

**ATA DE JULGAMENTO DA PROPOSTA COMERCIAL
CONCORRÊNCIA Nº 13652/2022**

Às 12h00 do dia 22 de novembro de 2022, na sede da Administração Regional do Senac no Estado de São Paulo, à Rua Dr. Vila Nova, 228 – 7º andar, reuniram-se os membros da Comissão Permanente de Licitação, abaixo assinados, a fim de julgarem as Propostas Comerciais relativas a concorrência que tem por objeto: **AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS LABORATORIAIS**

A área técnica solicitante procedeu ao estudo comparativo dos preços e condições das Propostas e, do exame realizado, concluiu que as Propostas que melhor atendem a Entidade são:

BIOCHEMLAB PRODUTOS E SERVIÇOS TECNOLOGICOS EIRELI - **Itens 1, 3, 4, 6, 15, 16, 17, 24, 25**, cujo valor total é de R\$ 222.907,98 (duzentos e vinte e dois mil, novecentos e sete reais e noventa e oito centavos), conforme tabela anexa.

CATIONLAB EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA LABORATÓRIO EIRELI - **Itens 7, 8**, cujo valor total é de R\$ 8.284,00 (oito mil duzentos e oitenta e quatro reais), conforme tabela anexa.

FTS MULTIMARCAS LTDA - **Itens 2, 9, 13, 14, 19, 21, 22, 23**, cujo valor total é de R\$ 226.975,00 (duzentos e vinte e seis mil, novecentos e setenta e cinco reais), conforme tabela anexa.

INDÚSTRIA E COMÉRCIO ELETRO ELETRÔNICA GEHAKA LTDA - **Itens 5 e 11**, cujo valor total é de R\$ 42.304,00 (quarenta e dois mil, trezentos e quatro reais), conforme tabela anexa.

SIERDOVSKI & SIERDOVSKI LTDA - **Itens 12, 18 e 20**, cujo valor total é de R\$ 84.006,00 (oitenta e quatro mil e seis reais), conforme tabela anexa.

Prazo de entrega: até 30 (trinta) dias corridos, após a entrega do Pedido de Compra.

Condições de Pagamento: 30 (trinta) dias, contados a partir da entrega dos equipamentos.

A Comissão Permanente de Licitação declara vencedoras as Propostas das empresas acima citadas para os itens tratados e decide que essas empresas deverão ser adjudicadas os respectivos pedidos de compras.

OBSERVAÇÕES:

1) Item 5 - BALANÇA SEMI ANALÍTICA DIGITAL

- O produto (marca/modelo: Bel L2031H sem campela) ofertado pela empresa FTS do Brasil (menor preço) foi desclassificado pois o material do gabinete ofertado é

fabricado em plástico de dupla camada e as especificações mínimas exigem que seja em alumínio, aço ou outro metal.

- Sendo assim, o produto (marca/modelo: GEHAKA / BK4000CI) foi adjudicado para a empresa Gehaka (2º menor preço) pois atende as especificações técnicas do Edital.
- O quantitativo para o item foi corrigido conforme a real necessidade da área técnica, alterando de 5 para 6 unidades. Diante disso, o valor total para o item, apresentado pela empresa Gehaka em sua proposta comercial foi corrigido, considerando 6 unidades.

2) Item 11 - OSMOSE REVERSA

- O produto (marca/modelo: 10L/H, MOD ORBC-10A2, BFILTERS) ofertado pela empresa Cationlab (menor preço) foi desclassificado pois o equipamento apresentado tem qualidade da água com condutividade menor que 5 microsiemens e as especificações mínimas exigem "água produzida com condutividade elétrica menor que 1 microsiemens".
- Sendo assim, o produto (marca/modelo: gehaka / OS20LXE) foi adjudicado para a empresa Gehaka (2º menor preço) pois atende as especificações técnicas do Edital.
- O quantitativo para o item foi corrigido conforme a real necessidade da área técnica, alterando de 1 para 2 unidades. Diante disso, o valor total para o item, apresentado pela empresa Gehaka em sua proposta comercial foi corrigido, considerando 2 unidades.

3) Item 18 - TERMÔMETRO DE GLOBO DIGITAL

- O produto (marca/modelo: WBG8778) ofertado pela empresa Biochemlab (menor preço) foi desclassificado pois não atendem a escala de -50 a 300°, conforme solicitado em edital.
- O produto (marca/modelo: Icon ITEG 500) ofertado pela empresa FTS do Brasil (2º menor preço) foi desclassificado pois não atendem a escala de -50 a 300°, conforme solicitado em edital.
- Sendo assim, o produto (marca/modelo: CRIFFER PROTEMP-4) foi adjudicado para a empresa Sierdovski (3º menor preço) pois atende as especificações técnicas do Edital.
- O quantitativo para o item foi corrigido conforme a real necessidade da área técnica, alterando de 9 para 11 unidades. Diante disso, o valor total para o item, apresentado pela empresa Sierdovski em sua proposta comercial foi corrigido, considerando 6 unidades.

