



PODER JUDICIÁRIO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO  
COORDENADORIA DE MANUTENÇÃO E PROJETOS



APENSO I - MAPA DEMONSTRATIVO DE CUSTOS

ITEM	ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	UNID.	QTD.	Inciso I, II do Art. 5 da IN SEGES nº 65/2021 e I, II do § 1º do Art. 23 da Lei 14.122/2021	Inciso IV do Art. 5 da IN SEGES nº 65/2021 e IV do § 1º do Art. 23 da Lei 14.122/2021						METODOLOGIA UTILIZADA PARA DEFINIÇÃO DO VALOR UNITÁRIO ESTIMADO						PARA DEFINIÇÃO DO VALOR UNITÁRIO ESTIMADO: MEDIANA DOS PREÇOS REFERENCIAIS VÁLIDOS	VALOR TOTAL ESTIMADO					
					FONTES 1	FONTES 2	FONTES 3	FONTES 4	FONTES 5	FONTES 6	MÉDIA	MEDIANA	MENOR VALOR	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR							
1	Bateria Hermética, Fabricante CSB, modelo GP12170 Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Suporta correntes de descarga agressivas com excelente vida útil, acima de 5 anos Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade: 17Ah em C20 / 423W em descarga de 15 min até 10,0V Pico de corrente max.: 230A por 5s Corrente de carga max.: 5,1A Dimensões (C x L x A / kg): 181 x 76 x 167 mm / 5,5kg Terminais: insert M5 Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação	UN	164	TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO PE Nº 33/2021 ARP 002/2022 14/03/2022 Atualizado IPCA até 03/2024 (10,520750 %)	COMANDO	NOBREAK CIA	EQUITRON SISTEMAS	LOGIK	ATA SISTEMAS														
					18.262.482/0001-13	03.182.153/0001-95	01.547.343/0001-33	10.425.120/0001-94	07.045.469/0001-96														
					4/3/2024	6/3/2024	11/3/2024	11/3/2024	6/3/2024														
					(91) 3286-6157	(62) 32854489 (62) 982140040	(91) 32419988 (91) 981159888	(11) 26917481 (11) 26917465	(11) 29186618 (11) 20244689														
					belemcomandobaterias@gmail.com	vendas2@nbcia.com.br	luiz@equitronsistemas.com.br	vendas@logik.com.br	vendas1@bateriamhb.com.br														
	<b>R\$ 494,82</b>	<b>R\$ 436,00</b>	<b>R\$ 233,70</b>	<b>R\$ 330,53</b>	<b>R\$ 398,70</b>	<b>R\$ 147,00</b>																	
2	Bateria Hermética, Fabricante CSB, modelo GP1272-F2 Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade: 7,2Ah em C20/ 28Wpc em descarga de 15 min até 10,0V Pico de corrente max.: 130A por 5s Corrente de carga max.: 2,8A Dimensões (C x L x A / kg): 151 x 65 x 94 (100) mm / 2,4 Terminais Faston 250 (F2): Largura 6,35mm / Comprimento 7,95mm Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação	UN	160	TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO PE Nº 33/2021 ARP 002/2022 14/03/2022 Atualizado IPCA até 03/2024 (10,520750 %)	COMANDO	NOBREAK CIA	EQUITRON SISTEMAS	LOGIK	ATA SISTEMAS	FONTES BH													
					18.262.482/0001-13	03.182.153/0001-95	01.547.343/0001-33	10.425.120/0001-94	07.045.469/0001-96	35.439.466/0001-72													
					4/3/2024	6/3/2024	11/3/2024	11/3/2024	6/3/2024	8/3/2024													
					(91) 3286-6157	(62) 32854489 (62) 982140040	(91) 32419988 (91) 981159888	(11) 26917481 (11) 26917465	(11) 29186618 (11) 20244689	(31) 993932299													
					belemcomandobaterias@gmail.com	vendas2@nbcia.com.br	luiz@equitronsistemas.com.br	vendas@logik.com.br	vendas1@bateriamhb.com.br	comercial@fontesbh.com.br													
	<b>R\$ 154,73</b>	<b>R\$ 150,00</b>	<b>R\$ 84,30</b>	<b>R\$ 127,38</b>	<b>R\$ 148,60</b>	<b>R\$ 57,62</b>																	
3	Bateria Hermética, Fabricante CSB, modelo UPS 12580 Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Especialmente desenvolvida para aplicações de energia ininterrupta com alta corrente de descarga. Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade: 580W em descarga de 15 min até 9,6V Pico de corrente max.: 130A por 5s Corrente de carga max.: 4,8A Dimensões (C x L x A / kg): 151 x 64 x 94 (99) mm / 2,8 Terminais Faston 250 (F2): Largura 6,35mm / Comprimento 7,95mm Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação	UN	1394	TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO PE Nº 33/2021 ARP 002/2022 14/03/2022 Atualizado IPCA até 03/2024 (10,520750 %)	NOBREAK CIA	EQUITRON SISTEMAS	LOGIK																
					03.182.153/0001-95	01.547.343/0001-33	10.425.120/0001-94																
					6/3/2024	11/3/2024	11/3/2024																
					(62) 32854489 (62) 982140040	(91) 32419988 (91) 981159888	(11) 26917481 (11) 26917465																
					vendas2@nbcia.com.br	luiz@equitronsistemas.com.br	vendas@logik.com.br																
	<b>R\$ 335,98</b>	<b>R\$ 312,75</b>	<b>R\$ 230,01</b>	<b>R\$ 269,98</b>																			
<b>TOTAL ESTIMADO</b>																<b>R\$ 458.227,38</b>							

I: O Fornecedor SHOW TECNOLOGIA, CNPJ: 09.388.567/0001-51, e-mail show@showtecnologia.com.br não apresentou proposta, não constando na tabela de fontes;

II: na série de preços coletados foram desconsiderados preços relacionados aos produtos com marca/modelo divergente do definido na especificação técnica, sendo neste caso consideradas inconsistentes.

III: Considerando que os preços obtidos a partir do Inciso I, II do Art. 5 da IN SEGES nº 65/2021 e I, II do § 1º do Art. 23 da Lei 14.122/2021 encontram-se superiores aos encontrados a partir das pesquisas Inciso IV, optou-se em não combinar os referidos parâmetros, mantendo este último como parâmetro de referência.

Belém, 3 de maio de 2024

MATIAS RIBEIRO MÁXIMO DE LAVÔR  
Analista Judiciário - Engº Eletricista - DIOPE



**PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO**



**ATA DE REGISTRO DE PREÇO Nº 002/2022**

**Pregão Eletrônico Nº 33/2021 – Processo TRT8ª nº 4076/2021**

No dia 23 de fevereiro de 2022, no Tribunal Regional do Trabalho da 8ª Região, foram registrados, em sessão pública, o(s) preço(s) apresentado(s) pela(s) empresa(s) abaixo discriminada(s) para, via sistema **Registro de preços para eventual aquisição de baterias elétricas para uso nos Nobreaks instalados na Sede e nas Varas e Fóruns fora da Sede do Tribunal Regional do Trabalho da 8ª Região**, conforme especificações técnicas, condições e prazos definidos no Termo de Referência, e na Proposta de preços, independentemente de transcrição, por serem partes integrantes desta Ata de Registro de Preço.

**1. DOS PREÇOS REGISTRADOS.**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANTIDADE/ÓRGÃO	QUANT TOTAL	PREÇO UNITÁRIO (RS)	VALOR TOTAL (RS)
1	<p><b>Bateria Hermética CSB GP12170</b></p> <p>Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204</p> <p>Suporta correntes de descarga agressivas com excelente vida útil, acima de 5 anos</p> <p>Tensão a plena carga: 12,8V</p> <p>Capacidade: 17Ah em C20 / 423W em descarga de 15 min até 10,0V</p> <p>Pico de corrente max.: 230A por 5s</p> <p>Corrente de carga max.: 5,1A</p> <p>Dimensões (C x L x A / kg): 181 x 76 x 167 mm / 5,5kg</p> <p>Terminais: insert M5</p> <p>Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT)</p> <p>Garantia: um ano para aplicações em flutuação</p>	UN	<p><b>320 – TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8A.REGIAO</b></p> <p><b>10 - PARQUE REGIONAL DE MANUTENCAO/8</b></p>	330	R\$ 445,00	R\$ 146.850,00
2	<p><b>Bateria Hermética CSB GP1272-F2</b></p> <p>Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204</p> <p>Tensão a plena carga: 12,8V</p> <p>Capacidade: 7,2Ah em C20/ 28Wpc em descarga de 15 min até 10,0V</p> <p>Pico de corrente max.: 130A por 5s</p> <p>Corrente de carga max.: 2,8A</p> <p>Dimensões (C x L x A / kg): 151 x 65 x 94 (100) mm / 2,4</p>	UN	<p><b>560 - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8A.REGIAO</b></p> <p><b>500 - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA</b></p>	1.120	R\$ 140,00	R\$ 156.800,00



**PODER JUDICIÁRIO**  
**JUSTIÇA DO TRABALHO**  
**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO**

2/25

	Terminais Faston 250 (F2): Largura 6,35mm / Comprimento 7,95mm Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação		14A.REGIAO  60 - PARQUE REGIONAL DE MANUTENCAO/8			
3	<b>Bateria Hermética CSB UPS 12580</b> Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Especialmente desenvolvida para aplicações de energia ininterrupta com alta corrente de descarga. Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade:580W em descarga de 15 min até 9,6V Pico de corrente max.: 130A por 5s Corrente de carga max.: 4,8A Dimensões (C x L x A / kg): 151 x 64 x 94 (99) mm / 2,83 Terminais Faston 250 (F2): Largura 6,35mm / Comprimento 7,95mm Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação	UN	1.120 - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8A.REGIAO  40 - PARQUE REGIONAL DE MANUTENCAO/8	1.160	R\$ 304,00	R\$ 352.640,00
<b>VALOR TOTAL</b>						<b>R\$ 656.290,00</b>

Empresa vencedora: **SHOW TECNOLOGIADA INFORMAÇÃO E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTO EIRELI**

CNPJ: 09.388.567/0001-05

Endereço: SHC/Sul EQ 102/103 Bloco "A" Centro Empresarial São Francisco, Loja 45 - Bairro Asa Sul - Brasília/DF - CEP 70.330-400

Telefone: 61 3202-3157/98211-5447

E-mail: show@showtecnologia.com.br

Representante: **IVO DIAS DA SILVA**

C.P.F.: 731.205.881-72

**2. ENCARGOS DO TRIBUNAL.**

2.1. A contratante atenderá as obrigações previstas no **ITEM 07 do Anexo I - Termo de Referência** que é parte integrante desta Ata, independentemente de transcrição.

**3. ENCARGOS DA DETENTORA.**

3.1. A DETENTORA atenderá as obrigações previstas no **ITEM 08 do Anexo I - Termo de Referência** que é parte integrante desta Ata, independentemente de transcrição.



**PODER JUDICIÁRIO**  
**JUSTIÇA DO TRABALHO**  
**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO**

3/25

**4. DAS OBRIGAÇÕES SOCIAIS, COMERCIAIS, FISCAIS E GERAIS.**

**4.1.** À DETENTORA caberá, ainda:

**4.1.1.** Assumir a responsabilidade por todos os encargos previdenciários e obrigações sociais previstos na legislação social e trabalhista em vigor, obrigando-se a saldá-los na época própria, vez que os seus empregados não manterão nenhum vínculo empregatício com o TRIBUNAL;

**4.1.2.** Assumir, também, a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica de acidentes do trabalho, quando, em ocorrência da espécie, forem vítimas os seus empregados quando da prestação do objeto ou em conexão com eles, ainda que acontecido em dependência do TRIBUNAL;

**4.1.3.** Assumir todos os encargos de possível demanda trabalhista, civil ou penal, relacionadas à prestação do objeto, originariamente ou vinculada por prevenção, conexão ou continência;

**4.1.4.** Assumir, ainda, a responsabilidade pelos encargos fiscais e comerciais resultantes da execução da Contratação.

**4.2.** A inadimplência da DETENTORA, com referência aos encargos estabelecidos neste item, não transfere à Administração do TRIBUNAL a responsabilidade por seu pagamento, nem poderá onerar o objeto da contratação, razão pela qual à DETENTORA renuncia expressamente a qualquer vínculo de solidariedade, ativa ou passiva, para com o TRIBUNAL.

**4.3.** É expressamente proibida a contratação de servidor pertencente ao quadro de pessoal do Tribunal durante a vigência da Ata de Registro de Preços.

**4.4.** É expressamente proibida, também, a veiculação de publicidade acerca desta Contratação, salvo se houver prévia autorização da Administração do Tribunal.

**4.5.** É **vedada a subcontratação** de outra empresa para a prestação do objeto desta Ata de Registro de Preços.

**4.6.** É vedada a manutenção, aditamento ou prorrogação de contrato de prestação de serviços com empresa que venha a contratar empregados que sejam cônjuges, companheiros ou parentes em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, inclusive, de ocupantes de cargos de direção e de assessoramento, de membros ou juizes vinculados ao respectivo Tribunal contratante, nos termos da Resolução nº. 07/2005 do CNJ. A vedação contida na Resolução nº. 07/2005 do CNJ não se aplica aos agentes citados, quando este não atuarem na linha hierárquica que vai do órgão licitante ao dirigente máximo da entidade, por não haver, via de regra, risco potencial de contaminação do processo licitatório, nos termos da resolução nº. 229/2016 do CNJ.

**4.7.** É vedada a manutenção, aditamento ou prorrogação de contrato de prestação de serviços com empresa que tenha entre seus empregados colocados à disposição dos Tribunais para o exercício de funções de chefia, pessoas que incidam na vedação do Art. 1º e 2º da Resolução nº. 156/2012 do CNJ.

**4.8.** A contratada, através do endereço de **e-mail válido**, fornecido no ato da contratação, compromete-se a receber todo e qualquer tipo de notificação,



PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO



4/25

inclusive para efeitos de sanções ou penalidades, iniciando o prazo para o destinatário a partir da remessa válida pelo TRIBUNAL.

**5. DA ENTREGA DO OBJETO.**

5.1. Quanto à entrega do objeto desta Ata de Registro de Preços, a contratada deverá observar as exigências constantes dos subitens 5.1 a 5.4 e 6.2 do ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA do edital do Pregão Eletrônico nº 33/2021 que, independentemente de transcrição, é parte integrante desta Ata de Registro de Preço.

5.1.1. A empresa contratada deverá fazer a entrega dos objetos desta Ata de Registro de Preços, observando os locais de entrega apontados no subitem 5.2 do ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA do edital do Pregão Eletrônico nº 33/2021 que, independentemente de transcrição, é parte integrante desta Ata de Registro de Preço, conforme segue:

a) **TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO:** na Seção de Almojarifado da Coordenadoria de Material e Logística do Tribunal Regional do Trabalho da 8ª Região, localizada na Travessa Manoel Evaristo, nº 224, em Belém do Pará - CEP: 66050-290, em dias úteis, no horário das 8h00 às 14h00;

a.1) O Tribunal, em razão de eventual indisponibilidade de espaço adequado, poderá indicar outro local para a entrega do objeto, em instalações do Tribunal localizadas na cidade de Belém ou Ananindeua (município localizado na área metropolitana de Belém);

a.2) No caso de indisponibilidade de espaço para o recebimento do material, a Contratada será comunicada, no momento da formalização contratual, acerca do local adequado para a entrega, em conformidade com o subitem anterior.

b) **PARQUE REGIONAL DE MANUTENCAO/8:** Av. Pedro Álvares Cabral, Sousa - CEP: 66.613-150 - Belém - Pará

c) **TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 14ª REGIÃO:** Av. Rio Madeira, 3997, Bairro Industrial - Porto Velho - RO. CEP: 76.820-713. Unidade Responsável pela Fiscalização: Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação. Servidor responsável: Robert Armando Rosa: Telefone: (069) 3218-6304; E-mail: robert.armando@trt14.jus.br.

**6. DO RECEBIMENTO E DA ACEITAÇÃO.**

6.1. Executada a contratação, o seu objeto será recebido:

6.1.1. **Provisoriamente**, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, imediatamente após a prestação do objeto;

6.1.1.1. Na eventualidade de o término de prazo da execução dos serviços ocorrer em final de semana, feriado ou dia sem expediente no CONTRATANTE, o prazo ficará automaticamente prorrogado para o primeiro dia útil subsequente.

6.1.2. **Definitivamente**, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, podendo ser prorrogado por igual período pela autoridade competente, em pedido devidamente justificado pela fiscalização, após vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais, observado o disposto no art. 69 da Lei nº 8.666/93.



**PODER JUDICIÁRIO**  
**JUSTIÇA DO TRABALHO**  
**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO**



5/25

**6.2.** Na hipótese de ocorrência de caso fortuito ou força maior que tenha o condão de motivar o atraso no prazo estabelecido para a prestação do objeto, deve a DETENTORA no prazo de 24 (vinte e quatro) horas após à ocorrência do evento, submeter os fatos, por escrito, à FISCALIZAÇÃO do TRIBUNAL, com a justificativas correspondentes, acompanhadas da comprovação devida, para análise e decisão.

**6.3.** Na hipótese de ser verificada a impropriedade e/ou o desatendimento das especificações previstas nesta Contratação, no prazo anotado durante o recebimento definitivo, a FISCALIZAÇÃO notificará a DETENTORA para que, observado o prazo de 10 (dez) dias úteis, contados do recebimento de notificação, para correção dos defeitos ou falhas identificadas ou substituição do produto considerado inadequado.

**6.4.** O não refazimento da prestação do objeto deste Instrumento nos prazos estipulados nesta Contratação, sujeitará a DETENTORA em mora, cujo atraso computar-se-á desde o primeiro dia do vencimento do prazo.

**6.5.** A atestação será realizada logo após o recebimento definitivo de seu objeto.

**6.5.1.** O Recebimento Definitivo far-se-á mediante termo circunstanciado.

## **7. DA ATESTAÇÃO.**

**7.1.** A atestação do objeto da Contratação caberá ao servidor designado pelo Diretor Geral do Tribunal Regional do Trabalho da 8ª Região, para acompanhar, orientar e fiscalizar a execução contratual, denominado FISCALIZAÇÃO.

**7.2.** A FISCALIZAÇÃO anotar em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do objeto, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados.

## **8. DO PAGAMENTO.**

**8.1.** O pagamento será efetuado pelo Tribunal Regional do Trabalho da Oitava Região, sendo creditado em conta corrente da **DETENTORA desta Ata**, através de ordem bancária, mediante a apresentação da fatura juntamente com a nota fiscal, emitidas em 2 (duas) vias, de acordo com a legislação fiscal vigente, após o recebimento definitivo do **MATERIAL/OBJETO**.

**8.2.** Não havendo documentos a regularizar, o pagamento será processado no prazo de 10 (dez) dias consecutivos.

**8.2.1.** Será exigido a comprovação, por parte da DETENTORA, da regularidade fiscal, incluindo a seguridade social, sob pena de violação do disposto no § 3º do art. 195 da Constituição Federal;

**8.2.2.** Será exigido da **DETENTORA**, manter durante toda a execução da contratação, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

**8.2.3.** Nenhum pagamento será efetuado a **DETENTORA** na pendência da atestação de conformidade da prestação do objeto, sem que isso gere direito a alteração de preços ou compensação financeira;

**8.3.** Caso ocorra atraso no pagamento da fatura, por estas estarem em desacordo



**PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO**



6/25

com as exigências contratadas, o prazo começará a contar a partir da regularização da mesma.

**8.4.** As faturas emitidas para pagamento deverão conter somente as despesas relativas ao objeto da Contratação.

**8.5.** As faturas que apresentarem outras despesas relativas ao objeto que não lhe sejam pertinentes, serão devolvidas para fins de regularização, interrompendo portanto o prazo de dez dias.

**8.6.** O Tribunal poderá deduzir do montante a pagar os valores correspondentes a multas e indenizações devidas pela DETENTORA, nos termos do Edital.

**8.7.** Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a **DETENTORA** não tenha concorrido de alguma forma para tanto, fica convencionado que a taxa de atualização e compensação financeira devida pelo Tribunal, terá a aplicação da seguinte fórmula.

EM:  $I \times N \times VP$

EM= Encargos moratórios

N= Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento

VP= Valor da parcela a ser paga

I = Índice de atualização financeira = 0,0001644, assim apurado:

$I = (T/100)/365$                        $I = 0,0001644$

TX= Percentual da taxa anual= %

**8.7.1.** A atualização e compensação de que trata esse item será devida no momento do pagamento.

**8.8.** A **CONTRATADA** que eventualmente receber valor a maior, ao qual não lhe era devido, deverá devolver integralmente o montante recebido em excesso.

