



SIAG
SISTEMA DE AQUISIÇÕES GOVERNAMENTAIS
GOVERNO DE MATO GROSSO

Planilha Aquisição 001/2023

DADOS DO PROCESSO			
Processo:	1006725/2023	Modalidade:	PREGÃO ELETRÔNICO
Órgão:	SEMA		
Objeto:	Aquisição de NOBREAK SENOIDAL 1.5 KVA (1500VA), NOBREAK 3KVA (3000VA) PARA RACK DE TELECOMUNICAÇÕES PADRÃO 19U e CHAVE ATS RACK 230V 16A CHAVE DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA DE ENERGIA.		

DADOS DA PLANILHA DE AQUISIÇÃO			
Planilha:	001/2023	Solicitante:	SEMA
Telefone:	(65) 3613-7308	Número do PED:	
Tipo da Planilha:	Material/Serviço	Unidade Orçamentária:	0
Descrição Global:	Aquisição de NOBREAK SENOIDAL 1.5 KVA	Qtde Meses do Serviço:	
Observações:			
Data:	30/06/23 14:56		

DADOS DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA								
Órgão	Exercício	Data de Criação	Nº Dot. Orçamentária	Item Despesa	Natureza Despesa	Plano Interno	Fonte Recurso	Valor
SEMA	2023	22/09/2023	27101000223005130 4	44905214	449052	185413932079060 0 - SUL - SEMA	27590000 - RECURSOS PRÓPRIO	180.543,56

Tipo	Item	Código	Descrição	Unidade	Item Despesa	Qtde	Valor Unit	Valor Total
LOTE 001	1	1110300	NOBREAK SENOIDAL 1.5 KVA (1500 VA).	UN	44905214	10,00	1.858,20	18.582,00
LOTE 002	3	1110301	NOBREAK 3KVA PARA RACK DE TELECOMUNICAÇÕES PADRÃO 19U. UNIDADE.	UN	44905214	7,00	8.314,56	58.201,92
LOTE 003	4	1110110	CHAVE ATS RACK 220V 16A – CHAVE DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA DE ENERGIA. UNIDADE.	UN	44905214	2,00	13.846,73	27.693,46
LOTE 004	5	1110111	CHAVE ATS RACK 127V 16A – CHAVE DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA DE ENERGIA. UNIDADE.	UN	44905214	5,00	10.817,94	54.089,70
Valor Total Unitário							34.837,43	
Valor Total Global							158.567,08	





SIAG
SISTEMA DE AQUISIÇÕES GOVERNAMENTAIS
GOVERNO DE MATO GROSSO

Proposta de Pesquisa de Preço

Informações da Pesquisa de Preço			
Código de Pesquisa de	18287	Órgão:	SEMA
Número do Processo:	1006725/2023		
Fornecedor:	KALUNGA COMERCIO E INDUSTRIA GRAFICA LTDA		
CNPJ:	43283811000150	Telefone:	(11) 3346-9600
Endereço:	RUA VERGUEIRO 3305		
Bairro:	VILA MARIANA		
Cidade:	São Paulo		

Banco	Agência	Conta
BANCO DO BRASIL	0	0

Dados da Proposta	
Observação:	
Prazo de Entrega:	30 Dia(s)
Prazo de Validade:	30 Dia(s)

Item	Qtde	Unidade	Tipo	Código	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
1	10,00	UN	LOTE 001	111030 0	NOBREAK SENOIDAL 1.5 KVA (1500 VA). UNIDADE.	.	2.239,63	22.396,30
3	7,00	UN	LOTE 002	111030 1	NOBREAK 3KVA PARA RACK DE TELECOMUNICAÇÕES PADRÃO 19U. UNIDADE.			
4	2,00	UN	LOTE 003	111011 0	CHAVE ATS RACK 220V 16A – CHAVE DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA DE ENERGIA. UNIDADE.			
5	5,00	UN	LOTE 004	111011 1	CHAVE ATS RACK 127V 16A – CHAVE DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA DE ENERGIA. UNIDADE.			
Valor Total Unitário:							2.239,63	
Valor Total Global:							22.396,30	





SIAG
SISTEMA DE AQUISIÇÕES GOVERNAMENTAIS
GOVERNO DE MATO GROSSO

Proposta de Pesquisa de Preço

Informações da Pesquisa de Preço			
Código de Pesquisa de	18287	Órgão:	SEMA
Número do Processo:	1006725/2023		
Fornecedor:	SMART UPS SOLUTIONS SERVICOS E COMERCIO LTDA		
CNPJ:	59745992000129	Telefone:	(11) 4192-3850
Endereço:	Avenida Queimada		
Bairro:	Residencial Morada dos Lagos		
Cidade:	Barueri		

Dados da Proposta	
Observação:	
Prazo de Entrega:	30 Dia(s)
Prazo de Validade:	30 Dia(s)

Item	Qtde	Unidade	Tipo	Código	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
1	10,00	UN	LOTE 001	1110300	NOBREAK SENOIDAL 1.5 KVA (1500 VA). UNIDADE.			
3	7,00	UN	LOTE 002	1110301	NOBREAK 3KVA PARA RACK DE TELECOMUNICAÇÕES PADRÃO 19U. UNIDADE.			
4	2,00	UN	LOTE 003	1110110	CHAVE ATS RACK 220V 16A – CHAVE DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA DE ENERGIA. UNIDADE.			
5	5,00	UN	LOTE 004	1110111	CHAVE ATS RACK 127V 16A – CHAVE DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA DE ENERGIA. UNIDADE.	.	10.817,94	54.089,70
Valor Total Unitário:							10.817,94	
Valor Total Global:							54.089,70	





SIAG
SISTEMA DE AQUISIÇÕES GOVERNAMENTAIS
GOVERNO DE MATO GROSSO

Proposta de Pesquisa de Preço

Informações da Pesquisa de Preço			
Código de Pesquisa de	18287	Órgão:	SEMA
Número do Processo:	1006725/2023		
Fornecedor:	MINISTÉRIO DA DEFESA		
CNPJ:	03277610000125	Telefone:	(00) 0000-0000
Endereço:	ESP DOS MINISTERIOS		
Bairro:	PLANO PILOTO		
Cidade:	Brasília		

Dados da Proposta	
Observação:	
Prazo de Entrega:	30 Dia(s)
Prazo de Validade:	30 Dia(s)

Item	Qtde	Unidade	Tipo	Código	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
1	10,00	UN	LOTE 001	1110300	NOBREAK SENOIDAL 1.5 KVA (1500 VA). UNIDADE.	1	1.079,00	10.790,00
3	7,00	UN	LOTE 002	1110301	NOBREAK 3KVA PARA RACK DE TELECOMUNICAÇÕES PADRÃO 19U. UNIDADE.	.	2.990,00	20.930,00
4	2,00	UN	LOTE 003	1110110	CHAVE ATS RACK 220V 16A – CHAVE DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA DE ENERGIA. UNIDADE.			
5	5,00	UN	LOTE 004	1110111	CHAVE ATS RACK 127V 16A – CHAVE DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA DE ENERGIA. UNIDADE.			
Valor Total Unitário:							4.069,00	
Valor Total Global:							31.720,00	





Governo do Estado de Mato Grosso
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE



Governo do Estado de Mato Grosso
SEMA – Secretaria de Estado de Meio Ambiente
Secretaria Adjunta de Administração Sistêmica - SAAS
Núcleo de Apoio à Coordenadoria de Aquisições e Contratos - NAC

DECLARAÇÃO

Declaramos que, em consulta ao sítio eletrônico da SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO DO ESTADO DE MATO GROSSO, constatou-se a **INEXISTÊNCIA** de Atas de Registro de Preços para o objeto “**AQUISIÇÃO DE NOBREAKS E CHAVE ATS, PARA ATENDER AS DEMANDAS DA SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE DE MATO GROSSO**” referente ao processo nº. SEMA-PRO-2023/06725, conforme o comprovante de pesquisa em anexo. Sendo assim, justifica-se a falta de ARP’S da SEPLAG..

LETTICIA CENTURION SILVA
AUXILIAR ADMINISTRATIVO
NIAC/CAC/SAAS
SEMA/MT

Rua C esquina com Rua F, Centro Político Administrativo • CEP: 78.049-913
Cuiabá • Mato Grosso • Telefone: (65) 3613-7233
sema.mt.gov.br



Assinado com senha por LETTICIA CENTURION SILVA - Terceirizado(a) / NIAC - 04/08/2023 às 09:33:16.
Documento Nº: 10725561-9897 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=10725561-9897>



SEMADIC202332254

SI





Governo do Estado de Mato Grosso
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE



Governo do Estado de Mato Grosso
SEMA – Secretaria de Estado de Meio Ambiente
Secretaria Adjunta de Administração Sistêmica - SAAS
Núcleo de Apoio à Coordenadoria de Aquisições e Contratos - NAC

DECLARAÇÃO

Declaramos que, em consulta ao sítio eletrônico da SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO DO ESTADO DE MATO GROSSO, constatou-se a **INEXISTÊNCIA** de Atas de Registro de Preços para o objeto “**AQUISIÇÃO DE NOBREAKS E CHAVE ATS, PARA ATENDER AS DEMANDAS DA SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE DE MATO GROSSO**” referente ao processo nº. SEMA-PRO-2023/06725, conforme o comprovante de pesquisa em anexo. Sendo assim, justifica-se a falta de ARP’S da SEPLAG..

LETTICIA CENTURION SILVA
AUXILIAR ADMINISTRATIVO
NIAC/CAC/SAAS
SEMA/MT

Rua C esquina com Rua F, Centro Político Administrativo • CEP: 78.049-913
Cuiabá • Mato Grosso • Telefone: (65) 3613-7233
sema.mt.gov.br



Assinado com senha por LETTICIA CENTURION SILVA - Terceirizado(a) / NIAC - 04/08/2023 às 09:33:16.
Documento Nº: 10725561-9897 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=10725561-9897>



SEMADIC202332254



SI



Governo do Estado de Mato Grosso
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE



Governo do Estado de Mato Grosso
SEMA – Secretaria de Estado de Meio Ambiente
Secretaria Adjunta de Administração Sistêmica - SAAS
Núcleo de Apoio à Coordenadoria de Aquisições e Contratos - NAC

DECLARAÇÃO

Declaramos que, em consulta ao sítio eletrônico da SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO DO ESTADO DE MATO GROSSO, constatou-se a **INEXISTÊNCIA** de Atas de Registro de Preços para o objeto “**AQUISIÇÃO DE NOBREAKS E CHAVE ATS, PARA ATENDER AS DEMANDAS DA SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE DE MATO GROSSO**” referente ao processo n°. SEMA-PRO-2023/06725, conforme o comprovante de pesquisa em anexo. Sendo assim, justifica-se a falta de ARP’S da SEPLAG..

LETTICIA CENTURION SILVA
AUXILIAR ADMINISTRATIVO
NIAC/CAC/SAAS
SEMA/MT

Rua C esquina com Rua F, Centro Político Administrativo • CEP: 78.049-913
Cuiabá • Mato Grosso • Telefone: (65) 3613-7233
sema.mt.gov.br



Assinado com senha por LETTICIA CENTURION SILVA - Terceirizado(a) / NIAC - 04/08/2023 às 09:33:16.
Documento N°: 10725561-9897 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=10725561-9897>



SEMADIC202332254

SI



ATA DE REGISTRO DE PREÇOS 016/2022 PREGÃO Nº 013/2022
 [SEPLAG (SECRETARIA DE ESTADO DE PLANEJAMENTO E GESTÃO)]
 futura e eventual aquisição de Condicionadores de Ar (Tipo CASSETE) incluindo instalação, para atender os Órgãos/Entidades do Poder Executivo do Estado de Mato Grosso nos municípios de Cuiabá e Várzea Grande, em atendimento à demanda dos órgãos/entid
 CIRCULADO NO DIÁRIO OFICIAL DO ESTADO 27/10/2022 COM VENCIMENTO 26/10/2023

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS 015/2022 PREGÃO Nº 015/2022
 [SEPLAG (SECRETARIA DE ESTADO DE PLANEJAMENTO E GESTÃO)]
 RP para futura e eventual aquisição de gênero alimentício, sendo Café, em atendimento à demanda dos órgãos/entidades do Poder Executivo Estadual
 CIRCULADO NO DIÁRIO OFICIAL DO ESTADO 20/09/2022 COM VENCIMENTO 19/09/2023

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS 014/2022 PREGÃO Nº 009/2022
 [SEPLAG (SECRETARIA DE ESTADO DE PLANEJAMENTO E GESTÃO)]
 RP para futura e eventual aquisição de mobiliário (estação de trabalho, gaveteiro e painel), para atender os Órgãos/Entidades do Poder Executivo Estadual
 CIRCULADO NO DIÁRIO OFICIAL DO ESTADO 05/09/2022 COM VENCIMENTO 04/09/2023

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS 013/2022 PREGÃO Nº 010/2022
 [SEPLAG (SECRETARIA DE ESTADO DE PLANEJAMENTO E GESTÃO)]
 RP para futura e eventual contratação de empresa especializada para o fornecimento de gás de cozinha e vasilhames de acondicionamento, para atender às demandas dos Órgãos/Entidades do Poder Executivo Estadual, no âmbito de Cuiabá e Várzea Grande
 CIRCULADO NO DIÁRIO OFICIAL DO ESTADO 16/08/2022 COM VENCIMENTO 15/08/2023

Consultas

Ata de Registro de Preço
 Banco de Especificações do SIAG
 Banco de Especificações do Tribunal de Contas do Estado
 Calendário de Licitações
 Compras Diretas
 Compras Abertas
 Compras Encerradas
 Manuais e Formulários
 Mapeamento de Processos
 Proposta Pregão Presencial

Certidões

Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas
 Dívida Ativa da União
 FGTS
 Receita Federal
 SEFAZ Certidão
 Cuiabá - Certidão Municipal
 Portal da Transparência Federal
 Consulta Unificada de Certidões

Lista de Empresas Inidôneas

CGE
 Cadastro de Fornecedores Sancionados / MT
 Portal Transparência Federal
 Portal Transparência MT
 TCU
 TCE-MT
 TJ/MT

Banco de Preços

Radar / TCE-MT
 Painel de Preços

Nossa localização



Secretaria de Estado de Planejamento e Gestão - Secretaria Adjunta de Aquisições Governamentais (SEPLAG/SAAG-MT)
 Rua C - Bloco III Centro Político Administrativo, CPA. CUIABA/MT - 78049-005
 Suporte: portalaquisicoes@seplag.mt.gov.br
 Fone SIAG: (65) 3613-3606 - Cadastro Fornecedor: (65) 3613-3616



Autenticado com senha por LETTICIA CENTURION SILVA - Terceirizado(a) / NIAC - 04/08/2023 às 09:33:58.
 Documento Nº: 10725583-6412 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=10725583-6412>



SEMACAP202356723

SI



MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS

MÉDIA MEDIANA MENOR
R\$ 1.914,82 **R\$ 900,00** **R\$ 8,32**

Quantidade total de registros: 0

Registros apresentados: 330 a 330

FILTROS APLICADOS

Descrição	Ano da Compra
ESTABILIZADOR TENSÃO, TENSÃO ALIMENTAÇÃO ENTRADA:127/220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:NOBREAK COM PROCESSADOR DIGITAL DE SINAIS, TENSÃO SAÍDA:110/220 V, CAPACIDADE NOMINAL:3000 VA, BATERIA:SELADA VRLA(REGULADAS POR VÁLVULAS), TIPO ONDA:SENOIDAL PURA E COM CONTROLE DIGITAL, VARIACÃO FREQUÊNCIA ENTRADA:47 - 63 HZ, ESTABILIZADOR TENSÃO, TENSÃO ALIMENTAÇÃO ENTRADA:BIVOLT V, TIPO:NOBREAK, QUANTIDADE TOMADAS SAÍDA:8, CAPACIDADE NOMINAL:1.500 VA, ESTABILIZADOR TENSÃO, TENSÃO ALIMENTAÇÃO ENTRADA:BIVOLT V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COMUNICAÇÃO COM INTERFACE USB, FREQUÊNCIA:40HZ - 70HZ HZ, TIPO:NOBREAK, QUANTIDADE TOMADAS SAÍDA:12 TOMADAS 2P+T, TENSÃO SAÍDA:BIVOLT V, CAPACIDADE NOMINAL:3 KVA, TIPO ALARME:SONORO, BATERIA:SELADA	2022, 2023

RESULTADO 330

DADOS DA COMPRA**Identificação da Compra:** 00036/2022**Número do Item:** 00028**Objeto da Compra:** Pregão Eletrônico - Compra (art. 6º, III da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993) de equipamentos de informática I, para fornecimento de uma só vez, para atender as demandas das Secretarias Municipais, com itens para ampla concorrência (18, 20, 22 e 24) e os demais exclusivamente para participação de microempresas ME, empresas de pequeno porte EPP ou equiparadas, observados os prazos máximos para fornecimento, as especificações técnicas e parâmetros mínimos de desempenho e qualidade ...**Quantidade Ofertada:** 3**Valor Proposto Unitário:** R\$ 11.000**Valor Unitário do Item:** R\$ 10989**Código do CATMAT:** 482633**Descrição do Item:** ESTABILIZADOR TENSÃO, TENSÃO ALIMENTAÇÃO ENTRADA:BIVOLT V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COMUNICAÇÃO COM INTERFACE USB, FREQUÊNCIA:40HZ - 70HZ HZ, TIPO:NOBREAK, QUANTIDADE TOMADAS SAÍDA:12 TOMADAS 2P+T, TENSÃO SAÍDA:BIVOLT V, CAPACIDADE NOMINAL:3 KVA, TIPO ALARME:SONORO, BATERIA:SELADA**Descrição Complementar:****Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Modalidade da Compra:** Pregão**Forma de Compra:** SISPP**Marca:** NHS**Data do Resultado:** 05/09/2022**DADOS DO FORNECEDOR****Nome do Fornecedor:** HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA**CNPJ/CPF:** 16847666000110**Porte do Fornecedor:** Pequena Empresa**Relatório gerado dia: 03/07/2023 às 12:08****Fonte: paineldeprecos.planejamento.gov.br**

Autenticado com senha por LETTICIA CENTURION SILVA - Terceirizado(a) / NIAC - 04/08/2023 às 09:34:36.

