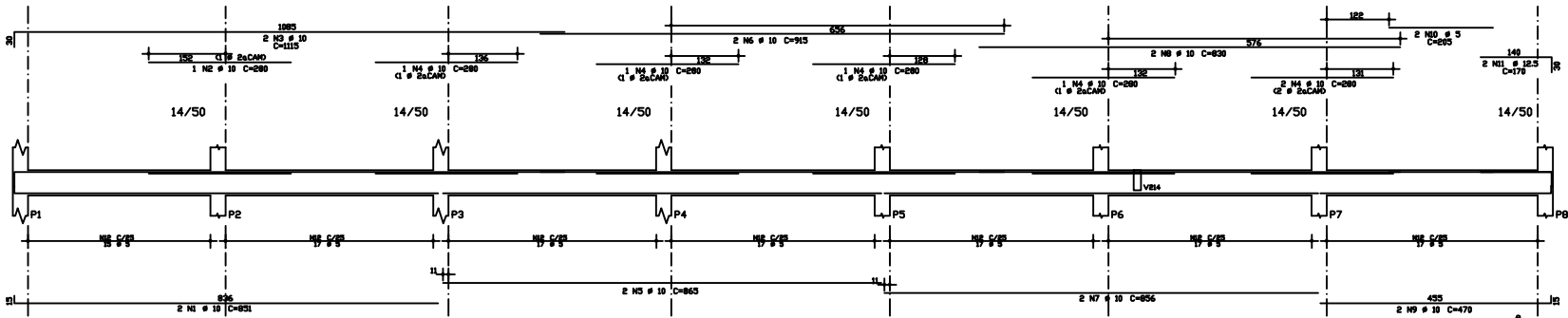
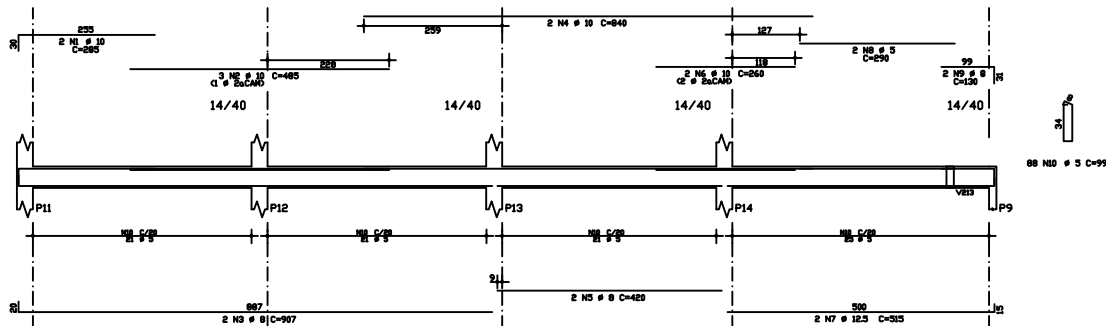


