



2021RO_____

**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COLEGIO MILITAR DO RECIFE**

2022NE00033

SEÇÃO /SALC

UG: 167084

**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 64257001338/2022-73
DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 12/2022**

Empresa: ACQUALABOR ANALISES**Assunto:****PRESTAÇÃO DE SERVIÇO - ANÁLISE FÍSICO QUÍMICA****Anexos:**
.....
.....

MOVIMENTO DO PROCESSO								
	DESTINO	data				DESTINO	data	
1	Conf. Gestão			2020	19			
2					20			
3					21			
4					22			
5					23			
6					24			
7					25			
8					26			
9					27			
10					28			
11					29			
12					30			
13					31			



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COLÉGIO MILITAR DO RECIFE**

TERMO DE AUTUAÇÃO

Ao decimo primeiro dia do mês de março do ano de 2022, na Seção de Aquisição, Licitações e contratos do Colégio Militar do Recife, autuo o presente Processo Administrativo de Dispensa de licitação nº 64257.001338/2022-73, que adiante se segue, do que, para constar, lavro este termo, Eu, JAYSLANE DE ARRUDA LIMA, 3 Sgt, Membro da Comissão Permanente de Licitações, o escrevi e assino.

DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 12/2022-CMR

(Roteiro Prático para Contratação Direta – B Info nº 08/7ª ICFEx, de 31 Ago 11)

Nº Ordem	Folhas	Descrição	OBS
01		Termo de Autuação/Abertura	
02		Parte Requisitante	
03		Requisição / Justificativa da aquisição / Despacho do OD.	
04		Pesquisas de preços	
05		Mapa Comparativo	
06		Regularidade Fiscal e trabalhista do fornecedor(SICAF, CADIN, CNDT, CEIS,)	
07		Declaração de menor	
08		Declaração de fato impeditivo	
09		Nota de dotação de crédito	
10		NE	

JAYSLANE DE ARRUDA LIMA – 3 Sgt
Membro da CPL/CMR

MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COLÉGIO MILITAR DO RECIFE

REQUISIÇÃO Nº 02/2022-Aprovisionamento

Recife, 14 de Fevereiro de 2022

Da Aprovevisionadora

Ao Sr Chefe da Divisão Administrativa

Assunto: Prestação de Serviço

Rfr.: Art 13 IG 12-02

1. Nos termos contidos no Art 13 da IG 12-02, aprovadas pela Port Min Nº 305, de 22 Mai 95, solicito-vos providências no sentido de aprovar a prestação do serviço para atender às necessidades desta OM, conforme necessidade abaixo:

CODOM/UG	PREGÃO	ITEM DO PREGÃO	NOMENCLATURA	QNT	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
	Dispensa de Licitação Art. 24 Lei 8666/93	-	Análise Físico-Química (PH; Cloreto; condutividade elétrica; cor aparente; cálcio; ferro; magnésio; manganês; potássio; sulfatos; sódio; turbidez; zinco; odor; alumínio; carbonatos; alcalinidade total, de hidróxidos, de carbonos, de bicarbonatos, dureza total de carbonatos e não carbonatos; sólidos totais dissolvidos; amônia e sulfato de hidrogênio) de Água em 12(doze) pontos, com as coletas no CMR.	24	R\$ 330,00	R\$ 7.920,00
	Dispensa de Licitação Art. 24 Lei 8666/93	-	Análise Microbiológica (Qualitativa) de Água em 12(doze) pontos, com as coletas no CMR.	24	R\$ 55,00	R\$ 1.320,00
145	Dispensa de Licitação Art. 24 Lei 8666/93	-	Análise Microbiológica (Quantitativa) de Água em 12(doze) pontos, com as coletas no CMR.	24	R\$ 70,00	R\$ 1.680,00
					Total	R\$ 10.560,00



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COLÉGIO MILITAR DO RECIFE**

JUSTIFICATIVA DO ORDENADOR DE DESPESAS
PARA DISPENSA DE LICITAÇÃO

Dispensa nº 12/2022-CMR
Processo Administrativo nº 64257.001338/2022-73

1. Considerando a necessidade da prestação de serviço de análise de água para atender as necessidades do Colégio Militar do Recife, com provisão de recursos orçamentários, autorizo a execução dos procedimentos necessários a dispensa de licitação e determino a abertura de processo administrativo correspondente, com amparo no Art 24º, inciso II da Lei 8.666, de 21 de junho de 1993.

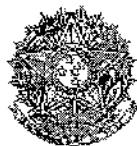
2. Para fins do Art 38º da Lei 8.666/93 empregar os recursos da fonte 0150270004, Unidade Orçamentária 52921, Programa de Trabalho Resumido 171502, Natureza de despesa/item 33.90.39/51.

3. A Seção de Licitações adote as providências cabíveis

4. Publique-se Boletim Interno

Recife-PE, 16 de Fevereiro de 2022.

EMERSON BEZERRA DE LIMA – Cel
Ordenador de Despesas do Colégio Militar do Recife



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COLÉGIO MILITAR DO RECIFE

RELATÓRIO DE PESQUISA DE PREÇOS

O presente relatório é resultado da pesquisa de preços abaixo discriminada em cumprimento ao determinado na Lei nº 8.666/93 e demais dispositivos legais, em conformidade com a Instrução Normativa nº 73/2020-SEGES/ME.

1. OBJETO: Serviço de análise de água

2. PERÍODO DE REALIZAÇÃO: 01 a 20 de fevereiro de 2022.

3. METODOLOGIA APLICADA: o valor de referência foi aferido por meio de

() Média () Mediana () Menor Preço (X) Outra: _____

4. FONTES DE PESQUISA

Foi realizada a pesquisa de preços utilizando os seguintes parâmetros, observado o art.5º da IN 73/2020 -SEGES/ME:

I - Painel de Preços (<http://paineldepregos.planejamento.gov.br>);

- Não utilizado por não terem sido encontrados processos de compra passíveis de comparação em qualidade e dimensionamento que atendessem as necessidades conforme o objeto da pesquisa ou outra justificativa.

II - aquisições e contratações similares de outros entes públicos, firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório;

- Não utilizado por não terem sido encontrados processos de compra passíveis de comparação em qualidade e dimensionamento que atendessem as necessidades conforme o objeto da pesquisa ou outra justificativa.

III - dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do instrumento convocatório, contendo a data e hora de acesso;

- Substituir a tabela pelo texto: Não utilizado por não terem sido encontrados processos de compra passíveis de comparação em qualidade e dimensionamento ou foi priorizado o inciso I e II, art. 5º da IN 73/2020, como fonte de consulta.

IV - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que os orçamentos considerados estejam compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do instrumento convocatório.

Objeto	Und	Qnt	Contratante (Nome / UASG)	Empenho/ Licitação	Preço Unit
Serviço de análise de água Físico-Química.	Und	12	Labvida Ambiental	-	R\$ 3.960,00
	Und	12	Aqualabor	-	R\$ 3.240,00
	Und	12	Qualiágua Laboratório Consultoria e	-	R\$ 4.440,00

() Outros Critérios: Não utilizado

5. ANÁLISE DA PESQUISA

Após análise detalhada dos preços obtidos, eliminadas as discrepâncias resultantes das pesquisas de mercado realizadas junto às empresas, chegou-se ao:

Preço de Referência	R\$ 3.240,00 (tres mil duzentos e quarenta reais)
----------------------------	--

6. ANEXOS: A documentação comprobatória contendo 03(três) folhas que compõem a pesquisa de preços, segue anexa a este relatório.

