

Santo André, 02 de AGOSTO de 2023

PROPOSTA N. 0208/2023

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

**CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA COMERCIAL**

**CONCORRÊNCIA Nº 14015/2023**  
**ABERTURA: DIA 02 DE AGOSTO DE 2023 – ÀS 14H00**

**OBJETO: “PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM SISTEMAS DE CLIMATIZAÇÃO PARA O SENAC ACLIMAÇÃO”.**

ABC TECNOAR Refrigeração e Ar-Condicionado Ltda. (EPP), neste ato representada por seu representante legal o Sr. **Reginaldo Machado**, Procurador, 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:

<b>ANEXO A</b>			
<b>UNIDADE, EQUIPAMENTOS E VALORES</b>			
<b>UNIDADE</b>	<b>TIPOS DE EQUIP.</b>	<b>VALOR MENSAL (R\$)</b>	<b>VALOR TOTAL (60 MESES) (R\$)</b>
<b>Senac Aclimação</b> CNPJ: 03709814/0073-62 Endereço: Rua Pires da Mota, 838 - Aclimação - São Paulo CEP: 01529-000 Tel.: (11) 3795-1299	Conforme “Anexo F” (Preço por Equipamento)	R\$ 32.210,00	<b>R\$ 1.932.600,00</b>
<b>VALOR TOTAL</b>			<b>R\$ 1.932.600,00</b>

Tel.: 11 4427-4245 /  11 98868-6111  
abctecnoar@terra.com.br - comercial@abctecnoar.com.br

Rua dos Coqueiros, 1157 ❄️ Bairro Campestre ❄️ Santo André



**ABC**  
**TECNOAR**  
TECNOLOGIA EM AR CONDICIONADO

QUANT	CATEGORIA	FREQUÊNCIA
1	Engenheiro Mecânico	Visitas mensais
1	Técnico/Supervisor	Conforme determina item 7.10
2	Mecânico	De segunda a sexta-feira Equipe 1: das 7h00 às 15h00 Equipe 2: das 15h00 às 23h00
2	Auxiliar	De segunda a sexta-feira Equipe 1: das 7h00 às 15h00 Equipe 2: das 15h00 às 23h00
1	Mecânico	Sábado das 8h00 às 17h00
1	Auxiliar	Sábado das 8h00 às 17h00

### CONDIÇÕES GERAIS

**VALOR TOTAL MENSAL:** R\$ 32.210,00 (Trinta e Dois Mil, Duzentos e Dez Reais)

**VALOR TOTAL PARA 60 MESES:** R\$ 1.932.600,00 (Um Milhão, Novecentos e Trinta e Dois Mil e Seiscentos Reais)

**INÍCIO:** Até 10 dias após aprovação (ou a definir em Contrato)

**PRAZO CONTRATUAL:** 60 (Sessenta) Meses.

**COND. DE PAGAMENTO:** A Definir em Contrato.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** 90 (Noventa) Dias

**OBS:** Todos os Impostos, encargos sociais e despesas administrativas estão inclusas no valor da proposta

### EMPRESA:

**ABC TECNOAR REFRIGERAÇÃO E AR CONDICIONADO LTDA (E.P.P)**, estabelecida na Rua dos Coqueiros, 1.157 - Bairro Campestre - Santo André - S.P - Cep: 09080-010 - Telefone/Fax nº (11) 4427.4245., inscrita no CNPJ sob nº 07.606.963/0001-82, - Inscrição Estadual: 626.706.360.119 - Insc. Municipal N. 169.871  
Contato: Reginaldo Machado - e-mail: [abctecnoar@terra.com.br](mailto:abctecnoar@terra.com.br), Tendo Conta no Banco do Brasil Agência: 1557-1-Conta Corrente No 105.826-6

Atenciosamente,

Reginaldo Machado (por procuração)

RG.: 33.618.729-4 - ~~TELEF: 209.442784295~~ / 11 98868-6111

[abctecnoar@terra.com.br](mailto:abctecnoar@terra.com.br) - [comercial@abctecnoar.com.br](mailto:comercial@abctecnoar.com.br)

