

# EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO

## Nº 1/2026

A PROCERGS – CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL S.A., por intermédio do(a) Pregoeiro(a), designado(a) pela Resolução de Diretoria de 8 de setembro de 2025, torna público que, conforme autorização contida no processo administrativo nº 25/0489-0001706-7, realizará licitação na modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO, TIPO MENOR PREÇO, PELO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS**, por meio da utilização de recursos de tecnologia da informação – INTERNET. A presente licitação reger-se-á pela Lei Federal nº 13.303/2016, Resolução PGE/RS nº 228/2023, Lei Estadual nº 11.389/1999, Lei Estadual nº 11.299/1998, Lei Estadual nº 13.706/2011 e Decreto Estadual nº 48.160/2011, Lei Complementar Federal nº 123/2006, Decreto Estadual nº 42.250/2003, Decreto Estadual nº 54.946/2019, Decreto Estadual nº 57.154/2023, Regulamento Interno de Licitações e Contratos da PROCERGS vigente e, subsidiariamente, pela Lei Federal nº 14.133/2021 e legislação pertinente e pelas condições previstas neste Edital e seus anexos. O cronograma e objeto desta licitação constam nos quadros abaixo:

**PUBLICAÇÃO DO EDITAL:** 22/01/2026

**RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS:** até às 9h do dia 13/02/2026

**ABERTURA DAS PROPOSTAS:** após às 9h do dia 13/02/2026

**INÍCIO DA SESSÃO PÚBLICA:** às 9h20min do dia 13/02/2026

**LOCAL DE REALIZAÇÃO DA SESSÃO PÚBLICA:** no Portal de Compras Eletrônicas da PROCERGS em <https://www.compras.procergs.rs.gov.br>

**FORMALIZAÇÃO DE CONSULTAS:** Exclusivamente no sistema eletrônico

**PEDIDOS DE IMPUGNAÇÃO:** Exclusivamente no sistema eletrônico

**APRESENTAÇÃO DE DOCUMENTAÇÃO E HABILITAÇÃO:** Exclusivamente no sistema eletrônico

**RECURSOS ADMINISTRATIVOS:** Exclusivamente no sistema eletrônico

**REFERÊNCIA DE TEMPO:** horário oficial de Brasília/DF

| <i>Lote</i> | <i>Descrição</i>  | <i>Família LIC</i>             |
|-------------|---|--------------------------------|
| 1           | Contratação de prestação de serviços continuados <b>sem</b> dedicação exclusiva de mão de obra, de telecomunicações para fornecimento de Circuitos de Acesso MPLS para a interligação de unidades do Governo do Estado do Rio Grande do Sul à InfoViaRS, pelo Sistema de Registro de Preços, de acordo com as quantidades, condições e especificações estabelecidas neste Edital e seus Anexos. | 0027 e/ou<br>0117 e/ou<br>0395 |

**VERSÃO ATUALIZADA**

## CAPÍTULO PRIMEIRO – DO OBJETO

O objeto da presente licitação visa à contratação de prestação de serviços continuados **sem** dedicação exclusiva de mão de obra, de telecomunicações para fornecimento de Circuitos de Acesso MPLS para a interligação de unidades do Governo do Estado do Rio Grande do Sul à InfoViaRS, pelo Sistema de Registro de Preços, de acordo com as quantidades, condições e especificações estabelecidas neste Edital e seus Anexos.

## CAPÍTULO SEGUNDO – DA DISPONIBILIZAÇÃO DO EDITAL

- 2.1 O Edital pode ser obtido pela internet em <https://www.procergs.rs.gov.br/licitacoes>, no Portal de Compras da PROCERGS em <https://www.compras.procergs.rs.gov.br>.
- 2.2 Esta licitação será realizada na forma eletrônica, em <https://www.compras.procergs.rs.gov.br>, mediante condições de segurança, criptografia e autenticação.

## CAPÍTULO TERCEIRO – DA DATA E DO HORÁRIO DA LICITAÇÃO

- 3.1 Na data e horário designados no preâmbulo deste Edital será aberta sessão pública pelo(a) Pregoeiro(a).
- 3.2 Na eventualidade de não haver expediente na PROCERGS ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o próximo dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não ocorra comunicação do Pregoeiro em sentido contrário.

## CAPÍTULO QUARTO – DA PARTICIPAÇÃO

- 4.1 Respeitadas as condições normativas próprias e as constantes deste Edital, poderão participar desta licitação as pessoas físicas e jurídicas legalmente estabelecidas no Brasil, que estejam devidamente credenciadas nos termos do item 6 deste Edital.
- 4.2 Não poderão participar direta ou indiretamente desta licitação os licitantes enquadrados em qualquer das seguintes hipóteses:
  - 4.2.1 Declarados inidôneos pela PROCERGS.
  - 4.2.2 Inscritos no Cadastro de Fornecedores Impedidos de Licitar e Contratar com a Administração Pública Estadual – CFIL/RS.
  - 4.2.3 Com decretação de falência, em processo de recuperação judicial ou extrajudicial.
  - 4.2.4 Submissos a concurso de credores, em liquidação ou em dissolução.
  - 4.2.5 Em que o proprietário, sócio ou administrador com poder de direção, preste serviços ou desenvolva projeto na PROCERGS em que familiar exerça cargo em comissão ou função de confiança, na forma do Art. 8º do Decreto Estadual nº 48.705/2011.
  - 4.2.6 Em que o ramo de atividade não seja pertinente ou compatível com o objeto desta licitação.
- 4.3 Não poderão participar desta licitação, ainda que direta ou indiretamente, servidores públicos da PROCERGS. Para fins deste dispositivo, considera-se participação indireta a existência de qualquer vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira ou trabalhista.
- 4.4 Nenhum licitante poderá participar desta licitação com mais de 1 (uma) proposta por Lote.

- 4.5 A participação na presente licitação implica a aceitação plena e irrevogável de todos os termos, cláusulas e condições constantes deste Edital, bem como a observância dos preceitos legais e regulamentares em vigor e a responsabilidade pela fidelidade e legitimidade das informações e dos documentos apresentados em qualquer fase do procedimento.
- 4.6 É permitida a participação de empresas estrangeiras, desde que apresentem Decreto de Autorização para funcionamento no país, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedida pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir e, ainda, atendam às exigências de habilitação mediante documentos equivalentes, autenticados pelos respectivos consulados e traduzidos por Tradutor Público e Intérprete Comercial, devendo ter representação legal no Brasil com poderes expressos para receber citação e responder administrativa ou judicialmente.
- 4.7 **Não será permitida participação de Consórcios.**
- 4.8 **Não será permitida a participação de Cooperativas de Trabalho.**

#### **CAPÍTULO QUINTO – DA PARTICIPAÇÃO DE MICROEMPRESAS E DE EMPRESAS DE PEQUENO PORTE**

- 5.1 Os licitantes que declararem, eletronicamente, em campo próprio, quando do envio da proposta inicial, o enquadramento social de que trata este subitem, devidamente comprovado conforme estabelece o presente Edital, terão tratamento diferenciado e favorecido nos termos da Lei Complementar Federal nº 123/2006.
- 5.1.1 **A declaração eletrônica de enquadramento como Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, em campo específico do sistema eletrônico, dispensa a apresentação ou postagem de Declaração de Enquadramento como Micro empresa ou Empresa de Pequeno Porte do licitante na forma documental.**
- 5.1.2 **A declaração eletrônica não exclui a apresentação da comprovação de enquadramento como Micro Empresa ou Empresa de Pequeno Porte, emitida pela Junta Comercial do Estado sede do licitante, quando este optar pelos benefícios deste tratamento diferenciado.**
- 5.2 A ausência dessa declaração, no momento do envio da proposta, significará a desistência da Microempresa ou de Empresa de Pequeno Porte de utilizar-se das prerrogativas a elas concedidas pela Lei Complementar Federal nº 123/2006.
- 5.3 Consideram-se empatadas as propostas apresentadas pelas Microempresas ou Empresas de Pequeno Porte que estiverem no limite de até 5% (cinco por cento) superiores à proposta melhor classificada, desde que esta não seja de Microempresa ou de Empresa de Pequeno Porte.
- 5.4 Ocorrendo o empate, nos termos da Lei Complementar Federal nº 123/2006, a Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte melhor classificada poderá apresentar proposta inferior à proposta de menor preço apurada no certame, no prazo máximo de 5 (cinco) minutos após o encerramento dos lances, sob pena de preclusão.
- 5.5 No caso de não adjudicação à Microempresa ou à Empresa de Pequeno Porte serão convocadas as empresas remanescentes, de mesmo enquadramento social, na ordem classificatória, para o exercício de mesmo direito, que se encontrem na situação de empate. Na hipótese de não haver mais empresas de mesmo enquadramento social, o objeto da licitação será adjudicado para a empresa originalmente vencedora.

- 5.6 As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte deverão apresentar todos os documentos de habilitação, mesmo que estes apresentem alguma restrição relativa à regularidade fiscal e trabalhista, sob pena de inabilitação.
- 5.7 A Microempresa ou a Empresa de Pequeno Porte que apresentar documentos com restrições quanto à regularidade fiscal e trabalhista tem assegurado o prazo de 5 (cinco) dias úteis, a partir da declaração de vencedor da licitação, prorrogável por igual período, a critério da PROCERGS, para apresentar as respectivas certidões de regularidade.
- 5.8 A não regularização da documentação implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo da aplicação da multa de 2% (dois por cento) sobre o valor total da proposta inicial, sendo facultado a PROCERGS convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação.
- 5.9 A Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte que venha a ser contratada para a prestação de serviços, mediante cessão de mão de obra, não poderá se beneficiar da condição de optante pelo Simples Nacional e estará sujeita à retenção na fonte de tributos e contribuições sociais, na forma da legislação em vigor, em decorrência de sua exclusão obrigatória, a contar do mês seguinte ao da contratação, salvo as exceções previstas no §5º-B a 5º-E do art. 18 da Lei Complementar Federal nº 123/2006.
- 5.9.1 Para efeito de comprovação, a empresa a ser contratada deverá apresentar, no prazo de até 90 (noventa) dias, cópia do ofício enviado à Receita Federal do Brasil, com comprovante de entrega e recebimento, comunicando a assinatura do Contrato de prestação de serviços, mediante cessão de mão de obra.

## **CAPÍTULO SEXTO – DO CREDENCIAMENTO**

- 6.1 Os interessados em participar da presente licitação deverão estar regularmente credenciados junto ao provedor do sistema, encaminhados em <https://portaldofornecedor.rs.gov.br>.
- 6.2 O credenciamento dar-se-á pela atribuição de chave de identificação e de senha, pessoal e intransferível, para acesso ao sistema eletrônico.
- 6.3 O credenciamento implica a responsabilidade legal do licitante ou de seu representante e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes ao Pregão Eletrônico.
- 6.4 A perda da senha ou a quebra de sigilo deverão ser comunicadas imediatamente ao provedor do sistema, para imediato bloqueio de acesso.
- 6.5 O licitante será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no sistema eletrônico, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas e lances.
- 6.6 No caso da permissão de participação de empresas em consórcio (item 4.7), o credenciamento e a operação do sistema eletrônico devem ser realizados pela empresa líder do consórcio.

## **CAPÍTULO SÉTIMO – DA PROPOSTA DE PREÇOS**

- 7.1 Os licitantes deverão encaminhar proposta inicial até a data e hora marcadas para a abertura da sessão, exclusivamente no sistema eletrônico em <https://www.compras.procergs.rs.gov.br>, quando se encerrará a fase de recebimento de propostas.
- 7.2 As propostas deverão estar datadas e ter prazo de validade não inferior a 60 (sessenta) dias a contar da data da abertura da licitação. Não constando o prazo, entender-se-á 60 (sessenta) dias.

7.3 Os licitantes deverão consignar suas propostas comerciais contendo o **Preço da Unidade Básica de Circuito** e o **Preço Total Estimado Mensal do Lote (PTEML)**, já consideradas inclusas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

7.3.1 O valor a ser cadastrado no sistema eletrônico para fins de disputa durante a sessão pública do Pregão, será o **Preço Total Estimado Mensal do Lote (PTEML)**, devendo estar contempladas todas entregas, itens, prazos, atividades e serviços previstos neste Edital e seus Anexos, e será decorrente da aplicação da seguinte fórmula:

$$\text{PTEML} = \text{PUBC} \times 159.460$$

Onde,

**PTEML** = Preço Total Estimado Mensal do Lote;

**PUBC** = Preço da Unidade Básica de Circuito, conforme estabelecido no Termo de Referência deste Edital;

**159.460** = Quantidade estimada mensal de utilização de circuitos nas velocidades conforme item abaixo e o Termo de Referência deste Edital.

7.3.2 Os preços e o Critério de Aceitabilidade de Preços deste Pregão Eletrônico estão sendo divulgados nos termos do Art. 34 da Lei Federal nº 13.303/2016, para atendimento das necessidades de comprovação de qualificação econômico-financeira pelos licitantes, conforme abaixo:

| Descrição   | Preço Mensal da Unidade Básica de Circuito |
|---|--|
| Circuitos de Acesso MPLS nas velocidades de 100 Mbps/mês à 1 Gbps/mês | R\$ 11,20                                  |

7.3.3 Estima-se a contratação dos serviços, ora licitados, durante o prazo de vigência, nas quantidades abaixo:

| Especificação                     | Taxa Circuito | Quant. Estim. Mensal | Total Estim. UBCs/mês por item | Total Estimado UBCs/Mês |
|-----------------------------------|---------------|----------------------|--------------------------------|-------------------------|
| Circuitos de Acesso MPLS 100 Mbps | 100           | 900                  | 90.000                         | 159.460                 |
| Circuitos de Acesso MPLS 250 Mbps | 250           | 100                  | 21.200                         |                         |
| Circuitos de Acesso MPLS 500 Mbps | 500           | 100                  | 36.000                         |                         |
| Circuitos de Acesso MPLS 1 Gbps   | 1.000         | 20                   | 12.260                         |                         |

7.3.4 De acordo com o Sistema de Registro de Preços, as quantidades relacionadas acima são meramente estimativas, podendo variar de acordo com as necessidades da PROCERGS. A não aquisição nas quantidades previstas não gera qualquer obrigação de indenização pela PROCERGS à empresa a ser contratada.

7.3.5 Os produtos e serviços ofertados deverão atender integralmente as características técnicas mínimas obrigatórias estabelecidas no Termo de Referência deste Edital e as condições da minuta de Contrato, sob pena de desclassificação.

- 7.3.6 A licitante vencedora do certame, quando contratada, deverá atender de forma integral e inequívoca a todos os requisitos técnicos, operacionais, administrativos e legais estabelecidos no Termo de Referência deste Edital.
- 7.3.7 A PROCERGS reserva-se o direito de realizar diligências técnicas, auditorias de rede ou solicitar comprovações adicionais, com o objetivo de verificar a autenticidade, consistência e atualidade das informações apresentadas pela empresa licitante em sua documentação de qualificação técnica, podendo requisitar evidências complementares, relatórios técnicos ou testes práticos de conectividade e desempenho.
- 7.3.8 O não atendimento a qualquer requisito do Termo de Referência deste Edital, bem como a constatação de informações inexatas, inconsistentes ou não comprovadas, acarretará a desclassificação da proposta e a consequente inabilitação da empresa licitante, sem prejuízo das sanções administrativas cabíveis e das demais medidas previstas na legislação aplicável.
- 7.3.9 O licitante vencedor que deixar de atender as especificações, prazos e características estabelecidos neste Edital e na Minuta de Contrato, causando danos, perdas ou prejuízos à PROCERGS, estará sujeito à reparação dos mesmos, sem prejuízo da aplicação das penalidades previstas.
- 7.3.10 Os licitantes poderão utilizar o Modelo de Proposta Comercial sugerido como Anexo deste Edital.
- 7.3.11 Não será solicitada Garantia de Cumprimento do Contrato.
- 7.4 No momento do envio da proposta, os licitantes deverão prestar, **por meio do sistema eletrônico**, as seguintes declarações:
- a) que estão cientes das condições contidas neste Edital e seus Anexos, bem como que cumprem plenamente os requisitos de habilitação;
  - b) que, até a presente data, inexistem fatos impeditivos para as suas participações, conforme referido no item 4.2, cientes da obrigatoriedade de declararem ocorrências posteriores;
  - c) que cumprem os requisitos estabelecidos no Art. 3º da Lei Complementar nº 123/2006, estando aptos a usufruir do tratamento estabelecido em seus Arts. 42 a 49, se for o caso;
  - d) que não empregam menor(es) de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não empregam menor de dezesseis anos, ressalvado na condição de aprendiz a partir de quatorze anos, conforme legislação vigente;
  - e) **que assumem o compromisso de guardar todos os documentos exigidos para esta licitação, originais ou autenticados, anexados eletronicamente, pelo prazo de 10 (dez) anos, e apresentá-los quando requeridos pelo(a) Pregoeiro(a);**
  - f) **que os documentos anexados eletronicamente são fiéis aos originais e válidos para todos os efeitos legais, incorrendo nas sanções previstas na Lei Federal nº 13.303/2016 e legislação pertinente em caso de declaração falsa, sem prejuízo da responsabilização civil e criminal.**
- 7.5 As declarações mencionadas no subitem anterior são condicionantes para a participação neste Pregão Eletrônico.
- 7.6 Nos casos de emissão de declaração falsa, o(s) licitante(s) estará(ão) sujeito(s) à tipificação do crime de falsidade ideológica, previsto no Código Penal Brasileiro e nos crimes previstos na Lei Federal nº 13.303/2016, sem prejuízo da aplicação das sanções administrativas previstas no presente Edital.



- 7.7 Até a data e hora marcadas para fim do recebimento de propostas, o licitante poderá retirar ou substituir a proposta anteriormente apresentada.
- 7.8 Após a abertura da sessão, não cabe desistência da proposta, salvo por motivo resultante de fato superveniente e aceito pelo(a) Pregoeiro(a).
- 7.9 Serão desclassificadas as propostas que não atenderem às exigências do presente Edital, que forem omissas ou apresentarem irregularidades, considerando o disposto neste Edital.
- 7.10 Os preços propostos serão de exclusiva responsabilidade dos licitantes, não lhes assistindo o direito de pleitear qualquer alteração sob a alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.
- 7.11 **Será admitida a subcontratação parcial, restrita a atividades de apoio técnico ou operacional que não interfiram diretamente na operação, desempenho ou segurança do Backbone IP MPLS.**
- 7.11.1 **O fornecimento da Última Milha, conectando o local a ser atendido até seu Ponto de Presença do Backbone IP MPLS será limitado a 50% dos locais atendidos.**
- 7.11.2 **É vedada a subcontratação de atividades relacionadas à operação, gerenciamento, manutenção ou configuração do serviço MPLS, incluindo o roteamento, a administração da rede IP de transporte, ou quaisquer funções que possam comprometer a segurança, disponibilidade ou os níveis de serviço (SLA) definidos no Termo de Referência.**
- 7.11.3 **A empresa a ser contratada permanecerá integral e exclusivamente responsável pela execução do objeto contratual, respondendo perante a PROCERGS por todos os atos, falhas, omissões ou danos decorrentes de atividades realizadas por subcontratadas.**
- 7.12 A omissão de qualquer despesa necessária ao perfeito cumprimento do objeto deste certame será interpretada como não existente ou já incluída no preço, não podendo o licitante pleitear acréscimo após a abertura da sessão pública.
- 7.13 O licitante deverá utilizar, sempre que possível, na elaboração da proposta, mão de obra, materiais, tecnologias e matérias-primas existentes no local da execução dos serviços, desde que não se produzam prejuízos à eficiência na execução do objeto da licitação.
- 7.14 É de inteira responsabilidade do licitante obter dos órgãos competentes informações sobre a incidência ou não de tributos de qualquer natureza relativos ao objeto desta licitação, nos mercados interno e/ou externo, não se admitindo alegação de desconhecimento de incidência tributária, ou outras correlatas.
- 7.15 As propostas de todos licitantes ficarão disponíveis no sistema eletrônico.

## **CAPÍTULO OITAVO – DA OPERACIONALIZAÇÃO DA SESSÃO ELETRÔNICA**

- 8.1 Os trabalhos serão conduzidos pelo(a) Pregoeiro(a), mediante a inserção e monitoramento de dados gerados ou transferidos no endereço eletrônico <https://www.compras.procergs.rs.gov.br>.
- 8.2 A participação no certame dar-se-á por meio da digitação da senha pessoal e intransferível do licitante credenciado e subsequente encaminhamento da proposta, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, observados data e horário estabelecidos neste Edital.
- 8.3 O encaminhamento da proposta pressupõe o pleno conhecimento e atendimento das exigências de habilitação previstas neste Edital.

- 8.4 Caberá ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública da licitação, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de qualquer mensagem emitida pelo sistema, pelo(a) Pregoeiro(a) ou de sua desconexão.
- 8.5 Se ocorrer a desconexão do(a) Pregoeiro(a) durante a etapa de lances, e o sistema eletrônico permanecer acessível aos licitantes, os lances continuarão sendo recebidos, sem prejuízo dos atos realizados.
- 8.6 Quando a desconexão do sistema eletrônico persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos para o(a) Pregoeiro(a), a sessão pública será suspensa e reiniciada somente decorridas 24 (vinte e quatro) horas após a comunicação do fato aos participantes no Portal de Compras da PROCERGS, salvo se todos os participantes permanecem na sala virtual de disputa e concordem expressamente com a retomada dos trabalhos.
- 8.7 No caso de desconexão do licitante, o mesmo deverá de imediato, sob sua inteira responsabilidade, providenciar sua reconexão ao sistema.

## **CAPÍTULO NONO – DA REFERÊNCIA DE TEMPO**

Todas as referências de tempo citadas no aviso da licitação, neste Edital, e durante a sessão pública, observarão obrigatoriamente o horário oficial de Brasília/DF e serão registradas no sistema eletrônico e na documentação relativa ao certame.

## **CAPÍTULO DÉCIMO – DA ABERTURA DA PROPOSTA E DA ETAPA COMPETITIVA**

- 10.1 A abertura das propostas e da sessão pública deste Pregão ocorrerão na data e horário indicados na primeira página deste Edital.
- 10.2 O(A) Pregoeiro(a) verificará as propostas apresentadas e desclassificará, motivadamente, aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital.
- 10.3 A desclassificação de proposta será sempre fundamentada e registrada no sistema eletrônico do Pregão, com acompanhamento em tempo real pelos licitantes, anexando-se cópia das propostas desclassificadas aos autos do processo licitatório.
- 10.4 O sistema ordenará, automaticamente, as propostas classificadas pelo(a) Pregoeiro(a).
- 10.5 Somente os licitantes com propostas classificadas participarão da fase de lances.
- 10.6 Os licitantes classificados poderão encaminhar lances sucessivos, exclusivamente por meio do sistema eletrônico do Pregão, sendo imediatamente informados do horário e do valor consignados no registro de cada lance.
- 10.7 Durante a sessão pública, a comunicação entre o(a) Pregoeiro(a) e os licitantes ocorrerá exclusivamente pelo sistema eletrônico, não sendo aceitos nenhum outro tipo de contato, como meio telefônico ou *e-mail*.
- 10.8 Os licitantes somente poderão oferecer lances inferiores ao último por eles ofertado e registrado pelo sistema eletrônico. No caso de 2 (dois) ou mais lances iguais, prevalecerá aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.
- 10.8.1 Com a finalidade de evitar o empate entre lances, o sistema eletrônico considera o registro de novas ofertas em milissegundos.



- 10.8.2 Havendo empate, mesmo considerando a condição acima, o desempate se dará nos termos previstos no Regulamento Interno de Licitações e Contratos da PROCERGS.
- 10.9 Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes terão informações, em tempo real, do valor do menor lance registrado, mantendo-se em sigilo a identificação do ofertante.
- 10.10 Será permitida aos licitantes a apresentação de lances intermediários durante a disputa.
- 10.11 A apresentação de lances respeitará o intervalo mínimo de diferença de **1% (um por cento)**.
- 10.12 Não poderá haver desistência dos lances ofertados após a abertura da sessão, sujeitando-se os licitantes desistentes às sanções previstas neste Edital, salvo as decorrentes de caso fortuito ou imprevisível com a devida justificativa aceita pelo(a) Pregoeiro(a).
- 10.13 Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.
- 10.14 Durante a fase de lances, o(a) Pregoeiro(a) poderá excluir, justificadamente, lance cujo valor seja manifestamente inexequível.
- 10.15 A etapa de envio de lances, caracterizada como **modo de disputa aberto**, durará **10 (dez) minutos** e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos **últimos 2 (dois) minutos** do período de duração desta etapa.
- 10.15.1 A prorrogação automática da etapa de envio de lances será de **2 (dois) minutos** e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive quando se tratar de lances intermediários.
- 10.15.2 Na hipótese de não haver novos lances, a etapa será encerrada automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances.
- 10.15.3 Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de **pelo menos 5% (cinco por cento)**, o(a) Pregoeiro(a) poderá admitir o reinício da disputa aberta, nos termos estabelecidos no edital de licitação, para a definição das demais colocações.
- 10.15.4 Após o reinício previsto no item acima, os licitantes poderão ser convocados para apresentar lances intermediários.
- 10.15.5 Encerrada a etapa de que trata o item anterior, o sistema ordenará e divulgará os lances.
- 10.16 **Com o objetivo de manter a isonomia do certame e inibir a utilização de softwares tipo robôs de lances durante o tempo de disputa randômico, o intervalo de tempo entre lances será de 3 (três) segundos entre licitantes diferentes e de 10 (dez) segundos entre lances de um mesmo licitante.**
- 10.17 Definida a proposta vencedora, para fins de empate ficto, o sistema eletrônico aplicará o disposto no Capítulo Quinto deste Edital, se for o caso.

## CAPÍTULO DÉCIMO PRIMEIRO – DAS NEGOCIAÇÕES

- 11.1 Após o encerramento da etapa de lances e da aplicação do empate ficto, se for o caso, o(a) Pregoeiro(a) poderá abrir negociação com o licitante que tenha apresentado lance mais vantajoso, visando a que seja obtida melhor proposta, observado o critério de julgamento estabelecido, não se admitindo negociar condições diferentes daquelas previstas neste Edital.

- 11.2 As negociações serão realizadas por meio do sistema eletrônico do Pregão, podendo ser acompanhadas pelos demais licitantes, durante a sessão pública, em tempo real.

## **CAPÍTULO DÉCIMO SEGUNDO – DA ACEITABILIDADE E JULGAMENTO DAS PROPOSTAS**

- 12.1 O licitante classificado em primeiro lugar, por convocação e no **prazo não inferior a 20 (vinte) minutos**, definido pelo(a) Pregoeiro(a), deverá postar na página do respectivo Pregão em <https://www.compras.procergs.rs.gov.br>, a proposta de preço adequada ao valor ofertado, devidamente preenchida, que fará parte do futuro Contrato como anexo.
- 12.2 O licitante que abandonar o certame, deixando de enviar a proposta convocada, poderá ser desclassificado e, neste caso, estará sujeito às sanções previstas neste Edital.
- 12.3 O(A) Pregoeiro(a) poderá solicitar parecer de técnicos da PROCERGS, para orientar sua decisão acerca da recusa ou aceitação da proposta.
- 12.4 Na análise da proposta, não se considerará qualquer oferta de vantagem não prevista neste Edital, inclusive financiamentos subsidiados ou a fundo perdido.
- 12.5 Não se admitirá proposta que apresente valores simbólicos ou irrisórios, incompatíveis com os preços de mercado, exceto quando se referirem a materiais e instalações de propriedade do licitante, para os quais ele renuncie expressamente à parcela ou à totalidade de remuneração.
- 12.6 Na verificação da conformidade da melhor proposta apresentada com os requisitos deste Edital será desclassificada aquela que:
- a) não atenda às exigências do ato convocatório da licitação;
  - b) **apresente preços em desacordo com os critérios de aceitabilidade estabelecidos pela PROCERGS, mesmo que sigilosos, conforme informado neste Edital;**
  - c) apresente preços manifestamente inexequíveis não comprovando sua exequibilidade.
- 12.7 Em caso de divergência entre valores grafados em algarismos e por extenso prevalecerá o valor por extenso.
- 12.8 A PROCERGS concederá ao licitante classificado em primeiro lugar a oportunidade de demonstrar a exequibilidade de sua proposta.
- 12.8.1 O(A) Pregoeiro(a) poderá realizar diligências para aferir a exequibilidade da proposta ou exigir do licitante a sua demonstração.
  - 12.8.2 Se houver indícios de inexequibilidade da proposta de preço, o(a) Pregoeiro(a) poderá realizar diligências para aferir a demonstração da exequibilidade da proposta, ou exigir do licitante a demonstração.
  - 12.8.3 Será considerada inexequível a proposta que não venha a ter demonstrada sua viabilidade por meio de documentação que comprove que os custos envolvidos na contratação são coerentes com os de mercado do objeto deste Pregão.
- 12.9 **Será considerado vencedor o licitante que atender a íntegra do Edital e ofertar o menor Preço para este Pregão Eletrônico.**
- 12.10 A classificação dos lances apresentados, a indicação da proposta vencedora e demais informações relativas à sessão pública constarão de ata divulgada no sistema eletrônico do Pregão, sem prejuízo das demais formas de publicidade previstas na legislação pertinente.

- 12.11 Erros ocorridos no preenchimento da Planilha de Custos e Formação de Preços, se exigida, não constituem motivo para desclassificação da proposta, podendo ser ajustada pelo licitante, no prazo indicado pelo(a) Pregoeiro(a), desde que não implique na majoração do preço proposto.
- 12.12 **Será(ão) considerado(s) excessivo(s), acarretando a desclassificação de eventual licitante classificado em primeiro lugar, o(s) preço(s) ofertado(s) superior(es) ao autorizado pela Diretoria da PROCERGS, mesmo que sigiloso(s).**

### **CAPÍTULO DÉCIMO TERCEIRO – DA HABILITAÇÃO**

- 13.1 Após o aceite da proposta vencedora, o licitante será convocado a encaminhar eletronicamente, por meio do sistema em que foi realizada a disputa, no prazo mínimo de **2 (duas) horas** definido pelo(a) Pregoeiro(a), prorrogável por igual período, se requerido pelo licitante e aceito pelo(a) Pregoeiro(a), os documentos de habilitação abaixo discriminados.
- 13.2 Documentos Relativos à Habilitação Jurídica
- 13.2.1 Certificado da Condição de Microempreendedor Individual – CCMEI, em se tratando de Microempreendedor Individual – MEI.
- 13.2.2 Registro comercial, no caso de empresa individual.
- 13.2.3 Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores.
- 13.2.4 Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício.
- 13.2.5 Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.
- 13.2.6 Enquadramento como Empresa de Pequeno Porte ou Microempresa, emitido pela Junta Comercial, Industrial e Serviços do Rio Grande do Sul ou Órgão equivalente de outro Estado da Federação, ou, ainda, pela forma prevista no Art. 39A da Lei Federal nº 8.934/1994, acompanhada da declaração na forma eletrônica, quando for o caso.
- 13.3 Documentos Relativos à Regularidade Fiscal e Trabalhista
- 13.3.1 Prova de inscrição no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF) ou no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ).
- 13.3.2 Prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual ou municipal, se houver, relativo ao domicílio ou à sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual.
- 13.3.3 Prova de regularidade para com a Fazenda Federal da sede do licitante.
- 13.3.4 Prova de regularidade para com a Fazenda Estadual do estabelecimento Sede da empresa licitante.
- 13.3.5 Prova de regularidade para com a Fazenda Estadual do Rio Grande do Sul.
- 13.3.6 Prova de regularidade para com a Fazenda Municipal da sede do licitante.

- 13.3.7 Prova de regularidade relativa à Seguridade Social e ao Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS), demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei.
- 13.3.8 Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT).
- 13.4 Documentos Relativos à Qualificação Técnica
- 13.4.1 Prova de qualificação técnica, mediante comprovação de aptidão para fornecimento e/ou prestação de serviço, pertinente e compatível com o objeto da licitação, através da apresentação de **2 (dois) ou mais atestados** fornecidos por entidades de Direito Público ou Privado. O(s) atestado(s) deverá(ão) referir-se a serviços prestados no âmbito de sua atividade econômica principal ou secundária especificadas no contrato social vigente.
- 13.4.2 Comprovação de outorga válida emitida pela ANATEL, que deverá permanecer válida durante toda a vigência contratual, sendo que a suspensão, caducidade ou cassação da outorga constituirá motivo para rescisão contratual por parte da PROCERGS. A outorga deverá autorizar que a empresa licitante explore ao menos um dos seguintes serviços:
- a) Serviço de Rede de Transporte de Telecomunicações (SRTT);
  - b) Serviço de Comunicação Multimídia (SCM);
  - c) Serviço de Rede Especializado (SRE);
  - d) Serviço de Circuito Especializado (SCE).
- 13.4.3 Declaração formal, assinada pelo representante legal da empresa licitante, atestando a veracidade das informações, demonstrando que:
- a) empregará em no mínimo 50% dos pontos atendidos estrutura própria para fazer a conexão com seu Backbone IP MPLS, denominado Última Milha;
  - b) empregará Backbone IP MPLS próprio em 100% da solução;
  - c) empregará infraestrutura 100% própria para interligação de seu Ponto de Presença em Porto Alegre às Pontas A1 (Procergs Sede) e A2 (Site DR – Elea Digital);
  - d) não compartilhará mesma infraestrutura e serviços de Circuito de Banda Larga Corporativo contratados pela Procergs no local atendido, e indicados previamente pela Procergs, até seu Ponto de Presença;
  - e) mantém Centro de Operações de Rede (NOC) com monitoramento ativo e contínuo (24x7);
  - f) dispõe de estrutura técnica própria ou parceira homologada localizada em Porto Alegre/RS, apta a realizar suporte técnico presencial, manutenção corretiva e intervenções emergenciais em regime 24x7, garantindo atendimento local imediato e continuidade operacional dos serviços prestados;
  - g) possui backbone IP MPLS próprio para atendimento de 100% das demandas da solução;
  - h) não subcontratará atividades relacionadas à operação, gerenciamento, manutenção ou configuração do serviço MPLS, incluindo o roteamento, a administração da rede IP de transporte, ou quaisquer funções que possam comprometer a segurança, disponibilidade ou os níveis de serviço (SLA) definidos no Termo de Referência.

13.4.4 Comprovação do licitante possuir em seu quadro permanente, na data prevista para entrega da proposta, profissional de nível superior ou outro devidamente reconhecido pelo Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA), detentor de atestado de responsabilidade técnica relativo à execução dos serviços que compõem as parcelas de maior relevância técnica e valor significativo da contratação, a saber:

- a) Para Engenharia de Redes;
- b) Para Engenharia de Telecomunicações;
- c) Para outros profissionais correlatos.

13.4.4.1 Entende-se, para fins deste Edital, como pertencente ao quadro funcional permanente do licitante, na data prevista para entrega da proposta, o sócio que comprove seu vínculo por intermédio de contrato/estatuto social; o administrador ou o diretor; o empregado devidamente registrado em Carteira de Trabalho e Previdência Social; e o prestador de serviços com contrato escrito firmado com o licitante, ou com declaração de compromisso de vinculação futura, caso o licitante se sagre vencedor do certame.

13.4.4.2 A prova de que o profissional é detentor de responsabilidade técnica, será feita mediante apresentação de atestado fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, devidamente registrado no CREA, ou apresentação de Certidão de Registro de Pessoa Jurídica emitido pelo CREA, em plena validade;

13.4.4.3 No decorrer da execução do serviço, os profissionais de que trata este subitem poderão ser substituídos por profissionais de experiência equivalente ou superior, desde que a substituição seja aprovada pela Administração.

## 13.5 Documentos Relativos à Habilitação Econômico-Financeira

13.5.1 Certidão negativa de feitos sobre falência expedida pelo distribuidor da sede do licitante, com data de emissão não superior a 180 (cento e oitenta) dias anteriores à data prevista para o recebimento da documentação da habilitação.

13.5.2 Certificado de Ateste e de Avaliação Econômico-Financeira de Licitantes, expedido pela Contadoria e Auditoria-Geral do Estado do Rio Grande do Sul (CAGE), a ser obtido no site <https://www.sisacf.sefaz.rs.gov.br>.

### OU

13.5.3 Comprovação da Habilitação Econômico-Financeira do licitante, em consonância com o Decreto Estadual nº 57.154/2023, devendo apresentar índices de liquidez geral - ILG, de solvência geral - ISG, e de liquidez corrente - ILC, superiores a 1 (um), obtidos pelas seguintes fórmulas:

- a) Índice de Liquidez Geral (ILG) = (Ativo Circulante + Realizável a Longo Prazo) / (Passivo Circulante + Passivo Não Circulante);
- b) Índice de Solvência Geral (ISG) = (Ativo Total) / (Passivo Circulante + Passivo não Circulante); e
- c) Índice de Liquidez Corrente (ILC) = (Ativo Circulante) / (Passivo Circulante).

### OU

- 13.5.4 Caso o licitante apresente resultado inferior ou igual a um em qualquer dos índices referidos no item acima, poderá comprovar sua habilitação econômico-financeira com a demonstração do que segue:
- a) capital mínimo do licitante de 10% (dez por cento) do valor total estimado da contratação;
  - b) patrimônio líquido mínimo do licitante de 10% (dez por cento) do valor estimado da contratação.
- 13.5.5 É dispensada a exigência das comprovações acima para o Microempreendedor Individual – MEI, que está prescindido da elaboração do Balanço Patrimonial e demais Demonstrações Contábeis na forma do Art. 1.179, § 2º da Lei Federal nº 10.406/2002 (Código Civil Brasileiro).
- 13.5.6 O licitante enquadrado como Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte estará dispensado da apresentação do balanço patrimonial e das demonstrações contábeis do último exercício, na forma do Art. 3º da Lei Estadual nº 13.706/2011.
- 13.5.7 Os documentos do item 13.5.3 e/ou 13.5.4 poderão ser substituídos pelo Certificado de Ateste e de Avaliação Econômico-Financeira de Licitantes, expedido pela Contadoria e Auditoria-Geral do Estado do Rio Grande do Sul (CAGE), a ser obtido no site <https://www.sisacf.sefaz.rs.gov.br>, conforme item acima.
- 13.6 Do Trabalho de Menor
- A apresentação da declaração de que não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, e não emprega menor de 16 (dezesesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, nos termos do Inciso XXXIII do Art. 7º da Constituição Federal, ESTÁ DISPENSADA, conforme disposto neste Edital, DEVENDO O LICITANTE DECLARAR ESTA CONDIÇÃO EXCLUSIVAMENTE NO SISTEMA ELETRÔNICO.**
- 13.7 O Certificado de Fornecedor do Estado – CFE emitido na família designada no preâmbulo deste Edital e respectivo Anexo, substituem os documentos para habilitação que neles constam, exceto os relativos ao item 13.4 – Documentos Relativos à Qualificação Técnica.
- 13.8 **A entrega da documentação física original ou autenticada fica DISPENSADA, podendo ser solicitada a qualquer momento no prazo estabelecido pelo(a) Pregoeiro(a).**
- 13.9 Na falta de consignação do prazo de validade dos documentos arrolados no subitem 13.3, exceto subitens 13.3.1 e 13.3.2, serão considerados válidos pelo prazo de **180 (cento e oitenta) dias** contados da data de sua emissão.
- 13.10 Os documentos referentes à habilitação dos licitantes deverão estar válidos na data marcada para abertura da sessão pública deste Pregão Eletrônico.
- 13.11 Quando da apreciação de todos os documentos apresentados pelo licitante mais bem classificado, o(a) Pregoeiro(a) procederá ao que segue:
- 13.11.1 Será agendado o evento de **Julgamento da Habilitação** onde o(a) Pregoeiro(a) declarará se o licitante está habilitado ou inabilitado.
  - 13.11.2 Sendo o licitante mais bem classificado declarado **habilitado**, o sistema eletrônico iniciará a contagem do prazo, não inferior a **10 (dez) minutos**, para os demais licitantes registrarem suas manifestações de intenção de interposição de **Recurso Administrativo**, se assim desejarem.



- 13.11.3 Sendo o licitante mais bem classificado declarado **inabilitado**, o(a) Pregoeiro(a) convocará o próximo classificado, pela ordem de classificação, para negociação de preço e, posteriormente, serão requeridos os documentos deste próximo licitante, e assim sucessivamente, até que seja encontrado licitante que atenda as condições do Edital.
- 13.11.4 O prazo para manifestação de intenção de interposição de **Recurso Administrativo** por licitante **inabilitado** ocorrerá somente quando houver a declaração de novo licitante habilitado neste certame, em novo **Julgamento da Habilitação** ou o certame restar fracassado, com o mesmo prazo de contagem de prazo estabelecido acima.
- 13.11.5 Se os documentos para habilitação não estiverem completos e corretos, ou contrariarem qualquer dispositivo deste Edital, o(a) Pregoeiro(a) considerará o licitante **inabilitado**, pelo não atendimento das exigências deste Edital.
- 13.12 Os licitantes remanescentes ficam obrigados a atender à convocação e, eventualmente, após homologação da licitação, a assinar o Contrato no prazo fixado pela PROCERGS, ressalvados os casos de vencimento das respectivas propostas, sujeitando-se às penalidades cabíveis no caso de recusa.
- 13.13 Os documentos deverão ser apresentados no idioma oficial do Brasil, ou para ele vertidos por Tradutor Público e Intérprete Comercial, sendo que a tradução não dispensa a apresentação dos documentos em língua estrangeira a que se refere.
- 13.14 **Nos casos de apresentação de documento falso, os licitantes estarão sujeitos à tipificação dos crimes de falsidade, previstos na legislação brasileira, sem prejuízo da aplicação de sanções administrativas.**
- 13.15 Os documentos apresentados pelos licitantes que forem emitidos pela internet, ou que sejam substituídos pelo Certificado de Fornecedor do Estado – CFE, terão sua validade verificada pelo(a) Pregoeiro(a).

#### **CAPÍTULO DÉCIMO QUARTO – DOS PEDIDOS DE ESCLARECIMENTOS, IMPUGNAÇÕES E RECURSOS ADMINISTRATIVOS**

- 14.1 Os pedidos de esclarecimentos quanto ao Edital poderão ser solicitados ao(à) Pregoeiro(a) em até **3 (três) dias úteis** anteriores à data fixada para a abertura da licitação, **exclusivamente pelo sistema eletrônico**, na página deste certame, no Portal de Compras da PROCERGS.
- 14.2 As impugnações ao Edital deste Pregão Eletrônico deverão ser dirigidas ao(à) Pregoeiro(a), **exclusivamente pelo sistema eletrônico** deste Pregão, no Portal de Compras da PROCERGS.
- 14.2.1 Decairá do direito de impugnação ao Edital quem não se manifestar em até **3 (três) dias úteis** antes da data fixada para a abertura da licitação, apontando as falhas ou irregularidades que o viciaram, hipótese em que tal comunicação não terá efeito de recurso.
- 14.2.2 O licitante que apresentar impugnação deverá encaminhar suas razões fundamentadas ao(à) Pregoeiro(a), que instruirá sua resposta e submeterá à apreciação do Diretor-Presidente da PROCERGS, ou quem o estiver substituindo, para sua decisão.
- 14.2.3 Caberá ao(à) Pregoeiro(a), auxiliado pela área demandante da licitação, opinar sobre a impugnação, submeter à decisão do Diretor-Presidente da PROCERGS e publicar a decisão sobre o pedido em **até 3 (três) dias úteis, contado da data de recebimento, limitado ao último dia útil anterior à data de abertura do certame.**

- 14.2.4 A impugnação feita tempestivamente não impedirá o licitante de participar do processo licitatório até o trânsito em julgado da decisão a ela pertinente.
- 14.2.5 Acolhida a impugnação contra o instrumento convocatório, será definida e publicada nova data para realização do certame, quando a resposta resultar alteração que interfira na elaboração da proposta.
- 14.3 Declarado o vencedor, qualquer licitante poderá manifestar imediata e motivadamente a intenção de registrar **Recurso Administrativo**, em formulário eletrônico específico do sistema eletrônico, com registro em ata da síntese das suas razões, no prazo não inferior a **10 (dez) minutos**.
- 14.3.1 Será concedido o prazo de **3 (três) dias úteis**, contado da declaração de vencedor, para o licitante interessado apresentar suas razões fundamentadas, exclusivamente na página eletrônica deste Pregão em <https://www.compras.procergs.rs.gov.br>.
- 14.3.2 Os demais licitantes ficarão intimados para, se desejarem, apresentar suas contrarrazões, no **prazo de 3 (três) dias úteis**, contado da data de intimação ou de divulgação da interposição do recurso.
- 14.3.3 A falta de manifestação nos termos previstos neste Edital importará na decadência do direito ao Recurso Administrativo, ficando a PROCERGS autorizada a adjudicar o objeto ao licitante declarado vencedor ou homologar o fracasso da licitação.
- 14.4 Caberá ao(à) Pregoeiro(a) receber, examinar, encaminhar para a área demandante da licitação, se necessário e opinar sobre os Recursos Administrativos, encaminhando ao Diretor-Presidente, ou quem o estiver substituindo, devidamente informado, quando mantiver a sua decisão.
- 14.4.1 A petição de Recurso Administrativo dirigida à autoridade competente, por intermédio do(a) Pregoeiro(a), deverá ser fundamentada e encaminhada eletronicamente por meio do sistema em que foi realizada a disputa deste Pregão ou em processo administrativo eletrônico.
- 14.4.2 O Recurso Administrativo será conhecido pelo(a) Pregoeiro(a), se for tempestivo, se estiver fundamentado conforme as razões manifestadas no final da sessão pública, se estiver de acordo com as condições deste Edital e se atender as demais condições para a sua admissibilidade.
- 14.4.3 O acolhimento de Recurso Administrativo implicará invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.
- 14.4.4 Os arquivos eletrônicos com textos das Razões e Contrarrazões serão encaminhados eletronicamente por meio do sistema em que foi realizada a disputa deste Pregão.
- 14.4.5 O Recurso Administrativo terá efeito suspensivo.
- 14.5 Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital, excluir-se-á o dia de início e se incluirá o do vencimento.
- 14.6 Os prazos previstos neste Edital iniciam e expiram exclusivamente em dias de expediente comercial da PROCERGS.

## **CAPÍTULO DÉCIMO QUINTO – DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO**

- 15.1 O objeto desta licitação será adjudicado ao licitante declarado vencedor pelo Diretor-Presidente da PROCERGS, após a regular decisão dos Recursos Administrativos apresentados, se houver.

- 15.2 Constatada a regularidade dos atos praticados neste certame, o Diretor-Presidente da PROCERGS poderá homologar este procedimento licitatório.

## CAPÍTULO DÉCIMO SEXTO – DO TERMO DE CONTRATO

- 16.1 O adjudicatário terá o **prazo de 10 (dez) dias úteis**, após formalmente convocado, para assinar o Contrato com a PROCERGS.
- 16.2 Alternativamente à convocação para comparecer perante o órgão ou entidade para a assinatura do Contrato, a PROCERGS poderá encaminhá-lo para assinatura, mediante correspondência postal com aviso de recebimento ou por meio eletrônico, para que seja assinado no **prazo de 5 (cinco) dias úteis**, a contar da data de seu recebimento.
- 16.3 O prazo previsto no subitem acima poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela PROCERGS.
- 16.4 O prazo de vigência contratual será o estabelecido na Minuta de Contrato deste Edital.
- 16.5 O(s) local(is) de execução do(s) serviço(s) será(ão) o(s) previsto(s) no Termo de Referência e na Planilha de Custos e Formação de Preços, ambos deste Edital, quando couber.
- 16.6 Previamente à contratação será realizada consulta ao Cadastro de Fornecedores Impedidos de Licitar e Contratar com a Administração Pública Estadual – CFIL/RS e ao Cadastro Informativo – CADIN/RS para identificar possível impedimento relativo ao licitante vencedor, cujo comprovante será anexado ao processo.
- 16.7 Se o adjudicatário, no ato da assinatura do contrato, não comprovar que mantém as mesmas condições de habilitação, ou quando, injustificadamente, recusar-se à assinatura, poderá ser convocado outro licitante, desde que respeitada a ordem de classificação, para, após a verificação da aceitabilidade da proposta, negociação e comprovados os requisitos de habilitação, celebrar a contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital e das demais cominações legais.
- 16.8 É facultado à PROCERGS, quando o convocado não assinar o Contrato, revogar esta licitação, sem prejuízo da aplicação das cominações previstas na legislação e neste Edital.
- 16.9 Os prazos para assinatura de Contrato previstos neste Edital aplicam-se, também, às assinaturas de Atas de Registro de Preços.
- 16.10 Nas contratações de prestação de serviços continuados, com dedicação exclusiva de mão de obra, a empresa futuramente contratada por este certame deverá comprovar o cumprimento da paridade salarial entre homens e mulheres em seus quadros de colaboradores que prestarão serviços à PROCERGS, conforme determina a Lei Estadual nº 16.190/2024.
- 16.10.1 A comprovação de paridade salarial deverá se dar mediante a apresentação de documento comprobatório que conterá o nome dos colaboradores da empresa contratada, o tempo de serviço, os cargos ocupados e os valores de remuneração, devidamente assinados por seu representante legal.
- 16.10.2 A apresentação de comprovação, nos termos acima, deverá se dar em até 15 (quinze) dias, contados da assinatura do Contrato.
- 16.10.3 A qualquer momento, durante a execução do Contrato, poderá ser exigida da empresa contratada a apresentação do documento comprobatório de cumprimento da paridade salarial entre homens e mulheres, nos termos acima.

- 16.10.4 Apuradas eventuais irregularidades, a empresa contratada terá o prazo de 15 (quinze) dias, contados da notificação, para justificar possível desconformidade salarial ou para regularizar e restabelecer a situação com a reparação de eventuais prejuízos causados aos seus colaboradores, decorrentes da inadimplência.

## **CAPÍTULO DÉCIMO SÉTIMO – DA GARANTIA DE EXECUÇÃO**

Não haverá prestação de garantia contratual pelo licitante vencedor, conforme Capítulo Sétimo deste Edital.

## **CAPÍTULO DÉCIMO OITAVO – DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

- 18.1 O licitante poderá ser sancionado com o impedimento de licitar e contratar com a PROCERGS, pelo prazo de **até 2 (dois) anos**, sem prejuízo de multa, e demais cominações legais, nos seguintes casos:
- a) convocado dentro do prazo de validade da sua proposta, não celebrar o Contrato ou Ata de Registro de Preços;
  - b) deixar de entregar a documentação exigida no Edital;
  - c) apresentar documentação falsa;
  - d) não mantiver a proposta;
  - e) cometer fraude fiscal;
  - f) comportar-se de modo inidôneo.
- 18.2 Serão reputados como inidôneos atos como os descritos no Código Penal Brasileiro.
- 18.3 A aplicação de sanções não exime o licitante da obrigação de reparar os danos, perdas ou prejuízos que sua conduta venha a causar à PROCERGS.
- 18.4 O licitante ou adjudicatário que cometer quaisquer das infrações discriminadas no subitem 18.1 ficará sujeito, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:
- a) multa de até 10% (dez por cento) sobre o valor da sua proposta inicial;
  - b) impedimento de licitar e de contratar com a PROCERGS pelo prazo de **até 2 (dois) anos**.
- 18.5 A penalidade de multa pode ser aplicada cumulativamente com a sanção de impedimento de licitar e de contratar.
- 18.6 A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa ao licitante ou adjudicatário, observando-se o procedimento previsto no Regulamento Interno de Licitações e Contratos da PROCERGS.
- 18.7 A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à PROCERGS, observado o princípio da proporcionalidade.
- 18.8 As sanções previstas nesta Cláusula não elidem a aplicação das penalidades estabelecidas no Art. 30 da Lei Federal nº 12.846/2013.
- 18.9 As sanções por atos praticados no decorrer da contratação estão previstas na Minuta de Contrato, anexo deste Edital.

## **CAPÍTULO DÉCIMO NONO – DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**

- 19.1 As atas decorrentes deste Pregão serão geradas pelo sistema eletrônico, após o encerramento da sessão pública pelo(a) Pregoeiro(a).

- 19.1.1 Nas atas da sessão pública, constarão os registros dos licitantes participantes, as propostas apresentadas, a análise da documentação de habilitação, as manifestações de intenção de interposição de recursos, se for o caso, o respectivo julgamento dos recursos, e o vencedor da licitação.
- 19.1.2 Os demais atos licitatórios serão registrados nos autos do processo da licitação.
- 19.2 O licitante deverá examinar detidamente as disposições contidas neste Edital, pois a simples apresentação da proposta o vincula de modo incondicional ao processo licitatório.
- 19.3 Ao participar desta licitação, o licitante concorda com os requisitos e disposições do Decreto Estadual nº 52.215/2014, em especial com a retenção do pagamento em caso de descumprimento das obrigações trabalhistas e previdenciárias.
- 19.4 A falsidade de qualquer documento ou a inverdade das informações nele contidas implicará a imediata desclassificação do licitante que o tiver apresentado, sem prejuízo das demais sanções cabíveis.
- 19.5 No julgamento da habilitação e das propostas, o(a) Pregoeiro(a) poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado, registrado em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de habilitação e classificação.
- 19.6 Quaisquer esclarecimentos relacionados a este Edital poderão ser requeridas exclusivamente por meio eletrônico, mediante formalização de Pedido de Esclarecimento na página deste certame, no Portal de Compras da PROCERGS em <https://www.compras.procergs.rs.gov.br>.
- 19.7 Todas as informações, atas, atos administrativos e relatórios pertinentes à presente licitação serão disponibilizados na página do respectivo certame, no Portal de Compras da PROCERGS em <https://www.compras.procergs.rs.gov.br>. Após a abertura da sessão pública e havendo necessidade, os licitantes poderão contatar o(a) Pregoeiro(a) pelo endereço de correio eletrônico [pregao@procergs.rs.gov.br](mailto:pregao@procergs.rs.gov.br).
- 19.8 A empresa a ser contratada deverá conceder livre acesso aos seus documentos e registros contábeis, referentes ao objeto da licitação, para os profissionais da PROCERGS e para os órgãos de controle interno e externo.
- 19.9 A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.
- 19.10 O presente Edital, bem como a proposta vencedora, farão parte integrante do instrumento de Contrato, como se nele estivessem transcritos.
- 19.11 É facultado ao(à) Pregoeiro(a) ou à autoridade superior convocar os licitantes para quaisquer esclarecimentos necessários ao entendimento de suas propostas.
- 19.12 Aplicam-se aos casos omissos as disposições constantes na Lei Federal nº 13.303/2016 e no Regulamento Interno de Licitações e Contratos da PROCERGS.
- 19.13 Em caso de divergência entre as disposições deste Edital ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.
- 19.14 Fica eleito o foro da Comarca de Porto Alegre/RS, para dirimir quaisquer dúvidas ou questões relacionadas a este Edital ou ao Contrato vinculado a esta licitação.

19.15 Integram este Edital, ainda, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

- Anexo I – Termo de Referência;
- Anexo II – Modelo de Proposta Comercial;
- Anexo III – Minuta de Contrato.

Porto Alegre/RS, 21 de janeiro de 2025.

Daniel Antunes Carpter,  
Pregoeiro



**ANEXO I**

O presente Termo de Referência estabelece as características técnicas mínimas obrigatórias para atendimento desta licitação.

**TERMO DE REFERÊNCIA****Contratação de Circuitos de Acesso MPLS**

**PROCERGS - Centro de Tecnologia da Informação e Comunicação do Estado do Rio Grande do Sul S.A.**

DRS - Divisão de Redes e Segurança da Informação

CSI - Setor Conectividade e Serviços de InfoviaRS

Dezembro/2025

V1

## 1 OBJETO

Contratação de prestação de serviços continuados sem dedicação exclusiva de mão de obra, de telecomunicações para fornecimento de Circuitos de Acesso MPLS para a interligação de unidades do Governo do Estado do Rio Grande Sul à InfoviaRS, de acordo com as quantidades, condições e especificações estabelecidas.

### 1.1 Forma de aquisição

A presente contratação será realizada por meio da modalidade **Pregão Eletrônico**, do tipo **menor preço global**, pelo **sistema de registro de preços**, em conformidade com a legislação vigente.

Por tratar-se de serviço de telecomunicações classificado como comum, com especificações técnicas objetivas e padronizadas, o Pregão Eletrônico mostra-se a forma mais adequada para garantir a competitividade, transparência e economicidade do processo.

## 2 JUSTIFICATIVA TÉCNICA

A **PROCERGS** – Centro de Tecnologia da Informação e Comunicação do Estado do Rio Grande do Sul S.A., desde 1972, atua como **provedora oficial de soluções de TIC** do Governo do Estado. A Companhia é responsável por sustentar a administração pública e os **serviços digitais**, atendendo a **100% dos órgãos do Poder Executivo Estadual**, e processando **milhões de transações** diárias em mais de **700 sistemas ativos críticos**, como **segurança pública, saúde, educação, arrecadação tributária**.

Nesse contexto, a contratação do serviço de conectividade MPLS é imprescindível para garantir uma infraestrutura de comunicação robusta, segura e de alto desempenho. Diferentemente de conexões convencionais de internet, a tecnologia MPLS (*Multi Protocol Label Switching*) permite a priorização de tráfego crítico (*QoS – Quality of Service*), garantindo que aplicações sensíveis a latência, como Voz sobre IP (VoIP) e videoconferências, e sistemas de missão crítica operem sem interrupções ou degradação, assegurando a disponibilidade, integridade e desempenho necessários para a operação estatal.

A presente contratação visa substituir e evoluir os serviços atualmente prestados via contrato que encerra em 2026, evitando a descontinuidade operacional. A nova solução proposta apresenta avanços técnicos significativos em relação ao modelo anterior, destacando-se:

1. **Alta Disponibilidade no Núcleo:** entrega simultânea dos circuitos na Sede da Procergs (Ponta A1) e no site de Disaster Recovery (Ponta A2), garantindo redundância geográfica para os serviços centrais.
2. **Capacidade Ampliada:** adoção de velocidade inicial de 100 Mbps, superior ao padrão anterior, para suportar o crescente volume de dados e a digitalização dos serviços.
3. **Integração com SD-WAN:** fornecimento de uma camada de transporte estável e dedicada que servirá de base para a futura implementação da redundância na ponta (Ponta B) através do projeto InfoviaRS 3.0 da Procergs.

Além do aspecto técnico, a centralização desta contratação para órgãos da Administração Direta, Indireta e Fundacional gera eficiência administrativa e economicidade ao Estado, proporcionando ganhos de escala na negociação de valores (UBCs) e padronização tecnológica.

Portanto, diante do término do contrato vigente da SPGG e da necessidade de assegurar a continuidade operacional ininterrupta, justifica-se a abertura do presente processo licitatório. A solução atenderá a requisitos rigorosos de segurança e SLA (Nível de Serviço), indispensáveis para que a Procergs mantenha seu papel estratégico na transformação digital e na oferta de serviços à sociedade gaúcha.

### 3 GLOSSÁRIO

- **Backbone IP MPLS:** infraestrutura de alta capacidade, composta por enlaces ópticos, roteadores e Pontos de Presença (PoPs) interligados, operada sob domínio técnico da operadora, responsável pelo transporte e roteamento do tráfego IP utilizando a tecnologia MPLS, entre as unidades remotas, Ponta B, e as unidades centrais, Pontas A1 e A2.
- **CPE** (*Customer Premises Equipment*): equipamento instalado nas dependências da CONTRATANTE, fornecido pela CONTRATADA, que atua como ponto de demarcação física e lógica do serviço. Responsável pela terminação do Circuito IP MPLS e pela interconexão entre a rede da CONTRATADA e a infraestrutura interna da CONTRATANTE.
- **Cliente InfoviaRS:** São os Órgãos ou Entidades do Governo do Estado cujas unidades são interligadas através da InfoviaRS e são usuários da presente contratação.
- **Circuito de Acesso MPLS:** é o objeto final da contratação, conjunto de serviços e infraestrutura que implementa o circuito físico e lógico através de tecnologia MPLS (*Multi Protocol Label Switching*) e conecta a Ponta B às Pontas A1 e A2 e transporta o tráfego IP da InfoviaRS
- **Circuito Agregador:** é o circuito físico e lógico localizado no Ponto de Presença da InfoviaRS (ponta A1 e Ponta A2) que transporta um ou mais circuitos de acesso primários MPLS.
- **InfoviaRS:** é a infraestrutura de telecomunicações do Governo do Estado do Rio Grande do Sul, administrada e gerenciada pela PROCERGS.
- **Ponta A1:** é o endereço físico do Site 1 (CEP, Rua, número do prédio, Cidade, bairro e UF) determinado pela PROCERGS como sendo uma das terminações para entrega dos circuitos conectados à determinado Ponto de Presença.
- **Ponta A2:** é o endereço físico do Site 2 (CEP, Rua, número do prédio, Cidade, bairro e UF) determinado pela PROCERGS como sendo uma das terminações para entrega dos circuitos conectados à determinado Ponto de Presença.
- **Ponta B:** é o endereço físico (CEP, Rua, número do prédio, cidade, bairro e UF) do circuito que chega no cliente da InfoviaRS.
- **Última Milha:** é toda infraestrutura, equipamentos e serviços que implementa o circuito que lógico que interliga o CPE instalado na Ponta B até ponto de entrada no Backbone IP MPLS nas dependências sob gestão do CONTRATADO.

- **UBC - Unidade Básica de Circuito:** medida em Reais utilizada para definir o valor a ser cobrado para cada tipo de circuito.

#### 4 DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

A solução a ser contratada tem por finalidade prover à **PROCERGS** Circuitos de Acesso MPLS com **desempenho, segurança e confiabilidade** compatíveis com as demandas críticas dos órgãos e entidades da Administração Pública Estadual.

Os **Circuitos de Acesso MPLS** deverão conectar as unidades dos Clientes InfoviaRS no Rio Grande do Sul, Distrito Federal e município de São Paulo ao **Data Center SEDE** da PROCERGS (Ponta A1) e no site de Disaster Recovey – Elea Digital (Ponta A2), transportando o tráfego IP corporativo das Unidades do Governo do Estado do RS, conforme parâmetros e endereçamento fornecidos pela Procergs.

O serviço a ser contratado deverá ser utilizado para substituir os serviços atualmente sendo prestados pela empresa Oi através de contrato com a SPGG. Diferente da solução atual, a nova solução terá as seguintes características:

- Entrega simultânea dos circuitos na Sede da Procergs e no site de Disaster Recovery na Elea Digital;
- Velocidade inicial superior, de 100 Mbps;
- Sem a facilidade de ativar circuito de redundância na Ponta B. Esta facilidade vai ser implantada pela Procergs através do Projeto SDWan.

As conexões deverão ser **simétricas, dedicadas, de baixa latência, alta disponibilidade e transparentes para a rede IP Corporativa do Governo do Estado do RS, administrada pela Procergs.**

A solução deverá compreender, no mínimo:

- **Infraestrutura física e lógica** completa para a entrega do serviço, incluindo **fibras ópticas, equipamentos, cabos, módulos ópticos** e demais insumos necessários à ativação;
- **Processo de implantação** estruturado, contemplando **entrega, instalação, configuração, testes de aceitação** e início da operação, conforme cronograma aprovado pela PROCERGS.

Esta contratação visa assegurar à PROCERGS e aos órgãos do Governo do Estado **conectividade às unidades remotas, estabilidade operacional** atendendo a requisitos rigorosos de continuidade de **negócios, qualidade de serviço (SLA) e segurança da informação.**

Os Circuitos de Acesso MPLS deverão ser entregues nas seguintes velocidades, e quantidades estimadas:

| ITEM | DESCRIÇÃO                        | Quantidade Inicial Anual Estimada |
|------|----------------------------------|-----------------------------------|
| 01   | Circuito de Acesso MPLS 100 Mbps | 900                               |
| 02   | Circuito de Acesso MPLS 250 Mbps | 100                               |
| 03   | Circuito de Acesso MPLS 500 Mbps | 100                               |
| 04   | Circuito de Acesso MPLS 1 Gbps   | 20                                |

## 5 CONDIÇÕES GERAIS

### 5.1 Aderência ao Termo de Referência

A **LICITANTE** deverá atender, de forma integral e inequívoca, a todos os requisitos **técnicos, operacionais, administrativos e legais** estabelecidos neste Termo de Referência.

A **PROCERGS** reserva-se o direito de realizar diligências técnicas, auditorias de rede ou solicitar comprovações adicionais, com o objetivo de verificar a autenticidade, consistência e atualidade das informações apresentadas pela LICITANTE em sua documentação de qualificação técnica, podendo requisitar evidências complementares, relatórios técnicos ou testes práticos de conectividade e desempenho.

O não atendimento a qualquer requisito deste Termo de Referência, bem como a constatação de informações inexatas, inconsistentes ou não comprovadas, **acarretará a desclassificação da proposta** e a consequente inabilitação da LICITANTE, sem prejuízo das sanções administrativas cabíveis e das demais medidas previstas na legislação aplicável.

### 5.2 Documentos de qualificação técnica

A **LICITANTE** deverá comprovar possuir **autorização, experiência, estrutura técnica e abrangência operacional** compatíveis com a complexidade e criticidade do objeto, atendendo cumulativamente aos requisitos mínimos abaixo.

#### 5.2.1 Comprovação de autorização

A LICITANTE deverá apresentar comprovação de **outorga válida emitida pela ANATEL**, que a autorize a explorar ao menos um dos seguintes serviços:

1. Serviço de Rede de Transporte de Telecomunicações (**SRTT**);
2. Serviço de Comunicação Multimídia (**SCM**);
3. Serviço de Rede Especializado (**SRE**);
4. Serviço de Circuito Especializado (**SCE**).

A outorga deverá permanecer **válida durante toda a vigência contratual**. A suspensão, caducidade ou cassação da outorga constituirá motivo para rescisão contratual por parte da PROCERGS.

#### 5.2.2 Comprovação de experiência

**Comprovação de aptidão** para o fornecimento em características, quantidades e prazos compatíveis com o objeto desta licitação, ou com o item pertinente, mediante a apresentação de **2 (dois) ou mais atestados** fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado. Os atestados deverão referir-se a fornecimentos e/ou prestação de serviços no âmbito de sua atividade econômica principal ou secundária especificadas no contrato social vigente.

Cada atestado deverá conter, obrigatoriamente:

- a. **Razão social e CNPJ** da entidade emitente;
- b. **Endereço completo e telefone** para contato;

- c. **Nome completo, cargo e assinatura** (preferencialmente digital) do responsável pela emissão, em papel timbrado oficial.

### 5.2.3 Comprovação de Estrutura Técnica

A **LICITANTE** deverá apresentar **declaração formal**, assinada por seu representante legal, atestando a veracidade das informações, demonstrando que possui **estrutura técnica** com as seguintes características mínimas:

- De que empregará em no mínimo 50% dos pontos atendidos estrutura própria para fazer a conexão com seu Backbone IP MPLS, denominado Última Milha;
- De que empregará Backbone IP MPLS próprio em 100% da solução;
- De que empregará infraestrutura 100% própria para interligação de seu Ponto de Presença em Porto Alegre às Pontas A1 (Procergs Sede) e A2 (Site DR – Elea Digital).
- De que em havendo circuito de acesso Internet Banda Larga no local **contratado pela Procergs** não compartilhará mesma infraestrutura para conexão do local atendido até seu Ponto de Presença. A Procergs fornecerá previamente, se houver, locais com esta condição;
- Que mantém **Centro de Operações de Rede (NOC)** com monitoramento ativo e contínuo (24 × 7).
- Que dispõe de **estrutura técnica própria ou parceira homologada localizada em Porto Alegre/RS**, apta a realizar suporte técnico presencial, manutenção corretiva e intervenções emergenciais em regime 24 × 7, garantindo atendimento local imediato e continuidade operacional dos serviços prestados.
- Comprovação do licitante possuir em seu quadro permanente, na data prevista para entrega da proposta, profissional de nível superior ou outro devidamente reconhecido pelo Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA), detentor de atestado de responsabilidade técnica relativo à execução dos serviços que compõem as parcelas de maior relevância técnica e valor significativo da contratação, a saber:

I - Para Engenharia de Redes;

II – Para Engenharia de Telecomunicações;

III - Para outros profissionais correlatos.

- Entende-se, para fins deste Edital, como pertencente ao quadro funcional permanente do licitante, na data prevista para entrega da proposta, o sócio que comprove seu vínculo por intermédio de contrato/estatuto social; o administrador ou o diretor; o empregado devidamente registrado em Carteira de Trabalho e Previdência Social; e o prestador de serviços com contrato escrito firmado com o licitante, ou com declaração de compromisso de vinculação futura, caso o licitante se sagre vencedor do certame.
- A prova de que o profissional é detentor de responsabilidade técnica, será feita mediante apresentação de atestado fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, devidamente registrado no CREA, ou apresentação de Certidão de Registro de Pessoa Jurídica emitido pelo CREA, em plena validade;
- No decorrer da execução do serviço, os profissionais de que trata este subitem poderão ser substituídos por profissionais de experiência equivalente ou superior, desde que a substituição seja aprovada pela Administração.

### 5.2.4 Equipe mínima para atendimento deste contrato



#### 5.2.4.1 Operacional

- A empresa a ser CONTRATADA deverá indicar pelo menos uma pessoa do seu quadro funcional, com a função de supervisão de requisição de serviços com a função de oficializar a entrega dos circuitos acompanhando todo o processo de geração e instalação internalizadas, a fim de cumprir os prazos pré-definidos.
- A empresa CONTRATADA deverá indicar pelo menos uma pessoa do seu quadro funcional, com a função de supervisão de incidentes, para o acompanhamento do atendimento dos mesmos, durante as 24 (vinte e quatro) horas do dia, 7 (sete) dias por semana e todos os dias do ano.
- A empresa CONTRATADA deverá manter plataforma de monitoramento (hardware e software) em regime 24x7 (vinte e quatro horas por dia, sete dias por semana).
- A CONTRATADA deverá manter à disposição da PROCERGS, técnicos com conhecimento em configuração de ativos de rede e monitoramento e solução de falhas de rede convergente, em regime 12x5, das 07:00hs às 19:00hs.
- Caberá aos profissionais alocados pela CONTRATADA, configurar e alterar conforme solicitação e autorização da CONTRATANTE, parâmetros dos CPEs instalados e mantidos pelas mesmas no Cliente InfoviaRS e roteadores concentradores (Provider Edge) instalados na PROCERGS nos prazos estabelecidos.

#### 5.2.4.2 Comercial

A CONTRATADA deverá indicar pelo menos uma pessoa do seu quadro funcional para trabalhar como gestor comercial, com a função de resolver demandas relativas às questões contratuais e ao faturamento.

#### 5.2.4.3 Demais disposições

- Não haverá taxa para os serviços de instalação, de retirada, de mudança de velocidade dos circuitos e de mudança de endereço físico.
- A infraestrutura interna na Ponta A1, onde ficarão os equipamentos pertencentes a infraestrutura de agregação da empresa a ser CONTRATADA, será de responsabilidade e expensas da PROCERGS, a saber: caixa do distribuidor geral, circuitos elétricos, climatização do ambiente, tubulações e esteiras internas.
- No caso do Site 2 Ponta A2 todas as despesas, autorizações, materiais necessários para execução do serviço junto ao provedor de infraestrutura no local, no caso Elea Digital, são de responsabilidade da CONTRATADA.
- Todo o custo da implantação da infraestrutura externa necessária para a instalação de qualquer circuito, independente do meio em que estes forem disponibilizados, deverá ser previsto pela empresa CONTRATADA como parte integrante deste contrato, inclusive ficando sob suas expensas as interligações entre seu Ponto de Presença até o ponto de entrega na ponta B.
- Na ponta B, o material, serviços e adequações na infraestrutura interna para conexão do ponto de entrega até o local onde será instalado o CPE, será de responsabilidade e às expensas da CONTRATADA. Se houver viabilidade poderá ser utilizados caminhos adequados existentes como eletrocalhas e dutos.
- Com o objetivo de promover testes, determinação de problemas e aferição de qualidade da rede, a CONTRATADA deverá disponibilizar sem ônus, sempre que solicitado pela CONTRATANTE, acesso temporário com velocidade mínima de 100Mbps a ser instalado por tempo determinado, no Centro de Operações de Rede da PROCERGS.

- A CONTRATADA se obriga a fornecer exclusivamente à CONTRATANTE, imediatamente após a emissão do aceite técnico de cada Ponto de Acesso, as senhas que permitam a execução de leitura de todos os CPEs que eventualmente tenha sido solicitada sua instalação.
- Em caso de inclusão, alteração, exclusão de configurações dos equipamentos e softwares propostos neste edital e para fins de gestão de configuração, a CONTRATADA ou a quem esta indicar, comunicará a CONTRATANTE das alterações propostas.
- Os equipamentos de telecomunicações a exemplo de DWDM, SDH, METROETHERNET, GPON e outros instalados na PROCERGS deverão ser para atendimento exclusivo ao objeto deste contrato, não sendo admitido o seu compartilhamento. A critério da CONTRATANTE, poderá ser feita auditoria técnica. Para tanto, as informações sobre a configuração e a operação de tais equipamentos deverão ser disponibilizadas pela CONTRATADA, sempre que solicitadas.
- A CONTRATADA deverá cumprir e fazer respeitar, por si, seus funcionários e fornecedores, as normas que, a qualquer tempo, forem emitidas pela CONTRATANTE, que tiverem por objetivo resguardar a segurança e a prestação dos serviços.

### 5.3 Consórcio

Não será admitida a participação de **licitantes em consórcio**.

### 5.4 Subcontratação

- Será admitida a **subcontratação parcial**, restrita a **atividades de apoio técnico ou operacional** que não interfiram diretamente na operação, desempenho ou segurança do Backbone IP MPLS.
- O fornecimento da Última Milha, conectando o local a ser atendido até seu Ponto de Presença do Backbone IP MPLS será limitado a 50% dos locais atendidos.
- É **vedada a subcontratação** de atividades relacionadas à **operação, gerenciamento, manutenção ou configuração do serviço MPLS**, incluindo o roteamento, a administração da rede IP de transporte, ou quaisquer funções que possam comprometer a segurança, disponibilidade ou os níveis de serviço (SLA) definidos neste Termo de Referência.
- A **CONTRATADA** permanecerá **integral e exclusivamente responsável** pela execução do objeto contratual, respondendo perante a PROCERGS por todos os atos, falhas, omissões ou danos decorrentes de atividades realizadas por subcontratadas.

## 6 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS OBRIGATÓRIAS

A **CONTRATADA** deverá atender, no mínimo, às seguintes especificações técnicas para a prestação do Serviço de Circuitos de Acesso MPLS:

## 6.1 Solução para Circuitos de Acesso MPLS:

- A solução deverá ser composta de equipamentos de agregação (ponta A1 e ponta A2), equipamentos de acesso (ponta B), ferramenta de gerenciamento e circuitos de acesso com tecnologia MPLS (*Multi Protocol Label Switching*).
- A solução deverá prever as velocidades descritas no Anexo I, instalação de equipamento de acesso (CPEs), equipamentos concentradores e solução de gerenciamento da infraestrutura onde forem solicitados
- Todos os Circuitos de Acesso MPLS devem ser entregues de modo que seja possível para o Cliente InfoviaRS implementar a rede IP e os serviços privados do estado de forma transparente.
- A CONTRATADA será responsável pela instalação e ativação de cada local solicitado.
- A CONTRATADA fornecerá todos os recursos necessários para a prestação dos serviços especificados neste Termo de Referência, o que inclui equipamentos, licenças, software, acessórios e atividades de planejamento, implantação, gerenciamento, manutenção e suporte técnico.

## 6.2 Infraestrutura de Agregação – Ponta A1 e A2

### 6.2.1 Características Gerais

- Os equipamentos deverão ser constituídos de roteadores, switches, *Uninterruptible Power Supply* (UPS) e todos os equipamentos e acessórios necessários para o funcionamento integral da solução.
- Os equipamentos deverão ser instalados na infraestrutura de Datacenter da PROCERGS (ponta A1) e no site Disaster Recovery – Elea Digital (Ponta A2)
- Na Ponta A1, Datacenter da Procergs, a CONTRATANTE disponibilizará espaço em rack em até 12 Us, energia elétrica estabilizada para os equipamentos instalados pela CONTRATANTE.
- Já na Ponta A2 a CONTRATADA deverá providenciar junto à Elea Digital a contratação de infraestrutura e serviços para instalação de seus equipamentos e conexão interna aos equipamentos da Procergs (“golden jump”), sendo responsável pelos seus custos.
- Os circuitos agregadores deverão ser fornecidos pela CONTRATADA exclusivamente por meio óptico.
- A CONTRATADA deverá apresentar documentação que comprove topologicamente a utilização de caminhos alternativos para a entrega do circuito de dados que conectará a infraestrutura de agregação nas Ponta A1 e Ponta A2, respectivamente, ao backbone da CONTRATADA.

### 6.2.2 Projeto Lógico

- O endereçamento IP será atribuído conforme padrão estabelecido pela PROCERGS e em conformidade com RFC 1918
- O pool de VLANs utilizado no projeto será gerenciado e atribuído pela PROCERGS e deverá ser implementado pela CONTRADATA na ativação dos circuitos
- A contratada deverá implementar segmentação do domínio de roteamento de cada cliente através de tecnologia VRF ( *Virtual Routing and Forwarding* )
- As redes designadas para as pontas B, bem como links de acesso, deverão ser entregues através de roteamento por meio de protocolo de roteamento BGP ( *Border Gateway Protocol* )
  - A designação do sistema autônomo (AS) deverá seguir padrão utilizado pela PROCERGS e em conformidade com RFC 6996
- Para cada CPE de Acesso, bem como, link de backbone com a PROCERGS, deverão possuir uma VLAN e endereçamento IP de Link distintos

### 6.2.3 Circuito Agregador

- O circuito agregador deverá ser dimensionado em capacidade de modo a atender no mínimo 50% da soma das velocidades de circuitos instalados (ponta B) sem afetar parâmetros de acordo nos níveis de serviços.
- A fim de disciplinar os acordos de níveis de serviços, a CONTRATADA ou quem ela delegar, efetuará o monitoramento do consumo de banda dos circuitos e estes chegando à 80% da sua capacidade instalada, deverão sofrer ampliação imediata da capacidade de acordo com a avaliação técnica da PROCERGS.
- O circuito agregador utilizado entre o Datacenter da PROCERGS, assim como no site Disaster Recovery – Elea Digital (Ponta A1), e o backbone da CONTRATADA deverá ser disponibilizado através de meios físicos redundantes, utilizando rotas físicas distintas, dentro do princípio da dupla abordagem.

### 6.2.4 Equipamentos de Agregação

- Os equipamentos exercerão a função de agregação e receberão os circuitos agregador primário e de proteção.
- Os equipamentos de agregação deverão ser fornecidos, instalados, configurados e mantidos pela CONTRATADA.
- Todos os itens necessários para instalação dos equipamentos serão de inteira responsabilidade da CONTRATADA, entre eles a aquisição dos kits de instalação e fixação, organizadores de cabos, patch panels, velcros organizadores, patch cords, conectores, cordões ópticos, DIOs, régua para energização e cabos de força.
- Os equipamentos deverão possuir hardware e software adequadamente dimensionados a suportar e gerenciar todas as conexões originadas da rede de CPEs instalados (pontas B).
- A CONTRATADA deverá disponibilizar à CONTRATANTE ou a quem esta indicar acesso remoto de leitura nos equipamentos instalados, bem como, através da ferramenta de provisionamento.
- Os equipamentos deverão possuir altura máxima de 4Us e dimensionado para uso em rack 19”.
- Os equipamentos de agregação deverão ser instalados de modo que garantam a alta disponibilidade do serviço, podendo serem configurados em HA em modo ativo-ativo ou ativo-standby.

standby. O processo de *failover* deve garantir a disponibilidade e a funcionalidade de todos os CPEs após e durante a falha do equipamento agregador ativo.

- Os equipamentos de agregação, quando implementados em modo ativo-ativo, poderão operar em modo balanceado, ou seja, com 50% da capacidade total do circuito agregador, devendo em situação de falha de um dos equipamentos, assumir 100% da capacidade dos circuitos.
- Os equipamentos de agregação, quando implementados em modo ativo-passivo, deverão possuir circuito agregador com capacidade dimensionada, sendo que, em situação de falha do equipamento principal o secundário deverá 100% da capacidade dos circuitos.
  - Os equipamentos, quando configurados em arranjos ativo-ativo ou ativo-passivo, poderão ser implementados em equipamentos distintos em cada site da PROCERGS, ou seja, não havendo necessidade de instalação pareada para as Pontas A1 e A2
- A CONTRATANTE, sem a necessidade de aviso prévio à CONTRATADA, poderão realizar testes periódicos a fim de testar o processo de failover dos equipamentos de agregação, o processo irá simular a falha de um equipamento, devendo o seu par assumir automaticamente todo o tráfego da rede de CPEs instalados.
- Os equipamentos que irão compor a infraestrutura de agregação deverão ser do mesmo fabricante e possuir características de alta disponibilidade de hardware e software com no mínimo as seguintes características:
- Possuir fonte de alimentação redundante (220v AC) de modo que permita a comutação automática em caso de falha.
- Permitir a inserção e retirada de placas de expansão de capacidade em modo hot-swap, ou seja, sem a necessidade de desligamento ou interrupção do funcionamento do equipamento.
- Para cada equipamento, possuir no mínimo 2 (duas) interfaces 40G Ethernet do tipo 40GBase-SR4 QSFP MPO12
- A CONTRATADA deverá realizar cópias de segurança (“backups”) de todos os equipamentos de agregação (ponta A1 e A2) e quaisquer outros dispositivos aos quais as atividades sejam pertinentes, mantendo-as atualizadas e testadas de modo a garantir a recuperação imediata do estado de um componente ou de todo o sistema em caso de constatação de falha nos equipamentos.

## 5.1 Circuito de Acesso MPLS

### 6.2.5 Características gerais

- O circuito de acesso será composto por uma rede WAN fornecida pela CONTRATADA, denominada primária, implementada sob tecnologia MPLS (*Multi Protocol Label Switching*) e equipamento CPE para conexão da rede do cliente ao circuito sendo fornecido.

### 6.2.6 Características Técnicas

- O circuito entregue pela CONTRATADA deverá ser fornecido em modo simétrico, possuir transparência a protocolos e garantia de 100% de banda CONTRATADA. Será vedado qualquer tipo de filtragem de tráfego nos circuitos a serem fornecidos pela CONTRATADA.
- Os meios de acesso fornecidos pela CONTRATADA por meio óptico.
  - Para as velocidades de 100 Mbps, será permitido o uso de outras tecnologias como meio de acesso, até o limite de 10% do total de circuitos, devendo a contratada entregar os parâmetros de SLA definidos neste Termo de Referência.

