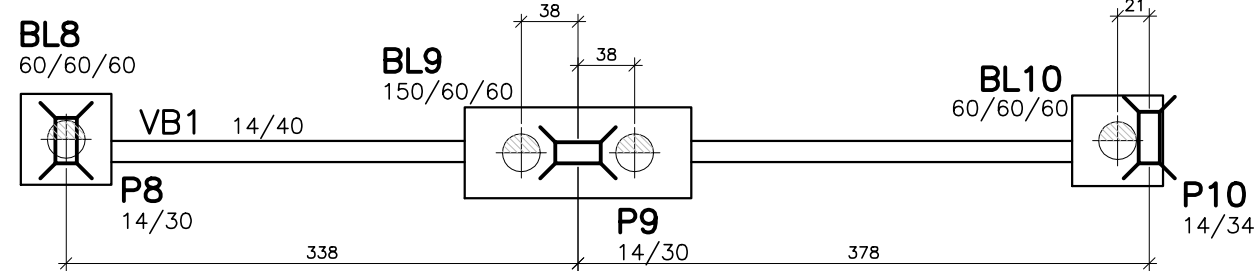


FORMA DO TÉRREO - NÍVEL 513,64

BLOCO I – BANH. OFICINA



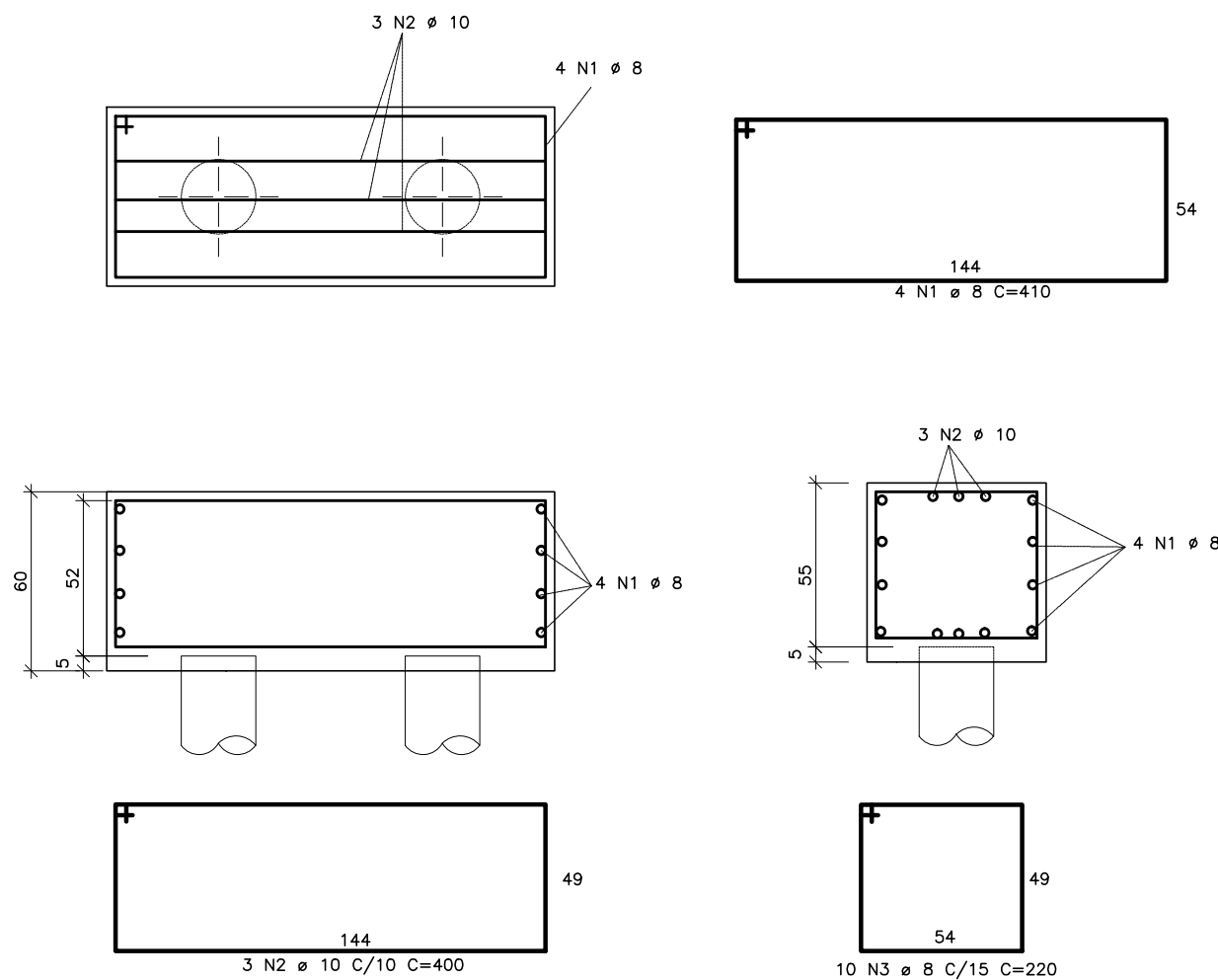
FORMA DA FUNDAÇÃO - NÍVEL 512,20

BLOCO I – BANH. OFICINA

8 ESTACAS TIPO MICROESTACA INJETADA PARA 20tf
COM Ø 25cm E COMPRIMENTO DE 9m
COMPRIMENTO TOTAL=72m
COMPRIMENTO TOTAL+10%=79,2m

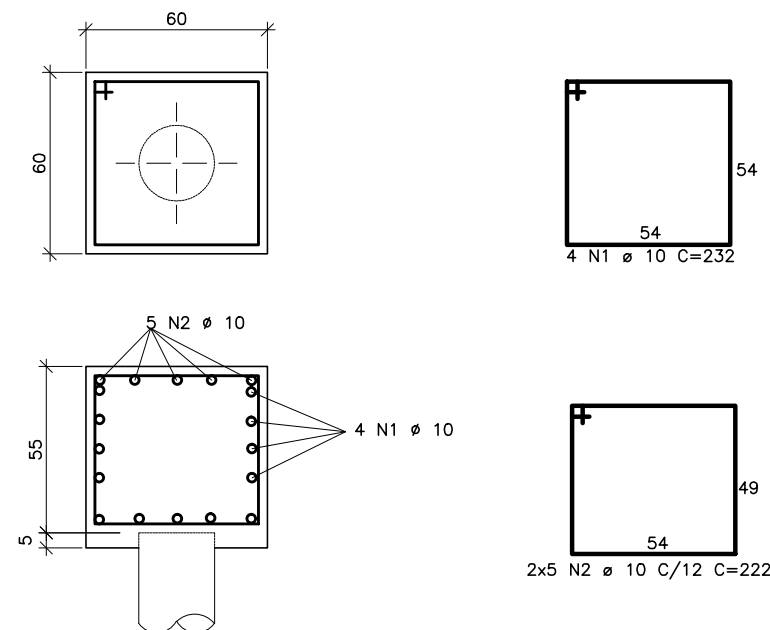
04 ESTACAS TIPO MICROESTACA INJETADA PARA 20tf
COM Ø 25cm E COMPRIMENTO DE 7m
COMPRIMENTO TOTAL=28m
COMPRIMENTO TOTAL+10%=30,8m

	Fz	Mx	My
BL1	4,8	0,0	0,0
BL2	6,7	0,0	0,0
BL3	10,1	0,0	0,0
BL4	6,5	0,0	0,0
BL5	11,5	0,0	0,0
BL6	25,8	0,1	0,0
BL7	20,4	0,0	0,1
BL8	11,6	0,0	-0,1
BL9	26,6	0,1	0,0
BL10	10,9	0,0	0,7



ARMAÇÃO DO BLOCO BL2 (2x)

