



# Pregão Eletrônico

**PROCERGS**

Pregão Eletrônico nº 24/2023

Processo Administrativo nº 23/0489-0000513-0

Assunto: Resposta de Diligência

O Pregoeiro comunica que a empresa POWER LINE CONSULTORIA E SERVICOS ELETRICOS LTDA respondeu à nova diligência realizada em 17/08/2023, conforme abaixo.

Aos interessados,

Porto Alegre/RS, 23 de agosto de 2023.

Mateus  
Kmentt  
de Mello

Assinado de forma digital por  
Mateus Kmentt de Mello  
DN: cn=Mateus Kmentt de  
Mello, o=PROCERGS,  
ou=DAF/DGA/SCP,  
email=mateus-  
mello@procergs.rs.gov, c=BR  
Dados: 2023.08.23 09:06:43  
-03'00'

Mateus Kmentt de Mello,  
Equipe de Apoio ao Pregão

Re: PROCERGS - NOVA Diligência de Licitação Pregão-24/2023

comercial2@powerline.eng.br <comercial2@powerline.eng.br>

Ter, 22/08/2023 16:49

Para:Caixa Postal Pregao <pregao@procergs.rs.gov.br>

¶ 4 anexos (2 MB)

pedido de substituição (1).pdf; proposta inicial PE 24-2023 - PROCERGS final \_roberta.pdf; WhatsApp Unknown 2023-08-21 at 14.26.18.zip; Procuração Roberta (2).pdf;

Boa tarde !

Segue em anexo informações para fins de esclarecimento e diligência conforme solicitado, quanto a marca/fabricante - demais informações já constam no processo, da mesma forma ficamos a disposição para quaisquer dúvidas!

Att

Roberta Mugnol - procuradora

Obs: segue procuração e identificação em anexo

Em 17/08/2023 15:07, Caixa Postal Pregao escreveu:

Prezados(as) Senhores(as),

Estamos realizando **NOVA diligência** de licitação junto a sua empresa para apresentação das documentações técnicas emitida pelo fabricante (catálogos, datasheets, manuais de usuário) referente ao produto ofertado para o Lote 1 - PREGÃO 24/2023 (**Bateria marca ACTPOWER modelo AP125**), conforme arquivo anexo.

Favor acusar o recebimento deste.

Ficamos no aguardo de retorno e desde já agradecemos.

Atenciosamente,

**Pregão Eletrônico PROCERGS**

[pregao@procergs.rs.gov.br](mailto:pregao@procergs.rs.gov.br)

[www.procergs.rs.gov.br/licitacoes](http://www.procergs.rs.gov.br/licitacoes)



Não contém vírus.[www.avast.com](http://www.avast.com)

Re: PROCERGS - NOVA Diligência de Licitação Pregão-24/2023

comercial2@powerline.eng.br <comercial2@powerline.eng.br>

Ter, 22/08/2023 16:52

Para:Caixa Postal Pregao <pregao@procergs.rs.gov.br>

 1 anexos (394 KB)

Notes\_230810\_112229 (1).pdf;

Segue reenvio do catálogo,

Att

Roberta Mugnol -procuradora

Em 17/08/2023 15:07, Caixa Postal Pregao escreveu:

Prezados(as) Senhores(as),

Estamos realizando **NOVA diligência** de licitação junto a sua empresa para apresentação das documentações técnicas emitida pelo fabricante (catálogos, datasheets, manuais de usuário) referente ao produto ofertado para o Lote 1 - PREGÃO 24/2023 (**Bateria marca ACTPOWER modelo AP125**), conforme arquivo anexo.

Favor acusar o recebimento deste.

Ficamos no aguardo de retorno e desde já agradecemos.