**9. DAS PENALIDADES.**

**9.1.** Pelo descumprimento das condições previstas neste instrumento, a **DETENTORA DA ATA** fica sujeita à aplicação das seguintes penalidades, sem prejuízo das demais sanções previstas no Edital, na Lei n. 10.520/2002, no Decreto nº 10.024/2019 e, subsidiariamente, na Lei n. 8.666/1993:

**9.1.1. Advertência;**

**9.1.2. Multa de 1% (um por cento) ao dia,** incidente sobre o valor total da nota de empenho, na hipótese de atraso no cumprimento dos prazos de entrega, até o máximo de 30% (trinta por cento), recolhida no prazo máximo de 15 (quinze) dias consecutivos, uma vez comunicada oficialmente;

**9.1.3. Multa de até 10% (dez por cento),** incidente sobre o valor total da nota de empenho, na hipótese de recusa injustificada em substituir o objeto rejeitados pela Fiscalização do TRIBUNAL, a ser recolhida no prazo máximo de 15 (quinze) dias consecutivos, uma vez comunicada oficialmente;

**9.1.4. Multa de até 40%,** incidente sobre o valor total da nota de empenho, na hipótese de inexecução total ou parcial do objeto, a ser recolhida no prazo máximo de 15 (quinze) dias consecutivos, uma vez comunicada oficialmente.

**9.1.5.** A partir do 31º (trigésimo primeiro) dia de atraso no fornecimento do material/objeto considerar-se-á o contrato total ou parcialmente não executado, aplicando-se a regra prevista no art. 77 da Lei nº 8.666/93, sem prejuízo das demais sanções cabíveis.



PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO



7/25

9.1.6. Impedimento de licitar e contratar com a União, e, ainda, descredenciamento no sistema de cadastramento de fornecedores do Tribunal e do SICAF, pelo prazo de até 5 (cinco) anos, nas hipóteses contempladas no Edital do Pregão.

9.2. Pelos motivos que se seguem, principalmente, a DETENTORA estará sujeita às penalidades tratadas na condição anterior:

9.2.1. Pelo fornecimento em desconformidade com o especificado;

9.2.2. Pelo descumprimento dos prazos e condições estabelecidos nesta ata e no Edital do Pregão.

9.3. As multas de que tratam os subitens anteriores serão descontados do pagamento eventualmente devido pela Administração ou, na impossibilidade de ser feito o desconto, recolhidas à União mediante Guia de Recolhimento da União - GRU, emitida através do site [www.stn.fazenda.gov.br/siafi](http://www.stn.fazenda.gov.br/siafi), LINK: Guia de Recolhimento da União > Impressão - GRU > UG: 080003; GESTÃO: 00001; RECOLHIMENTO CÓDIGO: 18831-0, ou cobradas judicialmente.

9.4. As multas e sanções legais poderão ser aplicadas conjuntamente, facultada a defesa prévia do interessado, no respectivo processo, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, a serem aplicadas pela autoridade competente.

9.5. Caberá recurso das penalidades aplicadas à DETENTORA, observado o prazo de 5 (cinco) dias úteis, a contar da intimação do ato, a ser dirigido à autoridade superior, por intermédio da que praticou o ato recorrido, a qual poderá reconsiderar a sua decisão, ou fazê-lo subir devidamente informado.

9.5.1. A autoridade competente para apreciar o recurso poderá, motivadamente e presentes razões de interesse público, dar eficácia suspensiva ao recurso interposto pela DETENTORA.

9.6. A aplicação de quaisquer penalidades previstas no edital e seus anexos serão obrigatoriamente registradas no SICAF e precedida de regular processo administrativo, onde será assegurado o contraditório e a ampla defesa.

## 10. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS.

10.1. As especificações técnicas dos grupos registrados estão detalhadas em suas respectivas descrições no do Anexo I - Termo de Referência que integra esta Ata de Registro de Preços, independentemente de transcrição.

10.2. Os **prazos, procedimentos prévios e forma de execução do objeto** deverão ocorrer conforme estabelecido nos **ITENS 03, 05 e 06 do Anexo I - Termo de Referência** que integra esta Ata de Registro de Preços, independentemente de transcrição.

10.3. O detentor da Ata de Registro deverá informar ao TRIBUNAL sobre quaisquer situações que possam vir a alterar as condições do compromisso assumido, bem como prestar esclarecimento que se fizerem necessários, sempre que requisitado.

10.4. Esta Ata de Registro de Preços tem vigência de **12 (doze) meses** ano contado da data da sua assinatura, com eficácia legal após a publicação do seu extrato no Diário Oficial da União, tendo início e vencimento em dia de expediente.

10.5. A presente Ata, após lida e achada conforme, é assinada pelos representantes legais do **TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO** e do





**PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO**



8/25

Fornecedor Beneficiário.

**10.6.** Fica eleito o foro de Belém - PA, para dirimir quaisquer questões decorrentes da utilização da presente Ata.

**Belém/PA, 14 de março de 2022**

**GRAZIELA LEITE COLARES**  
Desembargadora-Presidente

**IVO DIAS DA SILVA**  
Representante da Empresa

]



PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO



9/25

## ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA

### 1. OBJETO

1.1 - A presente licitação tem como objeto a aquisição de baterias elétricas para uso nos Nobreaks instalados na Sede e nas Varas e Fóruns fora da Sede do Tribunal Regional do Trabalho da 8ª Região, em conformidade com as condições e especificações técnicas contidas neste Termo de Referência, na modalidade Pregão Eletrônico - Sistema de Registro de Preços - SRP.

### 2. JUSTIFICATIVA

2.1 - A presente aquisição faz-se necessária para que não haja solução de continuidade no fornecimento de energia para os sistemas informatizados do Tribunal, e conseqüentemente evitar a paralisação na prestação jurisdicional. A eventual aquisição do objeto acima descrito se justifica pela necessidade de manter em funcionamento um parque de 29 nobreaks instalados na Sede do TRT 8ª Região e nos Fóruns e Varas do Trabalho do Interior do Estado, exceto do Fórum de Macapá, necessários ao funcionamento dos equipamentos elétricos, computadores, sistemas eletrônicos do Tribunal.

2.2 - A escolha do sistema de Registro de Preços, justifica-se considerando que a vida útil desse tipo de bateria não pode ser estimada com precisão, ou seja, depende do uso do equipamento, variando em média de 02 (dois) a 03 (três) anos, e, ainda que não é recomendável o seu armazenamento.

2.3 - Desta forma, a proposição desta contratação através do sistema de registro de preços, se fundamenta no inciso IV, do art. 3º, do Decreto nº 7.892/2013, conforme a seguir transcrito:

**"Decreto nº 7.892/2013**

(...)  
**Art. 3º Será adotado, preferencialmente, o SRP nas seguintes hipóteses:**  
(...)  
**IV - quando, pela natureza do objeto, não for possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração."**



PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO



10/25

3. FORNECIMENTO DO MATERIAL

3.1. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E QUANTITATIVOS DO OBJETO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL	UN.	QUANTIDADE/ÓRGÃO	QUANTIDADE TOTAL
01	<b>Bateria Hermética CSB GP12170</b> Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Suporta correntes de descarga agressivas com excelente vida útil, acima de 5 anos Tensão a plena carga: 12,8V <b>Capacidade: 17Ah em C20/</b> 423W em descarga de 15 min até 10,0V Pico de corrente max.: 230A por 5s Corrente de carga max.: 5,1A Dimensões (C x L x A / kg): 181 x 76 x 167 mm / 5,5kg Terminais: insert M5 Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação	UN	<b>320</b> - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8A.REGIAO  <b>10</b> - PARQUE REGIONAL DE MANUTENCAO/8	330
02	<b>Bateria Hermética CSB GP1272-F2</b> Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Tensão a plena carga: 12,8V <b>Capacidade: 7,2Ah em C20/</b> 28Wpc em descarga de 15 min até 10,0V Pico de corrente max.: 130A por 5s Corrente de carga max.: 2,8A Dimensões (C x L x A / kg): 151 x 65 x 94 (100) mm / 2,4 Terminais Faston 250 (F2): Largura 6,35mm / Comprimento 7,95mm	UN	<b>560</b> - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8A.REGIAO  <b>500</b> - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 14A.REGIAO  <b>60</b> - PARQUE REGIONAL DE MANUTENCAO/8	1.120



**PODER JUDICIÁRIO**  
**JUSTIÇA DO TRABALHO**  
**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO**



11/25

	Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação			
03	Bateria Hermética CSB UPS 12580 Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Especialmente desenvolvida para aplicações de energia ininterrupta com alta corrente de descarga. Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade:580W em descarga de 15 min até 9,6V Pico de corrente max.: 130A por 5s Corrente de carga max.: 4,8A Dimensões (C x L x A / kg): 151 x 64 x 94 (99) mm / 2,83 Terminais Faston 250 (F2): Largura 6,35mm / Comprimento 7,95mm Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação	UN	<b>1.120</b> - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8A.REGIAO  <b>40</b> - PARQUE REGIONAL DE MANUTENCAO/8	1.160
TOTAL				2.610

### 3.2 - DO PEDIDO DE FORNECIMENTO

3.2.1 - O Pedido de Fornecimento para cada item, será solicitado de acordo com a demanda de cada unidade deste Tribunal onde estão instalados os nobreaks.

### 3.3 - DA ESTIMATIVA DE CONSUMO

3.3.1 - Os quantitativos de materiais especificados foram definidos visando atender as solicitações que ocorrerem durante o período de validade da Ata de Registro de Preços.

3.3.2 - A formatação de consumo acima definida é meramente estimativa, não



**PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO**



12/25

obrigando a Administração do Tribunal a aquisição dos quantitativos definidos.

**4.1 - DOS REQUISITOS DE ACEITABILIDADE DA PROPOSTA COMERCIAL:**

4.1.1 - Em conformidade com a Lei nº 12.305/2010 e Resolução CONAMA nº 401/2008, deverão ser considerados os seguintes requisitos para aceitabilidade da proposta comercial do produto classificado em primeiro lugar:

I - Apresentação de comprovante de inscrição do fabricante nacional ou importador no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras dos Recursos Ambientais - CTF, de acordo com a Lei nº 6.938/1981;

II- Comprovação da apresentação ao TRT8 de laudo físico-químico de composição do produto, emitido por laboratório acreditado junto ao INMETRO, que ateste a conformidade da bateria com os limites máximos de chumbo, cádmio e mercúrio, conforme o caso, estabelecidos na Resolução CONAMA nº 401/2008.

III - Declaração que após a formalização da Ata de Registro de Preços, indicará sistemática para a coleta, reutilização, reciclagem, tratamento ou disposição final das baterias inutilizadas ou inservíveis, visando a destinação final dos resíduos de forma ambientalmente correta, na forma da Lei nº 12.305/2012 e da Resolução CONAMA nº 401/2008.

IV - A contratada deverá providenciar o adequado recolhimento e descarte da bateria originária da contratação, para fins de repasse ao respectivo fabricante ou importador, responsável pela destinação ambientalmente adequada, nos termos da Instrução Normativa IBAMA nº 08, de 03/09/2012, conforme artigo 33, inciso II, da Lei nº 12.305, de 2010 - Política Nacional de Resíduos Sólidos, artigos 4º e 6º da Resolução CONAMA nº 401, de 04/11/2008 e legislação correlata. 4.3. Não são permitidas, à contratada, formas inadequadas de destinação final da bateria usada originária da contratação, nos termos do artigo 22 da Resolução CONAMA nº 401, de 04/11/2008, tais como:

a) lançamento a céu aberto, tanto em áreas urbanas como rurais, ou em aterro não licenciado;

b) queima a céu aberto ou incineração em instalações e equipamentos não



**PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO**



13/25

licenciados;

c) lançamento em corpos d'água, praias, manguezais,

**4.2 - DA DEFINIÇÃO DA MARCA, MODELO, REFERÊNCIA, FABRICANTE E APRESENTAÇÃO DOS CATÁLOGOS TÉCNICOS DOS PRODUTOS**

4.2.1 - A proponente deverá apresentar, juntamente com a proposta de preços, os catálogos e/ou folders, em versão digitalizada (escaneada), das baterias indicadas na proposta comercial, onde constem marca, modelo, referência, fabricante, lay-out ilustrativo e as especificações técnicas completas, em português, dos produtos indicados.

4.2.2 - O envio de catálogos e/ou folders não será necessário para os casos em que as especificações técnicas completas das baterias estiverem disponíveis em sítio do fabricante na internet. Nesses casos, a proponente deverá informar na proposta comercial o endereço do sítio do fabricante na internet no qual as especificações técnicas possam ser visualizadas e conferidas.

**4.3 - DA DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE COM NORMAS E REQUISITOS TÉCNICOS:**

4.3.1 - A proponente deverá declarar conformidade dos materiais, conforme o caso, com os requisitos definidos nas normas e requisitos técnicos definidos nas especificações dos itens.

**4.4 - DECLARAÇÃO DO PRAZO DE GARANTIA**

4.4.1 - Declarar concordância com a garantia por um período mínimo de 01 (um) ano, na forma indicada neste Termo de Referência.

**4.5 - DA AMOSTRA DOS MATERIAIS**

4.5.1 - Devido às características dos produtos não haverá necessidade de apresentação de amostras.



PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO



14/25

**5 - DA ENTREGA DO OBJETO:**

**5.1 - DOS PROCEDIMENTOS PRÉVIOS POR PARTE DA CONTRATADA PARA ENTREGA DO OBJETO**

5.1.1 - Caberá à Contratada, comunicar à Seção de Almojarifado, com antecedência mínima de 2 (dois) dias úteis, a data e horários previstos para a entrega do objeto.

5.1.2 - A comunicação acerca da previsão da data e horário de entrega do objeto deverá ser efetivada através de correspondência eletrônica, endereço: [comat@trt8.jus.br](mailto:comat@trt8.jus.br).

**5.2 - DOS LOCAIS DE ENTREGA**

5.2.1 - Os itens do objeto deverão ser entregues:

5.2.1.1. **PARA O TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO:** na Seção de Almojarifado da Coordenadoria de Material e Logística do Tribunal Regional do Trabalho da 8ª Região, localizada na Travessa Manoel Evaristo, nº 224, em Belém do Pará - CEP: 66050-290, em dias úteis, no horário das 8h00 às 14h00.

5.2.1.1.1. - O Tribunal, em razão de eventual indisponibilidade de espaço adequado, poderá indicar outro local para a entrega do objeto, em instalações do Tribunal localizadas na cidade de Belém ou Ananindeua (município localizado na área metropolitana de Belém).

5.2.1.1.2. - No caso de indisponibilidade de espaço para o recebimento do material, a Contratada será comunicada, no momento da formalização contratual, acerca do local adequado para a entrega, em conformidade com o subitem anterior.

5.2.1.2. **PARA O PARQUE REGIONAL DE MANUTENCAO/8:** Av. Pedro Álvares Cabral,



**PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO**



15/25

Sousa - CEP: 66.613-150 - Belém - Pará

5.2.1.3. **PARA O TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 14ª REGIÃO** : Av. Rio Madeira, 3997, Bairro Industrial - Porto Velho - RO. CEP: 76.820-713.

Unidade Responsável pela Fiscalização: Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação

Servidor responsável: Robert Armando Rosa

Telefone: (069) 3218-6304

E-mail: robert.armando@trt14.jus.br

### **5.3 - DA FORMA DE ENTREGA DO OBJETO:**

5.3.1 - Os bens deverão ser entregues acondicionados em embalagem individual adequada e identificada, com o menor volume possível, de preferência com utilização de materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento;

### **5.4 - DOS PRAZOS DE ENTREGA**

5.4.1 - Os materiais deverão ser entregues no prazo máximo de 30 (trinta) dias, contados do recebimento da Nota de Empenho.

### **5.5 - DA SISTEMÁTICA DE RECOLHIMENTO DOS PRODUTOS A SER DESCARTADOS:**

5.5.1 - Caberá à Contratada, após a formalização da Ata de Registro de Preços, indicar sistemática para a coleta, reutilização, reciclagem, tratamento ou disposição final das baterias a serem descartadas após utilização, visando a destinação final dos resíduos de forma ambientalmente correta, na forma da Lei nº 12.305/2012 e da Resolução CONAMA nº 401/2008.





**PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO**



16/25

**6 - DA GARANTIA**

- 6.1 - O prazo de garantia, para os materiais deverá ser de no mínimo 01 (um) ano, contados a partir do recebimento definitivo emitido pelo Tribunal;
- 6.2 - Na ocasião da entrega do material, os materiais deverão vir acompanhados dos respectivos certificados de garantia;
- 6.3 - A CONTRATADA oferecerá plena garantia do perfeito funcionamento dos materiais, obedecidas às especificações técnicas;
- 6.4 - A CONTRATADA se encarrega, por si ou pela rede credenciada do fabricante, dos serviços substituição de todas as peças defeituosas, identificadas como tal pelos técnicos da CONTRATADA.

**7 - ENCARGOS DO CONTRATANTE**

- 7.1 - O TRIBUNAL compromete-se a:
- a) Disponibilizar à CONTRATADA canal de comunicação (telefone, correspondência eletrônica) objetivando retirar todas as dúvidas decorrentes da contratação, prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pela CONTRATADA;
  - b) Formalização do Pedido de Fornecimento acompanhada da respectiva Nota de Empenho observados os prazos e condições de acordo com a legislação;
  - c) Rejeitar qualquer objeto contratado em desacordo com as especificações constantes deste Instrumento;
  - d) Acompanhar e fiscalizar o recebimento do objeto;
  - e) Manter contato com a CONTRATADA sempre que ocorrer necessidade dos serviços de garantia, em especial, no eventual descumprimento do que se acha estipulado entre as obrigações da CONTRATADA consignados neste Instrumento;
  - f) Atestar as faturas correspondentes e supervisionar a entrega, bem como efetuar o respectivo pagamento.



**PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO**



17/25

**8 - ENCARGOS DA CONTRATADA**

- 8.1 - Fornecer os materiais conforme especificado neste instrumento, de acordo com os padrões de qualidade disponíveis no mercado, indicando materiais que atendam precisamente as especificações exigidas, observando rigorosamente os prazos estabelecidos, bem como, no que for estipulado em sua proposta comercial, desde que não conflite com este instrumento, ficando a CONTRATADA sujeita às penalidades, no caso de mora ou inadimplemento de suas obrigações;
- 8.2 - Responder pelas despesas relativas a encargos trabalhistas, impostos, contribuições previdenciárias e quaisquer outras que forem devidas e referentes ao fornecimento e instalação dos materiais e prestação dos serviços de garantia, indicados pelo Tribunal, por seus empregados, uma vez que os mesmos não têm vínculo empregatício com o Tribunal Regional do Trabalho da Oitava Região;
- 8.3 - Manter, no curso da contratação, as condições de habilitação, comprovando essa exigência sempre quando se fizer necessária;
- 8.4 - Providenciar a imediata correção das deficiências apontadas pelo TRIBUNAL, quanto ao fornecimento dos materiais no período de garantia, observado o prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis, após a notificação;
- 8.5 - Fornecer os materiais, bem como, e demais atividades previstas neste instrumento, dentro dos parâmetros e rotinas estabelecidos na legislação específica de acidentes de trabalho e tomar todas as providências necessárias quando em ocorrências desta natureza forem vítimas os seus empregados, no desempenho dos serviços ou em conexão com eles, responsabilizando-se por quaisquer acidentes que estes venham a ser vítimas quando em serviço;
- 8.6 - Fornecer os materiais obedecendo às normas gerais de Segurança de Trabalho, especificamente no que se refere à utilização de EPI, adotando todos os critérios de segurança relacionados com o aspecto físico da mão-de-obra responsável pelo fornecimento dos materiais;
- 8.7 - Comunicar à Fiscalização qualquer anormalidade de caráter urgente e prestar os esclarecimentos julgados necessários, de preferência por escrito;



PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO



18/25

8.8 - Dispor de profissionais adequados para a fornecimento dos materiais, bem como durante o período da garantia;

8.9 - A Contratada deverá acondicionar os bens em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento.

## 9 - ESTIMATIVA DE PREÇOS

9.1 - Consideradas as premissas definidas no Estudo Técnico Preliminar, como condição para o fornecimento das baterias, utilizou-se, para referência de preços, os métodos de pesquisa de preços definidos na IN nº 73/2020, que dispõe sobre procedimentos administrativos para pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, objetivando alcançar os resultados pretendidos, levando-se em consideração aspectos de economicidade, sustentabilidade, eficácia, eficiência e padronização.

Sobre os métodos de pesquisa definidos na IN Nº 73/2020, temos o seguinte a informar:

I - Painel de Preços, disponível no endereço eletrônico gov.br/paineldepresos, referente a aquisições firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data da divulgação do instrumento convocatório:

**- Pesquisa sem resultados.**

II - Aquisições similares de outros entes públicos, firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data da divulgação do instrumento convocatório:

**- Pesquisa sem resultados.**

III - Dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência à data da divulgação do instrumento convocatório, contendo a data e hora de acesso:

**- Pesquisa sem resultados.**

IV - Pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, com orçamentos compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de



**PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO**



19/25

antecedência à data da divulgação do instrumento convocatório:

- **Pesquisa com resultados.** Foram encaminhados 05(cinco) e-mails solicitando propostas de preços (vide Anexo III), tendo retorno apenas de duas empresas.

9.2 - As Coletas de Preços, estão reunidas no documento Anexo I, parte integrante deste Termo de Referência.

9.3 - Nesse procedimento, estimou-se o valor médio total anual dos itens em **R\$ 670.703,80** (seiscentos e setenta mil, setecentos e três reais e oitenta centavos). No Mapa Demonstrativo de Preços (ANEXO II) encontram-se tabulados os valores das propostas utilizadas para cálculo da média do valor mensal e anual.

