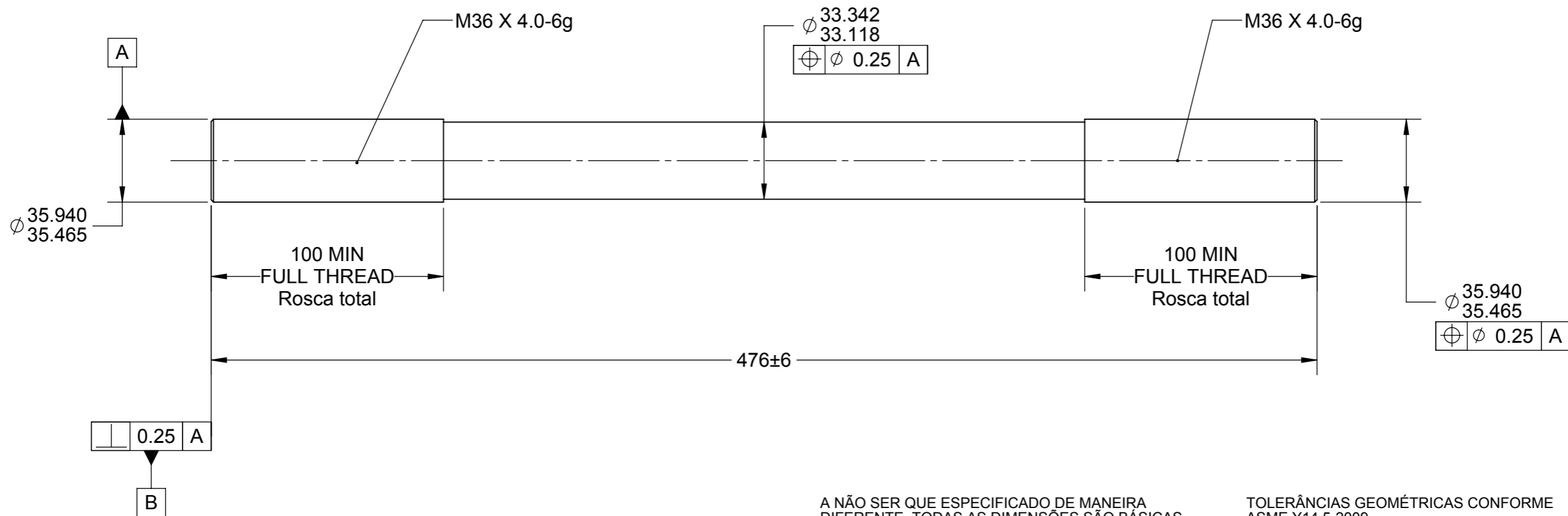


NOTAS:

1. AS ROSCAS DEVEM SER LAMINADAS APÓS TRATAMENTO TÉRMICO.
2. EMITIR CERTIFICADOS CONFORME NORMA EN 10204 - TIPO 3.1
3. EMITIR, PARA CADA LOTE, CERTIFICADOS DE ANÁLISE QUÍMICA E CERTIFICADO DE ENSAIO DE TRAÇÃO.
4. IDENTIFICAR O LOTE COM: 12536945 - YYYYYYY (NÚMERO WEG - NÚMERO DO ELEMENTO PEP).

NOTES:

5. THREADS SHALL BE ROLLED AFTER HEAT TREATMENT.
6. PROVIDE CERTIFIEDS ACCORDING STANDARD EN10204 - TYPE 3.1.
7. PROVIDE, FOR EACH BATCH, CERTIFICATES OS CHEMICAL ANALISYS AND TENSILE TEST.
8. IDENTIFY LOT WITH 12536945-YYYYYYY (NUMBER WEG AND ELEMENT PEP NUMBER).



A NÃO SER QUE ESPECIFICADO DE MANEIRA DIFERENTE, TODAS AS DIMENSÕES SÃO BÁSICAS.  
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ALL DIMENSIONS ARE BASIC.

TOLERÂNCIAS GEOMÉTRICAS CONFORME ASME Y14.5-2009  
INTERPRET GEOMETRIC TOLERANCES AS PER ASME Y14.5-2009

DESENHO NPS  
NPS drawing  
1014112 - Rev. A

INTERVALO DE DIMENSÕES Dimensions range	TOLERÂNCIA DE FABRICAÇÃO (mm) Manufacturing tolerance (mm)				MASSA BRUTA/GROSS WEIGHT	MASSA LÍQUIDA/NET WEIGHT	ESCALA/SCALE			
	USINAGEM Machining	FUNDAÇÃO Casting	SOLDAGEM Welding	OUTROS Others						
4000 < d ≤ 8000	± 3,0	-	± 8,0	± 8,0	500000817660	3.36 kg	3.36 kg	3.2	1:2	
2000 < d ≤ 4000	± 2,0	± 6,0	± 6,0	± 6,0	C2/4	100 ERA/WAS 90	GEHRKE	MORALES	30.10.2013	
1000 < d ≤ 2000	± 1,2	± 4,4	± 4,0	± 4,0	-	EMIÇÃO INICIAL / FIRST ISSUE	GEHRKE	MORALES	09.08.2013	
400 < d ≤ 1000	± 0,8	± 3,3	± 3,0	± 3,0	ECM	LOC	EXECUTADO EXECUTED	VERIFICADO CHECKED	LIBERADO RELEASED	
120 < d ≤ 400	± 0,5	± 2,5	± 2,0	± 2,0	EXEC	GEHRKE	RESUMO DE MODIFICAÇÕES SUMMARY OF MODIFICATIONS		DATA DATE	
30 < d ≤ 120	± 0,3	± 2,0	± 2,0	± 1,5	VERIF/CHECKED	MORALES	TIRANTE M36X476 RP 100/100 ACO fZnncL - TIE ROD M36X476 PT 100/100 STEEL fZnncL		VER	
6 < d ≤ 30	± 0,2	± 1,8	± 2,0	± 1,0	LIBER/RELEASED	MORALES	10002415837			
0 < d ≤ 6	± 0,1	± 1,8	± 2,0	± 0,5			000   01			
NORMA Standard	TBG-0096	TBG-0106	TBG-0252	TBG-0096	DT LIBER/REL DT	09.08.13	WEN	JARAGUÁ DO SUL	ENG PRODUTO	FOL/SHEET 1 / 1
GRAU DE TOLERÂNCIA Tolerance grade	MÉDIO Medium	GTB-17	B	MUITO GROSSO Very rough						