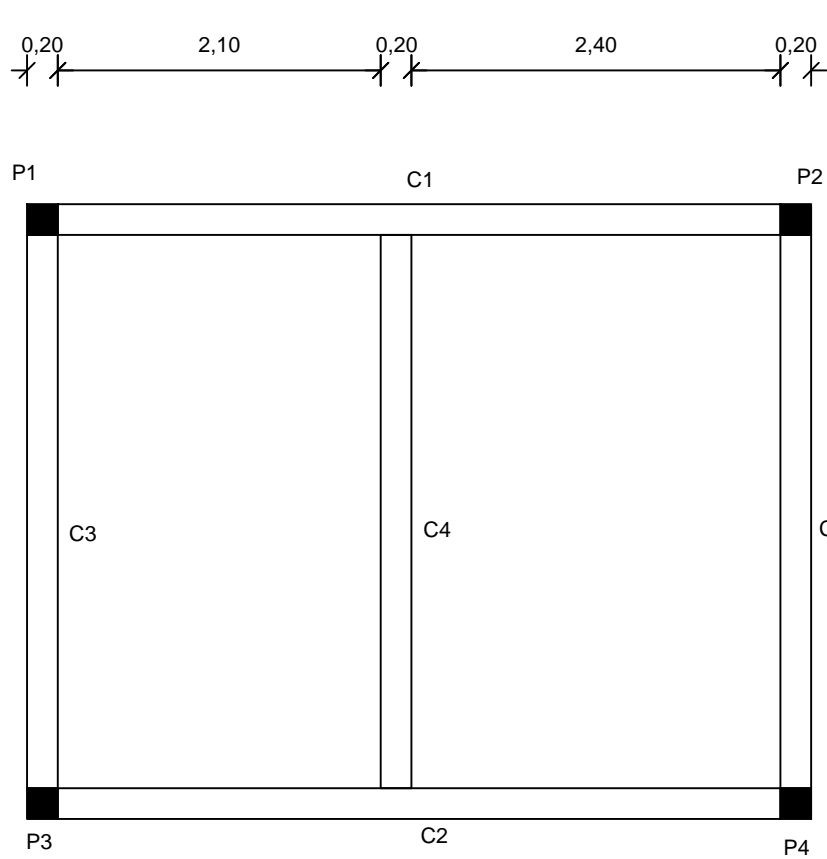
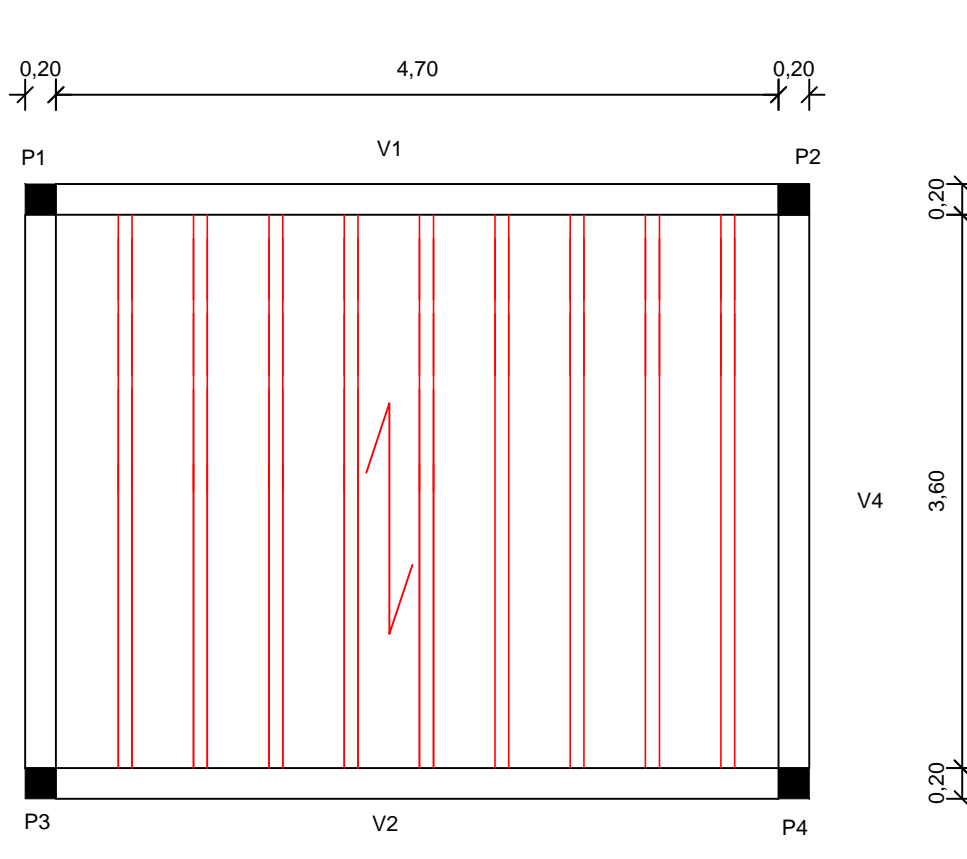


