ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	MATERIAL	C.M.	PESO UNIT. Kg	PESO TOTAL Kg
1.1	PONTA CÔNICA COM OLHAL Ø762 x 1408	1	ASTM A148 GR 80-50	ITC	350,35	350,35
1.2	LASTRO DE FERRO FUNDIDO	1	FERRO FUNDIDO	ICC	1336,85	1336,85

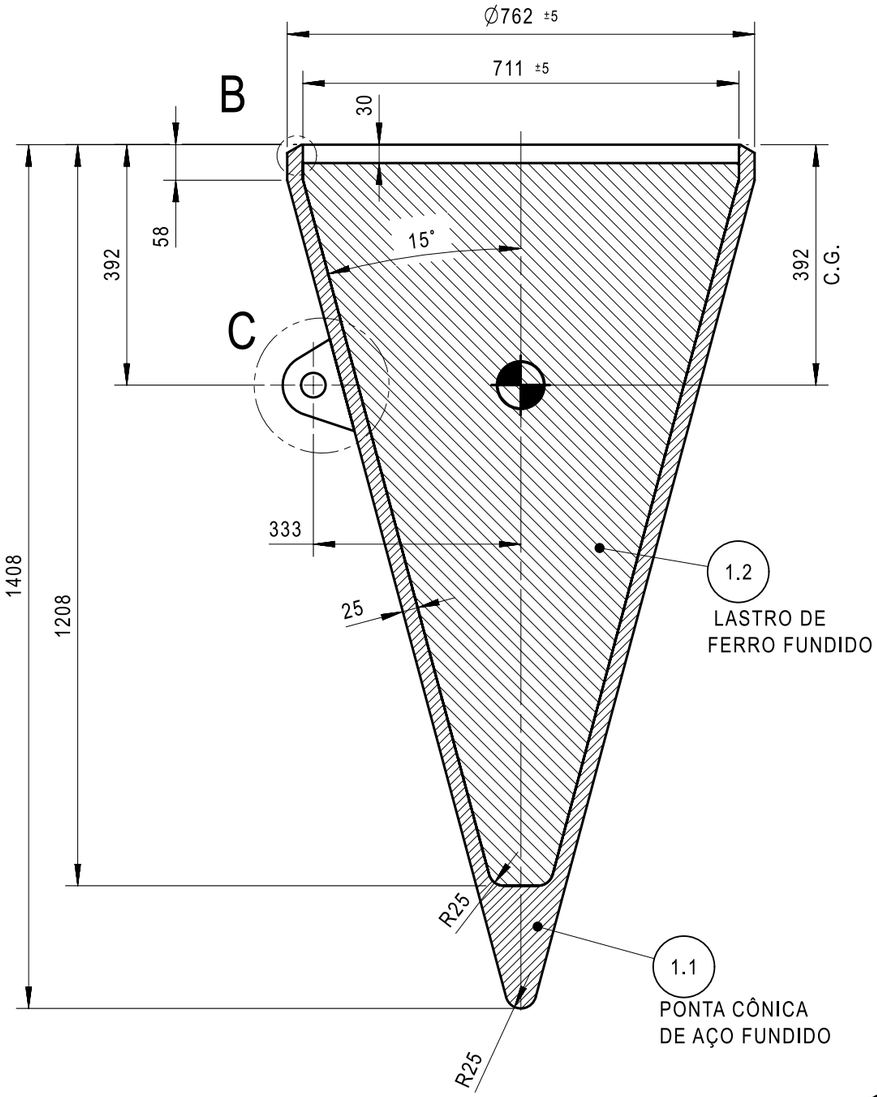
PESO MÍNIMO: 1687 kg

NOTAS

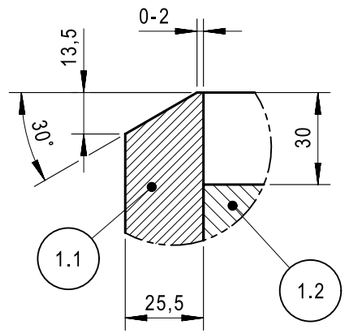
1 - TODAS AS DIMENSÕES EM MILÍMETRO, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.
2 - ( ) COTAS DE REFERÊNCIA.
3 - QUEBRAR CANTOS VIVOS.
4 - DOCUMENTO DE REFERÊNCIA: DE-3000.00-1500-962-R1N-001
5 - LISTA DE MATERIAL PARA UM (01) CONJUNTO, FABRICAR VINTE E TRÊS (23) CONJUNTOS.
6 - TOLERÂNCIAS NÃO INDICADAS CONFORME NBR 6645 GTA1.
7 - A PONTA CÔNICA DE AÇO FUNDIDO DEVE SER PREENCHIDA ATÉ A LINHA DE REFERÊNCIA DE 30mm (VER DETALHE B).
8 - EM RELAÇÃO AO PESO DO LASTRO DE FERRO FUNDIDO, A DENSIDADE CONSIDERADA FOI DE 7.200 kg/m3.

PESO MÍNIMO ADMITIDO - PONTEIRA COMPLETA: 1687 kg

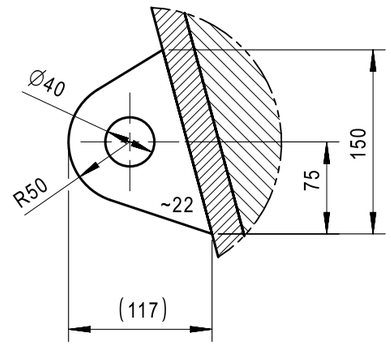
PESO MÁXIMO ADMITIDO - PONTEIRA COMPLETA: 1871 kg



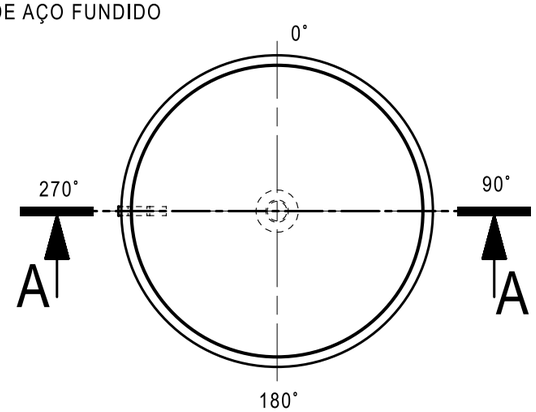
CORTE A-A
ESC.: 1:10



DETALHE B
ESC.: 1:2



DETALHE C
ESC.: 1:5



ESC.: 1:15

