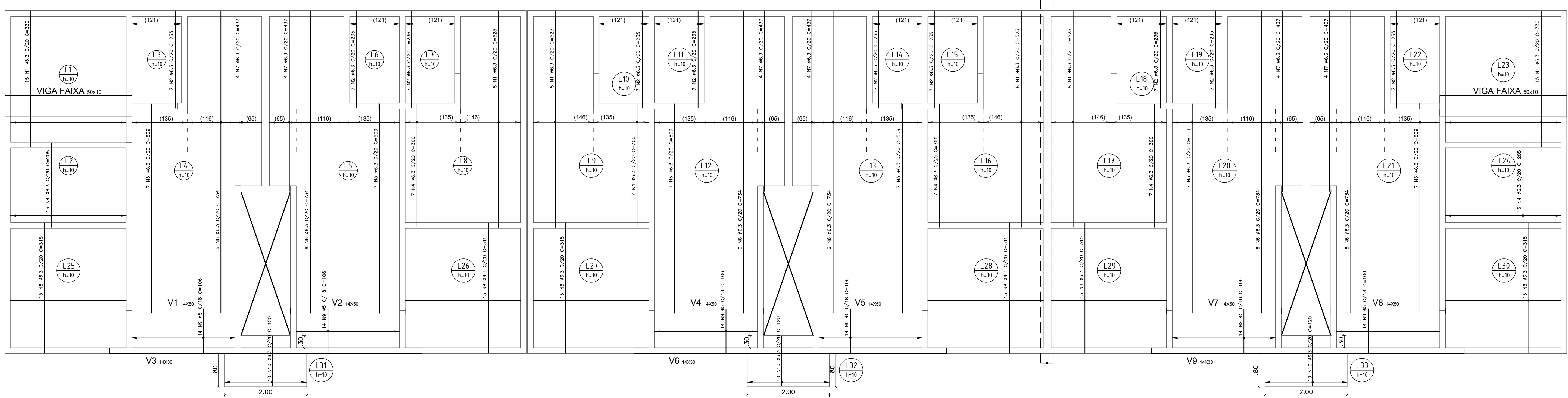


ARMADURA POSITIVA PRINCIPAL

ESCALA: 1/50

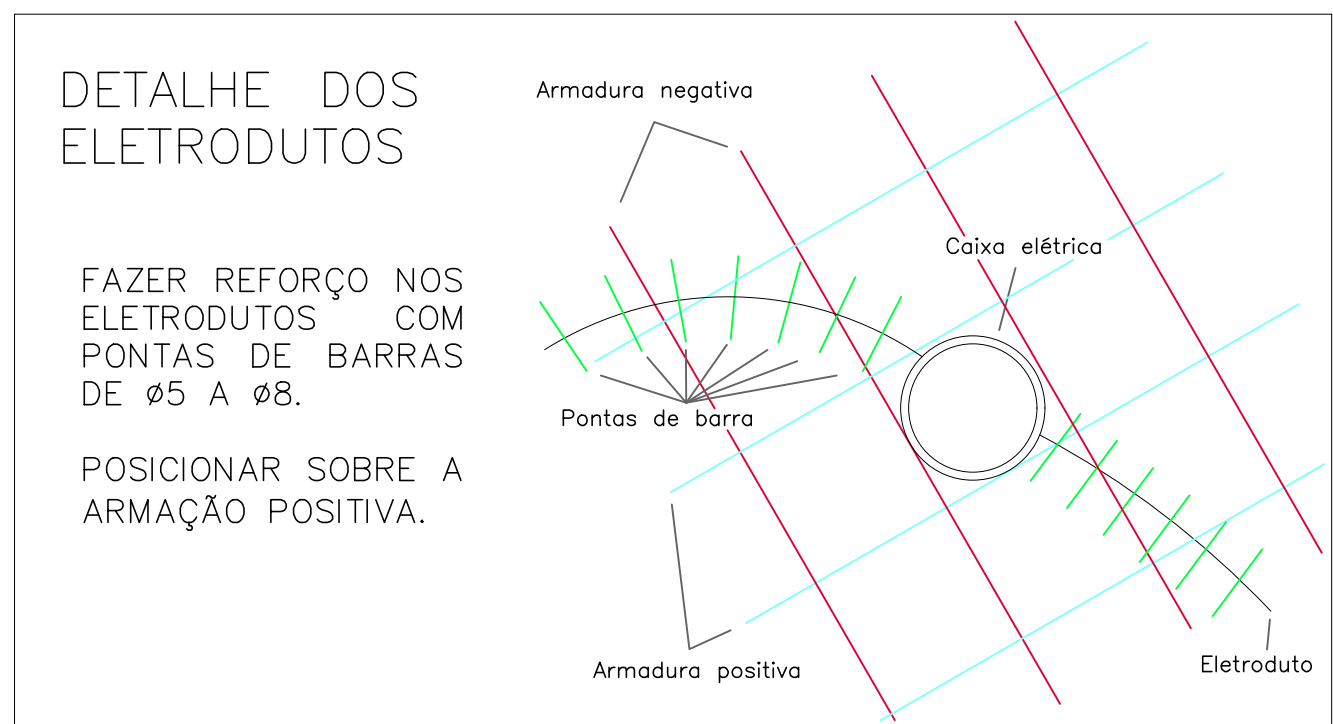
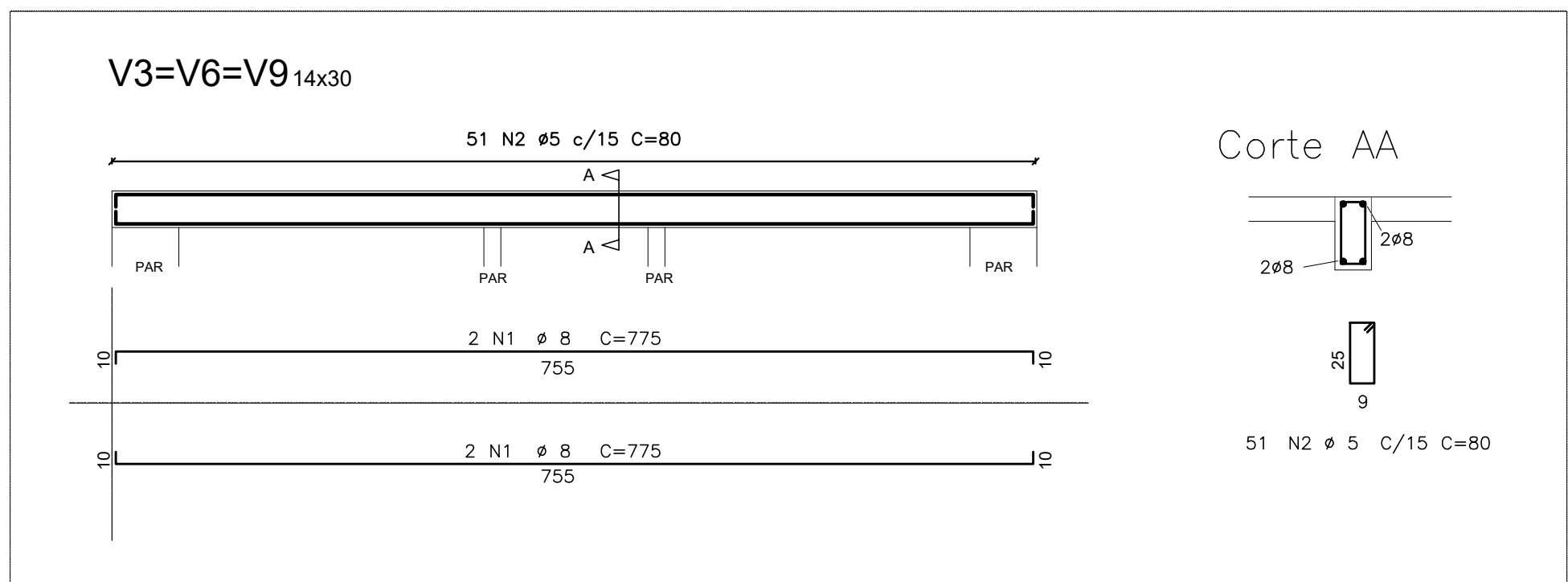
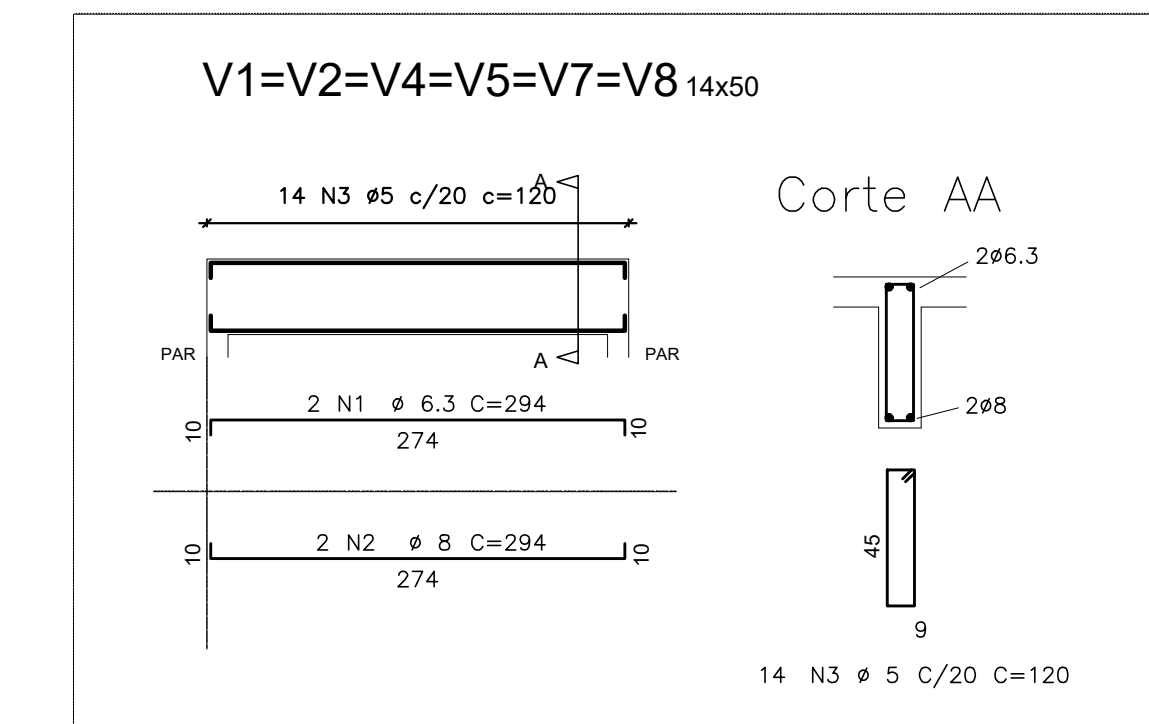
EM BLOCOS ESCALONADOS UTILIZAR VIGA 10
PARA ESCALONAMENTO DE 20CM - UTILIZAR VIGA DO DETALHE 01
PARA ESCALONAMENTO DE 40CM - UTILIZAR VIGA DO DETALHE 02



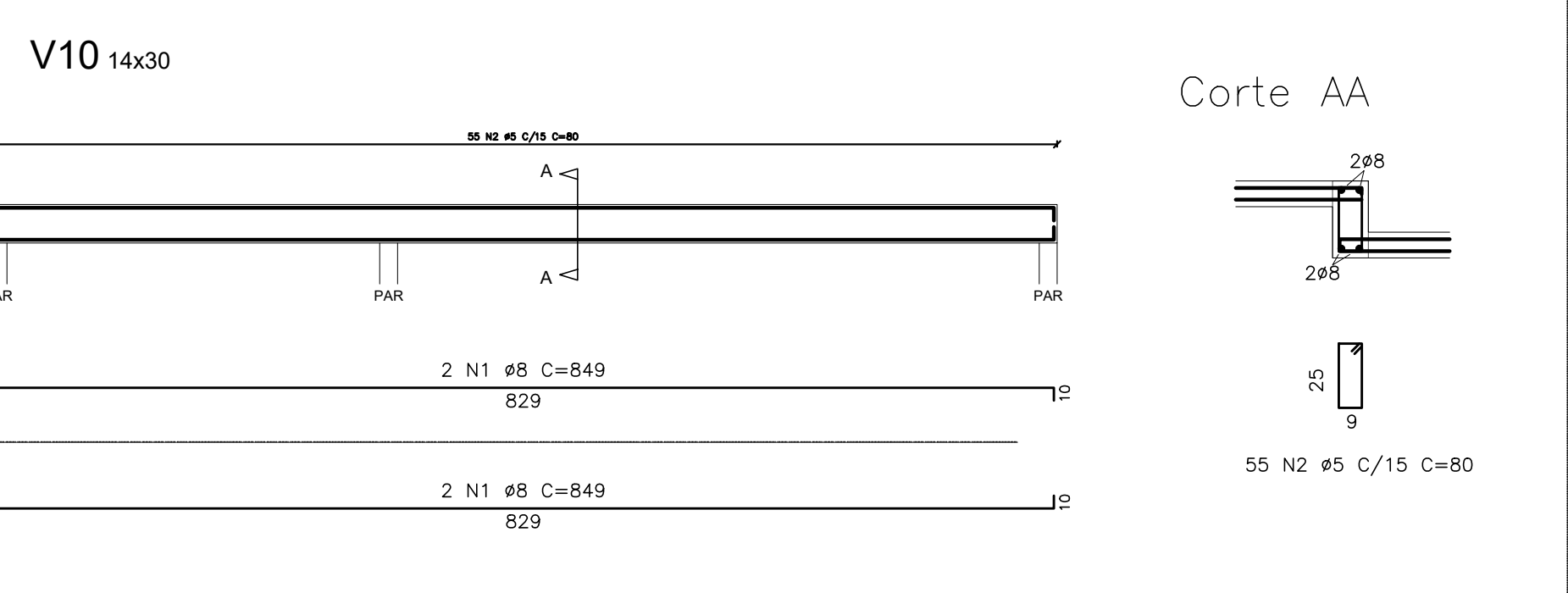
ARMADURA POSITIVA SECUNDÁRIA

ESCALA: 1/50

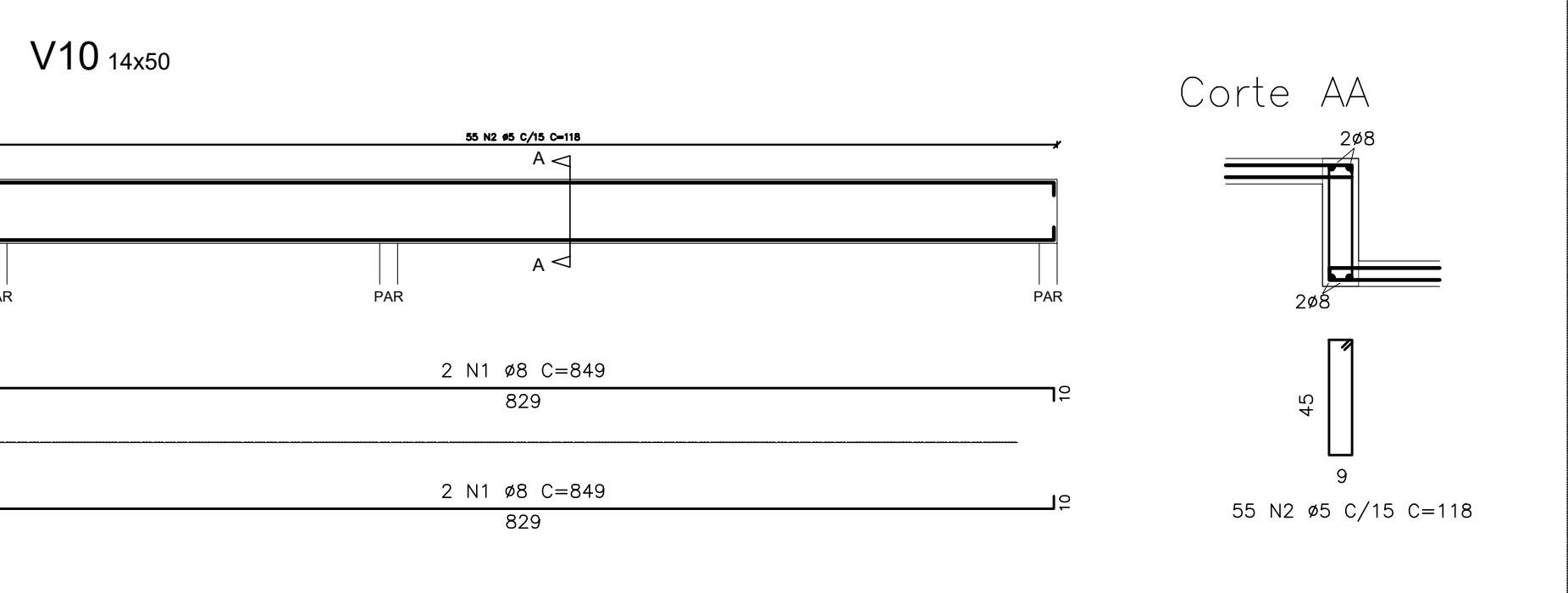
EM BLOCOS ESCALONADOS UTILIZAR VIGA 10
