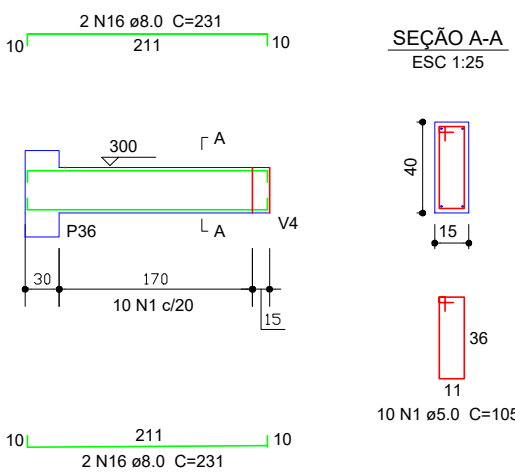
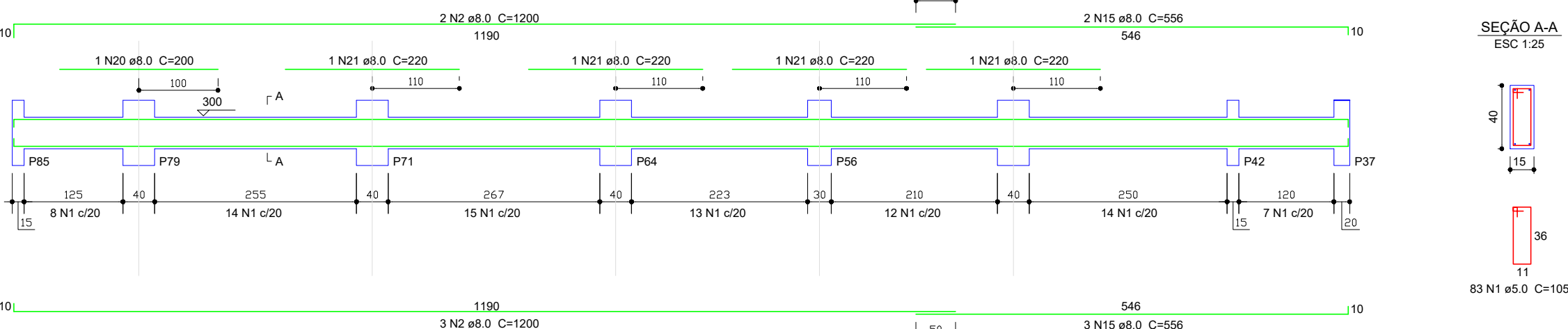


