

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0211/2023.**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 093/2023.**

**ANEXO II - MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS.**

**Nome da Empresa: Terranálises Laboratório de Análises Ambientais LTDA ME**

**CNPJ: 09.579.096/0001-69**

**Rua Amâncio Chelli 600 – Bairro Rolland Mayer – Fraiburgo / SC**

**Telefone: (49) 3246-6243 – (49) 9.9913-1380 – [comercial5@terranalises.com.br](mailto:comercial5@terranalises.com.br)**

Apresentamos nossa proposta para Registro de Preços para a eventual e/ou futura Aquisição de Serviços de Análises Laboratoriais de Parâmetros Microbiológicos e Físico-Químicos, conforme especificações e quantidades pré-estabelecidas a serem realizadas no Município de Herval d'Oeste com fornecimento de material e mão de obra, pelo prazo de 12 (doze) meses, objeto da presente licitação, modalidade **PREGÃO ELETRÔNICAS Nº 093/2023**, acatando todas as estipulações consignadas, conforme abaixo:

**Objeto: Registro de Preços para a eventual e/ou futura Aquisição de Serviços de Análises Laboratoriais de Parâmetros Microbiológicos e Físico-Químicos, conforme especificações e quantidades pré-estabelecidas a serem realizados no Município de Herval d'Oeste com fornecimento de material e mão de obra, pelo prazo de 12 (doze) meses conforme especificações descritas no Anexo I deste edital.**

Lote: 01			PREÇO TOTAL DO LOTE:		R\$ 34.400,00
Item	Especificação	Unid.	Quantidade	Preço Unit. Máximo	Preço Total
1	EXAME DE PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS DE POTABILIDADE DA ÁGUA. - PARÂMETRO ALUMÍNIO.(PADRÃO 0,2)	UND	50	R\$ 85,00	R\$ 4.250,00
2	EXAME DE PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS DE POTABILIDADE DA ÁGUA. - PARÂMETRO AMÔNIA.(PADRÃO 1,2)	UND	50	R\$ 65,00	R\$ 3.250,00
3	EXAME DE PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS DE POTABILIDADE DA ÁGUA. - PARÂMETRO COR.(PADRÃO15)	UND	50	R\$ 48,00	R\$ 2.400,00
4	EXAME DE PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS DE POTABILIDADE DA ÁGUA. - PARÂMETRO DUREZA TOTAL.(PADRÃO 300)	UND	50	R\$ 50,00	R\$ 2.500,00
5	EXAME DE PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS DE POTABILIDADE DA ÁGUA. - PARÂMETRO FERRO.(PADRÃO 0,3)	UND	50	R\$ 70,00	R\$ 3.500,00
6	EXAME DE PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS DE POTABILIDADE DA ÁGUA. - PARÂMETRO GOSTO EODOR. (PADRÃO 6)	UND	50	R\$ 50,00	R\$ 2.500,00
7	EXAME DE PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS DE POTABILIDADE DA ÁGUA. - PARÂMETRO MANGANÊS. (PADRÃO 0,1)	UND	50	R\$ 50,00	R\$ 2.500,00
8	EXAME DE PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS DE POTABILIDADE DA ÁGUA. - PARÂMETRO SÓDIO.(PADRÃO 200)	UND	50	R\$ 60,00	R\$ 3.000,00
9	EXAME DE PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS DE POTABILIDADE DA ÁGUA. - PARÂMETRO SÓLIDOS DISSOLVIDOS TOTAIS. (PADRÃO 500)	UND	50	R\$ 60,00	R\$ 3.000,00

