



CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA COMERCIAL

CONCORRÊNCIA Nº 13998/2023

Ao
SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL – SENAC
ADMINISTRAÇÃO REGIONAL NO ESTADO DE SÃO PAULO

CONCORRÊNCIA Nº 13998/2023
ABERTURA: DIA 03 DE AGOSTO DE 2023 – ÀS 10H00

OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM SISTEMAS DE CLIMATIZAÇÃO DO SENAC BARRETOS, JABOTICABAL, RIBEIRÃO PRETO, SÃO CARLOS.

A ENCLIMAR ENGENHARIA DE CLIMATIZAÇÃO LTDA., inscrita no CNPJ 76.674.704/0001-01, neste ato representada por seu representante legal Sr. MAURICIO JOSÉ ENGEL, sócio administrador, engenheiro mecânico, portador da Carteira de Identidade Civil RG 9/R.873.246-SC e inscrito no CPF sob nº 399.471.149-53, vem pela presente apresentar a Proposta Comercial, exigida por força do disposto no item 7 e respectivos subitens do Edital para o processo de licitação acima mencionado do Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial - Senac - Administração Regional do Estado de São Paulo, conforme segue:

| UNIDADE | TIPOS DE EQUIPAMENTOS | VALOR MENSAL | VALOR TOTAL |
|--|---|---------------|------------------|
| | | | (60 MESES) |
| Senac Barretos CNPJ: 03709814/0032-94 Endereço: Av. 21, 087 - Centro - Barretos CEP: 14781-344 Telefone: 17 3312-3050 | Conforme anexo F da Minuta Contratual (Preço por Equipamento) | R\$ 8.090,00 | R\$ 485.400,00 |
| Senac Jaboticabal CNPJ: 03709814/0065-52 Endereço: Rua 24 de maio, 831 - Centro - Jaboticabal CEP: 14870-350 Telefone: 16 3209-2800 | Conforme anexo F da Minuta Contratual (Preço por Equipamento) | R\$ 3.460,00 | R\$ 207.600,00 |
| Senac Ribeirão Preto CNPJ: 03709814/0050-76 Endereço: Av. Capitão Salomão, 2133 - Jardim Mosteiro - Ribeirão Preto CEP: 14085-430 Telefone: 16 2111-1200 | Conforme anexo F da Minuta Contratual (Preço por Equipamento) | R\$ 19.420,00 | R\$ 1.165.200,00 |
| Senac São Carlos CNPJ: 03709814/0051-57 Endereço: Rua Episcopal, 700 - Centro - São Carlos CEP: 13560-570 Telefone: 16 2107-1055 | Conforme anexo F da Minuta Contratual (Preço por Equipamento) | R\$ 12.460,00 | R\$ 747.600,00 |
| VALOR TOTAL GLOBAL | | | R\$ 2.605.800,00 |
| R\$ 2.605.800,00 (Dois milhões, seiscentos e cinco mil e oitocentos reais). | | | |

- 1) Anexar a Planilha ANEXO F
- 2) VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS;



ENCLIMAR ENGENHARIA DE CLIMATIZAÇÃO LTDA.
CNPJ 76.674.704/0001-01

CONCORRÊNCIA Nº 13998/2023

3) DADOS DA EMPRESA:

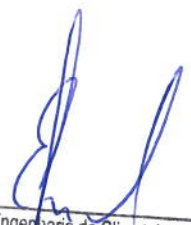
RAZÃO SOCIAL: ENCLIMAR ENGENHARIA DE CLIMATIZAÇÃO LTDA.
ENDEREÇO: R. STÉVIA, 106, PQ. INDUSTRIAL BANDEIRANTES III, CEP 87070-140, MARINGÁ-PR
CNPJ: 76.674.704/0001-01
INSCRIÇÃO ESTADUAL: 70112426-04
CONTATO: MAURICIO JOSÉ ENGEL - SÓCIO-ADMINISTRADOR
FONE: (44) 3225-2000 --- FAX: (44) 3225-2790 EMAIL: licitacao@enclimar.com.br

Maringá-PR, 03 de Agosto de 2023

76.674.704/0001-01

ENCLIMAR ENGENHARIA DE
CLIMATIZAÇÃO LTDA.

