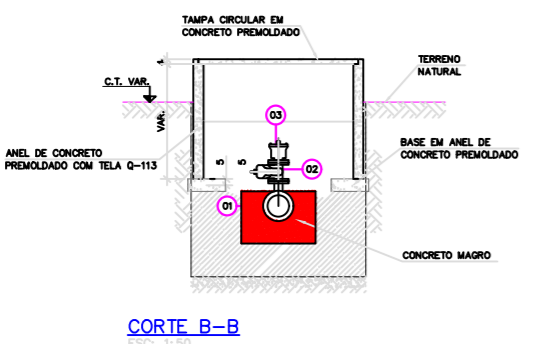
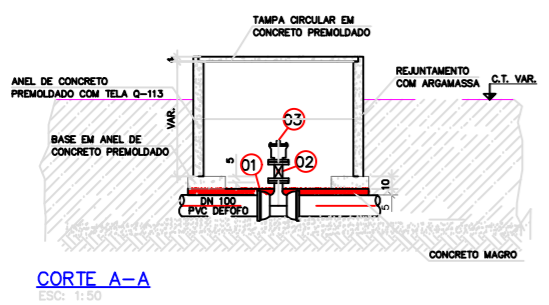
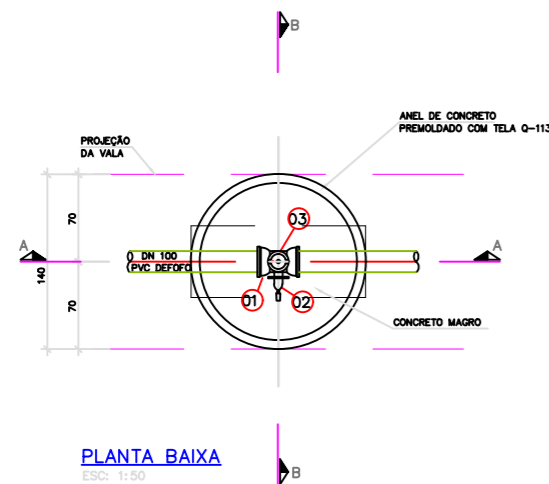


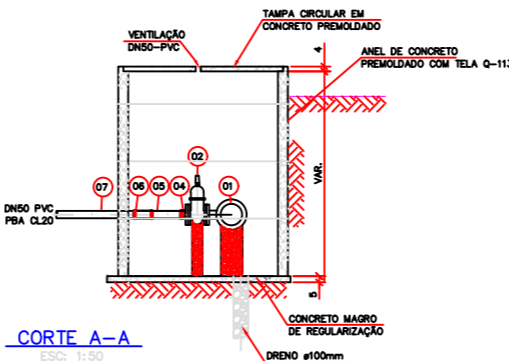
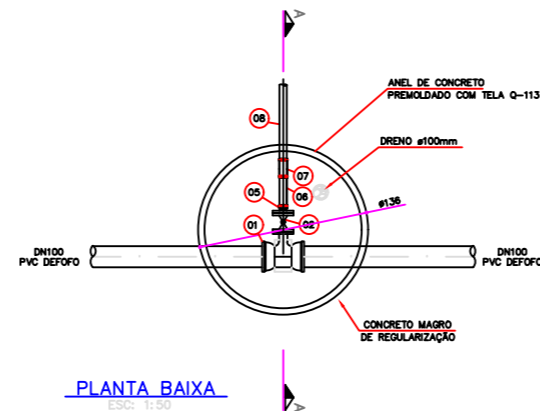
CAIXAS PARA VENTOSA DN100x50mm



LISTA DE MATERIAIS POR CAIXA					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	DN	QUANT.	MATERIAL	CLASSE
01	TÊ DE REDUÇÃO C/ BOLSAS E FLANGE	100x50	01	FT*	PN-10
02	REGISTRO CHATO C/ FL E CABEÇOTE	50	01	FT*	PN-10
03	VENTOSA SIMPLES FUNÇÃO C/ FLANGE	50	01	FT*	PN-10
04	ABF	50	02	BORRACHA	-
05	PARAFUSOS	50	08	AÇO	-

QUADRO DE POSIÇÃO DAS VENTOSAS		
ESTACA	VENTOSAS	ADUTORA/MATERIAL
E 1+0,00		
E 5+0,00	VSF 50 MM	DN100 PVC DEFOFO 1MPg
E 10+0,00		