- Possuir topologia do tipo HUB SPOKE, devendo interligar os equipamentos de agregação instalados no Datacenter da PROCERGS (ponta A1 e A2) e os CPEs (ponta B).
- O circuito da CONTRATADA deverá permitir a implementação da arquitetura Diffserv, incluindo Diffserv sobre redes MPLS.
- De acordo com as prioridades e níveis de serviços definidos, os diferentes tipos de tráfego que serão encaminhados pela rede da CONTRATANTE e Clientes InfoviaRS deverão ser classificados em no mínimo 4 (quatro) classes de serviço (diffserv) pela rede MPLS da CONTRATADA, conforme a seguinte configuração:
  - Voz: aplicações de voz sensíveis a retardo (delay) e variações de retardo (jitter), que exijam priorização absoluta de tráfego e reserva de banda.
  - Vídeo: aplicações multimídia sensíveis a retardo (delay) e variações de retardo (jitter), que exijam priorização de tráfego e reserva de banda.
  - Serviços Prioritários: aplicações críticas para o negócio, que exigem entrega garantida, reserva de banda e tratamento prioritário.
  - Serviços Não Prioritários: aplicações com mensagens de tamanho variado e não imprescindíveis para o atendimento imediato aos clientes.
  - A marcação da classe de serviço dos pacotes deverá ser feita pela CONTRATADA conforme configuração desenvolvida pela CONTRATANTE, em alinhamento com a PROCERGS, e aplicada no campo DSCP dos pacotes IP na rede de CPEs dos Clientes InfoviaRS.
  - A aplicação das marcações de QoS deverá ocorrer de forma centralizada através da ferramenta de gerenciamento e orquestração.
- O processo de aceite da ativação será realizado pela equipe técnica da CONTRATANTE, em alinhamento com a PROCERGS, que aferirá os requisitos de disponibilidade e performance entre a ponta A e ponta B, que satisfeito todos os requisitos, emitirá o aceite.
- A CONTRATANTE poderá solicitar a troca do tipo de circuito para qualquer um dos pontos remotos (ponta B) a qualquer momento, seja para um tipo com especificações de banda inferiores ou superiores.
- No caso em que a CONTRATANTE solicite alteração do tipo de circuito em que acarrete aumento na taxa de transmissão, a CONTRATADA deverá, caso necessário, redimensionar todos os equipamentos de agregação de forma a manter os requisitos de taxas totais dos circuitos agregados.

## **6.3 Infraestrutura de Acesso para Cliente InfoviaRS – Ponta B**

### **6.3.1 CPE Cliente InfoviaRS**

- Este equipamento é responsável pelo ponto de demarcação entre a rede do CONTRATADO e infraestrutura na Ponta B
- Este equipamento é parte integrante do serviço de circuito de acesso MPLS, não podendo ser cobrado a parte.
- Para os locais em que a Procergs já tenha roteador no local será indicado ao Contratado a configuração do CPE apenas em nível 2, modo bridge.
- Para os locais em que deverá atuar como roteador a Procergs indicará os parâmetros a serem configurados, como endereço IP e máscara da rede local, default gateway, DHCP Realy, parâmetros de SNMP, etc.



- A CONTRATADA deverá fornecer todos os CPEs necessários completamente operacionais e com o custo incluso no valor mensal pago pela CONTRATANTE, inclusive com o serviço de instalação, configuração, manutenção e substituição em caso de falha do equipamento.
- Possuir Capacidade de processamento de pacotes (Throughput) dimensionada e em conformidade ao circuito contratado, devendo atingir 100% da velocidade CONTRATADA sem perda de desempenho.
- Permitir efetuar encaminhamento de pacotes utilizando 100% da velocidade CONTRATADA pelo circuito de acesso, devendo atingir no máximo 60% (sessenta por cento) da CPU e 75% da memória do equipamento.
  - Para efeitos de medição serão consideradas medições efetuadas da LAN do CPE para os equipamentos de medição instalados na infraestrutura da PROCERGS
- Os equipamentos deverão permitir a implementação de roteamento IPv4 (Internet Protocol) versão 4.
- Para efeitos de medição do desempenho e capacidades do circuito de acesso, serão consideradas medições efetuadas da LAN do equipamento para os equipamentos de medição instalados na infraestrutura da PROCERGS
- Possuir no mínimo 4 (quatro) interfaces Gigabit Ethernet padrão 10/100/1000Base-T
- Permitir implementar protocolo IPv4 conforme RFC 791 e Ipv6 conforme RFC 8200 devendo o equipamento permitir operar simultaneamente ambos os protocolos.
- Permitir implementar protocolos de atribuição dinâmica de IP – DHCP ( Dynamic Host Configuration Protocol ) conforme RFC 2131.
- Permitir implementar DHCP Relay conforme RFC 3046.
- Permitir implementar roteamento estático com no mínimo 100(cem) rotas configuradas na tabela de roteamento.
- Permitir implementar roteamento dinâmico BGP e/ou OSPF.
- Permitir implementar protocolo SNMPv1 (Simple Network Management Protocol) versão 1 conforme RFC 1157.
- Permitir implementar protocolo SNMPv2c (Simple Network Management Protocol) versão 2c conforme RFC 3416.
- Permitir implementar o protocolo NTPv4 (Network Time ProtocolVersion 4: ProtocolandAlgorithmsSpecification) conforme RFC 5905 ou SNTP (Simple Network Time Protocol) conforme RFC 4330.
- Suportar no mínimo as seguintes MIBs: MIB II (RFC 1213) e/ou RMON MIB (RFC 2819).
- Permitir implementar protocolo SSHv2 (Security Shell) conforme RFC 4254.
- Suportar e implementar protocolo TELNET conforme RFC 854.
- Suportar as funcionalidades de syslog com diferentes níveis de severidade de eventos, conforme RFC 5424.
- Permitir acesso ao CLI (*Comand Line Interface*) em modo leitura, devendo o equipamento possuir comandos de debug, traceroute, log e ping para auxílio no troubleshooting gerenciamento e diagnóstico de rede.
- A CONTRATADA deverá realizar cópias de segurança (“backups”) de todos os CPEs instalados (ponta B) e quaisquer outros dispositivos aos quais as atividades sejam pertinentes, mantendo-as atualizadas e testadas de modo a garantir a recuperação imediata do estado de um componente ou de todo o sistema em caso de constatação de falha nos equipamentos.

### 6.3.2 Características das Instalações Físicas

- Caso não haja espaço suficiente no rack de telecom do local, ou caso o responsável pela infraestrutura de rede do local não permitir, os equipamentos deverão ser instalados em racks aéreos padronizados à 19" (dezenove polegadas) de no máximo 12Us (doze unidades de medida de rack) e 500 mm (quinhentos milímetros) de profundidade sendo inteira responsabilidade da CONTRATADA sua aquisição e instalação bem como kits de instalação e fixação, organizadores de cabos, patch panels, velcros organizadores, patchcords, conectores, cordões ópticos, DIOS, régua para energização e cabos de força.
- A contratada poderá, se disponível, utilizar-se de instalações existentes na infraestrutura interna, elencando-se: instalações elétricas, cabeamentos (ópticos e/ou metálicos), infraestrutura de passagem (dutos, eletrocalhas).
- A contratada, ao constatar a impossibilidade técnica de executar os itens anteriores, deverá notificar, justificadamente, a CONTRATANTE. Salvo, infraestrutura de sua competência, conforme descrito no primeiro item, a CONTRATADA não será responsabilizada pela infraestrutura de rede interna do local.
- O meio de acesso, seja ele, óptico, rádio frequência ou metálico para conexão dos CPEs à infraestrutura da CONTRATADA serão de responsabilidade da CONTRATADA.
- A instalação elétrica dos equipamentos deverão possuir conformidade com a norma NBR 5410.

## **6.4 Ferramenta de gerenciamento da infraestrutura**

Ferramenta de gerenciamento da solução MPLS, e interface de gerenciamento gráfica e acesso via HTTP/HTTPS para supervisão e controle todos os circuitos e CPEs.

### **6.4.1 Características Gerais**

- A ferramenta de gerenciamento deverá ser disponibilizada como serviço em nuvem ou de forma on premises pela CONTRATADA.
- A ferramenta deverá possuir interface gráfica e disponibilizada através de protocolo HTTP/HTTPS e permitir acesso remoto a partir da infraestrutura e equipamentos da CONTRATANTE e Clientes InfoviaRS.
- A ferramenta deverá disponibilizar controle de acesso com usuários/senha únicos e permitir aplicação de permissões para usuário operador.
- A PROCERGS disponibilizará a lista contendo usuários conforme as equipes designadas para operação e provisionamento
- Em caso de fornecimento em nuvem, a solução deverá utilizar a infraestrutura em nuvem da CONTRATADA.
- Possuir disponibilidade de serviço em nuvem com a configuração mínima de 24 (vinte e quatro) horas, 7 (sete) dias da semana, todos os dias do ano.

### **6.4.2 Características Técnicas**

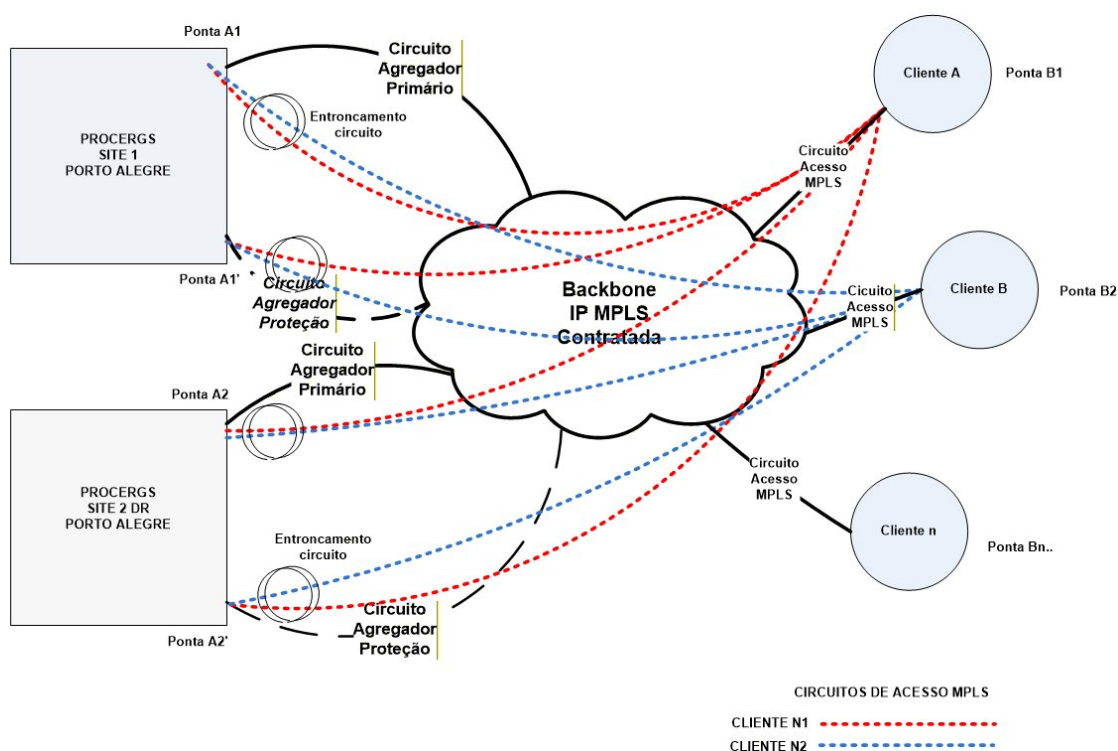
- Possuir plena compatibilidade com os seguintes navegadores de internet: Google Chrome, Mozilla Firefox, Microsoft Edge.
- A ferramenta deve ser disponibilizada em interface em formato de Dashboard devendo apresentar as seguintes funcionalidades:
  - Permitir visualizar geograficamente todos os equipamentos gerenciados pela plataforma.

- A abrangência geográfica disponibilizada deverá cobrir no mínimo todos os municípios e previstos neste edital
- A ferramenta deverá exibir o status dos equipamentos gerenciados devendo exibir no mínimo os seguintes dados:
  - As interfaces dos CPEs instalados e as respectivas sinalizações de status.
  - A service tag ou identificador para abertura de chamado na CONTRATANTE.

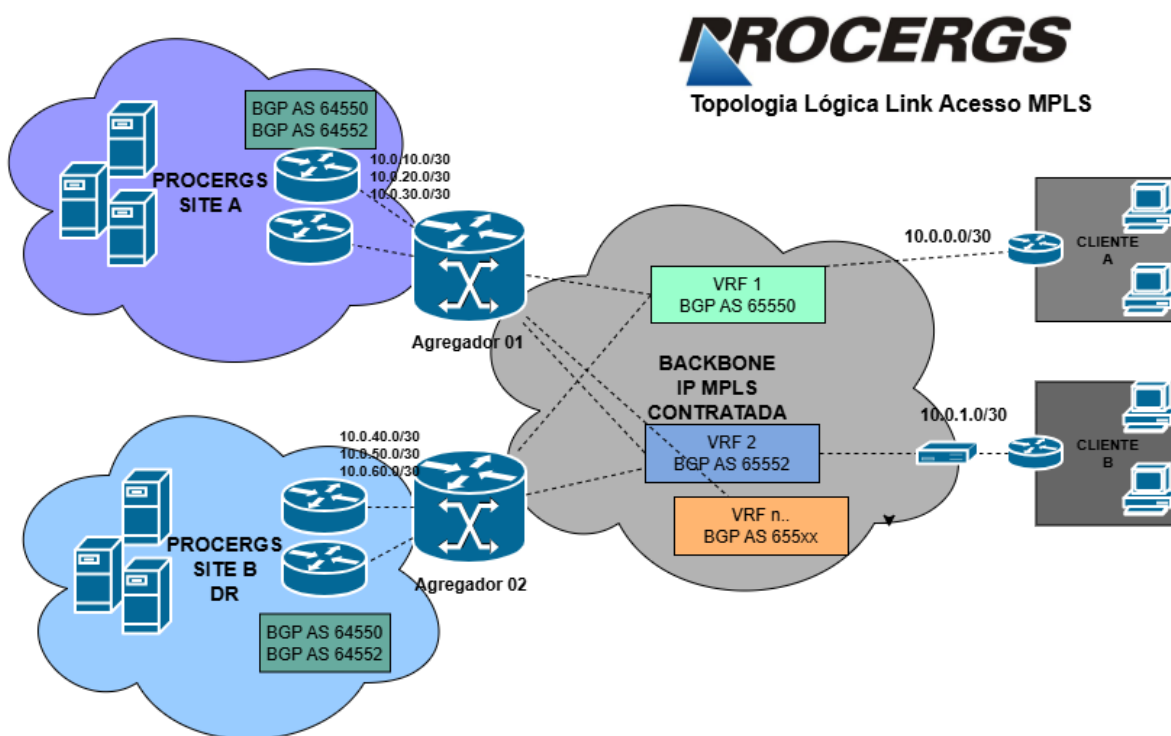
## 6.5 Topologia Física



### Topologia Física Link Acesso MPLS



## 6.6 Topologia Lógica



## 6.7 Gerenciamento de incidentes e requisições

### 6.7.1 Características Gerais

- A administração e a gerência dos links contratados serão de responsabilidade da CONTRATANTE, cabendo exclusivamente a ela fazer e/ou delegar as requisições dos serviços para instalações, alterações, cancelamentos, troca de endereços, demandas de manutenção e demais atividades de gestão.
- Em caso de impedimento de acesso ao local da ocorrência pelos técnicos da empresa a ser CONTRATADA, que seja de responsabilidade da CONTRATANTE ou do Cliente InfoviaRS na ponta B, os prazos de reparo serão acrescidos do tempo em que o técnico da empresa a ser CONTRATADA permanecer impedida de realizar a manutenção.
- Em caso de necessidade de interrupções programadas feitas pela CONTRATADA para a realização de manutenções preventivas que afetem a disponibilidade de um ou mais circuitos de acesso, estas deverão ser negociadas com a CONTRATANTE com antecedência mínima de 5 (cinco) dias úteis.
  - Quando o prazo mínimo de 5 (cinco) dias úteis, não for atendido, ou a CONTRATANTE não for informada, a interrupção programada será considerada como “indisponibilidade”, sofrendo as consequências advindas deste fato.
- Todas as interações relativas ao atendimento e suporte dos serviços entregues por esse contrato serão realizadas através de ferramenta de gestão operacional a ser disponibilizada pela CONTRATADA, que terá as seguintes características:
- Portal acessível através da internet ou através de VPN disponibilizada pela CONTRATADA.
- Controle de acesso disponibilizado através de usuário e senha.
- A ferramenta de gestão operacional permanecerá em operação 24 (vinte e quatro) horas por dia, 7 (sete) dias por semana, todos os dias do ano.

- O faturamento será efetuado mensalmente, com previsão de pagamento para 30 (trinta) dias após aceite/atesto técnico dos serviços pela CONTRATANTE, que será precedido e terá como base o envio pela CONTRATADA de relatório de detalhamento dos serviços separados por circuito de acesso contendo no mínimo: período do faturamento; valor do serviço parcial e total; velocidade de banda, endereço físico completo; CNPJ e nome do Cliente InfoviaRS atendido; tempo de disponibilidade e indisponibilidade do circuito com dia, hora e intervalo de tempo em minutos.
- O relatório de detalhamento dos serviços deverá ser enviado pela CONTRATADA à CONTRATANTE até o segundo dia útil do mês subsequente a prestação dos serviços e conter apenas os circuitos de acesso em operação no período.
- A emissão na nota fiscal dos serviços deverá ocorrer após o aceite/atesto técnico dos serviços pela CONTRATANTE.

#### 6.7.2 Atendimento de Incidentes

- O serviço de recebimento de incidentes encaminhados pela CONTRATANTE para a empresa CONTRATADA deverá estar disponível nas 24 (vinte e quatro) horas do dia, 7 (sete) dias por semana, todos os dias do ano sendo permanentemente acompanhado.
- O serviço de atendimento dos incidentes encaminhados pela CONTRATANTE para a empresa a ser CONTRATADA deverá ser realizado nas 24 (vinte e quatro) horas do dia, 7 (sete) dias por semana, todos os dias do ano, devendo a CONTRATADA respeitar os prazos para resolução dos incidentes.
- Quando da abertura de um incidente, serão repassadas via ferramenta de gestão operacional os seguintes dados:
  - Número de incidente ou ticket;
  - Resumo das informações;
  - Data e hora da abertura;
  - Responsável na CONTRATANTE.

#### 6.7.3 Atendimento de Requisições

- As requisições de serviço para a troca de velocidade, instalação de novos circuitos de acesso, troca de endereço e demais serviços terão seu atendimento solicitado durante o horário comercial.
- O recebimento de requisições de serviços tais como novos circuitos de acesso, alterações de banda, alterações de endereços físicos (ponta B) e cancelamentos, deverá ser feito através de plataforma digital ou email corporativo.
- As solicitações de alteração de endereço físico da ponta B deverão ser atendidas, após a formalização do pedido num prazo máximo de 45 (quarenta e cinco) dias corridos.
- O prazo máximo para entrega dos circuitos de acesso é de 45 (quarenta e cinco) corridos após a formalização do pedido.
- As solicitações de alteração da largura de banda deverão ser atendidas, após a formalização do pedido, num prazo máximo de 15 (quinze) dias corridos.

## 6.8 Requisitos de segurança da informação

- A CONTRATADA deverá adotar, na prestação dos serviços, **práticas de segurança da informação** compatíveis com os princípios da norma ISO/IEC 27001 ou equivalentes, assegurando a integridade, disponibilidade e confiabilidade operacional do Serviço **Circuitos de Acesso MPLS** sem obrigatoriedade de certificação formal.
- Deverão ser observadas, no mínimo, as seguintes medidas:
  - **Gerência segura:** todos os acessos administrativos aos equipamentos instalados na PROCERGS deverão utilizar protocolos criptografados (SSH, HTTPS ou equivalentes), sendo vedado o uso de Telnet ou HTTP;
  - **Controle de acesso:** o acesso administrativo deverá ocorrer mediante contas individuais, sendo vedado o uso de contas genéricas ou compartilhadas;
  - **Registros de acesso:** os equipamentos deverão manter logs de autenticação e alterações de configuração por período mínimo de 6 (seis) meses;
  - **Atualizações de segurança:** a CONTRATADA deverá manter os equipamentos atualizados com firmwares e correções de segurança recomendadas pelo fabricante, mitigando vulnerabilidades conhecidas;
  - **Comunicação de incidentes:** qualquer falha ou incidente de segurança que possa comprometer a disponibilidade ou integridade do serviço deverá ser imediatamente comunicado à PROCERGS, acompanhado de relatório técnico resumido e das medidas corretivas adotadas.
- A PROCERGS poderá, a qualquer tempo, solicitar evidências de cumprimento destas medidas, mediante relatório técnico ou registros operacionais emitidos pela CONTRATADA.

## 7 LOCAL, HORÁRIO E FORMA DE ENTREGA DE BENS E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS:

### 7.1 Local

Os serviços deverão ser prestados nos locais listados no item 9 RECEBIMENTO DO OBJETO

### 7.2 Horário

O Serviço de Circuitos de Acesso MPLS deverá ser prestado durante as **24 (vinte e quatro) horas do dia**, nos **7 (sete) dias da semana**, durante todos os dias do ano.

### 7.3 PLANO DE ATIVAÇÃO DOS SERVIÇOS

#### 7.3.1 Definições do Plano de Ativação

- Com a finalidade de disciplinar o início da prestação dos serviços deste contrato, a PROCERGS firmará com a empresa a ser contratada um Plano de Ativação dos Serviços, que será parte integrante do contrato a ser firmado.
- Não haverá nenhum custo adicional para PROCERGS com relação a elaboração e execução do Plano de Ativação dos Serviços.
- Neste Plano de Ativação dos Serviços, a ser firmado com a empresa a ser contratada, deverá constar:
  - Plano Executivo, contemplando a execução das atividades pré-operacionais, nomeação das equipes;
  - O cronograma, de ativação dos Circuitos de Acesso MPLS;
  - As respectivas metas mínimas mensais para a ativação dos Circuitos de Acesso MPLS;



- As atividades de ativação dos Circuitos de Acesso MPLS;
  - Comprovações dos atendimentos às condições de redundância e tecnologias empregadas que atendam às especificações deste termo de referência.
  - Locais em que não será utilizada última milha própria do CONTRATADO para entrega dos Circuitos de Acesso MPLS nas Pontas B.
- A ativação inicial se dará, objeto deste planejamento, nas localidades constantes no ANEXO A – LISTAGEM DE LOCAIS

### 7.3.2 Coordenação do Plano de Ativação

A PROCERGS irá coordenar, durante o período de execução do Plano de Ativação dos Serviços, a ativação dos serviços da empresa a ser contratada podendo aplicar procedimentos especiais com a finalidade de que as ações adotadas sejam as mais eficazes possíveis para a ativação se efetivar, sem colocar em risco a continuidade operacional da administração pública.

### 7.3.3 Plano Executivo

- A partir da publicação da respectiva súmula do Contrato no Diário Oficial, a empresa a ser contratada deverá apresentar à PROCERGS, no prazo de até 15 (quinze) dias, prorrogáveis por igual período, desde que previamente aprovado pela PROCERGS, um Plano Ativação dos Serviços contendo um Projeto Executivo, contemplando:
  - A nomeação das equipes técnicas e de gestão designadas para coordenar e participar na execução das atividades do período de ativação;
  - Relação de contatos;
  - Detalhamento das atividades descrevendo as tarefas pré-operacionais, de ativação dos novos Circuitos de Acesso MPLS, com o objetivo de validar, em conjunto, o cronograma proposto para a execução de todas as atividades do período de ativação.
  - Cronograma de Ativação
  - Documentação demonstrando a proposta técnica para atendimento de níveis de redundância e tecnologia empregada exigidos para os Acessos Principais e de Proteção para as Pontas A1 e A2 e Acesso Principais nas Pontas B, contendo diagramas de topologia física e lógica, designação de equipamentos e tecnologias empregadas.
  - A empresa CONTRATADA deverá entregar à PROCERGS um arquivo georreferenciado “kml” que contenha as informações abaixo:
    - Localização das Pontas A1, A2
    - Localização dos Pontos de Presença da CONTRATADA,
    - Os caminhos físicos dos circuitos principais e de proteção que interligam as Pontas A1 e A2 ao(s) Ponto(s) de Presença da CONTRATADA.
    - Indicar quais locais em que não empregará meios próprios para a última Milha, conectando a Ponta B ao seu Backbone IP MPLS, observados os limites impostos por este Termo de Referência.

### 7.3.4 Cronograma de Ativação

- Uma vez aprovado o Plano Executivo pela PROCERGS, será acordada a data de início dos serviços. Esta data não poderá exceder a 30 (trinta) dias, da data de aprovação do Plano de Ativação dos Serviços;
- Para a execução do Plano de Ativação dos Serviços, a contratada terá 6 meses, para a conclusão de todas as ativações dos Circuitos de Acesso MPLS, a partir da data acordada no item anterior.

- A ativação dos Circuitos de Acesso MPLS no prazo de 6 (seis) meses deve prever a instalação da totalidade dos Circuitos de Acesso MPLS, compreendendo 884 locais, relacionados no ANEXO A – LISTAGEM DE LOCAIS.
- Deverá ser considerado no cronograma de ativação dos Circuitos de Acesso MPLS, a meta mínima de 134(cento e trinta e quatro) locais para o primeiro mês, e 150(cento e cinquenta) para os meses subsequentes.
  - O não cumprimento de cada entrega mensal implicará na aplicação das penalidades descritas no item 11 por Circuito de Acesso MPLS não entregue.
  - O não cumprimento de cada entrega mensal também implicará na aplicação da penalidade descrita no item 11.
- Caso necessário, considerar que o período máximo de interrupção na comunicação de um cliente/usuário, para a execução da ativação do Canal Dedicado será de 2 (duas) horas. Esta interrupção deverá ser previamente acordada com a Procergs.

### 7.3.5 Execução do Plano de Ativação

A ativação dos Circuitos de Acesso MPLS no período de execução do Plano de Ativação dos Serviços, deve ocorrer conforme descrito a seguir:

- A ativação dos Circuitos de Acesso MPLS pressupõe a ativação das pontas A1, A2 e B dos Circuitos de Acesso MPLS, a que se vinculam;
- Antes de qualquer ativação de Circuito de Acesso MPLS a infraestrutura de conectividade nas Pontas A1 e A2 deve estar concluída, e de acordo com os requisitos deste termo de referência. Para ateste deverão ser cumpridas os seguintes requisitos:
  - Fornecimento de documentação detalhada contendo diagramas físicos, lógicos e lista de componentes que comprovem o atendimento aos requisitos de redundância e tecnologia empregados;
  - Validação, em conjunto com a Procergs, das funcionalidades de redundância e características técnicas exigidas através da inspeção da infraestrutura utilizada e comprovação dos requisitos;
- O aceite para entrega definitiva de um Circuito de Acesso MPLS só ocorrerá após cumpridas as seguintes condições:
  - Comprovação, de atendimento à banda contratada, parâmetros de perda de pacotes e latência exigidos, através do envio de relatório dos testes efetuados pela CONTRATADA, através do uso de ferramenta especializada.

## 8 PRAZOS E NÍVEIS DE SERVIÇO

### 8.1 Prazo contratual

O prazo de vigência do contrato decorrente desta contratação será de **36 (trinta e seis) meses**, contados a partir da assinatura do instrumento contratual, prorrogável por mais 24 (vinte e quatro) meses, nos termos da legislação vigente, conforme interesse da PROCERGS.

### 8.2 Prazos para entrega

Os prazos definidos neste item começam a contar a partir da formalização do PEDIDO pela PROCERGS e terminam com o ACEITE.

### 8.3 Prazos relativos ao plano de implantação

Prazos a serem cumpridos conforme descrição no item 7.3 PLANO DE ATIVAÇÃO DOS SERVIÇOS:

- Entrega do Plano Executivo: 15 dias, prorrogáveis por mais 15 dias, a partir da publicação da súmula do contrato no Diário Oficial;
- Início da implantação dos serviços: 30 dias após aprovação pela CONTRATANTE DO Plano Executivo;
- Prazo das entregas mensais mínimas de 136 circuitos no primeiro mês das ativações e 150 nos demais meses.

### 8.4 Dos incidentes

Para a solução de incidentes nos Circuitos de Acesso MPLS, com o devido reparo/restabelecimento do circuito em 100% (cem por cento) de operabilidade a empresa a ser contratada terá no máximo **6 (seis) horas**.

### 8.5 Das requisições

- Prazo máximo para entrega do Circuito de Acesso MPLS é de 45 (quarenta e cinco) dias após a formalização do pedido;
- As solicitações de alteração da largura de banda, assim como redução de velocidade, deverão ser atendidas, após a formalização do pedido, num prazo máximo de 15 (quinze) dias.
- A partir do décimo dia posterior a data de formalização da solicitação de cancelamento de um Circuito de Acesso MPLS, nenhum custo deve ser debitado à PROCERGS relativo àquele circuito, exceto os custos pendentes antes da data referida;
- A data de vencimento das faturas deverá ser prevista para 30 (trinta) dias após a prestação dos serviços.
- Durante a vigência do contrato a Procergs poderá:
- Solicitar o cancelamento do fornecimento de determinado circuito;
- Solicitar a troca de endereço para o fornecimento de determinado circuito, o que deverá ocorrer sem custos;
- Solicitar fornecimento de circuitos não previstos originalmente na tabela de endereços dos locais, no âmbito do Estado do Rio Grande do Sul, m Distrito Federal e município de São Paulo.

### 8.6 Medições e parâmetros de Disponibilidade

- A totalidade dos Serviços e do atendimento deverão estar disponíveis 24 (vinte e quatro) horas por dia, 7 (sete) dias por semana, todos os dias do ano (24x7);
- A disponibilidade do Serviço indicará o percentual de tempo, durante o período de 1 (um) mês de operação, em que um Circuito de Acesso MPLS permanecer em condições normais de funcionamento. Será calculado a partir das 00:01hs do dia 01 (primeiro) de cada mês e termina às 24:00 (vinte e quatro) horas do último de cada mês;
- No caso de inoperância reincidente num período inferior a 3 (três) horas, contado a partir do restabelecimento do Circuito de Acesso MPLS da última inoperância, considerar-se-á como tempo de indisponibilidade do Circuito de Acesso MPLS o início da primeira inoperância até o final da última, quando o Circuito de Acesso MPLS estiver totalmente operacional;
- Os Circuitos de Acesso MPLS poderão ser avaliados através de teste com pacotes do tipo ICMP Request (PING) com tamanho do payload de 1024, executados a partir dos roteadores de

infraestrutura no Site 1 da PROCERGS (Ponta A1), ou Site 2 da PROCERGS (Ponta A2), com destino ao roteador instalado na Ponta B, por um período de 300 segundos ininterruptos e constantes, a qualquer tempo. Para a execução desta avaliação, a PROCERGS bloqueará o tráfego do Circuito de Acesso MPLS em ambos os sentidos.

- Os Circuitos de Acesso MPLS poderão ser avaliados a qualquer momento para verificar se a taxa efetivamente disponibilizada está de acordo com o contratado. Esta avaliação será executada de acordo com os seguintes procedimentos:
  - O tráfego do Circuito de Acesso MPLS será bloqueado pela PROCERGS em ambos os sentidos;
  - Os testes serão executados a partir de equipamentos da PROCERGS ou da CONTRATADA nas extremidades dos Circuitos de Acesso MPLS;
  - Será utilizado a ferramenta “Iperf” ou equipamentos especializados de teste de rede para a avaliação,
  - Os testes em cada sentido do Circuito de Acesso MPLS serão executados separadamente, ou seja, da Ponta A1, ou Ponta A2, para a Ponta B e vice-versa;
  - Será executado um teste nos dois sentidos simultaneamente;
  - Cada teste será executado por um período de 300 (trezentos) segundos para cada sentido;
- A disponibilidade será calculada por Circuito de Acesso MPLS, para um período de 1 mês, através da seguinte equação:

$$D\% = [(T_o - T_i)/T_o] * 100$$

Onde:

D = disponibilidade do Circuito de Acesso MPLS;

T<sub>o</sub> = período de operação (número de dias do período x 1440) em minutos, ou para os meses de ativação e desativação do circuito quando T<sub>o</sub> será a quantidade de dias em que o circuito estiver ativo, ou para incidentes que forem abertos em um mês e terminarem em outro, expresso em minutos;

T<sub>i</sub> = somatório dos tempos de indisponibilidade do Circuito de Acesso MPLS durante o período de operação (1 mês), em minutos.

- No cálculo da disponibilidade por Circuito de Acesso MPLS, não serão consideradas as interrupções programadas e as interrupções de responsabilidade da PROCERGS.
- Para efeito de penalidades, o período de indisponibilidade é aquele medido entre o início da interrupção ou não conformidade com os parâmetros de qualidade e a sua total recuperação. É considerada como hora de início da interrupção aquela registrada no momento do encaminhamento do Incidente à empresa a ser contratada e a hora da total recuperação do problema, aquela registrada pela empresa a ser contratada e com o aceite formal da PROCERGS.
- O serviço será considerado indisponível:
  - Quando o serviço ficar indisponível, não permitindo que o roteador no cliente InfoviaRS estabeleça conectividade com Pontas A1 e A2.
  - Quando o CPE estiver com recurso de utilização de CPU acima de 80% e/ou utilização de memória acima de 75% ou ficar indisponível.
  - Quando os equipamentos que compõem a infraestrutura de agregação instalados nas dependências da PROCERGS estiverem com recurso de utilização de CPU acima de 80% e/ou utilização de memória acima de 75%.
  - Quando apresentar taxa de perda de pacotes (ICMP) superior a 2% para o Circuito de Acesso MPLS

- Se a média da latência de ida e volta dos pacotes (RTT) entre as Pontas A1 ou A2 e Ponta B for superior a 35 (trinta e cinco) milissegundos (ms);
- Quando for constatada que a taxa efetiva do circuito for menor que taxa contratada;
- Obs.: Ambos os perfis de tráfego, do Cliente InfoviaRS e da CONTRATANTE, tampouco a utilização dos recursos que não fazem parte desta especificação, poderão ser utilizados como argumento para a alta utilização dos recursos nos equipamentos da CONTRATADA. Não será permitido que recursos técnicos e/ou features de configuração sejam desabilitados para reduzir o consumo computacional dos equipamentos.
- No caso da indisponibilidade do serviço for de responsabilidade da empresa CONTRATADA, serão concedidos descontos conforme equação abaixo (limitado ao valor mensal do Circuito de Acesso MPLS):

$$D = I \times P / TO$$

Onde:

D = desconto em R\$ (Reais), relativo ao Circuito de Acesso MPLS, indisponível;

I = número total de minutos de indisponibilidade ou interrupção em cada Circuito de Acesso MPLS;

P = preço mensal do Circuito de Acesso MPLS;

TO = período de operação (número de dias do período x 1440) em minutos, ou para os meses de ativação e desativação do circuito quando TO será a quantidade de dias em que o circuito estiver ativo, ou para incidentes que forem abertos em um mês e terminarem em outro em minutos

- A disponibilidade total do Serviço, no período de 01 (um) mês, considera a disponibilidade individual de cada Circuito de Acesso MPLS em funcionamento e será calculada da seguinte forma:

$$DT\% = (\sum D\%) \div TC$$

Onde:

DT = Disponibilidade Total;

$\sum D\%$  = somatório de todas as disponibilidades individuais em percentuais

TC = número total de Circuitos de Acesso MPLS implantados.

- A disponibilidade individual de cada Circuito de Acesso MPLS, no período de 01 mês será de no mínimo **99%**.
- A disponibilidade total do Serviço, no período de 01 mês será de no mínimo **99,5%**.

## 9 RECEBIMENTO DO OBJETO

A relação dos locais e respectivas velocidades iniciais de implantação dos Circuitos de acesso MPLS está listada no ANEXO A – LISTAGEM DE LOCAIS.

As demandas para fornecimento dos Circuitos de Acesso MPLS, durante a vigência do contrato, não se limitarão aos locais constantes nesta tabela ANEXO A – LISTAGEM DE LOCAIS), podendo haver demanda para novos locais, que deverão ser atendidas conforme as exigências deste termo de referência.

A infraestrutura de agregação deverá ser instalada nos seguintes locais:

| Entroncamentos<br>Ponta A | Município    | Endereço  |
|---------------------------|--------------|---|
| Site 1 Ponta A1           | Porto Alegre | Procergs, Praça dos Açorianos, s/n  |
| Site 2 Ponta A2           | Porto Alegre | Elea Digital, Rua Engenheiro Afonso Cavalcanti,<br>100, bairro Bela Vista |

## 10 PROPOSTA DE PREÇOS E CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

### 10.1 Condições gerais

- Os preços deverão ser **globais e definitivos**, abrangendo todos os **impostos, taxas, encargos e serviços necessários** à plena execução do objeto, sem qualquer cobrança adicional por **instalação, desinstalação, manutenção ou alteração de velocidade nominal contratada**.
- A CONTRATADA será responsável por toda a **interligação física** entre sua infraestrutura e a da **PROCERGS**, e os locais atendidos na Ponta B, incluindo, quando aplicável, **obras civis, cabos ópticos, conectores, patch cords e serviços técnicos**, sem repasse de custos adicionais à CONTRATANTE.
- De acordo com o Sistema de Registro de Preços, **as quantidades são meramente estimativas**, podendo variar de acordo com as necessidades da PROCERGS. A não contratação nas quantidades previstas não gera qualquer obrigação de indenização pela PROCERGS à empresa a ser contratada.
- No decorrer do contrato poderão ser demandas a disponibilização de Circuitos de Acesso MPLS em locais não previstos inicialmente quando da publicação do Edital.

### 10.2 Proposta Comercial

#### 10.2.1 Definições

- Não haverá taxa para os serviços de atendimento de Incidentes e Requisições de serviços para a instalação, desinstalação, de mudança de velocidade dos Circuitos de Acesso MPLS e de mudança de endereço físico dos locais atendidos, e demais atividades para o pleno atendimento do Objeto deste Termo de Referência.
- Deverá ser fornecida proposta de preço prevendo a celebração de um contrato com previsão de 36 (trinta e seis) meses.
- Para a formação dos preços a serem praticados nos circuitos e suas respectivas velocidades e apresentação da proposta comercial, será utilizada uma unidade básica de cobrança, denominada UBC (Unidade Básica de Circuito). Esse será o valor registrado no contrato e suas respectivas quantidades previstas de consumo.
- Para cada tipo de Circuito de Acesso MPLS e sua respectiva velocidade está previamente definida a quantas UBC correspondem, conforme Tabela da Proposta Comercial. Assim, o valor a ser praticado para cada circuito será a multiplicação da quantidade de UBCs pela sua velocidade, conforme valores constantes nesta tabela.
- A empresa a ser contratada deverá apresentar o preço a ser praticado para a unidade básica UBC.
- O "Valor Mensal" do circuito a ser preenchido na Tabela da Proposta Comercial deve ser o resultado da multiplicação do "Valor da UBC", da "Taxa de Circuito (Mbits/s)" e a correspondente "Quantidade de UBCs".



### 10.2.2 Tabela da Proposta Comercial

- O preço registrado para a UBC na tabela abaixo (Tabela da Proposta Comercial) será considerado como valores iniciais para o estabelecimento da negociação.

| Valor da UBC R\$           |                    |                              |
|----------------------------|--------------------|------------------------------|
| Taxa de Circuito (Mbits/s) | Quantidade de UBCs | Valor mensal do circuito R\$ |
| 100                        | 100                |                              |
| 250                        | 212                |                              |
| 500                        | 360                |                              |
| 1000                       | 613                |                              |

### 10.2.3 Previsão de consumo e disputa de preços

- A previsão estimada de quantidades máximas de utilização do serviço por tipos de **Circuitos de Acesso MPLS** e consequente quantidade anual de UBC a ser consumida no espaço de um ano segue a tabela abaixo “Tabela de Previsão de Consumo”.

- Tabela de Previsão de Consumo

| Taxa do Circuito   | Qtde Circuitos | Total UBC/mês |
|--------------------|----------------|---------------|
| 100                | 900            | 90000         |
| 250                | 100            | 21200         |
| 500                | 100            | 36000         |
| 1000               | 20             | 12260         |
| Total mensal       |                | 159460        |
| Total de UBC anual |                | 1913520       |

## 10.3 Condições de pagamento

O pagamento do objeto do presente contrato será efetuado em até 30 (trinta) dias da apresentação do Documento Fiscal de Cobrança.

## 11 SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

### 11.1 Plano de ativação

- A não entrega do Plano Executivo no prazo, e conforme os termos definidos no item 7 implicará na penalização de multa de 0,1% por dia de atraso sobre o valor total do contrato.

- A não entrega da meta do mínimo de circuitos mensais, conforme escopo e exigências descritas no item 7.3.4 do Plano de Ativação, implicará na penalização de multa de 0,1% por dia de atraso sobre o valor total do contrato referente, para cada mês em que esta meta não for cumprida.
  - Esta penalidade não será aplicada se o motivo de eventual atraso for de responsabilidade da CONTRATANTE, desde que devidamente comprovada através de relatório e validação pela CONTRATANTE.
- Findo o prazo para a execução das atividades previstas no Plano de Ativação dos Serviços, e atendendo ao disposto no Plano Executivo aprovado pela PROCERGS, se houver atraso na execução de etapas do cronograma das atividades por motivos imputados à prestadora as modalidades de sanções retro citadas serão aplicadas pela PROCERGS.
- 

## 11.2 Não atendimento do nível de serviço contratado

- Para todos os Circuitos de Acesso MPLS que compõem a InfoviaRS, deste Termo de Referência, será aplicada a multa de 3% (três por cento) correspondente ao valor mensal do Circuito de Acesso MPLS pedido, por dia de atraso na entrega ou na alteração de largura de banda.
- Pelo não cumprimento do prazo estabelecido para reparo/restabelecimento do Circuito de Acesso MPLS em 100% (cem por cento) de operabilidade, além dos descontos previsto, a PROCERGS aplicará multa de 0,02% (dois centésimos por cento) sobre o valor da mensalidade do circuito inoperante, por minuto de inoperância, que exceda os prazos anteriormente especificados.
- Caso o somatório das indisponibilidades de um Circuito de Acesso MPLS ultrapasse o índice mensal especificado neste Termo de Referência, a PROCERGS aplicará multa de 0,02% (dois centésimos por cento) sobre o valor da mensalidade do circuito, por minuto de inoperância que exceda o índice de indisponibilidade mensal; essa multa não será cumulativa com a multa estabelecida no item anterior deste Termo de Referência. No cálculo desse somatório, serão consideradas todas as inoperâncias, inclusive aquelas com duração inferior ao prazo máximo de recuperação do circuito estabelecido neste Termo de Referência.
- Caso a disponibilidade total do Serviço seja menor do que o mínimo estabelecido neste Termo de Referência, a PROCERGS aplicará multa sobre o valor total dos serviços contratados conforme a fórmula especificada abaixo:

$$\text{Multa (R\$)} = (99,5\% - \text{DT}\%) \times \text{VTSC (R\$)}$$

Onde:

Multa (R\$) = multa a aplicar, em R\$;

DT% = Disponibilidade Total apurada

VTSC = Valor Total do Serviço Contratado, em R\$.

- Findo o prazo para a execução das atividades previstas no Plano de Ativação dos Serviços, e atendendo ao disposto no Plano Executivo aprovado pela PROCERGS, se houver atraso na execução de etapas do cronograma das atividades por motivos imputados à prestadora as modalidades de sanções retro citadas serão aplicadas pela PROCERGS.

## 11.3 Limite Global de Multas

A soma das multas aplicadas em cada mês de referência não poderá exceder **30% (trinta por cento)** do valor mensal do contrato.

#### 11.4 Rescisão Contratual por Descumprimento Reiterado

O contrato poderá ser rescindido pela PROCERGS, garantido o amplo direito de defesa da CONTRATADA, em caso de **descumprimento reiterado das metas mensais de SLA** previstas neste Termo de Referência, observado o seguinte critério:

- a. será considerado **descumprimento reiterado** o não atendimento, em **3 (três) meses consecutivos** ou em **6 (seis) meses alternados**, dentro de um mesmo período de 12 (doze) meses, das metas mensais de qualquer dos parâmetros definidos no SLA (tempo de resolução de incidentes, disponibilidade, latência, perda de pacotes, taxa não atingida, tempo de entrega de circuitos).
- b. para efeito desta cláusula, considera-se **descumprimento** a não observância do limite definido para o parâmetro crítico, após aplicação dos abatimentos, compensações ou mecanismos de tolerância previstos no SLA.

#### 11.5 Exceções às sanções administrativas

- Não serão aplicadas penalidades quando o descumprimento decorrer, comprovadamente, de caso fortuito ou força maior, nos termos do art. 393 do Código Civil.
  - São considerados, entre outros:
    - Catástrofes naturais (enchentes, terremotos, tempestades, incêndios de origem natural);
    - Atos de guerra, terrorismo, sabotagem ou conflitos civis;
    - Determinações judiciais ou administrativas impeditivas;
    - Interrupções generalizadas em telecomunicações ou energia elétrica, comprovadamente fora da responsabilidade da CONTRATADA.
  - A ocorrência deverá ser comunicada formalmente à PROCERGS no prazo máximo de **24 horas**, com documentação comprobatória.
  - Enquanto perdurarem os efeitos do evento, a aplicação de penalidades ficará suspensa, cabendo à PROCERGS avaliar a pertinência da justificativa.

## ANEXO A

### LISTAGEM DE LOCAIS

| Veloc. Mbps | Órgão | Nome do Local da ponta B                 | Município PTB             | Localidade PTB            | Tipo Logradouro PTB | Preposição Logr. PTB | Logradouro PTB            | Nº PTB | Comp. PTB      | Bairro PTB      | CEP PTB   | Coordenadas PTB Latitude | Coordenadas PTB Longitude |
|-------------|-------|--|---------------------------|---------------------------|---------------------|----------------------|---------------------------|--------|----------------|-----------------|-----------|--------------------------|---------------------------|
| 1000        | BM    | SEDE DO CETRAPA-BM                       | ITAARA                    | ITAARA                    | ESTR.               |                      | BR 158                    | 1900   | KM 29          | CETRAPA         | 97185-000 | -295.302.958             | -537.464.365              |
| 100         | SSP   | SITE RADIO MORO SANTANA                  | PORTO ALEGRE              | PORTO ALEGRE              | R.                  |                      | TRILHA MORRO SANTANA      | S/N    |                | AGRONOMIA       | 91530-640 |                          |                           |
| 100         | SSP   | SSP-TORRE DE RADIO CAXIAS                | CAXIAS DO SUL             | CAXIAS DO SUL             | AV.                 |                      | JULIO DE CASTILHOS        | 1741   |                | CINQUENTENARI O | 95010-002 |                          |                           |
| 100         | SSP   | SSP-TORRE DE RADIO SANTANA DO LIVRAMENTO | SANTANA DO LIVRAMENTO     | SANTANA DO LIVRAMENTO     | R.                  | CEL.                 | ANGELO DE MELO            | 588    |                | CENTRO          | 97574-347 | -30.890.651              | -55.521.702               |
| 100         | SSP   | SSP-TORRE DE RADIO GRAMADO               | GRAMADO                   | GRAMADO                   | R.                  |                      | HENRIQUE BELOTTO          | S/N    |                | VILA JARDIM     | 95677-052 | -294.030.556             | -508.666.667              |
| 100         | BM    | ESCOLA DE FORMACAO CBFPMCTSP             | PORTO ALEGRE              | PORTO ALEGRE              | ESTR.               |                      | COSTA GAMA                | 1009   |                | BELEM VELHO     | 91787-315 |                          |                           |
| 100         | SEAPI | IDA-ALPESTRE                             | ALPESTRE                  | ALPESTRE                  | AV.                 |                      | FARRAPOS                  | 365    |                | CENTRO          | 98480-000 | -27.250.172              | -5.303.381                |
| 100         | SEAPI | COORD.REGIONAL- SANTA MARIA              | SANTA MARIA               | SANTA MARIA               | R.                  |                      | FREDERICO AUGUSTO TREPTOW | 86     |                | NOAL            | 97020-330 |                          |                           |
| 100         | SEAPI | IDA-SANTO ANTONIO DAS MISSOES            | SANTO ANTONIO DAS MISSOES | SANTO ANTONIO DAS MISSOES | AV.                 |                      | FLORDUARTE JOSE MARQUES   | 6023   |                | CENTRO          | 97870-000 |                          |                           |
| 100         | BM    | OPM-GARRUCHOS                            | GARRUCHOS                 | GARRUCHOS                 | R.                  |                      | FRANCISCO LARANJA         | 19     | QUADRA 19      | PRACA DA MATRIZ | 97675-000 | -28.186.719              | -55.640.779               |
| 100         | BM    | OPM-SALVADOR DO SUL                      | SALVADOR DO SUL           | SALVADOR DO SUL           | AV.                 | DQ.                  | DE CAXIAS                 | 522    |                | CENTRO          | 95750-000 | -29.438.939              | -515.103                  |
| 100         | CBM   | 2-CRBM2- BBM DE TRIUNFO                  | TRIUNFO                   | TRIUNFO                   | R.                  |                      | 13 DE MAIO                | 1100   |                | CENTRO          | 95840-000 |                          |                           |
| 100         | SSP   | SSP-TORRE DE RADIO LAJEADO               | LAJEADO                   | LAJEADO                   | SIT.                | VISC.                | DE TAMANDARÉ              | 155    |                | SAO CRISTOVAO   | 95900-600 |                          |                           |
| 100         | SSP   | SSP-TORRE DE RADIO PASSO FUNDO           | PASSO FUNDO               | PASSO FUNDO               | AV.                 |                      | BRASIL                    | 1003   |                | CENTRO          | 99052-840 |                          |                           |
| 100         | SSP   | SSP-TORRE RADIO SANTO ANGELO             | SANTO ANGELO              | SANTO ANGELO              | AV.                 |                      | VENANCIO AIRES            | 6452   |                | SAO CARLOS      | 98803-000 |                          |                           |
| 100         | SSP   | SSP-TORRE DE RADIO CAMAQUA               | CAMAQUA                   | CAMAQUA                   | R.                  |                      | JULIO DE CASTILHOS        | 3050   |                | CENTRO          | 96780-072 |                          |                           |
| 100         | SEAPI | CENTRO DE PESQUISA VIAMAO                | VIAMAO                    | VIAMAO                    | ESTR.               | CAP.                 | GENTIL MACHADO GODOY      | 3825   | ANTIGA FEPAGRO | VILA ELZA       | 94420-000 |                          |                           |
| 100         | SSP   | SSP-TORRE DE RADIO CACHOEIRA DO SUL      | CACHOEIRA DO SUL          | CACHOEIRA DO SUL          | R.                  |                      | LUZIANO MOTTA             | 189    |                | PONCHE VERDE    | 96503-370 |                          |                           |
| 100         | SSP   | SSP-TORRE DE RADIO BAGE                  | BAGE                      | BAGE                      | R.                  |                      | CANDIDO PORTINARI         | 310    |                | FLORESTA        | 96425-670 | -313.429.027             | -541.286.582              |
| 100         | SSP   | SSP-TORRE DE CARAZINHO                   | CARAZINHO                 | CARAZINHO                 | R.                  |                      | DIAMANTINO CONTE TOMBINI  | 300    |                | ORIENTAL        | 99500-000 |                          |                           |
| 100         | SSP   | SSP-TORRE DE RADIO PELOTAS               | PELOTAS                   | PELOTAS                   | R.                  | GEN.                 | NETO                      | 1131   |                | CENTRO          | 96015-280 |                          |                           |
| 100         | SSP   | SSP-TORRE DE RADIO SANTA ROSA            | SANTA ROSA                | SANTA ROSA                | AV.                 |                      | BENVENUTO DE CONTI        | 370    |                | GLORIA          | 98785-430 |                          |                           |
| 100         | SSP   | SSP-TORRE DE RADIO BENTO GONCALVES       | BENTO GONCALVES           | BENTO GONCALVES           | R.                  |                      | ARIO DALL'OMO             | 24     |                | SAO ROQUE       | 95708-674 |                          |                           |
| 100         | SSP   | SSP-TORRE DE RADIO CAPAO DA CANOA        | CAPAO DA CANOA            | CAPAO DA CANOA            | R.                  |                      | BRIGADA MILITAR           | 330    |                |                 | 95555-000 | -297.559.305             | -5.020.761                |
| 100         | SEAPI | COORD.REGIONAL- SANTA MARIA              | SANTA MARIA               | SANTA MARIA               | R.                  |                      | FREDERICO AUGUSTO TREPTOW | 86     |                | NOAL            | 97020-330 |                          |                           |
| 100         | SEAPI | IDA-SANTO ANTONIO DA PATRULHA            | SANTO ANTONIO DA PATRULHA | SANTO ANTONIO DA PATRULHA | R.                  |                      | ANTONIO XAVIER DA LUZ     | 174    | CASA           |                 |           |                          |                           |
| 100         | SEAPI | IDA-SEVERIANO DE ALMEIDA                 | SEVERIANO DE ALMEIDA      | SEVERIANO DE ALMEIDA      | R.                  |                      | ANTONIO ZILIO             | 14     |                | CENTRO          | 99810-000 |                          |                           |
| 100         | SEAPI | IDA-ARATIBA - INSPETORIA                 | ARATIBA                   | ARATIBA                   | R.                  |                      | ANGELO EMILIO GRANDO      | S/N    | 02#AND.        |                 | 99770-000 |                          |                           |

|     |       |                                      |                           |                           |     |       |                        |      |                       |            |           |                 |                    |
|-----|-------|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------|-----|-------|------------------------|------|-----------------------|------------|-----------|-----------------|--------------------|
| 100 | SEAPI | IDA-NAO-ME-TOQUE                     | NAO-ME-TOQUE              | NAO-ME-TOQUE              | AV. |       | WALDOMIR O GRAEFF      | 953  | 02#AND.               |            |           |                 |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-MONTENEGRO                       | MONTENEGRO                | MONTENEGRO                | AV. |       | JOAO PESSOA            | 1493 |                       |            |           | -29.688.136     | -514.611.055       |
| 100 | SEAPI | IDA-PINHEIRO MACHADO                 | PINHEIRO MACHADO          | PINHEIRO MACHADO          | R.  |       | ISABEL AZAMBUJA        | 218  |                       |            |           |                 |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-LAGOA VERMELHA                   | LAGOA VERMELHA            | LAGOA VERMELHA            | R.  |       | PROTASIO ALVES         | 362  | TERREO                | CENTRO     | 95300-000 |                 |                    |
| 100 | SEAPI | COORD.REGIONAL-LAGOA VERMELHA        | LAGOA VERMELHA            | LAGOA VERMELHA            | R.  |       | 07 DE SETEMBRO         | 714  |                       | CENTRO     | 95300-000 | -282.137.138    | -515.242.666       |
| 100 | SEAPI | IVZ-RODEIO BONITO                    | RODEIO BONITO             | RODEIO BONITO             | R.  |       | JULIO DE CASTILHOS     | 571  | SL#01 LADO CAM.VE REA | CENTRO     | 98360-000 |                 |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-SAO LOURENCO DO SUL              | SAO LOURENCO DO SUL       | SAO LOURENCO DO SUL       | AV. | MAL.  | FLORIANO PEIXOTO       | 1476 |                       | CENTRO     | 96170-000 |                 |                    |
| 100 | IGP   | POSTO DE IDENTIFICACAO VIAMAO        | VIAMAO                    | VIAMAO                    | AV. | SEN.  | SALGADO FILHO          | 2005 | ESCAN A JOBIM         | CECILIA    | 94475-000 |                 |                    |
| 100 | IGP   | DEPTO.IDENTIF-POSTO GRAMADO          | GRAMADO                   | GRAMADO                   | R.  |       | JOAO CARNEL            | 525  |                       | CENTRO     | 95670-000 | -293.604        | -508.497.221       |
| 100 | IGP   | POSTO DE IDENTIFICACAO NOVO HAMBURGO | NOVO HAMBURGO             | NOVO HAMBURGO             | R.  |       | LIMA E SILVA           | 421  |                       | CENTRO     | 93510-030 |                 |                    |
| 100 | IGP   | IGP - PML CARAZINHO                  | CARAZINHO                 | CARAZINHO                 | AV. |       | PATRIA                 | 736  |                       | CENTRO     | 99500-000 |                 |                    |
| 100 | IGP   | IGP - PML SAO LUIZ GONZAGA           | SAO LUIZ GONZAGA          | SAO LUIZ GONZAGA          | R.  |       | BENTO SOEIRO DE SOUZA  | S/N  |                       |            | 97800-000 | -2.840.797      | -5.494.638         |
| 100 | IGP   | PI-GARIBALDI                         | GARIBALDI                 | GARIBALDI                 | R.  |       | JULIO DE CASTILHOS     | 101  |                       | CENTRO     | 95720-000 | -29.254.773     | -51.532.007        |
| 100 | IGP   | DEPTO.IDENTIF-POSTO ROSARIO DO SUL   | ROSARIO DO SUL            | ROSARIO DO SUL            | R.  |       | JOAO BRASIL            | 891  |                       |            | 97590-000 | -302.564.111    | -54.918.386        |
| 100 | IGP   | IGP - PML SANTO ANGELO               | SANTO ANGELO              | SANTO ANGELO              | R.  |       | ANTUNES RIBAS          | 3653 | FUNDOS                |            | 98801-630 | -282.830.304    | -542.632.944       |
| 100 | IGP   | DEPTO.IDENTIF-POSTO CARAZINHO        | CARAZINHO                 | CARAZINHO                 | AV. |       | FLORES DA CUNHA        | 1673 | SALA 201              | CENTRO     | 99500-000 | -282.830.499    | -52.783.186        |
| 100 | IGP   | DEPTO.IDENTIF-POSTO DE ALVORADA      | ALVORADA                  | ALVORADA                  | AV. | PRES. | GETULIO VARGAS         | 3718 |                       | BELA VISTA | 94818-001 |                 |                    |
| 100 | IGP   | IGP - PML SANTA CRUZ DO SUL          | SANTA CRUZ DO SUL         | SANTA CRUZ DO SUL         | R.  | MAL.  | DEODORO                | 805  |                       |            | 96810-110 | -297.207.471    | -52.426.311        |
| 100 | IGP   | DEPTO.IDENTIF-POSTO SANTIAGO         | SANTIAGO                  | SANTIAGO                  | R.  |       | SEVERINO AZAMBUJA      | 103  |                       | CENTRO     | 97700-000 |                 |                    |
| 100 | IGP   | IGP - PML ALEGRETE                   | ALEGRETE                  | ALEGRETE                  | R.  | GEN.  | SAMPAIO                | 88   | ISTAC.D E ALEGRETE    | VILANOVA   | 97541-260 | -297.749.893    | -557.907.762       |
| 100 | IGP   | DEPTO.IDENTIF-POSTO SAO JERONIMO     | SAO JERONIMO              | SAO JERONIMO              | R.  |       | NICASIO MACHADO        | 35   |                       |            |           |                 |                    |
| 100 | IGP   | DEPTO.IDENTIF-POSTO MONTENEGRO       | MONTENEGRO                | MONTENEGRO                | R.  |       | JOSE LUIS              | 1030 |                       | CENTRO     | 95780-000 |                 |                    |
| 100 | IGP   | DEPTO.IDENTIF-FREDERICO WESTPHALEN   | FREDERICO WESTPHALEN      | FREDERICO WESTPHALEN      | R.  |       | JOSE CANELLAS          | 398  |                       | CENTRO     | 98400-000 |                 |                    |
| 100 | IGP   | CENTRO INTEGRADO SEGURANCA-TORRES    | TORRES                    | TORRES                    | R.  |       | JOSE ANTONIO PICRAL    | 79   |                       |            | 95560-000 |                 |                    |
| 100 | BM    | COLEGIO TIRADENTES-SANTO ANGELO      | SANTO ANGELO              | SANTO ANGELO              | R.  |       | ANTUNES RIBAS          | 2937 |                       | CENTRO     | 98803230  | 282.887.641.036 | -5.426.324.714.418 |
| 100 | BM    | 8-BPM/2-CIA                          | SANTO ANTONIO DA PATRULHA | SANTO ANTONIO DA PATRULHA | R.  |       | ANTONIO NUNES BENFICA  | 87   |                       |            | 90000000  | -298.262.527    | -505.179.721       |
| 100 | BM    | 32-BPM/1-CIA                         | SAPIRANGA                 | SAPIRANGA                 | AV. |       | JOAO CORREA            | 1788 |                       | CENTRO     | 93800-000 | -296.388.777    | -51.141.333        |
| 100 | BM    | 8-BPM/2-CIA/2-PEL                    | ROLANTE                   | ROLANTE                   | AV. |       | GETULIO VARGAS         | 65   |                       | CENTRO     | 95690-000 | -296.523.027    | -50.574.236        |
| 100 | BM    | 5-BPM/1-CIA/3-PEL/4-GPM              | PEREIRA NOVO              | PEREIRA NOVO              | R.  |       | ALONSO REMI DIETRICH   | 360  |                       | CENTRO     | 95783-000 |                 |                    |
| 100 | BM    | 25-BPM/4-CIA                         | PORTAO                    | PORTAO                    | R.  |       | SAO LEOPOLDO           | 296  |                       | CENTRO     | 93180-000 | -296.905.305    | -512.367.027       |
| 100 | BM    | 32-BPM/2-CIA                         | PAROBE                    | PAROBE                    | R.  |       | TEOFILO SAUER          | 30   |                       |            | 90000000  |                 |                    |
| 100 | BM    | 1-BPAT/3-CIA                         | IGREJINHA                 | IGREJINHA                 | R.  |       | JOAO CORREA            | 397  |                       |            | 95650-000 | -295.737.832    | -507.888.194       |
| 100 | BM    | 1-BPAT/1-CIA                         | GRAMADO                   | GRAMADO                   | R.  |       | JOAO CORREA            | 289  |                       |            | 95670000  | -293.841.055    | -508.720.027       |
| 100 | BM    | 30-BPM                               | CRISTAL                   | CRISTAL                   | R.  |       | CAPAO DA AMIZADE       | 163  |                       | CENTRO     | 96195-000 |                 |                    |
| 100 | BM    | 3-BABM/2-CIA/2-PEL                   | CANELA                    | CANELA                    | R.  |       | JOSE LUIS CORREA PINTO | 1030 |                       | CENTRO     | 95680-000 | -293.681.268    | -508.271.281       |

|     |        |  |                       |                       |     |       |                            |      |                     |               |           |              |              |
|-----|--------|--|-----------------------|-----------------------|-----|-------|----------------------------|------|---------------------|---------------|-----------|--------------|--------------|
| 100 | BM     | OPM-CANELA                               | CANELA                | CANELA                | R.  |       | PAUL HARRIS                | 195  |                     |               | 95680-000 |              |              |
| 100 | BM     | 30-BPM2-CIA                              | SAO LOURENCO DO SUL   | SAO LOURENCO DO SUL   | R.  |       | HUMAITA                    | 196  |                     |               | 90000000  |              |              |
| 100 | BM     | CRPO VALE DO CAI                         | MONTENEGRO            | MONTENEGRO            | R.  |       | ARTHUR REINER              | 800  |                     |               | 95780000  | -296.766.666 | -514.502.361 |
| 100 | BM     | ESFES-ESC.DE FORM.DE SOLDADOS-MONTENEGRO | MONTENEGRO            | MONTENEGRO            | R.  |       | RAMIRO BARCELOS            | 800  |                     |               | 95780000  | -296.954.416 | -514.551.305 |
| 100 | BM     | 2-BPAF2-CIA                              | ITAQUI                | ITAQUI                | R.  |       | BENTO GONCALVES            | 1625 |                     |               | 90000000  |              |              |
| 100 | BM     | 2-BPAT2-CIA                              | TORRES                | TORRES                | R.  |       | CASTELO BRANCO             | 1579 |                     |               | 95560-000 |              |              |
| 100 | BM     | 1-BABM2-CIA3-PEL                         | TORRES                | TORRES                | R.  |       | HERMENE GILDO TORRES       | 366  |                     |               | 95560-000 |              |              |
| 100 | BM     | 2-BPAT2-CIA3-PEL                         | ARROIO DO SAL         | ARROIO DO SAL         | AV. |       | ASSIS BRASIL               | 1    |                     | CENTRO        | 95585-000 |              |              |
| 100 | BM     | 8-BPM1-CIA3-PEL                          | MAQUINE               | MAQUINE               | R.  |       | LINDOLFO ALVES DE ALMEIDA  | 570  |                     | CENTRO        | 95530-000 |              |              |
| 100 | BM     | 6-RPMON4-ESQD                            | DOM PEDRITO           | DOM PEDRITO           | AV. |       | RIO BRANCO                 | 1889 |                     | CENTRO        | 96450-000 |              |              |
| 100 | BM     | 3-BPAT1-CIA3-PEL                         | GARIBALDI             | GARIBALDI             | AV. |       | PERIMETRAL                 | 1111 |                     |               | 90000000  | -292.517.805 | -51.524.436  |
| 100 | BM     | 37-BPM1-CIA                              | FREDERICO WESTPHAL EN | FREDERICO WESTPHAL EN | R.  |       | JOSE CANELLAS              | 326  |                     | CENTRO        | 98400-000 |              |              |
| 100 | BM     | 4-BPM5-CIA5-PEL                          | PINHEIRO MACHADO      | PINHEIRO MACHADO      | R.  |       | DARIO SOUZA                | 145  |                     |               | 96470-000 |              |              |
| 100 | BM     | 10-BPM2-CIA3-PEL                         | BOM JESUS             | BOM JESUS             | R.  |       | 01 DE MAIO                 | 937  |                     | CENTRO        | 95290-000 |              |              |
| 100 | BM     | 16-BPM2-CIA/SEDE/1-PEL                   | IBIRUBA               | IBIRUBA               | R.  |       | SERAFIM FAGUNDES           | 1727 |                     | PLANALTO      | 98200-000 |              |              |
| 100 | BM     | 16-BPM1-CIA3-PEL                         | TUPANCIR ETA          | TUPANCIR ETA          | R.  |       | PAULINO AQUINO             | 1276 |                     | CENTRO        | 98170-000 |              |              |
| 100 | BM     | 38-BPM1-CIA4-PEL                         | NAO-ME-TOQUE          | NAO-ME-TOQUE          | R.  |       | ALTO JACUI                 | 2100 |                     |               | 90000000  |              |              |
| 100 | BM     | 39° BPM1° -CIA4° PEL                     | CONSTANTINA           | CONSTANTINA           | AV. |       | JOAO MASSESSONI            | 337  |                     |               | 90000000  |              |              |
| 100 | BM     | 5-RPMON2-ESQD                            | SAO VICENTE DO SUL    | SAO VICENTE DO SUL    | R.  |       | 07 DE SETEMBRO             | 543  |                     | CENTRO        | 90000000  | -296.929.989 | -546.785.536 |
| 100 | BM     | 2-BRBM3-CIA                              | SANTA MARIA           | SANTA MARIA           | R.  |       | JOAO MARTINS FILHO         | 20   | MARGE NS DA RSC 287 | CAMOBI        | 97105-315 |              |              |
| 100 | BM     | 5-BPM2-CIA                               | TRIUNFO               | TRIUNFO               | R.  |       | WALTER PERACHI DE BARCELOS | 233  |                     |               | 90000000  |              |              |
| 100 | BM     | 23-BPM4-CIA                              | CANDELARIA            | CANDELARIA            | R.  | CEL.  | AFONSO EMILIO MASSOT       | 30   |                     |               | 90000000  |              |              |
| 100 | BM     | 1-RPMON4-ESQD3-PEL3-GPM                  | IVORA                 | IVORA                 | AV. | GEN.  | OSORIO                     | 318  |                     |               | 98160-000 |              |              |
| 100 | BM     | 1-RPMON4-ESQD/1-PEL/4-GPM                | DONA FRANCISCA        | DONA FRANCISCA        | AV. |       | 17 DE JULHO                | 477  |                     |               | 97280-000 |              |              |
| 100 | BM     | 1-RPMON3-ESQD/4-PEL                      | SAO PEDRO DO SUL      | SAO PEDRO DO SUL      | R.  | MIN.  | XAVIER DA ROCHA            | 801  |                     |               | 97400-000 |              |              |
| 100 | BM     | 23-BPM3-CIA3-PEL                         | GENERAL CAMARA        | GENERAL CAMARA        | R.  |       | DAVI CANABARRA             | 164  |                     | CENTRO        | 95820-000 |              |              |
| 100 | BM     | 1-RPMON4-ESQD                            | AGUDO                 | AGUDO                 | R.  |       | TIRADENTES                 | 1495 |                     | CENTRO        | 96540-970 | -296.431.009 | -53.249.592  |
| 100 | BM     | 1-RPMON3-ESQD3-PEL                       | JULIO DE CASTILHOS    | JULIO DE CASTILHOS    | R.  |       | INTENDENTE GONCALO SOARES  | S/N  |                     |               | 90000000  |              |              |
| 100 | BM     | 28-BPM3-CIA3-PEL                         | ARROIO DOS RATOS      | ARROIO DOS RATOS      | R.  | DR.   | ROBERTO CARDOSO            | 535  |                     | SANTA BARBARA | 96740-000 |              |              |
| 100 | BM     | 10-BPM3-CIA                              | LAGOA VERMELHA        | LAGOA VERMELHA        | R.  | PRES. | VARGAS                     | 3209 |                     |               | 90000000  | -282.206.666 | -515.142.055 |
| 100 | SUSEPE | 7-DEL.PENITENC.REG-CAXIAS DO SUL         | CAXIAS DO SUL         | CAXIAS DO SUL         | R.  |       | SINIMBU                    | 96   |                     | CENTRO        | 95020-000 |              |              |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO REGIONAL-SANTA CRUZ DO SUL      | SANTA CRUZ DO SUL     | SANTA CRUZ DO SUL     | R.  | DN.   | CARLOTA                    | S/N  |                     |               | 96840-040 | -297.427.249 | -524.373.721 |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL-ESPUMOSO               | ESPUMOSO              | ESPUMOSO              | R.  |       | OSWALDO JULIO WERLANG      | 1230 |                     |               |           |              |              |



|     |        |   |                         |                         |        |       |                            |      |                      |                |           |                   |                    |
|-----|--------|---|-------------------------|-------------------------|--------|-------|----------------------------|------|----------------------|----------------|-----------|-------------------|--------------------|
| 100 | SUSEPE | PENITENCIARIA ESTADUAL-TORRES             | TORRES                  | TORRES                  | R.     |       | HERMENE GILDO TORRES       | S/N  |                      |                |           |                   |                    |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL-LAGOA VERMELHA          | LAGOA VERMELHA          | LAGOA VERMELHA          | AV.    | PRES. | VARGAS                     | S/N  |                      | COHAB          | 95300-000 | -282.210.888      | -515.135.416       |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL-AGUDO                   | AGUDO                   | AGUDO                   | R.     |       | EUCLIDES KLIEMANN          | 735  |                      |                | 96540-000 | -29.648.712       | -53.238.506        |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL-CANDELARIA              | CANDELARIA              | CANDELARIA              | R.     |       | GETULIO VARGAS             | 1125 |                      | RINCAO         | 96930-000 |                   |                    |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL-SARANDI                 | SARANDI                 | SARANDI                 | R.     |       | PLACIDO DE CASTRO          | 421  |                      |                |           |                   |                    |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL-JULIO DE CASTILHO       | JULIO DE CASTILHOS      | JULIO DE CASTILHOS      | AV.    |       | JORGE MASCARENHAS          | S/N  |                      |                |           |                   |                    |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL-ITAQUI                  | ITAQUI                  | ITAQUI                  | R.     |       | EUCLIDES ARANHA            | 303  |                      |                | 97650-000 |                   |                    |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO EST.SAO VICENTE DO SUL           | SAO VICENTE DO SUL      | SAO VICENTE DO SUL      | R.     | VISC. | RIO BRANCO                 | 1027 |                      |                | 97420-000 | -29.692.706       | -5.466.851         |
| 100 | SUSEPE | PENITENCIARIA ESTADUAL-CANELA             | CANELA                  | CANELA                  | R.     |       | JAIR DA SILVA VEIGA        | 516  |                      |                | 95680-000 |                   |                    |
| 100 | DAER   | DAER-OSORIO-DRR16                         | OSORIO                  | OSORIO                  | R.     |       | ILDEFONS O SIMOES LOPES    | 960  |                      |                |           | -298.963.999      | -502.580.666       |
| 100 | SEAPI  | IDA-CANGUCU                               | CANGUCU                 | CANGUCU                 | R.     | GEN.  | OSORIO                     | 1063 |                      | CENTRO         | 96600-000 |                   |                    |
| 100 | SEAPI  | COORD.REGIONAL-ESTRELA                    | ESTRELA                 | ESTRELA                 | R.     |       | PINHEIRO MACHADO           | 1531 |                      | CRISTO REI     | 95880-000 |                   |                    |
| 100 | SEAPI  | DPV-TORRES                                | TORRES                  | TORRES                  | ROD V. |       | BR.101 KM3                 | S/N  |                      |                | 95560-000 |                   |                    |
| 100 | SEAPI  | COORD.REGIONAL-URUGUAIANA                 | URUGUAIANA              | URUGUAIANA              | R.     | GEN.  | HIPOLITO                   | 2634 |                      | CENTRO         | 97510-230 |                   |                    |
| 100 | SEAPI  | IDA-ITATIBA DO SUL                        | ITATIBA DO SUL          | ITATIBA DO SUL          | AV.    |       | ANTONIOLO ANGELO TOZZO     | 413  |                      |                | 99760-000 | -273.851.188      | -52.454.285        |
| 100 | SEAPI  | IDA-SANTA VITORIA DO PALMAR               | SANTA VITORIA DO PALMAR | SANTA VITORIA DO PALMAR | R.     |       | 7 DE SETEMBRO              | 1879 |                      |                |           |                   |                    |
| 100 | SEAPI  | IDA-VILA NOVA DO SUL                      | VILA NOVA DO SUL        | VILA NOVA DO SUL        | AV.    |       | SINCERO LEMES              | 416  |                      | CENTRO         | 97385-000 |                   |                    |
| 100 | SEAPI  | IDA-SAO SEPE                              | SAO SEPE                | SAO SEPE                | R.     | CEL.  | VERISSIMO                  | 901  |                      |                |           | -30.166.716       | -53.567.765        |
| 100 | SEAPI  | IDA-LAVRAS DO SUL                         | LAVRAS DO SUL           | LAVRAS DO SUL           | R.     |       | PIRES PORTO                | 491  |                      |                |           |                   |                    |
| 100 | SEAPI  | IDA-ROQUE GONZALES                        | ROQUE GONZALES          | ROQUE GONZALES          | R.     | PE.   | JOSE DE ANCHIETA           | 509  |                      |                | 97970-000 |                   |                    |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL-ROSARIO DO SUL          | ROSARIO DO SUL          | ROSARIO DO SUL          | R.     |       | MISTER WITHER              | 51   |                      |                |           | -302.704.082      | -549.226.388       |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL-LAVRAS DO SUL           | LAVRAS DO SUL           | LAVRAS DO SUL           | R.     |       | JOAO MOREIRA               | 163  |                      |                |           |                   |                    |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL-CACAPAVA DO SUL         | CACAPAVA DO SUL         | CACAPAVA DO SUL         | R.     |       | SILVA JARDIM               | 222  |                      |                |           |                   |                    |
| 100 | SUSEPE | PENIT.MOD.EST.DE MONTENEGRO               | MONTENEGRO              | MONTENEGRO              | ESTR.  |       | MAURICIO MAJOR CARPES      | S/N  | KM 411               | ESTR.PESQUEIRO | 95780-000 |                   |                    |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO REGIONAL-LUIZ                    | LUIZ                    | LUIZ                    | R.     |       | 19 DE OUTUBRO              | 2583 | TRAV.T OBIAS BARRETO | LUIZ FOGUATO   | 98700000  | 2.836.758.934,087 | -5.392.398.803.579 |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL-CANGUCU                 | CANGUCU                 | CANGUCU                 | R.     |       | SEBASTIAO RIBEIRO DE SOUZA | 140  |                      | TRIANGULO      | 96600-000 |                   |                    |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL-OSORIO                  | OSORIO                  | OSORIO                  | ESTR.  |       | AFONSO CARDOSO             | 2000 |                      | CAPAO DA AREIA | 95520-000 | -29.896.236       | -503.104.694       |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL-CACEQUI                 | CACEQUI                 | CACEQUI                 | R.     | DQ.   | DE CAXIAS                  | 1380 |                      |                | 97450-000 |                   |                    |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL-SAO JERONIMO            | SAO JERONIMO            | SAO JERONIMO            | R.     |       | 14 DE JULHO                | 103  |                      |                | 96700-000 |                   |                    |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL-CERRO LARGO             | CERRO LARGO             | CERRO LARGO             | AV.    | MAL.  | FLORIANO                   | 724  |                      |                | 97900-000 |                   |                    |
| 100 | SUSEPE | PENITENCIARIA ESTADUAL-SANTIAGO           | SANTIAGO                | SANTIAGO                | R.     |       | JOAO AQUINO                | 987  |                      | MISSOES        |           |                   |                    |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL-SANTO CRISTO            | SANTO CRISTO            | SANTO CRISTO            | R.     |       | GOIAS                      | 748  |                      | CENTRO         | 98960-000 |                   |                    |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL-SANTA VITORIA DO PALMAR | SANTA VITORIA DO PALMAR | SANTA VITORIA DO PALMAR | R.     |       | 07 DE SETEMBRO             | 1195 |                      | CENTRO         | 96230-000 |                   |                    |
| 100 | BM     | 8-BPM/3-CIA/4-PEL                         | MOSTARDAS               | MOSTARDAS               | R.     |       | XV DE NOVENBRO             | 300  |                      | CENTRO         | 96270-000 |                   |                    |
| 100 | BM     | 38-BPM/3-CIA                              | SARANDI                 | SARANDI                 | R.     |       | AMADEU ROSSI               | 2004 |                      |                | 99560-000 |                   |                    |
| 100 | BM     | 13-BPM/3-CIA                              | GETULIO VARGAS          | GETULIO VARGAS          | R.     |       | PEDRO TONIOLO              | 753  |                      | SANTO ANDRE    | 99900-000 |                   |                    |
| 100 | BM     | 1-RPM/ONPOSTO                             | SANTA MARIA             | SANTA MARIA             | R.     |       | DARCI FAGUNDES             | S/N  |                      |                | 97032-110 | -29.701.475       | -538.762.582       |
| 100 | BM     | 10-BPM/4-CIA                              | SANANDUV                | SANANDUV                | AV.    |       | FIORENTIN                  | 175  |                      |                | 90000000  |                   |                    |

|     |     |                                    |                         |                         |        |       |                            |        |                     |           |  |           |              |              |
|-----|-----|------------------------------------|-------------------------|-------------------------|--------|-------|----------------------------|--------|---------------------|-----------|--|-----------|--------------|--------------|
|     |     |                                    | A                       | A                       |        |       | O BACH                     |        |                     |           |  |           |              |              |
| 100 | BM  | 4-BPAF/3-CIA                       | TRES DE MAIO            | TRES DE MAIO            | R.     |       | ALFREDO HENN               | 1053   |                     |           |  | 98910-000 |              |              |
| 100 | BM  | 17-BPM/3-CIA/2-PEL/6-GPM           | GLORINHA                | GLORINHA                | R.     |       | DA GLORIA                  | 121    |                     | CENTRO    |  | 94380-000 |              |              |
| 100 | BM  | 3-BPAT/1-CIA/4-PEL                 | CARLOS BARBOSA          | CARLOS BARBOSA          | R.     |       | RIO BRANCO                 | 653    |                     | CENTRO    |  | 95185-000 |              |              |
| 100 | BM  | 8-BPM/3-CIA/4-PEL/3-GPM            | TAVARES                 | TAVARES                 | R.     |       | ABILIO V. PAIVA            | 222    |                     | CENTRO    |  | 96290-000 |              |              |
| 100 | BM  | 13-BPM/4-CIA                       | NONOAI                  | NONOAI                  | R.     |       | ROCHA LOIRES               | 888    |                     | CENTRO    |  | 99660-000 |              |              |
| 100 | BM  | 27-BPM/2-CIA                       | FELIZ                   | FELIZ                   | R.     |       | JOAO FREDOLIN O BENEMANN   | 791    |                     |           |  | 95770-000 |              |              |
| 100 | BM  | 8-BPM/3-CIA/2-PEL/4-GPM            | CAPIVARI DO SUL         | CAPIVARI DO SUL         | AV.    |       | ADRIAO MONTEIRO DOS SANTOS | 270    |                     |           |  | 95552-000 |              |              |
| 100 | BM  | COLONIA DE FERIAS DOS OFICIAIS     | TRAMANDA I              | TRAMANDA I              | R.     |       | 24 DE SETEMBRO             | 641    | TRAMANDA I VATICANO |           |  | 95590-000 |              |              |
| 100 | BM  | 3-PEL/1-GPA/2-CIA/2-BABM/SANTIA    | SANTIAGO                | SANTIAGO                | ROD V. |       | BR 287                     | KM 398 |                     |           |  |           |              |              |
| 100 | BM  | 3-PEL/1-CIA/2-BPAT                 | XANGRI-LA               | XANGRI-LA               | R.     |       | RIO FORQUETA               | 505    |                     | CENTRO    |  | 95588-000 |              |              |
| 100 | BM  | PM2-BASE LITORAL                   | TRAMANDA I              | TRAMANDA I              | AV.    |       | ATLANTIDA                  | 2587   |                     | CENTRO    |  | 95590-000 |              |              |
| 100 | BM  | 4-BPM/5-CIA                        | CANGUCU                 | CANGUCU                 | R.     |       | GLICERIO BOA VENTURA       | 64     |                     |           |  | 90000000  | -313.910.471 | -52.676.636  |
| 100 | BM  | 39-BPM/2-CIA/1-PEL                 | PANAMBI                 | PANAMBI                 | R.     |       | JORGE MAUCHOW              | 141    |                     |           |  | 90000000  |              |              |
| 100 | BM  | 6-BPM/3-CIA/3-PEL                  | SAO JOSE DO NORTE       | SAO JOSE DO NORTE       | AV.    | PRES. | GETULIO VARGAS             | 608    |                     | CENTRO    |  | 96225-000 |              |              |
| 100 | BM  | 4-BPM/5-CIA/4-PEL                  | PIRATINI                | PIRATINI                | AV.    |       | MAURICIO CARDOSO           | 661    |                     |           |  |           |              |              |
| 100 | BM  | 2-BPAT/3-CIA/3-PEL                 | IMBE                    | IMBE                    | AV.    |       | PORTO ALEGRE               | 335    |                     | CENTRO    |  | 95625-970 |              |              |
| 100 | BM  | 3-BRBM/3-CIA/1-PEL/1-2-E 3-GRV     | OSORIO                  | OSORIO                  | ROD V. |       | ERS 030 KM82               | 2280   | PARQUE DO SOL       |           |  |           | -299.801.999 | -502.088.222 |
| 100 | BM  | 28-BPM/1-CIA E 2-CIA               | CHARQUE ADAS            | CHARQUE ADAS            | ROD V. |       | RS 401                     | KM.18  |                     |           |  | 96745000  |              |              |
| 100 | BM  | 38-BPM/1-CIA                       | CARAZINH O              | CARAZINH O              | AV.    |       | PATRIA                     | 1431   |                     |           |  | 90000000  |              |              |
| 100 | BM  | 14-BPM/1-CIA/2-CIA                 | SAO LUIZ GONZAGA        | SAO LUIZ GONZAGA        | R.     |       | 13 DE MAIO                 | 929    |                     |           |  | 97800000  | -2.840.381   | -5.495.749   |
| 100 | BM  | 6-RPMON/3-ESOD                     | CACAPAVA DO SUL         | CACAPAVA DO SUL         | R.     | BR.   | DO RIO BRANCO              | 653    |                     |           |  | 96557-000 |              |              |
| 100 | BM  | HANGAR DA BRIGADA MILITAR          | CAPAO DA CANOA          | CAPAO DA CANOA          | ROD V. |       | RS-407                     | 665    | AEROC LUBE          |           |  |           | -297.659.833 | -50.379.444  |
| 100 | BM  | 14-BPM/2-CIA/5-PEL                 | PORTO XAVIER            | PORTO XAVIER            | R.     |       | MIGUEL FRIOS               | 790    |                     | CENTRO    |  | 98995-000 |              |              |
| 100 | BM  | 2-BPAT/1-CIA/4-PEL                 | TERRA DE AREIA          | TERRA DE AREIA          | R.     |       | LORENCO MELLO              | 4055   |                     |           |  | 90000000  |              |              |
| 100 | BM  | 3-BABM/1-CIA/1-PEL/3-GPA           | CARAZINH O              | CARAZINH O              | R.     |       | GUILHERM E BECCON          | 85     |                     | VILA RICA |  | 99500-000 |              |              |
| 100 | BM  | 30-BPM/1-CIA/5-PEL                 | TAPES                   | TAPES                   | R.     |       | FELICISSIMO DE ALFONSIN    | 650    |                     | CENTRO    |  | 96760-000 |              |              |
| 100 | BM  | 8-BPM/3-CIA                        | CIDREIRA                | CIDREIRA                | AV.    |       | CIDREIRA                   | 700    |                     |           |  | 90000000  | -301.827.916 | -502.121.083 |
| 100 | BM  | 1-RPMON/3-ESOD/2-PEL               | SAO SEPE                | SAO SEPE                | AV.    |       | JULIO VARGAS               | S/N    |                     | CENTRO    |  | 97340-000 | 999.999      | 999.999      |
| 100 | BM  | 1-BABM/2-CIA                       | CAPAO DA CANOA          | CAPAO DA CANOA          | R.     |       | LUIZ ALVES PEREIRA         | 965    |                     | LOURO     |  | 95555-000 |              |              |
| 100 | BM  | 3-BPAF/2-CIA/2-PEL/3-GPM           | PEDRAS ALTAS            | PEDRAS ALTAS            | R.     | VISC. | DE MAUA                    | 287    |                     | CENTRO    |  | 96487-000 |              |              |
| 100 | BM  | 23-BPM/3-CIA                       | VENANCIO AIRES          | VENANCIO AIRES          | R.     |       | HENRIQUE MILLYS            | 915    |                     |           |  | 90000000  |              |              |
| 100 | BM  | 2-RPMON/3-ESOD                     | ROSARIO DO SUL          | ROSARIO DO SUL          | R.     |       | RAFAEL GONCALVES           | 1923   |                     | CENTRO    |  | 97590-000 | -30.247.461  | -549.389.638 |
| 100 | BM  | 6-BPM/4-CIA                        | SANTA VITORIA DO PALMAR | SANTA VITORIA DO PALMAR | R.     | GEN.  | OSORIO                     | 1061   |                     |           |  | 90000000  |              |              |
| 100 | BM  | 5-RPMON/2-ESOD/2-PEL               | CACEQUI                 | CACEQUI                 | R.     |       | INDEPENDENCIA              | 51     |                     |           |  | 97450-000 |              |              |
| 100 | BM  | 3-BRBM/3-CIA/1-PEL/4-GRV/5-GRV     | TRAMANDA I              | TRAMANDA I              | ROD V. |       | RS 030                     | KM.93  |                     | EMBOABAS  |  | 90000000  |              |              |
| 100 | BM  | 4º BPAF                            | SANTA ROSA              | SANTA ROSA              | R.     |       | GUAIRA                     | 235    |                     |           |  | 90000000  |              |              |
| 100 | IGP | POSTO DE CRIMINALISTICA SANTA CRUZ | SANTA CRUZ DO SUL       | SANTA CRUZ DO SUL       | AV.    | DEP.  | EUCLYDES NICOLAU KLIEMANN  | 1515   | 05ºAND.             | ANA NERY  |  | 96835-287 |              |              |
| 100 | IGP | POSTO DE                           | CAPAO DA                | CAPAO DA                | AV.    |       | CENTRAL                    | 1129   |                     | ZONA NOVA |  | 95555-000 |              |              |

