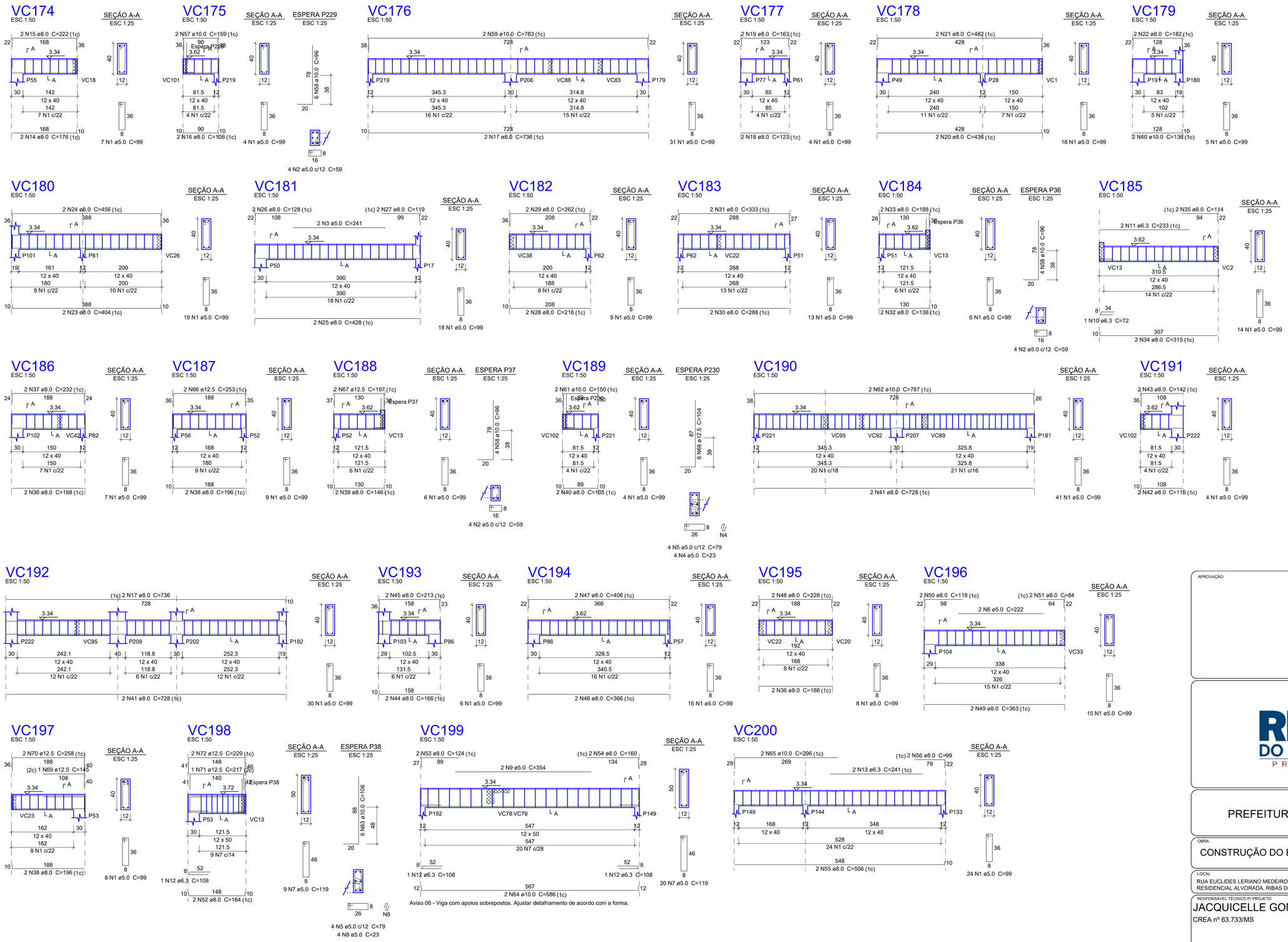

Aviso 06 - Viga com apoios sobrepostos. Ajustar detalhamento de acordo com a forma.