Documento Nº: 10725641-8255 - consulta à autenticidade em

<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=10725641-8255>

SEMACAP202356724

SI



DADOS DO ÓRGÃO

Número da UASG: 984673 - PREF.MUN.DE ITATIAIUCU

Órgão: ESTADO DE MINAS GERAIS

Órgão Superior: REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Relatório gerado dia: 03/07/2023 às 12:08
Fonte: paineldepocos.planejamento.gov.br



Autenticado com senha por LETTICIA CENTURION SILVA - Terceirizado(a) / NIAC - 04/08/2023 às 09:34:36.
Documento Nº: 10725641-8255 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=10725641-8255>



SEMACAP202356724

SI



BRASIL
(HTTPS://GOV.BR)

...	X	ACESSIBILIDADE (ACESSIBILIDADE.HTML)	ALTO CONTRASTE	MAPA DO SITE (MAPASITE.HTML)
F CHAVE ATS 230V	X	MINISTERIO DA SAUDE DO BRASIL EM RECURSOS HUMANOS		
FONTE DE ENERGIA DE BATERIA, TE...	(/)			
PEÇAS E ACESSÓRIOS FERRAMENTA...				
CHAVE COMBINADA, CHAVE COMBI...				
FILTRO LINHA, TENSÃO ALIMENTAÇ...				
FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO,...				
JOGO CHAVE, JOGO CHAVE				
CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇO...				
PEÇAS E ACESSÓRIOS FERRAMENTA...				



SEMACAP202356724



Autenticado com senha por LETTICIA CENTURION SILVA - Terceirizado(a) / NIAC - 04/08/2023 às 09:34:36.
Documento Nº: 10725641-8255 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=10725641-8255>

SI



BRASIL
(HTTPS://GOV.BR)

...		X	ACESSIBILIDADE (ACESSIBILIDADE.HTML)
			ALTO CONTRASTE
			MAPA DO SITE (MAPASITE.HTML)
F	CHAVE ATS 120V	X	
	PEÇAS E ACESSÓRIOS FERRAMENTA...	(/)	
	CHAVE COMBINADA, CHAVE COMBI...		
	FILTRO LINHA, TENSÃO ALIMENTAÇ...		
	FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO,...		
	JOGO CHAVE, JOGO CHAVE		
	CHAVE COMBINADA, MATERIAL:AÇ...		
	PEÇAS E ACESSÓRIOS FERRAMENTA...		
	CONJUNTO FERRAMENTAS, COMPO...		



SEMACAP202356724



Autenticado com senha por LETTICIA CENTURION SILVA - Terceirizado(a) / NIAC - 04/08/2023 às 09:34:36.
 Documento Nº: 10725641-8255 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=10725641-8255>

SI





Governo do Estado de Mato Grosso
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE



Governo do Estado de Mato Grosso
SEMA – Secretaria de Estado de Meio Ambiente
Secretaria Adjunta de Administração Sistêmica – SAAS
Coordenadoria de Aquisições e Contratos - CAC
Núcleo de Informação para Aquisição e Contrato - NIAC

DECLARAÇÃO

Declaramos que, em consulta ao sistema RADAR DE CONTROLE PÚBLICO – TCE/MT, constatou-se a **EXISTÊNCIA**, de preços públicos vigentes para **“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE SUPORTE TÉCNICO ESPECIALIZADO ORACLE”**, que se refere ao processo nº. 06725/2023, conforme o comprovante de pesquisa em anexo.

LETTICIA CENTURION SILVA
AUXILIAR ADMINISTRATIVO
NIAC/CAC/SAAS
SEMA/MT



Assinado com senha por LETTICIA CENTURION SILVA - Terceirizado(a) / NIAC - 04/08/2023 às 09:35:26.
Documento Nº: 10725654-4679 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=10725654-4679>



SEMADIC202332255

SI





Governo do Estado de Mato Grosso
SEMA – Secretaria de Estado de Meio Ambiente
Secretaria Adjunta de Administração Sistêmica – SAAS
Núcleo de Apoio à Coordenadoria de Aquisições e Contratos – NAC

DECLARAÇÃO

Declaramos que, em consulta ao sistema PORTAL DE TRANSPARÊNCIA DO GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO - MT, foram consultadas as secretarias cadastradas no respectivo sistema visando encontrar preços vigentes para o objeto **“AQUISIÇÃO DE NOBREAKS E CHAVE ATS, PARA ATENDER AS DEMANDAS DA SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE DE MATO GROSSO.”**, e **NÃO FORAM LOCALIZADOS** contratos vigentes com objeto compatível ao do processo em questão, conforme *prints* em anexo.

Sendo assim, justifica-se a falta de preços públicos.

LETTICIA CENTURION SILVA
AUXILIAR ADMINISTRATIVO
NIAC/CAC/SAAS
SEMA/MT

Rua C esquina com Rua F, Centro Político Administrativo • CEP: 78.049-913
Cuiabá • Mato Grosso • Telefone: (65) 3613-7233
sema.mt.gov.br



Contratos

Número do Contrato	Número do Processo	Ano	Órgão
<input type="text"/>	<input type="text"/>	2022 <input type="text"/>	TODOS <input type="text"/>
Objeto	Vigência Inicial		Vigência Final
nobreak <input type="text"/>	dd/mm/2022 <input type="text"/>		dd/mm/aaaa <input type="text"/>
Situação	Tipo de Aquisição	Subtipo de Contrato	
TODAS <input type="text"/>	TODOS <input type="text"/>	TODOS <input type="text"/>	
Modalidade			
TODAS <input type="text"/>			
Nome ou Razão Social do Fornecedor	CPF ou CNPJ do Fornecedor		
<input type="text"/>	<input type="text"/>		

Última atualização em: **05/07/2023 - 02:59:35 AM**Consulta realizada em: **05/07/2023 - 03:16:33 PM**Total de todas as contratações em reais (R\$): **0,00**

Mostrar registrosBuscar:

Entidade	Número do Contrato	Num. Contrato Órgão	Objeto	Valor Global	CNPJ	Razão Social	Data de Celebração	Data de Vigência	Situação	Local da Execução	Modalidade de Contratação	Subtipo de Contrato	Tipo de Aquisição
----------	--------------------	---------------------	--------	--------------	------	--------------	--------------------	------------------	----------	-------------------	---------------------------	---------------------	-------------------

Sem dados disponíveis na tabela

Mostrando 0 até 0 de 0 registros



Contratos

Número do Contrato

Número do Processo

Ano

2023

Órgão

TODOS

Objeto

nobreak

Vigência Inicial

dd/mm/2023

Vigência Final

dd/mm/aaaa

Situação

TODAS

Tipo de Aquisição

TODOS

Subtipo de Contrato

TODOS

Modalidade

TODAS

Nome ou Razão Social do Fornecedor

CPF ou CNPJ do Fornecedor

 Resultado

Última atualização em: 05/07/2023 - 02:59:35 AM

Consulta realizada em: 05/07/2023 - 03:16:52 PM

Total de todas as contratações em reais (R\$): 0,00

 DOWNLOAD DOS DADOS Mostrar registrosBuscar:

Entidade	Número do Contrato	Num. Contrato Órgão	Objeto	Valor Global	CNPJ	Razão Social	Data de Celebração	Data de Vigência	Situação	Local da Execução	Modalidade de Contratação	Subtipo de Contrato	Tipo de Aquisição
----------	--------------------	---------------------	--------	--------------	------	--------------	--------------------	------------------	----------	-------------------	---------------------------	---------------------	-------------------

Sem dados disponíveis na tabela

Mostrando 0 até 0 de 0 registros

Anterior

Próximo



Contratos

Número do Contrato	Número do Processo	Ano	Órgão
<input type="text"/>	<input type="text"/>	2022 <input type="text"/>	TODOS <input type="text"/>
Objeto	Vigência Inicial		Vigência Final
chave ats	dd/mm/2022		dd/mm/aaaa
Situação	Tipo de Aquisição	Subtipo de Contrato	
TODAS <input type="text"/>	TODOS <input type="text"/>	TODOS <input type="text"/>	
Modalidade			
TODAS <input type="text"/>			
Nome ou Razão Social do Fornecedor	CPF ou CNPJ do Fornecedor		
<input type="text"/>	<input type="text"/>		

Última atualização em: **05/07/2023 - 02:59:35 AM**Consulta realizada em: **05/07/2023 - 03:15:56 PM**Total de todas as contratações em reais (R\$): **0,00**

Mostrar registros

Entidade	Número do Contrato	Num. Contrato Órgão	Objeto	Valor Global	CNPJ	Razão Social	Data de Celebração	Data de Vigência	Situação	Local da Execução	Modalidade de Contratação	Subtipo de Contrato	Tipo de Aquisição
----------	--------------------	---------------------	--------	--------------	------	--------------	--------------------	------------------	----------	-------------------	---------------------------	---------------------	-------------------

Sem dados disponíveis na tabela

Mostrando 0 até 0 de 0 registros



Contratos

Número do Contrato	Número do Processo	Ano	Órgão
<input type="text"/>	<input type="text"/>	2023 <input type="text"/>	TODOS <input type="text"/>
Objeto	Vigência Inicial		Vigência Final
chave ats	dd/mm/2023		dd/mm/aaaa
Situação	Tipo de Aquisição	Subtipo de Contrato	
TODAS <input type="text"/>	TODOS <input type="text"/>	TODOS <input type="text"/>	
Modalidade			
TODAS <input type="text"/>			
Nome ou Razão Social do Fornecedor	CPF ou CNPJ do Fornecedor		
<input type="text"/>	<input type="text"/>		

 Resultado

Última atualização em: **05/07/2023 - 02:59:35 AM**
 Consulta realizada em: **05/07/2023 - 03:15:12 PM**
 Total de todas as contratações em reais (R\$): **0,00**

 DOWNLOAD DOS DADOS

Mostrar registros

Buscar:

Entidade	Número do Contrato	Num. Contrato Órgão	Objeto	Valor Global	CNPJ	Razão Social	Data de Celebração	Data de Vigência	Situação	Local da Execução	Modalidade de Contratação	Subtipo de Contrato	Tipo de Aquisição
----------	--------------------	---------------------	--------	--------------	------	--------------	--------------------	------------------	----------	-------------------	---------------------------	---------------------	-------------------

Sem dados disponíveis na tabela

Mostrando 0 até 0 de 0 registros

Anterior

Próximo



NOBREAKS E CHAVE ATS

Pesquisa iniciada no dia 05/07/2023 16:22 IP: 201.49.166.43



Secretaria de Estado de Meio Ambiente - SEMA MT
 CNPJ: 03.507.415/0023-5
 Responsável: Ariadne Cristina Gonçalves de Queiroz
 Matrícula: 252608

0,5 Hz) - Fator de potência: 0,98 - Disjuntor de entrada: 10 A - Consumo em modo Stand by: 35 W - Grupo gerador: Compatível Saída - Fator de potência: 0,9 - Tensão nominal de saída: 200 / 208 / 220 / 230 / 240 V~ (configuração padrão: 220 V~) - Regulação da tensão: $\pm 2\%$ - Fator de crista: 3 : 1 - Tempo de transferência: Rede Bateria: 0 ms / Rede Bypass: < 4 ms / Rede Eco mode: < 4 ms - Frequência no modo Bateria: 50 / 60 Hz $\pm 0,2$ Hz - Forma de onda no modo Bateria: Senoidal - Tomada (NBR 14136): 6 tomadas de 10 A - Máxima distorção harmônica: 3% (100% carga linear) / 5% (100% carga não linear) Eficiência em carga nominal - Modo Rede: 90% - Modo Bateria: 85% - Modo Eco: 94% Proteções - Proteção contra sub/sobretensão: Passa a operar no modo Bateria - Proteção contra descarga da(s) bateria(s): Descarga de até 10 / 10,5 / 11V - Configuração padrão de 10 V - Proteção contra sobrecarga na saída: Sobrecarga entre 100-150%: Modo Rede: passa a atuar no modo Bypass em 30s / Modo Bateria: desliga em 30s - Sobrecarga $>150\%$: Modo Rede: passa a atuar no modo Bypass em 300ms / Modo Bateria: desliga em 300ms - Proteção contra curto circuito nos modos Rede e Bateria: desliga o aparelho Baterias - Bateria(s) interna(s): 3 x 9 Ah 12 V - Tempo de carga: 5h para recarregar até 90% - Barramento das baterias: 36 V - Corrente de carga: 2 A - Expansão de autonomia: Conector de engate rápido SB 50 - Quantidade máxima de mó baterias: 4 (em paralelo) Gerenciamento - Local: Cabo USB e RS232 - Remoto: Slot mini-SNMP Características físicas do produto - Dimensões (L x A x P): 440 x 86,5 x 430 mm - Peso líquido: 16,4 kg - Altura no rack: 2U - Temperatura de operação: 0-40 °C - Umidade ambiente: 0 90% (sem condensação) Display - LCD (L x A): 6 x 3 cm (2,6 polegadas) MARCA: CR ENERGIA MODELO: KSB 1500BSRK GARANTIA: CONFORME EDITAL

Dados

Data: 07/10/2022 - 14:24:20 **Modalidade:** Pregão Eletrônico **SRP:** SIM
Fonte: Comprasnet **Código do item:** **Lote/Item:** 7
Identificação: N° Pregão: 492022 / UASG: 982333
Quantidade: 2.00 **Unidade:** Unidade **UF:** PE
Fabricante: CR ENERGIA **Modelo:** KSB 1500BSRK
Marca: CR ENERGIA

Fornecedor

Razão Social: CAMILA GAVASSONI NASCIMENTO EIRELI
CNPJ: 32.953.789/0001-91 **Nome Fantasia:** CAGGIL
Logradouro: RUA JEQUITIBA **N°:** 27
Complemento: **Bairro:** BELA VISTA
Município: TEIXEIRA DE FREITAS **UF:** BA
Telefone: (73) 3011-3200 **Email:** ademilton@inovatticontabilidade.com.br

Item 2: NOBREAK SENOIDAL 3.0KVA

Quantidade: 1.0000 UN
Descrição: -
Justificativas: -

Preço (Comprasnet) [1]

R\$ 2.990,00

Órgão

MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército Secretaria de Ciência e Tecnologia Centro Tecnológico do Exército

Objeto

Pregão Eletrônico - Aquisição de material de Tecnologia da Informação e Comunicação, e afins.

Descrição

Estabilizador Tensão / NOBREAK 3KVA COM AS SEGUINTE CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: POTÊNCIA NOMINAL 3 KVA; CAPACIDADE DE ENERGIA DE SAÍDA: 3.0KWATTS / 3.0KVA; POTÊNCIA MÁXIMA CONFIGURÁVEL WATTS): .0KWATTS / 3.0KVA; TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA: 115V; EFICIÊNCIA EM CARGA TOTAL: 92.0 %; TIPO DE FORMA DE ONDA: ONDA SENOIDAL; TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA: 115V, 120V, 220V; FREQUÊNCIA DE ENTRADA: 60 HZ; CORRENTE MÁXIMA DE ENTRADA: 19.0A; CONEXÃO DE ENTRADA: NEMA 6L30P (30 A); CONEXÃO DE SAÍDA: 8 (OITO) OU MAIS SAÍDAS NBR14136; POSSIBILIDADE DE CONEXÃO DE BATERIAS EXTERNAS (POR CONECTOR), A FIM DE AUMENTO DA AUTONOMIA; GESTÃO DE FUNCIONAMENTO ATRAVÉS O PAINEL DE OPERAÇÃO COM FÁCIL VISUALIZAÇÃO DO ESTADO DE FUNCIONAMENTO E RESPECTIVAS BATERIAS;GESTÃO DE FUNCIONAMENTO ATRAVÉS DO SISTEMA REMOTO, VIA SOFTWARE PELOS PRINCIPAIS SISTEMAS OPERACIONAIS (COMO: WINDOWS X86/X64 E VERSÕES DO LINUX);CONEXÃO VIA CABO USB (FORNECIDO JUNTO AO EQUIPAMENTO);

Dados

Data: 23/12/2022 - 12:42:05 **Modalidade:** Pregão Eletrônico **SRP:** SIM
Fonte: Comprasnet **Código do item:** **Lote/Item:** 3
Identificação: N° Pregão: 182022 / UASG: 160291
Quantidade: 29.00 **Unidade:** Unidade **UF:** RJ
Fabricante: ATA **Modelo:** SMART PRO 3KVA
Marca: ATA

Fornecedor

Razão Social: ATA SISTEMAS DE ENERGIA LTDA
CNPJ: 07.045.469/0001-96 **Nome Fantasia:** *****



NOBREAKS E CHAVE ATS

Pesquisa iniciada no dia 05/07/2023 16:22 IP: 201.49.166.43



Secretaria de Estado de Meio Ambiente - SEMA MT
CNPJ: 03.507.415/0023-5
Responsável: Ariadne Cristina Gonçalves de Queiroz
Matrícula: 252608

Logradouro: R DOS FONSECAS
Complemento:
Município: SAO PAULO
Telefone: (11) 2211-3562

Nº: 404
Bairro: VILA NOVA YORK
UF: SP
Email: ataups@ataups.com.br

Item 3: CHAVE ATS 230V

Quantidade: 1.0000 UN
Descrição: -
Justificativas: -

Item 4: CHAVE ATS 120V

Quantidade: 1.0000 UN
Descrição: -
Justificativas: -

Observações Gerais da Cotação

Sem Observações

Laudo da Cotação

Importante - O Fonte de preços é uma solução tecnológica que reúne diversas fontes, entre elas fontes governamentais, fontes complementares e sites de domínio amplo. O sistema atende aos parâmetros de pesquisa de acordo com as leis vigentes, Instruções normativas, regulamentos, acordãos, portarias e decretos, desta forma afirmamos que as fontes são meios facilitadores de pesquisas ágeis, seguras e eficazes para a administração pública, sendo o servidor responsável pelo uso e seleção dos preços.