|     |     |                               |                        |                        |     |        |                              |      |                  |               |           |                |                |
|-----|-----|-------------------------------|------------------------|------------------------|-----|--------|------------------------------|------|------------------|---------------|-----------|----------------|----------------|
|     |     | CRIMINALISTICA LITORAL        | CANOA                  | CANOA                  |     |        |                              |      |                  |               |           |                |                |
| 100 | IGP | DEPTO.IDENTIF-POSTO TRAMANDAI | TRAMANDAI              | TRAMANDAI              | R.  | VER.   | SAHYDI ABRÃO                 | 137  | SALA 02          | CENTRO        | 95590-000 |                |                |
| 100 | IGP | DEPTO.IDENTIF.- OSORIO        | OSORIO                 | OSORIO                 | R.  |        | JOAO SARMENTO                | 249  |                  | CENTRO        | 95520-000 | -298.853.388   | -502.661       |
| 100 | IGP | IGP - PML OSORIO              | OSORIO                 | OSORIO                 | R.  | MAJ.   | JOAO MARQUES DA ROSA         | 2346 |                  | CENTRO        | 95520-000 | -298.910.471   | -50.274.161    |
| 100 | BM  | 2-RPMON2-ESQD5-PEL            | MANOEL VIANA           | MANOEL VIANA           | AV. | PRES.  | VARGAS                       | 472  |                  | CENTRO        | 97640-000 |                |                |
| 100 | BM  | 6-BPM4-CIA3-PEL               | CHUI                   | CHUI                   | R.  |        | VENEZUELA                    | 503  |                  | CENTRO        | 96255-000 |                |                |
| 100 | BM  | 3-BABM1-CIA2-PEL/4-GPA        | SÃO JOSE DO OURO       | SÃO JOSE DO OURO       | AV. |        | LAURINDO CENTENÁRIO          | 903  |                  | SÃO FRANCISCO |           |                |                |
| 100 | BM  | 1-BPAF2-CIA3-PEL              | QUARAI                 | QUARAI                 | AV. |        | RAUL PILLA                   | 550  |                  |               | 90000000  |                |                |
| 100 | BM  | 1-BPAT2-CIA3-PEL              | SÃO FRANCISCO DE PAULA | SÃO FRANCISCO DE PAULA | AV. |        | JULIO DE CASTILHOS           | 394  |                  | CENTRO        | 95400-000 |                |                |
| 100 | BM  | 3-BRBM                        | GARIBALDI              | GARIBALDI              | R.  |        | BIANCA BARICHELLO SCOMAZZONI | 160  | VRS 813, KM 16,4 | SÃO MIGUEL    | 95700-000 | -29.268.222    | -51.497.167    |
| 100 | BM  | 40-BPM1-CIA2-PEL              | BOM RETIRO DO SUL      | BOM RETIRO DO SUL      | AV. | SEN.   | PINHEIRO MACHADO             | 742  |                  | CENTRO        | 95870-000 |                |                |
| 100 | BM  | 31-BPM2-CIA                   | ELDORADO DO SUL        | ELDORADO DO SUL        | R.  |        | E                            | 40   |                  |               | 90000-000 | -299.962.454   | -513.120.549   |
| 100 | BM  | 3º-BPAF2ª-CIA                 | ARROIO GRANDE          | ARROIO GRANDE          | R.  | VISC.  | MAUA                         | 1075 |                  |               | 90000000  |                |                |
| 100 | BM  | 40-BPM2-CIA                   | TEUTONIA               | TEUTONIA               | AV. |        | 1 LESTE                      | 1064 |                  | CENTRO ADM.   | 95890-000 |                |                |
| 100 | BM  | 3-RPMON3-ESQD3-PEL            | CASCA                  | CASCA                  | R.  | ALM.   | ALEXANDRINO                  | 777  |                  | CENTRO        | 99260-000 |                |                |
| 100 | BM  | 22-BPM4-CIA2-PEL/3-GPM        | DOUTOR RICARDO         | DOUTOR RICARDO         | R.  | NS.    | DE LURDES                    | S/N  |                  | CENTRO        | 95967-000 |                |                |
| 100 | BM  | 1-RPMON4-ESQD3-PEL            | FAXINAL DO SOTURNO     | FAXINAL DO SOTURNO     | R.  |        | 30 DE NOVEMBRO               | 1527 |                  | CENTRO        | 97220-000 |                |                |
| 100 | BM  | 22-BPM3-CIA2-PEL/3-GPM        | POUSO NOVO             | POUSO NOVO             | AV. |        | BRASIL                       | 363  | SL#02            | CENTRO        | 95945-000 |                |                |
| 100 | BM  | 22-BPM4-CIA1-PEL/3-GPM        | ILOPOLIS               | ILOPOLIS               | R.  | CON S. | JOSE BOZZETO                 | 680  |                  | CENTRO        | 95990-000 |                |                |
| 100 | BM  | 23-BPM5-CIA                   | SOBRADINHO             | SOBRADINHO             | R.  |        | ROMANO CARLOS PASA           | 52   |                  | CENTRO        | 90000000  |                |                |
| 100 | BM  | 28-BPM3-CIA2-PEL              | BUTIA                  | BUTIA                  | AV. |        | PIRATINI                     | 287  |                  |               |           |                |                |
| 100 | BM  | 22-BPM3-CIA                   | ARROIO DO MEIO         | ARROIO DO MEIO         | R.  | DR.    | MARTIN LUTHER KING           | 458  |                  | CENTRO        | 95940-000 |                |                |
| 100 | BM  | 7-BPM2-CIA                    | SANTO AUGUSTO          | SANTO AUGUSTO          | R.  |        | MOISES VIANA                 | 453  |                  |               | 90000000  |                |                |
| 100 | BM  | 3-RPMON2-ESQD4-PEL            | TAPEJARA               | TAPEJARA               | R.  |        | VALERIANO UGUINI             | 584  |                  | SÃO CRISTÓVÃO | 99950-000 |                |                |
| 100 | BM  | 1-RPMON4-ESQD2-PEL            | RESTINGA SECA          | RESTINGA SECA          | AV. |        | ALBERTO PASQUALINI           | 246  |                  |               | 97200-000 |                |                |
| 100 | BM  | 1-RPMON4-ESQD3-PEL/2-GPM      | NOVA PALMA             | NOVA PALMA             | R.  |        | SIQUEIRA COUTO               | 446  |                  |               | 97250-000 |                |                |
| 100 | BM  | 3-RPMON3-ESQD                 | MARAU                  | MARAU                  | R.  |        | REINOLDO MATE                | 1034 | BOSQUE 2         | CENTRO        | 99150-970 |                |                |
| 100 | BM  | 5-RPMON1-ESQD3-PEL            | SÃO FRANCISCO DE ASSIS | SÃO FRANCISCO DE ASSIS | R.  |        | 13 DE JANEIRO                | 253  |                  |               | 90000000  |                |                |
| 100 | BM  | 5-RPMON2-ESQD3-PEL            | JAGUARI                | JAGUARI                | AV. | GEN.   | OSORIO                       | 1740 |                  | CENTRO        | 97760-000 |                |                |
| 100 | BM  | 4-BPAF4-CIA                   | HORIZONTINA            | HORIZONTINA            | R.  |        | ARNOLDO SCHNEIDER            | 560  |                  |               | 90000000  |                |                |
| 100 | BM  | 22-BPM4-CIA                   | ARVOREZINHA            | ARVOREZINHA            | AV. | BR.    | DO TRIUNFO                   | 336  |                  |               | 95995-000 |                |                |
| 100 | BM  | 35-BPM2-CIA1-PEL/3-GPM        | CERRO BRANCO           | CERRO BRANCO           | R.  |        | PASTOR TECH                  | S/N  |                  | CENTRO        | 96535-000 | -2.966.444.112 | -5.293.397.963 |
| 100 | BM  | 3-BPAT2-CIA                   | NOVA PRATA             | NOVA PRATA             | AV. |        | PLACIDINA DE ARAÚJO          | 552  |                  | CENTRO        | 95320-000 |                |                |
| 100 | BM  | 30-BPM1-CIA1-PEL/5-GPM        | ARAMBARE               | ARAMBARE               | R.  | DR.    | DONÁRIO LOPES                | S/N  |                  | CENTRO        | 96178-970 | -30.917.406    | -51.503.555    |
| 100 | BM  | 30-BPM1-CIA4-PEL              | DOM FELICIANO          | DOM FELICIANO          | R.  | CEL.   | EMÍLIO AFONSO MASSOT         | 161  |                  |               | 90000000  |                |                |
| 100 | BM  | 2-BPM2-CIA3-PEL/5-GPM         | AMARAL FERRADOR        | AMARAL FERRADOR        | R.  |        | SIMÃO BARBOSA                | 115  |                  |               | 96635-000 | -308.757.267   | -522.609.955   |
| 100 | BM  | 2-BPM2-CIA2-PEL               | PANTANO GRANDE         | PANTANO GRANDE         | R.  |        | OLAVO BILAC                  | 438  |                  |               | 96690-000 |                |                |

|     |           |   |                        |                        |        |       |                             |        |                      |               |           |                    |                     |
|-----|-----------|---|------------------------|------------------------|--------|-------|-----------------------------|--------|----------------------|---------------|-----------|--------------------|---------------------|
| 100 | BM        | 35-BPM2-CIA/1-PEL/5-GPM                     | NOVO CABRAIS           | NOVO CABRAIS           | AV.    |       | CARLOS ARTHUR MULLER        | SIN    |                      |               |           | -29.733.956        | -52.949.425         |
| 100 | BM        | 2-BPM/1-CIA/3-PEL                           | ENCRUZILHADO DO SUL    | ENCRUZILHADO DO SUL    | R.     |       | JOSE ROBERTO SPALDIG CORREA | 165    |                      |               | 90000000  |                    |                     |
| 100 | BM        | 3-BPAF/2-CIA/2-PEL                          | HERVAL                 | HERVAL                 | R.     |       | CARLOS BARBOSA              | 879    |                      | CENTRO        | 96310-000 |                    |                     |
| 100 | BM        | 2-BPM/1-CIA E 2-CIA                         | RIO PARDO              | RIO PARDO              | R.     |       | ERNESTO ALVES               | 309    |                      |               |           |                    |                     |
| 100 | BM        | 36-BPM2-CIA/3-PEL                           | ANTONIO PRADO          | ANTONIO PRADO          | AV.    | PRES. | CASTELO BRANCO              | 200    |                      | CENTRO        |           | -28.856.808        | -51.275.574         |
| 100 | BM        | 4-BPM/5-CIA/6-PEL                           | PEDRO OSORIO           | PEDRO OSORIO           | AV.    | SEN.  | ALBERTO PASQUALIN E         | 137    |                      |               | 96360-970 |                    |                     |
| 100 | SUSEPE    | PENITENCIARIA ESTADUAL-CAXIAS DO SUL        | CAXIAS DO SUL          | CAXIAS DO SUL          | ESTR.  |       | RST-453                     | 10     | EST.DO SOL APANHADOR |               |           | -291.618.638       | -511.574.361        |
| 100 | SUSEPE    | PENITENCIARIA ESTADUAL DE SANTA MARIA       | SANTA MARIA            | SANTA MARIA            | DISTR. |       | MANOEL ANTONIO DA ROSA      | SIN    |                      | STO ANTAO     | 97175-000 |                    |                     |
| 100 | SUSEPE    | PENITENCIARIA REGIONAL-RIO GRANDE           | RIO GRANDE             | RIO GRANDE             | ESTR.  |       | BR 392                      | KM.23  | VILA DA QUINTA       |               | 96222-100 | -32.085.909        | -52.238.303         |
| 100 | SUSEPE    | PENITENCIARIA ESTADUAL-ARROIO DOS RATOS     | ARROIO DOS RATOS       | ARROIO DOS RATOS       | ROD V. |       | BR.290                      | SIN    | KM.150               |               | 96740-000 |                    |                     |
| 100 | SUSEPE    | PRESIDIO ESTADUAL FEMININO DE RIO PARDO     | RIO PARDO              | RIO PARDO              | R.     |       | ANDRADE NEVES               | 552    |                      | CENTRO        | 96640-000 | -29.984.635        | -5.237.679          |
| 100 | SUSEPE    | PENITENCIARIA ESTADUAL-DOM PEDRITO          | DOM PEDRITO            | DOM PEDRITO            | R.     |       | MOACIR DIAS                 | SIN    |                      |               |           | -30.995.952        | -54.667.736         |
| 100 | SUSEPE    | PRESIDIO ESTADUAL-GUAPORE                   | GUAPORE                | GUAPORE                | R.     |       | ANTONIO SILVESTRE SPILLER   | 1717   |                      | PROMORAR      | 99200-000 |                    |                     |
| 100 | SUSEPE    | PRESIDIO ESTADUAL-NOVA PRATA                | NOVA PRATA             | NOVA PRATA             | AV.    | PRES. | VARGAS                      | 1785   |                      | SAO CRISTOVAO | 95320-000 | 28.797.280.775.295 | -51.608.913.391.827 |
| 100 | SUSEPE    | PRESIDIO EST DE ENCRUZILHADO DO SUL         | ENCRUZILHADO DO SUL    | ENCRUZILHADO DO SUL    | R.     |       | SAO CRISTOVAO               | 1710   |                      |               |           | -30.554.831        | -52.514.559         |
| 100 | SUSEPE    | PRESIDIO ESTADUAL-ARROIO DO MEIO            | ARROIO DO MEIO         | ARROIO DO MEIO         | R.     | DR.   | ANTONIO FOMARI              | 265    |                      |               | 95940-000 |                    |                     |
| 100 | SUSEPE    | PRESIDIO ESTADUAL-IRAI                      | IRAI                   | IRAI                   | R.     |       | LUIZ CERUTI                 | 186    |                      |               |           |                    |                     |
| 100 | SUSEPE    | PRESIDIO ESTADUAL DE SAO SEPE               | SAO SEPE               | SAO SEPE               | R.     |       | RONAY BRENNER               | SIN    |                      | TATSCH        | 97340-000 | 999.999            | 999.999             |
| 100 | SUSEPE    | PRESIDIO ESTADUAL-GETULIO VARGAS            | GETULIO VARGAS         | GETULIO VARGAS         | R.     |       | AFONSO TOCHETTO             | 711    |                      |               |           |                    |                     |
| 100 | SUSEPE    | PRESIDIO ESTADUAL-SOBRADINHO                | SOBRADINHO             | SOBRADINHO             | R.     |       | FERNANDO FERRARI            | 565    |                      |               |           |                    |                     |
| 100 | SUSEPE    | PRESIDIO ESTADUAL-ENCANTADO                 | ENCANTADO              | ENCANTADO              | R.     | DQ.   | DE CAXIAS                   | 701    |                      |               | 95960-000 |                    |                     |
| 100 | SUSEPE    | PRES.EST.-SAO FRANCISCO DE ASSIS            | SAO FRANCISCO DE ASSIS | SAO FRANCISCO DE ASSIS | R.     |       | ERNESTO ALVES               | 1051   |                      |               |           |                    |                     |
| 100 | SUSEPE    | PRESIDIO ESTADUAL-JAGUARI                   | JAGUARI                | JAGUARI                | R.     | CEL.  | FLORES                      | 1305   |                      |               |           |                    |                     |
| 100 | SUSEPE    | PRESIDIO ESTADUAL-QUARAI                    | QUARAI                 | QUARAI                 | R.     |       | 20 DE SETEMBRO              | 521    |                      |               | 97560-000 |                    |                     |
| 100 | SUSEPE    | 8ºDEL.PENITENC.REG-SANTA CRUZ DO SUL        | SANTA CRUZ DO SUL      | SANTA CRUZ DO SUL      | AV.    |       | INDEPENDENCIA               | 769    |                      | UNIVERSITARIO | 96815-605 |                    |                     |
| 100 | SUSEPE    | ESTABELECIMENTO PRISIONAL DE BENTO          | BENTO GONCALVES        | BENTO GONCALVES        | R.     |       | AVELINO SIGNOR              | 1170   |                      | BARRACAO      | 95700-000 |                    |                     |
| 100 | SUSEPE    | PRESIDIO EST-SAO FRANCISCO DE PAULA         | SAO FRANCISCO DE PAULA | SAO FRANCISCO DE PAULA | R.     |       | TIRADENTES                  | SIN    |                      |               | 95400-000 | -294.516.055       | -505.793.999        |
| 100 | DAERCR BM | CIA-SANTO ANGELO                            | SANTO ANGELO           | SANTO ANGELO           | ROD V. |       | RS 344                      | KM 101 |                      |               | 98800-830 |                    |                     |
| 100 | DAERCR BM | GRV-BM CRUZ ALTA                            | CRUZ ALTA              | CRUZ ALTA              | ROD V. |       | RS 342                      | KM 154 |                      |               | 90000-000 | -2.861.435         | -5.363.614          |
| 100 | SUSEPE    | INSTITUTO PENAL DE MONTENEGRO               | MONTENEGRO             | MONTENEGRO             | R.     | DR.   | BRUNO DE ANDRADE            | 1000   |                      |               | 95780-000 |                    |                     |
| 100 | SUSEPE    | PASC-PENIT.DE ALTA SEGURANCA DE CHARQUEADAS | CHARQUEADAS            | CHARQUEADAS            | ROD V. |       | RS 401                      | KM 16  |                      |               | 96745-000 | -2.996.113         | -51.591.451         |
| 100 | SUSEPE    | CHARQUEADAS PEJ                             | CHARQUEADAS            | CHARQUEADAS            | ROD V. |       | RS.401                      | SIN    | KM.16                | COLONIA PENAL | 96745-000 |                    |                     |
| 100 | SUSEPE    | CHARQUEADAS PEC                             | CHARQUEADAS            | CHARQUEADAS            | ROD V. |       | RS.401                      | SIN    | KM.16                | COLONIA PENAL | 96745-000 |                    |                     |
| 100 | SUSEPE    | CHARQUEADAS PMC                             | CHARQUEADAS            | CHARQUEADAS            | ROD    |       | RS.401                      | SIN    | KM.16                | COLONIA PENAL | 96745-000 |                    |                     |

TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO DO ESTADO

|     |       |                          |                      |                      |       |         |                          |      |                       |            |           |                    |                    |
|-----|-------|--------------------------|----------------------|----------------------|-------|---------|--------------------------|------|-----------------------|------------|-----------|--------------------|--------------------|
|     |       |                          |                      |                      |       |         | CARRARO                  |      |                       |            |           |                    |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-CAMAQUA              | CAMAQUA              | CAMAQUA              | R.    |         | MANOEL DA SILVA PACHECO  | 750  |                       | CENTRO     | 96180-000 | -30.849.328        | -51.811.044        |
| 100 | SEAPI | IDA-FLORES DA CUNHA      | FLORES DA CUNHA      | FLORES DA CUNHA      | R.    | DR.     | MONTAURY                 | 374  |                       |            |           | -29.030.228        | -51.182.063        |
| 100 | SEAPI | IDA-FREDERICO WETPHALEN  | FREDERICO WESTPHALEN | FREDERICO WESTPHALEN | R.    | PRES.   | KENNEDY                  | 504  |                       | CENTRO     | 98400-000 | -27.358.147        | -533.928           |
| 100 | SEAPI | IDA-IVOTI                | IVOTI                | IVOTI                | R.    |         | JACOB SCHNECK            | 258  |                       | CENTRO     | 93900-000 | -29.592.158        | -51.163.143        |
| 100 | SEAPI | IDA-QUARAI               | QUARAI               | QUARAI               | R.    |         | BALTAZAR BRUM            | 543  |                       | CENTRO     | 97560-000 |                    |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-SANTO CRISTO         | SANTO CRISTO         | SANTO CRISTO         | AV.   | PREF.   | LEO JACOB HARTMAN N      | 2397 |                       | RUEDELL    | 98960-000 | -27.828.295        | -54.648.575        |
| 100 | SEAPI | IDA-SEBERI               | SEBERI               | SEBERI               | R.    |         | BENTO GONCALVES          | 99.  |                       | CENTRO     | 98380-000 | -27.480.346        | -53.404.993        |
| 100 | SEAPI | IDA-SELBACH              | SELBACH              | SELBACH              | AV.   |         | JACUI                    | 395  |                       | CENTRO     | 99450-000 | -28.625.719        | -52.951.375        |
| 100 | SEAPI | IDA-GRAVATAI             | GRAVATAI             | GRAVATAI             | R.    | CEL.    | FONSECA                  | 494  |                       | CENTRO     | 94010-190 | -29.940.998        | -50.996.773        |
| 100 | SEAPI | IDA-CACAPAVA DO SUL      | CACAPAVA DO SUL      | CACAPAVA DO SUL      | R.    |         | SETE DE SETEMBRO         | 606  |                       | CENTRO     | 96570-000 |                    |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-CACHOEIRA DO SUL     | CACHOEIRA DO SUL     | CACHOEIRA DO SUL     | R.    | STA.    | HELENA                   | S/N  | POE DO SIND. RURAL    | CENTRO     | 96508-221 |                    |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-CASCA                | CASCA                | CASCA                | R.    | DR.     | VITORINO MONTEIRO        | 764  |                       | CENTRO     | 99260-000 | -28.566.626        | -51.975.754        |
| 100 | SEAPI | IDA-CAMPINA DAS MISSOES  | CAMPINA DAS MISSOES  | CAMPINA DAS MISSOES  | TRAV. | PE.     | BENEDITO MEISTER         | 172  |                       | CENTRO     | 98975-000 |                    |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-CERRO LARGO          | CERRO LARGO          | CERRO LARGO          | R.    | SEN.    | PINHEIRO MACHADO         | 603  |                       | CENTRO     | 97900-000 |                    |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-CIRIACO              | CIRIACO              | CIRIACO              | AV.   |         | 19 DE MAIO               | 743  |                       | CENTRO     | 99970-000 |                    |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-CONSTANTINA          | CONSTANTINA          | CONSTANTINA          | R.    |         | FRANKLIN SILIPRANDI      | 392  |                       | CENTRO     | 99680-000 |                    |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-ENTRE LUIS           | ENTRE-LUIS           | ENTRE-LUIS           | R.    |         | ANTONIO WOBETO           | 51   |                       | CENTRO     | 98855-000 |                    |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-ERVAL SECO           | ERVAL SECO           | ERVAL SECO           | AV.   | CAP.    | BALBINO                  | 756  |                       | CENTRO     | 98390-000 |                    |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-GENERAL CAMARA       | GENERAL CAMARA       | GENERAL CAMARA       | R.    |         | JANUARIO BATISTA         | 638  |                       | CENTRO     | 95820-000 |                    |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-GETULIO VARGAS       | GETULIO VARGAS       | GETULIO VARGAS       | R.    | ENG.    | FIRMINO GIRADELO         | 85   |                       | CENTRO     | 99900-000 |                    |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-IBIACA               | IBIACA               | IBIACA               | R.    | MAL.    | CASTELO BRANCO           | 595  |                       | CENTRO     | 99940-000 |                    |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-AGUDO                | AGUDO                | AGUDO                | R.    | MAL.    | FLORIANO                 | 589  |                       | CENTRO     | 96540-000 |                    |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-IBIRAIARAS           | IBIRAIARAS           | IBIRAIARAS           | R.    |         | SÃO JOSE DO CARREIRO     | 385  |                       | CENTRO     | 95305-000 | -28.369.568        | -51.634.928        |
| 100 | SEAPI | IDA-MARCELINO RAMOS      | MARCELINO RAMOS      | MARCELINO RAMOS      | R.    | DR.     | JOAO DA SILVEIRA         | 140  |                       | CENTRO     | 99800-000 | -27.463.229        | -51.906.556        |
| 100 | SEAPI | IDA-ALPESTRE             | ALPESTRE             | ALPESTRE             | AV.   |         | FARRAPOS                 | 365  |                       | CENTRO     | 98480-000 | -27.250.172        | -5.303.381         |
| 100 | SEAPI | IVZ-PANAMBI              | PANAMBI              | PANAMBI              | R.    | GEN.    | OSORIO                   | 1623 | R.PANA MBI S.FARFALLE | BELA VISTA | 98280-000 | 28.286.675.691.953 | -5.350.387.106.568 |
| 100 | SEAPI | IVZ-FARROUPILHA          | FARROUPILHA          | FARROUPILHA          | R.    |         | INDEPENDENCIA            | 1183 |                       | DO PARQUE  | 95180-000 |                    |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-CAPAO DA CANOA       | CAPAO DA CANOA       | CAPAO DA CANOA       | R.    |         | OSMANI VERAS DA SILVEIRA | 145  |                       |            |           |                    |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-HORIZONTINA          | HORIZONTINA          | HORIZONTINA          | R.    |         | 7 DE SETEMBRO            | 52   |                       | CENTRO     | 98920-000 |                    |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-SAO SEBASTIAO DO CAI | SÃO SEBASTIAO DO CAI | SÃO SEBASTIAO DO CAI | AV.   | DR.     | BRUNO CASSEL             | 170  |                       | CENTRO     | 95760-000 |                    |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-INDEPENDENCIA        | INDEPENDENCIA        | INDEPENDENCIA        | AV.   |         | TRES DE MAIO             | 921  |                       |            |           |                    |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-ITAQUI               | ITAQUI               | ITAQUI               | AV.   |         | INDEPENDENCIA            | 510  |                       | CENTRO     | 97650-000 |                    |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-JULIO DE CASTILHOS   | JULIO DE CASTILHOS   | JULIO DE CASTILHOS   | AV.   | PRES.   | GETULIO VARGAS           | 105  |                       |            |           |                    |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-MACHADINHO           | MACHADINHO           | MACHADINHO           | R.    |         | ANTONIO BERGAMO          | 22   |                       | CENTRO     | 99880-000 |                    |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-MARIANO MORO         | MARIANO MORO         | MARIANO MORO         | R.    |         | RIO BRANCO               | 122  |                       | CENTRO     | 99790-000 |                    |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-NOVA BASSANO         | NOVA BASSANO         | NOVA BASSANO         | R.    | MON. S. | SCALABRINI               | 550  |                       | CENTRO     | 95340-000 |                    |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-NOVA PETROPOLIS      | NOVA PETROPOLIS      | NOVA PETROPOLIS      | R.    |         | 15 DE NOVEMBRO           | 931  |                       |            |           |                    |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-PAROBÉ               | PAROBÉ               | PAROBÉ               | R.    |         | VERA CRUZ                | 710  |                       | CENTRO     | 95630-000 |                    |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-ROLANTE              | ROLANTE              | ROLANTE              | R.    |         | 7 DE                     | 75   |                       | CENTRO     | 95690-000 |                    |                    |



|     |       |                            |                        |                        |     |                         |      |        |                 |            |             |  |            |
|-----|-------|----------------------------|------------------------|------------------------|-----|-------------------------|------|--------|-----------------|------------|-------------|--|------------|
|     |       |                            |                        |                        |     | SETEMBRO                |      |        |                 |            |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-SAO JERONIMO           | SAO JERONIMO           | SAO JERONIMO           | R.  | GETULIO VARGAS          | 72   |        | CENTRO          | 96700-000  |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-SAO MIGUEL DAS MISSOES | SAO MIGUEL DAS MISSOES | SAO MIGUEL DAS MISSOES | AV. | JESUITAS                | 241  |        | CENTRO          | 98865-000  |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-SAO PEDRO DO SUL       | SAO PEDRO DO SUL       | SAO PEDRO DO SUL       | R.  | EXPEDICIONARIO ALMEIDA  | 320  |        | CENTRO          | 97400-000  |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-SAO VALENTIM           | SAO VALENTIM           | SAO VALENTIM           | R.  | DR. LUIZ CARLOS FARRETI | 56   |        | CENTRO          | 99640-000  |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-SAO VICENTE DO SUL     | SAO VICENTE DO SUL     | SAO VICENTE DO SUL     | R.  | CARAPE                  | 390  |        | CENTRO          | 97420-000  |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-TENENTE PORTELA        | TENENTE PORTELA        | TENENTE PORTELA        | R.  | ARACATI                 | 19   |        |                 |            |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-TORRES                 | TORRES                 | TORRES                 | R.  | PROF. HERMENE GILDO     | 59   |        | CENTRO          | 95560-000  |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-TUCUNDUVA              | TUCUNDUVA              | TUCUNDUVA              | R.  | MISSOES                 | 80   |        | CENTRO          | 98930-000  |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-VERANOPOLIS            | VERANOPOLIS            | VERANOPOLIS            | R.  | DR. JOSE MONTAURY       | 600  |        |                 |            |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-RONDINHA               | RONDINHA               | RONDINHA               | R.  | JULIO MAILHOS           | 401  |        | CENTRO          | 99590-000  |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-SANANDUVA              | SANANDUVA              | SANANDUVA              | R.  | FREI. GERALDO           | 138  |        | CENTRO          | 99840-000  |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-SALTO DO JACUI         | SALTO DO JACUI         | SALTO DO JACUI         | AV. | MAIA FILHO              | 57   |        | CENTRO          | 99.440.000 |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-TRIUNFO                | TRIUNFO                | TRIUNFO                | R.  | 13 DE MAIO              | 597  |        |                 |            |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-TUPARENDI              | TUPARENDI              | TUPARENDI              | AV. | TUCUNDUVA               | 2782 |        | CENTRO          | 98940-000  |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-ACEGUA                 | ACEGUA                 | ACEGUA                 | R.  | QUINHENTOS E DEZ        | 159  |        | CENTRO          | 96445-000  | -31.869.849 |  | -5.413.415 |
| 100 | SEAPI | IDA-AJURICABA              | AJURICABA              | AJURICABA              | R.  | PROGRESSO               | 527  |        | CENTRO          | 98750-000  |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-ALECRIM                | ALECRIM                | ALECRIM                | R.  | JOAO ADILDO SPOHR       | 219  |        |                 | 98950-000  |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-ANTONIO PRADO          | ANTONIO PRADO          | ANTONIO PRADO          | AV. | VALDOMIRO BOCCHESI      | 638  |        | CENTRO          | 95250-000  |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-ARROIO DO MEIO         | ARROIO DO MEIO         | ARROIO DO MEIO         | R.  | GUSTAVO WIENANDT S      | 446  | SALA 3 |                 |            |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-BARAO DO COTEGIPE      | BARAO DE COTEGIPE      | BARAO DE COTEGIPE      | R.  | PRINCESA ISABEL         | 114  |        | CENTRO          | 99740-000  |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-AUGUSTO PESTANA        | AUGUSTO PESTANA        | AUGUSTO PESTANA        | R.  | SAO FRANCISCO           | 193  |        | CENTRO          | 98740-000  |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-BARRA DO QUARAI        | BARRA DO QUARAI        | BARRA DO QUARAI        | R.  | PALESTINA               | 101  |        | NORMAN GUTERRES | 97538-000  |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-BOM JESUS              | BOM JESUS              | BOM JESUS              | PCA | RIO BRANCO              | 445  |        | CENTRO          | 95290-000  |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-BOM RETIRO DO SUL      | BOM RETIRO DO SUL      | BOM RETIRO DO SUL      | R.  | JORGE FETT              | 233  |        | CENTRO          | 95870-000  |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-CAMPINAS DO SUL        | CAMPINAS DO SUL        | CAMPINAS DO SUL        | R.  | DQ. DE CAXIAS           | 710  |        | CENTRO          | 99660-000  |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-CHIAPETA               | CHIAPETA               | CHIAPETA               | AV. | IPIRANGA                | 715  |        |                 |            |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-CORONEL BICACO         | CORONEL BICACO         | CORONEL BICACO         | R.  | STO. ANTONIO            | 263  |        | CENTRO          | 98580-000  |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-ESPUMOSO               | ESPUMOSO               | ESPUMOSO               | R.  | SILVEIRA MARTINS        | 60   |        | CENTRO          | 99400-000  |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-FAXINAL DO SOTURNO     | FAXINAL DO SOTURNO     | FAXINAL DO SOTURNO     | R.  | 7 DE SETEMBRO           | 790  |        |                 |            |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-MOSTARDAS              | MOSTARDAS              | MOSTARDAS              | R.  | INDEPENDENCIA           | 463  |        |                 |            |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-ITACURUBI              | ITACURUBI              | ITACURUBI              | R.  | DR. JOSE CARLOS MACHADO | 293  |        | CENTRO          | 97685-000  |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-SANTO AUGUSTO          | SANTO AUGUSTO          | SANTO AUGUSTO          | R.  | BOM FIM                 | 245  |        |                 |            |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-SAO MARCOS             | SAO MARCOS             | SAO MARCOS             | R.  | AUGUSTO CATAFESTA       | 89   |        | CENTRO          | 95190-000  |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-SAO MARTINHO           | SAO MARTINHO           | SAO MARTINHO           | AV. | GETULIO VARGAS          | 795  |        | CENTRO          | 98960-000  |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-IRAI                   | IRAI                   | IRAI                   | R.  | IBIRAPUITA N            | 257  |        | CENTRO          | 98460-000  |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-JOIA                   | JOIA                   | JOIA                   | AV. | BRASILIAN ATERRA        | 357  |        | CENTRO          | 98180-000  |             |  |            |
| 100 | SEAPI | IDA-MANOEL VIANA           | MANOEL VIANA           | MANOEL VIANA           | R.  | RUA DA PRAIA            | 219  |        | CENTRO          | 97640-000  |             |  |            |

|     |        |   |                        |                        |        |        |                    |        |                     |                 |           |                   |                  |
|-----|--------|---|------------------------|------------------------|--------|--------|--------------------|--------|---------------------|-----------------|-----------|-------------------|------------------|
| 100 | SEAPI  | IDA-MUCUM                                 | MUCUM                  | MUCUM                  | R.     | BR.    | DO RIO BRANCO      | 217    |                     | CENTRO          | 95970-000 |                   |                  |
| 100 | SEAPI  | IDA-NONOAÍ                                | NONOAÍ                 | NONOAÍ                 | R.     |        | PINHEIRO MACHADO   | 352    |                     | CENTRO          | 99600-000 |                   |                  |
| 100 | SEAPI  | IDA-PIRATINI                              | PIRATINI               | PIRATINI               | R.     |        | DALTRO FILHO       | 103    |                     |                 | 96490-000 |                   |                  |
| 100 | SEAPI  | IDA-PLANALTO                              | PLANALTO               | PLANALTO               | R.     |        | VICENTE DUTRA      | 643    |                     | CENTRO          | 98470-000 |                   |                  |
| 100 | SEAPI  | IDA-RESTINGA SECA                         | RESTINGA SECA          | RESTINGA SECA          | R.     |        | ALBERTO PASQUALINI | 206    |                     | CENTRO          | 97200-000 |                   |                  |
| 100 | SEAPI  | IDA-SAO FRANCISCO DE ASSIS                | SAO FRANCISCO DE ASSIS | SAO FRANCISCO DE ASSIS | R.     |        | 13 DE JANEIRO      | 1375   |                     |                 |           |                   |                  |
| 100 | SEAPI  | IDA-SAO FRANCISCO DE PAULA                | SAO FRANCISCO DE PAULA | SAO FRANCISCO DE PAULA | AV.    |        | JULIO DE CASTILHOS | 511    |                     | CENTRO          | 95400-000 |                   |                  |
| 100 | SEAPI  | IDA-SAO JOSE DO OURO                      | SAO JOSE DO OURO       | SAO JOSE DO OURO       | AV.    | MAL.   | FLORIANO           | 456    |                     | N.SRA DA SAUDE  | 98870-000 |                   |                  |
| 100 | SEAPI  | IDA-VICENTE DUTRA                         | VICENTE DUTRA          | VICENTE DUTRA          | AV.    |        | RIO BRANCO         | 421    |                     | CENTRO          | 98450-000 |                   |                  |
| 100 | SEAPI  | IDA-CARLOS BARBOSA                        | CARLOS BARBOSA         | CARLOS BARBOSA         | R.     | DR.    | CARLOS BARBOSA     | 431    | SL#02               | CENTRO          | 95185-000 |                   |                  |
| 100 | SEAPI  | IDA-IBIRUBA                               | IBIRUBA                | IBIRUBA                | AV.    |        | DUMONCE L FILHO    | 1191   |                     | CENTRO          | 98200-000 |                   |                  |
| 100 | SEAPI  | IVZ-CRISSIUMAL                            | CRISSIUMAL             | CRISSIUMAL             | AV.    |        | SANTA ROSA         | 544    |                     | CENTRO          | 98640-000 |                   |                  |
| 100 | SEAPI  | IDA-SANTIAGO                              | SANTIAGO               | SANTIAGO               | R.     |        | BENTO GONCALVES    | 1662   |                     | CENTRO          | 97700-970 | -29.191.532       | -54.864.233      |
| 100 | BM     | 36-BPM/1-CIA                              | FARROUPILHA            | FARROUPILHA            | R.     |        | INDEPENDENCIA      | 1344   |                     |                 | 95180-000 | -292.292.971      | -513.381.971     |
| 100 | SES    | LABORATORIO CENTRAL-LACEN STA CRUZ DO SUL | SANTA CRUZ DO SUL      | SANTA CRUZ DO SUL      | R.     |        | BORGES DE MEDEIROS | 300    | SALA 306            | CENTRO          | 96810-034 |                   |                  |
| 100 | SEAPI  | IDA-BARROS CASSAL                         | BARROS CASSAL          | BARROS CASSAL          | R.     |        | BOA VISTA          | 288    |                     | CENTRO          | 99360-000 | 290.894.701.843   | -525.823.503.036 |
| 100 | SEAPI  | IDA-CATUIPE                               | CATUIPE                | CATUIPE                | AV.    |        | RIO BRANCO         | 417    |                     | CENTRO          | 98770-000 | 2.825.165.631.212 | -540.118.051.156 |
| 100 | SEAPI  | IDA-BARRA DO RIBEIRO                      | BARRA DO RIBEIRO       | BARRA DO RIBEIRO       | AV.    | VISC.  | DO RIO GRANDE      | 360    |                     | CENTRO          | 96790-000 | -302.897.602      | -513.029.484     |
| 100 | BM     | 9-BPM/1-CIA                               | PORTO ALEGRE           | PORTO ALEGRE           | R.     |        | JOSE MONTAURY      | 40     |                     | CENTRO          | 90010-090 |                   |                  |
| 100 | SEAPI  | IDA-BOSSOROCA                             | BOSSOROCA              | BOSSOROCA              | R.     |        | JOAO GONCALVES     | 131    |                     | CENTRO          | 97850-000 |                   |                  |
| 100 | SEAPI  | IDA-CARAZINHO                             | CARAZINHO              | CARAZINHO              | R.     |        | VENANCIO AIRES     | 600    |                     | CENTRO          | 99950-000 | -282.904.305      | -527.943.277     |
| 100 | SEAPI  | IDA-CACEQUI                               | CACEQUI                | CACEQUI                | R.     |        | 07 DE SETEMBRO     | 182    |                     | CENTRO          | 97450-000 |                   |                  |
| 100 | IGP    | DEPTO.IDENTIF-POSTO ERECHIM               | ERECHIM                | ERECHIM                | R.     |        | GERMÃO HOFFMAN     | 351    |                     | CENTRO          | 99700-036 |                   |                  |
| 100 | SUSEPE | 9-DELEGACIA PENITENCIARIA REGIONAL        | CHARQUEADAS            | CHARQUEADAS            | ROD V. |        | RS 401             | KM.016 | KM 16               | AREA INDUSTRIAL | 96745-000 | -29.959.926.309   | -5.159.186.959   |
| 100 | SEAPI  | DPV-MARCELINO RAMOS                       | MARCELINO RAMOS        | MARCELINO RAMOS        | ROD V. |        | BR 153             |        | KM.3                |                 | 99800-000 | -27.387.174       | -52.004.589      |
| 100 | FASE   | CASEMI-CAXIAS DO SUL                      | CAXIAS DO SUL          | CAXIAS DO SUL          | R.     |        | ERNESTO ALVES      | 813    |                     | CENTRO          | 95020-360 | -291.634.555      | -511.681.943     |
| 100 | SEAPI  | IVZ-SAO BORJA                             | SAO BORJA              | SAO BORJA              | R.     |        | BENTO MARTINS      | 757    |                     | CENTRO          | 97670-000 |                   |                  |
| 100 | SEAPI  | IDA-VENANCIO AIRES                        | VENANCIO AIRES         | VENANCIO AIRES         | R.     | GEN.   | OSORIO             | 1948   |                     | BRIGIDA         | 95800-000 | -296.062.416      | -521.895.749     |
| 100 | SEAPI  | IDA-ENCANTADO                             | ENCANTADO              | ENCANTADO              | R.     | MON S. | SCALABRINI         | 1047   | PRED.D A PREFEITURA |                 |           |                   |                  |
| 100 | IGP    | IGP-PML SAO BORJA                         | SAO BORJA              | SAO BORJA              | R.     |        | MARTINHO LUTERO    | 1501   |                     | PIRAHY          | 97670-000 |                   |                  |
| 100 | SEAPI  | SEAPDR-CENTRO DE PESQUISA DE VACARIA      | VACARIA                | VACARIA                | ESTR.  |        | CAPAO DO INDIÓ     | 3461   | BR 285 KM 126       | VACARIA         | 95200-970 | -28.451.861       | -50.952.056      |
| 100 | IGP    | CENTRAL PERICIAS (P-PC) PASSO FUNDO       | PASSO FUNDO            | PASSO FUNDO            | R.     |        | URUGUAI            | 2648   |                     | CENTRO          | 99025-003 |                   |                  |
| 100 | SOP    | 03-COORD.OBRAS DE ESTRELA-SE              | ESTRELA                | ESTRELA                | R.     | CEL.   | MUSSNICH           | 773    |                     |                 |           | -295.044.138      | -519.642.611     |
| 100 | FASE   | UNIDADE-SEMI LIBERDADE PORTO ALEGRE       | PORTO ALEGRE           | PORTO ALEGRE           | R.     | DR.    | SEBASTIÃO LEÃO     | 157    |                     | AZENHA          | 90050-090 |                   |                  |
| 100 | SUSEPE | NOVA PENITENCIARIA DE CHARQUEADAS         | CHARQUEADAS            | CHARQUEADAS            | ESTR.  |        | MODULAR            | S/N    |                     | COLONIA PENAL   | 96745-000 |                   |                  |
| 100 | SEAPI  | IDA-PEJUCARA                              | PEJUCARA               | PEJUCARA               | ROD V. |        | ANTONIO ZAMBRA     | S/N    | KM 1                | POE EXPOSICAO   | 98270-000 |                   |                  |
| 100 | SEAPI  | IDA-ENCRUZILHADA                          | ENCRUZILHADA           | ENCRUZILHADA           | R.     | GEN.   | OSORIO             | 565    |                     |                 | 96610-000 | -30.542.719.654   | -52.525.377.815  |

|     |        |   |                         |                         |           |      |                                |      |                              |                     |           |                        |                    |
|-----|--------|---|-------------------------|-------------------------|-----------|------|--------------------------------|------|------------------------------|---------------------|-----------|------------------------|--------------------|
|     |        | DO SUL  | ADA DO SUL              | ADA DO SUL              |           |      |                                |      |                              |                     |           |                        |                    |
| 100 | SEMA   | REFUGIO VIDA SIL<br>BANHADO PACHECOS            | VIA MAO                 | AGUAS<br>CLARAS         | R.        |      | ZEFERINO<br>ZATTA              | 1155 |                              | MORRO GRANDE        | 94400-992 |                        |                    |
| 100 | SEMA   | MAQUINE - RESERVA<br>BIO SERRA GERAL            | MAQUINE                 | MAQUINE                 | R.        |      | DO MORRO                       | 525  |                              | BARRA DO OURO       | 95532-970 | 29.580.683.506.<br>565 | -5.028.004.860.915 |
| 100 | SEMA   | SEMA-PARQUE<br>ESTADUAL DELTA DO<br>JACUI       | PORTO<br>ALEGRE         | PORTO<br>ALEGRE         | R.        |      | ILHAMAU                        | 70   |                              | ILHA DA PINTADA     | 90090-120 |                        |                    |
| 100 | SEMA   | SEMA-PQ ESTADUAL<br>DE ITAPEVA-SEDE<br>ADM.     | TORRES                  | TORRES                  | AV.       |      | CASTELO<br>BRANCO              | 479  |                              | IGRA                | 95560-000 | -293.301.596           | -497.409.315       |
| 100 | IGP    | DEPTO.IDENTIF-POSTO<br>DOM PEDRITO              | DOM<br>PEDRITO          | DOM<br>PEDRITO          | R.        |      | JULIO DE<br>CASTILHOS          | 1802 |                              | CENTRO              | 96450-000 | -309.838               | -54.676.764        |
| 100 | BM     | 40-BPM/SEDE/1-CIA                               | ESTRELA                 | ESTRELA                 | AV.       |      | RIO<br>BRANCO                  | 553  |                              | ORIENTAL            | 95880-000 |                        |                    |
| 100 | SEAPI  | IDA-DOM PEDRITO                                 | DOM<br>PEDRITO          | DOM<br>PEDRITO          | R.        |      | JOSE<br>BONIFACIO              | 392  |                              | CENTRO              | 96450-000 | -30.981.617            | -54.679.972        |
| 100 | SUSEPE | 1-DPR CANOAS                                    | CANOAS                  | CANOAS                  | R.        |      | AURORA                         | 570  |                              | MARECHAL<br>RONDON  | 92020-510 |                        |                    |
| 100 | BM     | 3° ESQD/1° RPMON                                | SANTA<br>MARIA          | SANTA<br>MARIA          | R.        |      | ERLY DE<br>ALMEIDA<br>LIMA     | S/N  | ESQ.RO<br>TULA<br>DA<br>UFSM | CAMOBÍ              | 97105-200 |                        |                    |
| 100 | BM     | CORREGEDORIA<br>GERAL DA BM-SANTA<br>MARIA      | SANTA<br>MARIA          | SANTA<br>MARIA          | AV.       | DR.  | ALBERTO<br>PASQUALIN<br>E      | 161  |                              | CENTRO              | 97015-010 | -296.871.499           | -538.073.861       |
| 100 | SEMA   | APA DO BANHADO<br>GRANDE-GLORINHA               | GLORINHA                | GLORINHA                | ESTR      |      | MARACAN<br>A                   | 3560 |                              |                     | 94380-000 |                        |                    |
| 100 | SEAPI  | COORD REGIONAL-RIO<br>PARDO                     | RIO PARDO               | RIO PARDO               | R.        |      | ANDRADE<br>NEVES               | 1149 |                              | CENTRO              | 96640-000 |                        |                    |
| 100 | BM     | SEDE DO CRPO -<br>HORTENCIA - BM                | GRAMADO                 | GRAMADO                 | R.        |      | PIRATINI                       | 858  |                              | PLANALTO            | 95671-012 |                        |                    |
| 100 | SEAPI  | CENTRO DE PESQUISA<br>SAO BORJA                 | SAO BORJA               | SAO BORJA               | ROD<br>V. |      | BR 287                         | 532  | KM 532                       | RURAL               | 97670-000 |                        |                    |
| 100 | SEAPI  | IDA-NOVO HAMBURGO                               | NOVO<br>HAMBURGO        | NOVO<br>HAMBURGO        | R.        |      | JOAO<br>ALOYSIO<br>ALLGAYER    | 1238 |                              | LOMBA GRANDE        | 93490-970 |                        |                    |
| 100 | SUSEPE | COLONIA PENAL<br>AGRICOLA                       | CHARQUE<br>ADAS         | CHARQUE<br>ADAS         | R.        |      | NELSON<br>GRINGS               | S/N  |                              | FAZ.SAO PEDRO       | 96745-000 | -30.007.030.228        | -51.608.013.824    |
| 100 | SES    | ALMOXARIFADO DE<br>MED.E MAT.STA CRUZ<br>DO SUL | SANTA<br>CRUZ DO<br>SUL | SANTA<br>CRUZ DO<br>SUL | R.        |      | SAO JOAO                       | 130  |                              | UNIVERSITARIO       | 96815-660 | -29.701.162            | -52.438.267        |
| 100 | BM     | 40-BPM/3-CIA                                    | TAQUARI                 | TAQUARI                 | R.        |      | CLEONITA<br>VIANA              | 155  |                              | CENTRO              | 95860-000 |                        |                    |
| 100 | BM     | 30-BPM/1-CIA/5-PEL                              | TAPES                   | TAPES                   | R.        |      | FELICISSIM<br>O DE<br>ALFONSIN | 660  |                              | CENTRO              | 96760-000 |                        |                    |
| 100 | SSP    | SSP-TORRE DE RADIO<br>MORRO DA BORUSSIA         | OSORIO                  | OSORIO                  | ESTR      | PROF | ROMILDO<br>BONZAN              | 2550 |                              | ENCOS.DA<br>SERRA   | 95520-000 | -298.819.444           | -502.883.333       |
| 100 | SSP    | SSP-TORRE DE RADIO<br>CHARQUEADAS               | CHARQUE<br>ADAS         | CHARQUE<br>ADAS         | ROD<br>V. |      | RS 401                         | 2539 |                              | DISTR.IND.CHAR<br>Q | 96745-000 | -29.954.247            | -51.602.278        |
| 100 | SSP    | SSP-TORRE DE RADIO<br>VACARIA                   | VACARIA                 | VACARIA                 | R.        |      | RAMIRO<br>BARCELOS             | 1    |                              | CENTRO              | 95210-100 | -28.490.717            | -50.936.104        |
| 100 | SSP    | SSP-RESIDENCIAL<br>OURO VERDE                   | ERECHIM                 | ERECHIM                 | AV.       |      | 07 DE<br>SETEMBRO              | 493  |                              | CENTRO              | 99700-084 | -276.397.222           | -522.719.444       |
| 100 | SSP    | SSP-TORRE DE RADIO<br>SANTA CRUZ DO SU          | SANTA<br>CRUZ DO<br>SUL | SANTA<br>CRUZ DO<br>SUL | R.        |      | TARUMA                         | 66   |                              | PQ.SANTA CRUZ       | 59200-000 | -297.294.444           | -524.161.111       |
| 100 | SSP    | SSP-TORRE DE RADIO<br>RIO GRANDE                | RIO<br>GRANDE           | RIO<br>GRANDE           | AV.       |      | HONORIO<br>BICALHO             | 20   |                              | GETULIO<br>VARGAS   | 96201-180 | -32.035.403            | -52.079.241        |
| 100 | SSP    | SSP-DE RADIO<br>URUGUAIANA                      | URUGUAIA<br>NA          | URUGUAIA<br>NA          | R.        |      | DOMINGOS<br>DE<br>ALMEIDA      | 2165 |                              | CENTRO              | 97501-603 | -2.976.595             | -5.708.414.471     |
| 100 | SEAPI  | IDA-NOVA PRATA                                  | NOVA<br>PRATA           | NOVA<br>PRATA           | R.        |      | JOSE<br>RENELLI                | 1371 |                              | SAGRADA<br>FAMILIA  | 95320-000 | -28.799.977            | -51.605.811        |
| 100 | SEAPI  | IDA-TAPEJARA                                    | TAPEJARA                | TAPEJARA                | R.        | STO. | CANALI                         | 694  |                              | CENTRO              | 99950-000 | -28.070.754            | -52.016.045        |
| 100 | SEAPI  | IDA-GAURAMA                                     | GAURAMA                 | GAURAMA                 | R.        |      | JOAO<br>AMANDIO<br>SPERG       | 125  | SALA B                       | CENTRO              | 99830-000 |                        |                    |
| 100 | SEAPI  | IDA-TUPANCIRETA                                 | TUPANCIR<br>ETA         | TUPANCIR<br>ETA         | R.        |      | FREDERIC<br>O HERTER           | 182  |                              | CENTRO              | 98170-000 |                        |                    |
| 100 | SEMA   | SEMA-PARQUE<br>ESTADUAL DE ITAPUA               | VIA MAO                 | VIA MAO                 | ESTR      |      | MARIA<br>LEOPOLDIN<br>ACIRNE   | S/N  |                              |                     | 94750-000 |                        |                    |
| 100 | SEAPI  | IDA-PORTO XAVIER                                | PORTO<br>XAVIER         | PORTO<br>XAVIER         | R.        |      | OSWALDO<br>CRUZ                | 428  |                              | CENTRO              | 98995-000 |                        |                    |
| 100 | BM     | CRPO NORTE                                      | ERECHIM                 | ERECHIM                 | R.        |      | ISIDORO<br>CASTILHOS           | 393  |                              | PETT VILLAGE        | 99700-000 |                        |                    |
| 100 | IGP    | DEPTO.IDENTIF-POSTO<br>CACHOEIRINHA             | CACHOEIRI<br>NHA        | CACHOEIRI<br>NHA        | AV.       | GEN. | FLORES DA<br>CUNHA             | 4001 | LOJA<br>255/6.277<br>/8.280  |                     |           |                        |                    |
| 100 | SSP    | SSP-TORRE DE RADIO<br>MORRO DA POLICIA          | PORTO<br>ALEGRE         | PORTO<br>ALEGRE         | AV.       |      | AMIR<br>DOMINGUE<br>S          | 80   |                              | CASCATA             | 91712-130 |                        |                    |
| 100 | BM     | 27-BPM/1-CIA                                    | SAO                     | SAO                     | R.        |      | HENRIQUE                       | 1155 |                              | CENTRO              | 95760-000 |                        |                    |

|     |         |                                       |                  |                  |        |       |                        |       |                   |                 |           |              |              |
|-----|---------|---------------------------------------|------------------|------------------|--------|-------|------------------------|-------|-------------------|-----------------|-----------|--------------|--------------|
|     |         |                                       | SEBASTIAO DO CAI | SEBASTIAO DO CAI |        |       | DAVILA                 |       |                   |                 |           |              |              |
| 100 | BM      | 2-PELOTAO AMBIENTAL DE RIO GRANDE     | RIO GRANDE       | RIO GRANDE       | R.     | GEN.  | CANABARR O             | 1     |                   | CENTRO          | 96200-200 |              |              |
| 100 | SEAPI   | IDA-GUAPORE                           | GUAPORE          | GUAPORE          | R.     |       | AGILBERTO MAIA         | 788   |                   | CENTRO          | 9922-000  | -28.848.678  | -51.883.268  |
| 100 | BM      | COLEGIO TIRADENTES-SANTA MARIA        | SANTA MARIA      | SANTA MARIA      | R.     | VISC. | DA FERREIRA PINTO      | 349   |                   | ITARARE         | 97045-510 |              |              |
| 100 | SEMA    | HORTO FLORESTAL LIT.NORTE-TRAMANDAI   | TRAMANDAI        | TRAMANDAI        | AV.    |       | FERNANDE SBASTOS       | 3145  |                   |                 |           |              |              |
| 100 | SEAPI   | IDA-IBIRUBA                           | IBIRUBA          | IBIRUBA          | AV.    |       | DUMONCE L.FILHO        | 1191  |                   | CENTRO          | 98200-000 |              |              |
| 100 | CC      | SECOM-TVE-SL.DOS TRANS.TVE MRO.POL.   | PORTO ALEGRE     | PORTO ALEGRE     | ESTR.  |       | DA EMBRATTEL           | S/N   |                   | CASCATA         | 91712-130 |              |              |
| 100 | BM      | 2-CIA INDEPENDENTE-CRPO HORTENSIA S   | TRES COROAS      | TRES COROAS      | R.     |       | FELIPE BENDER          | 122   |                   |                 |           |              |              |
| 100 | SEAPI   | IDA-MARAU                             | MARAU            | MARAU            | R.     |       | VITORIO TESSARO        | 662   |                   | CIDADE ALTA     | 99150-000 |              |              |
| 100 | SEAPI   | IDA-TAPES                             | TAPES            | TAPES            | R.     |       | HERMINIO JOSE SOARES   | 666   |                   | CENTRO          | 96760-000 |              |              |
| 100 | SUSEPE  | IPCH INSTITUTO PENAL DE CHARQUEADAS   | CHARQUE ADAS     | CHARQUE ADAS     | ROD V. |       | RS 401                 | KM 16 |                   |                 | 96745-000 | -2.996.113   | -51.591.451  |
| 100 | BM      | 4-BPM/3-CIA/3-PEL                     | CAPAO DO LEAO    | CAPAO DO LEAO    | AV.    |       | NARCISO SILVA          | 1180  |                   |                 | 90000000  | -317.614.166 | -524.956.721 |
| 100 | BM      | 30-BPM/2-CIA/1-PEL/4-GPM              | TURUCU           | TURUCU           | R.     |       | ALFREDO MULLER         | 10    |                   |                 | 96148-000 |              |              |
| 100 | BM      | 4-BPM/5-CIA/3-PEL/2-GPM               | MORRO REDONDO    | MORRO REDONDO    | AV.    |       | DAS ACACIAS            | 47    |                   |                 |           | -31.592.064  | -526.251.191 |
| 100 | SEAPI   | IDA-CAPAO DO LEAO                     | CAPAO DO LEAO    | CAPAO DO LEAO    | AV.    |       | NARCISO SILVA          | 1566  |                   | CENTRO          | 96160-000 |              |              |
| 100 | SEDAC   | MEMORIAL DO R.G.SUL                   | PORTO ALEGRE     | PORTO ALEGRE     | R.     |       | 07 DE SETEMBRO         | 1020  |                   | CENTRO          | 90010-191 | -30.296.277  | -512.320.832 |
| 100 | BM      | 2-BPAT/1-CIA                          | CAPAO DA CANOA   | CAPAO DA CANOA   | R.     |       | BRIGADA MILITAR        | 330   |                   |                 | 95555-000 | -297.559.305 | -5.020.761   |
| 100 | FEPAM   | FEPAM - REGIONAL TRAMANDAI            | TRAMANDAI        | TRAMANDAI        | R.     | SAO.  | JOAO                   | 819   |                   |                 | 95590-000 |              |              |
| 100 | SF-DRPE | 10#DEFAZ-ESC.TORRES                   | TORRES           | TORRES           | AV.    |       | JOSE ANTONIO PICORAL   | 249   |                   |                 |           |              |              |
| 100 | BM      | 2-BPAT/3-CIA                          | TRAMANDAI        | TRAMANDAI        | AV.    |       | EMANCIPA CAO           | 1945  |                   |                 |           | -299.970.333 | -501.450.194 |
| 100 | BM      | 22-BPM/2-CIA                          | ENCANTAD O       | ENCANTAD O       | R.     | DQ.   | CAXIAS                 | 676   |                   |                 | 90000000  |              |              |
| 100 | SUSEPE  | PRESIDIO DE CANOAS-PECAN 1            | CANOAS           | CANOAS           | AV.    |       | DO NAZARIO             | 3303  | ACESSO LIXAO      | GUAJUVIRAS      | 92010-170 |              |              |
| 100 | CC      | GABINETE DOS PREFEITOS                | PORTO ALEGRE     | PORTO ALEGRE     | R.     |       | DOS ANDRADAS           | 1234  | 10#AND.           | C.HISTORICO     | 90020-008 | -30.298.693  | -51.229.586  |
| 100 | SPGG    | TUDO FACIL-POA CENTRO                 | PORTO ALEGRE     | PORTO ALEGRE     | AV.    |       | JULIO DE CASTILHOS     | 235   |                   | CENTRO          | 90030-001 |              |              |
| 100 | SPGG    | C.ATENDIMENTO-TUDO FACIL-ZONA SUL     | PORTO ALEGRE     | PORTO ALEGRE     | AV.    |       | WENCESLA U ESCOBAR     | 2666  |                   | CRISTAL         | 91900-000 | -301.107.694 | -512.543.555 |
| 100 | SPGG    | TUDO FACIL-BOURBON WALLIG             | PORTO ALEGRE     | PORTO ALEGRE     | AV.    |       | ASSIS BRASIL           | 2611  |                   | CRISTO REDENTOR | 91010-004 |              |              |
| 100 | SECOM   | LOCAAO TEMPORARIA                     | PORTO ALEGRE     | PORTO ALEGRE     | R.     |       | RIACHUEL O             | 1098  | CONJ.10 01 E 1002 |                 |           |              |              |
| 100 | SPGG    | TUDO FACIL SANTA MARIA                | SANTA MARIA      | SANTA MARIA      | R.     |       | PINHEIRO MACHADO       | 2366  |                   | CENTRO          | 97050-600 |              |              |
| 100 | PC      | TRAMANDAI-DP                          | TRAMANDAI        | TRAMANDAI        | AV.    |       | FLORES DA CUNHA        | 4553  |                   | ZONA NOVA       | 95590-000 |              |              |
| 100 | SEDAC   | CONSELHO ESTADUAL DA CULTURA          | PORTO ALEGRE     | PORTO ALEGRE     | R.     |       | ANDRADAS               | 1234  | 01#AND.           | CENTRO          |           | -300.298.693 | -51.229.586  |
| 100 | SEDAC   | MUSEU JULIO DE CASTILHOS              | PORTO ALEGRE     | PORTO ALEGRE     | R.     | DQ.   | DE CAXIAS              | 1205  |                   | CENTRO          |           | -30.336.166  | -512.285.888 |
| 100 | SEDAC   | MUSEU HIPOLITO JOSE DA COSTA          | PORTO ALEGRE     | PORTO ALEGRE     | R.     |       | ANDRADAS               | 959   |                   | CENTRO          | 90020-005 | -30.307.471  | -512.319.693 |
| 100 | SEDAC   | INSTITUTO ESTADUAL DO LIVRO           | PORTO ALEGRE     | PORTO ALEGRE     | R.     |       | ANDRE PUENTE           | 318   |                   |                 |           | -300.285.388 | -512.120.305 |
| 100 | SPGG    | TUDO FACIL-PELOTAS                    | PELOTAS          | PELOTAS          | R.     | PROF. | DRARAUA O              | 14    |                   | CENTRO          | 96020-360 |              |              |
| 100 | SE      | ESC.TEC.DE AGRICULTURA-ETA            | VIAMAO           | VIAMAO           | ROD V. |       | RS 040                 | S/N   | KM.016            | PASSO VIGARIO   | 94400-970 | -30.096.476  | -5.098.186   |
| 100 | SEAPI   | SEAPDR-CENTRO DE PESQUISA HULHA NEGRA | HULHA NEGRA      | HULHA NEGRA      | ROD V. |       | BR 293                 | 165   | KM 165            | HULHA NEGRA     | 96460-000 | -31.393.139  | -53.925.944  |
| 100 | SEAPI   | IPVDF-INS DE PES.VET. DES.FINAMOR     | ELDORADO DO SUL  | ELDORADO DO SUL  | ESTR.  |       | DO CONDE               | 6000  |                   | SANS SOUCI      | 92990-000 | -30.050.075  | -51.312.014  |
| 100 | BM      | 5-BPM                                 | MONTENE GRO      | MONTENE GRO      | R.     |       | ALBANO COELHO DE SOUZA | 291   |                   |                 | 90000000  | -296.763.888 | -514.499.083 |
| 100 | SE      | COLEST.DR.CARLOS P.DE ALBUQUERQUE     | BARRA DO RIBEIRO | BARRA DO RIBEIRO | R.     | DR.   | MARINHO CHAVES         | 145   |                   | CENTRO          | 96790-000 |              |              |

|     |    |   |                                  |                                  |      |      |                                      |      |                               |               |           |                       |                    |
|-----|----|---|----------------------------------|----------------------------------|------|------|--------------------------------------|------|-------------------------------|---------------|-----------|-----------------------|--------------------|
| 100 | SE | N.E.E.JA.CULT.POP.ADM<br>ARB.B.RODRIGUES  | BENTO<br>GONCALVE<br>S           | BENTO<br>GONCALVE<br>S           | R.   |      | AVELINO<br>SIGNOR                    | S/N  |                               | BARRAÇAO      | 95700-000 | -29.150.917           | -51.477.444        |
| 100 | SE | E.E.E.F. BAIRRO<br>CARVALHO               | CACHOEIR<br>ADO SUL              | CACHOEIR<br>ADO SUL              | R.   |      | JOSE<br>MARCELIN<br>O DE<br>CARVALHO | S/N  |                               | CARVALHO      | 96508-320 | -30.464.944           | -528.819.443       |
| 100 | SE | E.E.E. JOAO XXIII                         | CAMPINA<br>DAS<br>MISSOES        | CAMPINA<br>DAS<br>MISSOES        | R.   |      | URUGUAIA<br>NA                       | 337  |                               | CENTRO        | 98975000  | 2.799.253.822.8<br>25 | -5.484.150.452.599 |
| 100 | SE | E.E.E.M. CONEGO JOSE<br>LEAO HARTMANN     | CANOAS                           | CANOAS                           | AV.  |      | PRINCIPAL                            | S/N  | SETOR 4                       | GUAJUVIRAS    | 92415-710 | -298.963.694          | -511.342.694       |
| 100 | SE | E.E.E.M. VISCONDE DO<br>RIO BRANCO        | CANOAS                           | CANOAS                           | R.   |      | PISTOIA                              | 664  |                               | RIO BRANCO    | 92200-290 | -29.941.993           | -51.190.959        |
| 100 | SE | E.E.E.M. PROF.<br>JACINTHO SILVA          | COTIPORA                         | COTIPORA                         | R.   |      | SAURO<br>CRIPRIANO<br>GUINDANI       | 170  |                               | CENTRO        | 95335-000 |                       |                    |
| 100 | SE | E.E.E.M. FRANCISCO<br>DE ASSIS            | ESTACAO                          | ESTACAO                          | R.   |      | LUIZ<br>ANTONIO L<br>I               | 483  |                               | CENTRO        | 99930000  | 2.791.490.374.0<br>23 | -5.225.601.304.662 |
| 100 | SE | E.E.E.M. DYONELIO<br>MACHADO              | ESTEIO                           | ESTEIO                           | R.   | PE.  | ANTONIO<br>VIEIRA                    | 787  |                               | VILA OLIMPICA | 93285-120 | -298.621.277          | -51.147.436        |
| 100 | SE | NEJA PRISIONAL                            | LUJI                             | LUJI                             | R.   |      | 19 DE<br>OUTUBRO                     | 1    | ANEXO<br>PENT.M<br>OD.LUI     |               | 98700-000 |                       |                    |
| 100 | SE | C.E. SAO PATRICIO                         | ITAQUI                           | ITAQUI                           | R.   |      | TIRADENTE<br>S                       | 1865 |                               | CIDADE ALTA   | 97650000  | 2.912.832.706.2<br>02 | -5.654.857.973.856 |
| 100 | SE | E.E.F. GENOVEVA DA<br>COSTA BERNARDES     | PORTO<br>ALEGRE                  | PORTO<br>ALEGRE                  | ESTR |      | OTAVIANO<br>JOSE<br>PINTO            | 50   |                               | LAMI          | 91787-660 | -302.410.055          | -51.801.277        |
| 100 | SE | E.E.ED.BAS. SANTOS<br>DUMONT              | SANTA<br>ROSA                    | SANTA<br>ROSA                    | R.   |      | GENERAL<br>OSORIO                    | 717  |                               | CENTRO        | 98900000  | 2.785.917.887.7<br>57 | -5.447.290.613.046 |
| 100 | SE | ESCOLA<br>EST.VISCONDE DE SAO<br>LEOPOLDO | SAO<br>LEOPOLDO                  | SAO<br>LEOPOLDO                  | R.   |      | INDEPEND<br>ENCIA                    | 836  |                               | CENTRO        | 93010003  | 2.976.689.182.3<br>82 | -5.114.537.672.575 |
| 100 | SE | E.E.E.M. SENHORDOS<br>CAMINHOS            | TAPEJARA                         | TAPEJARA                         | R.   |      | ARTHUR<br>FERREIRA<br>FILHO          | 320  |                               | CENTRO        | 99950000  | 2.806.448.362.5<br>14 | -520.108.370.483   |
| 100 | SE | E.E.E.M. WILLIBALDO<br>BERNARDO SAMRSLA   | TAQUARA                          | TAQUARA                          | R.   |      | OSVALDO<br>CRUZ                      | 625  |                               | EMPRESA       | 95600-000 |                       |                    |
| 100 | SE | E.E.E.M. JOSE ANTONIO<br>FERRONATO        | TRES<br>PALMEIRAS                | TRES<br>PALMEIRAS                | R.   |      | PINHEIRO<br>MACHADO                  | 837  |                               | CENTRO        | 99675000  | 276.202.958.43<br>6   | -5.283.821.782.445 |
| 100 | SE | E.E.E.M. PROFESSORA<br>LILIA GUIMARAES    | URUGUAIA<br>NA                   | URUGUAIA<br>NA                   | R.   |      | ALAMEDA<br>CENTRAL                   | 30   |                               | VILA COHAB II | 97500-000 |                       |                    |
| 100 | SE | NEE.JACP.SUELI<br>RODRIGUES DA SILVA      | CHARQUE<br>ADAS                  | CHARQUE<br>ADAS                  | R.   |      | JASMM                                | S/N  | COLPE<br>N<br>CHARQ<br>UEADAS | CENTRO        | 96745-000 |                       |                    |
| 100 | SE | C.E.PROF. ANTONIO<br>LEIMOS DE ARAUJO     | CACEQUI                          | CACEQUI                          | AV.  |      | OSVALDO<br>ARANHA                    | 156  |                               | CENTRO        | 97450-000 |                       |                    |
| 100 | SE | E.E.E.M. GUSTAVO<br>BIAZUS                | TUPANCI<br>DO SUL                | TUPANCI<br>DO SUL                | R.   |      | LUIZ<br>PANISSON                     | 60   |                               | CENTRO        | 99878000  | 279.260.845.68<br>7   | -5.153.689.270.583 |
| 100 | SE | ESCMUN.ENS.FUND.D<br>EOTILIA C.LOPES      | JAQUIRANA                        | JAQUIRANA                        | R.   | SAO. | JOSE                                 | 2646 |                               | CENTRO        | 95420-000 |                       |                    |
| 100 | SE | NTE-ESTRELA                               | ESTRELA                          | ESTRELA                          | R.   |      | JULIO DE<br>CASTILHOS                | 1456 | 02#AND.                       | CRISTO REI    | 95880000  | -29.511.255           | -51.968.472        |
| 100 | SE | E.E.E.M. HUGO OSCAR<br>SPOHR              | CANUDOS<br>DO VALE               | CANUDOS<br>DO VALE               | R.   |      | JOAO JOSE<br>BRIESCH                 | 671  |                               | CENTRO        | 95933000  | 2.932.365.426.1<br>54 | -5.223.771.759.744 |
| 100 | SE | C.E. IPIRANGA                             | IPIRANGA<br>DO SUL               | IPIRANGA<br>DO SUL               | VL.  |      | ANGELO<br>TONIAL                     | 416  |                               | CENTRO        | 99925000  | -27.561.115           | -52.232.201        |
| 100 | SE | E.E.E.F. SILVERIO DA<br>COSTA NOVO        | SAO JOSE<br>DO NORTE             | SAO JOSE<br>DO NORTE             | TRAV |      | 3 E 5<br>SECCAO<br>DA BARRA          | 314  |                               | INTERIOR      | 96220-999 |                       |                    |
| 100 | SE | E.E.E.M. PEDRO<br>MIGLIORINI              | MONTE<br>BELO DO<br>SUL          | MONTE<br>BELO DO<br>SUL          | R.   |      | DANIEL<br>SIMONETT<br>O              | S/N  |                               | CENTRO        | 95718-000 | -29.163.821           | -51.634.233        |
| 100 | SE | E.E.E.M. PE.SIMAO<br>MOSER                | MOSTARD<br>AS                    | MOSTARD<br>AS                    | R.   |      | 15 DE<br>NOVEMBR<br>O                | 230  |                               | CENTRO        | 96270000  | 3.110.723.543.7<br>69 | -5.092.224.624.156 |
| 100 | SE | E.E.ED.BAS. MANOEL<br>VIANA               | MANOEL<br>VIANA                  | MANOEL<br>VIANA                  | R.   |      | ASSIS<br>BRASIL DE<br>BITENCOURT     | 1380 |                               |               | 97640-000 |                       |                    |
| 100 | SE | E.E.E.M. PROF. FIRMINO<br>PEREIRA BOENO   | MONTE<br>ALEGRE<br>DOS<br>CAMPOS | MONTE<br>ALEGRE<br>DOS<br>CAMPOS | R.   |      | SEU GURI                             | 180  |                               | CENTRO        | 95236000  | 2.868.303.089.9<br>85 | -5.078.388.926.389 |
| 100 | SE | E.E.E.M. IMACULADA<br>CONCEICAO           | CAMBARA<br>DO SUL                | CAMBARA<br>DO SUL                | R.   | DN.  | URSULA                               | 833  |                               |               | 95480-000 |                       |                    |
| 100 | SE | E.E.E.M. JOSE DE<br>ANCHIETA              | BOM<br>PROGRES<br>SO             | BOM<br>PROGRES<br>SO             | AV.  |      | CASTELO<br>BRANCO                    | 1613 |                               | CENTRO        | 98575-000 | 2.754.438.806.8<br>52 | -5.386.611.925.627 |

|     |       |  |                                    |                                    |           |      |  |      |                      |                    |           |                        |                     |
|-----|-------|--|------------------------------------|------------------------------------|-----------|------|--|------|----------------------|--------------------|-----------|------------------------|---------------------|
| 100 | SE    | CENTRAL DE VAGAS -<br>SAO LEOPOLDO               | SAO LEOPOLDO                       | SAO LEOPOLDO                       | R.        |      | SALDANHA<br>DA GAMA                    | 817  |                      | CENTRO             | 93010-230 |                        |                     |
| 100 | BM    | CRPO SERRA                                       | CAXIAS DO<br>SUL                   | CAXIAS DO<br>SUL                   | ROD<br>V. |      | RSC 453                                | 2780 | SL#21<br>OFFICE<br>2 | DESVIO RIZZO       | 95110-900 | 29.175.928.128.<br>445 | -51.220.332.974.246 |
| 100 | IRGA  | IRGA - PALMARES DO<br>SUL                        | PALMARES<br>DO SUL                 | PALMARES<br>DO SUL                 | R.        |      | OSVALDO<br>PASSINHO<br>S               | S/N  |                      | GRANJA VARGAS      | 95550-000 | -30.319.496            | -50.408.063         |
| 100 | SE    | E.T.E.VISCONDE DE<br>SAO LEOPOLDO                | SAO LEOPOLDO                       | SAO LEOPOLDO                       | AV.       |      | FEITORIA<br>VELHA                      | 3490 |                      | FEITORIA VELHA     | 93052-000 | -297.565.583           | -511.068.111        |
| 100 | SE    | ESC EST ENS FUN LEA<br>ROSA CECHINI BR           | PORTO<br>ALEGRE                    | PORTO<br>ALEGRE                    | R.        |      | JOSE<br>ALBANO<br>VOLKMER              | S/N  |                      | JARDIM DO<br>SALSO | 91410-180 |                        |                     |
| 100 | SE    | E.E.E.MED. PEDRAS<br>BRANCAS                     | GUAIBA                             | GUAIBA                             | R.        |      | JOSE<br>CARLOS<br>FERREIRA             | 1243 |                      | PEDRAS<br>BRANCAS  | 92500-000 | -30.163.324            | -51.394.371         |
| 100 | SE    | COLEST. PIRATINI                                 | PORTO<br>ALEGRE                    | PORTO<br>ALEGRE                    | R.        |      | EUDORO<br>BERLINCK                     | 632  |                      | AUXILIADORA        | 90450-030 | -30.241.749            | -51.191.611         |
| 100 | SE    | E.E.E.M. JOSE ANTONIO<br>FERRONATO               | TRES<br>PALMEIRAS                  | TRES<br>PALMEIRAS                  | R.        |      | PINHEIRO<br>MACHADO                    | 837  |                      | CENTRO             | 99675000  | 276.202.958.43<br>6    | -5.283.821.782.445  |
| 100 | SE    | E.E.E.M. DRAUGUSTO<br>SIMOES LOPES               | PELOTAS                            | PELOTAS                            | R.        |      | AFONSO<br>ARINOS                       | 91   |                      | SIMOES LOPES       | 96025010  | -31.772.421            | -5.235.538          |
| 100 | SE    | E.E.E.M. JOAO SIMOES<br>LOPES NETO               | TURUCU                             | TURUCU                             | R.        |      | MARCOS<br>MILTAO DE<br>BORBA           | 41   |                      | CENTRO             | 96148000  | 3.141.758.056.6<br>16  | -5.218.134.105.204  |
| 250 | SEDAC | MUSEU DE ARTES DO<br>RIO GRANDE DO SUL-<br>MARGS | PORTO<br>ALEGRE                    | PORTO<br>ALEGRE                    | PCA       |      | DA<br>ALFANDEG<br>A                    | S/N  |                      |                    |           |                        |                     |
| 250 | SPGG  | TUDO FACIL- GRAVATAI<br>SHOPPING CENTER          | GRAVATAI                           | GRAVATAI                           | AV.       |      | CENTENAR<br>IO                         | 555  |                      | PSS.DAS<br>PEDRAS  | 94035-240 |                        |                     |
| 250 | SPGG  | TUDO FACIL-<br>SHOPPING PARTAGE<br>RIO GRA       | RIO<br>GRANDE                      | RIO<br>GRANDE                      | AV.       | ENG. | LUCIA<br>MARIA<br>BALBELA<br>CHIESA    | 2842 |                      | POE.SAO PEDRO      | 96216-400 |                        |                     |
| 250 | SPGG  | TUDO FACIL-<br>SHOPPING BOURBON<br>CAXIAS        | CAXIAS DO<br>SUL                   | CAXIAS DO<br>SUL                   | AV.       |      | RIO<br>BRANCO                          | 425  |                      | SAO PELEGRINO      | 95010-060 |                        |                     |
| 250 | SPGG  | TUDO FACIL-PASSO<br>FUNDO SHOPPING               | PASSO<br>FUNDO                     | PASSO<br>FUNDO                     | AV.       | PRES | VARGAS                                 | 1610 |                      | SAO CRISTOVAO      | 99064-000 |                        |                     |
| 250 | SPGG  | CATENDIMENTO-TUDO<br>FACIL-SHOPPING<br>LAJEADO   | LAJEADO                            | LAJEADO                            | ROD<br>V. |      | BR-386                                 | 346  | KM 346               | SAO CRISTOVAO      | 95900-000 |                        |                     |
| 250 | IRGA  | INFORMATICA-<br>CACHOEIRINHA                     | CACHOEIRI<br>NHA                   | CACHOEIRI<br>NHA                   | R.        |      | BONIFACIO<br>CARVALHO<br>BERNARDE<br>S | 1494 |                      |                    |           | -29.951.739            | -51.123.064         |
| 100 | SEDAC | MUSEU ARQUEOLOGICO DO<br>RS-MARSUL               | TAQUARA                            | TAQUARA                            | AV.       |      | SEBASTIAO<br>AMORETTI                  | 6310 |                      | ALTO SANTA<br>ROSA | 95600-000 |                        |                     |
| 100 | SEDAC | MUSEU HISTORICO<br>FARROUPILHAMIHF               | PIRATINI                           | PIRATINI                           | R.        | CEL. | MANUEL<br>PEDROSO                      | 77   |                      | CENTRO             | 96490-000 |                        |                     |
| 100 | SEDAC | PARQUE HISTORICO<br>BENTO GONCALVES-<br>PHBG     | CRISTAL                            | CRISTAL                            | ROD<br>V. |      | BR 116 KM<br>423                       | 423  |                      | CORDEIRO           | 96195-000 |                        |                     |
| 100 | IRGA  | IRGA - RESTINGA SECA                             | RESTINGA<br>SECA                   | RESTINGA<br>SECA                   | AV.       |      | EUGENIO<br>GENTIL<br>MULLER            | 531  |                      | CENTRO             | 97200-000 |                        |                     |
| 100 | PC    | IVORA-DP   | IVORA                              | IVORA                              | AV.       |      | GARIBALDI                              | 526  |                      | CENTRO             | 98160-000 |                        |                     |
| 100 | PC    | CANDIOTA-DP                                      | CANDIOTA                           | CANDIOTA                           | R.        |      | BRAULIO<br>FARIAS                      | 195  |                      |                    | 96495-000 | -31.546.878            | -5.371.165          |
| 100 | PC    | GENERAL CAMARA-DP                                | GENERAL<br>CAMARA                  | GENERAL<br>CAMARA                  | R.        |      | DAVID<br>CANABARR<br>O                 | 164  |                      |                    | 95820-000 |                        |                     |
| 100 | PC    | ARROIO DOS RATOS-<br>DP                          | ARROIO<br>DOS<br>RATOS             | ARROIO<br>DOS<br>RATOS             | R.        |      | NEI GARCIA<br>ATHANASI<br>O            | 123  |                      |                    |           |                        |                     |
| 100 | PC    | RONDINHA-DP                                      | RONDINHA                           | RONDINHA                           | R.        |      | TIRADENTE<br>S                         | 221  |                      |                    | 99590-000 |                        |                     |
| 100 | PC    | CIRIACO-DP                                       | CIRIACO                            | CIRIACO                            | R.        |      | OTAVIO<br>ANTONIO<br>VIEIRA            | 90   |                      |                    | 99970-000 | -28.344.122            | -51.872.119         |
| 100 | PC    | RONDA ALTA-DP                                    | RONDA<br>ALTA                      | RONDA<br>ALTA                      | AV.       | PRES | VARGAS                                 | 402  |                      |                    | 99670-000 |                        |                     |
| 100 | PC    | SANTO ANTONIO DAS<br>MISSOES-DP                  | SANTO<br>ANTONIO<br>DAS<br>MISSOES | SANTO<br>ANTONIO<br>DAS<br>MISSOES | R.        |      | PORFIRIO<br>BELMONTE                   | 3596 |                      |                    |           |                        |                     |
| 100 | PC    | IBIRAIARAS-DP                                    | IBIRAIARAS                         | IBIRAIARAS                         | R.        |      | ANTONIO<br>STELLA                      | 146  |                      |                    | 95305-000 |                        |                     |
| 100 | PC    | CONSTANTINA-DP                                   | CONSTANT<br>INA                    | CONSTANT<br>INA                    | R.        | SEN. | ALBERTO<br>PASQUALIN<br>I              | 295  |                      | SANTA LUCIA        | 96201-050 |                        |                     |
| 100 | PC    | BOSSOROCA-DP                                     | BOSSORO<br>CA                      | BOSSORO<br>CA                      | R.        |      | SEVERIAN<br>O<br>BARCELOS              | 17   |                      |                    | 97850-000 |                        |                     |
| 100 | PC    | CAMPESTRE DA                                     | CAMPESTR                           | CAMPESTR                           | R.        |      | EMILIO                                 | 102  |                      |                    | 95255-000 |                        |                     |