PARA ESCALONAMENTO DE 20CM - UTILIZAR VIGA DO DETALHE 01
PARA ESCALONAMENTO DE 40CM - UTILIZAR VIGA DO DETALHE 02



DETALHE 01 - PARA ESCALONAMENTO DE 20CM

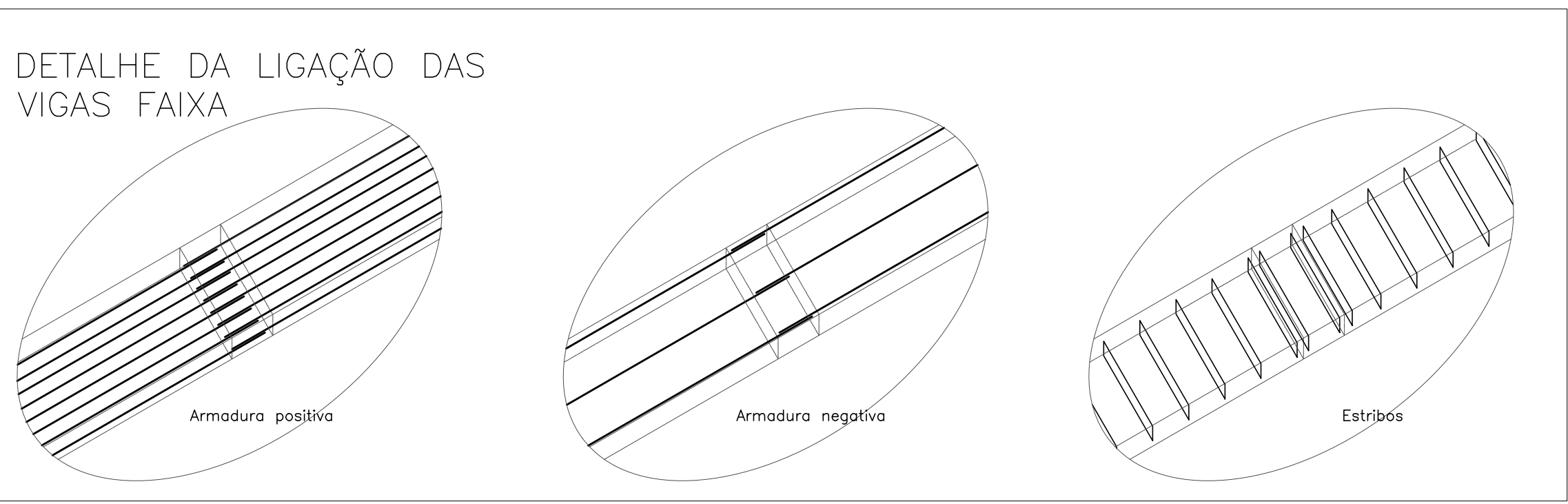
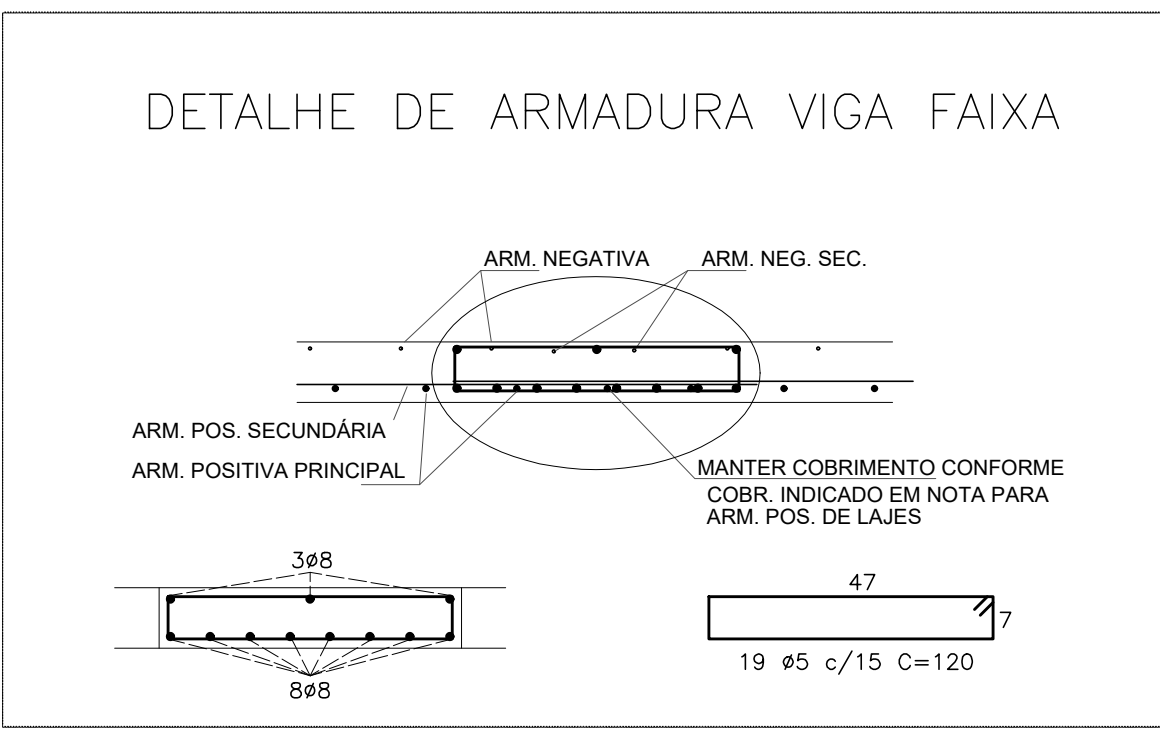
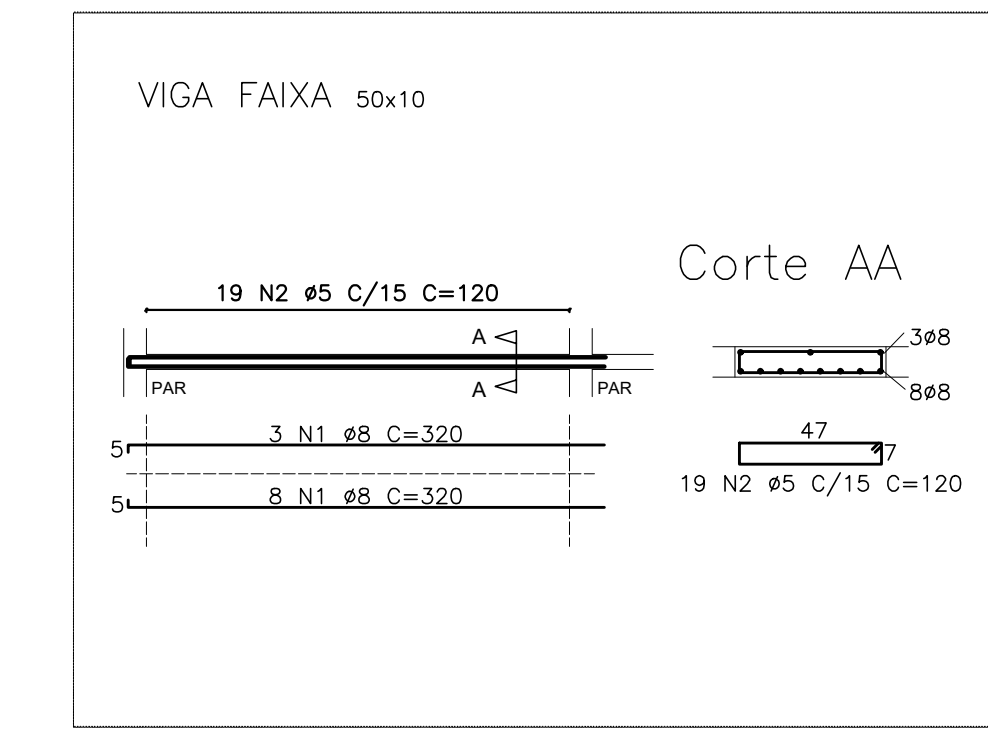



DETALHE 02 - PARA ESCALONAMENTO DE 40CM



- NOTAS:
1. Fck 25 Mpa para vigas e lajes
 2. Sump 10x2
 3. Cobrimento 2,5cm para vigas e 2cm para armadura positiva e negativa de lajes
 4. Groutier bloco c/abaixo da cinta de amarração com groutier industrializado ou usinado de 30MPa, conforme projeto de elevação