Núcleo de Informação para Aquisição e Contrato <niac@sema.mt.gov.br>

Proposta de Orçamento

5 mensagens

Núcleo de Informação para Aquisição e Contrato <niac@sema.mt.gov.br>
Para: comercialcba@proinfoenergia.com.br

6 de julho de 2023 às 09:02

Bom dia.

A Secretaria de Estado de Meio Ambiente – SEMA/MT, pretende realizar **"Aquisição de nobreaks e chave ATS, para atender as demandas da Secretaria de Estado de Meio Ambiente de Mato Grosso."** e, para que possamos compor a nossa pesquisa de preços, solicitamos, por gentileza, um orçamento, contendo carimbo e assinatura da empresa, conforme as especificações constante no anexo.

Quaisquer dúvidas, estamos à disposição.

Observação: Se possível, nos encaminhar a proposta de orçamento dentro do **prazo de 05 (cinco) dias**, para que possamos dar celeridade ao processo.

Atenciosamente,

Ariadne Cristina G. de Queiroz.

Núcleo de Informação para Aquisições e Contratos - NIAC
Secretaria de Estado de Meio Ambiente – SEMA/MT
(65) 3613-7233



PROPOSTA DE ORÇAMENTO - NOBREAKS E CHAVES ATS.docx
18K

Núcleo de Informação para Aquisição e Contrato <niac@sema.mt.gov.br>
Para: comercialcba@proinfoenergia.com.br

20 de julho de 2023 às 15:47

Boa tarde,

Reitero o e-mail encaminhado anteriormente.

Att,
Rafaelly

Atenciosamente,

[Texto das mensagens anteriores oculto]

[Texto das mensagens anteriores oculto]

Leonardo Martins - Pro-Info <leonardo.martins@proinfoenergia.com.br>
Para: Núcleo de Informação para Aquisição e Contrato <niac@sema.mt.gov.br>
Cc: comercialcba@proinfoenergia.com.br

20 de julho de 2023 às 16:09

Boa tarde, Ariadne, tudo bem?

Espero encontrá-la bem!



Segue anexo, nossa proposta de preços conforme solicitado.

Estou à disposição para novas solicitações e esclarecimentos necessários.

Atenciosamente,

Leonardo Martins
Departamento Comercial
Fixo: (65)3623-1928
Cel: (65)99289-3302
E-mail: leonardo.martins@proinfoenergia.com.br



[Texto das mensagens anteriores oculto]

 **PROPOSTA COMERCIAL SEMA - MT REV A.pdf**
499K

Núcleo de Informação para Aquisição e Contrato <niac@sema.mt.gov.br>
Para: Rafaelly Magalhães Martins de Siqueira <rafaellysiqueira@sema.mt.gov.br>

21 de julho de 2023 às 09:24

Bom dia!

Segue orçamento, no break, coletado, para conhecimento e posterior utilização.

Atenciosamente,

[Texto das mensagens anteriores oculto]

[Texto das mensagens anteriores oculto]

2 anexos

 **PROPOSTA COMERCIAL SEMA - MT REV A.pdf**
499K

 **PROPOSTA COMERCIAL SEMA - MT REV A.pdf**
499K

niac@sema.mt.gov.br <niac@sema.mt.gov.br>
Para: leonardo.martins@proinfoenergia.com.br, leonardo.martins@proinfoenergia.com.br

21 de julho de 2023 às 09:24

Sua mensagem

Para: leonardo.martins@proinfoenergia.com.br
Assunto: Re: Proposta de Orçamento
Enviada: 20/07/2023, 16:09:02 GMT-4

foi lida em 21/07/2023, 09:24:59 GMT-4



PROPOSTA TÉCNICA COMERCIAL

A
SEMA - MT

Aos cuidados de:
Ariadne Cristina G. de Queiroz

E-mail: niac@sema.mt.gov.br

Objeto

Fornecimento de no break

Nº de Referência Pro-Info

Elaborado por:

Sr. Elimar Pereira dos Santos
Cel: (67) 992550921
E-mail: elimar@proinfoenergia.com.br

Para maiores informações e esclarecimento comercial favor entrar em contato com:

Sr. Leonardo Martins de Souza
Cel: (65) 9-9289-3302
E-mail: leonardo.martins@proinfoenergia.com.br

Campo Grande - MS

Av. Presidente Ernesto Geisel, 4127
Tel. +55 67 3325 2500
www.proinfoenergia.com.br

Dourados - MS

Rua. Toshinobu Katayama, 184
Tel. +55 67 3422 3340
www.proinfoenergia.com.br

Cuiabá - MT

Av. Oito de Abril, 216
Tel. +55 65 3623 1928
www.proinfoenergia.com.br

Sinop - MT

Av. Dos Jacarandás, 837
Tel. +55 66 3531 0872
www.proinfoenergia.com.br



É com satisfação que apresentamos nossa proposta comercial, acompanhada de uma breve apresentação da Pro-Info.

1 – Conheça a Pro-Info.

A Pro-Info é uma empresa que oferece soluções em energia confiável com tecnologia de última geração. Com o conhecimento adquirido de quase três décadas no mercado de energia, e em constante busca da evolução tecnológica, esta empresa configura-se hoje como uma das maiores empresas no ramo de energia condicionada do Brasil. A Pro-info atualmente é reconhecida pelo alto padrão de qualidade e confiabilidade de seus equipamentos, garantindo um grau de credibilidade no mercado brasileiro.

2 – Por que COMPRAR Pro-Info?

Mais do que prover soluções em energia confiável, o compromisso da Pro-Info destaca-se nos relacionamentos produtivos com os clientes, fornecedores, parceiros e colaboradores, garantindo:

- Rapidez em seus atendimentos;
- Reposição rápida em suas peças;
- Melhoria dos equipamentos;
- Tecnologia de última geração;
- Equipe técnica muito bem treinada;

Experiência de 30 anos de mercado, atuando nos principais segmentos do mercado.

3 – Segmentos em que a Pro-Info atua:

- **Hospitalar** – efetivação do funcionamento ininterrupto de equipamentos utilizados em centros cirúrgicos e unidades de terapia intensiva, garantindo a eficácia e segurança dos diagnósticos realizados.
- **Industrial** – tecnologia empregada em seus produtos e com o compromisso de proteger aplicações industriais e processos críticos de seus clientes.
- **TI & Telecom** – soluções que garantem a proteção não só dos equipamentos, mas também de dados gerados diariamente para assegurar o armazenamento de dados de informações.

Campo Grande - MS

Av. Presidente Ernesto Geisel, 4127
Tel. +55 67 3325 2500
www.proinfoenergia.com.br

Dourados - MS

Rua. Toshinobu Katayama, 184
Tel. +55 67 3422 3340
www.proinfoenergia.com.br

Cuiabá - MT

Av. Oito de Abril, 216
Tel. +55 65 3623 1928
www.proinfoenergia.com.br

Sinop - MT

Av. Dos Jacarandás, 837
Tel. +55 66 3531 0872
www.proinfoenergia.com.br



- **Governo** – compromisso no aumento da capacidade de energia ininterrupta, e infraestrutura para viabilizar o crescimento sustentável e garantir o futuro de nosso país.
- **Hipermercados & supermercados** – Gerando estabilidade e segurança nas operações diárias de atendimento aos clientes.

4 – Estrutura:

A empresa oferece serviços de pós-venda com pronto atendimento, em todo o Centro Oeste.

- Equipamentos que fornecem energia confiável e de qualidade
- Atendimento qualificado e personalizado
- Corpo técnico altamente treinando, com engenheiro e técnicos todos registrados no CREA.
- Cobertura de chamado com tempo reduzido para todas as cidades do Centro Oeste.
- Equipamentos a pronto entrega.

Modalidades de Serviços disponível:

- Locação de Nobreak e quadro elétricos.
- Planejamento, execução e controle de manutenções preventivas e corretivas;
- Análise de desempenho com emissão de relatórios;
- Contratos de manutenção específicos para o seu condicionamento:
- Contrato (assistência e suporte técnico 24x7, manutenções semestrais, peças de reposição por conta da PRO-INFO ENERGIA);
- Contrato de Serviço (manutenção 24x7, suporte 8x5);
- Contrato especial (características personalizadas, conforme necessidade do cliente).
- Horário de atendimento 5 x 8 (segunda a sexta feira).
- Horário especial durante a semana e finais de semana, previamente acordado com o cliente para realização da adequação.
- Miscelâneas para montagem da infraestrutura inclusa na proposta.

Campo Grande - MS

Av. Presidente Ernesto Geisel, 4127
 Tel. +55 67 3325 2500
www.proinfoenergia.com.br

Dourados - MS

Rua. Toshinobu Katayama, 184
 Tel. +55 67 3422 3340
www.proinfoenergia.com.br

Cuiabá - MT

Av. Oito de Abril, 216
 Tel. +55 65 3623 1928
www.proinfoenergia.com.br

Sinop - MT

Av. Dos Jacarandás, 837
 Tel. +55 66 3531 0872
www.proinfoenergia.com.br



6 – PROPOSTA COMERCIAL DE FORNECIMENTO.

ORÇAMENTO 1				
DESCRIÇÃO	MARCA FABRICANTE	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
NOBREAK INTELIGENTE SMARTUPS BR DA APC 1500 VA, 115/220 V, BRASIL SMC1500XLBI-BR	SCHNEIDER ELECTRIC APC	10	R\$11.125,98	R\$ 111.259,75
VALOR TOAL PROPOSTA				R\$ 111.259,75

ORÇAMENTO 2				
DESCRIÇÃO	MARCA FABRICANTE	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
APC NetShelter Rack Automatic Transfer Switch, 1U, 16A, 230V, 2 C20 IN, 8 C13, 1 C19 OUT, 50/60Hz	SCHNEIDER ELECTRIC APC	2	R\$19.613,08	R\$ 39.226,15
APC Netshelter Rack Automatic Transfer Switch, 1U, 15A, 100/120V, 5-15 IN, 10 5-15R OUT, 50/60Hz	SCHNEIDER ELECTRIC APC	5	R\$21.350,58	R\$ 106.752,88
VALOR TOAL PROPOSTA				R\$ 145.979,03

ORÇAMENTO 3				
DESCRIÇÃO	MARCA FABRICANTE	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
APC Smart-UPS, Line Interactive, 3kVA, Rackmount 2U, 120V, 5 tomadas NBR 14136, SmartSlot, AVR, LCD SMT30002U-BR	SCHNEIDER ELECTRIC APC	7	R\$20.724,33	R\$ 145.070,28
VALOR TOAL PROPOSTA				R\$ 145.070,28

7 - OPCIONAIS:

SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA COM CORRETIVA

Duração do contrato

Contrato com duração 12(doze) meses, com manutenção preventiva semestral e corretiva quantas forem necessárias.

Tipo de atendimento

Atendimento 8X5hs, manutenção corretiva e preventiva.
Abertura de chamado via site, e-mail, fone e fax.
Tempo de atendimento conforme SLA do contrato principal

Peças e back-up

Peças e baterias inclusa.
Back-up incluso por 30 dias.

Campo Grande - MS

Av. Presidente Ernesto Geisel, 4127
Tel. +55 67 3325 2500
www.proinfoenergia.com.br

Dourados - MS

Rua. Toshinobu Katayama, 184
Tel. +55 67 3422 3340
www.proinfoenergia.com.br

Cuiabá - MT

Av. Oito de Abril, 216
Tel. +55 65 3623 1928
www.proinfoenergia.com.br

Sinop - MT

Av. Dos Jacarandás, 837
Tel. +55 66 3531 0872
www.proinfoenergia.com.br



Compreende-se como rotina de **Manutenção Preventiva semestral** a execução, no mínimo, dos seguintes serviços:

Preventivas e descrição de serviços.

A Manutenção Preventiva será executada em todos os NO-BREAKS e terá a periodicidade semestral, cujo cronograma de execução será apresentado pela **CONTRATADA** à **CONTRATANTE**, no prazo máximo de 15 (quinze) dias após a assinatura do contrato, para análise e aprovação, é compreendida pela execução dos serviços conforme definido a seguir, inclusive pequenos reparos, a fim de proporcionar a conservação do equipamento, para um funcionamento eficiente, seguro e econômico.

Compreende-se como **Manutenção Preventiva semestral** a execução, no mínimo, dos seguintes serviços:

- a) Limpeza Geral do Equipamento;
- b) Checagem e limpeza das conexões, especialmente, das baterias;
- c) Verificação quanto a superaquecimento ou exalação de mau cheiro;
- d) Checagem do inversor no modo manutenção;
- e) Checagem das grandezas elétricas do barramento seguro
- f) Verificação das indicações do painel;
- g) Verificação da tensão de saída;
- h) Teste de transferência entre inversor e chave estática;

8 – Condições de fornecimento.

Prazo de entrega

30 dias úteis

Forma de Pagamento

A combinar

Garantia

12 meses de garantia

Campo Grande - MS

Av. Presidente Ernesto Geisel, 4127
Tel. +55 67 3325 2500
www.proinfoenergia.com.br

Dourados - MS

Rua. Toshinobu Katayama, 184
Tel. +55 67 3422 3340
www.proinfoenergia.com.br

Cuiabá - MT

Av. Oito de Abril, 216
Tel. +55 65 3623 1928
www.proinfoenergia.com.br

Sinop - MT

Av. Dos Jacarandás, 837
Tel. +55 66 3531 0872
www.proinfoenergia.com.br



Atendimento e Instalação

Filial Pro-Info de Cuiabá
Serviço de configuração e startup do no break inclusos.

Imposto.

Todos inclusos.

Todas as despesas.

Inclusa

Prazo de validade de proposta

60 Dias

Cuiabá, 20 de Julho de 2023.

Atenciosamente,

Leonardo Martins
Departamento Comercial
Fixo: (65)3623-1928
Cel: (65)99289-3302
E-mail: leonardo.martins@proinfoenergia.com.br



Campo Grande - MS

Av. Presidente Ernesto Geisel, 4127
Tel. +55 67 3325 2500
www.proinfoenergia.com.br

Dourados - MS

Rua. Toshinobu Katayama, 184
Tel. +55 67 3422 3340
www.proinfoenergia.com.br

Cuiabá - MT

Av. Oito de Abril, 216
Tel. +55 65 3623 1928
www.proinfoenergia.com.br

Sinop - MT

Av. Dos Jacarandás, 837
Tel. +55 66 3531 0872
www.proinfoenergia.com.br





Núcleo de Informação para Aquisição e Contrato <niac@sema.mt.gov.br>

Proposta de Orçamento

2 mensagens

Núcleo de Informação para Aquisição e Contrato <niac@sema.mt.gov.br>
Para: nobreaksul@nobreaksul.com.br

6 de julho de 2023 às 08:58

Bom dia.

A Secretaria de Estado de Meio Ambiente – SEMA/MT, pretende realizar **"Aquisição de nobreaks e chave ATS, para atender as demandas da Secretaria de Estado de Meio Ambiente de Mato Grosso."** e, para que possamos compor a nossa pesquisa de preços, solicitamos, por gentileza, um orçamento, contendo carimbo e assinatura da empresa, conforme as especificações constante no anexo.

Quaisquer dúvidas, estamos à disposição.

Observação: Se possível, nos encaminhar a proposta de orçamento dentro do **prazo de 05 (cinco) dias**, para que possamos dar celeridade ao processo.

Atenciosamente,

Ariadne Cristina G. de Queiroz.

Núcleo de Informação para Aquisições e Contratos - NIAC
Secretaria de Estado de Meio Ambiente – SEMA/MT
(65) 3613-7233



PROPOSTA DE ORÇAMENTO - NOBREAKS E CHAVES ATS.docx
18K

NobreakSul – Comercial - Horácio <nobreaksul@nobreaksul.com.br>

6 de julho de 2023 às 15:49

Para: Núcleo de Informação para Aquisição e Contrato <niac@sema.mt.gov.br>



Prezada Ariadne, boa tarde.

Obrigado pelo contato, informo que não participamos de licitações, desta forma não apresentaremos proposta.

Atenciosamente,



Horácio D'Abbisogno de Souza

Comercial Corporativo

Fone: (51) 3573-3690 Ramal 8001

WhatsApp: [51 98312-2222](https://wa.me/51983122222)

✉E-mail / Skype: nobreaksul@nobreaksul.com.br

🌐Site: www.nobreaksul.com.br



Telefone: 51 3573 3690
Rua Santos Pedroso, 225 - Navegantes
Porto Alegre- RS | CEP: 90240- 180
www.nobreaksul.com.br

[Texto das mensagens anteriores oculto]





Leticia Centurion Silva <letticiasilva@sema.mt.gov.br>

COTAÇÃO 4549 - PROPOSTA DE ORÇAMENTO - NOBREAKS E CHAVE ATS-SEMA / MT - SMART UPS

7 mensagens

Wesley Rodrigues - Smart UPS Solutions <comercial2@smartups.com.br>

18 de agosto de 2023 às 14:26

Para: letticiasilva@sema.mt.gov.br

Cc: Márcia Perrone - Smart UPS Solutions <comercial1@smartups.com.br>, Anibal Guimarães - Smart UPS Solutions <anibal@smartups.com.br>

Olá boa tarde

Agradecemos a Oportunidade !

Conforme solicitado, segue a nossa cotação 4549, bem como, características técnicas do produto para sua validação técnica.

Obs.: Faturamento via Distribuidor

Agis Equipamentos e Serviços de Informática LTDA - Filial Serra

CNPJ: 68.993.641/0010-19

I.E: 083.520.85-

Rua Samuel Meira Brasil, 394 Sala 18 - Bairro Taquara II - SERRA - ES - CEP - 29.167-650

Qualquer dúvida, estou à disposição.

