

PERFIS PROFISSIONAIS MÍNIMOS

As qualificações técnicas exigidas para os profissionais que executarão os serviços contratados deverão ser comprovadas por meio dos diplomas, certificados, registros em carteira, contratos de trabalho assinados ou outro meio idôneo, caso tenham sido solicitadas no edital.

As qualificações técnicas exigidas estão descritas abaixo:

1. Perfis específicos para Posto de Trabalho**1.1. Analista de Sistemas – Conhecimento Java**

Visão Geral	<p>Responsável em desenvolver projetos de sistemas e realizar manutenções de acordo com as regras do negócio.</p> <p>Principais atividades:</p> <ul style="list-style-type: none">• Capturar os requisitos de sistema, analisar as regras de negócio e realizar modelagem de dados, com objetivo de propor soluções utilizando visão lógica dos processos e dados relacionados à área foco do sistema.• Realizar manutenções evolutivas e corretivas conforme necessidade do usuário ou de evolução da tecnologia.• Conduzir/facilitar reuniões com o cliente para descoberta de requisitos funcionais e não funcionais;• Elaborar documentação técnica de especificação de requisitos de softwares e negócio;• Definir escopo de funcionalidades e seus devidos comportamentos.• Realizar refinamentos dos requisitos.• Planejar, especificar e implementar melhorias e novas funcionalidades.• Trabalhar em conjunto com o time para garantir a entrega do software de acordo com os planejamentos das entregas.• Manter a documentação do projeto de desenvolvimento/manutenção para referência futura conforme padrão da empresa.
Formação acadêmica	<ul style="list-style-type: none">• Ensino superior concluído na área de TIC, Ciências Exatas ou Administração de Empresas, reconhecido pelo MEC.• <i>Analista de Sistemas Senior</i> deve possuir pós-graduação com carga horária mínima de 360 horas-aula, em áreas com ênfase em desenvolvimento ou engenharia de software.
Experiência exigida	<p>Experiência profissional em: Práticas de desenvolvimento de software ágil com framework SCRUM, Elaboração de documentação de software e de construção do produto em plataforma Java e Banco de dados relacional; Utilização de ferramentas de modelagem E-R e de ferramenta de ciclo de vida de produto (Azure, Jira, Tuleap, etc) devidamente comprovada por atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado:</p> <ul style="list-style-type: none">• <i>Analista de Sistemas Senior</i>: experiência profissional de no mínimo 10 (dez) anos;

	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Analista de Sistemas Pleno</i>: experiência profissional de no mínimo 5 (cinco) anos.
Certificações desejáveis	Certificação Product Owner emitida por uma das seguintes instituições: Exin, Scrum Alliance, Scrum.org.
Conhecimentos técnicos desejáveis	<ul style="list-style-type: none"> • Melhores práticas de mercado em desenvolvimento de software (PMBOK, ISO 12207, ISO 9126, CMMI, MPS-BR, ITIL, COBIT, Governança de TI, SCRUM, etc.). • Orientação a Objeto. • Integração de sistemas multiplataformas. • Técnica de Análise de Pontos de Função. • Definição de critérios para decisões, julgamento de alternativas e projeto de sistemas em conjunto com o Arquiteto do Sistema. • Técnicas de prototipação.

1.2. Analista de Sistemas – Conhecimento Microsoft

Visão Geral	<p>Responsável em desenvolver projetos de sistemas e realizar manutenções de acordo com as regras do negócio.</p> <p>Principais atividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Capturar os requisitos de sistema, analisar as regras de negócio e a modelagem de dados, com objetivo de propor soluções utilizando visão lógica dos processos e dados relacionados à área foco do sistema; • Realizar manutenções evolutivas e corretivas conforme necessidade do usuário ou de evolução da tecnologia. • Conduzir/facilitar reuniões com o cliente para descoberta de requisitos funcionais e não funcionais. • Elaborar documentação técnica de especificação de requisitos de softwares e negócio; • Definir escopo de funcionalidades e seus devidos comportamentos; • Realizar refinamentos dos requisitos. • Planejar, especificar e implementar melhorias e novas funcionalidades; • Trabalhar em conjunto com o time para garantir a entrega do software de acordo com os planejamentos das entregas. • Manter a documentação do projeto de desenvolvimento/manutenção para referência futura conforme padrão da empresa.
Formação acadêmica	<ul style="list-style-type: none"> • Ensino superior concluído na área de TIC, Ciências Exatas ou Administração de Empresas, reconhecido pelo MEC. • <i>Analista de Sistemas Senior</i> deve possuir pós-graduação com carga horária mínima de 360 horas-aula, em áreas com ênfase em desenvolvimento ou engenharia de software.
Experiência exigida	Experiência profissional em: Práticas de desenvolvimento de software ágil com framework SCRUM; Elaboração de documentação de software e de construção do produto em plataforma Microsoft e Banco de dados relacional; Utilização de ferramentas de modelagem E-R e de ferramenta de ciclo de vida

