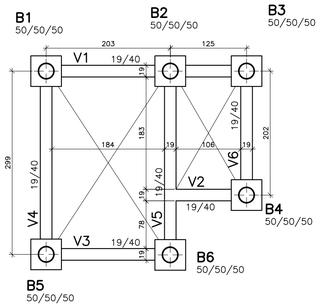
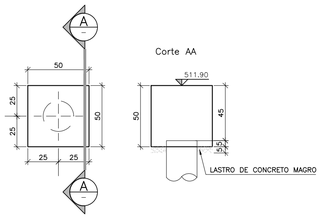


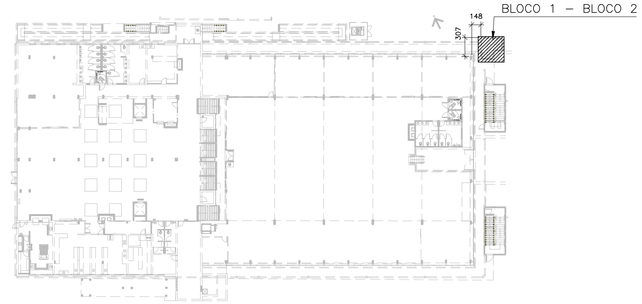
6 ESTACAS TIPO BROCA MANUAL PARA 5tf
COM ø 25cm E COMPRIMENTO DE 4m
COMPRIMENTO TOTAL=24m
COMPRIMENTO TOTAL+10%=26,4m

	Fz	Mx	My
B1	2.6	0.0	0.0
B2	3.9	0.1	0.0
B3	2.0	0.0	0.0
B4	2.4	0.0	0.0
B5	2.8	0.0	0.0
B6	3.0	−0.1	0.0

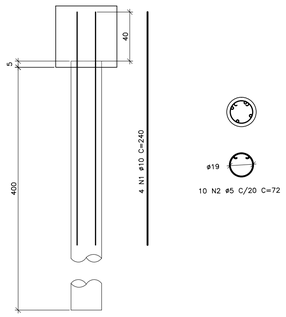
FORMA DA FUNDAÇÃO
ESCADA ACESSO BL1−BL2 1:50



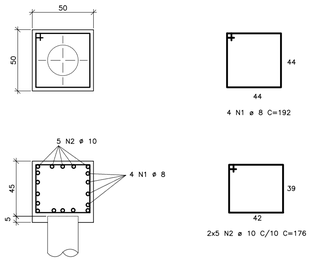
DETALHE DO BLOCO BL1- (2x)
ESCADA ACESSO BLOCO1 − BLOCO 2 1:25



PLANTA CHAVE
SEM ESCALA
(MEDIDAS DA FACE DO PILAR À CENTRO ESTACA BL1)



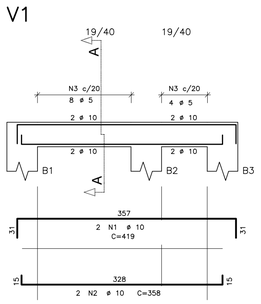
ESTACA TIPO BROCA Ø 25 (6x)
DETALHE 1:25

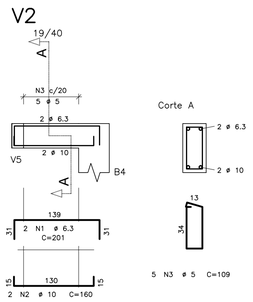


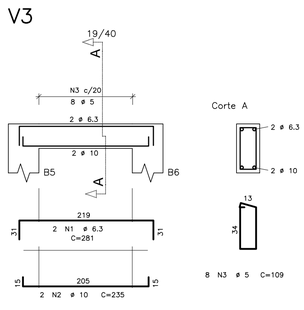
ARMAÇÃO BLOCO (6x)
DETALHE 1:25

AÇO		POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	COMPRIMENTO TOTAL (cm)
Broca Manual (6x)						
	CA-50	1	10	24	240	5760
	CA-60	2	5	60	72	4320
Bloco de Fundação (6x)						
	CA-50	1	8	24	192	4608
	CA-50	2	10	60	176	10560

AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
CA-60	5	43	7
CA-50	8	46	18
CA-50	10	163	103
PESO TOTAL		CA 60 =	7
		CA 50 =	121