Recife, PE, 21 de Fevereiro de 2022.



RENATA GALINDO CAVALCANTE BARBOZA – 2º Ten

Responsável pela pesquisa

Data de Emissão: 10/02/2022

Dados da Proposta Comercial

Identificação: Colégio Militar do Recife

Cliente: Colégio Militar do Recife

Contato: Ten. Renata Galindo

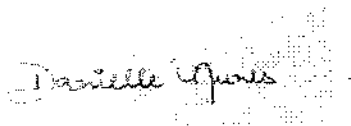
E-mail: aprovcmr2@hotmail.com

Telefone: (081) 2129-6340 / 99449-5960

Conforme solicitação, apresentamos nossa proposta técnica e comercial de prestação de serviços com as especificações e condições abaixo descritas.

Nesta oportunidade, nos colocamos a disposição para maiores esclarecimentos com o objetivo de proporcionar melhor avaliação desta proposta, atendimento das necessidades e expectativas do cliente e informamos que o LabVida Ambiental disponibiliza serviços de alta qualidade, confidencialidade e competência nos resultados analíticos e serviços prestados.

Atenciosamente,



Danielle Cristina Nunes da Silva

Prazo de validade da proposta:

A proposta valerá para serviços realizados em 30 dias corridos, a contar da data de emissão.

Esta proposta tem como objetivo, avaliar a qualidade de amostras, conforme as diretrizes especificadas pelo cliente.

O LabVida Ambiental estabelece critérios de confiabilidade e confidencialidade em seus ensaios analíticos. As informações, resultados e documentos não serão divulgados a terceiros sem a autorização prévia por escrito do contratante.

As amostragens realizadas pelo LabVida Ambiental, deverão ser agendadas com antecedência. As solicitações de Rush de amostragem serão avaliadas de acordo com a capacidade da equipe e podem não ser possíveis. Sendo possível, será cobrado da seguinte maneira:

- Amostragem para o dia seguinte, acréscimo de 50% sobre o valor normal de amostragem.
- Amostragem do segundo ao quarto dia, acréscimo de 30% sobre o valor normal da amostragem.

CONDIÇÕES GERAIS DE FORNECIMENTO E AMOSTRAGEM:

O envio das amostras configura a aceitação automática das condições estabelecidas na proposta.

COLETA DAS AMOSTRAS:

Amostras contendo parâmetros com validade inferior a 48 horas deverão ser entregues pelo menos 6 horas antes do vencimento das mesmas e as demais pelo menos 2 dias antes de seu respectivo vencimento.

Horário limite para recebimento das amostras microbiológicas e físico-químicas: segunda-feira a quinta-feira, até as 17h00minh e sexta-feira, até 11h00minh. Sábados, domingos e feriados: não recebemos amostras.

As amostras analisadas serão descartadas no prazo de 24h (vinte e quatro horas) após a realização da análise (análises microbiológicas) e 10 (dez) dias corridos após a publicação do resultado da análise (análises físico-químicas). Para as análises subcontratadas não há retenção de contraprova.

EMIÇÃO DOS RESULTADOS:

Os relatórios de ensaio serão emitidos nos prazos descritos na proposta comercial, contados da entrada das amostras no laboratório da contratada.

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.

Condições Comerciais

1. Condição de pagamento: Medição.
2. Forma de pagamento: Depósito em Conta

Dados bancários:
Banco Itaú
Agência: 4861
Conta Corrente: 37950-3
Pix: 34.710.266/0001-40 (Banco Itaú)

OBSERVAÇÕES:

A amostragem é de responsabilidade do LabVida Ambiental, que realizará a coleta utilizando materiais e equipamentos apropriados.

Item 3 - Ponto a ser definido pelo Cliente - Físico-química

Tipo de Amostra	Preço Amostra	Quantidade	Preço Total	Prazo Estimado (dias úteis)
Água para Consumo Humano	R\$330,00	24	R\$7.920,00	15

CRH - Nº 02/2028 - Bloco A

Análise	Unidade	LQ	Incerteza	Método de Referência
Alcalinidade de Bicarbonatos	mg/L	---	---	SMEWW - 2320 B
Alcalinidade de Carbonatos	mg/L	---	---	SMEWW - 2320 B
Alcalinidade de Hidróxido	mg/L	---	---	SMEWW - 2320 B
Alcalinidade Total	mg/L	---	---	SMEWW - 2320 B
Amônia	mg/L	0,01	---	SMEWW - 4500 NH3-F
Carbonato	mg/L	0,6	---	SMEWW - 4500 CO2-D
Bicarbonato	mg/L	1,4	---	SMEWW - 4500 CO2-D
Condutividade Elétrica à 20°C	µS/cm	2,0	---	SMEWW - 2510 B
Cor Aparente	uH	1,0	---	SMEWW - 2120 B
Odor	Intensidade	---	---	SMEWW - 2110
pH	---	2,0	---	SMEWW - 4500 H+B
Turbidez	UNT	0,01	---	SMEWW - 2130 B
Cálcio	mg/L	1,0	---	SMEWW - 3500 Ca-B
Ferro	mg/L	0,01	---	SMEWW - 3500 Fe-B
Magnésio	mg/L	1,0	---	SMEWW - 3500 Mg-B
Manganês	mg/L	0,1	---	SMEWW - 3500 Mn-B
Nitrato	mg/L	0,1	---	SMEWW - 4500 NO3-B
Nitrito	mg/L	1,0	---	SMEWW - 4500 NO2-B
Sulfato	mg/L	1,0	---	SMEWW - 4500 SO4-E
Cloreto	mg/L	0,1	---	SMEWW - 3500 Cl-B
Dureza de Carbonatos	mg/L	1,0	---	SMEWW - 2340 C
Dureza de Não Carbonatos	mg/L	1,0	---	SMEWW - 2340 C
Dureza Total	mg/L	1,0	---	SMEWW - 2340 C
Potássio*	mg/L	10	---	SMEWW - 3500
Sódio*	mg/L	10	---	SMEWW - 3500
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/L	9,0	---	SMEWW - 2540 C
Somatório Cátions	mEq/L	---	---	---
Somatório Ânions	mEq/L	---	---	---
Diferença	%	---	---	---

Comparativo dos resultados com legislação: Portaria GM/MS Nº 888, de 4 de Maio de 2021.

Análise(s) realizada(s) por laboratório terceiro.

Resumo dos Preços em Serviços

Preço total dos serviços	R\$10.920,00
--------------------------	--------------

Resumo da Proposta

Preço total da proposta	R\$10.920,00
-------------------------	--------------

Data de Emissão: 16/02/2022

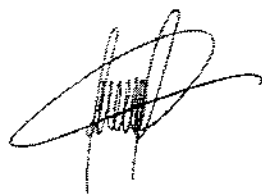
Dados da Proposta Comercial	
Identificação: Colégio Militar do Recife - Água Físico Químico	
Cliente: Colégio Militar do Recife	
Contato: Jaislane	Telefone: (81) 2129-6353 - 2129-6352
E-mail: cpl_cmr@hotmail.com; morenomilitar2000@gmail.com	

Conforme solicitado, apresentamos nossa proposta técnica e comercial de prestação de serviços com as especificações e condições descritas abaixo.

O Laboratório Qualiágua disponibiliza serviços de alta qualidade sempre com confidencialidade e competência nos resultados analíticos e mantém o alto padrão em cada etapa dos serviços prestados.

