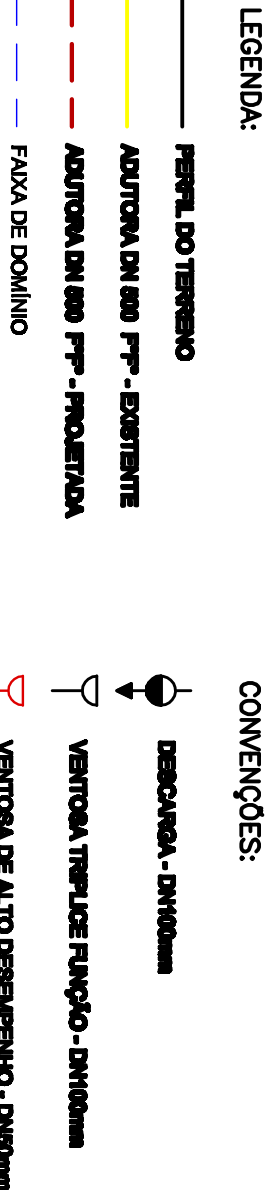


[illegible]

ELEMENTO:		COORDENADOR:	
PROJETO:			
CREA: _____	REGIO: _____	CREA: _____	REGIO: _____
DESENHO: _____		Nº DES. PROJETO:	
DATA: ____ / ____ / ____			
RESPONSÁVEL TÉCNICO:			
CREA: _____	REGIO: _____	ART Nº: _____	DATA: _____

MUNICÍPIO: GUARAPARI	DISTRITO:	BARRIO:
NOME DO EMPREENDIMENTO: AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA		
TÍTULO: DUPLICAÇÃO DA ADUTORA DE AGUA BRUTA BENEVENTE		
PLANTA BAIXA E PERFIL		
ESCALA:		
INDICAÇÃO	FOLHA:	Nº CESAN
	12 / 12	B-052-000-30-5-X-0025
		0
REV:		



4- VER DETALHES DAS CUBAS DE PROTEÇÃO DAS VENTOSAS E CARGAS E A LISTA DE MATERIAL NO DES. Nº B-052-000-30-5-XX-0026.

LISTA DE MATERIAL			
ITEM	DESCRIÇÃO	DIÁM(MM)	MATERIAL QUANT.
01	CURVA 11*30 COM BOL.SAS - PN 10	500	Pp3 68
02	CURVA 22*30 COM BOL.SAS - PN 10	500	Pp3 10
03	CURVA 45 COM BOL.SAS - PN 10	500	Pp3 01

Nº	REL. DE GEN. E SENS.	DI. (mm)	ESCALA
V1	ALTO RESOLVEN.	50	100
V2	TRAF. FLUJO	50	831/17,5
V3	ALTO RESOLVEN.	50	100/46,67
V4	ALTO RESOLVEN.	50	100/46,67
V5	ALTO RESOLVEN.	50	100/46,67
V6	ALTO RESOLVEN.	50	125/38,88
V7	ALTO RESOLVEN.	50	125/38,88
V8	ALTO RESOLVEN.	50	125/38,88
V9	ALTO RESOLVEN.	50	125/38,88
V10	ALTO RESOLVEN.	50	191
V11	ALTO RESOLVEN.	50	191
V12	TRAF. FLUJO	100	227
V13	TRAF. FLUJO	100	227/13,0
V14	TRAF. FLUJO	100	227/13,0
V15	TRAF. FLUJO	100	227/13,0
V16	TRAF. FLUJO	100	269/13,65
V17	TRAF. FLUJO	100	321
V18	TRAF. FLUJO	100	321
V19	TRAF. FLUJO	100	321/17,20
V20	ALTO RESOLVEN.	50	465/13,50
V21	ALTO RESOLVEN.	50	465/13,50
V22	TRAF. FLUJO	100	507/5,64
V23	TRAF. FLUJO	100	507
V24	TRAF. FLUJO	100	507

RELACION DE DESCARGAS		
N°	DN (mm)	ESTIMADA
D1	100	51+8.00
D2	100	91+15.88
D3	100	112+3.39
D4	100	128+9.30
D5	100	139+17.21
D6	100	145
D7	100	155+4.00
D8	100	176+6.30
D9	100	183
D10	100	204+9.80
D11	100	225+10.65
D12	100	228+11.30
D13	100	236+11.30
D14	100	340
D15	100	382
D16	100	385+6.50
D17	100	432+12.22
D18	100	468+5.71
D19	100	468
D20	100	523
D21	100	543