

AO

Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial – Senac  
Administração Regional no Estado de São Paulo

**CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA COMERCIAL**

**CONCORRÊNCIA Nº 14015/2023**

**Tecnológica Conforto Ambiental Ltda**, Sediada na Rua Gualberto Senna, nº 379, Jardim Atlântico, Florianópolis/SC, cep: 88095-390, por seu representante, a Sra. Nadir Rodrigues Zanluca, Diretora Administrativa e Financeira, inscrita no CPF sob o nº 558.898.599-00, infra assinado, 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, EQUIPAMENTOS E VALORES   |   |                          |                              |
|---|---|--------------------------|------------------------------|
| UNIDADE   | TIPOS DE EQUIPAMENTOS   | VALOR TOTAL MENSAL (R\$) | VALOR TOTAL (60 MESES) (R\$) |
| <b>Senac Aclimação</b><br>CNPJ: 03709814/0073-62<br>Endereço: Rua Pires da Mota,<br>838 - Aclimação – São Paulo<br>CEP: 01529-000<br>Tel.: (11) 3795-1299 | Conforme Anexo F da Minuta Contratual (Preço por Equipamento) | 40.833,00                | <b>2.449.980,00</b>          |
| Valor Total:  |   |                          | <b>2.449.980,00</b>          |

1) Anexo a PLANILHA ANEXO F da Minuta Contratual com os valores preenchidos;

2) Validade da Proposta: **90** (noventa) dias;

**Dados da empresa que efetuará o faturamento:**

**Razão Social:** Tecnológica Conforto Ambiental Ltda.

**Endereço:** Rua Gualberto Senna, nº 379, CEP: 88095-390 – Bairro Jardim Atlântico - Florianópolis/SC

**CNPJ:** 73.259.111/0001-90

**Inscrição Estadual:** 252.707.044.

**Contato:** Nadir Rodrigues Zanluca – Fone (48) 340-0505 – Fax: Ramal 23.

**E-Mail:** [Comercial@tecnologica.eng.br](mailto:Comercial@tecnologica.eng.br)

Florianópolis/SC, 02 de agosto de 2023.



**Nadir Rodrigues Zanluca**  
Diretora Administrativa e Financeira  
CPF: 558.898.599-00  
Tecnológica Conforto Ambiental Ltda  
CNPJ: 73.259.111/0001-90

Ao  
 Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial – Senac  
 Administração Regional no Estado de São Paulo

## CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA COMERCIAL

### CONCORRÊNCIA Nº 14015/2023

| SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL<br>Administração Regional do Estado de São Paulo |                                     |          |                |            |          |              |              |
|---|-------------------------------------|----------|----------------|------------|----------|--------------|--------------|
| ANEXO F - PREÇO POR EQUIPAMENTO   |                                     |          |                |            |          |              |              |
| ACL - SENAC ACLIMAÇÃO   |                                     |          |                |            |          |              |              |
| QTD   | Tipo                                | Marca    | Modelo         | Capacidade | Un. Med. | Valor unit   | Valor total  |
| 2   | Unidade Condensadora - CHILLER      | HITACHI  | RCU170SAZ4A7Z  | 168,4      | TR       | R\$ 2.547,90 | R\$ 5.095,80 |
| 3   | BOMBA                               | GRUNDFOS | NK-80-250      | 97,63      | HP       | R\$ 132,45   | R\$ 397,35   |
| 2   | BOMBA                               | GRUNDFOS | NK-100-315     | 195,26     | m³/h     | R\$ 132,45   | R\$ 264,90   |
| 1   | Evaporadora Cassete                 | HITACHI  | TCCD1203P      | 3.326      | Kcal/h   | R\$ 123,63   | R\$ 123,63   |
| 3   | Evaporadora Cassete                 | HITACHI  | TCCD12AP       | 3.326      | Kcal/h   | R\$ 123,63   | R\$ 370,89   |
| 4   | Evaporadora Cassete                 | HITACHI  | TCCD20AP       | 4.348      | Kcal/h   | R\$ 123,63   | R\$ 494,52   |
| 3   | Evaporadora Cassete                 | HITACHI  | TCCD24AP       | 6.048      | Kcal/h   | R\$ 123,63   | R\$ 370,89   |
| 8   | Evaporadora Cassete                 | HITACHI  | TCCD28AP       | 8.652      | Kcal/h   | R\$ 123,63   | R\$ 989,04   |
| 4   | Evaporadora Cassete                 | HITACHI  | TCCD3603P      | 10.819     | Kcal/h   | R\$ 123,63   | R\$ 494,52   |
| 29  | Evaporadora Cassete                 | HITACHI  | TCCD36AP       | 7.504      | Kcal/h   | R\$ 123,63   | R\$ 3.585,27 |
| 24  | Evaporadora Cassete                 | HITACHI  | TCCD42AP       | 9.083      | Kcal/h   | R\$ 123,63   | R\$ 2.967,12 |
| 4   | Evaporadora Cassete                 | HITACHI  | TCCD42C3P      | 9.352      | Kcal/h   | R\$ 123,63   | R\$ 494,52   |
| 1   | Evaporadora Cassete                 | HITACHI  | TCCD1203P      | 3.326      | Kcal/h   | R\$ 123,63   | R\$ 123,63   |
| 1   | Evaporadora                         | HITACHI  | TCA-LQ 9,0     |            | Kcal/h   | R\$ 114,80   | R\$ 114,80   |
| 3   | Evaporadora                         | HITACHI  | TCA-LQ-09      | 34.541     | Kcal/h   | R\$ 114,80   | R\$ 344,40   |
| 1   | Evaporadora                         | HITACHI  | TCA-LQ-10      | 41.261     | Kcal/h   | R\$ 114,80   | R\$ 114,80   |
| 1   | Evaporadora                         | HITACHI  | TCA-LQ-20      | 75.138     | Kcal/h   | R\$ 114,80   | R\$ 114,80   |
| 1   | Evaporadora                         | HITACHI  | TCA-LQ-9       | 55.825     | Kcal/h   | R\$ 114,80   | R\$ 114,80   |
| 2   | Evaporadora                         | HITACHI  | TCA-LQ-S 17,5  |            | Kcal/h   | R\$ 114,80   | R\$ 229,60   |
| 1   | Evaporadora                         | HITACHI  | TCA-LQ-S-12,5  | 40.573     | KCAL/H   | R\$ 114,80   | R\$ 114,80   |
| 1   | Evaporadora                         | HITACHI  | TCA-LQ-S-9     | 35.732     | KCAL/H   | R\$ 114,80   | R\$ 114,80   |
| 1   | Unidade Condensadora - Split System | CARRIER  | 38TVQA22515MC  | 24.000     | Btu/h    | R\$ 70,65    | R\$ 70,65    |