Nesta oportunidade, nos colocamos à disposição para maiores esclarecimentos com o objetivo de proporcionar a melhor avaliação desta proposta.

Atenciosamente,

**Marcelo Gonçalves**

Supervisor Comercial

Qualiágua Laboratório e Consultoria Ltda.

Site: <http://www.qualiagua.com/>

Fone: (81) 3974-5622

Marcelo Gonçalves

Nossas Informações**QUALIÁGUA LABORATÓRIO E CONSULTORIA LTDA.**

Rua Teixeira de Freitas, nº 43 - Várzea - Recife/PE - CEP: 50.741-170

CNPJ: 01.699.696/0001-59 - Inscrição Estadual: Isenta - Inscrição Municipal: 269.6991

Diferencial

O Qualiágua Laboratório e Consultoria Ltda., está a mais de 20 anos no mercado garantindo a qualidade de vida das pessoas e fornecendo suporte para diversas empresas.

A nossa estrutura e capacidade técnica permitem realizar, com excelência, uma ampla gama de serviços em análises microbiológicas de alimentos, cosméticos, meio ambiente, águas para consumo humano, hemodiálise, mineral e ar ambiente. Além de realizar análises físico-químicas em água de consumo humano, poço, mineral e para hemodiálise.

O suporte técnico é realizado por profissionais experientes e capacitados, é composto por químicos e biólogos com especialização em microbiologia e biotecnologia, os quais são avaliados e assessorados pelos Sócios/proprietários, que também tem formação acadêmica nas áreas de engenharia química, química industrial e microbiologia.

Possuímos Procedimentos Operacionais Padrão para todas as atividades em nosso laboratório e contamos com um rígido controle metrológico dos equipamentos utilizados (Certificados RBC e rastreáveis, dentre outros) conforme as exigências da GGLAS 02/17025 REBLAS / ANVISA e ABNT NBR ISO/IEC 17025:2017.

Atendemos aos requisitos da ABNT 16401-3 (Instalações de ar condicionado. Sistemas centrais e unitários - Parte 3 - Qualidade do Ar Interior. 1ª edição 2008) apresentando resultados para Avaliação da Qualidade do Ar Interior em Ambientes Climatizados artificialmente em conformidade com a atual legislação.

Início dos Serviços e condições específicas

O prazo para início dos serviços e/ou amostragem será agendado junto ao cliente, conforme disponibilidade em agenda, a partir da data de aprovação desta proposta e realização de pagamento antecipado (Clientes novos).

Caso a coleta seja emergencial ou em caráter prioritário, que seja necessário a coleta no mesmo dia, será cobrada a Taxa de Atendimento Emergencial no valor de R\$ 50 reais por amostra, somados a taxa de deslocamento calculada anteriormente.

Entrega dos Serviços

Os prazos estão indicados no escopo de serviços desta proposta no campo "Prazo estimado", mas podem ser renegociados caso: A) Haja alguma alteração das condições técnicas estabelecidas e aceitas pelo Contratante na Proposta Comercial. B) Por condição não prevista nesta proposta, como quebra de equipamentos, etc. C) Por necessidade ou extrema urgência de coleta e análise, por parte do cliente. Nestes casos, deve ser acordado entre ambas as partes. D) Devido as condições climáticas (Alagamentos, inundações...)

Confidencialidade

Em conformidade com as Normas, estabelecemos rigorosos critérios para Confidencialidade, Confiabilidade, Imparcialidade e Ética, de acordo com as boas práticas profissionais e com a qualidade dos serviços prestados.

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.

Validade da Proposta

Esta proposta terá validade de 15 dias, a contar da data de sua emissão para análise e aceite do cliente. Caso não haja aprovação durante esse prazo e não seja evidenciado manifestação do cliente quanto a proposta, a mesma será finalizada e não possuirá mais validade, sendo necessário uma nova proposta. Em caso de aceite, a validade da proposta será prorrogada pelo prazo de 180 dias, podendo ou não ser prorrogada pelas políticas e análise do Qualiágua. Se por algum motivo a proposta não puder ser prorrogada no prazo informado anteriormente, o cliente será notificado previamente.

Amostragem

Para as amostragens realizadas pelo Qualiágua:

As Amostragens realizadas pelo Qualiágua seguem um Plano de amostragem, ferramenta para o Controle de Qualidade para a amostragem e ensaios, não tendo custo extra ao cliente, desde que, obedeçam aos critérios previamente acordados entre as partes.

Quando as coletas forem realizadas pelo laboratório Qualiágua:

- Será cobrada a taxa de deslocamento calculada nesta proposta a cada coleta.
- A identificação, preservação e condições da amostra são de nossa responsabilidade.
- A amostragem será realizada por um técnico/coletor do Qualiágua, devendo este ser acompanhado pelo cliente ou representante do mesmo. No caso de amostragens que sejam necessárias viagens, as despesas com transporte, alimentação, hospedagem, diária e hora técnica, serão por conta do cliente.

Nota 1: Caso haja necessidade de deslocamento e/ou prestação de serviço do(s) funcionário(s) em horário fora do expediente normal (Saídas antes do horário das 07:30 hs e após as 16:30 hs, ou sábados após 11:00hs, domingos e feriados), por solicitação do cliente ou se o(s) funcionário(s) ficar(em) à disposição do cliente sem executar a atividade para o qual foi contratado, será cobrado adicional de Hora Técnica no valor de R\$ 90 reais por coletor e por hora excedente mais o Adicional de 50% do valor de cada amostra evidenciada nesta mesma proposta.

Nota 2: Caso o Cliente agende a coleta e por algum motivo o mesmo cancelar a coleta no momento em que o coletor chegar ao local da coleta, sem aviso prévio formal deste cancelamento, será cobrada a taxa de deslocamento determinada por esta proposta, mesmo que não haja a realização da coleta.

Em caso de serviços envolvendo grande demanda de amostras, será necessário realizar previamente uma Análise Crítica para verificar se o laboratório poderá atender a solicitação do Cliente

Quando as amostras forem coletadas pelo cliente e entregues ou destinadas ao laboratório Qualiágua:

- As amostras devem estar claramente identificadas pelo cliente na amostra e na ficha de coleta enviada pelo laboratório junto ao kit de coletas.
- Para as amostras de água a serem analisadas quanto a microbiologia, as mesmas deverão ser mantidas sob refrigeração entre 0° a 10° C, respeitando o prazo de validade da amostra de, no máximo, 30hs.
- Para alimentos, as amostras devem ser preservadas à temperatura e condições do cliente, desde o momento da coleta até a entrega da amostra.
- Caso a amostra chegue em condições inadequadas, o laboratório faz jus ao direito de não prosseguir com a análise da amostra ou somente irá prosseguir com a análise mediante autorização e declaração de responsabilidade assinada pelo cliente. Se o cliente decidir por continuar com a análise, o laboratório dará continuidade para a análise da amostra citando no Relatório de Ensaios as condições avaliadas no recebimento da amostra.
- A entrega da amostra deverá ser programada com antecedência mínima de 24 horas e só será recebida dentro do horário de atendimento determinado pelo laboratório (Seg. a Sex. das 08h00min às 16h00min.)
- A amostragem, identificação, preservação e condições das amostras serão de responsabilidade do Cliente. O Laboratório fornecerá orientações necessárias para coleta, quando solicitado.
- O horário de retiradas de amostras em transportadoras ou aeroportos obedece ao horário comercial estabelecido pelo laboratório (Seg. a Sex. 08:00hs-16:00hs)
- Caso o nosso portador tenha que aguardar a chegada ou retirada das amostras em aeroportos ou transportadoras, após ou antes do nosso horário de atendimento, será cobrado adicional de hora técnica no valor de R\$ 90 reais por hora excedente ou antecedente, além da taxa de deslocamento calculada nesta proposta.

