

**Part Number:**

Lote: 21503

Cor: amarelo

Pedido: 131363

Relatório N°:

**Método:** Retirado corpo de prova da amostra, comparado com aço SAE 1020 conforme norma ABNT – NBR 14922.

**Densidade:** é obtida pelo método de empuxo segundo a norma ASTM D 792, utilizando como líquido de imersão o álcool etílico de densidade conhecida.

Peça	Corpo de prova
	

### Resultados

Ensaio	RESULTADOS	Padrão
Densidade (g/cm <sup>3</sup> )	0,923	0,922 a 0,942
Abrasão (IA)	24	< 35

Considerando os resultados obtidos a peça se encontra aprovada e em condições de uso de acordo com o padrão estabelecido pelo material.

Desvio de Engenharia:		Aprovado	
( ) Sim	( x ) Não	( x ) Sim	( ) Não
Responsável:	Micael Contó	Setor	Data
		Qualidade	03/07/2025