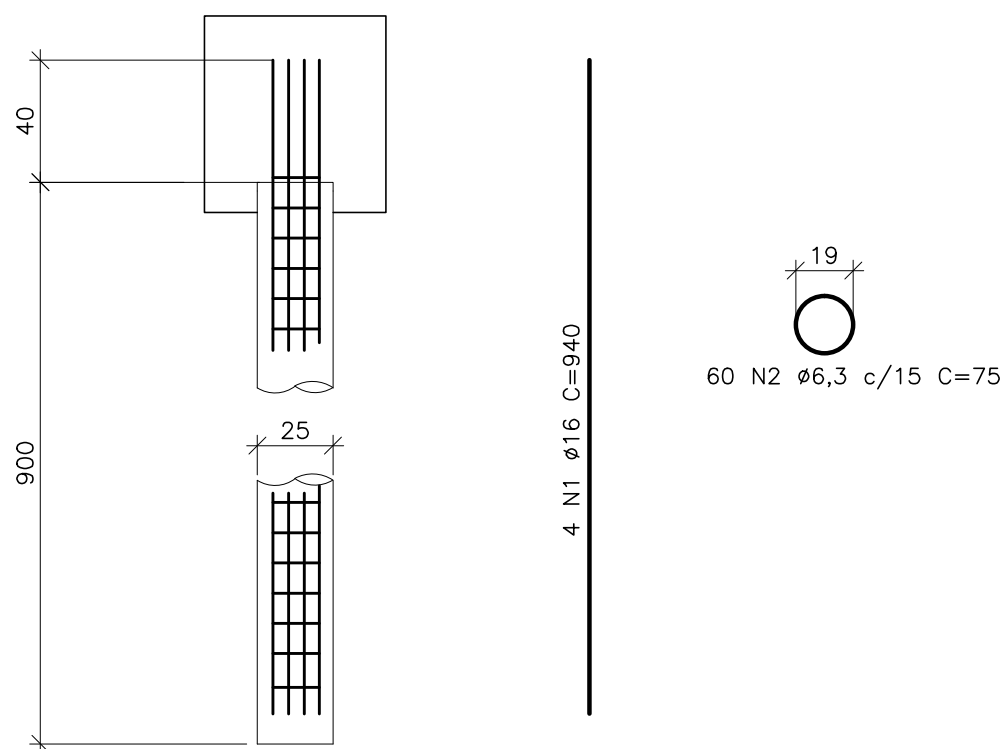
DETALHE



ARMAÇÃO BLOCO BL1 (8x)

