

Informações fornecidas pelo solicitante

Cliente: **EUROSUL FORNECEDORA DE NAVIOS LTDA**
R JAGUARIAIVA - PINHAIS, PR, 83327076, BR

Ordem Comercial: **50019054**

Material: **REDE INÓX PROTEÇÃO DE QUEDA EURO**

Documentos: **PPT: 417621 – NF: 58077**

Data do Recebimento: **22/03/2022**

Data da conclusão: **08/06/2022**

Identificação SGS: **PI2200146**

Amostra: **REDE INÓX PROTEÇÃO DE QUEDA EURO- SAFE** **LOTE: 35/22 - 1/1000**

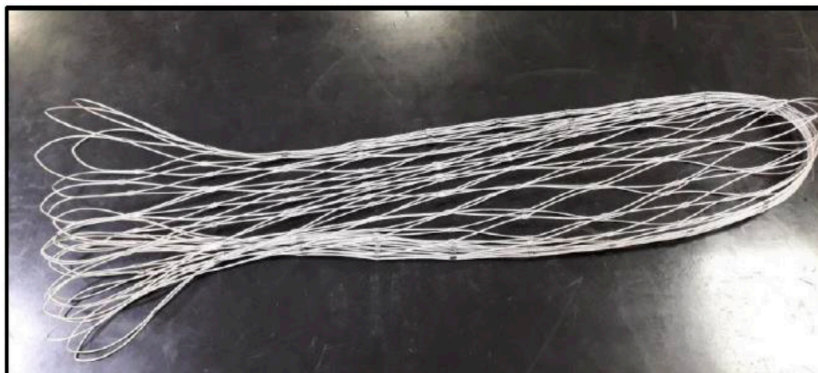
VISUAL

Figura 1 – Imagem do item ensaiado

ENSAIO DE TRAÇÃO

Tipo de Ensaio: **Mecânico**

RESULTADOS

Na Figura 2 pode ser observado o corpo de prova durante e após o ensaio de Tração.

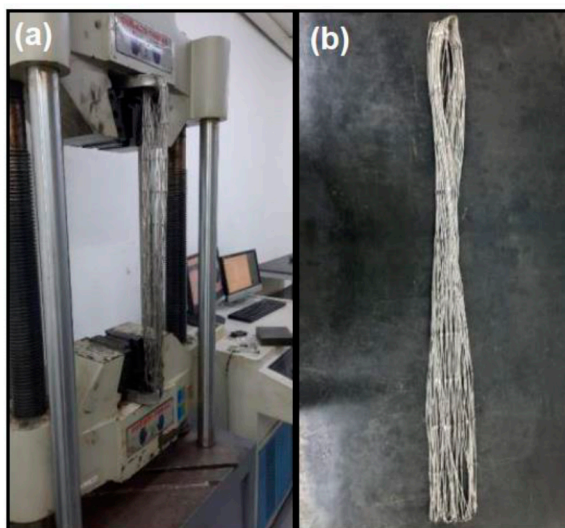


Figura 2 – Amostra (a) durante e (b) após o ensaio de Tração.

Tabela 1 – Resultados do ensaio de tração.

Amostra	Carga máxima de ruptura	
	Kgf	kN
1	2.388,17	23,42

Norma de referência: ASTM D638-14 *Standard Test Method for Tensile Properties of Plastics*

Condições Ambientais de ensaio: 23°C / 54%

Data do recebimento da amostra: 22/03/2022 Data da conclusão do ensaio: 26/04/2022

Assina em nome da
SGS DO BRASIL LTDA.

Emitido em Piracicaba, 08 de junho de 2022.



Eng.º Rodrigo F. Metler
Responsável Técnico
CREA - 5068893570



Gabriel Teixeira
Técnico de Laboratório

Os resultados apresentados no presente relatório têm significação restrita e se aplicam apenas às amostras ensaiadas/analizadas.

As amostragem enviadas para análise são realizadas pelo próprio cliente.

Este documento tem sua marca de autenticidade gravada. Este Relatório de Ensaio/Análise só deve ser reproduzido completo. Reprodução de partes requer aprovação escrita do Laboratório.

As informações contidas no presente relatório (ou certificado) são obtidas a partir dos resultados de procedimentos de inspeção ou teste ou calibrações ou ensaios realizados em conformidade com as instruções do nosso cliente, e/ou a nossa avaliação de tais resultados com base em quaisquer normas técnicas, práticas comerciais ou aduaneiras, ou outras circunstâncias que deveriam, em nossa opinião profissional, serem consideradas. Os resultados acima refletem aquilo que foi encontrado no local e na data da inspeção, teste ou calibração. Este relatório não libera os compradores e vendedores das suas responsabilidades contratuais, nem prejudica o direito de reclamação do comprador contra o fornecedor ou vendedor para compensação de qualquer defeito não detectado durante nossa verificação ou ocorrido depois, seja aparente ou oculto.

Este documento é emitido pela Companhia sob suas condições gerais de serviços acessível em http://www.sgs.com/terms_and_conditions.htm. Chamamos atenção para os itens de limitação de responsabilidade, indenização e jurisdição ali definidos. Qualquer alteração não autorizada, rasura ou falsificação do conteúdo ou aparência deste documento é ilegal e os responsáveis poderão ser processados na extensão total da

lei.

Fim do Relatório
