



## ULTRA FREEZER

Consertos, Reformas e Manutenção Preventiva em:  
Ultra Freezer de todas as marcas e modelos, Câmaras climáticas,  
Liofilizadores, estufa B.O.D., Máquinas de gelo, entre outros

Ultrafreezer Comercio e Serviços Ltda – ME CNPJ nº 05.430.360/0001-47

Ribeirão Preto 15/06/2026.  
Validade da proposta: 10 dias.

Orçamento 9814

NOME: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA CNPJ:  
000.38174/0001-43

ENDEREÇO: UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA, CAMPUS UNIVERSITARIO, S/N, CEP:  
70910-900, BRASÍLIA/DF

### ORÇAMENTO DE ESTABILIZADOR 5 KVA VALOR UNITÁRIO: R\$21.000,00

- Potência na saída : 5.00 kVA (01 unid.) - Monofásico
- . Tensão nominal de entrada : 220V Monofásico(FN) ou Bifásico(FF)
- . Tensão estabilizada de saída : 220V Conforme ligação utilizada na entrada.
- . Frequência : 60 Hz
- . Gama de estabilização de entrada : + ou - 15%
- . Precisão na saída : + ou - 1%
- . Distorção harmônica : Não introduz, por realizar o fechamento dos tiristores (SCRs) no zero crossing
- Fator de potência do estabilizador : Real fator (1)
- . Sistema de controle : Por microcontrolador MICROCHIP de 16bits, 40MIPs
- . Sensoramento : TRUE-RMS
- . Sistema de regulação : Por taps indireto na linha, fazendo a indução através de transformador do tipo
- "Buck-Booster" através de 18 curvas de regulação dispostas em forma linear
- . Processo de regulação : Totalmente estático
- . Proteção : Sub e sobre tensão com rearme automático

#### **Empresa optante pelo Simples Nacional**

**Banco do Brasil AG:3312-x C.C 107005-3.**

**VALOR TOTAL: R\$21.000,00**

**FRETE CIF**

**GARANTIA : 3MESES**

José Rinaldo Castilho  
Diretor técnico

Fone Cel.:(16)98205 9575 – [atendimento@ultrafreezer.com.br](mailto:atendimento@ultrafreezer.com.br)  
Rua Isaías José Ferreira 810, Bairro: Jardim Anhanguera CEP 14092-182  
RIBEIRÃO PRETO - SP