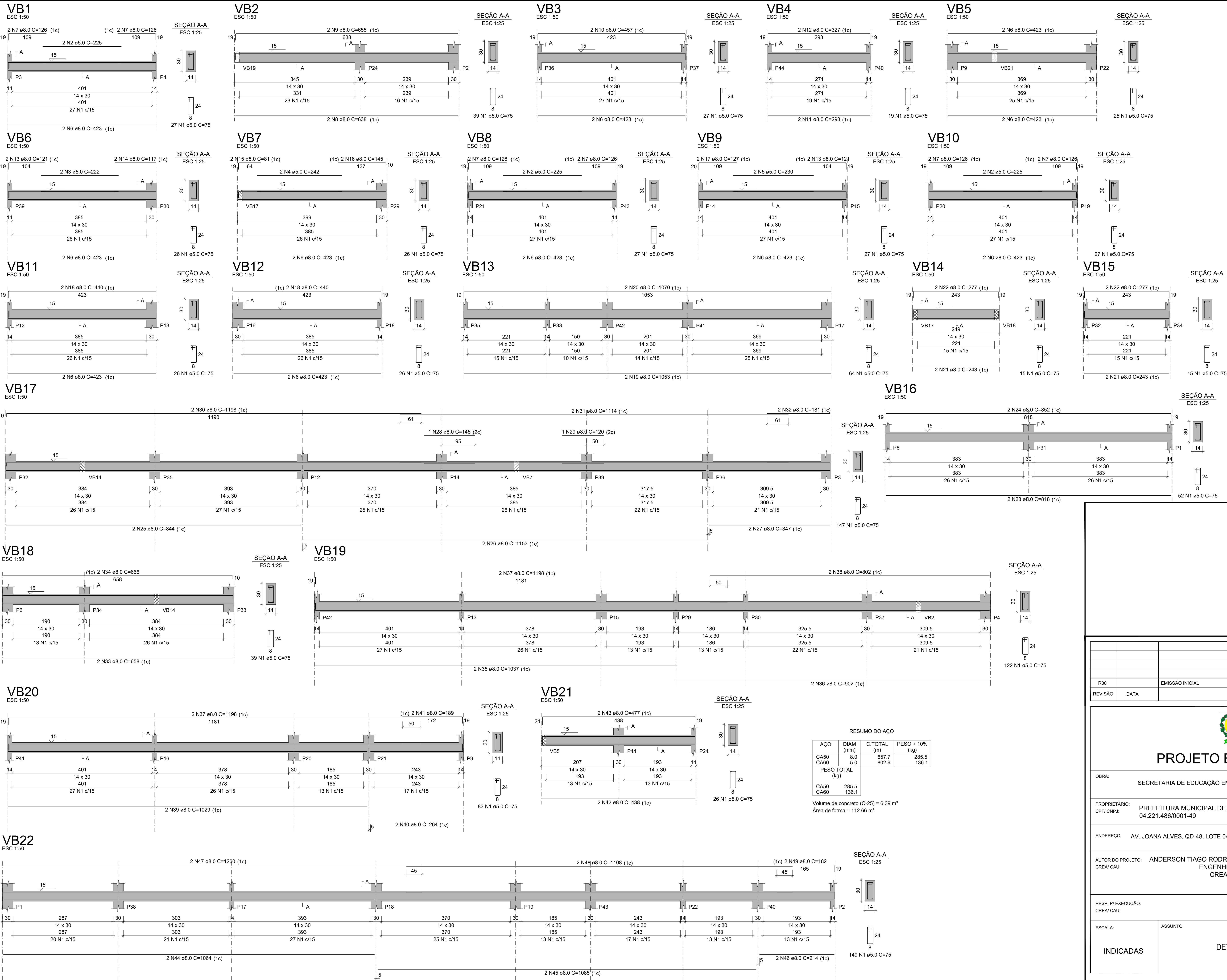




RELAÇÃO DO AÇO					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	1034	75	77550
	2	5.0	6	225	1350
CA50	3	5.0	2	222	444
	4	5.0	2	242	484
	5	5.0	2	230	460
	6	8.0	22	423	9306
	7	8.0	12	126	1512
	8	8.0	2	638	1276
	9	8.0	2	655	1310
	10	8.0	2	457	914
	11	8.0	2	293	586
	12	8.0	2	327	654
	13	8.0	4	121	484
	14	8.0	2	117	234
	15	8.0	2	81	162
	16	8.0	2	145	290
	17	8.0	2	127	254
	18	8.0	4	440	1760
	19	8.0	2	1053	2106
	20	8.0	2	1070	2140
	21	8.0	4	243	972
	22	8.0	4	277	1108
	23	8.0	2	818	1636
	24	8.0	2	852	1704
	25	8.0	2	844	1688
	26	8.0	2	1153	2306
	27	8.0	2	347	694
	28	8.0	1	145	145
	29	8.0	1	120	120
	30	8.0	2	1198	2396
	31	8.0	2	1114	2228
	32	8.0	2	181	362
	33	8.0	2	658	1316
	34	8.0	2	666	1332
	35	8.0	2	1037	2074
	36	8.0	2	902	1804
	37	8.0	4	1198	4792
	38	8.0	2	802	1604
	39	8.0	2	1029	2058
	40	8.0	2	264	528
	41	8.0	2	189	378
	42	8.0	2	438	876
	43	8.0	2	477	954
	44	8.0	2	1064	2128
	45	8.0	2	1085	2170
	46	8.0	2	214	428
	47	8.0	2	1200	2400
	48	8.0	2	1108	2216
	49	8.0	2	182	364

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	657.7	285.5
CA60	5.0	802.9	136.1
PESO TOTAL (kg)			
CA50		285.5	
CA60		136.1	
Volume de concreto (C-25) = 6.39 m³			
Área de forma = 112.66 m²			

R00		EMIÇÃO INICIAL
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO



PROJETO ESTRUTURAL

OBRA:

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO EM RONDOLÂNDIA

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDOLÂNDIA

CPF/CNPJ:

04.221.486/0001-49

ENDEREÇO:

AV. JOANA ALVES, QD-48, LOTE 04, RONDOLÂNDIA - MT

AUTOR DO PROJETO:

ANDERSON TIAGO RODRIGUES GOMES HOFFMANN

CREA/CAU:

ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 22969

RESP. P/ EXECUÇÃO:

CREA/CAU:

ESCALA:

INDICADAS

ASSUNTO:

DETALHAMENTOS

FOLHA Nº:

EST
04/06

NOME DO ARQUIVO DIGITAL: