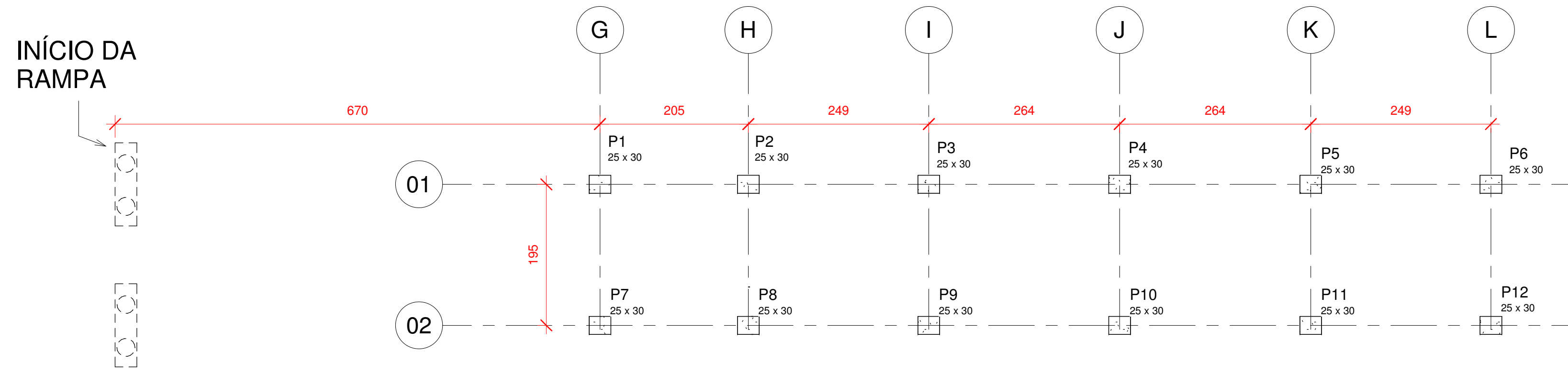
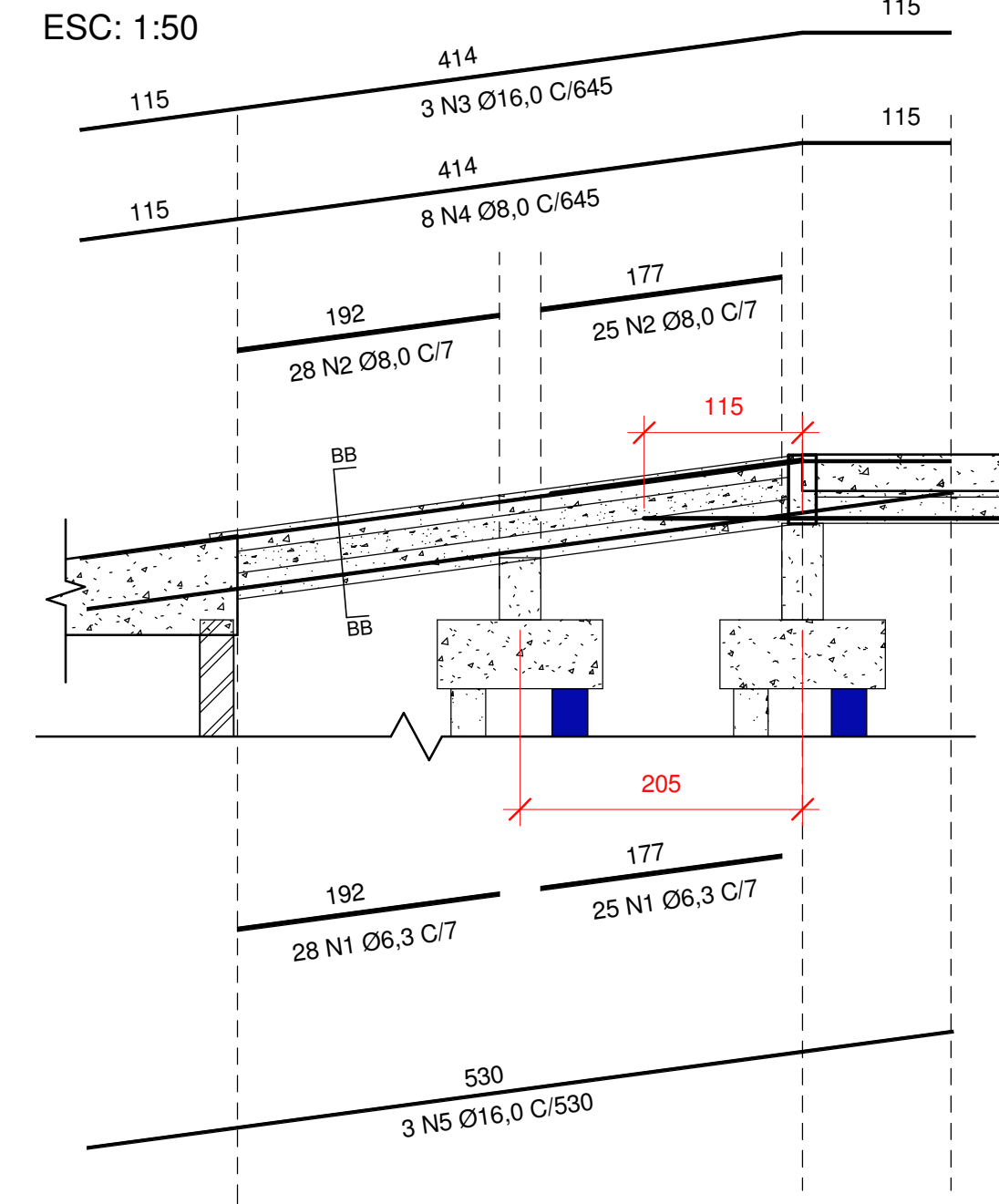