	<p>de produto (Azure, Jira, Tuleap, etc) devidamente comprovada por atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Analista de Sistemas Senior</i>: experiência profissional de no mínimo 10 (dez) anos; • <i>Analista de Sistemas Pleno</i>: experiência profissional de no mínimo 5 (cinco) anos.
Certificações desejáveis	Certificação Product Owner emitida por uma das seguintes instituições: Exin, Scrum Alliance, Scrum.org.
Conhecimentos técnicos desejáveis	<ul style="list-style-type: none"> • Melhores práticas de mercado em desenvolvimento de software (PMBOK, ISO 12207, ISO 9126, CMMI, MPS-BR, ITIL, COBIT, Governança de TI, SCRUM, etc.). • Metodologias ágeis. • Conhecimento na Ferramenta de ADLM AzureDevops – (TFS). • Orientação a Objeto. • Integração de sistemas multiplataformas. • Técnica de Análise de Pontos de Função. • Definição de critérios para decisões, julgamento de alternativas e projeto de sistemas em conjunto com o Arquiteto do Sistema. • Técnicas de prototipação.

1.3. Analista de Sistemas / Desenvolvedor – Conhecimento Cobol

Visão Geral	<p>Responsável em analisar e implementar manutenções de acordo com as regras do negócio.</p> <p>Principais atividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Capturar regras de negócio e requisitos de sistema. • Especificar, codificar e testar sistemas em linguagem Cobol. • Planejar e executar a transição de sistemas de software em plataforma Cobol para outro ambiente. Essa transição pode envolver a mudança de uma linguagem de programação, banco de dados ou versão de software. O objetivo principal é garantir que a migração ocorra com sucesso, minimizando riscos, interrupções e impactos negativos nos sistemas e operações da empresa. • trabalhar em conjunto com o time para garantir a entrega do software de acordo com os planejamentos das entregas. • manter a documentação do projeto de desenvolvimento/manutenção para referência futura conforme padrão da empresa.
Formação acadêmica	<ul style="list-style-type: none"> • Ensino superior concluído na área de TIC, Ciências Exatas ou Administração de Empresas, reconhecido pelo MEC. • <i>Analista de Sistemas Senior</i> deve possuir pós-graduação com carga horária mínima de 360 horas-aula, em áreas com ênfase em desenvolvimento ou engenharia de software.
Experiência	Experiência profissional em: Práticas de desenvolvimento de software ágil

<p>exigida</p>	<p>com framework SCRUM; Atividades de Análise de Sistemas, Levantamento e Análise de Requisitos e engenharia reversa de código em aplicações Cobol; Migração de aplicações Cobol para outra linguagem; Elaboração de documentação de migração de sistemas; Descrição de regras de negócio; Utilização de ferramentas de modelagem E-R e de ferramenta de ciclo de vida de produto (Azure, Jira, Tuleap, etc) devidamente comprovada por atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Analista de Sistemas Senior</i>: experiência profissional de no mínimo 10 (dez) anos; • <i>Analista de Sistemas Pleno</i>: experiência profissional de no mínimo 5 (cinco) anos.
<p>Conhecimentos técnicos desejáveis</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Melhores práticas de mercado em desenvolvimento de software (PMBOK, ISO 12207, ISO 9126, CMMI, MPS-BR, ITIL, COBIT, Governança de TI, SCRUM, etc.). • Metodologias ágeis. • Conhecimento na Ferramenta de ADLM AzureDevops – (TFS) e GIT. • Orientação a Objeto. • Manutenção de sistemas com banco de dados, preferencialmente, DMS-II. • Integração de sistemas multiplataformas. • Avaliar processos de integração, visando migrar sistemas entre ambientes de alta e baixa plataforma. • Definição de critérios para decisões, julgamento de alternativas e projeto de sistemas em conjunto com o Arquiteto do Sistema. • Técnicas de prototipação.

