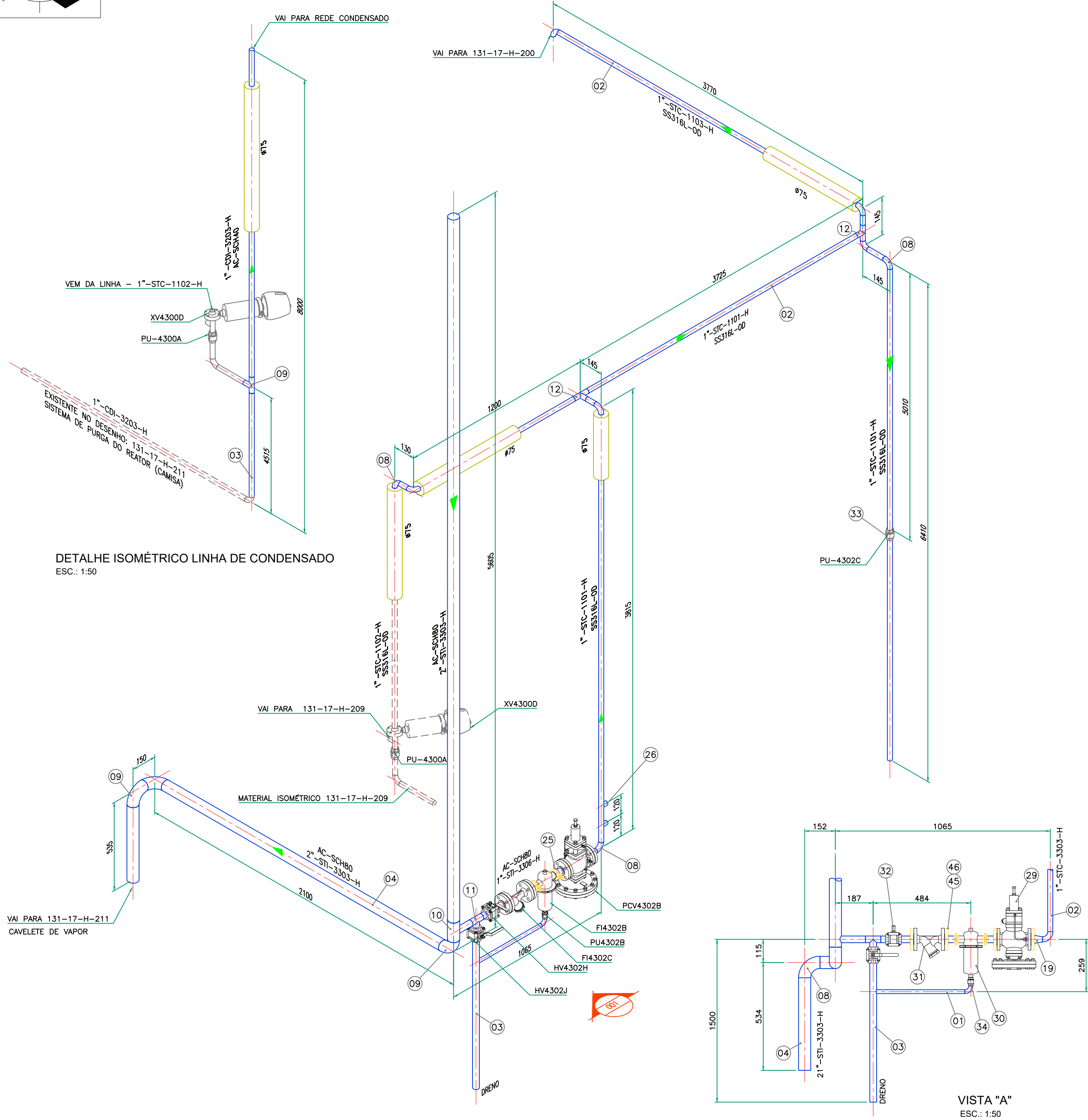


NOTAS:
01- DIMENSÕES EM MILÍMETROS.
02 - A ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL CONTEMPLA NA LISTA GERAL DE MATERIAL: 131-17-H-LM-01