LOCAÇÃO DOS PILARES

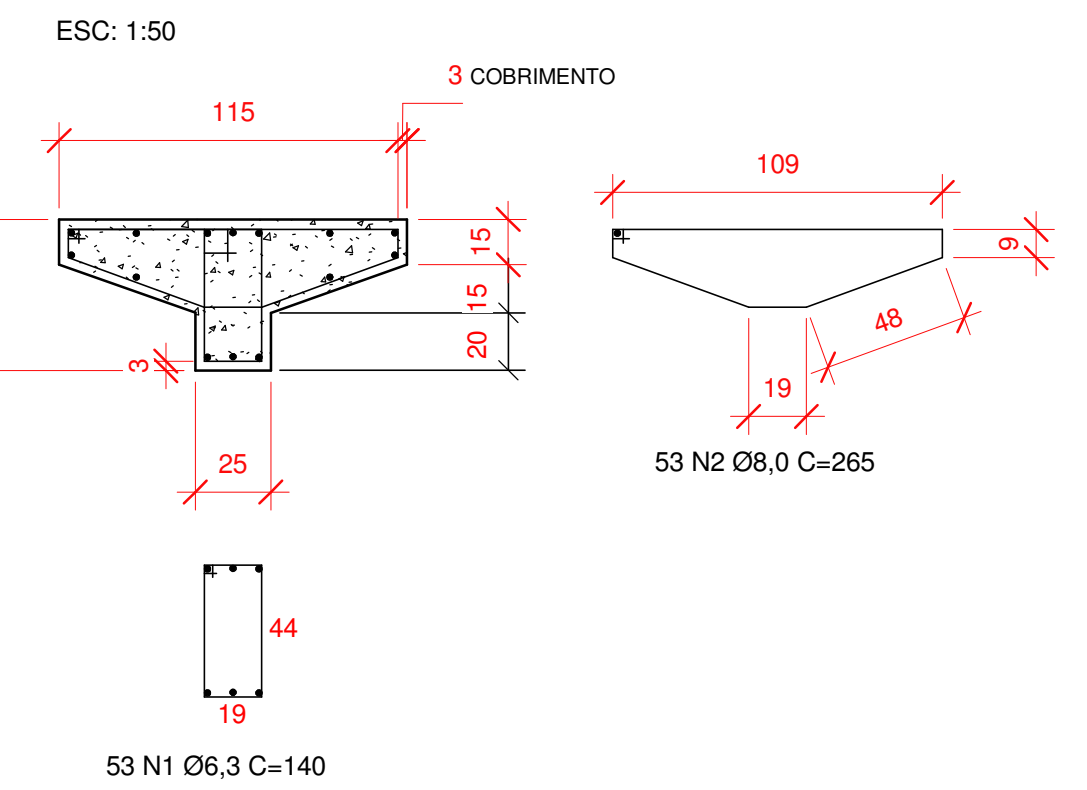
ESC: 1:50



VIGA V3 - V4 concreto (fck 35 mpa slump 10±2)

