

# Associação Comunitária de Campo Buriti

Rua Principal, s/n, Distrito de Campo Buriti, Turmalina-MG CEP: 39.660-000

CNPJ: 20.597.043/0001-03

## ATA DE RESULTADO DE COTAÇÃO DE PREÇOS DE ANÁLISE DE ÁGUA

**Projeto:** BRA/SGP/0P7/Y3/STAR/BD/2023/36/15 – ACCB, Campo Buriti: acesso à água e empoderamento social na paisagem groteiro – chapadeira

**Entidade executora:** Associação Comunitária de Campo Buriti

**Critério:** Menor preço global e condições

## ATA DA AUDIÊNCIA DE JULGAMENTO

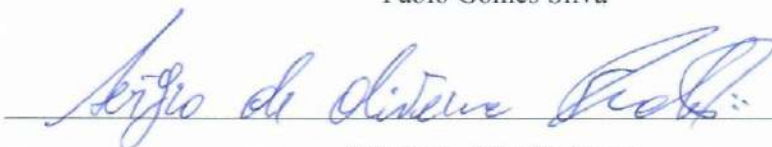
Aos 07 dias do mês de novembro de 2023, às 09:00 horas, na sede do Centro de Agricultura Alternativa Vicente Nica – CAV, com sede à Rua São Pedro, 43, Bairro Campo, na cidade de Turmalina – MG, reuniram-se a Comissão Permanente de Cotação de Preços da Associação Comunitária de Campo Buriti, formada por Fábio Gomes Silva, Sérgio de Oliveira Prates e Cloviana Lopes da Silva Santos, para analisar as propostas de preços para a contratação de serviço de análise de amostras de água para o Projeto BRA/SGP/0P7/Y3/STAR/BD/2023/36/15 – ACCB. Foram recebidas as propostas de preços das empresas: Nugap – Núcleo Global de Análise e Pesquisa LTDA, HIDROCEPE Serviços de Qualidade LTDA e LAAE Laboratório de Análise de Água e Efluentes LTDA. O valor das propostas recebidas foi de R\$ 290,00, para Nugap – Núcleo Global de Análise e Pesquisa LTDA, R\$ 310,00, para HIDROCEPE Serviços de Qualidade LTDA e R\$ 332,00, para LAAE Laboratório de Análise de Água e Efluentes LTDA. As propostas foram analisadas e a empresa Nugap – Núcleo Global de Análise e Pesquisa LTDA foi a escolhida, pois apresentou o menor preço global dentro das especificações técnicas presentes no formulário de cotação. Nada mais havendo a tratar, tendo o procedimento se dado sem nenhuma ocorrência imprevista a registrar, a comissão dá por encerrada essa reunião.

Turmalina, 07 de novembro de 2023.

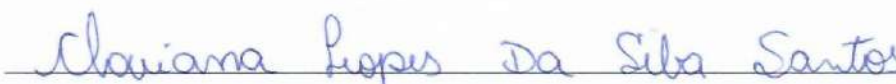
A comissão:



Fábio Gomes Silva



Sérgio de Oliveira Prates



Cloviana Lopes da Silva Santos



SGP The GEF  
Small Grants  
Programme



PPP-ECOS

**Associação Comunitária de Campo Buriti**

**Comparação de cotações e seleção do fornecedor**

Descrição do item	Unid.	Quant.	Fornecedor 1		Fornecedor 2		Fornecedor 3	
			Preço unitário	Valor total	Preço unitário	Valor total	Preço unitário	Valor total
Análise físico-química e microbiológica de amostra de água, para seguintes parâmetros: • Cloro total; • Coliformes termotolerantes; • Coliformes totais; • Contagem total de bactéria; • Dureza Total; • pH in situ; • Sólidos totais; • Turbidez.	Unid.	1	R\$ 290,00	R\$ 290,00	R\$ 310,00	R\$ 310,00	R\$ 332,00	R\$ 332,00
<b>Total:</b>			<b>R\$</b>	<b>290,00</b>	<b>R\$</b>	<b>310,00</b>	<b>R\$</b>	<b>332,00</b>
			Nome: Nugap Núcleo Global de Análise e Pesquisa LTDA CNPJ: 01.889.995.0001-56		Nome: HIDROCEPE Serviços de Qualidade LTDA CNPJ: 00.133.858/0001-24		Nome: LAAE Laboratório de Análise de Água e Efluentes LTDA CNPJ: 05.551.514/0001-59	

Fornecedor selecionado: Nugap Núcleo Global de Análise e Pesquisa LTDA  
 Justificativa: Menor preço global e condições

Preparado por: Josiane Fernandes Rocha

Data: 07/11/2023 visto: Josiane Fernandes Rocha

*Fábio Gomes Silva*

Fábio Gomes Silva  
 07/11/2023

*Sérgio de Oliveira Prates*

Sérgio de Oliveira Prates  
 07/11/2023

*Cloviana Lopes da Silva Santos*

Cloviana Lopes da Silva Santos  
 07/11/2023



PPP-ECOS

## Proponente

**Razão Social:** Nugap - Núcleo Global de Análise e Pesquisa Ltda - **CNPJ:** 01889995000156  
**Endereço:** Rua Conselheiro Saraiva, 174 - Alto Barroca - Belo Horizonte/MG - 30431-031  
**Telefone:** (31) 3313-1616 - **Website:** www.nugap.com.br - **E-mail principal:** nugap@nugap.com.br