|     |    | SERRA-DP                | E DA SERRA           | E DA SERRA           |     |      | COSTA                      |      |             |            |  |           |              |              |
|-----|----|-------------------------|----------------------|----------------------|-----|------|----------------------------|------|-------------|------------|--|-----------|--------------|--------------|
| 100 | PC | FLORES DA CUNHA-DP      | FLORES DA CUNHA      | FLORES DA CUNHA      | R.  |      | PAZ                        | 1671 |             |            |  | 95270-000 | -29.311.693  | -511.919.833 |
| 100 | PC | TAQUARI-DP              | TAQUARI              | TAQUARI              | R.  |      | CECI LEITE COSTA           | 386  |             |            |  |           |              |              |
| 100 | PC | NOVA PETROPOLIS-DP      | NOVA PETROPOLIS      | NOVA PETROPOLIS      | R.  |      | FREDERICO MICHAELS EN      | 404  |             |            |  |           |              |              |
| 100 | PC | VICTOR GRAEFF-DP        | VICTOR GRAEFF        | VICTOR GRAEFF        | R.  |      | JOAO AUGUSTIN              | 72   |             |            |  | 99350-000 |              |              |
| 100 | PC | TAPEJARA-DP             | TAPEJARA             | TAPEJARA             | R.  |      | 07 DE SETEMBRO             | 2157 |             |            |  | 99950-000 | -28.072.063  | -520.150.186 |
| 100 | PC | IVORA-DP                | IVORA                | IVORA                | AV. |      | GARIBALDI                  | 526  |             | CENTRO     |  | 98160-000 |              |              |
| 100 | PC | TUPANCIRETA-DP          | TUPANCIRETA          | TUPANCIRETA          | R.  |      | ANTONIO JOSE DA SILVEIRA   | 1278 |             |            |  | 98170-000 |              |              |
| 100 | PC | CAMPINA DAS MISSOES-DP  | CAMPINA DAS MISSOES  | CAMPINA DAS MISSOES  | R.  |      | PORTO ALEGRE               | 429  |             |            |  | 98975-000 |              |              |
| 100 | PC | CAMPO NOVO-DP           | CAMPO NOVO           | CAMPO NOVO           | AV. | CEL. | SABINO ROQUE               | 285  |             |            |  | 98570-000 |              |              |
| 100 | PC | INDEPENDENCIA-DP        | INDEPENDENCIA        | INDEPENDENCIA        | AV. |      | 03 DE MAIO                 | 921  |             |            |  | 98915-000 |              |              |
| 100 | PC | HORIZONTINA-DP          | HORIZONTINA          | HORIZONTINA          | R.  |      | ARNOLD SCHNEIDER           | 538  |             | CENTRO     |  | 98920-000 |              |              |
| 100 | PC | SEVERIANO DE ALMEIDA-DP | SEVERIANO DE ALMEIDA | SEVERIANO DE ALMEIDA | R.  |      | JOSE PEDRON                | 312  |             |            |  | 90000-000 |              |              |
| 100 | PC | TRES ARROIOS-DP         | TRES ARROIOS         | TRES ARROIOS         | R.  |      | AUGUSTO NICKNICH           | 50   |             |            |  | 99725-000 |              |              |
| 100 | PC | TUCUNDUVA-DP            | TUCUNDUVA            | TUCUNDUVA            | R.  |      | 15 DE NOVEMBRO             | 77   |             |            |  | 98930-000 |              |              |
| 100 | PC | TUPARENDI-DP            | TUPARENDI            | TUPARENDI            | R.  |      | URUGUAI                    | 2447 |             |            |  | 98940-000 |              |              |
| 100 | PC | ERNESTINA-DP            | ERNESTINA            | ERNESTINA            | R.  |      | ALFREDO LUTZ               | 286  |             |            |  | 99140-000 | -28.497.132  | -52.569.442  |
| 100 | PC | JABOTICABA-DP           | JABOTICABA           | JABOTICABA           | AV. | PE.  | FRANCISCO GOETTLER         | 335  |             |            |  | 98350-000 |              |              |
| 100 | PC | RODEIO BONITO-DP        | RODEIO BONITO        | RODEIO BONITO        | R.  |      | JULIO DE CASTILHOS         | 725  |             |            |  |           |              |              |
| 100 | PC | VISTA ALEGRE-DP         | VISTA ALEGRE         | VISTA ALEGRE         | R.  |      | ABRAMO PIAIA               | 253  |             |            |  | 98415-000 |              |              |
| 100 | PC | MONTENEGRO-DPPA-DP      | MONTENEGRO           | MONTENEGRO           | AV. |      | JULIO RENNER               | 3605 |             | SANTA RITA |  | 95780-000 |              |              |
| 100 | PC | VILA MARIA-DP           | VILA MARIA           | VILA MARIA           | R.  |      | GETULIO VARGAS             | 636  |             |            |  | 99155-000 |              |              |
| 100 | PC | ALPESTRE-DP             | ALPESTRE             | ALPESTRE             | AV. |      | FARRAPOS                   | 685  |             | CENTRO     |  | 98480-000 |              |              |
| 100 | PC | AMETISTA DO SUL-DP      | AMETISTA DO SUL      | AMETISTA DO SUL      | R.  |      | BENTO GONCALVES            | 1055 |             | CENTRO     |  | 98465-000 |              |              |
| 100 | PC | DAVID CANABARRO-DP      | DAVID CANABARRO      | DAVID CANABARRO      | R.  |      | ERNESTO RISSATO            | 285  |             |            |  | 90000-000 |              |              |
| 100 | PC | CORONEL BICACO-DP       | CORONEL BICACO       | CORONEL BICACO       | R.  |      | SANTO ANTONIO              | 336  |             |            |  | 98580-000 |              |              |
| 100 | PC | NAO-ME-TOQUE-DP         | NAO-ME-TOQUE         | NAO-ME-TOQUE         | R.  | CEL. | ALBERTO SCHMITT            | 89   |             |            |  | 99470-000 |              |              |
| 100 | PC | BOM JESUS-DP            | BOM JESUS            | BOM JESUS            | AV. |      | MANOEL SILVEIRA DE AZEVEDO | 3790 |             |            |  | 95290-000 |              |              |
| 100 | PC | ITAQUI-DP               | ITAQUI               | ITAQUI               | R.  |      | SANDY DA FONTOURA SILVA    | 405  | ESQ. TIRADE |            |  | 97650-000 |              |              |
| 100 | PC | ESPUMOSO-DP             | ESPUMOSO             | ESPUMOSO             | R.  |      | VALENTIN BRESOLIN          | 159  |             |            |  |           |              |              |
| 100 | PC | SANTA CRUZ DO SUL-DEAM  | SANTA CRUZ DO SUL    | SANTA CRUZ DO SUL    | AV. | DEP. | EUCLYDES NICOLAU KLIEMANN  | 1515 |             | ANANERY    |  | 96835-287 |              |              |
| 100 | PC | IBIRUBA-DP              | IBIRUBA              | IBIRUBA              | R.  |      | MERITO                     | 666  |             |            |  |           |              |              |
| 100 | PC | SAO VICENTE DO SUL-DP   | SAO VICENTE DO SUL   | SAO VICENTE DO SUL   | R.  |      | 07 DE SETEMBRO             | 1595 |             |            |  | 97420-000 | -29.695.285  | -546.702.472 |
| 100 | PC | SELBACH-DP              | SELBACH              | SELBACH              | AV. |      | JACUI                      | 100  |             |            |  |           | -28.628.762  | -52.951.836  |
| 100 | PC | SAPIRANGA-DP            | SAPIRANGA            | SAPIRANGA            | AV. |      | JOAO CORREA                | 1776 |             | CENTRO     |  | 93800-000 |              |              |
| 100 | PC | ROLANTE-DP              | ROLANTE              | ROLANTE              | R.  |      | CARLOS KROEFF              | 161  |             |            |  | 95690-000 |              |              |
| 100 | PC | PAROBE-DP_DEAM          | PAROBE               | PAROBE               | R.  |      | PEDRO ARNOLD               | 615  |             |            |  | 95630-000 | -296.295.416 | -508.223.388 |
| 100 | PC | TRES COROAS-DP          | TRES COROAS          | TRES COROAS          | R.  |      | JORGE A DRFHFR             | 177  |             |            |  | 95660-000 |              |              |

|     |    |                         |                      |                      |     |       |                              |      |          |        |  |           |              |              |
|-----|----|-------------------------|----------------------|----------------------|-----|-------|------------------------------|------|----------|--------|--|-----------|--------------|--------------|
| 100 | PC | IGREJINHA-DP            | IGREJINHA            | IGREJINHA            | R.  |       | FELIPE DOS SANTOS            | 67   |          |        |  | 95650-000 |              |              |
| 100 | PC | PLANALTO-DP             | PLANALTO             | PLANALTO             | R.  |       | SIQUEIRA CAMPOS              | 1681 |          |        |  | 98470-000 |              |              |
| 100 | PC | NOVA ALVORADA-DP        | NOVA ALVORADA        | NOVA ALVORADA        | AV. |       | JOAO CASAGRANDE              | 1768 |          | CENTRO |  | 95985-000 |              |              |
| 100 | PC | BOA VISTA DO BURICA-DP  | BOA VISTA DO BURICA  | BOA VISTA DO BURICA  | R.  |       | 03 DE MAIO                   | 180  |          |        |  | 98918-000 |              |              |
| 100 | PC | SAO VALENTIM-DP         | SAO VALENTIM         | SAO VALENTIM         | R.  |       | ALBERTO DEBONI               | 298  |          |        |  | 99640-000 |              |              |
| 100 | PC | PAIM FILHO-DP           | PAIM FILHO           | PAIM FILHO           | R.  |       | GETULIO VARGAS               | 12   |          |        |  | 99850-000 |              |              |
| 100 | PC | RIOZINHO-DP             | RIOZINHO             | RIOZINHO             | AV. |       | GUERINO PANDOLFO             | 597  |          |        |  |           |              |              |
| 100 | PC | SANTO AUGUSTO-DP        | SANTO AUGUSTO        | SANTO AUGUSTO        | R.  |       | TIRADENTES                   | 780  |          |        |  |           |              |              |
| 100 | PC | SEBERI-DP               | SEBERI               | SEBERI               | R.  | CEL.  | FLORES DA CUNHA              | 208  |          |        |  | 98380-000 |              |              |
| 100 | PC | CAICARA-DP              | CAICARA              | CAICARA              | R.  |       | CANADA                       | S/N  |          |        |  |           |              |              |
| 100 | PC | PALMITINHO-DP           | PALMITINHO           | PALMITINHO           | R.  |       | ARARIBOIA                    | 130  |          |        |  |           |              |              |
| 100 | PC | SAO PEDRO DO SUL-DP     | SAO PEDRO DO SUL     | SAO PEDRO DO SUL     | R.  |       | FLORIANO PEIXOTO             | 495  |          |        |  |           |              |              |
| 100 | PC | ERVAL SECO-DP           | ERVAL SECO           | ERVAL SECO           | R.  | CAP.  | BALBINO                      | 886  |          |        |  | 98390-000 |              |              |
| 100 | PC | TENENTE PORTELA-DP      | TENENTE PORTELA      | TENENTE PORTELA      | R.  |       | ARACATI                      | 39   |          |        |  | 98500-000 |              |              |
| 100 | PC | SAO MARTINHO-DP         | SAO MARTINHO         | SAO MARTINHO         | AV. |       | OSVALDO SOUZA                | 64   |          |        |  | 90000-000 |              |              |
| 100 | PC | GRAMADO-DPR             | GRAMADO              | GRAMADO              | R.  |       | JOAO CARNEL                  | 525  |          | CENTRO |  | 95670-000 | -293.604     | -508.497.221 |
| 100 | PC | GRAMADO-DP              | GRAMADO              | GRAMADO              | AV. |       | HORTENCIAS                   | 415  |          |        |  | 95670-000 |              |              |
| 100 | PC | CANELA-DP               | CANELA               | CANELA               | R.  |       | INACIO DE MORAIS             | 418  |          |        |  |           | -293.641.277 | -508.045.305 |
| 100 | PC | CANELA-DEAM             | CANELA               | CANELA               | R.  |       | OSVALDO ARANHA               | 485  | SL#01    | CENTRO |  | 95680-000 |              |              |
| 100 | PC | CONDOR-DP               | CONDOR               | CONDOR               | R.  |       | 01 DE MAIO                   | 155  |          | CENTRO |  | 98290-000 |              |              |
| 100 | PC | SERAFINA CORREA-DP      | SERAFINA CORREA      | SERAFINA CORREA      | R.  | MAL.  | CASTELO BRANCO               | 396  |          |        |  | 99250-000 |              |              |
| 100 | PC | NOVA HARTZ-DP           | NOVA HARTZ           | NOVA HARTZ           | R.  |       | PEDRO ALVARES CABRAL         | 994  |          | CENTRO |  | 93890-000 |              |              |
| 100 | PC | IVOTI-DP                | IVOTI                | IVOTI                | R.  |       | GERMANO HAUSCHILD            | 305  |          |        |  | 93900-000 |              |              |
| 100 | PC | ESTANCIA VELHA-DP       | ESTANCIA VELHA       | ESTANCIA VELHA       | AV. |       | BRASIL                       | 1110 |          |        |  | 93600-000 | -296.542.888 | -511.733.443 |
| 100 | PC | SAO LOURENCO DO SUL-DP  | SAO LOURENCO DO SUL  | SAO LOURENCO DO SUL  | R.  | MAL.  | FLORIANO                     | 932  |          | CENTRO |  | 96170-000 |              |              |
| 100 | PC | CANGUCU-DP              | CANGUCU              | CANGUCU              | R.  |       | TEOFILO SOUZA MATOS          | 55   |          |        |  | 96600-000 | -313.934.805 | -52.670.461  |
| 100 | PC | SANTANA DA BOA VISTA-DP | SANTANA DA BOA VISTA | SANTANA DA BOA VISTA | R.  | PROF. | JANUARIA FREITAS             | 1206 |          |        |  | 96590-000 |              |              |
| 100 | PC | PIRATINI-DP             | PIRATINI             | PIRATINI             | R.  |       | BENTO GONCALVES              | 157  |          |        |  | 96490-000 |              |              |
| 100 | PC | TORRES-DP               | TORRES               | TORRES               | R.  |       | MANOEL JOSE DE MATOS PEREIRA | 138  |          | CENTRO |  | 95560-000 |              |              |
| 100 | PC | ELDORADO DO SUL-DP      | ELDORADO DO SUL      | ELDORADO DO SUL      | AV. |       | EMANCIPACAO                  | 512  |          | CENTRO |  | 92990-000 |              |              |
| 100 | PC | CHARQUEADAS-DP          | CHARQUEADAS          | CHARQUEADAS          | AV. |       | CRUZ DE MALTA                | 2031 |          |        |  | 96745-000 |              |              |
| 100 | PC | SANANDUVA-DP            | SANANDUVA            | SANANDUVA            | R.  | FREI. | ABILIO B.ROSSI               | 159  |          |        |  | 99840-000 |              |              |
| 100 | PC | PORTO XAVIER-DP         | PORTO XAVIER         | PORTO XAVIER         | R.  |       | JULIO DE CASTILHOS           | 715  |          |        |  | 98995-000 |              |              |
| 100 | PC | SANTO ANGELO-DPR        | SANTO ANGELO         | SANTO ANGELO         | R.  | DQ.   | DE CAXIAS                    | 747  | PREDIO D | CENTRO |  | 98802-610 | -282.981.333 | -542.636.388 |
| 100 | PC | ESTRELA-DP              | ESTRELA              | ESTRELA              | R.  | CEL.  | MUSSNICH                     | 451  |          | CENTRO |  | 95880-000 |              |              |
| 100 | PC | JULIO DE CASTILHOS-DP   | JULIO DE CASTILHOS   | JULIO DE CASTILHOS   | AV. |       | BETO SALLES                  | 89   |          |        |  | 98130-000 |              |              |
| 100 | PC | ALECRIM-DP              | ALECRIM              | ALECRIM              | R.  |       | PRINCESA ISABEL              | 761  |          |        |  | 98550-000 | -276.605.962 | -547.677.209 |
| 100 | PC | PORTO LUCENA-DP         | PORTO LUCENA         | PORTO LUCENA         | AV. |       | ARGENTINA                    | 903  |          |        |  |           |              |              |
| 100 | PC | ATLANTIDA SUL-DP        | OSORIO               | ATLANTIDA SUL        | AV. |       | SAQUAREMA                    | 1200 |          | CENTRO |  | 95520-000 |              |              |

|     |    |                           |                        |                        |     |      |                            |       |  |             |           |              |              |
|-----|----|---------------------------|------------------------|------------------------|-----|------|----------------------------|-------|--|-------------|-----------|--------------|--------------|
| 100 | PC | DP-SANTA ROSA#02          | SANTA ROSA             | SANTA ROSA             | R.  |      | ANGELO MENUCCI             | 88    |  |             | 98789-118 |              |              |
| 100 | PC | ERVAL GRANDE-DP           | ERVAL GRANDE           | ERVAL GRANDE           | R.  | DQ.  | DE CAXIAS                  | 323   |  |             | 99750-000 |              |              |
| 100 | PC | MARCELINO RAMOS-DP        | MARCELINO RAMOS        | MARCELINO RAMOS        | R.  |      | BENJAMIN CONSTANT          | 173   |  |             | 99800-000 |              |              |
| 100 | PC | SANTO ANGELO-DEAM         | SANTO ANGELO           | SANTO ANGELO           | R.  |      | ANTUNES RIBAS              | 3609  |  | CENTRO      | 98804320  | -282.830.277 | -542.636.055 |
| 100 | PC | ARROIO DO SAL-DP          | ARROIO DO SAL          | ARROIO DO SAL          | AV. |      | BEIRAMAR NORTE             | 1155  |  |             | 95585-000 | -295.424.718 | -498.793.876 |
| 100 | PC | CIDREIRA-DP               | CIDREIRA               | CIDREIRA               | R.  |      | JOAO NEVES                 | 50    |  | CENTRO      | 95595-000 |              |              |
| 100 | PC | MAQUINE-DP                | MAQUINE                | MAQUINE                | AV. | GEN. | OSORIO                     | 1298  |  |             | 95530-000 |              |              |
| 100 | PC | FORTALEZA DOS VALOS-DP    | FORTALEZA DOS VALOS    | FORTALEZA DOS VALOS    | R.  |      | JERONIMO STEFANELLO        | 600   |  |             | 98125-000 |              |              |
| 100 | PC | SANTO ANGELO-DP           | SANTO ANGELO           | SANTO ANGELO           | R.  | PE.  | MANOEL DA NOBREGA          | 355   |  |             | 98803-290 | -282.826.249 | -542.633.111 |
| 100 | PC | SANTIAGO-DP               | SANTIAGO               | SANTIAGO               | R.  | BR.  | LADARIO                    | 1476  |  |             | 97700-000 |              |              |
| 100 | PC | GETULIO VARGAS-DP         | GETULIO VARGAS         | GETULIO VARGAS         | AV. |      | BORGES DE MEDEIROS         | 735   |  |             |           |              |              |
| 100 | PC | VIADUTOS-DP               | VIADUTOS               | VIADUTOS               | AV. |      | BRASIL                     | 701   |  | CENTRO      | 90000-000 |              |              |
| 100 | PC | ITATIBA DO SUL-DP         | ITATIBA DO SUL         | ITATIBA DO SUL         | R.  |      | ARGENTINA                  | 985   |  |             | 99760-000 |              |              |
| 100 | PC | NONOAI-DP                 | NONOAI                 | NONOAI                 | R.  |      | RUI BARBOSA                | 1267  |  |             |           |              |              |
| 100 | PC | AUREA-DP                  | AUREA                  | AUREA                  | R.  |      | MATRIZ                     | 112   |  |             | 99835-000 |              |              |
| 100 | PC | ROQUE GONZALES-DP         | ROQUE GONZALES         | ROQUE GONZALES         | R.  | PE.  | MANOEL DE NOBREGA          | 404   |  |             | 97970-000 |              |              |
| 100 | PC | SERTAO-DP                 | SERTAO                 | SERTAO                 | R.  |      | LEONARDO RIGON             | 519   |  |             |           |              |              |
| 100 | PC | CAMPINAS DO SUL-DP        | CAMPINAS DO SUL        | CAMPINAS DO SUL        | R.  | GEN. | DALTRO FILHO               | 1481  |  |             | 99660-000 |              |              |
| 100 | PC | JACUTINGA-DP              | JACUTINGA              | JACUTINGA              | R.  |      | VITORIO MAGRIN             | 202   |  |             | 99730-000 |              |              |
| 100 | PC | SALVADOR DO SUL-DP        | SALVADOR DO SUL        | SALVADOR DO SUL        | R.  |      | ESTACAO                    | 104   |  |             | 95750-000 |              |              |
| 100 | PC | PORTAO-DP                 | PORTAO                 | PORTAO                 | R.  |      | 09 DE OUTUBRO              | 286   |  | CENTRO      | 93180-000 | -296.920.249 | -512.357.694 |
| 100 | PC | SAO SEPE-DP               | SAO SEPE               | SAO SEPE               | R.  |      | PERCIVAL BRENNER           | 1888  |  |             |           | -30.171.417  | -53.566.524  |
| 100 | PC | DPPA-PASSO FUNDO          | PASSO FUNDO            | PASSO FUNDO            | AV. |      | ASSIS BRASIL               | 2271  |  | PETROPOLIS  | 99050-073 |              |              |
| 100 | PC | SALTO DO JACUI-DP         | SALTO DO JACUI         | SALTO DO JACUI         | R.  |      | JULIO B. PEREIRA           | 145   |  |             |           |              |              |
| 100 | PC | SARANDI-DP                | SARANDI                | SARANDI                | R.  | SEN. | ALBERTO PASQUALINI         | 867   |  |             | 99560-000 |              |              |
| 100 | PC | TRIUNFO-DP                | TRIUNFO                | TRIUNFO                | R.  | CEL. | VALTER PERACCHI BARCELOS   | 233   |  |             | 95840-000 |              |              |
| 100 | PC | DP-NOVA SANTA RITA        | NOVA SANTA RITA        | NOVA SANTA RITA        | AV. |      | GETULIO VARGAS,            | 1558  |  | BERTO CIRIO | 92480-000 |              |              |
| 100 | PC | MOSTARDAS-DP              | MOSTARDAS              | MOSTARDAS              | R.  |      | JULIO DE CASTILHOS         | 1031  |  |             |           |              |              |
| 100 | PC | ARROIO DO TIGRE-DP        | ARROIO DO TIGRE        | ARROIO DO TIGRE        | R.  |      | JACOB PASA                 | 139   |  |             |           |              |              |
| 100 | PC | PINHEIRO MACHADO-DP       | PINHEIRO MACHADO       | PINHEIRO MACHADO       | R.  |      | NICO DE OLIVEIRA           | 306   |  |             | 97990-000 | -3.157.842   | -5.337.609   |
| 100 | PC | VILA NOVA DO SUL-DP       | VILA NOVA DO SUL       | VILA NOVA DO SUL       | AV. |      | PRIM DA SILVEIRA NEVES     | 260   |  | CENTRO      | 97385-000 |              |              |
| 100 | PC | LAVRAS DO SUL-DP          | LAVRAS DO SUL          | LAVRAS DO SUL          | R.  | DR.  | PIRES PORTO                | 40    |  |             | 97390-000 |              |              |
| 100 | PC | BARAO-DP                  | BARAO                  | BARAO                  | R.  |      | DA ESTACAO                 | 1033  |  |             | 95730-000 |              |              |
| 100 | PC | DP-PORTO VERA CRUZ        | PORTO VERA CRUZ        | PORTO VERA CRUZ        | AV. |      | DO PORTO                   | 368   |  | CENTRO      | 98985-000 |              |              |
| 100 | PC | CERRO LARGO-DP            | CERRO LARGO            | CERRO LARGO            | R.  | DR.  | JOAO SEBASTIANI            | 240   |  | CENTRO      | 97900-000 |              |              |
| 100 | PC | MAXIMILIANO DE ALMEIDA-DP | MAXIMILIANO DE ALMEIDA | MAXIMILIANO DE ALMEIDA | R.  |      | JOSE BONIFACIO             | 94    |  |             | 99890-000 |              |              |
| 100 | PC | ARATIBA-DP                | ARATIBA                | ARATIBA                | R.  |      | 07 DE SETEMBRO             | 47    |  | CENTRO      | 99770-000 | -273.935.558 | -522.984.263 |
| 100 | PC | CAPIVARI DO SUL-DP        | CAPIVARI DO SUL        | CAPIVARI DO SUL        | AV. |      | ADRIAO MONTEIRO DOS SANTOS | 270   |  |             | 95552-000 |              |              |
| 100 | PC | GLORINHA-DP               | GLORINHA               | GLORINHA               | AV. | DR.  | POMPILIO GOMES             | 22650 |  | CENTRO      | 94380-000 |              |              |

|     |    |                            |                         |                         |     |      |                          |      |             |              |           |              |              |
|-----|----|----------------------------|-------------------------|-------------------------|-----|------|--------------------------|------|-------------|--------------|-----------|--------------|--------------|
| 100 | PC | ALVORADA-DPPA              | ALVORADA                | ALVORADA                | R.  |      | SOBRINHO                 |      |             |              |           |              |              |
| 100 | PC | TRES CACHOEIRAS-DP         | TRES CACHOEIRAS         | TRES CACHOEIRAS         | R.  |      | ALEGRETE                 | 41   |             | MARIA REGINA | 94828-060 |              |              |
| 100 | PC | NOVO HAMBURGO-DP#02        | NOVO HAMBURGO           | NOVO HAMBURGO           | AV. | CEL. | FRANCISCO HIPOLITO ROLIM | 775  |             | CENTRO       | 95580-000 |              |              |
| 100 | PC | SAO JERONIMO-DP            | SAO JERONIMO            | SAO JERONIMO            | R.  |      | TRAVASSO S               | 91   |             | RONDONIA     | 93415-000 |              |              |
| 100 | PC | TERRA DE AREIA-DP          | TERRA DE AREIA          | TERRA DE AREIA          | R.  |      | NICACIO MACHADO          | 35   |             |              | 96700-000 |              |              |
| 100 | PC | BALNEARIO PINHAL-DP        | BALNEARIO PINHAL        | BALNEARIO PINHAL        | AV. |      | 13 DE ABRIL              | 228  |             |              | 95535-000 |              |              |
| 100 | PC | PALMARES DO SUL-DP         | PALMARES DO SUL         | PALMARES DO SUL         | R.  |      | ITALIA                   | 2960 |             |              | 95599-000 |              |              |
| 100 | PC | IMBE-DP                    | IMBE                    | IMBE                    | AV. |      | ALVARO ALVES CAMARGO     | 1800 |             |              | 95540-000 |              |              |
| 100 | PC | BARRA DO RIBEIRO-DP        | BARRA DO RIBEIRO        | BARRA DO RIBEIRO        | R.  | DR.  | PARAGUAS SU              | 3271 |             |              | 95625-000 |              |              |
| 100 | PC | CAPAO DA CANOA-DP          | CAPAO DA CANOA          | CAPAO DA CANOA          | AV. |      | MARINHO CHAVES           | 418  |             |              | 96790-000 |              |              |
| 100 | PC | GARIBALDI-DP               | GARIBALDI               | GARIBALDI               | AV. |      | RUDA                     | 771  |             |              |           |              |              |
| 100 | PC | CAPELA DE SANTANA-DP       | CAPELA DE SANTANA       | CAPELA DE SANTANA       | R.  |      | PERIMETR AL              | S/N  |             |              | 95720-000 | -292.520.111 | -515.245.166 |
| 100 | PC | PARECI NOVO-DP             | PARECI NOVO             | PARECI NOVO             | R.  |      | ORESTES LUCAS            | 2510 |             |              | 95745-000 | -296.878.055 | -513.201.193 |
| 100 | PC | SAO SEBASTIAO DO CAI-DP    | SAO SEBASTIAO DO CAI    | SAO SEBASTIAO DO CAI    | R.  | CEL. | ALONSO REMI DIETRICH     | 40   |             |              | 95783-000 | -29.637.198  | -51.400.743  |
| 100 | PC | SAPUCAIA DO SUL-#01-DP     | SAPUCAIA DO SUL         | SAPUCAIA DO SUL         | R.  | BR.  | PAULINO TEIXEIRA         | 700  |             |              |           |              |              |
| 100 | PC | TAVARES-DP                 | TAVARES                 | TAVARES                 | AV. |      | RIO BRANCO               | 378  | ESQ.RO LANT |              | 93214-340 |              |              |
| 100 | PC | SANTIAGO-DPR, DPPA, DRACO  | SANTIAGO                | SANTIAGO                | R.  |      | MARCELO GAMA             | 361  |             |              |           |              |              |
| 100 | PC | DOIS IRMAOS-DP             | DOIS IRMAOS             | DOIS IRMAOS             | AV. |      | PINHEIRO MACHADO         | 2210 |             |              |           |              |              |
| 100 | PC | FELIZ-DP                   | FELIZ                   | FELIZ                   | R.  |      | SAPIRANG A               | 777  |             |              | 93950-000 | -29.589.135  | -51.078.929  |
| 100 | PC | PANAMBI-DP                 | PANAMBI                 | PANAMBI                 | R.  |      | TIRADENTE S              | 620  |             |              | 95770-000 |              |              |
| 100 | PC | TAPES-DP                   | TAPES                   | TAPES                   | AV. |      | OTTO WEBBER              | 225  |             |              |           |              |              |
| 100 | PC | CRISTAL-DP                 | CRISTAL                 | CRISTAL                 | R.  | DOM. | ASSIS BRASIL             | 186  |             |              |           |              |              |
| 100 | PC | CARAZINHO-DP               | CARAZINHO               | CARAZINHO               | AV. |      | FELICIANO                | 88   | TERREO      | CENTRO       | 96195-000 |              |              |
| 100 | PC | SAO LUIZ GONZAGA-DPPA      | SAO LUIZ GONZAGA        | SAO LUIZ GONZAGA        | R.  | GEN. | FLORES DA CUNHA          | 532  |             |              | 99500-000 | -282.769.416 | -527.747.499 |
| 100 | PC | FREDERICO WESTPHALEN-DP    | FREDERICO WESTPHALEN    | FREDERICO WESTPHALEN    | R.  |      | PORTINHO                 | 2087 |             |              | 97800-000 |              |              |
| 100 | PC | TAPERA-DP                  | TAPERA                  | TAPERA                  | R.  |      | TENENTE PORTELA          | 127  |             |              | 98400-000 |              |              |
| 100 | PC | BARROS CASSAL-DP           | BARROS CASSAL           | BARROS CASSAL           | R.  |      | MAUA                     | 509  |             |              | 96760-000 |              |              |
| 100 | PC | VIAMAO-DPHPP               | VIAMAO                  | VIAMAO                  | R.  |      | RIACHUEL O               | S/N  | LOTE 106    | CENTRO       | 99360-000 |              |              |
| 100 | PC | SANTA VITORIA DO PALMAR-DP | SANTA VITORIA DO PALMAR | SANTA VITORIA DO PALMAR | R.  |      | TARSO DUTRA              | 335  |             | MONTE ALEGRE | 94400-000 | -30.586.611  | -51.983.249  |
| 100 | PC | LAGOA VERMELHA-DPPA        | LAGOA VERMELHA          | LAGOA VERMELHA          | R.  |      | MIRAPALE HTE             | 697  |             |              | 96230-000 | -3.352.761   | -5.337.363   |
| 100 | PC | LAGOA VERMELHA-DPR         | LAGOA VERMELHA          | LAGOA VERMELHA          | R.  |      | ALEXANDR E PATO          | 266  |             |              | 95300-000 | -28.222.086  | -515.152.611 |
| 100 | PC | RIO GRANDE-DP#03           | RIO GRANDE              | CASSINO                 | R.  |      | ALEXANDR E PATO          | 220  |             |              | 95300-000 | -282.217.499 | -515.150.416 |
| 100 | PC | RIO GRANDE-DPCA            | RIO GRANDE              | CASSINO                 | R.  |      | JULIO DE CASTILHOS       | 315A |             |              | 96207-530 |              |              |
| 100 | PC | SANTO CRISTO-DP            | SANTO CRISTO            | SANTO CRISTO            | R.  | PE.  | ATHAYDES RODRIGUES       | 662  |             |              | 96207-662 |              |              |
| 100 | PC | CACEQUI-DP                 | CACEQUI                 | CACEQUI                 | R.  |      | AUGUSTO                  | 414  |             |              |           |              |              |
| 100 | PC | VENANCIO AIRES-DP          | VENANCIO AIRES          | VENANCIO AIRES          | R.  |      | HERMINIO LIRA            | 241  |             |              | 97450-000 |              |              |
| 100 | PC | CARLOS BARBOSA-DP          | CARLOS BARBOSA          | CARLOS BARBOSA          | R.  |      | TIRADENTE S              | 578  |             |              | 95800-000 |              |              |
| 100 | PC | AJURICABA-DP               | AJURICABA               | AJURICABA               | R.  |      | ENEZA                    | 371  |             | TRIANGULO    | 95185-000 | -292.905.583 | -514.999.805 |
| 100 | PC | AUGUSTO PESTANA-DP         | AUGUSTO PESTANA         | AUGUSTO PESTANA         | R.  |      | EMILIO GROSS             | 1500 |             |              | 98750-000 | -282.451.514 | -537.718.178 |
| 100 | PC | ENCRUZILHADA DO            | ENCRUZILH               | ENCRUZILH               | R.  |      | VENANCIO AIRES           | 1265 |             |              | 98740-000 |              |              |
| 100 | PC |                            |                         |                         | R.  |      | JOSE                     | 105  |             |              |           |              |              |

|     |    |                                 |                     |                     |     |      |                            |      |                   |        |           |                    |                     |
|-----|----|---------------------------------|---------------------|---------------------|-----|------|----------------------------|------|-------------------|--------|-----------|--------------------|---------------------|
|     |    | SUL-DP                          | ADA DO SUL          | ADA DO SUL          |     |      | ROBERTO SPALDIG CORREA     |      |                   |        |           |                    |                     |
| 100 | PC | DP-AMARAL FERRADOR              | AMARAL FERRADOR     | AMARAL FERRADOR     | PCA |      | 4 DE MAIO                  | 326  |                   | CENTRO | 96635-000 | 30.876.651.067.125 | -52.253.874.359.818 |
| 100 | PC | IRAI-DP                         | IRAI                | IRAI                | AV. |      | FLORES DA CUNHA            | 599  |                   |        |           |                    |                     |
| 100 | PC | PANTANO GRANDE-DP               | PANTANO GRANDE      | PANTANO GRANDE      | R.  |      | OLAVO BILAC                | 438  |                   |        | 96690-000 |                    |                     |
| 100 | PC | FONTOURA XAVIER-DP              | FONTOURA XAVIER     | FONTOURA XAVIER     | AV. |      | 25 DE ABRIL                | 584  |                   |        | 99370-000 |                    |                     |
| 100 | PC | FORMIGUEIRO-DP                  | FORMIGUEIRO         | FORMIGUEIRO         | AV. |      | JOAO ISIDORO LORENTZ       | 855  |                   |        |           |                    |                     |
| 100 | PC | ARVOREZINHA-DP                  | ARVOREZINHA         | ARVOREZINHA         | R.  | BR.  | DO TRIUNFO                 | 427  |                   |        |           |                    |                     |
| 100 | PC | DEL.POL.PASSO DO SOBRADO-16-RPI | PASSO DO SOBRADO    | PASSO DO SOBRADO    | R.  |      | FLORIANO MACHADO DA SILVA  | 297  | ESQ.AV. AJACOBSEN |        | 96685-000 |                    |                     |
| 100 | PC | NOVO CABRAIS-DP                 | NOVO CABRAIS        | NOVO CABRAIS        | AV. |      | 24 DE ABRIL                | S/N  |                   |        | 96545-000 |                    |                     |
| 100 | PC | CERRO BRANCO-DP                 | CERRO BRANCO        | CERRO BRANCO        | R.  |      | HENRIQUE HUBNER            | S/N  |                   |        | 96535-000 |                    |                     |
| 100 | PC | RIO PARDO-DP                    | RIO PARDO           | RIO PARDO           | R.  |      | ANDRADE NEVES              | 1013 |                   |        |           |                    |                     |
| 100 | PC | IPE-DP                          | IPE                 | IPE                 | R.  |      | JOAO BORTOLOTO             | 219  |                   |        | 95240-000 |                    |                     |
| 100 | PC | CAMBARA DO SUL-DP               | CAMBARA DO SUL      | CAMBARA DO SUL      | R.  |      | NICONIRO DE SOUZA P.       | 84   |                   |        |           |                    |                     |
| 100 | PC | JAQUIRANA-DP                    | JAQUIRANA           | JAQUIRANA           | R.  |      | INACIO RODRIGUES           | 703  |                   |        | 95420-000 |                    |                     |
| 100 | PC | SAO JOSE DO OURO-DP             | SAO JOSE DO OURO    | SAO JOSE DO OURO    | AV. |      | LAURINDO CENTENARO         | 906  |                   |        | 99870-000 |                    |                     |
| 100 | PC | CACIQUE DOBLE-DP                | CACIQUE DOBLE       | CACIQUE DOBLE       | AV. |      | CAIGANGUE                  | 105  |                   |        |           |                    |                     |
| 100 | PC | CHUI-DP                         | CHUI                | CHUI                | R.  |      | PERU                       | 1443 | 01#AND.           | CENTRO | 96255-000 |                    |                     |
| 100 | PC | BARRACAO-DP                     | BARRACAO            | BARRACAO            | AV. |      | SALGADO FILHO              | 831  |                   |        | 95370-000 |                    |                     |
| 100 | PC | PROGRESSO-DP                    | PROGRESSO           | PROGRESSO           | R.  | CEL. | FETT FILHO                 | S/N  |                   |        | 95925-000 |                    |                     |
| 100 | PC | DOM FELICIANO-DP                | DOM FELICIANO       | DOM FELICIANO       | R.  |      | JULIO VASQUES              | 213  |                   |        |           |                    |                     |
| 100 | PC | CERRO GRANDE DO SUL-DP          | CERRO GRANDE DO SUL | CERRO GRANDE DO SUL | R.  | DR.  | VILA NOVA                  | 135  |                   |        | 96770-000 |                    |                     |
| 100 | PC | DOM PEDRITO-DP                  | DOM PEDRITO         | DOM PEDRITO         | AV. | GEN. | NETO                       | 596  |                   |        | 96450-000 |                    |                     |
| 100 | PC | HERVAL-DP                       | HERVAL              | HERVAL              | R.  |      | MAL. FLORIANO              | 284  | CENTRO            |        | 96310-000 |                    |                     |
| 100 | PC | ACEGUA-DP                       | ACEGUA              | ACEGUA              | R.  |      | QUINHENTOS E DEZ           | 75   |                   | CENTRO | 96445-000 | -318.698.503       | -541.626.791        |
| 100 | PC | GIRUA-DP                        | GIRUA               | GIRUA               | R.  |      | LEOPOLDO VONTOBEL          | 652  |                   | CENTRO | 98870-000 |                    |                     |
| 100 | PC | ROSARIO DO SUL-DP               | ROSARIO DO SUL      | ROSARIO DO SUL      | R.  |      | REGENTE FEJO               | 75   |                   |        | 97590-000 | -30.247.636        | -549.265.527        |
| 100 | PC | MANOEL VIANA-DP#02              | MANOEL VIANA        | MANOEL VIANA        | R.  |      | JOSE MARIA MACHADO         | 408  |                   |        | 97640-000 |                    |                     |
| 100 | PC | CHIAPETA-DP                     | CHIAPETA            | CHIAPETA            | AV. |      | IPIRANGA                   | 970  |                   |        | 98760-000 |                    |                     |
| 100 | PC | JAGUARI-DP                      | JAGUARI             | JAGUARI             | R.  |      | ASSIS BRASIL               | 770  |                   |        | 97760-000 |                    |                     |
| 100 | PC | ENTRE RIOS DO SUL-DP            | ENTRE RIOS DO SUL   | ENTRE RIOS DO SUL   | R.  |      | EUGENIO COSTA              | 215  |                   |        | 99645-000 |                    |                     |
| 100 | PC | GARRUCHOS-DP                    | GARRUCHOS           | GARRUCHOS           | R.  |      | RAMAO ADAO GONCALVES SOUZA | 503  |                   |        | 97690-000 |                    |                     |
| 100 | PC | BARAO DO TRIUNFO-DP             | BARAO DO TRIUNFO    | BARAO DO TRIUNFO    | AV. |      | TASSINARI CESARI           | 400  |                   | CENTRO | 96735-000 | -30.389.423        | -51.736.252         |
| 100 | PC | PINHAL GRANDE-DP                | PINHAL GRANDE       | PINHAL GRANDE       | R.  |      | 15 DE NOVEMBRO             | 829  |                   |        | 98150-000 |                    |                     |
| 100 | PC | SILVEIRA MARTINS-DP             | SILVEIRA MARTINS    | SILVEIRA MARTINS    | R.  |      | FRANCISCO GUERINO          | 590  |                   |        |           |                    |                     |
| 100 | PC | SAO JOSE DO NORTE-DP            | SAO JOSE DO NORTE   | SAO JOSE DO NORTE   | R.  |      | EDGARDO PEREIRA VELHO      | 375  |                   | VENEZA | 96225-000 |                    |                     |
| 100 | PC | BOM RETIRO DO SUL-DP            | BOM RETIRO DO SUL   | BOM RETIRO DO SUL   | R.  |      | JORGE FETT                 | 221  | 2-ANDAR           | CENTRO | 95870-000 |                    |                     |
| 100 | PC | BROCHIER-DP                     | BROCHIER            | BROCHIER            | AV. | DN.  | LEDI                       | 35   |                   |        | 95790-000 |                    |                     |

|     |    |                            |                         |                         |     |       |                              |      |                 |                 |           |                    |                     |
|-----|----|----------------------------|-------------------------|-------------------------|-----|-------|------------------------------|------|-----------------|-----------------|-----------|--------------------|---------------------|
|     |    |                            |                         |                         |     | FAUTH |                              |      |                 |                 |           |                    |                     |
| 100 | PC | SAO MIGUEL DAS MISSOES-DP  | SAO MIGUEL DAS MISSOES  | SAO MIGUEL DAS MISSOES  | R.  |       | SAO JOAO                     | 1115 |                 |                 |           |                    |                     |
| 100 | PC | SAO PAULO DAS MISSOES-DP   | SAO PAULO DAS MISSOES   | SAO PAULO DAS MISSOES   | R.  |       | ROSARIO                      | 361  |                 |                 | 97980-000 |                    |                     |
| 100 | PC | CASCA-DP                   | CASCA                   | CASCA                   | R.  | DR.   | CARLOS BARBOSA               | 41   |                 |                 | 99260-000 |                    |                     |
| 100 | PC | GUARANI DAS MISSOES-DP     | GUARANI DAS MISSOES     | GUARANI DAS MISSOES     | AV. |       | SAO MIGUEL                   | 1383 |                 |                 |           |                    |                     |
| 100 | PC | ENTRE-LUIS-DP              | ENTRE-LUIS              | ENTRE-LUIS              | R.  |       | JOSE PIZZOLOTO               | 475  |                 |                 | 98855-000 |                    |                     |
| 100 | PC | CAIBATE-DP                 | CAIBATE                 | CAIBATE                 | AV. |       | CRISTIANO TEIXEIRA           | 1674 |                 |                 |           |                    |                     |
| 100 | PC | CHAPADA-DP                 | CHAPADA                 | CHAPADA                 | R.  |       | 19 DE MAIO                   | 48   |                 |                 | 99530-000 |                    |                     |
| 100 | PC | CRUZEIRO DO SUL-DP         | CRUZEIRO DO SUL         | CRUZEIRO DO SUL         | R.  |       | SANTA MARIA                  | 123  |                 |                 |           | -295.127.777       | -519.870.194        |
| 100 | PC | CANDELARIA-DP              | CANDELARIA              | CANDELARIA              | VL. |       | BOTUCARA I                   | SIN  |                 | BOTUCARA I      | 96935-000 | 29.713.481.944.404 | -52.889.020.377.394 |
| 100 | PC | NOVA ROMA DO SUL-DP        | NOVA ROMA DO SUL        | NOVA ROMA DO SUL        | AV. |       | JULIO DE CASTILHOS           | 147  |                 | CENTRO          | 95260-000 | -28.982.629        | -51.407.292         |
| 100 | PC | PAVERAMA-DP                | PAVERAMA                | PAVERAMA                | R.  |       | 05 DE MARCO                  | 592  |                 | CENTRO          | 95865-000 |                    |                     |
| 100 | PC | SINIMBU-DP                 | SINIMBU                 | SINIMBU                 | R.  |       | JOAO THOME                   | 110  |                 |                 | 96890-000 |                    |                     |
| 100 | PC | POUSO NOVO-DP              | POUSO NOVO              | POUSO NOVO              | AV. |       | BRASIL                       | 490  | SL#02           |                 | 95945-000 |                    |                     |
| 100 | PC | VALE DO SOL-DP             | VALE DO SOL             | VALE DO SOL             | AV. |       | 15 DE SETEMBRO               | 2333 |                 |                 | 96878-000 | -296.032.682       | -526.860.947        |
| 100 | PC | VERA CRUZ-DP               | VERA CRUZ               | VERA CRUZ               | R.  |       | NESTOR F.HENN                | 2238 |                 |                 |           |                    |                     |
| 100 | PC | NOVA PALMA-DP              | NOVA PALMA              | NOVA PALMA              | AV. | DOM.  | ERICO FERRARI                | 211  |                 |                 | 97250-000 |                    |                     |
| 100 | PC | PARAISO DO SUL-DP          | PARAISO DO SUL          | PARAISO DO SUL          | R.  |       | MAX RETZLAFF                 | 285  |                 |                 | 96530-000 |                    |                     |
| 100 | PC | SAO JOAO DO POLESINE-DP    | SAO JOAO DO POLESINE    | SAO JOAO DO POLESINE    | R.  |       | ANTONIO CERETTA              | 1915 |                 |                 | 97230-000 |                    |                     |
| 100 | PC | BRAGA-DP                   | BRAGA                   | BRAGA                   | R.  | MAL.  | FLORIANO PEIXOTO             | 781  |                 |                 |           |                    |                     |
| 100 | PC | ESMERALDA-DP               | ESMERALDA               | ESMERALDA               | R.  |       | ANTONIO IGNACIO VELHO        | 374  |                 |                 |           |                    |                     |
| 100 | PC | ARROIO GRANDE-DP           | ARROIO GRANDE           | ARROIO GRANDE           | R.  |       | JOAQUIM M.S. CARRICON DE     | 480  |                 |                 | 96330-000 |                    |                     |
| 100 | PC | DOUTOR MAURICIO CARDOSO-DP | DOUTOR MAURICIO CARDOSO | DOUTOR MAURICIO CARDOSO | AV. |       | GETULIO VARGAS               | 1783 |                 |                 | 98925-000 |                    |                     |
| 100 | PC | FARROUPILHA-DP             | FARROUPILHA             | FARROUPILHA             | R.  |       | 13 DE MAIO                   | 71   |                 |                 |           | -292.244.943       | -513.518.472        |
| 100 | PC | ENCANTADO-DP               | ENCANTADO               | ENCANTADO               | R.  |       | TIRADENTES                   | 476  |                 |                 | 95960-000 |                    |                     |
| 100 | PC | MUCUM-DP                   | MUCUM                   | MUCUM                   | R.  | PE.   | LUCHINO VIERO                | 210  |                 |                 |           |                    |                     |
| 100 | PC | HUMAITA-DP                 | HUMAITA                 | HUMAITA                 | R.  | PE.   | FELJO                        | 675  |                 |                 |           |                    |                     |
| 100 | PC | MIRAGUAI-DP                | MIRAGUAI                | MIRAGUAI                | AV. | PRES. | VARGAS                       | 68   |                 |                 |           |                    |                     |
| 100 | PC | TEUTONIA-DP                | TEUTONIA                | TEUTONIA                | AV. |       | 01 OESTE                     | 827  | ESQUIN A1 NORTE | CENTRO ADMINIST | 95890-000 |                    |                     |
| 100 | PC | VICENTE DUTRA-DP           | VICENTE DUTRA           | VICENTE DUTRA           | R.  |       | GASPAR MARTINS               | 71   |                 |                 |           |                    |                     |
| 100 | PC | MACHADINHO-DP              | MACHADINHO              | MACHADINHO              | PCA |       | JOAO GOULART                 | 41   |                 |                 | 99880-000 |                    |                     |
| 100 | PC | ANTONIO PRADO-DP           | ANTONIO PRADO           | ANTONIO PRADO           | R.  |       | WALDEMAR MANSUETO GRAZZIOTTI | 52   |                 |                 | 95250-000 |                    |                     |
| 100 | PC | BARAO DO COTEGIPE-DP       | BARAO DO COTEGIPE       | BARAO DO COTEGIPE       | R.  |       | BASILIO TOREMEN              | 370  |                 |                 | 99740-000 |                    |                     |
| 100 | PC | BALNEARIO QUINTAO-DP       | PALMARES DO SUL         | QUINTAO                 | AV. |       | ESPARTA                      | 4470 |                 |                 | 95548-000 |                    |                     |
| 100 | PC | QUARAI-DP                  | QUARAI                  | QUARAI                  | AV. |       | ARTIGAS                      | 920  |                 |                 | 97560-000 |                    |                     |
| 100 | PC | AGUDO-DP                   | AGUDO                   | AGUDO                   | AV. |       | TIRADENTES                   | 1677 |                 | CENTRO          | 96540-970 | -296.431.009       | -53.249.592         |
| 100 | PC | DONA FRANCISCA-DP          | DONA FRANCISCA          | DONA FRANCISCA          | AV. |       | 17 DE JULHO                  | 477  |                 |                 | 97280-000 |                    |                     |



|     |    |                           |                        |                        |        |       |                             |       |                         |        |           |              |              |
|-----|----|---------------------------|------------------------|------------------------|--------|-------|-----------------------------|-------|-------------------------|--------|-----------|--------------|--------------|
| 100 | PC | BUTIA-DP                  | BUTIA                  | BUTIA                  | R.     |       | TARCISIO ALMEIDA CONSTANT E | SIN   | ESQ. LEA ND. DE ALMEIDA | CENTRO | 96750-000 | -30.120.006  | -51.968.782  |
| 100 | PC | SAO FRANCISCO DE PAULA-DP | SAO FRANCISCO DE PAULA | SAO FRANCISCO DE PAULA | R.     |       | SAO MANOEL                  | 185   |                         |        | 95400-000 |              |              |
| 100 | PC | VALE REAL-DP              | VALE REAL              | VALE REAL              | R.     |       | RIO BRANCO                  | 889   |                         | CENTRO | 95778-000 |              |              |
| 100 | PC | BOM PRINCIPIO-DP          | BOM PRINCIPIO          | BOM PRINCIPIO          | R.     |       | GUILHERME WINTER            | 90    |                         |        | 95765-000 |              |              |
| 100 | PC | COLORADO-DP               | COLORADO               | COLORADO               | R.     |       | 13 DE SETEMBRO DO COMERCIO  | 1389  |                         | CENTRO | 99460-000 |              |              |
| 100 | PC | MATA-DP                   | MATA                   | MATA                   | R.     |       |                             | 367   |                         |        |           |              |              |
| 100 | PC | TABAI-DP                  | TABAI                  | TABAI                  | ROD V. |       | RST 287                     | KM 28 |                         |        |           | -296.907.635 | -517.182.622 |
| 100 | PC | PORTO MAUA-DP             | PORTO MAUA             | PORTO MAUA             | R.     |       | URUGUAI                     | 102   |                         |        | 98947-000 |              |              |
| 100 | PC | EUGENIO DE CASTRO-DP      | EUGENIO DE CASTRO      | EUGENIO DE CASTRO      | R.     |       | ALZIRA DE CASTRO            | 153   |                         |        | 98860-000 |              |              |
| 100 | PC | FAZENDA VILA NOVA-DP      | FAZENDA VILANOVA       | FAZENDA VILANOVA       | R.     |       |                             | 22 72 |                         |        | 95875-000 |              |              |
| 100 | PC | SAO NICOLAU-DP            | SAO NICOLAU            | SAO NICOLAU            | R.     |       | SALVADOR PINHEIRO MACHADO   | 827   |                         |        |           |              |              |
| 100 | PC | ILOPOLIS-DP               | ILOPOLIS               | ILOPOLIS               | R.     |       | AUGUSTO TOMASINI            | 390   |                         |        |           |              |              |
| 100 | PC | NOVA ESPERANCA DO SUL-DP  | NOVA ESPERANCA DO SUL  | NOVA ESPERANCA DO SUL  | R.     | BR.   | AMAZONAS                    | 1434  |                         | CENTRO | 97770-970 |              |              |
| 100 | PC | SAO FRANCISCO DE ASSIS-DP | SAO FRANCISCO DE ASSIS | SAO FRANCISCO DE ASSIS | R.     |       | PINHEIRO MACHADO            | 1416  |                         |        |           |              |              |
| 100 | PC | BOQUEIRAO DO LEAO-DP      | BOQUEIRAO DO LEAO      | BOQUEIRAO DO LEAO      | R.     |       | SAO JOAO                    | 1163  |                         |        | 95920-000 |              |              |
| 100 | PC | ANTA GORDA-DP             | ANTA GORDA             | ANTA GORDA             | R.     | PE.   | HERMINIO CASTELLI           | 1138  |                         |        | 95980-000 |              |              |
| 100 | PC | PIRAPO-DP                 | PIRAPO                 | PIRAPO                 | R.     |       | HENRIQUE SOMMER             | 545   | SL#04                   |        | 97885-000 |              |              |
| 100 | PC | DEZESSEIS DE NOVEMBRO-DP  | DEZESSEIS DE NOVEMBRO  | DEZESSEIS DE NOVEMBRO  | R.     |       | 07 DE MARCO                 | 100   |                         | CENTRO |           |              |              |
| 100 | PC | BARRA DO GUARITA-DP       | BARRA DO GUARITA       | BARRA DO GUARITA       | R.     |       | SOBRADINHO                  | 9     |                         |        | 98530-000 |              |              |
| 100 | PC | RESTINGA SECA-DP          | RESTINGA SECA          | RESTINGA SECA          | R.     | VER.  | AFONSO G. POTTER            | 1633  |                         |        | 97200-000 |              |              |
| 100 | PC | CRISSIUMAL-DP             | CRISSIUMAL             | CRISSIUMAL             | R.     |       | INHACORA                    | 500   |                         |        | 98640-000 |              |              |
| 100 | PC | CATUIPE-DP                | CATUIPE                | CATUIPE                | R.     | CEL.  | BICACO                      | 646   |                         |        |           |              |              |
| 100 | PC | PEJUCARA-DP               | PEJUCARA               | PEJUCARA               | R.     |       | GETULIO VARGAS              | 427   |                         |        |           |              |              |
| 100 | PC | BARRA DO QUARAI-DP        | BARRA DO QUARAI        | BARRA DO QUARAI        | R.     |       | SALUSTIANO MARTY            | 1000  |                         | CENTRO | 97538-000 |              |              |
| 100 | PC | LIBERATO SALZANO-DP       | LIBERATO SALZANO       | LIBERATO SALZANO       | R.     | MAL   | DEODORO DA FONSECA          | SIN   |                         |        | 99690-000 |              |              |
| 100 | PC | PARAI-DP                  | PARAI                  | PARAI                  | AV.    | PRES. | CASTELO BRANCO              | 1548  |                         |        |           | -285.930.675 | -517.836.089 |
| 100 | PC | NOVA PRATA-DP             | NOVA PRATA             | NOVA PRATA             | AV.    |       | BORGES DE MEDEIROS          | 1750  |                         |        | 95320-000 |              |              |
| 100 | PC | GUAPORE-DP                | GUAPORE                | GUAPORE                | AV.    |       | SILVIO SANSON               | 111   |                         |        | 99200-000 |              |              |
| 100 | PC | PINHAL-DP                 | PINHAL                 | PINHAL                 | R.     |       | BORGES DE MEDEIROS          | SIN   |                         |        | 98345-000 |              |              |
| 100 | PC | CACAPAVA DO SUL-DP        | CACAPAVA DO SUL        | CACAPAVA DO SUL        | R.     |       | WALTER CINTRA DE OLIVEIRA   | 130   |                         |        | 96570-000 |              |              |
| 100 | PC | NOVA BASSANO-DP           | NOVA BASSANO           | NOVA BASSANO           | R.     |       | MARIO CINI                  | 523   |                         |        | 95340-000 |              |              |
| 100 | PC | NOVA ARACA-DP             | NOVA ARACA             | NOVA ARACA             | R.     |       | LUIS ZUCHETTI               | 198   |                         |        | 95350-000 |              |              |
| 100 | PC | COTIPORA-DP               | COTIPORA               | COTIPORA               | R.     |       | SAURO GUINDANI              | 163   |                         |        | 95335-000 |              |              |
| 100 | PC | CANDIDO GODOI-DP          | CANDIDO GODOI          | CANDIDO GODOI          | AV.    | PRES. | MEDICI                      | 185   |                         |        |           |              |              |
| 100 | PC | REDENTORA-DP              | REDENTORA              | REDENTORA              | R.     |       | CONSTANTE LUIZ GEMELLI      | 316   |                         |        | 98550-000 |              |              |
| 100 | PC | ALEGRIA-DP                | ALEGRIA                | ALEGRIA                | R.     |       | 15 DE NOVEMBRO              | 1335  |                         |        | 98905-000 |              |              |

|     |      |                                      |                           |                           |     |      |                             |      |                   |              |        |           |              |              |
|-----|------|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------|-----|------|-----------------------------|------|-------------------|--------------|--------|-----------|--------------|--------------|
| 100 | PC   | MARAU-DP                             | MARAU                     | MARAU                     | R.  |      | ALBERTO ZANATTA             | 761  |                   |              |        | 99150-000 |              |              |
| 100 | PC   | JOIA-DP                              | JOIA                      | JOIA                      | R.  | DR.  | EDMAR KRUEL                 | 336  |                   |              |        | 98180-000 |              |              |
| 100 | PC   | CENTRAL DE POLICIA CIVIL DE GRAVATAI | GRAVATAI                  | GRAVATAI                  | AV. |      | JORGE AMADO                 | 761  |                   | SANTA CRUZ   |        | 94155-030 |              |              |
| 100 | PC   | PORTO ALEGRE-DP#08                   | PORTO ALEGRE              | PORTO ALEGRE              | R.  |      | IVO CORSEUIL                | 385  |                   | PETROPOLIS   |        | 90690-410 |              |              |
| 100 | PC   | VERANOPOLIS-DP                       | VERANOPOLIS               | VERANOPOLIS               | R.  |      | BENJAMIN CONSTANT           | 725  |                   |              |        | 95330-000 |              |              |
| 100 | PC   | PORTO ALEGRE-DPGV-DECA-DPCA#03       | PORTO ALEGRE              | PORTO ALEGRE              | AV. |      | BASTIAN                     | 270  |                   | MENINO DEUS  |        | 90130-021 |              |              |
| 100 | PC   | SANTA BARBARA DO SUL-DP              | SANTA BARBARA DO SUL      | SANTA BARBARA DO SUL      | R.  |      | ALCIDES NEVES               | 86   |                   |              |        | 98240-000 |              |              |
| 100 | PC   | PEDRO OSORIO-DP                      | PEDRO OSORIO              | PEDRO OSORIO              | AV. | SEN. | ALBERTO PASQUALINI          | 45   |                   |              |        | 96360-000 |              |              |
| 100 | PC   | SANTA CRUZ DO SUL-DP#02              | SANTA CRUZ DO SUL         | SANTA CRUZ DO SUL         | AV. | DEP. | EUCLIDES NKLIEMAN           | 1515 | 03 ANDAR          | ANA NERI     |        | 96835-001 |              |              |
| 100 | PC   | DP-SANTA MARIA DO HERVAL             | SANTA MARIA DO HERVAL     | SANTA MARIA DO HERVAL     | R.  |      | BENO CLOSS                  | 38   | SALA 02           | CENTRO       |        | 93995-000 | -29.499.353  | -50.994.177  |
| 100 | PC   | DP-XANGRILA                          | XANGRILA                  | XANGRILA                  | AV. |      | PARAGUASU                   | 1027 |                   |              |        | 95588-000 | -298.030.972 | -50.416.916  |
| 100 | SE   | 03#DE-ESTRELA                        | ESTRELA                   | ESTRELA                   | R.  | CEL. | MUSSNICH                    | 773  |                   |              |        |           | -295.044.138 | -519.642.611 |
| 100 | CC   | GG-PALACIO DAS HORTENCIAS            | CANELA                    | CANELA                    | AV. |      | JOSE LUIZ CORREIA PINTO     | 915  |                   |              |        | 95680-000 | -29.368.309  | -50.826.337  |
| 100 | PC   | SAO JOSE DO HORTENCIO-DP             | SAO JOSE DO HORTENCIO     | SAO JOSE DO HORTENCIO     | R.  |      |                             | 33   | 40                | FUNDOS       | CENTRO | 95755-000 | -295.250.512 | -512.485.229 |
| 100 | PC   | DP-ITAARA                            | ITAARA                    | ITAARA                    | R.  |      | ITAARA                      | 67   | LOTE B PQ.PINH AL | CENTRO       |        | 97185-000 | -29.609.582  | -53.762.557  |
| 100 | PC   | SAO LUIZ GONZAGA-DPR                 | SAO LUIZ GONZAGA          | SAO LUIZ GONZAGA          | R.  |      | SAO JOAO                    | 1988 |                   | CENTRO       |        | 97800-000 | -284.099     | -549.621     |
| 100 | PC   | SAO MARCOS-DP                        | SAO MARCOS                | SAO MARCOS                | AV. |      | TIRADENTES                  | 100  |                   |              |        | 95190-000 |              |              |
| 100 | PC   | IBIACA-DP                            | IBIACA                    | IBIACA                    | R.  |      | BENTO GONCALVES             | 357  |                   | CENTRO       |        | 99940-000 |              |              |
| 100 | IRGA | IRGA - CACHOEIRA DO SUL              | CACHOEIRA DO SUL          | CACHOEIRA DO SUL          | R.  | MAL. | FLORIANO                    | 493  |                   | CENTRO       |        | 96506-750 | -30.038.964  | -52.895.966  |
| 100 | IRGA | IRGA - GUAIBA                        | GUAIBA                    | GUAIBA                    | R.  |      | OTAVIANO MANOEL DE OLIVEIRA | 218  |                   | CENTRO       |        | 92704-545 | -30.109.683  | -51.315.395  |
| 100 | IRGA | IRGA - ROSARIO DO SUL                | ROSARIO DO SUL            | ROSARIO DO SUL            | R.  |      | AMARO SOUTO                 | 2725 |                   | CENTRO       |        | 97590-000 | -30.259.049  | -54.923.204  |
| 100 | IRGA | IRGA - SANTO ANTONIO DA PATRULHA     | SANTO ANTONIO DA PATRULHA | SANTO ANTONIO DA PATRULHA | R.  |      | CARLOS JUNIOR               | 248  |                   | PITANGUEIRAS |        | 95500-000 | -29.834.543  | -50.524.643  |
| 100 | IRGA | IRGA - URUGUAIANA                    | URUGUAIANA                | URUGUAIANA                | R.  | GEN. | FLORES DA CUNHA             | 2065 |                   | CENTRO       |        | 97501-650 | -29.757.763  | -57.077.975  |
| 100 | IRGA | IRGA - ALEGRETE                      | ALEGRETE                  | ALEGRETE                  | R.  | BR.  | DO AMAZONAS                 | 94   |                   | CENTRO       |        | 97542-100 |              |              |
| 100 | IRGA | IRGA - BAGE                          | BAGE                      | BAGE                      | R.  |      | FERNANDO MACHADO            | 110  |                   | CENTRO       |        | 96400-450 |              |              |
| 100 | IRGA | IRGA - SAO LOURENCO DO SUL           | SAO LOURENCO DO SUL       | SAO LOURENCO DO SUL       | R.  |      | HUMAITA                     | 736  |                   | CENTRO       |        | 96170-000 |              |              |
| 100 | IRGA | IRGA - AGUDO                         | AGUDO                     | AGUDO                     | R.  | MAL. | FLORIANO                    | 571  |                   | CENTRO       |        | 96540-000 | -29.644.035  | -53.247.265  |
| 100 | PC   | TRES DE MAIO-DP                      | TRES DE MAIO              | TRES DE MAIO              | R.  |      | COMERCIO                    | 295  |                   |              |        | 98910-000 |              |              |
| 100 | PC   | SANTA BARBARA DO SUL - DP            | SANTA BARBARA DO SUL      | SANTA BARBARA DO SUL      | R.  |      | ALCIDES NEVES               | 111  |                   | CENTRO       |        | 98240-000 |              |              |
| 100 | IRGA | IRGA - SAO SEPE                      | SAO SEPE                  | SAO SEPE                  | R.  |      | PERCIVAL BRENNER            | 1321 | SALA 05           |              |        |           | -301.665.684 | -535.677.805 |
| 100 | IRGA | IRGA - SAO VICENTE DO SUL            | SAO VICENTE DO SUL        | SAO VICENTE DO SUL        | R.  |      | CARAPE                      | 308  |                   | CENTRO       |        | 97420-000 | -29.692.799  | -54.676.979  |
| 100 | IRGA | IRGA - TORRES                        | TORRES                    | TORRES                    | R.  | BR.  | DO RIO BRANCO               | 977  |                   | CENTRO       |        | 95560-000 | -29.333.505  | -49.735.484  |
| 100 | IRGA | IRGA - VIAMAO                        | VIAMAO                    | VIAMAO                    | R.  |      | LUIS ROSSETTI               | 331  | 02#AND.           | CENTRO       |        | 94410-230 | -30.084.272  | -51.028.003  |
| 100 | IRGA | IRGA - CACEQUI                       | CACEQUI                   | CACEQUI                   | R.  |      | JOAO BATISTA GENRO          | 233  |                   | CENTRO       |        | 97450-000 | -29.883.541  | -5.482.887   |
| 100 | IRGA | IRGA - CACAPAVA DO SUL               | CACAPAVA DO SUL           | CACAPAVA DO SUL           | R.  | CEL. | CORIO LAN DO CASTRO         | 539  | SALA 201          | CENTRO       |        | 96570-000 | -30.516.359  | -5.349.209   |
| 100 | IRGA | IRGA - CAMAQUA                       | CAMAQUA                   | CAMAQUA                   | R.  | DR.  | JOAO                        | 141  |                   | MARIA DA     |        | 96180-000 | -30.858.305  | -51.817.346  |

|     |       |                                   |                         |                         |        |       |                           |      |                     |                |           |              |              |
|-----|-------|-----------------------------------|-------------------------|-------------------------|--------|-------|---------------------------|------|---------------------|----------------|-----------|--------------|--------------|
|     |       |                                   |                         |                         |        |       | PEREIRA                   |      |                     | GRACA          |           |              |              |
| 100 | IRGA  | IRGA - DOM PEDRITO                | DOM PEDRITO             | DOM PEDRITO             | R.     |       | ANDRADE NEVES             | 879  | LOJA 3 TERREO       | CENTRO         | 96450-000 | -30.985.863  | -54.673.131  |
| 100 | IRGA  | IRGA - GENERAL CAMARA             | GENERAL CAMARA          | GENERAL CAMARA          | R.     | SEN.  | FLORENCIO                 | 50   |                     | CENTRO         | 95850-000 | -29.908.339  | -51.763.332  |
| 100 | IRGA  | IRGA - ARROIO GRANDE              | ARROIO GRANDE           | ARROIO GRANDE           | R.     | VISC. | DE MAUA                   | 1495 |                     | CENTRO         | 96330-000 | -32.240.801  | -53.073.741  |
| 100 | IRGA  | IRGA - CANDELARIA                 | CANDELARIA              | CANDELARIA              | R.     |       | LOPES TROVAO              | 456  |                     | CENTRO         | 96930-000 | -29.662.318  | -52.793.604  |
| 100 | IRGA  | IRGA - CAPIVARI DO SUL            | CAPIVARI DO SUL         | CAPIVARI DO SUL         | R.     |       | PORTUGAL                  | 109  |                     | JARDIM FORMOSO | 95552-000 | -30.140.874  | -50.515.116  |
| 100 | IRGA  | IRGA - FORMIGUEIRO                | FORMIGUEIRO             | FORMIGUEIRO             | R.     |       | 07 DE SETEMBRO            | 610  |                     | CENTRO         | 97210-000 | -2.999.931   | -53.497.749  |
| 100 | IRGA  | IRGA - ITAQUI                     | ITAQUI                  | ITAQUI                  | R.     |       | BENTO GONCALVES           | 625  |                     | CENTRO         | 97650-000 | -29.137.175  | -56.560.168  |
| 100 | IRGA  | IRGA - MOSTARDAS                  | MOSTARDAS               | MOSTARDAS               | R.     |       | ANA AMALIA LEITE          | 19   |                     | CENTRO         | 96270-000 | -3.109.935   | -50.919.266  |
| 100 | IRGA  | IRGA - QUARAI                     | QUARAI                  | QUARAI                  | R.     | DR.   | FRANCISCO CARLOS REVERBEL | 342  |                     | CENTRO         | 97560-000 | -30.385.434  | -56.455.126  |
| 100 | IRGA  | IRGA - SANTA VITORIA DO PALMAR    | SANTA VITORIA DO PALMAR | SANTA VITORIA DO PALMAR | R.     |       | 07 DE SETEMBRO            | 1879 |                     | CENTRO         | 96230-000 | -33.519.266  | -53.366.532  |
| 100 | IRGA  | IRGA - SANTANA DO LIVRAMENTO      | SANTANA DO LIVRAMENTO   | SANTANA DO LIVRAMENTO   | R.     |       | VASCO ALVES               | 1100 | SL#04               | CENTRO         | 97573-550 | -30.895.107  | -5.553.209   |
| 100 | PC    | DPR-SANTO ANGELO                  | SANTO ANGELO            | SANTO ANGELO            | R.     |       | 03 DE OUTUBRO             | 565  |                     | CENTRO         | 98801-610 | -283.011.194 | -542.599.611 |
| 100 | PC    | TRAMANDAI-BASE-DTIP               | TRAMANDAI               | TRAMANDAI               | R.     | GEN.  | OSORIO                    | 1347 |                     |                | 95590-000 |              |              |
| 100 | PC    | DP-MINAS DO LEAO                  | MINAS DO LEAO           | MINAS DO LEAO           | AV.    |       | GETULIO VARGAS            | 2066 |                     | CENTRO         | 96755-000 | -30.127.172  | -52.048.995  |
| 100 | IRGA  | IRGA - JAGUARAO                   | JAGUARAO                | JAGUARAO                | AV.    |       | BENTO GONCALVES DA SILVA  | 2177 |                     | CENTRO         | 96300-000 | -32.551.357  | -5.337.349   |
| 100 | IRGA  | IRGA - SAO BORJA                  | SAO BORJA               | SAO BORJA               | R.     |       | FRANCISCO CARLOS BANDERO  | 39   | ESQ. TANCREDO NEVES | TIRO           | 97670-000 | -29.647.426  | -55.990.015  |
| 100 | IRGA  | IRGA - SAO GABRIEL                | SAO GABRIEL             | SAO GABRIEL             | R.     | DO.   | DE CAXIAS                 | S/N  |                     | CENTRO         | 97300-226 |              |              |
| 100 | IRGA  | IRGA - TAPES                      | TAPES                   | TAPES                   | R.     |       | ASSIS BRASIL              | 2800 |                     | CENTRO         | 96760-000 | -30.670.195  | -51.419.903  |
| 100 | IRGA  | IRGA - RIO PARDO                  | RIO PARDO               | RIO PARDO               | R.     | GEN.  | OSORIO                    | 71   | LOTE 39             | CENTRO         | 96640-000 | -29.993.809  | -52.376.093  |
| 100 | IRGA  | IRGA - SANTA MARIA                | SANTA MARIA             | SANTA MARIA             | R.     |       | APPEL                     | 475  |                     | NS.DE FATIMA   | 97015-030 | -29.692.402  | -53.818.435  |
| 100 | CBM   | 3º - CIAGV-TRAMANDAI              | TRAMANDAI               | TRAMANDAI               | AV.    |       | BEIRA MAR                 | 1577 |                     | CENTRO         | 95590-000 |              |              |
| 100 | PC    | ARROIO DO MEIO-DP                 | ARROIO DO MEIO          | ARROIO DO MEIO          | R.     |       | SAO JOSE                  | 79   | SL#301/302          | CENTRO         | 95940-000 |              |              |
| 100 | PC    | MONTENEGRO-DPR                    | MONTENEGRO              | MONTENEGRO              | AV.    |       | JULIO RENNER              | 3605 |                     | SANTA RITA     | 95780-000 |              |              |
| 100 | PC    | DP-GAURAMA                        | GAURAMA                 | GAURAMA                 | R.     |       | JOAO AMANDIO SPERB        | 382  |                     | CENTRO         | 99830-000 |              |              |
| 100 | PC    | DP-ROCA SALES                     | ROCA SALES              | ROCA SALES              | R.     |       | 21 DE ABRIL               | 609  |                     |                | 95735-000 |              |              |
| 100 | PC    | GRAMADO-DRP                       | GRAMADO                 | GRAMADO                 | AV.    |       | BORGES DE MEDEIROS        | 3232 |                     | CENTRO         | 95670-092 | -29.374.611  | -508.762.554 |
| 100 | PC    | MONTE BELO DO SUL-DP CENTRO       | MONTE BELO DO SUL       | MONTE BELO DO SUL       | R.     |       | JOAO SALVADOR             | 225  |                     | CENTRO         | 95718-000 |              |              |
| 100 | PC    | DP-SOBRADINHO                     | SOBRADINHO              | SOBRADINHO              | AV.    |       | JOAO ANTONIO              | 537  |                     |                | 96900-000 |              |              |
| 100 | PC    | EREBANGO-DP                       | EREBANGO                | EREBANGO                | R.     |       | OLINDA VATER              | 137  |                     | CENTRO         | 99920-000 |              |              |
| 100 | SEDAC | TEATRO DE ARENA                   | PORTO ALEGRE            | PORTO ALEGRE            | AV.    |       | BORGES DE MEDEIROS        | 835  |                     | C.HISTORICO    | 90020-025 |              |              |
| 100 | SEDAC | BIBLIOTECA PUBLICA LEOPOLDO BOECK | PORTO ALEGRE            | PORTO ALEGRE            | R.     |       | REPUBLICA DO PERU         | 398  |                     | JARDIM ITU     | 91215-290 |              |              |
| 100 | SEDAC | BIBLIOTECA PUBLICA ROMANO REIF    | PORTO ALEGRE            | PORTO ALEGRE            | LARGO. |       | DA BANDEIRA               | 64   |                     |                |           |              |              |
| 100 | SEDAC | MUSEU DE ARTE CONTEMPORANEA DO RS | PORTO ALEGRE            | PORTO ALEGRE            | R.     | COM.  | AZEVEDO                   | 256  |                     | FLORESTA       | 90220-200 | -300.198.238 | -512.114.097 |
| 100 | PC    | LAJEADO-DPR                       | LAJEADO                 | LAJEADO                 | R.     |       | 11 DE JUNHO               | 66   |                     | SAO CRISTOVAO  | 95913-144 |              |              |
| 100 | PC    | DECRAB-SAO LEOPOLDO               | SAO LEOPOLDO            | SAO LEOPOLDO            | R.     |       | VITOR HUGO                | 84   |                     | MRO.DO ESPELHO | 93030-050 |              |              |
| 100 | PC    | FAXINAL DO SOTURNO-DP             | FAXINAL DO SOTURNO      | FAXINAL DO SOTURNO      | R.     |       | 30 DE NOVEMBRO            | 836  |                     | CENTRO         | 97220-000 |              |              |

|     |             |                                     |                              |                              |        |       |                             |                  |                               |                   |           |              |              |
|-----|-------------|-------------------------------------|------------------------------|------------------------------|--------|-------|-----------------------------|------------------|-------------------------------|-------------------|-----------|--------------|--------------|
| 100 | PC          | SANTO ANGELO-<br>DECRAB#8           | SANTO ANGELO                 | SANTO ANGELO                 | AV.    |       | GETULIO VARGAS              | 710              |                               | CENTRO            | 98802-693 |              |              |
| 100 | SEDAC       | MUSEU ESTADUAL DO<br>CARVAO-MC      | ARROIO DOS<br>RATOS          | ARROIO DOS<br>RATOS          | R.     | PROF. | SILVANA NARVAEZ             | 61               |                               | CENTRO            | 96740-970 |              |              |
| 100 | PC          | PUTINGA-DP                          | PUTINGA                      | PUTINGA                      | R.     |       | HENRIQUE<br>CE              | 212              |                               |                   | 95975-000 |              |              |
| 100 | PC          | SANTO ANTONIO DA<br>PATRULHA-DECRAB | SANTO ANTONIO DA<br>PATRULHA | SANTO ANTONIO DA<br>PATRULHA | R.     |       | ARMANDO GORDANI             | 90               |                               | CENTRO            | 95500-000 | -29.832.448  | -50.523.419  |
| 100 | PC          | ESTEIO-DP                           | ESTEIO                       | ESTEIO                       | AV.    | SEN.  | SALGADO FILHO               | 211              |                               |                   | 93260-140 |              |              |
| 100 | PC          | CAPAO DO LEO-DP                     | CAPAO DO LEO                 | CAPAO DO LEO                 | AV.    |       | NARCISO SILVA               | 2648             |                               | CENTRO            | 96160-970 | -317.710.554 | -525.090.027 |
| 100 | PC          | MORRO REDONDO-DP                    | MORRO REDONDO                | MORRO REDONDO                | AV.    |       | PINHAIS                     | 47               |                               |                   | 96150-000 |              |              |
| 100 | CBM         | 3º CRBM DOS<br>BOMBEIROS            | PELOTAS                      | PELOTAS                      | R.     |       | GOMES CARNEIRO              | 1880             |                               |                   |           | -317.751.277 | -523.437.749 |
| 100 | IRGA        | IRGA - PELOTAS                      | PELOTAS                      | PELOTAS                      | AV.    |       | FERNANDO OSORIO             | 2158A            |                               | TRES VENDAS       | 96055-030 |              |              |
| 500 | SF-<br>DRPE | POSTO FISCAL<br>ESTREITO            | MARCELIN O RAMOS             | MARCELIN O RAMOS             | ROD V. |       | BR 153                      | KM.3             |                               |                   | 99800000  | -27.387.174  | -52.004.589  |
| 500 | SF-<br>DRPE | POSTO FISCAL IRAI                   | IRAI                         | IRAI                         | ROD V. |       | BR-386                      | KM.1             |                               |                   | 98460000  |              |              |
| 500 | SF-<br>DRPE | POSTO FISCAL<br>BARRACAO            | BARRACAO                     | BARRACAO                     | ROD V. |       | RS 470                      | S/N              | KM-6                          |                   |           | -2.762.599   | -51.469.408  |
| 500 | SF-<br>DRPE | POSTO FISCAL GOIO<br>EN             | NONOAI                       | NONOAI                       | ROD V. |       | RS-480                      | KM.1             |                               |                   | 99600000  | -272.940.207 | -526.894.031 |
| 500 | SF-<br>DRPE | POSTO FISCAL<br>TORRES              | TORRES                       | TORRES                       | ROD V. |       | BR 101                      | KM.01            |                               | VILA SAO JOAO     | 95560000  | -29.305.985  | -49.771.792  |
| 500 | SF-<br>DRPE | POSTO FISCAL PASSO<br>DO SOCORRO    | VACARIA                      | PASSO DO SOCORRO             | ROD V. |       | BR-116                      | KM.00<br>9       |                               |                   | 95200-000 |              |              |
| 100 | SPGG        | ESCRITORIO RS -<br>BRASILIA         | BRASILIA                     | BRASILIA                     | OD.    |       | 05 LOTE C<br>TORRE D        |                  | SL#501                        | SAUN<br>C.EMP.CNC | 70830-030 |              |              |
| 100 | PGE         | PROC.TRIB.SUP.RGS-<br>BRASILIA-DF   | BRASILIA                     | BRASILIA                     | R.     |       | ED.<br>CENTRAL-<br>14#ANDAR | SET.<br>COM<br>L | SUL<br>QUADR<br>A1<br>BLOCO I |                   |           |              |              |
| 100 | CC          | ESCRITORIO BRASILIA                 | BRASILIA                     | BRASILIA                     | OD.    |       | 05 LOTE C<br>TORRE D        |                  | SL#501                        | SAUN<br>C.EMP.CNC | 70830-030 |              |              |

**ANEXO II**

Este Anexo apresenta o modelo sugerido de Proposta Comercial que poderá ser utilizado pelas empresas licitantes. Quaisquer informações adicionais necessárias a aferição do objeto desta licitação deverão ser consideradas e apresentadas pelas empresas participantes em suas propostas, mesmo que não previstas no presente Anexo.