10	EXAME DE PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS DE POTABILIDADE DA ÁGUA. - PARÂMETRO TURBIDEZ. (PADRÃO 5)	UND	50	R\$ 50,00	R\$ 2.500,00
11	EXAME DE PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS DE POTABILIDADE DA ÁGUA. - PARÂMETRO CLORO RESIDUAL LIVRE. (PADRÃO 0,2-5)	UND	50	R\$ 50,00	R\$ 2.500,00
12	EXAME DE PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS DE POTABILIDADE DA ÁGUA. - PARÂMETRO PH. (PADRÃO 6 -9,5)	UND	50	R\$ 50,00	R\$ 2.500,00
<b>Lote: 02</b>			<b>PREÇO TOTAL DO LOTE:</b>		<b>R\$ 3.000,00</b>
<b>Item</b>	<b>Especificação</b>	<b>Unid.</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Preço Unit. Máximo</b>	<b>Preço Total</b>
13	EXAME DE PARÂMETROS MICROBIOLÓGICOS DE POTABILIDADE DA ÁGUA. - PARÂMETRO COLIFORMESTOTAIS. (AMOSTRA 1/AUSENTE)	UND	30	R\$ 50,00	R\$ 1.500,00
14	EXAME DE PARÂMETROS MICROBIOLÓGICOS DE POTABILIDADE DA ÁGUA. - PARÂMETRO ESCHERICHIA COLI. (AMOSTRA 1/AUSENTE)	UND	30	R\$ 50,00	R\$ 1.500,00
<b>Lote: 03</b>			<b>PREÇO TOTAL DO LOTE:</b>		<b>R\$ 8.250,00</b>
<b>Item</b>	<b>Especificação</b>	<b>Unid.</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Preço Unit. Máximo</b>	<b>Preço Total</b>
15	EXAME DE PARÂMETROS MICROBIOLÓGICOS PARA ANÁLISE DO QUEIJO COLONIAL. - PARÂMETRO ESTAFILOCOCCOS COAGULASE POSITIVO. (AMOSTRA 1/1000)	UND	25	R\$ 130,00	R\$ 3.250,00
16	EXAME DE PARÂMETROS MICROBIOLÓGICOS PARA ANÁLISE DO QUEIJO COLONIAL. - PARÂMETRO ESCHERICHIA COLI. (AMOSTRA 1/100)	UND	25	R\$ 75,00	R\$ 1.875,00
17	EXAME DE PARÂMETROS MICROBIOLÓGICOS PARA ANÁLISE DO QUEIJO COLONIAL. - PARÂMETRO SALMONELLA SPP. (AMOSTRA 1/0)	UND	25	R\$ 125,00	R\$ 3.125,00
<b>Lote: 04</b>			<b>PREÇO TOTAL DO LOTE:</b>		<b>R\$ 5.250,00</b>
<b>Item</b>	<b>Especificação</b>	<b>Unid.</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Preço Unit. Máximo</b>	<b>Preço Total</b>
18	EXAME DE PARÂMETROS FÍSICO - QUÍMICOS PARA ANÁLISE DO QUEIJO COLONIAL. - PARÂMETRO UMIDADE.	UND	25	R\$ 80,00	R\$ 2.000,00
19	EXAME DE PARÂMETROS FÍSICO - QUÍMICOS PARA ANÁLISE DO QUEIJO COLONIAL. - PARÂMETRO MATÉRIAGORDA NO EXTRATO SECO.	UND	25	R\$ 130,00	R\$ 3.250,00
<b>Lote: 05</b>			<b>PREÇO TOTAL DO LOTE:</b>		<b>R\$ 3.025,00</b>
<b>Item</b>	<b>Especificação</b>	<b>Unid.</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Preço Unit. Máximo</b>	<b>Preço Total</b>
20	EXAME DE PARÂMETROS MICROBIOLÓGICOS PARA ANÁLISE DE RICOTA FRESCA. - PARÂMETRO BOLORES E LEVEDURAS. (AMOSTRA 1/5000).	UND	05	R\$ 65,00	R\$ 325,00
21	EXAME DE PARÂMETROS MICROBIOLÓGICOS PARA ANÁLISE DE RICOTA FRESCA. - PARÂMETRO COLIFORMES A 30°C. (AMOSTRA 1/1000).	UND	05	R\$ 75,00	R\$ 375,00
22	EXAME DE PARÂMETROS MICROBIOLÓGICOS PARA ANÁLISE DE RICOTA FRESCA. - PARÂMETRO COLIFORMES A 45°C. (AMOSTRA 1/500).	UND	05	R\$ 75,00	R\$ 375,00
23	EXAME DE PARÂMETROS MICROBIOLÓGICOS PARA ANÁLISE DE RICOTA FRESCA. - PARÂMETRO ESTAFILOCOCCOS COAGULASE POSITIVO. (AMOSTRA 1/500).	UND	05	R\$ 130,00	R\$ 650,00
24	EXAME DE PARÂMETROS MICROBIOLÓGICOS PARA ANÁLISE DE RICOTA FRESCA. - PARÂMETRO LISTERIA MONOCYTOGENES. (AMOSTRA 1/0).	UND	05	R\$ 135,00	R\$ 675,00
25	EXAME DE PARÂMETROS MICROBIOLÓGICOS PARA ANÁLISE DE RICOTA FRESCA. - PARÂMETRO SALMONELLA SPP. (AMOSTRA 1/0).	UND	05	R\$ 125,00	R\$ 625,00
<b>Lote: 06</b>			<b>PREÇO TOTAL DO LOTE:</b>		<b>R\$ 2.900,00</b>
<b>Item</b>	<b>Especificação</b>	<b>Unid.</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Preço Unit. Máximo</b>	<b>Preço Total</b>
26	EXAME DE PARÂMETROS FÍSICO - QUÍMICOS PARA ANÁLISE DE RICOTA FRESCA. - PARÂMETRO UMIDADE.	UND	05	R\$ 80,00	R\$ 400,00

