hidrolabor
hidrolabor.com.br

Relatório de Análises
144110/2026.0.A
Proposta Comercial: PC6790/2026.1

Ensaios NBR ISO/IEC 17025
CRL 0348

Data de Publicação: 18/11/2026 12:45

Identificação Conta	
Cliente: Alceu De Moraes Minerais Ltda	**CNPJ/CPF:** 02.891.171/0001-83
Contato: Cris	**Telefone:** -
Endereço: Avenida Affonso Pansan, 1.831 - Vila Bertini - Americana - São Paulo - CEP: 13473-620 - Brasil	

Nº Amostra: 144110-1/2026.0 - Fonte Priscilla	
Tipo de Amostra: Água Mineral	
Data Coleta: 10/11/2026 09:00	**Data Recebimento:** 11/11/2026 08:31
Chuva nas últimas 24 horas: Não	**Condições Climáticas:** Sol
Coleta Embarcada: Não	**Coleta em Ponte:** Não
Local de Coleta Pavimentado: Sim	**Temperatura do Ambiente (°C):** NI
Amostra Simples ou Composta: Simples	**Presença de Óleo na Superfície:** N.A
Acesso ao Local da Coleta: Fácil	**Origem:** Poço Tubular Profundo
Coletado por: Solicitante	**Coletor:** Renata Alves dos Santos
Cédula de Identidade (RG): N.I	**Temperatura no Recebimento (ºC) :** Ambiente
pH (Contratante): 8.55	**Cloro Livre (Contratante):** N.I.
Cloro Total (Contratante): N.I.	**Temperatura - °C (Contratante):** N.I.
Temperatura do Ar - °C (Contratante): N.I.	**Aspecto (Contratante):** N.I.
Odor (Contratante): Ausência	**Observações da Coleta:** N.I.

Resultados Analíticos

Microbiologia

Análise	Resultado	IN 161 - 24 - A	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Coliformes Totais	Ausência P/A em 250mL	Ausência P/A em 250mL	-	-	SMWW, 24ª Edição, Método 9222 B,G e H	11/11/2026
Escherichia coli	Ausência P/A em 250mL	Ausência P/A em 250mL	-	-	SMWW, 24ª Edição, Método 9222 B,G e H	11/11/2026
Pesquisa de Pseudomonas aeruginosa	Ausência P/A em 250mL	Ausência P/A em 250mL	-	-	SMWW, 24ª Edição, Método 9213 E	11/11/2026
Contagem de Esporos de Clostridium perfringens	< 1,0 x 10^0 UFC/50mL	-	1,0	-	ISO 14189	11/11/2026

Especificações

IN 161 - 24 - A : Instrução Normativa N° 161, de 1 de Julho DE 2022 - Alterada pela Instrução normativa 313 de 04 de setembro de 2024 - 24. Águas Envasadas - a) Água mineral natural, água natural, água adicionada de sais e água do mar dessalinizada potável

Interpretações

Notas

Regra de Decisão:
Os valores da incerteza de medição não foram considerados nos resultados obtidos e apresentados neste documento, e estão disponíveis para aplicação e interpretação conforme os critérios do solicitante.

Parâmetros de amostragem referentes a amostras ambientais com incertezas expressas em %:
Cloro Residual Livre, Cloro Residual Total, Cloraminas Total, Cloro Combinado, Monocloramina = 7,7%
Condutividade = 18,9%
Oxigênio Dissolvido = 3,1%
pH à 25°C, Concentração Hidrogeniônica = 1,54%
Potencial Redox = 6,73%
Temperatura, Temperatura da Amostra, Temperatura do Ar = 1,6%
Turbidez = 6,5%

Notas:
"As opiniões e interpretações expressas no relatório não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório"
Os resultados apresentados neste relatório são restritos aos itens ensaiados, e só podem ser reproduzidos de forma integral.
Ensaios realizados nas amostras conforme recebimento pelo laboratório.Os resultados expressos representam com veracidade as informações dos dados brutos gerados nos ensaios.
Quando as coletas forem de responsabilidade do solicitante, os dados fornecidos pelo cliente podem afetar a validade dos resultados de ensaio.
FORG 116 REV 6ª - 05/06/2024

Legendas:
LQ: Limite de Quantificação.
LD: Limite de Detecção.
NA: Não Aplicável.
ND: Não Determinado.
NI: Não Informado.
VMP: Valor Máximo Permitido
SMWW: *Standard Methods* for the Examination of Water and Wastewater.

