



**VoltMac Geradores**  
 28.275.641/0001-78  
 www.voltmac.com.br  
 (11) 4319-4379  
 Rua Caiubi, 122, GALPAO02  
 Jardim Stella, Santo André - SP  
 09.185-610  
 626931879110

## Proposta Comercial Nº 203300

Para  
 Secretaria de Projetos Estrategicos

### Endereço do Cliente

21.825.676/0001-94  
 Avenida Rio Branco, Nº 104, Recife  
 Recife - 50.030-310, PE  
 Fone: (81) 8654-5827, Celular: (81) 8654-5827, E-mail: vandroelma.aguiar@sepe.pe.gov.br

Proposta para Fabricação de QTA 250A

Gostaria de cotação para o quadro: QUADRO DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICO COM INTERTRAVAMENTO AUTOMÁTICO 4 POLOS 3F+N 250A/500V

### Itens de produto ou serviço

Nº	Item	SKU   NCM	Qty	Un	Preço un	Total
1	<p>Quadro de Comando do QTA para Grupo Gerador 250A</p> <p>Descrição:</p> <p>Quadro de Comando (ou Armario);            Chave de Transferência Automatica Gerador ;            Dijuntores auxiliares de interface;            Reles de Interface;            Comando Auxiliar com Reles e Temporizadores;            Régua de Conexão com Gerador;</p> <p>Funções:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sub-tensão da rede e Gerador;</li> <li>- Sobre-tensão da rede e Gerador;</li> <li>- Falta de Fase ( monitoramento trifásico );</li> <li>- Tempo de estabilidade após retorno da rede;</li> <li>- Tempo de transferência da chave de tranferência ou contadoras.</li> </ul>		1,00		24.050,000	24.050,00
<b>Número de itens: 1</b>						
<b>Soma das quantidades: 1,00</b>					<b>Total dos itens</b>	24.050,00

### Outros itens ou serviços

Funções:

- Sub-tensão da rede e Gerador;
- Sobre-tensão da rede e Gerador;
- Falta de Fase ( monitoramento trifásico );
- Tempo de estabilidade após retorno da rede;
- Tempo de transferência da chave de tranferência ou contadoras.

Quadro de Comando do QTA para Grupo Gerador Com Modulo

Descrição:

Quadro de Comando (ou Armario);  
 Chave de Transferência Automatica Gerador ;  
 Comando Auxiliar 12 ou 24V para interface Modulo;  
 Dijuntores auxiliares de interface;  
 Reles de Interface;  
 Modulo AMF (Modelo a Definir);  
 TC's para medição de corrente;  
 Régua de Conexão com Motor ou Gerador;  
 Configuração e Parametrização do Modulo.

Funções:

- Sub-tensão da rede e Gerador;
- Sobre-tensão da rede e Gerador;
- Falta de Fase ( monitoramento trifásico );
- Tempo de estabilidade após retorno da rede;
- Sub-frequência da rede e Gerador;
- Sobre-frequência da redee Gerador;
- Tempo de transferência da chave de tranferência ou contadoras;

- Programação teste sem transferência semanal;  
- Registro de Acionamento e Falhas.

**Total outros itens**

0,00

Data	Total dos itens	Total da proposta
26/05/2025	24.050,00	24.050,00

**Condições comerciais**

Dias	Valor	Obs.
0	24.050,00	PAGAMENTO A VISTA OU CARTÃO

**Condições gerais**

<b>Prazo de entrega</b>	RETIRADA VIA TRANSPORTADORA EM 20 DIAS
<b>Forma de envio</b>	Retirar pessoalmente
<b>Validade da proposta</b>	7 dias

**Observações****Observações Gerais:**

Orçamentos com validade vencida ou antigos, devem ser revisados e podem sofrer reajuste no valor;  
 Serviços executados por profissionais capacitados e com conhecimentos técnicos para a melhor execução do serviço;  
 Nossa Empresa Realiza o Descarte Corretos dos itens utilizados em nossa manutenção, caso o cliente tenha material para descarte, será necessário verificar os custos do mesmo;  
 Serviços que precisarem ser realizados em período noturno ou final de semana, deve ser informado no momento do orçamento para a apresentação da proposta correta;  
 Serviços executados que após a finalização não seja realizado teste do equipamento devido a condições extra do cliente (ex: não pode se interromper o fornecimento de energia para realização de teste, peças do equipamento faltando, entre outros), deve-se agendar uma nova visita para o mesmo e poderá ter cobrança de deslocamento e hora técnica;  
 Se Durante a Execução de Serviços surgirem novos itens com defeito que não estão no escopo do orçamento já aceito, deve ser providenciado orçamento adicional para aprovação do cliente.

**Condições Comerciais:**

Para faturamento será necessário autorização do nosso financeiro.

**Dados Bancários:**

Razão Social: VOLTMAC SOLUÇÕES E GERADORES COMERCIO E SERVIÇOS LTDA – EPP  
 CNPJ: 28.275.641/0001-78

Banco Sicredi (748) - AG. 0726 - C/C: 06554-3  
 Banco do Brasil (001) – AG. 5688 – C/C 84753-4  
 PIX: 28275641000178 (CNPJ).

Em caso de dúvidas, entre em contato conosco: (11) 4319-4379

Conheça mais sobre a VoltMac e outros serviços que prestamos no nosso site: [www.voltmac.com.br](http://www.voltmac.com.br) ou redes sociais.

Atenciosamente,

Departamento de vendas, João Gabriel