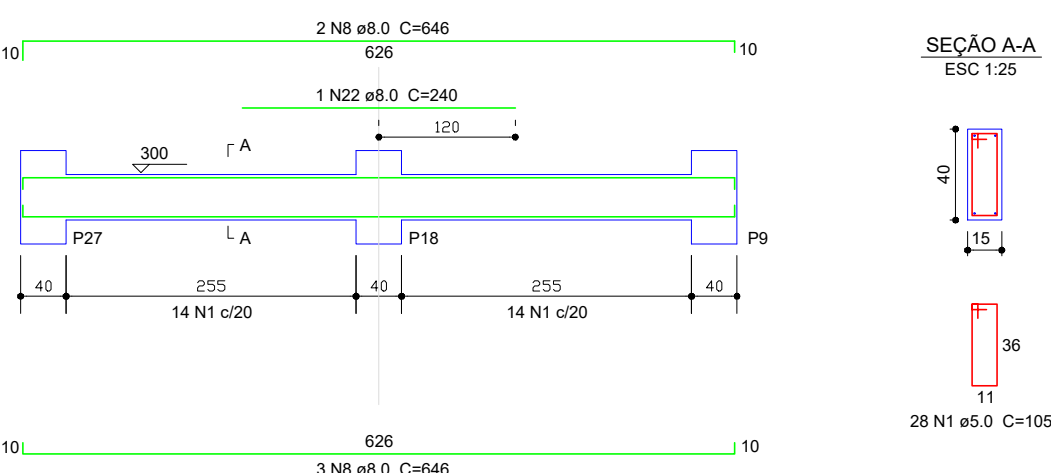
V27
ESC 1:50



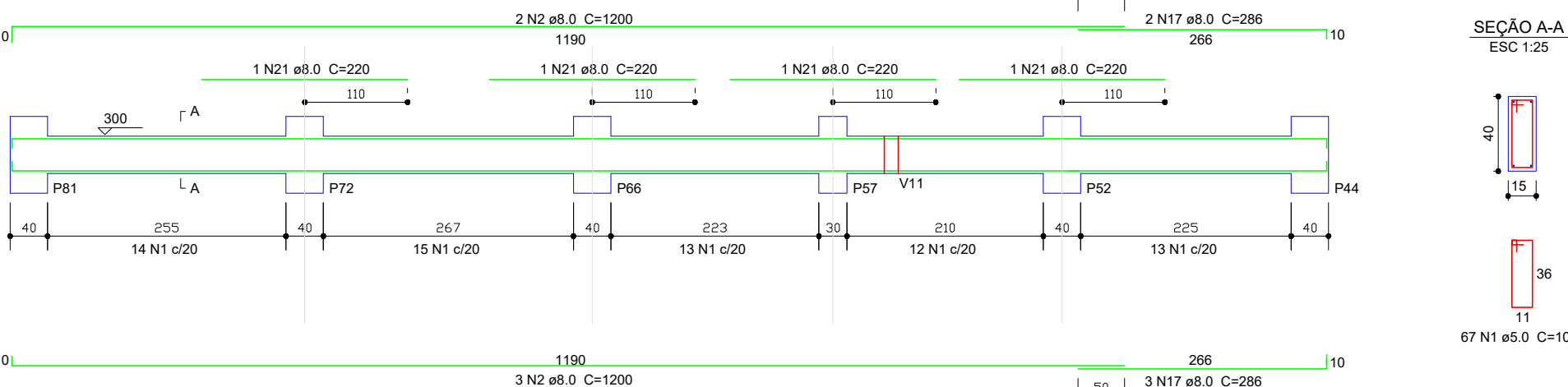
V28
ESC 1:50



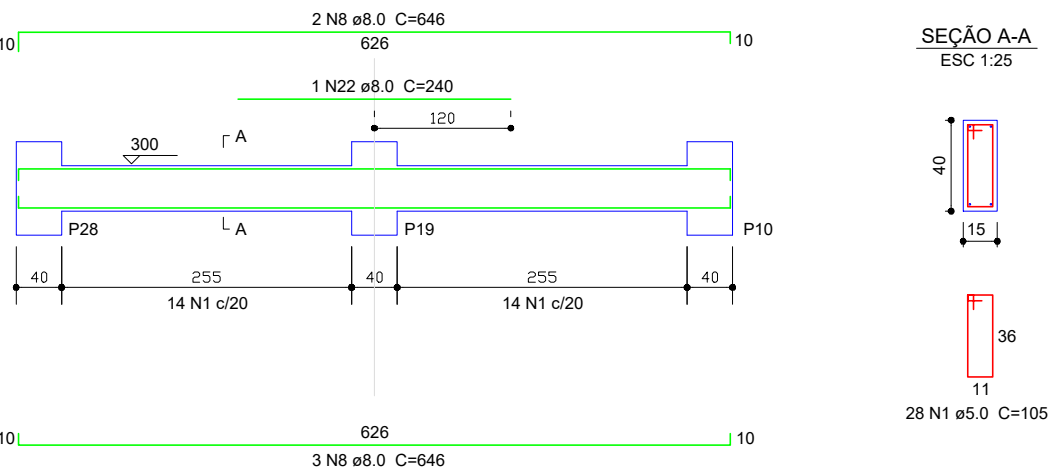
V29
ESC 1:50



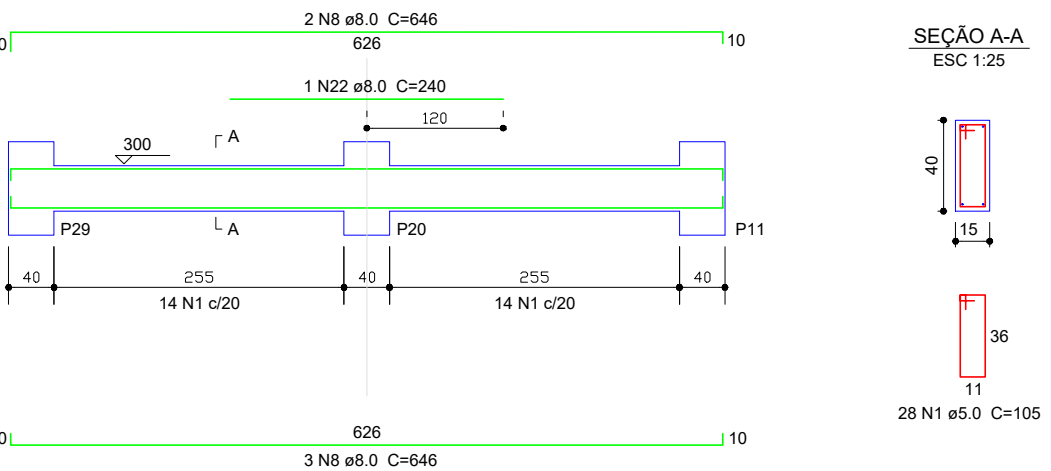
V30
ESC 1:50



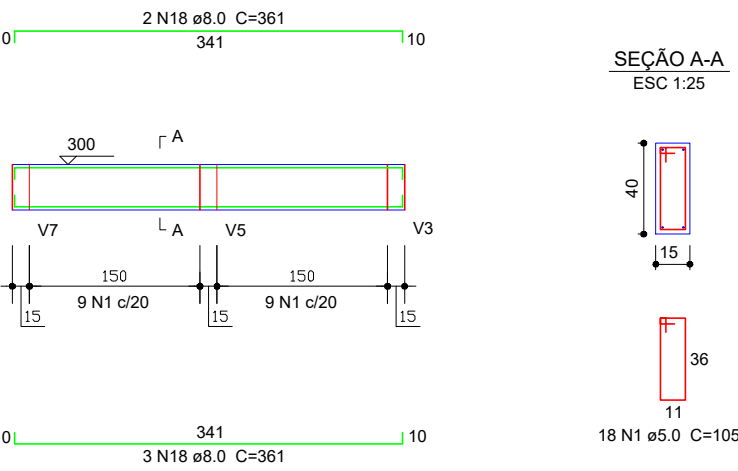
V31
ESC 1:50



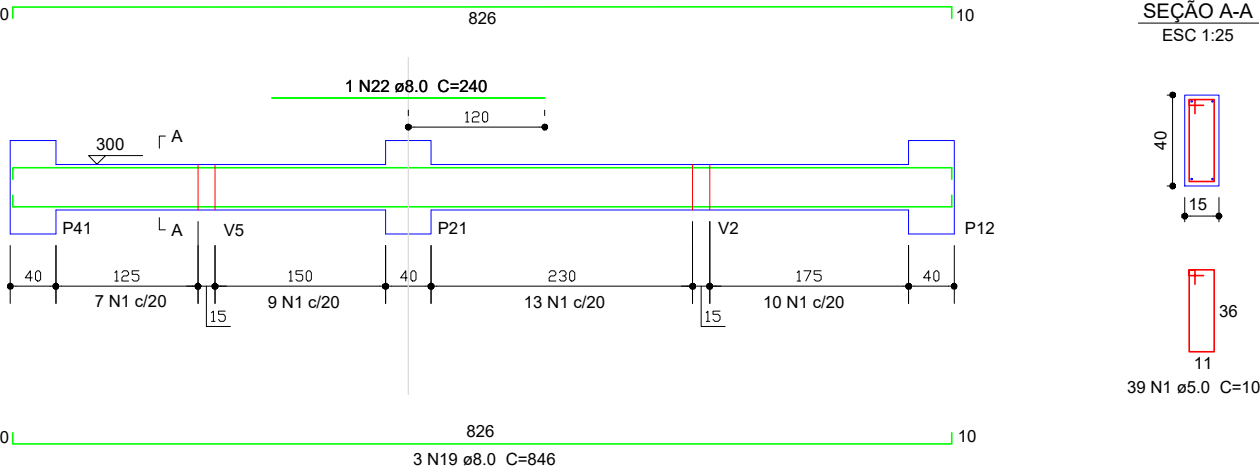
V32
ESC 1:50



V33
ESC 1:50



V34
ESC 1:50



Relação do aço

V1 a V33

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	1657	105	173985
CA50	2	8.0	40	1200	48000
	3	8.0	20	1200	24000
	4	8.0	5	231	1155
	5	8.0	10	416	4160
	6	8.0	5	381	1905
	7	8.0	5	226	1130
	8	8.0	80	646	51680
	9	8.0	5	251	1255
	10	8.0	16	546	8736
	11	8.0	10	1200	1200
	12	8.0	5	216	1080
	13	8.0	5	751	3755
	14	8.0	6	436	2616
	15	8.0	10	556	5560
	16	8.0	4	231	924
	17	8.0	5	286	1430
	18	8.0	5	361	1805
	19	8.0	5	846	4230
	20	8.0	21	200	4200
	21	8.0	21	220	4620