## Cliente

**Razão Social:** Associação Comunitária de Campo Buriti - **CNPJ:** 20597043000103  
**Responsável:** Josiane - **Telefone:** (38) 9956-0047  
**E-mail principal:** chapadadasveredas10@gmail.com - **E-mail para resultados:** chapadadasveredas10@gmail.com  
**Endereço:** Rua Principal, sn - - Distrito de Campo Buriti - Turmalina/MG - 39660-000  
**Unidade:** não consta

### Dados da Proposta Comercial

<b>Data emissão da Proposta:</b> 06/11/2023	<b>Data validade da Proposta:</b> 06/12/2023
<b>Prazo entrega resultados Físico-Químicos (dias corridos):</b> 15	<b>Prazo entrega resultados Microbiológicos (dias corridos):</b> 15
<b>Responsável pela Proposta:</b> Sylvio Campos	<b>E-mail comercial:</b> comercial@nugap.com.br
<b>Valor total da Proposta:</b> R\$ 290,00	
<b>Condição pagamento:</b> 1. Boleto Bancário, 07 dias	

### Amostragem: Água para consumo humano

<b>Grupo:</b> Água	<b>Matriz:</b> Água para consumo humano
<b>Valor unitário amostra:</b> R\$ 290,00	<b>Quantidade:</b> 1
<b>Valor subtotal amostras:</b> R\$ 290,00	

### Parâmetros analíticos da amostra

Portaria GM/MS Nº 888, de 4 de Maio de 2021 Físico-químico(s)

Parâmetros	Unidade de Medida	Metodologia	L.Q.
Cloro total	mg/L	SMEWW 4500-CL - 23ª Ed. Adaptado	0.10
Dureza total	mg/L	SMEWW 2340 C - 23ª Ed.	2.04
pH	-	SMEWW 4500-H B - 23ª Ed.	0.1
Sólidos dissolvidos totais	mg/L	HI 98301	1
Turbidez	uT	SMEWW 2130 B - 23ª Ed. Adaptado	1

Portaria GM/MS Nº 888, de 4 de Maio de 2021 Microbiológico(s)

Parâmetros	Unidade de Medida	Metodologia	L.Q.
Coliformes totais	P.A/100mL	SMEWW 9223 B - 23ª Ed.	P.A
Contagem de bactérias heterotróficas	UFC/mL	AQHC - 3M™ Petrifilm™	1
Escherichia coli	P.A/100mL	SMEWW 9223 B - 23ª Ed.	P.A

## Legenda

<sup>1</sup> Ensaio Reconhecido Pela Rede Metrológica de Minas Gerais de acordo com a **ISO/IEC 17025:2017** - PRC 549.01; <sup>2</sup> Método anterior à versão atualizada IAL 254/IV; <sup>3</sup> O laboratório Nugap adota como padrão, para análise de Grau de moagem, a metodologia SCAA - The Coffee Brewing Handbook - A Systematic Guide to Coffee Preparation by Ted R. Lingle, 2ª ed, Capítulo 5 (2011). Mediante solicitação, o cliente poderá optar pela metodologia referente à Portaria SDA nº 570 - Mapa; <sup>in loco</sup> Análise realizada in loco pelo responsável pela amostragem; **P.A:** Presença/Ausência; **uH:** Unidade Hazen; **UFC:** Unidade Formadora de Colônia; **LQ:** Limite de Quantificação; **SCAA:** Specialty Coffee Association of America; **N.A:** Não aplicável; **uT:** Unidade de Turbidez; **IAL:** Instituto Adolfo Lutz; **SWEMM:** Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. Laboratório(s) subcontratado(s) <sup>4</sup> PRC 279.01 - <sup>5</sup> CRL 0889.

## Reconhecimento de Competência

---

O laboratório Nugap possui Reconhecimento de Competência de acordo com a **ISO/IEC 17025:2017** pela Rede Metrológica de Minas Gerais - PRC 549.01.

## Coleta e Recebimento de Amostra

---

**Amostragem de alimentos:** Para alimentos acabados (produto final), o cliente deve enviar suas amostras nas embalagens originais, conforme comercializadas. Nos casos de amostras sem romaneio, deverá ser observadas boas práticas de coleta, sendo que as condições de recebimento das amostras serão precisamente descritas no Relatório de Ensaio. Se, ao recebermos amostras em embalagens violadas ou consideradas inadequadas para análise, o solicitante será comunicado para autorizar, ou não, a continuidade do serviço.

• **Quantidade da amostra a ser enviada:** O cliente deverá enviar, aproximadamente, 500g por cada grupo de serviço, sendo: Microbiológico - Físico-químico - Microscópico/Macroscópico - Sensorial - Físico.

**Amostragem de água:** O laboratório Nugap disponibiliza serviço de coleta de água mediante consulta prévia de disponibilidade. O cliente poderá optar por contratar este serviço ou realizar a amostragem por conta própria. Na coleta realizada pelo cliente, as amostras serão analisadas como recebidas, salvo quando apresentarem condições consideradas inadequadas. O material de coleta será disponibilizado para retirada gratuitamente mediante o aceite formal da proposta.

• **Quantidade da amostra a ser enviada:** O cliente deverá enviar, aproximadamente, 1L para análises Físico-químicas e 100mL em frasco estéril para análises Microbiológicas.

**Recebimento de amostras:** O recebimento de amostras é realizado de 2ª à 6ª de 9h às 16h no endereço: Rua Conselheiro Saraiva, 174 - Casa 1 - Alto Barroca - Belo Horizonte/MG - 30431-031. Amostras entregues fora do horário informado, poderão ser processadas no próximo dia útil.

## Atividades de Laboratório

---

**Aprovação da Proposta Comercial:** Para início dos procedimentos analíticos, o cliente/solicitante deve manifestar o aceite formal da Proposta Comercial por e-mail ou pelo sistema GerenciaLab. O envio das amostras sem a manifestação do aceite será considerada como "proposta aprovada".