PLANTA DE LOCAÇÃO DA FUNDAÇÃO
ESCALA 1:50

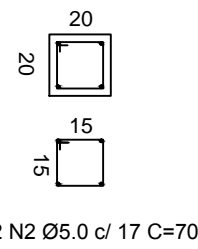


PLANTA DE FORMA DO PAVIMENTO TERREO
ESCALA 1:50



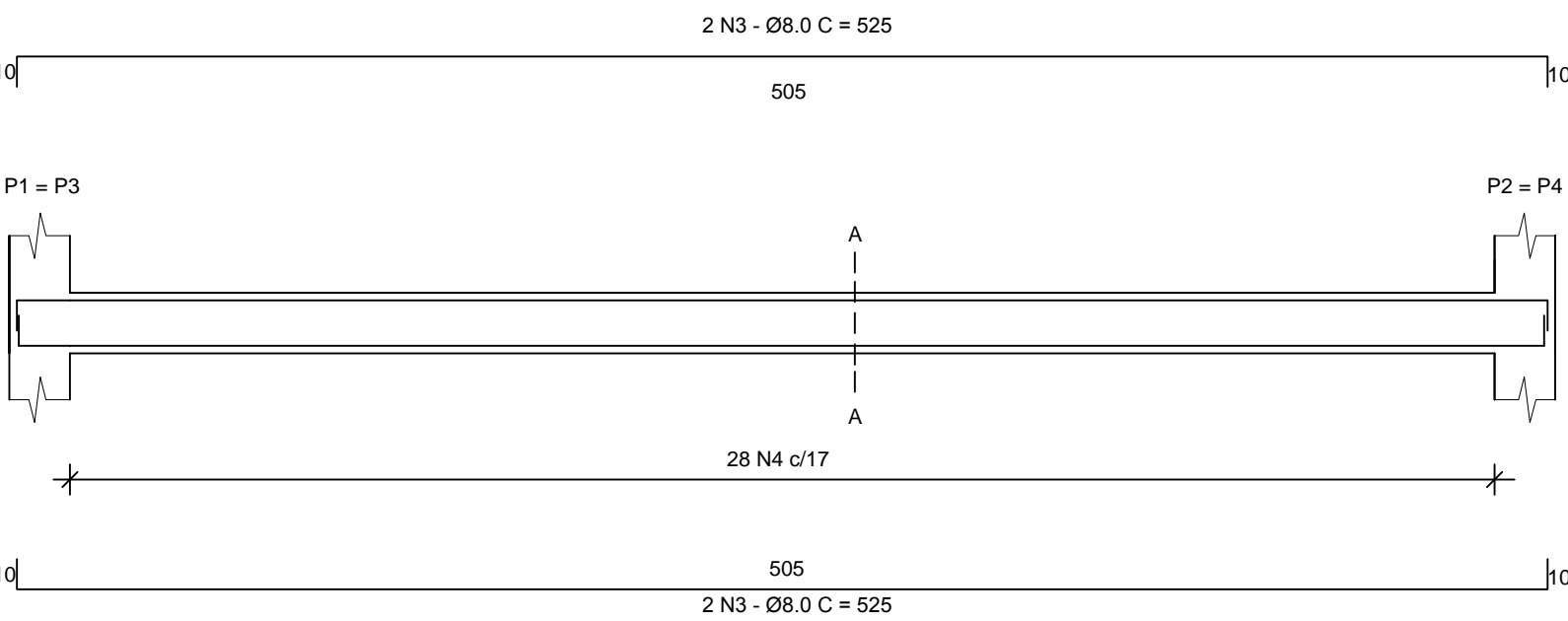
PLANTA DE FORMA DO PAVIMENTO DE COBERTA
ESCALA 1:50