Atenciosamente,

Wesley Rodriguescomercial2@smartups.com.br | Tel.: 11 4192-3850 | <https://www.smartups.com.br/>Skype : <https://join.skype.com/invite/uhbmrLf2tL2g>**De:** Leticia Centurion Silva <letticiasilva@sema.mt.gov.br>**Enviada em:** sexta-feira, 18 de agosto de 2023 12:55**Para:** Márcia Perrone - Smart UPS Solutions <comercial1@smartups.com.br>**Cc:** comercial2@smartups.com.br**Assunto:** Re: 06725. PROPOSTA DE ORÇAMENTO - NOBREAKS E CHAVE ATS- SEMA / MT

Bom dia,

Até o momento a modalidade não foi definida, mas provavelmente será por compra direta.

*** Gostaria de verificar a disponibilidade deste item

Em sex., 18 de ago. de 2023 às 11:42, Márcia Perrone - Smart UPS Solutions <comercial1@smartups.com.br> escreveu:

Olá Letticia, bom dia !

Agradecemos a oportunidade.

Poderia informar se essa demanda seria para **uma Licitação** ?

Qualquer dúvida, estou à disposição. 😊

Atenciosamente,

Marcia Perrone

comercial1@smartups.com.br | Tel.: 11 4192-3850 | Cel.: 11 94258-8154 | <https://www.smartups.com.br/>

SmartUPS
s o l u t i o n s



De: Letticia Centurion Silva <letticiasilva@sema.mt.gov.br>

Enviada em: sexta-feira, 18 de agosto de 2023 10:56

Para: atendimento@smartups.com.br

Assunto: 06725. PROPOSTA DE ORÇAMENTO - NOBREAKS E CHAVE ATS

Prezados, bom dia

A Secretaria de Estado de Meio Ambiente – SEMA/MT, pretende realizar "**Aquisição de nobreaks e chave ATS, para atender as demandas da Secretaria de Estado de Meio Ambiente de mato Grosso.**" e, para que possamos compor nossa pesquisa de preço, necessitamos do orçamento para instruir ao processo. Sendo assim, solicitamos, por gentileza, que o orçamento seja assinado e carimbado contendo CNPJ da empresa e com data



de validade do orçamento no mínimo 60 dias. Ressalto que o orçamento deverá incluir todos os encargos financeiros (frete, imposto etc.).

Qualquer dúvida estou à disposição!

Observação: Se possível, nos encaminhar a proposta de orçamento dentro do **prazo de 05 (cinco) dias**, para que possamos dar celeridade ao processo.

--

At.te

LETTICIA CENTURION SILVA

Secretaria de Estado de Meio Ambiente – SEMA/MT

Núcleo de Apoio à Coord. de Aquisições e Contratos - NIAC

Telefone: 65 98153-0359 / (65) 3613-7233

⎓ Não contém vírus. www.avast.com

--

At.te

LETTICIA CENTURION SILVA

Secretaria de Estado de Meio Ambiente – SEMA/MT

Núcleo de Apoio à Coord. de Aquisições e Contratos - NIAC

Telefone: 65 98153-0359 / (65) 3613-7233

2 anexos



COTAÇÃO 4549 - SEMA - SMART UPS - 18082023.pdf
107K



Chaves de transferência para montagem em rack_AP4430A.pdf
84K

Leticia Centurion Silva <letticiasilva@sema.mt.gov.br>

18 de agosto de 2023 às 15:49

Para: Wesley Rodrigues - Smart UPS Solutions <comercial2@smartups.com.br>

Cc: Márcia Perrone - Smart UPS Solutions <comercial1@smartups.com.br>, Anibal Guimarães - Smart UPS Solutions <anibal@smartups.com.br>

Boa tarde

Gostaria de tirar uma dúvida se o equipamento acompanha acessórios para fixação em Rack 19U?

[Texto das mensagens anteriores oculto]



Wesley Rodrigues - Smart UPS Solutions <comercial2@smartups.com.br>

18 de agosto de 2023 às 16:04

Para: Letticia Centurion Silva <letticiasilva@sema.mt.gov.br>

Cc: Márcia Perrone - Smart UPS Solutions <comercial1@smartups.com.br>, Anibal Guimarães - Smart UPS Solutions <anibal@smartups.com.br>

Boa tarde Letícia

Conforme informado via whats app , o equipamento acompanha os braceletes de montagem em rack .

Qualquer dúvida, estou à disposição.

Atenciosamente,

Wesley Rodrigues

comercial2@smartups.com.br | Tel.: 11 4192-3850 | <https://www.smartups.com.br/>

Skype : <https://join.skype.com/invite/uhbmrLf2tL2g>



[Texto das mensagens anteriores oculto]

Letticia Centurion Silva <letticiasilva@sema.mt.gov.br>

18 de agosto de 2023 às 16:57

Para: Laura Cristina Goncalves <lauragoncalves@sema.mt.gov.br>, Daniel da Fonseca Vieira Guimarães <danielguimaraes@sema.mt.gov.br>, Danilo Domingos Xavier <daniinoxavier@sema.mt.gov.br>

segue para conhecimento.

Aquisição de Nobreaks e Chave ATS

[Texto das mensagens anteriores oculto]

Laura Cristina Goncalves <lauragoncalves@sema.mt.gov.br>

21 de agosto de 2023 às 10:39

Para: Letticia Centurion Silva <letticiasilva@sema.mt.gov.br>

Cc: Daniel da Fonseca Vieira Guimarães <danielguimaraes@sema.mt.gov.br>, Danilo Domingos Xavier <daniinoxavier@sema.mt.gov.br>

Danilo,

Bom dia!

Considerando o item com especificações técnicas.

Considerando os questionamentos da empresa e a dificuldade da orçamentista em fazer resposta direta com as empresas.

Solicitamos a colaboração do setor requisitante no sentido de entrar em contato com os fornecedores para esclarecimento sobre as especificações , e evitar atraso na formação de preços do processo, resta apenas um item para finalizar a planilha de preços e caso demore, corremos o risco de perder os orçamentos achado para os demais itens. (devido a vigência do orçamentos)

Contamos com sua colaboração qualquer duvida entra em contato com Letícia 37233.



21/08/2023, 13:51

E-mail de MTI - Empresa Mato-grossense de Tecnologia da Informação - COTAÇÃO 4549 - PROPOSTA DE ORÇAMENTO...

[Texto das mensagens anteriores oculto]

--

Laura Cristina Gonçalves

Coordenadora de Licitação e Contratos

Secretaria de Estado do Meio Ambiente

(65) 99981 0657

Danilo Domingos Xavier <daniloxavier@sema.mt.gov.br>

21 de agosto de 2023 às 11:34

Para: Laura Cristina Goncalves <lauragoncalves@sema.mt.gov.br>

Cc: Letticia Centurion Silva <letticiasilva@sema.mt.gov.br>, Daniel da Fonseca Vieira Guimarães

<danielguimaraes@sema.mt.gov.br>, Reginaldo Macedo dos Santos <reginaldosantos@sema.mt.gov.br>, Gabriela

Caroline Souza dos Santos Gonçalves <gabrielagoncalves@sema.mt.gov.br>

Bom dia!

Conforme informado anteriormente, o Item atende às especificações.

Atenciosamente,

[Texto das mensagens anteriores oculto]

--

Danilo Xavier

Analista de Meio Ambiente - Analista de Sistema.

Secretaria de Estado de Meio Ambiente - SEMA.

CITI - Coordenadoria de Infraestrutura de Tecnologia da Informação.

STI - Superintendência de Tecnologia da Informação.

e-mail: daniloxavier@sema.mt.gov.br

Site: <http://www.sema.mt.gov.br/>

Esta mensagem, incluindo seus anexos, pode conter informações privilegiadas e/ou de caráter confidencial, não podendo ser retransmitida sem autorização do remetente. Se você não é o destinatário ou pessoa autorizada a recebê-la, informamos que o seu uso, divulgação, cópia ou arquivamento são proibidos. Portanto, se você recebeu esta mensagem por engano, por favor, nos informe respondendo imediatamente a este e-mail e em seguida apague-a.

Letticia Centurion Silva <letticiasilva@sema.mt.gov.br>

21 de agosto de 2023 às 11:47

Para: Danilo Domingos Xavier <daniloxavier@sema.mt.gov.br>

Cc: Laura Cristina Goncalves <lauragoncalves@sema.mt.gov.br>, Daniel da Fonseca Vieira Guimarães

<danielguimaraes@sema.mt.gov.br>, Reginaldo Macedo dos Santos <reginaldosantos@sema.mt.gov.br>, Gabriela

Caroline Souza dos Santos Gonçalves <gabrielagoncalves@sema.mt.gov.br>

Bom dia!

Sendo assim, estaremos incluindo o orçamento no mapa de pesquisa de preço.

[Texto das mensagens anteriores oculto]





Smart UPS Solutions
 CNPJ: 59.745.992/0001-29
 Endereço: Avenida Queimada, 475
 Aldeia da Serra - Barueri - SP - 06429-215
 Fone: (11) 4192-3850 Cel: (11) 99906-0036

Cotação 4549

Vendedor: **Wesley Rodrigues Ribeiro**

Data: 18/08/2023 15:21:47
Cliente: 2629 - ESTADO DE MATO GROSSO
CNPJ: 03.507.415/0023-50 IE: ISENT0
Endereço: RUA C ESQUINA COM A RUA F, S/N, S/N - Complemento: CENTRO POLITICO ADMINISTRATIVO
 CUIABA - CUIABA - MT - 78050-970
Fone: (65) 98153-0359 Cel: (65)
Contato: Letícia Centurion Silva
NOP: VENDA - VENDA DE MERCADORIA ADQUIRIDA DE TERCEIROS

Código	Descrição	Qtd	UM	Preço Venda	Vi. Total	Alíq IPI	NCM
AP4430	Rack ATS, 200-208V, 20A, L6-20 in, (8) C13 (1) C19 out Obs.: PRAZO DE ENTREGA: Aproximadamente 70 DIAS (Importação)	1,00	UN	10.817,94	10.817,94	0,00 %	85371020

Total Produtos: R\$ 10.817,94

Total IPI: R\$ 0,00

Total ICMS ST: R\$ 0,00

FCP ST: R\$ 0,00

Valor do Frete: R\$ 0,00

Total do Pedido: R\$ 10.817,94

Dt Entrega Comp: 18/08/2023

Cond Pagto: 28 DIAS

IMPORTANTE:

*Faturamento produto via distribuidor Site Espirito Santo: AGIS DISTRIBUIDORA - CNPJ: 68.993.641/0010-19

Obs * Entrega; Prazo informado por item, após pedido colocado e crédito aprovado. Estoque de 11/08/2023
Pedido: (VOLÁTIL)

*Frete Horizontal (térreo) incluso a partir de \$ 3.500,00. (Horário comercial de segunda a sexta-feira).

*Cotação para cliente MT: CNPJ ISENT0 de ICMS

*Impostos inclusos

*DIFAL: Diferença de Alíquota entre os Estados (consultar o seu contador)

Dt Vencimento	Forma de Pagamento	Valor
15/09/2023	BOLETO ELETRONICO	10.817,94

Tipo de Frete: CIF

Validade da Proposta: 10 Dias

Recebido em ____/____/____

 Nome, Carimbo, Assinatura



Folha de dados do produto

Especificações



APC Netshelter Rack Automatic Transfer Switch, 1U, 20A, 200/208V, 2 L6-20 IN, 8 C13, 1 C19 OUT, 50/60Hz

AP4430A

Visão geral

Prazo de entrega Normalmente em Estoque

Principal

Main Input Voltage	200 V CA monofásico 208 V
Tipo de produto ou componente	Automatic transfer switch
Main Output Voltage	200 V CA monofásico 208 V
Input Connection Type	NEMA L6-20P 16 A 2 fases + terra
Número de unidade de rack	1U
Comprimento do cabo	2,44 m
Número de cabos	2
Equipamento fornecido	Montando hardware Braceletes de montagem em rack Cabo de configuração serial

Físico

Cor	Preto
Altura	4,4 cm
Largura	43,2 cm
Profundidade	23,6 cm
Peso líquido	4,83 kg
Local de montagem	Frontal Traseiro
Mounting preference	No preference
Modo de montagem	Montado em bastidor
Posição de montagem	Horizontal

Entrada

Frequência da rede	50/60 Hz
[In] corrente nominal	20 A
Tensão admissível	180...220 V
Max line current	20 A

18/08/2023

HASH: b6a2859d586fc368e37b4be6e7261a70. Juntado em 04/09/2023 10:09:22 por DANIEL GUIMARÃES.

Life Is On | Schneider

1



Limites da corrente de entrada	20 A
Capacidade de Carga	3300 VA

Saída

Consumo Total Máximo de Corrente por Fase	20 A
Number of power socket outlets	8 IEC 60320 C13 12 A 2 fases + terra 1 IEC 60320 C19 16 A 2 fases + terra
Número de tomadas de energia	9
Tipo de proteção	Without circuit breaker
Comprimento do Cabo	2,44 m

Conformidade

Normas	EN 55022, classe A FCC Parte 15 classe A
--------	---

Ambiental

Temperatura ambiente para funcionamento	-5...45 °C
Umidade relativa	5...95 %
Altitude de funcionamento	0...10000 ft
Temperatura ambiente para armazenamento	-25...65 °C
Umidade Relativa de Armazenamento	5...95 %
Altitude de armazenamento	0...15240 m

Unidades de embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	23,6 cm
Package 1 Width	60 cm
Package 1 Length	35,6 cm
Package 1 Weight	6,6 kg

Oferta sustentável

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	Declaração REACH
Diretiva RoHS da UE	Conforme Declaração RoHS da EU
Sem chumbo	Sim
Sem mercúrio	Sim
Regulamento RoHS China	Declaração RoHS China
Informações das isenções RoHS	Sim
Divulgação Ambiental	Perfil ambiental do produto
Perfil de Circularidade	Informação sobre o fim da vida útil
WEEE	No mercado da União Europeia, o produto tem de ser eliminado de acordo com um sistema de recolha de resíduos específico e nunca terminar num contentor de lixo.



Take-back Take-back program available

Garantia contratual

Garantia 2 years repair or replace

Substituição(ões) recomendada(s)

Documento assinado digitalmente, valide em <http://aquissicoes.seplag.mt.gov.br/sgc/faces/pub/sgc/flowbee/ValidacaoDocumentoFlowbee.jsp/SNWK3XQGYVWEWRG>. Assinado por: DANIEL DA FONSECA VIEIRA GUIMARÃES.





Leticia Centurion Silva <letticiasilva@sema.mt.gov.br>

PROPOSTA DE ORÇAMENTO - NOBREAKS E CHAVE ATS- SEMA / MT

9 mensagens

Leticia Centurion Silva <letticiasilva@sema.mt.gov.br>
Para: dsessere@khronossolucoes.com.br
Cc: Daniel da Fonseca Vieira Guimarães <danielguimaraes@sema.mt.gov.br>

21 de agosto de 2023 às 14:53

Prezados, boa tarde

A Secretaria de Estado de Meio Ambiente – SEMA/MT, pretende realizar "**Aquisição de nobreaks e chave ATS, para atender as demandas da Secretaria de Estado de Meio Ambiente de Mato Grosso.**" e, para que possamos compor nossa pesquisa de preço, necessitamos do orçamento para instruir ao processo. Sendo assim, solicitamos, por gentileza, que o orçamento seja assinado e carimbado contendo CNPJ da empresa e com data de validade do orçamento no mínimo 60 dias. Ressalto que o orçamento deverá incluir todos os encargos financeiros (frete, imposto etc.).

Qualquer dúvida estou à disposição!

Observação: Se possível, nos encaminhar a proposta de orçamento dentro do **prazo de 05 (cinco) dias**, para que possamos dar celeridade ao processo.

--

--

At.te

LETTICIA CENTURION SILVA

Secretaria de Estado de Meio Ambiente – SEMA/MT

Núcleo de Apoio à Coord. de Aquisições e Contratos - NIAC

Telefone: 65 98153-0359 / (65) 3613-7233

**PROPOSTA DE ORÇAMENTO - NOBREAKS E CHAVES ATS.docx**
16K

Daniel Siessere | Khronos Soluções <dsessere@khronossolucoes.com.br> 21 de agosto de 2023 às 16:55
Para: Leticia Centurion Silva <letticiasilva@sema.mt.gov.br>
Cc: Daniel da Fonseca Vieira Guimarães <danielguimaraes@sema.mt.gov.br>, Ivaldo@khronossolucoes.com.br, Luana Oliveira | Khronos Soluções <loliveira@khronossolucoes.com.br>

Leticia, boa tarde.

Conforme contato, estou enviando em anexo a planilha com a proposta para as 5 Chaves ATS.

A outra planilha com os demais itens, envio assim que possível.

Qualquer dúvida, estamos à disposição.

Atenciosamente,





Daniel Tornatore Siessere

Khronos Soluções

Tel.: (11) 3513-4315

Cel.: (11) 98284-2702

dsiessere@khronossolucoes.com.br

www.khronossolucoes.com.br

[Texto das mensagens anteriores oculto]

 **PROPOSTA DE ORÇAMENTO - NOBREAKS E CHAVES ATS.docx**
46K

Leticia Centurion Silva <leticiasilva@sema.mt.gov.br>

22 de agosto de 2023 às 08:08

Para: Daniel Siessere | Khronos Soluções <dsiessere@khronossolucoes.com.br>

Cc: Daniel da Fonseca Vieira Guimarães <danielguimaraes@sema.mt.gov.br>, Ivaldo@khronossolucoes.com.br, Luana Oliveira | Khronos Soluções <loliveira@khronossolucoes.com.br>

Bom dia,

Orçamento recebido, muito obrigada!

[Texto das mensagens anteriores oculto]

Daniel Siessere | Khronos Soluções <dsiessere@khronossolucoes.com.br>

22 de agosto de 2023 às 16:27

Para: Leticia Centurion Silva <leticiasilva@sema.mt.gov.br>

Cc: Daniel da Fonseca Vieira Guimarães <danielguimaraes@sema.mt.gov.br>, Ivaldo@khronossolucoes.com.br, Luana Oliveira | Khronos Soluções <loliveira@khronossolucoes.com.br>

Leticia, boa tarde.

Conforme contato, estou enviando em anexo a proposta para o fornecimento dos Nobreaks e ATS 230V.

A ATS de 120V proposta realmente não atende e estou cotando outro fabricante que o equipamento atende as especificações.