 5. Posicionar corretamente armação de vigas e lajes, conforme orientação do detalhamento
 6. Prever aberturas e passagens de tubulações antes da concretagem, para evitar furos na laje e rompimento de armaduras
 7. Armaduras negativas devem ser posicionadas acima das armaduras de vigas
 8. Este projeto de laje de pavimento foi calculado para sobrecarga de utilização de 200 kgf/m²
 9. Aplicar contrateixo de 0,3cm nas extremidades das lajes em balanço
 10. Atentar para posicionamento de armadura negativa das lajes em balanço
 11. Seguir com rigidez os cobrimentos especificados nesse projeto

- ORDEM DE ARMAÇÃO:
1. Armadura positiva principal
 2. Armadura positiva secundária
 3. Armadura negativa secundária
 4. Armadura negativa principal



PROPRIETARIA	DUBEM RESIDENCIAL			
 CONSTRUTORA E INCORPORADORA	PROJETO ESTRUTURAL - LAJES E VIGAS - PNE			
	LAJE DE PAVIMENTO			
LOCALIZAÇÃO	ESTRADA VELHA DA BARRA L-70, SN	REVISÃO	01/05	ESCALA
RESPONSÁVEL TÉCNICO	PEDRO DUALDO RIBEIRO ARAÚJO	REVISÃO	02	OUTUBRO/2023
LOCALIZAÇÃO	BAIRRO UNIVERSIDADE	PROJETO	INDICADA	