Condições Comerciais

1. Condição de pagamento: 0

2. Forma de pagamento: À vista = Pix / Transferência Bancária. Antecipado.
3. Periodicidade de Coleta: Coleta sem periodicidade de acordo com a necessidade do Cliente.
4. Vigência do Acordo Comercial: 2021-02-28T03:00:00.000Z
5. Dados Bancários: Banco do Brasil; Agência: 1836-8 | Conta Corrente: 221106-8 | Pix: 01.699.696/0001-59

Escopo dos Serviços e Preços

Item 1 - FQ Interno - Água de Consumo Humano - Organoléptico - (PRC 05 - Anexo 10)				
Tipo de Amostra	Preço Amostra	Quantidade	Preço Total	Prazo Estimado (dias úteis)
FQ Interno - Água de Consumo Humano - Organoléptico - (Portaria Nº 888 - Anexo 11)	R\$370,00	12	R\$4.440,00	26
FQ Interno - Água de Consumo Humano - Organoléptico - (Portaria Nº 888 - Anexo 11)				
Análise	Unidade	LQ	Método de Referência	
pH	---	0,1	APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition - 2017 - 4500-H+.B.	
Cloretos	mg/L	3,00	APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition - 2017 - 4500-CL-B.	
Condutividade Elétrica	µS/cm	0,01	APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition - 2017 - 2510. B.	
Cor aparente	uH	1	APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition - 2017 - 2120.C.	
Cálcio	mg/L	0,1	APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition - 2017 - 3120.B.	
Ferro	mg/L	0,04	APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition - 2017 - 3120.B.	
Magnésio	mg/L	0,01	APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition - 2017 - 3120.B.	
Manganês	mg/L	0,001	APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition - 2017 - 3120.B.	
Potássio	mg/L	0,04	APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition - 2017 - 3120.B.	
Sulfatos	mg/L	1,0	APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition - 2017 - 4500-SO42-E.	
Sódio	mg/L	2,0	APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition - 2017 - 3120.B.	
Turbidez	uT	0,01	APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition - 2017 - 2130.B.	
Zinco	mg/L	0,001	APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition - 2017 - 3120.B.	
Odor	---	---	APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition - 2017 - 3120.B.	
Alumínio	mg/L	0,003	APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition - 2017 - 3120.B.	
Bicarbonato	mg/L	---	APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition - 2017 - 2320.B.	
Carbonato	mg/L	---	APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition - 2017 - 2320.B.	
Alcalinidade Total (em CaCO3)	mg/L	3,00	APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition - 2017 - 2320.B.	
Alcalinidade de Hidróxidos (em CaCO3)	mg/L	---	APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition - 2017 - 2320.B.	
Alcalinidade de Carbonatos (em CaCO3)	mg/L	---	APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition - 2017 - 2320.B.	
Alcalinidade de Bicarbonatos (em CaCO3)	mg/L	---	APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition - 2017 - 2320.B.	
Dureza total (por Cálculo, em CaCO3)	mg/L	0,50	APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition - 2017 - 2340.B.	
Dureza de não Carbonatos (em CaCO3)	mg/L	---	APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition - 2017 - 2340.B.	
Dureza de Carbonatos (em CaCO3)	mg/L	---	APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition - 2017 - 2340.B.	
Sólidos Totais Dissolvidos a 180°C	mg/L	10,00	APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition - 2017 - 2540.C.	

Amônia (Calculada como NH ₃)	mg/L	0,01	APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition - 2017 - 4500-NH ₃ .F.
Sulfeto de hidrogênio	mg/L	0,005	APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition - 2017 - 4500-S ₂ -D.

Comparativo dos resultados com legislação: Portaria GM/MS Nº 888, de 04 de maio de 2021 – Altera o Anexo XX da Portaria de Consolidação GM/MS nº 5, de 28 de setembro de 2017, para dispor sobre os procedimentos de controle e de vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade.

Quantidade de amostra necessária:

Análise de Campo - 1und

Análise de Campo - 1und

Análise de Campo - 1und

Frasco Plástico - 2000mL - Sob Refrigeração - 2000mL

Frasco Plástico - com HNO₃ - 250mL - Sob Refrigeração - 250mL

Frasco Plástico - com H₂SO₄ - 500mL - Sob Refrigeração - 500mL

Resumo dos Preços em Serviços

R\$4.440,00

Preço total dos serviços

Inadimplência

Caso o Cliente, sem qualquer motivo justificável, não realize o pagamento na forma estabelecida no caput da presente proposta, incidirá sobre a mesma correção monetária apurável pela variação do IPC/FIPE e multa de 2% da totalidade de prestação de serviços efetivamente prestados mais juros de 1% por dia de atraso.

Caso não sejam cumpridos os acordos de negociação para quitação dos débitos, os serviços poderão ser suspensos.

Observações

Os valores serão reajustados anualmente pelo índice IGP - M acumulado dos últimos 12 meses.

O Qualiágua Laboratório e Consultoria garante que não aprova desvios solicitados por clientes que afetem a integridade do laboratório ou a validade dos Relatórios de ensaio;

Os Relatórios de ensaios concluídos e assinados de forma digital são enviados para o Cliente pelo Website, os quais recebem o comunicado (Via Site) da disponibilidade do acesso, através de login e senha individual autorizada pelo referido Cliente;

Após a publicação do Relatório de Ensaio, se o mesmo necessitar de correção, irá constar uma nota informando a substituição pelo novo relatório de ensaio e cancelando o relatório de ensaio anterior.



Anexo: Ficha de Aceite da Proposta

Dados para Emissão do Relatório de Análises	
Cliente:	CPF/CNPJ:
Endereço:	
Bairro:	Cidade:
Estado:	CEP:
Contato:	
Telefone:	E-mail:

Dados para Envio do Relatório de Análises	
Pessoa que receberá o laudo:	Telefone:
Cargo/Função:	Consultoria:
Enviar laudo via: ☐ E-mail ☐	
☐ correio no endereço acima	☐ correio/em mão à consultoria

Dados para Emissão da Nota Fiscal	
☐ Repetir os dados acima	
Conta:	
Nome/Razão Social:	CPF/CNPJ:
E-mail:	Telefone:
Endereço:	
Bairro:	Cidade:
Estado:	CEP:
Observações:	

Data de Emissão: 16/02/2022

Dados da Proposta Comercial	
Identificação: COLÉGIO MILITAR DO RECIFE - MICROBIOLÓGICA EM ÁGUA	
Cliente: Colégio Militar do Recife	
Contato: Jaislane	
E-mail: cpl_cmr@hotmail.com; morenomilitar2000@gmail.com	Telefone: (81) 2129-6353 - 2129-6352

Conforme solicitado, apresentamos nossa proposta técnica e comercial de prestação de serviços com as especificações e condições descritas abaixo.

O Laboratório Qualiágua disponibiliza serviços de alta qualidade sempre com confidencialidade e competência nos resultados analíticos e mantém o alto padrão em cada etapa dos serviços prestados.

Nesta oportunidade, nos colocamos à disposição para maiores esclarecimentos com o objetivo de proporcionar a melhor avaliação desta proposta.