**PROPOSTA COMERCIAL**

Proposta comercial que faz a [RAZÃO SOCIAL DA LICITANTE], com sede na Av./Rua [NNNNNNNNNN NNNNNNNNNNN], nº [NNN], bairro [NNNNNNNNNNNNNN], no município de [NNNNNNNNNNNNNN]/[UF], inscrita no CNPJ-MF sob nº [NN.NNN.NNN/NNNN-NN] e Inscrição Estadual nº [NNNNNNNNNNNN], neste ato representada pelo seu/sua representante legal, Sr(a). [NNNNNNNNNNNNNN], conforme abaixo:

| Valor da UBC               | R\$ .....          |                          |
|----------------------------|--------------------|--------------------------|
| Taxa de Circuito (Mbits/s) | Quantidade de UBCs | Valor mensal do circuito |
| 100                        | 100                | R\$ .....                |
| 250                        | 212                | R\$ .....                |
| 500                        | 360                | R\$ .....                |
| 1.000                      | 613                | R\$ .....                |

**VALIDADE DA PROPOSTA:** .....

**DADOS BANCÁRIOS:**

**BANCO** .....

**AGÊNCIA** .....

**CONTA CORRENTE Nº** .....

**DADOS GERAIS:**

**RESPONSÁVEL PELA ASSINATURA DO CONTRATO:**

**CARGO DO RESPONSÁVEL PELA ASSINATURA DO CONTRATO:**

**TELEFONE:**

**E-MAIL:**

[LOCAL E DATA]

[ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL]

[NOME DO REPRESENTANTE LEGAL]

[CARGO DO REPRESENTANTE LEGAL]

**ANEXO III****CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE TELECOMUNICAÇÕES, DE FORMA CONTINUADA, SEM DEDICAÇÃO EXCLUSIVA DE MÃO DE OBRA - Nº 6084-00****MINUTA**

Contrato celebrado entre PROCERGS - Centro de Tecnologia da Informação e Comunicação do Estado do Rio Grande do Sul S.A, com sede na Praça dos Açorianos, s/nº, CEP 90010-340, em Porto Alegre - RS, inscrita no CNPJ sob o nº 87.124.582/0001-04 e Inscrição Estadual sob o nº 096/256.509-1, representada neste ato pelo seu Diretor-Presidente Sr. Luiz Fernando Salvadori Zachia, RG nº 6018006822, CPF nº 220.946.440-49, e Diretor de Infraestrutura e Operações, Sr. Diogo Prestes Iori, RG nº 8088694008 SJS/II RS, CPF nº 015.940.980-26, doravante denominada **PROCERGS**, e ..... (pessoa física ou jurídica), estabelecida no(a) ..... (endereço), inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ) sob o nº ..... e Inscrição Estadual sob o nº ....., representada neste ato por ..... (representante da CONTRATADA), inscrito no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF) sob o nº ....., doravante denominada **CONTRATADA**, para a prestação dos serviços referidos na Cláusula Primeira - Do Objeto, de que trata o processo administrativo nº 25/0489-0001706-7, em decorrência do Pregão Eletrônico nº ...../202....., Tipo Menor Preço, pelo Sistema de Registro de Preços, mediante as cláusulas e condições que se seguem:

**CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO**

1.1 O objeto da presente contratação visa a prestação de serviços continuados sem dedicação exclusiva de mão de obra, de telecomunicações para fornecimento de Circuitos de Acesso MPLS para a interligação de unidades do Governo do Estado do Rio Grande do Sul à InfoViaRS, pelo Sistema de Registro de Preços, de acordo com as quantidades, condições e especificações estabelecidas neste Contrato, no Edital e em seus Anexos.

1.1.1 Os Circuitos de Acesso MPLS deverão ser entregues nas seguintes velocidades, e quantidades estimadas:

| Item                             | Descrição                        | Taxa Circuito | Quant. Estimada Mensal | Total Estimado UBCs/mês por item |
|----------------------------------|----------------------------------|---------------|------------------------|----------------------------------|
| 01                               | Circuito de Acesso MPLS 100 Mbps | 100           | 900                    | 90.000                           |
| 02                               | Circuito de Acesso MPLS 250 Mbps | 250           | 100                    | 21.200                           |
| 03                               | Circuito de Acesso MPLS 500 Mbps | 500           | 100                    | 36.000                           |
| 04                               | Circuito de Acesso MPLS 1 Mbps   | 1000          | 20                     | 12.260                           |
| <b>Total Estimado UBCs/Mês</b>   |                                  |               |                        | <b>159.460</b>                   |
| <b>Total Estimado UBCs Anual</b> |                                  |               |                        | <b>1.913.520</b>                 |

1.1.2 A não aquisição nas quantidades previstas, no quadro acima, não gera qualquer obrigação de indenização pela PROCERGS à CONTRATADA.

1.2 Este Contrato vincula-se ao Edital, identificado no preâmbulo, e à proposta vencedora datada de ...../202....., independentemente de transcrição.

**CLÁUSULA SEGUNDA – DA EXECUÇÃO**

2.1 Descrição da solução:



- 2.1.1 A solução a ser contratada tem por finalidade prover à PROCERGS Circuitos de Acesso MPLS com desempenho, segurança e confiabilidade compatíveis com as demandas críticas dos órgãos e entidades da Administração Pública Estadual.
- 2.1.2 Os Circuitos de Acesso MPLS deverão conectar as unidades dos Clientes InfoviaRS no Rio Grande do Sul, Distrito Federal e município de São Paulo ao Data Center SEDE da PROCERGS (Ponta A1) e no site de Disaster Recovey – Elea Digital (Ponta A2), transportando o tráfego IP corporativo das Unidades do Governo do Estado do RS, conforme parâmetros e endereçamento fornecidos pela Procergs.
- 2.1.3 O serviço a ser contratado deverá ser utilizado para substituir os serviços atualmente sendo prestados pela empresa Oi através de contrato com a SPGG. Diferente da solução atual, a nova solução terá as seguintes características:
- Entrega simultânea dos circuitos na Sede da Procergs e no site de Disaster Recovery na Elea Digital;
  - Velocidade inicial superior, de 100 Mbps;
  - Sem a facilidade de ativar circuito de redundância na Ponta B. Esta facilidade vai ser implantada pela
  - Procergs através do Projeto SDWan.
- 2.1.4 As conexões deverão ser simétricas, dedicadas, de baixa latência, alta disponibilidade e transparentes para a rede IP Corporativa do Governo do Estado do RS, administrada pela Procergs.
- 2.1.5 A solução deverá compreender, no mínimo:
- Infraestrutura física e lógica completa para a entrega do serviço, incluindo fibras ópticas, equipamentos, cabos, módulos ópticos e demais insumos necessários à ativação;
  - Processo de implantação estruturado, contemplando entrega, instalação, configuração, testes de aceitação e início da operação, conforme cronograma aprovado pela PROCERGS.
- 2.1.6 Esta contratação visa assegurar à PROCERGS e aos órgãos do Governo do Estado conectividade às unidades remotas, estabilidade operacional atendendo a requisitos rigorosos de continuidade de negócios, qualidade de serviço (SLA) e segurança da informação.

## 2.2 Condições gerais:

- 2.2.1 A CONTRATADA deverá apresentar comprovação de outorga válida emitida pela ANATEL, que a autorize a explorar ao menos um dos seguintes serviços:
- a) Serviço de Rede de Transporte de Telecomunicações (SRTT);
  - b) Serviço de Comunicação Multimídia (SCM);
  - c) Serviço de Rede Especializado (SRE);
  - d) Serviço de Circuito Especializado (SCE).
- 2.2.2 A outorga deverá permanecer válida durante toda a vigência contratual. A suspensão, caducidade ou cassação da outorga constituirá motivo para rescisão contratual por parte da PROCERGS.
- 2.2.3 A CONTRATADA deverá apresentar declaração formal, assinada por seu representante

legal, atestando a veracidade das informações, demonstrando que possui estrutura técnica com as seguintes características mínimas:

- a) De que empregará em no mínimo 50% dos pontos atendidos estrutura própria para fazer a conexão com seu Backbone IP MPLS, denominado Última Milha;
- b) De que empregará Backbone IP MPLS próprio em 100% da solução;
- c) De que empregará infraestrutura 100% própria para interligação de seu Ponto de Presença em Porto Alegre às Pontas A1 (Procergs Sede) e A2 (Site DR – Elea Digital).
- d) De que não compartilhará mesma infraestrutura e serviços de Circuito de Banda Larga Corporativo contratados pela Procergs no local atendido, e indicados previamente pela Procergs, até seu Ponto de Presença;
- e. Que mantém Centro de Operações de Rede (NOC) com monitoramento ativo e contínuo (24 × 7).
- f. Que dispõe de estrutura técnica própria ou parceira homologada localizada em Porto Alegre/RS, apta a realizar suporte técnico presencial, manutenção corretiva e intervenções emergenciais em regime 24 × 7, garantindo atendimento local imediato e continuidade operacional dos serviços prestados.
- g. Comprovação pela CONTRATADA de possuir em seu quadro permanente, profissional de nível superior ou outro devidamente reconhecido pelo Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA), detentor de atestado de responsabilidade técnica relativo à execução dos serviços que compõem as parcelas de maior relevância técnica e valor significativo da contratação, a saber:
  - I - Para Engenharia de Redes;
  - II - Para Engenharia de Telecomunicações;
  - III - Para outros profissionais correlatos.

2.2.3.1 Entende-se, como pertencente ao quadro funcional permanente da CONTRATADA, o sócio que comprove seu vínculo por intermédio de contrato/estatuto social; o administrador ou o diretor; o empregado devidamente registrado em Carteira de Trabalho e Previdência Social; e o prestador de serviços com contrato escrito firmado com a CONTRATADA.

2.2.3.2 A prova de que o profissional é detentor de responsabilidade técnica, será feita mediante apresentação de atestado fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, devidamente registrado no CREA, ou apresentação de Certidão de Registro de Pessoa Jurídica emitido pelo CREA, em plena validade;

2.2.3.3 No decorrer da execução do serviço, os profissionais de que trata este subitem poderão ser substituídos por profissionais de experiência equivalente ou superior, desde que a substituição seja aprovada pela Administração.

2.2.4 Equipe mínima para atendimento deste contrato.

2.2.4.1 Operacional:

- a) A empresa a ser CONTRATADA deverá indicar pelo menos uma pessoa do seu quadro funcional, com a função de supervisão de requisição de serviços com a função de oficializar a entrega dos circuitos acompanhando todo o processo de geração e instalação internalizadas, a fim de cumprir os prazos pré-definidos.
- b) A empresa CONTRATADA deverá indicar pelo menos uma pessoa do seu quadro funcional, com a função de supervisão de incidentes, para o acompanhamento do atendimento dos mesmos, durante as 24 (vinte e quatro)

- horas do dia, 7 (sete) dias por semana e todos os dias do ano.
- c) A empresa CONTRATADA deverá manter plataforma de monitoramento (hardware e software) em regime 24x7 (vinte e quatro horas por dia, sete dias por semana).
  - d) A CONTRATADA deverá manter à disposição da PROCERGS, técnicos com conhecimento em configuração de ativos de rede e monitoramento e solução de falhas de rede convergente, em regime 12x5, das 07:00hs às 19:00hs.
  - e) Caberá aos profissionais alocados pela CONTRATADA, configurar e alterar conforme solicitação e autorização da CONTRATANTE, parâmetros dos CPEs instalados e mantidos pelas mesmas no Cliente InfoviaRS e roteadores concentradores (Provider Edge) instalados na PROCERGS nos prazos estabelecidos.

#### 2.2.4.2 Comercial:

A CONTRATADA deverá indicar pelo menos uma pessoa do seu quadro funcional para trabalhar como gestor comercial, com a função de resolver demandas relativas às questões contratuais e ao faturamento.

#### 2.2.4.3 Demais disposições:

- a) Não haverá taxa para os serviços de instalação, de retirada, de mudança de velocidade dos circuitos e de mudança de endereço físico.
- b) A infraestrutura interna na Ponta A1, onde ficarão os equipamentos pertencentes a infraestrutura de agregação da empresa a ser CONTRATADA, será de responsabilidade e expensas da PROCERGS, a saber: caixa do distribuidor geral, circuitos elétricos, climatização do ambiente, tubulações e esteiras internas.
- c) No caso do Site 2 Ponta A2 todas as despesas, autorizações, materiais necessários para execução do serviço junto ao provedor de infraestrutura no local, no caso Elea Digital, são de responsabilidade da CONTRATADA.
- d) Todo o custo da implantação da infraestrutura externa necessária para a instalação de qualquer circuito, independente do meio em que estes forem disponibilizados, deverá ser previsto pela empresa CONTRATADA como parte integrante deste contrato, inclusive ficando sob suas expensas as interligações entre seu Ponto de Presença até o ponto de entrega na ponta B.
- e) Na ponta B, o material, serviços e adequações na infraestrutura interna para conexão do ponto de entrega até o local onde será instalado o CPE, será de responsabilidade e às expensas da CONTRATADA. Se houver viabilidade poderá ser utilizado caminhos adequados existentes como eletrocalhas e dutos.
- f) Com o objetivo de promover testes, determinação de problemas e aferição de qualidade da rede, a CONTRATADA deverá disponibilizar sem ônus, sempre que solicitado pela CONTRATANTE, acesso temporário com velocidade mínima de 100Mbps a ser instalado por tempo determinado, no Centro de Operações de Rede da PROCERGS.
- g) A CONTRATADA se obriga a fornecer exclusivamente à CONTRATANTE, imediatamente após a emissão do aceite técnico de cada Ponto de Acesso, as senhas que permitam a execução de leitura de todos os CPEs que eventualmente tenha sido solicitada sua instalação.
- h) Em caso de inclusão, alteração, exclusão de configurações dos equipamentos e softwares propostos neste edital e para fins de gestão de configuração, a CONTRATADA ou a quem esta indicar, comunicará a CONTRATANTE das

alterações propostas.

- i) Os equipamentos de telecomunicações a exemplo de DWDM, SDH, METROETHERNET, GPON e outros instalados na PROCERGS deverão ser para atendimento exclusivo ao objeto deste contrato, não sendo admitido o seu compartilhamento. A critério da CONTRATANTE, poderá ser feita auditoria técnica. Para tanto, as informações sobre a configuração e a operação de tais equipamentos deverão ser disponibilizadas pela CONTRATADA, sempre que solicitadas.
- j) A CONTRATADA deverá cumprir e fazer respeitar, por si, seus funcionários e fornecedores, as normas que, a qualquer tempo, forem emitidas pela CONTRATANTE, que tiverem por objetivo resguardar a segurança e a prestação dos serviços.

#### 2.2.5 Equipe Subcontratação

- a) Será admitida a subcontratação parcial, restrita a atividades de apoio técnico ou operacional que não interfiram diretamente na operação, desempenho ou segurança do Backbone IP MPLS.
- b) O fornecimento da Última Milha, conectando o local a ser atendido até seu Ponto de Presença do Backbone IP MPLS será limitado a 50% dos locais atendidos.
- c) É vedada a subcontratação de atividades relacionadas à operação, gerenciamento, manutenção ou configuração do serviço MPLS, incluindo o roteamento, a administração da rede IP de transporte, ou quaisquer funções que possam comprometer a segurança, disponibilidade ou os níveis de serviço (SLA) definidos neste Termo de Contrato.
- d) A CONTRATADA permanecerá integral e exclusivamente responsável pela execução do objeto contratual, respondendo perante a PROCERGS por todos os atos, falhas, omissões ou danos decorrentes de atividades realizadas por subcontratadas.

### 2.3 Especificações técnicas mínimas obrigatórias:

A CONTRATADA deverá atender, no mínimo, às seguintes especificações técnicas para a prestação do Serviço de Circuitos de Acesso MPLS:

#### 2.3.1 Solução para Circuitos de Acesso MPLS:

- a) A solução deverá ser composta de equipamentos de agregação (ponta A1 e ponta A2), equipamentos de acesso (ponta B), ferramenta de gerenciamento e circuitos de acesso com tecnologia MPLS (Multi Protocol Label Switching).
- b) A solução deverá prever as velocidades descritas no Anexo B, instalação de equipamento de acesso (CPEs), equipamentos concentradores e solução de gerenciamento da infraestrutura onde forem solicitados.
- c) Todos os Circuitos de Acesso MPLS devem ser entregues de modo que seja possível para o Cliente InfoviaRS implementar a rede IP e os serviços privados do estado de forma transparente.
- d) A CONTRATADA será responsável pela instalação e ativação de cada local solicitado.
- e) A CONTRATADA fornecerá todos os recursos necessários para a prestação dos serviços especificados neste Termo de Contrato, o que inclui equipamentos, licenças, software, acessórios e atividades de planejamento, implantação, gerenciamento, manutenção e suporte técnico.

#### 2.3.2 Infraestrutura de Agregação – Ponta A1 e A2

### 2.3.2.1 Características Gerais

- a) Os equipamentos deverão ser constituídos de roteadores, switches, Uninterruptible Power Supply (UPS) e todos os equipamentos e acessórios necessários para o funcionamento integral da solução.
- b) Os equipamentos deverão ser instalados na infraestrutura de Datacenter da PROCERGS (ponta A1) e no site Disaster Recovery – Elea Digital (Ponta A2)
- c) Na Ponta A1, Datacenter da Procergs, a CONTRATANTE disponibilizará espaço em rack em até 12 Us, energia elétrica estabilizada para os equipamentos instalados pela CONTRATANTE.
- d) Já na Ponta A2 a CONTRATADA deverá providenciar junto à Elea Digital a contratação de infraestrutura e serviços para instalação de seus equipamentos e conexão interna aos equipamentos da Procergs (“golden jump”), sendo responsável pelos seus custos.
- e) Os circuitos agregadores deverão ser fornecidos pela CONTRATADA exclusivamente por meio óptico.
- f) A CONTRATADA deverá apresentar documentação que comprove topologicamente a utilização de caminhos alternativos para a entrega do circuito de dados que conectará a infraestrutura de agregação nas Ponta A1 e Ponta A2, respectivamente, ao backbone da CONTRATADA.

### 2.3.2.2 Projeto Lógico

- a) O endereçamento IP será atribuído conforme padrão estabelecido pela PROCERGS e em conformidade com RFC 1918
- b) O pool de VLANs utilizado no projeto será gerenciado e atribuído pela PROCERGS e deverá ser implementado pela CONTRADATA na ativação dos circuitos
- c) A contratada deverá implementar segmentação do domínio de roteamento de cada cliente através de tecnologia VRF ( Virtual Routing and Forwarding).
- d) As redes designadas para as pontas B, bem como links de acesso, deverão ser entregues através de roteamento por meio de protocolo de roteamento BGP ( Border Gateway Protocol ).
  - A designação do sistema autônomo (AS) deverá seguir padrão utilizado pela PROCERGS e em conformidade com RFC 6996.
- e) Para cada CPE de Acesso, bem como, link de backbone com a PROCERGS, deverão possuir uma VLAN e endereçamento IP de Link distintos.

### 2.3.2.3 Circuito Agregador

- a) O circuito agregador deverá ser dimensionado em capacidade de modo a atender no mínimo 50% da soma das velocidades de circuitos instalados (ponta B) sem afetar parâmetros de acordo nos níveis de serviços.
- b) A fim de disciplinar os acordos de níveis de serviços, a CONTRATADA ou quem ela delegar, efetuará o monitoramento do consumo de banda dos circuitos e estes chegando à 80% da sua capacidade instalada, deverão sofrer ampliação imediata da capacidade de acordo com a avaliação técnica da PROCERGS.
- c) O circuito agregador utilizado entre o Datacenter da PROCERGS, assim como no site Disaster Recovery – Elea Digital (Ponta A1), e o backbone da CONTRATADA deverá ser disponibilizado através de meios físicos redundantes, utilizando rotas físicas distintas, dentro do princípio da dupla abordagem.



#### 2.3.2.4 Equipamentos de Agregação

- a) Os equipamentos exercerão a função de agregação e receberão os circuitos agregador primário e de proteção.
- b) Os equipamentos de agregação deverão ser fornecidos, instalados, configurados e mantidos pela CONTRATADA.
- c) Todos os itens necessários para instalação dos equipamentos serão de inteira responsabilidade da CONTRATADA, entre eles a aquisição dos kits de instalação e fixação, organizadores de cabos, patch panels, velcros organizadores, patch cords, conectores, cordões ópticos, DIOs, régua para energização e cabos de força.
- d) Os equipamentos deverão possuir hardware e software adequadamente dimensionados a suportar e gerenciar todas as conexões originadas da rede de CPEs instalados (pontas B).
- e) A CONTRATADA deverá disponibilizar à CONTRATANTE ou a quem esta indicar acesso remoto de leitura nos equipamentos instalados, bem como, através da ferramenta de provisionamento.
- f) Os equipamentos deverão possuir altura máxima de 4Us e dimensionado para uso em rack 19”.
- g) Os equipamentos de agregação deverão ser instalados de modo que garantam a alta disponibilidade do serviço, podendo serem configurados em HA em modo ativo-ativo ou ativo-standby. O processo de failover deve garantir a disponibilidade e a funcionalidade de todos os CPEs após e durante a falha do equipamento agregador ativo.
- h) Os equipamentos de agregação, quando implementados em modo ativo-ativo, poderão operar em modo balanceado, ou seja, com 50% da capacidade total do circuito agregador, devendo em situação de falha de um dos equipamentos, assumir 100% da capacidade dos circuitos.
- i) Os equipamentos de agregação, quando implementados em modo ativo-passivo, deverão possuir circuito agregador com capacidade dimensionada, sendo que, em situação de falha do equipamento principal o secundário deverá 100% da capacidade dos circuitos.
  - Os equipamentos, quando configurados em arranjos ativo-ativo ou ativo-passivo, poderão ser implementados em equipamentos distintos em cada site da PROCERGS, ou seja, não havendo necessidade de instalação pareada para as Pontas A1 e A2
- j) A CONTRATANTE, sem a necessidade de aviso prévio à CONTRATADA, poderão realizar testes periódicos a fim de testar o processo de failover dos equipamentos de agregação, o processo irá simular a falha de um equipamento, devendo o seu par assumir automaticamente todo o tráfego da rede de CPEs instalados.
- k) Os equipamentos que irão compor a infraestrutura de agregação deverão ser do mesmo fabricante e possuir características de alta disponibilidade de hardware e software com no mínimo as seguintes características:
- l) Possuir fonte de alimentação redundante (220v AC) de modo que permita a comutação automática em caso de falha.
- m) Permitir a inserção e retirada de placas de expansão de capacidade em modo hot-swap, ou seja, sem a necessidade de desligamento ou interrupção do funcionamento do equipamento.
- n) Para cada equipamento, possuir no mínimo 2 (duas) interfaces 40G Ethernet do



tipo 40GBase-SR4 QSFP MPO12

- o) A CONTRATADA deverá realizar cópias de segurança (“backups”) de todos os equipamentos de agregação (ponta A1 e A2) e quaisquer outros dispositivos aos quais as atividades sejam pertinentes, mantendo-as atualizadas e testadas de modo a garantir a recuperação imediata do estado de um componente ou de todo o sistema em caso de constatação de falha nos equipamentos.

### 2.3.2.5 Circuito de Acesso MPLS.

#### 2.3.2.5.1 Características gerais

O circuito de acesso será composto por uma rede WAN fornecida pela CONTRATADA, denominada primária, implementada sob tecnologia MPLS (Multi Protocol Label Switching) e equipamento CPE para conexão da rede do cliente ao circuito sendo fornecido.

#### 2.3.2.5.2 Características Técnicas:

- a) O circuito entregue pela CONTRATADA deverá ser fornecido em modo simétrico, possuir transparência a protocolos e garantia de 100% de banda CONTRATADA. Será vedado qualquer tipo de filtragem de tráfego nos circuitos a serem fornecidos pela CONTRATADA.
- b) Os meios de acesso fornecidos pela CONTRATADA por meio óptico.
- Para as velocidades de 100 Mbps, será permitido o uso de outras tecnologias como meio de acesso, até o limite de 10% do total de circuitos, devendo a contratada entregar os parâmetros de SLA definidos neste Termo de Contrato.
- c) Possuir topologia do tipo HUB SPOKE, devendo interligar os equipamentos de agregação instalados no Datacenter da PROCERGS (ponta A1 e A2) e os CPEs (ponta B).
- d) O circuito da CONTRATADA deverá permitir a implementação da arquitetura Diffserv, incluindo Diffserv sobre redes MPLS.
- e) De acordo com as prioridades e níveis de serviços definidos, os diferentes tipos de tráfego que serão encaminhados pela rede da CONTRATANTE e Clientes InfoviaRS deverão ser classificados em no mínimo 4 (quatro) classes de serviço (diffserv) pela rede MPLS da CONTRATADA, conforme a seguinte configuração:
- Voz: aplicações de voz sensíveis a retardo (delay) e variações de retardo (jitter), que exijam priorização absoluta de tráfego e reserva de banda.
  - Vídeo: aplicações multimídia sensíveis a retardo (delay) e variações de retardo (jitter), que exijam priorização de tráfego e reserva de banda.
  - Serviços Prioritários: aplicações críticas para o negócio, que exigem entrega garantida, reserva de banda e tratamento prioritário.
  - Serviços Não Prioritários: aplicações com mensagens de tamanho variado e não imprescindíveis para o atendimento imediato aos clientes.
  - A marcação da classe de serviço dos pacotes deverá ser feita pela CONTRATADA conforme configuração desenvolvida pela CONTRATANTE, em alinhamento com a PROCERGS, e aplicada no campo DSCP dos pacotes IP na rede de CPEs dos Clientes InfoviaRS.
  - A aplicação das marcações de QoS deverá ocorrer de forma centralizada através da ferramenta de gerenciamento e orquestração.
- f) O processo de aceite da ativação será realizado pela equipe técnica da

CONTRATANTE, em alinhamento com a PROCERGS, que aferirá os requisitos de disponibilidade e performance entre a ponta A e ponta B, que satisfeito todos os requisitos, emitirá o aceite.

- g) A CONTRATANTE poderá solicitar a troca do tipo de circuito para qualquer um dos pontos remotos (ponta B) a qualquer momento, seja para um tipo com especificações de banda inferiores ou superiores.
- h) No caso em que a CONTRATANTE solicite alteração do tipo de circuito em que acarrete aumento na taxa de transmissão, a CONTRATADA deverá, caso necessário, redimensionar todos os equipamentos de agregação de forma a manter os requisitos de taxas totais dos circuitos agregados.

### 2.3.3 Infraestrutura de Acesso para Cliente InfoviaRS – Ponta B

#### 2.3.3.1 CPE Cliente InfoviaRS

- a) Este equipamento é responsável pelo ponto de demarcação entre a rede do CONTRATADO e infraestrutura na Ponta B
- b) Este equipamento é parte integrante do serviço de circuito de acesso MPLS, não podendo ser cobrado a parte.
- c) Para os locais em que a Procergs já tenha roteador no local será indicado ao Contratado a configuração do CPE apenas em nível 2, modo bridge.
- d) Para os locais em que deverá atuar como roteador a Procergs indicará os parâmetros a serem configurados, como endereço IP e máscara da rede local, default gateway, DHCP Realy, parâmetros de SNMP, etc.
- e) A CONTRATADA deverá fornecer todos os CPEs necessários completamente operacionais e com o custo incluso no valor mensal pago pela CONTRATANTE, inclusive com o serviço de instalação, configuração, manutenção e substituição em caso de falha do equipamento.
- f) Possuir Capacidade de processamento de pacotes (Throughput) dimensionada e em conformidade ao circuito contratado, devendo atingir 100% da velocidade CONTRATADA sem perda de desempenho.
- g) Permitir efetuar encaminhamento de pacotes utilizando 100% da velocidade CONTRATADA pelo circuito de acesso, devendo atingir no máximo 60% (sessenta por cento) da CPU e 75% da memória do equipamento.
  - Para efeitos de medição serão consideradas medições efetuadas da LAN do CPE para os equipamentos de medição instalados na infraestrutura da PROCERGS.
- h) Os equipamentos deverão permitir a implementação de roteamento IPv4 (Internet Protocol) versão 4.
- i) Para efeitos de medição do desempenho e capacidades do circuito de acesso, serão consideradas medições efetuadas da LAN do equipamento para os equipamentos de medição instalados na infraestrutura da PROCERGS
- j) Possuir no mínimo 4 (quatro) interfaces Gigabit Ethernet padrão 10/100/1000Base-T
- k) Permitir implementar protocolo IPv4 conforme RFC 791 e Ipv6 conforme RFC 8200 devendo o equipamento permitir operar simultaneamente ambos os protocolos.
- l) Permitir implementar protocolos de atribuição dinâmica de IP – DHCP ( Dynamic Host Configuration Protocol ) conforme RFC 2131.
- m) Permitir implementar DHCP Relay conforme RFC 3046.
- n) Permitir implementar roteamento estático com no mínimo 100(cem) rotas

- configuradas na tabela de roteamento.
- o) Permitir implementar roteamento dinâmico BGP e/ou OSPF.
  - p) Permitir implementar protocolo SNMPv1 (Simple Network Management Protocol) versão 1 conforme RFC 1157.
  - q) Permitir implementar protocolo SNMPv2c (Simple Network Management Protocol) versão 2c conforme RFC 3416.
  - r) Permitir implementar o protocolo NTPv4 (Network Time ProtocolVersion 4: ProtocolandAlgorithmsSpecification) conforme RFC 5905 ou SNTP (Simple Network Time Protocol) conforme RFC 4330.
  - s) Suportar no mínimo as seguintes MIBs: MIB II (RFC 1213) e/ou RMON MIB (RFC 2819).
  - t) Permitir implementar protocolo SSHv2 (Security Shell) conforme RFC 4254.
  - u) Suportar e implementar protocolo TELNET conforme RFC 854.
  - v) Suportar as funcionalidades de syslog com diferentes níveis de severidade de eventos, conforme RFC 5424.
  - w) Permitir acesso ao CLI (Comand Line Interface) em modo leitura, devendo o equipamento possuir comandos de debug, traceroute, log e ping para auxílio no troubleshooting gerenciamento e diagnóstico de rede.
  - x) A CONTRATADA deverá realizar cópias de segurança (“backups”) de todos os CPEs instalados (ponta B) e quaisquer outros dispositivos aos quais as atividades sejam pertinentes, mantendo-as atualizadas e testadas de modo a garantir a recuperação imediata do estado de um componente ou de todo o sistema em caso de constatação de falha nos equipamentos.

#### 2.3.3.2 Características das Instalações Físicas

- a) Caso não haja espaço suficiente no rack de telecom do local, ou caso o responsável pela infraestrutura de rede do local não permitir, os equipamentos deverão ser instalados em racks aéreos padronizados à 19’’ (dezenove polegadas) de no máximo 12Us (doze unidades de medida de rack) e 500 mm (quinhentos milímetros) de profundidade sendo inteira responsabilidade da CONTRATADA sua aquisição e instalação bem como kits de instalação e fixação, organizadores de cabos, patch panels, velcros organizadores, patchcords, conectores, cordões ópticos, DIOS, régua para energização e cabos de força.
- b) A contratada poderá, se disponível, utilizar-se de instalações existentes na infraestrutura interna, elencando-se: instalações elétricas, cabeamentos (ópticos e/ou metálicos), infraestrutura de passagem (dutos, eletrocalhas).
- c) A contratada, ao constatar a impossibilidade técnica de executar os itens anteriores, deverá notificar, justificadamente, a CONTRATANTE. Salvo, infraestrutura de sua competência, conforme descrito no primeiro item, a CONTRATADA não será responsabilizada pela infraestrutura de rede interna do local.
- d) O meio de acesso seja ele, óptico, rádio frequência ou metálico para conexão dos CPEs à infraestrutura da CONTRATADA serão de responsabilidade da CONTRATADA.
- e) As instalações elétricas dos equipamentos deverão possuir conformidade com a norma NBR 5410.

#### 2.3.4 Ferramenta de gerenciamento da infraestrutura

Ferramenta de gerenciamento da solução MPLS, e interface de gerenciamento gráfica e acesso via HTTP/HTTps para supervisão e controle todos os circuitos e CPEs.

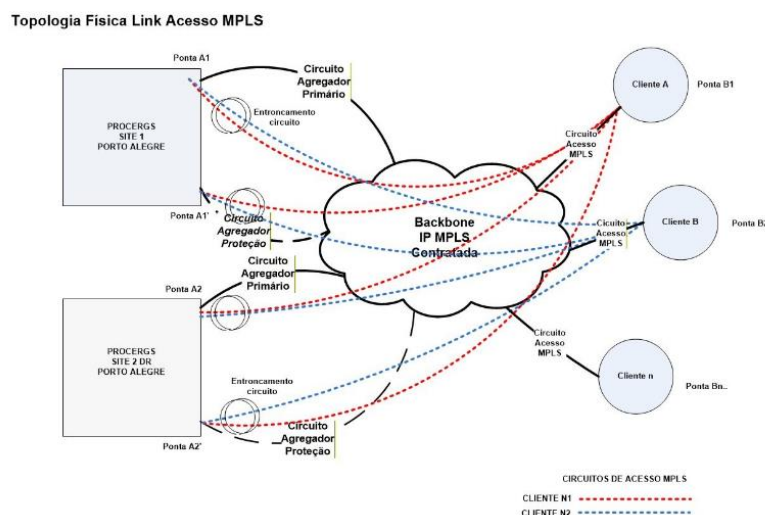
#### 2.3.4.1 Características Gerais

- A ferramenta de gerenciamento deverá ser disponibilizada como serviço em nuvem ou de forma on premises pela CONTRATADA.
- A ferramenta deverá possuir interface gráfica e disponibilizada através de protocolo HTTP/HTTPS e permitir acesso remoto a partir da infraestrutura e equipamentos da CONTRATANTE e Clientes InfoviaRS.
- A ferramenta deverá disponibilizar controle de acesso com usuários/senha únicos e permitir aplicação de permissões para usuário operador.
- A PROCERGS disponibilizará a lista contendo usuários conforme as equipes designadas para operação e provisionamento
- Em caso de fornecimento em nuvem, a solução deverá utilizar a infraestrutura em nuvem da CONTRATADA.
- Possuir disponibilidade de serviço em nuvem com a configuração mínima de 24 (vinte e quatro) horas, 7 (sete) dias da semana, todos os dias do ano.

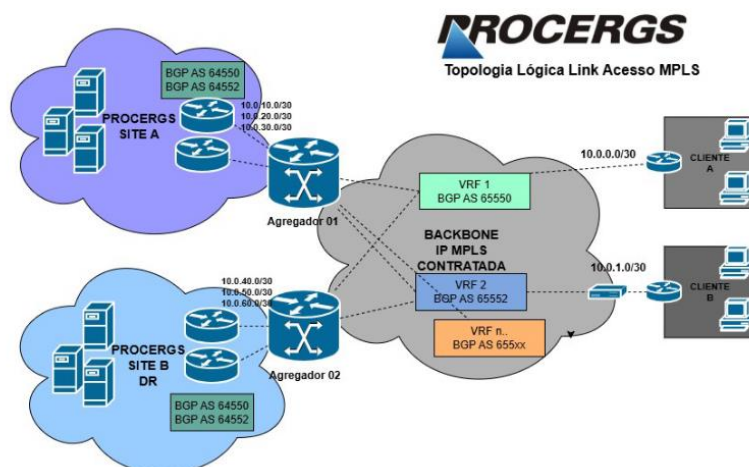
#### 2.3.4.2 Características Técnicas

- Possuir plena compatibilidade com os seguintes navegadores de internet: Google Chrome, Mozilla Firefox, Microsoft Edge.
- A ferramenta deve ser disponibilizada em interface em formato de Dashboard devendo apresentar as seguintes funcionalidades:
  - Permitir visualizar geograficamente todos os equipamentos gerenciados pela plataforma.
  - A abrangência geográfica disponibilizada deverá cobrir no mínimo todos os municípios e previstos neste edital
  - A ferramenta deverá exibir o status dos equipamentos gerenciados devendo exibir no mínimo os seguintes dados:
    - As interfaces dos CPEs instalados e as respectivas sinalizações de status.
    - A service tag ou identificador para abertura de chamado na CONTRATANTE.

#### 2.3.5 Topologia Física



### 2.3.6 Topologia Lógica



### 2.3.7 Gerenciamento de incidentes e requisições

#### 2.3.7.1 Características Gerais

- a) administração e a gerência dos links contratados serão de responsabilidade da CONTRATANTE, cabendo exclusivamente a ela fazer e/ou delegar as requisições dos serviços para instalações, alterações, cancelamentos, troca de endereços, demandas de manutenção e demais atividades de gestão.
- b) Em caso de impedimento de acesso ao local da ocorrência pelos técnicos da empresa a ser CONTRATADA, que seja de responsabilidade da CONTRATANTE ou do Cliente InfoviaRS na ponta B, os prazos de reparo serão acrescidos do tempo em que o técnico da empresa a ser CONTRATADA permanecer impedida de realizar a manutenção.
- c) Em caso de necessidade de interrupções programadas feitas pela CONTRATADA para a realização de manutenções preventivas que afetem a disponibilidade de um ou mais circuitos de acesso, estas deverão ser negociadas com a CONTRATANTE com antecedência mínima de 5 (cinco) dias úteis.
  - Quando o prazo mínimo de 5 (cinco) dias úteis, não for atendido, ou a CONTRATANTE não for informada, a interrupção programada será considerada como “indisponibilidade”, sofrendo as consequências advindas deste fato.
- d) Todas as interações relativas ao atendimento e suporte dos serviços entregues por esse contrato serão realizadas através de ferramenta de gestão operacional a ser disponibilizada pela CONTRATADA, que terá as seguintes características:
- e) Portal acessível através da internet ou através de VPN disponibilizada pela CONTRATADA.
- f) Controle de acesso disponibilizado através de usuário e senha.
- g) A ferramenta de gestão operacional permanecerá em operação 24 (vinte e quatro) horas por dia, 7 (sete) dias por semana, todos os dias do ano.
- h) O faturamento será efetuado mensalmente, com previsão de pagamento para 30 (trinta) dias após aceite/atesto técnico dos serviços pela CONTRATANTE, que será precedido e terá como base o envio pela CONTRATADA de relatório de detalhamento dos serviços separados por circuito de acesso contendo no mínimo: período do faturamento; valor do serviço parcial e total; velocidade de



banda, endereço físico completo; CNPJ e nome do Cliente InfoviaRS atendido; tempo de disponibilidade e indisponibilidade do circuito com dia, hora e intervalo de tempo em minutos.

- i) O relatório de detalhamento dos serviços deverá ser enviado pela CONTRATADA à CONTRATANTE até o segundo dia útil do mês subsequente a prestação dos serviços e conter apenas os circuitos de acesso em operação no período.
- j) A emissão na nota fiscal dos serviços deverá ocorrer após o aceite/atesto técnico dos serviços pela CONTRATANTE.

#### 2.3.7.2 Atendimento de Incidentes

- a) serviço de recebimento de incidentes encaminhados pela CONTRATANTE para a empresa CONTRATADA deverá estar disponível nas 24 (vinte e quatro) horas do dia, 7 (sete) dias por semana, todos os dias do ano sendo permanentemente acompanhado.
- b) O serviço de atendimento dos incidentes encaminhados pela CONTRATANTE para a empresa a ser CONTRATADA deverá ser realizado nas 24 (vinte e quatro) horas do dia, 7 (sete) dias por semana, todos os dias do ano, devendo a CONTRATADA respeitar os prazos para resolução dos incidentes.
- c) Quando da abertura de um incidente, serão repassadas via ferramenta de gestão operacional os seguintes dados:
  - o Número de incidente ou ticket;
  - o Resumo das informações;
  - o Data e hora da abertura;
  - o Responsável na CONTRATANTE.

#### 2.3.7.3 Atendimento de Requisições

- a) As requisições de serviço para a troca de velocidade, instalação de novos circuitos de acesso, troca de endereço e demais serviços terão seu atendimento solicitado durante o horário comercial.
- b) O recebimento de requisições de serviços tais como novos circuitos de acesso, alterações de banda, alterações de endereços físicos (ponta B) e cancelamentos, deverá ser feito através de plataforma digital ou email corporativo.
- c) As solicitações de alteração de endereço físico da ponta B deverão ser atendidas, após a formalização do pedido num prazo máximo de 45 (quarenta e cinco) dias corridos.
- d) O prazo máximo para entrega dos circuitos de acesso é de 45 (quarenta e cinco) dias corridos após a formalização do pedido.
- e) As solicitações de alteração da largura de banda deverão ser atendidas, após a formalização do pedido, num prazo máximo de 15 (quinze) dias corridos.

#### 2.3.8 Requisitos de segurança da informação

- a) A CONTRATADA deverá adotar, na prestação dos serviços, práticas de segurança da informação compatíveis com os princípios da norma ISO/IEC 27001 ou equivalentes, assegurando a integridade, disponibilidade e confiabilidade operacional do Serviço Circuitos de Acesso MPLS sem obrigatoriedade de certificação formal.
- b) Deverão ser observadas, no mínimo, as seguintes medidas:



- o Gerência segura: todos os acessos administrativos aos equipamentos instalados na PROCERGS deverão utilizar protocolos criptografados (SSH, HTTPS ou equivalentes), sendo vedado o uso de Telnet ou HTTP;
  - o Controle de acesso: o acesso administrativo deverá ocorrer mediante contas individuais, sendo vedado o uso de contas genéricas ou compartilhadas;
  - o Registros de acesso: os equipamentos deverão manter logs de autenticação e alterações de configuração por período mínimo de 6 (seis) meses;
  - o Atualizações de segurança: a CONTRATADA deverá manter os equipamentos atualizados com firmwares e correções de segurança recomendadas pelo fabricante, mitigando vulnerabilidades conhecidas;
  - o Comunicação de incidentes: qualquer falha ou incidente de segurança que possa comprometer a disponibilidade ou integridade do serviço deverá ser imediatamente comunicado à PROCERGS, acompanhado de relatório técnico resumido e das medidas corretivas adotadas.
- c) A PROCERGS poderá, a qualquer tempo, solicitar evidências de cumprimento destas medidas, mediante relatório técnico ou registros operacionais emitidos pela CONTRATADA.

## 2.4 Local, horário e forma de entrega de bens e prestação de serviços:

### 2.4.1 Local

Os serviços deverão ser prestados nos locais listados na Cláusula Décima Quinta, que trata do recebimento do objeto contratado.

### 2.4.2 Horário

O Serviço de Circuitos de Acesso MPLS deverá ser prestado durante as 24 (vinte e quatro) horas do dia, nos 7 (sete) dias da semana, durante todos os dias do ano.

### 2.4.3 Plano de ativação dos serviços

#### 2.4.3.1 Definições do Plano de Ativação

- a) Com a finalidade de disciplinar o início da prestação dos serviços deste contrato, a PROCERGS firmará com a empresa a ser contratada um Plano de Ativação dos Serviços, que será parte integrante do contrato a ser firmado.
- b) Não haverá nenhum custo adicional para PROCERGS com relação a elaboração e execução do Plano de Ativação dos Serviços.
- c) Neste Plano de Ativação dos Serviços, a ser firmado com a empresa a ser contratada, deverá constar:
  - Plano Executivo, contemplando a execução das atividades pré-operacionais, nomeação das equipes;
  - O cronograma, de ativação dos Circuitos de Acesso MPLS;
  - As respectivas metas mínimas mensais para a ativação dos Circuitos de Acesso MPLS;
  - As atividades de ativação dos Circuitos de Acesso MPLS;
  - Comprovações dos atendimentos às condições de redundância e tecnologias empregadas que atendam às especificações deste Termo de Contrato;
  - Locais em que não será utilizada última milha própria do CONTRATADO para entrega dos Circuitos de Acesso MPLS nas Pontas B.

- d) A ativação inicial se dará, objeto deste planejamento, nas localidades constantes no Anexo B – Tabela de Locais.

#### 2.4.3.2 Coordenação do Plano de Ativação

A PROCERGS irá coordenar, durante o período de execução do Plano de Ativação dos Serviços, a ativação dos serviços da empresa a ser contratada podendo aplicar procedimentos especiais com a finalidade de que as ações adotadas sejam as mais eficazes possíveis para a ativação se efetivar, sem colocar em risco a continuidade operacional da administração pública.

#### 2.4.3.3 Plano Executivo

- a) A partir da publicação da respectiva súmula do Contrato no Diário Oficial, a empresa a ser contratada deverá apresentar à PROCERGS, no prazo de até 15 (quinze) dias, prorrogáveis por igual período, desde que previamente aprovado pela PROCERGS, um Plano Ativação dos Serviços contendo um Projeto Executivo, contemplando:
- A nomeação das equipes técnicas e de gestão designadas para coordenar e participar na execução das atividades do período de ativação;
  - Relação de contatos;
  - Detalhamento das atividades descrevendo as tarefas pré-operacionais, de ativação dos novos Circuitos de Acesso MPLS, com o objetivo de validar, em conjunto, o cronograma proposto para a execução de todas as atividades do período de ativação.
  - Cronograma de Ativação
  - Documentação demonstrando a proposta técnica para atendimentos de níveis de redundância e tecnologia empregada exigidos para os Acessos Principais e de Proteção para as Pontas A1 e A2 e Acesso Principais nas Pontas B, contendo diagramas de topologia física e lógica, designação de equipamentos e tecnologias empregadas.
  - A empresa CONTRATADA deverá entregar à PROCERGS um arquivo georreferenciado “kml” que contenha as informações abaixo:
    - ✓ Localização das Pontas A1, A2
    - ✓ Localização dos Pontos de Presença da CONTRATADA,
    - ✓ Os caminhos físicos dos circuitos principais e de proteção que interligam as Pontas A1 e A2 ao(s) Ponto(s) de Presença da CONTRATADA.
    - ✓ Indicar quais locais em que não empregarão meios próprios para a última Milha, conectando a Ponta B ao seu Backbone IP MPLS, observados os limites impostos por este Termo de Contrato.

#### 2.4.3.4 Cronograma de Ativação

- a) Uma vez aprovado o Plano Executivo pela PROCERGS, será acordada a data de início dos serviços. Esta data não poderá exceder a 30 (trinta) dias, da data de aprovação do Plano de Ativação dos Serviços;
- b) Para a execução do Plano de Ativação dos Serviços, a contratada terá 6 meses, para a conclusão de todas as ativações dos Circuitos de Acesso MPLS, a partir da data acordada no item anterior.

- c) A ativação dos Circuitos de Acesso MPLS no prazo de 6 (seis) meses deve prever a instalação da totalidade dos Circuitos de Acesso MPLS, compreendendo 884 locais, relacionados no Anexo B – Tabela de Locais.
- d) Deverá ser considerado no cronograma de ativação dos Circuitos de Acesso MPLS, a meta mínima de 134(cento e trinta e quatro) locais para o primeiro mês, e 150(cento e cinquenta) para os meses subsequentes.
  - O não cumprimento de cada entrega mensal implicará na aplicação das penalidades descritas na Cláusula Décima Terceira, por Circuito de Acesso MPLS não entregue.
  - O não cumprimento de cada entrega mensal também implicará na aplicação da penalidade descrita na Cláusula Décima Terceira.
- e) Caso necessário, considerar que o período máximo de interrupção na comunicação de um cliente/usuário, para a execução da ativação do Canal Dedicado será de 2 (duas) horas. Esta interrupção deverá ser previamente acordada com a Procergs.

#### 2.4.3.5 Execução do Plano de Ativação

A ativação dos Circuitos de Acesso MPLS no período de execução do Plano de Ativação dos Serviços, deve ocorrer conforme descrito a seguir:

- a) A ativação dos Circuitos de Acesso MPLS pressupõe a ativação das pontas A1, A2 e B dos Circuitos de Acesso MPLS, a que se vinculam;
- b) Antes de qualquer ativação de Circuito de Acesso MPLS a infraestrutura de conectividade nas Pontas A1 e A2 deve estar concluída, e de acordo com os requisitos deste Termo de Contrato. Para ateste deverão ser cumpridas os seguintes requisitos:
  - o Fornecimento de documentação detalhada contendo diagramas físicos, lógicos e lista de componentes que comprovem o atendimento aos requisitos de redundância e tecnologia empregados;
  - o Validação, em conjunto com a Procergs, das funcionalidades de redundância e características técnicas exigidas através da inspeção da infraestrutura utilizada e comprovação dos requisitos;
- c) O aceite para entrega definitiva de um Circuito de Acesso MPLS só ocorrerá após cumpridas as seguintes condições:
  - o Comprovação, de atendimento à banda contratada, parâmetros de perda de pacotes e latência exigidos, através do envio de relatório dos testes efetuados pela CONTRATADA, através do uso de ferramenta especializada.

#### 2.5 Do recebimento do objeto:

2.5.1 A relação dos locais e respectivas velocidades iniciais de implantação dos Circuitos de acesso MPLS está listada no Anexo B – Listagem de locais.

2.5.2 As demandas para fornecimento dos Circuitos de Acesso MPLS, durante a vigência do contrato, não se limitarão aos locais constantes nesta tabela Anexo B – Listagem de locais, podendo haver demanda para novos locais, que deverão ser atendidas conforme as exigências deste Termo de Contrato.

2.5.3 A infraestrutura de agregação deverá ser instalada nos seguintes locais:

| Entroncamentos Ponta A | Município    | Endereço  |
|------------------------|--------------|---|
| Site 1 Ponta A1        | Porto Alegre | Procergs, Praça dos Açorianos, s/n  |
| Site 2 Ponta A2        | Porto Alegre | Elea Digital, Rua Engenheiro Afonso Cavalcanti, nº 100, bairro Bela Vista |

**CLÁUSULA TERCEIRA – DOS PREÇOS**

- 3.1 Os preços para o fornecimento do objeto contratado, com todos os tributos, taxas, encargos sociais já incluídos, aceitos pela CONTRATADA, entendidos como justos e suficientes para a total execução do presente objeto, são:

| Valor da UBC               | R\$ .....          |                          |
|----------------------------|--------------------|--------------------------|
| Taxa de Circuito (Mbits/s) | Quantidade de UBCs | Valor Mensal do Circuito |
| 100                        | 100                | R\$ .....                |
| 250                        | 212                | R\$ .....                |
| 500                        | 360                | R\$ .....                |
| 1000                       | 613                | R\$ .....                |

- 3.1.1 Para a formação dos preços a serem praticados nos circuitos e suas respectivas velocidades e apresentação da proposta comercial, será utilizada uma unidade básica de cobrança, denominada UBC (Unidade Básica de Circuito). Esse será o valor registrado no contrato e suas respectivas quantidades previstas de consumo.
- 3.1.2 Para cada tipo de Circuito de Acesso MPLS e sua respectiva velocidade está previamente definida a quantas UBC correspondem, conforme Tabela da Proposta Comercial. Assim, o valor a ser praticado para cada circuito será a multiplicação da quantidade de UBCs pela sua velocidade, conforme valores constantes nesta tabela.
- 3.1.3 O "Valor Mensal" do circuito a ser preenchido na Tabela da Proposta Comercial deve ser o resultado da multiplicação do "Valor da UBC", da "Taxa de Circuito (Mbits/s)" e a correspondente "Quantidade de UBCs).
- 3.2 As despesas de deslocamento, transporte, alimentação e hospedagem dos profissionais, caso houver, serão de responsabilidade da CONTRATADA.
- 3.3 No valor acima, estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.
- 3.4 As quantidades relacionadas no item 3.1 acima são meramente estimativas, podendo variar de acordo com as necessidades da PROCERGS. A não contratação nas quantidades previstas não gera qualquer obrigação de indenização à CONTRATADA.
- 3.5 Os preços deverão ser globais e definitivos, abrangendo todos os impostos, taxas, encargos e serviços necessários à plena execução do objeto, sem qualquer cobrança adicional por instalação, desinstalação, manutenção ou alteração de velocidade nominal contratada.

- 3.6 A CONTRATADA será responsável por toda a interligação física entre sua infraestrutura e a da PROCERGS, e os locais atendidos na Ponta B, incluindo, quando aplicável, obras civis, cabos ópticos, conectores, patch cords e serviços técnicos, sem repasse de custos adicionais à CONTRATANTE.
- 3.7 No decorrer do contrato poderão ser demandadas disponibilização de Circuitos de Acesso MPLS em locais não previstos inicialmente quando da publicação do certame.
- 3.6 Não haverá taxa para os serviços de atendimento de Incidentes e Requisições de serviços para a instalação, desinstalação, de mudança de velocidade dos Circuitos de Acesso MPLS e de mudança de endereço físico dos locais atendidos, e demais atividades para o pleno atendimento do Objeto contratado.

#### **CLÁUSULA QUARTA - DO RECURSO FINANCEIRO**

As despesas decorrentes do presente Contrato correrão por conta de recursos financeiros próprios da PROCERGS.

#### **CLÁUSULA QUINTA – DO PRAZO CONTRATUAL**

- 5.1 O prazo de vigência do contrato decorrente desta contratação será de 36 (trinta e seis) meses, contados a partir da data definida na ordem de início dos serviços.
- 5.2 A expedição da ordem de início dos serviços somente se efetivará a partir da publicação da súmula do Contrato no Diário Oficial do Estado do Rio Grande do Sul.
- 5.3 O prazo de duração do presente Contrato pode ser prorrogado, mediante assinatura de termo aditivo, por interesse das partes até o limite de 60 (sessenta) meses, conforme previsão legal, observados os seguintes requisitos:
- a) os serviços tenham sido prestados regularmente;
  - b) a PROCERGS mantenha interesse na realização do serviço; e
  - c) o valor do Contrato permaneça economicamente vantajoso.
- 5.4 A CONTRATADA não tem direito subjetivo à prorrogação contratual.

#### **5.5 Prazos e níveis de serviço**

##### **5.5.2 Prazos para entrega**

Os prazos definidos neste item começam a contar a partir da formalização do PEDIDO pela PROCERGS e terminam com o ACEITE.

##### **5.5.3 Prazos relativos ao plano de implantação**

Prazos a serem cumpridos conforme descrição no item 2.4.3 Plano de Ativação dos Serviços:

- a) Entrega do Plano Executivo: 15 dias, prorrogáveis por mais 15 dias, a partir da publicação da súmula do contrato no Diário Oficial;
- b) Início da implantação dos serviços: 30 dias após aprovação pela CONTRATANTE DO plano Executivo;
- c) Prazo das entregas mensais mínimas de 136 circuitos no primeiro mês das ativações e 140 nos demais meses.

##### **5.5.4 Dos incidentes**

Para a solução de incidentes nos Circuitos de Acesso MPLS, com o devido reparo/restabelecimento do circuito em 100% (cem por cento) de operabilidade a empresa a ser contratada terá no máximo 6 (seis) horas.

#### 5.5.5 Das requisições

- a) Prazo máximo para entrega do Circuito de Acesso MPLS é de 45 (quarenta e cinco) dias após a formalização do pedido;
- b) As solicitações de alteração da largura de banda, assim como redução de velocidade, deverão ser atendidas, após a formalização do pedido, num prazo máximo de 15 (quinze) dias.
- c) A partir do décimo dia posterior a data de formalização da solicitação de cancelamento de um Circuito de Acesso MPLS, nenhum custo deve ser debitado à PROCERGS relativo àquele circuito, exceto os custos pendentes antes da data referida;
- d) A data de vencimento das faturas deverá ser prevista para 30 (trinta) dias após a prestação dos serviços.
- e) Durante a vigência do contrato a Procergs poderá:
- f) Solicitar o cancelamento do fornecimento de determinado circuito;
- g) Solicitar a troca de endereço para o fornecimento de determinado circuito, o que deverá ocorrer sem custos;
- h) Solicitar fornecimento de circuitos não previstos originalmente na tabela de endereços dos locais, no âmbito do Estado do Rio Grande do Sul, Distrito Federal e município de São Paulo.

#### 5.5.6 Medições e parâmetros de Disponibilidade

- a) A totalidade dos Serviços e do atendimento deverão estar disponíveis 24 (vinte e quatro) horas por dia, 7 (sete) dias por semana, todos os dias do ano (24x7);
- b) A disponibilidade do Serviço indicará o percentual de tempo, durante o período de 1 (um) mês de operação, em que um Circuito de Acesso MPLS permanecer em condições normais de funcionamento. Será calculado a partir das 00:01hs do dia 01 (primeiro) de cada mês e termina às 24:00 (vinte e quatro) horas do último de cada mês;
- c) No caso de inoperância recorrente num período inferior a 3 (três) horas, contado a partir do restabelecimento do Circuito de Acesso MPLS da última inoperância, considerar-se-á como tempo de indisponibilidade do Circuito de Acesso MPLS o início da primeira inoperância até o final da última, quando o Circuito de Acesso MPLS estiver totalmente operacional;
- d) Os Circuitos de Acesso MPLS poderão ser avaliados através de teste com pacotes do tipo ICMP Request (PING) com tamanho do payload de 1024, executados a partir dos roteadores de infraestrutura no Site 1 da PROCERGS (Ponta A1), ou Site 2 da PROCERGS (Ponta A2), com destino ao roteador instalado na Ponta B, por um período de 300 segundos ininterruptos e constantes, a qualquer tempo. Para a execução desta avaliação, a PROCERGS bloqueará o tráfego do Circuito de Acesso MPLS em ambos os sentidos.
- e) Os Circuitos de Acesso MPLS poderão ser avaliados a qualquer momento para verificar se a taxa efetivamente disponibilizada está de acordo com o contratado. Esta avaliação será executada de acordo com os seguintes procedimentos:
  - O tráfego do Circuito de Acesso MPLS será bloqueado pela PROCERGS em ambos os sentidos;
  - Os testes serão executados a partir de equipamentos da PROCERGS ou da CONTRATADA nas extremidades dos Circuitos de Acesso MPLS;
  - Será utilizado a ferramenta “Iperf” ou equipamentos especializados de teste de rede para a avaliação;



- Os testes em cada sentido do Circuito de Acesso MPLS serão executados separadamente, ou seja, da Ponta A1, ou Ponta A2, para a Ponta B e vice-versa;
  - Será executado um teste nos dois sentidos simultaneamente;
  - Cada teste será executado por um período de 300 (trezentos) segundos para cada sentido;
- f) A disponibilidade será calculada por Circuito de Acesso MPLS, para um período de 1 mês, através da seguinte equação:

$$D\% = [(To - Ti)/To]*100$$

Onde:

D = disponibilidade do Circuito de Acesso MPLS;

To = período de operação (número de dias do período x 1440) em minutos, ou para os meses de ativação e desativação do circuito quando TO será a quantidade de dias em que o circuito estiver ativo, ou para incidentes que forem abertos em um mês e terminarem em outro, expresso em minutos;

Ti = somatório dos tempos de indisponibilidade do Circuito de Acesso MPLS durante o período de operação (1 mês), em minutos.

- g) No cálculo da disponibilidade por Circuito de Acesso MPLS, não serão consideradas as interrupções programadas e as interrupções de responsabilidade da PROCERGS.
- h) Para efeito de penalidades, o período de indisponibilidade é aquele medido entre o início da interrupção ou não conformidade com os parâmetros de qualidade e a sua total recuperação. É considerada como hora de início da interrupção aquela registrada no momento do encaminhamento do Incidente à empresa a ser contratada e a hora da total recuperação do problema, aquela registrada pela empresa a ser contratada e com o aceite formal da PROCERGS.
- i) O serviço será considerado indisponível:
- Quando o serviço ficar indisponível, não permitindo que o roteador no cliente InfoviaRS estabeleça conectividade com Pontas A1 e A2.
  - Quando o CPE estiver com recurso de utilização de CPU acima de 80% e/ou utilização de memória acima de 75% ou ficar indisponível.
  - Quando os equipamentos que compõem a infraestrutura de agregação instalados nas dependências da PROCERGS estiverem com recurso de utilização de CPU acima de 80% e/ou utilização de memória acima de 75%.
  - Quando apresentar taxa de perda de pacotes (ICMP) superior a 2% para o Circuito de Acesso MPLS
  - Se a média da latência de ida e volta dos pacotes (RTT) entre as Pontas A1 ou A2 e Ponta B for superior a 35 (trinta e cinco) milissegundos (ms);
  - Quando for constatada que a taxa efetiva do circuito for menor que taxa contratada;
  - Obs.: Ambos os perfis de tráfego, do Cliente InfoviaRS e da CONTRATANTE, tampouco a utilização dos recursos que não fazem parte desta especificação, poderão ser utilizados como argumento para a alta utilização dos recursos nos equipamentos da CONTRATADA. Não será permitido que recursos técnicos e/ou features de configuração sejam desabilitados para reduzir o consumo computacional dos equipamentos.
- j) No caso da indisponibilidade do serviço for de responsabilidade da CONTRATADA, serão concedidos descontos conforme equação abaixo (limitado ao valor mensal do Circuito de Acesso MPLS).

$$D = I \times P / TO$$

Onde:

D = desconto em R\$ (Reais), relativo ao Circuito de Acesso MPLS, indisponível;

I = número total de minutos de indisponibilidade ou interrupção em cada Circuito de Acesso MPLS;

P = preço mensal do Circuito de Acesso MPLS;

TO = período de operação (número de dias do período x 1440) em minutos, ou para os meses de ativação e desativação do circuito quando TO será a quantidade de dias em que o circuito estiver ativo, ou para incidentes que forem abertos em um mês e terminarem em outro em minutos.

- k) A disponibilidade total do Serviço, no período de 01 (um) mês, considera a disponibilidade individual de cada Circuito de Acesso MPLS em funcionamento e será calculada da seguinte forma:

$$DT\% = (\Sigma D\%) \div TC$$

Onde:

DT = Disponibilidade Total;

$\Sigma D\%$  = somatório de todas as disponibilidades individuais em percentuais

TC = número total de Circuitos de Acesso MPLS implantados.

- l) A disponibilidade individual de cada Circuito de Acesso MPLS, no período de 01 mês será de no mínimo 99%.
- m) A disponibilidade total do Serviço, no período de 01 mês será de no mínimo 99,5%.

## CLÁUSULA SEXTA – DA GARANTIA

- 6.1 A CONTRATADA é responsável pelos danos causados diretamente à PROCERGS ou a terceiros, na forma do art. 76 da Lei Federal nº 13.303/2016.
- 6.2 Os pedidos de garantia e de suporte técnico autorizado pelo fabricante deverão ser realizados por meio de telefone, e-mail ou portal Web, conforme definido de comum acordo entre as partes.
- 6.3 As partes obrigam-se a manter o mais rigoroso sigilo sobre quaisquer dados, informações, documentos e especificações que a ela venham a ser confiados ou que venha a ter acesso em razão dos serviços prestados, não podendo, sob qualquer pretexto, revelá-los, divulgá-los, reproduzi-los ou deles dar conhecimento a quaisquer terceiros, obedecendo ao Termo de Confidencialidade, Anexo D, que é parte integrante deste instrumento.
- 6.4 A CONTRATADA é responsável pelos danos causados diretamente à PROCERGS ou a terceiros.
- 6.5 Adequação à Lei nº 13.709/2018 – Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais
- 6.5.1 A CONTRATADA deve guardar registro de todas as operações de tratamento de dados pessoais efetuadas em razão do cumprimento deste Contrato e compartilhá-las com a PROCERGS, de forma estruturada, sempre que for necessário.
- 6.5.2 A CONTRATADA deve garantir a segurança, o sigilo e a confidencialidade dos dados

pessoais tratados e, caso ocorra um incidente envolvendo esses dados, deve notificar a PROCERGS no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas após ter ciência do incidente, descrevendo a natureza dos dados afetados, as informações sobre os titulares envolvidos e as medidas que foram ou que estão sendo adotadas para reverter ou mitigar os efeitos do prejuízo.

6.5.3 A CONTRATADA deve obter a anuência prévia e formal da PROCERGS, para fins de qualquer subcontratação ou compartilhamento com terceiros dos dados pessoais decorrentes da execução deste Contrato, bem como garantir a submissão do terceiro às mesmas obrigações da CONTRATADA no que se refere ao atendimento à legislação de proteção de dados pessoais.

6.5.4 A CONTRATADA deve excluir todo e qualquer dado pessoal tratado em decorrência da assinatura e execução deste contrato, assim que os dados não sejam mais necessários ou por solicitação da PROCERGS.

## **CLÁUSULA SÉTIMA – DO PAGAMENTO**

7.1 O pagamento do objeto será efetuado em até 30 (trinta) dias da apresentação do Documento Fiscal de Cobrança, que deverá ser protocolizada até o último dia útil do mês da prestação dos serviços e enviada de forma digital para a Caixa Postal de Contratos, [contratos@procergs.rs.gov.br](mailto:contratos@procergs.rs.gov.br).

7.2 O pagamento deverá ser efetuado mensalmente mediante a apresentação do Documento Fiscal de Cobrança pela CONTRATADA, considerando os valores discriminados na proposta de preços.

7.4 O Documento Fiscal de Cobrança deverá ser do estabelecimento que apresentou a proposta vencedora da licitação e, nos casos em que a emissão for de outro estabelecimento da empresa, o documento deverá vir acompanhado das certidões negativas relativas à regularidade fiscal.

7.4.1 Quando o documento for de outro estabelecimento localizado fora do Estado, será exigida também certidão negativa relativa à Regularidade Fiscal junto à Fazenda Estadual do Rio Grande do Sul, independente da localização da sede ou filial da CONTRATADA.

7.5 A protocolização do Documento Fiscal de Cobrança somente poderá ser feita após a prestação dos serviços por parte da CONTRATADA.

7.6 O pagamento, relativo ao período compreendido entre o início dos serviços até o final do primeiro mês, será efetuado proporcionalmente ao número de dias, contados da data inicial da prestação dos serviços em relação ao número de dias do mês, considerando-se o mês calendário.

7.7 A PROCERGS responsabiliza-se a depositar à CONTRATADA o valor correspondente na Conta Corrente nº ..... da Agência nº ....., do Banco .....

7.8 O pagamento será efetuado por serviço efetivamente prestado e aceito.

7.8.1 A glosa do pagamento durante a execução contratual, sem prejuízo das sanções cabíveis, só deverá ocorrer quando a CONTRATADA:

- a) não produzir os resultados, deixar de executar, ou não executar as atividades com a qualidade mínima exigida no Contrato; ou
- b) deixar de utilizar materiais e recursos humanos exigidos para a execução do serviço, ou utilizá-los com qualidade ou quantidade inferior à demandada.

7.9 Caso o serviço não seja prestado fielmente e/ou apresente alguma incorreção será considerado

como não aceito e o prazo de pagamento será contado a partir da data de regularização.

7.9.1 Na fase da liquidação da despesa, deverá ser efetuada consulta ao CADIN/RS para fins de comprovação do cumprimento da relação contratual estabelecida nos termos do disposto no artigo 69, inciso IX, da Lei Federal nº 13.303, de 30 de junho de 2016.

7.9.2 Constatando-se situação de irregularidade da CONTRATADA junto ao CADIN/RS, será providenciada sua advertência, por escrito, para que, no prazo de 15 (quinze) dias, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa.

7.9.3 Persistindo a irregularidade, a PROCERGS poderá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à CONTRATADA ampla defesa.

7.10 Os pagamentos a serem efetuados em favor da CONTRATADA, quando couber, estarão sujeitos à retenção, na fonte, dos seguintes tributos:

- a) Imposto de Renda das Pessoas Jurídicas - IRPJ, Contribuição Social sobre o Lucro Líquido - CSLL, Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social - COFINS, e Contribuição para os Programas de Integração Social e de Formação do Patrimônio do Servidor Público - PIS/PASEP, na forma da Instrução Normativa RFB nº 1.234/2012, conforme determina o art. 64 da Lei Federal nº 9.430/1996;
- b) Contribuição Previdenciária, correspondente a 11% (onze por cento), na forma da Instrução Normativa RFB nº 2110/2022, de 1º de novembro de 2022, conforme determina a Lei Federal nº 8.212/1991;
- c) Imposto sobre Serviços de Qualquer Natureza - ISSQN, na forma da Lei Complementar Federal nº 116/2003, combinada com a legislação municipal e/ou distrital sobre o tema.

7.11 Caso a CONTRATADA seja dispensada de retenções deverá entregar declaração, anexa ao documento de cobrança, em 02 (duas) vias, assinadas pelo representante legal, além de informar sua condição no documento fiscal, inclusive o enquadramento legal.

7.12 A PROCERGS poderá reter do valor do Documento Fiscal de Cobrança da CONTRATADA a importância devida, até a regularização de suas obrigações contratuais.

#### **CLÁUSULA OITAVA - DA ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA**

Os valores do presente Contrato não pagos na data prevista serão corrigidos até a data do efetivo pagamento, *pro rata die*, pelo Índice de Preços ao Consumidor Amplo - IPCA, do Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor - SNIPC, ou outro que venha a substituí-lo.

#### **CLÁUSULA NONA – DO REAJUSTE DO PREÇO**

9.1 O Contrato será reajustado, observado o interregno mínimo de 01 (um) ano, a contar da data limite para apresentação da proposta.

9.1.1 Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

9.2 O valor do Contrato será reajustado, em consequência da variação do IPCA (Índice de Preços ao Consumidor Amplo) do Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor – SNIPC, de acordo com a fórmula abaixo:

$$R = P0 \times [(IPCA_n / IPCA_0) - 1]$$

Onde:

R = parcela de reajuste;

P0 = Preço inicial do Contrato no mês de referência dos preços ou preço do Contrato no mês de aplicação do último reajuste;

IPCA<sub>n</sub> = número do índice IPCA referente ao mês do reajuste;

IPCA<sub>0</sub> = número do índice IPCA referente ao mês da data da proposta, último reajuste.

### **CLÁUSULA DÉCIMA – DAS OBRIGAÇÕES**

As partes devem cumprir fielmente as cláusulas avençadas neste Contrato, respondendo pelas consequências de sua inexecução parcial ou total.

### **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

- 11.1 Executar os serviços conforme especificações contidas no presente instrumento, no Edital e em sua proposta, com a alocação dos profissionais necessários ao perfeito cumprimento das cláusulas contratuais, além de fornecer os materiais e equipamentos, ferramentas e utensílios necessários previstos.
- 11.2 Manter durante toda a vigência do Contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, devendo comunicar à PROCERGS a superveniência de fato impeditivo da manutenção dessas condições.
- 11.3 Utilizar profissionais habilitados e com conhecimentos básicos dos serviços a serem executados, em conformidade com as normas e determinações em vigor.
- 11.4 Reparar, corrigir, remover ou substituir as suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo Gestor e/ou Fiscal do Contrato, os serviços efetuados em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados, resguardado, à CONTRATADA, o direito à ampla defesa e ao contraditório nos termos da legislação aplicável.
- 11.5 Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, ficando a PROCERGS autorizada a descontar da garantia, caso exigida no edital, ou dos pagamentos devidos à CONTRATADA, o valor correspondente aos danos sofridos, resguardado, à CONTRATADA, o direito à ampla defesa e ao contraditório nos termos da legislação aplicável..
- 11.6 Atender às solicitações da PROCERGS quanto à substituição dos profissionais alocados, no prazo fixado pela administração, nos casos em que ficar constatado descumprimento das obrigações relativas à execução do serviço.
- 11.7 Orientar seus profissionais a respeito das atividades a serem desempenhadas, alertando-os a não executar atividades não abrangidas pelo Contrato.
- 11.8 Fiscalizar regularmente os seus profissionais designados para a prestação do serviço, a fim de verificar as condições de execução.
- 11.9 Comunicar à PROCERGS qualquer anormalidade constatada e prestar os esclarecimentos solicitados.
- 11.10 Arcar com as despesas decorrentes de qualquer infração cometida por seus profissionais quando da

execução do serviço objeto deste Contrato.

- 11.11 Coordenar e supervisionar a execução dos serviços contratados.
- 11.12 Administrar todo e qualquer assunto relativo aos seus profissionais.
- 11.13 Responsabilizar-se por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias, comerciais e as demais previstas na legislação específica, cuja inadimplência não transfere responsabilidade à PROCERGS.
- 11.14 Relatar à PROCERGS toda e qualquer irregularidade verificada no decorrer da prestação dos serviços.
- 11.15 Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de 14 (quatorze) anos; nem permitir a utilização do trabalho do menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre.
- 11.16 Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do Contrato, conforme Termo de Confidencialidade constante no Anexo D.
- 11.17 A CONTRATADA deverá comprovar que possui Programa de Integridade se o prazo de vigência a que se refere à Cláusula Quinta, item 5.1, for igual ou superior a 180 (cento e oitenta) dias e o valor total estimado da contratação for superior ao valor de R\$ 10.000.000,00 (dez milhões de reais), para qualquer contratação, atualizado pela variação da UPF/RS até o ano da assinatura do contrato, conforme redação do art.37 da Lei nº 15.228/2018
- 11.17.1 A comprovação da exigência de Programa de Integridade se dará com a apresentação do Certificado de Apresentação de Programa de Integridade, fornecido pela Contadoria e Auditoria-Geral do Estado.
- 11.17.2 Caso a CONTRATADA seja um consórcio de empresas, a empresa líder do consórcio deverá obter o Certificado de Apresentação do Programa de Integridade.
- 11.17.3 Será de 180 (cento e oitenta) dias corridos, a contar da data de celebração do contrato, o prazo para obter o Certificado de Apresentação do Programa de Integridade.
- 11.17.4 Caberá a CONTRATADA custear as despesas relacionadas à implantação do Programa de Integridade.
- 11.17.5 Observar-se-á, para a apresentação e avaliação do Programa de Integridade, as disposições da Lei nº 15.228, de 25 de setembro de 2018, do Decreto nº 55.631, de 9 de dezembro de 2020, e da Instrução Normativa CAGE nº 6, de 23 de dezembro de 2021.
- 11.18 Indicar pelo menos 01 (um) profissional de seu quadro funcional para fazer contatos com a PROCERGS sobre a execução do objeto deste Contrato.
- 11.19 Obrigações da CONTRATADA referentes à Lei Geral de Proteção de Dados – LGPD:
- 11.19.1 A CONTRATADA deverá garantir que a gestão dos dados pessoais decorrentes do CONTRATO ocorra com base nas Diretrizes e Normas Gerais da LGPD - Lei Geral de Proteção



de Dados, Nº 13.709/2018, que, segundo seu artigo primeiro, dispõe sobre o tratamento de dados pessoais, inclusive nos meios digitais, por pessoa natural ou por pessoa jurídica de direito público ou privado, com o objetivo de proteger os direitos fundamentais de liberdade e de privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural.

11.19.2 A CONTRATADA deverá garantir que os dados pessoais envolvidos no objeto deste contrato não serão utilizados para compartilhamento com terceiros alheios ao objeto de contratação, tampouco os utilizará para finalidade avessa à estipulada por este documento, salvo casos previstos em lei.

11.19.3 A CONTRATADA deverá garantir que os dados regulamentados pela LGPD - Lei Geral de Proteção de Dados, nº 13.709/2018 estarão armazenados dentro do território nacional, salvo exceções de comum acordo com a PROCERGS.

11.19.4 É expressamente vedada a análise do comportamento dos titulares dos dados regulados pela legislação citada anteriormente com o objetivo de divulgação a terceiros.

11.110.5 A CONTRATADA deverá garantir que a execução do objeto da contratação esteja plenamente adequada à LGPD, permitindo assim auditorias solicitadas pela PROCERGS.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DAS OBRIGAÇÕES DA PROCERGS**

12.1 Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pela CONTRATADA, de acordo com as cláusulas contratuais e com os termos de sua proposta.

12.2 Notificar a CONTRATADA por escrito da ocorrência de eventuais imperfeições no curso da execução dos serviços, fixando prazo para a sua correção.

12.3 Pagar a CONTRATADA o valor resultante da prestação do serviço, no prazo e condições estabelecidas no presente instrumento.

12.4 Efetuar as retenções tributárias devidas sobre o valor do Documento Fiscal de Cobrança dos serviços da CONTRATADA, nos termos da legislação vigente.

12.5 Indicar pelo menos 01 (um) profissional de seu quadro funcional para fazer contatos com a CONTRATADA sobre a execução do objeto deste Contrato.

12.6 A PROCERGS deverá no ato da assinatura do contrato, verificar se o presente contrato se enquadra nos requisitos previstos no item 11.17 da Cláusula Décima Primeira e em caso positivo, deverá solicitar o Certificado de Apresentação de Programa de Integridade, fornecido pela Contadoria e Auditoria-Geral do Estado, no documento de expedição da ordem de início dos serviços.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DAS SANÇÕES**

13.1 Sem prejuízo da faculdade de rescisão contratual, a PROCERGS poderá aplicar sanções de natureza moratória e punitiva à CONTRATADA, diante do não cumprimento das cláusulas contratuais.

13.2 Com fundamento no artigo 83, inciso III da Lei Federal nº 13.303/2016, ficará impedida de licitar e contratar com a PROCERGS e será descredenciada do cadastro de fornecedores, pelo prazo de até 2

(dois) anos, garantida a ampla defesa, sem prejuízo da rescisão unilateral do Contrato e da aplicação de multa, a CONTRATADA se:

- a) apresentar documentação falsa;
- b) ensejar o retardamento da execução de seu objeto;
- c) falhar na execução do Contrato;
- d) fraudar a execução do Contrato;
- e) comportar-se de modo inidôneo;
- f) cometer fraude fiscal.

**13.3 Configurar-se-á o retardamento da execução quando a CONTRATADA:**

- a) deixar de iniciar, sem causa justificada, a execução do Contrato após 7 (sete) dias contados da data da ordem de serviço;
- b) deixar de realizar, sem causa justificada, os serviços definidos no Contrato por 3 (três) dias seguidos ou por 10 (dez) dias intercalados;

**13.4 A falha na execução do Contrato estará configurada quando a CONTRATADA descumprir as obrigações e cláusulas contratuais, cuja dosimetria será aferida pela autoridade competente, de acordo com o que preceitua o item 13.9 da presente Cláusula.**

**13.4.1 Multa:**

- a) compensatória de até 10% (dez por cento) sobre o valor total atualizado do Contrato nos casos de inexecução, execução imperfeita ou em desacordo com as especificações e negligência na execução do objeto contratado, e nos casos de descumprimento de cláusula contratual ou norma de legislação pertinente, limitado a 30% (trinta por cento) do valor total do contrato;
- b) moratória de 0,02% (dois centésimos por cento) até o limite de 10% (dez por cento), por dia de atraso sobre o valor do contrato pela não obtenção do Certificado de Apresentação de Programa de Integridade dentro do prazo referido no item 11.17.3.
- c) moratória de 2% (dois por cento), sobre o valor total do Contrato, no caso de não assinatura do instrumento contratual no prazo de 10 (dez) dias, contado da convocação;
- d) A não entrega do Plano Executivo no prazo, e conforme os termos definidos no item 2.4, Cláusula Segunda, implicará na penalização de multa de 0,1% por dia de atraso sobre o valor total do contrato, limitada a 30%.
- e) A não entrega da meta do mínimo de circuitos mensais, conforme escopo e exigências descritas no item 2.4.3.4, Cláusula Segunda, que trata do Plano de Ativação, implicará na penalização de multa de 0,1% por dia de atraso sobre o valor total do contrato referente, para cada mês em que esta meta não for cumprida. Penalidade não será aplicada se o motivo de eventual atraso for de responsabilidade da CONTRATANTE, desde que devidamente comprovada através de relatório e validação pela CONTRATANTE.
- f) Em razão do não atendimento do nível de serviço contratado, para todos os Circuitos de Acesso MPLS que compõem a InfoviaRS, deste Termo Contratual, será aplicada a multa de 3% (três por cento) correspondente ao valor mensal do Circuito de Acesso MPLS pedido, por dia de atraso na entrega ou na alteração de largura de banda, limitado a 30% deste valor.
- g) Pelo não cumprimento do prazo estabelecido para reparo/restabelecimento do Circuito de Acesso MPLS em 100% (cem por cento) de operabilidade, além dos descontos previsto, a PROCERGS aplicará multa de 0,02% (dois centésimos por cento) sobre o valor da mensalidade do circuito inoperante, por minuto de inoperância, que exceda os prazos anteriormente especificados.
- h) Caso o somatório das indisponibilidades de um Circuito de Acesso MPLS ultrapasse o

índice mensal especificado neste Termo de Contrato, a PROCERGS aplicará multa de 0,02% (dois centésimos por cento) sobre o valor da mensalidade do circuito, por minuto de inoperância que exceda o índice de indisponibilidade mensal; essa multa não será cumulativa com a multa estabelecida no item anterior deste instrumento. No cálculo desse somatório, serão consideradas todas as inoperâncias, inclusive aquelas com duração inferior ao prazo máximo de recuperação do circuito estabelecido neste contrato.

- 13.4.2 Caso a disponibilidade total do Serviço seja menor do que o mínimo estabelecido neste contrato, a PROCERGS aplicará multa sobre o valor total dos serviços contratados conforme a fórmula especificada abaixo:

$$\text{Multa (R\$)} = (99,5\% - \text{DT\%}) \times \text{VTSC (R\$)}$$

Onde:

Multa (R\$) = multa a aplicar, em R\$;

DT% = Disponibilidade Total apurada

VTSC = Valor Total do Serviço Contratado, em R\$.

13.4.3 Limite Global de Multas

A soma das multas aplicadas em cada mês de referência não poderá exceder 30% (trinta por cento) do valor mensal do contrato.

- 13.4.4 Impedimento de licitar e de contratar com a PROCERGS, e descredenciamento no cadastro de fornecedores, pelo prazo de até 02 (dois) anos.

- 13.5 O contrato poderá ser rescindido pela PROCERGS, garantido o amplo direito de defesa da CONTRATADA, em caso de descumprimento reiterado das metas mensais de SLA previstas, observado o seguinte critério:

- a) será considerado descumprimento reiterado o não atendimento, em 3 (três) meses consecutivos ou em 6 (seis) meses alternados, dentro de um mesmo período de 12 (doze) meses, das metas mensais de qualquer dos parâmetros definidos no SLA (tempo de resolução de incidentes, disponibilidade, latência, perda de pacotes, taxa não atingida, tempo de entrega de circuitos).
- b) para efeito desta cláusula, considera-se descumprimento a não observância do limite definido para o parâmetro crítico, após aplicação dos abatimentos, compensações ou mecanismos de tolerância previstos no SLA.

- 13.6 Não serão aplicadas penalidades quando o descumprimento decorrer, comprovadamente, de caso fortuito ou força maior, nos termos do art. 393 do Código Civil, assim considerados, entre outros:

- Catástrofes naturais (enchentes, terremotos, tempestades, incêndios de origem natural);
- Atos de guerra, terrorismo, sabotagem ou conflitos civis;
- Determinações judiciais ou administrativas impeditivas;
- Interrupções generalizadas em telecomunicações ou energia elétrica, comprovadamente fora da responsabilidade da CONTRATADA.

- 13.6.1 A ocorrência deverá ser comunicada formalmente à PROCERGS no prazo máximo de 24 horas, com documentação comprobatória.

- 13.6.2 Enquanto perdurarem os efeitos do evento, a aplicação de penalidades ficará suspensa, cabendo à PROCERGS avaliar a pertinência da justificativa.

- 13.7 As multas compensatória e moratória poderão ser aplicadas cumulativamente, sem prejuízo da aplicação da sanção de impedimento de licitar e de contratar.
- 13.8 A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa, observando-se o prazo de 10 (dez) dias úteis previstos no §2º do art. 83 da Lei nº 13.303/2016.
- 13.9 O valor da multa poderá ser descontado dos pagamentos devidos pela PROCERGS:
- a) se os valores das faturas forem insuficientes, fica a CONTRATADA obrigada a recolher a importância devida no prazo de 15 (quinze) dias, contados da comunicação oficial;
  - b) esgotados os meios administrativos para cobrança do valor devido pela CONTRATADA à PROCERGS, o débito será encaminhado para cobrança judicial.
- 13.10 A PROCERGS, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.
- 13.11 A aplicação de sanções não exime a CONTRATADA da obrigação de reparar os danos, perdas ou prejuízos que venha a causar ao ente público.
- 13.12 O Contrato, sem prejuízo das multas e demais cominações legais previstas no instrumento, poderá ser rescindido, nos casos enumerados nesta Cláusula e na Cláusula Décima Sexta, e nos termos previstos no §1º do art. 82 da Lei Federal nº 13.303/2016.
- 13.13 Para os fins da alínea “e” do item 13.2 reputar-se-ão inidôneos atos tais como os descritos nos arts. 337-F, 337-I, 337-J, 337-K, 337-L e no art. 337-M, §§ 1º e 2º, do Capítulo II-B, do Título XI da Parte Especial do Decreto-Lei nº 2.848, de 7 de dezembro de 1940 (Código Penal).
- 13.14 As sanções previstas nesta Cláusula não elidem a aplicação das penalidades estabelecidas na Lei federal nº 12.846/2013, conforme o disposto no seu art. 30 ou nos arts. 337-E a 337-P, Capítulo II-B, do Título XI da Parte Especial do Decreto-Lei nº 2.848, de 7 de dezembro de 1940 (Código Penal).