REV. Rev.	DESCRIÇÃO Description	EXEC. Executed	VERIF. Checked	APROV. Aprov.	—
		MAT. Registry	MAT. Registry	MAT. Registry	FORMULARIO Form
		DATA Date	DATA Date	DATA Date	DATA Date

DES. Drawn	ROBSON	PROJ. Designed	STEFANIA	VERIF. Checked	STEFANIA	APROV. Aprov.	RAFAEL		
MAT. Registry	3262-1	MAT. Registry	3680-2	MAT. Registry	3680-2	MAT. Registry	3609-8	FORMULARIO Form	F14-R6
DATA Date	05/05/2025	DATA Date	05/05/2025	DATA Date	05/05/2025	DATA Date	05/05/2025	DATA Date	14/12/16

NUCLEP
NUCLEBRÁS EQUIPAMENTOS PESADOS S.A.

CLIENTE Customer	PETROBRAS
PLANTA Plant	BACIA DE CAMPOS
PROJETO Project	ANCORAGEM DE UNIDADES FLUTUANTES DE PERFURAÇÃO

TITULO Title

ESTACA TORPEDO T24
PONTA MACIÇA

AS INFORMAÇÕES DESTE DOCUMENTO SÃO DE PROPRIEDADE DA NUCLEP, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DA SUA FINALIDADE.

The information of this document are Nuclep's ownership, using in other function not allowed.

ESCALA Scale	Nº DES. PRINCIPAL Main drawn nº	Nº PEDIDO Customer order nº	GRUPO MONTAGEM Assembly Group	Nº PEDIDO NUCLEP Nuclep order nº
1:10	-	4600681275	-	4958-1

DESENHO Nº Drawing nº	DIEDRO Angle	FORMATO Size	PAGINA Page	REV. Rev.
DCM-0225A1-001		A3	1/1	0