• **Cancelamento do serviço:** Caso o cliente cancele o serviço contratado, será cobrado os ensaios que foram **iniciados** e a taxa de coleta, quando houver, no ato da formalização do pedido de cancelamento. Informamos que alguns ensaios devem dar entrada no laboratório no mesmo dia de recebimento da amostra.

**Transmissão de resultado:** O Relatório de Ensaio será enviado em PDF assinado de forma digital - ICP Brasil - por e-mail indicado pelo cliente. Outros meios de envio deverão ser solicitados previamente e custeados pelo solicitante.

**Confidencialidade:** O laboratório Nugap é responsável, por meio de compromissos legalmente exigíveis, pela gestão de todas as informações obtidas ou criadas durante a realização de atividades de laboratório e não fornecerá a terceiros nenhuma informação destas atividades, exceto se, por expressa autorização do solicitante ou por determinação judicial.

**Custódia de amostras:** O Laboratório Nugap manterá as amostras analisadas em sua custódia por sete dias corridos, caso não haja manifestação do cliente. Após este prazo, as amostras serão descartadas.

## Análise Crítica

---

- Capacitação pessoal; **Sim ( X )** Não ( )
- Atendimento ao prazo acordado; **Sim ( X )** Não ( )
- Suficiência de equipamentos e materiais; **Sim ( X )** Não ( )
- Recursos técnicos; **Sim ( X )** Não ( )
- Estrutura; **Sim ( X )** Não ( )
- Metodologias adequadas a necessidade do cliente; **Sim ( X )** Não ( )

- Subcontratação com laboratório capacitado (quando aplicável); Sim ( ) Não ( )

O Laboratório Nugap declara que provém todos os recursos e competências para realizar os ensaios contratados dentro do prazo proposto, se colocando à disposição para esclarecer quaisquer dúvidas relacionadas à Proposta Comercial e às atividades de laboratório.

Data de Emissão: 31/10/2023

Dados da Proposta Comercial	
Identificação: Controle de Qualidade - Água	
Cliente: Associação Comunitária de Campo Bunti	
Contato: Josiane Fernandes Rocha	
E-mail: chapadadasveredas10@gmail.com	Telefone: (38) 99956-0047

Prezado Cliente,

Em atendimento a sua solicitação, enviamos nossa proposta de trabalho para prestação de serviços.

**ATENÇÃO:**

- Verifique se parâmetros e os limites de quantificação (LQ) atendem ao solicitado. É de responsabilidade do solicitante a conferência da proposta antes do seu aceite, pois não aceitaremos questionamentos posteriores.
- Para execução correta do processo a proposta comercial deve ser aprovada antes do envio das amostras.
- O envio das amostras sem a formalização da aprovação será considerado como "Proposta aprovada".

Atenciosamente,

Tiago Costa Santana

**SERVIÇOS**

**Início dos Serviços**

O prazo para início dos serviços e/ou amostragem será de no mínimo 07 dias contados a partir da data de aprovação desta proposta.

**Entrega dos Serviços**

Os prazos estão indicados no escopo de serviços, mas podem ser renegociados caso haja alguma alteração das condições técnicas estabelecidas e aceitas pelo Contratante na Proposta Comercial ou por condição não prevista nesta. Neste caso deve ter o aceite de ambas as partes. O Relatório de Análises será emitido conforme NBR ISO/IEC 17025 e será arquivado por até um ano a contar da data de sua emissão.

Rush Time: Caso o cliente queira que a entrega do serviço aconteça com prazo inferior ao explicitado na proposta deverá acionar o responsável pela negociação, que verificará junto ao laboratório a viabilidade da realização da análise em tempo reduzido. Para esse tipo de prática é realizado um acréscimo de 50% no valor da amostra/parâmetro solicitado.

**SOBRE A PROPOSTA COMERCIAL**

**Validade da Proposta**

A proposta valerá para serviços realizados no prazo de 30 dias, podendo ser revisada após vencimento.

**Custos Adicionais**

- Se houver a necessidade da emissão de ART de serviços, essa deverá ser solicitada pelo cliente no ato da aprovação da proposta, sendo que o boleto deste documento será enviado ao cliente para quitação.
- Revisão de relatórios de análise serão realizados mediante solicitação por escrito do cliente e possuem prazo de 48 (quarenta e oito) horas para execução, após a solicitação, e custo de R\$15,00.
- Todo cancelamento de serviço de amostragem com técnico no local será cobrado o valor integral da taxa de amostragem especificada na proposta comercial.

**Faturamento**

O cliente deverá informar a data limite de recebimento da nota fiscal. Caso essa data limite não tenha sido previamente informada e o HIDROCEPE realizar o faturamento, a nota fiscal emitida não será cancelada.

**SOBRE A AMOSTRA**

**Conservação e Aferições em Campo**

Obedecendo as exigências legais, solicitamos que as amostras que necessitam de refrigeração sejam acondicionadas em CAIXA ISOTÉRMICA com gelo suficiente para que as amostras cheguem no laboratório com temperatura de 0°C a 6°C para análises físico-químicas e de 2 a 8°C para análises microbiológicas. As determinações de cloro residual livre, pH, temperatura da amostra e oxigênio dissolvido deverão ser medidas em campo, realizadas no ato da coleta para que possam ser reportadas e descritas no laudo. O cliente poderá optar em realizar essas análises no HIDROCEPE, consideraremos sua anuência ao autorizar a execução do serviço.