RUA STEVIA, 106
CEP 87070-140
MARINGÁ - PR


Enclimar Engenharia de Climat. Ltda.
Maurício José Engel
ENGENHEIRO MECÂNICO
Sócio - Administrador
CREA-PR 15.784/D - CPF 399.471.149-53



SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL
Administração Regional do Estado de São Paulo

ANEXO F - PLANILHA DE PREÇO POR EQUIPAMENTO

BAR - SENAC BARRETOS

| QTD | Tipo | Marca | Modelo | Capacidade | Un.Med | Valor unit | Valor total |
|-----|---------------------------|----------|---------------|------------|--------|------------|--------------|
| 1 | Condensadora Split System | SPRINGER | 38TFCA24515MS | 24.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 90,00 |
| 1 | Evaporadora Piso Teto | SPRINGER | 42ZQA24S5 | 24.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 90,00 |
| 3 | Condensadora Split System | HITACHI | RAA020F3S | 24.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 270,00 |
| 3 | Evaporadora Piso Teto | HITACHI | RPC020H3P | 24.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 270,00 |
| 14 | Condensadora Split System | HITACHI | RAA030H3S | 36.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 1.260,00 |
| 12 | Evaporadora Piso Teto | HITACHI | RPC030G3P | 36.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 1.080,00 |
| 1 | Condensadora Split System | HITACHI | RAAIV09B | 9.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 90,00 |
| 1 | Evaporadora Hi-Wall | HITACHI | RACIV09B | 9.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 90,00 |
| 5 | Condensadora Split System | HITACHI | RAA025H3S | 30.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 450,00 |
| 5 | Evaporadora Piso Teto | HITACHI | RPC025G3P | 30.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 450,00 |
| 3 | Condensadora Split System | HITACHI | RAA035H3S | 42.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 270,00 |
| 3 | Evaporadora Piso Teto | HITACHI | RPC035G3P | 42.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 270,00 |
| 2 | Condensadora Split System | HITACHI | RAA105H3Q | 18.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 180,00 |
| 2 | Evaporadora Piso Teto | HITACHI | RPC015G3P | 18.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 180,00 |
| 2 | Evaporadora Cassete | HITACHI | RCI030F3P | 36.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 180,00 |
| 2 | Condensadora Split System | HITACHI | RAA040H3S | 48.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 180,00 |
| 2 | Evaporadora Cassete | HITACHI | RCI040FEP | 48.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 180,00 |
| 2 | Condensador Self Dutado | HITACHI | RVT050B8P | 60.000 | | R\$ 500,00 | R\$ 1.000,00 |
| 2 | Evaporadora Self Dutado | HITACHI | RAA050H5Z | 60.000 | | R\$ 500,00 | R\$ 1.000,00 |
| 6 | Ventokit Exaustão | | | | | R\$ 50,00 | R\$ 300,00 |



ENCLIMAR ENGENHARIA DE CLIMATIZAÇÃO LTDA.
76.674.704/0001-01

CONCORRÊNCIA 13998/2023

| | | | | | | | |
|----|---------------|----------|---------|-------------|-------|-----|----------|
| 3 | Cortina de ar | SPRINGER | ACF09S5 | R\$ | 70,00 | R\$ | 210,00 |
| 75 | ITENS | | | VALOR TOTAL | R\$ | R\$ | 8.090,00 |

Maringá-PR, 03 de Agosto de 2023

76.674.704/0001-01

ENCLIMAR ENGENHARIA DE CLIMATIZAÇÃO LTDA.

