

**Part Number:**
**Lote:** MD075 707 2510

**Cor:**
**Pedido:**
**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/cm³)	0,928	0,922 a 0,942
Abrasão (IA)	18	< 30

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:**
 Sim

 Não

**Aprovado**
**Responsável:**

Micael Contó

 Sim

 Não

Setor

Qualidade

Data

27/10/2025