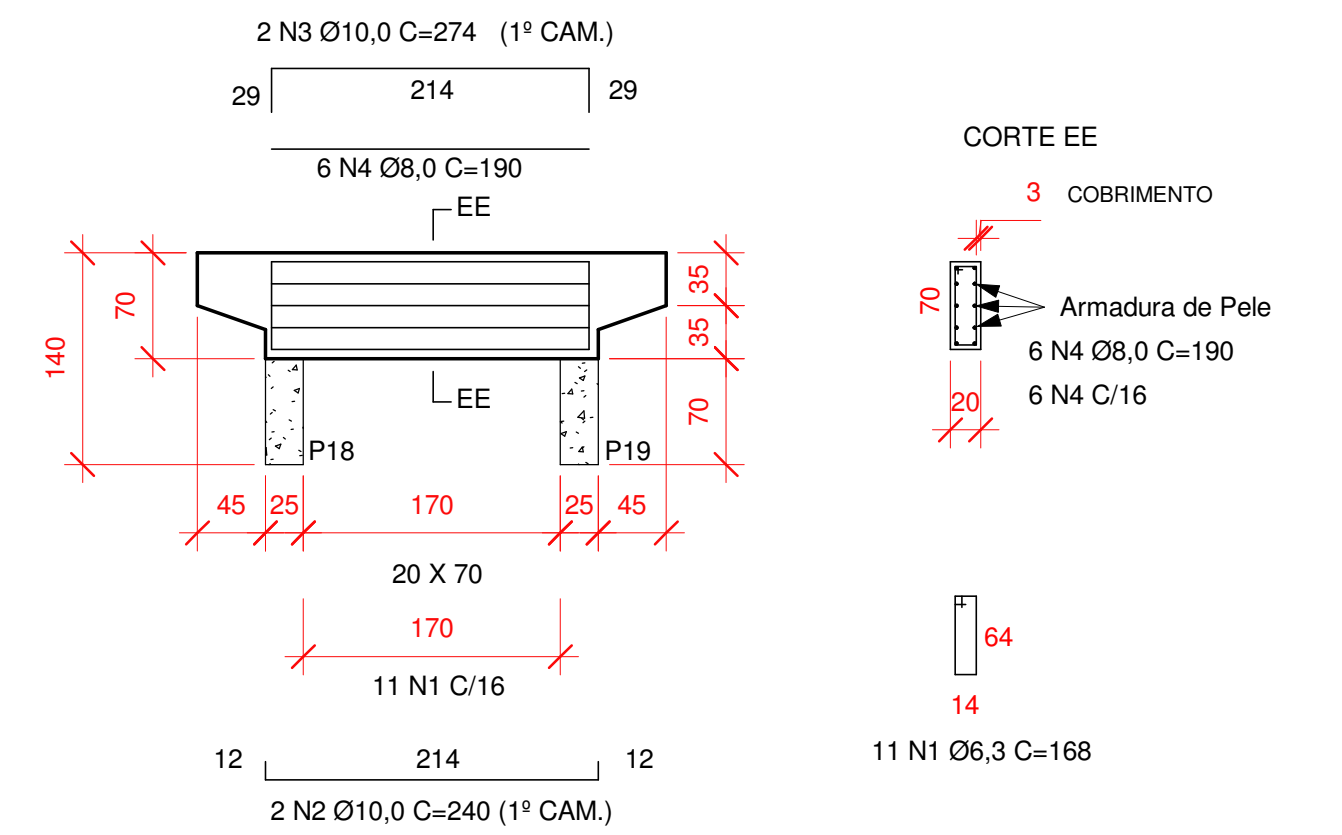


CORTE BB



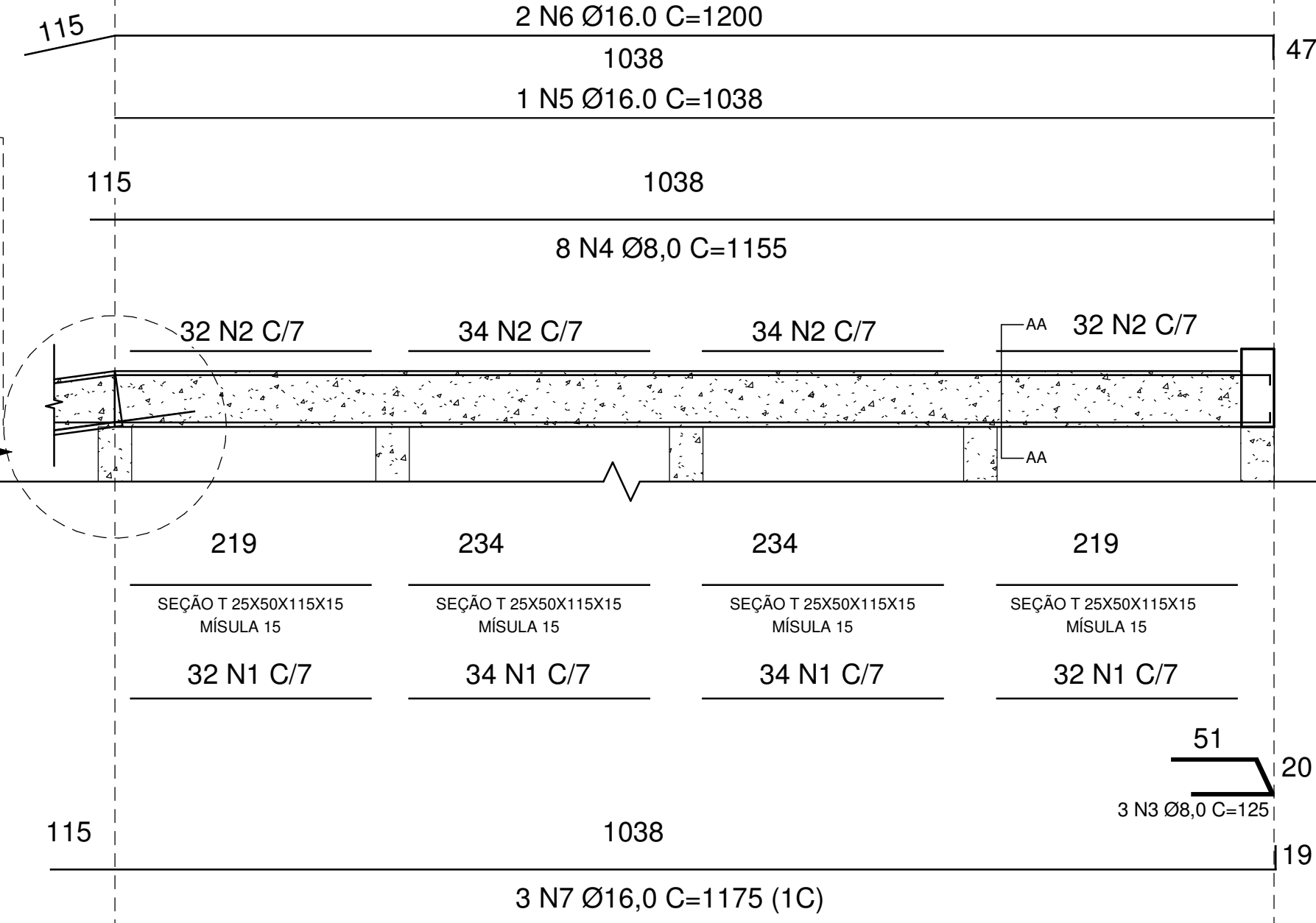
VIGA V5 concreto (fck 35 mpa, slump 10±2)