RUA STEVIA, 106
CEP 87070-140
MARINGÁ - PR

Enclimar Engenharia de Climat. Ltda.
Maurício José Engel
ENGENHEIRO MECANICO
SÓCIO - Administrador
CREA-PR 15.786-D - CPF 399.471.149-53




| SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL Administração Regional do Estado de São Paulo | | | | | | | | | |
|---|----------------------------|----------|---------------|------------|---------|-------------------|--------------|--|--|
| ANEXO F - PLANILHA DE PREÇO POR EQUIPAMENTO | | | | | | | | | |
| JAB - SENAC JABOTICABAL | | | | | | | | | |
| QTD | Tipo | Marca | Modelo | Capacidade | Un.Med. | Valor unit | Valor total | | |
| 1 | Unidade Condensadora - VRF | HITACHI | RAS24FSNM5B | 24 | HP | R\$ 200,00 | R\$ 200,00 | | |
| 1 | Unidade Condensadora - VRF | HITACHI | RAS40FSNM5B | 40 | HP | R\$ 200,00 | R\$ 200,00 | | |
| 1 | Unidade Condensadora - VRF | HITACHI | RAS40FSNM5B | 18 | HP | R\$ 200,00 | R\$ 200,00 | | |
| 5 | Evaporadora Cassete | HITACHI | RCI5.0FSN3B1 | 48.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 450,00 | | |
| 5 | Evaporadora Cassete | HITACHI | RCI2.5FSN3B1 | 24.000 | HP | R\$ 90,00 | R\$ 450,00 | | |
| 2 | Evaporadora Cassete | HITACHI | RCI4.0FSN3B1 | 38.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 180,00 | | |
| 3 | Evaporadora Piso Teto | HITACHI | RPC5.0FSN3B1 | 48.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 270,00 | | |
| 6 | Evaporadora Piso Teto | HITACHI | RPC4.0FSN3B1 | 38.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 540,00 | | |
| 1 | Condensadora Split System | CARRIER | 38CCK036515MC | 36.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 90,00 | | |
| 1 | Evaporadora Piso Teto | CARRIER | 42CCK36515MC | 36.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 90,00 | | |
| 1 | Condensadora Split System | CARRIER | 38FVCA12C5 | 36.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 90,00 | | |
| 1 | Evaporadora Hi-wall | CARRIER | 42FVCA12C5 | 36.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 90,00 | | |
| 3 | Condensadora Split System | CARRIER | 38CKC036-311 | 36.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 270,00 | | |
| 3 | Evaporadora Piso Teto | CARRIER | 42LLE36226 | 36.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 270,00 | | |
| 1 | Cortina de ar | SPRINGER | ACF12S5 | | m³/h | R\$ 70,00 | R\$ 70,00 | | |
| 35 | ITENS | | | | | VALOR TOTAL - R\$ | R\$ 3.460,00 | | |

76.674.704/0001-01

ENCLIMAR ENGENHARIA DE
CLIMATIZAÇÃO LTDA.

RUA STEVIA, 106
CEP 87070-140
MARINGÁ - PR

Maringá-PR, 03 de Agosto de 2023


Enclimar Engenharia de Climat. Ltda.
Maurício José Erigel
ENGENHEIRO MECÂNICO
Sócio - Administrador
CREA-PR 13.780/D - CPF 399.471.149-53



SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL
Administração Regional do Estado de São Paulo