**Amostragem**

A amostragem, identificação, preservação e condições das amostras serão de responsabilidade do Cliente. O Laboratório fornecerá orientações necessárias para coleta, quando solicitado. A entrega da amostra deverá ser programada com antecedência mínima de 48 horas e deve ocorrer no intervalo entre 08:00 hrs e 16:00 hrs.

**Armazenamento da Amostra**

A amostra será armazenada conforme AENT NBR 9090/87 por até 05 dias contados a partir da entrega do Relatório de Análises.

**Horário de Recebimento das Amostras**

Horário de recebimento de amostras no HIDROCEPE é de 08:00 às 16:00 de segunda à quinta-feira e 08:00 às 15:00 na sexta-feira. Amostras de água que contém parâmetros microbiológicos devem ser entregues ao laboratório em até 20 hrs do horário sua coleta e atender os horários de recebimento estipulados, caso contrário automaticamente será considerada anuência para realização dos parâmetros solicitados fora do prazo de execução da análise.

**Cancelamento de Amostra**

O cancelamento da amostra só poderá ser realizado em até 24h após o recebimento da mesma, mediante solicitação por escrito do cliente. Caso o cancelamento seja solicitado após esse prazo, será cobrado o valor dos ensaios já iniciados.

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS**

**Análise da Amostra**

O HIDROCEPE executará os serviços conforme descrito na proposta, cotação ou e-mail ("Serviços"). Serão utilizadas metodologias analíticas que estejam em conformidade com o certificado e/ou metodologias aplicáveis reconhecidas e/ou metodologias desenvolvidas e validadas, mantendo o nível de qualidade, cuidado e diligência. O HIDROCEPE se reserva o direito de se desviar destas metodologias caso necessário ou apropriado, devido à natureza ou composição da amostra, basear-se em julgamento razoável.

#### Regra de Decisão de Resultados

Para os parâmetros onde se aplica a regra de decisão, atingimos com 95% de confiança os resultados obtidos, conforme EUROLAB, 2018, Cookbook nº 8.

#### DOCUMENTOS

##### Emissão de Documentos

Quaisquer relatórios, resultados, interpretações de resultados, declarações emitidas pelo HIDROCEPE serão emitidos com base na análise de amostras, informações ou documentos fornecidos pelo Cliente ou sob a responsabilidade deste. O Cliente poderá divulgar o relatório a um terceiro, mas o HIDROCEPE não aceitará nenhuma responsabilidade por essa terceira parte. Qualquer divulgação a terceiro deverá ser acompanhada do Relatório de Ensaio do HIDROCEPE na totalidade. O HIDROCEPE reserva-se o direito de rever, atualizar ou complementar qualquer Relatório de Ensaio. O Cliente reconhece e concorda que qualquer ação, omissão, ou decisão própria será de sua responsabilidade. Nem o HIDROCEPE nem qualquer de seus diretores, empregados, agentes ou subcontratados serão responsáveis perante o Cliente, ou quaisquer terceiros por quaisquer ações ou omissões do Cliente em resposta a qualquer relatório fornecido pelo HIDROCEPE.

##### Emissão do Relatório de Análise

Os relatórios de análises publicados pelo HIDROCEPE devem ser retirados por meio do portal myLIMS (portal.mylimsweb.com) utilizando o login e a senha enviados automaticamente para o e-mail cadastrado.

##### Utilização do Relatório de Análise

O Cliente é responsável unilateralmente pela utilização dos resultados das amostras obtidas, não podendo o HIDROCEPE ser responsabilizado, seja direta, seja indiretamente, por eventuais danos e/ou prejuízos que o Cliente vier a causar para terceiros pessoas. O Cliente, pelo presente, isenta o HIDROCEPE de todas e quaisquer ações, reclamações, processos ou demandas que possam ser movidas em razão de danos ou prejuízos causados direta ou indiretamente em relação à violação de direito de propriedade industrial ou intelectual, surgida a partir dos relatórios e exames feitos.

#### OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

- Preencher e enviar por e-mail a Autorização e Serviços anexa, antes do início dos trabalhos.
- Fazer o contato para agendamento da coleta junto ao Hidrocepe.
- Preencher e enviar por e-mail ou via física o documento necessário para o recebimento da amostra no laboratório (Cadeia de Custódia), sem o qual a amostra não poderá ser recebida.
- O cliente que realizar a amostragem deverá seguir corretamente as orientações para assegurar a qualidade, ficando sob sua responsabilidade o envio da identificação das amostras, envio dos dados de campo e a integridade das amostras.
- Clientes do Precond Copasa são responsáveis pelo gerenciamento de seu Plano de Amostragem ou Plano de Automonitoramento (acompanhamento de agendamento e execução de coleta e envio de resultados de análises. O HIDROCEPE não se obriga a contatar o cliente para avisar sobre resultados fora dos limites da Norma T-187 e não se responsabiliza por multas aplicadas pela COPASA. Após a publicação dos resultados, a não manifestação do cliente implica na autorização de protocolo dos resultados junto à concessionária.

#### TRATAMENTO DE DADOS

##### Confidencialidade

Todas as informações referentes aos serviços como resultados, documentação e outros serão mantidos em sigilo, arquivadas e somente serão divulgadas a terceiros mediante a solicitação prévia e aprovação por escrito do Cliente. Os tratamentos dos dados pessoais em meio físico e digital serão protegidos conforme a Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD) 13.709/2018.

##### Uso do nome HIDROCEPE

Cliente não deverá usar o nome do HIDROCEPE ou sua marca registrada em qualquer comercialização, declaração, comunicados de imprensa ou qualquer outra forma. O cliente não deve atribuir ao HIDROCEPE qualquer resultado de análises, salvo se tal atribuição seja necessária para a divulgação de agências reguladoras. O Cliente reconhece e concorda que o uso não autorizado do nome do HIDROCEPE ou marca registrada incorrerá em violação à lei e a este acordo, devendo responder pelos prejuízos causados.