ESC: 1:50

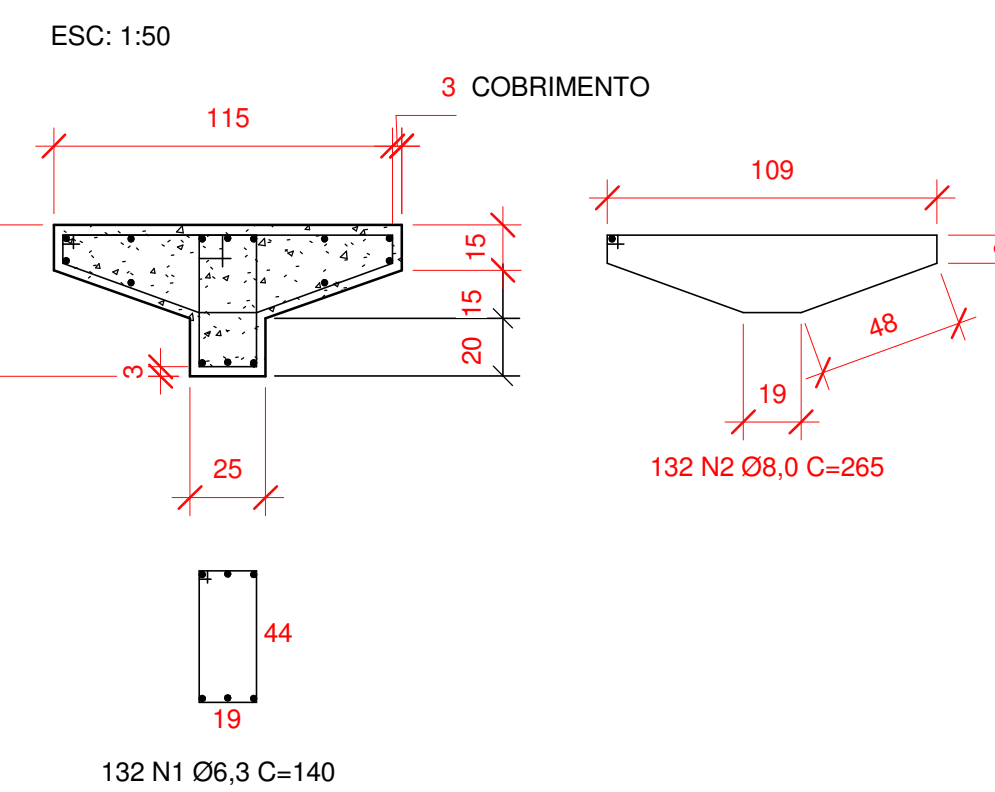


VIGA V1=V2 Concreto (fck 35 mpa, slump 10±2)