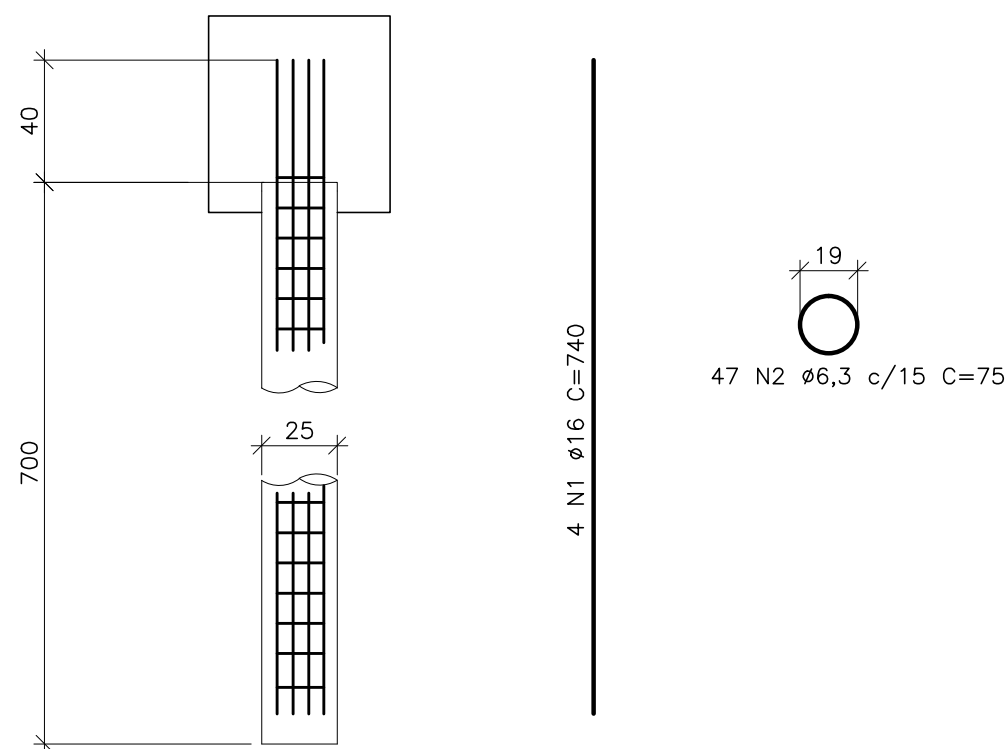
DETALHE

AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO		
				UNIT (cm)	TOTAL (cm)	
BL1 (8x)	CA-50	1	10	32	232	7424
	CA-50	2	10	80	222	17760
BL2 (2x)	CA-50	1	8	8	410	3280
	CA-50	2	10	6	400	2400
	CA-50	3	8	20	220	4400
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)		PESO (kg)		
CA-50	8	77		31		
CA-50	10	276		174		
PESO TOTAL		CA 50 =		204		



ESTACA MICRO-ESTACA Ø 25 L=9,00m (8x)

BLOCO 1 – BANHEIRO OFICINA



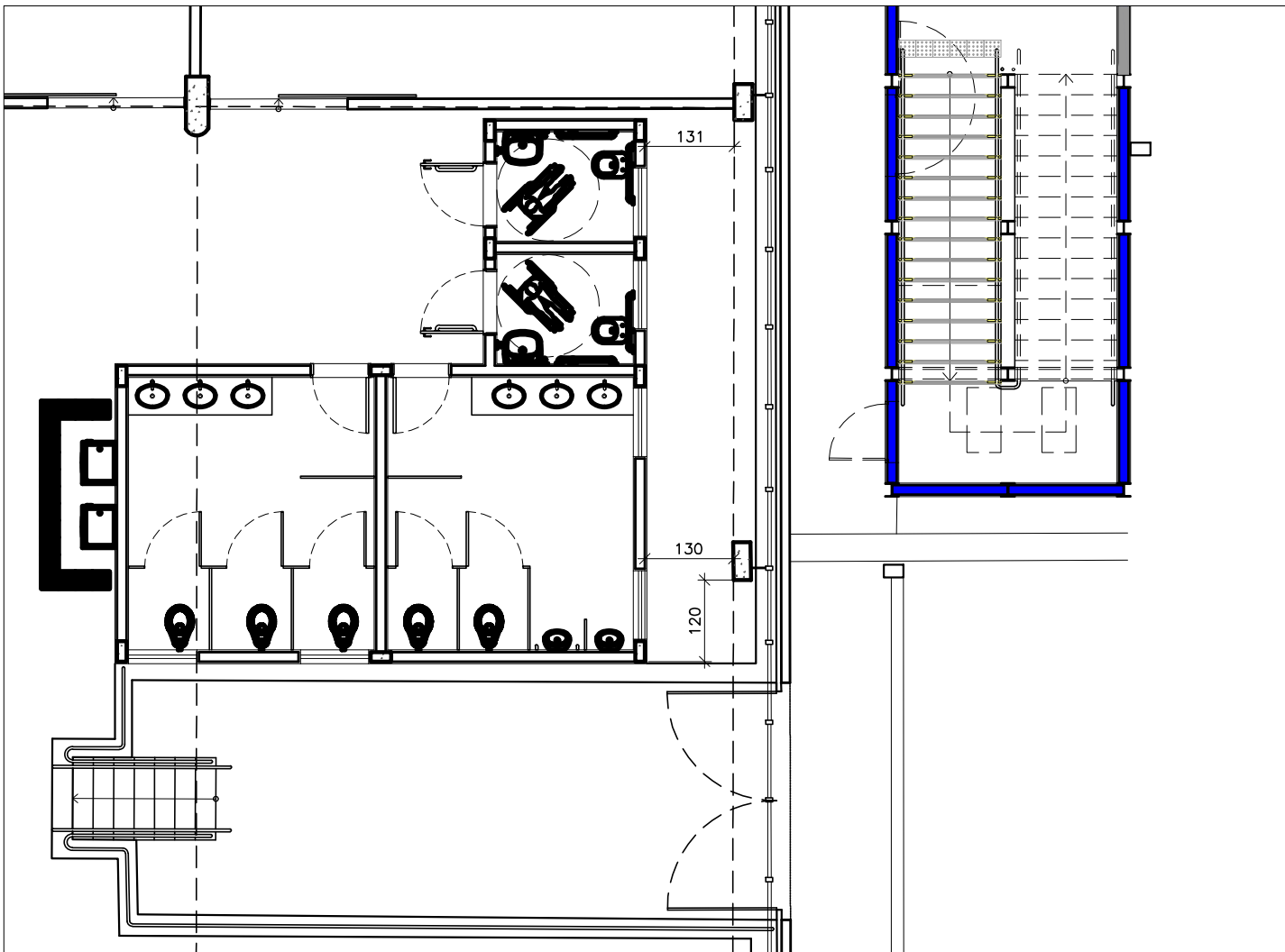
ESTACA MICRO-ESTACA Ø 25 L=7,00m (4x)

