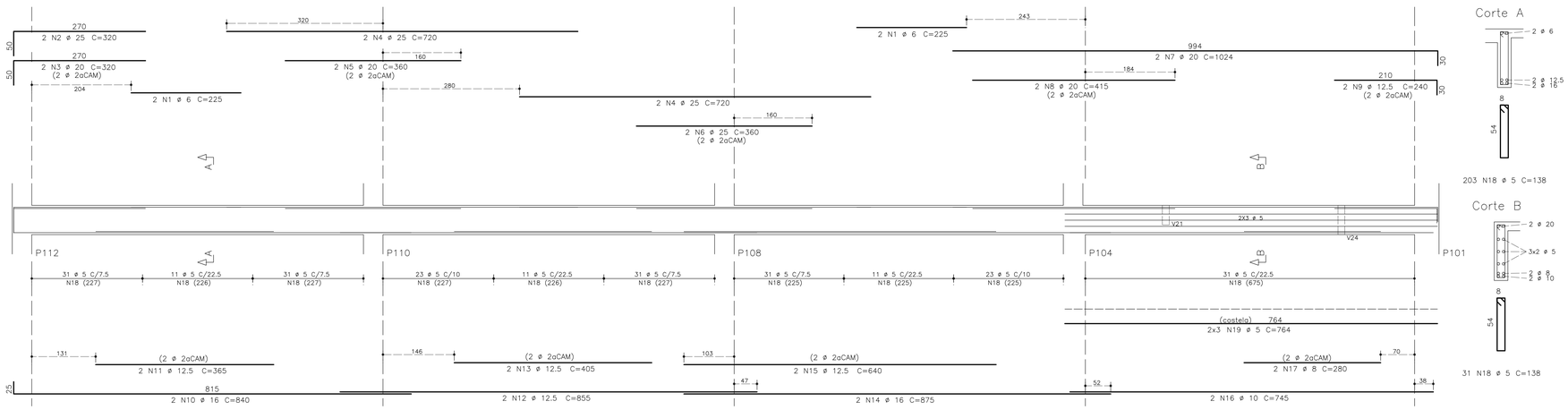
ARMAÇÃO DE VIGAS DO PAV -2

V6 14X60

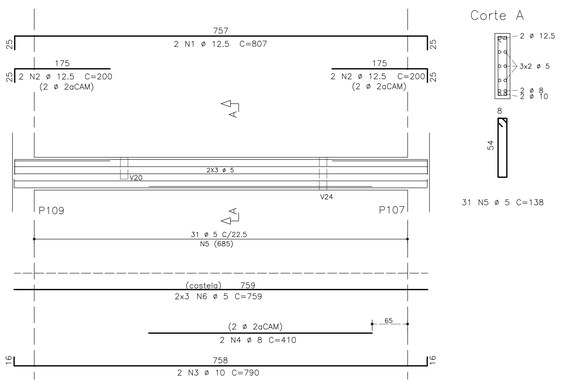


V8 14X60

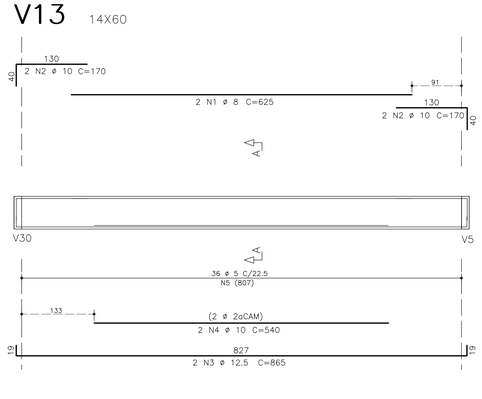
V9 14X40

V10 14X40

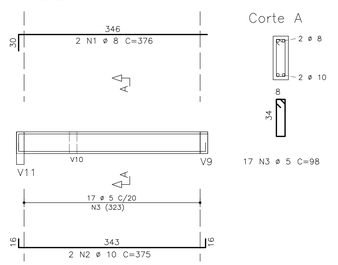
V11 14X60



V13 14X60



V20 14X40



AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	COMPRIMENTO TOTAL (cm)
V6					
60	1	6	4	225	900
50	2	25	2	320	640
50	3	20	2	320	640
50	4	25	4	720	2880
50	5	20	2	360	720
50	6	25	2	360	720
50	7	20	2	1024	2048
50	8	20	2	415	830
50	9	12.5	2	240	480
50	10	16	2	840	1680
50	11	12.5	2	365	730
50	12	12.5	2	855	1710
50	13	12.5	2	405	810
50	14	16	2	875	1750
50	15	12.5	2	640	1280
50	16	10	2	745	1490
50	17	8	2	280	560
60	18	5	234	138	32292
60	19	5	6	764	4584
V8					
60	1	6	2	625	1250
50	2	10	2	170	340
50	3	10	2	760	1520
50	4	10	2	560	1120
60	5	6	2	71	142
60	6	5	32	138	4416
V9					
60	1	6	2	480	960
50	2	8	2	130	260
50	3	10	2	580	1160
50	4	10	2	395	790
60	5	6	1	71	71
60	6	5	27	98	2646
V10					
50	2	8	2	577	1154
50	3	10	2	410	820
50	4	8	2	220	440
60	5	6	1	71	71
60	6	5	27	98	2646
V11					
50	1	12.5	2	807	1614
50	2	12.5	4	200	800
50	3	10	2	790	1580
50	4	8	2	410	820
60	5	5	31	138	4278
60	6	5	6	759	4554
V13					
50	1	8	2	625	1250
50	2	10	4	170	680
50	3	12.5	2	865	1730
50	4	10	2	540	1080
60	5	5	36	138	4968
V20					
50	1	8	2	376	752
50	2	10	2	375	750
60	3	5	17	98	1666

RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60	5	621	99
60	6	34	8
50	8	52	21
50	10	113	71
50	12.5	92	92
50	16	34	55
50	20	42	106
50	25	42	170
Peso Total	60	=	107 kg
Peso Total	50	=	514 kg

REPRESENTANTE LEGAL: GUSTAVO F. R. COELHO
CIC Nº 365.873.624-00

RUI NUNES REGO FILHO
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 2105077943

RESPONSÁVEL PELA OBRA

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
Superintendência de Infra-estrutura

SUPERINTENDENTE: ENG. GUSTAVO FERNANDES ROSADO COELHO	CIC Nº: 365.873.624-00
AUTOR DO PROJETO: RUI NUNES REGO FILHO	CREA Nº: 2105077943

PROJETO: ESTRUTURAL - CONCRETO ARMADO

LOCAL: CAMPUS CENTRAL DA UFRN - AV. SEN. SALGADO FILHO - 3000 - 59078-970 - NATAL - RN

OBRA: INSTITUTO DO CÉREBRO

ASSUNTO: ARMAÇÃO DE VIGAS DO PAV -2

DATA	ESCALA(S)	Resistência Característica à Compressão do Concreto	PRANCHA Nº
27/08/2014	1:50	Fck = 30 MPa	30/144

OBSERVAÇÕES
INFORMAÇÕES TÉCNICAS:
MÓDULO DE ELASTICIDADE SECANTE DO CONCRETO: 26071 MPa
AÇO: CA-50A / 60B
DÚVIDAS SOBRE O PROJETO: CONTATE O(A) ENGENHEIRO(A) - UFRN/SIN - TEL.: 3215 3162

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS - PROIBIDA QUALQUER MODIFICAÇÃO OU REPRODUÇÃO NO TODO OU EM PARTE, SEM PRÉVIO CONSENTIMENTO DO AUTOR, DE ACORDO COM A LEI FEDERAL 9.610/98.

Plotagem
Esc.: 1/100
Penas
1–0.15 **6–0.45**
2–0.25 7–0.25
3–0.25 8–0.25
4–0.25 9–0.25
5–0.25 10–0.25

PR:85x70