Atenciosamente,

**Marcelo Gonçalves**

Supervisor Comercial

Qualiágua Laboratório e Consultoria Ltda.

Site: <http://www.qualiagua.com/>

Fone: (81) 3974-5622

Marcelo Gonçalves

Nossas Informações**QUALIÁGUA LABORATÓRIO E CONSULTORIA LTDA.**

Rua Teixeira de Freitas, nº 43 - Várzea - Recife/PE - CEP: 50.741-170

CNPJ: 01.699.696/0001-59 - Inscrição Estadual: Isenta - Inscrição Municipal: 269.6991

Diferencial

O Qualiágua Laboratório e Consultoria Ltda., está a mais de 20 anos no mercado garantindo a qualidade de vida das pessoas e fornecendo suporte para diversas empresas.

A nossa estrutura e capacidade técnica permitem realizar, com excelência, uma ampla gama de serviços em análises microbiológicas de alimentos, cosméticos, meio ambiente, águas para consumo humano, hemodiálise, mineral e ar ambiente. Além de realizar análises físico-químicas em água de consumo humano, poço, mineral e para hemodiálise.

O suporte técnico é realizado por profissionais experientes e capacitados. É composto por químicos e biólogos com especialização em microbiologia e biotecnologia, os quais são avaliados e assessorados pelos Sócios/proprietários, que também tem formação acadêmica nas áreas de engenharia química, química industrial e microbiologia.

Possuímos Procedimentos Operacionais Padrão para todas as atividades em nosso laboratório e contamos com um rígido controle metrológico dos equipamentos utilizados (Certificados RBC e rastreáveis, dentre outros) conforme as exigências da GGLAS 02/17025 REBLAS / ANVISA e ABNT NBR ISO/IEC 17025:2017.

Atendemos aos requisitos da ABNT 16401-3 (Instalações de ar condicionado. Sistemas centrais e unitários – Parte 3 - Qualidade do Ar Interior. 1ª edição 2008) apresentando resultados para Avaliação da Qualidade do Ar Interior em Ambientes Climatizados artificialmente em conformidade com a atual legislação.

Início dos Serviços e condições específicas

O prazo para início dos serviços e/ou amostragem será agendado junto ao cliente, conforme disponibilidade em agenda, a partir da data de aprovação desta proposta e realização de pagamento antecipado (Clientes novos).

Caso a coleta seja emergencial ou em caráter prioritário, que seja necessário a coleta no mesmo dia, será cobrada a Taxa de Atendimento Emergencial no valor de R\$ 50 reais por amostra, somados a taxa de deslocamento calculada anteriormente.

Entrega dos Serviços

Os prazos estão indicados no escopo de serviços desta proposta no campo "Prazo estimado", mas podem ser renegociados caso: A) Haja alguma alteração das condições técnicas estabelecidas e aceitas pelo Contratante na Proposta Comercial. B) Por condição não prevista nesta proposta, como quebra de equipamentos, etc. C) Por necessidade ou extrema urgência de coleta e análise, por parte do cliente. Nestes casos, deve ser acordado entre ambas as partes. D) Devido as condições climáticas (Alagamentos, inundações...)

Confidencialidade

Em conformidade com as Normas, estabelecemos rigorosos critérios para Confidencialidade, Confiabilidade, Imparcialidade e Ética, de acordo com as boas práticas profissionais e com a qualidade dos serviços prestados.

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.

Validade da Proposta

Esta proposta terá validade de 15 dias, a contar da data de sua emissão para análise e aceite do cliente. Caso não haja aprovação durante esse prazo e não seja evidenciado manifestação do cliente quanto a proposta, a mesma será finalizada e não possuirá mais validade, sendo necessário uma nova proposta. Em caso de aceite, a validade da proposta será prorrogada pelo prazo de 180 dias, podendo ou não ser prorrogada pelas políticas e análise do Qualiágua. Se por algum motivo a proposta não puder ser prorrogada no prazo informado anteriormente, o cliente será notificado previamente.

Amostragem

Para as amostragens realizadas pelo Qualiágua:

As Amostragens realizadas pelo Qualiágua seguem um Plano de amostragem, ferramenta para o Controle de Qualidade para a amostragem e ensaios, não tendo custo extra ao cliente, desde que, obedeçam aos critérios previamente acordados entre as partes.

Quando as coletas forem realizadas pelo laboratório Qualiágua:

- Será cobrada a taxa de deslocamento calculada nesta proposta a cada coleta.
- A identificação, preservação e condições da amostra são de nossa responsabilidade.
- A amostragem será realizada por um técnico/coletor do Qualiágua, devendo este ser acompanhado pelo cliente ou representante do mesmo. No caso de amostragens que sejam necessárias viagens, as despesas com transporte, alimentação, hospedagem, diária e hora técnica, serão por conta do cliente.

Nota 1: Caso haja necessidade de deslocamento e/ou prestação de serviço do(s) funcionário(s) em horário fora do expediente normal (Saídas antes do horário das 07:30 hs e após as 16:30 hs, ou sábados após 11:00hs, domingos e feriados), por solicitação do cliente ou se o(s) funcionário(s) ficar(em) à disposição do cliente sem executar a atividade para o qual foi contratado, será cobrado adicional de Hora Técnica no valor de R\$ 90 reais por coletor e por hora excedente mais o Adicional de 50% do valor de cada amostra evidenciada nesta mesma proposta.

Nota 2: Caso o Cliente agende a coleta e por algum motivo o mesmo cancelar a coleta no momento em que o coletor chegar ao local da coleta, sem aviso prévio formal deste cancelamento, será cobrada a taxa de deslocamento determinada por esta proposta, mesmo que não haja a realização da coleta.

Em caso de serviços envolvendo grande demanda de amostras, será necessário realizar previamente uma Análise Crítica para verificar se o laboratório poderá atender a solicitação do Cliente

Quando as amostras forem coletadas pelo cliente e entregues ou destinadas ao laboratório Qualiágua:

- As amostras devem estar claramente identificadas pelo cliente na amostra e na ficha de coleta enviada pelo laboratório junto ao kit de coletas.
- Para as amostras de água a serem analisadas quanto a microbiologia, as mesmas deverão ser mantidas sob refrigeração entre 0° a 10° C, respeitando o prazo de validade da amostra de, no máximo, 30hs.
- Para alimentos, as amostras devem ser preservadas à temperatura e condições do cliente, desde o momento da coleta até a entrega da amostra.
- Caso a amostra chegue em condições inadequadas, o laboratório faz jus ao direito de não prosseguir com a análise da amostra ou somente irá prosseguir com a análise mediante autorização e declaração de responsabilidade assinada pelo cliente. Se o cliente decidir por continuar com a análise, o laboratório dará continuidade para a análise da amostra citando no Relatório de Ensaios as condições avaliadas no recebimento da amostra.
- A entrega da amostra deverá ser programada com antecedência mínima de 24 horas e só será recebida dentro do horário de atendimento determinado pelo laboratório (Seg. a Sex. das 08h00min às 16h00min.)
- A amostragem, identificação, preservação e condições das amostras serão de responsabilidade do Cliente. O Laboratório fornecerá orientações necessárias para coleta, quando solicitado.
- O horário de retiradas de amostras em transportadoras ou aeroportos obedece ao horário comercial estabelecido pelo laboratório (Seg. a Sex. 08:00hs-16:00hs)
- Caso o nosso portador tenha que aguardar a chegada ou retirada das amostras em aeroportos ou transportadoras, após ou antes do nosso horário de atendimento, será cobrado adicional de hora técnica no valor de R\$ 90 reais por hora excedente ou antecedente, além da taxa de deslocamento calculada nesta proposta.

