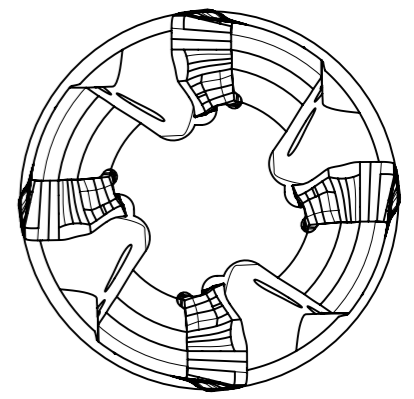
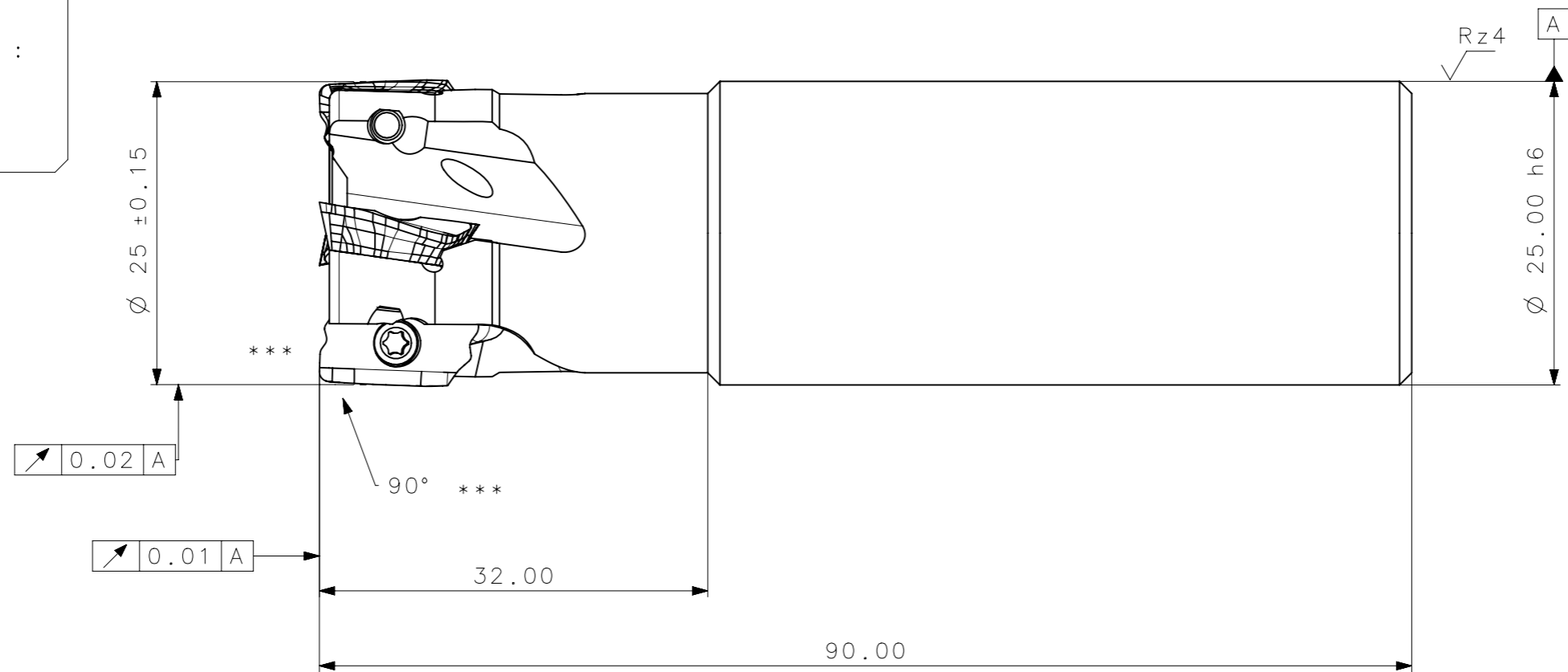
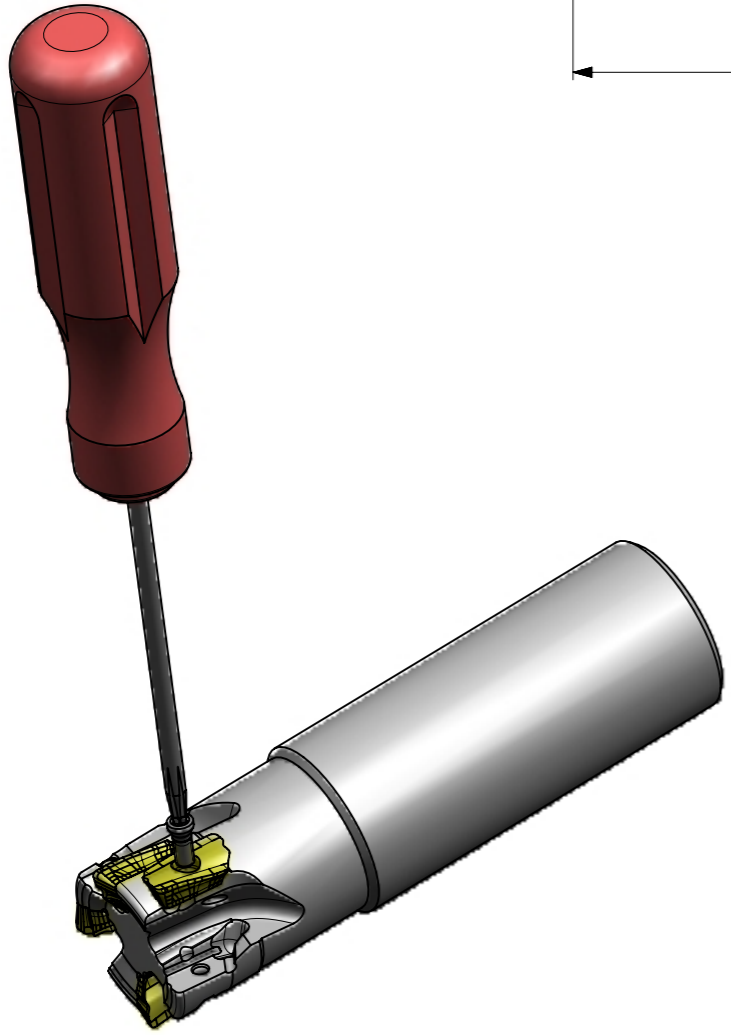


