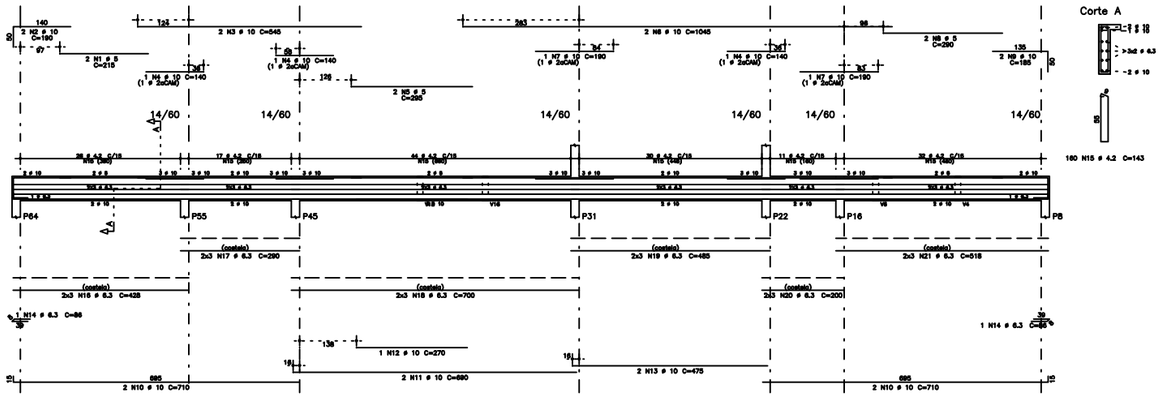
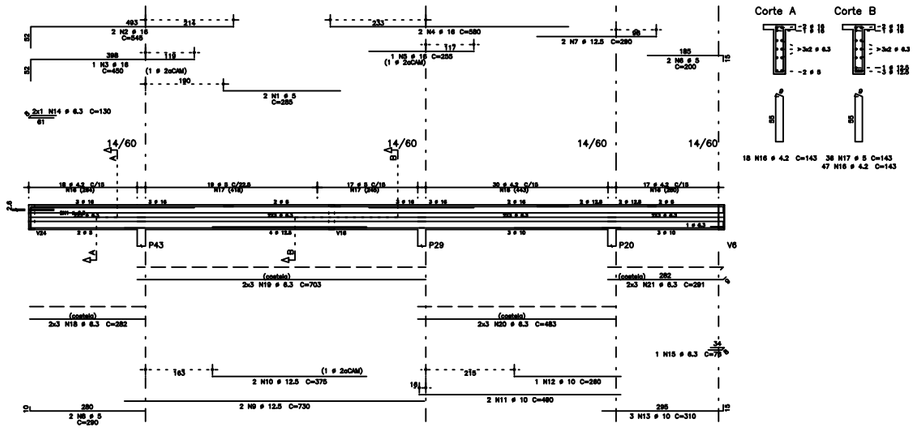
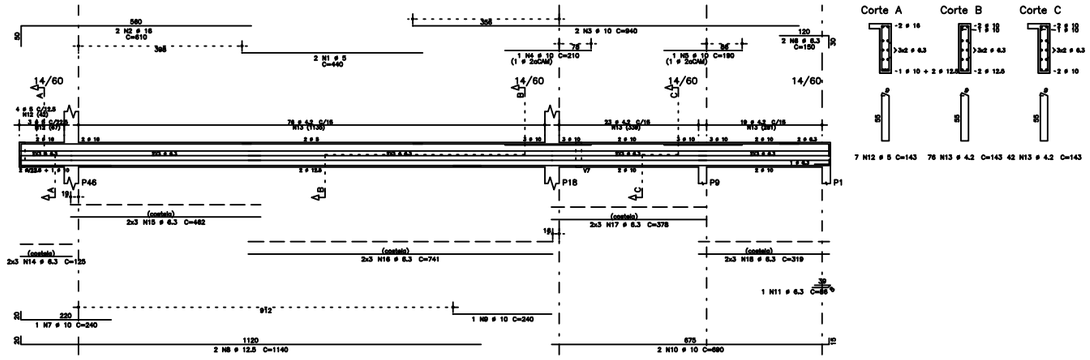
V76