[Texto das mensagens anteriores oculto]

 **PROPOSTA DE ORÇAMENTO - NOBREAKS E CHAVES ATS_REV01.docx**
47K

Leticia Centurion Silva <leticiasilva@sema.mt.gov.br>

22 de agosto de 2023 às 16:35

Para: Danilo Domingos Xavier <daniloxavier@sema.mt.gov.br>

Boa tarde,

Mais um orçamento recebido, segue para validação para finalizar processo

[Texto das mensagens anteriores oculto]

 **PROPOSTA DE ORÇAMENTO - NOBREAKS E CHAVES ATS_REV01 (1).docx**
47K

Danilo Domingos Xavier <daniloxavier@sema.mt.gov.br>

23 de agosto de 2023 às 10:58

Para: Leticia Centurion Silva <leticiasilva@sema.mt.gov.br>, Reginaldo Macedo dos Santos <reginaldosantos@sema.mt.gov.br>

Boa tarde!

Leticia, tudo bem?

Por gentileza, solicitar ao fornecedor que encaminhe junto com a proposta a especificação do produto (*Datasheet*).

O Item 1 - Atende as especificações técnicas, mas deve ser confirmado com o fornecedor se a garantia atende ao período especificado.

O Item 2 - Deve ser verificado com o fornecedor:

- A especificação pede "DEVE CONTER MINNIDISJUNTOR REARMÁVEL QUE POSSIBILITE RECUPERAÇÃO APÓS SOBRECARGA", analisando a especificação do produto, entendemos que nessas situações o produto desliga e permanece



24/08/2023, 16:43

E-mail de MTI - Empresa Mato-grossense de Tecnologia da Informação - PROPOSTA DE ORÇAMENTO - NOBREAKS E C...

desligado.

Sobrecarga entre 100-150%
 Modo *Rede*: passa a atuar no modo *Bypass* em 30s;
 Modo *Bateria*: desliga em 30s;

Proteção contra sobrecarga na saída

Sobrecarga >150%
 Modo *Rede*: passa a atuar no modo *Bypass* em 300ms;
 Modo *Bateria*: desliga em 300ms;

Proteção contra curto circuito nos modos *Rede* e *Bateria*: desliga o aparelho.

- A especificação pede "FORNECER OS TRILHOS E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO EM RACK 19U" não encontramos a informação se o produto vem com os acessórios necessários para fixação em rack, conforme especificado.
- A especificação pede "POSSUIR GARANTIA PADRÃO DE NO MÍNIMO 3 ANOS PARA REPAROS E SUBSTITUIÇÕES E 2 ANOS PARA AS BATERIAS" não encontramos a informação do período da garantia do produto.
- A especificação pede "DEVE CONTER AVISO DE FALHAS NA BATERIA; POSSUIR SISTEMA DE ALERTA PREDITIVO DE FALHAS; POSSUIR INDICADORES EM LED; DEVE CONTER AUTO-TESTE AUTOMÁTICO; FORNECER ALERTA QUANDO A BATERIA SE ENCONTRA DESCONECTADA" na especificação do produto não fica claro se é possível ter acesso a essas funções sem a aquisição da Placa SNMP que é vendida separadamente.

¹ Placa SNMP para gerenciamento remoto deve ser adquirida separadamente-

² Do modo *Rede* para modo *Bateria*.

O Item 3 - Atende as especificações.

Atenciosamente,

[Texto das mensagens anteriores oculto]

--

Danilo Xavier

Analista de Meio Ambiente - Analista de Sistema.
Secretaria de Estado de Meio Ambiente - SEMA.
CITI - Coordenadoria de Infraestrutura de Tecnologia da Informação.
STI - Superintendência de Tecnologia da Informação.
 e-mail: daniloxavier@sema.mt.gov.br
 Site: <http://www.sema.mt.gov.br/>

Esta mensagem, incluindo seus anexos, pode conter informações privilegiadas e/ou de caráter confidencial, não podendo ser retransmitida sem autorização do remetente. Se você não é o destinatário ou pessoa autorizada a recebê-la, informamos que o seu uso, divulgação, cópia ou arquivamento são proibidos. Portanto, se você recebeu esta mensagem por engano, por favor, nos informe respondendo imediatamente a este e-mail e em seguida apague-a.

Leticia Centurion Silva <leticiasilva@sema.mt.gov.br>

23 de agosto de 2023 às 11:17

Para: Daniel Siessere | Khronos Soluções <dsiessere@khronossolucoes.com.br>Cc: Daniel da Fonseca Vieira Guimarães <danielguimaraes@sema.mt.gov.br>, Danilo Domingos Xavier <daniloxavier@sema.mt.gov.br>

Bom dia Daniel,

Estou encaminhando este e-mail para tirar algumas dúvidas da unidade demandante

[Texto das mensagens anteriores oculto]

Daniel Siessere | Khronos Soluções <dsiessere@khronossolucoes.com.br>

23 de agosto de 2023 às 15:12

Para: Leticia Centurion Silva <leticiasilva@sema.mt.gov.br>Cc: Daniel da Fonseca Vieira Guimarães <danielguimaraes@sema.mt.gov.br>, Danilo Domingos Xavier <daniloxavier@sema.mt.gov.br>, Luana Oliveira | Khronos Soluções <loliveira@khronossolucoes.com.br>, Ivaldo <lvaldo@khronossolucoes.com.br>, fsantachiara@khronossolucoes.com.br

Prezados, boa tarde.

Estou enviando em anexos os datasheet dos equipamentos propostos.

Abaixo respondo os questionamentos, em **vermelho**:

O Item 1 - Atende as especificações técnicas, mas deve ser confirmado com o fornecedor se a garantia atende ao período especificado.



Sim, cobriremos a garantia conforme solicitação "GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS PARA O NOBREAK E DE NO MÍNIMO 1 ANO PARA AS BATERIAS", porém salientamos que os equipamentos demandam de manutenção preventiva periódica.

O Item 2 - Deve ser verificado com o fornecedor:

- A especificação pede "DEVE CONTER MINNIDISJUNTOR REARMÁVEL QUE POSSIBILITE RECUPERAÇÃO APÓS SOBRECARGA", analisando a especificação do produto, entendemos que nessas situações o produto desliga e permanece desligado.

Sobrecarga entre 100-150%
 Modo Rede: passa a atuar no modo Bypass em 30s;
 Modo Bateria: desliga em 30s;

Proteção contra sobrecarga na saída

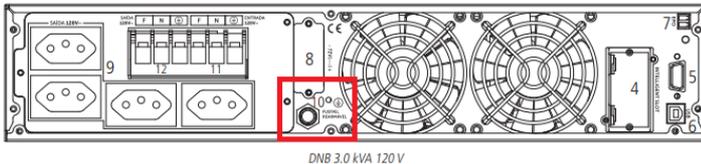
Sobrecarga > 150%
 Modo Rede: passa a atuar no modo Bypass em 300ms;
 Modo Bateria: desliga em 300ms;

Proteção contra curto circuito nos modos Rede e Bateria: desliga o aparelho.

Mesmo com o minidisjuntor rearmável, se houver sobrecarga na saída, o equipamento continua trabalhando em "by-pass", ou seja, sem proteção e como se estivesse ligado diretamente a rede elétrica. Se ele estiver ou entrar em modo "bateria" por ausência de rede elétrica, os equipamentos desligam a saída e consequentemente a carga, independente de ter ou não o minidisjuntor, para proteção da carga e equipamentos.

Atenção: com o nobreak em modo Bypass, caso ocorra alguma falha na rede elétrica ou ocorram variações na rede que estejam fora dos parâmetros estabelecidos para o nobreak, ele não entrará no modo Bateria, mas será desligado para proteger a carga conectada à saída.

O equipamento também possui proteção rearmável:



- 4. Slot SNMP
- 5. Conector RS232
- 6. Conector USB
- 7. EPO (Desligamento de emergência)
- 8. Conector de bateria externa
- 9. Tomadas de saída
- 10. Fusível rearmável
- 11. Bornes de entrada CA
- 12. Bornes de saída CA

Além disso, ele possui alguns parâmetros configuráveis de limites de entrada, saída, etc.

- A especificação pede "FORNECER OS TRILHOS E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO EM RACK 19U" não encontramos a informação se o produto vem com os acessórios necessários para fixação em rack, conforme especificado.

Serão fornecidos os trilhos de fixação para rack 19U.

- A especificação pede "POSSUIR GARANTIA PADRÃO DE NO MÍNIMO 3 ANOS PARA REPAROS E SUBSTITUIÇÕES E 2 ANOS PARA AS BATERIAS" não encontramos a informação do período da garantia do produto.

Estamos considerando a garantia solicitada "POSSUIR GARANTIA PADRÃO DE NO MÍNIMO 3 ANOS PARA REPAROS E SUBSTITUIÇÕES E 2 ANOS PARA AS BATERIAS", porém salientamos que os equipamentos demandam de manutenção preventiva periódica.

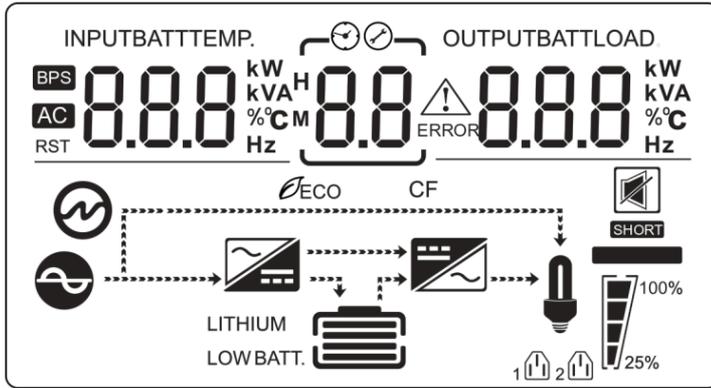
- A especificação pede "DEVE CONTER AVISO DE FALHAS NA BATERIA; POSSUIR SISTEMA DE ALERTA PREDITIVO DE FALHAS; POSSUIR INDICADORES EM LED; DEVE CONTER AUTO-TESTE AUTOMÁTICO; FORNECER ALERTA QUANDO A BATERIA SE ENCONTRA DESCONECTADA" na especificação do produto não fica claro se é possível ter acesso a essas funções sem a aquisição da Placa SNMP que é vendida separadamente.

Possui aviso de falha nas baterias, possui alerta preditivo de falhas, possui indicadores em LED e no Display, possui autoteste automático, fornece alerta de bateria desconectada. Exemplos abaixo:



Função dos LEDs indicadores

Símbolo	LED	Cor	Descrição
	Atenção	Vermelho	Nobreak ligado com alarme ou sinalização de falha ativa.
	Bypass	Amarelo	Nobreak ligado em modo <i>Bypass</i> . Nobreak funcionando em modo <i>Eco</i> .
	Bateria	Amarelo	Nobreak ligado em modo <i>Bateria</i> .
	Inversor	Verde	Nobreak com a saída ligada, operando normalmente.



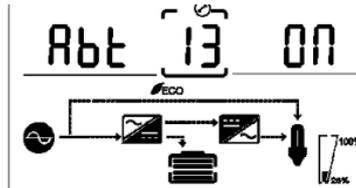
Indicador de capacidade da bateria piscando

Bateria desconectada ou com carga baixa.

Verifique se bateria do nobreak está bem conectada. Se estiver danificada, será necessário substituí-la.

Teste automático da bateria

Pressione o botão *Enter* para alterar a configuração (*On* ou *Off*).
 Pressione o botão *Up* ▲ ou o *Down* ▼ para alterar a variável.
 Pressione o botão *Enter* para confirmar a opção ou *Esc* para sair.
 Se a opção *On* for definida, o teste de baterias será executado automaticamente uma vez por mês.



Autoteste do nobreak

A função de autoteste é executada toda vez que o nobreak é iniciado em modo *Rede* ou em modo *Bateria* e faz com que seja feita uma verificação prévia nos circuitos do nobreak. Se tudo estiver dentro das conformidades, o produto é iniciado. Durante a verificação, os LEDs vão acender um a um e apagar na mesma ordem em que acenderam. Quando o autoteste terminar, o nobreak será iniciado e sua saída ficará energizada.

Existe ainda uma tabela de código de falhas que ficam registradas no log do equipamento e também uma tabela de sinalização do display e LED's. Estou enviando o manual em anexo caso seja de interesse consulta-lo para ver todas as funções e detalhes.

¹ Placa SNMP para gerenciamento remoto deve ser adquirida separadamente.

² Do modo *Rede* para modo *Bateria*.

O equipamento tem portas de comunicação padrão RS232 e USB. A Intelbras indica um software comum de mercado para comunicação, conforme abaixo:



Interfaces de comunicação opcionais

1. Interfaces de comunicação RS232 e USB

É possível realizar o gerenciamento local do nobreak via porta RS232 ou USB. Para isso, basta conectar o nobreak a um computador utilizando um dos cabos (USB ou RS232) que acompanham o produto, e baixar o software de monitoramento UPSilon2000. Para saber mais sobre a instalação do software, consulte o guia de instruções que acompanha o nobreak.

Obs.: » Se os dois cabos forem conectados ao mesmo tempo, problemas na comunicação podem ocorrer. Utilize somente uma porta de comunicação.

» O software pode gerenciar apenas um nobreak por vez. Não conecte mais de um produto ao mesmo computador.

2. Slot inteligente

O gerenciamento remoto do nobreak poderá ser realizado pela placa de gerenciamento remoto SNMP. Para isso, basta conectá-la ao slot de comunicação. A placa tem conexão RJ 45, destinada a conexão de cabo de rede, e se comunica por protocolo SNMP.

As instruções de instalação e configuração acompanham a placa.

Obs.: a placa de gerenciamento remoto é um acessório opcional e poderá ser adquirida separadamente.



A placa SNMP não está prevista nessa proposta e peço a gentileza de se for necessário o fornecimento, informar para que possamos atualizar a cotação.

Qualquer nova dúvida, estamos à disposição.

Atenciosamente,



Daniel Tornatore Siessere

Khronos Soluções

Tel.: (11) 3513-4315

Cel.: (11) 98284-2702

dsiessere@khronossolucoes.com.br

www.khronossolucoes.com.br



De: Letticia Centurion Silva <letticiasilva@sema.mt.gov.br>
Enviada em: quarta-feira, 23 de agosto de 2023 12:17
Para: Daniel Siessere | Khronos Soluções <dsiessere@khronossolucoes.com.br>
Cc: Daniel da Fonseca Vieira Guimarães <danielguimaraes@sema.mt.gov.br>; Danilo Domingos Xavier <daniiloxavier@sema.mt.gov.br>
Assunto: Re: PROPOSTA DE ORÇAMENTO - NOBREAKS E CHAVE ATS- SEMA / MT

Bom dia Daniel,

Estou encaminhando este e-mail para tirar algumas dúvidas da unidade demandante

Em qua., 23 de ago. de 2023 às 10:58, Danilo Domingos Xavier <daniiloxavier@sema.mt.gov.br> escreveu:

Boa tarde!

Letticia, tudo bem?

Por gentileza, solicitar ao fornecedor que encaminhe junto com a proposta a especificação do produto (*Datasheet*).

O Item 1 - Atende as especificações técnicas, mas deve ser confirmado com o fornecedor se a garantia atende ao período especificado.

O Item 2 - Deve ser verificado com o fornecedor:

- A especificação pede "DEVE CONTER MINNIDISJUNTOR REARMÁVEL QUE POSSIBILITE RECUPERAÇÃO APÓS SOBRECARGA", analisando a especificação do produto, entendemos que nessas situações o produto desliga e permanece desligado.

	Sobrecarga entre 100-150% Modo <i>Rede</i> : passa a atuar no modo <i>Bypass</i> em 30s; Modo <i>Bateria</i> : desliga em 30s;
Proteção contra sobrecarga na saída	Sobrecarga > 150% Modo <i>Rede</i> : passa a atuar no modo <i>Bypass</i> em 300ms; Modo <i>Bateria</i> : desliga em 300ms;
	Proteção contra curto circuito nos modos <i>Rede</i> e <i>Bateria</i> : desliga o aparelho.

- A especificação pede "FORNECER OS TRILHOS E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO EM RACK 19U" não encontramos a informação se o produto vem com os acessórios necessários para fixação em rack, conforme especificado.
- A especificação pede "POSSUIR GARANTIA PADRÃO DE NO MÍNIMO 3 ANOS PARA REPAROS E SUBSTITUIÇÕES E 2 ANOS PARA AS BATERIAS" não encontramos a informação do período da garantia do produto.
- A especificação pede "DEVE CONTER AVISO DE FALHAS NA BATERIA; POSSUIR SISTEMA DE ALERTA PREDITIVO DE FALHAS; POSSUIR INDICADORES EM LED; DEVE CONTER AUTO-TESTE AUTOMÁTICO; FORNECER ALERTA QUANDO A BATERIA SE ENCONTRA DESCONECTADA" na especificação do produto não fica claro se é possível ter acesso a essas funções sem a aquisição da Placa SNMP que é vendida separadamente.

¹ Placa SNMP para gerenciamento remoto deve ser adquirida separadamente.

² Do modo Rede para modo Bateria.

[Texto das mensagens anteriores oculto]

[Texto das mensagens anteriores oculto]

[Texto das mensagens anteriores oculto]

4 anexos

-  **001_NOBREAK APC - BZ1500XLBI-BR-datasheet.pdf**
52K
-  **datasheet-dnb-3.0-kva-rt.pdf**
829K
-  **Manual_DNB_kVA_RT_05-20_site.pdf**
4726K
-  **Eaton ATS 16 and ATS 30 - Datasheet.pdf**
436K

Danilo Domingos Xavier <daniiloxavier@sema.mt.gov.br>

23 de agosto de 2023 às 16:54

Para: Daniel Siessere | Khronos Soluções <dsiessere@khronossolucoes.com.br>

Cc: Letticia Centurion Silva <letticiasilva@sema.mt.gov.br>, Daniel da Fonseca Vieira Guimarães <danielguimaraes@sema.mt.gov.br>, Luana Oliveira | Khronos Soluções <loliveira@khronossolucoes.com.br>, Ivaldo@khronossolucoes.com.br,



24/08/2023, 16:43

E-mail de MTI - Empresa Mato-grossense de Tecnologia da Informação - PROPOSTA DE ORÇAMENTO - NOBREAKS E C...

fsantachiara@khronossolucoes.com.br

Boa tarde!