4) Item 21 - LUXÍMETRO

- O produto (marca/modelo: Akso AK310) ofertado pela empresa Biochemlab (menor preço) foi desclassificado pois não possui medição de lâmpada de LED.
- Sendo assim, o produto (marca/modelo: Instrutherm LD-550) foi adjudicado para a empresa FTS do Brasil (2º menor preço) pois atende as especificações técnicas do Edital.



- O quantitativo para o item foi corrigido conforme a real necessidade da área técnica, alterando de 7 para 9 unidades. Diante disso, o valor total para o item, apresentado pela empresa FTS em sua proposta comercial foi corrigido, considerando 9 unidades.

5) Item 23 - BOMBA DE AMOSTRAGEM DE GASES MANUAL

- O produto (marca/modelo: Akso BA04) ofertado pela empresa Biochemlab (menor preço) foi desclassificado pois é necessário acoplar a outro equipamento, não atendendo às especificações mínimas exigidas.
- Sendo assim, o produto (marca/modelo: Instrutherm AP20) foi adjudicado para a empresa FTS do Brasil (2º menor preço) pois atende as especificações técnicas do Edital.
- O quantitativo para o item foi corrigido conforme a real necessidade da área técnica, alterando de 3 para 5 unidades. Diante disso, o valor total para o item, apresentado pela empresa FTS em sua proposta comercial foi corrigido, considerando 5 unidades.

6) Item 1 - CONDUTIVIMETRO

- O quantitativo para o item foi corrigido conforme a real necessidade da área técnica, alterando de 1 para 2 unidades. Diante disso, o valor total para o item, apresentado pela empresa Biochemlab em sua proposta comercial foi corrigido, considerando 2 unidades.

7) Item 2 - DECIBELIMETRO

- O quantitativo para o item foi corrigido conforme a real necessidade da área técnica, alterando de 1 para 2 unidades. Diante disso, o valor total para o item, apresentado pela empresa FTS em sua proposta comercial foi corrigido, considerando 2 unidades.

8) Item 3 - ESPECTROFOTOMETRO

- O quantitativo para o item foi corrigido conforme a real necessidade da área técnica, alterando de 1 para 2 unidades. Diante disso, o valor total para o item, apresentado pela empresa Cationlab em sua proposta comercial foi corrigido, considerando 2 unidades.
- A empresa Cationlab, ofertante do menor preço, declinou de sua proposta para o item, tendo em vista que apresentaram o valor errado em sua proposta, se tornando, portanto, inviável o seu fornecimento.
- Sendo assim, o produto (marca/modelo: GLOBAL TRADE / GTA-97S) foi adjudicado para a empresa Biochemlab (2º menor preço) pois atende as especificações técnicas do Edital.

9) Item 4 - LUPA ESTEREOSCÓPICA

- O quantitativo para o item foi corrigido conforme a real necessidade da área técnica, alterando de 1 para 2 unidades. Diante disso, o valor total para o item,

5



apresentado pela empresa Biochemlab em sua proposta comercial foi corrigido, considerando 2 unidades.

10) Item 6 - BALANÇA ANALITICA

- O quantitativo para o item foi corrigido conforme a real necessidade da área técnica, alterando de 1 para 2 unidades. Diante disso, o valor total para o item, apresentado pela empresa Biochemlab em sua proposta comercial foi corrigido, considerando 2 unidades.

11) Item 7 - PHMETRO

- O quantitativo para o item foi corrigido conforme a real necessidade da área técnica, alterando de 2 para 3 unidades. Diante disso, o valor total para o item, apresentado pela empresa Cationlab em sua proposta comercial foi corrigido, considerando 3 unidades.

12) Item 8 - PLACA AQUECEDORA

- O quantitativo para o item foi corrigido conforme a real necessidade da área técnica, alterando de 1 para 2 unidades. Diante disso, o valor total para o item, apresentado pela empresa Cationlab em sua proposta comercial foi corrigido, considerando 2 unidades.

12) Item 9 - PONTO DE FUSÃO

- O quantitativo para o item foi corrigido conforme a real necessidade da área técnica, alterando de 4 para 5 unidades. Diante disso, o valor total para o item, apresentado pela empresa FTS em sua proposta comercial foi corrigido, considerando 5 unidades.

13) Item 10 - VISCOSIMETRO

- O item está **cancelado**, devido a necessidade de revisão das especificações técnicas pela área técnica responsável.