RevNo	Revisao - Era	Data	Proj.	Aprov.

**CediFER**  
 -SAE 4140  
 -TEMPERAR E REVENIR :  
 38-40HrC  
 -NIQUELAR



A3



\*\*\*VER RELATORIO DE PROJETOS  
 FRESA C/ REFRIGERACAO INTERNA  
 MASSA=0.28KG  
 AREA=9559.39mm/2

4	4	PARAFUSO_TORX_551302035_C211_25_R_04_11_A_32_90	-	-
3	1	CHAVE_TORX_T8F_C211_25_R_04_11_A_32_90	-	-
2	4	INSERTO_LDKT11T308_C211_25_R_04_11_A_32_90	-	-
1	1	CORPO	SAE 4140	

ACABAMENTO DE SUPERFICIES		Item		Quant.	Descricao	Material	Obs
DIN 1302	DIN 3141	Obs:Quebrar cantos vivos			Obs.desenho exclusivo Cedifer, nao pode ser reproduzido ou entregue a terceiros sem prèvia autorização		
Rz1	▲▲▲▲	Ref. do cliente(Produto):					
Rz4	▲▲▲	Ref. do cliente(ferramenta):			Substitui:		Cliente :
Rz16	▲▲						
Rz63	▲						
M.Bruto							

TOLERANCIA GERAL QUANDO NAO ESPECIFICADA CONFORME I DIN 7188-F 1														
DIMENSÕES	MEDIDAS LINEARES				RÁDIOS E CHAMFROS		ÂNGULOS (COMPRIMENTO DO CATETO MENOR)							
	0,5	3	6	30	120	400	0,5	3	6	30	10	50	120	400
acimo	0,05	0,05	0,1	0,15	0,2	0,2	0,5	1,0	1°	30'	20"	10"		
abaixo														

**CediFER**

ABNT NB-8

Desenhado: 31/08/09 PEDRO  
 Verificado: 31/08/09 PEDRO  
 Aprovado: 31/08/09 RENATO

Data: Nome:  
 Escala: 1:1-2:1  
 Folha: 1 - 3

Titulo :  
**FRESA STD.  
 (DESENHO DO CONJUNTO)**

Des. N. :  
 D\_C211\_25\_R\_04\_11\_A\_32\_90

Formato:  
 A3

⊕ Posição Real	≡ Simetria	⊥ Perpendicularidade	○ Cilindricidade	○ Circularidade	⌒ Perfil de Superfície	↗ Batimento
⊙ Concentricidade	// Paralelismo	∠ Angularidade	▭ Planicidade	— Retilinearidade	⌒ Perfil de Uma Linha	↗ Batimento Total