ANEXO F - PLANILHA DE PREÇO POR EQUIPAMENTO

RIP - SENAC RIBEIRÃO PRETO

| QTD | Tipo | Marca | Modelo | Capacidade | Un.Med. | Valor unit | Valor total |
|-----|-------------------------------|----------|---------------|------------|---------|------------|--------------|
| 1 | Ar Condicionado Janela Manual | SPRINGER | QC1105BB | 9.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 90,00 |
| 1 | Condensadora Split System | MIDEA | MMS12CR | 12.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 90,00 |
| 1 | Evapovadora Hi-wall | MIDEA | MMS12CR | 12.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 90,00 |
| 1 | Condensadora Split System | HITACHI | RAA010F3S | 12.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 90,00 |
| 1 | Evapovadora HI-wall | HITACHI | RPC010D3P | 12.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 90,00 |
| 2 | Condensadora Split System | HITACHI | RAA01,5F3S | 14.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 180,00 |
| 2 | Evapovadora Piso Teto | HITACHI | RPC01,5D3P | 14.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 180,00 |
| 1 | Condensadora Split System | ELGIN | HWFE18D2NA | 18.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 90,00 |
| 1 | Evapovadora HI-wall | ELGIN | HWF118B21A | 18.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 90,00 |
| 1 | Condensadora Split System | MIDEA | 38MBCA18M5 | 18.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 90,00 |
| 1 | Evapovadora HI-wall | MIDEA | 42MBCA18M5 | 18.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 90,00 |
| 46 | Condensadora Split System | HITACHI | RAA020F3S | 24.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 4.140,00 |
| 46 | Evapovadora Piso Teto | HITACHI | RPC015D3P | 24.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 4.140,00 |
| 2 | Condensadora Split System | CARRIER | 42XQL24C5 | 24.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 180,00 |
| 2 | Evapovadora Piso Teto | CARRIER | 38KCK024515MC | 24.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 180,00 |
| 1 | Condensadora Split System | CARRIER | 42XQM365S | 36.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 90,00 |
| 1 | Evapovadora Piso Teto | CARRIER | 38CCH03615MS | 36.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 90,00 |
| 22 | Condensadora Split System | HITACHI | RAA40B5SS | 48.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 1.980,00 |
| 22 | Evapovadora Piso Teto | HITACHI | RPC040D3P | 48.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 1.980,00 |
| 1 | Condensadora Split System | CARRIER | 38COU048535MC | 48.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 90,00 |
| 1 | Evapovadora Piso Teto | CARRIER | 42XQU48C5 | 48.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 90,00 |
| 1 | Condensadora Split System | HITACHI | RAA060F3S | 60.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 90,00 |
| 1 | Evapovadora Piso Teto | HITACHI | RPC0609 | 60.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 90,00 |



ENCLIMAR ENGENHARIA DE CLIMATIZAÇÃO LTDA.
76.674.704/0001-01

CONCORRÊNCIA 13998/2023

| | | | | | | | |
|-----|--------------------------|---------|--------------|--------|-------|---------------|---------------|
| 1 | Unidade Condensadora VRF | HITACHI | RAS10FSNM5B2 | 10 | HP | R\$ 200,00 | R\$ 200,00 |
| 1 | Unidade Condensadora VRF | HITACHI | RAS8FSNM5B2 | 8 | HP | R\$ 200,00 | R\$ 200,00 |
| 10 | Evaporadora Cassete | HITACHI | RC12,0FSN3CI | 19.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 900,00 |
| 1 | Self Dutado | HITACHI | RPP150B5S | 15 | TR | R\$ 500,00 | R\$ 500,00 |
| 1 | Self Dutado | HITACHI | | | | R\$ 500,00 | R\$ 500,00 |
| 42 | Ventokit Exaustão | | | | | R\$ 50,00 | R\$ 2.100,00 |
| 10 | Ventokit Ventilação | | | | | R\$ 50,00 | R\$ 500,00 |
| 3 | Cortina de ar | | | | | R\$ 70,00 | R\$ 210,00 |
| 228 | ITENS | | | | | VALOR TOTAL - | R\$ 19.420,00 |

Maringá-PR, 03 de Agosto de 2023

76.674.704/0001-01
ENCLIMAR ENGENHARIA DE
CLIMATIZAÇÃO LTDA.
RUA STEVIA, 106
CEP 87070-140
MARINGÁ - PR

Enclimar Engenharia de Climat. Ltda.
Maurício José Engel
ENGENHEIRO MECÂNICO
Sócio - Administrador
CREA-PR 15.788/3 - CPF 389.471.149-53