#### **CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DO ACOMPANHAMENTO E DA FISCALIZAÇÃO**

O acompanhamento e a fiscalização da execução do presente Contrato serão realizados por funcionários previamente designados pela PROCERGS, conforme Anexo C, os quais, na qualidade de **Gestor e Fiscal do Contrato**, serão responsáveis pelo acompanhamento de sua execução, com as seguintes atribuições:

- a) acompanhar a execução do Contrato, em especial quanto ao objeto e prazos estipulados, garantindo a regularidade dos atos e a economicidade ao Estado;
- b) ratificar o recebimento do objeto, dos serviços, registrando as ocorrências relacionadas com a execução que estejam em divergências com o objeto contratado;
- c) solicitar, à CONTRATADA, as providências e medidas necessárias para a correta execução do Contrato, comunicando ao superior hierárquico quando estas ultrapassarem as suas próprias competências;
- d) informar e registrar as ressalvas quanto ao cumprimento dos prazos ou objeto;
- e) comunicar, ao superior hierárquico, e solicitar as alterações necessárias do objeto ou na forma de sua execução em razão de fato superveniente, força maior ou situação relevante que possa comprometer o objeto contratado.

**CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DO RECEBIMENTO DO OBJETO**

15 Do recebimento do objeto:

15.1 A relação dos locais e respectivas velocidades iniciais de implantação dos Circuitos de acesso MPLS está listada no Anexo B – Listagem de Locais.

15.2 As demandas para fornecimento dos Circuitos de Acesso MPLS, durante a vigência do contrato, não se limitarão aos locais constantes na referida tabela, Anexo B – LISTAGEM DE LOCAIS, podendo haver demanda para novos locais, que deverão ser atendidas conforme as exigências deste Termo de Contrato.

15.3 A infraestrutura de agregação deverá ser instalada nos seguintes locais:

| Entroncamentos Ponta A | Município    | Endereço  |
|------------------------|--------------|---|
| Site 1 Ponta A1        | Porto Alegre | Procergs, Praça dos Açorianos, s/n  |
| Site 2 Ponta A2        | Porto Alegre | Elea Digital, Rua Engenheiro Afonso Cavalcanti, nº 100, bairro Bela Vista |

**CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DA RESCISÃO**

16.1 Sem prejuízo das hipóteses e condições de extinção dos Contratos previstos no direito privado, o presente Contrato poderá ser rescindido unilateralmente nas seguintes hipóteses:

- a) nas hipóteses previstas na Cláusula Décima Terceira, em especial nos itens 13.2, 13.3 e 13.4 que não estiverem explícitas nas alíneas a seguir;
- b) pelo descumprimento de cláusulas contratuais, especificações ou prazos;
- c) pelo cumprimento irregular de cláusulas contratuais, especificações e prazos;
- d) pela lentidão do seu cumprimento, caso comprovada a impossibilidade da conclusão do serviço, nos prazos estipulados;
- e) pelo atraso injustificado no início do serviço ou fornecimento;
- f) pela paralisação do serviço sem justa causa e prévia comunicação;
- g) pela subcontratação total do seu objeto, não admitidas no edital;
- h) pela cessão ou transferência, total ou parcial, das obrigações da CONTRATADA à outrem;
- i) pela associação da CONTRATADA com outrem, a fusão, cisão, incorporação, a alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa, salvo se não houver prejuízo à execução do Contrato e aos princípios da administração pública, se forem mantidas as mesmas condições estabelecidas no Contrato original e se forem mantidos os requisitos de habilitação;
- j) pelo cometimento reiterado de faltas na sua execução;
- k) pela decretação de falência ou a instauração de insolvência civil;
- l) pela dissolução da sociedade;
- m) por razões de interesse público, de alta relevância e amplo conhecimento, justificadas e determinadas pelo gestor do Contrato e ratificada pelo Diretor Presidente e exaradas em processo administrativo;
- n) pelo descumprimento do disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal, sem prejuízo das sanções penais cabíveis.

16.2 Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados, assegurando-se à CONTRATADA o direito à prévia e ampla defesa.

- 16.3 O termo de rescisão, sempre que possível, será precedido:
- a) levantamento dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;
  - b) relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;
  - c) indenizações e multas.

|  |
|--|
| <b>CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – DAS VEDAÇÕES</b> |
|--|

É vedado à CONTRATADA:

- a) caucionar ou utilizar este Contrato para qualquer operação financeira;
- b) interromper a execução dos serviços sob alegação de inadimplemento por parte da PROCERGS, salvo nos casos previstos em lei.

|  |
|--|
| <b>CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – DAS ALTERAÇÕES</b> |
|--|

Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina do art. 81 da Lei Federal nº 13.303/2016.

|   |
|---|
| <b>CLÁUSULA DÉCIMA NONA – DOS CASOS OMISSOS</b> |
|---|

Os casos omissos serão decididos pela PROCERGS, segundo as disposições contidas na Lei Federal nº 13.303/2016 e demais normas aplicáveis.

|  |
|--|
| <b>CLÁUSULA VIGÉSIMA – DAS DISPOSIÇÕES ESPECIAIS</b> |
|--|

- 20.1 Se qualquer das partes relevarem eventual falta relacionada com a execução deste Contrato, tal fato não significa liberação ou desoneração a qualquer delas.
- 20.2 No caso de ocorrer greve de caráter reivindicatório entre os profissionais da CONTRATADA ou de seus subcontratados, se permitido no Contrato, cabe a ela resolver imediatamente a pendência.
- 20.3 As partes considerarão cumprido o Contrato no momento em que todas as obrigações aqui estipuladas estiverem efetivamente satisfeitas, nos termos de direito e aceitas pela PROCERGS.
- 20.4 Haverá consulta prévia ao CADIN/RS, pelo órgão ou entidade competente, nos termos da Lei nº 10.697/1996, regulamentada pelo Decreto nº 36.888/1996.
- 20.5 O presente Contrato somente terá eficácia depois de publicada a respectiva súmula no Diário Oficial do Estado do Rio Grande do Sul.

|  |
|--|
| <b>CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS</b> |
|--|

Fica eleito o Foro de Porto Alegre, como o competente para dirimir quaisquer questões advindas deste Contrato, com renúncia expressa a qualquer outro.

E, assim, por estarem as partes ajustadas e acordadas, lavram e assinam este Contrato, em 02 (duas) vias de iguais teor e forma, na presença de 02 (duas) testemunhas, para que produza seus jurídicos efeitos.

Porto Alegre,                      de                      de 202 .



Representante da PROCERGS

Representante da PROCERGS

Representante da CONTRATADA

Testemunhas:

\_\_\_\_\_  
CPF:\_\_\_\_\_  
CPF:

**ANEXO A****GLOSSÁRIO**

**Backbone IP MPLS:** infraestrutura de alta capacidade, composta por enlaces ópticos, roteadores e Pontos de Presença (PoPs) interligados, operada sob domínio técnico da operadora, responsável pelo transporte e roteamento do tráfego IP utilizando a tecnologia MPLS, entre as unidades remotas, Ponta B, e as unidades centrais, Pontas A1 e A2.

**CPE (Customer Premises Equipment):** equipamento instalado nas dependências da CONTRATANTE, fornecido pela CONTRATADA, que atua como ponto de demarcação física e lógica do serviço. Responsável pela terminação do Circuito IP MPLS e pela interconexão entre a rede da CONTRATADA e a infraestrutura interna da CONTRATANTE.

**Cliente InfoviaRS:** São os Órgãos ou Entidades do Governo do Estado cujas unidades são interligadas através da InfoviaRS e são usuários da presente contratação.

**Circuito de Acesso MPLS:** é o objeto final da contratação, conjunto de serviços e infraestrutura que implementa o circuito físico e lógico através de tecnologia MPLS (Multi Protocol Label Switching) e conecta a Ponta B às Pontas A1 e A2 e transporta o tráfego IP da InfoviaRS.

**Circuito Agregador:** é o circuito físico e lógico localizado no Ponto de Presença da InfoviaRS (ponta A1 e Ponta A2) que transporta um ou mais circuitos de acesso primários MPLS.

**InfoviaRS:** é a infraestrutura de telecomunicações do Governo do Estado do Rio Grande do Sul, administrada e gerenciada pela PROCERGS.

**Ponta A1:** é o endereço físico do Site 1 (CEP, Rua, número do prédio, Cidade, bairro e UF) determinado pela PROCERGS como sendo uma das terminações para entrega dos circuitos conectados à determinado Ponto de Presença.

**Ponta A2:** é o endereço físico do Site 2 (CEP, Rua, número do prédio, Cidade, bairro e UF) determinado pela PROCERGS como sendo uma das terminações para entrega dos circuitos conectados à determinado Ponto de Presença.

**Ponta B:** é o endereço físico (CEP, Rua, número do prédio, cidade, bairro e UF) do circuito que chega no cliente da InfoviaRS.

**Última Milha:** é toda infraestrutura, equipamentos e serviços que implementa o circuito que lógico que interliga o CPE instalado na Ponta B até ponto de entrada no Backbone IP MPLS nas dependências sob gestão do CONTRATADO.

**UBC - Unidade Básica de Circuito:** medida em Reais utilizada para definir o valor a ser cobrado para cada tipo de circuito.

## ANEXO B

### TABELA DE LOCAIS

| Veloc.<br>Mbps | Órgão | Nome do Local da<br>ponta B              | Município<br>PTB          | Localidade<br>PTB         | Tipo<br>Logradouro<br>PTB | Prep<br>osica<br>o<br>Logr.<br>PTB | Logradouro<br>PTB         | Nº PTB | Comp.<br>PTB   | Bairro PTB      | CEP PTB   | Coordenadas<br>PTB Latitude | Coordenadas<br>PTB Longitude |
|----------------|-------|--|---------------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------------|---------------------------|--------|----------------|-----------------|-----------|-----------------------------|------------------------------|
| 1000           | BM    | SEDE DO CETRAPA-BM                       | ITAARA                    | ITAARA                    | ESTR.                     |                                    | BR 158                    | 1900   | KM 29          | CETRAPA         | 97185-000 | -295.302.958                | -537.464.365                 |
| 100            | SSP   | SITE RADIO MORO SANTANA                  | PORTO ALEGRE              | PORTO ALEGRE              | R.                        |                                    | TRILHA MORRO SANTANA      | S/N    |                | AGRONOMIA       | 91530-640 |                             |                              |
| 100            | SSP   | SSP-TORRE DE RADIO CAXIAS                | CAXIAS DO SUL             | CAXIAS DO SUL             | AV.                       |                                    | JULIO DE CASTILHOS        | 1741   |                | CINQUENTENARIO  | 95010-002 |                             |                              |
| 100            | SSP   | SSP-TORRE DE RADIO SANTANA DO LIVRAMENTO | SANTANA DO LIVRAMENTO     | SANTANA DO LIVRAMENTO     | R.                        | CEL.                               | ANGELO DE MELO            | 588    |                | CENTRO          | 97574-347 | -30.890.651                 | -55.521.702                  |
| 100            | SSP   | SSP-TORRE DE RADIO GRAMADO               | GRAMADO                   | GRAMADO                   | R.                        |                                    | HENRIQUE BELOTTO          | S/N    |                | VILA JARDIM     | 95677-052 | -294.030.556                | -508.666.667                 |
| 100            | BM    | ESCOLA DE FORMACAO CBFP/CTSP             | PORTO ALEGRE              | PORTO ALEGRE              | ESTR.                     |                                    | COSTA GAMA                | 1009   |                | BELEM VELHO     | 91787-315 |                             |                              |
| 100            | SEAPI | IDA-ALPESTRE                             | ALPESTRE                  | ALPESTRE                  | AV.                       |                                    | FARRAPOS                  | 365    |                | CENTRO          | 98480-000 | -27.250.172                 | -5.303.381                   |
| 100            | SEAPI | COORD.REGIONAL-SANTA MARIA               | SANTA MARIA               | SANTA MARIA               | R.                        |                                    | FREDERICO AUGUSTO TREPTOW | 86     |                | NOAL            | 97020-330 |                             |                              |
| 100            | SEAPI | IDA-SANTO ANTONIO DAS MISSOES            | SANTO ANTONIO DAS MISSOES | SANTO ANTONIO DAS MISSOES | AV.                       |                                    | FLORDUARTE JOSE MARQUES   | 6023   |                | CENTRO          | 97870-000 |                             |                              |
| 100            | BM    | OPM-GARRUCHOS                            | GARRUCHOS                 | GARRUCHOS                 | R.                        |                                    | FRANCISCO LARANJA         | 19     | QUADRA 19      | PRACA DA MATRIZ | 97675-000 | -28.186.719                 | -55.640.779                  |
| 100            | BM    | OPM-SALVADOR DO SUL                      | SALVADOR DO SUL           | SALVADOR DO SUL           | AV.                       | DQ.                                | DE CAXIAS                 | 522    |                | CENTRO          | 95750-000 | -29.438.939                 | -515.103                     |
| 100            | CBM   | 2-CRBM/2- BBM DE TRIUNFO                 | TRIUNFO                   | TRIUNFO                   | R.                        |                                    | 13 DE MAIO                | 1100   |                | CENTRO          | 95840-000 |                             |                              |
| 100            | SSP   | SSP-TORRE DE RADIO LAJEADO               | LAJEADO                   | LAJEADO                   | SIT.                      | VISC.                              | DE TAMANDARE              | 155    |                | SAO CRISTOVAO   | 95900-600 |                             |                              |
| 100            | SSP   | SSP-TORRE DE RADIO PASSO FUNDO           | PASSO FUNDO               | PASSO FUNDO               | AV.                       |                                    | BRASIL                    | 1003   |                | CENTRO          | 99052-840 |                             |                              |
| 100            | SSP   | SSP-TORRE RADIO SANTO ANGELO             | SANTO ANGELO              | SANTO ANGELO              | AV.                       |                                    | VENANCIO AIRES            | 6452   |                | SAO CARLOS      | 98803-000 |                             |                              |
| 100            | SSP   | SSP-TORRE DE RADIO CAMAQUA               | CAMAQUA                   | CAMAQUA                   | R.                        |                                    | JULIO DE CASTILHOS        | 3050   |                | CENTRO          | 96780-072 |                             |                              |
| 100            | SEAPI | CENTRO DE PESQUISA VIAMAO                | VIAMAO                    | VIAMAO                    | ESTR.                     | CAP.                               | GENTIL MACHADO GODOY      | 3825   | ANTIGA FEPAGRO | VILA ELZA       | 94420-000 |                             |                              |
| 100            | SSP   | SSP-TORRE DE RADIO CACHOEIRA DO SUL      | CACHOEIRA DO SUL          | CACHOEIRA DO SUL          | R.                        |                                    | LUZIANO MOTTA             | 189    |                | PONCHE VERDE    | 96503-370 |                             |                              |
| 100            | SSP   | SSP-TORRE DE RADIO BAGE                  | BAGE                      | BAGE                      | R.                        |                                    | CANDIDO PORTINARI         | 310    |                | FLORESTA        | 96425-670 | -313.429.027                | -541.286.582                 |
| 100            | SSP   | SSP-TORRE DE CARAZINHO                   | CARAZINHO                 | CARAZINHO                 | R.                        |                                    | DIAMANTI NO CONTE TOMBINI | 300    |                | ORIENTAL        | 99500-000 |                             |                              |
| 100            | SSP   | SSP-TORRE DE RADIO PELOTAS               | PELOTAS                   | PELOTAS                   | R.                        | GEN.                               | NETO                      | 1131   |                | CENTRO          | 96015-280 |                             |                              |
| 100            | SSP   | SSP-TORRE DE RADIO SANTA ROSA            | SANTA ROSA                | SANTA ROSA                | AV.                       |                                    | BENVENUTO DE CONTI        | 370    |                | GLORIA          | 98785-430 |                             |                              |
| 100            | SSP   | SSP-TORRE DE RADIO BENTO GONCALVES       | BENTO GONCALVES           | BENTO GONCALVES           | R.                        |                                    | ARIO DALL OMO             | 24     |                | SAO ROQUE       | 95708-674 |                             |                              |
| 100            | SSP   | SSP-TORRE DE RADIO CAPAO DA CANOA        | CAPAO DA CANOA            | CAPAO DA CANOA            | R.                        |                                    | BRIGADA MILITAR           | 330    |                |                 | 95555-000 | -297.559.305                | -5.020.761                   |
| 100            | SEAPI | COORD.REGIONAL-SANTA MARIA               | SANTA MARIA               | SANTA MARIA               | R.                        |                                    | FREDERICO AUGUSTO TREPTOW | 86     |                | NOAL            | 97020-330 |                             |                              |
| 100            | SEAPI | IDA-SANTO ANTONIO DA PATRULHA            | SANTO ANTONIO DA PATRULHA | SANTO ANTONIO DA PATRULHA | R.                        |                                    | ANTONIO XAVIER DA LUZ     | 174    | CASA           |                 |           |                             |                              |
| 100            | SEAPI | IDA-SEVERIANO DE ALMEIDA                 | SEVERIANO DE ALMEIDA      | SEVERIANO DE ALMEIDA      | R.                        |                                    | ANTONIO ZILIO             | 14     |                | CENTRO          | 99810-000 |                             |                              |
| 100            | SEAPI | IDA-ARATIBA - INSPETORIA                 | ARATIBA                   | ARATIBA                   | R.                        |                                    | ANGELO EMILIO GRANDO      | S/N    | 02#AND.        |                 | 99770-000 |                             |                              |
| 100            | SEAPI | IDA-NAO-ME-TOQUE                         | NAO-ME-TOQUE              | NAO-ME-TOQUE              | AV.                       |                                    | WALDOMIRO GRAEFF          | 953    | 02#AND.        |                 |           |                             |                              |

|     |       |                                      |                           |                           |     |       |                        |      |                       |            |           |                  |                    |
|-----|-------|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------|-----|-------|------------------------|------|-----------------------|------------|-----------|------------------|--------------------|
| 100 | SEAPI | IDA-MONTENEGRO                       | MONTENE GRO               | MONTENE GRO               | AV. |       | JOAO PESSOA            | 1493 |                       |            |           | -29.688.136      | -514.611.055       |
| 100 | SEAPI | IDA-PINHEIRO MACHADO                 | PINHEIRO MACHADO          | PINHEIRO MACHADO          | R.  |       | ISABEL AZAMBUJA        | 218  |                       |            |           |                  |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-LAGOA VERMELHA                   | LAGOA VERMELHA            | LAGOA VERMELHA            | R.  |       | PROTASIO ALVES         | 362  | TERREO                | CENTRO     | 95300-000 |                  |                    |
| 100 | SEAPI | COORD.REGIONAL-LAGOA VERMELHA        | LAGOA VERMELHA            | LAGOA VERMELHA            | R.  |       | 07 DE SETEMBRO         | 714  |                       | CENTRO     | 95300-000 | -282.137.138     | -515.242.666       |
| 100 | SEAPI | IVZ-RODEIO BONITO                    | RODEIO BONITO             | RODEIO BONITO             | R.  |       | JULIO DE CASTILHOS     | 571  | SL#01 LADO CAM.VERE A | CENTRO     | 98360-000 |                  |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-SAO LOURENCO DO SUL              | SAO LOURENCO DO SUL       | SAO LOURENCO DO SUL       | AV. | MAL.  | FLORIANO PEIXOTO       | 1476 |                       | CENTRO     | 96170-000 |                  |                    |
| 100 | IGP   | POSTO DE IDENTIFICACAO VIAMAO        | VIAMAO                    | VIAMAO                    | AV. | SEN.  | SALGADO FILHO          | 2005 | ESC.ANA JOBIM         | CECILIA    | 94475-000 |                  |                    |
| 100 | IGP   | DEPTO.IDENTIF-POSTO GRAMADO          | GRAMADO                   | GRAMADO                   | R.  |       | JOAO CARNIEL           | 525  |                       | CENTRO     | 95670-000 | -293.604         | -508.497.221       |
| 100 | IGP   | POSTO DE IDENTIFICACAO NOVO HAMBURGO | NOVO HAMBURGO             | NOVO HAMBURGO             | R.  |       | LIMA E SILVA           | 421  |                       | CENTRO     | 93510-030 |                  |                    |
| 100 | IGP   | IGP - PML CARAZINHO                  | CARAZINHO                 | CARAZINHO                 | AV. |       | PATRIA                 | 736  |                       | CENTRO     | 99500-000 |                  |                    |
| 100 | IGP   | IGP - PML SAO LUIZ GONZAGA           | SAO LUIZ GONZAGA          | SAO LUIZ GONZAGA          | R.  |       | BENTO SOEIRO DE SOUZA  | S/N  |                       |            | 97800-000 | -2.840.797       | -5.494.638         |
| 100 | IGP   | PI-GARIBALDI                         | GARIBALDI                 | GARIBALDI                 | R.  |       | JULIO DE CASTILHOS     | 101  |                       | CENTRO     | 95720-000 | -29.254.773      | -51.532.007        |
| 100 | IGP   | DEPTO.IDENTIF-POSTO ROSARIO DO SUL   | ROSARIO DO SUL            | ROSARIO DO SUL            | R.  |       | JOAO BRASIL            | 891  |                       |            | 97590-000 | -302.564.111     | -54.918.386        |
| 100 | IGP   | IGP - PML SANTO ANGELO               | SANTO ANGELO              | SANTO ANGELO              | R.  |       | ANTUNES RIBAS          | 3653 | FUNDOS                |            | 98801-630 | -282.830.304     | -542.632.944       |
| 100 | IGP   | DEPTO.IDENTIF-POSTO CARAZINHO        | CARAZINHO                 | CARAZINHO                 | AV. |       | FLORES DA CUNHA        | 1673 | SALA 201              | CENTRO     | 99500-000 | -282.830.499     | -52.783.186        |
| 100 | IGP   | DEPTO.IDENTIF-POSTO DE ALVORADA      | ALVORADA                  | ALVORADA                  | AV. | PRES. | GETULIO VARGAS         | 3718 |                       | BELA VISTA | 94818-001 |                  |                    |
| 100 | IGP   | IGP - PML SANTA CRUZ DO SUL          | SANTA CRUZ DO SUL         | SANTA CRUZ DO SUL         | R.  | MAL.  | DEODORO                | 805  |                       |            | 96810-110 | -297.207.471     | -52.426.311        |
| 100 | IGP   | DEPTO.IDENTIF-POSTO SANTIAGO         | SANTIAGO                  | SANTIAGO                  | R.  |       | SEVERINO AZAMBUJA      | 103  |                       | CENTRO     | 97700-000 |                  |                    |
| 100 | IGP   | IGP - PML ALEGRETE                   | ALEGRETE                  | ALEGRETE                  | R.  | GEN.  | SAMPAIO                | 88   | I.STA.C.DE ALEGRETE   | VILA NOVA  | 97541-260 | -297.749.893     | -557.907.762       |
| 100 | IGP   | DEPTO.IDENTIF-POSTO SAO JERONIMO     | SAO JERONIMO              | SAO JERONIMO              | R.  |       | NICASIO MACHADO        | 35   |                       |            |           |                  |                    |
| 100 | IGP   | DEPTO.IDENTIF-POSTO MONTENEGRO       | MONTENE GRO               | MONTENE GRO               | R.  |       | JOSE LUIS              | 1030 |                       | CENTRO     | 95780-000 |                  |                    |
| 100 | IGP   | DEPTO.IDENTIF-FREDERICO WESTPHAL EN  | FREDERICO WESTPHAL EN     | FREDERICO WESTPHAL EN     | R.  |       | JOSE CANELLAS          | 398  |                       | CENTRO     | 98400-000 |                  |                    |
| 100 | IGP   | CENTRO INTEGRADO SEGURANCA-TORRES    | TORRES                    | TORRES                    | R.  |       | JOSE ANTONIO PICRAL    | 79   |                       |            | 95560-000 |                  |                    |
| 100 | BM    | COLEGIO TIRADENTES-SANTO ANGELO      | SANTO ANGELO              | SANTO ANGELO              | R.  |       | ANTUNES RIBAS          | 2937 |                       | CENTRO     | 98803230  | -282.887.641.036 | -5.426.324.714.418 |
| 100 | BM    | 8-BPM/2-CIA                          | SANTO ANTONIO DA PATRULHA | SANTO ANTONIO DA PATRULHA | R.  |       | ANTONIO NUNES BENFICA  | 87   |                       |            | 90000000  | -298.262.527     | -505.179.721       |
| 100 | BM    | 32-BPM/1-CIA                         | SAPIRANGA                 | SAPIRANGA                 | AV. |       | JOAO CORREA            | 1788 |                       | CENTRO     | 93800-000 | -296.388.777     | -51.141.333        |
| 100 | BM    | 8-BPM/2-CIA/2-PEL                    | ROLANTE                   | ROLANTE                   | AV. |       | GETULIO VARGAS         | 65   |                       | CENTRO     | 95690-000 | -296.523.027     | -50.574.236        |
| 100 | BM    | 5-BPM/1-CIA/3-PEL/4-GPM              | PARECI NOVO               | PARECI NOVO               | R.  |       | ALONSO REMI DIETRICH   | 360  |                       | CENTRO     | 95783-000 |                  |                    |
| 100 | BM    | 25-BPM/4-CIA                         | PORTAO                    | PORTAO                    | R.  |       | SAO LEOPOLDO           | 296  |                       | CENTRO     | 93180-000 | -296.905.305     | -512.367.027       |
| 100 | BM    | 32-BPM/2-CIA                         | PAROBE                    | PAROBE                    | R.  |       | TEOFILO SAUER          | 30   |                       |            | 90000000  |                  |                    |
| 100 | BM    | 1-BPAT/3-CIA                         | IGREJINHA                 | IGREJINHA                 | R.  |       | JOAO CORREA            | 397  |                       |            | 95650-000 | -295.737.832     | -507.888.194       |
| 100 | BM    | 1-BPAT/1-CIA                         | GRAMADO                   | GRAMADO                   | R.  |       | JOAO CORREA            | 289  |                       |            | 95670000  | -293.841.055     | -508.720.027       |
| 100 | BM    | 30- BPM                              | CRISTAL                   | CRISTAL                   | R.  |       | CAPAO DA AMIZADE       | 163  |                       | CENTRO     | 96195-000 |                  |                    |
| 100 | BM    | 3-BABM/2-CIA/2-PEL                   | CANELA                    | CANELA                    | R.  |       | JOSE LUIS CORREA PINTO | 1030 |                       | CENTRO     | 95680-000 | -293.681.268     | -508.271.281       |
| 100 | BM    | OPM-CANELA                           | CANELA                    | CANELA                    | R.  |       | PAUL HARRIS            | 195  |                       |            | 95680-000 |                  |                    |
| 100 | BM    | 30-BPM/2-CIA                         | SAO LOURENCO DO SUL       | SAO LOURENCO DO SUL       | R.  |       | HUMAITA                | 196  |                       |            | 90000000  |                  |                    |

|     |        |  |                       |                       |     |       |                            |      |                    |               |           |              |              |
|-----|--------|--|-----------------------|-----------------------|-----|-------|----------------------------|------|--------------------|---------------|-----------|--------------|--------------|
| 100 | BM     | CRPO VALE DO CAI                         | MONTENE GRO           | MONTENE GRO           | R.  |       | ARTHUR RENNEN              | 800  |                    |               | 95780000  | -296.766.666 | -514.502.361 |
| 100 | BM     | ESFES-ESC.DE FORM.DE SOLDADOS-MONTENEGRO | MONTENE GRO           | MONTENE GRO           | R.  |       | RAMIRO BARCELOS            | 800  |                    |               | 95780000  | -296.954.416 | -514.551.305 |
| 100 | BM     | 2-BPAF/2-CIA                             | ITAQUI                | ITAQUI                | R.  |       | BENTO GONCALVES            | 1625 |                    |               | 90000000  |              |              |
| 100 | BM     | 2-BPAT/2-CIA                             | TORRES                | TORRES                | R.  |       | CASTELO BRANCO             | 1579 |                    |               | 95560-000 |              |              |
| 100 | BM     | 1-BABM/2-CIA/3-PEL                       | TORRES                | TORRES                | R.  |       | HERMENE GILDO TORRES       | 366  |                    |               | 95560-000 |              |              |
| 100 | BM     | 2-BPAT/2-CIA/3-PEL                       | ARROIO DO SAL         | ARROIO DO SAL         | AV. |       | ASSIS BRASIL               | 1    |                    | CENTRO        | 95585-000 |              |              |
| 100 | BM     | 8-BPM/1-CIA/3-PEL                        | MAQUINE               | MAQUINE               | R.  |       | LINDOLFO ALVES DE ALMEIDA  | 570  |                    | CENTRO        | 95530-000 |              |              |
| 100 | BM     | 6-RPMON/4-ESQD                           | DOM PEDRITO           | DOM PEDRITO           | AV. |       | RIO BRANCO                 | 1889 |                    | CENTRO        | 96450-000 |              |              |
| 100 | BM     | 3-BPAT/1-CIA/3-PEL                       | GARIBALDI             | GARIBALDI             | AV. |       | PERIMETR AL                | 1111 |                    |               | 90000000  | -292.517.805 | -51.524.436  |
| 100 | BM     | 37-BPM/1-CIA                             | FREDERICO WESTPHAL EN | FREDERICO WESTPHAL EN | R.  |       | JOSE CANELLAS              | 326  |                    | CENTRO        | 98400-000 |              |              |
| 100 | BM     | 4-BPM/5-CIA/5-PEL                        | PINHEIRO MACHADO      | PINHEIRO MACHADO      | R.  |       | DARIO SOUZA                | 145  |                    |               | 96470-000 |              |              |
| 100 | BM     | 10-BPM/2-CIA/3-PEL                       | BOM JESUS             | BOM JESUS             | R.  |       | 01 DE MAIO                 | 937  |                    | CENTRO        | 95290-000 |              |              |
| 100 | BM     | 16-BPM/2-CIA/SEDE/1-PEL                  | IBIRUBA               | IBIRUBA               | R.  |       | SERAFIM FAGUNDES           | 1727 |                    | PLANALTO      | 98200-000 |              |              |
| 100 | BM     | 16-BPM/1-CIA/3-PEL                       | TUPANCIRE TA          | TUPANCIRE TA          | R.  |       | PAULINO AQUINO             | 1276 |                    | CENTRO        | 98170-000 |              |              |
| 100 | BM     | 38-BPM/1-CIA/4-PEL                       | NAO-ME-TOQUE          | NAO-ME-TOQUE          | R.  |       | ALTO JACUI                 | 2100 |                    |               | 90000000  |              |              |
| 100 | BM     | 39º BPM/1ª -CIA/4ª PEL                   | CONSTANT INA          | CONSTANT INA          | AV. |       | JOAO MASSESSO NI           | 337  |                    |               | 90000000  |              |              |
| 100 | BM     | 5-RPMON/2-ESQD                           | SAO VICENTE DO SUL    | SAO VICENTE DO SUL    | R.  |       | 07 DE SETEMBRO             | 543  |                    | CENTRO        | 90000000  | -296.929.989 | -546.785.536 |
| 100 | BM     | 2-BRBM/3-CIA                             | SANTA MARIA           | SANTA MARIA           | R.  |       | JOAO MARTINS FILHO         | 20   | MARGENS DA RSC 287 | CAMOBÍ        | 97105-315 |              |              |
| 100 | BM     | 5-BPM/2-CIA                              | TRIUNFO               | TRIUNFO               | R.  |       | WALTER PERACHI DE BARCELOS | 233  |                    |               | 90000000  |              |              |
| 100 | BM     | 23-BPM/4-CIA                             | CANDELARIA            | CANDELARIA            | R.  | CEL.  | AFONSO EMILIO MASSOT       | 30   |                    |               | 90000000  |              |              |
| 100 | BM     | 1-RPMON/4-ESQD/3-PEL/3-GPM               | IVORA                 | IVORA                 | AV. | GEN.  | OSORIO                     | 318  |                    |               | 98160-000 |              |              |
| 100 | BM     | 1-RPMON/4-ESQD/1-PEL/4-GPM               | DONA FRANCISCA        | DONA FRANCISCA        | AV. |       | 17 DE JULHO                | 477  |                    |               | 97280-000 |              |              |
| 100 | BM     | 1-RPMON/3-ESQD/4-PEL                     | SAO PEDRO DO SUL      | SAO PEDRO DO SUL      | R.  | MIN.  | XAVIER DA ROCHA            | 801  |                    |               | 97400-000 |              |              |
| 100 | BM     | 23-BPM/3-CIA/3-PEL                       | GENERAL CAMARA        | GENERAL CAMARA        | R.  |       | DAVI CANABARR O            | 164  |                    | CENTRO        | 95820-000 |              |              |
| 100 | BM     | 1-RPMON/4-ESQD                           | AGUDO                 | AGUDO                 | R.  |       | TIRADENTES                 | 1495 |                    | CENTRO        | 96540-970 | -296.431.009 | -53.249.592  |
| 100 | BM     | 1-RPMON/3-ESQD/3-PEL                     | JULIO DE CASTILHOS    | JULIO DE CASTILHOS    | R.  |       | INTENDENTE GONCALO SOARES  | S/N  |                    |               | 90000000  |              |              |
| 100 | BM     | 28-BPM/3-CIA/3-PEL                       | ARROIO DOS RATOS      | ARROIO DOS RATOS      | R.  | DR.   | ROBERTO CARDOSO            | 535  |                    | SANTA BARBARA | 96740-000 |              |              |
| 100 | BM     | 10-BPM/3-CIA                             | LAGOA VERMELHA        | LAGOA VERMELHA        | R.  | PRES. | VARGAS                     | 3209 |                    |               | 90000000  | -282.206.666 | -515.142.055 |
| 100 | SUSEPE | 7-DEL.PENITENC.REG-CAXIAS DO SUL         | CAXIAS DO SUL         | CAXIAS DO SUL         | R.  |       | SINIMBU                    | 96   |                    | CENTRO        | 95020-000 |              |              |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO REGIONAL-SANTA CRUZ DO SUL      | SANTA CRUZ DO SUL     | SANTA CRUZ DO SUL     | R.  | DN.   | CARLOTA                    | S/N  |                    |               | 96840-040 | -297.427.249 | -524.373.721 |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL-ESPUMOSO               | ESPUMOSO              | ESPUMOSO              | R.  |       | OSWALDO JULIO WERLANG      | 1230 |                    |               |           |              |              |
| 100 | SUSEPE | PENITENCIARIA ESTADUAL-TORRES            | TORRES                | TORRES                | R.  |       | HERMENE GILDO TORRES       | S/N  |                    |               |           |              |              |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL-LAGOA VERMELHA         | LAGOA VERMELHA        | LAGOA VERMELHA        | AV. | PRES. | VARGAS                     | S/N  |                    | COHAB         | 95300-000 | -282.210.888 | -515.135.416 |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL - AGUDO                | AGUDO                 | AGUDO                 | R.  |       | EUCLIDES KLIEMANN          | 735  |                    |               | 96540-000 | -29.648.712  | -53.238.506  |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL-CANDELARIA             | CANDELARIA            | CANDELARIA            | R.  |       | GETULIO VARGAS             | 1125 |                    | RINCAO        | 96930-000 |              |              |

|     |        |   |                         |                         |        |       |                            |      |                    |                |           |                   |                   |
|-----|--------|---|-------------------------|-------------------------|--------|-------|----------------------------|------|--------------------|----------------|-----------|-------------------|-------------------|
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL - SARANDI             | SARANDI                 | SARANDI                 | R.     |       | PLACIDO DE CASTRO          | 421  |                    |                |           |                   |                   |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL-JULIO DE CASTILHO     | JULIO DE CASTILHOS      | JULIO DE CASTILHOS      | AV.    |       | JORGE MASCARENHAS          | S/N  |                    |                |           |                   |                   |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL-ITAQUI                | ITAQUI                  | ITAQUI                  | R.     |       | EUCLEDES ARANHA            | 303  |                    |                | 97650-000 |                   |                   |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO EST.SAO VICENTE DO SUL         | SAO VICENTE DO SUL      | SAO VICENTE DO SUL      | R.     | VISC. | RIO BRANCO                 | 1027 |                    |                | 97420-000 | -29.692.706       | -5.466.851        |
| 100 | SUSEPE | PENITENCIARIA ESTADUAL-CANELA           | CANELA                  | CANELA                  | R.     |       | JAIR DA SILVA VEIGA        | 516  |                    |                | 95680-000 |                   |                   |
| 100 | DAER   | DAER-OSORIO-DRR16                       | OSORIO                  | OSORIO                  | R.     |       | ILDEFONSO SIMOES LOPES     | 960  |                    |                |           | -298.963.999      | -502.580.666      |
| 100 | SEAPI  | IDA-CANGUCU                             | CANGUCU                 | CANGUCU                 | R.     | GEN.  | OSORIO                     | 1063 |                    | CENTRO         | 96600-000 |                   |                   |
| 100 | SEAPI  | COORD.REGIONAL-ESTRELA                  | ESTRELA                 | ESTRELA                 | R.     |       | PINHEIRO MACHADO           | 1531 |                    | CRISTO REI     | 95880-000 |                   |                   |
| 100 | SEAPI  | DPV-TORRES                              | TORRES                  | TORRES                  | ROD V. |       | BR.101 KM.3                | S/N  |                    |                | 95560-000 |                   |                   |
| 100 | SEAPI  | COORD.REGIONAL-URUGUAIANA               | URUGUAIANA              | URUGUAIANA              | R.     | GEN.  | HIPOLITO                   | 2634 |                    | CENTRO         | 97510-230 |                   |                   |
| 100 | SEAPI  | IDA-ITATIBA DO SUL                      | ITATIBA DO SUL          | ITATIBA DO SUL          | AV.    |       | ANTONIO ANGELO TOZZO       | 413  |                    |                | 99760-000 | -273.851.188      | -52.454.285       |
| 100 | SEAPI  | IDA-SANTA VITORIA DO PALMAR             | SANTA VITORIA DO PALMAR | SANTA VITORIA DO PALMAR | R.     |       | 7 DE SETEMBRO              | 1879 |                    |                |           |                   |                   |
| 100 | SEAPI  | IDA-VILA NOVA DO SUL                    | VILA NOVA DO SUL        | VILA NOVA DO SUL        | AV.    |       | SINCERO LEMES              | 416  |                    | CENTRO         | 97385-000 |                   |                   |
| 100 | SEAPI  | IDA-SAO SEPE                            | SAO SEPE                | SAO SEPE                | R.     | CEL.  | VERISSIMO                  | 901  |                    |                |           | -30.166.716       | -53.567.765       |
| 100 | SEAPI  | IDA-LAVRAS DO SUL                       | LAVRAS DO SUL           | LAVRAS DO SUL           | R.     |       | PIRES PORTO                | 491  |                    |                |           |                   |                   |
| 100 | SEAPI  | IDA-ROQUE GONZALES                      | ROQUE GONZALES          | ROQUE GONZALES          | R.     | PE.   | JOSE DE ANCHIETA           | 509  |                    |                | 97970-000 |                   |                   |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL-ROSARIO DO SUL        | ROSARIO DO SUL          | ROSARIO DO SUL          | R.     |       | MISTER WITHER              | 51   |                    |                |           | -302.704.082      | -549.226.388      |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL - LAVRAS DO SUL       | LAVRAS DO SUL           | LAVRAS DO SUL           | R.     |       | JOAO MOREIRA               | 163  |                    |                |           |                   |                   |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL-CACAPAVA DO SUL       | CACAPAVA DO SUL         | CACAPAVA DO SUL         | R.     |       | SILVA JARDIM               | 222  |                    |                |           |                   |                   |
| 100 | SUSEPE | PENIT.MOD.EST.DE MONTENEGRO             | MONTENEGRO              | MONTENEGRO              | ESTR.  |       | MAURICIO MAJOR CARPES      | S/N  | KM 411             | ESTR.PESQUEIRO | 95780-000 |                   |                   |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO REGIONAL -IUI                  | IUI                     | IUI                     | R.     |       | 19 DE OUTUBRO              | 2583 | TRAV.TOBIA BARRETO | LUIZ FOGLIATO  | 98700000  | 2.836.758.934.087 | 5.392.398.803.579 |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL-CANGUCU               | CANGUCU                 | CANGUCU                 | R.     |       | SEBASTIAO RIBEIRO DE SOUZA | 140  |                    | TRIANGULO      | 96600-000 |                   |                   |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL-OSORIO                | OSORIO                  | OSORIO                  | ESTR.  |       | AFONSO CARDOSO             | 2000 |                    | CAPAO DA AREIA | 95520-000 | -29.896.236       | -503.104.694      |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL-CACEQUI               | CACEQUI                 | CACEQUI                 | R.     | DQ.   | DE CAXIAS                  | 1380 |                    |                | 97450-000 |                   |                   |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL - SAO JERONIMO        | SAO JERONIMO            | SAO JERONIMO            | R.     |       | 14 DE JULHO                | 103  |                    |                | 96700-000 |                   |                   |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL-CERRO LARGO           | CERRO LARGO             | CERRO LARGO             | AV.    | MAL.  | FLORIANO                   | 724  |                    |                | 97900-000 |                   |                   |
| 100 | SUSEPE | PENITENCIARIA ESTADUAL-SANTIAGO         | SANTIAGO                | SANTIAGO                | R.     |       | JOAO AQUINO                | 987  |                    | MISSOES        |           |                   |                   |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL-SANTO CRISTO          | SANTO CRISTO            | SANTO CRISTO            | R.     |       | GOIAS                      | 748  |                    | CENTRO         | 98960-000 |                   |                   |
| 100 | SUSEPE | PRESIDIO ESTADUAL-STA.VITORIA DO PALMAR | SANTA VITORIA DO PALMAR | SANTA VITORIA DO PALMAR | R.     |       | 07 DE SETEMBRO             | 1195 |                    | CENTRO         | 96230-000 |                   |                   |
| 100 | BM     | 8-BPM/3-CIA/4-PEL                       | MOSTARDAS               | MOSTARDAS               | R.     |       | XV DE NOVEMBRO             | 300  |                    | CENTRO         | 96270-000 |                   |                   |
| 100 | BM     | 38-BPM/3-CIA                            | SARANDI                 | SARANDI                 | R.     |       | AMADEU ROSSI               | 2004 |                    |                | 99560-000 |                   |                   |
| 100 | BM     | 13-BPM/3-CIA                            | GETULIO VARGAS          | GETULIO VARGAS          | R.     |       | PEDRO TONIOLO              | 753  |                    | SANTO ANDRE    | 99900-000 |                   |                   |
| 100 | BM     | 1-RPMPON/POSTO                          | SANTA MARIA             | SANTA MARIA             | R.     |       | DARCI FAGUNDES             | S/N  |                    |                | 97032-110 | -29.701.475       | -538.762.582      |
| 100 | BM     | 10-BPM/4-CIA                            | SANANDUVÁ               | SANANDUVÁ               | AV.    |       | FIorentino BACH            | 175  |                    |                | 90000000  |                   |                   |
| 100 | BM     | 4-BPAF/3-CIA                            | TRES DE MAIO            | TRES DE MAIO            | R.     |       | ALFREDO HENN               | 1053 |                    |                | 98910-000 |                   |                   |
| 100 | BM     | 17-BPM/3-CIA/2-PEL/6-GPM                | GLORINHA                | GLORINHA                | R.     |       | DA GLORIA                  | 121  |                    | CENTRO         | 94380-000 |                   |                   |
| 100 | BM     | 3-BPAT/1-CIA/4-PEL                      | CARLOS                  | CARLOS                  | R.     |       | RIO                        | 653  |                    | CENTRO         | 95185-000 |                   |                   |



|     |     |                                      |                         |                         |        |       |                            |        |                     |           |           |              |              |
|-----|-----|--------------------------------------|-------------------------|-------------------------|--------|-------|----------------------------|--------|---------------------|-----------|-----------|--------------|--------------|
|     |     |                                      | BARBOSA                 | BARBOSA                 |        |       | BRANCO                     |        |                     |           |           |              |              |
| 100 | BM  | 8-BPM/3-CIA/4-PEL/3-GPM              | TAVARES                 | TAVARES                 | R.     |       | ABILIO V. PAIVA            | 222    |                     | CENTRO    | 96290-000 |              |              |
| 100 | BM  | 13-BPM/4-CIA                         | NONOAI                  | NONOAI                  | R.     |       | ROCHA LOIRES               | 888    |                     | CENTRO    | 99660-000 |              |              |
| 100 | BM  | 27-BPM/2-CIA                         | FELIZ                   | FELIZ                   | R.     |       | JOAO FREDOLIN O BENEMAN N  | 791    |                     |           | 95770-000 |              |              |
| 100 | BM  | 8-BPM/3-CIA/2-PEL/4-GPM              | CAPIVARI DO SUL         | CAPIVARI DO SUL         | AV.    |       | ADRIAO MONTEIRO DOS SANTOS | 270    |                     |           | 95552-000 |              |              |
| 100 | BM  | COLONIA DE FERIAS DOS OFICIAIS       | TRAMAND AI              | TRAMAND AI              | R.     |       | 24 DE SETEMBRO             | 641    | TRAMAND AI VATICANO |           | 95590-000 |              |              |
| 100 | BM  | 3- PEL/1- GPA/2- CIA/2- BABM SANTI A | SANTIAGO                | SANTIAGO                | ROD V. |       | BR 287                     | KM 398 |                     |           |           |              |              |
| 100 | BM  | 3-PEL/1-CIA/2-BPAT                   | XANGRI-LA               | XANGRI-LA               | R.     |       | RIO FORQUETA               | 505    |                     | CENTRO    | 95588-000 |              |              |
| 100 | BM  | PM2-BASE LITORAL                     | TRAMAND AI              | TRAMAND AI              | AV.    |       | ATLANTIDA                  | 2587   |                     | CENTRO    | 95590-000 |              |              |
| 100 | BM  | 4-BPM/5-CIA                          | CANGUCU                 | CANGUCU                 | R.     |       | GLICERIO BOA VENTURA       | 64     |                     |           | 90000000  | -313.910.471 | -52.676.636  |
| 100 | BM  | 39-BPM/2-CIA/1-PEL                   | PANAMBI                 | PANAMBI                 | R.     |       | JORGE MAUCHO W             | 141    |                     |           | 90000000  |              |              |
| 100 | BM  | 6-BPM/3-CIA/3-PEL                    | SAO JOSE DO NORTE       | SAO JOSE DO NORTE       | AV.    | PRES. | GETULIO VARGAS             | 608    |                     | CENTRO    | 96225-000 |              |              |
| 100 | BM  | 4-BPM/5-CIA/4-PEL                    | PIRATINI                | PIRATINI                | AV.    |       | MAURICIO CARDOSO           | 661    |                     |           |           |              |              |
| 100 | BM  | 2-BPAT/3-CIA/3-PEL                   | IMBE                    | IMBE                    | AV.    |       | PORTO ALEGRE               | 335    |                     | CENTRO    | 95625-970 |              |              |
| 100 | BM  | 3-BRBM/3-CIA/1-PEL/1-,2- E 3-GRV     | OSORIO                  | OSORIO                  | ROD V. |       | ERS 030 KM 82              | 2280   | PARQUE DO SOL       |           |           | -299.801.999 | -502.088.222 |
| 100 | BM  | 28-BPM/1-CIA E 2-CIA                 | CHARQUEA DAS            | CHARQUEA DAS            | ROD V. |       | RS 401                     | KM.18  |                     |           | 96745000  |              |              |
| 100 | BM  | 38-BPM/1-CIA                         | CARAZINH O              | CARAZINH O              | AV.    |       | PATRIA                     | 1431   |                     |           | 90000000  |              |              |
| 100 | BM  | 14-BPM/1-CIA/2-CIA                   | SAO LUIZ GONZAGA        | SAO LUIZ GONZAGA        | R.     |       | 13 DE MAIO                 | 929    |                     |           | 97800000  | -2.840.381   | -5.495.749   |
| 100 | BM  | 6-RPMON/3-ESQD                       | CACAPAVA DO SUL         | CACAPAVA DO SUL         | R.     | BR.   | DO RIO BRANCO              | 653    |                     |           | 96557-000 |              |              |
| 100 | BM  | HANGAR DA BRIGADA MILITAR            | CAPAO DA CANOA          | CAPAO DA CANOA          | ROD V. |       | RS-407                     | 665    | AEROCLEUB E         |           |           | -297.659.833 | -50.379.444  |
| 100 | BM  | 14-BPM/2-CIA/5-PEL                   | PORTO XAVIER            | PORTO XAVIER            | R.     |       | MIGUEL FRIOS               | 790    |                     | CENTRO    | 98995-000 |              |              |
| 100 | BM  | 2-BPAT/1-CIA/4-PEL                   | TERRA DE AREIA          | TERRA DE AREIA          | R.     |       | LORENCO MELLO              | 4055   |                     |           | 90000000  |              |              |
| 100 | BM  | 3-BABM/1-CIA/1-PEL/3-GPA             | CARAZINH O              | CARAZINH O              | R.     |       | GUILHERM E BECCON          | 85     |                     | VILA RICA | 99500-000 |              |              |
| 100 | BM  | 30-BPM/1-CIA/5-PEL                   | TAPES                   | TAPES                   | R.     |       | FELICISSIM O DE ALFONSIN   | 650    |                     | CENTRO    | 96760-000 |              |              |
| 100 | BM  | 8-BPM/3-CIA                          | CIDREIRA                | CIDREIRA                | AV.    |       | CIDREIRA                   | 700    |                     |           | 90000000  | -301.827.916 | -502.121.083 |
| 100 | BM  | 1-RPMON/3-ESQD/2-PEL                 | SAO SEPE                | SAO SEPE                | AV.    |       | JULIO VARGAS               | S/N    |                     | CENTRO    | 97340-000 | 999.999      | 999.999      |
| 100 | BM  | 1-BABM/2-CIA                         | CAPAO DA CANOA          | CAPAO DA CANOA          | R.     |       | LUIZ ALVES PEREIRA         | 965    |                     | LOURO     | 95555-000 |              |              |
| 100 | BM  | 3-BPAF/2-CIA/2-PEL/3-GPM             | PEDRAS ALTAS            | PEDRAS ALTAS            | R.     | VISC. | DE MAUA                    | 287    |                     | CENTRO    | 96487-000 |              |              |
| 100 | BM  | 23-BPM/3-CIA                         | VENANCIO AIRES          | VENANCIO AIRES          | R.     |       | HENRIQUE MILLYS            | 915    |                     |           | 90000000  |              |              |
| 100 | BM  | 2-RPMON/3-ESQD                       | ROSARIO DO SUL          | ROSARIO DO SUL          | R.     |       | RAFAEL GONCALVES           | 1923   |                     | CENTRO    | 97590-000 | -30.247.461  | -549.389.638 |
| 100 | BM  | 6-BPM/4-CIA                          | SANTA VITORIA DO PALMAR | SANTA VITORIA DO PALMAR | R.     | GEN.  | OSORIO                     | 1061   |                     |           | 90000000  |              |              |
| 100 | BM  | 5-RPMON/2-ESQD/2-PEL                 | CACEQUI                 | CACEQUI                 | R.     |       | INDEPEND ENCIA             | 51     |                     |           | 97450-000 |              |              |
| 100 | BM  | 3-BRBM/3-CIA/1-PEL/4-GRV/5-GRV       | TRAMAND AI              | TRAMAND AI              | ROD V. |       | RS 030                     | KM.93  |                     | EMBOABAS  | 90000000  |              |              |
| 100 | BM  | 4º BPAF                              | SANTA ROSA              | SANTA ROSA              | R.     |       | GUAIRA                     | 235    |                     |           | 90000000  |              |              |
| 100 | IGP | POSTO DE CRIMINALISTICA SANTA CRUZ   | SANTA CRUZ DO SUL       | SANTA CRUZ DO SUL       | AV.    | DEP.  | EUCLYDES NICOLAU KLIEMANN  | 1515   | 05#AND.             | ANA NERY  | 96835-287 |              |              |
| 100 | IGP | POSTO DE CRIMINALISTICA LITORAL      | CAPAO DA CANOA          | CAPAO DA CANOA          | AV.    |       | CENTRAL                    | 1129   |                     | ZONA NOVA | 95555-000 |              |              |
| 100 | IGP | DEPTO.IDENTIF-POSTO TRAMANDAI        | TRAMAND AI              | TRAMAND AI              | R.     | VER.  | SAHYDI ABRAAO              | 137    | SALA 02             | CENTRO    | 95590-000 |              |              |
| 100 | IGP | DEPTO.IDENTIF.-OSORIO                | OSORIO                  | OSORIO                  | R.     |       | JOAO SARMENTO              | 249    |                     | CENTRO    | 95520-000 | -298.853.388 | -502.661     |
| 100 | IGP | IGP - PML OSORIO                     | OSORIO                  | OSORIO                  | R.     | MAJ.  | JOAO MARQUES DA ROSA       | 2346   |                     | CENTRO    | 95520-000 | -298.910.471 | -50.274.161  |

|     |    |                            |                        |                        |     |       |                              |      |                  |               |           |               |                |
|-----|----|----------------------------|------------------------|------------------------|-----|-------|------------------------------|------|------------------|---------------|-----------|---------------|----------------|
| 100 | BM | 2-RPMON/2-ESQD/5-PEL       | MANOEL VIANA           | MANOEL VIANA           | AV. | PRES. | VARGAS                       | 472  |                  | CENTRO        | 97640-000 |               |                |
| 100 | BM | 6-BPM/4-CIA/3-PEL          | CHUI                   | CHUI                   | R.  |       | VENEZUELA                    | 503  |                  | CENTRO        | 96255-000 |               |                |
| 100 | BM | 3-BABM/1-CIA/2-PEL/4-GPA   | SAO JOSE DO OURO       | SAO JOSE DO OURO       | AV. |       | LAURINDO CENTENARO           | 903  |                  | SAO FRANCISCO |           |               |                |
| 100 | BM | 1-BPAF/2-CIA/3-PEL         | QUARAI                 | QUARAI                 | AV. |       | RAUL PILLA                   | 550  |                  |               | 90000000  |               |                |
| 100 | BM | 1-BPAT/2-CIA/3-PEL         | SAO FRANCISCO DE PAULA | SAO FRANCISCO DE PAULA | AV. |       | JULIO DE CASTILHOS           | 394  |                  | CENTRO        | 95400-000 |               |                |
| 100 | BM | 3-BRBM                     | GARIBALDI              | GARIBALDI              | R.  |       | BIANCA BARICHELL O SCOMAZZOM | 160  | VRS 813, KM 16,4 | SAO MIGUEL    | 95700-000 | -29.268.222   | -51.497.167    |
| 100 | BM | 40-BPM/1-CIA/2-PEL         | BOM RETIRO DO SUL      | BOM RETIRO DO SUL      | AV. | SEN.  | PINHEIRO MACHADO             | 742  |                  | CENTRO        | 95870-000 |               |                |
| 100 | BM | 31-BPM/2-CIA               | ELDORADO DO SUL        | ELDORADO DO SUL        | R.  |       | E                            | 40   |                  |               | 90000-000 | -299.962.454  | -513.120.549   |
| 100 | BM | 3º-BPAF/2ª-CIA             | ARROIO GRANDE          | ARROIO GRANDE          | R.  | VISC. | MAUA                         | 1075 |                  |               | 90000000  |               |                |
| 100 | BM | 40-BPM/2-CIA               | TEUTONIA               | TEUTONIA               | AV. |       | 1 LESTE                      | 1064 |                  | CENTRO ADM.   | 95890-000 |               |                |
| 100 | BM | 3-RPMON/3-ESQD/3-PEL       | CASCA                  | CASCA                  | R.  | ALM.  | ALEXANDRINO                  | 777  |                  | CENTRO        | 99260-000 |               |                |
| 100 | BM | 22-BPM/4-CIA/2-PEL/3-GPM   | DOUTOR RICARDO         | DOUTOR RICARDO         | R.  | NS.   | DE LURDES                    | S/N  |                  | CENTRO        | 95967-000 |               |                |
| 100 | BM | 1-RPMON/4-ESQD/3-PEL       | FAXINAL DO SOTURNO     | FAXINAL DO SOTURNO     | R.  |       | 30 DE NOVEMBRO               | 1527 |                  | CENTRO        | 97220-000 |               |                |
| 100 | BM | 22-BPM/3-CIA/2-PEL/3-GPM   | POUSO NOVO             | POUSO NOVO             | AV. |       | BRASIL                       | 363  | SL#02            | CENTRO        | 95945-000 |               |                |
| 100 | BM | 22-BPM/4-CIA/1-PEL/3-GPM   | ILOPOLIS               | ILOPOLIS               | R.  | CONS. | JOSE BOZZETO                 | 680  |                  | CENTRO        | 95990-000 |               |                |
| 100 | BM | 23-BPM/5-CIA               | SOBRADINHO             | SOBRADINHO             | R.  |       | ROMANO CARLOS PASA           | 52   |                  | CENTRO        | 90000000  |               |                |
| 100 | BM | 28-BPM/3-CIA/2-PEL         | BUTIA                  | BUTIA                  | AV. |       | PIRATINI                     | 287  |                  |               |           |               |                |
| 100 | BM | 22-BPM/3-CIA               | ARROIO DO MEIO         | ARROIO DO MEIO         | R.  | DR.   | MARTIN LUTHER KING           | 458  |                  | CENTRO        | 95940-000 |               |                |
| 100 | BM | 7-BPM/2-CIA                | SANTO AUGUSTO          | SANTO AUGUSTO          | R.  |       | MOISES VIANA                 | 453  |                  |               | 90000000  |               |                |
| 100 | BM | 3-RPMON/2-ESQD/4-PEL       | TAPEJARA               | TAPEJARA               | R.  |       | VALERIANO UGUINI             | 584  |                  | SAO CRISTOVAO | 99950-000 |               |                |
| 100 | BM | 1-RPMON/4-ESQD/2-PEL       | RESTINGA SECA          | RESTINGA SECA          | AV. |       | ALBERTO PASQUALINI           | 246  |                  |               | 97200-000 |               |                |
| 100 | BM | 1-RPMON/4-ESQD/3-PEL/2-GPM | NOVA PALMA             | NOVA PALMA             | R.  |       | SIQUEIRA COUTO               | 446  |                  |               | 97250-000 |               |                |
| 100 | BM | 3-RPMON/3-ESQD             | MARAU                  | MARAU                  | R.  |       | REINOLDO MATE                | 1034 | BOSQUE 2         | CENTRO        | 99150-970 |               |                |
| 100 | BM | 5-RPMON/1-ESQD/3-PEL       | SAO FRANCISCO DE ASSIS | SAO FRANCISCO DE ASSIS | R.  |       | 13 DE JANEIRO                | 253  |                  |               | 90000000  |               |                |
| 100 | BM | 5-RPMON/2-ESQD/3-PEL       | JAGUARI                | JAGUARI                | AV. | GEN.  | OSORIO                       | 1740 |                  | CENTRO        | 97760-000 |               |                |
| 100 | BM | 4-BPAF/4-CIA               | HORIZONTINA            | HORIZONTINA            | R.  |       | ARNOLDO SCHINEIDER           | 560  |                  |               | 90000000  |               |                |
| 100 | BM | 22-BPM/4-CIA               | ARVOREZINHA            | ARVOREZINHA            | AV. | BR.   | DO TRIUNFO                   | 336  |                  |               | 95995-000 |               |                |
| 100 | BM | 35-BPM/2-CIA/1-PEL/3-GPM   | CERRO BRANCO           | CERRO BRANCO           | R.  |       | PASTOR TECH                  | S/N  |                  | CENTRO        | 96535-000 | 2.966.444.112 | -5.293.397.963 |
| 100 | BM | 3-BPAT/2-CIA               | NOVA PRATA             | NOVA PRATA             | AV. |       | PLACIDINA DE ARAUJO          | 552  |                  | CENTRO        | 95320-000 |               |                |
| 100 | BM | 30-BPM/1-CIA/1-PEL/5-GPM   | ARAMBARE               | ARAMBARE               | R.  | DR.   | DONARIO LOPES                | S/N  |                  | CENTRO        | 96178-970 | -30.917.406   | -51.503.555    |
| 100 | BM | 30-BPM/1-CIA/4-PEL         | DOM FELICIANO          | DOM FELICIANO          | R.  | CEL.  | EMILIO AFONSO MASSOT         | 161  |                  |               | 90000000  |               |                |
| 100 | BM | 2-BPM/2-CIA/3-PEL/5-GPM    | AMARAL FERRADOR        | AMARAL FERRADOR        | R.  |       | SIMAO BARBOSA                | 115  |                  |               | 96635-000 | -308.757.267  | -522.609.955   |
| 100 | BM | 2-BPM/2-CIA/2-PEL          | PANTANO GRANDE         | PANTANO GRANDE         | R.  |       | OLAVO BILAC                  | 438  |                  |               | 96690-000 |               |                |
| 100 | BM | 35-BPM/2-CIA/1-PEL/5-GPM   | NOVO CABRAIS           | NOVO CABRAIS           | AV. |       | CARLOS ARTHUR MULLER         | S/N  |                  |               |           | -29.733.956   | -52.949.425    |
| 100 | BM | 2-BPM/1-CIA/3-PEL          | ENCRUZILHADA DO SUL    | ENCRUZILHADA DO SUL    | R.  |       | JOSE ROBERTO SPALDIG CORREA  | 165  |                  |               | 90000000  |               |                |
| 100 | BM | 3-BPAF/2-CIA/2-PEL         | HERVAL                 | HERVAL                 | R.  |       | CARLOS BARBOSA               | 879  |                  | CENTRO        | 96310-000 |               |                |
| 100 | BM | 2-BPM/1-CIA E 2-CIA        | RIO PARDO              | RIO PARDO              | R.  |       | ERNESTO ALVES                | 309  |                  |               |           |               |                |
| 100 | BM | 36-BPM/2-CIA/3-PEL         | ANTONIO PRADO          | ANTONIO PRADO          | AV. | PRES. | CASTELO BRANCO               | 200  |                  | CENTRO        |           | -28.856.808   | -51.275.574    |
| 100 | BM | 4-BPM/5-CIA/6-PEL          | PEDRO OSORIO           | PEDRO OSORIO           | AV. | SEN.  | ALBERTO PASQUALI             | 137  |                  |               | 96360-970 |               |                |

|     |              |  |                              |                              |           |       |                                 |        |                             |               |           |                        |                        |
|-----|--------------|--|------------------------------|------------------------------|-----------|-------|---------------------------------|--------|-----------------------------|---------------|-----------|------------------------|------------------------|
|     |              |  |                              |                              |           |       | NE                              |        |                             |               |           |                        |                        |
| 100 | SUSEPE       | PENITENCIARIA<br>ESTADUAL-CAXIAS<br>DO SU          | CAXIAS DO<br>SUL             | CAXIAS DO<br>SUL             | ESTR.     |       | RST-453                         | 10     | EST.DO SOL<br>APANHAD<br>OR |               |           | -291.618.638           | -511.574.361           |
| 100 | SUSEPE       | PENITENCIARIA<br>ESTADUAL DE<br>SANTA MARIA        | SANTA<br>MARIA               | SANTA<br>MARIA               | DISTR     |       | MANOEL<br>ANTONIO<br>DA ROSA    | S/N    |                             | STO ANTÃO     | 97175-000 |                        |                        |
| 100 | SUSEPE       | PENITENCIARIA<br>REGIONAL-RIO<br>GRANDE            | RIO<br>GRANDE                | RIO<br>GRANDE                | ESTR.     |       | BR 392                          | KM 23  | VILA DA<br>QUINTA           |               | 96222-100 | -32.085.909            | -52.238.303            |
| 100 | SUSEPE       | PENITENCIARIA<br>ESTADUAL-ARROIO<br>DOS R          | ARROIO<br>DOS RATOS          | ARROIO<br>DOS RATOS          | ROD<br>V. |       | BR.290                          | S/N    | KM.150                      |               | 96740-000 |                        |                        |
| 100 | SUSEPE       | PRESIDIO<br>ESTADUAL<br>FEMININO DE RIO<br>PARDO   | RIO PARDO                    | RIO PARDO                    | R.        |       | ANDRADE<br>NEVES                | 552    |                             | CENTRO        | 96640-000 | -29.984.635            | -5.237.679             |
| 100 | SUSEPE       | PENITENCIARIA<br>ESTADUAL-DOM<br>PEDRITO           | DOM<br>PEDRITO               | DOM<br>PEDRITO               | R.        |       | MOACIR<br>DIAS                  | S/N    |                             |               |           | -30.995.952            | -54.667.736            |
| 100 | SUSEPE       | PRESIDIO<br>ESTADUAL-<br>GUAPORE                   | GUAPORE                      | GUAPORE                      | R.        |       | ANTONIO<br>SILVESTRE<br>SPILLER | 1717   |                             | PROMORAR      | 99200-000 |                        |                        |
| 100 | SUSEPE       | PRESIDIO<br>ESTADUAL-NOVA<br>PRATA                 | NOVA<br>PRATA                | NOVA<br>PRATA                | AV.       | PRES. | VARGAS                          | 1785   |                             | SAO CRISTOVAO | 95320-000 | 28.797.280.77<br>5.295 | 51.608.913.391.<br>827 |
| 100 | SUSEPE       | PRESIDIO EST DE<br>ENCRUZILHADA DO<br>SUL          | ENCRUZILH<br>ADA DO<br>SUL   | ENCRUZILH<br>ADA DO<br>SUL   | R.        |       | SAO<br>CRISTOVA<br>O            | 1710   |                             |               |           | -30.554.831            | -52.514.559            |
| 100 | SUSEPE       | PRESIDIO<br>ESTADUAL-ARROIO<br>DO MEIO             | ARROIO<br>DO MEIO            | ARROIO<br>DO MEIO            | R.        | DR.   | ANTONIO<br>FORNARI              | 265    |                             |               | 95940-000 |                        |                        |
| 100 | SUSEPE       | PRESIDIO<br>ESTADUAL - IRAI                        | IRAI                         | IRAI                         | R.        |       | LUIZ<br>CERUTI                  | 186    |                             |               |           |                        |                        |
| 100 | SUSEPE       | PRESIDIO<br>ESTADUAL DE SAO<br>SEPE                | SAO SEPE                     | SAO SEPE                     | R.        |       | RONAY<br>BRENNER                | S/N    |                             | TATSCH        | 97340-000 | 999.999                | 999.999                |
| 100 | SUSEPE       | PRESIDIO<br>ESTADUAL-GETULIO<br>VARGAS             | GETULIO<br>VARGAS            | GETULIO<br>VARGAS            | R.        |       | AFONSO<br>TOCHETTO              | 711    |                             |               |           |                        |                        |
| 100 | SUSEPE       | PRESIDIO<br>ESTADUAL-<br>SOBRADINHO                | SOBRADIN<br>HO               | SOBRADIN<br>HO               | R.        |       | FERNANDO<br>FERRARI             | 565    |                             |               |           |                        |                        |
| 100 | SUSEPE       | PRESIDIO<br>ESTADUAL-<br>ENCANTADO                 | ENCANTAD<br>O                | ENCANTAD<br>O                | R.        | DQ.   | DE CAXIAS                       | 701    |                             |               | 95960-000 |                        |                        |
| 100 | SUSEPE       | PRES.EST. - SAO<br>FRANCISCO DE<br>ASSIS           | SAO<br>FRANCISCO<br>DE ASSIS | SAO<br>FRANCISCO<br>DE ASSIS | R.        |       | ERNESTO<br>ALVES                | 1051   |                             |               |           |                        |                        |
| 100 | SUSEPE       | PRESIDIO<br>ESTADUAL -<br>JAGUARI                  | JAGUARI                      | JAGUARI                      | R.        | CEL.  | FLORES                          | 1305   |                             |               |           |                        |                        |
| 100 | SUSEPE       | PRESIDIO<br>ESTADUAL-QUARAI                        | QUARAI                       | QUARAI                       | R.        |       | 20 DE<br>SETEMBRO               | 521    |                             |               | 97560-000 |                        |                        |
| 100 | SUSEPE       | 8#DEL.PENITENC.RE<br>G-SANTA CRUZ SUL              | SANTA<br>CRUZ DO<br>SUL      | SANTA<br>CRUZ DO<br>SUL      | AV.       |       | INDEPEND<br>ENCIA               | 769    |                             | UNIVERSITARIO | 96815-605 |                        |                        |
| 100 | SUSEPE       | ESTABELECIMENTO<br>PRISIONAL DE<br>BENTO           | BENTO<br>GONCALVE<br>S       | BENTO<br>GONCALVE<br>S       | R.        |       | AVELINO<br>SIGNOR               | 1170   |                             | BARRACAO      | 95700-000 |                        |                        |
| 100 | SUSEPE       | PRESIDIO EST-SAO<br>FRANCISCO DE<br>PAULA          | SAO<br>FRANCISCO<br>DE PAULA | SAO<br>FRANCISCO<br>DE PAULA | R.        |       | TIRADENTE<br>S                  | S/N    |                             |               | 95400-000 | -294.516.055           | -505.793.999           |
| 100 | DAERCR<br>BM | CIA-SANTO ANGELO                                   | SANTO<br>ANGELO              | SANTO<br>ANGELO              | ROD<br>V. |       | RS 344                          | KM 101 |                             |               | 98800-830 |                        |                        |
| 100 | DAERCR<br>BM | GRV-BM CRUZ ALTA                                   | CRUZ ALTA                    | CRUZ ALTA                    | ROD<br>V. |       | RS 342                          | KM 154 |                             |               | 90000-000 | -2.861.435             | -5.363.614             |
| 100 | SUSEPE       | INSTITUTO PENAL<br>DE MONTENEGRO                   | MONTENE<br>GRO               | MONTENE<br>GRO               | R.        | DR.   | BRUNO DE<br>ANDRADE             | 1000   |                             |               | 95780-000 |                        |                        |
| 100 | SUSEPE       | PASC-PENIT.DE<br>ALTA SEGURANÇAS<br>DE CHARQUEADAS | CHARQUEA<br>DAS              | CHARQUEA<br>DAS              | ROD<br>V. |       | RS 401                          | KM 16  |                             |               | 96745-000 | -2.996.113             | -51.591.451            |
| 100 | SUSEPE       | CHARQUEADAS PEJ                                    | CHARQUEA<br>DAS              | CHARQUEA<br>DAS              | ROD<br>V. |       | RS.401                          | S/N    | KM.16                       | COLONIA PENAL | 96745-000 |                        |                        |
| 100 | SUSEPE       | CHARQUEADAS PEC                                    | CHARQUEA<br>DAS              | CHARQUEA<br>DAS              | ROD<br>V. |       | RS.401                          | S/N    | KM.16                       | COLONIA PENAL | 96745-000 |                        |                        |
| 100 | SUSEPE       | CHARQUEADAS<br>PMC                                 | CHARQUEA<br>DAS              | CHARQUEA<br>DAS              | ROD<br>V. |       | RS.401                          | S/N    | KM.16                       | COLONIA PENAL | 96745-000 |                        |                        |
| 100 | SUSEPE       | PASC<br>BLOQUEADORES                               | CHARQUEA<br>DAS              | CHARQUEA<br>DAS              | ROD<br>V. |       | RS 401                          | KM 16  |                             |               | 96745-000 | -2.996.113             | -51.591.451            |
| 100 | SEAPI        | IDA-CACIQUE<br>DOBLE                               | CACIQUE<br>DOBLE             | CACIQUE<br>DOBLE             | R.        |       | CAIGANGU<br>E                   | 159    |                             |               | 99860-000 |                        |                        |
| 100 | SEAPI        | IDA-TEUTONIA                                       | TEUTONIA                     | TEUTONIA                     | R.        |       | PEDRO<br>SCHNEIDER              | 20     | SL#202                      | LANGUIRU      | 95890-000 |                        |                        |
| 100 | SEAPI        | IDA-HERVAL   | HERVAL                       | HERVAL                       | R.        |       | CARLOS<br>BARBOSA               | 707    |                             |               |           |                        |                        |
| 100 | SEAPI        | IDA-ARROIO<br>GRANDE                               | ARROIO<br>GRANDE             | ARROIO<br>GRANDE             | R.        |       | SEVERO<br>FEIJO                 | 340    |                             |               |           |                        |                        |
| 100 | SEAPI        | IDA-JARI   | JARI                         | JARI                         | R.        | BR.   | DO<br>TRIUNFO                   | S/N    |                             |               | 98175-000 |                        |                        |
| 100 | SEAPI        | IDA-SOBRADINHO                                     | SOBRADIN<br>HO               | SOBRADIN<br>HO               | R.        |       | PAULINO<br>PEDRO                | 152    |                             | CENTRO        | 96900-000 |                        |                        |

|     |        |                                       |                        |                        |        |       |                            |         |                     |           |  |              |                    |
|-----|--------|---------------------------------------|------------------------|------------------------|--------|-------|----------------------------|---------|---------------------|-----------|--|--------------|--------------------|
|     |        |                                       |                        |                        |        |       | BRIDI                      |         |                     |           |  |              |                    |
| 100 | SEAPI  | PFFA - BARRACAO                       | BARRACAO               | BARRACAO               | ROD V. |       | BR.470                     | S/N     |                     |           |  | 95370-000    |                    |
| 100 | SEAPI  | IDA-JAGUARAO                          | JAGUARAO               | JAGUARAO               | R.     | GEN.  | OSORIO                     | 402     |                     | CENTRO    |  | 96300-000    |                    |
| 100 | SEAPI  | IDA-ARVOREZINHA                       | ARVOREZI NHA           | ARVOREZI NHA           | R.     |       | INDEPEND ENCIA             | 388     | SALA A              | CENTRO    |  | 95995-000    |                    |
| 100 | SEAPI  | IDA-ROSARIO DO SUL                    | ROSARIO DO SUL         | ROSARIO DO SUL         | R.     |       | JOAO BRASIL                | 911     |                     |           |  | -302.563.472 | -549.183.832       |
| 100 | SEAPI  | IVZ-PEDRAS ALTAS                      | PEDRAS ALTAS           | PEDRAS ALTAS           | R.     |       | TEODORO AFONSO PEIXOTO     | 9       |                     |           |  | 96487-000    | -31.733.837        |
| 100 | SEAPI  | IDA-BARRA DO GUARITA                  | BARRA DO GUARITA       | BARRA DO GUARITA       | R.     |       | SALGADO FILHO              | 85      |                     | CENTRO    |  | 98530-000    |                    |
| 100 | SEAPI  | IDA-PEDRO OSORIO                      | CERRITO                | CERRITO                | R.     | GEN.  | FLORES DA CUNHA            | 408     |                     |           |  | 96360-000    |                    |
| 100 | SEAPI  | IVZ-SANTANA DA BOA VISTA              | SANTANA DA BOA VISTA   | SANTANA DA BOA VISTA   | R.     | PREF. | ANTONIO CANDIDO DE FREITAS | 241     |                     |           |  | 96590-000    |                    |
| 100 | BM     | 36-BPM/2-CIA/2-PEL                    | SAO MARCOS             | SAO MARCOS             | R.     |       | LUIZ SOGARI                | 614     |                     | POLLO     |  | 95190-970    |                    |
| 100 | BM     | 36-BPM/2-CIA                          | FLORES DA CUNHA        | FLORES DA CUNHA        | R.     |       | ALEXANDR E PEDRON          | 2018    |                     | UNIAO     |  | 95270-000    | -276.315.804       |
| 100 | SEAPI  | IDA-TRES DE MAIO                      | TRES DE MAIO           | TRES DE MAIO           | R.     |       | SANTO ANGELO               | 467     | SALA 02             | CENTRO    |  | 98910000     | 2.778.007.949 .386 |
| 100 | BM     | 29-BPM/1-CIA/2-CIA                    | IJUI                   | IJUI                   | R.     |       | COMERCIO                   | 2850    |                     |           |  | 98700-000    | -283.894.555       |
| 100 | BM     | 32-BPM/4-CIA                          | ESTANCIA VELHA         | ESTANCIA VELHA         | R.     |       | CARLOS ANTONIO BENDER      | 771     |                     | UNIAO     |  | 93600-000    |                    |
| 100 | BM     | 1-BABM/1-CIA/2-PEL                    | SAPUCAIA DO SUL        | SAPUCAIA DO SUL        | AV.    |       | RUBEN BERTA                | 1901    |                     | FREITAS   |  | 90000000     |                    |
| 100 | BM     | 1º GPA 2º PEL 1ª CIPAM                | SANTO ANGELO           | SANTO ANGELO           | AV.    |       | IPIRANGA                   | 1376    |                     | S.TIARAJU |  | 98804-000    |                    |
| 100 | BM     | 3- PEL/2- GPA/1-CIA/2- BABM SANT.L    | SANTANA DO LIVRAMEN TO | SANTANA DO LIVRAMEN TO | R.     |       | ANGELO MELO                | 763     |                     | FLUMINESE |  | 97574-347    |                    |
| 100 | BM     | 1ºPEL/3ºGPA/1ªCIA /2ºBABM SAO GABRIEL | SAO GABRIEL            | SAO GABRIEL            | AV.    |       | FRANCISCO CHAGAS           | 1310    | B                   | PROGRESSO |  | 97310-085    |                    |
| 100 | SEAPI  | IVZ-JAGUARI                           | JAGUARI                | JAGUARI                | R.     |       | JOSE BONIFACIO             | 1545    |                     | CENTRO    |  | 97760-000    | -294.938.391       |
| 100 | SEAPI  | IVZ-ESTRELA                           | ESTRELA                | ESTRELA                | R.     |       | ARNALDO J.DIEL             | 140     |                     | CENTRO    |  | 95880-888    |                    |
| 100 | SEAPI  | DPV-VACARIA-PSSC RS-SC                | VACARIA                | PASSO DO SOCORRO       | ROD V. |       | BR 116                     | KM.008  |                     |           |  | 90000-000    |                    |
| 100 | SEAPI  | IDA-NONOA POSTO AVANÇADO GOIO         | NONOA                  | NONOA                  | ROD V. |       | RS 480                     | S/N     | KM 01               |           |  | 99750-000    | -27.293.875        |
| 100 | SEAPI  | DPV-IRAI                              | IRAI                   | IRAI                   | ROD V. |       | BR-386                     | .       | KM.1                |           |  | 98460-000    | -271.765.651       |
| 100 | SEAPI  | CENTRO DE PESQUISA ENCRUZ. DO SUL     | ENCRUZILH ADA DO SUL   | ENCRUZILH ADA DO SUL   | ESTR.  |       | RS 350 KM 10               | 10      | ENTR. DOM FELICIANO |           |  | 96610-000    | -30.540.496        |
| 100 | SOP    | 26- COORD.OBRAS-SANTIAGO              | SANTIAGO               | SANTIAGO               | ROD V. |       | BR-287                     | 89      | KM 393              |           |  | 97700000     |                    |
| 100 | SUSEPE | PENITEN.VENANCIO AIRES-MARIANTE       | VENANCIO AIRES         | MARIANTE               | ROD V. |       | RST 287                    | S/N     | KM 068              |           |  | -296.499.953 | -521.021.887       |
| 100 | SUSEPE | PENITENCIARIA ESTADUAL- URUGUAIANA    | URUGUAIA NA            | URUGUAIA NA            | ROD V. |       | BR 472                     | KM. 010 | ACESSO BARRA QUARAI |           |  | 97500-000    |                    |
| 100 | BM     | 5-RPMON/1-ESQD                        | SANTIAGO               | SANTIAGO               | ROD V. |       | BR-287                     | KM.398  |                     |           |  | 97700000     |                    |
| 100 | BM     | 3- PEL/1- GPA/1-CIA/2- BABM BAGE      | BAGE                   | BAGE                   | AV.    | GEN.  | MALLET                     | 145     |                     |           |  |              |                    |
| 100 | IGP    | DEPTO.IDENTIF. POSTO VENANCIO AIRES   | VENANCIO AIRES         | VENANCIO AIRES         | R.     |       | TIRADENTE S                | 1060    |                     |           |  | 95800-000    |                    |
| 100 | SEAPI  | IDA-TRAMANDAI                         | TRAMAND AI             | TRAMAND AI             | R.     |       | SAO JOAO                   | 809     | CASA                | CENTRO    |  | 95590-000    |                    |
| 100 | SEAPI  | IDA-GARIBALDI                         | GARIBALDI              | GARIBALDI              | R.     |       | JOAO BATISTA CARRARO       | 79      |                     | CENTRO    |  | 95720-000    | -2.925.811         |
| 100 | SEAPI  | IDA-CAMAQUA                           | CAMAQUA                | CAMAQUA                | R.     |       | MANOEL DA SILVA PACHECO    | 750     |                     | CENTRO    |  | 96180-000    | -30.849.328        |
| 100 | SEAPI  | IDA-FLORES DA CUNHA                   | FLORES DA CUNHA        | FLORES DA CUNHA        | R.     | DR.   | MONTAURY                   | 374     |                     |           |  | -29.030.228  | -51.182.063        |
| 100 | SEAPI  | IDA-FREDERICO WETPHALEN               | FREDERICO WESTPHAL EN  | FREDERICO WESTPHAL EN  | R.     | PRES. | KENNEDY                    | 504     |                     | CENTRO    |  | 98400-000    | -27.358.147        |
| 100 | SEAPI  | IDA-IVOTI                             | IVOTI                  | IVOTI                  | R.     |       | JACOB SCHNECK              | 258     |                     | CENTRO    |  | 93900-000    | -29.592.158        |
| 100 | SEAPI  | IDA-QUARAI                            | QUARAI                 | QUARAI                 | R.     |       | BALTAZAR BRUM              | 543     |                     | CENTRO    |  | 97560-000    |                    |
| 100 | SEAPI  | IDA-SANTO CRISTO                      | SANTO CRISTO           | SANTO CRISTO           | AV.    | PREF. | LEO JACOB HARTMAN N        | 2397    |                     | RUEDELL   |  | 98960-000    | -27.828.295        |
| 100 | SEAPI  | IDA-SEBERI                            | SEBERI                 | SEBERI                 | R.     |       | BENTO GONCALVE S           | 99.     |                     | CENTRO    |  | 98380-000    | -27.480.346        |
| 100 | SEAPI  | IDA-SELBACH                           | SELBACH                | SELBACH                | AV.    |       | JACUI                      | 395     |                     | CENTRO    |  | 99450-000    | -28.625.719        |