7	DIVERSOS	49								
		48								
		47								
		46	ø1"	JUNTA PAPELÃO HIDRÁULICO – FACE RES. SOBREPOSTO			4	–		
		45	ø1"	FLANGE SOBREPOSTO AÇO CARBONO ASTM A234 COM RANHURA NA FACE PLANTA COM RESSALTO CLASSIFICAÇÃO #150 Lbs – SCH 80	A234		4	–		
6	JUNTAS	44								
		43								
		42								
		41								
		40								
5	VALVULAS	39								
		38								
		37								
		36								
		35								
		34	ø1/2"	PURGADOR TERMOSTÁTICO – ROSCADO	A. CARB.		1	SPIRAX SARCO		
		33	ø1"	PURGADOR TERMOSTÁTICO – ROSCADO	A. CARB.		1	SPIRAX SARCO		
		32	ø1"	VÁLVULA ESFERA MANUAL – AÇO INOX	A. CARB.		2	SPIRAX SARCO		
		31	ø1/2"	FILTRO "Y" FLANGEADO COM CESTO	A. CARB.		1	SPIRAX SARCO		
		30	ø1"	FILTRO PARA VAPOR	A. CARB.		1	SPIRAX SARCO		
29	ø1"	VÁLVULA REDUTORA DE PRESSÃO – FLANGEADA	A. CARB.		1	SPIRAX SARCO				
4	CONÊXÕES	28								
		27								
		26	ø1"	LUVA AÇO INOX ASTM A279 – FACE PLANA PARA SOLDA E FACE ROSCADA Ø3/4"	SS316L		2	COMPRIMENTO:40mm		
		25	ø1.1/2"	UNIÃO TC AÇO INOX ASTM A276 S/COSTURA FACES PLANAS COM VEDAÇÃO EM VITON/ABRAÇADEIRA ARTICULADA EM A.INOX 304 – ALTA PRESSÃO	SS316L		2	–		
		3	REDUÇÕES	24						
23										
22										
21										
20										
19	ø1.1/2"xø1"			REDUÇÃO CONCÊNTRICA. AÇO INOX ASTM A403 – PI/PE	SS316L		1	–		
2	CURVAS/CONEXÕES	18								
		17								
		16								
		15								
		14								
		13								
		12	ø1"	TE RETO – AÇO INOX OD–PI/PE ASTM A403	SS316L		2	–		
		11	ø1"	TE RETO ASTM A105–SCH80 – WP1–B16.11	A105		2	–		
		10	ø2"xø1"	TE REDUÇÃO ASTM A105–SCH80 – WP1–B16.11	A105		1	–		
		9	ø1"	CURVA 90ºAÇO CARB. SCH.40 – ASTM A105–WP1 B16.11	A105		3	–		
		8	ø1"	CURVA 90º–AÇO INOX OD–PI/PE ASTM A403	SS316L		8	–		
		7	ø1/2"	CURVA 90ºAÇO CARB. SCH.40 – ASTM A105–WP1 B16.11	A105		1	–		
		1	TUBOS	6						
				5						
				4	ø2"	TUBO AÇO CARB. SCH.80 – ASTM A106–08 GR.C	A106		8,30	METROS
3	ø1"			TUBO AÇO CARB. SCH.40 – ASTM A106–08 GR.C	A106		1,50	METROS		
2	ø1"			TUBO AÇO INOX–OD – PI/PE – ASTM A270	SS316L		20,0	METROS		
1	ø1/2"			TUBO AÇO CARB. SCH.40 – ASTM A106–08 GR.C	A106		0,50	METROS		
IDENTIFICAÇÃO		DENOMINAÇÃO			MAT.	QDE	OBSERVAÇÕES			

LISTA DE PEÇAS E COMPONENTES

–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–
00	EMISSÃO INICIAL	29.08.17	TS	–	–	–
REF.	ALTERAÇÃO	DATA	NOME	REF.	ALTERAÇÃO	DATA NOME

2017	DATA	NOME	DESCRİÇÃO: ISOMÉTRICO DE TUBULAÇÃO UTILIDADES VAPOR LIMPO E CONDENSADO (REDE)			
DES.	29.08.17	TS				
REV.	29.08.17	PAN				
APROV.	29.08.17	–				
PROJETO: PROJETO 131–17						
ESCALA DESENHO:		S/E	131–17–H–213	REV.–NR.	00	FORMATO A2
ESCALA PLOTAGEM:		1:1	SUBST POR: –	NOME: –	DATA: –	
			–	NOME: –	DATA: –	