



## ORÇAMENTO

Razão Social: G. Pasteur Laboratório de Análises Clínicas e Patologia Ltda

CNPJ: 78.491.172/0001-00

Endereço (Central de Procedimentos): Avenida XV de Novembro, 138 – Centro,  
Joaçaba (SC)

Telefone: (49) 3522-0106

EXAME	Valor R\$ (Por Exame)
CONTAGEM BACTÉRIAS HETEROTRÓFICAS	R\$ 78,00
CONTAGEM DE COLIFORMES TOTAIS	R\$ 70,00
CONTAGEM DE ESCHERICHIA COLI	R\$ 75,00

Orçamento válido para 30 dias.

Sem mais, nos colocamos a disposição para quaisquer dúvidas.

Joaçaba, 03 de janeiro de 2025

Atenciosamente,

G PASTEUR  
LABORATORIO DE  
ANALISES CLINICAS E  
PATO:784911720001  
00

Assinado de forma digital  
por G PASTEUR  
LABORATORIO DE ANALISES  
CLINICAS E  
PATO:78491172000100  
Dados: 2025.01.03 16:32:32  
-03'00'

---

Dr. Gláucio Grando Galli

**Av. XV de Novembro, 138 Centro - Joaçaba SC**

**Orçamento Nº 177-2025\_R1**

<b>EMPRESA SOLICITANTE:</b> Fundo Municipal de Saúde de Joaçaba	
<b>Data:</b> 08 de Janeiro de 2025	<b>Contato:</b> Ana Paula Franke
<b>E-mail:</b> lab.municipal@joacaba.sc.gov.br	<b>Telefone:</b> (49) 3521-1555
<b>CNPJ:</b> 10.594.533/0001-00	<b>CEP:</b> 89.600-000
<b>Endereço:</b> Avenida XV de Novembro 223 , Centro	<b>Cidade/UF:</b> Joaçaba / Santa Catarina

**1. APRESENTAÇÃO**

É com muita satisfação que apresentamos o Laboratório Terranálises. Realizamos análises microbiológicas e físico químicas em amostras de águas, efluentes, resíduos e alimentos, além de análises físico químicas de solo, para fins de fertilidade.

**2. OBJETIVO**

Conforme solicitação de Vossa senhoria, temos a satisfação de apresentar Proposta técnico/comercial de prestação de serviços analíticos laboratoriais e fornecimento do relatório de ensaio.

**3. ESPECIFICAÇÃO DE SERVIÇOS E VALORES**

**Pacote de Serviços:**

<b>Grupo: A</b>					
<b>Matriz: Água Tratada - Quantidade de Amostras: 2</b>					
<b>Nº</b>	<b>Parâmetro</b>	<b>Unidade</b>	<b>LQ</b>	<b>LD</b>	<b>Método</b>
1	Bactérias heterotróficas (IN)	UFC/mL	1,0	1,0	SMWW, 24ª Edição, Método 9215 B e C
2	Coliformes totais (IN)	em 100 mL	Ausência	-	SMWW, 24ª Edição, Método 9223 B
3	Escherichia coli (IN)	em 100 mL	Ausência	-	SMWW, 24ª Edição, Método 9223 B
					<b>Valor por amostra: R\$100,00</b>
Legenda: LQ - Limite de Quantificação. LD - Limite de detecção.					

Coleta: Valor Unitário: R\$0,00- Quantidade: 01 R\$ **não cotado**  
Valor final do orçamento R\$ **200,00**

**Notas:**

Nota 01: IN - Serviço Acreditado pela Coordenação Geral de Acreditação do INMETRO.

Nota 02: NA - Serviço Não Acreditado pela Coordenação Geral de Acreditação do INMETRO.

**Pontos de amostragem das amostras**

Grupo	Amostra	Ponto amostragem	Data Prevista para amostragem
A	Matriz: Água Tratada - Amostra: 1.2	- água reagente (deionizada)	a definir
A	Matriz: Água Tratada - Amostra: 2.2	- água reagente (deionizada)	a definir

#### 4. AMOSTRAGEM, PRESERVAÇÃO E TRANSPORTE DAS AMOSTRAS

SERÁ REALIZADA:

( X ) **Laboratório Terranálises**      ( ) Contratante

#### 5. PRAZO DE ENTREGA

4 dias corridos.

O prazo de entrega dos resultados é contado após o recebimento e liberação das amostras no laboratório. Em caso de feriado durante o período das análises, o número de dias de feriado será acrescentado no prazo de entrega.

#### 6. COMPROMISSO DE CONFIDENCIALIDADE:

Todas as informações, incluindo relatórios de ensaios, identificação de amostras geradas no escopo deste projeto serão de propriedade exclusiva da contratante. Quaisquer cópias solicitadas serão emitidas somente mediante autorização por escrito da contratante, ou quando houver respaldo legal conforme estabelece a Norma ABNT NBR ISO/IEC 17025:2017.

