

NÚMERO DE MATERIAL 1.0605 · CLASSE 1.0

1.0605

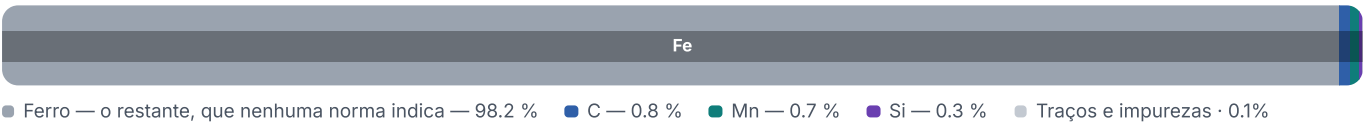
Composição química, valores mecânicos e físicos e 14 designações normativas de 11 regiões.

DENSIDADE 7.85 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 14 em 11 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 6 registrados
--------------------------------	---	---

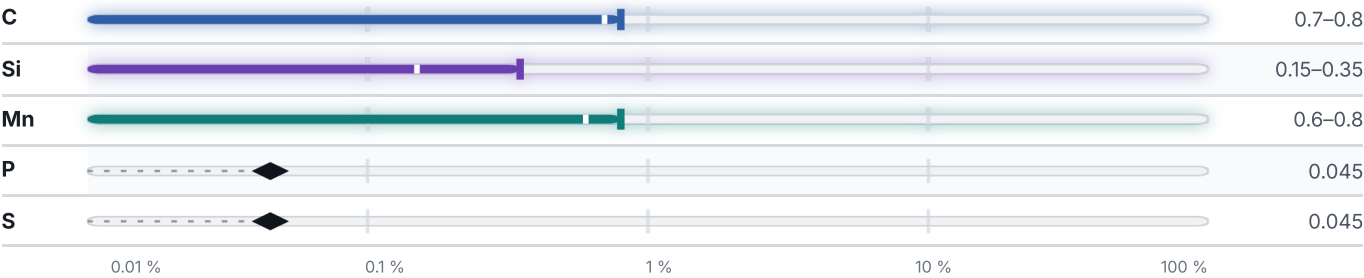
Composição química

Fração mássica em %

O que é esta liga



Escala logarítmica, de 0,01 % a 100 % — cada valor aqui é diretamente comparável, década a década.



A escala é logarítmica, e não a fração bruta do elemento na liga — a única forma honesta de mostrar 0,01% e 100% em uma única imagem, e significa que qualquer valor aqui pode ser comparado com qualquer outro.

Temperaturas de transformação previstas

Não há composição registrada suficiente para prever uma temperatura de transformação desta qualidade — faltando: Ni, Cr, Mo.

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Densidade	7.85	g/cm³

Designações nas diversas normas

14 designações · 5 documentadas como idênticas

Estados Unidos	4	Rússia / CEI	1
G10740 Nome próprio da qualidade	uns	75	gost
G10750 Nome próprio da qualidade	uns		
1074 Nome próprio da qualidade	aisi-sae	Tchéquia	1
1075 Nome próprio da qualidade	aisi-sae	12081	csn
Europa	1	Eslováquia	1
C75 Nome próprio da qualidade	din-en	12081	stn
Reino Unido	1	Polônia	1
CS80	bs	75	pn
França	1	Sérvia	1
XC 75	afnor	Č.1832	srps
Japão	1	Romênia	1
S 75 CM	jis	OLC 75A	stas

Nota sobre o uso. Os dados foram reunidos em consciência a partir de normas de acesso público e de documentação de fabricantes. Não substituem nem um ensaio de materiais nem um documento de inspeção segundo a EN 10204. Solicite o certificado de usina segundo a EN 10204 2.1, 3.1 ou 3.2 junto com a sua consulta. Prevalece sempre a norma em sua edição vigente.

Consulta sobre 1.0605

Proposta, disponibilidade, certificado de usina ou uma questão técnica — diretamente na página do material.

[Iniciar uma consulta](#)

FICHA TÉCNICA ONLINE	BUSCA DE QUALIDADES	Nº DO MATERIAL	EMITIDA
Ver a página do material	Buscar todas as qualidades	1.0605	2 de set. de 2026