Condições Comerciais

1. Condição de pagamento: 0

2. Forma de pagamento: À vista = Pix / Transferência Bancária. Antecipado.
3. Periodicidade de Coleta: Coleta sem periodicidade de acordo com a necessidade do Cliente.
4. Vigência do Acordo Comercial: 2021-02-28T03:00:00.000Z

Escopo dos Serviços e Preços

Item 1 - Consumo humano - Com Cloro - NMP - (PRC 5)				
Tipo de Amostra	Preço Amostra	Quantidade	Preço Total	Prazo Estimado (dias úteis)
Consumo humano - Com Cloro - NMP - (Portaria Nº 888)	R\$95,00	12	R\$1.140,00	10
Consumo humano - Com Cloro - NMP - (Portaria Nº 888)				
Análise	Unidade	LQ	Método de Referência	
Coliformes totais	N.M.P./100mL	1,1	APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition - 2017 - 9223.B.	
Escherichia coli	N.M.P./100mL	1,1	APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition - 2017 - 9223.B.	
Cloro Residual Livre	mg/L	0,01	APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition - 2017 - 4500-Cl.G	
Comparativo dos resultados com legislação: Portaria GM/MS Nº 888, de 04 de maio de 2021 – Altera o Anexo XX da Portaria de Consolidação GM/MS nº 5, de 28 de setembro de 2017, para dispor sobre os procedimentos de controle e de vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade - Art. 32 e Anexo 09., Portaria GM/MS Nº 388, de 04 de maio de 2021 – Altera o Anexo XX da Portaria de Consolidação GM/MS nº 5, de 28 de setembro de 2017, para dispor sobre os procedimentos de controle e de vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade.				
Quantidade de amostra necessária:				
Frasco Plástico Estéril de Triossulfato de Sódio 120mL - Sob Refrigeração - 100mL				
Análise de Campo - 1und				

Resumo dos Preços em Serviços	
Preço total dos serviços	R\$1.140,00

Inadimplência

Caso o Cliente, sem qualquer motivo justificável, não realize o pagamento na forma estabelecida no caput da presente proposta, incidirá sobre a mesma correção monetária apurável pela variação do IPC/FIPE e multa de 2% da totalidade de prestação de serviços efetivamente prestados mais juros de 1% por dia de atraso.

Caso não sejam cumpridos os acordos de negociação para quitação dos débitos, os serviços poderão ser suspensos.

Observações

Os valores serão reajustados anualmente pelo índice IGP - M acumulado dos últimos 12 meses.

O Qualiágua Laboratório e Consultoria garante que não aprova desvios solicitados por clientes que afetem a integridade do laboratório ou a validade dos Relatórios de ensaio:

Os Relatórios de ensaios concluídos e assinados de forma digital são enviados para o Cliente pelo Website, os quais recebem o comunicado (Via Site) da disponibilidade do acesso, através de login e senha individual autorizada pelo referido Cliente;

Após a publicação do Relatório de Ensaio, se o mesmo necessitar de correção, irá constar uma nota informando a substituição pelo novo relatório de ensaio e cancelando o relatório de ensaio anterior.

Anexo I – INFORMAÇÕES SOBRE O PLANO DE AMOSTRAGEM (PARA COLETAS PELO LABORATÓRIO).
INFORMAÇÕES SOBRE AS METODOLOGIAS DE AMOSTRAGEM.

Matriz água – Microbiologia: APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 23rd Edition - 2017 - 9060.

Matriz água – Físico-químico: APHA - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 23rd Edition - 2017 - 1080.

Matriz Alimentos – Alimentos, Alimentação animal e Materias-primas: Bacteriological Analytical Manual On-line - BAM/FDA: Chapter 1 - Food Sampling and Preparation of Sample Homogenate, Version - April 2003.

Matriz Alimentos – Swabs haste: APHA - Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods - 5th Edition - 2015 - Chapter 3 - Item 3.81 - Swab Contact Method.

Matriz Alimentos – Swabs esponjas: APHA - Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods - 5th Edition - 2015 - Chapter 3 - Item 3.82 - Sponge Contact Method.

Matriz Alimentos – Swabs RODAC®: APHA - Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods - 5th Edition - 2015 - Chapter 3 - Item 3.83 - Agar Contact Method.

INFORMAÇÕES SOBRE AS AMOSTRAS DE CONTROLE DA VALIDADE DOS RESULTADOS.

Branco de Temperatura: Amostra para controle de temperatura das amostras durante o transporte, é realizada a toda coleta para todos os clientes.

Branco de viagem: Amostra para controle de interferentes no transporte e no laboratório, é realizada pelo laboratório, em cliente aleatório, com frequência semanal, aplicável somente as amostras de Águas.

Branco de amostragem: Amostra para controle de interferentes durante o processo de amostragem, é realizada pelo laboratório, em cliente aleatório, com



frequência semanal.

Branco do Método: Amostra para controle de interferentes durante o processo de análise, é realizada pelo laboratório diariamente.

Duplicata de campo: Amostra para controle de precisão do processo de amostragem e análises, é realizada pelo laboratório, em cliente aleatório, com frequência semanal.

Duplicata: Amostra para o controle de precisão do processo analítico, é realizada pelo laboratório, com frequência a ser definida no plano de amostragem em conjunto com o cliente, em função do número de amostras previstas e dados históricos da área, aplicável somente as amostras de águas. (NIT-DICLA 057).

Branco Fortificado: Amostra para controle de interferentes durante o processo de análise, é realizada pelo laboratório diariamente.

INFORMAÇÕES SOBRE A QUALIDADE DA ÁGUA REAGENTE UTILIZADA.

PARÂMETROS DE CONTROLE	V.M.P.	INFORMAÇÃO DISPONÍVEL EM:
pH	5,5 a 7,5	Anexo 04 do POP TC 002
Condutividade	<2,0 µs/cm	Anexo 04 do POP TC 002
Metais pesados (Cd, Cr, Cu, Ni, Pb, Zn)	<0,05 mg/L	Controle anual da adequabilidade da água.
Metais pesados totais	<0,1 mg/L	Controle anual da adequabilidade da água.
Cloro residual total	<0,1 mg/L	Anexo 04 do POP TC 002
Contagem em placa de bactérias heterotróficas	<500 U.F.C./mL	Anexo 04 do POP TC 002

INFORMAÇÃO SOBRE A QUALIDADE DOS REAGENTES UTILIZADOS PARA PRESERVAÇÃO DOS BRANCOS E DAS AMOSTRAS

Todos os reagentes utilizados na coleta das amostras de água possuem Certificado de Análise emitido por fornecedor qualificado, que comprova sua qualidade e valida sua utilização.

INFORMAÇÃO SOBRE OS EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PARA A RETIRADA DAS AMOSTRAS.

Todos os equipamentos, utensílios e instrumentos utilizados nas análises serão registrados a cada coleta no sistema LIMS.

INFORMAÇÃO SOBRE O TRANSPORTE DOS BRANCOS E DAS AMOSTRAS

É realizado em caixas térmicas de polietileno, contendo baterias de gelo, sendo a temperatura monitorada e registrada no sistema LIMS.

