



TOLERÂNCIA GERAL		
LINEARES		TOLERÂNCIA (mm)
De:	Até:	
0	1	±0,2
1	15	±0,5
15	45	±1
45	90	±2
Acima 90 mm		±3
ANGULARES		TOLERÂNCIA
De:	Até:	
0°	1°	±30'
1°	5°	±1°
Acima 5°		±2°

ACABAMENTO GERAL		
Simbologia	Descrição	Rug. (Ra)
~	Em bruto	—
▽	Desbastado	2,0
▽▽	Alisado	1,2
▽▽▽	Retificado	0,8
▽▽▽▽	Polido	0,2

MATERIAL	
Pos.	Especificação
---	ISO 898/1

TRATAMENTO TÉRMICO	
Pos.	Especificação
---	---

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

- Notas:
- * Todas as dimensões em milímetros.
 - * Material conforme norma ISO 898/1 classe 5.8.
 - * Rosca conforme norma ISO 965/2, tolerância 6g.
 - * Dimensões da cabeça, arruela e diâmetro do corpo conforme norma ISO 4016.
 - * Galvanizado a quente conforme norma ASTM A153, classe C.
 - * Gravar 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 ØM16

DESENHADO POR: O. Duarte	DATA: 22.07.2014	VISTO:
VERIFICADO POR: R. Nakamura	DATA: 22.07.2014	VISTO:
APROVADO POR: R. Guimarães	DATA: 22.07.2014	VISTO:
ESCALA: S/E	PROJEÇÕES: 	
PESO: 0,126 Kg	CÓDIGO:	

F56.500.698C