Rua dos Coqueiros, 1157 Bairro Campestre Santo André

07.606.963/0001-821  
INSCR. EST. 626.706.360.119

ABC TECNOAR REFRIGERAÇÃO E AR  
CONDICIONADO EIRELI  
TECNOLOGIA EM AR CONDICIONADO

Rua dos Coqueiros, N° 1157  
Bairro Campestre - CEP 09080-010  
SANTO ANDRÉ - SP

SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL  
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\$ 950,00	R\$ 1.900,00
3	BOMBA	GRUNDFOS	NK-80-250	97,63	HP	R\$ 200,00	R\$ 600,00
2	BOMBA	GRUNDFOS	NK-100-315	195,26	m³/h	R\$ 200,00	R\$ 400,00
1	Evaporadora Cassete	HITACHI	TCCD1203P	3.326	Kcal/h	R\$ 100,00	R\$ 100,00
3	Evaporadora Cassete	HITACHI	TCCD12AP	3.326	Kcal/h	R\$ 100,00	R\$ 300,00
4	Evaporadora Cassete	HITACHI	TCCD20AP	4.346	Kcal/h	R\$ 100,00	R\$ 400,00
3	Evaporadora Cassete	HITACHI	TCCD24AP	6.048	Kcal/h	R\$ 100,00	R\$ 300,00
8	Evaporadora Cassete	HITACHI	TCCD28AP	6.652	Kcal/h	R\$ 100,00	R\$ 800,00
4	Evaporadora Cassete	HITACHI	TCCD3603P	10.819	Kcal/h	R\$ 100,00	R\$ 400,00
29	Evaporadora Cassete	HITACHI	TCCD36AP	7.504	Kcal/h	R\$ 100,00	R\$ 2.900,00
24	Evaporadora Cassete	HITACHI	TCCD42AP	9.083	Kcal/h	R\$ 100,00	R\$ 2.400,00
4	Evaporadora Cassete	HITACHI	TCCD42C3P	9.352	Kcal/h	R\$ 100,00	R\$ 400,00
1	Evaporadora Cassete	HITACHI	TCCD1203P	3.326	Kcal/h	R\$ 100,00	R\$ 100,00
1	Evaporadora	HITACHI	TCA-LQ 9,0		Kcal/h	R\$ 100,00	R\$ 100,00
3	Evaporadora	HITACHI	TCA-LQ-09	34.541	Kcal/h	R\$ 100,00	R\$ 300,00
1	Evaporadora	HITACHI	TCA-LQ-10	41.261	Kcal/h	R\$ 100,00	R\$ 100,00
1	Evaporadora	HITACHI	TCA-LQ-20	75.138	Kcal/h	R\$ 100,00	R\$ 100,00
1	Evaporadora	HITACHI	TCA-LQ-9	55.825	Kcal/h	R\$ 100,00	R\$ 100,00
2	Evaporadora	HITACHI	TCA-LQ-S 17,5		Kcal/h	R\$ 100,00	R\$ 200,00
1	Evaporadora	HITACHI	TCA-LQ-S-12,5	40.573	KCAL/H	R\$ 100,00	R\$ 100,00
1	Evaporadora	HITACHI	TCA-LQ-S-9	35.732	KCAL/H	R\$ 100,00	R\$ 100,00
1	Unidade Condensadora - Split System	CARRIER	38TVQA22515MC	24.000	Btu/h	R\$ 200,00	R\$ 200,00
1	Evaporadora Cassete	CARRIER	40KVQA22C5	24.000	Btu/h	R\$ 100,00	R\$ 100,00
3	Unidade Condensadora - Split System	HITACHI	RAA015HS	18.000	Btu/h	R\$ 200,00	R\$ 600,00
3	Evaporadora Hi-Wall	HITACHI	RKP015B	18.000	Btu/h	R\$ 100,00	R\$ 300,00
2	Unidade Condensadora - Split System	HITACHI	RAA020HS	24.000	Btu/h	R\$ 200,00	R\$ 400,00
2	Evaporadora Hi-Wall	HITACHI	RKP020B	24.000	Btu/h	R\$ 100,00	R\$ 200,00
2	Unidade Condensadora - Split System	HITACHI	RAA020HS	24.000	Btu/h	R\$ 200,00	R\$ 400,00
2	Evaporadora Piso-Teto	HITACHI	RKP020B	24.000	Btu/h	R\$ 100,00	R\$ 200,00
1	Unidade Condensadora - Split System	COMFEE	38AFBC24F5	24.000	Btu/h	R\$ 200,00	R\$ 200,00

