

CERTIDÃO DE RECONHECIMENTO DE LABORATÓRIO Nº 7/2024

O Instituto do Meio Ambiente - IMA, no uso das suas atribuições que lhe são conferidas pelo inciso I do artigo 7º da Lei Estadual Nº 14.675 de 2009 e Dec. 3.754/10, com base no processo de reconhecimento de laboratório nº **LAB/22603/CVI** e parecer técnico nº **1320/2024**, concede a presente certidão de reconhecimento de laboratório referente aos parâmetros especificados no verso.

Empreendedor

CPF/CNPJ: 81.322.141/0001-22		NOME / RAZÃO: LABORATORIO BECKHAUSER E BARROS LTDA EPP	
CEP: 89.030-300	LOGRADOURO: PARA, 50	COMPLEMENTO: Nº 50	
BAIRRO: ITOUJAVA SECA		MUNICÍPIO: BLUMENAU	


Empreendimento

RAZÃO SOCIAL: Laboratório Beckhauser e Barros Ltda. EPP			
CEP: 89.030-300	LOGRADOURO: PARA, 50	COMPLEMENTO:	
BAIRRO: ITOUJAVA SECA		MUNICÍPIO: BLUMENAU	

Condições gerais

- I. Quaisquer alterações nas informações apresentadas no processo de reconhecimento deverão ser precedidas de anuência do IMA.
- II. O IMA, mediante decisão motivada, poderá modificar as condições de validade, suspender ou cancelar a presente certidão, caso ocorra:
- Omissão ou falsa descrição de informações que subsidiaram a expedição da presente licença;
 - A superveniência de graves riscos ambientais e/ou de saúde pública;
 - Violação ou inadequação de quaisquer condições de validade da licença ou normas legais.
- III. Cópia da presente autorização deverá ser exposta em local visível do empreendimento.

Verificação de validade online:

	Verifique a veracidade das informações usando o QRcode ao lado ou acessando o endereço web abaixo:	
	http://consultas.ima.sc.gov.br/licenca/certificadolab	
	FCEI:665912	CÓDIGO CERT. :405

Condições específicas

Condições específicas	
Implementação e manutenção de um Sistema de Gestão da Qualidade fundado na NBR ISO 17025;	
<ul style="list-style-type: none">• Uso de procedimentos normatizados ou validados;• Definição de Incertezas de Medição onde cabível;• Controle de Documentos e Registros;• Manutenção de Responsável Técnico, legalmente habilitado e registrado;	



- Manutenção de Licenças e Certificados dentro do prazo de validade;
- Participação em Programas de Ensaios de Proficiência nas Matrizes e Parâmetros reconhecidos;
- Elaboração e manutenção de cartas controle onde cabível.
- O laboratório é reconhecido, exclusivamente, nos parâmetros, matrizes e pelo prazo de validade abaixo especificado;
- As coletas de amostras devem seguir as normas técnicas normatizadas e atualizadas específicas para amostragem.

PARÂMETROS	VALIDADE	MATRIZ	CREDENCIAMENT
Alcalinidade total (metirolange)	12/04/2026	Água	INMETRO
Alcalinidade total (metirolange)	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Acidez	12/04/2026	Efluentes	Não aplicável
Arsênio (AA)	12/04/2026	Água	INMETRO
Arsênio (AA)	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Aspecto in natura	12/04/2026	Água	INMETRO
Bário (AA)	12/04/2026	Água	INMETRO
Bário (AA)	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Bióxido de carbono (titulado)	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Boro	12/04/2026	Água	INMETRO
Boro	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Cádmio (AA)	12/04/2026	Água	INMETRO
Cádmio (AA)	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Carbamatos	12/04/2026	Efluentes	Não aplicável
Carbamatos	12/04/2026	Efluentes	Não aplicável
Carbamatos	12/04/2026	Água	Não aplicável
Chumbo (AA)	12/04/2026	Água	INMETRO
Chumbo (AA)	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Chumbo (AA)	12/04/2026	Água	INMETRO
Clorados e fosforados (animais)	12/04/2026	Água	Não aplicável
Clorados e fosforados (animais)	12/04/2026	Efluentes	Não aplicável
Clorofila	12/04/2026	Água	INMETRO
Cobalto	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Cobalto	12/04/2026	Água	INMETRO
Cobre	12/04/2026	Água	INMETRO
Cobre	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Cianetos	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Cloretos	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Cloretos	12/04/2026	Água	INMETRO
Cloro residual	12/04/2026	Efluentes	INMETRO

