PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 38
Mov. 14

PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E DO TURISMO

INSTITUTO ÁGUA E TERRA

Protocolo
13616936-0/ 15.417.438-9/ 18.290.508-9

Número do Documento
IATCCL 009R

Validade
14/02/2025

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 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	**Nome/Razão Social**	
04.830.624/0010-88	**BIOAGRI AMBIENTAL LTDA**	
RG/Inscrição Estadual	**Logradouro e Número**	
9047304839	Rua Alferes Angelo Sampaio, 1357	
Bairro	**Município / UF**	**CEP**
Batel	Curitiba/PR	80420-160

2 - RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Nome:	
Gabrielle Bendotti	
Profissão:	**Registro Profissional:**
Bacharel em Biotecnologia	CRQ PR 09202501

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) Água salina/salobra
d) Solo
e) Sedimento
f) Resíduos sólidos

3.2 - O laboratório acima identificado está apto e cadastrado pelo IAP a realizar as seguintes análises/ensaios laboratoriais:

PARÂMETROS	MATRIZ							
	ÁGUA BRUTA (SUPERFICIAL)	ÁGUA BRUTA (SUBTERRÂNEA)	ÁGUA SALINA/SALOBRA	ÁGUA RESIDUAL	LIXIVIADO/ SOLUBILIZADO	SOLO	SEDIMENTO	RESÍDUO SÓLIDO (MASSA BRUTA)
Alcalinidade Bicarbonatos	-	X	-	-	-	-	-	-
Alcalinidade Carbonatos	-	X	-	-	-	-	-	-
Alcalinidade Total	X	X	-	-	-	-	-	-
Coliformes termotolerantes	X	X	X	-	-	-	-	-
Coliformes totais e Eschirichia coli	X	X	X	-	-	-	-	-
Condutividade	X	X	-	X	-	-	-	-
Cor Aparente	-	X	-	-	-	-	-	-
Cor Verdadeira	X	X	-	-	-	-	-	-
Cromo hexavalente	-	-	-	X	-	-	-	-
Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO)	X	X	-	X	-	-	-	-
Demanda Química de Oxigênio (DQO)	X	X	-	X	-	-	-	-
Dureza	X	X	-	-	-	-	-	-

Assinatura Avançada realizada por: **Everton Luiz da Costa Souza** em 14/02/2022 17:29, **Ivonete Coelho da Silva Chaves** em 16/02/2022 17:44. Inserido ao protocolo **18.290.508-9** por: **Christine da Fonseca Xavier** em: 14/02/2022 16:53. 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/validarAssinatura** com o código: **626cbf068fe515c826b9da3ec3be7962**.

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 39
Mov. 14

PARÂMETROS	MATRIZ							
	)ÁGUA BRUTA (SUPERFICIAL	ÁGUA BRUTA (SUBTERRÂNEA)	ÁGUA SALINA/SALOBRA	ÁGUA RESIDUAL	LIXIVIADO/ SOLUBILIZADO	SOLO	SEDIMENTO	RESÍDUO SÓLIDO (MASSA BRUTA)
Enterococcus	-	X	X	-	-	-	-	-
Fósforo	X	-	X	-	-	-	-	-
Fosfatos (PO_4)	-	X	-	-	-	-	-	-
Hidróxidos (OH)	-	X	-	-	-	-	-	-
Monocloroamina	-	X	-	-	-	-	-	-
Nitrato	X	X	X	-	-	-	-	-
Nitrito	X	X	X	-	-	-	-	-
Óleos e graxas	-	-	-	-	-	-	-	-
Óleos vegetais e gordura animal	-	-	-	X	-	-	-	-
Óleos minerais (hidrocarbonetos)	-	-	-	X	-	-	-	-
Oxigênio Consumido	-	X	-	-	-	-	-	-
Oxigênio Dissolvido	X	-	X	-	-	-	-	-
pH	X	X	X	X	-	-	-	-
Pseudomonas aeruginosa	-	X	-	-	-	-	-	-
Sólidos Sedimentáveis	-	-	-	X	-	-	-	-
Sólidos Suspensos Totais	-	X	-	-	-	-	-	-
Sólidos Totais	-	X	-	-	-	-	-	-
Sólidos Totais Dissolvidos	X	X	-	-	-	-	-	-
Surfactantes	X	-	X	X	-	-	-	-
Temperatura	X	X	X	X	-	-	-	-
Turbidez	X	X	-	-	-	-	-	-

4 - CONDICIONATES:

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, 14 de Fevereiro de 2022.

GERENTE DE LICENCIAMENTO AMBIENTAL	PRESIDENTE DO IAT

Assinatura Avançada realizada por: **Everton Luiz da Costa Souza** em 14/02/2022 17:29, **Ivonete Coelho da Silva Chaves** em 16/02/2022 17:44. Inserido ao protocolo **18.290.508-9** por: **Christine da Fonseca Xavier** em: 14/02/2022 16:53. 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/validarAssinatura** com o código: **626cbf068fe515c826b9da3ec3be7962**.

ePROTOCOLO

PROTOCOLO INTEGRADO DO ESTADO
Fls. 39a
Mov. 14

Documento: **CCLBIOAGRICURITIBACNPJ04830624001088.pdf**.

Assinatura Avançada realizada por: **Everton Luiz da Costa Souza** em 14/02/2022 17:29, **Ivonete Coelho da Silva Chaves** em 16/02/2022 17:44.

Inserido ao protocolo **18.290.508-9** por: **Christine da Fonseca Xavier** em: 14/02/2022 16:53.

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/validarAssinatura** com o código: **626cbf068fe515c826b9da3ec3be7962**.