ESC: 1:50

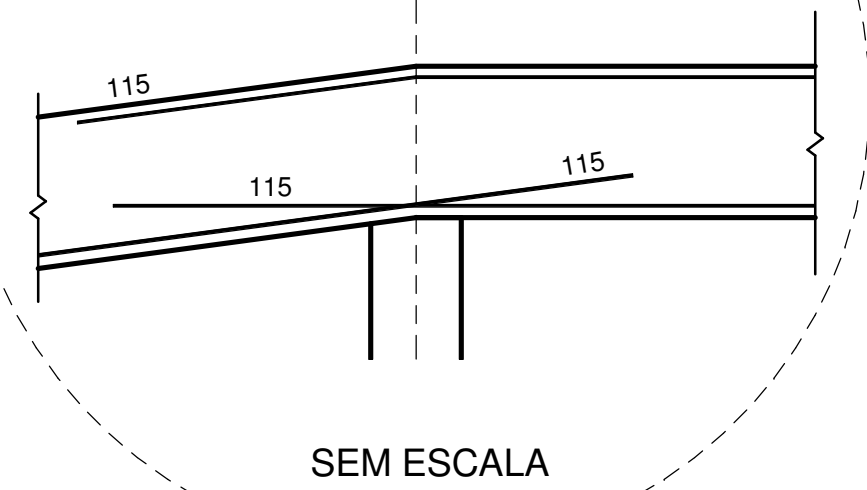


CORTE AA

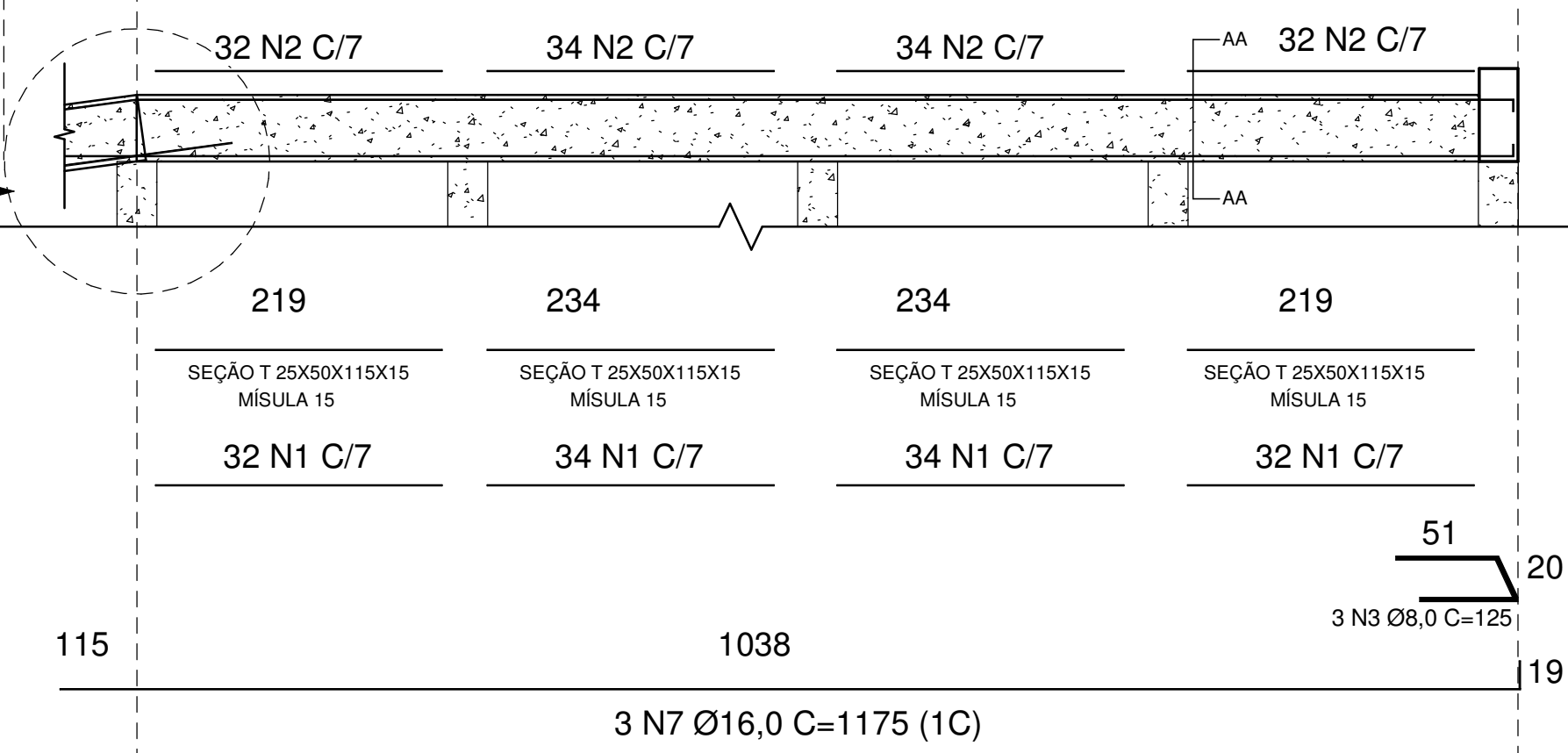