P1 = P2 = P3 = P4
ESCALA 1:25

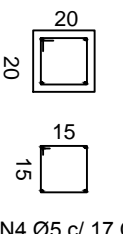


C1 = C2

ESCALA 1:25

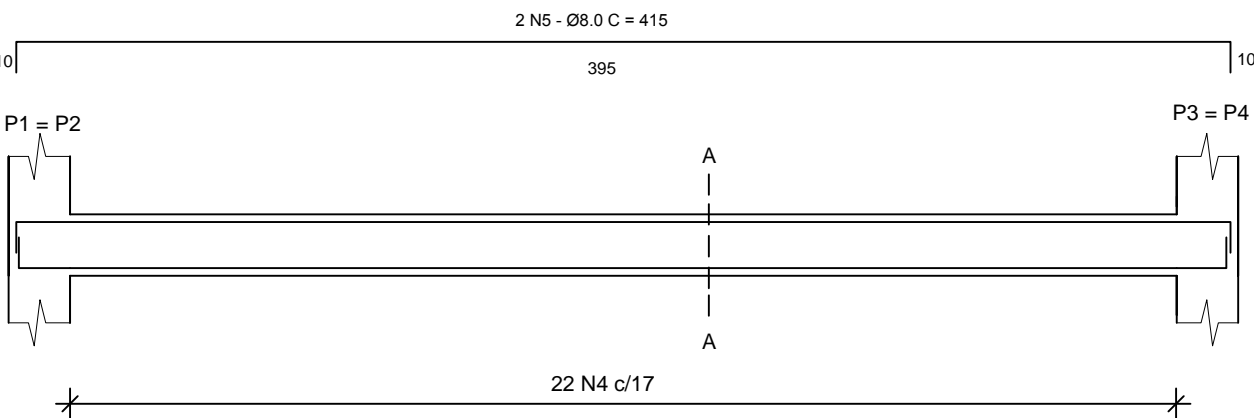


SEÇÃO AA
ESCALA 1:20

