

Rua XV de Novembro, 64 - Sala 21
Edifício Pedro Francisco Vargas
Centro, Itajaí - Santa Catarina
(47) 3514-7599 | (47) 99748-2223
www.dautin.com | dautin@dautin.com



CERTIFICADO DE PROVA DE AUTENTICIDADE ELETRÔNICA

A DAUTIN BLOCKCHAIN DOCUMENTOS DIGITAIS E SERVIÇOS LTDA, especificada neste ato apenas como **Dautin Blockchain Co.** CERTIFICA para os devidos fins de direito que, o arquivo digital especificado com o tipo documental **Autenticação** e representado pela função hash criptográfica conhecida como SHA-256, de código **8e451f0d2d1fd25c0681fda5770b7d207b731f3fd4fde214e77f220f5d4a5ec** foi autenticado de acordo com as Legislações e normas vigentes¹ através da rede blockchain Binance Smart Chain, sob o identificador único denominado NID **153162** dentro do sistema.

A autenticação eletrônica do documento intitulado "**ASTM A 370-2020 - SIG. IND. EQUIP.**", cujo assunto é descrito como "**ASTM A 370-2020 - SIG. IND. EQUIP.**", faz prova de que em **04/08/2023 11:55:23**, o responsável **Sigmatel Indústria de Equipamentos em Aços Ltda (50.937.669/0001-82)** tinha posse do arquivo com as mesmas características que foram reproduzidas na prova de autenticidade, sendo de Sigmetal Indústria de Equipamentos em Aços Ltda a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a DAUTIN Blockchain Co.

Este CERTIFICADO foi emitido em **04/08/2023 12:10:37** através do sistema de autenticação eletrônica da empresa DAUTIN Blockchain Co. de acordo com o Art. 10, § 2º da MP 2200-2/2001, Art. 107 do Código Civil e Art. 411, em seus §§ 2º e 3º do Código de Processo Civil, estando dessa maneira de acordo para o cumprimento do Decreto 10278/2020.

Para mais informações sobre a operação acesse o site <https://www.dautin.com> e informe o código da transação blockchain **0x39105a09e46989e6b71319ec36ae2e1ed4f56c6174bcb39784b03b5c0d2f9e75**. Também é possível acessar a consulta através da rede blockchain em <https://bscscan.com/>

¹ Legislação Vigente: Medida Provisória nº 2200-2/2001, Código Civil e Código de Processo Civil.



Presidência da República Casa Civil
Subchefia para Assuntos Jurídicos
MEDIDA PROVISÓRIA 2.200-2
DE 24 DE AGOSTO DE 2001.



Empresa Interessada: **SIGMETAL INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS EM AÇOS LTDA**
Rua D. Ida Teixeira, 206 – Distrito Industrial - Guanambi - BA

Contato Almir – sigmetal.licitação@gmail.com;

Pedido de Ensaio: 16.431

Natureza do trabalho: **ENSAIO DE RESISTÊNCIA A TRAÇÃO E ARRANCAMENTO**

Indicações fornecidas pelo interessado sobre o material a ser ensaiado.

MATERIAL.....: Tubo de aço carbono soldado

QUANTIDADE DE AMOSTRAS.....: 01 Amostra

IDENTIFICAÇÃO.....: Metal de aço carbono para produção e montagem de Playgroud e Academia ao Ar Livre

DATA/INSPEÇÃO.....: 20/07/2023 - Entregue no Laboratório.

NORMA DE REFERÊNCIA.....: Conforme Norma Técnica: **ASTM A 370/2020**.

LENCOSISTEMA DE QUALIDADE
DE ACORDO**ISO 9001****RESULTADOS ENCONTRADOS****I. ENSAIO DE RESISTÊNCIA A TRAÇÃO E ARRANCAMENTO.**

Amostra	Limite de Resistência	
	kgf	MPa
01	3445,89	665,9

OUTRAS INFORMAÇÕES

- 1- Ensaios realizados conforme Instrução de trabalho IT-004 - Rev.00
- 2- Ensaios realizados em temperatura ambiente de $(23,0 \pm 1,0) ^\circ\text{C}$ e umidade relativa do ar $(60 \pm 10) \%$.
A incerteza expandida de medição relatada é declarada como a incerteza padrão de medição multiplicada pelo fator de abrangência $k=2,00$, que para uma distribuição normal corresponde a uma probabilidade de abrangência de aproximadamente 95%. A incerteza padrão de medição foi determinada de acordo com a publicação EA-4/02.

Local e Data dos Ensaios: Mairiporã, 20 de Julho a 01 de Agosto de 2023.

Emissão do Relatório: Mairiporã, 01 de Agosto de 2023.



Assinado de forma
digital por LEANDRO
TRINDADE
SILVA:39410590841

Signatário Autorizado

Os resultados apresentados no presente documento têm significação restrita e se aplicam somente ao objeto ensaiado ou calibrado. A sua reprodução, só poderá ser feita integralmente, reproduções parciais só poderão ser feita mediante a prévia autorização do laboratório emitente.

RL_Geral_Rev.00

LENCO CENTRO DE CONTROLE TECNOLÓGICO LTDA.

Unidade 1: Rua Brigadeiro Xavier de Brito, 126 - CEP: 02551-000 - São Paulo - SP - Tel. / Fax: (11) 3857-2053

Unidade 2: Rua Arão Sahm, 1060- CEP-07664-000- Mairiporã / SP - Tel.: (11) 4818- 8832

E-mail: lenco@laboratorioslenco.com.br - Site: www.laboratorioslenco.com.br



v3.0 - DAUTIN Blockchain Documentos Digitais e Serviços Ltda EPP certifica em 04/08/2023 14:20:18 que o documento de hash (SHA-256)
8e451fd02d1fd25c0681fda5770b7d207b731f3fd4fde214e77f220f5d4a5ec foi validado em 04/08/2023 11:55:45 através da transação blockchain
0x39105a09e46989e6b71319ec36ae2e1ed4f56c6174bcb39784b03b5c0d2f9e75 e pode ser verificado em <https://www.dautin.com/FileCheck> (NID: 153162)