	22	8.0	28	240	6720
	23	8.0	1	390	390

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	1805.51	713.18
CA60	5.0	1739.85	267.94
PESO TOTAL (kg)			
CA50	713.18		
CA60	267.94		

OBSERVAÇÕES E CARIMBOS

NOTAS (NT)

1	COTAS EM CENTÍMETROS
2	COMO SE TRATA DE UM PROJETO, CONSIDERAR AS ALTERAÇÕES DE IMPLANTAÇÃO E LEIS MUNICIPAIS PARA IMPLANTAÇÃO DA EDIFICAÇÃO, OBEDECENDO OS AFASTAMENTOS MÍNIMOS EXIGIDOS NESTE PROJETO.
3	

CRECHE E PRÉ-ESCOLAR

PROPRIETÁRIO:
ELANE LUIZ ALVES - PREFEITA MUNICIPAL
ENDEREÇO DA OBRA:
RUA PADRE ITAMAR JOSÉ PEREIRA - B. CENTRO - BERILO/MG
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA IMPLANTAÇÃO DO PROJETO:

ALESSANDRO ARAÚJO MARTINS
CREA-MG: 63.852/D

PROJETO ESTRUTURAL
VIGAS V24 A V31
NÍVEL 300

ESTRUTURAL
11/13

Área Construção: 741.99 m² Área Terreno: 1311,37 m² Lote: 18 Quadra: 26 DATA: 02/06/2021