1.4. Analista de Sistemas / Desenvolvedor – Conhecimento Natural

<p>Visão Geral</p>	<p>Responsável em analisar e implementar manutenções de acordo com as regras do negócio.</p> <p>Principais atividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Capturar regras de negócio e requisitos de sistema. • Especificar, codificar e testar sistemas em linguagem Natural. • Planejar e executar a transição de sistemas de software em plataforma Natural para outro ambiente. Essa transição pode envolver a mudança de uma linguagem de programação, banco de dados ou versão de software. O objetivo principal é garantir que a migração ocorra com sucesso, minimizando riscos, interrupções e impactos negativos nos sistemas e operações da empresa. • trabalhar em conjunto com o time para garantir a entrega do software de acordo com os planejamentos das entregas. • manter a documentação do projeto de desenvolvimento/manutenção para referência futura conforme padrão da empresa.
<p>Formação acadêmica</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ensino superior concluído na área de TIC, Ciências Exatas ou Administração de Empresas, reconhecido pelo MEC. • <i>Analista de Sistemas Senior</i>: deve possuir pós-graduação com carga

	horária mínima de 360 horas-aula, em áreas com ênfase em desenvolvimento ou engenharia de software.
Experiência exigida	<p>Experiência profissional em: Práticas de desenvolvimento de software ágil com framework SCRUM; Atividades de Análise de Sistemas, Levantamento e Análise de Requisitos e engenharia reversa de código em aplicações Natural; Migração de aplicações Natural para outra linguagem; Elaboração de documentação de migração de sistemas; Descrição de regras de negócio; Utilização de ferramentas de modelagem E-R e de ferramenta de ciclo de vida de produto (Azure, Jira, Tuleap, etc) devidamente comprovada por atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Analista de Sistemas Senior</i>: experiência profissional de no mínimo 10 (dez) anos; • <i>Analista de Sistemas Pleno</i>: experiência profissional de no mínimo 5 (cinco) anos.
Conhecimentos técnicos desejáveis	<ul style="list-style-type: none"> • Melhores práticas de mercado em desenvolvimento de software (PMBOK, ISO 12207, ISO 9126, CMMI, MPS-BR, ITIL, COBIT, Governança de TI, SCRUM, etc.). • Metodologias ágeis. • Orientação a Objeto. • Integração de sistemas multiplataformas. • Avaliar processos de integração, visando migrar sistemas entre ambientes de alta e baixa plataforma. • Definição de critérios para decisões, julgamento de alternativas e projeto de sistemas em conjunto com o Arquiteto do Sistema. • Técnicas de prototipação.

1.5. Analista de Testes / Qualidade Pleno

Visão Geral	<p>Realiza o planejamento, execução e análise dos resultados da garantia da qualidade, assegurando que os produtos de trabalho e a execução dos processos pelos projetos de desenvolvimento de software estejam em conformidade com o Plano de Garantia da Qualidade.</p> <p>Principais atividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Elaborar o plano macro de teste com base em requisitos de software e especificações. • Desenvolver planos de teste, criar casos de teste e checklists de teste, relatar resultados, avaliar a qualidade técnica e funcional dos produtos, identificar riscos e possíveis falhas relacionadas aos códigos e funcionalidades entregues. • Realizar testes funcionais, de desempenho, de segurança e outros tipos de testes para identificar defeitos e problemas de software. Isso pode envolver testes manuais e/ou automatizados. • Trabalhar em conjunto com o time para garantir a entrega do software de acordo com os planejamentos das entregas. • Manter a documentação dos testes do sistema conforme o Processo de
--------------------	--

