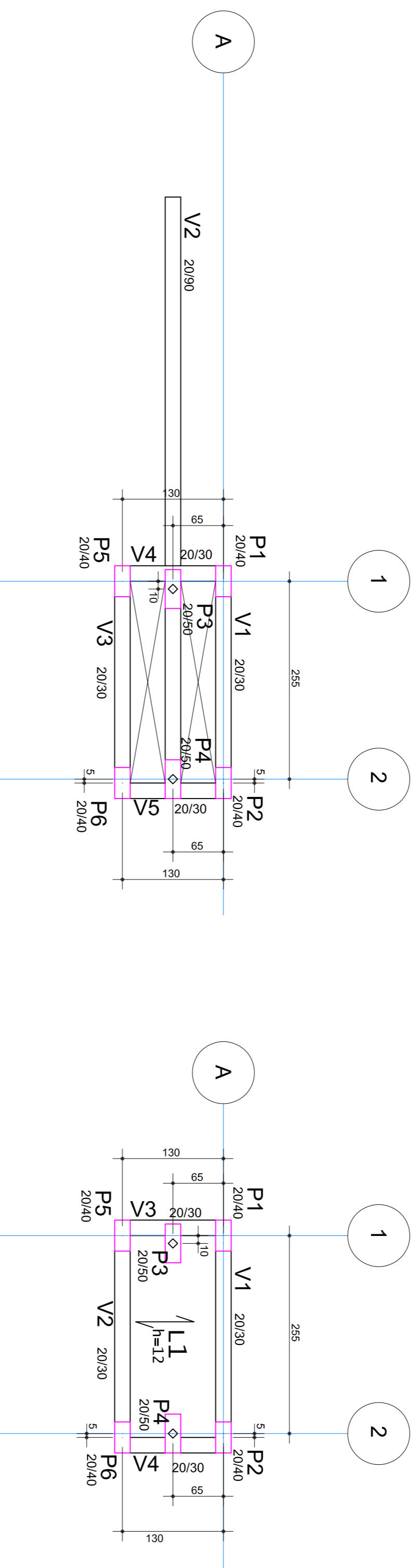


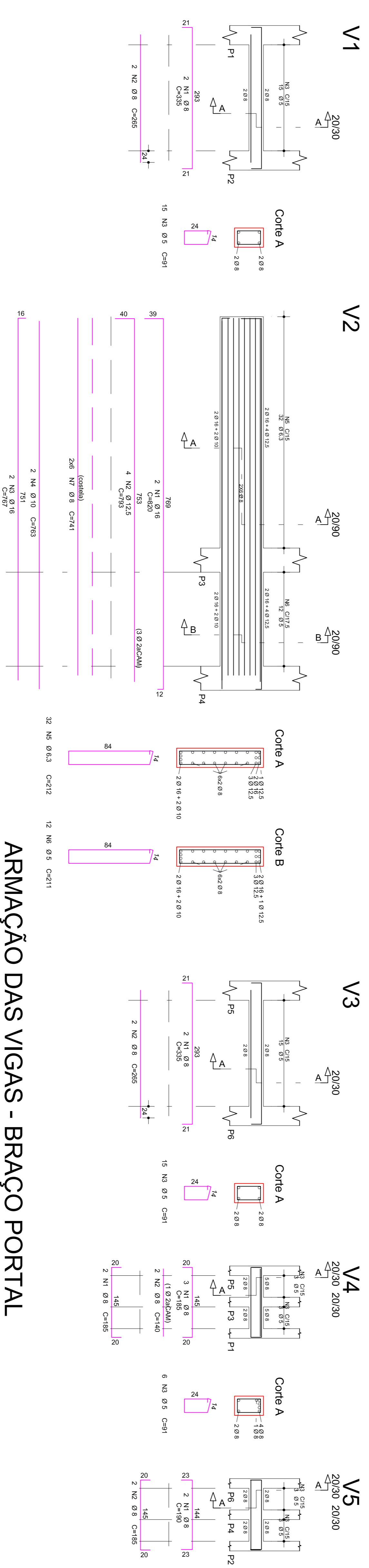
ARMAÇÃO DAS VIGAS - NIVEL BALDRAME

VIGAS	ACO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO (cm)	PESO TOTAL (kg)
V1	50A	1	8	2	335	670
	50A	2	8	2	265	530
	60B	3	5	15	91	1365
V2	50A	1	8	2	335	670
	50A	2	8	2	265	530
	60B	3	5	15	91	1365
V3	50A	1	8	2	620	1240
	50A	2	8	2	793	1586
	60B	3	5	15	265	3975
V4	50A	1	8	2	140	280
	50A	2	8	2	140	280
	60B	3	5	6	91	546
V5	50A	1	8	2	180	360
	50A	2	8	2	180	360
	60B	3	5	6	91	546



PLANTA DE FORMAS - BRAÇO PORTAL

PLANTA DE FORMAS - COBERTURA



ARMAÇÃO DAS VIGAS - BRAÇO PORTAL

ACO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60B	5	102	16
50A	6,3	68	17
50A	6	76	10
50A	12,5	32	31
50A	16	32	50
Peso Total 60B =			176 kg
Peso Total 50A =			176 kg

ARMAÇÃO DAS VIGAS - COBERTURA

DATA	10/07/2020	ESCALA	1:50	TOR	250	DISEÑO	VERIF	IND.º	
CLIENTE MUNICIPIO DE CORDILHEIRA ALTA								ORÇ. N.º 0001	
TITULO PORTAL								FOLHA N.º 2/3	
RESPONSÁVEL TÉCNICO/FUNDORETORES Eno. Civil Valdemar Marfins CREA-SC n. 132.308-7								DATA 00	