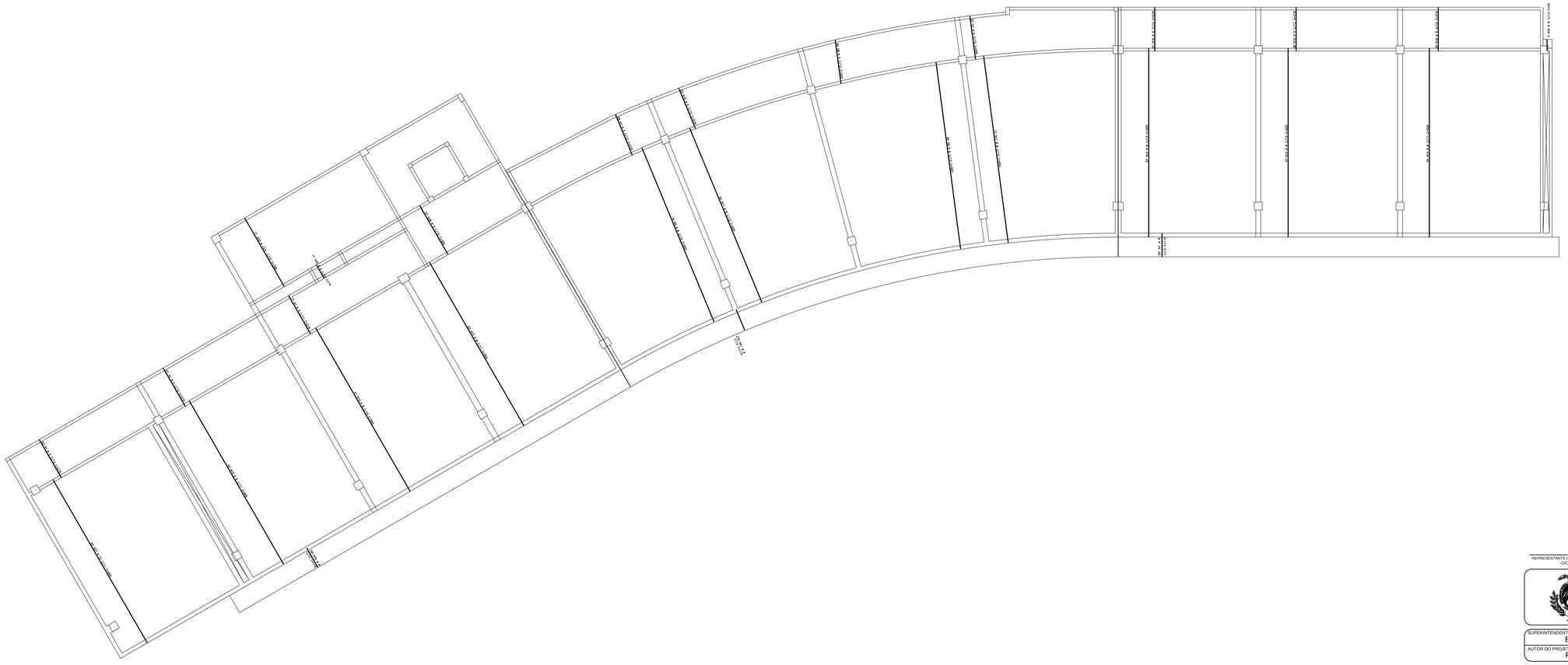
AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	COMPRIMENTO TOTAL (cm)
Pavimento +1 – Armadura positiva 2 – PARTE B					
60	1	5	330	--VAR--	72270
50	6	8	135	955	128925
50	7	8	187	115	21505
60	8	5	66	220	14520
50	11	8	141	954	134514
50	15	8	341	955	325655
60	16	5	237	218	51666
50	29	8	4	55	220
50	31	10	63	955	60165
50	33	12.5	71	398	28258
50	34	8	195	115	22425
60	35	6	17	74	1258
60	36	6	57	284	16188
50	41	8	270	115	31050

RESUMO AÇO CA 50–60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60	5	1385	222
60	6	174	39
50	8	6643	2657
50	10	602	379
50	12.5	283	283
Peso Total	60 =		260 kg
Peso Total	50 =		3319 kg



ARMADURA TRANSVERSAL POSITIVA DO PAVIMENTO +1 PARTE B

ESCALA ——— *1/100*

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 TRANSVERSAL POSITIVA DO PAVIMENTO +1 PARTE B

DATA	ESCALA(S)	Resistência Característica à Compressão do Concreto	PRANCHA Nº
12/08/2014	INDICADA	Fck = 30 MPa	117/144

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**
2–0.20	7–0.25
3–0.25	8–0.25
4–0.25	9–0.25
5–0.25	10–0.25

PR:100X55_1