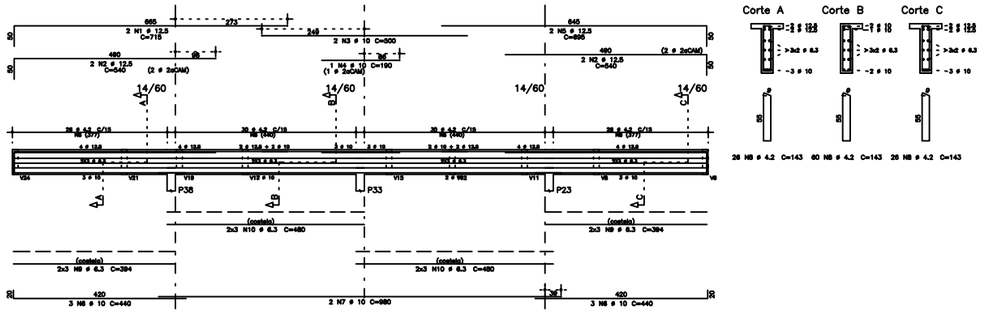
V61



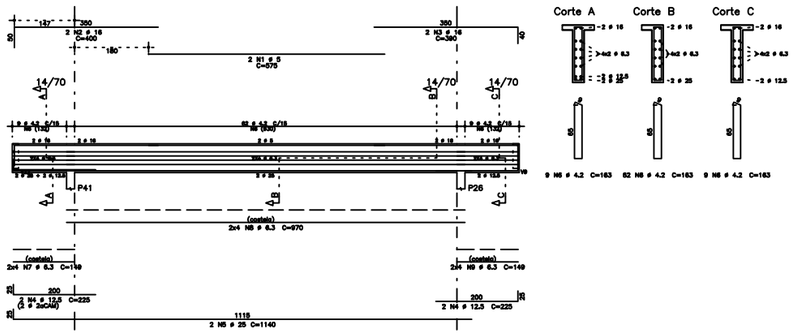
V32



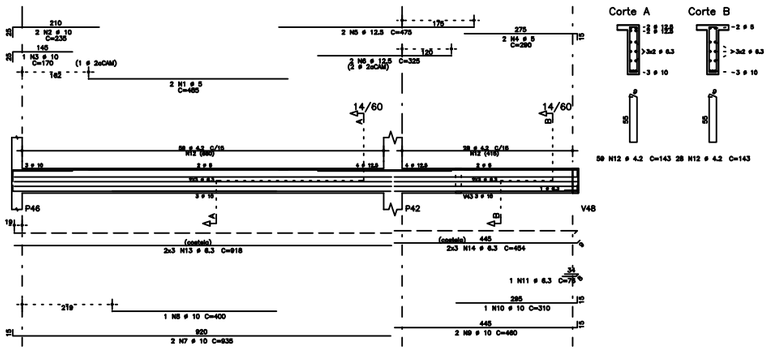
V48



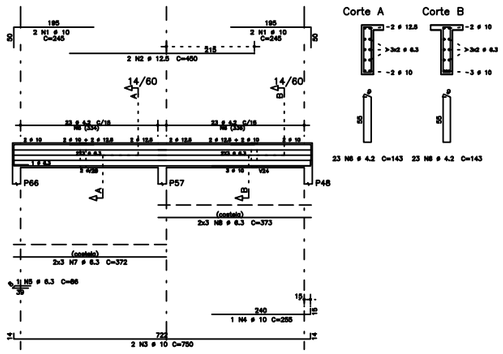
V58



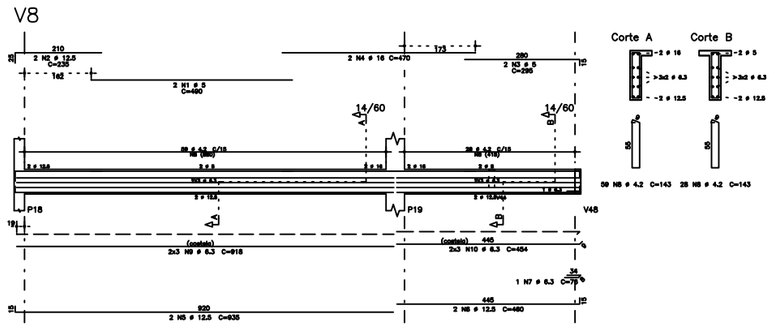
V21



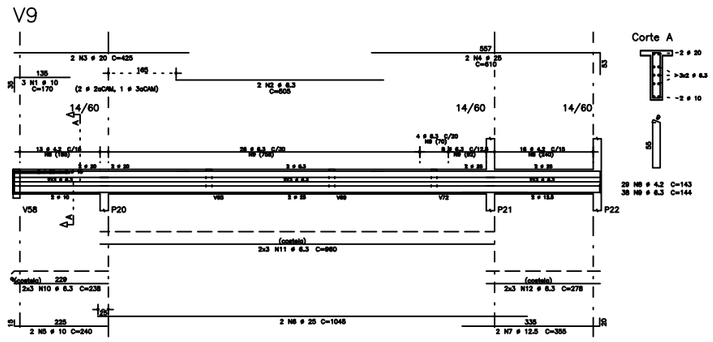
V33



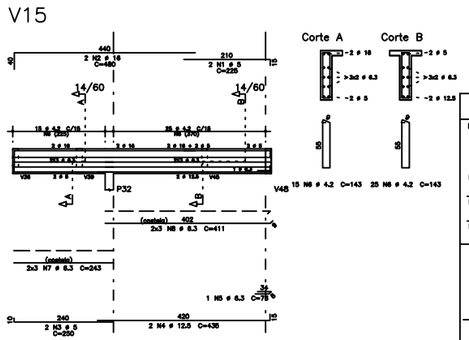
V8



V9



V15



AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	COMPRIMENTO TOTAL (cm)
V6					
60B	1	5	2	490	980
50A	2	12.5	2	235	470
60B	3	5	2	295	590
50A	4	10	2	470	940
50A	5	12.5	2	935	1870
50A	6	12.5	1	460	920
50A	7	6.3	2	38	76
60B	8	4.2	87	143	12441
50A	9	6.3	4	918	3672
50A	10	6.3	6	454	2724
V9					
50A	1	10	3	170	510
50A	2	6.3	2	505	1010
50A	3	20	2	425	850
50A	4	25	2	610	1220
50A	5	10	2	240	480
50A	6	25	2	1045	2090
50A	7	12.5	2	355	710
60B	8	4.2	29	143	4147
50A	9	6.3	38	144	5472
50A	10	6.3	6	239	1434
50A	11	6.3	6	960	5760
50A	12	6.3	6	278	1668
V15					
60B	1	5	2	225	450
50A	2	16	2	480	960
60B	3	5	2	250	500
50A	4	12.5	2	435	870
50A	5	6.3	2	38	76
60B	6	4.2	40	143	5720
50A	7	6.3	6	243	1458
50A	8	6.3	6	411	2466
V21					
60B	1	5	2	485	970
50A	2	10	2	235	470
50A	3	10	2	170	170
60B	4	5	2	290	580
50A	5	12.5	2	475	950
50A	6	12.5	2	325	650
50A	7	10	2	835	1670
50A	8	10	1	400	400
50A	9	10	1	460	920
50A	10	10	1	310	310
50A	11	6.3	1	38	38
60B	12	4.2	87	143	12441
50A	13	6.3	6	918	5508
50A	14	6.3	6	454	2724
V32					
60B	1	5	2	440	880
50A	2	16	2	610	1220
50A	3	10	2	940	1880
50A	4	10	1	210	210
50A	5	10	1	190	190
50A	6	6.3	2	150	300
50A	7	10	1	240	240
50A	8	12.5	2	1140	2280
50A	9	10	1	240	240
50A	10	10	2	690	1380
50A	11	6.3	1	38	38
60B	12	5	1	143	1001
