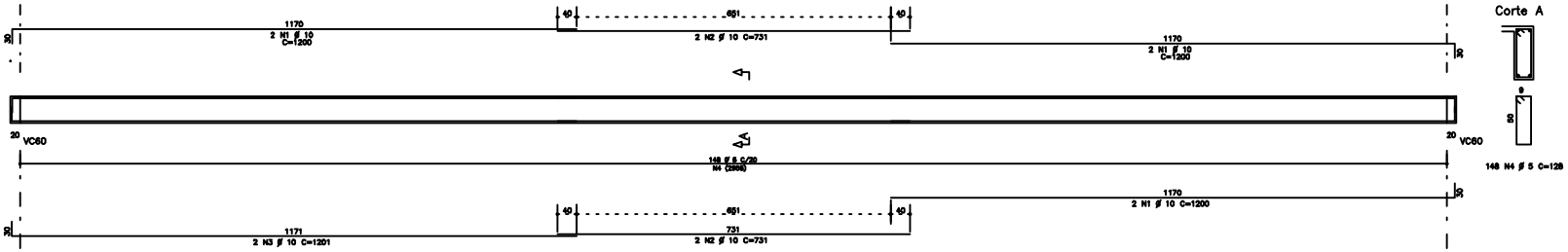
VC601/VC602

14/55

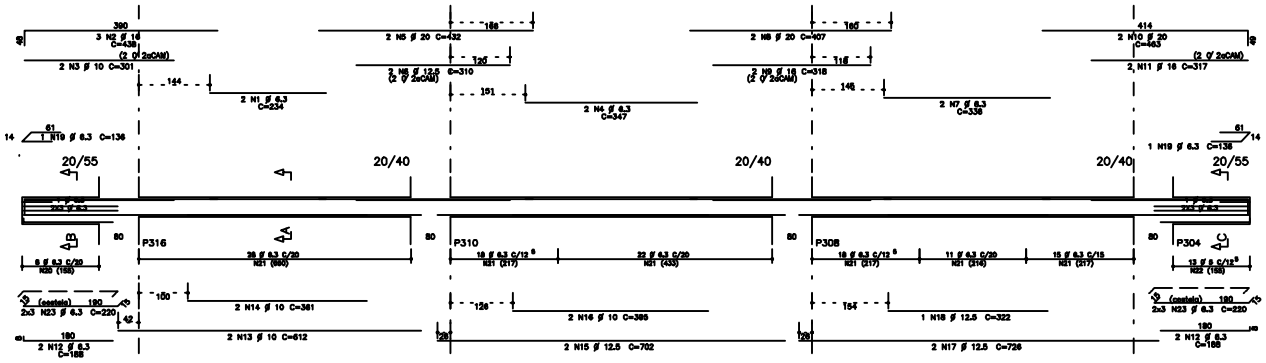


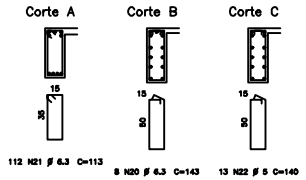
ACO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	COMPRIMENTO TOTAL (cm)
VC601 (X2)					
50A	1	10	12	1200	14400
50A	2	10	8	731	5848
50A	3	10	4	1201	4804
60B	4	5	296	128	37888
VC603 (X2)					
50A	1	6.3	4	334	938
50A	2	16	8	438	3508
50A	3	10	4	301	1204
50A	4	6.3	4	247	1388
50A	5	20	4	432	1728
50A	6	12.5	4	310	1240
50A	7	6.3	4	336	1344
50A	8	20	4	407	1628
50A	9	16	4	318	1272
50A	10	20	4	463	1852
50A	11	16	4	317	1268
50A	12	6.3	8	188	1504
50A	13	10	4	612	2448
50A	14	10	4	361	1444
50A	15	12.5	4	702	2808
50A	16	10	4	395	1580
50A	17	12.5	4	726	2904
50A	18	12.5	2	322	644
50A	19	6.3	4	136	544
50A	20	6.3	16	143	2288
60A	21	6.3	224	113	25312
60B	22	5	28	140	3640
50A	23	6.3	24	230	5280

RESUMO ACO CA 50-60			
ACO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60B	5	415	65
60A	6.3	355	95
50A	10	317	305
50A	12.5	78	75
60A	16	62	63
50A	20	62	130
Peso Total	60B =		65 kg
Peso Total	50A =		565 kg

VC603/VC604

20/VAR





FCK= 40 MPa

EC = 30 GPa (MODULO DE ELASTICIDADE SECANTE)

A/C = 0,65 (FATOR AGUA CIMENTO)

REV	DATA	DESCRICAO
0	02/07/2008	EMISSAO INICIAL

Simetria Engenharia e Projetos Ltda

PROJETO ESTRUTURAL

CLIENTE: BPP PARTICIPACOES LTDA

OBRA: EDIFICIO COMERCIAL SIG-2 — No OBRA:

ENDEREÇO OBRA: SETOR DE INDUSTRIAS GRAFICAS QUADRA 01 LOTES 495/505/515

DESENHO: ARMACAO DAS VIGAS DO 3o PAVIMENTO JUNTA C

DESENHO No: 147/173

DESENHISTA: TGS/HELENA | DATA: 02/07/2008 | ESCALA: 1:50 | UNIDADE: cm | ARQUIVO PLT: PEN-147-173-R00.PLT

PROPRIETARIO: | RESPONSAVEL TECNICO:

RESPONSAVEL TECNICO PELO PROJETO ESTRUTURAL

SIMETRIA ENGENHARIA E PROJETOS S/C LTDA
CREA-27735/97