| 1   | Evaporadora Cassete                 | CARRIER  | 40KVQA22C5     | 24.000     | Btu/h    | R\$ 44,15    | R\$ 44,15    |
| 3   | Unidade Condensadora - Split System | HITACHI  | RAA015HS       | 18.000     | Btu/h    | R\$ 70,65    | R\$ 211,95   |
| 3   | Evaporadora Hi-Wall                 | HITACHI  | RKP015B        | 18.000     | Btu/h    | R\$ 44,15    | R\$ 132,45   |
| 2   | Unidade Condensadora - Split System | HITACHI  | RAA020HS       | 24.000     | Btu/h    | R\$ 70,65    | R\$ 141,30   |
| 2   | Evaporadora Hi-Wall                 | HITACHI  | RKP020B        | 24.000     | Btu/h    | R\$ 44,15    | R\$ 88,30    |
| 2   | Unidade Condensadora - Split System | HITACHI  | RAA020HS       | 24.000     | Btu/h    | R\$ 70,65    | R\$ 141,30   |
| 2   | Evaporadora Piso-Teto               | HITACHI  | RKP020B        | 24.000     | Btu/h    | R\$ 44,15    | R\$ 88,30    |
| 1   | Unidade Condensadora - Split System | COMFEE   | 38AFCB24F5     | 24.000     | Btu/h    | R\$ 70,65    | R\$ 70,65    |
| 1   | Evaporadora Hi-Wall                 | COMFEE   | 42AFCB24F5     | 24.000     | Btu/h    | R\$ 44,15    | R\$ 44,15    |
| 1   | Unidade Condensadora - Split System | MIDEA    | 38MDCA12M5     | 12.000     | Btu/h    | R\$ 70,65    | R\$ 70,65    |
| 1   | Evaporadora Hi-Wall                 | MIDEA    | 42MDCA12M5     | 12.000     | Btu/h    | R\$ 44,15    | R\$ 44,15    |
| 1   | Unidade Condensadora - Split System | SPRINGER | 38XQC024515LS  | 24.000     | Btu/h    | R\$ 70,65    | R\$ 70,65    |
| 1   | Evaporadora Piso-Teto               | SPRINGER | 42XQC024515LS  | 24.000     | Btu/h    | R\$ 44,15    | R\$ 44,15    |
| 1   | Unidade Condensadora - Split System | SAMSUNG  | AR09HPSUAWQNA2 | 9.000      | Btu/h    | R\$ 70,65    | R\$ 70,65    |
| 1   | Evaporadora Hi-Wall                 | SAMSUNG  | AR09HPSUAWQNA2 | 9.000      | Btu/h    | R\$ 44,15    | R\$ 44,15    |
| 1   | Unidade Condensadora - Split System | SPRINGER | 38MACA18S5     | 18.000     | Btu/h    | R\$ 70,65    | R\$ 70,65    |
| 1   | Evaporadora Hi-Wall                 | SPRINGER | 38MACA18S5     | 18.000     | Btu/h    | R\$ 44,15    | R\$ 44,15    |
| 1   | Unidade Condensadora - Split System | YORK     | YJDA18FS-ADK   | 18.000     | Btu/h    | R\$ 70,65    | R\$ 70,65    |
| 1   | Evaporadora Hi-Wall                 | YORK     | YJEA18FS-ADK   | 18.000     | Btu/h    | R\$ 44,15    | R\$ 44,15    |
| 1   | Unidade Condensadora - Split System | GREE     | GUCN24TD1AO    | 24.000     | Btu/h    | R\$ 70,65    | R\$ 70,65    |
| 1   | Evaporadora Piso-Teto               | GREE     | GTH24D1BI      | 24.000     | Btu/h    | R\$ 44,15    | R\$ 44,15    |
| 1   | Unidade Condensadora - Split System | FUJITSU  | AOBA30LFTL     | 30.000     | Btu/h    | R\$ 70,65    | R\$ 70,65    |
| 1   | Evaporadora Piso-Teto               | FUJITSU  | ABBA30LCT      | 30.000     | Btu/h    | R\$ 44,15    | R\$ 44,15    |
| 1   | Unidade Condensadora - Split System | FUJITSU  | AOBA30LFTL     | 30.000     | Btu/h    | R\$ 70,65    | R\$ 70,65    |
| 1   | Evaporadora Piso-Teto               | FUJITSU  | ABBA30LCT      | 30.000     | Btu/h    | R\$ 44,15    | R\$ 44,15    |
| 2   | Unidade Condensadora                | FRIOLAR  | UCM120         |            | KCAL/H   | R\$ 70,65    | R\$ 141,30   |
| 4   | Unidade Condensadora                | FRIOLAR  | UCM150         |            | KCAL/H   | R\$ 70,65    | R\$ 282,60   |
| 4   | Unidade Condensadora                | FRIOLAR  | UCM300         |            | KCAL/H   | R\$ 70,65    | R\$ 282,60   |
| 1   | Unidade Condensadora                | FRIOLAR  | UCA150         |            | KCAL/H   | R\$ 70,65    | R\$ 70,65    |

