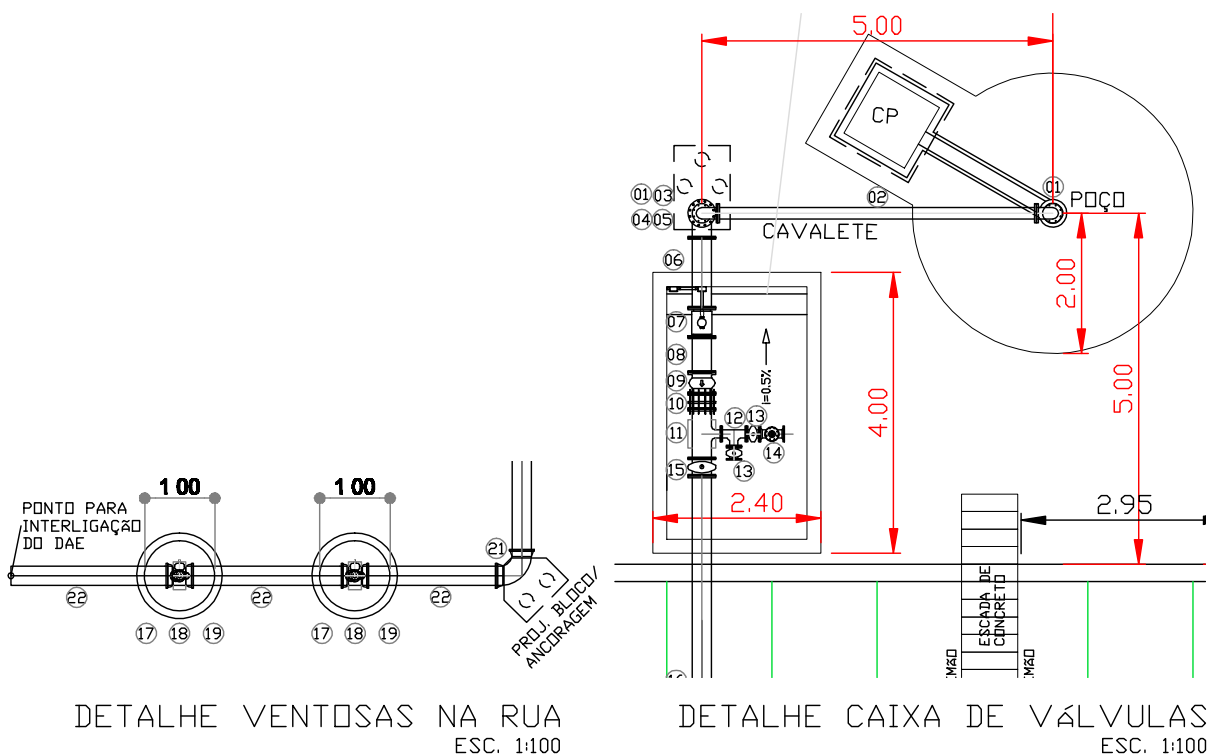
 DIVISÃO DE PRODUÇÃO E RESERVAÇÃO		POÇO DISTRITO III-2 -IMPLANTAÇÃO	
PROCESSO: 9959/2021	TOPÓGRAFO: -	DATA: FEV/2022	ENDEREÇO: RUA SEBASTIÃO POLATO, 1-60 (PRÉDIO DA EMDURB)
N° DES: 7155 -	CÁLCULO ENG° RESP.: LUCAS T.	ESCALA: 1:150	
DESTINO	DESENHISTA: -	N° DE FOLHA: 01/02	
			Unidade: m

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.
1	CURVA 90° AÇO GALVANIZADO SCHEDULE 40 C/ FLANGES PN 10 DN 150 (NBR 5590 E 7675)	UN.	2
2	TUBO AÇO GALVANIZADO SCHEDULE 40 C/ FLANGES PN 10 DN 150 L= 4,50M (NBR 5590 E 7675)	UN.	1
3	TUBO AÇO GALVANIZADO SCHEDULE 40 C/ FLANGES PN 10 DN 150 L= 1,75M (NBR 5590 E 7675)	UN.	1
4	REDUÇÃO FERRO DÚCTIL COM FLANGES CONCÊNTRICA PN 10 DN 250x150	UN.	1
5	CURVA 90° FERRO DÚCTIL C/ FLANGES PN 10 DN 250	UN.	1
6	TUBO FERRO DÚCTIL C/ FLANGES PN 10 DN 250 - L = 1000mm	UN.	2
7	MACROMEDIDOR DE VAZÃO ELETROMAGNÉTICO DN 250	UN.	1
8	TUBO FERRO DÚCTIL C/ FLANGES PN 10 DN 250 - L = 500mm	UN.	1
9	VÁLVULA DE RETENÇÃO FECHAMENTO RÁPIDO DN 250	UN.	1
10	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN 10 DN 250	UN.	1
11	TÊ FERRO DÚCTIL C/ FLANGES PN 10 DN 250x100	UN.	1
12	TÊ FERRO DÚCTIL C/ FLANGES PN 10 DN 100x100 (NBR 7675)	UN.	1
13	VÁLVULA DE GAVETA FERRO DUCTIL C/ FLANGES E CUNHA DE BORRACHA CORPO CURTO C/ CABEÇOTE PN 10 DN 100	UN.	2
14	VÁLVULA DE ALÍVIO DN 100 PN10 (NBR 7675)	UN.	1
15	VÁLVULA DE GAVETA FERRO DUCTIL C/ FLANGES E CUNHA DE BORRACHA CORPO CURTO C/ CABEÇOTE PN 10 DN 250	UN.	1
16	TUBO FERRO DUCTIL C/ FLANGE PN 10 E PONTA P/ JUNTA ELÁSTICA JGS DN 250 - L = 5500mm	UN.	1
17	TÊ FERRO DUCTIL C/ BOLSAS PARA JUNTA JGS E FLANGE PN 10 DN 250x50	UN.	2
18	VÁLVULA DE GAVETA FERRO DUCTIL C/ FLANGES E CUNHA DE BORRACHA CORPO CURTO C/ CABEÇOTE PN 10 DN 50	UN.	2
19	VENTOSA COMBINADA/TRÍPLICE FUNÇÃO DN 2" (50mm), MOD. C70, FLANGE ABNT - 16, CORPO EM FERRO NODULAR	UN.	2
20	TUBO FERRO DUCTIL C/ BOLSA E PONTA P/ ELÁSTICA JGS DN 250 - L = 6000mm	UN.	1
21	CURVA 90° FERRO DUCTIL C/ BOLSA E JUNTA ELÁSTICA JGS DN 250	UN.	1
22	TUBO FERRO DUCTIL CILÍNDRICO - L = 2000mm	UN.	3



DETALHE VENTOSAS NA RUA
ESC. 1:100

DETALHE CAIXA DE VÁLVULAS
ESC. 1:100



DIVISÃO DE PRODUÇÃO E RESERVAÇÃO

PROCESSO:	TOPÓGRAFO:	DATA:
9959/2021	-	FEV/2022
Nº DES:	CÁLCULO ENGº RESP.:	ESCALA:
7156 -	LUCAS T.	1:100
DESTINO	DESENHISTA:	Nº DE FOLHA:
	-	02/02

POÇO DISTRITO III-2
-DETALHAMENTO CAIXA DE VÁLVULAS
-LISTA DE MATERIAIS HIDROMECÂNICOS
ENDEREÇO: RUA SEBASTIÃO POLATO, 1-80
(PRÉDIO DA EMDURB)

Unidade: m