

ITEM	CÓD. SIMAS	MATERIAL	UNID/QTD	VALOR UNIT.	VALOR GLOBAL
01	076290-3	<p>NOBREAK 600 VA: Descrição Mínima: -Potência: 600VA/300W. -Tensão de Entrada: 115V/220V Bivolt automático. -Tensão de Saída: 115V. -Processador Risc/Flash - Não serão aceitos equipamentos com a tecnologia Cisc. -Filtro de linha. -Inversor sincronizado com a rede através do sistema PLL. -Mínimo 1 LED que indica as condições do nobreak. -Função mute. -Forma de onda senoidal por aproximação - retangular PWM. -Botão liga/desliga temporizado. -Recarga automática das baterias. -Permite ser ligado na ausência de rede elétrica. -Estabilizador interno com 4 estágios de regulação. -Função True RMS. -Rendimento Mínimo: 95% (para operação rede) e 85% (para operação bateria). -Baterias Internas: Mínimo 1 bateria de 12Vdc / 7Ah, selada livre de manutenção. -Quantidade de Tomadas: Mínimo 4 no padrão NBR 14136. -Partida a Frio: Permite que o nobreak seja ligado na ausência de rede elétrica. -Circuito Desmagnetizador. -Porta fusível externo com mínimo de uma unidade reserva. -Tempo de acionamento do inversor: ≤ 0,8 ms. -Contra descarga total das baterias. -Contra Surtos de Tensão. -Contra Sobreaquecimento Transformador. -Contra Curto-circuito no inversor. -Contra Sub/sobretensão da rede elétrica -A garantia do sistema UPS deverá englobar todas as falhas de peças e mão de obra de fabricação por um período mínimo de 36 (trinta e seis) meses, sendo 12 (doze) para as baterias internas, com atendimento onsite. -Tabela comprobatória das características solicitadas, independente da sua descrição, através de documentos cuja origem seja exclusivamente do fabricante dos produtos, como catálogos, manuais, ficha de especificação técnica, informações obtidas em sites oficiais do fabricante através da internet, indicando as respectivas URL (Uniform Resource Locator). As comprovações devem ser claras, com indicação de página na tabela comprobatória. A não comprovação de alguma característica exigida, quando solicitada pela CONTRATANTE, levará à desclassificação da proposta. -Serão feitas diligências ao site do fabricante na fase de aceitação, com objetivo de analisar a compatibilidade técnica do produto apresentado em proposta / catálogo com as demais características solicitadas em edital, inclusive marca, modelo e autonomia. Qualquer divergência no confronto das informações levará à desclassificação da proposta. MARCA: SMS -MODELO: NOB STATION uST 600 VA BIV</p>	1.569	R\$ 270,00	R\$ 423.630,00

Protocolo: 374980

**EXTRATO DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 028/2018-SEDUC
 PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 034/2015-NLIC/SEDUC**

PROCESSO Nº 1165059/2017

Objeto: AQUISIÇÃO DE NOBREAKS DE 600 VA, PARA ATUALIZAÇÃO, ADEQUAÇÃO FUNCIONAL E MODERNIZAÇÃO DO PARQUE TECNOLÓGICO DAS ESCOLAS DA REDE ESTADUAL DE ENSINO, COM GARANTIA DE FUNCIONAMENTO ON-SITE.

Data da Assinatura: 22/10/2018

Vigência: 22/10/2018 à 21/10/2019

Empresa vencedora do Item 02 - VLP INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA/CNPJ: 12.215.178/0001-39

Endereço: Rua Quinze de Novembro, nº 923, bairro Santa Catarina, Caxias do Sul/RS, CEP: 95.032-430. Contatos: (54) 3224.3800

E-mail: comercial@vlp.com.br

Representante legal: VANDRO LUIZ PEZZIN, portador da Carteira de Identidade nº 4066173503 e CPF nº 753.571.510-91

Foro: Belém

Ordenador: Ana Claudia Serruya Hage/Secretária de Estado de Educação.

ITEM	CÓD. SIMAS	MATERIAL	UNID/QTD	VALOR UNIT.	VALOR GLOBAL
02	076290-3	<p>NOBREAK 600 VA: Descrição Mínima: -Potência: 600VA/300W. -Tensão de Entrada: 115V/220V Bivolt automático. -Tensão de Saída: 115V. -Processador Risc/Flash - Não serão aceitos equipamentos com a tecnologia Cisc. -Filtro de linha. -Inversor sincronizado com a rede através do sistema PLL. -Mínimo 1 LED que indica as condições do nobreak. -Função mute. -Forma de onda senoidal por aproximação - retangular PWM. -Botão liga/desliga temporizado. -Recarga automática das baterias. -Permite ser ligado na ausência de rede elétrica. -Estabilizador interno com 4 estágios de regulação. -Função True RMS. -Rendimento Mínimo: 95% (para operação rede) e 85% (para operação bateria). -Baterias Internas: Mínimo 1 bateria de 12Vdc / 7Ah, selada livre de manutenção. -Quantidade de Tomadas: Mínimo 4 no padrão NBR 14136. -Partida a Frio: Permite que o nobreak seja ligado na ausência de rede elétrica. -Circuito Desmagnetizador. -Porta fusível externo com mínimo de uma unidade reserva. -Tempo de acionamento do inversor: ≤ 0,8 ms. -Contra descarga total das baterias. -Contra Surtos de Tensão. -Contra Sobreaquecimento Transformador. -Contra Curto-circuito no inversor. -Contra Sub/sobretensão da rede elétrica -A garantia do sistema UPS deverá englobar todas as falhas de peças e mão de obra de fabricação por um período mínimo de 36 (trinta e seis) meses, sendo 12 (doze) para as baterias internas, com atendimento onsite. -Tabela comprobatória das características solicitadas, independente da sua descrição, através de documentos cuja origem seja exclusivamente do fabricante dos produtos, como catálogos, manuais, ficha de especificação técnica, informações obtidas em sites oficiais do fabricante através da internet, indicando as respectivas URL (Uniform Resource Locator). As comprovações devem ser claras, com indicação de página na tabela comprobatória. A não comprovação de alguma característica exigida, quando solicitada pela CONTRATANTE, levará à desclassificação da proposta. -Serão feitas diligências ao site do fabricante na fase de aceitação, com objetivo de analisar a compatibilidade técnica do produto apresentado em proposta / catálogo com as demais características solicitadas em edital, inclusive marca, modelo e autonomia. Qualquer divergência no confronto das informações levará à desclassificação da proposta. MARCA: VLP -MODELO: VNA 600</p>	390	R\$ 319,00	R\$ 124.410,00

Protocolo: 374984