| RENYLAB DIAGNÓSTICOS IN VITRO | **CERTIFICADO DE ANÁLISE** | | |
|---|---|---|---|
| **Código:** CAPA011 | **Título:** Certificado de Análise de Produto Acabado – Reativo de Benedict. | | |
| **Pág:** 1/1 | | | |
| **Revisão:** 05 | **Emitido por:** | **Revisado por:** | **Conferido por**: |
| **Data: 11/2024** | Renata | Ramon | Antônio |

**Controle de Qualidade**

Certificado de análise Reativo de Benedict

| | |
|---|---|
| Data de Fabricação: 04/06/2025 | Lote: 25060730 |
| Data de validade: 04/06/2028 | Embalagem: Frasco pet cristal 500mL |
| Número MS: 80002670060 | Data da amostragem: 05/06/2025 |
| Armazenamento: Temperatura ambiente | |

| **Análise Físico-Química** | | |
|---|---|---|
| **Ensaio** | **Especificação** | **Resultado** |
| Descrição | Líquido azul inodoro | Líquido azul inodoro |
| pH a 25°C | 1,112 a 1,360 g/cm$^3$ | 1,262 g/cm$^3$ |
| Densidade | 10,00 a 11,00 | 10,32 |

| **Análise Funcional** | | |
|---|---|---|
| **Concentração padrão** | **Especificação** | **Resultado** |
| 0,1 g/100 mL | A solução deve ficar verde em 30s. | A solução deve ficou verde em 30s. |
| 0,5 g/100 mL | A solução deve ficar amarelo-esverdeada em 30 s. | A solução deve ficou amarelo-esverdeada em 30 s. |
| 1 g/100 mL | A solução deve ficar laranja em 30 s. | A solução deve ficou laranja em 30 s. |
| 2 g/100 mL | A solução deve ficar vermelho-tijolo em 30 s. | A solução deve ficou vermelho-tijolo em 30 s. |

| **Bibliografia** |
|---|
| Métodos de Laboratório Aplicados à Clínica, Lynch: Técnicas de Laboratório. |

| **Parecer** |
|---|
| ***A amostra analisada atende às especificações descritas.*** |

Data: 06/06/2025

| **Analista** | **Analista** | **Coordenador Técnico** |
|---|---|---|
|  |  |  |
| **Joelma Oliveira** | **Ramon Lopes** | **Antônio Galli** |