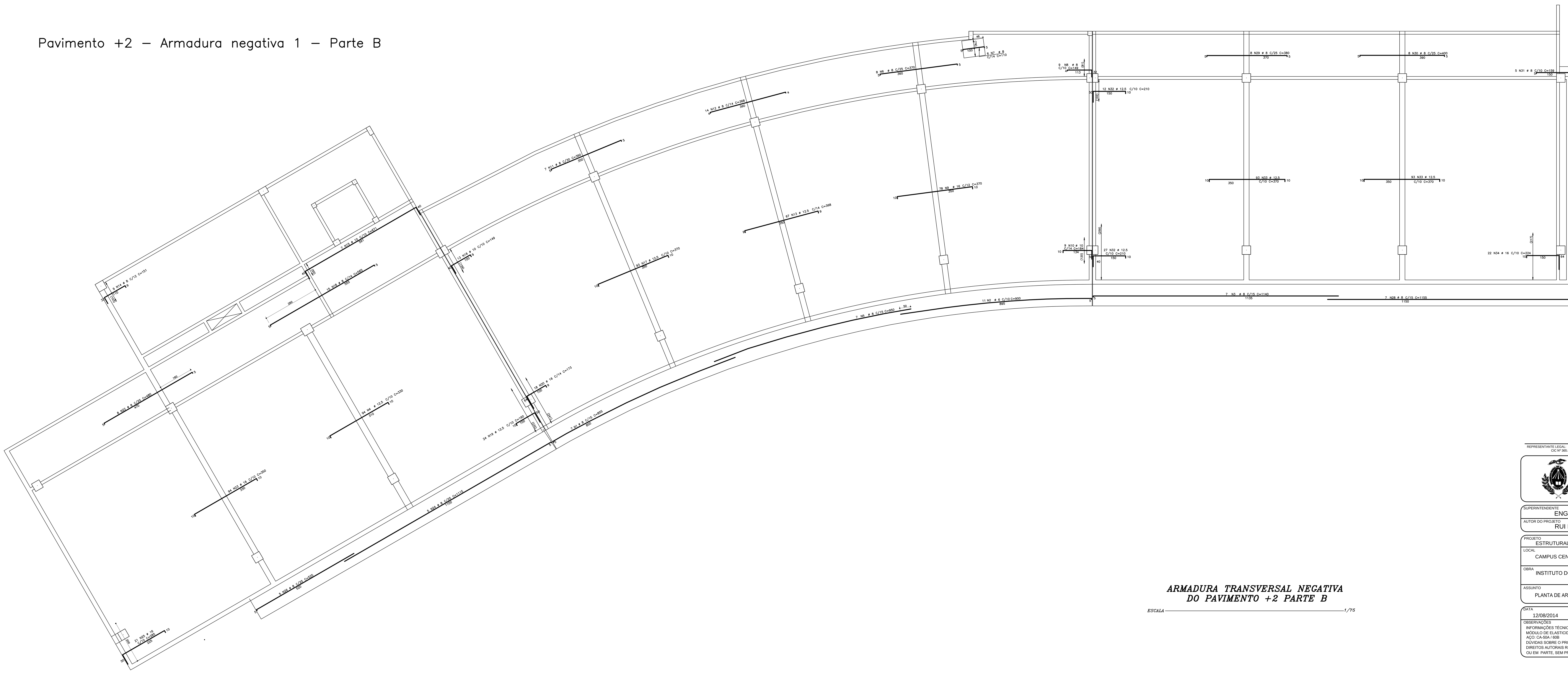
Pavimento +2 – Armadura negativa 1 – Parte B



AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	COMPRIMENTO TOTAL (cm)
Pavimento +2 – Armadura negativa 1 – Parte B					
50	1	8	7	855	5985
60	2	6	11	900	9900
50	3	8	7	1140	7980
50	4	12.5	94	330	31020
50	5	8	7	950	6650
50	6	8	8	370	2960
50	7	8	6	110	660
50	8	8	9	149	1341
50	9	16	78	370	28860
50	10	10	9	184	1656
50	11	8	7	360	2520
50	12	8	14	368	5152
50	13	12.5	67	368	24656
50	14	8	9	151	1359
50	15	10	7	671	4697
50	16	10	13	149	1937
50	17	12.5	93	370	34410
50	18	8	15	565	8475
50	19	12.5	24	160	3840
50	20	16	18	173	3114
50	22	8	8	480	3840
50	23	16	94	350	32900
50	24	8	5	1115	5575
50	25	16	21	285	5985
50	26	8	5	525	2625
50	28	8	7	1155	8085
50	29	8	8	380	3040
50	30	8	8	400	3200
50	31	8	5	159	795
50	32	12.5	39	210	8190
50	33	12.5	186	370	68820
50	34	16	22	224	4928

RESUMO AÇO CA 50–60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60	6	99	22
50	8	702	281
50	10	83	52
50	12.5	1709	1709
50	16	758	1213
Peso Total	60 =		22 kg
Peso Total	50 =		3255 kg

Plotagem	
Esc.:	1/100
Penas	
1–0.15	6–0.45
2–0.20	7–0.25
3–0.25	8–0.25
4–0.25	9–0.25
5–0.25	10–0.25

ARMADURA TRANSVERSAL NEGATIVA
DO PAVIMENTO +2 PARTE B

ESCALA 1/75

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: PLANTA DE ARMADURA LONGITUDINAL NEGATIVA DO PAVIMENTO +2 - PARTE B

DATA: 12/08/2014
ESCALA(S): INDICADA
Resistência Característica à Compressão do Concreto: Fck = 30 MPa
PRANCHA Nº: **127**/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.

PR:116X55.1