9.4 - Os valores constantes no quadro abaixo são os máximos aceitáveis para o certame.

9.5 - Abaixo segue quadro demonstrativo de preço médio, elaborado com base nos documentos: Anexo I - Coleta de preços e Anexo II - Mapa Demonstrativo de Preços, documentos integrantes deste Termo de Referência.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT/ÓR GÃO	QUANT TOTAL	PREÇO UNITÁR IO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	Bateria Hermética CSB GP12170 Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Suporta correntes de descarga agressivas com excelente vida útil, acima de 5 anos Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade: 17Ah em C20 / 423W em descarga de 15 min até 10,0V Pico de corrente max.: 230A por 5s Corrente de carga max.: 5,1A Dimensões (C x L x A / kg): 181 x 76 x 167 mm / 5,5kg Terminais: insert M5 Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT)	UN	320 -  TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8A.REGIAO  10 - PARQUE REGIONAL DE MANUTENCA O/8	330	450,66	R\$ 148.717,80



**PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO**



20/25

	Garantia: um ano para aplicações em flutuação					
<b>2</b>	Bateria Hermética CSB GP1272-F2 Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade: 7,2Ah em C20/ 28Wpc em descarga de 15 min até 10,0V Pico de corrente max.: 130A por 5s Corrente de carga max.: 2,8A Dimensões (C x L x A / kg): 151 x 65 x 94 (100) mm / 2,4 Terminais Faston 250 (F2): Largura 6,35mm / Comprimento 7,95mm Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação	UN	<b>560 -</b> TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8A.REGIAO  <b>500 -</b> TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 14A.REGIAO  <b>60 -</b> PARQUE REGIONAL DE MANUTENCAO/8	1120	145,35	R\$ 162.792,00
<b>3</b>	Bateria Hermética CSB UPS 12580 Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Especialmente desenvolvida para aplicações de energia ininterrupta com alta corrente de descarga. Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade:580W em descarga de 15 min até 9,6V Pico de corrente max.: 130A por 5s Corrente de carga max.: 4,8A Dimensões (C x L x A / kg): 151 x 64 x 94 (99) mm / 2,83	UN	<b>1.120 -</b> TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8A.REGIAO  <b>40 -</b> PARQUE REGIONAL DE MANUTENCAO/8	1160	309,65	R\$ 359.194,00



**PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO**



21/25

Terminais Faston 250 (F2): Largura 6,35mm / Comprimento 7,95mm Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação					
<b>VALOR TOTAL</b>					<b>R\$ 670.703,80</b>

**PREÇO REGISTRADO**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANTIDADE/ÓRGÃO	QUANT TOTAL	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
<b>1</b>	<b>Bateria Hermética CSB GP12170</b> Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Suporta correntes de descarga agressivas com excelente vida útil, acima de 5 anos Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade: 17Ah em C20 / 423W em descarga de 15 min até 10,0V Pico de corrente max.: 230A por 5s Corrente de carga max.: 5,1A Dimensões (C x L x A / kg): 181 x 76 x 167 mm / 5,5kg Terminais: insert M5 Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação	UN	<b>320 - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8A.REGIAO</b>  <b>10 - PARQUE REGIONAL DE MANUTENCAO/8</b>	330	R\$ 445,00	R\$ 146.850,00
<b>2</b>	<b>Bateria Hermética CSB GP1272-F2</b> Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade: 7,2Ah em C20/ 28Wpc em descarga de 15 min até 10,0V Pico de corrente max.: 130A por 5s Corrente de carga max.: 2,8A Dimensões (C x L x A / kg): 151 x 65 x 94 (100) mm / 2,4	UN	<b>560 - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8A.REGIAO</b>  <b>500 - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 14A.REGIAO</b>	1.120	R\$ 140,00	R\$ 156.800,00



**PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO**



22/25

	Terminais Faston 250 (F2): Largura 6,35mm / Comprimento 7,95mm Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação		<b>60 - PARQUE REGIONAL DE MANUTENCAO/8</b>			
<b>3</b>	<b>Bateria Hermética CSB UPS 12580</b> Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Especialmente desenvolvida para aplicações de energia ininterrupta com alta corrente de descarga. Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade:580W em descarga de 15 min até 9,6V Pico de corrente max.: 130A por 5s Corrente de carga max.: 4,8A Dimensões (C x L x A / kg): 151 x 64 x 94 (99) mm / 2,83 Terminais Faston 250 (F2): Largura 6,35mm / Comprimento 7,95mm Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação	UN	<b>1.120 - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8A.REGIAO</b>  <b>40 - PARQUE REGIONAL DE MANUTENCAO/8</b>	1.160	R\$ 304,00	R\$ 352.640,00
<b>VALOR TOTAL</b>						<b>R\$ 656.290,00</b>

**10 - CLASSIFICAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

10.1 - Natureza de Despesa/Elemento: 3390.30-Material de consumo.

10.2 - Item 26 - Material elétrico e eletrônico.

10.3 -Classificação Institucional/Funcional/Programática:

- 15109.02.122.0571.4256.6017-Apreciação de Causas na Justiça do Trabalho.  
Ptres 075001

**11- DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇO**

11.1 - Em atenção art. 9º, inciso III, in fine, do Decreto 7.892/2013, pondera-se sobre a conveniência de recomendar que no instrumento convocatório ou, ainda, na minuta de ata de registro de preços, conste previsão quanto à possibilidade de permissão para adesão tardia (carona) ao registro de preços a



**PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO**



**23/25**

ser formalizado. Na presente aquisição, avaliados os pressupostos estabelecidos no planejamento da contratação, o objeto delimita a aquisição de bens comuns, na definição do Decreto nº 10.024/2019, sendo que, além disso, para estes produtos, não se definiram especificações técnicas ou demais condições que visam ao atendimento de uma necessidade que possua compatibilidade com uma solução específica, atendendo a características peculiares do Tribunal. Observa-se, neste sentido, que os itens do objeto do Termo de Referência visam à aquisição de baterias elétricas, objetos comuns para atender a necessidade de manutenção de nobreaks, equipamento comum em Órgãos Públicos. Desta forma, infere-se que, para os itens do objeto do Termo de Referência não delimita objeto restritivo, em razão de eventuais especificidades próprias e únicas do Tribunal, não se potencializando, com isso, eventual redução da competitividade em decorrência dessas especificidades.

11.2 - Quanto aos itens do objeto, cabe dizer que a formatação dos itens do Termo de Referência não indica a adjudicação do objeto por lote, contexto que permite ao eventual carona adquirir itens isolados.

11.3 - Por conseguinte, para os itens do objeto do Termo de Referência, há a possibilidade de permissão para adesão tardia (carona), cabendo ao Órgão interessado, demonstrar que a adesão é vantajosa em relação à realização de licitação própria.

## **12 - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

12.1 - A CONTRATADA fica sujeitas às penalidades administrativa nos termos da Lei nº 8.666/1993 e da Lei nº 10.520, de 2002

12.2 - A aplicação de qualquer das penalidades, previstas em lei, realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Contratada, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666/1993, e subsidiariamente a Lei nº 9.784, de 1999.

12.3 - A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena,





PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO



24/25

bem como o dano causado à Contratante, observado o princípio da proporcionalidade.

12.4 - As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

### **13 - RESERVA DE COTAS PARA ME E EPP**

13.1 - Na presente contratação, considerando o estabelecido no art. 6º, do Decreto nº 8538/2015, **fica afastada a Reserva de Cotas para ME e EPP, uma vez que o orçamento estimado é superior a R\$80.000,00**, não se aplicando também o estatuído no art. 8º do mesmo decreto uma vez que a divisão dos bens trará prejuízo para o conjunto ou o complexo do objeto, não sendo portanto, recomendável a reserva de cota de até vinte e cinco por cento do objeto para a contratação de microempresas e empresas de pequeno porte.

13.2 - Poderão participar desta licitação, os interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto da licitação, regularmente estabelecidos no País e que satisfaçam as condições deste Edital e seus Anexos;

### **14 - DO PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO**

14.1 - É sabido que o parcelamento da solução é a regra, devendo a licitação ser realizada por item sempre que o objeto for divisível, desde que se verifique não haver prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, visando propiciar a ampla participação de licitantes, que embora não disponham de capacidade para execução da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas.

14.1 - Tecnicamente não há impedimento à aquisição por item, observada a quantidade para em cada lote, onde todas as baterias para um mesmo equipamento devem ser de mesma marca/modelo.

14.2 - É economicamente viável dividir a solução, uma vez que não há alteração econômica na sua divisão e o que se busca é a aquisição de materiais que podem ser comercializados separadamente



**PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO**



25/25

14.3 - Bateriais estacionárias são comercializadas por várias empresas especializadas na área de nobreak's e afins, e com ampla disponibilidade no mercado, o que aumenta a possibilidade de maior competitividade, portanto, separando os produtos em itens distintos há um melhor aproveitamento do mercado para a contratação.

14.4 - Considerando as disposições acima, a licitação por item torna-se vantajosa.

## **15 - ANEXOS**

Anexo I - Coleta de preços

Anexo II - Mapa demonstrativo de preços

Anexo III - Emails de solicitação de propostas de preço para fornecimento de baterias.

## **16 - DO RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO DOCUMENTO**

16.1 - O documento foi desenvolvido na DIVISÃO DE MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES PREDIAIS, DE OBRAS E PROJETOS DE ENGENHARIA do TRT8, pela servidora Maria Dilma Cordeiro Pinto - Chefe da DIMOP.

16.2 - Este documento foi retificado nesta data, nos termos do check list do edital da Digea/Cogin

Belém, 23 de novembro de 2021

Maria Dilma Cordeiro Pinto

Chefe da DIMOP

**Calculadora do cidadão**

Início → Calculadora do cidadão → Correção de valores

**Resultado da Correção pelo IPCA (IBGE)****Dados básicos da correção pelo IPCA (IBGE)****Dados informados**

Data inicial	03/2022
Data final	03/2024
Valor nominal	R\$ 445,00 ( REAL )

**Dados calculados**

Índice de correção no período	1,10520750
Valor percentual correspondente	10,520750 %
Valor corrigido na data final	R\$ 491,82 ( REAL )

\*O cálculo da correção de valores pelo IGP-M foi atualizado e está mais preciso. Saiba mais clicando [aqui](#).

**Calculadora do cidadão**

Início → Calculadora do cidadão → Correção de valores

**Resultado da Correção pelo IPCA (IBGE)****Dados básicos da correção pelo IPCA (IBGE)****Dados informados**

Data inicial	03/2022
Data final	03/2024
Valor nominal	R\$ 140,00 ( REAL )

**Dados calculados**

Índice de correção no período	1,10520750
Valor percentual correspondente	10,520750 %
Valor corrigido na data final	R\$ 154,73 ( REAL )

\*O cálculo da correção de valores pelo IGP-M foi atualizado e está mais preciso. Saiba mais clicando [aqui](#).

**Calculadora do cidadão**

Início → Calculadora do cidadão → Correção de valores

**Resultado da Correção pelo IPCA (IBGE)****Dados básicos da correção pelo IPCA (IBGE)****Dados informados**

Data inicial	03/2022
Data final	03/2024
Valor nominal	R\$ 304,00 ( REAL )

**Dados calculados**

Índice de correção no período	1,10520750
Valor percentual correspondente	10,520750 %
Valor corrigido na data final	R\$ 335,98 ( REAL )

\*O cálculo da correção de valores pelo IGP-M foi atualizado e está mais preciso. Saiba mais clicando [aqui](#).

## Solicitação de Proposta - Fornecimento de Baterias para Nobreaks TRT 8

4 mensagens

MATIAS RIBEIRO MAXIMO DE LAVOR &lt;matias.lavor@trt8.jus.br&gt;

4 de março de 2024 às 11:03

Para: vendas2@nbcia.com.br

Cc: TIAGO ALENCAR SILVA &lt;tiago.silva@trt8.jus.br&gt;, ELIAS TAVARES DE LIMA NETO &lt;elias.lima@trt8.jus.br&gt;

Prezados Senhores,

Considerando a necessidade de aquisição para substituição do banco de baterias dos nobreaks instalados no Prédio Sede e Varas do Trabalho da 8ª Região, solicito proposta para fornecimento de 2032 baterias, conforme descrito no modelo abaixo:

Local de Entrega: Seção de Almoxarifado da Coordenadoria de Material e Logística do Tribunal Regional do Trabalho da 8ª Região, localizada na [travessa Manoel Evaristo, nº 224](#) em Belém - CEP:66050290.

<b>Fornecedor:</b> _____
<b>Endereço:</b> _____
<b>CNPJ:</b> _____
<b>E-mail:</b> _____
<b>Telefone:</b> _____
<b>Data de Emissão da Proposta:</b> _____
Objeto: Aquisição de baterias para substituição do banco de baterias dos nobreaks instalados no Prédio Sede e Varas do Trabalho da 8ª Região.
Local de Entrega: Seção de Almoxarifado da Coordenadoria de Material e Logística do Tribunal Regional do Trabalho da 8ª Região, localizada na <a href="#">travessa Manoel Evaristo, nº 224</a> em Belém - CEP:66050290.

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Bateria Hermética CSB GP12170 Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Suporta correntes de descarga agressivas com excelente vida útil, acima de 5 anos Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade: 17Ah em C20 / 423W em descarga de 15 min até 10,0V Pico de corrente max.: 230A por 5s Corrente de carga max.: 5,1A Dimensões (C x L x A / kg): 181 x 76 x 167 mm / 5,5kg Terminais: insert M5 Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação	320		
2	Bateria Hermética CSB GP1272-F2 Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade: 7,2Ah em C20/ 28Wpc em descarga de 15 min até 10,0V Pico de corrente max.: 130A por 5s Corrente de carga max.: 2,8A Dimensões (C x L x A / kg): 151 x 65 x 94 (100) mm / 2,4 Terminais Faston 250 (F2): Largura 6,35mm / Comprimento 7,95mm Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação	560		
3	Bateria Hermética CSB UPS 12580 Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Especialmente desenvolvida para aplicações de energia	1120		

	ininterrupta com alta corrente de descarga. Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade:580W em descarga de 15 min até 9,6V Pico de corrente max.: 130A por 5s Corrente de carga max.: 4,8A Dimensões (C x L x A / kg): 151 x 64 x 94 (99) mm / 2,83 Terminais Faston 250 (F2): Largura 6,35mm / Comprimento 7,95mm Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação			
4	Bateria GP12-24(12V - 24A) - Tensão Nominal 12V; Capacidade Nominal 24Ah/10h-1,75Vpe a 25°C; Comprimento 166 ± 2mm, Largura 175 ± 2mm ,Altura 126 ± 2mm ,Altura Total 126 ± 2mm ; Peso Aproximado 7.2Kg ± 3% ;Terminal/Tipo Insert 12xM5 (T1); Material do Vaso/Tampa Resina ABS; Capacidades (25°C/ 77°F) 26Ah/20h-1,75Vpe a 25°C 24Ah/10h-1,75Vpe a 25°C 21.35Ah/5h-1,75Vpe a 25°C 18.72Ah/3h-1,75Vpe a 25°C 13.69Ah/1h-1,75Vpe a 25°C ; Corrente Max. de Descarga 360A (5S); Resistência Interna ~15mΩ ; Faixa de temperatura de Operação -15°C ~ 50°C (5°F ~ 122°F) 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F) -15°C ~ 40°C (5°F ~ 104°F) ; Temperatura de Operação 25 ± 3°C (77 ± 5°F); Uso em Flutuação - Corrente Inicial de Carga < 7.2A - Tensão de Carga 13.50 a 13.80V a 25°C - Coeficiente de Temperatura 2.0mV/°C ; Uso Ciclico - Corrente Inicial de Carga < 7.2A - Tensão de Carga 14.1 a 14.4V a 25°C - Coeficiente de Temperatura 3.0mV; Capacidade X Temperatura - 40°C - 103% / 25°C - 100% / 0°C - 86% ; Auto Descarga - As baterias GP se estocadas por até 6 meses a 25°C devem ser recarregadas. temperaturas acima de 25°C o tempo de estoque é menor.(Consultar o fabricante).	16		
5	Bateria Hermética 12V - 28Ah, Tensão Nominal 12V; Capacidade Nominal 28.0AH;Dimensões - Comprimento 166.5mm (6.56 pol , Largura 175mm (6.93 pol ), Altura 125 mm (4.92 pol ),Altura Total (com terminal) 125 mm (4.92 pol ); Peso Aproximado - Aprox 8.1 kg (17.9lbs); Terminal - T6; Material do Vaso - ABS; Capacidade Nominal - 28.0 AH/1.40A (20hr , 1.80V/cel,25°C/77°F)/26.0 AH/2.60A (10hr, 1.80V/cel,25°C/77°F)/ 23.8 AH/4.76A (5hr, 1.75V/cel,25°C/77°F)/21.4 AH/7.14A (3hr, 1.75V/cel,25°C/77°F)/ 17.6 AH/17.6A (1hr, 1.60V/cel,25°C/77°F); Corrente Máx. de Descarga-420A(5s);Resistência Interna - Aprox 14 miliohms; Faixa de Temperatura de Operação - Descarga:1550°C (5122°F)/ Carga:040°C (32104°F)/ Estoque:1540°C (5104°F); Faixa de Temp. de Operação Nominal - 25°C (77°F );Uso cíclico - Corrente inicial menor que 8.4A. Tensão de carga 14.4V~15.0V a 25° C(77° F).Coeficiente de temp. -30°mV/C;Uso em flutuação - Corrente inicial menor que 8.4A. Tensão de carga 13.5V~13.8V a 25° C(77° F).Coeficiente de temp. -20°mV/C;Capacidade em Função da Temperatura - 40°C(104°F)- 103% /25°C(77°F) - 100%/ 0°C(32°F)-86%; Auto Descarga - A linha GP de baterias pode ser estocada por até 6 meses a 25°C(77°F) e após esse prazo devem ser recarregadas.Para temperaturas mais altas o tempo de estocagem será menor.	16		

Atenciosamente,



**Matias Ribeiro Máximo De Lavôr**

Analista Judiciário - Engenharia Elétrica  
 Divisão de Gerenciamento de Obras e Projetos de Engenharia  
 Coordenadoria de Manutenção e Projetos  
 Diretoria-Geral  
 E-mail: [matias.lavor@trt8.jus.br](mailto:matias.lavor@trt8.jus.br)  
 Telefone: (91) 3342-6727

5 de março de 2024 às 08:06

Mirian Rios <vendas2@nbcia.com.br>

Para: MATIAS RIBEIRO MAXIMO DE LAVOR <matias.lavor@trt8.jus.br>

Cc: TIAGO ALENCAR SILVA <tiago.silva@trt8.jus.br>, ELIAS TAVARES DE LIMA NETO <elias.lima@trt8.jus.br>

Bom dia a todos!

Qual é o CNPJ de vocês para eu formalizar a proposta?

As baterias podem ser de outra marca?

Atenciosamente,



MIRIAN RIOS  
ATENDIMENTO

+55 62 3285 4489  
+55 62 9 8214 0040

AV. CASTELO BRANCO, Nº 1357,  
ST. COIMBRA - GOIÂNIA/GO,  
CEP 74530-010

NBCIA.COM.BR

BR.LINKEDIN.COM/IN/NOBREAKCIA

FB.COM/NOBREAKCIA

INSTAGRAM.COM/NOBREAKCIA

A NOBREAKCIA POSSUI CERTIFICAÇÃO DA PNRS  
- POLÍTICA NACIONAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS,  
REFERENTE À ATUAÇÃO DE SUA EMPRESA NA  
LOGÍSTICA REVERSA



[Texto das mensagens anteriores oculto]

5 de março de 2024 às 08:41

MATIAS RIBEIRO MAXIMO DE LAVOR <matias.lavor@trt8.jus.br>

Para: Mirian Rios <vendas2@nbcia.com.br>

Cc: TIAGO ALENCAR SILVA <tiago.silva@trt8.jus.br>, ELIAS TAVARES DE LIMA NETO <elias.lima@trt8.jus.br>

Bom dia,

CNPJ: 01.547.343/0001-33.

Baterias podem ser de outra marca, desde que especificações técnicas compatíveis.