BLOCO 1 – BANHEIRO OFICINA

AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO	
				UNIT (cm)	TOTAL (cm)
ESTACA TIPO MICRO-ESTACA (8x)					
CA-50	1	16	32	940	30080
CA-50	2	6,3	480	75	36000
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)		PESO (kg)	
CA-50	6,3	360		90	
CA-50	16	301		481	
PESO TOTAL		CA 50 =		571	

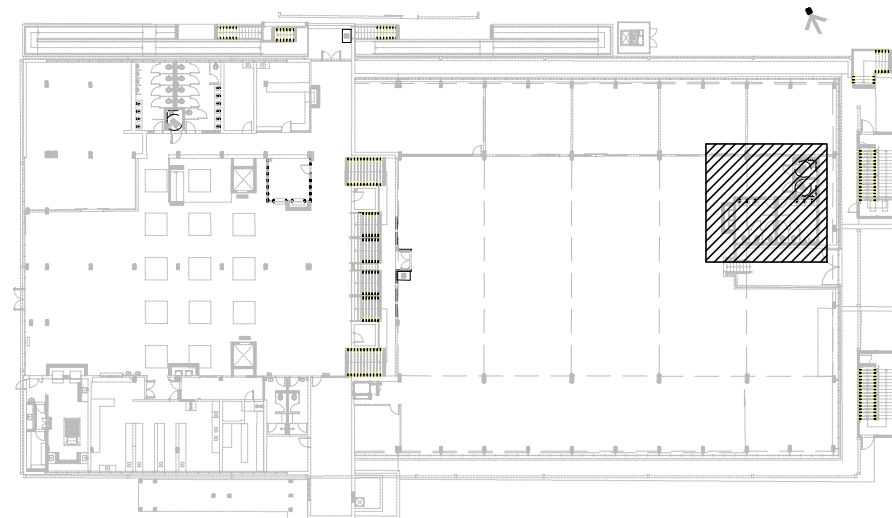
AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO	
				UNIT (cm)	TOTAL (cm)
ESTACA TIPO MICRO-ESTACA (4x)					
	CA-50	1	16	740	11840
	CA-50	2	6,3	188	14100

AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
CA-50	6,3	141	35
CA-50	16	118	189
PESO TOTAL		CA 50 =	225



PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

BLOCO I – BANHEIRO OFICINA



PLANTA CHAVE
SEM ESCALA



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

TÍTULO

PROJETO EXECUTIVO
BLOCO 1 – BANHEIRO DA OFICINA
FORMA DA FUNDAÇÃO, DO TÉRREO, ARMAÇÃO DAS ESTACAS
E DOS BLOCOS DE FUNDAÇÃO

COLABORADORES

RAFAEL LUCENA CARNEIRO
CAIO ALMEIDA DE OLIVEIRA

CREA

FUNÇÃO

ESTAGIÁRIO

DADOS / FONTES DE REFERÊNCIA

NOME DO ARQUIVO ELETRÔNICO

0121-2015_CON-PE-1201-R01-FFU-FTE-ARE-ARB.dwg

REVISÃO

01

DATA EMISSÃO INICIAL

NOVEMBRO/2019

FORMATO

1x1

RESPONSÁVEL TÉCNICO

PEDRO PEREIRA EVANGELISTA

DIRETORIA DE ENGENHARIA

CREA 0601404025

FOLHA Nº

CON-PE-1201

ESCALA NOMINAL

1:50 / 1:25

REVISÃO

01

DATA EMISSÃO INICIAL

NOVEMBRO/2019

FORMATO

1x1