ANCORAMENTO Ø16 EMPUXO NO VAZIO

DETALHE 13

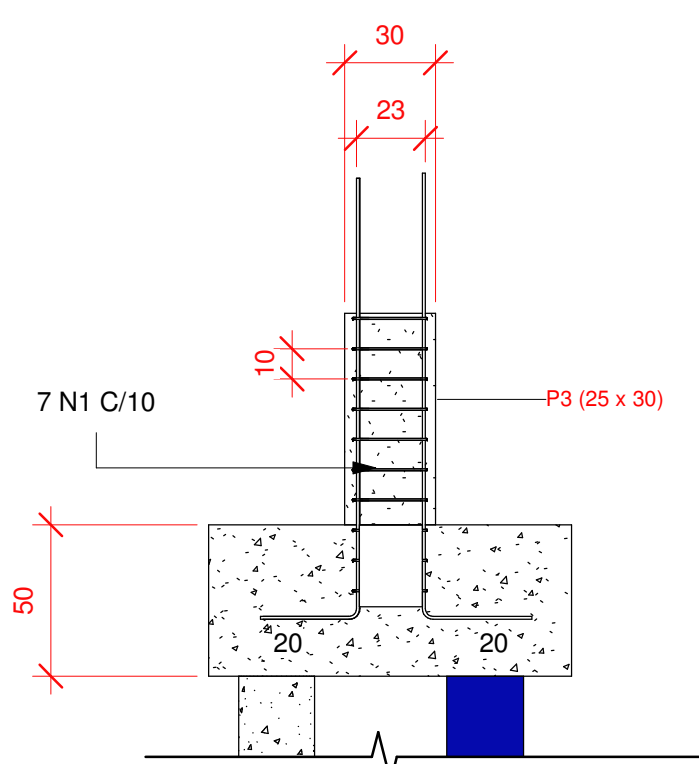
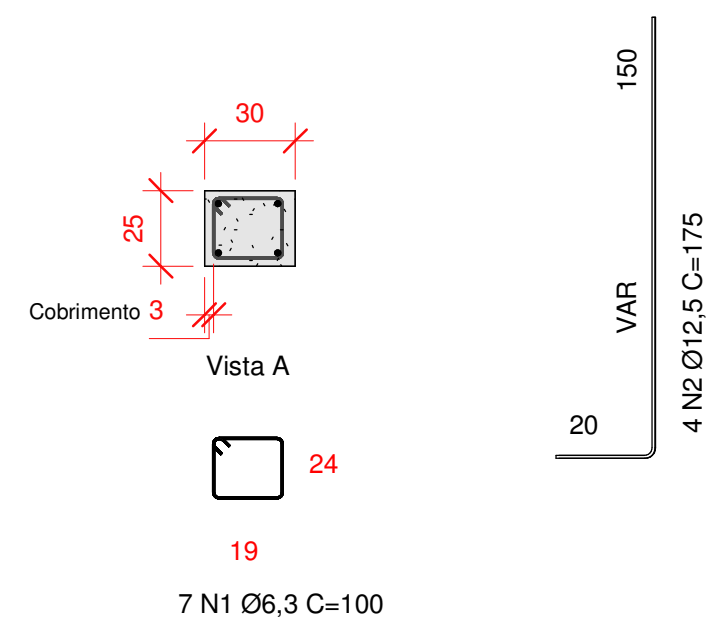