Atenciosamente,



**Matias Ribeiro Máximo De Lavôr**

Analista Judiciário - Engenharia Elétrica  
Divisão de Gerenciamento de Obras e Projetos de Engenharia  
Coordenadoria de Manutenção e Projetos  
Diretoria-Geral  
E-mail: [matias.lavor@trt8.jus.br](mailto:matias.lavor@trt8.jus.br)  
Telefone: (91) 3342-6727

[Texto das mensagens anteriores oculto]



**Mirian Rios** <vendas2@nbcia.com.br>

Para: MATIAS RIBEIRO MAXIMO DE LAVOR <matias.lavor@trt8.jus.br>

Cc: TIAGO ALENCAR SILVA <tiago.silva@trt8.jus.br>, ELIAS TAVARES DE LIMA NETO <elias.lima@trt8.jus.br>

Matias,

Segue anexo a orçamento dos produtos:

**\*Bateria Selada VRLA 18ah Get Power GP12-18**

**\*Bateria Selada VRLA 7ah Get Power GP12-7**

**\*Bateria CSB UPS12580**

**\*Bateria Selada VRLA 28ah Get Power GP12-28**

**\*Bateria Selada VRLA 24ah Get Power GP12-24**

Entrega: à combinar (produtos sob encomenda)

Frete: **incluso para Belém - PA**

Instalação/substituição: **não inclusas**


Qualquer dúvida, estou à disposição

Atenciosamente,



**NOBREAK**  
CIA

 MIRIAN RIOS  
ATENDIMENTO

 +55 62 3285 4489  
+55 62 9 8214 0040

 AV. CASTELO BRANCO, Nº 1357,  
ST. COIMBRA - GOIÂNIA/GO,  
CEP 74530-010

 [NBCIA.COM.BR](http://NBCIA.COM.BR)

 [BR.LINKEDIN.COM/IN/NOBREAKCIA](http://BR.LINKEDIN.COM/IN/NOBREAKCIA)

 [FB.COM/NOBREAKCIA](http://FB.COM/NOBREAKCIA)

 [INSTAGRAM.COM/NOBREAKCIA](http://INSTAGRAM.COM/NOBREAKCIA)

A NOBREAKCIA POSSUI CERTIFICAÇÃO DA PNRS  
- POLÍTICA NACIONAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS,  
REFERENTE À ATUAÇÃO DE SUA EMPRESA NA  
LOGÍSTICA REVERSA



[Texto das mensagens anteriores oculto]



**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8 REGIAO - BATERIA SELADA VRLA 18AH GET POWER GP12-18 .pdf**

338K

**MB COMERCIAL ELETRO ELETRONICOS LTDA**  
CNPJ: 03.182.153/0001-95

Goiânia, 06 de março de 2024

À TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8 REGIAO  
CNPJ: 01.547.343/0001-33  
Aos cuidados de Matias  
Contato: (91) 3342-6727  
Email: matias.lavor@trt8.jus.br

Ref: **BATERIA SELADA VRLA 18H GET POWER GP12-18**

**Conforme solicitação, temos a grata satisfação de apresentar a nossa proposta comercial para o fornecimento de equipamentos como segue as especificações técnicas:**

BATERIA						
Item	Descrição Técnica	Marca	Modelo	Quant.	Valor R\$ p/autonomia	
					Unitário	Total
1	BATERIA SELADA VRLA 18AH GET POWER GP12-18	GET POWER	GP12- 18	320	R\$ 233,70	R\$ 74.784,00
2	BATERIA SELADA VRLA 7AH GET POWER GP12-7	GET POWER	GP12-7	560	R\$ 84,30	R\$ 47.208,00
3	BATERIA CSB UPS12580	CSB	UPS 12580	1120	R\$ 312,75	R\$ 350.280,00
4	BATERIA SELADA VRLA 28AH GET POWER GP12-28	GET POWER	GP12-28	16	R\$ 387,60	R\$ 6.201,60
5	BATERIA SELADA VRLA 24AH GET POWER GP12-24	GET POWER	GP12-24	16	R\$ 355,00	R\$ 5.680,00
<b>• Total</b>					<b>R\$ 484.153,60</b>	

**MB COMERCIAL ELETRO ELETRONICOS LTDA**  
**CNPJ: 03.182.153/0001-95**  
**BATERIA SELADA VRLA 18AH GET POWER GP12-18**



**DESCRIÇÃO**

Bateria Selada VLRA 18Ah Get Power GP12-18 possui tecnologia de eletrólito absorvido em manta de microfibra (AGM - Absorbed Glass Mat) e são reguladas à válvula (VLRA - Valve Regulated Lead Acid), possibilitando um processo de recombinação dos gases com eficiência superior à 99%.

**DADOS TÉCNICOS**

Bateria: Get Power GP12-18

Tensão: 12V

Capacidade: 18Ah

Dimensões (A x L x P): 167x77x181mm

Peso: 5,3Kg

**PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS**

- Baterias de chumbo-ácido reguladas por válvula (VRLA)
- Elevada taxa de descarga
- Livre de Manutenção
- Baixa taxa de auto descarga
- Seguro para transporte aéreo (IATA A-67)

**PRINCIPAIS APLICAÇÕES**

- No-Break
- Sistemas de Energia para Subestações
- Telecomunicações
- Sistemas de Alarmes e Segurança
- Iluminação de Emergência
- CATV
- Sistemas de Energia Alternativa (solar, eólica, etc)
- Equipamentos Médicos
- Brinquedos e Hobbies

**GARANTIA**

A garantia dos produtos comercializados está condicionada à garantia ofertada por cada fabricante que possui uma rede própria de assistência técnica para atendimento em balcão.

**BATERIA SELADA VRLA 7AH GET POWER GP12-7**



**DESCRIÇÃO**

Bateria Selada VLRA 12-7Ah Get Power GP12-7 possui tecnologia de eletrólito absorvido em manta de microfibra (AGM - Absorbed Glass Mat) e são reguladas à válvula (VLRA - Valve Regulated Lead Acid), possibilitando um processos de recombinação dos gases com eficiência superior à 99%.

*COMÉRCIO DE NO-BREAK'S E ESTABILIZADORES DE TENSÃO*

Fone: 62 3285 4489

[www.nobreakcia.com.br](http://www.nobreakcia.com.br)

**MB COMERCIAL ELETRO ELETRONICOS LTDA**  
**CNPJ: 03.182.153/0001-95**

**DADOS TÉCNICOS**

Bateria: Get Power

Tensão: 12V

Capacidade: 7,0Ah

Dimensões (A x L x P): 100x65x151mm

Peso: 2,0Kg

**PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS**

- Baterias de chumbo-ácido reguladas por válvula (VRLA)

- Elevada taxa de descarga

- Livre de Manutenção

- Baixa taxa de auto descarga

- Seguro para transporte aéreo (IATA A-67)

**PRINCIPAIS APLICAÇÕES**

- No-Break

- Sistemas de Energia para Subestações

- Telecomunicações

- Sistemas de Alarmes e Segurança

- Iluminação de Emergência

- CATV

- Sistemas de Energia Alternativa (solar, eólica, etc)

- Equipamentos Médicos

- Brinquedos e Hobbies

**GARANTIA**

A garantia dos produtos comercializados está condicionada à garantia ofertada por cada fabricante que possui uma rede própria de assistência técnica para atendimento em balcão.

**BATERIA CSB UPS12580**



**DESCRIÇÃO**

**Dados técnicos:**

Bateria: CSB

Capacidade: 12V/580W

Dimensões (A x L x P): 100x65x151mm

Peso: 2,83Kg

**Características técnicas:**

Células por unidade: 6

Tensão por unidade: 12 V

Capacidade: 96,7W @ 5min-taxa para 1,6V por célula @ 25 ° C (77 ° F)

Corrente de descarga máxima: 130 A (5sec)

Resistência interna Aprox: 11,8 mΩ

Faixa de Temperatura de Operação: Descarga -15 ? ~ 50 ? (5 ° F ~ 122 ° F)

Carga: -15 ? ~ 40 ? (5 ° F ~ 104 ° F)

Armazenamento: -15 ? ~ 40 ? (5 ° F ~ 104 ° F)

Faixa de temperatura nominal de operação: 25 ° C ± 3 ° C (77 ° F ± 5 ° F)

**COMÉRCIO DE NO-BREAK'S E ESTABILIZADORES DE TENSÃO**

Fone: 62 3285 4489

[www.nobreakcia.com.br](http://www.nobreakcia.com.br)

**MB COMERCIAL ELETRO ELETRONICOS LTDA**  
**CNPJ: 03.182.153/0001-95**

Tensão de carga do flutuador: 13,5 a 13,8 VCC / unidade Média a 25 ° C (77 ° F)

Máximo de carga recomendado Limite de carga: 4.80 A

Equalização Tensão de carga: 14,4 a 15,0 VCC / unidade Média a 25 ° C (77 ° F)

Auto-descarga Menos de 10% após 90 dias, pode ser armazenado até 6 meses a 25 ° (77 ° F)

Terminal: F2-Faston Tab 250

Material do recipiente: ABS (UL 94-HB) e retardador de chama (94-V0) disponíveis mediante solicitação

**BATERIA SELADA VRLA 28AH GET POWER GP12-28**



**DESCRIÇÃO**

**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

Tensão Nominal 12V

Capacidade Nominal 28Ah

Dimensões

Comprimento 166 ± 2mm

Largura 175 ± 2mm

Altura com Terminal 125 ± 2mm

Peso 8,1kg ± 5%

Terminal

Tipo M6

Garantia de fábrica \*12 meses

\*Desde que observadas as condições de uso conforme manual

\*\* Os valores indicados na tabela acima são meramente referenciais e podem ser alterados, para melhoria da qualidade dos produtos, a qualquer momento sem aviso prévio.

**BATERIA SELADA VRLA 24AH GET POWER GP12-24**



**MB COMERCIAL ELETRO ELETRONICOS LTDA**  
**CNPJ: 03.182.153/0001-95**

**DESCRIÇÃO**

**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

Tensão Nominal 12V  
Capacidade Nominal 24Ah  
Dimensões  
Comprimento 166 ± 2mm  
Largura 175 ± 2mm  
Altura com Terminal 125 ± 2mm  
Peso 8,1kg ± 5%  
Terminal  
Tipo M6  
Garantia de fábrica \*12 meses

\*Desde que observadas as condições de uso conforme manual

\*\* Os valores indicados na tabela acima são meramente referenciais e podem ser alterados, para melhoria da qualidade dos produtos, a qualquer momento sem aviso prévio.

**PAGAMENTO:** Parcelamos no cartão, no boleto bancário mediante aprovação de cadastro ou BNDES. Não aceitamos cheques de terceiros.

Entrega: **À COMBINAR (PRODUTOS SOB ENCOMENDA)**

Frete: **INCLUSO BELÉM - PA**

Instalação/substituição: **NÃO INCLUSAS**

ICMS : Incluso

IPI: Incluso

Garantia: 12 meses para usa em nobreak e 3 meses em outras aplicações.

\*Eventuais diferenças de alíquotas interestaduais serão de responsabilidade do adquirente

**DADOS CADASTRAIS:**

MB Comercial Eletro Eletrônicos Ltda.

End.: Av. Castelo Branco, 1.357, St. Coimbra, Goiânia/GO, CEP: 74.530-010

CNPJ: 03.182.153/0001-95

I.E.: 10.315.724-7

Dados Bancários: Banco do Brasil

Agência: 4148-3

Conta Corrente: 333.000-1

*Atenciosamente,*



MIRIAN RIOS  
ATENDIMENTO

+55 62 3285 4489  
+55 62 9 8214 0040

AV. CASTELO BRANCO, Nº 1357,  
ST. COIMBRA - GOIÂNIA/GO,  
CEP 74530-010

 [NBCIA.COM.BR](http://NBCIA.COM.BR)

 [BR.LINKEDIN.COM/IN/NOBREAKCIA](http://BR.LINKEDIN.COM/IN/NOBREAKCIA)

 [FB.COM/NOBREAKCIA](http://FB.COM/NOBREAKCIA)

 [INSTAGRAM.COM/NOBREAKCIA](http://INSTAGRAM.COM/NOBREAKCIA)

---

## Orçamento de Bateria Sec Power

1 mensagem

---

**Comando Baterias Belém** <belemcomandobaterias@gmail.com>

4 de março de 2024 às 14:23

Para: elias.lima@trt8.jus.br

Prezado(a) cliente,

A Empresa Comando Baterias tem mais de 30 anos no mercado, oferecendo a melhor solução aos nossos clientes.

Trabalhamos com baterias para:

- Estacionária
- Caminhão
- Ônibus
- Carro
- Moto
- Nobreak e entre outros.

Segue em anexo o orçamento da Bateria Sec Power 12-7, 12-18, 12-26.

**Por favor, confirme o recebimento.**

Atenciosamente,  
Brenda Kallym.

---

 **ORÇAMENTO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8 REGIAO.pdf**  
202K



## ORÇAMENTO

Nome do Cliente: **TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8 REGIAO**

Empresa: Comando Baterias

CNPJ: 18.262.482/0001-13

ENDEREÇO: Passagem Boca do Acre, nº 89

(próx ao sinal da Arthur Bernardes na Pedro Alvares Cabral)

Bairro: Telégrafo

CEP: 66.115-091

## ORÇAMENTO BATERIAS SEC POWER

MODELO	QUANT	GARANTIA	V.UNITÁRIO	TOTAL	À VISTA
SP - 12 - 7	560	12 meses	R\$150,00	R\$84.000,00	R\$79.800,00
SP - 12-18	320	12 meses	R\$430,00	R\$137.600,00	R\$130.720,00
SP - 12-26	16	12 meses	R\$601,00	R\$9.616,00	R\$913,52

- ✓ Parcelamos em até 10x sem juros
- ✓ Instalação e Entrega Grátis em Belém, Ananindeua e Marituba
- ✓ Pagamento à vista tem desconto de 5%

### Dados Bancários

Banco do Itaú  
Flávia Teixeira Rocha Rodrigues  
Agência: 0875  
Conta: 15231-6

### Chave do Pix

CNPJ: 91 9 9284-6080  
Flávia Teixeira Rocha Rodrigues  
Banco: Itaú

Atenciosamente,  
Brenda Kallym  
Consultora de Vendas

Local e Data: Belém, 04 de março de 2024.



## Solicitação de Proposta - Fornecimento de Baterias para Nobreaks TRT 8

3 mensagens

MATIAS RIBEIRO MAXIMO DE LAVOR &lt;matias.lavor@trt8.jus.br&gt;

4 de março de 2024 às 11:04

Para: luiz@equitronsistemas.com.br

Cc: TIAGO ALENCAR SILVA &lt;tiago.silva@trt8.jus.br&gt;, ELIAS TAVARES DE LIMA NETO &lt;elias.lima@trt8.jus.br&gt;

Prezados Senhores,

Considerando a necessidade de aquisição para substituição do banco de baterias dos nobreaks instalados no Prédio Sede e Varas do Trabalho da 8ª Região, solicito proposta para fornecimento de 2032 baterias, conforme descrito no modelo abaixo:

Local de Entrega: Seção de Almoxarifado da Coordenadoria de Material e Logística do Tribunal Regional do Trabalho da 8ª Região, localizada na [travessa Manoel Evaristo, nº 224](#) em Belém - CEP:66050290.

<b>Fornecedor:</b> _____
<b>Endereço:</b> _____
<b>CNPJ:</b> _____
<b>E-mail:</b> _____
<b>Telefone:</b> _____
<b>Data de Emissão da Proposta:</b> _____
Objeto: Aquisição de baterias para substituição do banco de baterias dos nobreaks instalados no Prédio Sede e Varas do Trabalho da 8ª Região.

Local de Entrega: Seção de Almoxarifado da Coordenadoria de Material e Logística do Tribunal Regional do Trabalho da 8ª Região, localizada na [travessa Manoel Evaristo, nº 224](#) em Belém - CEP:66050290.

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Bateria Hermética CSB GP12170 Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Suporta correntes de descarga agressivas com excelente vida útil, acima de 5 anos Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade: 17Ah em C20 / 423W em descarga de 15 min até 10,0V Pico de corrente max.: 230A por 5s Corrente de carga max.: 5,1A Dimensões (C x L x A / kg): 181 x 76 x 167 mm / 5,5kg Terminais: insert M5 Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação	320		
2	Bateria Hermética CSB GP1272-F2 Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade: 7,2Ah em C20/ 28Wpc em descarga de 15 min até 10,0V Pico de corrente max.: 130A por 5s Corrente de carga max.: 2,8A Dimensões (C x L x A / kg): 151 x 65 x 94 (100) mm / 2,4 Terminais Faston 250 (F2): Largura 6,35mm / Comprimento 7,95mm Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação	560		
3	Bateria Hermética CSB UPS 12580 Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Especialmente desenvolvida para aplicações de energia	1120		

	ininterrupta com alta corrente de descarga. Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade:580W em descarga de 15 min até 9,6V Pico de corrente max.: 130A por 5s Corrente de carga max.: 4,8A Dimensões (C x L x A / kg): 151 x 64 x 94 (99) mm / 2,83 Terminais Faston 250 (F2): Largura 6,35mm / Comprimento 7,95mm Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação			
4	Bateria GP12-24(12V - 24A) - Tensão Nominal 12V; Capacidade Nominal 24Ah/10h-1,75Vpe a 25°C; Comprimento 166 ± 2mm, Largura 175 ± 2mm ,Altura 126 ± 2mm ,Altura Total 126 ± 2mm ; Peso Aproximado 7.2Kg ± 3% ;Terminal/Tipo Insert 12xM5 (T1); Material do Vaso/Tampa Resina ABS; Capacidades (25°C/ 77°F) 26Ah/20h-1,75Vpe a 25°C 24Ah/10h-1,75Vpe a 25°C 21.35Ah/5h-1,75Vpe a 25°C 18.72Ah/3h-1,75Vpe a 25°C 13.69Ah/1h-1,75Vpe a 25°C ; Corrente Max. de Descarga 360A (5S); Resistência Interna ~15mΩ ; Faixa de temperatura de Operação -15°C ~ 50°C (5°F ~ 122°F) 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F) -15°C ~ 40°C (5°F ~ 104°F) ; Temperatura de Operação 25 ± 3°C (77 ± 5°F); Uso em Flutuação - Corrente Inicial de Carga < 7.2A - Tensão de Carga 13.50 a 13.80V a 25°C - Coeficiente de Temperatura 2.0mV/°C ; Uso Ciclico - Corrente Inicial de Carga < 7.2A - Tensão de Carga 14.1 a 14.4V a 25°C - Coeficiente de Temperatura 3.0mV; Capacidade X Temperatura - 40°C - 103% / 25°C - 100% / 0°C - 86% ; Auto Descarga - As baterias GP se estocadas por até 6 meses a 25°C devem ser recarregadas. temperaturas acima de 25°C o tempo de estoque é menor.(Consultar o fabricante).	16		
5	Bateria Hermética 12V - 28Ah, Tensão Nominal 12V; Capacidade Nominal 28.0AH;Dimensões - Comprimento 166.5mm (6.56 pol , Largura 175mm (6.93 pol ), Altura 125 mm (4.92 pol ),Altura Total (com terminal) 125 mm (4.92 pol ); Peso Aproximado - Aprox 8.1 kg (17.9lbs); Terminal - T6; Material do Vaso - ABS; Capacidade Nominal - 28.0 AH/1.40A (20hr , 1.80V/cel,25°C/77°F)/26.0 AH/2.60A (10hr, 1.80V/cel,25°C/77°F)/ 23.8 AH/4.76A (5hr, 1.75V/cel,25°C/77°F)/21.4 AH/7.14A (3hr, 1.75V/cel,25°C/77°F)/ 17.6 AH/17.6A (1hr, 1.60V/cel,25°C/77°F); Corrente Máx. de Descarga-420A(5s);Resistência Interna - Aprox 14 miliohms; Faixa de Temperatura de Operação - Descarga:1550°C (5122°F)/ Carga:040°C (32104°F)/ Estoque:1540°C (5104°F); Faixa de Temp. de Operação Nominal - 25°C (77°F );Uso cíclico - Corrente inicial menor que 8.4A. Tensão de carga 14.4V~15.0V a 25° C(77° F).Coeficiente de temp. -30°mV/C;Uso em flutuação - Corrente inicial menor que 8.4A. Tensão de carga 13.5V~13.8V a 25° C(77° F).Coeficiente de temp. -20°mV/C;Capacidade em Função da Temperatura - 40°C(104°F)- 103% /25°C(77°F) - 100%/ 0°C(32°F)-86%; Auto Descarga - A linha GP de baterias pode ser estocada por até 6 meses a 25°C(77°F) e após esse prazo devem ser recarregadas.Para temperaturas mais altas o tempo de estocagem será menor.	16		

Atenciosamente,



**Matias Ribeiro Máximo De Lavôr**

Analista Judiciário - Engenharia Elétrica  
 Divisão de Gerenciamento de Obras e Projetos de Engenharia  
 Coordenadoria de Manuten o e Projetos  
 Diretoria-Geral  
 E-mail: [matias.lavor@trt8.jus.br](mailto:matias.lavor@trt8.jus.br)  
 Telefone: (91) 3342-6727

5 de março de 2024 às 08:07

**ELIAS TAVARES DE LIMA NETO** <elias.lima@trt8.jus.br>  
Para: RICARDO SPINELLI DE LIMA <ricardo.lima@trt8.jus.br>

[Texto das mensagens anteriores oculto]

--  
Atenciosamente,



**Elias Tavares de Lima Neto**  
Estagiário - Engenheiro Eletricista  
Divisão de Gerenciamento de Obras e Projetos de Engenharia  
Coordenadoria de Manutenção e Projetos  
Diretoria Geral  
E-mail: [elias.lima@trt8.jus.br](mailto:elias.lima@trt8.jus.br)  
Telefone: (91) 3342-6728

---

 **Solicitação de Proposta de Orçamento.xlsx**  
8K

11 de março de 2024 às 18:28

**Luiz Fonseca** <luiz@equitronistemas.com.br>  
Para: MATIAS RIBEIRO MAXIMO DE LAVOR <matias.lavor@trt8.jus.br>  
Cc: TIAGO ALENCAR SILVA <tiago.silva@trt8.jus.br>, ELIAS TAVARES DE LIMA NETO <elias.lima@trt8.jus.br>

Matias,

Boa noite!

