



**CETEST**  
SOLUTIONS ON SERVICE



# SENAC – SP

## PROPOSTA COMERCIAL

### CONCORRÊNCIA 13991/2023

**CETEST MINAS ENGENHARIA E SERVIÇOS S/A**

## CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA COMERCIAL

Belo Horizonte, 20 de julho de 2023.

**AO**

**SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL – SENAC**

**Administração Regional no Estado de São Paulo**

**Ref.:** Concorrência nº 13991/2023

A empresa CETEST MINAS ENGENHARIA E SERVIÇOS S/A, inscrita no CNPJ nº 24.016.172/0001-11, situada no endereço Rua Henrique Cabral, nº 821, bairro Aeroporto, Belo Horizonte/MG – CEP:31.270-760, por intermédio por seu representante legal o Sr. Fábio Izidoro de Souza, portador da Carteira de Identidade nº RG MG-8.529.403 e do CPF nº 042.373.456-37, 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 Equipamento	Valor Total Mensal (R\$)	Valor Total (60 meses) (R\$)
<b>Senac Americana</b>	Conforme Anexo F da Minuta Contratual (Preço por Equipamento)	R\$ 8.649,18	R\$ 518.950,80
<b>Senac Campinas</b>	Conforme Anexo F da Minuta Contratual (Preço por Equipamento)	R\$ 21.041,28	R\$ 1.262.476,80
<b>Senac Piracicaba</b>	Conforme Anexo F da Minuta Contratual (Preço por Equipamento)	R\$ 18.765,18	R\$ 1.125.910,80
<b>VALOR TOTAL</b>			<b>R\$ 2.907.338,40</b>





Obs.: Em anexo, PLANILHA ANEXO F da Minuta Contratual com os valores preenchidos;

**VALIDADE:**

O prazo de validade da proposta é de 90 (noventa) dias, contados da data de abertura do certame.

**DADOS DA EMPRESA:**

Razão Social: CETEST MINAS ENGENHARIA E SERVIÇOS S/A CNPJ: 24.016.172/0001-11  
Endereço: Rua Henrique Cabral, nº 821, B. Aeroporto, Belo Horizonte/MG – CEP: 31270-760.

Telefone: (31) 2112-1050

E-mail: [comercial@cetestminas.com.br](mailto:comercial@cetestminas.com.br)

**DADOS BANCÁRIOS:**

Banco: Itaú (341)

AG: 3179

C/C: 02017-1

**DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL:**

Nome: Júlio Cesar Zanettin

RG: 13.550.764 SSP/SP

CPF: 077.362.258-69

**DO VALOR:**

R\$ 2.907.338,40 (dois milhões, novecentos e sete mil, trezentos e trinta e oito reais e quarenta centavos).

**DECLARO**

Que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento do objeto da presente licitação, os quais ficarão a cargo única e exclusivamente sob minha responsabilidade, e que esta proposta foi elaborada de forma independente.