Relação do aço

VC174	VC175	VC176
VC177	VC178	VC179
VC180	VC181	VC182
VC183	VC184	VC185
VC186	VC187	VC188
VC189	VC190	VC191
VC192	VC193	VC194
VC195	VC196	VC197
VC198	VC199	VC200

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	326	99	32274
	2	5.0	12	59	708
	3	5.0	2	241	482
	4	5.0	4	23	92
	5	5.0	8	79	632
	6	5.0	2	222	444
	7	5.0	29	119	3451
	8	5.0	4	23	92
	9	5.0	2	354	708
CA50	10	6.3	1	72	72
	11	6.3	2	233	466
	12	6.3	3	108	324
	13	6.3	2	241	482
	14	8.0	2	176	352
	15	8.0	2	222	444
	16	8.0	2	106	212
	17	8.0	4	736	2944
	18	8.0	2	123	246
	19	8.0	2	163	326
	20	8.0	2	436	872
	21	8.0	2	482	964
	22	8.0	2	182	364
	23	8.0	2	404	808
	24	8.0	2	456	912
	25	8.0	2	428	856
	26	8.0	2	128	256
	27	8.0	2	119	238
	28	8.0	2	216	432
	29	8.0	2	262	524
	30	8.0	2	288	576
	31	8.0	2	333	666
	32	8.0	2	138	276
	33	8.0	2	188	376
	34	8.0	2	315	630
	35	8.0	2	114	228
	36	8.0	4	188	752
	37	8.0	2	232	464
	38	8.0	4	196	784
	39	8.0	2	146	292
	40	8.0	2	105	210
	41	8.0	4	728	2912
	42	8.0	2	116	232
	43	8.0	2	142	284
	44	8.0	2	166	332
	45	8.0	2	213	426
	46	8.0	2	366	732
	47	8.0	2	406	812
	48	8.0	2	228	456
	49	8.0	2	363	726
	50	8.0	2	118	236
	51	8.0	2	84	168
	52	8.0	2	164	328
	53	8.0	2	124	248
	54	8.0	2	160	320
	55	8.0	2	556	1112
	56	8.0	2	99	198
	57	10.0	2	159	318
	58	10.0	14	96	1344
	59	10.0	2	783	1566
	60	10.0	2	136	272
	61	10.0	2	150	300
	62	10.0	2	787	1574
	63	10.0	6	106	636
	64	10.0	2	586	1172
	65	10.0	2	296	592
	66	12.5	2	253	506
	67	12.5	2	197	394
	68	12.5	6	104	624
	69	12.5	1	145	145
	70	12.5	2	258	516
	71	12.5	1	217	217
	72	12.5	2	229	458

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	6.3	13.5	3.3
	8.0	255.3	100.7
	10.0	77.8	47.9
	12.5	28.6	27.6
CA60	5.0	388.9	59.9

PESO TOTAL (kg)	
CA50	179.5
CA60	59.9

Volume de concreto (C-25) = 3.53 m³
Área de forma = 52.72 m²

APROVAÇÃO

RIBAS DO RIO PARDO
PREFEITURA

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO

OBRA
CONSTRUÇÃO DO EMEI AQUARELA

LOCAL
RUA EUCLIDES LERIANO MEDEIROS ESQUINA COM RUA ILMA MESTRE OLIVEIRA, SN, RESIDENCIAL ALVORADA, RIBAS DO RIO PARDO - MS

ÁREA CONSTRUÍDA 1041,33 m²
ÁREA DO TERRENO 4746,00 m²

RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ PROJETO
JACQUICELLE GOMES FEITOSA
CREA nº 63.733/MS

PREFEITO
JOÃO ALFREDO DANIEZE
CNPJ 03.501.541/0001-91

DISCIPLINA
PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO

CONTEÚDO
ARMAÇÃO VIGAS COBERTURA PARTE 08

FOLHA
28/40

ESCALA: Como indicado
DATA: MAIO/2023
CONVÊNIO:
COORDENADAS: 20°28'3.66"S 53°46'4.43"S