ENCLIMAR ENGENHARIA DE CLIMATIZAÇÃO LTDA.
76.674.704/0001-01

CONCORRÊNCIA 13998/2023

SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL
Administração Regional do Estado de São Paulo

ANEXO F - PLANILHA DE PREÇO POR EQUIPAMENTO

CAR - SENAC SÃO CARLOS

| QTD | Tipo | Marca | Modelo | Capacidade | Un. Med. | Valor unit | Valor total |
|-----|-------------------------------------|----------|---------------|------------|----------|------------|--------------|
| 6 | Unidade Condensadora - VRF | LG | ARUN120BT3 | 12 | HP | R\$ 200,00 | R\$ 1.200,00 |
| 12 | Evaporadora PisoTeto | LG | URNU48GVLA2 | 48.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 1.080,00 |
| 3 | Unidade Condensadora - VRF | LG | ARUN100BT3 | 10 | HP | R\$ 200,00 | R\$ 600,00 |
| 12 | Evaporadora PisoTeto | LG | URNU24GVJA2 | 24.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 1.080,00 |
| 6 | Unidade Condensadora - VRF | LG | ARUN140BT3 | 14 | HP | R\$ 200,00 | R\$ 1.200,00 |
| 8 | Evaporadora PisoTeto | LG | URNU36GVKA2 | 36.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 720,00 |
| 1 | Evaporadora PisoTeto | LG | URNU18GVJA2 | 18.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 90,00 |
| 1 | Unidade Condensadora - VRF | LG | ARUN080BT3 | 8 | HP | R\$ 200,00 | R\$ 200,00 |
| 7 | Evaporadora Cassete | LG | ARNU24GTPA2 | 24.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 630,00 |
| 17 | Evaporadora Cassete | LG | ARNU28GTPA2 | 28.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 1.530,00 |
| 4 | Evaporadora Cassete | LG | ARNU36GTPA2 | 36.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 360,00 |
| 2 | Evaporadora Cassete | LG | ARNU48GTPA2 | 48.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 180,00 |
| 1 | Unidade Condensadora - VRF | LG | ARUN180BT3 | 18 | HP | R\$ 200,00 | R\$ 200,00 |
| 1 | Unidade Condensadora - VRF | LG | ARUN160BT3 | 16 | HP | R\$ 200,00 | R\$ 200,00 |
| 3 | Evaporadora Cassete | LG | ARNU15GTQA2 | 15.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 270,00 |
| 1 | Unidade Condensadora - Split System | SPRINGER | 42MMCO18515LS | 18.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 90,00 |
| 1 | Evaporadora Hi-Wall | SPRINGER | 38XCE018515MS | 18.000 | Btu/h | R\$ 90,00 | R\$ 90,00 |
| 26 | Ventokit | | | | m³/h. | R\$ 90,00 | R\$ 2.340,00 |
| 1 | Ventilação | | | | m³/h | R\$ 50,00 | R\$ 50,00 |
| 1 | Exaustão | OTAM | GVS 12/9 | 2.540 | m³/h. | R\$ 50,00 | R\$ 50,00 |



ENCLIMAR ENGENHARIA DE CLIMATIZAÇÃO LTDA.
76.674.704/0001-01

CONCORRÊNCIA 13998/2023

| | | | | | | | |
|-----|----------|------------|-------|-------|-------------------|-----------------|------------|
| 6 | Exaustão | VENTCENTER | 570mm | 6.000 | m ³ /h | R\$ 50,00 | R\$ 300,00 |
| 120 | ITENS | | | | | VALOR TOTAL R\$ | 12.460,00 |

Maringá-PR, 03 de Agosto de 2023

76.674.704/0001-01

ENCLIMAR ENGENHARIA DE
CLIMATIZAÇÃO LTDA.

RUA STEVIA, 106
CEP 87070-140
MARINGÁ - PR

Enclimar Engenharia de Climat. Ltda.
Maurício José Engel
ENGENHEIRO MECÂNICO
SÓCIO - Administrador
CREA-PR 15.766/D - CPF 399.471.149-53