Atenciosamente,

  
**JÚLIO CESAR ZANETTIN**  
DIRETOR





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

**ANEXO F - PLANILHA DE EQUIPAMENTOS**

**AME - SENAC AMERICANA**

QTD	Tipo	Marca	Modelo	Capacidade	Un.Med	Valor unit	Valor total
1	Unidade Condensadora VRF	TOSHIBA	MMY-MAP1001HT5	10	HP	R\$ 151,74	R\$ 151,74
1	Unidade Condensadora VRF	TOSHIBA	MMY-MAP0801HT5	8	HP	R\$ 151,74	R\$ 151,74
12	Evaporadora Cassete	TOSHIBA	MMU-AP0482H	48.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 1.213,92
12	Unidade Condensadora VRF	TOSHIBA	MMY-MAP120HT5	12	HP	R\$ 151,74	R\$ 1.820,88
13	Evaporadora Cassete	TOSHIBA	MMU-AP0362H	36.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 1.315,08
2	Evaporadora Cassete	TOSHIBA	MMU-AP0242H	24.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 202,32
18	Evaporadora Cassete	TOSHIBA	MMU-AP0302H	30.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 1.820,88
1	Evaporadora Hi-Wall	TOSHIBA	MMU-AP0242H	24.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 101,16
2	Evaporadora Cassete	TOSHIBA	MMU-AP0122H	12.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 202,32
2	Evaporadora Cassete	TOSHIBA	MMU-AP0182H	18.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 202,32
2	Unidade Condensadora Spli-System	CARRIER	38CCL036515MC	36.000	Btu/H	R\$ 151,74	R\$ 303,48
2	Evaporadora Cassete	CARRIER	40KWCD36C5	36.000	Btu/H	R\$ 101,16	R\$ 202,32
1	Unidade Condensadora Spli-System	ELECTROLUX	QE22F	22.000	Btu/H	R\$ 151,74	R\$ 151,74
1	Evaporadora Hi-Wall	ELECTROLUX	QI22F	22.000	Btu/H	R\$ 101,16	R\$ 101,16
1	Unidade Condensadora Spli-System	MIDEA	88MBCB12M5	12.000	Btu/h	R\$ 151,74	R\$ 151,74
1	Evaporadora Hi-Wall	MIDEA	42MBCB12M5	12.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 101,16
3	Cortina de ar	SPRINGER	ACF12S5		m³/h	R\$ 50,58	R\$ 151,74
1	Exaustão	MULTIVAC	TURBO-E150	400	m³/h	R\$ 101,16	R\$ 101,16
2	Ventilação	MULTIVAC	TURBO-E150	400	m³/h	R\$ 101,16	R\$ 202,32
<b>78</b>	<b>ITENS</b>					<b>VALOR TOTAL</b>	<b>R\$ 8.649,18</b>

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



**CETEST**  
SOLUTIONS ON SERVICE



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

**ANEXO F - PLANILHA DE EQUIPAMENTOS**

**CAM - SENAC CAMPINAS**

QTD	Tipo	Marca	Modelo	Capacidade	Un.Med.	Valor unit	Valor total
8	Unidade Condensadora - VRF	TOSHIBA	MMY-MAP1201HT5	12	HP	R\$ 151,74	R\$ 1.213,92
19	Unidade Condensadora - VRF	TOSHIBA	MMY-MAP1001HT5	10	HP	R\$ 151,74	R\$ 2.883,06
4	Unidade Condensadora - VRF	TOSHIBA	MMY-MAP0801HT5	8	HP	R\$ 151,74	R\$ 606,96
6	Evaporadora Hi-Wall	TOSHIBA	MMK-AP0243H	24.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 606,96
3	Evaporadora Hi-Wall	TOSHIBA	MMK-AP0183H	18.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 303,48
3	Evaporadora Hi-Wall	TOSHIBA	MMK-AP0123H	12.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 303,48
1	Evaporadora Hi-Wall	TOSHIBA	MMK-AP0093H	9.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 101,16
26	Evaporadora Piso Teto	TOSHIBA	MMC-AP0481H	48.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 2.630,16
21	Evaporadora Piso Teto	TOSHIBA	MMC-AP0361H	36.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 2.124,36
10	Evaporadora Piso Teto	TOSHIBA	MMC-AP0271H	27.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 1.011,60
19	Evaporadora Piso Teto	TOSHIBA	MMC-AP0241H	24.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 1.922,04
5	Evaporadora Piso Teto	TOSHIBA	MMC-AP0181H	18.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 505,80
1	Unidade Condensadora - Split System	MIDEA	38MBCB12M5	12.000	Btu/h	R\$ 151,74	R\$ 151,74
1	Evaporadora HI-Wall	MIDEA	42MBCB12M5	12.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 101,16
1	Unidade Condensadora - Split System	TRANE	TTK524L100CB	24.000	Btu/h	R\$ 151,74	R\$ 151,74
1	Evaporadora Piso Teto	TRANE	TTK524L100CB	24.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 101,16
1	Unidade Condensadora - Split System	ELGIN	HEFE24B2NB	24.000	Btu/h	R\$ 151,74	R\$ 151,74
1	Evaporadora HI-Wall	ELGIN	HFE124B2FB	24.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 101,16
1	Unidade Condensadora - Split System	HITACHI	RAA020H3S	24.000	Btu/h	R\$ 151,74	R\$ 151,74
1	Evaporadora Piso Teto	HITACHI	RPC020H3P	24.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 101,16
1	Unidade Condensadora - Split System	TRANE	TTK518L100DA	18.000	Btu/h	R\$ 151,74	R\$ 151,74
1	Evaporadora Piso Teto	TRANE	TTK518L100DA	18.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 101,16