	Testes da Contratante.
Formação acadêmica	Ensino superior concluído na área de TIC, Ciências Exatas ou Administração de Empresas, reconhecido pelo MEC.
Experiência exigida	Experiência profissional de no mínimo 5 (cinco) anos em: Práticas de desenvolvimento de software ágil com framework SCRUM; Planejamento, elaboração e execução de testes de software; Conhecimento de SQL; Utilização de ferramenta de ciclo de vida de produto (Azure, Jira, Tuleap, etc) devidamente comprovada por atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado.
Certificações desejáveis	<ul style="list-style-type: none"> • ALATS Certificação Brasileira de Teste de Software (CBTS) • IBQTS Analista de Testes Certificado Nível Fundamental (ATC-NF) • ISTQB Foundation Level (CTFL) • iSQI Certified Agile Tester (CAT) • Agile Testing Alliance Certified Professional – Automation Agile Testing (CP-AAT)
Conhecimentos técnicos desejáveis	<ul style="list-style-type: none"> • Melhores práticas de mercado em desenvolvimento de software (PMBOK, ISO 12207, ISO 9126, CMMI, MPS-BR, ITIL, COBIT, Governança de TI, SCRUM, etc.). • Metodologias ágeis. • Práticas e princípios de engenharia de software. • Análise/Projeto Orientado a Objetos.

1.6. Scrum Master

Visão Geral	<p>Atua na facilitação do processo de desenvolvimento ágil de software, orientando as equipes de desenvolvimento, acompanhando, identificando e eliminando impedimentos e promovendo o uso de padrões e melhores práticas ágeis.</p> <p>Principais atividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Garantir o bom funcionamento de processos e atividades ágeis nas equipes. • Liderar reuniões previstas no processo de desenvolvimento. • Coordenação das atividades dos times, monitoramento e solução de conflitos, pelo apoio à tomada de decisão para assegurar a entrega do produto conforme planejado. • Atuar para que as informações fluam de maneira adequada, sejam documentadas conforme padrão e alinhadas com o Gerente de Projeto da PROCERGS. • Ajudar o PO a comunicar claramente a visão, metas e itens do Product Backlog para a equipe de desenvolvimento. • Orientar a equipe a criar itens de Backlog claros e sucintos. • Atuar com liderança para que a equipe possa criar produtos de alto valor. • Apoiar o Time Scrum na remoção de impedimentos para o progresso do
--------------------	---

	desenvolvimento.
Formação acadêmica	Ensino superior concluído na área de TIC, Ciências Exatas ou Administração de Empresas, reconhecido pelo MEC.
Experiência exigida	Experiência mínima de 5 (cinco) anos em: atuando como Scrum Master em projetos de desenvolvimento de software utilizando Metodologias ágeis (SCRUM, Kanban, Lean) e de coordenação de projetos de desenvolvimento de software; Utilização de ferramentas de modelagem E-R e de ferramenta de ciclo de vida de produto (Azure, Jira, Tuleap, etc) devidamente comprovada por atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado.
Certificações desejáveis	Certificado Professional Scrum Master PSM II (Professional Scrum Master II) emitido pela Scrum.Org ou CSM (Certified Scrum Master) emitido pela Scrum Alliance.
Conhecimentos técnicos desejáveis	Melhores práticas de mercado em desenvolvimento de software (PMBOK, ISO 12207, ISO 9126, CMMI, MPS-BR, ITIL, COBIT, Governança de TI, SCRUM, etc.).

1.7. Desenvolvedor - Plataforma JAVA

Visão Geral	<p>Atua no desenvolvimento de solução construindo funcionalidades e componentes definidos com a equipe de desenvolvimento.</p> <p>Principais atividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desenvolvimento full-stack e back-end. • Manipular banco de dados. • Escrever testes automatizados para garantir a qualidade do código e do aplicativo; • Elaborar documentação para referência futura. • Trabalhar em conjunto com o time para garantir a entrega do software de acordo com os planejamentos das entregas.
Conhecimentos Técnicos	<ul style="list-style-type: none"> • Orientação a Objetos. • Service-Oriented Architecture – SOA. • Desenvolvimento de web services. • Desenvolvimento de software para servidor de aplicações na especificação JEE. • Interfaces feitas com Angular, SPA (single page application) acessando REST APIs. • Utilização de certificação digital, em especial assinatura digital de informações e documentos. • Ferramenta de controle de versões de software. • Ferramentas de geração de relatórios (iReport/JasperReports). • Primefaces, CDI, jQuery, JUnit (Testes unitários). • Arquillian (testes integração) e REST. • Servidor de aplicações JBoss e Weblogic. • Banco de dados PostgreSQL e Oracle.