14) Item 12 - DESTILADOR DE AGUA

- O quantitativo para o item foi corrigido conforme a real necessidade da área técnica, alterando de 1 para 2 unidades. Diante disso, o valor total para o item, apresentado pela empresa Sierdovski em sua proposta comercial foi corrigido, considerando 2 unidades.

15) Item 13 - DOSIMETRO

- O quantitativo para o item foi corrigido conforme a real necessidade da área técnica, alterando de 8 para 10 unidades. Diante disso, o valor total para o item, apresentado pela empresa FTS em sua proposta comercial foi corrigido, considerando 10 unidades.

16) Item 14 - DECIBELIMETRO



- O quantitativo para o item foi corrigido conforme a real necessidade da área técnica, alterando de 7 para 9 unidades. Diante disso, o valor total para o item, apresentado pela empresa FTS em sua proposta comercial foi corrigido, considerando 9 unidades.

17) Item 15 - DETECTOR MANUAL DE GASES

- O quantitativo para o item foi corrigido conforme a real necessidade da área técnica, alterando de 4 para 7 unidades. Diante disso, o valor total para o item, apresentado pela empresa FTS em sua proposta comercial foi corrigido, considerando 7 unidades.
- A empresa FTS, ofertante do menor preço, declinou de sua proposta para o item, tendo em vista o aumento dos preços atuais e outras despesas inerentes ao fornecimento.
- Sendo assim, o produto (marca/modelo: AKSO / 4 GAS EASY) foi adjudicado para a empresa Biochemlab (2º menor preço) pois atende as especificações técnicas do Edital.

18) Item 16 - CALIBRADOR PARA DOSIMETRO E DECIBELIMETRO

- O quantitativo para o item foi corrigido conforme a real necessidade da área técnica, alterando de 4 para 7 unidades. Diante disso, o valor total para o item, apresentado pela empresa Biochemlab em sua proposta comercial foi corrigido, considerando 7 unidades.

19) Item 17 - OXIEXPLOSIMETRO

- O quantitativo para o item foi corrigido conforme a real necessidade da área técnica, alterando de 5 para 7 unidades. Diante disso, o valor total para o item, apresentado pela empresa Biochemlab em sua proposta comercial foi corrigido, considerando 7 unidades.

20) Item 18 - TERMOMETRO

- O quantitativo para o item foi corrigido conforme a real necessidade da área técnica, alterando de 9 para 11 unidades. Diante disso, o valor total para o item, apresentado pela empresa Sierdovski em sua proposta comercial foi corrigido, considerando 11 unidades.

21) Item 19 - TERMO HIGROMETRO

- O quantitativo para o item foi corrigido conforme a real necessidade da área técnica, alterando de 8 para 10 unidades. Diante disso, o valor total para o item, apresentado pela empresa FTS em sua proposta comercial foi corrigido, considerando 10 unidades.

22) Item 20 - TERMOANEMOMETRO

- O quantitativo para o item foi corrigido conforme a real necessidade da área técnica, alterando de 8 para 10 unidades. Diante disso, o valor total para o item,

3



apresentado pela empresa Sierdovski em sua proposta comercial foi corrigido, considerando 10 unidades.

23) Item 22 – CALIBRADOR DE BOMBA DE AMOSTRAGEM INDIVIDUAL

- O quantitativo para o item foi corrigido conforme a real necessidade da área técnica, alterando de 7 para 9 unidades. Diante disso, o valor total para o item, apresentado pela empresa FTS em sua proposta comercial foi corrigido, considerando 9 unidades.

24) Item 23 – BOMBA DE AMOSTRAGEM DE GASES MANUAL

- O quantitativo para o item foi corrigido conforme a real necessidade da área técnica, alterando de 3 para 5 unidades. Diante disso, o valor total para o item, apresentado pela empresa FTS em sua proposta comercial foi corrigido, considerando 5 unidades.

25) Item 24 – KIT CALIBRAÇÃO CILINDRO 4 GASES

- O quantitativo para o item foi corrigido conforme a real necessidade da área técnica, alterando de 3 para 5 unidades. Diante disso, o valor total para o item, apresentado pela empresa Biochemlab em sua proposta comercial foi corrigido, considerando 5 unidades.

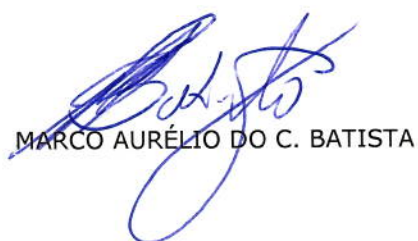
26) Item 25 – KIT ESPAÇO CONFINADO

- O quantitativo para o item foi corrigido conforme a real necessidade da área técnica, alterando de 2 para 4 unidades. Diante disso, o valor total para o item, apresentado pela empresa Biochemlab em sua proposta comercial foi corrigido, considerando 5 unidades.

