



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA
Seção de Análise e Aquisições

RESULTADO DA ESTIMATIVA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	<p>Locação de Grupo Gerador de 500 KVA/400KW 60 Hz (Stand-By) ou superior, em carenagem silenciada, IP 23 ou superior, formado por um motor diesel, dotado de regulador isócrono de velocidade e tanque de combustível montado no chassi, com capacidade de 08 (oito) horas de funcionamento em plena carga, entregue cheio.</p> <p>Gerador com distorção harmônica menor que 5%, isolamento classe "H", ou superior, trifásico com tensão de 220/127 V (neutro acessível) com regulador eletrônico de tensão e disjuntor termomagnético de proteção ou superior técnico, Quadro de transferência automática independente, microprocessador com display digital e sistema de proteção de alta temperatura, baixa pressão de óleo lubrificante, sobrevelocidade e subvelocidade, monitoramento ativo de tensão, frequência corrente, potência, distorção harmônica, além de botão de emergência e partida remota.</p> <p>Distâncias estimadas dos lances de cabos: - Entre o GRUPO GERADOR e o QTA EXTERNO – 25 m. - Entre o QTA EXTERNO e o QGBT – 12 m.</p> <p>Corrente Máxima por Fase estimada: 1000 A (a responsabilidade pelo dimensionamento é da CONTRATADA, para a qual é facultada visita ao local).</p> <p>Deverá ser instalado no Edifício Principal da Sede do TRE-BA, na 1ª Avenida do CAB, nº 150, Salvador, Bahia.</p>	unidade	1	R\$ 51.309,97	R\$ 51.309,97

2	<p>Locação de Grupo Gerador de 500 KVA/400KW 60Hz (Stand-By) ou superior, em carenagem silenciada, IP 23 ou superior, formado por um motor diesel, dotado de regulador isócrono de velocidade e tanque de combustível montado no chassi, com capacidade de 8 (oito) horas de funcionamento em plena carga, entregue cheio.</p> <p>Gerador com distorção harmônica menor que 5%, isolamento classe "H" ou superior, trifásico com tensão de 220/127 V (neutro acessível) com regulador eletrônico de tensão e disjuntor termomagnético de proteção ou superior técnico, Quadro de transferência automática independente, microprocessador com display digital e sistema de proteção de alta temperatura, baixa pressão de óleo lubrificante, sobrevelocidade e subvelocidade, monitoramento ativo de tensão, frequência, corrente, potência, distorção harmônica, além de botão de emergência e partida remota.</p> <p>Distâncias estimadas dos lances de cabos: - Entre o GRUPO GERADOR e o QTA EXTERNO – aproximadamente 50 m: - Entre o QTA EXTERNO e o QGBT – 12m.</p> <p>Corrente Máxima por Fase estimada: 1000 A (a responsabilidade pelo dimensionamento é da CONTRATADA, para a qual é facultada visita ao local).</p> <p>Deverá ser instalado no Anexo II do TRE-BA, na 1ª Avenida do CAB, nº 150, Salvador - Bahia. O acesso ao local de instalação possui limitador de altura de até 3,30m.</p>	unidade	1	R\$ 53.837,87	R\$ 53.837,87
3	<p>Locação de Grupo Gerador de 80 KVA/64KW 60Hz (Stand –By) ou superior, em carenagem silenciada, IP 23 ou superior, formado por um motor diesel, dotado de regulador isócrono de velocidade e tanque de combustível montado no chassi, com capacidade de 8 (oito) horas de funcionamento em plena carga, entregue cheio.</p> <p>Gerador com distorção harmônica menor que 5%, isolamento classe "H" ou superior, trifásico com tensão de 220/127 V (neutro acessível) com regulador eletrônico de tensão e disjuntor termomagnético de proteção ou superior técnico, Quadro de transferência automática independente e sistema de proteção de alta temperatura, baixa pressão de óleo lubrificante, sobrevelocidade e subvelocidade, monitoramento ativo de tensão, frequência, corrente, potência, fator de potência, distorção harmônica, além de botão de emergência e partida remota.</p> <p>Distâncias estimadas dos lances de cabos: - Entre o GRUPO GERADOR e o QTA EXTERNO – aproximadamente 12 m: - Entre o QTA EXTERNO e o QGBT – 12m.</p> <p>Corrente Máxima por Fase estimada: 100 A (a responsabilidade pelo dimensionamento é da CONTRATADA, para a qual é facultada visita ao local).</p> <p>Deverá ser instalado no CAT (Centro de Apoio Técnico) do TRE-BA, na Rodovia BR 324, Porto Seco Pirajá, Salvador-Bahia.</p>	unidade	1	R\$ 34.208,48	R\$ 34.208,48
VALOR TOTAL ESTIMADO					R\$ 139.356,32