Formação acadêmica	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Desenvolvedor Pleno</i>: Ensino superior concluído ou em andamento na área de TIC, Ciências Exatas ou Administração de Empresas, reconhecido pelo MEC. • <i>Desenvolvedor Senior</i>: Ensino superior concluído na área de TIC, Ciências Exatas ou Administração de Empresas, reconhecido pelo MEC.
Experiência exigida	<p>Experiência em: Práticas de desenvolvimento de software ágil com framework SCRUM; Desenvolvimento de software em linguagens de programação JAVA (JSE e JEE); ferramenta de ciclo de vida de produto (Azure, Jira, Tuleap, etc) e de controle de versão de software (GIT) devidamente comprovada por atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Desenvolvedor Senior</i>: experiência profissional de no mínimo 10 (dez) anos; • <i>Desenvolvedor Pleno</i>: experiência profissional de no mínimo 5 (cinco) anos.

1.8. Desenvolvedor - Plataforma Microsoft

Visão Geral	<p>Atua no desenvolvimento de solução construindo funcionalidades e componentes definidos com a equipe de desenvolvimento.</p> <p>Principais atividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desenvolvimento full-stack e back-end. • Manipular banco de dados. • Escrever testes automatizados para garantir a qualidade do código e do aplicativo. • Elaborar documentação para referência futura. • Trabalhar em conjunto com o time para garantir a entrega do software de acordo com os planejamentos das entregas.
Conhecimentos Técnicos	<ul style="list-style-type: none"> • Orientação a Objetos. • Service-Oriented Architecture – SOA. • Desenvolvimento de WebServices. • Desenvolvimento em ASP.NET Core, .NET Core 3.1., C#, Entity Framework Core e Angular/Bootstrap. • Desenvolvimento com Banco de dados SQL Server e Oracle. • HTML, XML, CSS, Javascript, Ajax e JQuery. • Servidor de aplicações web IIS (Internet Information Services). • Sistema operacional Windows 2012 Server. • Browsers: IE, Firefox e Chrome. • Ferramenta de controle de versões de software. • Certificação digital, em especial assinatura digital de informações e documentos.
Formação acadêmica	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Desenvolvedor Pleno</i>: Ensino superior concluído ou em andamento na área de TIC, Ciências Exatas ou Administração de Empresas, reconhecido

	<p>pelo MEC.</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Desenvolvedor Senior</i>: Ensino superior concluído na área de TIC, Ciências Exatas ou Administração de Empresas, reconhecido pelo MEC.
Experiência exigida	<p>Experiência em: Práticas de desenvolvimento de software ágil com framework SCRUM; Desenvolvimento em ASP.NET Core, .NET Core 3.1., C#, Entity Framework Core e Angular/Bootstrap. Banco de dados SQL Server e Oracle e HTML, XML, CSS, Javascript, Ajax e JQuery; Automação com ferramentas de teste e em desenvolvimento de software em linguagens de programação Microsoft .Net e C#; Utilização de ferramenta de ciclo de vida de produto (Azure, Jira, Tuleap, etc) e de controle de versão de software (GIT) devidamente comprovada por atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Desenvolvedor Senior</i>: experiência profissional de no mínimo 10 (dez) anos; • <i>Desenvolvedor Pleno</i>: experiência profissional de no mínimo 5 (cinco) anos.

1.9. Desenvolvedor – Mobile

Visão Geral	<p>Atua no desenvolvimento e manutenção de aplicativos mobile.</p> <p>Principais atividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desenvolver e manter aplicações mobile e seu back-end incluindo qualquer interface com outros sistemas (por exemplo, aplicativos iOS e Android, APIs). • Realizar testes para garantir a qualidade do código e do aplicativo. • Elaborar documentação para referência futura. • Trabalhar em conjunto com o time para garantir a entrega do software de acordo com os planejamentos das entregas.
Conhecimentos Técnicos	<ul style="list-style-type: none"> • Orientação a Objetos. • Programação Java, Objective-C e C#. • Plataformas Android e iOS em suas linguagens nativas ou de forma híbrida (IONIC). • Bancos de dados relacionais. • Serviços Web. • Noções de usabilidade e UX; • ferramenta de controle de versões de software; • ferramentas de geração de relatórios (IReport/JasperReports).
Formação acadêmica	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Desenvolvedor Pleno</i>: Ensino superior concluído ou em andamento na área de TIC, Ciências Exatas ou Administração de Empresas, reconhecido pelo MEC. • <i>Desenvolvedor Senior</i>: Ensino superior concluído na área de TIC, Ciências Exatas ou Administração de Empresas, reconhecido pelo MEC.
Experiência exigida	<p>Experiência em: Práticas de desenvolvimento de software ágil com framework SCRUM; Desenvolvimento de Apps, programação baseada em</p>

