



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA  
BRIGADA MILITAR**

***TERMO DE REFERÊNCIA***

**1. OBJETO**

A aquisição de equipamentos para recuperação e revitalização do quiosque do Quartel do Comando Geral da Brigada Militar.

**MOTIVAÇÃO**

A aquisição destes equipamentos tem por finalidade recuperar e revitalizar o espaço o qual é utilizado para fazer confraternizações do efetivo bem como as refeições diárias dos servidores civis e militares que trabalham no Quartel do Comando Geral. Geral

**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

**REFRIGERADOR - GELADEIRA 1 PORTA VERTICAL BRANCA 300 LITROS**

REFRIGERADOR - TIPO DE REFRIGERADOR: GELADEIRA 1 PORTA; CONGELADOR: SIM; POSIÇÃO: VERTICAL; MATERIAL: AÇO; COR PREDOMINANTE DO PRODUTO: BRANCA; CAPACIDADE TOTAL INTERNA LÍQUIDA MÍNIMA: 300 LITROS; CAPACIDADE INTERNA DO REFRIGERADOR LÍQUIDA MÍNIMA: 253 LITROS; CAPACIDADE MÍNIMA DO CONGELADOR: 47 LITROS; PORTA APROVEITÁVEL DO REFRIGERADOR: SIM; NÚMERO DE PORTAS: 1 PORTA; MATERIAL DA PORTA: AÇO; NÚMERO MÍNIMO DE PRATELEIRAS: MÍNIMO 2 PRATELEIRAS; PRATELEIRAS REMOVÍVEIS: SIM; GAVETA: SIM; TIPO DE DESCONGELAMENTO: AUTOMÁTICO; TEMPERATURA MÍNIMA DE OPERAÇÃO: COM CONTROLE DE TEMPERATURA; TENSÃO: A SER DEFINIDA PELO ÓRGÃO REQUISITANTE; POTÊNCIA: NÃO SE APLICA; CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA: CLASSE A; GARANTIA MÍNIMA: MÍNIMO 12 MESES; COMPLEMENTAÇÃO DA ESPECIFICAÇÃO: TIPO REFRIGERADOR CONSUL FACILITE 300L FROST FREE OU SIMILAR DE MESMA QUALIDADE OU QUALIDADE SUPERIOR.;

**AQUECEDOR DE ÁGUA ELÉTRICO - 2.000W - TENSÃO: 220V - MÍNIMO 25 LITROS**

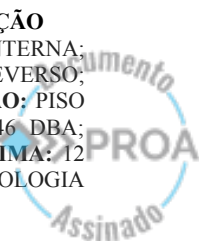
AQUECEDOR DE ÁGUA ELÉTRICO - POTÊNCIA MÍNIMA: 2.000W; TENSÃO: 220V; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: NÃO APLICÁVEL; CERTIFICAÇÃO: INMETRO; GARANTIA: 12 MESES; COMPLEMENTAÇÃO DA ESPECIFICAÇÃO: MÁQUINA AQUECEDORA DE ÁGUA DE NO MÍNIMO 25 LITROS

DEVERÁ TER PAINEL DIGITAL;  
DEVERÁ SER QUENTE COM FILTRO DE ÁGUA E SUPORTE;  
DEVERÁ ACOMPANHAR O MANUAL DE INSTRUÇÃO;  
MARCA INTECSOL E MODELO QUENTUXA.

\* SEM INSTALAÇÃO \*;

**CONDICIONADOR DE AR - AIR SPLIT 36.000 BTUS QUENTE/FRIO INVERTER - S/ INSTALAÇÃO**

CONDICIONADOR DE AR - TIPO CONDICIONADOR: SPLIT PISO TETO; USO: ÁREA INTERNA; CAPACIDADE TÉRMICA: MÍNIMO 36.000 BTUS; OPERAÇÃO: QUENTE/FRIO; CICLO: REVERSO; TENSÃO: 220V; FREQUÊNCIA: 60HZ; CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA: CLASSE A; FIXAÇÃO: PISO TETO; CONTROLE REMOTO: SIM; EVAPORADOR: SIM; RUÍDO: INTERNO: MÁXIMO 46 DBA; EXTERNO MÁXIMO 59 DBA; CONDENSADOR: SIM; INSTALAÇÃO: NÃO; GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES; COMPLEMENTAÇÃO DA ESPECIFICAÇÃO: - DEVERÁ POSSUIR TECNOLOGIA COMPRESSOR: INVERTER;  
- DEVERÁ POSSUIR FUNÇÕES MÍNIMAS: SWING, SLEEP, TIMER, REGULAÇÃO VENTILAÇÃO;  
- SEM INSTALAÇÃO.;