*R*

*3*

*R*

*R*

*R*

1	Evaporadora Hi-Wall	COMFEE	42AFCB24F5	24.000	Btu/h	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00
1	Unidade Condensadora - Split System	MIDEA	38MDCA12M5	12.000	Btu/h	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00
1	Evaporadora Hi-Wall	MIDEA	42MDCA12M5	12.000	Btu/h	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00
1	Unidade Condensadora - Split System	SPRINGER	38XQC024515LS	24.000	Btu/h	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00
1	Evaporadora Piso-Teto	SPRINGER	42XQC024515LS	24.000	Btu/h	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00
1	Unidade Condensadora - Split System	SAMSUNG	AR09HPSUAWQNA2	9.000	Btu/h	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00
1	Evaporadora Hi-Wall	SAMSUNG	AR09HPSUAWQNA2	9.000	Btu/h	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00
1	Unidade Condensadora - Split System	SPRINGER	38MACA18S5	18.000	Btu/h	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00
1	Evaporadora Hi-Wall	SPRINGER	38MACA18S5	18.000	Btu/h	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00
1	Unidade Condensadora - Split System	YORK	YJA18FS-ADK	18.000	Btu/h	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00
1	Evaporadora Hi-Wall	YORK	YJA18FS-ADK	18.000	Btu/h	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00
1	Unidade Condensadora - Split System	GREE	GUCN24TDIAO	24.000	Btu/h	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00
1	Evaporadora Piso-Teto	GREE	GTH24D1BI	24.000	Btu/h	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00
1	Unidade Condensadora - Split System	FUJITSU	AOBA30LFTL	30.000	Btu/h	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00
1	Evaporadora Piso-Teto	FUJITSU	ABBA30LCT	30.000	Btu/h	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00
1	Unidade Condensadora - Split System	FUJITSU	AOBA30LFTL	30.000	Btu/h	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00
1	Evaporadora Piso-Teto	FUJITSU	ABBA30LCT	30.000	Btu/h	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00
2	Unidade Condensadora	FRIOLAR	UCM120		KCAL/H	R\$ 200,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00
4	Unidade Condensadora	FRIOLAR	UCM150		KCAL/H	R\$ 200,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
4	Unidade Condensadora	FRIOLAR	UCM300		KCAL/H	R\$ 200,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
1	Unidade Condensadora	FRIOLAR	UCA150		KCAL/H	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00
1	Evaporadora	FRIOLAR	DZ27	5.182	KCAL/H	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00
1	Evaporadora	FRIOLAR	DZEF17	8.458	KCAL/H	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00
2	Evaporadora	FRIOLAR	DZRF17	1.538	KCAL/H	R\$ 100,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00
5	Evaporadora	FRIOLAR	DZ14	1.664	KCAL/H	R\$ 100,00	R\$ 500,00	R\$ 500,00
2	Evaporadora	FRIOLAR	DZ13	8.458	KCAL/H	R\$ 100,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00
2	Unidade Condensadora	MCQUAY	FBA4320E		KCAL/H	R\$ 200,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00
2	Evaporadora	MCQUAY	FBA4320E		KCAL/H	R\$ 100,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00
12	Ventilação IN LINE	MULTVAC	125B - AXC	385 / 280	m³/h	R\$ 40,00	R\$ 480,00	R\$ 480,00
152	Exaustão	MULTVAC	125B - AXC	285/280	m³/h	R\$ 40,00	R\$ 6.080,00	R\$ 6.080,00
71	Ventilação	MULTVAC	125B - AXC	385/280	m³/h	R\$ 50,00	R\$ 3.550,00	R\$ 3.550,00
1	Exaustão	PROJELMEC	HVB 45	2.300	m³/h	R\$ 50,00	R\$ 50,00	R\$ 50,00
1	Exaustão	PROJELMEC	630	11.500	m³/h	R\$ 50,00	R\$ 50,00	R\$ 50,00
2	Ventilação	PROJELMEC	560	11.500	m³/h	R\$ 50,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00
1	Ventilação	PROJELMEC	ILS 1000	23.800	m³/h	R\$ 50,00	R\$ 50,00	R\$ 50,00
1	Ventilação	PROJELMEC	ILS 800	16.700	m³/h	R\$ 50,00	R\$ 50,00	R\$ 50,00
1	Exaustão	PROJELMEC	ILS-560	7.600	m³/h	R\$ 50,00	R\$ 50,00	R\$ 50,00

07.606.963/0001-84  
INSCR. EST. 026.705.360.119  
ABC TECNOAR REFRIGERAÇÃO E AR  
CONDICIONADO EIRELA.  
TECNOLOGIA EM AR CONDICIONADO  
Rua Dos Coqueiros, N° 1457  
Bairro Campestre - CEP 05080-010  
SANTO ANDRÉ - SP

L

414		ITENS		VALOR TOTAL	R\$	R\$	32.210,00
1	Exaustão	PROJELMEC	ILS-710	13.600	m³/h	R\$ 50,00	50,00
1	Exaustão	PROJELMEC	ILS-800	15.000	m³/h	R\$ 50,00	50,00
2	Exaustão	PROJELMEC	ILS-900	20.700	m³/h	R\$ 50,00	100,00
1	Ventilação	PROJELMEC	ISD 355	5.530	m³/h	R\$ 50,00	50,00
2	Ventilação	PROJELMEC	ISD-280	4000	m³/h	R\$ 50,00	100,00
1	Ventilação	PROJELMEC	ISD-450	8.500	m³/h	R\$ 50,00	50,00
1	Exaustão	PROJELMEC	ISS-500	6.120	m³/h	R\$ 50,00	50,00
4	Pressurização	PROJELMEC	ILD 710	24.000	m³/h	R\$ 50,00	200,00