Atenciosamente,

**Pregão Eletrônico PROCERGS**

[pregao@procergs.rs.gov.br](mailto:pregao@procergs.rs.gov.br)

[www.procergs.rs.gov.br/licitacoes](http://www.procergs.rs.gov.br/licitacoes)



Não contém vírus.[www.avast.com](http://www.avast.com)

**PROCERGS – CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL, RS**

**Pregão Eletrônico nº 24/2023**

**POWER LINE CONSULTORIA E SERVIÇOS ELÉTRICOS LTDA** Rua Visconde de Pelotas, 2548, sala B – Bairro Pio X, Caxias do Sul/RS, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ) sob o nº 29.048.749/0001-90, neste ato representada neste ato por seu Administrador Robson Batista dos Santos, engenheiro eletricista, CREA 243504, inscrito no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF) sob o nº 001.102.190-07, por intermédio de sua procuradora constituída Roberta Mugnol Gubert de Oliveira, OAB RS 126.521, vem apresentar

**PEDIDO DE SUBSTITUIÇÃO DE PRODUTO OFERTADO EM LICITAÇÃO**

A empresa foi vencedora do certame Pregão Eletrônico nº24/2023 do tipo Menor Preço realizado às 10 horas do dia 19 de julho de 2023.

Na data em que foi realizado o orçamento para o processo licitatório foi apresentada uma marca que não possui mais disponibilidade junto ao fornecedor.

Em caráter substitutivo e para cumprir a oferta inicial, requer sejam substituídos os produtos por outros com a mesma equivalência, características e compatibilidade.

As baterias ofertadas em substituição são da Marca Kaise nos modelos K1250-F1 12V 5.44Ah e KB 1250-F1 12V 5.4Ah, conforme manual e configurações técnicas anexadas ao presente pedido.

O reconhecimento e deferimento é conhecido no Direito Administrativo e possui previsão na nova Lei das Licitações nº 14.133/2021, vejamos “in verbis”:

art. 124. Os contratos regidos por esta Lei poderão ser alterados, com as devidas justificativas, nos seguintes casos:

(...)

II - por acordo entre as partes:

(...)

b) quando necessária a modificação do regime de execução da obra ou do serviço, bem como do modo de fornecimento, em face de verificação técnica da inaplicabilidade dos termos contratuais originários;

O mesmo artigo acima preservou o texto original tal como transscrito na Lei nº 8.666/93, art. 65, II, b. Ou seja, quando se verificar tecnicamente que não são mais aplicáveis os termos contratuais originários em decorrência de fato superveniente à licitação é possível sim que se troque a marca do produto ofertado no certame.

Pelo exposto requer o recebimento do presente pedido e o deferimento para que seja substituída a proposta inicial que segue corrigida e assinada junto ao presente pedido, além dos manuais e descriptivos técnicos do novo produto ofertado em caráter substitutivo.

Flores da Cunha, 22 de agosto de 2023.

Nesses Termos, pede e espera deferimento.

**ROBERTA  
MUGNOL GUBERT  
DE OLIVEIRA**

Assinado digitalmente por ROBERTA MUGNOL  
GUBERT DE OLIVEIRA  
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC OAB, OU=  
31607604000124, OU=VideoConferencia, OU=  
Assinatura Tipo A3, OU=ADVOGADO, CN=  
ROBERTA MUGNOL GUBERT DE OLIVEIRA  
Razão: Eu sou o autor deste documento  
Localização:  
Data: 2023.08.22 16:22:08-03'00'  
Foxit PDF Reader Versão: 12.1.0

**ROBERTA MUGNOL GUBERT DE OLIVEIRA**

**OAB RS 126.521**

## PROPOSTA COMERCIAL

Proposta comercial que faz a POWER LINE CONSULTORIA E SERVIÇOS elétricos ltda], com sede na Rua Visconde de Pelotas , nº2548 , bairro PIO X, no município de CAXIAS DO SUL ]/[UF:RS , inscrita no CNPJ-MF sob nº -29048749/0001-90 e Inscrição Estadual nº029/0637066 , neste ato representada pelo seu/sua representante legal, Sr(a). ROBSON BATISTA DOS SANTOS , conforme abaixo:

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
1	A	Bateria selada VRLA 12V 5Ah para nobreak APC – modelo: KB1250-F1 12V 5.4Ah, marca Kaise	944	R\$ 87,00	R\$ 82.128,00
	B	Serviço de substituição de bateria	944	R\$ 9,39	R\$ 8.864,16
Valor total do Lote					R\$ 90.992,16

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
2	A	Bateria selada VRLA 12V 7Ah para nobreak VLP – modelo: KB1272 - 7 Ah, marca Kaise	424	R\$ 87,00	R\$ 36.888,00
	B	Serviço de substituição de bateria	424	R\$ 9,69	R\$ 4.108,56
Valor total do Lote					R\$ 40.996,56

