

	 INSTITUTO ÁGUA E TERRA	SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E TURISMO INSTITUTO ÁGUA E TERRA	Protocolo 13.657.122-2/ 15.107.090-6/16.189.774-4/ 18.979.662-5/ 19.599.694-6
			Número do Documento IAPCCL 035R
			Validade 29/11/2025

CERTIFICADO DE CADASTRAMENTO DE LABORATÓRIO - CCL

O **INSTITUTO ÁGUA E TERRA - IAT**, órgão público de direito público, vinculado a **Secretaria de Estado do Desenvolvimento Sustentável e Turismo**, com sede à Rua Engenheiros Rebouças, nº 1206, nesta Capital, no uso das atribuições que lhe confere a Lei Estadual nº 10.066 de 27/07/92, aprovada pelo Decreto Estadual nº 1.502 de 04/08/92, combinado com o Decreto nº 884 de 21/06/95, e de acordo com a Resolução CEMA nº95 de 04/11/2014, publicada no Diário Oficial do Estado em 07/11/2014. Com base nos limites estabelecidos nas Resoluções CONAMA 357/2005 de 17/03/2005, CONAMA 396/2008 de 03/04/2008, CONAMA 420/2009 de 28/12/2009, CONAMA 454/2012 de 01/11/2012, Resolução CEMA 100/2017 de 04 de Julho de 2017, Resolução SEMA 016/2014 de 26 de março de 2014 e com base nos autos do protocolo supra, concede o presente **CERTIFICADO** nas condições e restrições abaixo especificadas.

1 - IDENTIFICAÇÃO:

CPF/CNPJ 11.898.088/0001-27	Nome/Razão Social LABSAM SERVIÇOS AMBIENTAIS LAB TEC LTDA		
RG/Inscrição Estadual Isento	Logradouro e Número Rua João Alfredo. 355		
Bairro Zona 4	Município / UF Maringá/PR	CEP 87014-220	

2 - RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Nome: Aparecida Izelli	
Profissão: Farmaceutica-Bioquímica	Registro Profissional: CRF 2566

3 - CARACTERÍSTICAS DO CADASTRAMENTO:

3.1 - O laboratório acima identificado está apto e cadastrado pelo IAP a realizar as seguintes amostragens para as matrizes
a) Água Bruta b) Água Residual c) Solo

PARÂMETROS	MATRIZ							
	ÁGUA BRUTA (SUPERFICIAL)	ÁGUA BRUTA (SUBTERRÂNEA)	ÁGUA SALINA/SALOBRA	ÁGUA RESIDUAL	LIXIVIADO/ SOLUBILIZADO	SOLO	SEDIMENTO	RESÍDUO SÓLIDO (massa bruta)
Alcalinidade Total	X	X	-	-	-	-	-	-
Alumínio	-	X	-	-	-	-	-	-
Arsênio	X	X	-	X	-	-	-	-
Bário	X	X	-	X	-	-	-	-
Benzeno	X	X	-	X	-	-	-	-
Cádmio	-	X	-	X	-	-	-	-
Cálcio	-	X	-	-	-	-	-	-
Chumbo	X	X	-	X	X	X	-	X*
Cloretos	X	X	-	-	-	-	-	-
Cloro Livre	-	X	-	-	-	-	-	-
Cloro Residual Total	X	X	-	-	-	-	-	-

PARÂMETROS	MATRIZ							
	ÁGUA BRUTA (SUPERFICIAL)	ÁGUA BRUTA (SUBTERRÂNEA)	ÁGUA SALINA/SALOBRA	ÁGUA RESIDUAL	LIXIVIADO/SOLUBILIZADO	SOLO	SEDIMENTO	RESÍDUO SÓLIDO (massa bruta)
Clorofórmio	-	X	-	X	-	-	-	-
Cobre	-	X	-	-	X	X	-	X
Coliformes termotolerantes	X	X	-	-	-	-	-	-
Condutividade	X	X	-	-	-	-	-	-
Cromo	X	X	-	-	X	X	-	X
Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO)	X	X	-	X	-	-	-	-
Demanda Química de Oxigênio (DQO)	X	X	-	X	-	-	-	-
Dureza Total	X	X	-	-	-	-	-	-
Etilbenzeno	X	X	-	X	-	-	-	-
Ferro	-	X	-	-	X	X	-	X
Fluoretos	X	X	-	X	-	-	-	-
Fósforo	X	-	-	-	-	X	-	-
Manganês	X	X	-	-	X	X	-	-
Mercurio	-	X	-	X	-	-	-	-
Níquel	X	X	-	X	-	-	-	-
Nitrato	X	X	-	-	-	-	-	-
Nitrogênio amoniacal	X	-	-	X	-	-	-	-
Oxigênio Dissolvido	X	-	-	-	-	-	-	-
pH	X	X	-	X	-	X	-	-
Potássio	-	X	-	-	-	-	-	-
Selênio	X	X	-	X	-	-	-	-
Sódio	-	X	-	-	-	X	-	-
Sólidos Sedimentáveis	-	-	-	X	-	-	-	-
Sulfato	X	X	-	-	-	-	-	-
Sulfeto	-	-	-	X	-	-	-	-
Temperatura	X	X	-	X	-	-	-	-
Tetracloro de carbono	X	X	-	X	-	-	-	-
Tolueno	X	X	-	X	-	-	-	-
Toxicidade aguda <i>Daphnia magna</i>	X	X	-	X	-	-	-	-
Toxicidade aguda <i>Vibrio fischeri</i>	X	X	-	X	-	-	-	-
Turbidez	X	X	-	-	-	-	-	-
Zinco	X	X	-	X	-	-	-	-

3.3 - A organização acima identificada está apta e certificada pelo IAP a realizar os procedimentos abaixo para a matriz AR:

PARÂMETRO	IDENTIFICAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS CADASTRADOS	AMOSTRAGEM E/OU MEDIÇÃO	ANÁLISE LABORATORIAL*
Monóxido de Carbono (CO) em duto ou chaminé	Chemist 502 nº 6517	X	-
Oxigênio (O ₂) em duto ou chaminé	Chemist 502 nº 6517	X	-

* Somente com ISO 17025

4 - CONDICIONANTES:



- a) Este certificado é válido para o prazo e condições acima estabelecidos, bem como para os dados constantes do protocolo supra.
- b) Este documento perderá a validade, caso os dados fornecidos pelo empreendedor não correspondam à realidade.
- c) Este certificado não dispensa nem substitui quaisquer alvarás ou certidões exigidos pela Legislação Federal, Estadual ou Municipal, nem exclui as demais licenças ambientais.

CURITIBA, 29 de novembro de 2022

DIRETORA DE LICENCIAMENTO E OUTORGA

PRESIDENTE DO IAT



ePROTOCOLO



Documento: **CCLLABSAMCNPJ11898088000127.pdf**.

Assinatura Qualificada realizada por: **Jose Volnei Bisognin** em 29/11/2022 17:10.

Assinatura Avançada realizada por: **Ivonete Coelho da Silva Chaves (XXX.349.909-XX)** em 29/11/2022 19:24 Local: IAT/DILIO.

Inserido ao protocolo **19.599.694-6** por: **Christine da Fonseca Xavier** em: 29/11/2022 16:17.



Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:
<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento> com o código:
2b9cc7787f499f6653c80dde0dc08de9.