



LISTA DE MATERIAL				
ITEM	QUANT.	DIAM.	CLASSE	DESCRIÇÃO
1	2	1"	3000#	COTOVELO 90° SW A-105
2	11	12"	Sch 40	CURVA 90° R.L. BW A-234 Gr.WPB
3	1	12"	Sch 40	CURVA 45° R.L. BW A-234 Gr.WPB
4	6	1"	3000#	MEIA LUVA SW A-105
5	2	10"	Sch 40	CAP BW A-234 Gr.WPB
6	1	1"	800#	VALVULA GLOBO SW A-105
7	3	1"	800#	VALVULA GAVETA SW A-105
8	1	12"	150#	VALVULA GAVETA FLANGEADA B16.5
9	3	12"	150#	FR SO FLANGE A-105 ANSI B16.5
10	3	12"	150#	3,0mm JUNTA FR PAP. HIDR. NA-1002
11	3,5m	1"	Sch 80	TUBO A-106 Gr. B
12	2,1m	10"	Sch 40	TUBO NBR 5590 C/C
13	44,0m	12"	Sch 40	TUBO NBR 5590 C/C
14	12	7/8"		PARAF. ESTOJO x 130mm A193 Gr.B7 C/ 2 PORCAS A194 Gr.2H

ISOLAMENTO TÉRMICO	
TIPO:	MANTA DE Lã DE ROCHA
ESPESSURA: 2"	CLASSE: CC

NOTAS:

- 1- TODAS AS MEDIDAS EM MILÍMETROS, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIO.
- 2- DEIXAR SOBRE METAL NAS EXTREMIDADES DOS SPOOLS PARA AJUSTE NA MONTAGEM.
- 3- PARA SUPORTAÇÃO VER DESENHO COS-PV-40-MT-001-DT.

<input type="checkbox"/> PRELIMINAR	<input type="checkbox"/> APROVAÇÃO		PROJETADO	DESENHADO	VERIFICADO	APROVADO
<input type="checkbox"/> REFERÊNCIA	<input type="checkbox"/> EXECUÇÃO					
<input type="checkbox"/> ORÇAMENTO	___/___/___	RESPONSÁVEL				
		ÁREA:	PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE VAPOR			
		SETOR:	ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA			
		DISCIPLINA:	TUBULAÇÃO			
		CONJUNTO:	INTERLIGAÇÃO CALDEIRA "C" COM SISTEMA EXISTENTE			
		DESCRIÇÃO:	ISOMÉTRICO - TUBULAÇÃO Ø12" TURBO BOMBA (1,5 kgf/cm²)			
A2	S/E	-				REV. 0
FORMATO	ESCALA	PROJETO	DESENHO Nº			FOLHA 1/3