P/A em 250mL: Presença/Ausência em 250 mL **UFC/50mL:**Unidade Formadora de Colônia em 50 Mililitros
As datas e horas apresentadas neste documento estão baseadas no fuso horário:(UTC-03:00) Brasilia

Osualdo Arandas de Moura-Gerente Técnico
CRQ 04362757

Osualdo Arandas de Moura
Responsável pela publicação da amostra

Osualdo Arandas de Moura-Gerente Técnico
CRQ 04362757

Osualdo Arandas de Moura
Responsável Técnico da Amostra

Chave de Validação: 93a95c2d76ec409da1297f9b525d3f81

A validação deste documento pode ser realizada em: hidrolabor.mylimsportal.cloud.

Relatório de Análises 144110/2026.0

Proposta Comercial: PC6790/2026.1

Data de Publicação: 18/11/2026 12:45

Identificação Conta	
Cliente: Alceu De Moraes Minerais Ltda	**CNPJ/CPF:** 02.891.171/0001-83
Contato: Cris	**Telefone:** -
Endereço: Avenida Affonso Pansan, 1.831 - Vila Bertini - Americana - São Paulo - CEP: 13473-620 - Brasil	

Nº Amostra: 144110-1/2026.0 - Fonte Priscilla	
Tipo de Amostra: Água Mineral	
Data Coleta: 10/11/2026 09:00	**Data Recebimento:** 11/11/2026 08:31
Chuva nas últimas 24 horas: Não	**Condições Climáticas:** Sol
Coleta Embarcada: Não	**Coleta em Ponte:** Não
Local de Coleta Pavimentado: Sim	**Temperatura do Ambiente (°C):** NI
Amostra Simples ou Composta: Simples	**Presença de Óleo na Superfície:** N.A
Acesso ao Local da Coleta: Fácil	**Origem:** Poço Tubular Profundo
Coletado por: Solicitante	**Coletor:** Renata Alves dos Santos
Cédula de Identidade (RG): N.I	**Temperatura no Recebimento (ºC) :** Ambiente
pH (Contratante): 8.55	**Cloro Livre (Contratante):** N.I.
Cloro Total (Contratante): N.I.	**Temperatura - °C (Contratante):** N.I.
Temperatura do Ar - °C (Contratante): N.I.	**Aspecto (Contratante):** N.I.
Odor (Contratante): Ausência	**Observações da Coleta:** N.I.

Resultados Analíticos

Microbiologia

Análise	Resultado	IN 161 - 24 - A	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Contagem de Esporos de Clostridium sulfito redutor	< 1,0 x 10^0 UFC/50mL	-	1,0	-	ISO 14189	11/11/2026

Especificações

IN 161 - 24 - A : Instrução Normativa N° 161, de 1 de Julho DE 2022 - Alterada pela Instrução normativa 313 de 04 de setembro de 2024 - 24. Águas Envasadas - a) Água mineral natural, água natural, água adicionada de sais e água do mar dessalinizada potável

Interpretações

Notas

Regra de Decisão:
Os valores da incerteza de medição não foram considerados nos resultados obtidos e apresentados neste documento, e estão disponíveis para aplicação e interpretação conforme os critérios do solicitante.

Parâmetros de amostragem referentes a amostras ambientais com incertezas expressas em %:
Cloro Residual Livre, Cloro Residual Total, Cloraminas Total, Cloro Combinado, Monocloramina = 7,7%
Condutividade = 18,9%
Oxigênio Dissolvido = 3,1%
pH à 25°C, Concentração Hidrogeniônica = 1,54%
Potencial Redox = 6,73%
Temperatura, Temperatura da Amostra, Temperatura do Ar = 1,6%
Turbidez = 6,5%

Notas:
"As opiniões e interpretações expressas no relatório não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório"
Os resultados apresentados neste relatório são restritos aos itens ensaiados, e só podem ser reproduzidos de forma integral.
Ensaios realizados nas amostras conforme recebimento pelo laboratório.Os resultados expressos representam com veracidade as informações dos dados brutos gerados nos ensaios.
Quando as coletas forem de responsabilidade do solicitante, os dados fornecidos pelo cliente podem afetar a validade dos resultados de ensaio.
FORG 116 REV 6ª - 05/06/2024

Legendas:
LQ: Limite de Quantificação.
LD: Limite de Detecção.
NA: Não Aplicável.
ND: Não Determinado.
NI: Não Informado.
VMP: Valor Máximo Permitido
SMWW: *Standard Methods* for the Examination of Water and Wastewater.

UFC/50mL: Unidade Formadora de Colônia em 50 Mililitros
As datas e horas apresentadas neste documento estão baseadas no fuso horário:(UTC-03:00) Brasilia



Osualdo Arandas de Moura-Gerente Técnico

CRQ 04362757

Osualdo Arandas de Moura
Responsável pela publicação da amostra



Osualdo Arandas de Moura-Gerente Técnico

CRQ 04362757

Osualdo Arandas de Moura
Responsável Técnico da Amostra

Chave de Validação: 93a95c2d76ec409da1297f9b525d3f81

A validação deste documento pode ser realizada em: hidrolabor.mylimsportal.cloud.