

**NÚMERO: 155497**

**Solução:** Azul de Metileno 1% (M/V)  
**Código Produto:** SQ31430  
**Data de Expedição:** 02/2025  
**Densidade (20 °C):** 1,0032 g/mL  
**Fabricante:** Quimlab Produtos de Química Fina Ltda.

**Número de Lote:** F25A0682B  
**Validade:** 12 meses  
**Matriz:** Água

**1 – Informações**

Esta solução foi preparada pela dissolução do azul de metileno (C<sub>16</sub>H<sub>18</sub>N<sub>3</sub>SCl) P.A. em água destilada. É destinada principalmente como solução indicadora ou corante em análises químicas e pesquisa.

**2 – Rastreabilidade**

As vidrarias e balanças utilizadas para a preparação desta solução foram calibradas por laboratórios da Rede Brasileira de Calibração (RBC).

**3 – Utilização**

Armazenar em temperatura ambiente (15°C a 30°C).  
Manter a solução na embalagem original e em local fresco e ventilado.  
Não retornar para o frasco restos de solução transferida para outro recipiente.

**4 – Características da solução**

Solução: límpida e de coloração azul.  
Densidade a 25°C: 1,000 g/mL +/- 0,005 g/mL.

**5 – Aprovação**

Data de aprovação: 02/2025

Elaborado por: Samara Minussi Rodrigues – Técnica Assistente – CRQ 044102063 – 4ª Região

*Samara Minussi Rodrigues*

Aprovado por: Msc. Nilton Pereira Alves Granado – Responsável Técnico – CRQ 04428809 – 4ª Região

*Nilton P. A. Granado*