



Especificação de Produto Nº 047

Página:	1 de 2
Revisão:	3
Emissão:	09/09/2022

Número: 047

Descrição: Barras de Aço Carbono SAE – 8640 (Última revisão)

Composição Química:

Elemento	Composição%
Carbono (C)	0,38 – 0,43
Manganês (Mn)	0,75 – 1,00
Fósforo (P)	0,030 máx
Enxofre (S)	0,040 máx
Silício (Si)	0,15 – 0,35
Níquel (Ni)	0,40 – 0,70
Cromo (Cr)	0,40 – 0,60
Molibdênio (Mo)	0,15 – 0,25
Vanádio (V)	-

Outras Características:

- A aprovação do material será conforme procedimento para inspeção de recebimento
- Deverão ser atendidos todos os requisitos das normas / procedimentos / instruções descritas nesta folha de especificação

Dimensões: Conforme desenho

Documentos Exigíveis:

- Fornecer certificado de análise química, propriedades mecânicas e certificado de origem da matéria prima das barras.

**CÓPIA
CONTROLADA**

Data: 09/09/2022 Revisado por: Robson A. - Engenharia	Data: 09/09/2022 Aprovado por: Eduardo R. - Engenharia	Data: 09/09/2022 Emitido por: Luis Paulo O. - SGQ
--	---	--