

# Certificado de Análise

**BIO**CEN DO BRASIL



**Produto: Agar Cetrimida.**

**Código: 4038.0100**

**Lote: PSA 90403**

**Placas cassete com 15 ml.**

**Fabricação: 18 / 04 / 2019**

**Vencimento: 18 / 08 / 2019**

**Laudo: 190401**

| ENSAIO                     | REQUISITO   | RESULTADO       |
|----------------------------|---|-----------------|
| <b>Aspecto</b>             |   |                 |
| Cor                        | Amarelo claro.                                      | <b>Conforme</b> |
| Transparência              | Opalescente podendo apresentar ligeiro precipitado. | <b>Conforme</b> |
| Textura                    | Gelatinoso.   | <b>Conforme</b> |
| Homogeneidade              | Homogêneo.  | <b>Conforme</b> |
| <b>Esterilidade</b>        |   |                 |
| 3 dias a $32,5 \pm 2,5$ °C | Ausência de crescimento.                            | <b>Conforme</b> |
| pH                         | $7,20 \pm 0,20$                                     | <b>7,23</b>     |

| Viabilidade   | Especificação | Média do Lote | Média Referência                 | Recuperação    |
|---|---------------|---------------|----------------------------------|----------------|
| <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027<br>Colônias verdes amareladas a verdes. | $\geq 50\%$   | <b>23 UFC</b> | <b>24 UFC</b>                    | <b>94 %</b>    |
| <i>Escherichia coli</i> ATCC 8739   | Inibido       | <b>00 UFC</b> | <b><math>\geq 100</math> UFC</b> | <b>Inibido</b> |

**Inóculo:**  $\leq 100$  UFC (unidade formadora de colônia) para promoção de crescimento e  $\geq 100$  UFC para ensaio de inibição.

**Referência:** Agar Triptona de Soja.

**Armazenamento:** Armazenar entre 2 e 18 °C sob proteção de luz direta.

**Wellington da Matta**  
**Responsável Técnico – CRF\_SP 60.553**

**Produto liberado para uso em: 22 / 04 / 2019**

Rua Pedro Stancato, n° 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