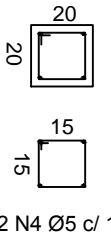


C3 = C4 = C5

ESCALA 1:25

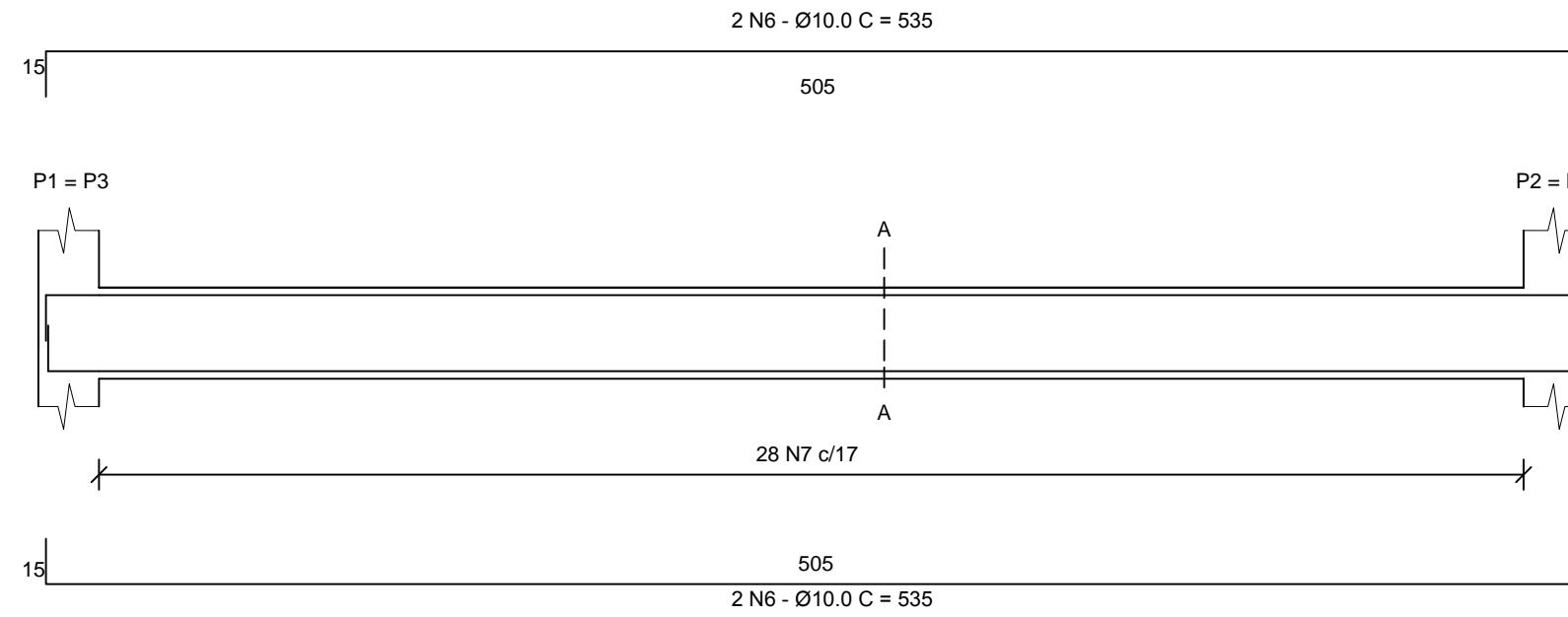


SEÇÃO AA
ESCALA 1:20

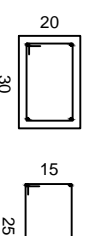