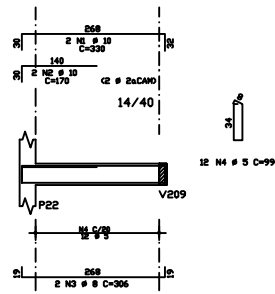
V201



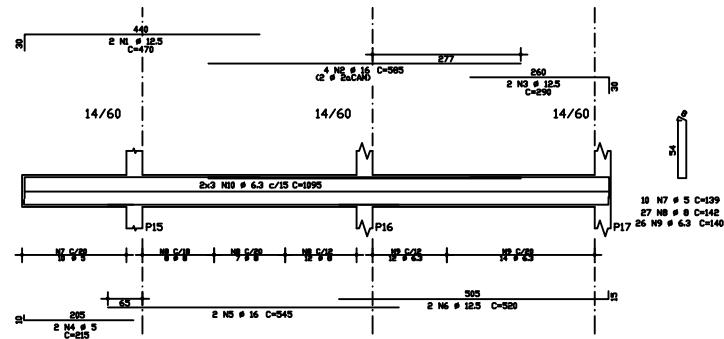
V202



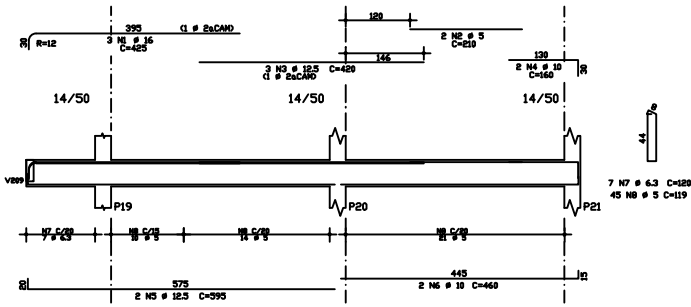
V205



V203



V204



NOTAS:

- 1 - MEDIDAS EM CENTIMETROS, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA
- 2 - PARA DEMAS NOTAS, VERIFICAR A PRONHA 02.

AÇO	POS	BIT	QUANT	COMPRIMENTO	
				UNIT	TOTAL
		mm		cm	cm
V201	30A	1	2	851	1702
	30A	2	10	280	2800
	30A	3	10	1115	11150
	30A	4	10	280	2800
	30A	5	10	965	9650
	30A	6	10	915	9150
	30A	7	10	856	8560
	30A	8	10	630	6300
	30A	9	10	470	4700
	30A	10	5	205	1025
	30A	11	12.5	170	2125
	30A	12	5	117	585
V202	30A	1	10	285	2850
	30A	2	10	485	4850
	30A	3	8	907	7256
	30A	4	10	840	8400
	30A	5	8	420	3360
	30A	6	10	860	8600
	30A	7	12.5	315	3937
	30A	8	5	290	1450
	30A	9	8	130	1040
	30A	10	5	99	495
V203	30A	1	12.5	470	5875
	30A	2	16	585	9360
	30A	3	12.5	290	3625
	30A	4	5	215	1075
	30A	5	16	945	15120
	30A	6	12.5	520	6500
	30A	7	5	109	545
	30A	8	8	142	1136
	30A	9	6.3	260	1638
	30A	10	6.3	109	685
V204	30A	1	16	425	6800
	30A	2	5	210	1050
	30A	3	12.5	420	5250
	30A	4	10	160	1600
	30A	5	12.5	595	7437
V205	30A	6	10	460	4600
	30A	7	6.3	120	756
	30A	8	5	119	595
	30A	9	10	330	3300

RESUMO DE AÇO			
AÇO	BIT	COMPR	PESO
		mm	kg
30A	1	0	0
30A	6.3	106	26
30A	8	68	27
30A	10	282	125
30A	12.5	64	61
30A	16	27	74
Peso Total			363 kg

RESPONSÁVEL TÉCNICO / CREA:
TATIANA MAGNA LIMA E SILVA SANTOS
CFT - 0200132563 - D - AL
ANDRÉ LUIS E SILVA SANTOS
CREA 82309-4 D/PE

PROPRIETÁRIO:
UFAL-NEES



JOSÉ HUMBERTO DOS SANTOS
CREA 17998 D/PE
ANDRÉ LUIS E SILVA SANTOS
CREA 82309-4 D/PE
TATIANA MAGNA LIMA E SILVA
SANTOS
CFT 0200132563 - D - AL

GS.392.NEES.04.1 I - R00

PROJETO DEBENHO	PROJETO ESTRUTURAL DO OBSERVATÓRIO DO ENSINO HÍBRIDO
DATA:	09/11/2022
LOCAL:	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS - UFAL
ARMADAÇÃO DAS VIGAS DO MEZANINO	
ESCALA: 1/50	1/50
PROPRIETÁRIO:	UFAL-NEES
PROJETO:	NEES
PROJETO:	NEES

E-11	REVISÃO 00
DATA DE EMISSÃO:	09/11/2022
PROJETO:	NEES
PROJETO:	NEES