INFORMAÇÕES SOBRE O ARMAZENAMENTO DAS AMOSTRAS ATÉ A CHEGADA AO LABORATÓRIO

Águas: Manter as amostras em caixa térmica contendo baterias de gelo à temperatura < 10°C, mas sem atingir ponto de congelamento, sendo a verificação desta temperatura realizada no momento que chega ao laboratório e registrada no sistema LIMS.

Alimentos e swabs: Manter as amostras em caixa térmica contendo baterias de gelo à temperatura 0 a 4°C, mas sem atingir ponto de congelamento, sendo a verificação desta temperatura realizada no momento que chega ao laboratório e registrada no sistema LIMS.

PRESERVAÇÃO E ESTOCAGEM

Água: É feito em câmara refrigerada mantida à temperatura < 10°C, sendo seu controle registrado no Anexo 27 do POP TC 003.

Alimentos e swabs: É feito em câmara refrigerada mantida à temperatura da 0 a 4°C, sendo seu controle registrado no Anexo 27 do POP TC 003.

VALIDADE DA PRESERVAÇÃO DAS AMOSTRAS ANTES DO ENSAIO

Finalidade	Com preservação por refrigeração	Sem preservação
Água potável (Consumo humano), Água mineral (fontes e poços)	24 horas – Máx. 30 horas	01 hora após a amostragem
Água não potável (residuais, recreacionais, águas brutas)	06 horas – Máx. 08 horas	01 hora após a amostragem
Outros tipos de água	06 horas – Máx. 08 horas	01 hora após a amostragem
Outros tipos de água	24 horas – Máx. 30 horas	01 hora após a amostragem
Alimento refrigerado	36 horas	---
Produto acabado estável a temperatura ambiente	---	Até a data de validade
Alimento pronto para consumo congelado pelo cliente	72 horas	---
Produto industrializado/beneficiado	Até a data de validade	---
Swabs	48 horas	---

RELAÇÃO DE PROCEDIMENTOS

- POP TC 002 – Manuseio de Itens de Ensaio.
- POP TC 015 – Manuseio de Itens de Ensaio – Alimentos, Matérias-primas, Alimentação Animal e Swabs.
- Instrução de coleta das amostras de água – Anexo 01 do POP TC 002 – Amostragem, Preservação e Transporte das Amostras de Água.
- Instrução de armazenamento das amostras – Anexo 03 do POP TC 002 – Armazenamento de amostras de água (antes, durante e após o ensaio).
- Instrução de coleta das amostras de alimentos – Anexo 01A do POP TC 015 – Amostragem, Preservação e Transporte das Amostras de Alimentos, Matérias-primas e Alimentação Animal.
- Instrução de coleta das amostras de alimentos – Anexo 01B do POP TC 015 – Amostragem, Preservação e Transporte das Amostras de Swab e Lavagem de embalagens.

(81) 3461-4994

laboratorioacqualabor.com.br

Av. Marechal Juaréz Távora, 440, Lj. 12-A
Recife - Pernambuco -

Número: 17961

Data: 16/02/2022

Situação: Em Aberto

Descrição

Análise de água

Cliente

Colégio Militar do Recife

Endereço

Av. Visconde de São Leopoldo, 198
Engenho do Meio - Recife - PE

Telefones

9 9409-2504

Produtos			Unidade	Valor	Quantidade	Total
Cod. Barras	Identificação	Descrição				
	FQ01	ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA	UN	270,00	24	6.480,00
31003	BC01	ANÁLISE BACTERIOLOGICA	UN	70,00	24	1.680,00
				Total Produtos		8.160,00
Total de Itens: 2				Desconto (-)		(0,00)
				Total Líquido		8.160,00

Outras Informações

Cond. de Pag.: Boleto bancário

Vendedor: Marília Suzana

Observações: CNPJ: 03.267.869/0001-95

O valor contratado deverá ser pago, em 02X de R\$ 4.080,00 (quatro mil e oitenta reais), por meio de Boleto bancário entregue no momento da coleta.

Bloco A = FQ01 + BC01

1 - Legislação

Conforme Portaria nº888 de 04/05/21 do MS e, CRH nº 2 de 12/03/2020.

2 - Métodos utilizados

Seguindo metodologias fixadas no Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 22th Edition, 2012. - APHA.

3 - Coleta de amostra

Realizada pelo laboratório, por técnico treinado, seguindo Manual de procedimento de Coleta do Acqualabor- POP 001 e POP 002.

4 - Parâmetros

Análise Bacteriológica :

°BC01 - Presença/Ausência de Coliformes Totais e Coliformes Termotolerantes.

Análise Físico-Química :

°FQ01 - pH, Condutividade, Alcalinidade Total, Alcalinidade de Bicarbonatos, Alcalinidade de Carbonatos, Alcalinidade de Hidróxidos, Turbidez, Cor, Odor, Dureza Total, Dureza de Carbonatos, Dureza de Não Carbonatos, Carbonato, Bicarbonato, Cálcio, Magnésio, Cloretos, Sulfato, Sódio, Potássio, Amônia, Nitrito, Nitrato, Ferro Total, Manganês e Silica.

5- Taxa e Prazo para entrega de resultados:

A entrega de Resultados - laudos - após cada coleta ocorrerá em 10 (dez) dias úteis para o Bloco A e em 05 (cinco) dias úteis para Análise BC01.

A entrega de resultados ocorrerá via e-mail.

6 - Para a emissão de 2ª via dos resultados será cobrada a taxa de R\$ 20,00 (VINTE REAIS), por laudo.

7 - A presente proposta será válida pelo período de 15 (Quinze) dias, a contar da data de sua apresentação.



Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 34.710.266/0001-40
Razão Social: MARTA E CICERO TESTES E ANALISES TECNICA
Endereço: AV DOUTOR EURICO CHAVES / MONTEIRO / RECIFE / PE / 52071-625

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade:10/03/2022 a 08/04/2022

Certificação Número: 2022031009381516911839

Informação obtida em 10/03/2022 09:38:20

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

Nome: MARTA E CICERO TESTES E ANALISES TECNICAS LTDA
CNPJ: 34.710.266/0001-40

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 14:11:00 do dia 21/09/2021 <hora e data de Brasília>.

Válida até 20/03/2022.

Código de controle da certidão: **F243.B330.EE85.E436**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

JAYSLANE DE ARRUDA LIMA.....

01

CNPJ/CPF informado não está cadastrado.[Consulta](#)[Cadastro](#)[Segurança](#)[Área de Trabalho](#)[Sair](#)**Consultar Situação do Fornecedor****Pesquisar Fornecedor**

Tipo de Pessoa

☐ Pessoa Jurídica ☐ Pessoa Física ☐ Estrangeiro

CNPJ

34.710.266/0001-40

Razão Social

**REALIZAR NOVA PESQUISA****VOLTAR PARA PÁGINA INICIAL**



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

Consulta realizada em: 10/03/2022 09:42:10

Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **MARTA E CICERO TESTES E ANALISES TECNICAS LTDA**
CNPJ: **34.710.266/0001-40**

Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: **TCU**
Cadastro: **Licitantes Inidôneos**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **CNJ**
Cadastro: **CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

CERTIDÃO

Requerente: **MARTA E CICERO TESTES E ANALISES TECNICAS LTDA**

CNPJ: **34.710.266/0001-40**

O Tribunal de Contas da União **CERTIFICA** que, até a presente data, **NÃO CONSTA** dos sistemas de informação deste Tribunal nenhum processo no qual **MARTA E CICERO TESTES E ANALISES TECNICAS LTDA**, CNPJ 34.710.266/0001-40, figure como responsável ou interessado.