V1 = V2

ESCALA 1:25

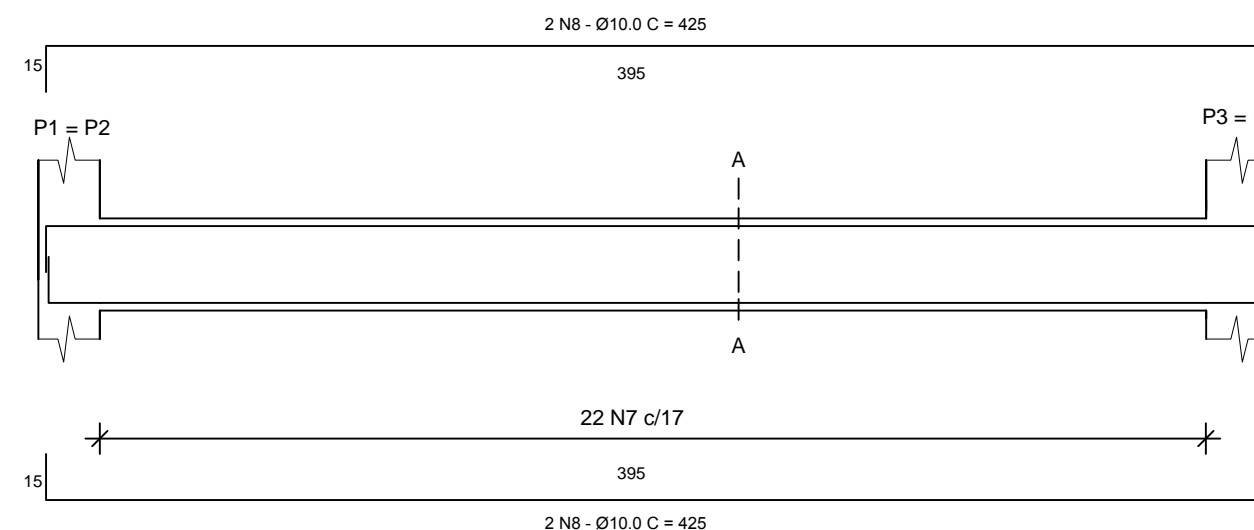


SEÇÃO AA
ESCALA 1:20

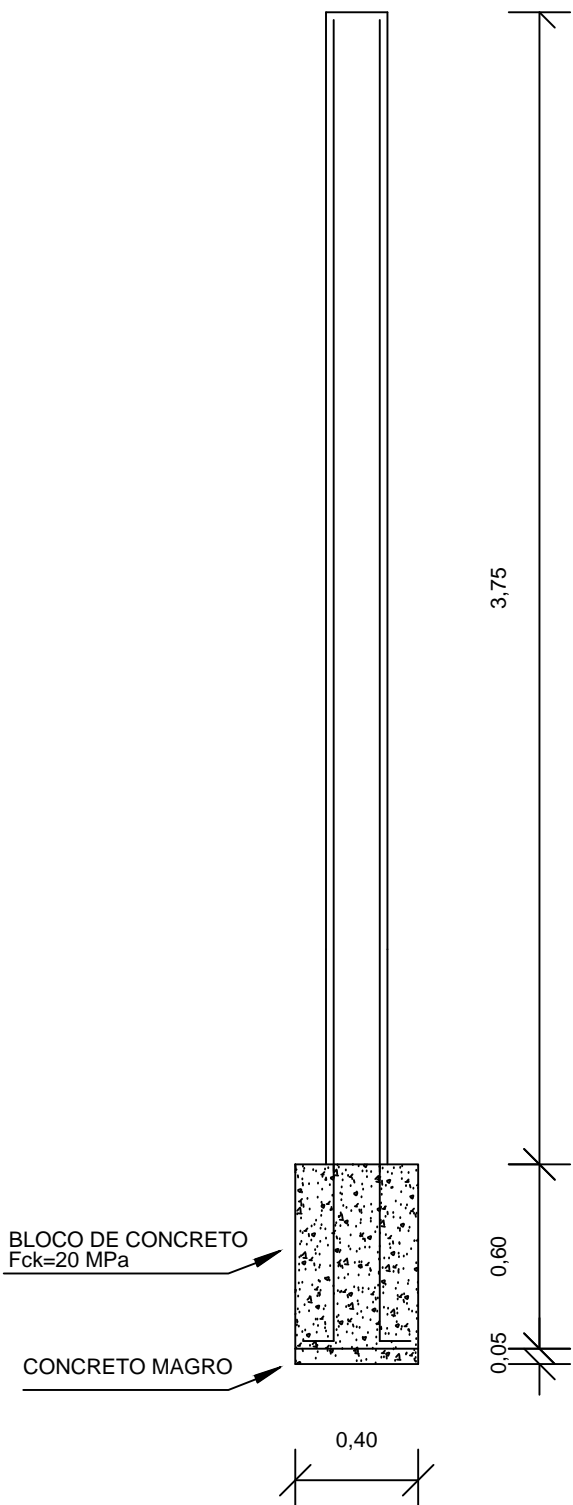
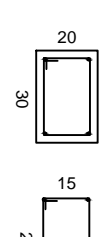