PARÂMETROS	VALIDADE	MATRIZ	CREDENCIAMENT
Cloro residual	12/04/2026	Água	INMETRO
Condutividade	12/04/2026	Água	INMETRO
Cor aparente	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Cor aparente	12/04/2026	Água	INMETRO
Cor real	12/04/2026	Água	INMETRO
Cor real	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Cromo hexavalente	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Cromo total	12/04/2026	Água	INMETRO
Cromo total	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Cromo Trivalente	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
DBO5	12/04/2026	Água	INMETRO
DBO5	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
DQO	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
DQO	12/04/2026	Água	INMETRO
Dureza Total	12/04/2026	Água	INMETRO
Determinação de Coliformes totais e fecais	12/04/2026	Efluentes	Não aplicável
Determinação de Coliformes totais e fecais	12/04/2026	Água	Não aplicável
Fenóis	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Fenóis	12/04/2026	Água	INMETRO
Ferro (AA)	12/04/2026	Água	INMETRO
Ferro Total	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Fluoreto	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Fluoreto	12/04/2026	Água	INMETRO
Fosfatos totais	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Fósforo Total	12/04/2026	Água	INMETRO
Fósforo Total	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Manganês (AA)	12/04/2026	Água	INMETRO
Manganês (AA)	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Mercúrio (AA)	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Mercúrio (AA)	12/04/2026	Água	INMETRO
Níquel (AA)	12/04/2026	Água	INMETRO
Níquel (AA)	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Nitratos	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Nitratos	12/04/2026	Água	INMETRO
Nitritos	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Nitritos	12/04/2026	Água	INMETRO
Nitrogênio amoniacal	12/04/2026	Água	INMETRO

PARÂMETROS	VALIDADE	MATRIZ	CREDENCIAMENT
Nitrogênio amoniacal	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Nitrogênio kjedahl	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Nitrogênio Orgânico	12/04/2026	Efluentes	Não aplicável
Nitrogênio Orgânico	12/04/2026	Água	Não aplicável
Óleos e graxas	12/04/2026	Água	INMETRO
Óleos e graxas	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Oxigênio consumido em meio ácido	12/04/2026	Efluentes	Não aplicável
Oxigênio dissolvido	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Oxigênio dissolvido	12/04/2026	Água	INMETRO
Organoclorados	12/04/2026	Efluentes	Não aplicável
PH	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
PH	12/04/2026	Água	INMETRO
Prata (AA)	12/04/2026	Água	INMETRO
Prata (AA)	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Selênio (AA)	12/04/2026	Água	INMETRO
Selênio (AA)	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Sílica	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Sódio	12/04/2026	Água	INMETRO
Sódio	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Sólidos totais a 105°C	12/04/2026	Água	INMETRO
Sólidos totais a 105°C	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Sólidos totais fixos a 550°C	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Sólidos totais fixos a 550°C	12/04/2026	Água	INMETRO
Sólidos totais voláteis	12/04/2026	Água	INMETRO
Sólido total a 105°C	12/04/2026	Água	INMETRO
Sólido total a 105°C	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Sólidos suspensão fixos	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Sólidos suspensão fixos	12/04/2026	Água	INMETRO
Sólidos totais dissolvidos a 105°C	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Sólidos totais dissolvidos a 105°C	12/04/2026	Água	INMETRO
Sólidos suspensão total	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Sólidos suspensão total	12/04/2026	Água	INMETRO
Sólidos dissolvidos fixos 550°C	12/04/2026	Água	INMETRO
Sólidos dissolvidos fixos 550°C	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Sólidos suspensão voláteis	12/04/2026	Água	INMETRO
Sólidos suspensão voláteis	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Sólidos dissolvidos voláteis	12/04/2026	Água	INMETRO

PARÂMETROS	VALIDADE	MATRIZ	CREDENCIAMENT
Sólidos dissolvidos voláteis	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Sólidos sedimentáveis	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Sólidos sedimentáveis	12/04/2026	Água	INMETRO
Sólidos flutuantes ou flotáveis	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Sólidos flutuantes ou flotáveis	12/04/2026	Água	INMETRO
Sulfato	12/04/2026	Água	INMETRO
Sulfato	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Surfactantes	12/04/2026	Água	INMETRO
Surfactantes	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Temperatura da água	12/04/2026	Água	INMETRO
Temperatura da água	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Temperatura do ar	12/04/2026	Água	INMETRO
Temperatura do ar	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Toxicidade aguda para bactéria Luminescente vibrio fischeri	12/04/2026	Água	INMETRO
Toxicidade aguda para bactéria Luminescente vibrio fischeri	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Toxicidade aguda para microcrustáceo Daphnia magna	12/04/2026	Água	INMETRO
Toxicidade aguda para microcrustáceo Daphnia magna	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Transparência	12/04/2026	Água	INMETRO
Turbidez	12/04/2026	Água	INMETRO
Turbidez	12/04/2026	Efluentes	INMETRO
Zinco (AA)	12/04/2026	Água	INMETRO
Zinco (AA)	12/04/2026	Efluentes	INMETRO