*(Handwritten signatures and initials)*

*(Handwritten signatures and initials)*



1	Unidade Condensadora - Split System	SPRINGER	38MCA009515MS	9.000	Btu/h	R\$ 151,74	R\$ 151,74	
1	Evaporadora HI-Wall	SPRINGER	42MCC009515MS	9.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 101,16	
3	Unidade Condensadora - Split System	HITACHI	RAA030J35	36.000	Btu/h	R\$ 151,74	R\$ 455,22	
3	Evaporadora Piso Teto	HITACHI	RPC030H3P	36.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 303,48	
1	Unidade Condensadora - Split System	SPRINGER	38KC018S5	18.000	Btu/h	R\$ 151,74	R\$ 151,74	
1	Evaporadora HI-Wall	SPRINGER	42NCA1655	18.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 101,16	
1	Unidade Condensadora - Split System	HITACHI	RAA015H35	18.000	Btu/h	R\$ 151,74	R\$ 151,74	
1	Evaporadora Piso Teto	HITACHI	RPC015H3P	18.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 101,16	
1	Unidade Condensadora - Split System	CARRIER	38CCL036515MC	36.000	Btu/h	R\$ 151,74	R\$ 151,74	
1	Evaporadora Piso Teto	CARRIER	42CCL036515MC	36.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 101,16	
1	Unidade Condensadora - Split System	GREE	GWH24QE-D3DNB8M/O	24.000	Btu/h	R\$ 151,74	R\$ 151,74	
1	Evaporadora HI-Wall	GREE	GWH24QE-D3DNB8M/I	24.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 101,16	
3	Exaustão	PROJELMEC	CSS-200	800	m³/h	R\$ 101,16	R\$ 303,48	
10	Ventokit					R\$ 101,16	R\$ 1.011,60	
12	Ventilação	SOLER E PALAUER	TD/1300	1.430	m³/h	R\$ 101,16	R\$ 1.213,92	
<b>CAM - SENAC CAMPINAS (Prédio Alugado)</b>								
QTD	Tipo	Marca	Modelo	Capacidade	Un. Med.	Valor unit	Valor total	
1	Unidade Condensadora - Split System	CARRIER	38CCE060355MC	60.000	Btu/h	R\$ 151,74	R\$ 151,74	
1	Evaporadora Piso Teto	CARRIER	42XQC060515LC	60.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 101,16	
2	Unidade Condensadora - Split System	CARRIER	38XCD036515MC	36.000	Btu/h	R\$ 151,74	R\$ 303,48	
2	Evaporadora Piso Teto	CARRIER	42XQC036515LC	36.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 202,32	
1	Unidade Condensadora - Split System	CARRIER	38CCA090535MC	90.000	Btu/h	R\$ 151,74	R\$ 151,74	
1	Evaporadora Piso Teto	CARRIER	42CCA090535MC	90.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 101,16	
<b>184</b>	<b>ITENS</b>						<b>VALOR TOTAL - R\$</b>	<b>21.041,28</b>