Em anexo segue a proposta solicitada.

Permanecemos a disposição.

Atenciosamente,

Luiz Augusto de Oliveira Fonseca

DIRETOR EXECUTIVO

Equitron Sistemas Ltda - EPP

Rua Aristides Lobo, Nº 300 - Bairro: Campina

CEP 66017010 - Cidade: Belém - Estado: Pará

CNPJ-MF: 84.261.510/0001-02

Inscrição Estadual: 15.166.638-5

Inscrição Mobiliária: 113.246-0

E-mail : luiz@equitronsistemas.com.br Celular: (91)981159988

Telefone: (91)32419988 - 32418928


[Texto das mensagens anteriores oculto]


---

### 5 anexos

 **PC N 0017-2024 TRT baterias LAOF.pdf**  
427K

 **GP 12260.pdf**  
516K

 **GP 12170.pdf**  
463K

 **GP 1272.pdf**  
827K

 **UPS 12580.pdf**  
813K

## Proposta Comercial Nº0017-2024

Belém, 11 de março de 2024.

### 1 DADOS DO CLIENTE

Razão Social: TRT - Tribunal Regional do Trabalho da 8ª Região  
CNPJ: 01.547.343/0001-33 INSCRIÇÃO ESTADUAL:  
Endereço: Tv. Dom Pedro I, 746 Bairro: Umarizal  
Cidade: Belém Estado: PA CEP: 66050-100  
Contato: Srº Matias Ribeiro Máximo De Lavôr  
CARGO: Analista Judiciário - Engenharia Elétrica  
Divisão de Gerenciamento de Obras e Projetos de Engenharia  
Coordenadoria de Manutenção e Projetos  
Diretoria-Geral  
E-mail: matias.lavor@trt8.jus.br  
Telefone: (91) 3342-6727

Referência: s/Fornecimento de Baterias para Nobreaks TRT 8

### 2 OBJETO DO FORNECIMENTO

2.1 Produtos conforme o descrito no escopo desta proposta.

### 3 PREÇO

Item	Descrição do Item	Descrição do Produto	Referência do Produto	Fabricante	Unidade	Quantidade	Preço Unitário R\$	Preço Total R\$
1	Bateria VLRA 12 Volts 17 Ah/20h	BATERIA - 17AH - 12VCC - NA	GP12170B1B	CSB	PÇ	320	330,53	105.769,60
2	Bateria VLRA 12 Volts 7,2 Ah/20h	BATERIA - 7,2AH(28W) -12VCC	GP1272	CSB	PÇ	560	127,38	71.332,80
3	Bateria VLRA 12 Volts 9 Ah/20h	BATERIA - 9AH - 12VCC - NA	UPS12580	CSB	PÇ	1120	230,01	257.611,20
4	Bateria VLRA 12 Volts 24 Ah/20h	BATERIA VRLA 12 V 26Ah	GP12260B1	CSB	PÇ	16	652,32	10.437,12
5	Bateria VLRA 12 Volts 28 Ah/20h	BATERIA VRLA 12 V 26Ah NA	GP12260B2	CSB	PÇ	16	652,32	10.437,12
Valor Total								455.587,84

**Nota: o preço unitário ofertado é para aquisição de todo o lote.**

**Nota: A CSB não fabrica baterias de 24Ah e 28Ah.**

### 4 CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA

4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6
CONDIÇÕES DE PAGAMENTO (DDF/E)	VALIDADE DA PROPOSTA (DIAS CORRIDOS)	PRAZO DE ENTREGA (DIAS ÚTEIS)	GARANTIA DOS PRODUTOS (DIAS CORRIDOS)	FRETE INCLUSO NO PREÇO	IMPOSTOS INCLUSOS NO PREÇO
30	30	60	365	CIF-BELÉM (PA)	TODOS

## **Proposta Comercial Nº0017-2024**

- 4.1 **CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:** o prazo para pagamento será contado a partir da data de emissão da Nota Fiscal de Venda de Produto.
- a) Os preços da presente Proposta Comercial observam a atual política econômica vigente no País. Qualquer mudança nesta política, que impliquem em alteração real do valor orçado, face o prazo de validade deste orçamento, condições de pagamento, alterações de impostos, ou de formação de preços, o mesmo será revisto e adaptado a fim de que seja mantido o equilíbrio econômico e financeiro. Sobre toda e qualquer importância em atraso, incidirão os juros reais vigentes na época e sobre o valor daí resultante será acrescido multa moratória de 2% (dois por cento);
- b) Avaliamos outras Condições de Pagamento;
- c) Pagamento depósito bancário no Banco do Brasil S/A – Ag1686-1 – CC 56604-7.
- 4.2 **VALIDADE DA PROPOSTA:** as condições são válidas a contar da data da emissão desta Proposta Comercial;
- 4.3 **PRAZO: Entrega/Execução:** o prazo de entrega será contado a partir do recebimento de seu Pedido Compra desde que esteja técnica e comercialmente esclarecido. Alterações nas características especificadas, bem como atrasos no pagamento, podem alterar o prazo de entrega. É previsto o prazo de execução dos serviços no período de segunda-feira à sexta-feira;
- 4.4 **PRAZO de GARANTIA:**
- 4.4.1 **Garantia Dos Produtos:** A GARANTIA a garantia será contada a partir da data de emissão da Nota Fiscal e/ou emissão da Ordem de Serviço, não cobre despesas como o frete, o transporte, estadia e alimentação.
- 4.5 **FRETE:** na condição CIF, posto em piso térreo.
- 4.6 **IMPOSTOS**
- 4.6.1 Todos os impostos estão inclusos no preço;
- 4.6.2 Esta empresa é optante pelo Simples Nacional, conforme Lei Complementar Nº. 123/2006.
- 4.6.3 Será emitida Nota Fiscal de Venda de Produto.

## **5 LOCAL DE ENTREGA**

- 5.1 Seção de Almoxarifado da Coordenadoria de Material e Logística do Tribunal Regional do Trabalho da 8ª Região, localizada na travessa Manoel Evaristo, nº 224 em Belém Pará CEP: 66050290.

## **6 PARA EMISSÃO DO PEDIDO DE COMPRA**

- 6.1 Dados Cadastrais

Razão Social: Equitron Sistemas Ltda. - EPP

CNPJ: 84261510/0001-02 INSCRIÇÃO ESTADUAL: 15166638-5

Endereço: Rua Aristides Lobo, Nº300 – Bairro: Campina

Cidade: Belém Estado: Pará CEP: 66017-010

Contato: Sr. Luiz Augusto de Oliveira Fonseca

Telefone: (91) 32419988 - 981159988

E-mail: [equitron@equitronistemas.com.br](mailto:equitron@equitronistemas.com.br)

## Proposta Comercial Nº0017-2024

### 7 DECLARAÇÃO

- 7.1 A EQUITRON SISTEMAS EIRELI - EPP inscrito sob o CNPJ n.º 84.261.510/0001-02 e Inscrição Estadual Nº 15.166.638-5, por este instrumento, assume a responsabilidade pelo descarte final de baterias substituídas no No break, cumprindo a Lei 11.187/97 isentando o seu CLIENTE de quaisquer responsabilidades penal e ambiental sob o descarte irregular das mesmas.

### 8 INFORMAÇÕES ADICIONAIS

- 8.1 Favor manter contato conosco para obter informações adicionais desta proposta;  
8.2 O cliente declara conhecer e concordar com os termos desta proposta.

Atenciosamente,

Luiz Augusto De Oliveira Fonseca  
DIRETOR EXECUTIVO

#### Autorização de Fornecimento

Autorizamos a execução e o faturamento objeto desta Proposta Comercial conforme os termos indicados na mesma.

Razão Social:							
Endereço:							
Bairro:		Cidade:		UF:			
CEP:		Telefone:		Fax:			
CNPJ:		Inscrição Estadual:					
Pessoa de Contato:		E-mail:					
E-mail Para encaminhamento da NFe							
Local de Cobrança:							
Carimbo do CNPJ:							
Nome do Responsável							
Assinatura do Responsável		Data:					

## Re: Solicitação de Proposta - 320x CSB GP12170 + 560x CSB GP1272-F2 + 1120x CSB UPS 12580-F2 + 32x Kaise KB12280

2 mensagens

Vendas | LOGIK Energia <vendas@logik.com.br>

6 de março de 2024 às 18:35

Para: MATIAS RIBEIRO MAXIMO DE LAVOR <matias.lavor@trt8.jus.br>

Cc: TIAGO ALENCAR SILVA <tiago.silva@trt8.jus.br>, ELIAS TAVARES DE LIMA NETO <elias.lima@trt8.jus.br>



Prezado Matias,

agradeço suas informações. Podemos oferecer:

### Item 1

#### Bateria Hermética CSB GP12170

Construção VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204

Autorização para transporte aéreo (Instruções Técnicas ICAO DOC. 9284-AN/905)

Certificações: Qualidade: ISO 9001:2000 / Ambiental: ISO 14001:2004 / Segurança: OHSAS 18001:1999 / UL / CE / JIS)

Tensão a plena carga: 12,8V

**Capacidade: 17Ah em C20 / 403W em descarga de 15min até 10,0V**

Pico de corrente max.: 230A por 5s

Dimensões (C x L x A / kg): 181 x 76 x 167 mm / 5,5kg

Terminais: insert M5

**Vida útil projetada: 5 anos para aplicações em flutuação, T<20 °C (EUROBAT)**

Catálogo técnico: <https://www.csb-battery.com.tw/upfiles/dow01659080419.pdf>

Garantia: UM ANO para aplicações em flutuação

**Preço unitário com desconto para pedido de 320 unidades: R\$ 398,70**

### Item 2

#### Bateria Hermética CSB GP1272-F2 (28W)

Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204

Tensão a plena carga: 12,8V

**Capacidade: 7,2Ah em C20 / 28W em descarga de 15 min até 10,0V**

Pico de corrente max.: 130A por 5s

Corrente de carga max.: 2,8A

Dimensões (C x L x A / kg): 151 x 65 x 94 (100) mm / 2,4

Terminais Faston 250 (F2): Largura 6,35mm / Comprimento 7,95mm

**Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT)**

Catálogo técnico: <https://www.csb-battery.com.tw/upfiles/dow01601305216.pdf>

Garantia: UM ANO para aplicações em flutuação

**Preço unitário com desconto para pedido de 560 unidades: R\$ 148,60**

### Item 3

#### Bateria Hermética CSB UPS 12580-F2



Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204  
**Especialmente desenvolvida para aplicações de energia ininterrupta com alta corrente de descarga.**

Tensão a plena carga: 12,8V

**Capacidade: 580W em descarga de 15 min até 9,6V / 9,0Ah em C20**

Pico de corrente max.: 130A por 5s

Corrente de carga max.: 4,8A

Dimensões (C x L x A / kg): 151 x 64 x 94 (99) mm / 2,83

Terminais Faston 250 (F2): Largura 6,35mm / Comprimento 7,95mm

**Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT)**

Catálogo técnico: <https://www.csb-battery.com.tw/upfiles/dow01601198914.pdf>

Garantia: um ano para aplicações em flutuação

**Preço unitário com desconto para pedido de 1120 unidades: R\$ 269,98**

#### *Item 4*

Este modelo de bateria não está em nosso escopo de fornecimento. Recomendamos substituí-lo pelo modelo do Item 5 abaixo

#### *Item 5*

Bateria Hermética **Kaise KB12280**

Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204

Tensão a plena carga: 12,8V

**Capacidade: 28Ah em C20**

Pico de corrente max.: 310A por 5s

Corrente de carga max.: 11,2A

Dimensões (C x L x A / kg): 165 x 125 x 175 (182) mm / 9,8

Terminais: insert M5

**Vida útil projetada: CINCO ANOS para aplicações em flutuação, T = 20 °C (norma EUROBAT)**

Garantia: um ano para aplicações em flutuação

**Preço unitário para pedido de 32 unidades: R\$ 585,80**

**Valor total das mercadorias: R\$ 531.955,20 com frete e seguro inclusos até Belém - PA, faturado em 28ddl**

ICMS diferencial de alíquota interestadual sobre mercadoria destina a não-contribuintes da Receita Estadual do Pará: R\$ 93.874,13 à vista

**Valor total do pedido: R\$ 625.829,33**

A sua planilha preenchida está em anexo.

#### **Condições comerciais**

Preços das mercadorias para pagamento em 28ddl mediante aprovação de cadastro. Pagamento à vista por transferência bancária na confirmação do pedido com 2% de desconto.

ICMS diferencial de alíquota interestadual sobre mercadoria destinada a não-contribuintes da Receita Estadual do Pará para pagamento à vista até a data de faturamento.

NCM 8507.2010 - Decisão Normativa: CAT 5, de 09/04/2009 - Aplicação não automotiva

ICMS diferencial de alíquota interestadual para mercadoria destinada a uso e consumo recolhido na data de emissão da NFe, conforme demonstrativo. Demais impostos inclusos

Sujeito a alteração conforme a legislação fiscal vigente no ato da compra. Eventuais impostos adicionais a serem pagos ao Estado de Destino não estão inclusos.

**Prazo de entrega: imediato, faturamento em 8 a 10 dias úteis. Sujeito a venda prévia.**

Frete: CIF Belém - PA, com transportadora credenciada, em 15 a 18 dias úteis de viagem.

Acessórios e instalação não inclusos

**Validade da cotação: pedido confirmado até 13.MAR.2024**

Estamos à disposição, será um prazer atendê-los!

Atenciosamente

**Mike Inhetvin**

LOGIK Energia & Sistemas

Vendas + Tecnologia

On 06.03.24 08:25, MATIAS RIBEIRO MAXIMO DE LAVOR wrote:

Prezados,

CNPJ: 01.547.343/0001-33

Segue versão retificada da referida tabela

<b>Fornecedor:</b> _____				
<b>Endereço:</b> _____				
<b>CNPJ:</b> _____				
<b>E-mail:</b> _____				
<b>Telefone:</b> _____				
<b>Data de Emissão da Proposta:</b> _____				
Objeto: Aquisição de baterias para substituição do banco de baterias dos nobreaks instalados no Prédio Sede e Varas do Trabalho da 8° Região.				
Local de Entrega: Seção de Almoxarifado da Coordenadoria de Material e Logística do Tribunal Regional do Trabalho da 8ª Região, localizada na travessa Manoel Evaristo, nº 224 em Belém - CEP:66050290.				
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Bateria Hermética CSB GP12170 Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Suporta correntes de descarga agressivas com excelente vida útil, acima de 5 anos Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade: 17Ah em C20 / 423W em descarga de 15 min até 10,0V Pico de corrente max.: 230A por 5s Corrente de carga max.: 5,1A Dimensões (C x L x A / kg): 181 x 76 x 167 mm / 5,5kg Terminais: insert M5 Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação	320		
2	Bateria Hermética CSB GP1272-F2 Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade: 7,2Ah em C20/ 28Wpc em descarga de 15 min até 10,0V Pico de corrente max.: 130A por 5s Corrente de carga max.: 2,8A Dimensões (C x L x A / kg): 151 x 65 x 94 (100) mm / 2,4 Terminais Faston 250 (F2): Largura 6,35mm / Comprimento 7,95mm Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação	560		
3	Bateria Hermética CSB UPS 12580 Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Especialmente desenvolvida para aplicações de energia ininterrupta com alta corrente de descarga. Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade:580W em descarga de 15 min até 9,6V Pico de corrente max.: 130A por 5s Corrente de carga max.: 4,8A Dimensões (C x L x A / kg): 151 x 64 x 94 (99) mm / 2,83 Terminais Faston 250 (F2): Largura 6,35mm / Comprimento 7,95mm Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação	1120		
4	Bateria GP12-24(12V - 24A) - Tensão Nominal 12V; Capacidade Nominal 24Ah/10h-1,75Vpe a 25°C; Comprimento 166 ± 2mm, Largura 175 ± 2mm ,Altura 126 ± 2mm ,Altura Total 126 ± 2mm ; Peso Aproximado 7.2Kg ± 3% ;Terminal/Tipo Insert 12xM5 (T1); Material do Vaso/Tampa Resina ABS; Capacidades (25°C/ 77°F) 26Ah/20h-1,75Vpe a 25°C 24Ah/10h-1,75Vpe a 25°C 21.35Ah/5h-1,75Vpe a 25°C 18.72Ah/3h-1,75Vpe a 25°C 13.69Ah/1h-1,75Vpe a 25°C ; Corrente Max. de Descarga 360A (5S);	16		

	Resistência Interna ~15mΩ ; Faixa de temperatura de Operação -15°C ~ 50°C (5°F ~ 122°F) 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F) -15°C ~ 40°C (5°F ~ 104°F) ; Temperatura de Operação 25 ± 3°C (77 ± 5°F); Uso em Flutuação - Corrente Inicial de Carga < 7.2A - Tensão de Carga 13.50 a 13.80V a 25°C - Coeficiente de Temperatura 2.0mV/°C ; Uso Ciclico - Corrente Inicial de Carga < 7.2A - Tensão de Carga 14.1 a 14.4V a 25°C - Coeficiente de Temperatura 3.0mV; Capacidade X Temperatura - 40°C - 103% / 25°C - 100% / 0°C - 86% ; Auto Descarga - As baterias GP se estocadas por até 6 meses a 25°C devem ser recarregadas. temperaturas acima de 25°C o tempo de estoque é menor.(Consultar o fabricante).			
5	Bateria Hermética 12V - 28Ah, Tensão Nominal 12V; Capacidade Nominal 28.0AH;Dimensões - Comprimento 166.5mm (6.56 pol , Largura 175mm (6.93 pol ), Altura 125 mm (4.92 pol ),Altura Total (com terminal) 125 mm (4.92 pol ); Peso Aproximado - Aprox 8.1 kg (17.9lbs); Terminal - T6; Material do Vaso - ABS; Capacidade Nominal - 28.0 AH/1.40A (20hr ,1.80V/cel,25°C/77°F)/26.0 AH/2.60A (10hr,1.80V/cel,25°C/77°F)/ 23.8 AH/4.76A (5hr,1.75V/cel,25°C/77°F)/21.4 AH/7.14A (3hr,1.75V/cel,25°C/77°F)/ 17.6 AH/17.6A (1hr,1.60V/cel,25°C/77°F); Corrente Máx. de Descarga-420A(5s);Resistência Interna - Aprox 14 miliohms; Faixa de Temperatura de Operação - Descarga:15~50°C (5~122°F)/ Carga:0~40°C (32~104°F)/ Estoque:15~40°C (5~104°F); Faixa de Temp. de Operação Nominal - 25°C (77°F );Uso cíclico - Corrente inicial menor que 8.4A. Tensão de carga 14.4V~15.0V a 25° C(77° F).Coeficiente de temp. -30°mV/C;Uso em flutuação - Corrente inicial menor que 8.4A. Tensão de carga 13.5V~13.8V a 25° C(77° F).Coeficiente de temp. -20°mV/C;Capacidade em Função da Temperatura - 40°C(104°F)- 103% /25°C(77°F) - 100%/ 0°C(32°F)-86%; Auto Descarga - A linha GP de baterias pode ser estocada por até 6 meses a 25°C(77°F) e após esse prazo devem ser recarregadas.Para temperaturas mais altas o tempo de estocagem será menor.	16		

Atenciosamente,



**Matias Ribeiro Máximo De Lavôr**

Analista Judiciário - Engenharia Elétrica  
 Divisão de Gerenciamento de Obras e Projetos de Engenharia  
 Coordenadoria de Manutenção e Projetos  
 Diretoria-Geral  
 E-mail: [matias.lavor@trt8.jus.br](mailto:matias.lavor@trt8.jus.br)  
 Telefone: (91) 3342-6727

Em ter., 5 de mar. de 2024 às 17:48, Vendas | LOGIK Energia <[vendas@logik.com.br](mailto:vendas@logik.com.br)> escreveu:



Prezado Matias,

agradeço sue mensagem e convite para apresentar uma cotação para a sua demanda de baterias CSB de primeira linha para os seus no-breaks.

Para que possamos calcular o frete e os impostos interestaduais incidentes, por favor informe o CNPJ do destinatário da Nota Fiscal.

Por favor verifique também os dados técnicos das baterias constantes do item 5: **Faixa de Temperatura de Operação - Descarga:1550°C (5122°F)/ Carga:040°C (32104°F)/ Estoque:1540°C (5104°F)** . A estas temperaturas, todos os componentes das baterias passaram ao estado gasoso, com um impacto ambiental de consequência grave!

Estamos à disposição, será um prazer atendê-los!