DOCUMENTO	DONORN-EST-2012APPNE-PE-01-R02	PROJETO		
REVISÃO	01	PROJETO		
REVISÃO	02	PROJETO		
REVISÃO	03	PROJETO		
REVISÃO	04	PROJETO		
REVISÃO	05	PROJETO		
REVISÃO	06	PROJETO		
REVISÃO	07	PROJETO		
REVISÃO	08	PROJETO		
REVISÃO	09	PROJETO		
REVISÃO	10	PROJETO		
REVISÃO	11	PROJETO		
REVISÃO	12	PROJETO		
REVISÃO	13	PROJETO		
REVISÃO	14	PROJETO		
REVISÃO	15	PROJETO		
REVISÃO	16	PROJETO		
REVISÃO	17	PROJETO		
REVISÃO	18	PROJETO		
REVISÃO	19	PROJETO		
REVISÃO	20	PROJETO		
REVISÃO	21	PROJETO		
REVISÃO	22	PROJETO		
REVISÃO	23	PROJETO		
REVISÃO	24	PROJETO		
REVISÃO	25	PROJETO		
REVISÃO	26	PROJETO		
REVISÃO	27	PROJETO		
REVISÃO	28	PROJETO		
REVISÃO	29	PROJETO		
REVISÃO	30	PROJETO		
REVISÃO	31	PROJETO		
REVISÃO	32	PROJETO		
REVISÃO	33	PROJETO		
REVISÃO	34	PROJETO		
REVISÃO	35	PROJETO		
REVISÃO	36	PROJETO		
REVISÃO	37	PROJETO		
REVISÃO	38	PROJETO		
REVISÃO	39	PROJETO		
REVISÃO	40	PROJETO		
REVISÃO	41	PROJETO		
REVISÃO	42	PROJETO		
REVISÃO	43	PROJETO		
REVISÃO	44	PROJETO		
REVISÃO	45	PROJETO		
REVISÃO	46	PROJETO		
REVISÃO	47	PROJETO		
REVISÃO	48	PROJETO		