60B	13	4.2	116	143	16574
50A	14	6.3	4	125	750
50A	15	6.3	4	462	2772
50A	16	6.3	4	741	4446
50A	17	6.3	4	378	2268
50A	18	6.3	4	319	1914
V33					
50A	1	10	4	245	980
50A	2	12.5	2	450	900
50A	3	10	2	750	1500
50A	4	10	1	255	255
50A	5	6.3	1	38	38
60B	6	4.2	46	143	6578
50A	7	6.3	4	372	2232
50A	8	6.3	4	373	2238
V48					
50A	1	12.5	2	718	1436
50A	2	12.5	4	540	2160
50A	3	10	2	500	1000
50A	4	10	1	190	190
50A	5	12.5	2	685	1370
50A	6	10	2	440	2640
50A	7	10	1	980	1960
60B	8	4.2	112	143	16016
50A	9	6.3	12	394	4728
50A	10	6.3	12	480	5760
V58					
60B	1	5	2	575	1150
50A	2	16	2	400	800
50A	3	16	2	395	790
50A	4	12.5	2	225	450
50A	5	25	2	1140	2280
60B	6	4.2	80	163	13040
50A	7	6.3	8	146	1168
50A	8	6.3	8	970	7760
50A	9	6.3	8	148	1184
V61					
60B	1	5	2	285	570
50A	2	16	2	545	1090
50A	3	16	1	460	460
50A	4	16	2	580	1160
50A	5	16	1	355	355
50A	6	6	2	200	400
50A	7	12.5	2	290	580
50A	8	5	2	290	580
50A	9	12.5	2	730	1460
50A	10	12.5	2	375	750
50A	11	10	2	490	980
50A	12	10	1	280	280
50A	13	10	1	310	310
50A	14	6.3	1	38	38
50A	15	6.3	1	76	76
60B	16	4.2	58	143	8294
50A	17	5	36	143	5148
50A	18	6.3	6	282	1692
50A	19	6.3	6	703	4218
50A	20	6.3	6	483	2898
50A	21	6.3	6	291	1746
V76					
60B	1	5	2	215	430
50A	2	10	2	190	380
50A	3	10	2	545	1090
50A	4	10	2	140	280
50A	5	6	2	295	590
50A	6	25	2	1045	2090
50A	7	10	2	190	380
50A	8	6	2	290	580
50A	9	10	2	185	370
50A	10	10	4	710	2840
50A	11	10	2	690	1380
50A	12	10	1	270	270
50A	13	10	2	475	950
50A	14	6.3	2	86	172
60B	15	4.2	158	143	22880
50A	16	6.3	4	439	2548
50A	17	6.3	4	290	1740
50A	18	6.3	4	700	4200
50A	19	6.3	4	485	2910
50A	20	6.3	4	200	1200
50A	21	6.3	4	518	3108

