



CERTIDÃO DE RECONHECIMENTO DE LABORATÓRIO Nº 19/2022

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/22636/CRN** e parecer técnico nº **5311/2022**, concede a presente certidão de reconhecimento de laboratório referente aos parâmetros especificados no verso.

Empreendedor

CPF/CNPJ: 19.782.451/0001-56		NOME / RAZÃO: JESSICA TERESA DE OLIVEIRA ME	
CEP: 89.226-538	LOGRADOURO: JOSE MATTEI, 143		COMPLEMENTO: Nº 143
BAIRRO: JARDIM PARAISO		MUNICÍPIO: JOINVILLE	

Empreendimento

RAZÃO SOCIAL: INOVA LABORATÓRIOS E ENGENHARIA			
CEP: 89.226-538	LOGRADOURO: JOSE MATTEI, 143		COMPLEMENTO:
BAIRRO: JARDIM PARAISO		MUNICÍPIO: JOINVILLE	

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:614197

CÓDIGO CERT. :351

Condições específicas

Condições específicas

1. **Implementação e manutenção de um Sistema de Gestão da Qualidade fundado na NBR ISO 17025;**
2. **Uso de procedimentos normatizados ou validados;**
3. **Definição de Incertezas de Medição onde cabível;**
4. **Controle de Documentos e Registros;**

5. **Manutenção de Responsável Técnico, legalmente habilitado e registrado;**
6. **Manutenção de Licenças e Certificados dentro do prazo de validade;**
7. **Participação em Programas de Ensaio de Proficiência nas Matrizes e Parâmetros reconhecidos;**
8. **Elaboração e manutenção de cartas controle onde cabível;**
9. **O laboratório INOVA LABORATÓRIOS E ENGENHARIA é reconhecido, exclusivamente, nos parâmetros, matrizes e pelo prazo de validade abaixo especificado;**
10. **As coletas de amostras devem seguir as normas técnicas normatizadas e atualizadas, específicas para amostragem.**

PARÂMETROS	VALIDADE	MATRIZ	CREDENCIAMENT
Alcalinidade total (metirolange)	29/07/2024	Água	Não aplicável
Alcalinidade fenolftaleína	29/07/2024	Água	Não aplicável
Arsênio (AA)	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Arsênio (AA)	29/07/2024	Água	Não aplicável
Alcalinidade de Bicarbonatos	29/07/2024	Água	Não aplicável
Aspecto in natura	29/07/2024	Água	Não aplicável
Alcalinidade de carbonatos	29/07/2024	Água	Não aplicável
Bário (AA)	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Bário (AA)	29/07/2024	Água	Não aplicável
Boro	29/07/2024	Água	Não aplicável
Boro	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Cádmio (AA)	29/07/2024	Água	Não aplicável
Cádmio (AA)	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Cálcio (AA)	29/07/2024	Água	Não aplicável
Chumbo (AA)	29/07/2024	Água	Não aplicável
Chumbo (AA)	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Cobalto	29/07/2024	Água	Não aplicável
Cobre	29/07/2024	Água	Não aplicável
Cobre	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Cianetos	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Cloretos	29/07/2024	Água	Não aplicável
Cloro residual	29/07/2024	Água	Não aplicável
Cloro residual	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Condutividade	29/07/2024	Efluentes	INMETRO
Condutividade	29/07/2024	Água	INMETRO
Cor aparente	29/07/2024	Água	Não aplicável
Cor aparente	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Cor real	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Cromo hexavalente	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável

PARÂMETROS	VALIDADE	MATRIZ	CREDENCIAMENT
Cromo total	29/07/2024	Água	Não aplicável
Cromo total	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Cromo Trivalente	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
DBO5	29/07/2024	Água	INMETRO
DBO5	29/07/2024	Efluentes	INMETRO
DQO	29/07/2024	Água	INMETRO
DQO	29/07/2024	Efluentes	INMETRO
Determinação de NMP, coliforme total e fecal, caldo lactoso duplo, verde brilhante E,C, médium	29/07/2024	Água	Não aplicável
Determinação de NMP, coliforme total e fecal, caldo lactoso duplo, verde brilhante E,C, médium	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Dureza Total	29/07/2024	Água	Não aplicável
Fenóis	29/07/2024	Água	INMETRO
Fenóis	29/07/2024	Efluentes	INMETRO
Ferro Total	29/07/2024	Água	Não aplicável
Ferro Total	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Fluoreto	29/07/2024	Água	Não aplicável
Fósforo Total	29/07/2024	Água	INMETRO
Fósforo Total	29/07/2024	Efluentes	INMETRO
Manganês (AA)	29/07/2024	Água	Não aplicável
Manganês (AA)	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Magnésio (AA)	29/07/2024	Água	Não aplicável
Mercúrio (AA)	29/07/2024	Água	Não aplicável
Mercúrio (AA)	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Níquel (AA)	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Níquel (AA)	29/07/2024	Água	Não aplicável
Nitratos	29/07/2024	Água	Não aplicável
Nitratos	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Nitritos	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Nitritos	29/07/2024	Água	Não aplicável
Nitrogênio amoniacal	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Nitrogênio amoniacal	29/07/2024	Água	Não aplicável
Nitrogênio kjedahl	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Nitrogênio Orgânico	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Óleos e graxas	29/07/2024	Efluentes	INMETRO
Óleos e graxas	29/07/2024	Água	INMETRO
Oxigênio dissolvido	29/07/2024	Efluentes	INMETRO
Oxigênio dissolvido	29/07/2024	Água	INMETRO

PARÂMETROS	VALIDADE	MATRIZ	CREDENCIAMENT
Organoclorados	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Organoclorados	29/07/2024	Água	Não aplicável
Organo fosforados	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Organo fosforados	29/07/2024	Água	Não aplicável
PH	29/07/2024	Efluentes	INMETRO
PH	29/07/2024	Água	INMETRO
Potássio (AA)	29/07/2024	Água	Não aplicável
Prata (AA)	29/07/2024	Água	Não aplicável
Prata (AA)	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Selênio (AA)	29/07/2024	Água	Não aplicável
Selênio (AA)	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Sílica	29/07/2024	Água	Não aplicável
Sódio	29/07/2024	Água	Não aplicável
Sólidos totais voláteis	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Sólido total a 105°C	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Sólido total a 105°C	29/07/2024	Água	Não aplicável
Sólidos totais dissolvidos a 105°C	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Sólidos totais dissolvidos a 105°C	29/07/2024	Água	Não aplicável
Sólidos suspensão total	29/07/2024	Água	Não aplicável
Sólidos suspensão total	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Sólidos suspensão voláteis	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Sólidos sedimentáveis	29/07/2024	Efluentes	INMETRO
Sólidos sedimentáveis	29/07/2024	Água	INMETRO
Sólidos flutuantes ou flotáveis	29/07/2024	Água	Não aplicável
Sulfato	29/07/2024	Água	Não aplicável
Surfactantes	29/07/2024	Efluentes	INMETRO
Surfactantes	29/07/2024	Água	INMETRO
Temperatura da água	29/07/2024	Efluentes	INMETRO
Temperatura do ar	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Turbidez	29/07/2024	Efluentes	INMETRO
Turbidez	29/07/2024	Água	INMETRO
Zinco (AA)	29/07/2024	Efluentes	Não aplicável
Zinco (AA)	29/07/2024	Água	Não aplicável