	<p>threads, programação de apps que comunicam com backend via serviços web, programação de apps que utilizam APIs de terceiros (Ex.: Google, Facebook, Twitter, Oauth); Utilização de ferramenta de ciclo de vida de produto (Azure, Jira, Tuleap, etc) e de controle de versão de software (GIT) devidamente comprovada por atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado:</p> <ul style="list-style-type: none">• <i>Desenvolvedor Senior</i>: experiência profissional de no mínimo 10 (dez) anos;• <i>Desenvolvedor Pleno</i>: experiência profissional de no mínimo 5 (cinco) anos.
--	--

2. Demais Perfis com remuneração por Horas:

2.1. Consultor Plataforma JAVA

- Ensino superior concluído na área de TIC, Ciências Exatas ou Administração de Empresas, reconhecido pelo MEC.
- Experiência mínima de 5 (cinco) anos na atividade de Projetista, Arquiteto ou Engenheiro de Software, atuando no desenvolvimento de software em linguagens de programação Java (JSE e JEE).
- Conhecimento em Service-Oriented Architecture - SOA.
- Conhecimento em desenvolvimento de web services.
- Conhecimento no desenvolvimento de software para servidor de aplicações na especificação JEE.
- Conhecimento em Interfaces feitas com Angular, SPA (single page application) acessando REST APIs.
- Conhecimento na utilização de certificação digital, em especial assinatura digital de informações e documentos.
- Conhecimento em relatórios (iReport/JasperReports).
- Conhecimento em Primefaces, CDI, jQuery, Junit (Testes unitários).
- Arquillian (testes integração) e REST
- Conhecimento em servidor de aplicações JBoss e Weblogic.
- Conhecimento em Banco de dados PostgreSQL e Oracle.
- Conhecimento em Plataformas Android e iOS em suas linguagens nativas ou de forma híbrida (IONIC).
- Conhecimento na Ferramenta de ADLM AzureDevops – (TFS) e GIT.
- Conhecimento em metodologia ágil.

2.2. Consultor Plataforma Microsoft .NET

- Ensino superior concluído na área de TIC, Ciências Exatas ou Administração de Empresas, reconhecido pelo MEC.

- Experiência mínima de 5 (cinco) anos na atividade de Projetista, Arquiteto ou Engenheiro de Software, atuando no desenvolvimento de projetos de sistemas na plataforma Microsoft .Net, utilizando orientação a objetos e linguagem UML.
- Conhecimento em orientação a objetos e UML.
- Conhecimento em Service-Oriented Architecture – SOA.
- Conhecimento em desenvolvimento de WebServices.
- Conhecimento técnico e experiência com desenvolvimento em ASP.NET Core, .NET Core 3.1., C#, Entity Framework Core e Angular/Bootstrap;
- Conhecimento técnico e experiência com Banco de dados SQL Server e Oracle.
- Conhecimento técnico e experiência em HTML, XML, CSS, Javascript, Ajax e JQuery.
- Conhecimentos no ambiente operacional utilizado pela plataforma Microsoft:
- Servidor de aplicações web IIS (Internet Information Services).
- Sistema operacional Windows 2012 Server.
- Browsers: IE, Firefox e Chrome.
- Conhecimento na utilização de certificação digital, em especial assinatura digital de informações e documentos.
- Conhecimento em Plataformas Android e iOS em suas linguagens nativas ou de forma híbrida (IONIC).
- Conhecimento na Ferramenta de ADLM AzureDevops – (TFS) e GIT.
- Conhecimento em metodologia ágil.