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 dias

DADOS BANCÁRIOS:

BANCO: SICREDI

AGÊNCIA : 0101

CONTA CORRENTE Nº 40445-6

.DADOS GERAIS:

RESPONSÁVEL PELA ASSINATURA DO CONTRATO: Robson Batista dos Santos

CARGO DO RESPONSÁVEL PELA ASSINATURA DO CONTRATO: Diretor

TELEFONE: E-MAIL:54-3028-8044 [comercial2@powerline.eng.br](mailto:comercial2@powerline.eng.br)

Caxias do Sul 19 de Julho de 2023

ROBERTA MUGNOL GUBERT DE OLIVEIRA

Assinado digitalmente por ROBERTA MUGNOL GUBERT DE OLIVEIRA  
 ND: C-BR, O=ICP-Brasil, OU=AC\_OAB, OU=31607604000124, OU=VideoConferencia, OU=Assinatura Tipo A3, OU=ADVOGADO, CN=ROBERTA MUGNOL GUBERT DE OLIVEIRA  
 Razão: Eu sou o autor deste documento  
 Localização:  
 Data: 2023.08.22 16:19:53-03'00'  
 Foxit PDF Reader Versão: 12.1.0

**Roberta Mugnol Gubert de Oliveira**  
 Advogada  
 OAB/RS: 126.521

# KB1250-F1 12V 5.4Ah



The KB Standard series consists in VRLA batteries - AGM technology (Absorbent Glass Mat), with a design life of 3-5 years and it is designed for general applications such as UPS, telecommunications and electrical applications.



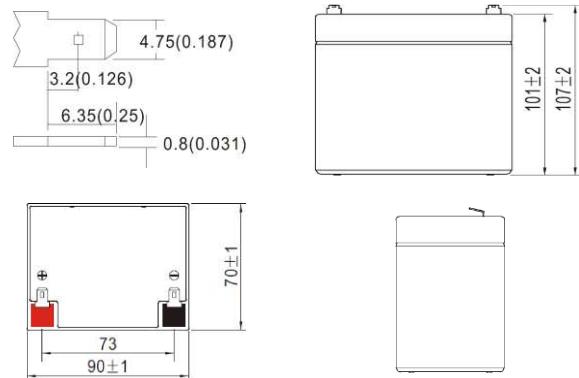
## Performance Characteristics

Nominal Voltage	12V
Dimensions	Length (mm / inch) 90 / 3.54 Width (mm / inch) 70 / 2.76 Height (mm / inch) 101 / 3.98 Total Height (mm / inch) 107 / 4.21
Approx Weight	(Kg / lbs) 1.75 / 3.64
Design Life	5 years
Terminal	F1
Container Material	ABS
Rated Capacity	5.40Ah / 0.27A (20hr, 1.80V / cell, 25°C / 77°F) 5.02Ah / 0.502A (10hr, 1.80V / cell, 25°C / 77°F) 4.54Ah / 0.907A (5hr, 1.75V / cell, 25°C / 77°F) 3.28Ah / 3.28A (1hr, 1.60V / cell, 25°C / 77°F)
Max. Discharge Current	81A (5s)
Internal Resistance	Approx 30mΩ
Operating Temp. Range	Discharge : -15 ~ 50°C (5 ~ 122°F) Charge : 0 ~ 40°C (32 ~ 104°F) Storage : -15 ~ 40°C (5 ~ 104°F)
Nominal Operating Temp. Range	25 ± 3°C (77 ± 5°F)
Cycle Use	Initial Charging Current less than 1.62A Voltage: 14.4V ~ 15.0V at 25°C (77°F) Temp. Coefficient: -30mV/°C
Standby Use	No limit on Initial Charging Current Voltage Voltage: 13.5V ~ 13.8V at 25°C (77°F) Temp. Coefficient: -20mV/°C
Capacity affected by Temperature	40°C (104°F) 103% 25°C (77°F) 100% 0°C (32°F) 86%
Self Discharge	Fully charged Kaise Standard Series batteries may be stored for up to 6 months at 25°C (77°F) and then a freshening charge is required. For higher temperatures the time interval will be shorter.