**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA  
BRIGADA MILITAR**

**FORNO MICROONDAS 30 LITROS 110 OU 220 VOLTS 900W**

FORNO MICROONDAS COM AS SEGUINTEES ESPECIFICACOES TECNICAS MINIMAS:  
CAPACIDADE INTERNA MINIMA DE 30 L;  
PRATO GIRATORIO;  
LUZ INTERNA;  
TRAVA DE SEGURANCA;  
PAINEL DE CONTROLE COMPUTADORIZADO;  
COR BRANCA;  
POTENCIA MINIMA 900W ;  
VOLTAGEM: 110V OU 220V , A SER DEFINIDA PELO ORGAO REQUISITANTE.  
GARANTIA MINIMA DE 01 ANO.

**FOGÃO - INDUSTRIAL 4 BOCAS, COM FORNO GÁS GLP**

FOGÃO - **TIPO:** INDUSTRIAL 4 BOCAS, COM FORNO; **ALIMENTAÇÃO:** GÁS GLP; **TIPO DE IGNIÇÃO:** MANUAL; **MATERIAL CORPO/ESTRUTURA:** AÇO CARBONO; **ACABAMENTO:** PINTURA EPÓXI ELETROSTÁTICA A PÓ; **COR:** INDIFERENTE; **NÚMERO DE QUEIMADORES:** 4 UN; **TIPO DE QUEIMADORES:** 2 QUEIMADORES SIMPLES  
2 QUEIMADORES DUPLOS; **MATERIAL QUEIMADORES:** FERRO FUNDIDO; **GRELHAS REMOVÍVEIS:** SIM; **MATERIAL GRELHA:** FERRO FUNDIDO; **FORNO:** SIM; **MATERIAL DO FORNO:** AÇO GALVANIZADO; **ACABAMENTO DO FORNO:** ISOLAMENTO EM LÃ DE ROCHA; **COR DO FORNO:** INDIFERENTE; **GARANTIA:** MÍNIMO 12 MESES; **ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR DO ITEM:** - MEDIDAS MÍNIMAS DO CORPO:  
ALTURA MÍNIMA: 800MM;  
LARGURA MÍNIMA: 730MM;  
PROFUNDIDADE MÍNIMA: 740MM;

- MEDIDAS MÍNIMAS DO FORNO:  
ALTURA MÍNIMA: 200MM;  
LARGURA MÍNIMA: 400MM;  
PROFUNDIDADE MÍNIMA: 450MM;

- DEVERÁ POSSUIR REGISTRO CROMADO DE ¼;
- DEVERÁ OPERAR COM GÁS BAIXA PRESSÃO;
- O FORNO DEVERÁ POSSUIR, NO MÍNIMO, 01 GRELHA
- MATERIAL DA TAMPA DO FORNO: INDIFERENTE;

**2. PRAZO, LOCAL E CONDIÇÕES DE ENTREGA OU EXECUÇÃO**

O prazo de entrega dos materiais será de 30 dias a contar do comunicado de empenho de forma única e integral.

**3. PRAZOS E CONDIÇÕES DE GARANTIA**





**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA  
BRIGADA MILITAR**

A empresa vencedora poderá realizar comparecimento no Quartel do Comando Geral da Brigada Militar para eventuais esclarecimentos ou dúvidas referentes a esta aquisição.  
Rua dos Andradas 522, Centro Histórico, Porto Alegre. Agendar horário, fone 32882730  
Garantia conforme, Lei nº: 8.078/1990 - Código de Defesa do Consumidor.

**4. RESPONSÁVEL PELO RECEBIMENTO, ENDEREÇO ELETRÔNICO E TELEFONE**

Eventuais dúvidas poderão ser dirimidas no endereço: Rua dos Andradas 522, Centro Histórico, Porto Alegre. Agendar horário, fone 32882730, e ainda pelo email [ajudancia@bm.rs.gov.br](mailto:ajudancia@bm.rs.gov.br). Na pessoa da Ten QTPM Roberta Argenta, Sd Nunes.

**5. CRITÉRIO DE AVALIAÇÃO DAS PROPOSTAS**

Através da ata de registro de preço da CELIC para os objetos com ata vigente e Dispensa de Licitação para os Objetos com valores atualizados.

**6. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL**

LEI Federal nº 14.133/21

**MARCELO DO AMARANTE FERNANDES – Maj PM**  
**Ajudante-Geral - Interino**

