

NÚMERO DE MATERIAL 1.4984 · CLASSE 1.4

1.4984

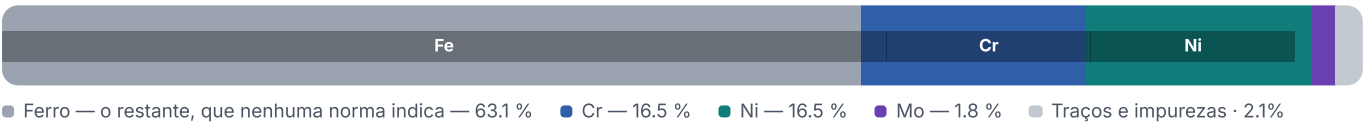
Composição química, valores mecânicos e físicos e 64 designações normativas de 3 regiões.

DENSIDADE 7.85 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 64 em 3 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 9 registrados
--------------------------------	--	---

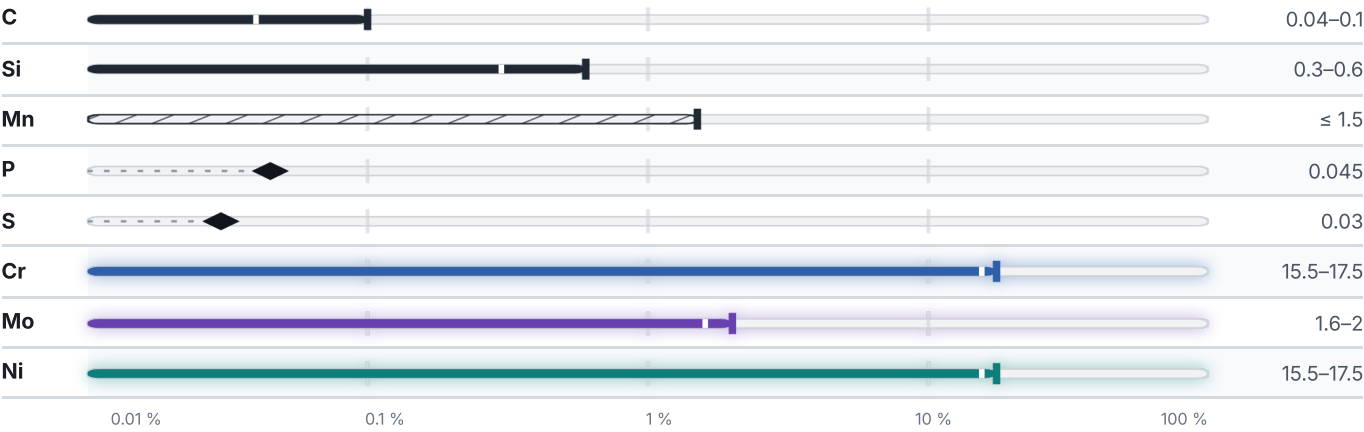
Composição química

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

A composição desta qualidade está fora da faixa validada do modelo publicado (uma janela de composição de baixa liga), portanto nenhuma temperatura de transformação é prevista aqui.

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Densidade	7.85	g/cm³

Designações nas diversas normas

64 designações · 0 documentadas como idênticas

Estados Unidos	56	A965	astm
S31600	uns	A988	astm
S31603	uns	F 138	astm
30316	aisi-sae	F1667	astm
316	aisi-sae	F2215	astm
A 167	astm	F2281	astm
A 479	astm	F3184	astm
A1012	astm	F593	astm
A1022	astm	F594	astm
A1049	astm	F738	astm
A182	astm	F836	astm
A193	astm	F837	astm
A194	astm	F879	astm
A213	astm	F899	astm
A240	astm	F957	astm
A249	astm	Estados Unidos / Aeroespacial	7
A264	astm		
A269	astm		
A270	astm		
A271	astm		
A276	astm		
A312	astm		
A313	astm		
A314	astm		
A320	astm		
A336	astm	Brasil	1
A358	astm	316	abnt
A368	astm		
A376	astm		
A403	astm		
A409	astm		
A430	astm		
A580	astm		
A632	astm		
A666	astm		
A688	astm		
A793	astm		
A813	astm		
A814	astm		
A826	astm		
A831	astm		
A943	astm		

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 1.4984
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	1.4984	16 de set. de 2026