## Discharge Constant Current (Amperes) at 77°F (25°C)

Volts/cell	5min	10min	15min	30min	1h	3h	5h	10h	20h
1.80V	12.7	8.62	6.91	4.59	2.81	1.28	0.883	0.502	0.270
1.75V	15.1	9.75	7.62	4.90	2.95	1.32	0.907	0.512	0.273
1.70V	17.1	10.8	8.25	5.15	3.08	1.36	0.930	0.521	0.278
1.65V	18.9	11.6	8.73	5.37	3.21	1.40	0.950	0.528	0.281
1.60V	19.8	12.1	9.09	5.52	3.28	1.43	0.970	0.537	0.283

## Dimensions and Terminal (Unit: mm (inches))



## Applications

- Alarm systems
- Marine equipment
- Cable television
- Medical equipment
- Communications Equipment
- Micro processor based office machines
- Control Equipment
- Portable cine & Video lights
- Computers
- Solar powered systems
- Electronic Cash Registers
- Telecommunications systems
- Electric Test Equipment
- Television & Video recorders
- Emergency lighting systems
- Toys
- Fire & Security
- Uninterruptible power supply systems
- Geophysical equipment
- Vending machines

## Certifications

ISO 9001:2008 ISO 14001:2008



## Discharge Current vs. Discharge Voltage

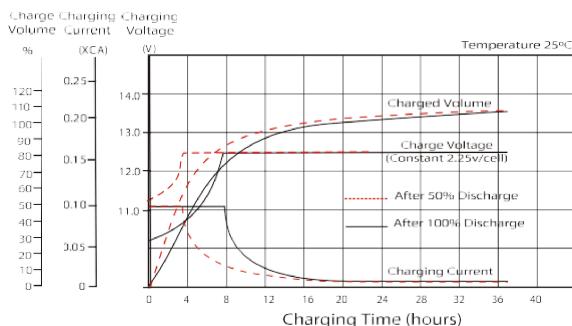
Final discharge voltage V/CELL	1,8	1,75	1,7	1,6
Discharge current (A)	$I \leq 0,1CA$	$0,25CA \geq I > 0,1CA$	$0,55CA \geq I > 0,25CA$	$I > 0,55CA$

## Discharge Constant Power (Watts per cell) at 77°F (25°C)

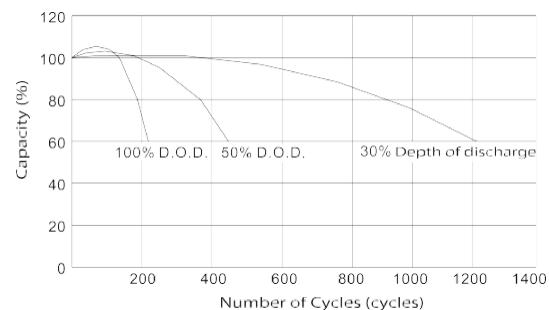
Volts/cell	5min	10min	15min	30min	1h	3h	5h	10h	20h
1.80V	23.8	16.3	13.2	8.89	5.50	2.52	1.76	1.01	0.543
1.75V	27.8	18.2	14.4	9.43	5.76	2.59	1.79	1.02	0.544
1.70V	31.2	19.9	15.4	9.84	5.97	2.67	1.83	1.03	0.551
1.65V	33.9	21.1	16.1	10.2	6.17	2.72	1.86	1.04	0.556
1.60V	35.1	21.7	16.6	10.3	6.26	2.77	1.89	1.05	0.556

(Note) The above characteristics data are average values obtained within three charge/discharge cycles not the minimum values.

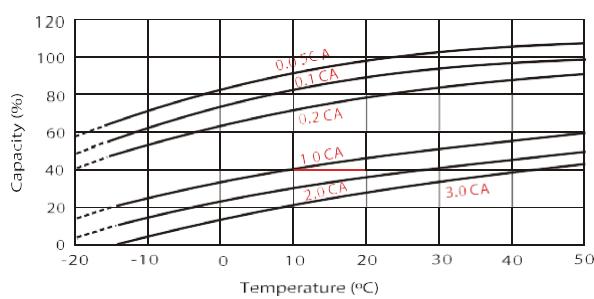
## Charging Characteristics (float use)