#### TERMOS GERAIS DO CONTRATO

##### Força Maior

Caso o HIDROCEPE for impedida, no todo ou em parte, de realizar as suas obrigações por um Evento de Força Maior, poderá suspender o cumprimento dessas obrigações, notificando por escrito ao Cliente. Qualquer não cumprimento ou atraso no desempenho resultante do Evento de Força Maior não será considerada uma violação do presente ACORDO. Na hipótese de tal suspensão exceder 90 (noventa) dias, o HIDROCEPE poderá rescindir, de imediato, este ACORDO, mediante notificação por escrito ao Cliente. Em caso de rescisão, o HIDROCEPE terá o direito de receber por todos os serviços realizados até a data de rescisão, inclusive dos serviços que vier a finalizar e que cuja execução foi iniciada antes da rescisão do presente ACORDO.

##### Rescisão

O HIDROCEPE poderá suspender ou encerrar suas obrigações nos termos deste ACORDO, se os valores devidos ao HIDROCEPE pelo Cliente ficarem pendentes por mais de 30 (trinta) dias, salvo ACORDO em contrário, ou se houver violação, por parte do Cliente, de suas obrigações no âmbito do ACORDO, podendo, ainda, ser o presente ACORDO denunciado, a qualquer tempo, mediante a comunicação formal para o Cliente. O cliente poderá rescindir este ACORDO, no caso de comprovada violação, por parte do HIDROCEPE, de suas obrigações do ACORDO, podendo, ainda, este ser denunciado, a qualquer tempo e por qualquer das partes, mediante comunicação escrita à outra parte, respeitado o prazo de prévio aviso rescisório de 30 (trinta) dias. Durante o prazo de prévio aviso rescisório, estarão vigentes todas as obrigações aqui pactuadas, de forma que o eventual descumprimento, pela parte, de suas obrigações, a mesma será considerada inadimplente, respondendo pelos prejuízos que dar causa, conforme artigos 389 e 395 do Código Civil. Caso o HIDROCEPE, agindo de forma razoável, suspeitar que o Cliente está em situação de insolvência ou com dificuldades em pagar suas dívidas, o HIDROCEPE notificará por escrito o Cliente para dar ciência acerca da suspensão ou encerramento deste ACORDO. Em caso de rescisão, HIDROCEPE tem direito de receber por todos os serviços feitos antes da data de rescisão e pelos compromissos assumidos anteriormente pelo HIDROCEPE.

##### Foro Contratual

Fica eleito, como foro contratual, o da Comarca de Belo Horizonte/MG, com expressa renúncia a qualquer outro, por mais privilegiado que seja, isso para dirimir as questões oriundas da interpretação e execução deste ACORDO.

##### Condições Comerciais

**PREZADO CONTRATANTE, FAVOR ATENTAR ÀS CONDIÇÕES COMERCIAIS PROPOSTAS NESTE DOCUMENTO.**

1. CONDIÇÃO DE PAGAMENTO: ENTRADA 50% + 10 DDL.
2. FORMA DE PAGAMENTO: BOLETO BANCÁRIO.

NOTA: DDL (Dias da Data Líquida / Dias do Lançamento). A contar após a data de publicação do relatório de análise.

Escopo dos Serviços e Preços

Item 1 - Água Potável				
Tipo de Amostra	Preço Amostra	Quantidade	Preço Total	Prazo Estimado (dias úteis)
Água Potável	R\$ 310,00	1	R\$ 310,00	11
Análise	Unidade	LQ	Incerteza	Método de Referência
Turbidez	UNT	1,000	---	SMWW 23rd. Edition - 2130B - POP.AM.055 – Validado
Cálcio (Ca)	mg/L	0,011	---	SMWW 23rd. Edition - 3030F 3111B - POP.AB.021 – Validado
Magnésio (Mg)	mg/L	0,003	---	SMWW 23rd. Edition - 3030F 3111B - POP.AB.021 – Validado
Dureza Total	mg/L	0,500	---	SMWW 23rd. Edition - 2340B
Cloro Livre	mg/L	0,100	---	POP.AAGUA.60 – Fotometria – Machery-Nagel
Contagem Total de Bactérias	UFC/mL	1,000	---	SMWW 23rd. Edition - 9215 B
Temperatura	°C	0,100	---	SMWW 23rd. Edition - 2550 B
pH	---	0,010	---	SMWW 23rd. Edition - 4500 - H+
Sólidos Totais	mg/L	1,000	---	ABNT - NBR 10664
Portaria GM/MS nº 888/2021 - Anexo 1 do Anexo XX (Microbiológico)				
Análise	Unidade	LQ	Incerteza	Método de Referência
Coliformes Totais	PA/100mL	---	---	SMWW 23rd. Edition - 9221 D
Escherichia coli	PA/100mL	---	---	SMWW 23rd. Edition - 9223B
<b>Comparativo dos resultados com legislação:</b> Portaria GM/MS nº 888/2021, Anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5/2017.				
Análise(s) em destaque com escopo acreditado.				