|     |       |                            |                        |                        |       |        |                          |      |                      |            |           |                     |                    |
|-----|-------|----------------------------|------------------------|------------------------|-------|--------|--------------------------|------|----------------------|------------|-----------|---------------------|--------------------|
| 100 | SEAPI | IDA-GRAVATAI               | GRAVATAI               | GRAVATAI               | R.    | CEL.   | FONSECA                  | 494  |                      | CENTRO     | 94010-190 | -29.940.998         | -50.996.773        |
| 100 | SEAPI | IDA-CACAPAVA DO SUL        | CACAPAVA DO SUL        | CACAPAVA DO SUL        | R.    |        | SETE DE SETEMBRO         | 606  |                      | CENTRO     | 96570-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-CACHOEIRA DO SUL       | CACHOEIRA DO SUL       | CACHOEIRA DO SUL       | R.    | STA.   | HELENA                   | S/N  | PQE DO SIND.RURAL    | CENTRO     | 96508-221 |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-CASCA                  | CASCA                  | CASCA                  | R.    | DR.    | VITORINO MONTEIRO        | 764  |                      | CENTRO     | 99260-000 | -28.566.626         | -51.975.754        |
| 100 | SEAPI | IDA-CAMPINA DAS MISSOES    | CAMPINA DAS MISSOES    | CAMPINA DAS MISSOES    | TRAV. | PE.    | BENEDITO MEISTER         | 172  |                      | CENTRO     | 98975-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-CERRO LARGO            | CERRO LARGO            | CERRO LARGO            | R.    | SEN.   | PINHEIRO MACHADO         | 603  |                      | CENTRO     | 97900-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-CIRIACO                | CIRIACO                | CIRIACO                | AV.   |        | 19 DE MAIO               | 743  |                      | CENTRO     | 99970-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-CONSTANTINA            | CONSTANTINA            | CONSTANTINA            | R.    |        | FRANKLIN SILIPRANDI      | 392  |                      | CENTRO     | 99680-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-ENTRE IJUIS            | ENTRE-IJUIS            | ENTRE-IJUIS            | R.    |        | ANTONIO WOBETO           | 51   |                      | CENTRO     | 98855-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-ERVAL SECO             | ERVAL SECO             | ERVAL SECO             | AV.   | CAP.   | BALBINO                  | 756  |                      | CENTRO     | 98390-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-GENERAL CAMARA         | GENERAL CAMARA         | GENERAL CAMARA         | R.    |        | JANUARIO BATISTA         | 638  |                      | CENTRO     | 95820-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-GETULIO VARGAS         | GETULIO VARGAS         | GETULIO VARGAS         | R.    | ENG.   | FIRMINO GIRADELO         | 85   |                      | CENTRO     | 99900-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-IBIACA                 | IBIACA                 | IBIACA                 | R.    | MAL.   | CASTELO BRANCO           | 595  |                      | CENTRO     | 99940-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-AGUDO                  | AGUDO                  | AGUDO                  | R.    | MAL.   | FLORIANO                 | 589  |                      | CENTRO     | 96540-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-IBIRAIARAS             | IBIRAIARAS             | IBIRAIARAS             | R.    |        | SAO JOSE DO CARREIRO     | 385  |                      | CENTRO     | 95305-000 | -28.369.568         | -51.634.928        |
| 100 | SEAPI | IDA-MARCELINO RAMOS        | MARCELINO RAMOS        | MARCELINO RAMOS        | R.    | DR.    | JOAO DA SILVEIRA         | 140  |                      | CENTRO     | 99800-000 | -27.463.229         | -51.906.556        |
| 100 | SEAPI | IDA-ALPESTRE               | ALPESTRE               | ALPESTRE               | AV.   |        | FARRAPOS                 | 365  |                      | CENTRO     | 98480-000 | -27.250.172         | -5.303.381         |
| 100 | SEAPI | IVZ-PANAMBI                | PANAMBI                | PANAMBI                | R.    | GEN.   | OSORIO                   | 1623 | R.PANAMBI S.FARFALLE | BELA VISTA | 98280-000 | -28.286.675.691.953 | -5.350.387.106.568 |
| 100 | SEAPI | IVZ-FARROUPILHA            | FARROUPILHA            | FARROUPILHA            | R.    |        | INDEPENDENCIA            | 1183 |                      | DO PARQUE  | 95180-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-CAPAO DA CANOA         | CAPAO DA CANOA         | CAPAO DA CANOA         | R.    |        | OSMANI VERAS DA SILVEIRA | 145  |                      |            |           |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-HORIZONTINA            | HORIZONTINA            | HORIZONTINA            | R.    |        | 7 DE SETEMBRO            | 52   |                      | CENTRO     | 98920-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-SAO SEBASTIAO DO CAI   | SAO SEBASTIAO DO CAI   | SAO SEBASTIAO DO CAI   | AV.   | DR.    | BRUNO CASSEL             | 170  |                      | CENTRO     | 95760-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-INDEPENDENCIA          | INDEPENDENCIA          | INDEPENDENCIA          | AV.   |        | TRES DE MAIO             | 921  |                      |            |           |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-ITAQUI                 | ITAQUI                 | ITAQUI                 | AV.   |        | INDEPENDENCIA            | 510  |                      | CENTRO     | 97650-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-JULIO DE CASTILHOS     | JULIO DE CASTILHOS     | JULIO DE CASTILHOS     | AV.   | PRES.  | GETULIO VARGAS           | 105  |                      |            |           |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-MACHADINHO             | MACHADINHO             | MACHADINHO             | R.    |        | ANTONIO BERGAMO          | 22   |                      | CENTRO     | 99880-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-MARIANO MORO           | MARIANO MORO           | MARIANO MORO           | R.    |        | RIO BRANCO               | 122  |                      | CENTRO     | 99790-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-NOVA BASSANO           | NOVA BASSANO           | NOVA BASSANO           | R.    | MON.S. | SCALABRINI               | 550  |                      | CENTRO     | 95340-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-NOVA PETROPOLIS        | NOVA PETROPOLIS        | NOVA PETROPOLIS        | R.    |        | 15 DE NOVEMBRO           | 931  |                      |            |           |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-PAROBE                 | PAROBE                 | PAROBE                 | R.    |        | VERA CRUZ                | 710  |                      | CENTRO     | 95630-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-ROLANTE                | ROLANTE                | ROLANTE                | R.    |        | 7 DE SETEMBRO            | 75   |                      | CENTRO     | 95690-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-SAO JERONIMO           | SAO JERONIMO           | SAO JERONIMO           | R.    |        | GETULIO VARGAS           | 72   |                      | CENTRO     | 96700-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-SAO MIGUEL DAS MISSOES | SAO MIGUEL DAS MISSOES | SAO MIGUEL DAS MISSOES | AV.   |        | JESUITAS                 | 241  |                      | CENTRO     | 98865-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-SAO PEDRO DO SUL       | SAO PEDRO DO SUL       | SAO PEDRO DO SUL       | R.    |        | EXPEDICIONARIO ALMEIDA   | 320  |                      | CENTRO     | 97400-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-SAO VALENTIM           | SAO VALENTIM           | SAO VALENTIM           | R.    | DR.    | LUIZ CARLOS FARRETI      | 56   |                      | CENTRO     | 99640-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-SAO VICENTE DO SUL     | SAO VICENTE DO SUL     | SAO VICENTE DO SUL     | R.    |        | CARAPE                   | 390  |                      | CENTRO     | 97420-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-TENENTE PORTELA        | TENENTE PORTELA        | TENENTE PORTELA        | R.    |        | ARACATI                  | 19   |                      |            |           |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-TORRES                 | TORRES                 | TORRES                 | R.    | PROF.  | HERMENE GILDO            | 59   |                      | CENTRO     | 95560-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-TUCUNDUVA              | TUCUNDUVA              | TUCUNDUVA              | R.    |        | MISSOES                  | 80   |                      | CENTRO     | 98930-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-VERANOPOLIS            | VERANOPOLIS            | VERANOPOLIS            | R.    | DR.    | JOSE MONTAURY            | 600  |                      |            |           |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-RONDINHA               | RONDINHA               | RONDINHA               | R.    |        | JULIO MAILHOS            | 401  |                      | CENTRO     | 99590-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI | IDA-SANANDUVA              | SANANDUVA              | SANANDUVA              | R.    | FREI.  | GERALDO                  | 138  |                      | CENTRO     | 99840-000 |                     |                    |

|     |       |                            |                        |                        |      |      |                     |      |          |                 |            |                           |
|-----|-------|----------------------------|------------------------|------------------------|------|------|---------------------|------|----------|-----------------|------------|---------------------------|
|     |       |                            | A                      | A                      |      |      |                     |      |          |                 |            |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-SALTO DO JACUI         | SALTO DO JACUI         | SALTO DO JACUI         | AV.  |      | MAIA FILHO          | 57   |          | CENTRO          | 99.440.000 |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-TRIUNFO                | TRIUNFO                | TRIUNFO                | R.   |      | 13 DE MAIO          | 597  |          |                 |            |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-TUPARENDI              | TUPARENDI              | TUPARENDI              | AV.  |      | TUCUNDUVA           | 2782 |          | CENTRO          | 98940-000  |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-ACEGUA                 | ACEGUA                 | ACEGUA                 | R.   |      | QUINHENTOS E DEZ    | 159  |          | CENTRO          | 96445-000  | -31.869.849 -5.413.415    |
| 100 | SEAPI | IDA-AJURICABA              | AJURICABA              | AJURICABA              | R.   |      | PROGRESSO           | 527  |          | CENTRO          | 98750-000  |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-ALECRIM                | ALECRIM                | ALECRIM                | R.   |      | JOAO ADILO SPOHR    | 219  |          |                 | 98950-000  |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-ANTONIO PRADO          | ANTONIO PRADO          | ANTONIO PRADO          | AV.  |      | VALDOMIRO BOCCHESE  | 638  |          | CENTRO          | 95250-000  |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-ARROIO DO MEIO         | ARROIO DO MEIO         | ARROIO DO MEIO         | R.   |      | GUSTAVO WIENANDTS   | 446  | SALA 3   |                 |            |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-BARAO DO COTEGIPE      | BARAO DE COTEGIPE      | BARAO DE COTEGIPE      | R.   |      | PRINCESA ISABEL     | 114  |          | CENTRO          | 99740-000  |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-AUGUSTO PESTANA        | AUGUSTO PESTANA        | AUGUSTO PESTANA        | R.   |      | SAO FRANCISCO       | 193  |          | CENTRO          | 98740-000  |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-BARRA DO QUARAI        | BARRA DO QUARAI        | BARRA DO QUARAI        | R.   |      | PALESTINA           | 101  |          | NORMAN GUTERRES | 97538-000  |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-BOM JESUS              | BOM JESUS              | BOM JESUS              | PCA. |      | RIO BRANCO          | 445  |          | CENTRO          | 95290-000  |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-BOM RETIRO DO SUL      | BOM RETIRO DO SUL      | BOM RETIRO DO SUL      | R.   |      | JORGE FETT          | 233  |          | CENTRO          | 95870-000  |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-CAMPINAS DO SUL        | CAMPINAS DO SUL        | CAMPINAS DO SUL        | R.   | DQ.  | DE CAXIAS           | 710  |          | CENTRO          | 99660-000  |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-CHIAPETA               | CHIAPETA               | CHIAPETA               | AV.  |      | IPIRANGA            | 715  |          |                 |            |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-CORONEL BICACO         | CORONEL BICACO         | CORONEL BICACO         | R.   | STO. | ANTONIO             | 263  |          | CENTRO          | 98580-000  |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-ESPUMOSO               | ESPUMOSO               | ESPUMOSO               | R.   |      | SILVEIRA MARTINS    | 60   |          | CENTRO          | 99400-000  |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-FAXINAL DO SOTURNO     | FAXINAL DO SOTURNO     | FAXINAL DO SOTURNO     | R.   |      | 7 DE SETEMBRO       | 790  |          |                 |            |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-MOSTARDAS              | MOSTARDAS              | MOSTARDAS              | R.   |      | INDEPENDENCIA       | 463  |          |                 |            |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-ITACURUBI              | ITACURUBI              | ITACURUBI              | R.   | DR.  | JOSE CARLOS MACHADO | 293  |          | CENTRO          | 97685-000  |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-SANTO AUGUSTO          | SANTO AUGUSTO          | SANTO AUGUSTO          | R.   |      | BOM FIM             | 245  |          |                 |            |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-SAO MARCOS             | SAO MARCOS             | SAO MARCOS             | R.   |      | AUGUSTO CATAFESTA   | 89   |          | CENTRO          | 95190-000  |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-SAO MARTINHO           | SAO MARTINHO           | SAO MARTINHO           | AV.  |      | GETULIO VARGAS      | 795  |          | CENTRO          | 98960-000  |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-IRAI                   | IRAI                   | IRAI                   | R.   |      | IBIRAPUITA N        | 257  |          | CENTRO          | 98460-000  |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-JOIA                   | JOIA                   | JOIA                   | AV.  |      | BRASILIAN A TERRA   | 357  |          | CENTRO          | 98180-000  |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-MANOEL VIANA           | MANOEL VIANA           | MANOEL VIANA           | R.   |      | RUA DA PRAIA        | 219  |          | CENTRO          | 97640-000  |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-MUCUM                  | MUCUM                  | MUCUM                  | R.   | BR.  | DO RIO BRANCO       | 217  |          | CENTRO          | 95970-000  |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-NONOA                  | NONOA                  | NONOA                  | R.   |      | PINHEIRO MACHADO    | 352  |          | CENTRO          | 99600-000  |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-PIRATINI               | PIRATINI               | PIRATINI               | R.   |      | DALTRO FILHO        | 103  |          |                 | 96490-000  |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-PLANALTO               | PLANALTO               | PLANALTO               | R.   |      | VICENTE DUTRA       | 643  |          | CENTRO          | 98470-000  |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-RESTINGA SECA          | RESTINGA SECA          | RESTINGA SECA          | R.   |      | ALBERTO PASQUALINI  | 206  |          | CENTRO          | 97200-000  |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-SAO FRANCISCO DE ASSIS | SAO FRANCISCO DE ASSIS | SAO FRANCISCO DE ASSIS | R.   |      | 13 DE JANEIRO       | 1375 |          |                 |            |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-SAO FRANCISCO DE PAULA | SAO FRANCISCO DE PAULA | SAO FRANCISCO DE PAULA | AV.  |      | JULIO DE CASTILHOS  | 511  |          | CENTRO          | 95400-000  |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-SAO JOSE DO OURO       | SAO JOSE DO OURO       | SAO JOSE DO OURO       | AV.  | MAL. | FLORIANO            | 456  |          | N.SRA DA SAUDE  | 98870-000  |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-VICENTE DUTRA          | VICENTE DUTRA          | VICENTE DUTRA          | AV.  |      | RIO BRANCO          | 421  |          | CENTRO          | 98450-000  |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-CARLOS BARBOSA         | CARLOS BARBOSA         | CARLOS BARBOSA         | R.   | DR.  | CARLOS BARBOSA      | 431  | SL#02    | CENTRO          | 95185-000  |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-IBIRUBA                | IBIRUBA                | IBIRUBA                | AV.  |      | DUMONCE L FILHO     | 1191 |          | CENTRO          | 98200-000  |                           |
| 100 | SEAPI | IVZ-CRISSIUMAL             | CRISSIUMAL             | CRISSIUMAL             | AV.  |      | SANTA ROSA          | 544  |          | CENTRO          | 98640-000  |                           |
| 100 | SEAPI | IDA-SANTIAGO               | SANTIAGO               | SANTIAGO               | R.   |      | BENTO GONCALVES     | 1662 |          | CENTRO          | 97700-970  | -29.191.532 -54.864.233   |
| 100 | BM    | 36-BPM/1-CIA               | FARROUPILHA            | FARROUPILHA            | R.   |      | INDEPENDENCIA       | 1344 |          |                 | 95180-000  | -292.292.971 -513.381.971 |
| 100 | SES   | LABORATORIO CENTRAL-LACEN  | SANTA CRUZ DO          | SANTA CRUZ DO          | R.   |      | BORGES DE MEDEIROS  | 300  | SALA 306 | CENTRO          | 96810-034  |                           |



|     |        |                                       |                      |                      |        |        |                      |        |                     |                 |           |                     |                    |
|-----|--------|---------------------------------------|----------------------|----------------------|--------|--------|----------------------|--------|---------------------|-----------------|-----------|---------------------|--------------------|
|     |        | STA CRUZ DO SUL                       | SUL                  | SUL                  |        |        |                      |        |                     |                 |           |                     |                    |
| 100 | SEAPI  | IDA-BARROS CASSAL                     | BARROS CASSAL        | BARROS CASSAL        | R.     |        | BOA VISTA            | 288    |                     | CENTRO          | 99360-000 | -290.894.701.843    | -525.823.503.036   |
| 100 | SEAPI  | IDA-CATUIPE                           | CATUIPE              | CATUIPE              | AV.    |        | RIO BRANCO           | 417    |                     | CENTRO          | 98770-000 | -2.825.165.631.212  | -540.118.051.156   |
| 100 | SEAPI  | IDA-BARRA DO RIBEIRO                  | BARRA DO RIBEIRO     | BARRA DO RIBEIRO     | AV.    | VISC.  | DO RIO GRANDE        | 360    |                     | CENTRO          | 96790-000 | -302.897.602        | -513.029.484       |
| 100 | BM     | 9-BPM/1-CIA                           | PORTO ALEGRE         | PORTO ALEGRE         | R.     |        | JOSE MONTAURY        | 40     |                     | CENTRO          | 90010-090 |                     |                    |
| 100 | SEAPI  | IDA-BOSSOROCA                         | BOSSOROC A           | BOSSOROC A           | R.     |        | JOAO GONCALVES       | 131    |                     | CENTRO          | 97850-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI  | IDA-CARAZINHO                         | CARAZINH O           | CARAZINH O           | R.     |        | VENANCIO AIRES       | 600    |                     | CENTRO          | 99950-000 | -282.904.305        | -527.943.277       |
| 100 | SEAPI  | IDA-CACEQUI                           | CACEQUI              | CACEQUI              | R.     |        | 07 DE SETEMBRO       | 182    |                     | CENTRO          | 97450-000 |                     |                    |
| 100 | IGP    | DEPTO.IDENTIF-POSTO ERECHIM           | ERECHIM              | ERECHIM              | R.     |        | GERMANO HOFFMAN      | 351    |                     | CENTRO          | 99700-036 |                     |                    |
| 100 | SUSEPE | 9-DELEGACIA PENITENCIARIA REGIONAL    | CHARQUEA DAS         | CHARQUEA DAS         | ROD V. |        | RS 401               | KM.016 | KM 16               | AREA INDUSTRIAL | 96745-000 | -29.959.926.309     | -5.159.186.959     |
| 100 | SEAPI  | DPV-MARCELINO RAMOS                   | MARCELIN O RAMOS     | MARCELIN O RAMOS     | ROD V. |        | BR 153               |        | KM.3                |                 | 99800-000 | -27.387.174         | -52.004.589        |
| 100 | FASE   | CASEMI-CAXIAS DO SUL                  | CAXIAS DO SUL        | CAXIAS DO SUL        | R.     |        | ERNESTO ALVES        | 813    |                     | CENTRO          | 95020-360 | -291.634.555        | -511.681.943       |
| 100 | SEAPI  | IVZ-SAO BORJA                         | SAO BORJA            | SAO BORJA            | R.     |        | BENTO MARTINS        | 757    |                     | CENTRO          | 97670-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI  | IDA-VENANCIO AIRES                    | VENANCIO AIRES       | VENANCIO AIRES       | R.     | GEN.   | OSORIO               | 1948   |                     | BRIGIDA         | 95800-000 | -296.062.416        | -521.895.749       |
| 100 | SEAPI  | IDA-ENCANTADO                         | ENCANTAD O           | ENCANTAD O           | R.     | MON S. | SCALABRINI           | 1047   | PRED.DA PREFEITUR A |                 |           |                     |                    |
| 100 | IGP    | IGP-PML SAO BORJA                     | SAO BORJA            | SAO BORJA            | R.     |        | MARTINHO LUTERO      | 1501   |                     | PIRAHY          | 97670-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI  | SEAPDR-CENTRO DE PESQUISA DE VACARIA  | VACARIA              | VACARIA              | ESTR.  |        | CAPAO DO INDIO       | 3461   | BR 285 KM 126       | VACARIA         | 95200-970 | -28.451.861         | -50.952.056        |
| 100 | IGP    | CENTRAL PERICIAS (PI-PC) PASSO FUNDO  | PASSO FUNDO          | PASSO FUNDO          | R.     |        | URUGUAI              | 2648   |                     | CENTRO          | 99025-003 |                     |                    |
| 100 | SOP    | 03- COORD.OBRAS DE ESTRELA-SE         | ESTRELA              | ESTRELA              | R.     | CEL.   | MUSSNICH             | 773    |                     |                 |           | -295.044.138        | -519.642.611       |
| 100 | FASE   | UNIDADE-SEMI LIBERDADE PORTO ALEGRE   | PORTO ALEGRE         | PORTO ALEGRE         | R.     | DR.    | SEBASTIÃO LEÃO       | 157    |                     | AZENHA          | 90050-090 |                     |                    |
| 100 | SUSEPE | NOVA PENITENCIARIA DE CHARQUEADAS     | CHARQUEA DAS         | CHARQUEA DAS         | ESTR.  |        | MODULAR              | S/N    |                     | COLONIA PENAL   | 96745-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI  | IDA-PEJUCARA                          | PEJUCARA             | PEJUCARA             | ROD V. |        | ANTONIO ZAMBRA       | S/N    | KM 1                | PQE EXPOSICAO   | 98270-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI  | IDA-ENCRUZILHADA DO SUL               | ENCRUZILH ADA DO SUL | ENCRUZILH ADA DO SUL | R.     | GEN.   | OSORIO               | 565    |                     |                 | 96610-000 | -30.542.719.654     | -52.525.377.815    |
| 100 | SEMA   | REFUGIO VIDA SIL BANHADO PACHECOS     | VIAMAO               | AGUAS CLARAS         | R.     |        | ZEFERINO ZATTA       | 1155   |                     | MORRO GRANDE    | 94400-992 |                     |                    |
| 100 | SEMA   | MAQUINE - RESERVA BIO SERRA GERAL     | MAQUINE              | MAQUINE              | R.     |        | DO MORRO             | 525    |                     | BARRA DO OURO   | 95532-970 | -29.580.683.506.565 | -5.028.004.860.915 |
| 100 | SEMA   | SEMA-PARQUE ESTADUAL DELTA DO JACUI   | PORTO ALEGRE         | PORTO ALEGRE         | R.     |        | ILHA MAUA            | 70     |                     | ILHA DA PINTADA | 90090-120 |                     |                    |
| 100 | SEMA   | SEMA-PQ ESTADUAL DE ITAPEVA-SEDE ADM. | TORRES               | TORRES               | AV.    |        | CASTELO BRANCO       | 479    |                     | IGRA            | 95560-000 | -293.301.596        | -497.409.315       |
| 100 | IGP    | DEPTO.IDENTIF-POSTO DOM PEDRITO       | DOM PEDRITO          | DOM PEDRITO          | R.     |        | JULIO DE CASTILHOS   | 1802   |                     | CENTRO          | 96450-000 | -309.838            | -54.676.764        |
| 100 | BM     | 40-BPM/SEDE/1-CIA                     | ESTRELA              | ESTRELA              | AV.    |        | RIO BRANCO           | 553    |                     | ORIENTAL        | 95880-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI  | IDA-DOM PEDRITO                       | DOM PEDRITO          | DOM PEDRITO          | R.     |        | JOSE BONIFACIO       | 392    |                     | CENTRO          | 96450-000 | -30.981.617         | -54.679.972        |
| 100 | SUSEPE | 1- DPR CANOAS                         | CANOAS               | CANOAS               | R.     |        | AURORA               | 570    |                     | MARECHAL RONDON | 92020-510 |                     |                    |
| 100 | BM     | 3° ESQD/1° RPMON                      | SANTA MARIA          | SANTA MARIA          | R.     |        | ERLY DE ALMEIDA LIMA | S/N    | ESQ.ROTUL A DA UFSM | CAMOBÍ          | 97105-200 |                     |                    |
| 100 | BM     | CORREGEDORIA GERAL DA BM- SANTA MARIA | SANTA MARIA          | SANTA MARIA          | AV.    | DR.    | ALBERTO PASQUALI NE  | 161    |                     | CENTRO          | 97015-010 | -296.871.499        | -538.073.861       |
| 100 | SEMA   | APA DO BANHADO GRANDE-GLORINHA        | GLORINHA             | GLORINHA             | ESTR.  |        | MARACAN A            | 3560   |                     |                 | 94380-000 |                     |                    |
| 100 | SEAPI  | COORD.REGIONAL-RIO PARDO              | RIO PARDO            | RIO PARDO            | R.     |        | ANDRADE NEVES        | 1149   |                     | CENTRO          | 96640-000 |                     |                    |
| 100 | BM     | SEDE DO CRPO - HORTENCIA - BM         | GRAMADO              | GRAMADO              | R.     |        | PIRATINI             | 858    |                     | PLANALTO        | 95671-012 |                     |                    |
| 100 | SEAPI  | CENTRO DE PESQUISA SAO BORJA          | SAO BORJA            | SAO BORJA            | ROD V. |        | BR 287               | 532    | KM 532              | RURAL           | 97670-000 |                     |                    |

|     |        |   |                      |                      |        |       |                         |       |                      |                 |           |                |                 |
|-----|--------|---|----------------------|----------------------|--------|-------|-------------------------|-------|----------------------|-----------------|-----------|----------------|-----------------|
| 100 | SEAPI  | IDA-NOVO HAMBURGO                         | NOVO HAMBURGO        | NOVO HAMBURGO        | R.     |       | JOAO ALOYSIO ALLGAYER   | 1238  |                      | LOMBA GRANDE    | 93490-970 |                |                 |
| 100 | SUSEPE | COLONIA PENAL AGRICOLA                    | CHARQUEADAS          | CHARQUEADAS          | R.     |       | NELSON GRINGS           | S/N   |                      | FAZ.SAO PEDRO   | 96745-000 | 30.007.030.228 | -51.608.013.824 |
| 100 | SES    | ALMOXARIFADO DE MED.E MAT.STA.CRUZ DO SUL | SANTA CRUZ DO SUL    | SANTA CRUZ DO SUL    | R.     |       | SAO JOAO                | 130   |                      | UNIVERSITARIO   | 96815-660 | -29.701.162    | -52.438.267     |
| 100 | BM     | 40-BPM/3-CIA                              | TAQUARI              | TAQUARI              | R.     |       | CLEONITA VIANA          | 155   |                      | CENTRO          | 95860-000 |                |                 |
| 100 | BM     | 30-BPM/1-CIA/5-PEL                        | TAPES                | TAPES                | R.     |       | FELICISSIMO DE ALFONSIN | 650   |                      | CENTRO          | 96760-000 |                |                 |
| 100 | SSP    | SSP-TORRE DE RADIO MORRO DA BORUSSIA      | OSORIO               | OSORIO               | ESTR.  | PROF. | ROMILDO BONZAN          | 2550  |                      | ENCOS.DA SERRA  | 95520-000 | -298.819.444   | -502.883.333    |
| 100 | SSP    | SSP-TORRE DE RADIO CHARQUEADAS            | CHARQUEADAS          | CHARQUEADAS          | ROD V. |       | RS 401                  | 2539  |                      | DISTR.IND.CHARQ | 96745-000 | -29.954.247    | -51.602.278     |
| 100 | SSP    | SSP-TORRE DE RADIO VACARIA                | VACARIA              | VACARIA              | R.     |       | RAMIRO BARCELOS         | 1     |                      | CENTRO          | 95210-100 | -28.490.717    | -50.936.104     |
| 100 | SSP    | SSP-RESIDENCIAL OURO VERDE                | ERECHIM              | ERECHIM              | AV.    |       | 07 DE SETEMBRO          | 493   |                      | CENTRO          | 99700-084 | -276.397.222   | -522.719.444    |
| 100 | SSP    | SSP-TORRE DE RADIO SANTA CRUZ DO SUL      | SANTA CRUZ DO SUL    | SANTA CRUZ DO SUL    | R.     |       | TARUMA                  | 66    |                      | PQ.SANTA CRUZ   | 59200-000 | -297.294.444   | -524.161.111    |
| 100 | SSP    | SSP-TORRE DE RADIO RIO GRANDE             | RIO GRANDE           | RIO GRANDE           | AV.    |       | HONORIO BICALHO         | 20    |                      | GETULIO VARGAS  | 96201-180 | -32.035.403    | -52.079.241     |
| 100 | SSP    | SSP-DE RADIO URUGUAIANA                   | URUGUAIANA           | URUGUAIANA           | R.     |       | DOMINGOS DE ALMEIDA     | 2165  |                      | CENTRO          | 97501-603 | -2.976.595     | -5.708.414.471  |
| 100 | SEAPI  | IDA-NOVA PRATA                            | NOVA PRATA           | NOVA PRATA           | R.     |       | JOSE RENELLI            | 1371  |                      | SAGRADA FAMILIA | 95320-000 | -28.799.977    | -51.605.811     |
| 100 | SEAPI  | IDA-TAPEJARA                              | TAPEJARA             | TAPEJARA             | R.     | STO.  | CANALI                  | 694   |                      | CENTRO          | 99950-000 | -28.070.754    | -52.016.045     |
| 100 | SEAPI  | IDA-GAURAMA                               | GAURAMA              | GAURAMA              | R.     |       | JOAO AMANDIO SPERG      | 125   | SALA B               | CENTRO          | 99830-000 |                |                 |
| 100 | SEAPI  | IDA-TUPANCIRETA                           | TUPANCIRETA          | TUPANCIRETA          | R.     |       | FREDERICO HERTER        | 182   |                      | CENTRO          | 98170-000 |                |                 |
| 100 | SEMA   | SEMA-PARQUE ESTADUAL DE ITAPUA            | VIAMAO               | VIAMAO               | ESTR.  |       | MARIA LEOPOLDINA CIRNE  | S/N   |                      |                 | 94750-000 |                |                 |
| 100 | SEAPI  | IDA-PORTO XAVIER                          | PORTO XAVIER         | PORTO XAVIER         | R.     |       | OSWALDO CRUZ            | 428   |                      | CENTRO          | 98995-000 |                |                 |
| 100 | BM     | CRPO NORTE                                | ERECHIM              | ERECHIM              | R.     |       | ISIDORO CASTILHOS       | 393   |                      | PETIT VILLAGE   | 99700-000 |                |                 |
| 100 | IGP    | DEPTO.IDENTIF-POSTO CACHOEIRINHA          | CACHOEIRINHA         | CACHOEIRINHA         | AV.    | GEN.  | FLORES DA CUNHA         | 4001  | LOJA 255/6,277/8 280 |                 |           |                |                 |
| 100 | SSP    | SSP-TORRE DE RADIO MORRO DA POLICIA       | PORTO ALEGRE         | PORTO ALEGRE         | AV.    |       | AMIR DOMINGUES          | 80    |                      | CASCATA         | 91712-130 |                |                 |
| 100 | BM     | 27-BPM/1-CIA                              | SAO SEBASTIAO DO CAI | SAO SEBASTIAO DO CAI | R.     |       | HENRIQUE D AVILA        | 1155  |                      | CENTRO          | 95760-000 |                |                 |
| 100 | BM     | 2- PELOTAO AMBIENTAL DE RIO GRANDE        | RIO GRANDE           | RIO GRANDE           | R.     | GEN.  | CANABARRA               | 1     |                      | CENTRO          | 96200-200 |                |                 |
| 100 | SEAPI  | IDA-GUAPORE                               | GUAPORE              | GUAPORE              | R.     |       | AGILBERTO MAIA          | 788   |                      | CENTRO          | 9922-000  | -28.848.678    | -51.883.268     |
| 100 | BM     | COLEGIO TIRADENTES-SANTA MARIA            | SANTA MARIA          | SANTA MARIA          | R.     | VISC. | DA FERREIRA PINTO       | 349   |                      | ITARARE         | 97045-510 |                |                 |
| 100 | SEMA   | HORTO FLORESTAL LIT.NORTE-TRAMANDAI       | TRAMANDAI            | TRAMANDAI            | AV.    |       | FERNANDES BASTOS        | 3145  |                      |                 |           |                |                 |
| 100 | SEAPI  | IDA-IBIRUBA                               | IBIRUBA              | IBIRUBA              | AV.    |       | DUMONCE L FILHO         | 1191  |                      | CENTRO          | 98200-000 |                |                 |
| 100 | CC     | SECOM-TVE-SL.DOS TRANS.TVE MRO.POL.       | PORTO ALEGRE         | PORTO ALEGRE         | ESTR.  |       | DA EMBRATEL             | S/N   |                      | CASCATA         | 91712-130 |                |                 |
| 100 | BM     | 2- CIA INDEPENDENTE-CRPO HORTENSIAIS      | TRES COROAS          | TRES COROAS          | R.     |       | FELIPE BENDER           | 122   |                      |                 |           |                |                 |
| 100 | SEAPI  | IDA-MARAU                                 | MARAU                | MARAU                | R.     |       | VITORIO TESSARO         | 662   |                      | CIDADE ALTA     | 99150-000 |                |                 |
| 100 | SEAPI  | IDA-TAPES                                 | TAPES                | TAPES                | R.     |       | HERMINIO JOSE SOARES    | 666   |                      | CENTRO          | 96760-000 |                |                 |
| 100 | SUSEPE | IPCH INSTITUTO PENAL DE CHARQUEADAS       | CHARQUEADAS          | CHARQUEADAS          | ROD V. |       | RS 401                  | KM 16 |                      |                 | 96745-000 | -2.996.113     | -51.591.451     |
| 100 | BM     | 4-BPM/3-CIA/3-PEL                         | CAPAO DO LEAO        | CAPAO DO LEAO        | AV.    |       | NARCISO SILVA           | 1180  |                      |                 | 90000000  | -317.614.166   | -524.956.721    |
| 100 | BM     | 30-BPM/2-CIA/1-PEL/4-GPM                  | TURUCU               | TURUCU               | R.     |       | ALFREDO MULLER          | 10    |                      |                 | 96148-000 |                |                 |
| 100 | BM     | 4-BPM/5-CIA/3-PEL/2-GPM                   | MORRO REDONDO        | MORRO REDONDO        | AV.    |       | DAS ACACIAS             | 47    |                      |                 |           | -31.592.064    | -526.251.191    |
| 100 | SEAPI  | IDA-CAPAO DO LEAO                         | CAPAO DO LEAO        | CAPAO DO LEAO        | AV.    |       | NARCISO SILVA           | 1566  |                      | CENTRO          | 96160-000 |                |                 |

|     |         |                                       |                     |                     |        |       |                            |      |                     |                 |            |                    |                    |
|-----|---------|---------------------------------------|---------------------|---------------------|--------|-------|----------------------------|------|---------------------|-----------------|------------|--------------------|--------------------|
| 100 | SEDAC   | MEMORIAL DO R.G.SUL                   | PORTO ALEGRE        | PORTO ALEGRE        | R.     |       | 07 DE SETEMBRO             | 1020 |                     | CENTRO          | 90010-191  | -30.296.277        | -512.320.832       |
| 100 | BM      | 2-BPAT/1-CIA                          | CAPAO DA CANOA      | CAPAO DA CANOA      | R.     |       | BRIGADA MILITAR            | 330  |                     |                 | 95555-000  | -297.559.305       | -5.020.761         |
| 100 | FEPAM   | FEPAM - REGIONAL TRAMANDAI            | TRAMANDAI           | TRAMANDAI           | R.     | SAO.  | JOAO                       | 819  |                     |                 | 95590-000  |                    |                    |
| 100 | SF-DRPE | 10#DEFAZ-ESC.TORRES                   | TORRES              | TORRES              | AV.    |       | JOSE ANTONIO PICORAL       | 249  |                     |                 |            |                    |                    |
| 100 | BM      | 2-BPAT/3-CIA                          | TRAMANDAI           | TRAMANDAI           | AV.    |       | EMANCIPACAO                | 1945 |                     |                 |            | -299.970.333       | -501.450.194       |
| 100 | BM      | 22-BPM/2-CIA                          | ENCANTADO           | ENCANTADO           | R.     | DQ.   | CAXIAS                     | 676  |                     |                 | 90000000   |                    |                    |
| 100 | SUSEPE  | PRESIDIO DE CANOAS-PECAN 1            | CANOAS              | CANOAS              | AV.    |       | DO NAZARIO                 | 3303 | ACESSO LIXAO        | GUAJUVIRAS      | 92010-170  |                    |                    |
| 100 | CC      | GABINETE DOS PREFEITOS                | PORTO ALEGRE        | PORTO ALEGRE        | R.     |       | DOS ANDRADAS               | 1234 | 10#AND.             | C.HISTORICO     | 90020-008  | -30.298.693        | -51.229.586        |
| 100 | SPGG    | TUDO FACIL-POA CENTRO                 | PORTO ALEGRE        | PORTO ALEGRE        | AV.    |       | JULIO DE CASTILHOS         | 235  |                     | CENTRO          | 90030-001  |                    |                    |
| 100 | SPGG    | C.ATENDIMENTO-TUDO FACIL-ZONA SUL     | PORTO ALEGRE        | PORTO ALEGRE        | AV.    |       | WENCESLAU ESCOBAR          | 2666 |                     | CRISTAL         | 91900-000  | -301.107.694       | -512.543.555       |
| 100 | SPGG    | TUDO FACIL-BOURBON WALLIG             | PORTO ALEGRE        | PORTO ALEGRE        | AV.    |       | ASSIS BRASIL               | 2611 |                     | CRISTO REDENTOR | 91010-004  |                    |                    |
| 100 | SECOM   | LOCACAO TEMPORARIA                    | PORTO ALEGRE        | PORTO ALEGRE        | R.     |       | RIACHUELO                  | 1098 | CONJ.1001 E 1002    |                 |            |                    |                    |
| 100 | SPGG    | TUDO FACIL SANTA MARIA                | SANTA MARIA         | SANTA MARIA         | R.     |       | PINHEIRO MACHADO           | 2366 |                     | CENTRO          | 97050-600  |                    |                    |
| 100 | PC      | TRAMANDAI-DP                          | TRAMANDAI           | TRAMANDAI           | AV.    |       | FLORES DA CUNHA            | 4553 |                     | ZONA NOVA       | 95590-000  |                    |                    |
| 100 | SEDAC   | CONSELHO ESTADUAL DA CULTURA          | PORTO ALEGRE        | PORTO ALEGRE        | R.     |       | ANDRADAS                   | 1234 | 01#AND.             | CENTRO          |            | -300.298.693       | -51.229.586        |
| 100 | SEDAC   | MUSEU JULIO DE CASTILHOS              | PORTO ALEGRE        | PORTO ALEGRE        | R.     | DQ.   | DE CAXIAS                  | 1205 |                     | CENTRO          |            | -30.336.166        | -512.285.888       |
| 100 | SEDAC   | MUSEU HIPOLITO JOSE DA COSTA          | PORTO ALEGRE        | PORTO ALEGRE        | R.     |       | ANDRADAS                   | 959  |                     | CENTRO          | 90020-005  | -30.307.471        | -512.319.693       |
| 100 | SEDAC   | INSTITUTO ESTADUAL DO LIVRO           | PORTO ALEGRE        | PORTO ALEGRE        | R.     |       | ANDRE PUENTE               | 318  |                     |                 |            | -300.285.388       | -512.120.305       |
| 100 | SPGG    | TUDO FACIL-PELOTAS                    | PELOTAS             | PELOTAS             | R.     | PROF. | DR.ARAUJO                  | 14   |                     | CENTRO          | 96020-360  |                    |                    |
| 100 | SE      | ESC.TEC.DE AGRICULTURA-ETA            | VIAMAO              | VIAMAO              | ROD V. |       | RS 040                     | S/N  | KM.016              | PASSO VIGARIO   | 94400-970  | -30.096.476        | -5.098.186         |
| 100 | SEAPI   | SEAPDR-CENTRO DE PESQUISA HULHA NEGRA | HULHA NEGRA         | HULHA NEGRA         | ROD V. |       | BR 293                     | 165  | KM 165              | HULHA NEGRA     | 96460-000  | -31.393.139        | -53.925.944        |
| 100 | SEAPI   | IPVDF-INS.DE PES.VET. DES.FINAMOR     | ELDORADO DO SUL     | ELDORADO DO SUL     | ESTR.  |       | DO CONDE                   | 6000 |                     | SANS SOUCI      | 92990-000  | -30.050.075        | -51.312.014        |
| 100 | BM      | 5-BPM                                 | MONTENEGRO          | MONTENEGRO          | R.     |       | ALBANO COELHO DE SOUZA     | 291  |                     |                 | 90000000   | -296.763.888       | -514.499.083       |
| 100 | SE      | COL.EST.DR.CARLOS P.DE ALBUQUERQUE    | BARRA DO RIBEIRO    | BARRA DO RIBEIRO    | R.     | DR.   | MARINHO CHAVES             | 145  |                     | CENTRO          | 96790-000  |                    |                    |
| 100 | SE      | N.E.EJA.CULT.POP.A DMAR B.RODRIGUES   | BENTO GONCALVES     | BENTO GONCALVES     | R.     |       | AVELINO SIGNOR             | S/N  |                     | BARRACAO        | 95700-000  | -29.150.917        | -51.477.444        |
| 100 | SE      | E.E.E.F. BAIRRO CARVALHO              | CACHOEIRA DO SUL    | CACHOEIRA DO SUL    | R.     |       | JOSE MARCELINO DE CARVALHO | S/N  |                     | CARVALHO        | 96508-320  | -30.464.944        | -528.819.443       |
| 100 | SE      | E.E.E.JOAO XXIII                      | CAMPINA DAS MISSOES | CAMPINA DAS MISSOES | R.     |       | URUGUAIANA                 | 337  |                     | CENTRO          | 98975000   | -2.799.253.822,825 | -5.484.150.452,599 |
| 100 | SE      | E.E.E.M.CONEGO JOSE LEO HARTMANN      | CANOAS              | CANOAS              | AV.    |       | PRINCIPAL                  | S/N  | SETOR 4             | GUAJUVIRAS      | 92415-710  | -298.963.694       | -511.342.694       |
| 100 | SE      | E.E.E.M.VISCONDE DO RIO BRANCO        | CANOAS              | CANOAS              | R.     |       | PISTOIA                    | 664  |                     | RIO BRANCO      | 92200-290- | -29.941.993        | -51.190.959        |
| 100 | SE      | E.E.E.M. PROF. JACINTO SILVA          | COTIPORA            | COTIPORA            | R.     |       | SAURO CRIPRIANO GUINDANI   | 170  |                     | CENTRO          | 95335-000  |                    |                    |
| 100 | SE      | E.E.E.M. FRANCISCO DE ASSIS           | ESTACAO             | ESTACAO             | R.     |       | LUIZ ANTONIOLI             | 483  |                     | CENTRO          | 99930000   | -2.791.490.374,023 | -5.225.601.304,662 |
| 100 | SE      | E.E.E.M.DYONELIO MACHADO              | ESTEIO              | ESTEIO              | R.     | PE.   | ANTONIO VIEIRA             | 787  |                     | VILA OLIMPICA   | 93285-120  | -298.621.277       | -51.147.436        |
| 100 | SE      | NEJA PRISIONAL                        | IJUI                | IJUI                | R.     |       | 19 DE OUTUBRO              | 1    | ANEXO PENT.MOD IJUI |                 | 98700-000  |                    |                    |
| 100 | SE      | C.E. SAO PATRICIO                     | ITAQUI              | ITAQUI              | R.     |       | TIRADENTES                 | 1865 |                     | CIDADE ALTA     | 97650000   | -2.912.832.706,202 | -5.654.857.973,856 |
| 100 | SE      | E.E.F.GENOVEVA DA COSTA BERNARDES     | PORTO ALEGRE        | PORTO ALEGRE        | ESTR.  |       | OTAVIANO JOSE PINTO        | 50   |                     | LAMI            | 91787-660  | -302.410.055       | -51.801.277        |
| 100 | SE      | E.E.ED.BAS. SANTOS DUMONT             | SANTA ROSA          | SANTA ROSA          | R.     |       | GENERAL OSORIO             | 717  |                     | CENTRO          | 98900000   | -2.785.917.887,757 | -5.447.290.613,046 |
| 100 | SE      | ESCOLA EST.VISCONDE DE                | SAO LEOPOLDO        | SAO LEOPOLDO        | R.     |       | INDEPENDENCIA              | 836  |                     | CENTRO          | 93010003   | -2.976.689.182     | -5.114.537.672,5   |

|     |       |   |                         |                         |        |       |                            |      |                      |                 |           |                      |                      |
|-----|-------|---|-------------------------|-------------------------|--------|-------|----------------------------|------|----------------------|-----------------|-----------|----------------------|----------------------|
|     |       | SAO LEOPOLDO                              |                         |                         |        |       |                            |      |                      |                 |           | .382                 | 75                   |
| 100 | SE    | E.E.E.M. SENHOR DOS CAMINHOS              | TAPEJARA                | TAPEJARA                | R.     |       | ARTHUR FERREIRA FILHO      | 320  |                      | CENTRO          | 99950000  | - 2.806.448.362.514  | - 520.108.370.483    |
| 100 | SE    | E.E.E.M.WILLIBALD O BERNARDO SAMRSLA      | TAQUARA                 | TAQUARA                 | R.     |       | OSVALDO CRUZ               | 625  |                      | EMPRESA         | 95600-000 |                      |                      |
| 100 | SE    | E.E.E.M. JOSE ANTONIO FERRONATO           | TRES PALMEIRAS          | TRES PALMEIRAS          | R.     |       | PINHEIRO MACHADO           | 837  |                      | CENTRO          | 99675000  | - 276.202.958.436    | - 5.283.821.782.445  |
| 100 | SE    | E.E.E.M. PROFESSORA LILIA GUIMARAES       | URUGUAIA NA             | URUGUAIA NA             | R.     |       | ALAMEDA CENTRAL            | 30   |                      | VILA COHAB II   | 97500-000 |                      |                      |
| 100 | SE    | NEEJA/CP-SUELI RODRIGUES DA SILVA         | CHARQUEA DAS            | CHARQUEA DAS            | R.     |       | JASMIM                     | S/N  | COL.PEN CHARQUEA DAS | CENTRO          | 96745-000 |                      |                      |
| 100 | SE    | C.E.PROF. ANTONIO LEMOS DE ARAUJO         | CACEQUI                 | CACEQUI                 | AV.    |       | OSVALDO ARANHA             | 156  |                      | CENTRO          | 97450-000 |                      |                      |
| 100 | SE    | E.E.E.M. GUSTAVO BIAZUS                   | TUPANCI DO SUL          | TUPANCI DO SUL          | R.     |       | LUIZ PANISSON              | 60   |                      | CENTRO          | 99878000  | - 279.260.845.687    | - 5.153.689.270.583  |
| 100 | SE    | ESC.MUN.ENS.FUN D.DEOTILIA C.LOPES        | JAQUIRAN A              | JAQUIRAN A              | R.     | SAO.  | JOSE                       | 2646 |                      | CENTRO          | 95420-000 |                      |                      |
| 100 | SE    | NTE-ESTRELA                               | ESTRELA                 | ESTRELA                 | R.     |       | JULIO DE CASTILHOS         | 1456 | 02#AND.              | CRISTO REI      | 95880000  | -29.511.255          | -51.968.472          |
| 100 | SE    | E.E.E.M. HUGO OSCAR SPOHR                 | CANUDOS DO VALE         | CANUDOS DO VALE         | R.     |       | JOAO JOSE BRIESCH          | 671  |                      | CENTRO          | 95933000  | - 2.932.365.426.154  | - 5.223.771.759.744  |
| 100 | SE    | C.E. IPIRANGA                             | IPIRANGA DO SUL         | IPIRANGA DO SUL         | VL.    |       | ANGELO TONIAL              | 416  |                      | CENTRO          | 99925000  | -27.561.115          | -52.232.201          |
| 100 | SE    | E.E.E.F. SILVERIO DA COSTA NOVO           | SAO JOSE DO NORTE       | SAO JOSE DO NORTE       | TRAV . |       | 3 E 5 SECCAO DA BARRA      | 314  |                      | INTERIOR        | 96220-999 |                      |                      |
| 100 | SE    | E.E.E.M.PEDRO MIGLIORINI                  | MONTE BELO DO SUL       | MONTE BELO DO SUL       | R.     |       | DANIEL SIMONETT O          | S/N  |                      | CENTRO          | 95718-000 | -29.163.821          | -51.634.233          |
| 100 | SE    | E.E.E.M. PE.SIMAO MOSER                   | MOSTARD AS              | MOSTARD AS              | R.     |       | 15 DE NOVEMBR O            | 230  |                      | CENTRO          | 96270000  | - 3.110.723.543.769  | - 5.092.224.624.156  |
| 100 | SE    | E.E.ED.BAS. MANOEL VIANA                  | MANOEL VIANA            | MANOEL VIANA            | R.     |       | ASSIS BRASIL DE BITENCOURT | 1380 |                      |                 | 97640-000 |                      |                      |
| 100 | SE    | E.E.E.M.PROF. FIRMINO PEREIRA BOENO       | MONTE ALEGRE DOS CAMPOS | MONTE ALEGRE DOS CAMPOS | R.     |       | SEU GURI                   | 180  |                      | CENTRO          | 95236000  | - 2.868.303.089.985  | - 5.078.388.926.389  |
| 100 | SE    | E.E.E.M.IMACULADA CONCEICAO               | CAMBARA DO SUL          | CAMBARA DO SUL          | R.     | DN.   | URSULA                     | 833  |                      |                 | 95480-000 |                      |                      |
| 100 | SE    | E.E.E.M. JOSE DE ANCHIETA                 | BOM PROGRESS O          | BOM PROGRESS O          | AV.    |       | CASTELO BRANCO             | 1613 |                      | CENTRO          | 98575-000 | - 2.754.438.806.852  | - 5.386.611.925.627  |
| 100 | SE    | CENTRAL DE VAGAS - SAO LEOPOLDO           | SAO LEOPOLDO            | SAO LEOPOLDO            | R.     |       | SALDANHA DA GAMA           | 817  |                      | CENTRO          | 93010-230 |                      |                      |
| 100 | BM    | CRPO SERRA                                | CAXIAS DO SUL           | CAXIAS DO SUL           | ROD V. |       | RSC 453                    | 2780 | SL#21 OFFICE 2       | DESVIO RIZZO    | 95110-900 | - 29.175.928.128.445 | - 51.220.332.974.246 |
| 100 | IRGA  | IRGA - PALMARES DO SUL                    | PALMARES DO SUL         | PALMARES DO SUL         | R.     |       | OSVALDO PASSINHOS          | S/N  |                      | GRANJA VARGAS   | 95550-000 | -30.319.496          | -50.408.063          |
| 100 | SE    | E.T.E.VISCONDE DE SAO LEOPOLDO            | SAO LEOPOLDO            | SAO LEOPOLDO            | AV.    |       | FEITORIA VELHA             | 3490 |                      | FEITORIA VELHA  | 93052-000 | -297.565.583         | -511.068.111         |
| 100 | SE    | ESC EST ENS FUN LEA ROSA CECHINI BR       | PORTO ALEGRE            | PORTO ALEGRE            | R.     |       | JOSE ALBANO VOLKMER        | S/N  |                      | JARDIM DO SALSO | 91410-180 |                      |                      |
| 100 | SE    | E.E.E.MED. PEDRAS BRANCAS                 | GUAIBA                  | GUAIBA                  | R.     |       | JOSE CARLOS FERREIRA       | 1243 |                      | PEDRAS BRANCAS  | 92500-000 | -30.163.324          | -51.394.371          |
| 100 | SE    | COL. EST. PIRATINI                        | PORTO ALEGRE            | PORTO ALEGRE            | R.     |       | EUDORO BERLINCK            | 632  |                      | AUXILIADORA     | 90450-030 | -30.241.749          | -51.191.611          |
| 100 | SE    | E.E.E.M. JOSE ANTONIO FERRONATO           | TRES PALMEIRAS          | TRES PALMEIRAS          | R.     |       | PINHEIRO MACHADO           | 837  |                      | CENTRO          | 99675000  | - 276.202.958.436    | - 5.283.821.782.445  |
| 100 | SE    | E.E.E.M. DR.AUGUSTO SIMOES LOPES          | PELOTAS                 | PELOTAS                 | R.     |       | AFONSO ARINOS              | 91   |                      | SIMOES LOPES    | 96025010  | -31.772.421          | -5.235.538           |
| 100 | SE    | E.E.E.M. JOAO SIMOES LOPES NETO           | TURUCU                  | TURUCU                  | R.     |       | MARCOS MILITAO DE BORBA    | 41   |                      | CENTRO          | 96148000  | - 3.141.758.056.616  | - 5.218.134.105.204  |
| 250 | SEDAC | MUSEU DE ARTES DO RIO GRANDE DO SUL-MARGS | PORTO ALEGRE            | PORTO ALEGRE            | PCA.   |       | DA ALFANDEGA               | S/N  |                      |                 |           |                      |                      |
| 250 | SPGG  | TUDO FACIL- GRAVATAI SHOPPING CENTER      | GRAVATAI                | GRAVATAI                | AV.    |       | CENTENARI O                | 555  |                      | PSS.DAS PEDRAS  | 94035-240 |                      |                      |
| 250 | SPGG  | TUDO FACIL- SHOPPING PARTAGE RIO GRA      | RIO GRANDE              | RIO GRANDE              | AV.    | ENG.  | LUCIA MARIA BALBELA CHIESA | 2842 |                      | PQE SAO PEDRO   | 96216-400 |                      |                      |
| 250 | SPGG  | TUDO FACIL- SHOPPING BOURBON CAXIAS       | CAXIAS DO SUL           | CAXIAS DO SUL           | AV.    |       | RIO BRANCO                 | 425  |                      | SAO PELEGRINO   | 95010-060 |                      |                      |
| 250 | SPGG  | TUDO FACIL-PASSO                          | PASSO                   | PASSO                   | AV.    | PRES. | VARGAS                     | 1610 |                      | SAO CRISTOVAO   | 99064-000 |                      |                      |

|     |       |   |                           |                           |        |       |                              |      |        |                 |           |             |              |
|-----|-------|---|---------------------------|---------------------------|--------|-------|------------------------------|------|--------|-----------------|-----------|-------------|--------------|
|     |       | FUNDO SHOPPING                            | FUNDO                     | FUNDO                     |        |       |                              |      |        |                 |           |             |              |
| 250 | SPGG  | C.ATENDIMENTO-TUDO FACIL-SHOPPING LAJEADO | LAJEADO                   | LAJEADO                   | ROD V. |       | BR-386                       | 346  | KM 346 | SAO CRISTOVAO   | 95900-000 |             |              |
| 250 | IRGA  | INFORMATICA-CACHOEIRINHA                  | CACHOEIRINHA              | CACHOEIRINHA              | R.     |       | BONIFACIO CARVALHO BERNARDES | 1494 |        |                 |           | -29.951.739 | -51.123.064  |
| 100 | SEDAC | MUSEU ARQUEOLOGICO DO RS-MARSUL           | TAQUARA                   | TAQUARA                   | AV.    |       | SEBASTIAO AMORETTI           | 6310 |        | ALTO SANTA ROSA | 95600-000 |             |              |
| 100 | SEDAC | MUSEU HISTORICO FARROUPILHA-MHF           | PIRATINI                  | PIRATINI                  | R.     | CEL.  | MANUEL PEDROSO               | 77   |        | CENTRO          | 96490-000 |             |              |
| 100 | SEDAC | PARQUE HISTORICO BENTO GONCALVES-PHBG     | CRISTAL                   | CRISTAL                   | ROD V. |       | BR 116 KM 423                | 423  |        | CORDEIRO        | 96195-000 |             |              |
| 100 | IRGA  | IRGA - RESTINGA SECA                      | RESTINGA SECA             | RESTINGA SECA             | AV.    |       | EUGENIO GENTIL MULLER        | 531  |        | CENTRO          | 97200-000 |             |              |
| 100 | PC    | IVORA-DP                                  | IVORA                     | IVORA                     | AV.    |       | GARIBALDI                    | 526  |        | CENTRO          | 98160-000 |             |              |
| 100 | PC    | CANDIOTA-DP                               | CANDIOTA                  | CANDIOTA                  | R.     |       | BRAULIO FARIAS               | 195  |        |                 | 96495-000 | -31.546.878 | -5.371.165   |
| 100 | PC    | GENERAL CAMARA-DP                         | GENERAL CAMARA            | GENERAL CAMARA            | R.     |       | DAVID CANABARRIO             | 164  |        |                 | 95820-000 |             |              |
| 100 | PC    | ARROIO DOS RATOS-DP                       | ARROIO DOS RATOS          | ARROIO DOS RATOS          | R.     |       | NEI GARCIA ATHANASIO         | 123  |        |                 |           |             |              |
| 100 | PC    | RONDINHA-DP                               | RONDINHA                  | RONDINHA                  | R.     |       | TIRADENTES                   | 221  |        |                 | 99590-000 |             |              |
| 100 | PC    | CIRIACO-DP                                | CIRIACO                   | CIRIACO                   | R.     |       | OTAVIO ANTONIO VIEIRA        | 90   |        |                 | 99970-000 | -28.344.122 | -51.872.119  |
| 100 | PC    | RONDA ALTA-DP                             | RONDA ALTA                | RONDA ALTA                | AV.    | PRES. | VARGAS                       | 402  |        |                 | 99670-000 |             |              |
| 100 | PC    | SANTO ANTONIO DAS MISSOES-DP              | SANTO ANTONIO DAS MISSOES | SANTO ANTONIO DAS MISSOES | R.     |       | PORFIRIO BELMONTE            | 3596 |        |                 |           |             |              |
| 100 | PC    | IBIRAIARAS-DP                             | IBIRAIARAS                | IBIRAIARAS                | R.     |       | ANTONIO STELLA               | 146  |        |                 | 95305-000 |             |              |
| 100 | PC    | CONSTANTINA-DP                            | CONSTANTINA               | CONSTANTINA               | R.     | SEN.  | ALBERTO PASQUALINI           | 295  |        | SANTA LUCIA     | 96201-050 |             |              |
| 100 | PC    | BOSSOROCA-DP                              | BOSSOROCA                 | BOSSOROCA                 | R.     |       | SEVERIANO BARCELOS           | 17   |        |                 | 97850-000 |             |              |
| 100 | PC    | CAMPESTRE DA SERRA-DP                     | CAMPESTRE DA SERRA        | CAMPESTRE DA SERRA        | R.     |       | EMILIO COSTA                 | 102  |        |                 | 95255-000 |             |              |
| 100 | PC    | FLORES DA CUNHA-DP                        | FLORES DA CUNHA           | FLORES DA CUNHA           | R.     |       | PAZ                          | 1671 |        |                 | 95270-000 | -29.311.693 | -511.919.833 |
| 100 | PC    | TAQUARI-DP                                | TAQUARI                   | TAQUARI                   | R.     |       | CECI LEITE COSTA             | 386  |        |                 |           |             |              |
| 100 | PC    | NOVA PETROPOLIS-DP                        | NOVA PETROPOLIS           | NOVA PETROPOLIS           | R.     |       | FREDERICO MICHAELSEN         | 404  |        |                 |           |             |              |
| 100 | PC    | VICTOR GRAEFF-DP                          | VICTOR GRAEFF             | VICTOR GRAEFF             | R.     |       | JOAO AUGUSTIN                | 72   |        |                 | 99350-000 |             |              |
| 100 | PC    | TAPEJARA-DP                               | TAPEJARA                  | TAPEJARA                  | R.     |       | 07 DE SETEMBRO               | 2157 |        |                 | 99950-000 | -28.072.063 | -520.150.186 |
| 100 | PC    | IVORA-DP                                  | IVORA                     | IVORA                     | AV.    |       | GARIBALDI                    | 526  |        | CENTRO          | 98160-000 |             |              |
| 100 | PC    | TUPANCIRETA-DP                            | TUPANCIRETA               | TUPANCIRETA               | R.     |       | ANTONIO JOSE DA SILVEIRA     | 1278 |        |                 | 98170-000 |             |              |
| 100 | PC    | CAMPINA DAS MISSOES-DP                    | CAMPINA DAS MISSOES       | CAMPINA DAS MISSOES       | R.     |       | PORTO ALEGRE                 | 429  |        |                 | 98975-000 |             |              |
| 100 | PC    | CAMPO NOVO-DP                             | CAMPO NOVO                | CAMPO NOVO                | AV.    | CEL.  | SABINO ROQUE                 | 285  |        |                 | 98570-000 |             |              |
| 100 | PC    | INDEPENDENCIA-DP                          | INDEPENDENCIA             | INDEPENDENCIA             | AV.    |       | 03 DE MAIO                   | 921  |        |                 | 98915-000 |             |              |
| 100 | PC    | HORIZONTINA-DP                            | HORIZONTINA               | HORIZONTINA               | R.     |       | ARNOLD SCHNEIDER             | 538  |        | CENTRO          | 98920-000 |             |              |
| 100 | PC    | SEVERIANO DE ALMEIDA-DP                   | SEVERIANO DE ALMEIDA      | SEVERIANO DE ALMEIDA      | R.     |       | JOSE PEDRON                  | 312  |        |                 | 90000-000 |             |              |
| 100 | PC    | TRES ARROIOS-DP                           | TRES ARROIOS              | TRES ARROIOS              | R.     |       | AUGUSTO NICKNICH             | 50   |        |                 | 99725-000 |             |              |
| 100 | PC    | TUCUNDUVA-DP                              | TUCUNDUVA                 | TUCUNDUVA                 | R.     |       | 15 DE NOVEMBRO               | 77   |        |                 | 98930-000 |             |              |
| 100 | PC    | TUPARENDI-DP                              | TUPARENDI                 | TUPARENDI                 | R.     |       | URUGUAI                      | 2447 |        |                 | 98940-000 |             |              |
| 100 | PC    | ERNESTINA-DP                              | ERNESTINA                 | ERNESTINA                 | R.     |       | ALFREDO LUTZ                 | 286  |        |                 | 99140-000 | -28.497.132 | -52.569.442  |
| 100 | PC    | JABOTICABA-DP                             | JABOTICABA                | JABOTICABA                | AV.    | PE.   | FRANCISCO GOETTLER           | 335  |        |                 | 98350-000 |             |              |
| 100 | PC    | RODEIO BONITO-DP                          | RODEIO BONITO             | RODEIO BONITO             | R.     |       | JULIO DE CASTILHOS           | 725  |        |                 |           |             |              |
| 100 | PC    | VISTA ALEGRE-DP                           | VISTA ALEGRE              | VISTA ALEGRE              | R.     |       | ABRAMO PIAIA                 | 253  |        |                 | 98415-000 |             |              |
| 100 | PC    | MONTENEGRO-DP                             | MONTENEGRO                | MONTENEGRO                | AV.    |       | JULIO                        | 3605 |        | SANTA RITA      | 95780-000 |             |              |

|     |    |                        |                     |                     |     |      |                            |      |            |          |              |              |
|-----|----|------------------------|---------------------|---------------------|-----|------|----------------------------|------|------------|----------|--------------|--------------|
|     |    | DPPA-DP                | GRO                 | GRO                 |     |      | RENNER                     |      |            |          |              |              |
| 100 | PC | VILA MARIA-DP          | VILA MARIA          | VILA MARIA          | R.  |      | GETULIO VARGAS             | 636  |            |          | 99155-000    |              |
| 100 | PC | ALPESTRE-DP            | ALPESTRE            | ALPESTRE            | AV. |      | FARRAPOS                   | 685  |            | CENTRO   | 98480-000    |              |
| 100 | PC | AMETISTA DO SUL-DP     | AMETISTA DO SUL     | AMETISTA DO SUL     | R.  |      | BENTO GONCALVES            | 1055 |            | CENTRO   | 98465-000    |              |
| 100 | PC | DAVID CANABARRO-DP     | DAVID CANABARRO     | DAVID CANABARRO     | R.  |      | ERNESTO RISSATO            | 285  |            |          | 90000-000    |              |
| 100 | PC | CORONEL BICACO-DP      | CORONEL BICACO      | CORONEL BICACO      | R.  |      | SANTO ANTONIO              | 336  |            |          | 98580-000    |              |
| 100 | PC | NAO-ME-TOQUE-DP        | NAO-ME-TOQUE        | NAO-ME-TOQUE        | R.  | CEL. | ALBERTO SCHMITT            | 89   |            |          | 99470-000    |              |
| 100 | PC | BOM JESUS-DP           | BOM JESUS           | BOM JESUS           | AV. |      | MANOEL SILVEIRA DE AZEVEDO | 3790 |            |          | 95290-000    |              |
| 100 | PC | ITAQUI-DP              | ITAQUI              | ITAQUI              | R.  |      | SANY DA FONTOURA SILVA     | 405  | ESQ.TIRADE |          | 97650-000    |              |
| 100 | PC | ESPUMOSO-DP            | ESPUMOSO            | ESPUMOSO            | R.  |      | VALENTIN BRESOLIN          | 159  |            |          |              |              |
| 100 | PC | SANTA CRUZ DO SUL-DEAM | SANTA CRUZ DO SUL   | SANTA CRUZ DO SUL   | AV. | DEP. | EUCLYDES NICOLAU KLIEMANN  | 1515 |            | ANA NERY | 96835-287    |              |
| 100 | PC | IBIRUBA-DP             | IBIRUBA             | IBIRUBA             | R.  |      | MERITO                     | 666  |            |          |              |              |
| 100 | PC | SAO VICENTE DO SUL-DP  | SAO VICENTE DO SUL  | SAO VICENTE DO SUL  | R.  |      | 07 DE SETEMBRO             | 1595 |            |          | 97420-000    | -29.695.285  |
| 100 | PC | SELBACH-DP             | SELBACH             | SELBACH             | AV. |      | JACUI                      | 100  |            |          | -28.628.762  | -52.951.836  |
| 100 | PC | SAPIRANGA-DP           | SAPIRANGA           | SAPIRANGA           | AV. |      | JOAO CORREA                | 1776 |            | CENTRO   | 93800-000    |              |
| 100 | PC | ROLANTE-DP             | ROLANTE             | ROLANTE             | R.  |      | CARLOS KROEFF              | 161  |            |          | 95690-000    |              |
| 100 | PC | PAROBE-DP_DEAM         | PAROBE              | PAROBE              | R.  |      | PEDRO ARNOLD               | 615  |            |          | 95630-000    | -296.295.416 |
| 100 | PC | TRES COROAS-DP         | TRES COROAS         | TRES COROAS         | R.  |      | JORGE A. DREHER            | 177  |            |          | 95660-000    |              |
| 100 | PC | IGREJINHA-DP           | IGREJINHA           | IGREJINHA           | R.  |      | FELIPE DOS SANTOS          | 67   |            |          | 95650-000    |              |
| 100 | PC | PLANALTO-DP            | PLANALTO            | PLANALTO            | R.  |      | SIQUEIRA CAMPOS            | 1681 |            |          | 98470-000    |              |
| 100 | PC | NOVA ALVORADA-DP       | NOVA ALVORADA       | NOVA ALVORADA       | AV. |      | JOAO CASAGRANDE            | 1768 |            | CENTRO   | 95985-000    |              |
| 100 | PC | BOA VISTA DO BURICA-DP | BOA VISTA DO BURICA | BOA VISTA DO BURICA | R.  |      | 03 DE MAIO                 | 180  |            |          | 98918-000    |              |
| 100 | PC | SAO VALENTIM-DP        | SAO VALENTIM        | SAO VALENTIM        | R.  |      | ALBERTO DEBONI             | 298  |            |          | 99640-000    |              |
| 100 | PC | PAIM FILHO-DP          | PAIM FILHO          | PAIM FILHO          | R.  |      | GETULIO VARGAS             | 12   |            |          | 99850-000    |              |
| 100 | PC | RIOZINHO-DP            | RIOZINHO            | RIOZINHO            | AV. |      | GUERINO PANDOLFO           | 597  |            |          |              |              |
| 100 | PC | SANTO AUGUSTO-DP       | SANTO AUGUSTO       | SANTO AUGUSTO       | R.  |      | TIRADENTES                 | 780  |            |          |              |              |
| 100 | PC | SEBERI-DP              | SEBERI              | SEBERI              | R.  | CEL. | FLORES DA CUNHA            | 208  |            |          | 98380-000    |              |
| 100 | PC | CAICARA-DP             | CAICARA             | CAICARA             | R.  |      | CANADA                     | S/N  |            |          |              |              |
| 100 | PC | PALMITINHO-DP          | PALMITINHO          | PALMITINHO          | R.  |      | ARARIBOIA                  | 130  |            |          |              |              |
| 100 | PC | SAO PEDRO DO SUL-DP    | SAO PEDRO DO SUL    | SAO PEDRO DO SUL    | R.  |      | FLORIANO PEIXOTO           | 495  |            |          |              |              |
| 100 | PC | ERVAL SECO-DP          | ERVAL SECO          | ERVAL SECO          | R.  | CAP. | BALBINO                    | 886  |            |          | 98390-000    |              |
| 100 | PC | TENENTE PORTELA-DP     | TENENTE PORTELA     | TENENTE PORTELA     | R.  |      | ARACATI                    | 39   |            |          | 98500-000    |              |
| 100 | PC | SAO MARTINHO-DP        | SAO MARTINHO        | SAO MARTINHO        | AV. |      | OSVALDO SOUZA              | 64   |            |          | 90000-000    |              |
| 100 | PC | GRAMADO-DPR            | GRAMADO             | GRAMADO             | R.  |      | JOAO CARNIEL               | 525  |            | CENTRO   | 95670-000    | -293.604     |
| 100 | PC | GRAMADO-DP             | GRAMADO             | GRAMADO             | AV. |      | HORTENCIAS                 | 415  |            |          | 95670-000    |              |
| 100 | PC | CANELA-DP              | CANELA              | CANELA              | R.  |      | INACIO DE MORAIS           | 418  |            |          | -293.641.277 | -508.045.305 |
| 100 | PC | CANELA-DEAM            | CANELA              | CANELA              | R.  |      | OSVALDO ARANHA             | 485  | SL#01      | CENTRO   | 95680-000    |              |
| 100 | PC | CONDOR-DP              | CONDOR              | CONDOR              | R.  |      | 01 DE MAIO                 | 155  |            | CENTRO   | 98290-000    |              |
| 100 | PC | SERAFINA CORREA-DP     | SERAFINA CORREA     | SERAFINA CORREA     | R.  | MAL. | CASTELO BRANCO             | 396  |            |          | 99250-000    |              |
| 100 | PC | NOVA HARTZ-DP          | NOVA HARTZ          | NOVA HARTZ          | R.  |      | PEDRO ALVARES CABRAL       | 994  |            | CENTRO   | 93890-000    |              |
| 100 | PC | IVOTI-DP               | IVOTI               | IVOTI               | R.  |      | GERMANO HAUSCHILD          | 305  |            |          | 93900-000    |              |
| 100 | PC | ESTANCIA VELHA-DP      | ESTANCIA VELHA      | ESTANCIA VELHA      | AV. |      | BRASIL                     | 1110 |            |          | 93600-000    | -296.542.888 |
| 100 | PC | SAO LOURENCO DO SUL-DP | SAO LOURENCO        | SAO LOURENCO        | R.  | MAL. | FLORIANO                   | 932  |            | CENTRO   | 96170-000    |              |



|     |    |                            |                            |                            |     |       |                                       |      |          |             |           |              |              |
|-----|----|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-----|-------|---------------------------------------|------|----------|-------------|-----------|--------------|--------------|
|     |    |                            | DO SUL                     | DO SUL                     |     |       |                                       |      |          |             |           |              |              |
| 100 | PC | CANGUCU-DP                 | CANGUCU                    | CANGUCU                    | R.  |       | TEOFILO<br>SOUZA<br>MATOS             | 55   |          |             | 96600-000 | -313.934.805 | -52.670.461  |
| 100 | PC | SANTANA DA BOA<br>VISTA-DP | SANTANA<br>DA BOA<br>VISTA | SANTANA<br>DA BOA<br>VISTA | R.  | PROF  | JANUARIA<br>FREITAS                   | 1206 |          |             | 96590-000 |              |              |
| 100 | PC | PIRATINI-DP                | PIRATINI                   | PIRATINI                   | R.  |       | BENTO<br>GONCALVE<br>S                | 157  |          |             | 96490-000 |              |              |
| 100 | PC | TORRES-DP                  | TORRES                     | TORRES                     | R.  |       | MANOEL<br>JOSE DE<br>MATOS<br>PEREIRA | 138  |          | CENTRO      | 95560-000 |              |              |
| 100 | PC | ELDORADO DO SUL-<br>DP     | ELDORADO<br>DO SUL         | ELDORADO<br>DO SUL         | AV. |       | EMANCIPA<br>CAO                       | 512  |          | CENTRO      | 92990-000 |              |              |
| 100 | PC | CHARQUEADAS-DP             | CHARQUEA<br>DAS            | CHARQUEA<br>DAS            | AV. |       | CRUZ DE<br>MALTA                      | 2031 |          |             | 96745-000 |              |              |
| 100 | PC | SANANDUVA-DP               | SANANDUV<br>A              | SANANDUV<br>A              | R.  | FREI. | ABILIO<br>B.ROSSI                     | 159  |          |             | 99840-000 |              |              |
| 100 | PC | PORTO XAVIER-DP            | PORTO<br>XAVIER            | PORTO<br>XAVIER            | R.  |       | JULIO DE<br>CASTILHOS                 | 715  |          |             | 98995-000 |              |              |
| 100 | PC | SANTO ANGELO-<br>DPR       | SANTO<br>ANGELO            | SANTO<br>ANGELO            | R.  | DQ.   | DE CAXIAS                             | 747  | PREDIO D | CENTRO      | 98802-610 | -282.981.333 | -542.636.388 |
| 100 | PC | ESTRELA-DP                 | ESTRELA                    | ESTRELA                    | R.  | CEL.  | MUSSNICH                              | 451  |          | CENTRO      | 95880-000 |              |              |
| 100 | PC | JULIO DE<br>CASTILHOS-DP   | JULIO DE<br>CASTILHOS      | JULIO DE<br>CASTILHOS      | AV. |       | BETO<br>SALLES                        | 89   |          |             | 98130-000 |              |              |
| 100 | PC | ALECRIM-DP                 | ALECRIM                    | ALECRIM                    | R.  |       | PRINCESA<br>ISABEL                    | 761  |          |             | 98550-000 | -276.605.962 | -547.677.209 |
| 100 | PC | PORTO LUCENA-DP            | PORTO<br>LUCENA            | PORTO<br>LUCENA            | AV. |       | ARGENTIN<br>A                         | 903  |          |             |           |              |              |
| 100 | PC | ATLANTIDA SUL-DP           | OSORIO                     | ATLANTIDA<br>SUL           | AV. |       | SAQUARE<br>MA                         | 1200 |          | CENTRO      | 95520-000 |              |              |
| 100 | PC | DP-SANTA ROSA#02           | SANTA<br>ROSA              | SANTA<br>ROSA              | R.  |       | ANGELO<br>MENUCI                      | 88   |          |             | 98789-118 |              |              |
| 100 | PC | ERVAL GRANDE-DP            | ERVAL<br>GRANDE            | ERVAL<br>GRANDE            | R.  | DQ.   | DE CAXIAS                             | 323  |          |             | 99750-000 |              |              |
| 100 | PC | MARCELINO<br>RAMOS-DP      | MARCELIN<br>O RAMOS        | MARCELIN<br>O RAMOS        | R.  |       | BENJAMIN<br>CONSTANT                  | 173  |          |             | 99800-000 |              |              |
| 100 | PC | SANTO ANGELO-<br>DEAM      | SANTO<br>ANGELO            | SANTO<br>ANGELO            | R.  |       | ANTUNES<br>RIBAS                      | 3609 |          | CENTRO      | 98804320  | -282.830.277 | -542.636.055 |
| 100 | PC | ARROIO DO SAL-DP           | ARROIO<br>DO SAL           | ARROIO<br>DO SAL           | AV. |       | BEIRA MAR<br>NORTE                    | 1155 |          |             | 95585-000 | -295.424.718 | -498.793.876 |
| 100 | PC | CIDREIRA-DP                | CIDREIRA                   | CIDREIRA                   | R.  |       | JOAO<br>NEVES                         | 50   |          | CENTRO      | 95595-000 |              |              |
| 100 | PC | MAQUINE-DP                 | MAQUINE                    | MAQUINE                    | AV. | GEN.  | OSORIO                                | 1298 |          |             | 95530-000 |              |              |
| 100 | PC | FORTALEZA DOS<br>VALOS-DP  | FORTALEZA<br>DOS VALOS     | FORTALEZA<br>DOS VALOS     | R.  |       | JERONIMO<br>STEFANELLO                | 600  |          |             | 98125-000 |              |              |
| 100 | PC | SANTO ANGELO-DP            | SANTO<br>ANGELO            | SANTO<br>ANGELO            | R.  | PE.   | MANOEL<br>DA<br>NOBREGA               | 355  |          |             | 98803-290 | -282.826.249 | -542.633.111 |
| 100 | PC | SANTIAGO-DP                | SANTIAGO                   | SANTIAGO                   | R.  | BR.   | LADARIO                               | 1476 |          |             | 97700-000 |              |              |
| 100 | PC | GETULIO VARGAS-<br>DP      | GETULIO<br>VARGAS          | GETULIO<br>VARGAS          | AV. |       | BORGES DE<br>MEDEIROS                 | 735  |          |             |           |              |              |
| 100 | PC | VIADUTOS-DP                | VIADUTOS                   | VIADUTOS                   | AV. |       | BRASIL                                | 701  |          | CENTRO      | 90000-000 |              |              |
| 100 | PC | ITATIBA DO SUL-DP          | ITATIBA DO<br>SUL          | ITATIBA DO<br>SUL          | R.  |       | ARGENTIN<br>A                         | 985  |          |             | 99760-000 |              |              |
| 100 | PC | NONOAI-DP                  | NONOAI                     | NONOAI                     | R.  |       | RUI<br>BARBOSA                        | 1267 |          |             |           |              |              |
| 100 | PC | AUREA-DP                   | AUREA                      | AUREA                      | R.  |       | MATRIZ                                | 112  |          |             | 99835-000 |              |              |
| 100 | PC | ROQUE GONZALES-<br>DP      | ROQUE<br>GONZALES          | ROQUE<br>GONZALES          | R.  | PE.   | MANOEL<br>DE<br>NOBREGA               | 404  |          |             | 97970-000 |              |              |
| 100 | PC | SERTAO-DP                  | SERTAO                     | SERTAO                     | R.  |       | LEONARDO<br>RIGON                     | 519  |          |             |           |              |              |
| 100 | PC | CAMPINAS DO SUL-<br>DP     | CAMPINAS<br>DO SUL         | CAMPINAS<br>DO SUL         | R.  | GEN.  | DALTRO<br>FILHO                       | 1481 |          |             | 99660-000 |              |              |
| 100 | PC | JACUTINGA-DP               | JACUTINGA                  | JACUTINGA                  | R.  |       | VITORIO<br>MAGRIN                     | 202  |          |             | 99730-000 |              |              |
| 100 | PC | SALVADOR DO SUL-<br>DP     | SALVADOR<br>DO SUL         | SALVADOR<br>DO SUL         | R.  |       | ESTACAO                               | 104  |          |             | 95750-000 |              |              |
| 100 | PC | PORTAO-DP                  | PORTAO                     | PORTAO                     | R.  |       | 09 DE<br>OUTUBRO                      | 286  |          | CENTRO      | 93180-000 | -296.920.249 | -512.357.694 |
| 100 | PC | SAO SEPE-DP                | SAO SEPE                   | SAO SEPE                   | R.  |       | PERCIVAL<br>BRENNER                   | 1888 |          |             |           | -30.171.417  | -53.566.524  |
| 100 | PC | DPPA-PASSO<br>FUNDO        | PASSO<br>FUNDO             | PASSO<br>FUNDO             | AV. |       | ASSIS<br>BRASIL                       | 2271 |          | PETROPOLIS  | 99050-073 |              |              |
| 100 | PC | SALTO DO JACUI-DP          | SALTO DO<br>JACUI          | SALTO DO<br>JACUI          | R.  |       | JULIO B.<br>PEREIRA                   | 145  |          |             |           |              |              |
| 100 | PC | SARANDI-DP                 | SARANDI                    | SARANDI                    | R.  | SEN.  | ALBERTO<br>PASQUALI<br>NE             | 867  |          |             | 99560-000 |              |              |
| 100 | PC | TRIUNFO-DP                 | TRIUNFO                    | TRIUNFO                    | R.  | CEL.  | VALTER<br>PERACCHI<br>BARCELOS        | 233  |          |             | 95840-000 |              |              |
| 100 | PC | DP-NOVA SANTA<br>RITA      | NOVA<br>SANTA<br>RITA      | NOVA<br>SANTA<br>RITA      | AV. |       | GETULIO<br>VARGAS,                    | 1558 |          | BERTO CIRIO | 92480-000 |              |              |
| 100 | PC | MOSTARDAS-DP               | MOSTARD<br>AS              | MOSTARD<br>AS              | R.  |       | JULIO DE<br>CASTILHOS                 | 1031 |          |             |           |              |              |
| 100 | PC | ARROIO DO TIGRE-           | ARROIO                     | ARROIO                     | R   |       | JACOB                                 | 139  |          |             |           |              |              |