Estabelecimentos credenciados junto à CIDASC – Companhia Integrada de Desenvolvimento Agrícola de Santa Catarina terão login e senha de acesso ao portal do estabelecimento, informados ao órgão de fiscalização conforme previsto no Edital DEINP N° 001/2020 não infringindo com o contratante o compromisso com a confidencialidade das informações e atendendo exigências legais.

#### 7. DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE:

A declaração de conformidade a uma especificação ou norma, deve ser solicitada pelo cliente no momento da contratação dos serviços.

#### 8. REGRA DE DECISÃO:

Quando houver solicitação de inclusão da Declaração de Conformidade no relatório de ensaio, o Laboratório opta por não considerar a incerteza de medição, salvo se, a consideração da incerteza de medição estiver previamente definida em norma, regulamento, edital, contrato, ou outro ato legal definido entre as partes.

Para clientes/estabelecimentos, cadastrados sob o SIE – Serviço de Inspeção Estadual, os relatórios contendo resultados de ensaios próximos da faixa limite da incerteza de medição que indique a não conformidade da amostra, serão emitidos com declaração de resultado inconclusivo.

#### 9. CONDIÇÕES GERAIS:

- A presente proposta é válida por 30 (trinta) dias a contar da data mencionada acima;
- Condições de Pagamento: 07 dias, a contar a data da emissão da cobrança
- Informamos que as amostras submetidas aos ensaios solicitados a este Laboratório ficarão armazenadas a disposição do solicitante,

pelo período de 05 (cinco) dias para amostras de matriz água, efluentes e alimentos e 30 dias para amostras de matriz solos a partir da data de emissão do relatório. Após este período as mesmas serão descartadas. Salientamos que caso, o cliente necessite que as amostras sejam devolvidas, este fato deve ser mencionado na solicitação do ensaio;

- O preço indicado na presente proposta não inclui nenhum tipo de despesa adicional que não as expressamente constantes na mesma;
- O local da realização dos serviços será no Laboratório Terranálises – Rua Amâncio Chelli, 600. Bairro Roland Mayer– Fraiburgo/SC.
- É de responsabilidade do contratante disponibilizar um profissional responsável para acompanhar as amostragens assim como deixar os pontos de amostragem desobstruídos e identificados.
- Por questões de segurança os técnicos de amostragem não possuem autorização para preparar os pontos de amostragens ou desobstruí-los.
- Caso o horário de amostragem agendado não seja respeitado pelos motivos citados, será cobrado no valor da amostragem o custo adicional referente ao número de horas de espera. A amostragem deve ser previamente agendada, quando for realizada pelo Laboratório Terranálises, caso contrário, a amostragem, identificação, preservação e transporte das amostras, serão de responsabilidade integral do cliente. Todas as informações referentes à amostragem deverão ser transcritas em formulário apropriado a ser encaminhado juntamente com as amostras para o endereço:

Laboratório Terranálises – Rua Amâncio Chelli, 600. Bairro Roland Mayer – Fraiburgo/SC  
CNPJ: 09.579.096/0001-69

- Caso as amostras cheguem ao Laboratório fora das condições ideais de preservação e identificação ou ainda danificadas transgredindo assim a integridade total do serviço a ser realizado, o cliente será imediatamente comunicado via e-mail solicitando autorização para agendar nova coleta ou autorização para o prosseguimento dos ensaios. O prazo para o retorno dar-se-á até 24h horas após o envio do e-mail. A responsabilidade por qualquer alteração dos resultados analíticos será exclusiva do contratante. Caso o e-mail não seja respondido pelo contratante o(s) ensaio(s) não será(ão) realizado(s).
- Se a contratante optar por ele mesmo realizar as amostragens, o Laboratório Terranálises poderá fornecer orientações, bem como disponibilizar todo o material necessário. Neste caso será emitida nota de remessa discriminando os materiais enviados e o cliente se responsabilizará pelo ressarcimento dos custos, no caso de dano ou extravio de qualquer dos itens relacionados, bem como frete.
- O Laboratório Terranálises assegura que todas as amostras recebidas para a realização de análises, bem como suas embalagens serão descartadas de forma ambientalmente correta, de acordo com a legislação ambiental em vigor, ao final de sua utilização.
- Dispensa assinatura se for enviado por XXXXXX@terranalises.com.br.

Nos colocamos à inteira disposição para quaisquer esclarecimentos que se façam necessários, inclusive à negociação, para que sua solicitação seja atendida da melhor forma possível.

Atenciosamente,

Aline Karla Malvestiti

Aceite do cliente: Fundo Municipal de Saúde de Joaçaba

**Assinatura:**

**Nome Legível:**

**Data:** \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_



FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO OESTE DE SANTA CATARINA  
LABORATÓRIO ESTRUTURA, SANEAMENTO E MEIO AMBIENTE

CNPJ: 84.592.369/0001-20  
Rua José Firmo Bernardi, 1591 - Bairro Flor da Serra  
BLOCO 7 - SALA 713 - TÉRREO  
CEP: 89.600-000 JOAÇABA SC  
Telefone (49) 3551 2139

Segue abaixo um descritivo técnico e comercial dos serviços solicitados. Caso haja concordância com nossos termos, solicitamos devolver preenchida e assinada a **Autorização de Realização de Serviço** (última folha deste documento) através dos contatos já iniciados.