Resumo dos Preços em Serviços

Preço total dos serviços	R\$ 310,00
--------------------------	------------

Resumo da Proposta

Preço total da proposta	R\$ 310,00
-------------------------	------------

Anexo: Ficha de Aceite da Proposta

Dados para Emissão do Relatório de Análises	
Cliente:	CPF/CNPJ:
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Endereço:	
<input type="text"/>	
Bairro:	Cidade:
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Estado:	CEP:
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Contato: <input type="text"/>	
Telefone:	E-mail:
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Dados para Envio do Relatório de Análises	
Pessoa que receberá o laudo:	Telefone:
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Cargo/Função:	Consultoria:
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Enviar laudo via: ( <input type="checkbox"/> ) E-mail <input type="text"/>	
( <input type="checkbox"/> ) correio no endereço acima	( <input type="checkbox"/> ) correio/em mão à consultoria

Dados para Emissão da Nota Fiscal	
( <input type="checkbox"/> ) Repetir os dados acima	
Conta:	
<input type="text"/>	
Nome/Razão Social:	CPF/CNPJ:
<input type="text"/>	<input type="text"/>
E-mail:	Telefone:
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Endereço:	
<input type="text"/>	
Bairro:	Cidade:
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Estado:	CEP:
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Observações:	
<input type="text"/>	



## Proposta comercial

**00002466/2023.0**

LAAE LABORATORIO AMBIENTAL

**CNPJ:**05.551.514/0001-59

**Endereço:**Av. Professor Vicente Guimarães, 1095 - Sagrada Família - Montes Claros/MG

**Telefone:** (38) 2101-2881 / (38) 9 8405-5391 / (38) 9 9728-5396 - www.lablaae.com.br

**Comercial:**Verônica Patrik da Silva Pêgo **Email:** comercial@lablaae.com.br

### Dados do cliente

**Razão Social:** Associação Comunitária de Campo Buriti - **CNPJ:** 20597043000103 - **Telefone:** / **Celular:**

**Endereço:** Localidade Campo Buriti, nº S/N - - Zona Rural - Turmalina/MG - 39660-000

**Email Principal:**

**Responsável:** Josiane Fernandes Rocha **E-mail:** chapadadasveredas10@gmail.com /

**Email Nota Fiscal:**

**Responsável:** Josiane Fernandes Rocha **E-mail:** chapadadasveredas10@gmail.com /

**Email Resultado:**

**Responsável:** Josiane Fernandes Rocha **E-mail:** chapadadasveredas10@gmail.com /

**Unidade:** Não consta

### Prezado(a) Associação Comunitária de Campo Buriti,

O LabLAAE é um laboratório especializado em serviços analíticos de alta qualidade de água, efluentes, solos e alimentos.

O Laboratório esta acreditado na Norma ISO/IEC 17025:2017, que através do sistema de gestão de qualidade, garante a competência, confidencialidade e imparcialidade nos resultados de ensaios emitidos e serviços executados. O LabLAAE é um laboratório de ensaios acreditado na Cgcre do INMETRO-CRL 1552 (Coordenação Geral de Acreditação do Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia), reconhecido pela RMRS e ainda credenciado no IMA (Instituto Mineiro de Agropecuária).

Nossa acreditação, reconhecimento e credenciamento de escopo podem ser consultados em:

Rede Metrologica RS (<http://redemetrologica.com.br/laboratorios-reconhecidos>)

INMETRO ([http://www.inmetro.gov.br/laboratorios/rble/detalhe\\_laboratorio.asp?nom\\_apelido=LAAE](http://www.inmetro.gov.br/laboratorios/rble/detalhe_laboratorio.asp?nom_apelido=LAAE))

IMA (<http://www.ima.mg.gov.br/laboratorios/credenciamento-de-laboratorios>)

Conforme solicitado, estamos apresentando-lhe nossa proposta técnica e comercial para a execução dos serviços analíticos abaixo discriminados:

### Dados da Proposta

<b>Data da Proposta Comercial:</b> 06/11/2023	<b>Prazo para aceite da Proposta:</b> 06/12/2023
<b>Prazo Liberação Resultado Físico-Químicos (dias úteis):</b> 15	<b>Prazo Liberação Resultado Microbiológicos (dias úteis):</b> 15
<b>Comercial:</b> Verônica Patrik da Silva Pêgo	<b>E-mail Comercial:</b> comercial@lablaae.com.br

**Ponto de Amostragem: Ponto de Coleta - Comunidade Campo Buriti**

<b>Grupo:</b> Água		<b>Matriz:</b> Água Bruta		
<b>Valor Unitário Amostra:</b> R\$332,00		<b>Quantidade:</b> 1		
<b>Valor Total Amostra:</b> 332,00				
Descrição da amostra				
ANEXO XX, da Portaria de Consolidação nº 5, de 28 de setembro de 2017, alterado pela Portaria GM/MS Nº888, de 04 de maio de 2021				
Parâmetros	Unidade de Medida	Metodologia	L.Q.	VMP
Cloro total <sup>4</sup>	mg/L	POP-LAFIS-015 A	0.10	-
Coliformes Termotolerantes - P/A <sup>3</sup>	P/A	SMWW, 24ª Edição, Método 9221 E	Ausência	-
Coliformes Totais - P/A <sup>3</sup>	P/A	SMWW, 24ª Edição, Método 9221 D	Ausência	Ausência
Contagem total de Bactérias <sup>3</sup>	UFC/100mL	SMWW, 24ª Edição, Método 9215 B	1	-
Dureza total <sup>3</sup>	mg/L	SMWW, 24ª Edição, Método 2340 C	6	300
pH - in situ <sup>2, 4</sup>	pH à 25 °C	SMWW, 24ª Edição, Método 4500 H+ B	1 a 13	-
Sólidos Totais <sup>3</sup>	mg/L	SMWW, 24ª Edição, Método 2540 B	25	500
Turbidez <sup>3</sup>	NTU	SMWW, 24ª Edição, Método 2130 B	2	5

#### Resumo da Proposta

<b>Valor Total da Proposta</b>	R\$332,00
<b>Condições de pagamento</b>	À Vista

#### Detalhes de Acreditação

Quando existir os seguintes símbolos após os parâmetros significa que:

- (1) Ensaio realizado em provedor externo
- (2) Ensaio realizado nas dependências do cliente
- (3) Ensaio acreditado
- (4) Ensaio não acreditado
- (5) Ensaio reconhecido - Certificados 20301, 20302 e 20303

Para as análises identificadas como acreditadas, serão emitidos relatórios de ensaio com o selo de acreditação.