Prezados,

Tomando por base as informações e esclarecimentos do fornecedor. Entendo que os Item em questão atendem as especificações apresentadas.

Atenciosamente,

[Texto das mensagens anteriores oculto]



Órgão:	SEMA - SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE CNPJ: 03.507.415/0023-50
Objeto:	AQUISIÇÃO DE NOBREAKS E CHAVES ATS PARA ATENDER AS DEMANDAS DA SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE - MT.
Telefone:	(65) 98153-0359 (65) 3613-7233

Proponente:	KHRONOS SOLUÇÕES LTDA.		
CNPJ:	30.121.340/0001-31		
Endereço:	RUA ALBERTO CORTEZ, 880 - PESTANA		
Cidade:	OSASCO/SP		
Telefone:	(11) 98284-2702 / (11) 3513-4315	E-mail:	dsiessere@khronossolucoes.com.br
			Validade Proposta: 10 DIAS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT	MARCA E MODELO	PRAZO DE ENTREGA	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
1	NOBREAK SENOIDAL 1.5 KVA (1500 VA)-O NOBREAK DEVE TER NO MÍNIMO 7 TOMADAS NO PADRÃO NBR 14136; DEVE CONTER TIPODE ONDA SENOIDAL;DEVE CONTER POTÊNCIA MÍNIMA 1.5 KVA (1500VA) E 825 WATTS; DEVE CONTER TENSÃO DE ENTRADA 115V, 220V (PERMITIDA TOLERÂNCIA PARA + OU -DE 10%); POSSUIR TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA 115V; DEVE CONTER EFICIÊNCIA EM CARGA TOTAL ACIMA DE 90,0%; CONTER CORRENTE MÁXIMA DE ENTRADA DE 12.0A; POSSUIR EFICIÊNCIA EM FUNCIONAMENTO DA BATERIA DE NO MÍNIMO 80,0%; DEVE SER NA COR PRETA; POSSUIR GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS PARA O NOBREAK E DE NO MÍNIMO 1 ANO PARA AS BATERIAS; DEVE PERMITIR QUE O NOBREAK SEJA LIGADO DE FORMA TEMPORÁRIA MESMO NA AUSÊNCIA DE ENERGIA (ALIMENTAÇÃO); POSSUIR AUTO TESTE DA BATERIA; POSSUIR DETECÇÃO DE NECESSIDADE DE SUBSTITUIÇÃO DA BATERIA; CONTER LED INDICATIVOS DE AVISOS QUE PERMITAM ENTENDER O STATUS DO EQUIPAMENTO; POSSUIR PROTEÇÃO DE SOBRECARGA;POSSUIR PROTEÇÃO CONTRA CURTO CIRCUITOS; POSSUIR GERENCIAMENTO VIA PORTA USB; PERMITIR A EXPANSÃO DAS BATERIAS;O PESO DO EQUIPAMENTO NÃO DEVE SER SUPERIOR A 16KG.	UNID.	10	APC BZ1500XLBI- BR 120V	30 DIAS	R\$ 2.255,98	R\$ 22.559,80
2	NOBREAK SENOIDAL 3.0KVA RACK (3000 VA) -O NOBREAK DEVE TER CAPACIDADE MINÍMA DE ENERGIA DE SAÍDA DE 3000VA E 2700WATTS; DEVE TER TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA DE 120V; DEVE TER TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA DE 120V OU 120/220V (PERMITIDA TOLERÂNCIA PARA + OU -DE 10%); POSSUIR DISTORÇÃO MÁXIMA DA TENSÃO DE SAÍDA DE 5 POR CENTO; DEVE CONTER FORMA DE ONDA SENOIDAL PURA; POSSUIR BATERIA DO TIPO SELADA DE CHUMBO-ACIDO LIVRE DE MANUTENÇÃO E A PROVA DE VAZAMENTO; FORNECER OS TRILHOS E	UNID.	07	INTELBRAS DNB 3.0 kVA RT 120V	30 DIAS	R\$ 10.964,68	R\$ 76.752,76



	ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO EM RACK 19U; DEVE CONTER NO MAXIMO 2U EM RELAÇÃO ALTURA DO RACK; O PESO LIQUIDO NÃO DEVE SER SUPERIOR A 40KG; DEVE CONTER NO MÍNIMO 4 TOMADAS PADRÃO NBR14136; SER NA COR PRETA; POSSUIR GARANTIA PADRÃO DE NO MÍNIMO 3 ANOS PARA REPAROS E SUBSTITUIÇÕES E 2 ANOS PARA AS BATERIAS; DEVE CONTER MINNIDISJUNTOR REARMÁVEL QUE POSSIBILITE RECUPERAÇÃO APÓS SOBRECARGA; DEVE PERMITIR TROCA A QUENTE DA BATERIA; DEVE CONTER AVISO DE FALHAS NA BATERIA; POSSUIR SISTEMA DE ALERTA PREDITIVO DE FALHAS; POSSUIR INDICADORES EM LED; DEVE CONTERAUTO-TESTE AUTOMÁTICO; FORNECER ALERTA QUANDO A BATERIA SE ENCONTRA DESCONECTADA; DEVE CONTER ALERTA SONORO.						
3	CHAVE ATS 230V – DEVE FORNECER TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA DE 230V (PERMITIDA TOLERÂNCIA PARA + OU –DE 10%); DEVE POSSUIR TENSÃO DE SAÍDA DE 230V; DEVE SER MONOFÁSICO; DEVE FORNECER GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS; DEVE POSSUIR ALTURA DE 1U; DEVE ACOMPANHAR ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO EM RACK 19U; DEVE POSSUIR CAPACIDADE MAIOR OU IGUAL A 16; DEVE FORNECER CAPACIDADE MÍNIMA DE CARGA DE 3.7KVA; FREQUENCIA DE ENTRADA DE 50-60HZ; DEVE CONTER GERENCIAMENTO REMOTO (SNMP E TELNET); DEVE FORNECER PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA; DEVE POSSUIR 2 ENTRADAS DE AC, ALIMENTAÇÃO DUPLA (REDUNDANCIA); DEVE CONTER PAINEL COM DISPLAY LED OU LCD; TEMPO DE TRANSFERÊNCIA <11 MS; DEVE POSSUIR NO MÍNIMO 8 (OITO) CONEXÕES DE TOMADA C13; DEVE TER INTERFACE PARA GERENCIAMENTO REMOTO VIA WEB; DEVE PROVER MONITORAMENTO REMOTO; DEVE POSSUIR INTERFACE DE REDE ETHERNET; DETECÇÃO AUTOMÁTICA DA PERDA DE ALIMENTAÇÃO; PREVÊ SOBRECARGAS COM MÉTRICAS DA UTILIZAÇÃO DE ENERGIA EM TEMPO REAL; DEVE SER COMPATÍVEL COM TRANSFERÊNCIAS FORA DE FASE; TIPO DE CONTROLADOR MICRO PROCESSADO; TIPO DE TRANSFERÊNCIA DUAL INPUT; GRAU DE PROTEÇÃO IP20 PARA USO INTERNO.	UNID.	02	EATON ATS 16 NETPACK	30 DIAS	R\$ 13.846,73	R\$ 27.693,46
4	CHAVE ATS 120V - TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA DE 120V (PERMITIDA TOLERÂNCIA PARA + OU –DE 10%); DEVE POSSUIR TENSÃO DE SAÍDA DE 120V; DEVE SER MONOFÁSICO; DEVE FORNECER GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS; DEVE POSSUIR ALTURA DE 1U; DEVE ACOMPANHAR ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO EM RACK 19U; DEVE POSSUIR CAPACIDADE MAIOR OU IGUAL A 16; DEVE FORNECER CAPACIDADE MÍNIMA DE CARGA DE 1.9KVA; FREQUENCIA DE ENTRADA DE 50-60HZ; DEVE CONTER GERENCIAMENTO REMOTO (SNMP E TELNET); DEVE FORNECER PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA; DEVE POSSUIR 2 ENTRADAS DE AC, ALIMENTAÇÃO DUPLA (REDUNDANCIA); DEVE CONTER PAINEL COM DISPLAY LED OU LCD; TEMPO DE TRANSFERÊNCIA <11 MS; DEVE POSSUIR NO MÍNIMO 8 (OITO) CONEXÕES DE TOMADA C13 OU NBR 14136; DEVE TER INTERFACE PARA	UNID.	05	EM COTAÇÃO	EM COTAÇÃO	EM COTAÇÃO	EM COTAÇÃO

GERENCIAMENTO REMOTO VIA WEB; DEVE PROVER MONITORAMENTO REMOTO; DEVE POSSUIR INTERFACE DE REDE ETHERNET; DETECÇÃO AUTOMÁTICA DA PERDA DE ALIMENTAÇÃO; PREVÊ SOBRECARGAS COM MÉTRICAS DA UTILIZAÇÃO DE ENERGIA EM TEMPO REAL; DEVE SER COMPATÍVEL COM TRANSFERÊNCIAS FORA DE FASE; TIPO DE CONTROLADOR MICRO PROCESSADO; TIPO DE TRANSFERÊNCIA DUAL INPUT; GRAU DE PROTEÇÃO IP20 PARA USO INTERNO.						
---	--	--	--	--	--	--

TIPO DE ENTREGA:	CIF
PRAZO DE ENTREGA:	PEDIDO TOTAL: 30 DIAS
ENDEREÇO DA ENTREGA:	SEMA - Rua C Esquina com a Rua F s/n Centro Político Administrativo

<p>Estando de acordo com os termos do ato convocatório e com a legislação nele indicada, propomos os valores acima com validade da proposta de 10 dias.</p> <p>Local e Data OSASCO, 22 DE AGOSTO DE 2023</p> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 10px;">  <p>Daniel Tornatore Siessere Khronos Soluções Tel.: (11) 3513-4315 Cel.: (11) 98284-2702 dsiessere@khronossolucoes.com.br www.khronossolucoes.com.br</p> </div> <div style="display: flex; align-items: center;">  <p>Leonardo Henrique Valdo Khronos Soluções Tel.: (11) 3513-4315 Cel.: (11) 94909-5000 lvaldo@khronossolucoes.com.br www.khronossolucoes.com.br</p> </div> <p>CARIMBO E ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA</p>	<p>CARIMBO DA EMPRESA LICITANTE (contendo o CNPJ)</p>
--	---



Digite aqui o que você procura

Nossas Lojas | Busca de Cartuchos | **Pedidos e Trocas** | Atendimento |

Selecione o Endereço de entrega

Elétrica & Manutenção

🏠 > Elétrica & Manutenção > Nobreaks Bivolt > Nobreaks 1500va



Nobreak Premium Senoidal 1500va, 8 tomadas, bivolt, 0029501, SMS - CX 1 UN

Código: 446569

Mais produtos [SMS](#)

★★★★★ (0)

R\$ 2.179,00

Ou 10x de R\$ 217,90 [ver parcelas](#)

Qtde:

Comprar

FRETE GRÁTIS Grande SP e RJ BH e Curitiba

R\$ 2.179,00

Comprar



Receba em até **7 dias úteis*****R\$ 60,63**Retire na loja em até **2 horas*****Grátis**

Consultar estoque em loja física

CUIABÁ - PANTANAL SHOPPING - MT

Av. Historiador Rubens de Mendonça, 3.300 - Piso 2

INDISPONÍVEL[Trocar loja](#)

Verificar quantidade em loja:

1

**Descrição****Características do Produto**

Não perca aquele arquivo que você passou horas no computador elaborando por causa de uma queda de energia. Com o Nobreak Premium Senoidal 1500va SMS, você tem a oportunidade de finalizar e salvar o material com calma. Além disso, não se esqueça que o desligamento inesperado ou oscilações da corrente elétrica podem comprometer o funcionamento do seu equipamento. Sendo assim, o Nobreak Premium Senoidal 1500va SMS também tem a função de protegê-lo.

É ideal para cargas sensíveis que necessitam de uma energia limpa e constante como servidores, projetores, impressoras laser e equipamentos médicos, além de eletrodomésticos como frigobar, adegas, refrigerador, motor de portão, etc. Por meio do conector de bateria externa, permite aumentar o tempo de autonomia e possui gerenciamento remoto via smartphone (Wi-Fi). Projetado com display LCD, o Nobreak Premium Senoidal 1500va SMS possibilita realizar leituras e configurações do sistema de forma prática e intuitiva, facilitando o diagnóstico de falhas.

Especificações

- Potência 1.500va
- Entrada bivolt com seleção automática 115-127/220V~ e saída 115/220V~ com seleção manual
- Conector de bateria externa
- 8 tomadas de saída no padrão NBR 14136, sendo duas delas com capacidade de 20A para conexão de equipamentos que demandam mais energia
- Módulo Wi-Fi para gerenciar o funcionamento do UPS através do aplicativo PowerView Mobile via Smartphone (nos modelos Wi-Fi)
- Função Battery Saver: preserva a vida útil das baterias
- Recarregador Strong Charger: permite a recarga das baterias mesmo com níveis muito baixos de carga
- Estabilizador interno que corrige oscilações da rede elétrica
- Filtro de linha interno que atenua os ruídos da rede elétrica e proteção contra surtos

6 níveis de proteção**R\$ 2.179,00****Comprar**

- Subtensão de rede elétrica
- Surtos de tensão na rede
- Correção de variação da rede elétrica por degrau

Indicado para os seguintes equipamentos

- Servidor
- Computador
- Aquário
- Sistema de segurança (CFTV)
- Controle de acesso/ponto
- Central telefônica/interfonia
- Minisystem
- Frigobar/adega
- Impressora Multifuncional/Jato de Tinta/Laser
- Projetor
- Eletrodomésticos
- Motor portão
- Instrumentos musicais
- Refrigerador

Garantia

- 24 meses

★ Avaliação do produto

Você comprou este produto na Kalunga?

Compartilhe sua opinião com a gente.

[Avaliar o produto](#)

Institucional

[Sobre a Kalunga](#)

[Lojas Kalunga](#)

[Trabalhe Conosco](#)

Vendas para Empresas

R\$ 2.179,00

[Comprar](#)



[Mapa do Site](#)[Serviços Kalunga](#)[Kalunga Copy&Print](#)[Kalunga Sustentável](#)[Assessoria de Imprensa](#)

Redes Sociais



Certificados e Segurança

[Certisign Reclame Aqui eBit](#)

Os preços, promoções, condições de pagamento, frete e estoque são válidos apenas para compras pelo site. No caso de diferença de preço no site, o valor válido é o do carrinho de compras. Não abrimos embalagens.

Kalunga SA - CNPJ: 43.283.811/0001-50 - Endereço: Rua da Mooca, 766 - São Paulo - SP - CEP: 03104-010

R\$ 2.179,00**Comprar**

.com.br

Enviar para Ariadne
Cuiabá 78088280

Eletrônicos ▾

Pesquisa Amazon.com.br

Olá, Ariadne
Contas e Listas ▾Devoluções
e Pedidos

0

Todos Ofertas do Dia Venda na Amazon Eletrônicos Ideias de Presente

Jack Ryan - Novos episódios a cada semana

Eletrônicos Mais Vendidos Ofertas Celulares e Comunicação ▾ Computadores e Informática ▾ TV e Cinema em Casa ▾ Áudio e Som ▾ Câmeras e Foto ▾



Microfone USB para computador de conferência VOIP Omnidirecional Desktop Microfone com fio Alto-falante embutido Suporte Controle de Função Mudo Plug & Play para PC Laptop Reunião de

R\$ 144,99

Computadores e Informática ▸ Acessórios ▸ No-Breaks

Patrocinado



Passe o mouse para ampliar a imagem

Nobreak Senoidal Intelbras Bivolt TW SNB 3000VA Preto

Visite a loja intelbras

5,0 2 avaliações de clientesR\$ 4.999⁹⁰

Em até 10x R\$ 499,99 sem juros Ver parcelas disponíveis



Pagamento Enviado Política de e pela devolução Segurança Amazon

Marca intelbras

Composição Alcalina das células da bateria

Dimensões 41,5 x 19,6 x 34,2 do item C x centímetros L x A

Cor Preto

Peso do produto 26,3 Quilogramas

Sobre este item

- O nobreak senoidal bivolt SNB 3000 oferece proteção e autonomia de funcionamento para equipamentos sensíveis ou de uso profissional.
- Com formato de onda senoidal, idêntico ao fornecido pela rede elétrica, os nobreaks da linha SNB Intelbras são ideais para equipamentos com alto desempenho
- São 8 níveis de proteção que proporcionam maior segurança aos equipamentos conectados ao SNB 3000 VA. Ele protege contra sobrecarga e curto-circuito nas tomadas de saída, sobrecarga na entrada de rede, sobreaquecimento no inversor, sub e sobretensão da rede elétrica, variação de frequência, surtos de tensão e descarga total/sobrecarga da bateria.

R\$ 4.999⁹⁰

Entrega GRÁTIS: 7 - 14 de Julho

Enviar para Ariadne - Cuiabá
78088280

Em estoque

Quantidade: 1 ▾

Adicionar ao carrinho

Comprar agora

Pagamento Transação segura
Enviado por Amazon.com.br
Vendido por Amazon.com.br
Devolução Elegível para Devolução, Reembolso ou Troca em até 30 d...

Detalhes

 Comprar este item como presente

Adicionar à Lista

Tem para vender?

Venda na Amazon



Kiboule Microfone de computador USB Plug & Play Mic com suporte ...