REVISÃO	49	PROJETO		
REVISÃO	50	PROJETO		
REVISÃO	51	PROJETO		
REVISÃO	52	PROJETO		
REVISÃO	53	PROJETO		
REVISÃO	54	PROJETO		
REVISÃO	55	PROJETO		
REVISÃO	56	PROJETO		
REVISÃO	57	PROJETO		
REVISÃO	58	PROJETO		
REVISÃO	59	PROJETO		
REVISÃO	60	PROJETO		
REVISÃO	61	PROJETO		
REVISÃO	62	PROJETO		
REVISÃO	63	PROJETO		
REVISÃO	64	PROJETO		
REVISÃO	65	PROJETO		
REVISÃO	66	PROJETO		
REVISÃO	67	PROJETO		
REVISÃO	68	PROJETO		
REVISÃO	69	PROJETO		
REVISÃO	70	PROJETO		
REVISÃO	71	PROJETO		
REVISÃO	72	PROJETO		
REVISÃO	73	PROJETO		
REVISÃO	74	PROJETO		
REVISÃO	75	PROJETO		
REVISÃO	76	PROJETO		
REVISÃO	77	PROJETO		
REVISÃO	78	PROJETO		
REVISÃO	79	PROJETO		
REVISÃO	80	PROJETO		
REVISÃO	81	PROJETO		
REVISÃO	82	PROJETO		
REVISÃO	83	PROJETO		
REVISÃO	84	PROJETO		
REVISÃO	85	PROJETO		
REVISÃO	86	PROJETO		
REVISÃO	87	PROJETO		
REVISÃO	88	PROJETO		
REVISÃO	89	PROJETO		
REVISÃO	90	PROJETO		
REVISÃO	91	PROJETO		
REVISÃO	92	PROJETO		
REVISÃO	93	PROJETO		
REVISÃO	94	PROJETO		
REVISÃO	95	PROJETO		
REVISÃO	96	PROJETO		
REVISÃO	97	PROJETO		
REVISÃO	98	PROJETO		
REVISÃO	99	PROJETO		
REVISÃO	100	PROJETO		