RESUMO AÇO CA 50–60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60B	4.2	1184	130
60B	5	154	24
50A	6.3	1005	246
50A	10	301	186
50A	12.5	183	176
50A	16	77	121
50A	20	9	21
50A	25	58	218
Peso Total	60B =		154 kg
Peso Total	50A =		965 kg

NOTAS:
1) DESENHO EM CONJUNTO (CONJUNTO ARQUITETURA CONTRATADA).
2) DIMENSÕES E ESPECIFICAÇÕES TEXTO SEJAM CONFIRMADOS ANTERIOR AO ATENDIMENTO.
3) O FABRICANTE DEVE PROJETO, DEVERÁ ANTES DE INICIAR A FABRICAÇÃO, CONFERIR QUANTITATIVOS, PEÇAS E DIMENSÕES.
4) ELETRODO E70XXX – SOLDAS EM TODO CONTORNO, USANDO FILETES DE SOLDA COM ESPESSURA DA MENOR DAS CHAPAS A SEREM UNIDAS.
5) NÃO DESENHO COTAS DA ESCOLA;
6) COTAS E DIMENSÕES ENCONTRA DESENHO DO PROJETO DE ARQUITETURA E CONCRETO.
7) O FABRICANTE DEVERÁ CONFERIR COTAS A LOCAL DE PLANTA DE CONCRETO
8) AÇOS COM CORROS / USO SACOS, OU SIMILAR (h=20 mm/ano).
9) DEVERÁ DE PINTURA:
– DEVERÁ ACRESCENTO DO METAL COMO SINAIS, PADRÃO VISUAL Da LA CONFORME NORMA DE 05 000-00 D
– UMA DEMÃO DE ZINC NO ACRESCENTO;
– UMA DEMÃO DE CONTRAS DO POLIURETANO BOM ENGRAMAC COMO LOS ACRESCENTO;
– EXPOSIÇÃO DEVE DO PAGE BOM DE DIS ACRESCENTO;
– RECOMENDAMOS QUE A PINTURA SEJA EXECUTADA EM AREA TOTALMENTE ABRIGADA.

SEINF - SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

PROJETO:
PROJETO ESTRUTURAL
CENTRO DE SAÚDE DA FAMÍLIA - SINHÁ SABÓIA - SOBRAL

INTERESSADO:
PREFEITURA DE SOBRAL

ENDEREÇO:
RUA INÊS DE VASCONCELOS

MUNICÍPIO:
SOBRAL

AUTOR:
PREFEITURA DE SOBRAL

AUTOR:
PREFEITURA DE SOBRAL

PREFEITURA DE SOBRAL

DESENHOS DA PRANCHA:
V8 / V9 / V15 / V21 / V32
V33 / V48 / V58 / V61
V76

ESCALA:
1:50

DATA: MAI/2019
REVISÃO: MAI/2019
FCK: 30 MPa

ARQ
15/21