Atenciosamente

Mike Inhetvin

LOGIK Energia & Sistemas

Vendas + Tecnologia

T 011 2691 7481

F 011 2691 7465

[www.logik.com.br](http://www.logik.com.br)

On 04.03.24 09:45, MATIAS RIBEIRO MAXIMO DE LAVOR wrote:

Prezados Senhores,

Considerando a necessidade de aquisição para substituição do banco de baterias dos nobreaks instalados no Prédio Sede e Varas do Trabalho da 8ª Região, solicito proposta para fornecimento de 2032 baterias, conforme descrito no modelo abaixo:

Local de Entrega: Seção de Almoxarifado da Coordenadoria de Material e Logística do Tribunal Regional do Trabalho da 8ª Região, localizada na [travessa Manoel Evaristo, nº 224](#) em Belém - CEP:66050290.

<b>Fornecedor:</b> _____
<b>Endereço:</b> _____
<b>CNPJ:</b> _____
<b>E-mail:</b> _____
<b>Telefone:</b> _____
<b>Data de Emissão da Proposta:</b> _____

Objeto: Aquisição de baterias para substituição do banco de baterias dos nobreaks instalados no Prédio Sede e Varas do Trabalho da 8ª Região.

Local de Entrega: Seção de Almoxarifado da Coordenadoria de Material e Logística do Tribunal Regional do Trabalho da 8ª Região, localizada na [travessa Manoel Evaristo, nº 224](#) em Belém - CEP:66050290.

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Bateria Hermética CSB GP12170 Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Suporta correntes de descarga agressivas com excelente vida útil, acima de 5 anos Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade: 17Ah em C20 / 423W em descarga de 15 min até 10,0V Pico de corrente max.: 230A por 5s Corrente de carga max.: 5,1A Dimensões (C x L x A / kg): 181 x 76 x 167 mm / 5,5kg Terminais: insert M5 Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação	320		
2	Bateria Hermética CSB GP1272-F2 Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade: 7,2Ah em C20/ 28Wpc em descarga de 15 min até 10,0V Pico de corrente max.: 130A por 5s Corrente de carga max.: 2,8A Dimensões (C x L x A / kg): 151 x 65 x 94 (100) mm / 2,4 Terminais Faston 250 (F2): Largura 6,35mm /	560		

	Comprimento 7,95mm Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação			
3	Bateria Hermética CSB UPS 12580 Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Especialmente desenvolvida para aplicações de energia ininterrupta com alta corrente de descarga. Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade:580W em descarga de 15 min até 9,6V Pico de corrente max.: 130A por 5s Corrente de carga max.: 4,8A Dimensões (C x L x A / kg): 151 x 64 x 94 (99) mm / 2,83 Terminais Faston 250 (F2): Largura 6,35mm / Comprimento 7,95mm Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação	1120		
4	Bateria GP12-24(12V - 24A) - Tensão Nominal 12V; Capacidade Nominal 24Ah/10h-1,75Vpe a 25°C; Comprimento 166 ± 2mm, Largura 175 ± 2mm ,Altura 126 ± 2mm ,Altura Total 126 ± 2mm ; Peso Aproximado 7.2Kg ± 3% ;Terminal/Tipo Insert 12xM5 (T1); Material do Vaso/Tampa Resina ABS; Capacidades (25°C/ 77°F) 26Ah/20h-1,75Vpe a 25°C 24Ah/10h-1,75Vpe a 25°C 21.35Ah/5h-1,75Vpe a 25°C 18.72Ah/3h-1,75Vpe a 25°C 13.69Ah/1h-1,75Vpe a 25°C ; Corrente Max. de Descarga 360A (5S); Resistência Interna ~15mΩ ; Faixa de temperatura de Operação -15°C ~ 50°C (5°F ~ 122°F) 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F) -15°C ~ 40°C (5°F ~ 104°F) ; Temperatura de Operação 25 ± 3°C (77 ± 5°F); Uso em Flutuação - Corrente Inicial de Carga < 7.2A - Tensão de Carga 13.50 a 13.80V a 25°C - Coeficiente de Temperatura 2.0mV/°C ; Uso Ciclico - Corrente Inicial de Carga < 7.2A - Tensão de Carga 14.1 a 14.4V a 25°C - Coeficiente de Temperatura 3.0mV; Capacidade X Temperatura - 40°C - 103% / 25°C - 100% / 0°C - 86% ; Auto Descarga - As baterias GP se estocadas por até 6 meses a 25°C devem ser recarregadas. temperaturas acima de 25°C o tempo de estoque é menor.(Consultar o fabricante).	16		
5	Bateria Hermética 12V - 28Ah, Tensão Nominal 12V; Capacidade Nominal 28.0AH;Dimensões - Comprimento 166.5mm (6.56 pol , Largura 175mm (6.93 pol ), Altura 125 mm (4.92 pol ),Altura Total (com terminal) 125 mm (4.92 pol ); Peso Aproximado - Aprox 8.1 kg (17.9lbs); Terminal - T6; Material do Vaso - ABS; Capacidade Nominal - 28.0 AH/1.40A (20hr ,1.80V/cel,25°C/77°F)/26.0 AH/2.60A (10hr,1.80V/cel,25°C/77°F)/ 23.8 AH/4.76A (5hr,1.75V/cel,25°C/77°F)/21.4 AH/7.14A (3hr,1.75V/cel,25°C/77°F)/ 17.6 AH/17.6A (1hr,1.60V/cel,25°C/77°F); Corrente Máx. de Descarga- 420A(5s);Resistência Interna - Aprox 14 miliohms; Faixa de Temperatura de Operação - Descarga:1550°C (5122°F)/ Carga:040°C (32104°F)/ Estoque:1540°C (5104°F); Faixa de Temp. de Operação Nominal - 25°C (77°F );Uso cíclico - Corrente inicial menor que 8.4A. Tensão de carga 14.4V~15.0V a 25° C(77° F).Coeficiente de temp. -30°mV/C;Uso em flutuação - Corrente inicial menor que 8.4A. Tensão de carga 13.5V~13.8V a 25° C(77° F).Coeficiente de temp. -20°mV/C;Capacidade em Função da Temperatura - 40°C(104°F)- 103% /25°C(77°F) - 100%/ 0°C(32°F)-86%; Auto Descarga - A linha GP de baterias pode ser estocada por até 6 meses a 25°C(77°F) e após esse prazo devem ser recarregadas.Para temperaturas mais altas o tempo de estocagem será menor.	16		

Atenciosamente,



**Matias Ribeiro Máximo De Lavôr**

Analista Judiciário - Engenharia Elétrica  
 Divisão de Gerenciamento de Obras e Projetos de Engenharia  
 Coordenadoria de Manuten o e Projetos  
 Diretoria-Geral  
 E-mail: [matias.lavor@trt8.jus.br](mailto:matias.lavor@trt8.jus.br)  
 Telefone: (91) 3342-6727

---

2 anexos



tCBuIAxH1ATGS0MS.png  
10K



TRT-8 - Solicitação de Proposta de Orçamento.xlsx  
14K

---

**MATIAS RIBEIRO MAXIMO DE LAVOR** <matias.lavor@trt8.jus.br>  
Para: Vendas | LOGIK Energia <vendas@logik.com.br>  
Cc: TIAGO ALENCAR SILVA <tiago.silva@trt8.jus.br>, ELIAS TAVARES DE LIMA NETO <elias.lima@trt8.jus.br>

7 de março de 2024 às 10:14

Prezados,

Ciente e agradecido.

Atenciosamente,



**Matias Ribeiro Máximo De Lavôr**

Analista Judiciário - Engenharia Elétrica  
Divisão de Gerenciamento de Obras e Projetos de Engenharia  
Coordenadoria de Manutenção e Projetos  
Diretoria-Geral  
E-mail: [matias.lavor@trt8.jus.br](mailto:matias.lavor@trt8.jus.br)  
Telefone: (91) 3342-6727

---

Em qua., 6 de mar. de 2024 às 18:35, Vendas | LOGIK Energia <[vendas@logik.com.br](mailto:vendas@logik.com.br)> escreveu:



Prezado Matias,

agradeço suas informações. Podemos oferecer:

#### Item 1

##### Bateria Hermética **CSB GP12170**

Construção VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204

Autorização para transporte aéreo (Instruções Técnicas ICAO DOC. 9284-AN/905)

Certificações: Qualidade: ISO 9001:2000 / Ambiental: ISO 14001:2004 / Segurança: OHSAS 18001:1999 / UL / CE / JIS)

Tensão a plena carga: 12,8V

**Capacidade: 17Ah em C20** / 403W em descarga de 15min até 10,0V

Pico de corrente max.: 230A por 5s

Dimensões (C x L x A / kg): 181 x 76 x 167 mm / 5,5kg

Terminais: insert M5

**Vida útil projetada: 5 anos para aplicações em flutuação, T<20° C (EUROBAT)**

Catálogo técnico: <https://www.csb-battery.com.tw/upfiles/dow01659080419.pdf>

Garantia: UM ANO para aplicações em flutuação

**Preço unitário com desconto para pedido de 320 unidades: R\$ 398,70**

#### Item 2

##### Bateria Hermética **CSB GP1272-F2 (28W)**

Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204

Tensão a plena carga: 12,8V

**Capacidade: 7,2Ah em C20** / 28W em descarga de 15 min até 10,0V

Pico de corrente max.: 130A por 5s

Corrente de carga max.: 2,8A

Dimensões (C x L x A / kg): 151 x 65 x 94 (100) mm / 2,4

Terminais Faston 250 (F2): Largura 6,35mm / Comprimento 7,95mm

**Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT)**

Catálogo técnico: <https://www.csb-battery.com.tw/upfiles/dow01601305216.pdf>

Garantia: UM ANO para aplicações em flutuação

**Preço unitário com desconto para pedido de 560 unidades: R\$ 148,60**

#### Item 3

##### Bateria Hermética **CSB UPS 12580-F2**

Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204

**Especialmente desenvolvida para aplicações de energia ininterrupta com alta corrente de descarga.**

Tensão a plena carga: 12,8V

**Capacidade: 580W em descarga de 15 min até 9,6V / 9,0Ah em C20**

Pico de corrente max.: 130A por 5s

Corrente de carga max.: 4,8A

Dimensões (C x L x A / kg): 151 x 64 x 94 (99) mm / 2,83

Terminais Faston 250 (F2): Largura 6,35mm / Comprimento 7,95mm

**Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT)**

Catálogo técnico: <https://www.csb-battery.com.tw/upfiles/dow01601198914.pdf>

Garantia: um ano para aplicações em flutuação

**Preço unitário com desconto para pedido de 1120 unidades: R\$ 269,98**

#### Item 4

Este modelo de bateria não está em nosso escopo de fornecimento. Recomendamos substituí-lo pelo modelo do Item 5 abaixo

#### Item 5

##### Bateria Hermética **Kaise KB12280**

Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204

Tensão a plena carga: 12,8V

**Capacidade: 28Ah em C20**

Pico de corrente max.: 310A por 5s

Corrente de carga max.: 11,2A

Dimensões (C x L x A / kg): 165 x 125 x 175 (182) mm / 9,8

Terminais: insert M5

**Vida útil projetada: CINCO ANOS para aplicações em flutuação, T = 20° C (norma EUROBAT)**

Garantia: um ano para aplicações em flutuação  
Preço unitário para pedido de 32 unidades: R\$ 585,80

Valor total das mercadorias: R\$ 531.955,20 com frete e seguro inclusos até Belém - PA, faturado em 28ddl

ICMS diferencial de alíquota interestadual sobre mercadoria destina a não-contribuintes da Receita Estadual do Pará: R\$ 93.874,13 à vista

Valor total do pedido: R\$ 625.829,33

A sua planilha preenchida está em anexo.

#### Condições comerciais

Preços das mercadorias para pagamento em 28ddl mediante aprovação de cadastro. Pagamento à vista por transferência bancária na confirmação do pedido com 2% de desconto.

ICMS diferencial de alíquota interestadual sobre mercadoria destinada a não-contribuintes da Receita Estadual do Pará para pagamento à vista até a data de faturamento.

NCM 8507.2010 - Decisão Normativa: CAT 5, de 09/04/2009 - Aplicação não automotiva

ICMS diferencial de alíquota interestadual para mercadoria destinada a uso e consumo recolhido na data de emissão da NFe, conforme demonstrativo. Demais impostos inclusos

Sujeito a alteração conforme a legislação fiscal vigente no ato da compra. Eventuais impostos adicionais a serem pagos ao Estado de Destino não estão inclusos.

**Prazo de entrega: imediato, faturamento em 8 a 10 dias úteis. Sujeito a venda prévia.**

Frete: CIF Belém - PA, com transportadora credenciada, em 15 a 18 dias úteis de viagem.

Acessórios e instalação não inclusos

**Validade da cotação: pedido confirmado até 13.MAR.2024**

Estamos à disposição, será um prazer atendê-los!

Atenciosamente

**Mike Inhetvin**

LOGIK Energia & Sistemas

Vendas + Tecnologia

T 011 2691 7481

F 011 2691 7465

[www.logik.com.br](http://www.logik.com.br)

On 06.03.24 08:25, MATIAS RIBEIRO MAXIMO DE LAVOR wrote:

Prezados,

CNPJ: 01.547.343/0001-33

Segue versão retificada da referida tabela

<b>Fornecedor:</b> _____
<b>Endereço:</b> _____
<b>CNPJ:</b> _____
<b>E-mail:</b> _____
<b>Telefone:</b> _____
<b>Data de Emissão da Proposta:</b> _____
Objeto: Aquisição de baterias para substituição do banco de baterias dos nobreaks instalados no Prédio Sede e Varas do Trabalho da 8° Região.



Local de Entrega: Seção de Almoxarifado da Coordenadoria de Material e Logística do Tribunal Regional do Trabalho da 8ª Região, localizada na travessa Manoel Evaristo, nº 224 em Belém - CEP:66050290.

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Bateria Hermética CSB GP12170 Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Suporta correntes de descarga agressivas com excelente vida útil, acima de 5 anos Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade: 17Ah em C20 / 423W em descarga de 15 min até 10,0V Pico de corrente max.: 230A por 5s Corrente de carga max.: 5,1A Dimensões (C x L x A / kg): 181 x 76 x 167 mm / 5,5kg Terminais: insert M5 Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação	320		
2	Bateria Hermética CSB GP1272-F2 Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade: 7,2Ah em C20/ 28Wpc em descarga de 15 min até 10,0V Pico de corrente max.: 130A por 5s Corrente de carga max.: 2,8A Dimensões (C x L x A / kg): 151 x 65 x 94 (100) mm / 2,4 Terminais Faston 250 (F2): Largura 6,35mm / Comprimento 7,95mm Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação	560		
3	Bateria Hermética CSB UPS 12580 Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Especialmente desenvolvida para aplicações de energia ininterrupta com alta corrente de descarga. Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade:580W em descarga de 15 min até 9,6V Pico de corrente max.: 130A por 5s Corrente de carga max.: 4,8A Dimensões (C x L x A / kg): 151 x 64 x 94 (99) mm / 2,83 Terminais Faston 250 (F2): Largura 6,35mm / Comprimento 7,95mm Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação	1120		
4	Bateria GP12-24(12V - 24A) - Tensão Nominal 12V; Capacidade Nominal 24Ah/10h-1,75Vpe a 25°C; Comprimento 166 ± 2mm, Largura 175 ± 2mm ,Altura 126 ± 2mm ,Altura Total 126 ± 2mm ; Peso Aproximado 7.2Kg ± 3% ;Terminal/Tipo Insert 12xM5 (T1); Material do Vaso/Tampa Resina ABS; Capacidades (25°C/ 77°F) 26Ah/20h-1,75Vpe a 25°C 24Ah/10h-1,75Vpe a 25°C 21.35Ah/5h-1,75Vpe a 25°C 18.72Ah/3h-1,75Vpe a 25°C 13.69Ah/1h-1,75Vpe a 25°C ; Corrente Max. de Descarga 360A (5S); Resistência Interna ~15mΩ ; Faixa de temperatura de Operação -15°C ~ 50°C (5°F ~ 122°F) 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F) -15°C ~ 40°C (5°F ~ 104°F) ; Temperatura de Operação 25 ± 3°C (77 ± 5°F); Uso em Flutuação - Corrente Inicial de Carga < 7.2A - Tensão de Carga 13.50 a 13.80V a 25°C - Coeficiente de Temperatura 2.0mV/°C ; Uso Ciclico - Corrente Inicial de Carga < 7.2A - Tensão de Carga 14.1 a 14.4V a 25°C - Coeficiente de Temperatura 3.0mV; Capacidade X Temperatura - 40°C - 103% / 25°C - 100% / 0°C - 86% ; Auto Descarga - As baterias GP se estocadas por até 6 meses a 25°C devem ser recarregadas. temperaturas acima de 25°C o tempo de estoque é menor.(Consultar o fabricante).	16		
5	Bateria Hermética 12V - 28Ah, Tensão Nominal 12V; Capacidade Nominal 28.0AH;Dimensões - Comprimento 166.5mm (6.56 pol , Largura 175mm (6.93 pol ) , Altura 125 mm (4.92 pol ) ,Altura Total (com terminal) 125 mm (4.92 pol ) ; Peso Aproximado - Aprox 8.1 kg (17.9lbs); Terminal - T6; Material do Vaso - ABS; Capacidade Nominal - 28.0 AH/1.40A (20hr , 1.80V/cel,25°C/77°F)/26.0 AH/2.60A (10hr,1.80V/cel,25°C/77°F)/ 23.8 AH/4.76A (5hr,1.75V/cel,25°C/77°F)/21.4 AH/7.14A (3hr,1.75V/cel,25°C/77°F)/ 17.6 AH/17.6A (1hr,1.60V/cel,25°C/77°F); Corrente Máx. de Descarga- 420A(5s);Resistência Interna - Aprox 14 miliohms; Faixa de Temperatura de Operação - Descarga:15~50°C (5~122°F)/ Carga:0~40°C (32~104°F)/ Estoque:15~40°C (5~104°F); Faixa de Temp. de Operação Nominal - 25°C (77°F) ;Uso ciclico - Corrente inicial menor que 8.4A. Tensão de carga 14.4V~15.0V a 25° C(77° F).Coeficiente de temp. -30°mV/C;Uso em flutuação - Corrente inicial menor que 8.4A. Tensão de carga 13.5V~13.8V a 25° C(77° F).Coeficiente de temp. -20°mV/C;Capacidade em Função da Temperatura - 40°C(104°F)- 103% /25°C(77°F) - 100%/ 0°C(32°F)-86%; Auto Descarga - A linha GP de baterias pode ser estocada por até 6 meses a 25°C(77°F) e após esse prazo devem ser recarregadas.Para temperaturas mais altas o tempo de estocagem será menor.	16		

Atenciosamente,

Em ter., 5 de mar. de 2024 às 17:48, Vendas | LOGIK Energia <[vendas@logik.com.br](mailto:vendas@logik.com.br)> escreveu:



Prezado Matias,

agradeço sua mensagem e convite para apresentar uma cotação para a sua demanda de baterias CSB de primeira linha para os seus no-breaks.

Para que possamos calcular o frete e os impostos interestaduais incidentes, por favor informe o CNPJ do destinatário da Nota Fiscal.

Por favor verifique também os dados técnicos das baterias constantes do item 5: **Faixa de Temperatura de Operação - Descarga: 1550°C (5122°F) / Carga: 040°C (3210°F) / Estoque: 1540°C (5104°F)**. A estas temperaturas, todos os componentes das baterias passaram ao estado gasoso, com um impacto ambiental de consequência grave!

Estamos à disposição, será um prazer atendê-los!

Atenciosamente

**Mike Inhetvin**  
LOGIK Energia & Sistemas  
Vendas + Tecnologia

T 011 2691 7481  
F 011 2691 7465

[www.logik.com.br](http://www.logik.com.br)

On 04.03.24 09:45, MATIAS RIBEIRO MAXIMO DE LAVOR wrote:

Prezados Senhores,

Considerando a necessidade de aquisição para substituição do banco de baterias dos nobreaks instalados no Prédio Sede e Varas do Trabalho da 8ª Região, solicito proposta para fornecimento de 2032 baterias, conforme descrito no modelo abaixo:

Local de Entrega: Seção de Almoarifado da Coordenadoria de Material e Logística do Tribunal Regional do Trabalho da 8ª Região, localizada na travessa Manoel Evaristo, nº 224 em Belém - CEP:66050290.

**Fornecedor:** \_\_\_\_\_  
**Endereço:** \_\_\_\_\_  
**CNPJ:** \_\_\_\_\_  
**E-mail:** \_\_\_\_\_  
**Telefone:** \_\_\_\_\_  
**Data de Emissão da Proposta:** \_\_\_\_\_

Objeto: Aquisição de baterias para substituição do banco de baterias dos nobreaks instalados no Prédio Sede e Varas do Trabalho da 8ª Região.

Local de Entrega: Seção de Almoxarifado da Coordenadoria de Material e Logística do Tribunal Regional do Trabalho da 8ª Região, localizada na travessa Manoel Evaristo, nº 224 em Belém - CEP:66050290.