DETALHE 13 VIGA "T"



DETALHE PILAR CONCRETO (fck 35 mpa slump 10±2)

ESC: 1:20



RELAÇÃO ARMADURAS

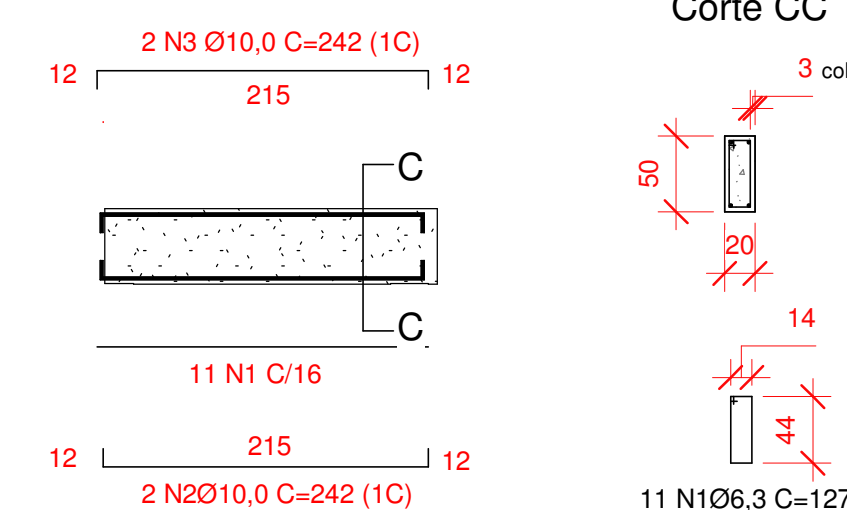
VIGA CABECEIRA V5							
N	AÇO	DIÂMETRO (mm)	QUANTIDADE PEÇAS	COMPRIMENTO BARRA (cm)	VIGA	COMPRIMENTO TOTAL (cm)	BARRAS 12 mts
N1	CA-50	6,3	11	168,00	1	1848,00	1,54
N2	CA-50	10,0	2	240,00	1	480,00	0,40
N3	CA-50	10,0	2	274,00	1	548,00	0,46
N4	CA-50	8,00	6	190,00	1	1140,00	0,95

RELAÇÃO ARMADURAS

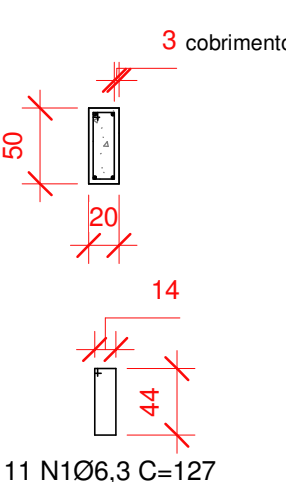
VIGA V6							
N	AÇO	DIÂMETRO (mm)	QUANTIDADE PEÇAS	COMPRIMENTO BARRA (cm)	VIGAS	COMPRIMENTO TOTAL (cm)	BARRAS 12 mts
N1	CA-50	6,3	11	127,00	1	1397,00	1,17
N2	CA-50	10,0	2	242,00	1	484,00	0,41
N3	CA-50	10,0	2	242,00	1	484,00	0,41

