

Controle da Validade da Especificação

Data	Versão	Validade	Especificador Técnico
18/08/2013	2013.1	12(doze) meses	Mario Bispo


Especificação de Recursos de TIC


Classe	Código	Recurso / Equipamento
		NOBREAK DE 1200 VA
Características Técnicas Predominantes		
Padrão torre, Microprocessado, Estabilizador e Filtro de Linha Integrado, Tecnologia True RMS, Bivolt automático na entrada, Saída de 115 VAC, Potência de 1200 VA e atender a Norma Brasileira NBR 14373 e 14136.		
Aplicação do Recurso		
Nobreak com solução de proteção de energia de alto desempenho para estações de trabalho.		
Disposições Gerais		
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Todos os produtos deverão ser novos para primeiro uso; ▪ A proposta deverá apresentar com clareza nome, marca e outras informações aplicáveis e necessárias à perfeita caracterização do produto proposto, de forma a permitir a correta identificação e comprovação deste na documentação apresentada; ▪ As características e quantidades mínimas especificadas neste Anexo são de caráter obrigatório, para as quais o não atendimento constitui fundamento para desclassificação da proposta. ▪ Esta Especificação Técnica segue rigorosamente o princípio da legalidade, amparado nas Leis 8666/93 (Federal) cominada nas Leis 4.484/92 e posteriores (Municipal), bem como decretos regulamentando. 		

REQUISITOS TÉCNICOS MÍNIMOS OBRIGATÓRIOS

I CARACTERÍSTICAS GERAIS	
1.1	Microprocessado, com função TRUE RMS, padrão torre com sistema de sinalização das condições de uso (leds e alarme sonoro);
1.2	Estabilizador e filtro de linha integrado com proteção contra surto;
1.3	Tensão de entrada Bivolt automático (115-220 VAC) e Tensão de saída de 115 VAC ambos a 60 HZ;
1.4	Permitir ser ligado na ausência de rede elétrica (DC START);
1.5	Atender a Norma Brasileira NBR 14373 e 14136;
1.6	Inversor de frequência sincronizado com a rede com forma de onda senoidal na saída;
1.7	Proteção no inversor contra sobrecarga e curto-circuito;
1.8	Saída para comunicação e monitoração inteligente True Serial - RS232;
1.9	Bateria selada, livre de manutenção e a prova de vazamento com gerenciamento e recarga automática;
1.10	Conector tipo engate rápido para expansão do tempo de autonomia do Nobreak (banco de bateria externa);
1.11	Tempo de autonomia a plena carga > 5 (cinco) minutos e de estabilização menor ou igual a 3 (três) ciclos de rede;
1.12	Proteções de sub/sobretensão, com rearme automático;
1.13	Faixa de variação da tensão de entrada p/ regulação mínima de 6%;
1.14	Potência Nominal de 1.2 kVA (1200 VA);
1.15	Rendimento com carga nominal > 90% (para operação rede) e > 80% (para operação bateria);
1.16	Número mínimo de 04 (quatro) tomadas de saída bipolar com terra (2P+T) e seus respectivos adaptadores para padrão antigos do próprio fabricante.
2 GARANTIA DE SUPORTE E MANUTENÇÃO	
2.1	O licitante deve apresentar declaração informando os procedimentos para acionamento dos serviços de Suporte Técnico e Manutenção do Equipamento, e o prazo de garantia de atendimento on site;
2.2	Na Compra, <i>garantia total</i> mínima 12 (doze) meses, para Locação garantia total durante a vigência do contrato de locação, com atendimento nos dois casos no local da instalação do equipamento (<i>on-site</i>), na cidade de Salvador (BA), no máximo no próximo dia útil, após a comunicação do defeito, e dentro do horário comercial, sem custos adicionais para a CONTRATANTE.
3 COMPOSIÇÃO E ACESSÓRIOS	
3.1	Catálogos, software de gerenciamento, cabos lógicos e de força e demais acessórios que acompanham o equipamento.

Salvador, 20 de Agosto de 2013.


 Mario Bispo
 Elaborador


 Mario Bispo
 Coordenador da CEEMTIC


 Claudio Makez
 Diretor Técnico