|     |                      |           |            |           |        |           |                     |                      |
|-----|----------------------|-----------|------------|-----------|--------|-----------|---------------------|----------------------|
| 1   | Evaporadora          | FRIOLAR   | DZ27       | 5.182     | KCAL/H | R\$ 44,15 | R\$ 44,15           |                      |
| 1   | Evaporadora          | FRIOLAR   | DZEF17     | 8.458     | KCAL/H | R\$ 44,15 | R\$ 44,15           |                      |
| 2   | Evaporadora          | FRIOLAR   | DZRF17     | 1.538     | KCAL/H | R\$ 44,15 | R\$ 88,30           |                      |
| 5   | Evaporadora          | FRIOLAR   | DZ14       | 1.664     | KCAL/H | R\$ 44,15 | R\$ 220,75          |                      |
| 2   | Evaporadora          | FRIOLAR   | DZ13       | 8.458     | KCAL/H | R\$ 44,15 | R\$ 88,30           |                      |
| 2   | Unidade Condensadora | MCQUAY    | FBA4320E   |           | KCAL/H | R\$ 70,85 | R\$ 141,30          |                      |
| 2   | Evaporadora          | MCQUAY    | FBA4320E   |           | KCAL/H | R\$ 44,15 | R\$ 88,30           |                      |
| 12  | Ventilação IN LINE   | MULTVAC   | 125B - AXC | 385 / 280 | m³/h   | R\$ 79,48 | R\$ 953,76          |                      |
| 152 | Exaustão             | MULTVAC   | 125B - AXC | 285/280   | m³/h   | R\$ 79,48 | R\$ 12.080,96       |                      |
| 71  | Ventilação           | MULTVAC   | 125B - AXC | 385/280   | m³/h   | R\$ 79,48 | R\$ 5.643,08        |                      |
| 1   | Exaustão             | PROJELMEC | HVB 45     | 2.300     | m³/h   | R\$ 83,85 | R\$ 83,85           |                      |
| 1   | Exaustão             | PROJELMEC | 630        | 11.500    | m³/h   | R\$ 83,85 | R\$ 83,85           |                      |
| 2   | Ventilação           | PROJELMEC | 560        | 11.500    | m³/h   | R\$ 83,85 | R\$ 167,70          |                      |
| 1   | Ventilação           | PROJELMEC | ILS 1000   | 23.800    | m³/h   | R\$ 83,85 | R\$ 83,85           |                      |
| 1   | Ventilação           | PROJELMEC | ILS 800    | 16.700    | m³/h   | R\$ 83,85 | R\$ 83,85           |                      |
| 1   | Exaustão             | PROJELMEC | ILS-560    | 7.600     | m³/h   | R\$ 83,85 | R\$ 83,85           |                      |
| 1   | Exaustão             | PROJELMEC | ILS-710    | 13.600    | m³/h   | R\$ 83,85 | R\$ 83,85           |                      |
| 1   | Exaustão             | PROJELMEC | ILS-800    | 15.000    | m³/h   | R\$ 83,85 | R\$ 83,85           |                      |
| 2   | Exaustão             | PROJELMEC | ILS-900    | 20.700    | m³/h   | R\$ 83,85 | R\$ 167,70          |                      |
| 1   | Ventilação           | PROJELMEC | ISD 355    | 5.530     | m³/h   | R\$ 83,85 | R\$ 83,85           |                      |
| 2   | Ventilação           | PROJELMEC | ISD-280    | 4000      | m³/h   | R\$ 83,85 | R\$ 167,70          |                      |
| 1   | Ventilação           | PROJELMEC | ISD-450    | 8.500     | m³/h   | R\$ 83,85 | R\$ 83,85           |                      |
| 1   | Exaustão             | PROJELMEC | ISS-500    | 6.120     | m³/h   | R\$ 83,85 | R\$ 83,85           |                      |
| 4   | Pressurização        | PROJELMEC | ILD 710    | 24.000    | m³/h   | R\$ 83,88 | R\$ 334,72          |                      |
| 414 | <b>ITENS</b>         |           |            |           |        |           | <b>VALOR TOTAL:</b> | <b>R\$ 40.833,00</b> |

**Razão Social:** Tecnológica Conforto Ambiental Ltda.

**Endereço:** Rua Gualberto Senna, nº 379, CEP: 88095-390 – Bairro Jardim Atlântico - Florianópolis/SC

**CNPJ:** 73.259.111/0001-90

**Inscrição Estadual:** 252.707.044.

**Contato:** Nadir Rodrigues Zanluca – Fone (48) 340-0505 – Fax: Ramal 23.

**E-Mail:** [Comercial@tecnologica.eng.br](mailto:Comercial@tecnologica.eng.br)

Florianópolis/SC, 02 de agosto de 2023.



**Nadir Rodrigues Zanluca**

**Diretora Administrativa e Financeira**

**CPF: 558.898.599-00**

**Tecnológica Conforto Ambiental Ltda**