

 GOVERNO DO PARANÁ	 IAP INSTITUTO AMBIENTAL DO PARANÁ	SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS INSTITUTO AMBIENTAL DO PARANÁ		Protocolo 15.388.279-7
				Número do Documento IAPCCL102
				Validade 04/12/2021

CERTIFICADO DE CADASTRAMENTO DE LABORATÓRIO - CCL

O INSTITUTO AMBIENTAL DO PARANÁ - IAP, órgão público de direito público, vinculado a Secretaria de Estado do Meio Ambiente e Recursos Hídricos - SEMA, 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 04683974/0001-78	Nome/Razão Social LABORATÓRIO BIOLÓGICO ANÁLISE QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA EIRELI EPP		
RG/Inscrição Estadual 255960263	Logradouro e Número Rua Vereador Batista pereira. 574		
Bairro Balneário	Município / UF Florianópolis/SC	CEP 88075-525	

2 - RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Nome: Marco Aurélio Ronchi	
Profissão: Químico Industrial	Registro Profissional: CRQ XII 13200466

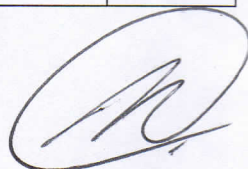
3 - CARACTERÍSTICAS DO CADASTRAMENTO:

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 d) 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 ESUBTERRÂNEA)	ÁGUA SALINA/SALOBRA	ÁGUA RESIDUAL	LIXIVIADO/ SOLUBILIZADO	SOLO	SEDIMENTO	RESÍDUO
Alcalinidade Total	X	-	X	-	-	-	-
Alumínio	X	-	-	-	-	-	-
Bactérias heterotróficas	X	-	-	-	-	-	-
Cloretos	X	-	-	-	-	-	-
Coliformes termotolerantes	X	-	-	-	-	-	-
Coliformes totais e Escherichia coli	X	-	-	-	-	-	-
Condutividade	X	-	X	-	-	-	-
Cor	X	-	-	-	-	-	-
Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO)	X	-	X	-	-	-	-
Demanda Química de Oxigênio (DQO)	-	-	X	-	-	-	-
Enterococcus	X	-	-	-	-	-	-
Fenol	-	-	X	-	-	-	-

José Roberto F. Behrend
 Geógrafo - CREA PR 120474/D
 Diretor de Monitoramento Ambiental e
 Controle da Poluição - DIMAP

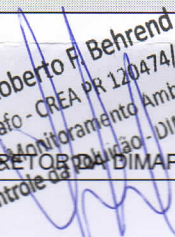


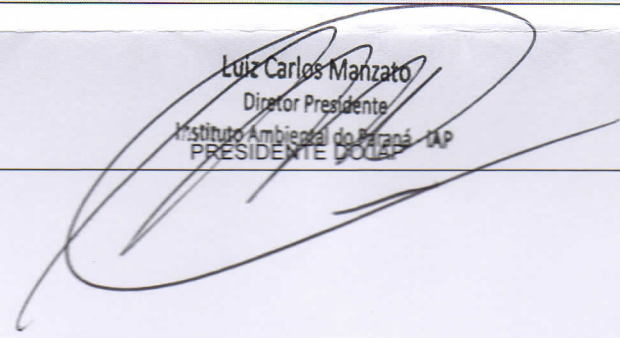
PARÂMETROS	MATRIZ						
	ÁGUA BRUTA (SUPERFICIAL ESUBTERRÂNEA)	ÁGUA SALINA/SALOBRA	ÁGUA RESIDUAL	LIXIVIADO/ SOLUBILIZADO	SOLO	SEDIMENTO	RESÍDUO
Ferro Total	X	-	-	-	-	-	-
Ferro Dissolvido	X	-	X	-	-	-	-
Manganês	X	-	-	-	-	-	-
Nitrato	X	-	-	-	-	-	-
Nitrogênio Amoniacal	X	-	X	-	-	-	-
pH	X	-	X	-	-	-	-
Sulfato	X	-	-	-	-	-	-
Surfactantes	X	-	-	-	-	-	-
Temperatura	X	-	X	-	-	-	-
Turbidez	X	-	-	-	-	-	-

4 - CONDICIONATES:

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

CURITIBA, 04 de Dezembro 2018


 José Roberto F. Behrend
 Geógrafo - CREA PR 120474/D
 Diretor de Monitoramento Ambiental e
 Controle da Qualidade - DIMAP


 Luiz Carlos Manzato
 Diretor Presidente
 Instituto Ambiental do Paraná - IAP
 PRESIDENTE DO IAP