

Data de Publicação: 19/11/2025 14:15

Identificação Conta	
Cliente: SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE IGUAUAÇU	CNPJ/CPF: 18.265.024/0001-38
Contato: CIDADE ALTA LABORATÓRIO DE ANÁLISES AMBIENTAIS LTDA - APUCALAB	
Endereço: AVENIDA PEDRO MARTINS - 03 - CENTRO - Iguaçu - Paraná - CEP: 86750-000 - Brasil	Telefone: (43) 9 9900-1514

ID: 864750 - N° da Amostra: 68610-1/2025.0 - REDE DE DISTRIBUIÇÃO - 01 (A1233.2025) - RUA BEIJA FLOR (CHÁCARA DOS IPÊS)	
Tipo de Amostra: Água Tratada (A)	
Data Coleta: 30/10/2025 08:59	Data Recebimento: 31/10/2025 08:50

Resultados Analíticos							
Análise	Resultado	PORTARIA GM/MS N° 888	LD	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Cloreto de Vinila	< 0,0333 µg/L	≤ 0,5 µg/L	0,0333	0,1	0,02042	EPA Método 5021A: 2014 / EPA Método 8260D: 2018	06/11/25

Análises Terceirizadas							
GLP Laboratórios LTDA - CGCRE - CRL 1266							
Análise	Resultado	PORTARIA GM/MS N° 888	LD	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Radioatividade alfa global	< 0,2800 Bq/L	≤ 0,5 Bq/L	0,2800	0,33	-	EPA Method 9310, 1986 - "Gross Alpha and Gross Beta" PT-5.12-00 - Rev.04	07/11/25
Radioatividade beta global	< 0,3200 Bq/L	≤ 1 Bq/L	0,3200	0,37	-	EPA Method 9310, 1986 - "Gross Alpha and Gross Beta" PT-5.12-00 - Rev.04	07/11/25

Opiniões e Interpretações
As opiniões e interpretações não fazem parte do escopo de acreditação deste laboratório.

Especificações
PORTARIA GM/MS N° 888: Portaria GM/MS N° 888, de 04 de maio de 2021


Interpretações
O(s) parâmetro(s) <b>Atende(m)</b> a PORTARIA GM/MS N° 888, DE 4 DE MAIO DE 2021.

Notas
<p><b>Legenda:</b></p> <p><b>SMEWW:</b> Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater  <b>EPA:</b> Environmental Protection Agency  <b>WHO:</b> Guidelines for Environmental Surveillance of Poliovirus Circulation  <b>ISO:</b> International Organization for Standardization  <b>CETESB:</b> Companhia Ambiental do Estado de São Paulo  <b>ABNT:</b> Associação Brasileira de Normas Técnicas  <b>AOAC:</b> Association of Analytical Communities  <b>OECD:</b> Guideline for Testing of Chemicals  <b>LD:</b> Limite de Detecção  <b>LQ:</b> Limite de Quantificação</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• O Laboratório Beckhauser &amp; Barros mantém rigorosos registros e controles de qualidade analítica e poderá disponibilizar tais informações sob consulta;</li> <li>• Os resultados referem-se tão somente às características das respectivas amostras analisadas e não substituem ou invalidam resultados de amostras coletadas anteriormente;</li> <li>• É expressamente proibida a reprodução parcial deste documento;</li> <li>• As opiniões e interpretações não fazem parte do escopo de acreditação deste laboratório;</li> <li>• Certificado de Reconhecimento pelo IMA conforme escopo no site: <a href="https://consultas.ima.sc.gov.br/laboratorios">https://consultas.ima.sc.gov.br/laboratorios</a></li> <li>• Coleta realizada pelo Contratante. Os dados fornecidos pelo contratante podem afetar a validade dos resultados de ensaio;</li> <li>• Regra de decisão: Este relatório apresenta os resultados analíticos obtidos, incluindo, quando aplicável, as incertezas de medição estimadas. O laboratório não realiza declaração de conformidade a especificações ou normas, portanto, a aplicação de regras de decisão e avaliação de risco associada não se aplica.</li> <li>• Documento Eletrônico E 006 - Relatório de Ensaio Rev. 01 - 26/09/2023</li> <li>• O ensaio de Gosto e Odor pelo perfil sensorial - poderá ter a avaliação de "gosto" liberada nas observações como "Não observado" devido a riscos à saúde dos analistas (previsto no SMWW, 24ª edição, Método 2170), portanto, a intensidade descrita no resultado será determinada na avaliação do "odor".</li> </ul>

## Relatório de Ensaio 68610/2025.0.A

Proposta Técnica: PC6114/2025



  
**Almiria Beckhauser**  
MSc. Eng<sup>a</sup> Química  
CRQ - 133.008.60

Chave de Validação: 13e1b4898adb482eb9f9700357076bae