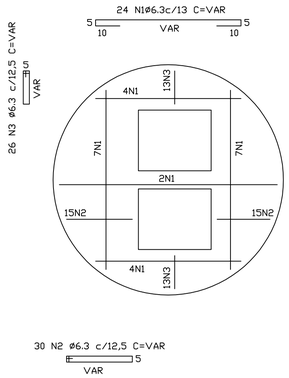
CONFIGURAÇÃO DE PENAS P/ PLOTAGEM

COR		ESP.
1	07	0,1
2	07	0,2
3	07	0,3
4	07	0,4
5	07	0,5
6	07	0,6
7	07	0,25
8	07	0,09
9	07	0,15
140	140	0,15
162	162	0,15

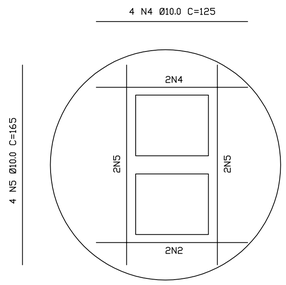
POÇO DE SUCÇÃO

ESCALA 1/25



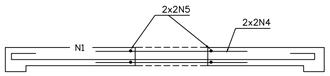
LAJE DE TAMPA

ARMADURA PRINCIPAL



LAJE DE TAMPA

ARMADURA DE REFORÇO



LAJE DE TAMPA–CORTE CC

ESCALA 1/25

QUADRO DO AÇO - POÇO DE SUCÇÃO

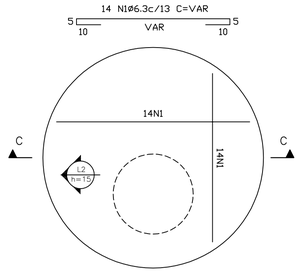
N	ϕ	QUANT	COMPRIMENTO	
			UNIT (cm)	TOTAL (m)
1	6.3	24	VAR	57,60
2	6.3	30	VAR	42,00
3	6.3	26	VAR	19,24
4	10.0	4	125	5,00
5	10.0	4	165	6,60
6	10.0	50	425	212,50
7	10.0	50	455	227,50
8	6.3	36	570	205,20
9	6.3	36	635	228,60
10	8.0	76	VAR	182,40

RESUMO DO AÇO - POÇO DE SUCÇÃO

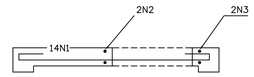
AÇO	Ø (mm)	Total (m)	Peso (kg)
CA-50	6.3	552,64	135
CA-50	8.0	182,40	72,05
CA-50	10.0	451,60	278,64
TOTAL			486
TOTAL+10%			535

