



Anexo - TERMO DE REFERÊNCIA

SECRETARIA

GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

UNIDADE CENTRAL DE COMPRAS

CC - CASA CIVIL

E-MAIL

UA@CASACIVIL.RS.GOV.BR

ENDEREÇO ELETRÔNICO

WWW.COMPRAS.RS.GOV.BR

TERMO DE REFERÊNCIA

NÚMERO DA COMPRA: 38873

DATA DA MONTAGEM DA CONTRATAÇÃO: 10/02/2025

EDITAL NÚMERO: 100 / 2025

DATA DA REALIZAÇÃO: 18/02/2025 10:01

NÚMERO EXPEDIENTE: 25/0801-0000360-0

TIPO PRAZO DE ENTREGA: POR COMPRA

OBJETO

AQUISIÇÃO DE BENS DA(S) FAMÍLIA(S): 0290-EQUIPAMENTOS/COMPONENTES/ACESSÓRIOS P/CLIMATIZAÇÃO;

JUSTIFICATIVA

PARA SUPRIR O ESTOQUE E ATENDER AS DEMANDAS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DO PALÁCIO PIRATINI E PALÁCIO DAS HORTÊNSIAS. ITENS SELECIONADO APRESENTAM-SE COMO MELHOR ALTERNATIVA PARA ATENDER A DEMANDA.

DESCRIÇÃO DO OBJETO

Lote 1 MATERIAIS DE REFRIGERAÇÃO PARA SUPRIR O ESTOQUE E ATENDER AS DEMANDAS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DO PALÁCIO PIRATINI E PALÁCIO DAS HORTÊNSIAS. I

TIPO DE ENTREGA : TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP : Exclusividade

PRAZO DE ENTREGA : 20 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE : R\$ 6.032,00

Item 1 - 0290.0500.000056

ISOLANTE TERMICO 1/4" X 10MM"

QUANTIDADE: 20,0000

UNIDADE: br

VALOR UNITÁRIO: R\$ 3,38

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/COMPONENTES/ACESSÓRIOS P/CLIMATIZAÇÃO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

ISOLANTE TERMICO PARA TUBOS DE COBRE, EM BARRAS DE 2,00M NA BITOLA EQUIVALENTE A 1/4" X 10MM

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

GOVERNO DO ESTADO CASA CIVIL - MATERIAIS E PATRIMÔNIO RUA DUQUE DE CAXAS 1005 CENTRO HISTORICO PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 20

Item 2 - 0290.0500.009999

FITA REFRIGERAÇÃO - PVC 100,00MM ROLO COM NO MÍNIMO 10 METROS

QUANTIDADE: 30,0000

UNIDADE: rl

VALOR UNITÁRIO: R\$ 7,96

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/COMPONENTES/ACESSÓRIOS P/CLIMATIZAÇÃO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

FITA REFRIGERAÇÃO - TIPO DE MATERIAL: PVC; COR: BRANCA; LARGURA: 100,00 MM; FORNECIMENTO: ROLO COM NO MÍNIMO 10 METROS;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

GOVERNO DO ESTADO CASA CIVIL - MATERIAIS E PATRIMÔNIO RUA DUQUE DE CAXAS 1005 CENTRO HISTORICO PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 30



Item 3 - 0290.0500.010022

GÁS REFRIGERANTE - R32 - BOTTÃO 3KG

QUANTIDADE: 6,0000

UNIDADE: btl

VALOR UNITÁRIO: R\$ 379,75

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/COMPONENTES/ACESSÓRIOS P/CLIMATIZAÇÃO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

GÁS REFRIGERANTE - TIPO DE GÁS REFRIGERANTE: R32; FORNECIMENTO: BOTTÃO (CILINDRO) COM NO MÍNIMO 3KG;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

GOVERNO DO ESTADO CASA CIVIL - MATERIAIS E PATRIMÔNIO RUA DUQUE DE CAXAS 1005 CENTRO HISTORICO PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 6

Item 4 - 0290.0500.000051

TUBO DE COBRE 1/4"

QUANTIDADE: 30,0000

UNIDADE: m

VALOR UNITÁRIO: R\$ 14,40

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/COMPONENTES/ACESSÓRIOS P/CLIMATIZAÇÃO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

TUBO DE COBRE PARA SUCCAO BITOLA EQUIVALENTE A 1/4"

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

GOVERNO DO ESTADO CASA CIVIL - MATERIAIS E PATRIMÔNIO RUA DUQUE DE CAXAS 1005 CENTRO HISTORICO PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 30

Item 5 - 0290.0500.000047

TUBO DE COBRE 3/8"

QUANTIDADE: 30,0000

UNIDADE: m

VALOR UNITÁRIO: R\$ 20,90

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/COMPONENTES/ACESSÓRIOS P/CLIMATIZAÇÃO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

TUBO DE COBRE PARA SUCCAO BITOLA EQUIVALENTE A 3/8"