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Bateria Hermética CSB GP12170 Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Suporta correntes de descarga agressivas com excelente vida útil, acima de 5 anos Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade: 17Ah em C20 / 423W em descarga de 15 min até 10,0V Pico de corrente max.: 230A por 5s Corrente de carga max.: 5,1A Dimensões (C x L x A / kg): 181 x 76 x 167 mm / 5,5kg Terminais: insert M5 Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação	320		
2	Bateria Hermética CSB GP1272-F2 Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade: 7,2Ah em C20/ 28Wpc em descarga de 15 min até 10,0V Pico de corrente max.: 130A por 5s Corrente de carga max.: 2,8A Dimensões (C x L x A / kg): 151 x 65 x 94 (100) mm / 2,4 Terminais Faston 250 (F2): Largura 6,35mm / Comprimento 7,95mm Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação	560		
3	Bateria Hermética CSB UPS 12580 Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Especialmente desenvolvida para aplicações de energia ininterrupta com alta corrente de descarga. Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade:580W em descarga de 15 min até 9,6V Pico de corrente max.: 130A por 5s Corrente de carga max.: 4,8A Dimensões (C x L x A / kg): 151 x 64 x 94 (99) mm / 2,83 Terminais Faston 250 (F2): Largura 6,35mm / Comprimento 7,95mm Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação	1120		
4	Bateria GP12-24(12V - 24A) - Tensão Nominal 12V; Capacidade Nominal 24Ah/10h-1,75Vpe a 25°C; Comprimento 166 ± 2mm, Largura 175 ± 2mm ,Altura 126 ± 2mm ,Altura Total 126 ± 2mm ; Peso Aproximado 7.2Kg ± 3% ;Terminal/Tipo Insert 12xM5 (T1); Material do Vaso/Tampa Resina ABS; Capacidades (25°C/ 77°F) 26Ah/20h-1,75Vpe a 25°C 24Ah/10h-1,75Vpe a 25°C 21.35Ah/5h-1,75Vpe a 25°C 18.72Ah/3h-1,75Vpe a 25°C 13.69Ah/1h-1,75Vpe a 25°C ; Corrente Max. de Descarga 360A (5S); Resistência Interna ~15mΩ ; Faixa de temperatura de Operação -15°C ~ 50°C (5°F ~ 122°F) 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F) -15°C ~ 40°C (5°F ~ 104°F) ; Temperatura de Operação 25 ± 3°C (77 ± 5°F); Uso em Flutuação - Corrente Inicial de Carga < 7.2A - Tensão de Carga 13.50 a 13.80V a 25°C - Coeficiente de Temperatura 2.0mV/°C ; Uso Ciclico - Corrente Inicial de Carga < 7.2A - Tensão de Carga 14.1 a 14.4V a 25°C - Coeficiente de Temperatura 3.0mV; Capacidade X Temperatura - 40°C - 103% / 25°C - 100% / 0°C - 86% ; Auto Descarga - As baterias GP se estocadas por até 6 meses a 25°C devem ser recarregadas. temperaturas acima de 25°C o tempo de estoque é menor.(Consultar o fabricante).	16		
5	Bateria Hermética 12V - 28Ah, Tensão Nominal 12V; Capacidade Nominal 28.0AH;Dimensões - Comprimento 166.5mm (6.56 pol , Largura 175mm (6.93 pol ) , Altura 125 mm (4.92 pol ),Altura Total (com terminal) 125 mm (4.92 pol ) ; Peso Aproximado - Aprox 8.1 kg (17.9lbs); Terminal - T6; Material do Vaso - ABS; Capacidade Nominal - 28.0 AH/1.40A (20hr , 1.80V/cel,25°C/77°F)/26.0 AH/2.60A (10hr,1.80V/cel,25°C/77°F)/ 23.8 AH/4.76A (5hr,1.75V/cel,25°C/77°F)/21.4 AH/7.14A (3hr,1.75V/cel,25°C/77°F)/ 17.6 AH/17.6A (1hr,1.60V/cel,25°C/77°F); Corrente Máx. de Descarga-420A(5s);Resistência Interna - Aprox 14 miliohms; Faixa de Temperatura de Operação - Descarga:1550°C (5122°F)/ Carga:040°C (32104°F)/ Estoque:1540°C (5104°F); Faixa de Temp. de	16		

Operação Nominal - 25°C (77°F );Uso cíclico - Corrente inicial menor que 8.4A. Tensão de carga 14.4V~15.0V a 25° C(77° F).Coeficiente de temp. -30°mV/C;Uso em flutuação - Corrente inicial menor que 8.4A. Tensão de carga 13.5V~13.8V a 25° C(77° F).Coeficiente de temp. -20°mV/C;Capacidade em Função da Temperatura - 40°C(104°F)- 103% /25°C(77°F) - 100%/ 0°C(32°F)-86%; Auto Descarga - A linha GP de baterias pode ser estocada por até 6 meses a 25°C(77°F) e após esse prazo devem ser recarregadas.Para temperaturas mais altas o tempo de estocagem será menor.

Atenciosamente,



**Matias Ribeiro Máximo De Lavôr**

Analista Judiciário - Engenharia Elétrica  
Divisão de Gerenciamento de Obras e Projetos de Engenharia  
Coordenadoria de Manutenção e Projetos  
Diretoria-Geral  
E-mail: [matias.lavor@trt8.jus.br](mailto:matias.lavor@trt8.jus.br)  
Telefone: (91) 3342-6727



Virus-free. [www.avast.com](http://www.avast.com)



tCBuIaxH1ATGS0MS.png  
10K

---

## Fwd: Orçamento de baterias - ATA SISTEMA

1 mensagem

---

**MATIAS RIBEIRO MAXIMO DE LAVOR** <matias.lavor@trt8.jus.br>

8 de março de 2024 às 08:11

Para: vendas1@bateriamhb.com.br

Cc: admin2@ataups.com.br, financeiro@ataups.com.br, TIAGO ALENCAR SILVA <tiago.silva@trt8.jus.br>, ELIAS TAVARES DE LIMA NETO <elias.lima@trt8.jus.br>

Ciente e agradecido,

Compartilho com os demais.

Atenciosamente,



**Matias Ribeiro Máximo De Lavôr**

Analista Judiciário - Engenharia Elétrica

Divisão de Gerenciamento de Obras e Projetos de Engenharia

Coordenadoria de Manutenção e Projetos

Diretoria-Geral

E-mail: [matias.lavor@trt8.jus.br](mailto:matias.lavor@trt8.jus.br)

Telefone: (91) 3342-6727

---

----- Forwarded message -----

De: **Caroline Marques** <[vendas1@bateriamhb.com.br](mailto:vendas1@bateriamhb.com.br)>

Date: qui., 7 de mar. de 2024 às 15:21

Subject: Orçamento de baterias - ATA SISTEMA

To: <[matias.lavor@trt8.jus.br](mailto:matias.lavor@trt8.jus.br)>

Cc: <[admin2@ataups.com.br](mailto:admin2@ataups.com.br)>, <[financeiro@ataups.com.br](mailto:financeiro@ataups.com.br)>

Boa tarde Sr. Matias,

Segue em anexo o orçamento das baterias que temos disponíveis conforme a sua solicitação.

Duvidas estou a disposição.

Att:

Caroline Marques.

---

**3 anexos**

 **proposta 2024.03.pdf**  
296K

 **proposta 2024.04.pdf**  
295K

 **proposta 2024.05.pdf**  
297K



## PROPOSTA COMERCIAL

**PROPOSTA:** 2024/03

São Paulo, 06 de março de 2024.

Á Matias Ribeiro  
Nome: Tribunal Regional do Trabalho da 8ª Região  
CNPJ: 01.547.343/001-33

Conforme sua solicitação, temos a grata satisfação de apresentarmos nossa proposta comercial para aquisição de equipamentos como segue:

### Bateria

<b>Equipamento</b>	Bateria
<b>Marca</b>	ATA
<b>Modelo</b>	MHB
<b>AH</b>	12v 18ah



### PRINCIPAIS CARACTERISTICAS

Série MHB MS - Baterias de tamanho pequeno  
100% antes do teste de envio, qualidade estável e confiável a longo prazo  
Fórmula de liga de grade patenteada e técnica de fabricação atualizada  
completamente selado e livre de manutenção, baixa autodescarga  
Excelente aceitação de carregamento e recarga  
Uso do ciclo: Mais de 260 ciclos a 100% DOD  
Uso flutuante e em espera: 3-5 anos  
Bateria SLA Série MS  
Construção:  
Componente ..... Matéria-prima  
Positivo .....Dióxido de chumbo  
Negativo .....Líder  
Contêiner .....ABS  
Cobertura .....ABS  
Selante .....Epóxi  
Válvula de segurança .... Borracha  
Terminal .....Cobre  
Separador .....Fibra de vidro  
Eletrólito .....Ácido sulfúrico

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

-Especificação:



# SISTEMAS DE ENERGIA

LÍDER EM ENERGIA PARA INFORMÁTICA

Modelo de bateria MS 18-12 12V18AH

Vida flutuante projetada 3 ~ 5 anos

Capacidade (25°C) 20HR (0.900A, 10.5V) 10HR (1.741A, 10.5V) 5HR (3.419A, 10.5V) 1HR (11.682A, 10.5V)

18,00 AH 17,41 AH 17,10 AH 11,68 AH

Dimensões Comprimento Largura Altura Total

181 milímetros 77 milímetros 167 milímetros 167 milímetros

Peso Aprox. 5.30Kg ±3%

Resistência interna totalmente carregada a 25°C: ≤16.50 mΩ

Autodescarga 2% da capacidade diminuída por mês a (25°C)

Capacidade afetada

por Temp.(20HR)

40°C 25°C 0°C -15°C

102% 100% 85% 65%

Tensão de carga (25°C) Uso do ciclo Uso do flutuador

14.4-15.0V (-30mV/°C), corrente máxima: 5.00A 13.5-13.8V (-20mV/°C)

## CONDIÇÕES COMERCIAIS

MARCA / MODELO	VALOR S/ IPI	IPI	VALOR C/ IPI	Quantidade	Total	Garantia
ATA SISTEMAS 12V-18 Ah	R\$ 147,00	9,75%	R\$ 161,33	320	51.625,60	12 meses
					<b>Total</b>	<b>51.625,60</b>

## CONDIÇÕES COMERCIAIS

Validade da Proposta: 5 dias

Observações do pedido: Frete Fob, especificar se tem preferência de transporte

Disponibilidade Imediata.

**GARANTIA:** O prazo de garantia para o grupo de baterias classificadas como de Uso Comercial será de 12 (doze) meses

**Uso Cíclico:** O prazo de garantia para baterias utilizadas em regimes cíclicos (Scooters, Cadeiras de rodas etc.) será de 3 (três) meses!

**IMPORTANTE:** Atentar-se para o prazo de vencimento da proposta e consultar estoque e valores antes de confirmar o pedido.

Condições de Fornecimento

Disponibilidade de estoque sujeito à alteração

ATA Sistemas de Energia Ltda.

Ruas dos Fonsecas, 404 – Vila Nova York – São Paulo – SP – CEP 03480-030

Fone/Fax: 11 2918-6618 / 11 2024-4689

Visite: [www.ataups.com.br](http://www.ataups.com.br)





# SISTEMAS DE ENERGIA

LÍDER EM ENERGIA PARA INFORMÁTICA

Empresa: ATA SISTEMAS DE ENERGIA LTDA

Centro Logístico: Rua dos Fonseca,404 – Vila Nova York – São Paulo CEP: 03480-030

Frete

CIF – incluso São Paulo - SP

\*Somente SP Capital e Regiões metropolitanas

Condição de Pagamento

Pagamento a combinar

Se houver divergências entre o produto fornecido a Ordem de Compra, entrar em contato com a ATA Sistemas no ato do recebimento.

Após assinatura do canhoto da NF e do conhecimento da Transportadora, fica afirmado que conferiu e está de acordo.

Não feche antes de falar comigo!

Obs.: O envio desta proposta pela ATA Sistemas não caracteriza em nenhuma hipótese concessão de crédito antecipado para aos itens objeto da proposta.

Os Preços serão reajustados para cima ou para baixo em conformidade com a cotação do dólar

Desde já agradecemos a sua solicitação e colocamo-nos a disposição para quaisquer esclarecimentos que se fizerem necessários. No aguardo de um retorno favorável, subscrevemo-nos.

Atenciosamente,

Caroline Marques

ATA Sistemas de Energia LTDA Epp.





## PROPOSTA COMERCIAL

**PROPOSTA:** 2024/04

São Paulo, 06 de março de 2024.

Á Matias Ribeiro  
Nome: Tribunal Regional do Trabalho da 8ª Região  
CNPJ: 01.547.343/001-33

Conforme sua solicitação, temos a grata satisfação de apresentarmos nossa proposta comercial para aquisição de equipamentos como segue:

### Bateria

<b>Equipamento</b>	Bateria
<b>Marca</b>	ATA
<b>Modelo</b>	MHB
<b>AH</b>	12v - 7ah



### PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

Série MHB MS - Baterias de tamanho pequeno  
100% antes do teste de envio, qualidade estável e confiável a longo prazo  
Fórmula de liga de grade patenteada e técnica de fabricação atualizada  
completamente selado e livre de manutenção, baixa autodescarga  
Excelente aceitação de carregamento e recarga  
Uso do ciclo: Mais de 260 ciclos a 100% DOD  
Uso flutuante e em espera: 3-5 anos  
Bateria SLA Série MS  
Construção:  
Componente ..... Matéria-prima  
Positivo .....Dióxido de chumbo  
Negativo .....Líder  
Contêiner .....ABS  
Cobertura .....ABS  
Selante .....Epóxi  
Válvula de segurança .... Borracha  
Terminal .....Cobre  
Separador .....Fibra de vidro  
Eletrólito .....Ácido sulfúrico

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

-Especificação:



# SISTEMAS DE ENERGIA

LÍDER EM ENERGIA PARA INFORMÁTICA

Modelo de bateria MS 7.2-12 12V7.2AH  
Vida flutuante projetada 3 ~ 5 anos  
Capacidade (25°C) 20HR (0.360A, 10.5V) 10HR (0.682A, 10.5V) 5HR (1.224A, 10.5V) 1HR (4.170A, 10.5V)  
7,20 AH 6,82 AH 6,12 AH 4,17 AH  
Dimensões Comprimento Largura Altura Total  
151 milímetros 65 milímetros 94 milímetros 98 milímetros  
Peso Aprox. 2.16Kg ±3%  
Resistência interna Full carregada a 25°C: ≤30.00 mΩ  
Autodescarga 2% da capacidade diminuída por mês a (25°C)  
Capacidade afetada  
por Temp.(20HR)  
40°C 25°C 0°C -15°C  
102% 100% 85% 65%  
Tensão de carga (25°C) Uso do ciclo Uso do flutuador  
14.4-15.0V (-30mV/°C), corrente máxima: 2.10A 13.5-13.8V (-20mV/°C)

## CONDIÇÕES COMERCIAIS

MARCA / MODELO	VALOR S/ IPI	IPI	VALOR C/ IPI	Quantidade	Total	Garantia
ATA SISTEMAS 12V-07 Ah	R\$ 52,62	9,75%	R\$ 57,62	1.680	96.801,60	12 meses
<b>Total</b>					<b>96.801,60</b>	

## CONDIÇÕES COMERCIAIS

Validade da Proposta: 5 dias

Observações do pedido: Frete Fob, especificar se tem preferência de transporte

Disponibilidade Imediata.

**GARANTIA:** O prazo de garantia para o grupo de baterias classificadas como de Uso Comercial será de 12 (doze) meses

**Uso Cíclico:** O prazo de garantia para baterias utilizadas em regimes cíclicos (Scooters, Cadeiras de rodas etc.) será de 3 (três) meses!

**IMPORTANTE:** Atentar-se para o prazo de vencimento da proposta e consultar estoque e valores antes de confirmar o pedido.

Condições de Fornecimento

Disponibilidade de estoque sujeito à alteração



# SISTEMAS DE ENERGIA

LÍDER EM ENERGIA PARA INFORMÁTICA

Empresa: ATA SISTEMAS DE ENERGIA LTDA

Centro Logístico: Rua dos Fonseca,404 – Vila Nova York – São Paulo CEP: 03480-030

Frete

CIF – incluso São Paulo - SP

\*Somente SP Capital e Regiões metropolitanas

Condição de Pagamento

Pagamento a combinar

Se houver divergências entre o produto fornecido a Ordem de Compra, entrar em contato com a ATA Sistemas no ato do recebimento.

Após assinatura do canhoto da NF e do conhecimento da Transportadora, fica afirmado que conferiu e está de acordo.

Não feche antes de falar comigo!

Obs.: O envio desta proposta pela ATA Sistemas não caracteriza em nenhuma hipótese concessão de crédito antecipado para aos itens objeto da proposta.

Os Preços serão reajustados para cima ou para baixo em conformidade com a cotação do dólar

Desde já agradecemos a sua solicitação e colocamo-nos a disposição para quaisquer esclarecimentos que se fizerem necessários. No aguardo de um retorno favorável, subscrevemo-nos.

Atenciosamente,

Caroline Marques

ATA Sistemas de Energia LTDA Epp.



**FONTES BH**Rua Maria Rita, 104 - cs - Ipiranga - Belo Horizonte - MG - CEP:  
31160-060

FONTES BH SISTEMAS DE ENERGIA LTDA

CNPJ: 35.439.466/0001-72 IE: 0035913920031

**(31) 99393-2299**

comercial@fontesbh.com.br

**TRT 8ª REGIÃO**

CNPJ: 01.547.343/0001-33

DOM PEDRO I, 750 - UMARIZAL - Belém - PA - CEP: 66050-100

**Validade da proposta**

08/04/2024

Prezados,

Apresentamos nosso orçamento para fornecimento de Baterias VRLA 12v 7.2ah da marca GETPOWER.  
Garantia 12 meses.

Agradecemos pela confiança, ficamos no aguardo da sua aprovação.

Qt.	Produto/Serviço	Detalhe do item	Valor unitário	Subtotal
560	GETPO1 - GETPOWER / GP 12V-7.2 Ah		114,45	64.092,00
			Total	<b>64.092,00</b>
			Valor líquido	<b>64.092,00</b>

**Forma de pagamento:**

Pagamento: 30 dias. Depósito bancário.

**Observações:**

Orçamento exclusivo apenas para fornecimento de Baterias 12v 7.2ah. Entrega total da mercadoria.

**FONTES BH**Rua Maria Rita, 104 - cs - Ipiranga - Belo Horizonte - MG - CEP:  
31160-060

FONTES BH SISTEMAS DE ENERGIA LTDA

CNPJ: 35.439.466/0001-72 IE: 0035913920031

**(31) 99393-2299**

comercial@fontesbh.com.br

**TRT 8ª REGIÃO**

CNPJ: 01.547.343/0001-33

DOM PEDRO I, 750 - UMARIZAL - Belém - PA - CEP: 66050-100

**Validade da proposta**

08/04/2024

Prezados,

Apresentamos nosso orçamento para fornecimento de Baterias VRLA 12v 7.2ah da marca GETPOWER.  
Garantia 12 meses.

Agradecemos pela confiança, ficamos no aguardo da sua aprovação.

Qt.	Produto/Serviço	Detalhe do item	Valor unitário	Subtotal
560	GETPO1 - GETPOWER / GP 12V-7.2 Ah		114,45	64.092,00
			Total	<b>64.092,00</b>
			Valor líquido	<b>64.092,00</b>

**Forma de pagamento:**

Pagamento: 30 dias. Depósito bancário.

**Observações:**

Orçamento exclusivo apenas para fornecimento de Baterias 12v 7.2ah. Entrega total da mercadoria.

Atenção! Seu contrato expira em 43 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



PLUS

### [Editar](#)

Dashboard (/Home/Dashboard)

Finalizada Sim

Cotação de Preços Sem Data Sem Equipe  
IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

[Termo Ref](#) [Relatório](#)

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

**Valor Global R\$ 242,46**

Índices Atualizados



Termo de Referência (/TermoReferencia)

Filtros

Registro de Preços (/RegistroPreco)

<input type="checkbox"/>	N°	Código - Item	Preço Estimado	Fornecedores	Preços / Propostas	Status
<input type="checkbox"/>	1	bateria recarregável	R\$ 242,46	0 / 0	2 / 5	

Terceirização (/Terceirizacao)

[Selecionados](#) [Minha Instituição](#)

Incluir (/PrecosPublicos/Pesquisa/367342902?pagina=1)

Fonte/Produto	Qtde	UF	Data	Preço Un.
ComprasNet: Bateria Recarregável Tipo: Selada , Modelo: Gp12170 (Csb) , Aplicação: No Break , Sistema Eletroq...	3 UNIDADE	SP	05/10/23	R\$ 266,66

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)

[Propostas](#) [Detalhes da Licitação](#)

Preço do Fornecedor Vencedor: Nenhum R\$ 266,66

Fornecedor	Proposta
<p><b>★ VENCEDOR</b> 24.384.947/0001-01 BRIMAX COMERCIO E REPRESENTACOES - EIRELI</p> <p>Email: brimax@brimaxcomercial.com.br Telefone: (41) 3082-6777</p> <p>Marca: MOURA Modelo: 12MVA18 Fabricante: ACUMULADORES MOURA SA</p> <p><b>Descrição:</b> Bateria 17 Ah (tolerância +10%), selada, VRLA/AGM, capacidade (C20): tensão nominal: 12V, dimensões aprox (mm): C x L x A (com terminal): 181 x 77 x 167, tolerância dimensional +/- 7,5%. Validade mínima: 3 (três) anos da data de entrega. PRIMEIRA LINHA PEÇA ORIGINAL / HOMOLOGADA NOS PRINCIPAIS FABRICANTES ISO IATF 16949 ISO 14001 ISO 9001, REDE DE DISTRIBUIÇÃO E ASSISTENCIA TECNICA ESPECIALIZADA EM TODO TERRITORIO NACIONAL ATRAVES DA RDM - REDE DE DISTRIBUIDORES MOURA - ACUMULADORES MOURA SA – GARANTIA 18 MESES.</p> <p><b>Margem de Negociação:</b> 1%</p>	<p>R\$ 312,00</p> <p>R\$ 266,66</p>
27.414.128/0001-58 M&M IMPORTACAO E ECOMMERCE DE INFORMATICA LTDA	R\$ 313,00
13.573.964/0001-70 EMMENA VAREJISTA DE SUPRIMENTOS E ALIMENTOS LTDA.	R\$ 313,82
19.604.080/0001-12 MMI COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA	R\$ 350,00

Mentoria (/Mentoria)

ComprasNet: Bateria Recarregável, Tipo Selada, Modelo Gp12170 (Csb), Aplicação No Break,Sistema Eletroquí...	12 UNIDADE	SP	01/09/23	R\$ 218,25
--	------------	----	----------	------------

Chat Online



Novidades

# BANCO DE PREÇOS

Um sistema altamente eficiente e mais inovador

Acontece em: 07/05 10h00

INSCREVA-SE JÁ

Fonte/Produto

Qty

UF

Data

Preço Un.