PV SB03–012

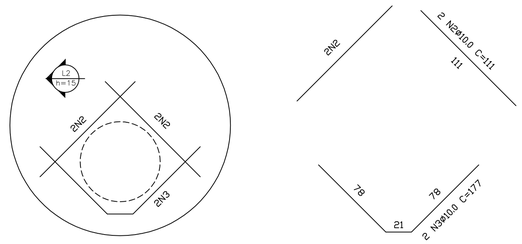
ESCALA 1/25



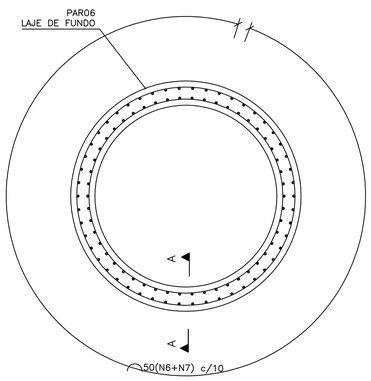
LAJE DE TAMPA



LAJE DE TAMPA–CORTE CC

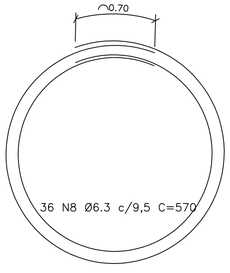


LAJE DE TAMPA–ARMADURA DE REFORÇO

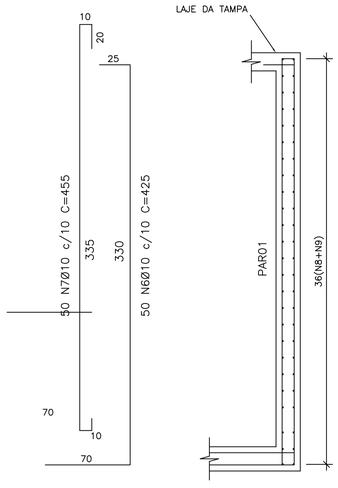


PLANTA – PAR06

EXECUTAR JUNTAS ALTERNADAS

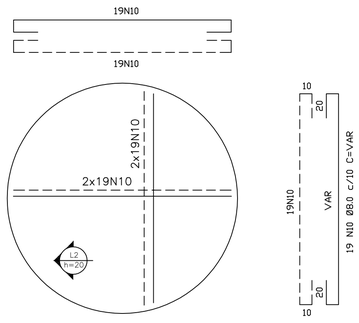


36 N9 Ø6.3 c/9,5 C=635

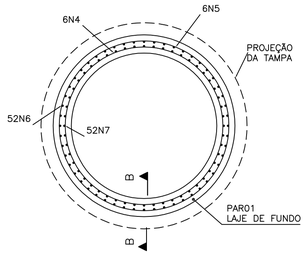


PAR01–CORTE AA

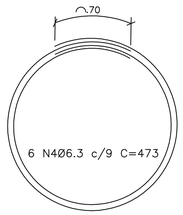
ESCALA 1/25



PLANTA – LAJE DE FUNDO

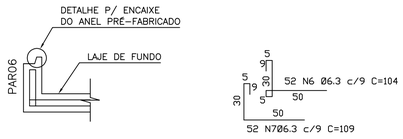


PLANTA – PAR01

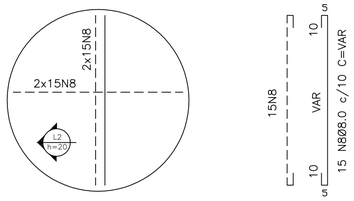


6 N5Ø6.3 c/9 C=505

EXECUTAR JUNTAS ALTERNADAS



CORTE BB – PAR01/LAJE DE FUNDO



PLANTA – LAJE DE FUNDO

QUADRO DO AÇO - PV DE ENTRADA

N	ϕ	QUANT	COMPRIMENTO	
			UNIT (cm)	TOTAL (m)
1	6.3	28	VAR	56,56
2	10.0	4	111	4,44
3	10.0	2	177	3,54
4	6.3	6	473	28,38
5	6.3	6	505	30,30
6	6.3	52	104	54,08
7	6.3	52	94	48,88
8	8.0	60	VAR	102,00

RESUMO DO AÇO - PV DE ENTRADA

AÇO	Ø (mm)	Total (m)	Peso (kg)
CA-50	6.3	218,20	53
CA-50	8.0	102,00	40,29
CA-50	10.0	7,98	4,92
TOTAL			99
TOTAL+10%			109

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DA COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE SANEAMENTO – CESAN E NÃO PODE SER COPIADO SEM SUA AUTORIZAÇÃO.

NÚMEROS	TÍTULOS
PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA	

Nº	LOCAL	DISCRIMINAÇÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA
REVISÃO						

CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO:

CANCELADO E SUBSTITUÍDO PELO DESENHO NÚMERO:

CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO

RECEBIDO: __/__/__

Nº DOC.: _____ ASS.: _____

APROVAÇÃO CESAN:

ASS.: _____ MATR.: _____

UNID.: _____ DATA: __/__/__

ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.

EMITENTE:

PROJETADO:	COORDENADOR:
CREA: _____ REGIÃO: ___	CREA: _____ REGIÃO: ___
DESENHO: _____	Nº DES. PROJETISTA:
DATA: __/__/__	

RESPONSÁVEL TÉCNICO: _____

CREA: _____ REGIÃO: ___ ART Nº: _____ DATA: _____

EMISSÃO CESAN		DATAS
PROJETADO:	CHRYSTHIAN S. DE ARAUJO	07/2018
CREA: ES-8200/D		
DESENHADO:	CHRYSTHIAN S. DE ARAUJO	07/2018
VERIFICADO:	CHRYSTHIAN S. DE ARAUJO	07/2018
DIVISÃO: E-DPE	CARINA DA ROSS REZENDE	07/2018
GERÊNCIA: E-GPP	NESTOR ALCIDES GORZA JÚNIOR	07/2018

CESAN

MUNICÍPIO: DOMINGOS MARTINS | DISTRITO: – | BAIRRO:

NOME DO EMPREENDIMENTO: AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO

TÍTULO: SES DOS BAIRROS VILA VERDE,VILA DA PAZ E VILA DOS MAIS
PROJETO ESTRUTURAL EEEB–3 – SUB–BACIA 3
ARMAÇÃO DO PV DE ENTRADA (PV SB03–012) E POÇO DE SUCÇÃO

ESCALA:	FOLHA:	Nº CESAN	REV:
INDICADA	02/05	B–062–000–91–4–XX–0024	00