

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 do Turismo - SEDEST**, 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 07186807/0001-00	Nome/Razão Social ZINIA ANÁLISES QUÍMICAS E MICROBIOLÓGICAS LTDA		
RG/Inscrição Estadual Isento	Logradouro e Número Rua José Rafael Reinert. 145		
Bairro Nova Brasília	Município / UF Joiville/SC	CEP 89213-136	

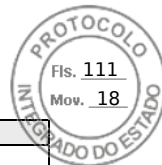
2 - RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Nome: Andreas Marcelo Boebel	Registro Profissional: CRF/SC 5905
Profissão: Farmaceutico Bioquímico	

3 - CARACTERÍSTICAS DO CADASTRAMENTO:

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

PARÂMETROS	MATRIZ							
	ÁGUA BRUTA (SUPERFICIAL)	ÁGUA BRUTA (SUBTERRÂNEA)	ÁGUA SALINA/SALOBRA	ÁGUA RESIDUAL	LIXIVIADO/ SOLUBILIZADO	SOLO	SEDIMENTO	RESÍDUO SÓLIDO (massa bruta)
Cianobactérias	X	-	-	-	-	-	-	-
Coliformes totais	X	X	X	-	-	-	-	-
Coliformes termotolerantes	X	X	X	-	-	-	-	-
Coliformes totais e Escherichia coli	X	X	X	-	-	-	-	-
Condutividade	X	X	-	-	-	-	-	-
Fitoplancton	X	-	-	-	-	-	-	-
pH	X	X	X	X	-	-	-	-
Temperatura	X	X	X	X	-	-	-	-
Toxicidade Aguda <i>Vibrio fischeri</i>	X	-	X	X	-	-	-	-
Toxicidade Aguda <i>Daphnia magna</i>	X	-	-	X	-	-	-	-
Toxicidade Aguda peixes	X	-	-	X	-	-	-	-
Toxicidade Crônica algas (Chlorophyceae)	X	-	-	X	-	-	-	-



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, 10 de Agosto de 2020

GERENTE DE LICENCIAMENTO AMBIENTAL

PRESIDENTE DO IAT



ePROTOCOLO



Documento: **CCLZINIAANALISESQUIMICASCNPJ07186807000100.pdf**.

Assinado digitalmente por: **Ivonete Coelho da Silva Chaves** em 13/08/2020 12:37.

Assinado por: **Everton Luiz da Costa Souza** em 13/08/2020 14:57.

Inserido ao protocolo **16.779.310-0** por: **Christine da Fonseca Xavier** em: 10/08/2020 14:24.



Documento assinado nos termos do art. 18 do Decreto Estadual 5389/2016.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:
<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarAssinatura> com o código:
915ad351085e531cb2a249a6c0de45ba.