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO



ARGEMIRO ESTROZI FILHO



MARCO AURÉLIO DO C. BATISTA



MARCELA E. OLIVEIRA DE CARVALHO

**ATA DE JULGAMENTO DA PROPOSTA COMERCIAL
CONCORRÊNCIA Nº 13652/2022**

ANEXO: DESCRIÇÃO E VALORES

BIOCHEMLAB PRODUTOS E SERVIÇOS TECNOLOGICOS EIRELI					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	MARCA / MODELO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	CONDUTIVÍMETRO	2	AKSO / AK51	R\$ 455,99	R\$ 911,98
3	ESPECTROFOTÔMETRO	2	GLOBAL TRADE / GTA-97S	R\$ 14.664,01	R\$ 29.328,02
4	LUPA ESTEREOSCÓPICA BINOCULAR	2	GLOBAL OPTICS / NO106B4	R\$ 3.417,79	R\$ 6.835,58
6	BALANÇA ANALÍTICA DIGITAL	2	MARTE CIENTÍFICA / ATY 224	R\$ 6.258,00	R\$ 12.516,00
15	DETECTOR MANUAL DE GASES	7	AKSO / 4 GAS EASY	R\$ 5.372,00	R\$ 37.604,00
16	CALIBRADOR PARA DECIBELIMETRO E DOSIMETRO	6	AKSO / 8930	R\$ 1.150,90	R\$ 6.905,40
17	OXIEXPLOSIMETRO	7	INSTRUTHERM / DG-500	R\$ 6.415,24	R\$ 44.906,68
24	KIT CALIBRAÇÃO CILINDRO 4 GASES: LEL (50%), O2 (18%), CO (50 PPM) E H2S (25 PPM)	4	MAS / 219445	R\$ 8.722,48	R\$ 34.889,92
25	KIT ESPAÇO CONFINADO	4	INSTRUBRAS / KIT ESPAÇO CONFINADO	R\$ 12.252,60	R\$ 49.010,40
VALOR TOTAL					R\$ 222.907,98

INDÚSTRIA E COMÉRCIO ELETRÔNICA GEHAKA LTDA					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	MARCA / MODELO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
5	BALANÇA SEMI ANALÍTICA DIGITAL	6	GEHAKA / BK400CI	R\$ 4.552,00	R\$ 27.312,00
11	OSMOSE REVERSA	2	GEHAKA / OS20LXE	R\$ 7.496,00	R\$ 14.992,00
VALOR TOTAL					R\$ 42.304,00





SIERDOVSKI & SIERDOVSKI LTDA					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	MARCA / MODELO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
12	DESTILADOR DE AGUA	2	CRISTÓFOLI DESTILADOR	R\$ 1.287,00	R\$ 2.574,00
18	TERMÔMETRO DE GLOBO DIGITAL	11	CRIFFER PROTEMP-4	R\$ 7.277,00	R\$ 80.047,00
20	TERMO ANEMÔMETRO	5	AKSO SAFE 200	R\$ 277,00	R\$ 1.385,00
VALOR TOTAL					R\$ 84.006,00

CATIONLAB EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA LABORATÓRIO EIRELI					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	MARCA / MODELO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
7	PHMETRO DE BANCADA	3	DELLAB / DL-PH	R\$ 1.700,00	R\$ 5.100,00
8	PLACA AQUECEDORA	2	LUCADEMA / SLSCD 30X40CM	R\$ 1.592,00	R\$ 3.184,00
VALOR TOTAL					R\$ 8.284,00

FTS MULTIMARCAS LTDA					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	MARCA / MODELO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
2	DECIBELÍMETRO	2	AKROM / KR 833	R\$ 875,00	R\$ 1.750,00
9	PONTO DE FUSÃO	5	FISATOM / 433	R\$ 2.147,00	R\$ 10.735,00
13	DOSIMETRO	10	INCON / IDAC 50	R\$ 4.850,00	R\$ 48.500,00
14	DECIBELIMETRO	9	AKOM / KR 833	R\$ 530,00	R\$ 4.770,00
19	TERMO-HIGRÔMETRO	10	AKROM / KR831	R\$ 417,00	R\$ 4.170,00
21	LUXÍMETRO	9	INSTRUTHERM / LD- 550	R\$ 1.320,00	R\$ 11.880,00
22	CALIBRADOR DE BOMBA DE AMOSTRAGEM INDIVIDUAL	9	TSI / 4146	R\$ 13.630,00	R\$ 122.670,00
23	BOMBA DE AMOSTRAGEM DE GASES MANUAL	5	INSTRUTHERM / AP20	R\$ 4.500,00	R\$ 22.500,00
VALOR TOTAL					R\$ 226.975,00

