

# CESTO TELA PARA ENSAIO DE ADESIVIDADE



**PETRODIDÁTICA**  
TUDO PARA EQUIPAR SEU LABORATÓRIO

# Índice

Sinais de alerta	3
Introdução	4
Teoria da operação	4
Especificações gerais	5
Retirada da embalagem	6
Conteúdo da caixa	6
Operação	7
Garantia	8

# Sinais de alerta



## **Alerta**

Os alertas informam sobre a possibilidade de ferimento pessoal.



## **Precaução**

As precauções informam sobre a possibilidade da dano ao equipamento.



## **Nota**

As notas informam sobre fatos e condições pertinentes.



## **Superfície quente**

As superfícies quentes informam sobre a possibilidade de ferimento pessoal caso você entre em contato com uma superfície durante o uso ou por um certo período após o uso.

Este manual contém importantes informações operacionais e de segurança. Você deve ler atentamente e compreender o conteúdo deste manual antes de utilizar este equipamento.

Seu equipamento foi projetado com orientação para a funcionalidade, confiabilidade e segurança. É de sua responsabilidade instalar o produto em conformidade com os códigos elétricos locais. Para obter uma operação segura, preste atenção aos sinais de alerta fornecidos ao longo deste manual.

## **Introdução**

O Cesto para Ensaio de Adesividade é um equipamento desenvolvido para fins laboratoriais, oferecendo uma estrutura cilíndrica construída em aço carbono com acabamento zincado. Seu design robusto inclui uma alça para fácil manuseio e dimensões otimizadas para realização de ensaios de aderência com precisão e confiabilidade.

## **Finalidade de uso**

Este equipamento tem como objetivo conter amostras durante o ensaio de adesividade, permitindo avaliar a aderência de materiais (como concreto ou outros compostos) em condições controladas. Seu formato cilíndrico e construção em material resistente garantem estabilidade da amostra e precisão nos resultados obtidos

## **Uso geral**

Não utilize este produto para nenhuma finalidade que não corresponda à finalidade de uso deste produto.

## **Importância da operação**

A utilização correta do cesto é essencial para assegurar ensaios de adesividade confiáveis e reprodutíveis. Por proporcionar amostras estáveis e isoladas durante todo o processo, contribui diretamente para a qualidade dos resultados, garantindo segurança na análise e conformidade com protocolos técnicos.

## **Especificações gerais:**

### **Dimensões:**

Diâmetro: 75 mm

Altura: 130 mm (sem considerar a alça)

## **Caraterísticas técnicas:**

### **Material:**

Aço carbono com acabamento zincado

## Retirada da embalagem



### Nota

Verifique se não há componentes embalados soltos dentro da caixa.

## Retirada da embalagem

- Verifique visualmente se há algum dano físico na caixa de transporte. Remova o equipamento da caixa de transporte. Inspeção as superfícies do equipamento adjacentes á qualquer área danificada da caixa de transporte. Preserve o material da embalagem danificada. Arquive a reclamação com a empresa transportadora, caso ocorra algum dano.
- Preserve o material da embalagem original caso haja previsão ou necessidade de transporte.
- Prepare uma área de trabalho e espaço na bancada adequados para o carregamento e descarregamento.

## Conteúdo da caixa:

1 cesto para ensaio de adesividade

# Instalação

## Seleção do local de operação

- Utilize uma bancada estável, plana e limpa para realização do ensaio.
- Garanta boa iluminação e espaço para movimentação ao redor do aparelho.
- Tenha à disposição materiais de limpeza próximos para higienização imediata após o uso.



## Precauções

- Assegure que o cesto esteja limpo e livre de contaminantes antes do uso.
- Manuseie com cuidado para evitar deformações na estrutura ou na tela interna.
- Evite impactos bruscos ou quedas que prejudiquem sua forma ou revestimento.
- Armazene em local seco e protegido para preservar o acabamento zincado e evitar corrosão.

## Operação

- Posicione o cesto em local firme e nivelado.
- Insira a amostra a ser analisada no interior do cesto.
- Realize o ensaio conforme protocolo específico, garantindo que o material permaneça estável.
- Após o término, retire a amostra com cuidado.
- Limpe o cesto imediatamente, removendo resíduos que possam comprometer usos futuros.

## Garantia

Garantia de um ano: PETRODIDÁTICA, assegura ao proprietário-consumidor deste equipamento , garantia contra qualquer defeito material ou de fabricação, que se apresentar durante o período de um ano, contados a partir da data de sua aquisição pelo comprador-consumidor , aquisição esta , feita em qualquer distribuidor da PETRODIDÁTICA.

Nesse período , as peças que apresentarem defeito serão reparados ou substituídos gratuitamente ,como gratuitos serão os serviços requeridos para a sua realização, a fim de pô-lo em condições de funcionamento.

PETRODIDÁTICA, declara nula e sem efeito , se este equipamento sofrer dano resultante de acidente , de uso indevido, ou por ter sido ligado a rede elétrica de tensão diferente da indicada no equipamento , ou sujeita a flutuações excessivas (quando elétrico ou eletrônico),cuja ainda no caso de apresentar sinais de haver sido violado, ajustado ou consertado por pessoa não autorizada pela PETRODIDÁTICA.

PETRODIDÁTICA, obriga-se prestar os serviços acima referidos , tanto os gratuitos como os remunerados , somente nas localidades onde mantiver oficinas. O comprador-consumidor residente em outra localidade , ficará portanto responsável pelas despesas de viagem (ida e volta) do técnico enviado , bem como por sua estada durante o tempo necessário à execução dos reparos exigidos ou, de outra forma , pelo transporte (ida e volta) do equipamento às nossas oficinas , próprias ou autorizadas , não se responsabilizando PETRODIDÁTICA, pelos riscos de transporte.

### **PARTES NÃO COBERTAS PELA GARANTIA**

**Esta garantia não se aplica a vidros, lâmpadas, partes de borracha, termômetros de vidro, sensores de temperatura cutâneas, filtros, termistores de vidro.**

**IMPORTANTE: esta garantia somente será válida se for apresentado com a respectiva nota fiscal de aquisição.**

**Visite nosso site**  
[www.petrodidatica.com.br](http://www.petrodidatica.com.br)

**Suporte Técnico**  
suporte@petrodidatica.com.br

Rua Santa Rita, 181- Nova Bonsucesso – Guarulhos/SP  
CEP: 07176-480  
TEL: (11)3988-5070