V3 = V4

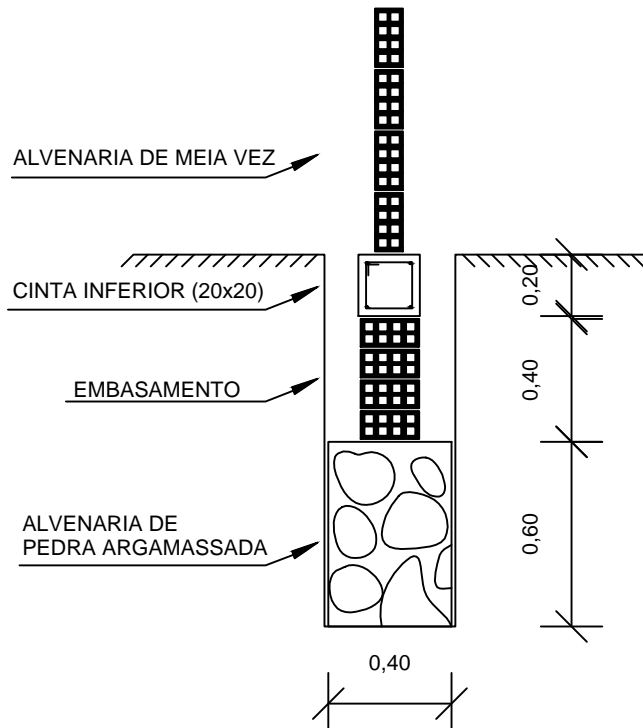
ESCALA 1:25



SEÇÃO AA
ESCALA 1:20



DETALHE DA FUNDAÇÃO DOS PILARES
ESCALA 1:25



DETALHE DA FUNDAÇÃO DAS ALVENARIAS
ESCALA 1:25

QUADRO DE FERROS

CLASSIFI-CAÇÃO	Nº DO FERRO	BITOLA	QUANT.	COMP (m)	TOTAL (m)
CA-50	1	10,0	16	4,32	69,12
CA-60	2	5,0	88	0,70	61,60
CA-50	3	8,0	8	5,25	42,00
CA-60	4	5,0	122	0,70	85,40
CA-50	5	8,0	12	4,15	49,80
CA-50	6	10,0	8	5,35	42,80
CA-60	7	5,0	100	0,90	90,00
CA-50	8	10,0	8	4,25	34,00

QUADRO RESUMO

BITOLA	COMP.(m)	PESO/m	PESO (kg)	10% de Perda (kg)	TOTAL (kg)
CA-60					
5.0	237	0,141	33,42	3,34	36,76
CA-50					
8.0	91,80	0,395	36,26	3,63	3,62
10.0	145,92	0,617	90,03	9,00	99,04
TELA SOLDADA COM AÇO CA-60					
BITOLA	ESPAÇAMENTO (cm)	ÁREA (m²)	PESO/m	TOTAL (kg)	
4.2	15 x 15	21,2	1,48	31,39	

NOTAS:

- RESPEITAR COBRIMENTO DE NO MINIMO 2.5 CM
- DUAS TELAS SOLDADAS COM AÇO CA - 60 Ø 4.2 mm com espaçamento de 15 x 15 cm (peso relativo: 1,48kg/m²). DIMENSÕES DE 2,10 x 5,05 (m)

PROJETISTA DIEGO MEIRA DE LACERDA CREA: 161038437-7

PROPRIETÁRIO

EXECUÇÃO

ÚNICA
PRATELA

PROJETO: ESTRUTURAL
EDIFÍCIO: CUBÍCULO DE MEDIÇÃO DO HU
LOCAL: HULW
PROPRIETÁRIO: UFPA

DATA	RESPONSÁVEL	INSC.PM	RÚBRICA	PROJETISTA :
MAIO/2015	DIEGO MEIRA			ENG. DIEGO MEIRA DE LACERDA Nº CREA: 161038437-7
				CONTATO: (83) 9912-7801 / (83) 8728-1088 E-MAIL: diego.lacerda@hotmail.com.br
VERSÃO	VISTO			CONTROLE DE PROJETO
ESCALA	DESENHOS			VERSÃO
1:50	PLANTA DE LOCAÇÃO DA FUNDAÇÃO			
1:50	PLANTA DE FORMA DO PAVIMENTO TERREO			
1:50	PLANTA DE FORMA DO PAVIMENTO DE COBERTURA			
1:25	DETALHE DAS FUNDAÇÕES DOS PILARES			
1:25	DETALHE DAS FUNDAÇÕES DAS ALVENARIAS			
1:25	DETALHE DOS PILARES E VIGAS			