

|                         |  |                      |                       |
|-------------------------|--|----------------------|-----------------------|
| <b>Código:</b> CAMB026  | <b>Título:</b> Certificado de Análise de Produto Acabado – Agar Sangue |                      |                       |
| <b>Pág:</b> 1/1         |  |                      |                       |
| <b>Revisão:</b> 04      | <b>Emitido por:</b>  | <b>Revisado por:</b> | <b>Conferido por:</b> |
| <b>Data:</b> 04/01/2021 | Renata   | Antônio              | Renata Alves          |

**Controle de Qualidade**
**Certificado de análise – Agar Sangue**

Finalidade: Meio que oferece ótimas condições de crescimento a maioria de microrganismos, a conservação dos eritrócitos íntegros favorece a formação de halo de hemólises nítidos, úteis para diferenciação de *Streptococcus spp.* e *Staphylococcus spp.*

|                                |                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| Data de fabricação: 07/12/2022 | Lote: 22122127                        |
| Data de validade: 07/04/2023   | Apresentação: Placa de Petri 90x15 mm |
| Quantidade amostrada: 10       | Data da amostragem: 07/12/2022        |
| Número MS: 80002670074         | Armazenagem: 2° a 8°C                 |

**Análise Físico química**

| Teste realizado | Especificações | Resultado |
|-----------------|----------------|-----------|
| Inspeção visual | Vermelho       | Vermelho  |
| pH a 25°C       | 7,3 ± 0,2      | 7,31      |

**Análise de Desempenho**

| Cepas                                       | Cepas   | Resultado   |
|---|---|---|
| <i>Streptococcus pyogenes</i><br>ATCC 19615 | Beta hemólise: Presença de halo transparente ao redor das colônias (Lise total) | Beta hemólise: Presença de halo transparente ao redor das colônias (Lise total) |
| <i>Streptococcus pneumoniae</i><br>ATCC6305 | Alfa hemólise: Presença de halo esverdeado ao redor das colônias (Lise parcial) | Alfa hemólise: Presença de halo esverdeado ao redor das colônias (Lise parcial) |
| <i>Enterococcus faecalis</i><br>ATCC 29212  | Gama hemólise: Ausência de halo ao redor das colônias.                          | Gama hemólise: Ausência de halo ao redor das colônias.                          |

**Análise da esterilidade**

| Ensaio       | Especificação   | Resultado  |
|--------------|---|--|
| Esterilidade | Não deve haver crescimento após 48h de incubação em estufa microbiológica | Não houve crescimento após 48h de incubação em estufa microbiológica |

**Bibliografia**

Descrição dos meios de cultura empregados nos exames microbiológicos- ANVISA módulo IV- pág.14

**Parecer**

***A amostra analisada atende às especificações descritas***

Data: 09/12/2022.

Analista



Joelma Oliveira

Analista



Ramon Lopes

Coordenador Técnico



Antônio Galli