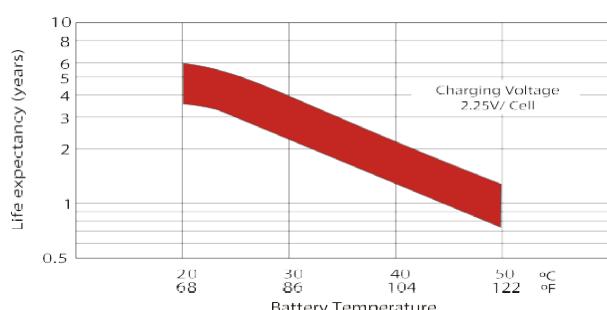
## Cycle Life in Relation to Depth of Discharge



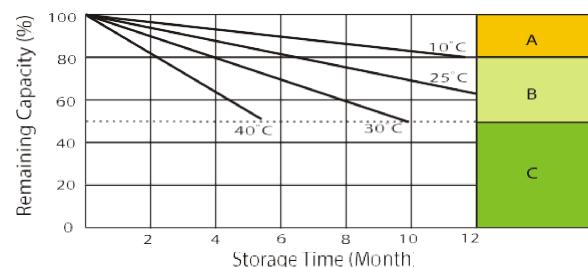
## Temperature Effects in Relation to Battery Capacity



## Effect of Temperature on Long Term Float Life



## Self Discharge Characteristics



**A**

No supplementary charge required  
(carry out supplementary charge before use if 100% capacity is required)

**B**

Supplementary charge required before use . Optional charging way a below:  
1. Charged for above 3 days at limited current 0.25 CA and constant voltage 2.25V / cell.  
2. Charged to above 20 hours limited current 0.25CA and constant voltage 2.45V / cell.  
3. Charged for 8-10 hours ar limited current 0.05 CA.

**C**

Supplementary charge often fail to recover the capacity.  
The battery should never be left standing till this is reached.

IMPORTANT NOTE: The specifications presented herein are subject to revision without notice.







TABELIONATO DE NOTAS DE FLORES DA CUNHA

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Nº. 6.761 PROCURAÇÃO

PROCURAÇÃO BASTANTE, que faz: *POWER LINE CONSULTORIA E SERVIÇOS ELÉTRICOS LTDA*, à outorgada: *ROBERTA MUGNOL GUBERT DE OLIVEIRA*, como segue:

S A I B A M todos quantos este público instrumento virem, que aos vinte e sete do mês de fevereiro do ano de dois mil e vinte e três (27/02/2023), nesta cidade e Comarca de Flores da Cunha, Estado do Rio Grande do Sul, neste Ofício Notarial, perante mim Bel. Renata Riboli - Tabeliã Designada, compareceu como outorgante: **POWER LINE CONSULTORIA E SERVIÇOS ELÉTRICOS LTDA**, inscrita no CNPJ sob número 29.048.749/0001-90, com sede na Rua Visconde de Pelotas, nº 2548, Sala B, bairro Pio X, na cidade de Caxias do Sul/RS, com seu Contrato Social Registrado na Junta Comercial do Estado do Rio Grande do Sul - RS, sob nº 7704487 em 25/05/2021, neste ato, representada pelo seu sócio o Sr. ROBSON BATISTA DOS SANTOS, brasileiro, solteiro, engenheiro eletricista, portador da carteira de identidade número 6084086476, SJS/RS, filho de Luiz Sergio Vieira dos Santos e Nara Batista dos Santos, inscrito no CPF sob número 001.102.190-07, residente e domiciliado na Rua Poeta Horacio, nº 162, bairro Vila Romana, nesta cidade; identificada documentalmente por mim Tabeliã Designada, de cuja identidade e capacidade para este ato dou fé; e disse que nomeia e constitui sua bastante procuradora, onde preciso for e com esta se apresentar: **ROBERTA MUGNOL GUBERT DE OLIVEIRA**, brasileira, casada, advogada, inscrita na OAB/RS sob número 126521, portadora da carteira de identidade número 1094227103, SJS/RS, filha de Roberto Carlos Fiorentini Gubert e Sonia Ferreira Mugnol, inscrita no CPF sob número 833.417.060-20, residente e domiciliada na Rua Poeta Horacio, nº 277, bairro Vila Romana, nesta cidade; a quem confere amplos e gerais poderes para o fim especial de representar a empresa outorgante perante órgãos privados e órgãos públicos, quer sejam Federais, Estaduais, Municipais e/ou Autárquicas, participar de licitações públicas, concordar com todos os seus termos, assistir a abertura de propostas, fazer impugnações, reclamações, protestos e recursos, fazer novas propostas, rebaixar preços, conceder descontos, prestar caução, levantá-las, receber as importâncias caucionadas ou depositadas, transigir, desistir; podendo para tanto, assinar guias, conhecimentos e termos de responsabilidade, formar contratos, rescindí-los; retificar e ratificar; apresentar documentos, fazer declarações, concordar e discordar das que tenham sido feitas; assinar guias e requerimentos; e,