*(Handwritten signatures and initials)*



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

**ANEXO F - PLANILHA DE EQUIPAMENTOS**  
**PIR - SENAC PIRACICABA**

QTD	Tipo	Marca	Modelo	Capacidade	Un. Med	Valor unit	Valor total
10	Unidade Condensadora - VRF	TOSHIBA	MMY-MAP1604 HT8-E	16	HP	R\$ 151,74	R\$ 1.517,40
5	Unidade Condensadora - VRF	TOSHIBA	MMY-MAP1404 HT8-E	14	HP	R\$ 151,74	R\$ 758,70
34	Evaporadora Cassete	TOSHIBA	MMU-AP0242H	24.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 3.439,44
13	Evaporadora Cassete	TOSHIBA	MMU-AP0362H	36.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 1.315,08
30	Evaporadora Cassete	TOSHIBA	MMU-AP0182H	18.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 3.034,80
19	Evaporadora Cassete	TOSHIBA	MMU-AP0272H	27.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 1.922,04
3	Unidade Condensadora - VRF	TOSHIBA	MMY-MAP1204 HT8-E	12	HP	R\$ 151,74	R\$ 455,22
4	Unidade Condensadora - VRF	TOSHIBA	MMY-MAP1004 HT8-E	10	HP	R\$ 151,74	R\$ 606,96
12	Evaporadora Cassete	TOSHIBA	MMU-AP0302H	30.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 1.213,92
2	Evaporadora Cassete	TOSHIBA	MMU-AP0122H	12.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 202,32
5	Evaporadora Cassete	TOSHIBA	MMU-AP0151H	15.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 505,80
1	Evaporadora Cassete	TOSHIBA	MMU-AP0092H	9.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 101,16
1	Evaporadora Cassete	TOSHIBA	RBC-UY136PG	13.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 101,16
1	Evaporadora Hi-Wall	TOSHIBA	MMK-AP0123H	12.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 101,16
2	Evaporadora Cassete	TOSHIBA	MMU-AP0482BH	48.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 202,32
1	Evaporadora Hi-Wall	TOSHIBA	MMK-AP0243H	24.000	Btu/h	R\$ 101,16	R\$ 101,16
1	Unidade Condensadora Split system	CARRIER	38CCE060	60.000	Btu/H	R\$ 151,74	R\$ 151,74
1	Evaporadora Piso Teto	CARRIER	42XQC060	60.000	Btu/H	R\$ 101,16	R\$ 101,16
2	Unidade Condensadora Split Precisão	DIAMONT	UCAVA050	50.000	Btu/H	R\$ 151,74	R\$ 303,48
2	Evaporadora Piso Teto	DIAMONT	SSPH050	50.000	Btu/H	R\$ 101,16	R\$ 202,32
5	Unidade Condensadora Split Precisão	DIAMONT	ACAVA 020	20.000	Btu/h	R\$ 151,74	R\$ 758,70
5	Evaporadora Piso Teto	DIAMONT	SSPH020	20.000	Btu/H	R\$ 101,16	R\$ 505,80



1	Unidade Condensadora Self	CARRIER	38MSC180	15	TR	R\$ 151,74	R\$ 151,74	R\$ 151,74
1	Evaporadora Dutado	CARRIER	40MSC180	15	TR	R\$ 101,16	R\$ 101,16	R\$ 101,16
1	Ventilação	PROJEMAC	CSD 560	19.620	m³/h	R\$ 101,16	R\$ 101,16	R\$ 101,16
1	Ventilação	SICTELL	ACI-125	385	m³/h	R\$ 101,16	R\$ 101,16	R\$ 101,16
2	Ventilação	SICTELL	ACI-150	560	m³/h	R\$ 101,16	R\$ 101,16	R\$ 202,32
1	Exaustão	PROJELMEC	CSS-224	1425	m³/h	R\$ 101,16	R\$ 101,16	R\$ 101,16
1	Exaustão	PROJELMEC	CSS-220	1200	m³/h	R\$ 101,16	R\$ 101,16	R\$ 101,16
1	Ventilação	PROJELMEC	CSS-200	1350	m³/h	R\$ 101,16	R\$ 101,16	R\$ 101,16
1	Exaustão	PROJELMEC	CSS-180	790	m³/h	R\$ 101,16	R\$ 101,16	R\$ 101,16
1	Exaustão	SICTELL	ARKIT-34	280	m³/h	R\$ 101,16	R\$ 101,16	R\$ 101,16
<b>170</b>	<b>ITENS</b>					<b>VALOR TOTAL</b>	<b>R\$ 18.765,18</b>	<b>R\$ 18.765,18</b>

Atenciosamente,

*Júlio Cesar Zanettin*

**JÚLIO CESAR ZANETTIN**  
DIRETOR

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten signature]*