

**NÚMERO: 156287**

**Solução:** Ácido Oxálico 10% (M/V)  
**Código Produto:** SQ30770  
**Data de Expedição:** 02/2025  
**Densidade (20 °C):** 1,0322 g/mL  
**Fabricante:** Quimlab Produtos de Química Fina Ltda.

**Número de Lote:** F25B0374B  
**Validade:** 12 meses  
**Matriz:** Água

## 1 – Informações

Esta solução foi preparada pela dissolução do ácido oxálico ou ácido etanodióico ( $H_2C_2O_4 \cdot 2H_2O$ ) de pureza PA/ACS em água destilada. E destinada somente para uso de laboratório em pesquisa e análises químicas. Esta solução contém 10% (M/V) ou 100 g/L de ácido oxálico dihidratado.

## 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.  
Usar óculos de segurança para manusear esta solução.  
Nunca retornar para o frasco original restos de soluções já fracionadas.

## 4 – Características da solução

Solução: límpida e sem cor  
Densidade a 20°C: 1,033 g/mL +/- 0,010 g/mL

Este certificado restringe-se apenas ao número de lote fornecido.

## 5 – Aprovação

Data de aprovação: 02/2025

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



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