|     |    |                            |                         |                         |     |      |                            |       |             |              |           |              |              |
|-----|----|----------------------------|-------------------------|-------------------------|-----|------|----------------------------|-------|-------------|--------------|-----------|--------------|--------------|
|     |    | DP                         | DO TIGRE                | DO TIGRE                |     |      | PASA                       |       |             |              |           |              |              |
| 100 | PC | PINHEIRO MACHADO-DP        | PINHEIRO MACHADO        | PINHEIRO MACHADO        | R.  |      | NICO DE OLIVEIRA           | 306   |             |              | 97990-000 | -3.157.842   | -5.337.609   |
| 100 | PC | VILA NOVA DO SUL-DP        | VILA NOVA DO SUL        | VILA NOVA DO SUL        | AV. |      | PRIM DA SILVEIRA NEVES     | 260   |             | CENTRO       | 97385-000 |              |              |
| 100 | PC | LAVRAS DO SUL-DP           | LAVRAS DO SUL           | LAVRAS DO SUL           | R.  | DR.  | PIRES PORTO                | 40    |             |              | 97390-000 |              |              |
| 100 | PC | BARAO-DP                   | BARAO                   | BARAO                   | R.  |      | DA ESTACAO                 | 1033  |             |              | 95730-000 |              |              |
| 100 | PC | DP-PORTO VERA CRUZ         | PORTO VERA CRUZ         | PORTO VERA CRUZ         | AV. |      | DO PORTO                   | 368   |             | CENTRO       | 98985-000 |              |              |
| 100 | PC | CERRO LARGO-DP             | CERRO LARGO             | CERRO LARGO             | R.  | DR.  | JOAO SEBASTIAN I           | 240   |             | CENTRO       | 97900-000 |              |              |
| 100 | PC | MAXIMILIANO DE ALMEIDA-DP  | MAXIMILIANO DE ALMEIDA  | MAXIMILIANO DE ALMEIDA  | R.  |      | JOSE BONIFACIO             | 94    |             |              | 99890-000 |              |              |
| 100 | PC | ARATIBA-DP                 | ARATIBA                 | ARATIBA                 | R.  |      | 07 DE SETEMBRO             | 47    |             | CENTRO       | 99770-000 | -273.935.558 | -522.984.263 |
| 100 | PC | CAPIVARI DO SUL-DP         | CAPIVARI DO SUL         | CAPIVARI DO SUL         | AV. |      | ADRIAO MONTEIRO DOS SANTOS | 270   |             |              | 95552-000 |              |              |
| 100 | PC | GLORINHA-DP                | GLORINHA                | GLORINHA                | AV. | DR.  | POMPILIO GOMES SOBRINHO    | 22650 |             | CENTRO       | 94380-000 |              |              |
| 100 | PC | ALVORADA-DPPA              | ALVORADA                | ALVORADA                | R.  |      | ALEGRETE                   | 41    |             | MARIA REGINA | 94828-060 |              |              |
| 100 | PC | TRES CACHOEIRAS-DP         | TRES CACHOEIRAS         | TRES CACHOEIRAS         | R.  |      | FRANCISCO HIPOLITO ROLIM   | 775   |             | CENTRO       | 95580-000 |              |              |
| 100 | PC | NOVO HAMBURGO-DP#02        | NOVO HAMBURGO           | NOVO HAMBURGO           | AV. | CEL. | TRAVASSO S                 | 91    |             | RONDONIA     | 93415-000 |              |              |
| 100 | PC | SAO JERONIMO-DP            | SAO JERONIMO            | SAO JERONIMO            | R.  |      | NICACIO MACHADO            | 35    |             |              | 96700-000 |              |              |
| 100 | PC | TERRA DE AREIA-DP          | TERRA DE AREIA          | TERRA DE AREIA          | R.  |      | 13 DE ABRIL                | 228   |             |              | 95535-000 |              |              |
| 100 | PC | BALNEARIO PINHAL-DP        | BALNEARIO PINHAL        | BALNEARIO PINHAL        | AV. |      | ITALIA                     | 2960  |             |              | 95599-000 |              |              |
| 100 | PC | PALMARES DO SUL-DP         | PALMARES DO SUL         | PALMARES DO SUL         | R.  |      | ALVARO ALVES CAMARGO       | 1800  |             |              | 95540-000 |              |              |
| 100 | PC | IMBE-DP                    | IMBE                    | IMBE                    | AV. |      | PARAGUAS SU                | 3271  |             |              | 95625-000 |              |              |
| 100 | PC | BARRA DO RIBEIRO-DP        | BARRA DO RIBEIRO        | BARRA DO RIBEIRO        | R.  | DR.  | MARINHO CHAVES             | 418   |             |              | 96790-000 |              |              |
| 100 | PC | CAPAO DA CANOA-DP          | CAPAO DA CANOA          | CAPAO DA CANOA          | AV. |      | RUDA                       | 771   |             |              |           |              |              |
| 100 | PC | GARIBALDI-DP               | GARIBALDI               | GARIBALDI               | AV. |      | PERIMETR AL                | S/N   |             |              | 95720-000 | -292.520.111 | -515.245.166 |
| 100 | PC | CAPELA DE SANTANA-DP       | CAPELA DE SANTANA       | CAPELA DE SANTANA       | R.  |      | ORESTES LUCAS              | 2510  |             |              | 95745-000 | -296.878.055 | -513.201.193 |
| 100 | PC | PARECI NOVO-DP             | PARECI NOVO             | PARECI NOVO             | R.  |      | ALONSO REMI DIETRICH       | 40    |             |              | 95783-000 | -29.637.198  | -51.400.743  |
| 100 | PC | SAO SEBASTIAO DO CAI-DP    | SAO SEBASTIAO DO CAI    | SAO SEBASTIAO DO CAI    | R.  | CEL. | PAULINO TEIXEIRA           | 700   |             |              |           |              |              |
| 100 | PC | SAPUCAIA DO SUL-#01-DP     | SAPUCAIA DO SUL         | SAPUCAIA DO SUL         | R.  | BR.  | RIO BRANCO                 | 378   | ESQ.ROLAN T |              | 93214-340 |              |              |
| 100 | PC | TAVARES-DP                 | TAVARES                 | TAVARES                 | AV. |      | MARCELO GAMA               | 361   |             |              |           |              |              |
| 100 | PC | SANTIAGO-DPR_DPPA_DRACO    | SANTIAGO                | SANTIAGO                | R.  |      | PINHEIRO MACHADO           | 2210  |             |              |           |              |              |
| 100 | PC | DOIS IRMAOS-DP             | DOIS IRMAOS             | DOIS IRMAOS             | AV. |      | SAPIRANG A                 | 777   |             |              | 93950-000 | -29.589.135  | -51.078.929  |
| 100 | PC | FELIZ-DP                   | FELIZ                   | FELIZ                   | R.  |      | TIRADENTE S                | 620   |             |              | 95770-000 |              |              |
| 100 | PC | PANAMBI-DP                 | PANAMBI                 | PANAMBI                 | R.  |      | OTTO WEBBER                | 225   |             |              |           |              |              |
| 100 | PC | TAPES-DP                   | TAPES                   | TAPES                   | AV. |      | ASSIS BRASIL               | 186   |             |              |           |              |              |
| 100 | PC | CRISTAL-DP                 | CRISTAL                 | CRISTAL                 | R.  | DOM  | FELICIANO                  | 88    | TERREO      | CENTRO       | 96195-000 |              |              |
| 100 | PC | CARAZINHO-DP               | CARAZINHO               | CARAZINHO               | AV. |      | FLORES DA CUNHA            | 532   |             |              | 99500-000 | -282.769.416 | -527.747.499 |
| 100 | PC | SAO LUIZ GONZAGA-DPPA      | SAO LUIZ GONZAGA        | SAO LUIZ GONZAGA        | R.  | GEN. | PORTINHO                   | 2087  |             |              | 97800-000 |              |              |
| 100 | PC | FREDERICO WESTPHAL-EN      | FREDERICO WESTPHAL-EN   | FREDERICO WESTPHAL-EN   | R.  |      | TENENTE PORTELA            | 127   |             |              | 98400-000 |              |              |
| 100 | PC | TAPERA-DP                  | TAPERA                  | TAPERA                  | R.  |      | MAUA                       | 509   |             |              | 96760-000 |              |              |
| 100 | PC | BARROS CASSAL-DP           | BARROS CASSAL           | BARROS CASSAL           | R.  |      | RIACHUEL O                 | S/N   | LOTE 106    | CENTRO       | 99360-000 |              |              |
| 100 | PC | VIAMAO-DPHPP               | VIAMAO                  | VIAMAO                  | R.  |      | TARSO DUTRA                | 335   |             | MONTE ALEGRE | 94400-000 | -30.586.611  | -51.983.249  |
| 100 | PC | SANTA VITORIA DO PALMAR-DP | SANTA VITORIA DO PALMAR | SANTA VITORIA DO PALMAR | R.  |      | MIRAPALE HTE               | 697   |             |              | 96230-000 | -3.352.761   | -5.337.363   |
| 100 | PC | LAGOA VERMELHA-            | LAGOA                   | LAGOA                   | R.  |      | ALEXANDR                   | 266   |             |              | 95300-000 | -28.222.086  | -515.152.611 |

|     |    |                                   |                     |                     |      |      |                             |      |                   |           |           |                     |                     |
|-----|----|-----------------------------------|---------------------|---------------------|------|------|-----------------------------|------|-------------------|-----------|-----------|---------------------|---------------------|
|     |    | DPPA                              | VERMELHA            | VERMELHA            |      |      | E PATO                      |      |                   |           |           |                     |                     |
| 100 | PC | LAGOA VERMELHA-DPR                | LAGOA VERMELHA      | LAGOA VERMELHA      | R.   |      | ALEXANDR E PATO             | 220  |                   |           | 95300-000 | -282.217.499        | -515.150.416        |
| 100 | PC | RIO GRANDE-DP#03                  | RIO GRANDE          | CASSINO             | R.   |      | JULIO DE CASTILHOS          | 315A |                   |           | 96207-530 |                     |                     |
| 100 | PC | RIO GRANDE-DPCA                   | RIO GRANDE          | CASSINO             | R.   |      | ATHAYDES RODRIGUE S         | 662  |                   |           | 96207-662 |                     |                     |
| 100 | PC | SANTO CRISTO-DP                   | SANTO CRISTO        | SANTO CRISTO        | R.   | PE.  | AUGUSTO                     | 414  |                   |           |           |                     |                     |
| 100 | PC | CACEQUI-DP                        | CACEQUI             | CACEQUI             | R.   |      | HERMINIO LIRA               | 241  |                   |           | 97450-000 |                     |                     |
| 100 | PC | VENANCIO AIRES-DP                 | VENANCIO AIRES      | VENANCIO AIRES      | R.   |      | TIRADENTE S                 | 578  |                   |           | 95800-000 |                     |                     |
| 100 | PC | CARLOS BARBOSA-DP                 | CARLOS BARBOSA      | CARLOS BARBOSA      | R.   |      | ENEZA                       | 371  |                   | TRIANGULO | 95185-000 | -292.905.583        | -514.999.805        |
| 100 | PC | AJURICABA-DP                      | AJURICABA           | AJURICABA           | R.   |      | EMILIO GROSS                | 1500 |                   |           | 98750-000 | -282.451.514        | -537.718.178        |
| 100 | PC | AUGUSTO PESTANA-DP                | AUGUSTO PESTANA     | AUGUSTO PESTANA     | R.   |      | VENANCIO AIRES              | 1265 |                   |           | 98740-000 |                     |                     |
| 100 | PC | ENCRUZILHADA DO SUL-DP            | ENCRUZILHADA DO SUL | ENCRUZILHADA DO SUL | R.   |      | JOSE ROBERTO SPALDIG CORREA | 105  |                   |           |           |                     |                     |
| 100 | PC | DP-AMARAL FERRADOR                | AMARAL FERRADOR     | AMARAL FERRADOR     | PCA. |      | 4 DE MAIO                   | 326  |                   | CENTRO    | 96635-000 | -30.876.651.067.125 | -52.253.874.359.818 |
| 100 | PC | IRAI-DP                           | IRAI                | IRAI                | AV.  |      | FLORES DA CUNHA             | 599  |                   |           |           |                     |                     |
| 100 | PC | PANTANO GRANDE-DP                 | PANTANO GRANDE      | PANTANO GRANDE      | R.   |      | OLAVO BILAC                 | 438  |                   |           | 96690-000 |                     |                     |
| 100 | PC | FONTOURA XAVIER-DP                | FONTOURA XAVIER     | FONTOURA XAVIER     | AV.  |      | 25 DE ABRIL                 | 584  |                   |           | 99370-000 |                     |                     |
| 100 | PC | FORMIGUEIRO-DP                    | FORMIGUEIRO         | FORMIGUEIRO         | AV.  |      | JOAO ISIDORO LORENTZ        | 855  |                   |           |           |                     |                     |
| 100 | PC | ARVOREZINHA-DP                    | ARVOREZINHA         | ARVOREZINHA         | R.   | BR.  | DO TRIUNFO                  | 427  |                   |           |           |                     |                     |
| 100 | PC | DEL.POL.PASSO DO SOBRADO- 16- RPI | PASSO DO SOBRADO    | PASSO DO SOBRADO    | R.   |      | FLORIANO MACHADO DA SILVA   | 297  | ESQ.AV.AJ ACOBSEN |           | 96685-000 |                     |                     |
| 100 | PC | NOVO CABRAIS-DP                   | NOVO CABRAIS        | NOVO CABRAIS        | AV.  |      | 24 DE ABRIL                 | S/N  |                   |           | 96545-000 |                     |                     |
| 100 | PC | CERRO BRANCO-DP                   | CERRO BRANCO        | CERRO BRANCO        | R.   |      | HENRIQUE HUBNER             | S/N  |                   |           | 96535-000 |                     |                     |
| 100 | PC | RIO PARDO-DP                      | RIO PARDO           | RIO PARDO           | R.   |      | ANDRADE NEVES               | 1013 |                   |           |           |                     |                     |
| 100 | PC | IPE-DP                            | IPE                 | IPE                 | R.   |      | JOAO BORTOLOTO              | 219  |                   |           | 95240-000 |                     |                     |
| 100 | PC | CAMBARA DO SUL-DP                 | CAMBARA DO SUL      | CAMBARA DO SUL      | R.   |      | NICONIRIO DE SOUZA P.       | 84   |                   |           |           |                     |                     |
| 100 | PC | JAQUIRANA-DP                      | JAQUIRANA           | JAQUIRANA           | R.   |      | INACIO RODRIGUE S           | 703  |                   |           | 95420-000 |                     |                     |
| 100 | PC | SAO JOSE DO OURO-DP               | SAO JOSE DO OURO    | SAO JOSE DO OURO    | AV.  |      | LAURINDO CENTENAR O         | 906  |                   |           | 99870-000 |                     |                     |
| 100 | PC | CACIQUE DOBLE-DP                  | CACIQUE DOBLE       | CACIQUE DOBLE       | AV.  |      | CAIGANGUE                   | 105  |                   |           |           |                     |                     |
| 100 | PC | CHUI-DP                           | CHUI                | CHUI                | R.   |      | PERU                        | 1443 | 01#AND.           | CENTRO    | 96255-000 |                     |                     |
| 100 | PC | BARRACAO-DP                       | BARRACAO            | BARRACAO            | AV.  |      | SALGADO FILHO               | 831  |                   |           | 95370-000 |                     |                     |
| 100 | PC | PROGRESSO-DP                      | PROGRESSO           | PROGRESSO           | R.   | CEL. | FETT FILHO                  | S/N  |                   |           | 95925-000 |                     |                     |
| 100 | PC | DOM FELICIANO-DP                  | DOM FELICIANO       | DOM FELICIANO       | R.   |      | JULIO VASQUES               | 213  |                   |           |           |                     |                     |
| 100 | PC | CERRO GRANDE DO SUL-DP            | CERRO GRANDE DO SUL | CERRO GRANDE DO SUL | R.   | DR.  | VILA NOVA                   | 135  |                   |           | 96770-000 |                     |                     |
| 100 | PC | DOM PEDRITO-DP                    | DOM PEDRITO         | DOM PEDRITO         | AV.  | GEN. | NETO                        | 596  |                   |           | 96450-000 |                     |                     |
| 100 | PC | HERVAL-DP                         | HERVAL              | HERVAL              | R.   |      | MAL. FLORIANO               | 284  | CENTRO            |           | 96310-000 |                     |                     |
| 100 | PC | ACEGUA-DP                         | ACEGUA              | ACEGUA              | R.   |      | QUINHENTOS E DEZ            | 75   |                   | CENTRO    | 96445-000 | -318.698.503        | -541.626.791        |
| 100 | PC | GIRUA-DP                          | GIRUA               | GIRUA               | R.   |      | LEOPOLDO VONTOBEL           | 652  |                   | CENTRO    | 98870-000 |                     |                     |
| 100 | PC | ROSARIO DO SUL-DP                 | ROSARIO DO SUL      | ROSARIO DO SUL      | R.   |      | REGENTE FEIJO               | 75   |                   |           | 97590-000 | -30.247.636         | -549.265.527        |
| 100 | PC | MANOEL VIANA-DP#02                | MANOEL VIANA        | MANOEL VIANA        | R.   |      | JOSE MARIA MACHADO          | 408  |                   |           | 97640-000 |                     |                     |
| 100 | PC | CHIAPETA-DP                       | CHIAPETA            | CHIAPETA            | AV.  |      | IPIRANGA                    | 970  |                   |           | 98760-000 |                     |                     |
| 100 | PC | JAGUARI-DP                        | JAGUARI             | JAGUARI             | R.   |      | ASSIS BRASIL                | 770  |                   |           | 97760-000 |                     |                     |
| 100 | PC | ENTRE RIOS DO SUL-DP              | ENTRE RIOS DO SUL   | ENTRE RIOS DO SUL   | R.   |      | EUGENIO COSTA               | 215  |                   |           | 99645-000 |                     |                     |
| 100 | PC | GARRUCHOS-DP                      | GARRUCHOS           | GARRUCHOS           | R.   |      | RAMAO ADAO                  | 503  |                   |           | 97690-000 |                     |                     |

|     |    |                            |                         |                         |      |       |                              |      |                 |                 |           |                     |                     |
|-----|----|----------------------------|-------------------------|-------------------------|------|-------|------------------------------|------|-----------------|-----------------|-----------|---------------------|---------------------|
|     |    |                            |                         |                         |      |       | GONCALVES SOUZA              |      |                 |                 |           |                     |                     |
| 100 | PC | BARAO DO TRIUNFO-DP        | BARAO DO TRIUNFO        | BARAO DO TRIUNFO        | AV.  |       | TASSINARI CESARI             | 400  |                 | CENTRO          | 96735-000 | -30.389.423         | -51.736.252         |
| 100 | PC | PINHAL GRANDE-DP           | PINHAL GRANDE           | PINHAL GRANDE           | R.   |       | 15 DE NOVEMBRO               | 829  |                 |                 | 98150-000 |                     |                     |
| 100 | PC | SILVEIRA MARTINS-DP        | SILVEIRA MARTINS        | SILVEIRA MARTINS        | R.   |       | FRANCISCO GUERINO            | 590  |                 |                 |           |                     |                     |
| 100 | PC | SÃO JOSE DO NORTE-DP       | SÃO JOSE DO NORTE       | SÃO JOSE DO NORTE       | R.   |       | EDGARDO PEREIRA VELHO        | 375  |                 | VENEZA          | 96225-000 |                     |                     |
| 100 | PC | BOM RETIRO DO SUL-DP       | BOM RETIRO DO SUL       | BOM RETIRO DO SUL       | R.   |       | JORGE FETT                   | 221  | 2- ANDAR        | CENTRO          | 95870-000 |                     |                     |
| 100 | PC | BROCHIER-DP                | BROCHIER                | BROCHIER                | AV.  | DN.   | LEDI FAUTH                   | 35   |                 |                 | 95790-000 |                     |                     |
| 100 | PC | SÃO MIGUEL DAS MISSOES-DP  | SÃO MIGUEL DAS MISSOES  | SÃO MIGUEL DAS MISSOES  | R.   |       | SÃO JOAO                     | 1115 |                 |                 |           |                     |                     |
| 100 | PC | SÃO PAULO DAS MISSOES-DP   | SÃO PAULO DAS MISSOES   | SÃO PAULO DAS MISSOES   | R.   |       | ROSARIO                      | 361  |                 |                 | 97980-000 |                     |                     |
| 100 | PC | CASCA-DP                   | CASCA                   | CASCA                   | R.   | DR.   | CARLOS BARBOSA               | 41   |                 |                 | 99260-000 |                     |                     |
| 100 | PC | GUARANI DAS MISSOES-DP     | GUARANI DAS MISSOES     | GUARANI DAS MISSOES     | AV.  |       | SÃO MIGUEL                   | 1383 |                 |                 |           |                     |                     |
| 100 | PC | ENTRE-IJUIS-DP             | ENTRE-IJUIS             | ENTRE-IJUIS             | R.   |       | JOSE PIZZOLOTO               | 475  |                 |                 | 98855-000 |                     |                     |
| 100 | PC | CAIBATE-DP                 | CAIBATE                 | CAIBATE                 | AV.  |       | CRISTIANO TEIXEIRA           | 1674 |                 |                 |           |                     |                     |
| 100 | PC | CHAPADA-DP                 | CHAPADA                 | CHAPADA                 | R.   |       | 19 DE MAIO                   | 48   |                 |                 | 99530-000 |                     |                     |
| 100 | PC | CRUZEIRO DO SUL-DP         | CRUZEIRO DO SUL         | CRUZEIRO DO SUL         | R.   |       | SANTA MARIA                  | 123  |                 |                 |           | -295.127.777        | -519.870.194        |
| 100 | PC | CANDELARIA-DP              | CANDELARIA              | CANDELARIA              | VL.  |       | BOTUCARA I                   | S/N  |                 | BOTUCARAI       | 96935-000 | -29.713.481.944.404 | -52.889.020.377.394 |
| 100 | PC | NOVA ROMA DO SUL-DP        | NOVA ROMA DO SUL        | NOVA ROMA DO SUL        | AV.  |       | JULIO DE CASTILHOS           | 147  |                 | CENTRO          | 95260-000 | -28.982.629         | -51.407.292         |
| 100 | PC | PAVERAMA-DP                | PAVERAMA                | PAVERAMA                | R.   |       | 05 DE MARÇO                  | 592  |                 | CENTRO          | 95865-000 |                     |                     |
| 100 | PC | SINIMBU-DP                 | SINIMBU                 | SINIMBU                 | R.   |       | JOAO THOME                   | 110  |                 |                 | 96890-000 |                     |                     |
| 100 | PC | POUSO NOVO-DP              | POUSO NOVO              | POUSO NOVO              | AV.  |       | BRASIL                       | 490  | SL#02           |                 | 95945-000 |                     |                     |
| 100 | PC | VALE DO SOL-DP             | VALE DO SOL             | VALE DO SOL             | AV.  |       | 15 DE SETEMBRO               | 2333 |                 |                 | 96878-000 | -296.032.682        | -526.860.947        |
| 100 | PC | VERA CRUZ-DP               | VERA CRUZ               | VERA CRUZ               | R.   |       | NESTOR F.HENN                | 2238 |                 |                 |           |                     |                     |
| 100 | PC | NOVA PALMA-DP              | NOVA PALMA              | NOVA PALMA              | AV.  | DOM   | ERICO FERRARI                | 211  |                 |                 | 97250-000 |                     |                     |
| 100 | PC | PARAISO DO SUL-DP          | PARAISO DO SUL          | PARAISO DO SUL          | R.   |       | MAX RETZLAFF                 | 285  |                 |                 | 96530-000 |                     |                     |
| 100 | PC | SÃO JOAO DO POLESINE-DP    | SÃO JOAO DO POLESINE    | SÃO JOAO DO POLESINE    | R.   |       | ANTONIO CERETTA              | 1915 |                 |                 | 97230-000 |                     |                     |
| 100 | PC | BRAGA-DP                   | BRAGA                   | BRAGA                   | R.   | MAL.  | FLORIANO PEIXOTO             | 781  |                 |                 |           |                     |                     |
| 100 | PC | ESMERALDA-DP               | ESMERALDA               | ESMERALDA               | R.   |       | ANTONIO IGNACIO VELHO        | 374  |                 |                 |           |                     |                     |
| 100 | PC | ARROIO GRANDE-DP           | ARROIO GRANDE           | ARROIO GRANDE           | R.   |       | JOAQUIM M. S. CARRICON DE    | 480  |                 |                 | 96330-000 |                     |                     |
| 100 | PC | DOUTOR MAURICIO CARDOSO-DP | DOUTOR MAURICIO CARDOSO | DOUTOR MAURICIO CARDOSO | AV.  |       | GETULIO VARGAS               | 1783 |                 |                 | 98925-000 |                     |                     |
| 100 | PC | FARROUPILHA-DP             | FARROUPILHA             | FARROUPILHA             | R.   |       | 13 DE MAIO                   | 71   |                 |                 |           | -292.244.943        | -513.518.472        |
| 100 | PC | ENCANTADO-DP               | ENCANTADO               | ENCANTADO               | R.   |       | TIRADENTES                   | 476  |                 |                 | 95960-000 |                     |                     |
| 100 | PC | MUCUM-DP                   | MUCUM                   | MUCUM                   | R.   | PE.   | LUCHINO VIERO                | 210  |                 |                 |           |                     |                     |
| 100 | PC | HUMAITA-DP                 | HUMAITA                 | HUMAITA                 | R.   | PE.   | FEIJO                        | 675  |                 |                 |           |                     |                     |
| 100 | PC | MIRAGUAI-DP                | MIRAGUAI                | MIRAGUAI                | AV.  | PRES. | VARGAS                       | 68   |                 |                 |           |                     |                     |
| 100 | PC | TEUTONIA-DP                | TEUTONIA                | TEUTONIA                | AV.  |       | 01 OESTE                     | 827  | ESQUINA 1 NORTE | CENTRO ADMINIST | 95890-000 |                     |                     |
| 100 | PC | VICENTE DUTRA-DP           | VICENTE DUTRA           | VICENTE DUTRA           | R.   |       | GASPAR MARTINS               | 71   |                 |                 |           |                     |                     |
| 100 | PC | MACHADINHO-DP              | MACHADINHO              | MACHADINHO              | PCA. |       | JOAO GOULART                 | 41   |                 |                 | 99880-000 |                     |                     |
| 100 | PC | ANTONIO PRADO-DP           | ANTONIO PRADO           | ANTONIO PRADO           | R.   |       | WALDEMAR MANSUETO GRAZZIOTIN | 52   |                 |                 | 95250-000 |                     |                     |

|     |    |                           |                        |                        |        |       |                             |       |                        |        |           |              |              |
|-----|----|---------------------------|------------------------|------------------------|--------|-------|-----------------------------|-------|------------------------|--------|-----------|--------------|--------------|
| 100 | PC | BARAO DO COTEGIPE-DP      | BARAO DE COTEGIPE      | BARAO DE COTEGIPE      | R.     |       | BASILIO TOREMEN             | 370   |                        |        | 99740-000 |              |              |
| 100 | PC | BALNEARIO QUINTAO-DP      | PALMARES DO SUL        | QUINTAO                | AV.    |       | ESPARTA                     | 4470  |                        |        | 95548-000 |              |              |
| 100 | PC | QUARAI-DP                 | QUARAI                 | QUARAI                 | AV.    |       | ARTIGAS                     | 920   |                        |        | 97560-000 |              |              |
| 100 | PC | AGUDO-DP                  | AGUDO                  | AGUDO                  | AV.    |       | TIRADENTE S                 | 1677  |                        | CENTRO | 96540-970 | -296.431.009 | -53.249.592  |
| 100 | PC | DONA FRANCISCA-DP         | DONA FRANCISCA         | DONA FRANCISCA         | AV.    |       | 17 DE JULHO                 | 477   |                        |        | 97280-000 |              |              |
| 100 | PC | BUTIA-DP                  | BUTIA                  | BUTIA                  | R.     |       | TARCISIO ALMEIDA CONSTANT E | S/N   | ESQ. LEAND .DE ALMEIDA | CENTRO | 96750-000 | -30.120.006  | -51.968.782  |
| 100 | PC | SAO FRANCISCO DE PAULA-DP | SAO FRANCISCO DE PAULA | SAO FRANCISCO DE PAULA | R.     |       | SAO MANOEL                  | 185   |                        |        | 95400-000 |              |              |
| 100 | PC | VALE REAL-DP              | VALE REAL              | VALE REAL              | R.     |       | RIO BRANCO                  | 889   |                        | CENTRO | 95778-000 |              |              |
| 100 | PC | BOM PRINCIPIO-DP          | BOM PRINCIPIO          | BOM PRINCIPIO          | R.     |       | GUILHERM E WINTER           | 90    |                        |        | 95765-000 |              |              |
| 100 | PC | COLORADO-DP               | COLORADO               | COLORADO               | R.     |       | 13 DE SETEMBRO              | 1389  |                        | CENTRO | 99460-000 |              |              |
| 100 | PC | MATA-DP                   | MATA                   | MATA                   | R.     |       | DO COMERCIO                 | 367   |                        |        |           |              |              |
| 100 | PC | TABAI-DP                  | TABAI                  | TABAI                  | ROD V. |       | RST 287                     | KM 28 |                        |        |           | -296.907.635 | -517.182.622 |
| 100 | PC | PORTO MAUA-DP             | PORTO MAUA             | PORTO MAUA             | R.     |       | URUGUAI                     | 102   |                        |        | 98947-000 |              |              |
| 100 | PC | EUGENIO DE CASTRO-DP      | EUGENIO DE CASTRO      | EUGENIO DE CASTRO      | R.     |       | ALZIRA DE CASTRO            | 153   |                        |        | 98860-000 |              |              |
| 100 | PC | FAZENDA VILA NOVA-DP      | FAZENDA VILANOVA       | FAZENDA VILANOVA       | R.     |       | 22                          | 72    |                        |        | 95875-000 |              |              |
| 100 | PC | SAO NICOLAU-DP            | SAO NICOLAU            | SAO NICOLAU            | R.     |       | SALVADOR PINHEIRO MACHADO   | 827   |                        |        |           |              |              |
| 100 | PC | ILOPOLIS-DP               | ILOPOLIS               | ILOPOLIS               | R.     |       | AUGUSTO TOMASINI            | 390   |                        |        |           |              |              |
| 100 | PC | NOVA ESPERANCA DO SUL-DP  | NOVA ESPERANCA DO SUL  | NOVA ESPERANCA DO SUL  | R.     | BR.   | AMAZONAS                    | 1434  |                        | CENTRO | 97770-970 |              |              |
| 100 | PC | SAO FRANCISCO DE ASSIS-DP | SAO FRANCISCO DE ASSIS | SAO FRANCISCO DE ASSIS | R.     |       | PINHEIRO MACHADO            | 1416  |                        |        |           |              |              |
| 100 | PC | BOQUEIRAO DO LEAO-DP      | BOQUEIRO DO LEAO       | BOQUEIRO DO LEAO       | R.     |       | SAO JOAO                    | 1163  |                        |        | 95920-000 |              |              |
| 100 | PC | ANTA GORDA-DP             | ANTA GORDA             | ANTA GORDA             | R.     | PE.   | HERMINIO CASTELLI           | 1138  |                        |        | 95980-000 |              |              |
| 100 | PC | PIRAPO-DP                 | PIRAPO                 | PIRAPO                 | R.     |       | HENRIQUE SOMMER             | 545   | SL#04                  |        | 97885-000 |              |              |
| 100 | PC | DEZESSEIS DE NOVEMBRO-DP  | DEZESSEIS DE NOVEMBRO  | DEZESSEIS DE NOVEMBRO  | R.     |       | 07 DE MARCO                 | 100   |                        | CENTRO |           |              |              |
| 100 | PC | BARRA DO GUARITA-DP       | BARRA DO GUARITA       | BARRA DO GUARITA       | R.     |       | SOBRADINHO                  | 9     |                        |        | 98530-000 |              |              |
| 100 | PC | RESTINGA SECA-DP          | RESTINGA SECA          | RESTINGA SECA          | R.     | VER.  | AFONSO G. POTTER            | 1633  |                        |        | 97200-000 |              |              |
| 100 | PC | CRISIIUMAL-DP             | CRISIIUMAL             | CRISIIUMAL             | R.     |       | INHACORA                    | 500   |                        |        | 98640-000 |              |              |
| 100 | PC | CATUIPE-DP                | CATUIPE                | CATUIPE                | R.     | CEL.  | BICACO                      | 646   |                        |        |           |              |              |
| 100 | PC | PEJUCARA-DP               | PEJUCARA               | PEJUCARA               | R.     |       | GETULIO VARGAS              | 427   |                        |        |           |              |              |
| 100 | PC | BARRA DO QUARAI-DP        | BARRA DO QUARAI        | BARRA DO QUARAI        | R.     |       | SALUSTIANO MARTY            | 1000  |                        | CENTRO | 97538-000 |              |              |
| 100 | PC | LIBERATO SALZANO-DP       | LIBERATO SALZANO       | LIBERATO SALZANO       | R.     | MAL.  | DEODORO DA FONSECA          | S/N   |                        |        | 99690-000 |              |              |
| 100 | PC | PARAI-DP                  | PARAI                  | PARAI                  | AV.    | PRES. | CASTELO BRANCO              | 1548  |                        |        |           | -285.930.675 | -517.836.089 |
| 100 | PC | NOVA PRATA-DP             | NOVA PRATA             | NOVA PRATA             | AV.    |       | BORGES DE MEDEIROS          | 1750  |                        |        | 95320-000 |              |              |
| 100 | PC | GUAPORE-DP                | GUAPORE                | GUAPORE                | AV.    |       | SILVIO SANSON               | 111   |                        |        | 99200-000 |              |              |
| 100 | PC | PINHAL-DP                 | PINHAL                 | PINHAL                 | R.     |       | BORGES DE MEDEIROS          | S/N   |                        |        | 98345-000 |              |              |
| 100 | PC | CACAPAVA DO SUL-DP        | CACAPAVA DO SUL        | CACAPAVA DO SUL        | R.     |       | WALTER CINTRA DE OLIVEIRA   | 130   |                        |        | 96570-000 |              |              |
| 100 | PC | NOVA BASSANO-DP           | NOVA BASSANO           | NOVA BASSANO           | R.     |       | MARIO CINI                  | 523   |                        |        | 95340-000 |              |              |
| 100 | PC | NOVA ARACA-DP             | NOVA ARACA             | NOVA ARACA             | R.     |       | LUIS ZUCHETTI               | 198   |                        |        | 95350-000 |              |              |
| 100 | PC | COTIPORA-DP               | COTIPORA               | COTIPORA               | R.     |       | SAURO GUINDANI              | 163   |                        |        | 95335-000 |              |              |
| 100 | PC | CANDIDO GODOI-DP          | CANDIDO GODOI          | CANDIDO GODOI          | AV.    | PRES. | MEDICI                      | 185   |                        |        |           |              |              |
| 100 | PC | REDENTORA-DP              | REDENTORA              | REDENTORA              | R.     |       | CONSTANT E LUIZ GEMELLI     | 316   |                        |        | 98550-000 |              |              |
| 100 | PC | ALEGRIA-DP                | ALEGRIA                | ALEGRIA                | R.     |       | 15 DE NOVEMBRO              | 1335  |                        |        | 98905-000 |              |              |

|     |      |                                      |                           |                           |     |      |                             |      |                  |                |           |              |              |
|-----|------|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------|-----|------|-----------------------------|------|------------------|----------------|-----------|--------------|--------------|
| 100 | PC   | MARAU-DP                             | MARAU                     | MARAU                     | R.  |      | ALBERTO ZANATTA             | 761  |                  |                | 99150-000 |              |              |
| 100 | PC   | JOIA-DP                              | JOIA                      | JOIA                      | R.  | DR.  | EDMAR KRUEL                 | 336  |                  |                | 98180-000 |              |              |
| 100 | PC   | CENTRAL DE POLICIA CIVIL DE GRAVATAI | GRAVATAI                  | GRAVATAI                  | AV. |      | JORGE AMADO                 | 761  |                  | SANTA CRUZ     | 94155-030 |              |              |
| 100 | PC   | PORTO ALEGRE-DP#08                   | PORTO ALEGRE              | PORTO ALEGRE              | R.  |      | IVO CORSEUIL                | 385  |                  | PETROPOLIS     | 90690-410 |              |              |
| 100 | PC   | VERANOPOLIS-DP                       | VERANOPO LIS              | VERANOPO LIS              | R.  |      | BENJAMIN CONSTANT           | 725  |                  |                | 95330-000 |              |              |
| 100 | PC   | PORTO ALEGRE-DPGV-DECA-DPCA#03       | PORTO ALEGRE              | PORTO ALEGRE              | AV. |      | BASTIAN                     | 270  |                  | MENINO DEUS    | 90130-021 |              |              |
| 100 | PC   | SANTA BARBARA DO SUL-DP              | SANTA BARBARA DO SUL      | SANTA BARBARA DO SUL      | R.  |      | ALCIDES NEVES               | 86   |                  |                | 98240-000 |              |              |
| 100 | PC   | PEDRO OSORIO-DP                      | PEDRO OSORIO              | PEDRO OSORIO              | AV. | SEN. | ALBERTO PASQUALI NI         | 45   |                  |                | 96360-000 |              |              |
| 100 | PC   | SANTA CRUZ DO SUL-DP#02              | SANTA CRUZ DO SUL         | SANTA CRUZ DO SUL         | AV. | DEP. | EUCLIDES N.KLIEMAN N        | 1515 | 03 ANDAR         | ANA NERI       | 96835-001 |              |              |
| 100 | PC   | DP-SANTA MARIA DO HERVAL             | SANTA MARIA DO HERVAL     | SANTA MARIA DO HERVAL     | R.  |      | BENO CLOSS                  | 38   | SALA 02          | CENTRO         | 93995-000 | -29.499.353  | -50.994.177  |
| 100 | PC   | DP-XANGRILA                          | XANGRI-LA                 | XANGRI-LA                 | AV. |      | PARAGUAS SU                 | 1027 |                  |                | 95588-000 | -298.030.972 | -50.416.916  |
| 100 | SE   | 03#DE-ESTRELA                        | ESTRELA                   | ESTRELA                   | R.  | CEL. | MUSSNICH                    | 773  |                  |                |           | -295.044.138 | -519.642.611 |
| 100 | CC   | GG-PALACIO DAS HORTENCIAS            | CANELA                    | CANELA                    | AV. |      | JOSE LUIZ CORREIA PINTO     | 915  |                  |                | 95680-000 | -29.368.309  | -50.826.337  |
| 100 | PC   | SAO JOSE DO HORTENCIO-DP             | SAO JOSE DO HORTENCIO     | SAO JOSE DO HORTENCIO     | R.  |      | 33                          | 40   | FUNDOS           | CENTRO         | 95755-000 | -295.250.512 | -512.485.229 |
| 100 | PC   | DP-ITAARA                            | ITAARA                    | ITAARA                    | R.  |      | ITAARA                      | 67   | LOTE B PQ.PINHAL | CENTRO         | 97185-000 | -29.609.582  | -53.762.557  |
| 100 | PC   | SAO LUIZ GONZAGA-DPR                 | SAO LUIZ GONZAGA          | SAO LUIZ GONZAGA          | R.  |      | SAO JOAO                    | 1988 |                  | CENTRO         | 97800-000 | -284.099     | -549.621     |
| 100 | PC   | SAO MARCOS-DP                        | SAO MARCOS                | SAO MARCOS                | AV. |      | TIRADENTE S                 | 100  |                  |                | 95190-000 |              |              |
| 100 | PC   | IBIACA-DP                            | IBIACA                    | IBIACA                    | R.  |      | BENTO GONCALVES             | 357  |                  | CENTRO         | 99940-000 |              |              |
| 100 | IRGA | IRGA - CACHOEIRA DO SUL              | CACHOEIRA DO SUL          | CACHOEIRA DO SUL          | R.  | MAL. | FLORIANO                    | 493  |                  | CENTRO         | 96506-750 | -30.038.964  | -52.895.966  |
| 100 | IRGA | IRGA - GUAIBA                        | GUAIBA                    | GUAIBA                    | R.  |      | OTAVIANO MANOEL DE OLIVEIRA | 218  |                  | CENTRO         | 92704-545 | -30.109.683  | -51.315.395  |
| 100 | IRGA | IRGA - ROSARIO DO SUL                | ROSARIO DO SUL            | ROSARIO DO SUL            | R.  |      | AMARO SOUTO                 | 2725 |                  | CENTRO         | 97590-000 | -30.259.049  | -54.923.204  |
| 100 | IRGA | IRGA - SANTO ANTONIO DA PATRULHA     | SANTO ANTONIO DA PATRULHA | SANTO ANTONIO DA PATRULHA | R.  |      | CARLOS JUNIOR               | 248  |                  | PITANGUEIRAS   | 95500-000 | -29.834.543  | -50.524.643  |
| 100 | IRGA | IRGA - URUGUAIANA                    | URUGUAIANA                | URUGUAIANA                | R.  | GEN. | FLORES DA CUNHA             | 2055 |                  | CENTRO         | 97501-650 | -29.757.763  | -57.077.975  |
| 100 | IRGA | IRGA - ALEGRETE                      | ALEGRETE                  | ALEGRETE                  | R.  | BR.  | DO AMAZONAS                 | 94   |                  | CENTRO         | 97542-100 |              |              |
| 100 | IRGA | IRGA - BAGE                          | BAGE                      | BAGE                      | R.  |      | FERNANDO MACHADO            | 110  |                  | CENTRO         | 96400-450 |              |              |
| 100 | IRGA | IRGA - SAO LOURENCO DO SUL           | SAO LOURENCO DO SUL       | SAO LOURENCO DO SUL       | R.  |      | HUMAITA                     | 736  |                  | CENTRO         | 96170-000 |              |              |
| 100 | IRGA | IRGA - AGUDO                         | AGUDO                     | AGUDO                     | R.  | MAL. | FLORIANO                    | 571  |                  | CENTRO         | 96540-000 | -29.644.035  | -53.247.265  |
| 100 | PC   | TRES DE MAIO-DP                      | TRES DE MAIO              | TRES DE MAIO              | R.  |      | COMERCIO                    | 295  |                  |                | 98910-000 |              |              |
| 100 | PC   | SANTA BARBARA DO SUL - DP            | SANTA BARBARA DO SUL      | SANTA BARBARA DO SUL      | R.  |      | ALCIDES NEVES               | 111  |                  | CENTRO         | 98240-000 |              |              |
| 100 | IRGA | IRGA - SAO SEPE                      | SAO SEPE                  | SAO SEPE                  | R.  |      | PERCIVAL BRENNER            | 1321 | SALA 05          |                |           | -301.665.684 | -535.677.805 |
| 100 | IRGA | IRGA - SAO VICENTE DO SUL            | SAO VICENTE DO SUL        | SAO VICENTE DO SUL        | R.  |      | CARAPE                      | 308  |                  | CENTRO         | 97420-000 | -29.692.799  | -54.676.979  |
| 100 | IRGA | IRGA - TORRES                        | TORRES                    | TORRES                    | R.  | BR.  | DO RIO BRANCO               | 977  |                  | CENTRO         | 95560-000 | -29.333.505  | -49.735.484  |
| 100 | IRGA | IRGA - VIAMAO                        | VIAMAO                    | VIAMAO                    | R.  |      | LUIS ROSSETTI               | 331  | 02#AND.          | CENTRO         | 94410-230 | -30.084.272  | -51.028.003  |
| 100 | IRGA | IRGA - CACEQUI                       | CACEQUI                   | CACEQUI                   | R.  |      | JOAO BATISTA GENRO          | 233  |                  | CENTRO         | 97450-000 | -29.883.541  | -5.482.887   |
| 100 | IRGA | IRGA - CACAPAVA DO SUL               | CACAPAVA DO SUL           | CACAPAVA DO SUL           | R.  | CEL. | CORIOLAN DO CASTRO          | 539  | SALA 201         | CENTRO         | 96570-000 | -30.516.359  | -5.349.209   |
| 100 | IRGA | IRGA - CAMAQUA                       | CAMAQUA                   | CAMAQUA                   | R.  | DR.  | JOAO PEREIRA                | 141  |                  | MARIA DA GRACA | 96180-000 | -30.858.305  | -51.817.346  |
| 100 | IRGA | IRGA - DOM PEDRITO                   | DOM PEDRITO               | DOM PEDRITO               | R.  |      | ANDRADE NEVES               | 879  | LOJA 3 TERREO    | CENTRO         | 96450-000 | -30.985.863  | -54.673.131  |



|     |       |                                   |                         |                         |        |       |                           |      |                     |                |           |              |              |
|-----|-------|-----------------------------------|-------------------------|-------------------------|--------|-------|---------------------------|------|---------------------|----------------|-----------|--------------|--------------|
| 100 | IRGA  | IRGA - GENERAL CAMARA             | GENERAL CAMARA          | GENERAL CAMARA          | R.     | SEN.  | FLORENCIO                 | 50   |                     | CENTRO         | 95850-000 | -29.908.339  | -51.763.332  |
| 100 | IRGA  | IRGA - ARROIO GRANDE              | ARROIO GRANDE           | ARROIO GRANDE           | R.     | VISC. | DE MAUA                   | 1495 |                     | CENTRO         | 96330-000 | -32.240.801  | -53.073.741  |
| 100 | IRGA  | IRGA - CANDELARIA                 | CANDELARIA              | CANDELARIA              | R.     |       | LOPES TROVAO              | 456  |                     | CENTRO         | 96930-000 | -29.662.318  | -52.793.604  |
| 100 | IRGA  | IRGA - CAPIVARI DO SUL            | CAPIVARI DO SUL         | CAPIVARI DO SUL         | R.     |       | PORTUGAL                  | 109  |                     | JARDIM FORMOSO | 95552-000 | -30.140.874  | -50.515.116  |
| 100 | IRGA  | IRGA - FORMIGUEIRO                | FORMIGUEIRO             | FORMIGUEIRO             | R.     |       | 07 DE SETEMBRO            | 610  |                     | CENTRO         | 97210-000 | -2.999.931   | -53.497.749  |
| 100 | IRGA  | IRGA - ITAQUI                     | ITAQUI                  | ITAQUI                  | R.     |       | BENTO GONCALVES           | 625  |                     | CENTRO         | 97650-000 | -29.137.175  | -56.560.168  |
| 100 | IRGA  | IRGA - MOSTARDAS                  | MOSTARDAS               | MOSTARDAS               | R.     |       | ANA AMALIA LEITE          | 19   |                     | CENTRO         | 96270-000 | -3.109.935   | -50.919.266  |
| 100 | IRGA  | IRGA - QUARAI                     | QUARAI                  | QUARAI                  | R.     | DR.   | FRANCISCO CARLOS REVERBEL | 342  |                     | CENTRO         | 97560-000 | -30.385.434  | -56.455.126  |
| 100 | IRGA  | IRGA - SANTA VITORIA DO PALMAR    | SANTA VITORIA DO PALMAR | SANTA VITORIA DO PALMAR | R.     |       | 07 DE SETEMBRO            | 1879 |                     | CENTRO         | 96230-000 | -33.519.266  | -53.366.532  |
| 100 | IRGA  | IRGA - SANTANA DO LIVRAMENTO      | SANTANA DO LIVRAMENTO   | SANTANA DO LIVRAMENTO   | R.     |       | VASCO ALVES               | 1100 | SL#04               | CENTRO         | 97573-550 | -30.895.107  | -5.553.209   |
| 100 | PC    | DPR-SANTO ANGELO                  | SANTO ANGELO            | SANTO ANGELO            | R.     |       | 03 DE OUTUBRO             | 565  |                     | CENTRO         | 98801-610 | -283.011.194 | -542.599.611 |
| 100 | PC    | TRAMANDAI-BASE-DTIP               | TRAMANDAI               | TRAMANDAI               | R.     | GEN.  | OSORIO                    | 1347 |                     |                | 95590-000 |              |              |
| 100 | PC    | DP-MINAS DO LEO                   | MINAS DO LEO            | MINAS DO LEO            | AV.    |       | GETULIO VARGAS            | 2066 |                     | CENTRO         | 96755-000 | -30.127.172  | -52.048.995  |
| 100 | IRGA  | IRGA - JAGUARAO                   | JAGUARAO                | JAGUARAO                | AV.    |       | BENTO GONCALVES DA SILVA  | 2177 |                     | CENTRO         | 96300-000 | -32.551.357  | -5.337.349   |
| 100 | IRGA  | IRGA - SAO BORJA                  | SAO BORJA               | SAO BORJA               | R.     |       | FRANCISCO CARLOS BANDERO  | 39   | ESQ. TANCREDO NEVES | TIRO           | 97670-000 | -29.647.426  | -55.990.015  |
| 100 | IRGA  | IRGA - SAO GABRIEL                | SAO GABRIEL             | SAO GABRIEL             | R.     | DQ.   | DE CAXIAS                 | S/N  |                     | CENTRO         | 97300-226 |              |              |
| 100 | IRGA  | IRGA - TAPES                      | TAPES                   | TAPES                   | R.     |       | ASSIS BRASIL              | 2800 |                     | CENTRO         | 96760-000 | -30.670.195  | -51.419.903  |
| 100 | IRGA  | IRGA - RIO PARDO                  | RIO PARDO               | RIO PARDO               | R.     | GEN.  | OSORIO                    | 71   | LOTE 39             | CENTRO         | 96640-000 | -29.993.809  | -52.376.093  |
| 100 | IRGA  | IRGA - SANTA MARIA                | SANTA MARIA             | SANTA MARIA             | R.     |       | APPEL                     | 475  |                     | NS.DE FATIMA   | 97015-030 | -29.692.402  | -53.818.435  |
| 100 | CBM   | 3ª - CIAGV-TRAMANDAI              | TRAMANDAI               | TRAMANDAI               | AV.    |       | BEIRA MAR                 | 1577 |                     | CENTRO         | 95590-000 |              |              |
| 100 | PC    | ARROIO DO MEIO-DP                 | ARROIO DO MEIO          | ARROIO DO MEIO          | R.     |       | SAO JOSE                  | 79   | SL#301/302          | CENTRO         | 95940-000 |              |              |
| 100 | PC    | MONTENEGRO-DPR                    | MONTENEGRO              | MONTENEGRO              | AV.    |       | JULIO RENNER              | 3605 |                     | SANTA RITA     | 95780-000 |              |              |
| 100 | PC    | DP-GAURAMA                        | GAURAMA                 | GAURAMA                 | R.     |       | JOAO AMANDIO SPERB        | 382  |                     | CENTRO         | 99830-000 |              |              |
| 100 | PC    | DP-ROCA SALES                     | ROCA SALES              | ROCA SALES              | R.     |       | 21 DE ABRIL               | 609  |                     |                | 95735-000 |              |              |
| 100 | PC    | GRAMADO-DPR                       | GRAMADO                 | GRAMADO                 | AV.    |       | BORGES DE MEDEIROS        | 3232 |                     | CENTRO         | 95670-092 | -29.374.611  | -508.762.554 |
| 100 | PC    | MONTE BELO DO SUL-DP CENTRO       | MONTE BELO DO SUL       | MONTE BELO DO SUL       | R.     |       | JOAO SALVADOR             | 225  |                     | CENTRO         | 95718-000 |              |              |
| 100 | PC    | DP-SOBRADINHO                     | SOBRADINHO              | SOBRADINHO              | AV.    |       | JOAO ANTONIO              | 537  |                     |                | 96900-000 |              |              |
| 100 | PC    | EREBANGO-DP                       | EREBANGO                | EREBANGO                | R.     |       | OLINDA VATER              | 137  |                     | CENTRO         | 99920-000 |              |              |
| 100 | SEDAC | TEATRO DE ARENA                   | PORTO ALEGRE            | PORTO ALEGRE            | AV.    |       | BORGES DE MEDEIROS        | 835  |                     | C.HISTORICO    | 90020-025 |              |              |
| 100 | SEDAC | BIBLIOTECA PUBLICA LEOPOLDO BOECK | PORTO ALEGRE            | PORTO ALEGRE            | R.     |       | REPUBLICA DO PERU         | 398  |                     | JARDIM ITU     | 91215-290 |              |              |
| 100 | SEDAC | BIBLIOTECA PUBLICA ROMANO REIF    | PORTO ALEGRE            | PORTO ALEGRE            | LARGO. |       | DA BANDEIRA               | 64   |                     |                |           |              |              |
| 100 | SEDAC | MUSEU DE ARTE CONTEMPORANEA DO RS | PORTO ALEGRE            | PORTO ALEGRE            | R.     | COM.  | AZEVEDO                   | 256  |                     | FLORESTA       | 90220-200 | -300.198.238 | -512.114.097 |
| 100 | PC    | LAJEADO-DPR                       | LAJEADO                 | LAJEADO                 | R.     |       | 11 DE JUNHO               | 66   |                     | SAO CRISTOVAO  | 95913-144 |              |              |
| 100 | PC    | DECRAB-SAO LEOPOLDO               | SAO LEOPOLDO            | SAO LEOPOLDO            | R.     |       | VITOR HUGO                | 84   |                     | MRO.DO ESPELHO | 93030-050 |              |              |
| 100 | PC    | FAXINAL DO SOTURNO-DP             | FAXINAL DO SOTURNO      | FAXINAL DO SOTURNO      | R.     |       | 30 DE NOVEMBRO            | 836  |                     | CENTRO         | 97220-000 |              |              |
| 100 | PC    | SANTO ANGELO-DECRAB#8             | SANTO ANGELO            | SANTO ANGELO            | AV.    |       | GETULIO VARGAS            | 710  |                     | CENTRO         | 98802-693 |              |              |
| 100 | SEDAC | MUSEU ESTADUAL DO CARVAO-MC       | ARROIO DOS RATOS        | ARROIO DOS RATOS        | R.     | PROF. | SILVANA NARVAEZ           | 61   |                     | CENTRO         | 96740-970 |              |              |
| 100 | PC    | PUTINGA-DP                        | PUTINGA                 | PUTINGA                 | R.     |       | HENRIQUE CE               | 212  |                     |                | 95975-000 |              |              |
| 100 | PC    | SANTO ANTONIO DA PATRULHA-        | SANTO ANTONIO           | SANTO ANTONIO           | R.     |       | ARMANDO GIORNANI          | 90   |                     | CENTRO         | 95500-000 | -29.832.448  | -50.523.419  |

|     |         | DECRAB                         | DA PATRULHA      | DA PATRULHA      |        |      |                      |           |                      |                |           |                              |
|-----|---------|--------------------------------|------------------|------------------|--------|------|----------------------|-----------|----------------------|----------------|-----------|------------------------------|
| 100 | PC      | ESTEIO-DP                      | ESTEIO           | ESTEIO           | AV.    | SEN. | SALGADO FILHO        | 211       |                      |                | 93260-140 |                              |
| 100 | PC      | CAPAO DO LEAO-DP               | CAPAO DO LEAO    | CAPAO DO LEAO    | AV.    |      | NARCISO SILVA        | 2648      |                      | CENTRO         | 96160-970 | -317.710.554<br>-525.090.027 |
| 100 | PC      | MORRO REDONDO-DP               | MORRO REDONDO    | MORRO REDONDO    | AV.    |      | PINHAIS              | 47        |                      |                | 96150-000 |                              |
| 100 | CBM     | 3ºCRBM DOS BOMBEIROS           | PELOTAS          | PELOTAS          | R.     |      | GOMES CARNEIRO       | 1880      |                      |                |           | -317.751.277<br>-523.437.749 |
| 100 | IRGA    | IRGA - PELOTAS                 | PELOTAS          | PELOTAS          | AV.    |      | FERNANDO OSORIO      | 2158A     |                      | TRES VENDAS    | 96055-030 |                              |
| 500 | SF-DRPE | POSTO FISCAL ESTREITO          | MARCELIN O RAMOS | MARCELIN O RAMOS | ROD V. |      | BR 153               | KM.3      |                      |                | 99800000  | -27.387.174<br>-52.004.589   |
| 500 | SF-DRPE | POSTO FISCAL IRAI              | IRAI             | IRAI             | ROD V. |      | BR-386               | KM.1      |                      |                | 98460000  |                              |
| 500 | SF-DRPE | POSTO FISCAL BARRACAO          | BARRACAO         | BARRACAO         | ROD V. |      | RS 470               | S/N       | KM-6                 |                |           | -2.762.599<br>-51.469.408    |
| 500 | SF-DRPE | POSTO FISCAL GOIO EN           | NONOAI           | NONOAI           | ROD V. |      | RS-480               | KM.1      |                      |                | 99600000  | -272.940.207<br>-526.894.031 |
| 500 | SF-DRPE | POSTO FISCAL TORRES            | TORRES           | TORRES           | ROD V. |      | BR 101               | KM.01     |                      | VILA SAO JOAO  | 95560000  | -29.305.985<br>-49.771.792   |
| 500 | SF-DRPE | POSTO FISCAL PASSO DO SOCORRO  | VACARIA          | PASSO DO SOCORRO | ROD V. |      | BR-116               | KM.009    |                      |                | 95200-000 |                              |
| 100 | SPGG    | ESCRITORIO RS - BRASILIA       | BRASILIA         | BRASILIA         | QD.    |      | 05 LOTE C TORRE D    | .         | SL#501               | SAUN C.EMP.CNC | 70830-030 |                              |
| 100 | PGE     | PROC.TRIB.SUP.RGS -BRASILIA-DF | BRASILIA         | BRASILIA         | R.     |      | ED. CENTRAL-14#ANDAR | SET.CO ML | SUL QUADRA 1 BLOCO I |                |           |                              |
| 100 | CC      | ESCRITORIO BRASILIA            | BRASILIA         | BRASILIA         | QD.    |      | 05 LOTE C TORRE D    | .         | SL#501               | SAUN C.EMP.CNC | 70830-030 |                              |

**ANEXO C****ATO DE DESIGNAÇÃO DE GESTOR E FISCAL DO CONTRATO****CONTRATO: 6084-00****Nº DO PROCESSO: 25/0489-0001706-7 / Pregão - ...../202....**

O Diretor-Presidente da PROCERGS, no uso de suas atribuições legais,

**RESOLVE:**

- 1 **Designar** o funcionário Daniel Monteiro Filippou, cargo TI, matrícula 48454, CPF nº 524.154.900-59, lotado na DRS/CSI, para acompanhar e fiscalizar a execução do Contrato **6084-00**, celebrado entre a PROCERGS e a CONTRATADA, na função de **Gestor do Contrato**.
- 2 **Designar** o funcionário Gilson Flora Costa, cargo TI, matrícula 17129, CPF nº 206.560.760-20, lotado na DRS/CSI, para acompanhar e fiscalizar a execução do Contrato 6084-00, celebrado entre a PROCERGS e a CONTRATADA, na função de **Fiscal do Contrato**.
- 3 **Designar** o funcionário Paulo Ricardo Gindri Angonese, cargo ANC, matrícula 28803, CPF nº 412.866.000.05, lotado na DRS/CSI, para acompanhar e fiscalizar a execução do Contrato 6084-00, celebrado entre a PROCERGS e a CONTRATADA, na função de **Fiscal Substituto do Contrato**.
- 4 No exercício de suas funções deverão os funcionários empregar todo o zelo e diligência possíveis, acompanhando atentamente a execução do objeto contratado, de modo a preservar as especificações nele contidas, assim como aquelas indicadas em seus anexos e na proposta da CONTRATADA, determinando, sempre que necessário, as correções e adequações que se mostrem necessárias, nos termos da Cláusula Décima Quarta, do presente Contrato.
- 5 Quaisquer ocorrências deverão ser devidamente anotadas e notificadas, por escrito, à CONTRATADA, devendo os funcionários comunicar o fato para a sua chefia imediata, recomendando a adoção das providências cabíveis e, se for o caso, aplicação de penalidades pertinentes, após regular procedimento de apuração.
- 6 Os funcionários declaram ter ciência do previsto na Instrução de Serviço – Gestão de Contratos de Despesa.

LUIZ FERNANDO SALVADORI ZACHIA,  
**Diretor-Presidente da PROCERGS**

DANIEL MONTEIRO FILIPPON,  
**Gestor do Contrato**

GILSON FLORA COSTA,  
**Fiscal do Contrato**

PAULO RICARDO GINDRI ANGONESE,  
**Fiscal Substituto do Contrato**

**ANEXO D****TERMO DE CONFIDENCIALIDADE****CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO**

O presente Termo de Confidencialidade define os direitos, obrigações e responsabilidades das Partes em relação à segurança dos ativos envolvidos e necessários à execução do objeto do **Contrato 6084-00** doravante referido apenas como Contrato Principal.

**CLÁUSULA SEGUNDA - DAS DEFINIÇÕES****Ativo**

Qualquer coisa que tenha valor para as Partes, englobando:

- Os ativos de informação, tais como, base de dados e arquivos, Contratos e acordos, documentação de sistema, informações sobre pesquisa, manuais de usuário, material de treinamento, procedimentos de suporte ou operação, planos de continuidade do negócio, procedimentos de recuperação, trilhas de auditoria e informações armazenadas;
- Os ativos de *software*, tais como, aplicativos, sistemas, ferramentas de desenvolvimento e utilitários;
- Os ativos físicos, tais como, equipamentos computacionais, equipamentos de comunicação, mídias removíveis e outros equipamentos;
- Os serviços, tais como, serviços de computação e comunicações, utilidades gerais, por exemplo aquecimento, iluminação, eletricidade e refrigeração;
- As pessoas e suas qualificações, habilidades e experiências;
- Os intangíveis, tais como, reputação e a imagem da Parte.

**Confidencialidade**

Garantia de que a informação é acessível somente a Pessoas Autorizadas.

**Informação**

Significa toda e qualquer informação de natureza, mas não se limitando a, comercial, técnica, financeira, jurídica, operacional ou mercadológica sobre, mas sem se limitar a, análises, amostras, componentes, Contratos, cópias, croquis, dados, definições, desenhos, diagramas, documentos, equipamentos, especificações, estatísticas, estudos, experiências, fluxogramas, fórmulas, fotografias, ideias, instalações, invenções, mapas, métodos e metodologias, modelos, pareceres, pesquisas, planos ou intenções de negócios, plantas ou gráficos, práticas, preços, custos e outras informações comerciais, processos, produtos atuais e futuros, programas de computador, projetos, testes ou textos repassada na forma escrita, oral, armazenada em qualquer mídia tangível ou intangível.

**Informação Confidencial**

Trata-se de qualquer informação identificada pela Parte Reveladora com a expressão “INFORMAÇÃO CONFIDENCIAL”. Anotações e compilações baseadas em Informações Confidenciais devem ser consideradas como tais.

**Informação Liberada**

Trata-se da informação identificada pela Parte Reveladora com a expressão “INFORMAÇÃO LIBERADA” ou que:

- Seja do conhecimento da Parte Receptora à época em que lhe for comunicada, desde que possa ser comprovado tal conhecimento prévio;

- Antes de ser revelada, tenha se tornado do conhecimento do público através de fatos outros que não atos ilícitos praticados por uma das Partes ou por seus representantes ou profissionais;
- Tenha sido recebida legitimamente de terceiro sem restrição à revelação e sem violação à obrigação de sigilo direta ou indiretamente para com a Parte que as houver revelado;
- Tenha tido a divulgação autorizada por escrito pela Parte Reveladora;
- Tenha sido desenvolvida de forma independente por profissionais ou por empresas do mesmo grupo da Parte Receptora, sem utilização direta ou indireta de Informações Confidenciais, desde que passível de comprovação.
- Toda e qualquer informação que não se enquadre nas hipóteses previstas acima deverá ser considerada confidencial e mantida sob sigilo pela Parte Receptora até que venha a ser autorizado, expressamente pela Parte Reveladora, a tratá-la diferentemente.
- É expressamente proibido o armazenamento de informações relativas ao objeto deste Contrato, utilizando-se a tecnologia de nuvem.

**Organização**

Entidade pública ou privada, signatária deste Termo de Confidencialidade.

**Parte**

Expressão utilizada para referir genericamente as organizações signatárias deste Termo de Confidencialidade.

**Parte Receptora**

Organização que recebe informações.

**Parte Reveladora**

Organização que fornece as informações.

**Pessoa Autorizada**

Agentes, representantes, especialistas, prestadores de serviço, internos ou externos, ou profissionais signatários do Contrato Principal ou deste Termo de Confidencialidade e aqueles autorizados formalmente a transmitir ou receber informações.

**Sigilo**

Condição na qual dados sensíveis são mantidos secretos e divulgados apenas para as Pessoas Autorizadas.

**Termo de Confidencialidade**

Refere-se ao presente documento.

|  |
|--|
| <b>CLÁUSULA TERCEIRA - DAS AUTORIZAÇÕES PARA ACESSO ÀS INFORMAÇÕES<br/>CONFIDENCIAIS</b> |
|--|

Para alcançar a condição de Pessoa Autorizada, os agentes, representantes, especialistas, prestadores de serviço, internos ou externos, ou profissionais das Partes, envolvidos, direta ou indiretamente, com a execução do Contrato Principal, deverão ser devidamente instruídos sobre a proteção e manutenção da confidencialidade das Informações Confidenciais, bem como do teor deste Termo de Confidencialidade.

Concomitantemente, as Partes tomarão todas as providências para minimizar o risco de revelação de Informações Confidenciais, assegurando-se de que somente Pessoas Autorizadas tenham acesso a tais informações, na estrita medida do necessário.

Em qualquer caso, as Partes serão responsáveis por toda infração ao presente Termo de Confidencialidade que venha a ser cometida por qualquer Pessoa Autorizada sob sua responsabilidade e tomará todas as providências, inclusive judiciais, necessárias para impedi-los de revelar ou utilizar, de forma proibida ou não autorizada, as Informações Confidenciais.

Cada Parte fará a gestão das inclusões e exclusões de seus prepostos na condição de Pessoa Autorizada, devendo comunicar imediatamente à outra Parte as mudanças ocorridas.

#### **CLÁUSULA QUARTA - DO USO**

As Informações Confidenciais reveladas serão utilizadas, exclusivamente, para os fins de execução do Contrato Principal. Em hipótese alguma, poderão ser utilizadas para gerar benefício próprio exclusivo e/ou unilateral, presente ou futuro, ou para uso de terceiros.

#### **CLÁUSULA QUINTA - DA NÃO DIVULGAÇÃO**

A Parte Receptora deverá proteger as Informações Confidenciais contra a divulgação a terceiros da mesma forma e com o mesmo grau de cautela com que protege suas informações de importância similar.

#### **CLÁUSULA SEXTA - DA GUARDA DE INFORMAÇÕES CONFIDENCIAIS**

A Parte Receptora deverá manter procedimentos administrativos adequados à preservação de extravio ou perda de quaisquer Informações Confidenciais, principalmente os que impeçam a divulgação ou a utilização por seus agentes, funcionários, consultores e representantes, ou ainda, por terceiros não envolvidos com a execução do Contrato Principal.

#### **CLÁUSULA SÉTIMA - DAS CÓPIAS**

As Partes comprometem-se a não efetuar nenhuma gravação ou cópia das Informações Confidenciais recebidas.

#### **CLÁUSULA CONTRATADATIVA - DA PROPRIEDADE**

O presente Termo de Confidencialidade não implica a concessão, pela Parte Reveladora à Parte Receptora, de nenhuma licença ou qualquer outro direito, explícito ou implícito, em relação a qualquer direito de patente, direito de edição ou qualquer outro direito relativo à propriedade intelectual.

Todas as anotações e compilações serão também consideradas Informação Confidencial, e serão havidos como de propriedade da Parte Reveladora, não cabendo à outra Parte nenhum direito sobre tais, salvo acordo entre as mesmas, expresso e por escrito, em contrário.

#### **CLÁUSULA NONA - DA VIOLAÇÃO**

As Partes informarão a outra Parte imediatamente sobre qualquer revelação não autorizada, esbulho ou mau uso, por qualquer pessoa, de qualquer Informação Confidencial, assim que tomar conhecimento, e tomará as providências necessárias ou convenientes para evitar qualquer violação futura de Informações Confidenciais.



**CLÁUSULA DÉCIMA - DO RETORNO DE INFORMAÇÕES CONFIDENCIAIS**

A pedido da Parte Reveladora, a Parte Receptora deverá restituir imediatamente o documento (ou outro suporte) que contiver Informações Confidenciais;

A Parte Receptora deverá restituir espontaneamente a Parte Reveladora as Informações Confidenciais que deixarem de ser necessárias, não guardando para si, em nenhuma hipótese, cópia, reprodução ou segunda via das mesmas;

A pedido da Parte Reveladora, a Parte Receptora deverá prontamente emitir uma declaração assinada por seu representante legal, confirmando que toda Informação Confidencial foi restituída ou inteiramente destruída, comprometendo-se de que não foram retidas quaisquer reproduções (incluindo reproduções magnéticas), cópias ou segundas vias, sob pena de incorrer nas penalidades previstas neste instrumento.

**CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DAS PENALIDADES**

O descumprimento de quaisquer cláusulas do presente Termo de Confidencialidade, sujeitará a Parte, por ação ou omissão, ao pagamento ou recomposição de todas as perdas e danos sofridos pela outra Parte, inclusive as de ordem moral ou concorrencial, bem como as de responsabilidade civil e criminal respectivas, que serão apuradas em regular processo judicial ou administrativo.

**CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DO PRAZO DE VIGÊNCIA**

As Partes obrigam-se a cumprir todas as obrigações ora contraídas durante a vigência do Contrato Principal e nos 05 (cinco) anos subsequentes ao seu término.

**CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DA PUBLICIDADE**

Todas as declarações, anúncios públicos e/ou divulgações relativas ao Contrato Principal e a este Termo de Confidencialidade deverão ser previamente comunicados e coordenados por ambas as Partes, dependendo a sua declaração, anúncio e/ou divulgação, do prévio e mútuo consentimento das mesmas.

**CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - REVELAÇÃO POR ORDEM JUDICIAL OU ADMINISTRATIVA**

Caso uma das Partes seja obrigada a revelar qualquer Informação Confidencial em virtude de ordem judicial ou administrativa, a mesma avisará a outra Parte imediatamente, para que a esta seja dada a oportunidade de opor-se à revelação. Caso a oposição da Parte não seja bem sucedida, a Parte oposta somente poderá fazer a revelação na extensão exigida pela ordem judicial ou administrativa em questão e deverá exercer todos os esforços razoáveis para obter garantias confiáveis de que tais Informações Confidenciais tenham tratamento sigiloso.

**CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DO FORO**

Fica eleito o Foro de Porto Alegre - RS para dirimir dúvidas ou questões oriundas do presente Termo de Confidencialidade.

**ANEXO E****CÓDIGO DE CONDUTA E INTEGRIDADE DA PROCERGS**

O presente Código de Conduta e Integridade tem por finalidade explicitar os valores e as regras de conduta e integridade a serem observadas na esfera das relações institucionais da PROCERGS, para que a sua Missão seja cumprida com zelo e seus valores respeitados na realização das atividades, negócios e relacionamentos da Companhia.

Este Código deve ser observado pelos membros do Conselho de Administração, membros do Conselho Fiscal, membros do Comitê de Elegibilidade, membros do Comitê de Auditoria Estatutário e Auditoria Interna, Corpo Diretivo, empregados, adidos, estagiários, contratados e qualquer pessoa agindo em nome da Companhia.

**Missão e Valores da PROCERGS****Missão da PROCERGS**

Ser protagonista na estratégia de Governo Digital, provendo soluções para transformar o Serviço Público e a experiência do Cidadão.

**Valores da PROCERGS**

Sustentabilidade econômica e financeira

Inovação contínua;

Excelência e agilidade nas entregas

Valor reconhecido pelo cliente;

**1. Compromissos de Gestão**

A PROCERGS, como personalidade jurídica constituída na forma da Lei, formaliza a adoção dos seguintes compromissos de conduta e integridade:

- 1.1 Assegurar o exercício da cidadania, de acordo com os princípios e normas do Estado Democrático de Direito.
- 1.2 Respeitar a diversidade e combater todas as formas de preconceito e de discriminação.
- 1.3 Preservar a idoneidade, bem como a privacidade pessoal e profissional de cada pessoa que trabalha, presta serviços ou se relaciona com a PROCERGS, conforme o previsto na Lei nº 13.709/2018 – Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais - LGPD.
- 1.4 Promover condições de trabalho que garantam a segurança e a saúde do trabalhador e que possibilitem o equilíbrio entre a vida profissional e pessoal.
- 1.5 Utilizar critérios éticos e de competência funcional no reconhecimento dos empregados.
- 1.6 Assegurar ao empregado o direito à participação em comissões de trabalhadores da PROCERGS, associações de classe ou sindicatos.
- 1.7 Oferecer produtos e serviços de qualidade aos clientes, buscando e mantendo um relacionamento

honesto e duradouro.

- 1.8 Contratar fornecedores e prestadores de serviços, baseando-se em critérios estritamente legais e técnicos.
- 1.9 Exigir das empresas fornecedoras de bens e serviços que respeitem os princípios éticos e os compromissos de conduta estabelecidos neste Código e estejam adequadas à Lei nº 13.709/2018 – Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais – LGPD, enquanto perdurarem seus contratos com a PROCERGS.
- 1.10 Comprometer-se com o desenvolvimento sustentável da Companhia, seja no âmbito econômico/financeiro e no acompanhamento dos avanços tecnológicos, seja no âmbito da sustentabilidade ambiental atendendo à legislação sobre o assunto, no que couber.
- 1.11 Acatar e contribuir com fiscalizações e controles do poder público.
- 1.12 Recusar contribuição para partidos políticos, candidatos ou campanhas. Não fazer campanha política de candidatos a cargos eletivos e nem constranger integrantes da Força de Trabalho a fazê-lo.
- 1.13 Repudiar e punir ato que caracterize corrupção ou fraude de qualquer espécie, com atenção especial aos que disciplinam as leis Anticorrupção – Lei nº 12.846/2013 e Lei Estadual nº 15.228/2018.
- 1.14 Prevenir que qualquer pessoa da Companhia venha a infringir o conflito de interesses no relacionamento com partes interessadas ou relacionadas, com atenção especial ao que disciplina a Lei nº 12.813/2013 – Lei Conflito de Interesses no exercício de cargo ou emprego público e complementada pela Legislação Estadual nº 12.036/2003 e nº 12.980/2008.
- 1.15 Orientar e treinar seus empregados, divulgando a importância de um tratamento adequado dos dados pessoais e dos dados pessoais sensíveis, que garanta a preservação da privacidade.

## **2. Compromissos dos Integrantes da Força de Trabalho**

Para efeitos deste Código, a Força de Trabalho compreende: conselheiros, membros dos comitês estatutários, diretores, empregados, adidos, estagiários, contratados e qualquer pessoa agindo em nome da Companhia.

É fundamental que as atitudes e comportamentos não tragam prejuízo para si ou outrem. Assim, independente de cargo ou posição hierárquica ocupada, constituem compromissos de conduta que todos devem cumprir:

- 2.1 Realizar seu trabalho e assumir as responsabilidades inerentes ao exercício do seu cargo ou função, empreendendo os melhores esforços e técnicas e seguindo práticas-padrão ou orientações específicas recebidas.
- 2.2 Reconhecer erros cometidos e comunicar imediatamente seu superior hierárquico, buscando minimizar ou reparar eventuais perdas ou prejuízos daí decorrentes.
- 2.3 Dispor-se a trabalhar em horário extraordinário para a conclusão de trabalhos, cuja inexecução possa trazer prejuízos à PROCERGS.
- 2.4 Tratar com respeito e atenção a todos, independentemente de cargo, posição hierárquica, cor, raça, religião, ideologia política, gênero, orientação sexual, altas habilidade ou pessoas com qualquer deficiência.

- 2.5 Zelar pelo patrimônio da PROCERGS, evitando danos a sua imagem, aos equipamentos e instalações.
- 2.6 Manter-se informado através dos vários canais de comunicação da PROCERGS sobre notícias, avisos, regulamentações e resoluções da Companhia.
- 2.7 Apresentar-se de forma adequada, compatível com a natureza da função ou serviço e de acordo com o regramento previsto em Instrução de Serviço divulgada pela Companhia.
  - 2.7.1 Situações excepcionais serão analisadas pela chefia imediata e pela área de Gestão de Pessoas.
- 2.8 Apresentar-se ao serviço em condições físicas e psíquicas adequadas ao ambiente de trabalho.
- 2.9 Manter uma postura profissional que contribua para um ambiente de trabalho solidário, acolhedor e respeitoso.
- 2.10 Estar atento aos dados ou informações pessoais que manipula, zelando e se responsabilizando pelo fluxo e tratamento adequado desses dados, assegurando a privacidade dos seus titulares e evitando o vazamento destas informações.
- 2.11 Zelar pelo cumprimento deste Código, questionando orientações contrárias aos princípios e valores nele expressos, não compactuando, nem se omitindo nos casos em que o mesmo esteja sendo infringido.

### **3. Os Integrantes da Força de Trabalho não poderão praticar qualquer um dos atos abaixo relacionados**

- 3.1 Exercer atividade profissional ou comercial, alheia ao contrato de trabalho com a PROCERGS, durante o expediente de trabalho, com ou sem fins lucrativos, ou ainda, independentemente de horário, exercer atividade que constitua prejuízo ou concorrência, direta ou indireta, com as atividades da PROCERGS.
- 3.2 Utilizar, de forma abusiva, para fins pessoais, o tempo, equipamentos, instalações e tecnologias disponibilizadas pela PROCERGS.
- 3.3 Fazer uso particular ou repassar a terceiros, sem autorização expressa, tecnologias, metodologias, know-how ou informações de propriedade ou sob a guarda da PROCERGS.
- 3.4 Alterar ou deturpar o teor de qualquer documento, informação ou dado de responsabilidade da PROCERGS ou de terceiros.
- 3.5 Prejudicar deliberadamente a reputação da PROCERGS, de integrantes da Força de Trabalho, clientes, fornecedores, órgãos governamentais ou de qualquer outro profissional ou empresa com quem a Companhia mantenha relacionamento comercial.
- 3.6 Coagir ou aliciar alguém, de forma pessoal ou através dos meios de comunicação disponibilizados pela Companhia, com objetivos de natureza político-partidária, nem promover ou participar de quaisquer atividades de natureza política, eleitoral ou ideológica no local de trabalho.
- 3.7 Valer-se da sua posição hierárquica, acesso privilegiado a informações ou influências para obter vantagens, facilidades ou benefícios indevidos para si ou outrem, ou para constranger e coagir alguém com o objetivo de obter favores ou minar a sua dignidade ou autoestima (ex. assédio sexual ou moral).
- 3.8 Oferecer quaisquer benefícios ou vantagens, a qualquer título, para representantes de clientes ou

fornecedores, visando a obter favores, preferências ou atendimento de qualquer pleito para si ou para a PROCERGS.

- 3.9 Aceitar, sob nenhuma forma, presentes de partes com as quais a PROCERGS contrate ou possa vir a contratar, de acordo com a Política de Brindes, Hospitalidades e Presentes.
- 3.10 Negociar ou propor relações comerciais com empresas em que o empregado ou pessoas de seu relacionamento familiar tenham interesse ou participação direta ou indireta.
- 3.11 Ser conivente, solidário ou omissor com prática ilícita realizada por outro empregado ou por terceiro referente a assuntos da PROCERGS.
- 3.12 Facilitar ações de terceiros que resultem em prejuízo ou dano para a PROCERGS.
- 3.13 Participar ou ser conivente com qualquer ato que configure corrupção ou fraude.
- 3.14 Manter sob sua subordinação imediata, cônjuge, companheiro(a) ou parente, até o 2º grau civil.
- 3.15 Fazer circular listas, abaixo-assinados, promover sorteios, rifas ou apostas de qualquer natureza ou para quaisquer fins, exceto com a permissão da Diretoria.
- 3.16 Usar o e-mail corporativo para fins pessoais, incluindo o fornecimento do mesmo em cadastros comerciais.
- 3.17 Praticar violência ou qualquer ato que configure racismo, injúria racial, misoginia, preconceito à pessoa com qualquer deficiência ou alta habilidade, bem como preconceito de identidade de gênero ou orientação sexual e opção religiosa.
- 3.18 Praticar qualquer tipo de violência contra a mulher.
- 3.19 Manipular dados pessoais de colegas, clientes ou fornecedores, se não for estritamente no cumprimento de seu trabalho, de acordo com a Lei nº 13.709/2018 – Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais - LGPD.
- 3.20 Omitir-se de informar seu superior imediato, quando identificar situações em que os dados pessoais de colegas, clientes ou fornecedores estiverem sendo utilizados de forma insegura, com risco de vazamento.

#### **4. Regras de Conduta para o Uso de Redes e Mídias Sociais**

Os conteúdos publicados pelos integrantes da força de trabalho da PROCERGS em mídias sociais poderão ser vinculados à imagem da Companhia. Por isso, todos devem avaliar o que publicam ou comentam a respeito da PROCERGS, colegas de trabalho, seus clientes e fornecedores. Tais citações podem ser consideradas provas jurídicas, dependendo da situação.

- 4.1 É vedado aos Integrantes da Força de Trabalho:
  - 4.1.1 participar em comunidades, grupos, etc. que estimulem atos de ilegalidade;
  - 4.1.2 usar as mídias sociais para infringir direitos autorais e de propriedade intelectual, bem como publicar dados ou informações pessoais sem o consentimento do titular do dado;
  - 4.1.3 criar perfis institucionais relacionados à PROCERGS sem a devida autorização;
  - 4.1.4 usar a identificação visual da PROCERGS em perfis de grupos, pessoais e profissionais;
  - 4.1.5 utilizar o e-mail corporativo (@PROCERGS.rs.gov.br) em seus perfis nas mídias sociais;
  - 4.1.6 divulgar informações e imagens sobre a Companhia, inclusive as contidas na Intranet, sem

autorização.

4.1.6.1 Poderão ser divulgadas fotos de momentos de celebração ou integração na Companhia, desde que não contenham informações sensíveis ou sigilosas, como telas com sessões logadas, documentos eletrônicos ou físicos, observando-se as orientações do item 4.2.5 desse código.

4.1.7 abordar em mídias sociais assuntos ou informações sobre colegas, clientes e fornecedores da PROCERGS ou situações que os envolvem no seu dia a dia de trabalho.

#### 4.2 Orientações:

4.2.1 divulgar materiais disponíveis no site da PROCERGS somente com a informação da fonte;

4.2.2 verificar a veracidade das informações antes de compartilhá-las;

4.2.3 informar imediatamente seu superior imediato, quando identificar, nas mídias sociais, algum comentário sobre a PROCERGS que mereça atenção;

4.2.4 os integrantes da Força de Trabalho, para manifestação em nome da PROCERGS, devem solicitar autorização e informar a respectiva função na Companhia, sem utilizar pseudônimos ou apelidos;

4.2.5 divulgar fatos, fotos e imagens somente com prévia autorização das pessoas nela inseridas. Cuidar para que a imagem captada e divulgada não seja prejudicial à honra e reputação da pessoa ou da Companhia ou que possa ser usada para obter acesso a informações importantes ou sigilosas por meio da persuasão, enganação ou exploração da confiança das pessoas (prática conhecida como engenharia social);

4.2.6 cuidar ou evitar expor nas redes, dados pessoais, a situação econômico-financeira, localizações e informações sobre a rotina pessoal e profissional própria e de familiares, pois essa prática pode colocar em risco a segurança própria, dos familiares e da PROCERGS.

### 5. Uso de IA – Inteligência Artificial

A PROCERGS incentiva o uso de Inteligência Artificial, mas alguns cuidados devem ser observados:

- A privacidade e segurança das informações;
- Assegurar-se da correta interpretação das informações geradas pela IA;
- Assegurar-se para que não haja qualquer viés que viole esse código de conduta.

### 6. Canal de Denúncias

Denúncias internas e externas relativas ao descumprimento deste Código de Conduta e Integridade ou das demais normas internas de ética e obrigacional poderão ser feitas por meio do Canal de Denúncias disponível no site oficial da PROCERGS. Elas poderão ser identificadas ou anônimas e seguirão o rito previsto na Norma Processo de Tratamento de Denúncias.

### 7. Análise pelo descumprimento desse código e Sanções disciplinares

A não observância dos princípios e compromissos contidos no presente Código de Conduta e Integridade pode implicar em sanções disciplinares, que serão precedidas de uma análise criteriosa dos fatos, tendo



como base ética os valores universais de boa conduta e o respeito à verdade e à legalidade.

7.1 A análise dos fatos, a determinação e a aplicação das sanções aos membros conselheiros, do comitê estatutário ou do corpo diretivo da Companhia pelo descumprimento do presente código de Conduta e Integridade ou das demais normas internas de ética e obrigacional, caberá:

Ao Conselho de Administração pelo descumprimento do Comitê Estatutário ou do Corpo Diretivo;

À Assembleia Geral dos Acionistas pelo descumprimento feito por Conselheiro

Sanções aplicáveis:

Advertência verbal;

Advertência por escrito;

Exoneração ou destituição.

7.2 A análise dos fatos e sanções aplicáveis aos integrantes do corpo de empregados da Companhia pelo descumprimento do presente código de Conduta e Integridade ou das demais normas internas de ética e obrigacional, caberá:

- À área de Gestão de Pessoas e à área de Gestão trabalhista se o descumprimento ocorrer durante a atividade laboral e observada pela Companhia;

Havendo denúncia, pelo Canal de Denúncias, seguirá o rito previsto na Norma Processo de Tratamento de Denúncias.

Sanções:

Advertência verbal;

Advertência por escrito;

Suspensão temporária;

Demissão.

7.3 A análise dos fatos e sanções aplicáveis aos fornecedores de bens e serviços à Companhia pelo descumprimento do presente código de Conduta e Integridade ou das demais normas internas de ética e obrigacionais, caberá:

- Ao gestor da área de Contratos da PROCERGS, da Assessoria Jurídica e ao gestor do contrato, nos casos do descumprimento não for conhecido pelo Canal de Denúncias;

- Havendo denúncia, pelo Canal de Denúncias, seguirá o rito previsto na Norma Processo de Tratamento de Denúncias.

Sanções

Advertência por escrito;

Multa prevista no contrato;

Rescisão do contrato;

Suspensão temporária de contratar com a Companhia.

## **8. Divulgação, Atualização, Manutenção e Aprovação do Código**

Constantemente, o presente Código de Conduta e Integridade deve ser divulgado a toda a Força de Trabalho nos meios de comunicação da Companhia e disponibilizado no seu site Institucional e na intranet, aba Gestão de Pessoas. A área de Gestão de Pessoas deverá manter instrumentos atualizados que comprovem a tomada de ciência e assunção do compromisso de cumprimento do Código por todos os integrantes da Força de Trabalho.

A área de Compliance, assessorada pela área de Gestão Trabalhista e pela área de Gestão de Pessoas, deverá manter este Código atualizado, com revisão mínima anual.

O treinamento periódico, no mínimo anual, sobre o Código de Conduta e Integridade, a toda a Força de Trabalho e aos administradores, deve ser realizado pela Área de Gestão de Pessoas, com monitoramento da Área de Compliance.

Cada atualização do presente Código será submetida à Diretoria e aprovada pelo Conselho de Administração.

## **9. Referências**

Documentos externos utilizados como referência para elaboração deste Código de Conduta e Integridade:

- 9.1 Códigos de Ética e de Conduta de empresas privadas e estatais;
- 9.2 Estatuto dos Funcionários Públicos do Estado do Rio Grande do Sul;
- 9.3 Lei nº 12.813/2013;
- 9.4 Lei nº 12.846/2013;
- 9.5 Lei nº 13.303/2016;
- 9.6 Lei nº 13.709/2018;
- 9.7 Lei Estadual nº 12.036/2003;
- 9.8 Lei Estadual nº 12.980/2008;
- 9.9 Lei Estadual nº 15.228/2018.

\*\*\*\*\*