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

GOVERNO DO ESTADO CASA CIVIL - MATERIAIS E PATRIMÔNIO RUA DUQUE DE CAXAS 1005 CENTRO HISTORICO PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 30

Item 6 - 0290.0500.000048

TUBO DE COBRE 1/2"

QUANTIDADE: 30,0000

UNIDADE: m

VALOR UNITÁRIO: R\$ 31,11

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/COMPONENTES/ACESSÓRIOS P/CLIMATIZAÇÃO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

TUBO DE COBRE PARA SUCCAO BITOLA EQUIVALENTE A 1/2"

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

GOVERNO DO ESTADO CASA CIVIL - MATERIAIS E PATRIMÔNIO RUA DUQUE DE CAXAS 1005 CENTRO HISTORICO PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 30

Item 7 - 0290.0500.000057

ISOLANTE TERMICO 3/8" X 10MM

QUANTIDADE: 30,0000

UNIDADE: br

VALOR UNITÁRIO: R\$ 3,63

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/COMPONENTES/ACESSÓRIOS P/CLIMATIZAÇÃO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

ISOLANTE TERMICO PARA TUBOS DE COBRE, EM BARRAS DE 2,00M NA BITOLA EQUIVALENTE A 3/8" X 10MM

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

GOVERNO DO ESTADO CASA CIVIL - MATERIAIS E PATRIMÔNIO RUA DUQUE DE CAXAS 1005 CENTRO HISTORICO PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 30



Item 8 - 0290.0500.010021

TUBO ISOLANTE P/ CLIMATIZAÇÃO - TUBO COBRE FLEXÍVEL 5/8" MÍNIMO METRO

QUANTIDADE: 30,0000

UNIDADE: m

VALOR UNITÁRIO: R\$ 40,15

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/COMPONENTES/ACESSÓRIOS P/CLIMATIZAÇÃO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

TUBO ISOLANTE P/ CLIMATIZAÇÃO - MATERIAL: COBRE; DIÂMETRO: 5/8"; ESPESSURA DO TUBO: NÃO SE APLICA; FORNECIMENTO: MÍNIMO UM METRO; GARANTIA: CONFORME FABRICANTE;

ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR DO ITEM: TUBO COBRE FLEXÍVEL 5/8;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAS DE ENTREGA:

GOVERNO DO ESTADO CASA CIVIL - MATERIAIS E PATRIMÔNIO RUA DUQUE DE CAXAS 1005 CENTRO HISTORICO PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 30

Item 9 - 0290.0500.010003

TUBO ISOLANTE P/ CLIMATIZAÇÃO - 5/8" BARRA 2.000 MM

QUANTIDADE: 20,0000

UNIDADE: br

VALOR UNITÁRIO: R\$ 7,07

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/COMPONENTES/ACESSÓRIOS P/CLIMATIZAÇÃO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

TUBO ISOLANTE P/ CLIMATIZAÇÃO - MATERIAL: POLIETILENO; DIÂMETRO: 5/8"; ESPESSURA DO TUBO: 10MM; FORNECIMENTO: BARRA 2.000 MM; GARANTIA: TOTAL CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAS DE ENTREGA:

GOVERNO DO ESTADO CASA CIVIL - MATERIAIS E PATRIMÔNIO RUA DUQUE DE CAXAS 1005 CENTRO HISTORICO PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 20

OBSERVAÇÕES DOS ITENS:

OBSERVAÇÃO 1

O LICITANTE DEVERÁ APRESENTAR DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE COM AS ESPECIFICAÇÕES E OBSERVAÇÕES EXIGIDAS NO EDITAL (EXCETO PARA LICITAÇÕES REALIZADAS POR MEIO ELETRÔNICO). DEVERÁ SER POSSIBILITADA A CONFIRMAÇÃO DAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO ITEM, ATRAVÉS DE CATALOGO TÉCNICO/FICHA TÉCNICA A SER DISPONIBILIZADO PELO FABRICANTE, QUANDO SOLICITADO ANTES DA ADJUDICAÇÃO OU ANTES DA ASSINATURA CONTRATUAL, PODERÁ SER SOLICITADO UMA AMOSTRA AO LICITANTE VENCEDOR A SER ENTREGUE E INSTALADA (CASO DE EQUIPAMENTOS QUE EXIJAM ESSA CONDIÇÃO PARA TESTES) EM LOCAL A SER DEFINIDO, SEM QUALQUER ÔNUS AO ERÁRIO PÚBLICO. O ÓRGÃO REQUISITANTE EM CASO DE DÚVIDA PODERÁ SOLICITAR LAUDO DOS PRODUTOS ENTREGUES, A SER EMITIDO POR LABORATÓRIO ACREDITADO INMETRO, AFIM DE CONFIRMAR O ATENDIMENTO AO DISPOSTO EM EDITAL, FICANDO TODAS AS DESPESAS DE TRANSPORTE E EMISSÃO DO LAUDO POR CONTA DA LICITANTE CONTRATADA.