2.3. Consultor em Plataforma Cobol

- Ensino superior concluído na área de TIC, Ciências Exatas ou Administração de Empresas, reconhecido pelo MEC.
- Experiência mínima de 10 (dez) anos em atividades de desenvolvimento e manutenção na plataforma Cobol.
- Conhecimento em migração de aplicações Cobol para outra linguagem;
- Conhecimento em elaboração de documentação de migração de sistemas;
- Conhecimento na Ferramenta de ADLM AzureDevops – (TFS) e GIT.
- Conhecimento em metodologia ágil.

2.4. Consultor em Plataforma Natural

- Ensino superior concluído na área de TIC, Ciências Exatas ou Administração de Empresas, reconhecido pelo MEC.
- Experiência mínima de 10 (dez) anos em atividades de desenvolvimento e manutenção na plataforma Natural.
- Conhecimento em migração de aplicações Natural para outra linguagem;
- Conhecimento em elaboração de documentação de migração de sistemas;
- Conhecimento na Ferramenta de ADLM AzureDevops – (TFS) e GIT.
- Conhecimento em metodologia ágil.

2.5. Consultor em User Experience

- Experiência mínima de 5 (cinco) anos atuando como Analista de UX.
- Ensino superior concluído ou em andamento na área de TIC, Ciências Exatas ou Administração de Empresas, reconhecido pelo MEC.
- Conhecimentos a respeito de arquitetura da informação, de disciplinas que envolvem a experiência de usuário e conceitos de usabilidade.
- Boa comunicação e facilidade de trabalho em equipe.
- Conhecimento em ferramentas de Design Thinking
- Habilidade para trabalhar em múltiplos projetos.

2.6. Projetista / Desenvolvedor BPM

- Experiência mínima de 2 (dois) anos na atividade de Projetista, Arquiteto, Engenheiro ou Desenvolvedor de Software, atuando no desenvolvimento de projetos de sistemas integrados a plataformas de BPM - Business Process Management, com amplo conhecimento na modelagem, simulação, construção e testes de processos de trabalho informatizados e nas ferramentas de gestão e monitoria destes processos.
- Ensino superior concluído na área de TIC, Ciências Exatas ou Administração de Empresas, reconhecido pelo MEC.
- Conhecimento e uso nas notações de BPMN, versão 2 e nas soluções de BPMS.
- Desejável conhecimento da plataforma Bonita BPM que lhe permite definir e construir processos no Bonita Studio e informatizá-los através de componentes (web services e APIs) que implementem as funcionalidades de BPM instanciados por sistemas proprietários.
- Conhecimento em desenvolvimento de web services.
- Conhecimento e experiência no desenvolvimento de sistemas nas de plataforma JAVA ou Microsoft .NET, conforme a arquitetura do sistema.

2.7. Projetista / Desenvolvedor ECM

- Experiência mínima de 2 (dois) anos na atividade de Projetista, Arquiteto, Engenheiro ou Desenvolvedor de Software, atuando no desenvolvimento de projetos de sistemas integrados a plataformas de ECM - Enterprise Content Management, com amplo conhecimento no tratamento e gestão de documentos e conteúdos de forma digitalizada e em processos com conteúdos.
- Ensino superior concluído na área de TIC, Ciências Exatas ou Administração de Empresas, reconhecido pelo MEC.
- Desejável conhecimento da plataforma Alfresco ECM que lhe permite definir e construir estruturas de conteúdos no Alfresco Share e a manipulação através de componentes (web services e CMIS) que implementem as funcionalidades de ECM destes conteúdos através de sistemas proprietários.
- Conhecimento em desenvolvimento de web services.
- Conhecimento e experiência no desenvolvimento de sistemas nas de plataforma JAVA ou Microsoft .NET, conforme a arquitetura do sistema.

2.8. Consultor em Modelagem de Processos para Automação:

- Experiência mínima de 5 (cinco) anos em Modelagem de Processo com ênfase em Tecnologia da Informação e experiência mínima de 2 (dois) em ferramenta de automação.
- Ensino superior concluído na área de TIC, Ciências Exatas ou Administração de Empresas, reconhecido pelo MEC.
- Desejável Certificado CBPP® (Certified Business Process Professional).
- Desejável conhecimento na plataforma Bonita BPM.