R\$ 229⁹⁹

Patrocinado



- O SNB 3000 VA possui conexão de engate rápido para módulo de baterias externas 48 V, permitindo ampliar o tempo de autonomia da operação.
- Gerencie o nobreak localmente pela porta serial USB. Software de Gerenciamento
[Relatar informações incorretas sobre o produto.](#)

Compre com



Este item: Nobreak Senoidal Intelbras Bivolt TW SNB 3000VA Preto
R\$4.999⁹⁰

+



Clamper Energia 5 Tomadas
R\$44⁹⁰

+



ELG F80N - Suporte Ergonômico Articulado de Mesa com Pistão a Gás, Design...
R\$216³⁴

Preço total: R\$ 5.261,14

[Adicionar os três ao carrinho](#)

Informações sobre o produto

Detalhes técnicos

Marca	intelbras
Fabricante	Intelbras
Modelo	SNB 3000VA
Certificação	Não aplicável
Número da peça	SNB 3000VA
Tipo Do Produto	Eletrônicos
Número de unidades	1
Etiqueta Nacional de Eficiência Energética (ENCE)	A+
Tipo de fonte de energia	Energia elétrica
Baterias inclusas	Não
Funciona com baterias	Não
Composição da pilha ou bateria	Alcalina
Bateria recarregável	Não
Cor	Preto
Cor correspondente	Preto
Garantia do fabricante	5 anos
Peso do produto	26,3 Kilograms
Número do modelo	SNB 3000VA
EAN	7896637637459
Dimensões do produto	41,5 x 19,6 x 34,2 cm; 26,3 Quilogramas

Informações adicionais

Dimensões do pacote	49 x 47 x 30 centímetros
ASIN	B09MKP79L2
Disponível para compra desde	25 novembro 2021
Avaliações de clientes	5,0 ² avaliações de clientes 5,0 de 5 estrelas
Ranking dos mais vendidos	Nº 28,326 em Computadores e Informática (Conheça o Top 100 na categoria Computadores e Informática) Nº 227 em No-Breaks para Computador



intelbras

Produtos populares da Loja Intelbras

CÂMERAS

NOBREAKS E
ACESSÓRIOS

FECHADURAS

CASA CONECTADA

Clientes que visualizaram este item também visualizaram

Página 1 de 3

				
NOBREAK ONE UP NITRO GAMER 2000VA TRIVOLT 4590, Ragtech 105	Nobreak ATTIV 1500VA Bivolt Preto Intelbras 421	intelbras Nobreak Online Rack Torre DNB 3.0kVA 120V RT Preto, Grande 1	Nobreak senoidal bivolt Intelbras SNB 1000VA BI 50	Nobreak Senoidal Intelbras SNB 1500va Bivolt Preto 13
R\$2.493,92 Entrega em jul 11 - 13 Frete por R\$ 111,22	R\$1.115,94 Entrega GRATUITA	R\$5.932,33 Entrega GRÁTIS Prime	R\$1.510,00 Entrega em jul 20 - 24 Frete por R\$ 80,84	R\$2.301,53 Entrega em jul 20 - 24 Frete por R\$ 95,04

Descrição do produto

Com design moderno e diferenciado o Nobreak Senoidal Intelbras Bivolt TW SNB 3000VA Preto se adequa em ambientes corporativos, com 8 níveis de proteção que garantem a operação segura e o bom funcionamento dos dispositivos conectados em casos de sobrecarga, curto-circuito e blecaute, com função de religamento automático o nobreak reinicia automaticamente quando a rede elétrica volta à normalidade, mesmo quando a bateria está descarregada, com 8 tomadas de saída no padrão brasileiro você alimenta seus equipamentos e garante autonomia em caso de falhas da rede elétrica.

Procurando informações específicas?

Perguntas normalmente feitas sobre produtos:

- Esse item é resistente?
- Esse produto é fácil de usar?
- Quais são as medidas desse produto?

Produtos relacionados a este item

Patrocinado ⓘ



Com base nos produtos que você visualizou

Corda Fíxtil Branca
5x15m

321

1º mais vendido em

Cordas

R\$17,14

Entrega GRATUITA

Colli Bike, Bicicleta Max
Boy, Aro 20 Aero 36
Raias, freios V-Brake
Dianteiro e Traseiro,
Suporte de guidão Down
Hill

65

R\$596,50 - R\$675,93

Clamper Energia 5
Tomadas

33.950

1º mais vendido em

Filtros de Linha

29% off

Oferta Prime
Day

R\$44,90

~~R\$62,90~~

Entrega GRATUITA

Elseve L'Oréal Paris, Óleo
Extraordinário, 100ml
Danificado - Todos os...

33.025

1º mais vendido em

Beleza

15% off

Oferta Prime
Day

R\$27,90 (R\$ 0,28/Mililitro)

~~R\$33,00~~

Entrega GRATUITA

GPS Portátil Garmin
GPSMAP 65

20

R\$2.633,32 -

R\$4.499,00

Mais Vendidos em Eletrônicos

SUPPORTO FIXO
UNIVERSAL LED/ LCD
10' A 71' - PIX - CAIXA, ...

1.194

1º mais vendido em

Eletrônicos

43% off

Oferta Prime
Day

R\$9,90

~~R\$17,49~~

Entrega GRATUITA

Fone de Ouvido Philips
com Microfone - Preto

15.445

1º mais vendido em Fones
de Ouvido

38% off

Oferta Prime
Day

R\$21,40

~~R\$34,30~~

Entrega GRATUITA

Fire TV Stick Lite |
Streaming em Full HD
com Alexa | Com
Controle Remoto Lite
por Voz com Alexa (se...)

36.966

R\$299,00

Entrega GRATUITA

Celular Xiaomi Redmi
Note 12 128GB / 6GB
RAM/Dual Sim/Tela P e
13MP - Onyx Gray - ...

3.531

1º mais vendido em

Celulares e Smartphones

R\$1.175,00

Entrega em jul 10 - 12

Frete por R\$ 55,00

Smartphone Xiaomi
Redmi Note 12 128GB
4GB Ram - Versao Glo
(Onyx Gray)

1.689

R\$975,00

Entrega em jul 19 - 20

Frete por R\$ 29,42

Seu histórico de navegação [Exiba ou edite seu histórico de buscas](#)[Voltar ao início](#)

Conheça-nos

[Informações corporativas](#)[Carreiras](#)

Ganhe dinheiro conosco

[Venda na Amazon](#)[Proteja e construa a sua marca](#)[Publique seus livros](#)

Pagamento

[Meios de Pagamento](#)[Compre com Pontos](#)

Deixe-nos ajudar você

[Amazon e COVID-19](#)[Sua conta](#)[Frete e prazo de entrega](#)[Devoluções e reembolsos](#)

Comunicados à imprensa

Seja um associado

Gerencie seu conteúdo e dispositivos

Comunidade

Anuncie seus produtos

Ajuda

Acessibilidade

Amazon Science

Austrália | Alemanha | Canadá | China | Cingapura | Espanha | Estados Unidos | França | Holanda | Índia | Itália | Japão | México | Polônia | Emirados Árabes Unidos
Reino Unido | Turquia
E não se esqueça:
Amazon Web Services

Condições de Uso | Notificação de Privacidade | Cookies | Anúncios Baseados em Interesses
© 2021-2023 Amazon.com, Inc. ou suas afiliadas

Amazon Serviços de Varejo do Brasil Ltda. | CNPJ 15.436.940/0001-03

Av. Juscelino Kubitschek, 2041, Torre E, 18° andar - São Paulo CEP: 04543-011 | Fale conosco | ajuda-amazon@amazon.com.br

Formas de pagamento aceitas: cartões de crédito (Visa, MasterCard, Elo e American Express), cartões de débito (Visa e Elo), Boletão e Pix.



MANUAL DO OPERADOR GERADOR TDWG12000

Leia este manual de instruções e garanta entender todas as normas relativas ao manuseio, seleção e manutenção completamente antes da aplicação.

Imagens de CHAVE ATS 230V – DEVE FORNECER TENSÃ... :



Produto

Feedback

Ver tudo →

Pesquisas relacionadas :

- | | |
|--|--|
| chave estática de transferência automática | ats apc |
| chave de transferência automática ats 20a | chave de transferência automática para nobreak |
| chave estática apc | chave de transferência automática weg |
| chave estática para nobreak | chave de transferência automática schneider |

1 2 3 4 5 6 7 8 Mais

Brasil | 78053 - Centro Político Administrativo, Cuiabá - MT - [Do seu endereço IP](#) - [Atualizar local](#)

[Ajuda](#) [Enviar feedback](#) [Privacidade](#) [Termos](#)

Documento assinado digitalmente, valide em http://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/sgc/faces/pub/sgc/faces/ValidacaoDocumentoFlowbee.jsp/3YGKYMWD/SPKCU. Assinado por: DANIEL DA FONSECA VIEIRA GUIMARÃES.





CHAVE ATS 120V - TENSÃO NOMINAL E



- Shopping
- Imagens
- Livros
- Vídeos
- Maps
- Notícias
- Voos
- Finanças

Todos os filtros Ferramentas SafeSearch

Aproximadamente 557 resultados (0,56 segundos)

[apcnobreaks.com.br](https://www.apcnobreaks.com.br)
<https://www.apcnobreaks.com.br/chave-transferencia...>

Chave Estática de Transferência Automática APC - AP4450

Chave Transferência Automática APC - **ATS** para rack, 100/120 V, 15 A, **entrada 5 -15, 10** saídas 5-15R - AP4450 ; **Entrada. Tensão nominal de entrada. 100V , 120V.**
 Não encontrados: (PERMITIDA TOLERÂNCIA POSSUIR SER

[apcloja.com.br](https://www.apcloja.com.br)
<https://www.apcloja.com.br/Produtos>

CHAVE DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA APC AP7750A ...

Principais características ; **Tensão nominal de entrada. 100V, 120V** ; Freqüência de **entrada. 50/60 Hz** ; Corrente de **Entrada Regulamentar Diminuída (América do Norte).**
Avaliação: 5 · 89 comentários
 Não encontrados: (PERMITIDA TOLERÂNCIA POSSUIR MONOFÁSICO

[g4electric.com.br](https://www.g4electric.com.br)
<https://www.g4electric.com.br/produto/chave-de-tr...>

Chave De Transferência Automática Ats - G4 Electric

Confiável e de alta eficiência energética, **possui** modelo para operação com **tensão nominal** de 220V, e modelo para **120V**. A **tolerância** de aceitação da ...
 R\$ 3.990,90 · Indisponível
 Não encontrados: (PERMITIDA DEVE

As pessoas também perguntam

O que é uma chave ATS?

Como funciona a chave de transferência automática?

O que é uma chave estática?

Feedback

[logmaster.com.br](https://www.logmaster.com.br)
<https://www.logmaster.com.br/chave-de-transferenci...>

Chave de transferência automática ATS 20A - Logmaster

A **Chave** de Transferência Automática de Energia Elétrica **ATS 20A** tem ... **Tensão 220/120V** com **chave** troca de **tensão** ... Fácil instalação em rack ou parede.
 Não encontrados: **NOMINAL (PERMITIDA TOLERÂNCIA POSSUIR SER**

<https://www.logmaster.com.br/chave-de-transferenci...>

Chave de transferência automática ATS 60 | 80 | 100 | 140A

A solução compacta e inteligente para sistemas de energia redundantes. **Chave** de transferência automática, **monofásica**, para média potência, com tecnologia ...

volt.ind.br
<https://volt.ind.br/equipamento/ats-smart>

ATS SMART - Volt Tecnologia

Desta forma, a **ATS-SMART** monitora a **tensão** em tempo real e permite configurar a **tensão** de subtensão de baterias para que a **entrada** Rede assuma a **saída** de ...
 Não encontrados: **120V- NOMINAL 120V (PERMITIDA TOLERÂNCIA 120V; MONOFÁSICO**

Imagens de CHAVE ATS 120V - TENSÃO NOMINAL DE E...



Produto Produto

Feedback

Ver tudo →



 [dinamicasistemas.com.br](https://www.dinamicasistemas.com.br)
<https://www.dinamicasistemas.com.br/files> PDF

ANEXO II

tensão e cabos de controle; sistema de aterramento e proteção contra ... com vazão de 10 a 1.000L/min, conexão de entrada e saída de até 3 polegadas,.

 [wordpress.com](https://redeseletricas.wordpress.com)
<https://redeseletricas.wordpress.com> 2010/09/15 > calc...

CALCULAR OS CIRCUITOS ELÉTRICOS - Redes Elétricas

15 de set. de 2010 — A norma determina que os fios e cabos para tomadas de uso geral deve ser de 2,5mm² e para outras de uso específicos devera ser calculada ...

 [ufsc.br](https://catalogos.paginas.ufsc.br)
<https://catalogos.paginas.ufsc.br> > files > 2012/03 PDF

UFSC - Universidade Federal de Santa Catarina 28/03/2012

28 de mar. de 2012 — O PRODUTO DEVERÁ POSSUIR GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO E ESTAR ACOMPANHADO DE TODOS ... TENSÃO AUTOMÁTICA BIVOLT 100-120V/220-240...

Pesquisas relacionadas :

chave estática de transferência automática	chave de transferência automática para nobreak
chave de transferência automática ats 20a	chave de transferência automática schneider
chave estática apc	ats logmaster
chave estática para nobreak	ats apc

1 2 [Mais](#)

Brasil | [78053 - Centro Político Administrativo, Cuiabá - MT - Do seu endereço IP - Atualizar local](#)

[Ajuda](#) [Enviar feedback](#) [Privacidade](#) [Termos](#)



FILTROS APLICADOS:**Busca livre:** NOBREAK SENOIDAL 1.5 KVA**Período de:** 04/07/2022**Período até:** 04/07/2023**LIMPAR****Dados atualizados até:** 02/07/2023

DETALHAR	ORGÃO SUPERIOR DESTINATÁRIO	ÓRGÃO DESTINATÁRIO	FORNECEDOR	CPF/CNPJ DO FORNECEDOR	MUNICÍPIO DO FORNECEDOR	UF DO FORNECEDOR	CHAVE DA NF-E	VALOR DA NOTA (R\$)	DATA DA EMISSÃO	SITUAÇÃO	NÚMERO	SÉRIE
Nenhum registro encontrado												



FILTROS APLICADOS:**Busca livre:** NOBREAK SENOIDAL 3.0KVA**Período de:** 04/07/2022**Período até:** 04/07/2023[LIMPAR](#)**Dados atualizados até:** 02/07/2023

DETALHAR	ORGÃO SUPERIOR DESTINATÁRIO	ÓRGÃO DESTINATÁRIO	FORNECEDOR	CPF/CNPJ DO FORNECEDOR	MUNICÍPIO DO FORNECEDOR	UF DO FORNECEDOR	CHAVE DA NF-E	VALOR DA NOTA (R\$)	DATA DA EMISSÃO	SITUAÇÃO	NÚMERO	SÉRIE
Nenhum registro encontrado												



FILTROS APLICADOS:**Busca livre:** CHAVE ATS 230V**Período de:** 04/07/2022**Período até:** 04/07/2023**LIMPAR****Dados atualizados até:** 02/07/2023

DETALHAR	ORGÃO SUPERIOR DESTINATÁRIO	ÓRGÃO DESTINATÁRIO	FORNECEDOR	CPF/CNPJ DO FORNECEDOR	MUNICÍPIO DO FORNECEDOR	UF DO FORNECEDOR	CHAVE DA NF-E	VALOR DA NOTA (R\$)	DATA DA EMISSÃO	SITUAÇÃO	NÚMERO	SÉRIE
Nenhum registro encontrado												



FILTROS APLICADOS:**Busca livre:** CHAVE ATS 120V**Período de:** 04/07/2022**Período até:** 04/07/2023**LIMPAR****Dados atualizados até:** 02/07/2023

DETALHAR	ORGÃO SUPERIOR DESTINATÁRIO	ÓRGÃO DESTINATÁRIO	FORNECEDOR	CPF/CNPJ DO FORNECEDOR	MUNICÍPIO DO FORNECEDOR	UF DO FORNECEDOR	CHAVE DA NF-E	VALOR DA NOTA (R\$)	DATA DA EMISSÃO	SITUAÇÃO	NÚMERO	SÉRIE
Nenhum registro encontrado												





SIAG
SISTEMA DE AQUISIÇÕES GOVERNAMENTAIS
GOVERNO DE MATO GROSSO

Proposta de Pesquisa de Preço

Informações da Pesquisa de Preço			
Código de Pesquisa de	18287	Órgão:	SEMA
Número do Processo:	1006725/2023		
Fornecedor:	KHRONOS SOLUCOES LTDA		
CNPJ:	30121340000131	Telefone:	(11) 4193-2198
Endereço:	Rua Alberto Cortez		
Bairro:	Pestana		
Cidade:	Osasco		

Dados da Proposta	
Observação:	
Prazo de Entrega:	30 Dia(s)
Prazo de Validade:	30 Dia(s)

Item	Qtde	Unidade	Tipo	Código	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
1	10,00	UN	LOTE 001	1110300	NOBREAK SENOIDAL 1.5 KVA (1500 VA). UNIDADE.	.	2.255,98	22.559,80
3	7,00	UN	LOTE 002	1110301	NOBREAK 3KVA PARA RACK DE TELECOMUNICAÇÕES PADRÃO 19U. UNIDADE.	.	10.964,68	76.752,76
4	2,00	UN	LOTE 003	1110110	CHAVE ATS RACK 220V 16A – CHAVE DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA DE ENERGIA. UNIDADE.	.	13.846,73	27.693,46
5	5,00	UN	LOTE 004	1110111	CHAVE ATS RACK 127V 16A – CHAVE DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA DE ENERGIA. UNIDADE.	.		
Valor Total Unitário:							27.067,39	
Valor Total Global:							127.006,02	





SIAG
SISTEMA DE AQUISIÇÕES GOVERNAMENTAIS
GOVERNO DE MATO GROSSO
null

Solicitação de Compras

Data: __/__/____

Rubrica

DADOS DO PROCESSO

Processo: 1006725/2023	Órgão/Entidade: SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE
Solicitante: SEMA/27.1	Contato: _____ Telefone: (65) 3613-7308
Objeto: Aquisição de NOBREAK SENOIDAL 1.5 KVA (1500VA), NOBREAK 3KVA (3000VA) PARA RACK DE TELECOMUNICAÇÕES PADRÃO 19U e CHAVE ATS RACK 230V 16A CHAVE DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA DE ENERGIA.	

