



São Paulo, 04 de Abril de 2022.

À
CRECISP
SÃO PAULO /SP

A/C.: Rodrigo Mendes da Silva
Setor de Compras - CRECISP
pst05.compras@crecisp.gov.br
Whats: (11) 94558-2259

PROPOSTA COMERCIAL: PN – HR 7844-22 – rev2

Prezado Senhor,

Conforme solicitação, submetemos à sua apreciação **Proposta Comercial** para Manutenção Preventiva e Corretiva em No Break's

Certos de oferecer a melhor solução em condicionamento de energia, colocamo-nos a sua disposição para esclarecimentos adicionais.

Atenciosamente,

Sergio Rodrigues
Diretor

Horus Comércio de Produtos Eletrônicos Ltda.
Rua Galileia, 514 - SÃO PAULO - CEP 02530-000
Tel.: 55 11 3965-0404/5938 – E-Mail: horus@horusequipamentos.com.br

ESCOPO DO FORNECIMENTO

SERVIÇOS EM NO BREAK

MANUTENÇÕES PREVENTIVAS

Verificação dos fusíveis
Verificação das conexões elétricas
Verificação da tensão da corrente alternada de entrada e saída
Verificação das condições de instalação, tais como, climatização, acesso, etc.
Verificação do inversor e retificador
Limpeza interna e externa
Limpeza dos circuitos eletrônicos dos No Breaks
Medição e troca de todas as baterias
Reaperto de todas as conexões das baterias, bem como limpá-las.
Checagem do quadro de alimentação;
Medição das tensões e flutuação e recarga das baterias;
Inspeção dos conectores;
Teste de falta de rede, transferência manual/automática da carga do inversor para a rede e vice-versa.

MANUTENÇÕES CORRETIVAS

O atendimento de emergência será baseado nas solicitações efetuadas pela CONTRATANTE, quando algum equipamento ou parte dele estiver inoperante, causando parada ou iminência de parada dos consumidores finais.

Consistirá de serviços no local da instalação que sejam necessários para recolocar o equipamento em perfeito estado de funcionamento.

O atendimento deverá ser iniciado em até 6 (seis) horas após o acionamento da Contratada. Nos atendimentos de emergência deverão ser efetuadas as seguintes atividades, além daquelas necessárias à resolução do problema apresentado:

- Testes e verificações;
- Pesquisas de causas do defeito apresentado;
- Manutenção corretiva com ou sem troca de peças;
- Acompanhamento da transferência de carga.

Horus Comércio de Produtos Eletrônicos Ltda.

Rua Galileia, 514 - SÃO PAULO - CEP 02530-000

Tel.: 55 11 3965-0404/5938 – E-Mail: horus@horusequipamentos.com.br

**PREÇOS: - SERVIÇO –**

ITEM	Qtde.	Descrição Mão de obra -	Vlr. Unit. Mês/no break	Vlr. Total Mes
1	02	Nobreak modelo Memo NV2 10KVA Banco de 40 baterias estacionárias de 45 Amperes em cada equipamento	R\$ 550,00	R\$1.100,00
		VALOR MENSAL		R\$1.100,00
		LOCAL :- 1) Rua Pamplona, 1200, São Paulo – SP		
Valor Total de 12 meses R\$ 13.200,00				

DEMAIS CONDIÇÕES/INFORMAÇÕES:

Troca de peças e placas: serão apresentados proposta para aprovação contendo a descrição completa das peças, quantidade a ser substituída e o preço unitário. Caso a peça seja substituída no atendimento será efetuada cobrança posterior ao atendimento.

MANUTENÇÕES PREVENTIVAS

Trimestral - 03 Visitas ao ano, sendo em 2 em Horário Comercial e 1 em Horário Extraordinário .

MANUTENÇÕES CORRETIVAS

Ilimitado Nº de chamados no sistema 7x24

TEMPO DE RESPOSTA

Até 06 horas após o acionamento, salvo em exceções de qualquer agente externo ou fenômeno da natureza que impossibilite o avanço ou deslocamento de nossos técnicos.

DESLOCAMENTO TÉCNICO

Incluso

GARANTIA

Peças têm garantia de 90 dias.

Baterias – 12 meses de garantia

Obs: Peças sobressalentes, quando manuseadas ou instaladas por pessoal não capacitado e autorizado pela HORUS perderão suas respectivas garantias.

Horus Comércio de Produtos Eletrônicos Ltda.

Rua Galileia, 514 - SÃO PAULO - CEP 02530-000

Tel.: 55 11 3965-0404/5938 – E-Mail: horus@horusequipamentos.com.br

**LOCAL DE MANUTENÇÃO**

São Paulo / SP

OBSERVAÇÕES

Estamos considerando em nossa proposta que os equipamentos estarão disponíveis para início dos trabalhos na data e hora definidos pela CONTRATANTE. Havendo atraso na liberação por motivos alheios à nossa vontade, treinamento de segurança ou outros motivos não informados antes da contratação, os custos serão repassados e poderão ter reflexos no prazo de execução.

CONDIÇÕES COMERCIAIS:**IMPOSTOS:**

INCLUSOS.

PAGAMENTOS:

28 DIAS.

VALIDADE PREÇOS:

10 DIAS.

Horus Comércio de Produtos Eletrônicos Ltda.

Rua Galileia, 514 - SÃO PAULO - CEP 02530-000

Tel.: 55 11 3965-0404/5938 – E-Mail: horus@horusequipamentos.com.br