

## RELATÓRIO TÉCNICO 0600/24

**Cliente:** Estação do Conhecimento Comércio de Calçados e Confecções Ltda.

**Endereço:** Estrada Vereador Julio Ferreira Filho, nº 1200, Campina Grande do Sul – PR.

**CNPJ:** 09.255.998/0001-40



**Descrição da amostra:** Uma (01) amostra de ilhós metálico.

**Identificação do cliente:** "COMPONENTE PARA FABRICAÇÃO DE CALÇADO, MARCA: DOCES PASSOS"

**Protocolo:** 73076

**Data de entrada:** 11/01/2024

**Data de realização do ensaio:** 30/01/2024

### ENSAIOS E RESULTADOS:

Ensaio	Resultado
Componentes metálicos – Determinação da resistência à corrosão por água salina  <b>(ABNT NBR 15262:2020)</b>	Tecido: <b>Sem manchamento</b>  Componente: <b>Nenhuma alteração</b>

### Considerações:

A amostragem foi realizada pelo cliente.

O ensaio foi realizado na instalação permanente do laboratório.

A amostra foi condicionada de acordo com a Condição A ( $23 \pm 2^\circ\text{C}$  e  $50 \pm 5\%$  U.R.) da ABNT NBR 10455:2021 por um período mínimo de 24 horas.

Sendo o que tínhamos para o momento, passamos o presente documento.

Integra o presente relatório a folha de assinaturas em anexo.

Novo Hamburgo, 05 de fevereiro de 2024.

## RELATÓRIO TÉCNICO 0600/24



Técnico analista  
Lucas Lopes Gemelli - Técnico Químico  
CRQ 054010755 - 5ª Região  
Assinado em: 05/02/2024



Supervisor  
Marcelo Lauxen - Eng. Ind. Químico  
CRQ 05303215 - 5ª Região  
Assinado em: 05/02/2024

Para verificar a autenticidade deste documento, faça download do aplicativo de leitor de código "QR code". Abra o aplicativo e direcione a câmera na figura ao lado ou verifique através do endereço:

**ASSINATURA DIGITAL:** Este documento contém Assinatura Digital com Certificação Digital, instituída pela Medida Provisória N° 2200-2 de 28/08/2001. Ao visualizar o arquivo, procure pelo ícone a seguir na



barra de ferramentas do pdf.  
[dev.ibtec.org.br/areacliente/laudo/4941730764938005022024\\_ibtec\\_-Assinado.pdf](http://dev.ibtec.org.br/areacliente/laudo/4941730764938005022024_ibtec_-Assinado.pdf)



**Nota - Os resultados deste documento se restringem apenas as amostras ensaiadas, não podendo ser reproduzidos sem autorização do laboratório. Somente serão autorizadas reproduções na íntegra deste documento.**

Telefone 51 3553.1000  
[www.ibtec.org.br](http://www.ibtec.org.br)  
[laudos@ibtec.org.br](mailto:laudos@ibtec.org.br)  
CNPJ 87.190.161/0001-73

Rua Araxá, 750  
Bairro Ideal  
93334-000  
Novo Hamburgo  
Rio Grande do Sul, Brasil