

# Certificado de Qualidade



Produto: **Solda Fácil** Cliente:  
Diâmetro: **3,25mm**  
Código: **BRLFACILC5C2033**  
Lote: **15502142**  
Classificação: **E6013**  
Especificação: **AWS A5.1 / A5.1M e ASME II Part C SFA-5.1 ED 2015**

## Análise Química (%)

Schedule: H

C	Mn	Si	S	P	Ni	Cr	Mo	V
<b>0,12</b>	<b>0,48</b>	<b>0,27</b>	<b>0,01</b>	<b>0,04</b>	<b>0,02</b>	<b>0,02</b>	<b>0,00</b>	<b>0,01</b>

## Ensaios Mecânicos

Schedule: G

### Ensaio de Tração

Condição Temp. (°C) LR (MPa) LE (MPa) AI A4(%) AI A5(%) Z (%)

<b>AW</b>		<b>555</b>	<b>484</b>	<b>30</b>		
-----------	--	------------	------------	-----------	--	--

### Ensaio de Impacto

Condição Temp. (°C) C1 (J) C2 (J) C3 (J) C4 (J) C5 (J) Méd. (J)

<b>AW</b>						
-----------	--	--	--	--	--	--

Rel. nº

Relatório

## Informações adicionais

H. Dif Dureza Ensaio de Filete Radiografia Dobramento nº Ferrita

<b>NR</b>		<b>Aprovado</b>	<b>N/R</b>		
-----------	--	-----------------	------------	--	--

Outros:

**Umidade do Revestimento = NR**

O produto identificado acima foi fabricado, testado e fornecido de acordo com o Programa de Garantia da Qualidade ISO 9001

Lincoln Electric do Brasil

Endereço: Av Papa João Paulo I, 1818 - Cumbica, Guarulhos - SP

Tel.: 55 11 2431-4700 R 321/320 Fax.: 55 11 2432-3164

E-mail: qualidade@lincolnelectric.com.br

Data

**15/01/18**

Emitente:

**Guilherme Oliveira**