**Nota. 01** – LQ = Limite de Quantificação. Os LQ's citados, podem variar conforme as interferências das amostras.

**Nota. 02** – As unidades de medidas são padronizadas de acordo com o método analítico, não serão alteradas após a emissão do relatório de ensaio. Caso seja necessário, realizar alguma mudança deverá ser solicitado uma nova proposta comercial.

A aprovação da proposta orçamentária significa que o cliente analisou e verificou que os requisitos e solicitações técnicas do cliente estão sendo plenamente atendidas e que está de acordo. O envio das amostras ao laboratório aprovam esta proposta orçamentária automaticamente.

#### 1. Condições de Fornecimento

**A) Fornecimento Material de Coleta:** O material a ser utilizado no processo de coleta será disponibilizado para retirada ou envio mediante a execução da forma de pagamento registradas acima junto ao financeiro do LabLAAE. Para esclarecimento de dúvidas nesse ponto entre em contato através do email financeiro@lablaae.com.br ou (38) 2101-2888 / (38) 3015-1444 / (38) 9 9164-8632 (Whatsapp).

**B) Entrega dos Resultados** Os relatórios de ensaio serão disponibilizados eletronicamente (e-mail) ao contato fornecido pelo solicitante no momento da solicitação de análise após o prazo negociado junto à área comercial e constante nessa cotação. Todos os relatórios de ensaios emitidos possuem validação de forma digital sendo implementada diretamente no relatório. O LabLAAE não envia resultados impressos. O prazo para liberação dos resultados dos ensaios é

informado na presente proposta, este prazo é considerado após o recebimento das amostras pelo Laboratório, desde que estas atendam os requisitos mínimos para o recebimento.

## 2. Faturamento

**A forma de pagamento está descrita acima nesta proposta comercial.** Os preços estipulados são definidos a partir do escopo informado pelo cliente, especialmente no que se refere às análises solicitadas e quantidades requeridas. Portanto, o LabLAAE poderá rever as condições ofertadas sempre que se deparar com diferenças entre o negociado com a área de vendas e o efetivamente realizado.

Os boletos e as notas fiscais serão encaminhados para o endereço de e-mail cadastrado no momento da solicitação da proposta comercial. Após o vencimento do boleto bancário, caso o mesmo não tenha sido quitado, haverá cobrança multa de 2% ao mês, mais juros de mora de 1% ao mês.

Será emitida Nota Fiscal referente ao serviço realizado em todos os itens de ensaio. Empresas optantes pelo regime de tributação Simples Nacional deverão comunicar ao LabLAAE pelo e-mail [financeiro@lablaae.com.br](mailto:financeiro@lablaae.com.br).

Para propostas com valor total inferior ou igual a R\$500,00 deverão ser quitadas em mãos no LabLAAE ou via depósito/transfêrencia bancária ou pix até momento da entrega da(s) amostra(s) para realização dos ensaios. O comprovante de pagamento deverá ser enviado para o e-mail [financeiro@lablaae.com.br](mailto:financeiro@lablaae.com.br).

Para pagamentos realizados via cartão de crédito terão acréscimos de 4% no valor total da proposta.

Caso haja a necessidade de cancelamento da realização das análises, o cliente deverá entrar em contato com o Laboratório para solicitar o cancelamento, **obrigatoriamente por escrito**, sendo que todas as análises já realizadas serão cobradas normalmente.

Caso a amostragem seja cancelada no prazo inferior a 24 horas, será cobrado valor integral da mesma.

## 3. Coleta

Para a contratação do serviço de amostragem efetuada pelo LabLAAE, o contratante deve informar no momento da confecção da proposta comercial, pois o Laboratório informará previamente o valor da taxa de deslocamento a ser cobrada juntamente com os serviços de análises realizados.

O agendamento das coletas deverá ser informado com antecedência **mínima de 48 horas** e de acordo com a agenda.

O tempo máximo de espera do coletor no local da coleta e/ou estabelecimento é de 15 minutos, após esse período é cobrado **valor de R\$25,00 a cada 15 minutos**.

Onde houver necessidade de Integração, ou apresentação de documentos específicos, isso deverá ser informado com antecedência mínima necessária para início da amostragem.

O Cliente deverá identificar o local a ser amostrado e acompanhar ou indicar quem deve acompanhar a amostragem, não sendo de responsabilidade da contratada identificar, o local a ser amostrado bem como avaliar a situação da amostra antes de ser amostrada.

O LabLAAE não se responsabiliza por qualquer tipo de obra necessária para garantir acesso aos pontos, tais como capinas, quebra de pisos, etc, e se reserva no direito de cancelar os trabalhos em situações inadequadas ou que representem riscos de saúde e segurança.

O LabLAAE se reserva no direito de faturar as despesas relativas à amostragem em situações de cancelamento do projeto sem prévio aviso de 24 horas, ou ainda em decorrência de condições adversas não informadas, ou qualquer custo decorrente desta cotação.

Nos casos onde a contratação não envolver a etapa de Amostragem, o LabLAAE fornecerá os materiais adequados à correta armazenagem e transporte das amostras, como frascos, preservantes, sendo de responsabilidade do cliente a amostragem, a identificação e o envio das amostras.

