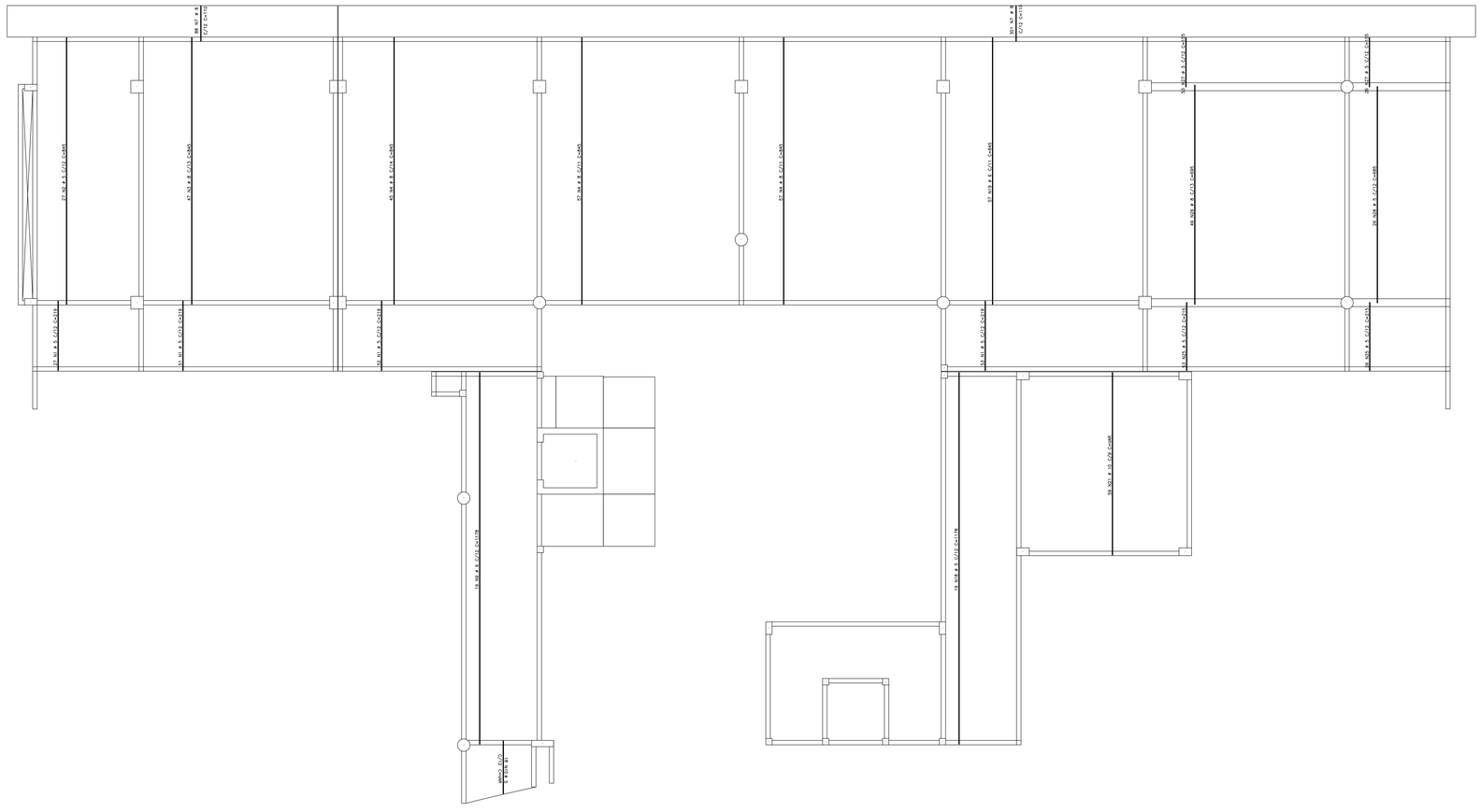


ARMADURA TRANSVERSAL POSITIVA DO PAVIMENTO +1 PARTE A

ESCALA ——— 1/75

AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	COMPRIMENTO TOTAL (cm)
Pavimento +1 – Armadura positiva 2 – PARTE A					
60	1	5	183	219	40077
60	2	5	27	845	22815
50	3	8	47	845	39715
50	4	8	159	845	134355
50	7	8	389	110	42790
60	9	6	19	1178	22382
60	10	5	18	--VAR--	3006
60	18	5	19	1178	22382
60	19	6	57	845	48165
50	21	10	59	--VAR--	34102
60	25	5	79	215	16985
50	26	8	49	695	34055
60	27	5	79	155	12245
60	28	5	26	685	17810

RESUMO AÇO CA 50–60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60	5	1353	217
60	6	705	157
50	8	2509	1004
50	10	341	215
Peso Total	60 =		373 kg
Peso Total	50 =		1219 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

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 A

DATA	ESCALA(S)	Resistência Característica à Compressão do Concreto:	PRANCHA Nº
12/08/2014	INDICADA	Fck = 30 MPa	**116/144**

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-100X55.1