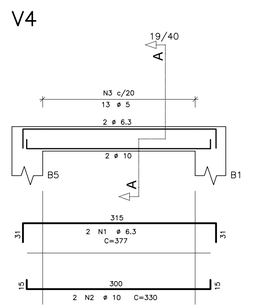


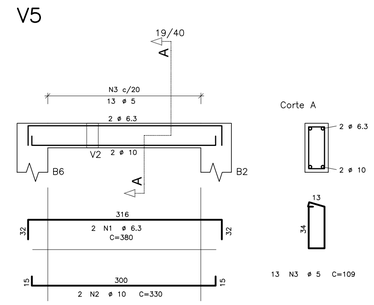


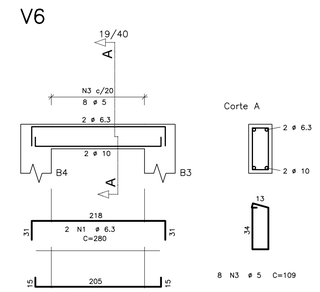


AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	COMPRIMENTO TOTAL (cm)
V1					
CA-50	1	10	2	419	838
CA-50	2	10	2	358	716
CA-60	3	5	12	109	1308
V2					
CA-50	1	6,3	2	201	402
CA-50	2	10	2	160	320
CA-60	3	5	5	109	545
V3					
CA-50	1	6,3	2	281	562
CA-50	2	10	2	235	470
CA-60	3	5	8	109	872
V4					
CA-50	1	6,3	2	377	754
CA-50	2	10	2	330	660
CA-60	3	5	13	109	1417
V5					
CA-50	1	6,3	2	380	760
CA-50	2	10	2	330	660
CA-60	3	5	13	109	1417
V6					
CA-50	1	6,3	2	280	560
CA-50	2	10	2	235	470
CA-60	3	5	8	109	872

AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
CA-60	5	64	10
CA-50	6,3	30	8
CA-50	10	41	26
PESO TOTAL		CA 60 =	10
		CA 50 =	34







CONFIGURAÇÃO PARA PLOTAGEM:

COR	COR	PENA
1	7	0,10
2	7	0,20
3	7	0,30
4	7	0,40
5	7	0,50
6	7	0,60
7	7	0,70
8	8	0,80
30	7	0,20
31	7	0,10
32	7	0,30
250	250	0,15
251	251	0,15
252	252	0,15
253	253	0,15
254	254	0,15

www.cpos.sp.gov.br

CLIENTE
CENTRO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA PAULA SOUZA

EMPREENDIMENTO
PROJ. EXECUTIVO E LEGAIS VISANDO A REGULARIZAÇÃO DA ETEC FERNANDO FEBELIANO DA COSTA

LOCAL / MUNICÍPIO
RUA MONSENHOR MANOEL FRANCISCO ROSA, 433 − CENTRO
PIRACICABA − SP

ÁREA TÉCNICA
CONCRETO

CÓDIGO DO EMPREENDIMENTO
0121−2015

TÍTULO
PROJETO EXECUTIVO
IMPLANTAÇÃO − ESCADA ACESSO BLOCO 1 − BLOCO 2
FORMA FUNDAÇÃO, ARMAÇÃO ESTACAS, ARMAÇÃO BLOCOS DE FUNDAÇÃO, ARMAÇÃO DE VIGAS

COLABORADORES	CREA	FUNÇÃO
RAFAEL LUCENA CARNEIRO		ESTAGIÁRIO
CAIO ALMEIDA DE OLIVEIRA		ESTAGIÁRIO

DADOS / FONTES DE REFERÊNCIA

NOME DO ARQUIVO ELETRÔNICO
0121−2015_CON−PE−0205−R01−FFU−ARM.dwg

REVISÕES	DESCRIÇÃO	DATA	RUBRICA
01	CONFORME ANÁLISE DE PROJETOS Nº13/2019 − DP / CPS	JANEIRO/20	CAO

AUTOR DO PROJETO − ESTRUTURA ADILSON DOS S. RIBEIRO JR.	UNID. PROJETOS CREA 5062245804	FOLHA Nº CON−PE−0205
		ESCALA NOMINAL 1:50
		REVISÃO 01
SUPERVISOR DE PROJETOS − ESTRUTURA TASSIANO AMANTE CERBONCINI	UNID. PROJETOS CAU A46760−0	DATA EMISSÃO INICIAL NOVEMBRO/2019
		FORMATO / ESC PLOTAGEM A1 / 1x1
RESPONSÁVEL TÉCNICO PEDRO PEREIRA EVANGELISTA	DIRETORIA DE ENGENHARIA CREA 0601404025	