

# Certificado de Análise



**Produto:** Agar Mueller Hinton

**Código:** 4053.0010

**Lote:** MH 90101

**Placas** 90x15 com 20 ml.

**Fabricação:** 28 / 10 / 2019

**Vencimento:** 28 / 01 / 2020

**Laudo:** 191223

## ENSAIO

## REQUISITO

## RESULTADO

### Aspecto

|               |                          |          |
|---------------|--------------------------|----------|
| Cor           | Marrom Amarelado         | Conforme |
| Transparência | Translúcido opalescente. | Conforme |
| Textura       | Gelatinoso.              | Conforme |
| Homogeneidade | Homogêneo.               | Conforme |

### Esterilidade

|                        |                          |          |
|------------------------|--------------------------|----------|
| 5 dias a 32,5 ± 2,5 °C | Ausência de crescimento. | Conforme |
|------------------------|--------------------------|----------|

|           |             |      |
|-----------|-------------|------|
| <b>pH</b> | 7,40 ± 0,20 | 7,38 |
|-----------|-------------|------|

### Viabilidade

### Antibiótico

### Especificação

### Resultado

|   |                   |            |       |
|---|-------------------|------------|-------|
| <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923 | Ampicilina 10ug   | 27 - 35mm  | 35 mm |
| <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923 | Tetraciclina 30ug | 19 – 28 mm | 22 mm |
| <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923 | Gentamicina 10ug  | 19 – 27 mm | 19 mm |
| <i>Escherichia coli</i> ATCC 25922      | Ampicilina 10ug   | 16 – 22 mm | 17 mm |
| <i>Escherichia coli</i> ATCC 25922      | Tetraciclina 30ug | 18 – 25 mm | 20 mm |
| <i>Escherichia coli</i> ATCC 25922      | Gentamicina 10ug  | 19 – 26 mm | 21 mm |

**Inóculo:** Sensibilidade do Micro-organismo frente ao Antibiótico – Formação de Halo de Inibição.

**Armazenamento:** Armazenar entre 2 e 25 °C sob proteção de luz direta.

**Wellington da Matta**

**Responsável Técnico – CRF\_SP 60.553**

**Produto liberado para uso em: 04 / 11 / 2019**

Rua Pedro Stancato, nº 690, Campos dos Amarais, CEP:13.082-050, Campinas SP  
Fone/Fax: 19 3246-1697, E-mail: atendimento@biocendobrasil.com.br, Home: www.biocendobrasil.com.br