VIGA V6 (fck 35 mpa slump 10±2)

ESC: 1:50



Corte CC



RELAÇÃO ARMADURAS

VIGA V1 - V2							
N	AÇO	DIÂMETRO (mm)	QUANTIDADE PEÇAS	COMPRIMENTO BARRA (cm)	VIGAS	COMPRIMENTO TOTAL (cm)	BARRAS 12 mts
N1	CA-50	6,3	132	140,00	2	36960,00	30,8
N2	CA-50	8,0	132	265,00	2	69960,00	58,3
N3	CA-50	8,0	3	125,00	2	750,00	0,625
N4	CA-50	8,0	8	1115,00	2	17840,00	14,87
N5	CA-50	16,0	1	1038,00	2	2076,00	1,73
N6	CA-50	16,0	2	1200,00	2	2400,00	2,00
N7	CA-50	16,0	3	1175,00	2	7050,00	5,88

RELAÇÃO ARMADURAS

VIGA V3 - V4							
N	AÇO	DIÂMETRO (mm)	QUANTIDADE PEÇAS	COMPRIMENTO BARRA (cm)	VIGAS	COMPRIMENTO TOTAL (cm)	BARRAS 12 mts
N1	CA-50	6,3	53	140,00	2	14840,00	12,37
N2	CA-50	8,0	53	265,00	2	28090,00	23,41
N3	CA-50	16,0	3	645,00	2	3870,00	3,23
N4	CA-50	8,0	8	645,00	2	10320,00	8,6
N5	CA-50	16,0	3	530,00	2	3180,00	2,65

RELAÇÃO ARMADURAS

PILARES (P1 - P12)							
N	AÇO	DIÂMETRO (mm)	QUANTIDADE PEÇAS	COMPRIMENTO BARRA (cm)	PILARES	COMPRIMENTO TOTAL	BARRAS 12 mts
N1	CA-50	6,3	7	100,00	12	8400,00	7,00
N2	CA-50	12,5	4	175,00	12	8400,00	7,00

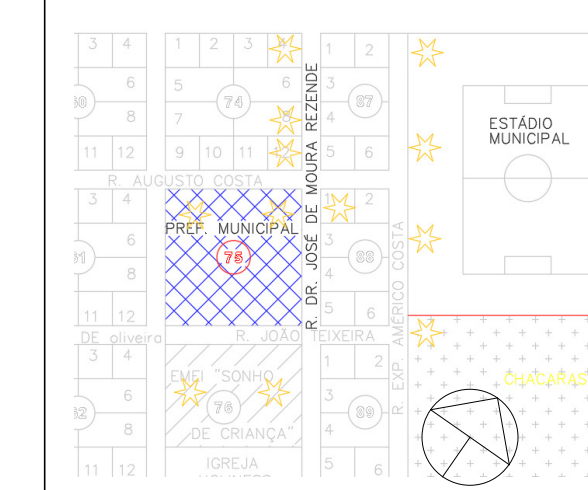
PROJETO ESTRUTURAL

FOLHA 2-3

PROJETO DE UMA RAMPA EM CONCRETO ARMADO

PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Pompeia
 LOCAL: Rua: Dr. José de Moura Resende LOTE: xxxxxxxx
 BAIRRO: Centro Nº 572
 CIDADE: POMPEIA - SP ESCALA 1/100

SITUAÇÃO SEM ESCALA



DECLARO QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO NÃO IMPLICA NO RECONHECIMENTO POR PARTE DA PREFEITURA, DO DIREITO DE PROPRIEDADE DO TERRENO.

PROPRIETÁRIO
 Prefeitura Municipal de Pompeia
 CNPJ: 44.483.444/0001-09

Não será permitido alteração de Projeto sem o prévio conhecimento do projetista.

Everton Tavares Amorim de Lira
 Engenheiro Civil
 CREA: 5070619325

DESENHO: EVERTON TAVARES



PREFEITURA MUNICIPAL DE POMPEIA
 PROCESSO Nº _____
 CONFERIDO _____
 APROVADO _____
 EM ___/___/___