DADOS DA PLANILHA

Tipo de Planilha: Serviço	Número da Planilha: 001/2023
Descrição Global do Serviço	
Aquisição de NOBREAK SENOIDAL 1.5 KVA (1500VA), NOBREAK 3KVA (3000VA) PARA RACK DE TELECOMUNICAÇÕES PADRÃO 19U e CHAVE ATS RACK 230V 16A – CHAVE DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA DE ENERGIA.	
Qtd Meses	
Observações:	

DADO(S) DO(S) ITEM(NS)

Item	Código	Descrição	Un.	Tipo	Item Despesa	Qtde.	Valor Unitário	Valor Global
1	111030	NOBREAK SENOIDAL 1.5 KVA (1500 VA). UNIDADE.	UN	LOTE 001	44905214	10,00	1.858,20	18.582,00
3	111030	NOBREAK 3KVA PARA RACK DE TELECOMUNICAÇÕES PADRÃO 19U.	UN	LOTE 002	44905214	7,00	8.314,56	58.201,92
4	1110110	CHAVE ATS RACK 220V 16A – CHAVE DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA DE ENERGIA. UNIDADE.	UN	LOTE 003	44905214	2,00	13.846,73	27.693,46
5	1110111	CHAVE ATS RACK 127V 16A – CHAVE DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA DE ENERGIA. UNIDADE.	UN	LOTE 004	44905214	5,00	10.817,94	54.089,70
							Total:	158.567,08

Valor Total do Pedido 158.567,08 (cento e cinquenta e oito mil e quinhentos e sessenta e sete reais e oito centavos)

Elaborado por Carimbo e Assinatura	Solicitante Carimbo e Assinatura	Ordenador Carimbo e Assinatura
---------------------------------------	-------------------------------------	-----------------------------------





Governo do Estado de Mato Grosso
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE

24/08/2023, 16:43

E-mail de MTI - Empresa Mato-grossense de Tecnologia da Informação - 06725.VALIDAÇÃO DE PREÇOS OBTIDOS - NO...



Letícia Centurion Silva <letticiasilva@sema.mt.gov.br>

06725.VALIDAÇÃO DE PREÇOS OBTIDOS - NOBREKS E CHAVE ATS

6 mensagens

Letícia Centurion Silva <letticiasilva@sema.mt.gov.br>

4 de agosto de 2023 às 10:28

Para: Danilo Domingos Xavier <daniiloxavier@sema.mt.gov.br>, Reginaldo Macedo dos Santos <reginaldosantos@sema.mt.gov.br>, Gilvane lork <gilvaneiorlork@sema.mt.gov.br>

Cc: Daniel da Fonseca Vieira Guimarães <danielguimaraes@sema.mt.gov.br>

Prezados, bom dia

Solicito a validação de preços obtidos, referente o processo nº 06725/2023 - "Nobreaks e Chave ATS", para dar continuidade aos trâmites do processo. Máxima urgência.

Segue anexos para análise das especificações do objeto em questão.

Qualquer coisa estou a disposição!

--

At.te

LETTICIA CENTURION SILVA

Secretaria de Estado de Meio Ambiente – SEMA/MT

Núcleo de Apoio à Coord. de Aquisições e Contratos - NIAC

Telefone: 65 98153-0359 / (65) 3613-7233

7 anexos

-  **11. E-MAIL E ORÇAMENTO.pdf**
1398K
-  **5. ARP CASTANHEIRA - NOBREAK 1.5.pdf**
324K
-  **6. ARP NOVA BANDEIRANTES - NOBREAK 3.0.pdf**
1641K
-  **10. FONTE DE PREÇOS.pdf**
454K
-  **7. PNCP.pdf**
337K
-  **12. SITE.pdf**
1563K
-  **PREÇOS OBTIDOS - NOBREAKS E CHAVE ATS.pdf**
415K

Letícia Centurion Silva <letticiasilva@sema.mt.gov.br>

7 de agosto de 2023 às 09:08

Para: Danilo Domingos Xavier <daniiloxavier@sema.mt.gov.br>, Reginaldo Macedo dos Santos <reginaldosantos@sema.mt.gov.br>, Gilvane lork <gilvaneiorlork@sema.mt.gov.br>

Cc: Daniel da Fonseca Vieira Guimarães <danielguimaraes@sema.mt.gov.br>

Bom dia,

reitero - o e-mail encaminhado anteriormente.

Obs: Aguardando validação para dar seguimento ao processo

[Texto das mensagens anteriores oculto]

Letícia Centurion Silva <letticiasilva@sema.mt.gov.br>

7 de agosto de 2023 às 10:38

<https://mail.google.com/mail/u/0/?ik=9710e496a2&view=pt&search=all&permthid=thread-a:r-3627485316896646474&simpl=msg-a:r-8184516788...> 1/4



Assinado com senha por LETTICIA CENTURION SILVA - Terceirizado(a) / NIAC - 25/08/2023 às 08:28:55.
Documento Nº: 11240149-9278 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=11240149-9278>



SEMADIC202335702



SI



Governo do Estado de Mato Grosso
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE

24/08/2023, 16:43

E-mail de MTI - Empresa Mato-grossense de Tecnologia da Informação - 06725.VALIDAÇÃO DE PREÇOS OBTIDOS - NO...

Para: Danilo Domingos Xavier <daniloxavier@sema.mt.gov.br>, Reginaldo Macedo dos Santos <reginaldosantos@sema.mt.gov.br>, Gilvane lork <gilvaneiorlork@sema.mt.gov.br>
Cc: Daniel da Fonseca Vieira Guimarães <danielguimaraes@sema.mt.gov.br>

Bom dia,

Segue nova proposta de orçamento recebida pela Engetron
[Texto das mensagens anteriores oculto]

5 anexos

-  **Memorial Descritivo - Nobreak 5 kVA.docx**
48K
-  **Memorial Descritivo - Nobreak 2kVA.docx**
48K
-  **ET-COMPACTA-ESTADO DE MATO GROSSO-Rev.0.pdf**
288K
-  **PROPOSTA DE ORÇAMENTO - NOBREAKS E CHAVES ATS car.pdf**
385K
-  **ENGETRON - ORÇAMENTO.pdf**
155K

Danilo Domingos Xavier <daniloxavier@sema.mt.gov.br> 7 de agosto de 2023 às 15:21
Para: Letticia Centurion Silva <letticiasilva@sema.mt.gov.br>
Cc: Reginaldo Macedo dos Santos <reginaldosantos@sema.mt.gov.br>, Gilvane lork <gilvaneiorlork@sema.mt.gov.br>, Daniel da Fonseca Vieira Guimarães <danielguimaraes@sema.mt.gov.br>

Boa tarde!

Prezados,

Considerando as Especificações Técnicas inseridas no processo de aquisição referente a este TR;
Considerando documentação dos fabricantes sobre os modelos apresentados nas propostas;
Cabe nos informar que os Itens:

11. E-MAIL E ORÇAMENTO

Onde apresenta o **ORÇAMENTO 1.**

"NOBREAK INTELIGENTE SMARTUPS BR DA APC 1500 VA, 115/220 V, BRASIL SMC1500XLBI-BR"

Marca:SCHNEIDER ELECTRIC APC

Não contempla as especificações, apresentando peso acima dos 16KG; E eficiência em funcionamento da bateria abaixo do no mínimo 80,0%;

Onde apresenta o **ORÇAMENTO 2.**

"APC NetShelter Rack Automatic Transfer Switch, 1U, 16A, 230V, 2 C20 IN, 8 C13, 1 C19 OUT, 50/60Hz"

Marca:SCHNEIDER ELECTRIC APC

Contempla as especificações.

Onde apresenta o **ORÇAMENTO 2.**

"APC Netshelter Rack Automatic Transfer Switch, 1U, 15A, 100/120V, 5-15 IN, 10 5-15R OUT, 50/60Hz"

Marca:SCHNEIDER ELECTRIC APC

Não contempla as especificações: Não apresenta capacidade maior ou igual a 16; e a capacidade mínima de carga é inferior a 1.9KVA.

Onde apresenta o **ORÇAMENTO 3.**

"APC Smart-UPS, Line Interactive, 3kVA, Rackmount 2U, 120V, 5 tomadas NBR 14136, SmartSlot, AVR, LCD SMT30002U-BR"

Marca:SCHNEIDER ELECTRIC APC

Contempla as especificações.

5. ARP CASTANHEIRA NOBREAK 1.5

Onde apresenta o **item 28.**

"NOBREAK: 1.500VA, ENTRADA BIVOLT, SAÍDA 115V, DUAS BATERIAS INTERNA, 8 TOMADAS TRIPOLARES ESTABILIZADAS, DC START LED FRONTAL COLORIDO INDICANDO A CONDIÇÃO DE FUNCIONAMENTO PADRÃO NBR

<https://mail.google.com/mail/u/0/?ik=9710e496a2&view=pt&search=all&permthid=thread-a:r-3627485316896646474&simpl=msg-a:r-8184516788...> 2/4



Assinado com senha por LETTICIA CENTURION SILVA - Terceirizado(a) / NIAC - 25/08/2023 às 08:28:55.
Documento Nº: 11240149-9278 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=11240149-9278>

SEMADIC202335702
Documento assinado digitalmente, valide em <http://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/sgc/faces/pub/sgc/faces/validacaoDocumentoOflowbee.jsp/g8TU7AAUXRRZTSCFC>. Assinado por: DANIEL DA FONSECA VIEIRA GUIMARÃES.





Governo do Estado de Mato Grosso
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE

24/08/2023, 16:43 E-mail de MTI - Empresa Mato-grossense de Tecnologia da Informação - 06725.VALIDAÇÃO DE PREÇOS OBTIDOS - NO...

Cabe nos informar que os Itens:

Item 1: Modelo COMPACTA SEN2000C-LF-A

Marca: ENGETRON

Não contempla as especificações, apresentando peso acima dos 16KG; Corrente máxima de entrada acima de 12.0A.

Item 2: Modelo COMPACTA SEN5000C

Marca: ENGETRON

Não contempla as especificações, apresentando peso acima dos 40KG; Não fornece trilhos e acessórios para fixação em Rack 19U; Não atende a especificação de no máximo 2U em relação a altura da rack; Diverge da especificação quanto a garantia padrão de 3 anos; Não evidenciado se o nobreak possui minidisjuntor rearmável que possibilite recuperação após sobrecarga.

Atenciosamente,

[Texto das mensagens anteriores oculto]

[Texto das mensagens anteriores oculto]

Leticia Centurion Silva <leticiasilva@sema.mt.gov.br>
Cc: Viviann Maciel da Silva Alves <viviannalves@sema.mt.gov.br>

14 de agosto de 2023 às 10:12

[Texto das mensagens anteriores oculto]

<https://mail.google.com/mail/u/0/?ik=9710e496a2&view=pt&search=all&permthid=thread-a:r-3627485316896646474&simpl=msg-a:r-8184516788...> 4/4



Assinado com senha por LETTICIA CENTURION SILVA - Terceirizado(a) / NIAC - 25/08/2023 às 08:28:55.
Documento Nº: 11240149-9278 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=11240149-9278>



SEWADIC202335702



SI



Governo do Estado de Mato Grosso
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE

24/08/2023, 16:43 E-mail de MTI - Empresa Mato-grossense de Tecnologia da Informação - PROPOSTA DE ORÇAMENTO - NOBREAKS E C...
desligado.

Sobrecarga entre 100-150%
Modo Rede: passa a atuar no modo Bypass em 30s;
Modo Bateria: desliga em 30s;

Proteção contra sobrecarga na saída

Sobrecarga >150%
Modo Rede: passa a atuar no modo Bypass em 300ms;
Modo Bateria: desliga em 300ms;

Proteção contra curto circuito nos modos Rede e Bateria: desliga o aparelho.

- A especificação pede "FORNECER OS TRILHOS E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO EM RACK 19U" não encontramos a informação se o produto vem com os acessórios necessários para fixação em rack, conforme especificado.
- A especificação pede "POSSUIR GARANTIA PADRÃO DE NO MÍNIMO 3 ANOS PARA REPAROS E SUBSTITUIÇÕES E 2 ANOS PARA AS BATERIAS" não encontramos a informação do período da garantia do produto.
- A especificação pede "DEVE CONTER AVISO DE FALHAS NA BATERIA; POSSUIR SISTEMA DE ALERTA PREDITIVO DE FALHAS; POSSUIR INDICADORES EM LED; DEVE CONTER AUTO-TESTE AUTOMÁTICO; FORNECER ALERTA QUANDO A BATERIA SE ENCONTRA DESCONECTADA" na especificação do produto não fica claro se é possível ter acesso a essas funções sem a aquisição da Placa SNMP que é vendida separadamente.

¹ Placa SNMP para gerenciamento remoto deve ser adquirida separadamente.

² Do modo Rede para modo Bateria.

O Item 3 - Atende as especificações.

Atenciosamente,

[Texto das mensagens anteriores oculto]

--

Daniilo Xavier

Analista de Meio Ambiente - Analista de Sistema.
Secretaria de Estado de Meio Ambiente - SEMA.
CITI - Coordenadoria de Infraestrutura de Tecnologia da Informação.
STI - Superintendência de Tecnologia da Informação.
e-mail: daniiloxavier@sema.mt.gov.br
Site: <http://www.sema.mt.gov.br/>

Esta mensagem, incluindo seus anexos, pode conter informações privilegiadas e/ou de caráter confidencial, não podendo ser retransmitida sem autorização do remetente. Se você não é o destinatário ou pessoa autorizada a recebê-la, informamos que o seu uso, divulgação, cópia ou arquivamento são proibidos. Portanto, se você recebeu esta mensagem por engano, por favor, nos informe respondendo imediatamente a este e-mail e em seguida apague-a.

Letícia Centurion Silva <leticiasilva@sema.mt.gov.br> 23 de agosto de 2023 às 11:17
Para: Daniel Siessere | Khronos Soluções <dsiessere@khronossolucoes.com.br>
Cc: Daniel da Fonseca Vieira Guimarães <danielguimaraes@sema.mt.gov.br>, Daniilo Domingos Xavier <daniiloxavier@sema.mt.gov.br>

Bom dia Daniel,

Estou encaminhando este e-mail para tirar algumas dúvidas da unidade demandante

[Texto das mensagens anteriores oculto]

Daniel Siessere | Khronos Soluções <dsiessere@khronossolucoes.com.br> 23 de agosto de 2023 às 15:12
Para: Letícia Centurion Silva <leticiasilva@sema.mt.gov.br>
Cc: Daniel da Fonseca Vieira Guimarães <danielguimaraes@sema.mt.gov.br>, Daniilo Domingos Xavier <daniiloxavier@sema.mt.gov.br>, Luana Oliveira | Khronos Soluções <loliveira@khronossolucoes.com.br>, lvaldo@khronossolucoes.com.br, fsantachiara@khronossolucoes.com.br

Prezados, boa tarde.

Estou enviando em anexos os datasheet dos equipamentos propostos.

Abaixo respondo os questionamentos, em **vermelho**:

O Item 1 - Atende as especificações técnicas, mas deve ser confirmado com o fornecedor se a garantia atende ao período especificado.

<https://mail.google.com/mail/u/0/?ik=9710e496a2&view=pt&search=all&permthid=thread-a:r-4105335659249273195&simpl=msg-a:r-3172226115...> 3/8



Assinado com senha por LETICIA CENTURION SILVA - Terceirizado(a) / NIAC - 25/08/2023 às 08:28:55.
Documento Nº: 11240149-9278 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=11240149-9278>



SEWADIC202335702



SI



Governo do Estado de Mato Grosso
SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE

24/08/2023, 16:43 E-mail de MTI - Empresa Mato-grossense de Tecnologia da Informação - PROPOSTA DE ORÇAMENTO - NOBREAKS E C...
fsantachiara@khronossolucoes.com.br

Boa tarde!

Prezados,

Tomando por base as informações e esclarecimentos do fornecedor. Entendo que os Item em questão atendem as especificações apresentadas.

Atenciosamente,

[Texto das mensagens anteriores oculto]

<https://mail.google.com/mail/u/0/?ik=9710e496a2&view=pt&search=all&permthid=thread-a:r-4105335659249273195&simpl=msg-a:r-3172226115...> 8/8



Assinado com senha por LETTICIA CENTURION SILVA - Terceirizado(a) / NIAC - 25/08/2023 às 08:28:55.
Documento Nº: 11240149-9278 - consulta à autenticidade em
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=11240149-9278>



SEMADIC202335702



SI



SIAG
SISTEMA DE AQUISIÇÕES GOVERNAMENTAIS
GOVERNO DE MATO GROSSO

Proposta de Pesquisa de Preço

Informações da Pesquisa de Preço			
Código de Pesquisa de	18287	Órgão:	SEMA
Número do Processo:	1006725/2023		
Fornecedor:	MUNICIPIO DE ITATIAIUCU		
CNPJ:	18691766000125	Telefone:	(00) 0000-0000
Endereço:	PC ANTONIO QUIR DA SILVA		
Bairro:	CENTRO		
Cidade:	Itatiaiuçu		

Dados da Proposta	
Observação:	
Prazo de Entrega:	30 Dia(s)
Prazo de Validade:	30 Dia(s)

Item	Qtde	Unidade	Tipo	Código	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
1	10,00	UN	LOTE 001	1110300	NOBREAK SENOIDAL 1.5 KVA (1500 VA). UNIDADE.			
3	7,00	UN	LOTE 002	1110301	NOBREAK 3KVA PARA RACK DE TELECOMUNICAÇÕES PADRÃO 19U. UNIDADE.		10.989,00	76.923,00
4	2,00	UN	LOTE 003	1110110	CHAVE ATS RACK 220V 16A – CHAVE DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA DE ENERGIA. UNIDADE.			
5	5,00	UN	LOTE 004	1110111	CHAVE ATS RACK 127V 16A – CHAVE DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA DE ENERGIA. UNIDADE.			
Valor Total Unitário:							10.989,00	
Valor Total Global:							76.923,00	