A presente Certidão não abrange pesquisa na base de dados dos processos administrativos do Tribunal de Contas da União.

Certidão emitida às 09h41min32 do dia 10/03/2022, com validade de trinta dias a contar da emissão.

A veracidade das informações aqui prestadas podem ser confirmadas no sítio <https://contas.tcu.gov.br/certidao/Web/Certidao/NadaConsta/verificaCertidao.faces>

Código de controle da certidão: GU95.Q5YT.GEZ2.7CWT

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

JAYSLANE DE ARRUDA LIMA

01 CNPJ/CPF informado não está cadastrado.

Consulta

Cadastro

Segurança

Área de Trabalho

Sair

Consulta Nível I – Credenciamento

Pesquisar Fornecedor

Tipo de Pessoa

☐ Pessoa Jurídica ☐ Pessoa Física ☐ Estrangeiro

CNPJ

03.267.869/0001-95

Razão Social

Nome Fantasia

REALIZAR NOVA PESQUISA

VOLTAR PARA PÁGINA INICIAL



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

Nome: ACQUALABOR ANALISES DE AGUA E CONSULTORIA LTDA
CNPJ: 03.267.869/0001-95

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 16:00:44 do dia 19/01/2022 <hora e data de Brasília>.

Válida até 18/07/2022.

Código de controle da certidão: **5E1F.567F.16BC.F70E**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 03.267.869/0001-95
Razão Social: ACQUALABOR ANAL DE AGUA E CONSULT LTDA
Endereço: R MARECHAL JUAREZ TAVORA 440 LOJA 12 / BOA VIAGEM / RECIFE / PE / 51130-115

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 26/02/2022 a 27/03/2022

Certificação Número: 2022022601131389470901

Informação obtida em 10/03/2022 11:19:24

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br

___ SIAFI2022-CONTABIL-DEMONSTRA-CONRAZAO (CONSULTA RAZAO POR C. CONTABIL) _____

10/03/22 11:28

USUARIO: JAYSLANE

DATA EMISSAO : 12Jan22 VALORIZACAO : 12Jan22 NUMERO : 2022NC000065

UG EMITENTE : 167503 - DEPARTAMENTO DE EDUCACAO E CULTURA DO EX

GESTAO EMITENTE : 00001 - TESOURO NACIONAL

UG/GESTAO FAVORECIDA : 167084 / 00001 - CMR

OBSERVACAO

ATENDER SV ANÁLISE DE ÁGUA.

REF: ATENDE SOL DA DEPA.**

PRZ EMPENHO : 30JUN22.

NUM. TRANSFERENCIA :

EV.	ESF	PTRES	FONTE	ND	SB	UGR	PI	V A L O R
300063	1	171502	0150270004	339039		167503	CIENEASCOMI	6.000,00

LANCADO POR : 01088229743 - CÍCERO

UG : 167503 12Jan22 17:55

PF1=AJUDA PF3=SAI PF4=ESPELHO PF12=RETORNA

___ SIAFI2022-CONTABIL-DEMONSTRA-CONRAZAO (CONSULTA RAZAO POR C. CONTABIL) _____

02/03/22 15:35

USUARIO: JAYSLANE

DATA EMISSAO : 12Jan22 VALORIZACAO : 12Jan22 NUMERO : 2022NC000065

UG EMITENTE : 167503 - DEPARTAMENTO DE EDUCACAO E CULTURA DO EX

GESTAO EMITENTE : 00001 - TESOURO NACIONAL

UG/GESTAO FAVORECIDA : 167084 / 00001 - CMR

OBSERVACAO

ATENDER SV ANALISE DE AGUA.

REF: ATENDE SOL DA DEPA.**

PRZ EMPENHO : 30JUN22.

NUM. TRANSFERENCIA :

EV.	ESF	PTRES	FONTE	ND	SB	UGR	PI	V A L O R
300063	1	171502	0150270004	339039		167503	C1ENEASCOMI	6.000,00

LANCADO POR : 01088229743 - CÍCERO

UG : 167503 12Jan22 17:55

PF1=AJUDA PF3=SAI PF4=ESPELHO PF12=RETORNA

Data e hora da consulta: 14/03/2022 09:27

Usuário: ***.584.104-**

Impressão Completa

Nota de Empenho

UG Emitente

Código	Nome	Moeda
167084	COLEGIO MILITAR DE RECIFE	REAL - (R\$)
CNPJ	Endereço	CEP
09.586.596/0002-09	AV.VISCONDE DE SAO LEOPOLDO, 198	50526-347
Município	UF	Telefone
RECIFE	PE	(0XX81)2129-6340(CMT) E 3453-3866(FAX CMT)

Ano	Tipo	Número
2022	NE	33

Célula Orçamentária

Esfera	PTRES	Fonte de Recurso	Natureza da Despesa	UGR	Plano Interno
1	171502	0150270004	339039	167503	C1ENEASCOMI

Data de Emissão	Tipo	Processo	Taxa de Câmbio	Valor
10/03/2022	Global	64257.001338/2022-73	0,0000	3.240,00

Favorecido

Código	Nome	CEP
03.267.869/0001-95	ACQUALABOR ANALISES DE AGUA E CONSULTORIA LTD	51130-115
Endereço	UF	Telefone
MARECHAL JUAREZ TAVORA 440	PE	
Município	UF	Telefone
RECIFE	PE	

Amparo Legal

Código	Modalidade de Licitação	Artigo	Parágrafo	Inciso	Alínea
11	DISPENSA DE LICITACAO	24	-	II	-
Ato Normativo					
LEI 8.666 / 1993					

Descrição

PRESTAÇÃO DE SERVIÇO - PJ - ANALISE DE AGUA - PDR 031/03/2022 - 2022NC00065-DECEX DE 12JAN22

Local da Entrega

CNPJ/MF: 09.586.596/0002-09 - AVENIDA VISCONDE DE SÃO LEOPOLDO, NR 198, VARZEA, RECIFE-PE

Informação Complementar

16008406000122022 - UASG Minuta: 160084

Sistema de Origem

COMPRASNET-ME

Data e hora da consulta: 14/03/2022 09:27

Usuário: ***.584.104-**

Impressão Completa

Nota de Empenho**Lista de Itens****Natureza de Despesa**

339039 - OUTROS SERVICOS DE TERCEIROS - PESSOA JURIDIC

Total da Lista

3.240,00

Subelemento 51 - SERVICOS DE ANALISES E PESQUISAS CIENTIFICAS

Seq.	Descrição	Valor do Item
001	Item compra: 00002 - Laboratório - Análise Físico-Química - PH, cloreto, condutividade elétrica, cor aparente, cálcio, ferro, magnésio, manganês, potássio, sulfatos, sódio, turbidez, zinco, odor, alumínio, carbonatos, alcalinidade total, de hidróxidos, de carbonos, de bicarbonatos, dureza total de carbonatos e não carbonatos, sólidos totais dissolvidos, amônia e sulfato de hidrôgênio em pontos específicos no CMR.	3.240,00

Data	Operação	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
10/03/2022	Inclusão	12,00000	270,0000	3.240,00

Assinaturas**Ordenador de Despesa**

EMERSON BEZERRA DE LIMA

***.909.624-**

11/03/2022 10:58:36

Responsável pela Nota de Empenho

RENATA LUCIA LINS MENEZES

***.022.954-**

11/03/2022 10:50:49

Versão	Data/Hora	Operação
002	11/03/2022 10:58:37	Alteração