\$ Propostas

Detalhes da Licitação

Preço do Fornecedor Vencedor



Nenhum



R\$ 218,25

Fornecedor

★ VENCEDOR

50.922.493/0001-95

COMETA DISTRIBUIDORA DE BATERIAS LTDA

Proposta

R\$ 218,25

R\$ 218,25



Marca: BRUTUS BT 12V 18AH

Fabricante:

Descrição: BATERIA RECARREGÁVEL, TIPO SELADA, MODELO GP12170 (CSB), APLICAÇÃO NO BREAK, SISTEMA ELETROQUÍMICO CHUMBO-ÁCIDO, CAPACIDADE NOMINAL 17 AH, TENSÃO NOMINAL 12 V



Ir para página

Ir >

Telefone: (41) 3778-1830 | Email: contato@bancodeprecos.com.br (mailto:contato@bancodeprecos.com.br) • © 2024 Negócios Públicos



Atenção! Seu contrato expira em 43 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



PLUS

# cotação rápida 203 [Editar](#)

Dashboard (/Home/Dashboard)

Finalizada Sim

Cotação de Preços Sem Data Sem Equipe  
IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

[Termo Ref](#) [Relatório](#)

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

Valor Global R\$ 242,46

Índices Atualizados

Filtros

Termo de Referência (/TermoReferencia)

N°	Código - Item	Preço Estimado	Fornecedores	Preços / Propostas	Status
1	bateria recarregável	R\$ 242,46	0 / 0	2 / 5	

Registro de Preços (/RegistroPreco)

Selecionados

Minha Instituição

Terceirização (/Terceirizacao)

Incluir (/PrecosPublicos/Pesquisa/36734290?pagina=1)

Fonte/Produto

Fonte/Produto	Qtde	UF	Data	Preço Un.
ComprasNet: Bateria Recarregável Tipo: Selada , Modelo: Gp12170 (Csb) , Aplicação: No Break , Sistema Eletroq...	3 UNIDADE	SP	05/10/23	R\$ 266,66

Negociação

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)

Propostas

Detalhes da Licitação

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/C)

IDENTIFICAÇÃO: NºPregão:372023 / UASG:90017

CATMAT: 406815 - BATERIA RECARREGÁVEL

ÓRGÃO: JUSTIÇA FEDERAL DE PRIMEIRO GRAU EM SÃO PAULO

MODALIDADE: Pregão Eletrônico

DATA: 05/10/2023 13:30

OBJETO: Aquisição de baterias VRLA para nobreaks e automotivas para empilhadeiras.

LOTE/ITEM: /3

DESCRIÇÃO: Bateria Recarregável - Bateria Recarregável Tipo: Selada , Modelo: Gp12170 (Csb) , Aplicação: No Break , Sistema Eletroquímico: Chumbo-Ácido , Tensão Nominal: 12 V, Capacidade Nominal: 17 A

HOMOLOGAÇÃO: 17/10/2023 18:26

SRP: Não

FONTE: www.comprasgovernamentais.gov.br

Ata ([http://comprasnet.gov.br/livre/Pregao/ata2.asp?co\\_no\\_uasg=90017&numprp=372023&codigoModalidade=5](http://comprasnet.gov.br/livre/Pregao/ata2.asp?co_no_uasg=90017&numprp=372023&codigoModalidade=5))

Edital (<http://www.comprasnet.gov.br/ConsultaLicitacoes/Download/Download.asp?coduasg=90017&numprp=372023&modprp=5>)

Anexos dos Itens (<http://www.comprasnet.gov.br/livre/pregao/anexosDosItens.asp?uasg=90017&numprp=372023&prgcod=1162762>)

LINKS:

Anexos de Proposta/Habilitação (<http://www.comprasnet.gov.br/livre/pregao/anexosPropostaHabilitacao.asp?uasg=90017&numprp=372023&prgcod=1162762>)

Termo de Adjudicação (<http://www.comprasnet.gov.br/livre/pregao/termojulg.asp?prgcod=1162762&Acao=A>)

Termo de Homologação (<http://www.comprasnet.gov.br/livre/pregao/termohom.asp?prgcod=1162762>)



Novidades

## BANCO DE PREÇOS

Um sistema altamente eficiente e mais inovador

Acontece em: 07/05 10h00

INSCREVA-SE JÁ

Fonte/Produto

Qtd

UF

Data

Preço  
Un.

\$ Propostas

📄 Detalhes da Licitação

**IDENTIFICAÇÃO:** Dispensa de Licitação Nº 12/2023 / UASG: 135325**CATMAT:** 406815 - BATERIA RECARREGÁVEL**ÓRGÃO:** COMPANHIA NACIONAL DE ABASTECIMENTO  
CONAB**MODALIDADE:** Dispensa de Licitação**DATA:** 01/09/2023 00:00**OBJETO:** Aquisição de 20 (vinte) baterias do tipo modelo GP12170, podendo ser produto similar desde que mantenha as mesmas características e qualidade das especificações originais, para nobreak SMS Mono Power Vision II.**LOTE/ITEM:** 1/1**DESCRIÇÃO:** BATERIA RECARREGÁVEL - BATERIA RECARREGÁVEL, TIPO SELADA, MODELO GP12170 (CSB), APLICAÇÃO NO BREAK, SISTEMA ELETROQUÍMICO CHUMBO-ÁCIDO, CAPACIDADE NOMINAL 17 AH, TENSÃO NOMINAL 12 V**SRP:** Não**FONTE:** www.comprasgovernamentais.gov.br**LINKS:** [Consulta \(https://arquivos.bancodeprecos.com.br/files/images/compra\\_direta/compra\\_direta\\_20231008055834166.pdf\)](https://arquivos.bancodeprecos.com.br/files/images/compra_direta/compra_direta_20231008055834166.pdf)Ir para página  Ir >

Telefone: (41) 3778-1830 | Email: contato@bancodeprecos.com.br (mailto:contato@bancodeprecos.com.br) • © 2024 Negócios Públicos

Atenção! Seu contrato expira em 43 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



PLUS

# cotação rápida 203 [Editar](#)

Dashboard (/Home/Dashboard)

Finalizada Sim

Cotações ▾  
Cotação de Preços Sem Data Sem Equipe  
IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

[Termo Ref](#) [Relatório](#) ▾

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

Valor Global R\$ 87,10



Índices Atualizados ✓

Termo de Referência (/TermoReferencia)

Filtros

Registro de Preços (/RegistroPreco)

N°	Código - Item	Preço Estimado	Fornecedores	Preços / Propostas	Status
1	bateria recarregável	R\$ 87,10	0/0	2/3	⚠

Terceirização (/Terceirizacao)

Selecionados

Minha Instituição

Incluir (/PrecosPublicos/Pesquisa/367342902/pagina=1)

Negociação ▾

Fonte/Produto	Qtde	UF	Data	Preço Un.
ComprasNet: Bateria Para Nobreak. Células Por Unidade:6. Tensão Por Unidade: 12V. Capacidade:7,2Ah. Corren...	8 UNIDADE	PR	01/09/23	R\$ 108,19

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)

Propostas Detalhes da Licitação

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/C)

Preço do Fornecedor Vencedor Nenhum R\$ 108,19

Mentoria (/Mentoria)

**Fornecedor**

★ **VENCEDOR**  
33.889.178/0001-94  
HEITOR ADAN MACIEL DE MIRANDA

**Proposta**

R\$ 108,19  
R\$ 108,19

**Email:** w.o.o.t.i.s@hotmail.com    **Telefone:** (41) 9610-2071

**Marca:**    **Fabricante:**

**Descrição:** BATERIA PARA NOBREAK. CÉLULAS POR UNIDADE:6. TENSÃO POR UNIDADE: 12V. CAPACIDADE:7,2AH. CORRENTE DE DESCARGA MÁXIMA (A):100A/ 130A (5SEC.). TAMANHO 151MM X64MM X 95MM (+/- 2MM). MODELO DEREFERENCIA: CSB GP1272 F2.

Chat Online

Bolsa Eletrônica de Compras: Pecas E Acessorios Para Equipamento De Energia, Bateria Estacionaria 12V, 7,2A...	7 UNIDADE	SP	01/06/23	R\$ 66,00
--	-----------	----	----------	-----------



Novidades

## BANCO DE PREÇOS

Um sistema altamente eficiente e mais inovador

Acontece em:  
07/05 10h00

INSCREVA-SE JÁ

Fonte/Produto	Qtd	UF	Data	Preço Un.
<b>\$ Propostas</b> <b>Detalhes da Licitação</b>				
Preço do Fornecedor Vencedor <input type="button" value="i"/> Nenhum <input type="button" value="v"/>				R\$ 66,00
<b>Fornecedor</b>		<b>Proposta</b>		
★ <b>VENCEDOR</b> 47.821.089/0001-10 LICITATECH COMERCIO LTDA		R\$ 99,00 <input type="button" value="-"/> R\$ 66,00		
<b>Email:</b> contato@asacontabilidade.com.br <b>Telefone:</b> (11) 3461-8809				
<b>Marca:</b> Secpower <b>Fabricante:</b>				
<b>Descrição:</b> PECAS E ACESSORIOS PARA EQUIPAMENTO DE ENERGIA BATERIA 12V 7,2 AH				
35.380.582/0001-63 ERAGON COMERCIO E SERVICOS DE INFORMATICA E PAPELARIA EIRELI		R\$ 90,00 <input type="button" value="+"/> R\$ 67,00		

<< < 1 > >>

Ir para página  Ir >

Telefone: (41) 3778-1830 | Email: contato@bancodeprecos.com.br (mailto:contato@bancodeprecos.com.br) • © 2024 Negócios Públicos

Atenção! Seu contrato expira em 43 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



PLUS

# cotação rápida 203 [Editar](#)

Dashboard (/Home/Dashboard)

Finalizada Sim

Cotações  Cotação de Preços  Sem Data  Sem Equipe  
 IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

[Termo Ref](#) [Relatório](#)

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

Valor Global R\$ 87,10

Índices Atualizados

Filtros

Termo de Referência (/TermoReferencia)

N°	Código - Item	Preço Estimado	Fornecedores	Preços / Propostas	Status
1	bateria recarregável	R\$ 87,10	0 / 0	2 / 3	

Registro de Preços (/RegistroPreco)

Selecionados Minha Instituição

Terceirização (/Terceirizacao)

Incluir (/PrecosPublicos/Pesquisa/367342902?pagina=1)

Fonte/Produto	Qtde	UF	Data	Preço Un.
ComprasNet: Bateria Para Nobreak. Células Por Unidade:6. Tensão Por Unidade: 12V. Capacidade:7,2Ah. Corren...	8 UNIDADE	PR	01/09/23	R\$ 108,19

Negociação

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)

Propostas Detalhes da Licitação

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/C)

IDENTIFICAÇÃO: Dispensa de Licitação Nº 34/2023 / UASG: 927634

CATSER: 2658 - Manutenção / Instalação - Nobreak

ÓRGÃO: CÂMARA MUNICIPAL DE PATO BRANCO  
CÂMARA MUNICIPAL DE PATO BRANCO

MODALIDADE: Dispensa de Licitação

DATA: 01/09/2023 00:00

OBJETO: Contratação de empresa para fornecimento de equipamentos eletrônicos e de informática, para atender às necessidades da Câmara Municipal de Pato Branco.

LOTE/ITEM: 1/1

DESCRIÇÃO: MANUTENCAO / INSTALACAO - NOBREAK - BATERIA PARA NOBREAK. CÉLULAS POR UNIDADE:6. TENSÃO POR UNIDADE: 12V. CAPACIDADE:7,2AH. CORRENTE DE DESCARGA MÁXIMA (A):100A/ 130A (5SEC.). TAMANHO 151MM X64MM X 95MM (+/- 2MM). MODELO DEREFERENCIA: CSB GP1272 F2.

SRP: Não

FONTE: www.comprasgovernamentais.gov.br

LINKS: [Consulta \(https://arquivos.bancodeprecos.com.br/files/images/compra\\_direta/compra\\_direta\\_20231008001640161.pdf\)](https://arquivos.bancodeprecos.com.br/files/images/compra_direta/compra_direta_20231008001640161.pdf)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online

Bolsa Eletrônica de Compras: Pecas E Acessorios Para Equipamento De Energia, Bateria Estacionaria 12V, 7,2A...	7 UNIDADE	SP	01/06/23	R\$ 66,00
--	-----------	----	----------	-----------



Novidades

## BANCO DE PREÇOS

Um sistema altamente eficiente e mais inovador

Acontece em: 07/05 10h00

INSCREVA-SE JÁ

Fonte/Produto

Qtd

UF

Data

Preço Un.

\$ Propostas

📄 Detalhes da Licitação

**IDENTIFICAÇÃO:** OC: 091101090452023OC00279

**ÓRGÃO:** FUND.P/REMEDIO POPULAR-CHOPIN TAVARES DE LIM  
SECRETARIA DA SAUDE  
GUARULHOS

**MODALIDADE:** Dispensa de Licitação

**DATA:** 01/06/2023 15:17

**OBJETO:** EQUIPAMENTOS DE ESTABILIZACAO E PROTECAO DE ENERGIA.

**LOTE/ITEM:** 1/1

**DESCRIÇÃO:** PECAS E ACESSORIOS PARA EQUIPAMENTO DE ENERGIA BATERIA 12V 7,2 AH - PECAS E ACESSORIOS PARA EQUIPAMENTO DE ENERGIA, BATERIA ESTACIONARIA 12V, 7,2AH(C20); CHUMBO-ACIDA, SELADA, VRLA, AGM; RES. INT. MAX. 30 MILI-OHMS, PARA NO-BREAK; DIMENS. MAX. EM MM: (A)TOTAL 100, (A)94, (C)151, (L)65; TERMINAL FASTON F2 TAB 250, CONFORME RES. CONAMA Nº 401-04/11/2008; CODIGO DAPECA: CSB GP1272 F2; GARANTIA MINIMA 1ANO

**SRP:** Não

**FONTE:** www.bec.sp.gov.br

- LINKS:** [Edital \(https://arquivos.bancodeprecos.com.br/files/anexos/becDispensa/OC091101090452023OC00279-DispensadeLicitao-FUNDPREMEDIOPOPULAR-CHOPINTAVARESDELIM/Edital.pdf\)](https://arquivos.bancodeprecos.com.br/files/anexos/becDispensa/OC091101090452023OC00279-DispensadeLicitao-FUNDPREMEDIOPOPULAR-CHOPINTAVARESDELIM/Edital.pdf)
- [Anexos \(https://arquivos.bancodeprecos.com.br/files/anexos/becDispensa/OC091101090452023OC00279-DispensadeLicitao-FUNDPREMEDIOPOPULAR-CHOPINTAVARESDELIM/Arquivos\\_OC091101090452023OC00279-DispensadeLicitao-FUNDPREMEDIOPOPULAR-CHOPINTAVARESDELIM.zip\)](https://arquivos.bancodeprecos.com.br/files/anexos/becDispensa/OC091101090452023OC00279-DispensadeLicitao-FUNDPREMEDIOPOPULAR-CHOPINTAVARESDELIM/Arquivos_OC091101090452023OC00279-DispensadeLicitao-FUNDPREMEDIOPOPULAR-CHOPINTAVARESDELIM.zip)
- [Consulta \(https://www.bec.sp.gov.br/BEC\\_Dispena\\_UI/ui/BEC\\_DL\\_Edital.aspx?chave=&OC=ow4RQVZgrRWwWlqWTObCiRhKWXOw67hZq0W0%2b7Swlesi1b9H98qvcctVgg9dc%2bW\)](https://www.bec.sp.gov.br/BEC_Dispena_UI/ui/BEC_DL_Edital.aspx?chave=&OC=ow4RQVZgrRWwWlqWTObCiRhKWXOw67hZq0W0%2b7Swlesi1b9H98qvcctVgg9dc%2bW)



**Novidades** BANCO DE PREÇOS

Um sistema altamente eficiente e mais inovador

Acontece em: 07/05 10h00

INSCREVA-SE JÁ

**Solicitação de Proposta - Fornecimento de Baterias para Nobreaks TRT 8**

1 mensagem

MATIAS RIBEIRO MAXIMO DE LAVOR &lt;matias.lavor@trt8.jus.br&gt;

24 de abril de 2024 às 08:27

Para: "show@showtecnologia.com.br" &lt;show@showtecnologia.com.br&gt;

Cc: ELIAS TAVARES DE LIMA NETO &lt;elias.lima@trt8.jus.br&gt;, TIAGO ALENCAR SILVA &lt;tiago.silva@trt8.jus.br&gt;

Prezados Senhores,

Considerando a necessidade de aquisição para substituição do banco de baterias dos nobreaks instalados no Prédio Sede e Varas do Trabalho da 8ª Região, solicito proposta para fornecimento de 1.718 baterias, conforme descrito no modelo abaixo:

Local de Entrega: Seção de Almoxarifado da Coordenadoria de Material e Logística do Tribunal Regional do Trabalho da 8ª Região, localizada na travessa Manoel Evaristo, nº 224 em Belém - CEP:66050290.

<b>Fornecedor:</b> _____				
<b>Endereço:</b> _____				
<b>CNPJ:</b> _____				
<b>E-mail:</b> _____				
<b>Telefone:</b> _____				
<b>Data de Emissão da Proposta:</b> _____				
Objeto: Aquisição de baterias para substituição do banco de baterias dos nobreaks instalados no Prédio Sede e Varas do Trabalho da 8ª Região.				
Local de Entrega: Seção de Almoxarifado da Coordenadoria de Material e Logística do Tribunal Regional do Trabalho da 8ª Região, localizada na travessa Manoel Evaristo, nº 224 em Belém - CEP:66050290.				
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Bateria Hermética, Fabricante CSB, modelo GP12170 Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Suporta correntes de descarga agressivas com excelente vida útil, acima de 5 anos Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade: 17Ah em C20 / 423W em descarga de 15 min até 10,0V Pico de corrente max.: 230A por 5s Corrente de carga max.: 5,1A Dimensões (C x L x A / kg): 181 x 76 x 167 mm / 5,5kg Terminais: insert M5 Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação	164		
2	Bateria Hermética, Fabricante CSB, modelo GP1272-F2 Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade: 7,2Ah em C20/ 28Wpc em descarga de 15 min até 10,0V Pico de corrente max.: 130A por 5s Corrente de carga max.: 2,8A Dimensões (C x L x A / kg): 151 x 65 x 94 (100) mm / 2,4 Terminais Faston 250 (F2): Largura 6,35mm / Comprimento 7,95mm Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação	160		
3	Bateria Hermética, Fabricante CSB, modelo UPS 12580 Tecnologia VRLA-AGM, à prova de vazamentos, sem emissão de gases nocivos, conforme NBR 14.204 Especialmente desenvolvida para aplicações de energia ininterrupta com alta corrente de descarga. Tensão a plena carga: 12,8V Capacidade:580W em descarga de 15 min até 9,6V Pico de corrente max.: 130A por 5s Corrente de carga max.: 4,8A Dimensões (C x L x A / kg): 151 x 64 x 94 (99) mm / 2,83 Terminais Faston 250 (F2): Largura 6,35mm / Comprimento 7,95mm Vida útil projetada: 3 a 5 ANOS em stand-by (EUROBAT) Garantia: um ano para aplicações em flutuação	1394		

Atenciosamente,

**Matias Ribeiro Máximo De Lavôr**Analista Judiciário - Engenharia Elétrica  
Divisão de Gerenciamento de Obras e Projetos de Engenharia  
Coordenadoria de Manutenção e Projetos  
Diretoria-Geral  
E-mail: matias.lavor@trt8.jus.br  
Telefone: (91) 3342-6727