RS  
f8  
únia  
de

enfim, praticar todos os atos necessários ao completo e legal desempenho do presente mandato, podendo inclusive substabelecer, com ou sem reserva de poderes, o que a outorgante dará por firme e valioso para todos os efeitos de direito. - Em cumprimento ao Provimento nº 39/2014 do CNJ, feito a consulta na Central Nacional de Indisponibilidade de Bens - CNIB, apresentou o resultado **Negativo** para ROBERTA MUGNOL GUBERT DE OLIVEIRA conforme o código Hash a4cbabb0e85d076b51728b9936168549fea63f83 em 27/02/2023 às 13:51:54, para POWER LINE CONSULTORIA E SERVIÇOS ELÉTRICOS LTDA conforme o código Hash be8da94f1421a104dd920f2b1bd94bd10e9d57ff em 27/02/2023 às 13:54:13 e para ROBSON BATISTA DOS SANTOS conforme o código Hash 536641deafa14cc06382d9c0077d11cea2e245de em 27/02/2023 às 13:53:52. - Assim o disse, do que dou fé, e me pediu lhe lavrasse a presente procuraçāo, que lhe li, achou em tudo conforme, pelo que aceitou, ratifica, e assina. - Eu, Bel. Renata Riboli - Tabeliā Designada, mandei digitar, conferi, dou fé, dato e assino.- Emol. R\$ 101,80 + R\$ 6,20 = R\$ 108,00 (0225.04.1100003.03204 = R\$ 4,40; 0225.01.2200006.06374 = R\$ 1,80)

=====

CERTIFICO que o ato está assinado pelas partes e pela Tabeliā Designada na forma acima mencionada. NADA MAIS CONSTAVA. Trasladada nesta data, confere em tudo com o original, ao qual me reporto e dou fé.

EM TESTEMUNHO Bel. Renata Riboli DA VERDADE.

FLORES DA CUNHA, 27 DE FEVEREIRO DE 2023

Renata

Bel. Renata Riboli  
Tabeliā Designada



A consulta estará disponível em até 24h  
no site do Tribunal de Justiça do RS  
<http://go.tjrs.jus.br/selodigital/consulta>  
Chave de autenticidade para consulta  
103861 51 2023 00007574 38

OFÍCIO NOTARIAL  
Flores da Cunha - RS  
Bel. Renata Riboli  
Tabeliā Designada

OFÍCIO NOTARIAL  
FLORES DA CUNHA-RS

# **ORDEM DOS ADVOGADOS DO BRASIL**

CONSELHO SECCIONAL DO RIO GRANDE DO SUL

IDENTIDADE DE ADVOGADA



NOME  
**ROBERTA MUGNOL GUBERT DE OLIVEIRA**

FILIAÇÃO

**ROBERTO CARLOS FIORENTINI GUBERT**  
**SONIA FERREIRA MUGNOL**

NATURALIDADE

**CAXIAS DO SUL - RS**

RG

**1094227103 - SSP/RS**

DATA DE NASCIMENTO

**30/11/1986**

CPF

**833.417.060-20**

EXPEDIDO EM

**16/08/2023**

INSCRIÇÃO

**126521**

  
**LEONARDO LAMACHIA**  
PRESIDENTE

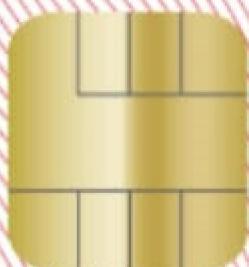
**USO OBRIGATÓRIO  
IDENTIDADE CIVIL PARA TODOS OS FINS LEGAIS  
(Art. 13 da Lei nº 8.906/94)**

ASSINATURA DO PORTADOR



**TEM FÉ PÚBLICA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL**

**17005220**



Utilize o QRCode abaixo para validar  
as informações do documento.



