

Grovação do fabricante
em alto relevo

TOLERÂNCIA GERAL

LINEARES	Des	Ata:	TOLERÂNCIA (mm)
0	1		$\pm 0,2$
1	15		$\pm 0,5$
15	45		± 1
45	90		± 2
Acima 90 mm			± 3

ANGULARES	Des	Ata:	TOLERÂNCIA
0°	1°		$\pm 30'$
1°	5°		$\pm 1'$
Acima 5°			$\pm 2'$

ACABAMENTO GERAL

Simbologia	Descrição	Ra (µm)
~	Em bruto	—
∇	Desbastado	2,0
∇∇	Alisado	1,2
∇∇∇	Retificado	0,8
∇∇∇∇	Polido	0,2

MATERIAL

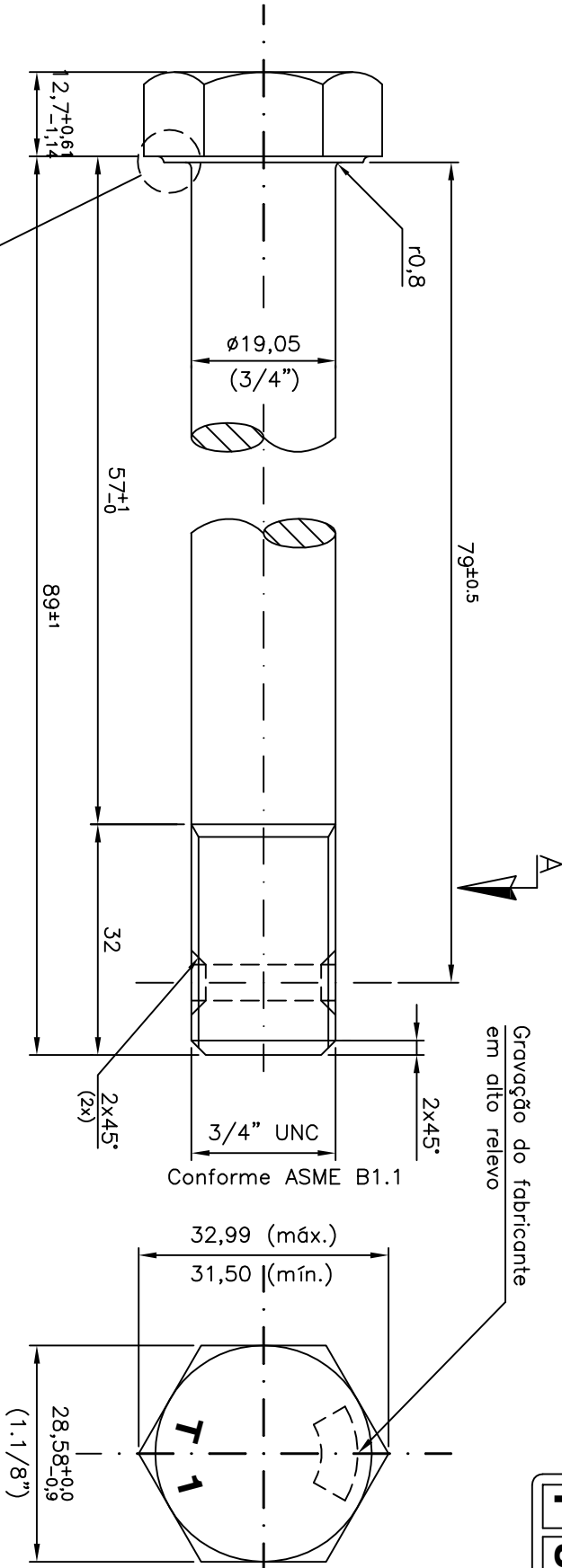
Pos.	Especificação
---	ASTM A394

TRATAMENTO TÉRMICO

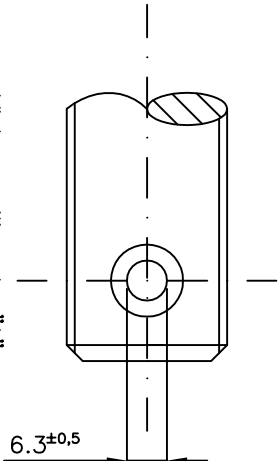
Pos.	Especificação
---	---

TRATAMENTO SUPERFICIAL

Pos.	Especificação
---	Galvanizado conforme ASTM A153-cl.:C



Vista auxiliar de "A"



Notas:

- * Todas as dimensões em milímetros.
- * Material conforme ASTM A394 classe de resistência T1.
- * Parafuso sextavado $\phi 3/4"$ x 89mm de compr. e 32mm de rosca. Dimensões conforme ASME B1.1.
- * Galvanizado a quente conforme norma ASTM A153, classe C.
- * Grovar na cabeça do parafuso em alto relevo, classe de resistência e fabricante com altura de ~0,8mm.

REV.	DATA	MODIFICAÇÃO	ELAB.	VERIF.	APROV.

ESTE DESENHO É DE PROPRIEDADE DA
SAE, NÃO PODENDO SER REPRODUZIDO
OU UTILIZADO SEM PRÉVIA AUTORIZAÇÃO.



DENOMINAÇÃO:

Parafuso Ø 3/4"

F 56.500.123C

CÓDIGO:

PESO:
0,35 Kg

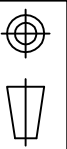
S/E

ESCALA:

APROVADO POR:
R. Guimarães

DATA:
15.01.2010

PROJEÇÕES:



DESENHADO POR:
O. Duarte

DATA:
15.01.2010

VERIFICADO POR:
R. Nakamura

DATA:
15.01.2010

APROVADO POR:
R. Guimarães

DATA:
15.01.2010

ESCALA:

S/E

PESO:
0,35 Kg

CÓDIGO:

F 56.500.123C