Em caso de utilização de transportadora, os custos com envio do material de amostragem e frete de retorno serão por conta do cliente. O cliente se responsabiliza pela disponibilização de EPI's considerados específicos em localização específica se for o caso. Caso contrário, a coleta não será realizada e haverá cobrança pelo deslocamento realizado.

## 4. Entrega das amostras Horário de atendimento:

**Segunda a Sexta-feira: 08:00h às 12:00h e 13:00h às 17:00h.**

As amostras para os ensaios microbiológicos serão recebidas de segunda-feira à quinta-feira e em véspera de feriados até as 14:00h, amostras recebidas fora deste horário serão mantidas sob refrigeração e analisadas somente no próximo dia útil.

## **5. Orientações Gerais e Logística de Amostras**

Todas as amostras deverão ser identificadas e enviadas junto à cadeia de custódia devidamente preenchida e assinada pelo cliente **é obrigatória**.

Qualquer divergência detectada no recebimento das amostras será comunicada ao Contratante, que deverá se posicionar formalmente pela continuidade ou não do serviço em até 24hs.

### **5.1. Amostras Ambientais**

As amostras devem ser enviadas em recipiente isotérmico sob refrigeração em uma temperatura entre 2 a 6°C e sem contato direto com o gelo.

### **5.2. Amostras de Alimentos**

As amostras devem ser enviadas ou entregues no LabLAAE em suas embalagens originais, dentro do prazo de validade, acondicionadas, conforme temperatura definida no rótulo, de forma a manter suas condições ideais para a realização dos ensaios. As amostras perecíveis devem ser encaminhadas em recipientes estéreis isotérmicos, sacos limpos e sem contato direto como gelo.

Para amostras que serão realizados ensaios Microbiológicos e Físico-químicos devem ser entregues em embalagens separadas na quantidade mínima de 300 gramas (por amostra).

## **6. Disponibilização de informações do cliente**

Todas as informações referentes aos trabalhos, bem como resultados e documentos afins serão mantidos arquivados e os mesmos somente serão divulgados a terceiros mediante autorização prévia por escrito da contratante, ou se for obrigada por lei ou autorizado por compromissos contratuais a divulgar informações confidenciais.

## **7. Aceite da Proposta**

A aprovação da proposta orçamentária significa que o cliente analisou e verificou que os requisitos e solicitações técnicas do cliente estão sendo plenamente atendidas e que está de acordo.

É de responsabilidade do solicitante a conferência da proposta antes do seu aceite, pois não aceitaremos questionamentos posteriores. envio das amostras ao laboratório aprova esta proposta orçamentária automaticamente.

As unidades de medidas são padronizadas de acordo com o método analítico, não serão alteradas após a emissão e envio dos relatórios de ensaios.

## **8. Relatórios de Ensaios**

Não realizamos interpretações dos resultados de análises realizadas, sendo a sua devida interpretação de total responsabilidade do contratante.

Caso, a contratante necessite de emissão de ART, deverá informar ao setor comercial para a inclusão do valor desse serviço na proposta comercial. Prazo para contestação referente ao(s) Relatório(s) de Ensaio(s) enviado para o contratante, como: cabeçalho incorreto, dúvida sobre resultado não conforme, alteração de especificação, solicitação de análise de contraprova para ensaios físicoquímicos e etc é de **até 05 dias corridos**, após esse período, **não será aceito nenhum tipo de contestação**.

Reedição de Relatórios de ensaios já emitidos e enviados será cobrado **o valor de R\$50,00 por relatório** e prazo para alteração de 10 dias úteis. Contestações e posteriores alterações de Relatórios de ensaios já emitidos e enviados serão considerados como reedição. O valor para impressão de Relatórios de ensaios é igual **a R\$50,00 por relatório**.

O valor para emissão de 2ª via de Relatórios de ensaios será de **R\$ 20,00 por relatório**.

## **9. Declaração de Conformidade**

A declaração de conformidade juntamente com a incerteza do método pode ser emitidos através de solicitação prévia

ao envio das amostras. Nesse caso, a conformidade será fornecida com base no documento de referência legal citado nesta proposta comercial. Caso a declaração de conformidade seja solicitada, o LabLAAE adota a seguinte regra de decisão para expressar os resultados obtidos: a incerteza da medição do método é informada, entretanto esta não faz parte da declaração de conformidade, ficando a critério do contratante a aplicabilidade das incertezas no cálculo final do resultado expresso no relatório.

#### 10. Descarte de Amostras

Após a realização dos ensaios, as amostras são mantidas no laboratório no **máximo até 03 dias corridos após o envio dos Relatórios de ensaio**. Após este período as amostras são descartadas conforme procedimento interno e contestações não serão aceitas.

#### 11. Dúvidas Técnicas/Comerciais

Todas as solicitações comerciais referentes a esta proposta devem ser enviadas por e-mail para [comercial@lablaae.com.br](mailto:comercial@lablaae.com.br).

Todas as solicitações de faturamento referentes a esta cotação devem ser enviadas por e-mail para [financeiro@lablaae.com.br](mailto:financeiro@lablaae.com.br).

Todas as solicitações referentes a prazos de entrega ou questionamentos técnicos devem ser enviadas por e-mail para [logistica@lablaae.com.br](mailto:logistica@lablaae.com.br).

Estamos à disposição para demais esclarecimentos.

Atenciosamente,

Departamento comercial: Verônica Patrik da Silva Pêgo

Pronto(a) para continuarmos?  
Caso tenha interesse nessa Proposta Comercial, clique no botão abaixo.

Aceitar proposta comercial