27	EXAME DE PARÂMETROS FÍSICO - QUÍMICOS PARA ANÁLISE DE RICOTA FRESCA. - PARÂMETRO ÁCIDO SÓRBICO E/OU SORBATO.	UND	05	R\$ 370,00	R\$ 1.850,00
28	EXAME DE PARÂMETROS FÍSICO - QUÍMICOS PARA ANÁLISE DE RICOTA FRESCA. - PARÂMETRO MATÉRIA GORDA NO EXTRATO SECO.	UND	05	R\$ 130,00	R\$ 650,00
<b>Lote: 07</b>				<b>PREÇO TOTAL DO LOTE:</b>	<b>R\$ 1.500,00</b>
Item	Especificação	Unid.	Quantidade	Preço Unit. Máximo	Preço Total
29	EXAME DE PARÂMETROS MICROBIOLÓGICOS PARA ANÁLISE DE OVOS. - PARÂMETRO SALMONELLA SPP. (AMOSTRA 1/AUSENTE)	UND	12	R\$ 125,00	R\$ 1.500,00
<b>Lote: 08</b>				<b>PREÇO TOTAL DO LOTE:</b>	<b>R\$ 12.075,00</b>
Item	Especificação	Unid.	Quantidade	Preço Unit. Máximo	Preço Total
30	EXAME DE PARÂMETROS FÍSICO - QUÍMICOS PARA ANÁLISE DO MEL. - PARÂMETRO ACIDEZ.	UND	15	R\$ 70,00	R\$ 1.050,00
31	EXAME DE PARÂMETROS FÍSICO - QUÍMICOS PARA ANÁLISE DO MEL. - PARÂMETRO AÇÚCARES REDUTORES (GLICOSE + FRUTOSE).	UND	15	R\$ 110,00	R\$ 1.650,00
32	EXAME DE PARÂMETROS FÍSICO - QUÍMICOS PARA ANÁLISE DO MEL. - PARÂMETRO CINZAS.	UND	15	R\$ 115,00	R\$ 1.725,00
33	EXAME DE PARÂMETROS FÍSICO - QUÍMICOS PARA ANÁLISE DO MEL. - PARÂMETRO HIDROXIMETILFURFURAL (HMF).	UND	15	R\$ 130,00	R\$ 1.950,00
34	EXAME DE PARÂMETROS FÍSICO - QUÍMICOS PARA ANÁLISE DO MEL. - PARÂMETRO ÍNDICE DE AMILASE (ATIVIDADE DIASTÁSICA).	UND	15	R\$ 125,00	R\$ 1.875,00
35	EXAME DE PARÂMETROS FÍSICO - QUÍMICOS PARA ANÁLISE DO MEL. - PARÂMETRO UMIDADE.	UND	15	R\$ 135,00	R\$ 2.025,00
36	EXAME DE PARÂMETROS FÍSICO - QUÍMICOS PARA ANÁLISE DO MEL. - PARÂMETRO SACAROSE.	UND	15	R\$ 120,00	R\$ 1.800,00
<b>Lote: 09</b>				<b>PREÇO TOTAL DO LOTE:</b>	<b>R\$ 154.000,00</b>
Item	Especificação	Unid.	Quantidade	Preço Unit. Máximo	Preço Total
37	Análise Centesimal para Produtos Sem RTIQ. - Parâmetro de Valor Energético.	UND	10	R\$ 1.400,00	R\$ 14.000,00
