

Nº: D21C2166  
Data: 14/09/2021



# Certificado de Qualidade

Arame MIG	Bitola	Lote	Classificação
1100.2005	1,0mm	18010171	AWS A5.18 ER70S-6

## COMPOSIÇÃO QUÍMICA

Elemento	C	Mn	Si	P	S	Cu	Ni	Cr	Mo	V	Dimensão Ext.	Qualidade da Superfície
Especificação do Lote	0,08	1,46	0,85	0,018	0,010	0,22	0,020	0,022	0,001	0,001	Qualificado	Qualificado

## PROPRIEDADES MECÂNICAS

Tensão de Ruptura Mpa	Limite de Escoamento Mpa	Alongamento (%)	Temperatura Impacto (°C)	Resistência Impacto (J)	Raio X
511	511N	28		73	OK

Adelson Gonçalves de Freitas

Qualidade