FL0003 Rev 06 - Proposta Orçamentária: 2552/025

Data: 1/6/2025

Empresa: Fundo Municipal de Saúde de Joaçaba  
Telefone: 49 3521-1555 Ramal 228

Responsável pelo contato: Maysa da Cunha  
E-mail: compras2.saudejba@gmail.com

Validade da proposta: 30 dias

ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS SOLICITADOS

Matriz (amostra): Água Deionizada

Legislação: Farmacopeia

Quantidade	Descrição das Análises	Volume de amostra em mL	Metodologia	Valor Unit.	Valor Total
2	Bactérias heterotróficas	100	Unidade formadora de colônia – ABNT MB 3462/1991	R\$ 47.75	R\$ 95.50
2	Coliformes totais e termotolerantes (E.Coli)	100	Ausência ou presença – SM 9221 D	R\$ 31.60	R\$ 63.20
2	Coleta de amostra	-	Pelo Técnico do Laboratório	R\$ 21.40	R\$ 42.80
<b>TOTAL</b>		<b>200</b>	<b>mL da amostra</b>	<b>R\$ 100.75</b>	<b>R\$ 201.50</b>

Observação: O relatório de ensaio somente será fornecido após o pagamento do serviço.

As análises serão iniciadas após a aprovação da proposta orçamentária. A mesma deve ser entregue juntamente com a amostra ou enviada por e-mail, devidamente preenchida e assinada.  
Para a determinação dos parâmetros físicos e químicos é necessário um volume de **200 mL de amostra**.  
Para análise de coliformes e bactérias heterotróficas as amostras devem ser coletadas em frascos estéreis, com volume mínimo de 100 mL. O laboratório fornece o frasco para coleta das amostras.  
Prazo para entrega de resultados: 10 dias úteis a partir da data de entrada no laboratório, com exceção das análises subcontratadas<sup>(1)</sup> (25 dias úteis).  
Horário de recebimento de amostras: **Segunda – Quarta (7:00 às 11:30 horas)**.

AUTORIZAÇÃO DE SERVIÇO ANALÍTICO

VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS: R\$ 201.50 Data:

AUTORIZO A REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS

Nome legível (representante da empresa): Assinatura:

PREENCHER TODOS OS DADOS ABAIXO

DADOS PARA EMISSÃO DA NOTA FISCAL E BOLETO

Empresa:	
Responsável:	
Endereço:	Nº
Bairro:	
Cidade:	CEP:
CNPJ ou CPF:	IE:
Telefone:	Fax:
E-mail:	

DADOS PARA EMISSÃO DO RELATÓRIO DE ENSAIO - REFERENTE A AMOSTRA ANALISADAS

Tipo de Amostra (Água de Rio; Poço; Efluente Entrada; Efluente Saída, Etc)*:	
Local da Coleta*:	
Empresa:	
Responsável:	
Endereço:	Nº
Bairro:	
Cidade:	CEP:
CNPJ ou CPF:	IE:
Telefone:	Fax:
E-mail:	

\*Preencher como deve constar no Relatório de Ensaio. Caso os dados da empresa sejam os mesmo da emissão do boleto, apenas preencher os dados referente a amostra.

Observações (para uso do laboratório)

A amostra encontra-se em bom estado de conservação ( ) Sim ( ) Não

A amostra foi refrigerada ( ) Sim ( ) Não

Especificações:

Cor aparente	Colorimétrico visual – baseado no SM 2120 B	Spec
Cor verdadeira	Colorimétrico visual – baseado no SM 2120 B	Spec
Alumínio	Método colorimétrico – baseado no SM 3500-Al	Kit
Cloro residual livre	Método colorimétrico – SM 4500-Cl2	Kit
DQO	Digestão ácida com dicromato – baseado no SM 5220 C	Spec
Fenóis totais	Método colorimétrico – baseado no SM 5530 D	Kit
Fluoreto	Método colorimétrico – baseado no SM 4500-F E	Kit
Fósforo	Método colorimétrico – baseado no SM 4500-P E	Kit
Nitrogênio amoniacal (NH4)	Método colorimétrico – baseado no DIN 38406 E5	Kit
Nitrogênio nitrato (NO3)	Método colorimétrico – baseado no DIN 38405 D9	Kit
Nitrogênio nitrito (NO2)	Método colorimétrico – baseado no SM 4500-NO2 B	Kit
Nitrogênio total	Método colorimétrico – ISSO 11905-1	Kit
Sílica	Método do Molibdato - SM 4500-SiO2 C	Spec
Substâncias tensoativas	Método colorimétrico – baseado no SM 5540 C	Kit
Sulfato	Método nefolométrico – baseado no SM 2130- B	Spec
Sulfeto	Método colorimétrico – baseado no SM 4500-S2- D	Kit