CAIXAS PARA DESCARGA DN100x50mm



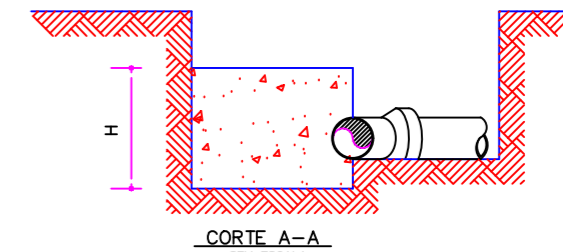
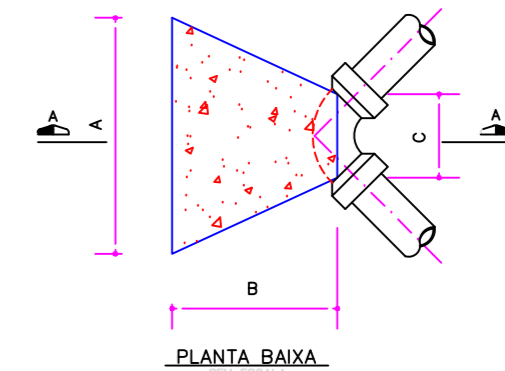
LISTA DE MATERIAIS POR CAIXA					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	DN	QUANT.	MATERIAL	CLASSE
01	TÊ DE REDUÇÃO C/ BOLSAS E FLANGE	100x50	01	FT*	PN-10
02	REGISTRO CHATO C/ FL E CABEÇOTE	50	01	FT*	PN-10
03	EXTREMIDADE BOLSA/FLANGE	50	01	PVC PBA	CL-20
04	TUBO C/ PONTAS L=0,25m	50	01	PVC PBA	CL-20
05	LUVA DE CORRER JE	50	01	PVC PBA	CL-20
06	TUBO C/ PONTAS L=1,00m	50	01	PVC PBA	CL-20
06	ARRUELAS	50	02	BORRACHA	PN-10
07	PARAFUSOS	50	08	AÇO	PN-10

QUADRO DE POSIÇÃO DAS DESCARGAS		
ESTACA	DESCARGAS	ADUTORA/MATERIAL
E 14+0,00		
E 32+11,45	DESC. 50	DN100 PVC DEFOFO 1MPg
E 71+0,00		

NOTAS :

- DIMENSÕES EM CENTÍMETROS EXCETO ONDE INDICADO;
- FLANGES, FURAÇÃO DE ACORDO NORMA ABNT-NBR 7675;
- CLASSE DE PRESSÃO 140PSI CORRESPONDE A 100mca.

BLOCOS DE ANCORAGEM



ESTACA	ÂNGULO DAS CURVAS	DN	MATERIAL	DIMENSÕES (CM)				VOLUME (M3)
				A	B	C	H	
E11+7,90	C45°	100	DEFOFO	0,50	0,40	0,25	0,30	0,045
E14+9,89	C22°			0,40	0,40	0,20	0,30	0,036
E16+4,72	C90°			0,60	0,40	0,30	0,30	0,054
VOLUME TOTAL (M3)								0,135

CONTRATANTE

Secretaria de Governo e Agricultura
PREFEITURA DE PETROLINA
PERNAMBUCO

ADMINISTRAÇÃO: MIGUEL DE SOUZA LEÃO COELHO
SECRETARIA DE GOVERNO E AGRICULTURA
SECRETÁRIO: SIMÃO DURANDO FILHO

CONTRATADO

DUM
Engenharia
www.dumengenharia.com.br

CÍCERO TAUMATURGO L. DUM
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 051215044-3 REGISTRO NACIONAL

GLÊNIO DAMASCENO NOVAES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 051223470-1 REGISTRO NACIONAL

ASSUNTO: CAIXAS DE VENTOSAS E DESCARGAS E BLOCOS DE ANCORAGEM DA ADUTORA DE ÁGUA BRUTA
FOLHA: 04/11

OBJETO: ELABORAÇÃO DE ESTUDO E PROJETO DE COMPLEMENTAÇÃO DAS OBRAS NECESSÁRIAS PARA O FUNCIONAMENTO DO ABATEDOURO PÚBLICO MUNICIPAL DE PETROLINA-PE.

ESCALA DO DESENHO: INDICADA
REVISÃO: R00
ART'S: PE20190411622, PE20190421298
DESENHO: GLENIO
EMIÇÃO: 12/08/2019

É PROIBIDA NA FORMA DA LEI Nº 9610, A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTES DESENHOS, BEM COMO SUA UTILIZAÇÃO E COMUNICAÇÃO A TERCEIROS SEM AUTORIZAÇÃO PRÉVIA DOS PROFISSIONAIS E DA EMPRESA.