38	Análise Centesimal para Produtos Sem RTIQ. - Parâmetro de Carboidratos Totais.	UND	10	R\$ 1.400,00	R\$ 14.000,00
39	Análise Centesimal para Produtos Sem RTIQ. - Parâmetro de Açúcares Totais.	UND	10	R\$ 1.400,00	R\$ 14.000,00
40	Análise Centesimal para Produtos Sem RTIQ. - Parâmetro de Açúcares Adicionados.	UND	10	R\$ 1.400,00	R\$ 14.000,00
41	Análise Centesimal para Produtos Sem RTIQ. - Parâmetro de Lactose.	UND	10	R\$ 1.400,00	R\$ 14.000,00
42	Análise Centesimal para Produtos Sem RTIQ. - Parâmetro de Proteínas.	UND	10	R\$ 1.400,00	R\$ 14.000,00
43	Análise Centesimal para Produtos Sem RTIQ. - Parâmetro de Gorduras Totais.	UND	10	R\$ 1.400,00	R\$ 14.000,00
44	ANÁLISE CENTESIMAL PARA PRODUTOS SEM RTIQ. - PARÂMETRO DE GORDURAS SATURADAS	UND	10	R\$ 1.400,00	R\$ 14.000,00
45	ANÁLISE CENTESIMAL PARA PRODUTOS SEM RTIQ. - PARÂMETRO DE GORDURAS TRANS.	UND	10	R\$ 1.400,00	R\$ 14.000,00
46	ANÁLISE CENTESIMAL PARA PRODUTOS SEM RTIQ. - PARÂMETRO DE FIBRAS ALIMENTARES.	UND	10	R\$ 1.400,00	R\$ 14.000,00
47	ANÁLISE CENTESIMAL PARA PRODUTOS SEM RTIQ. - PARÂMETRO DE SÓDIO.	UND	10	R\$ 1.400,00	R\$ 14.000,00

**Valor total da proposta (por extenso): R\$ 224.400,00 Duzentos e vinte e quatro mil e quatrocentos reais.**

**Obs.:** No preço cotado já estão incluídas eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, assim como despesas com transportes e deslocamentos e outras quaisquer que incidam sobre a contratação.

**Declaramos que os itens ofertados atendem a todas as especificações descritas no edital e seus anexos.**

**Dados Bancários**

Banco do Brasil / Agência: 1387-0 / Conta: 17207-3

**VALIDADE DA PROPOSTA COMERCIAL: 60 dias.**

Fraiburgo, 24 de janeiro de 2024

---

Fabiano Martinello  
RG3722553 CPF 004.853.709-80  
Diretor Administrativo