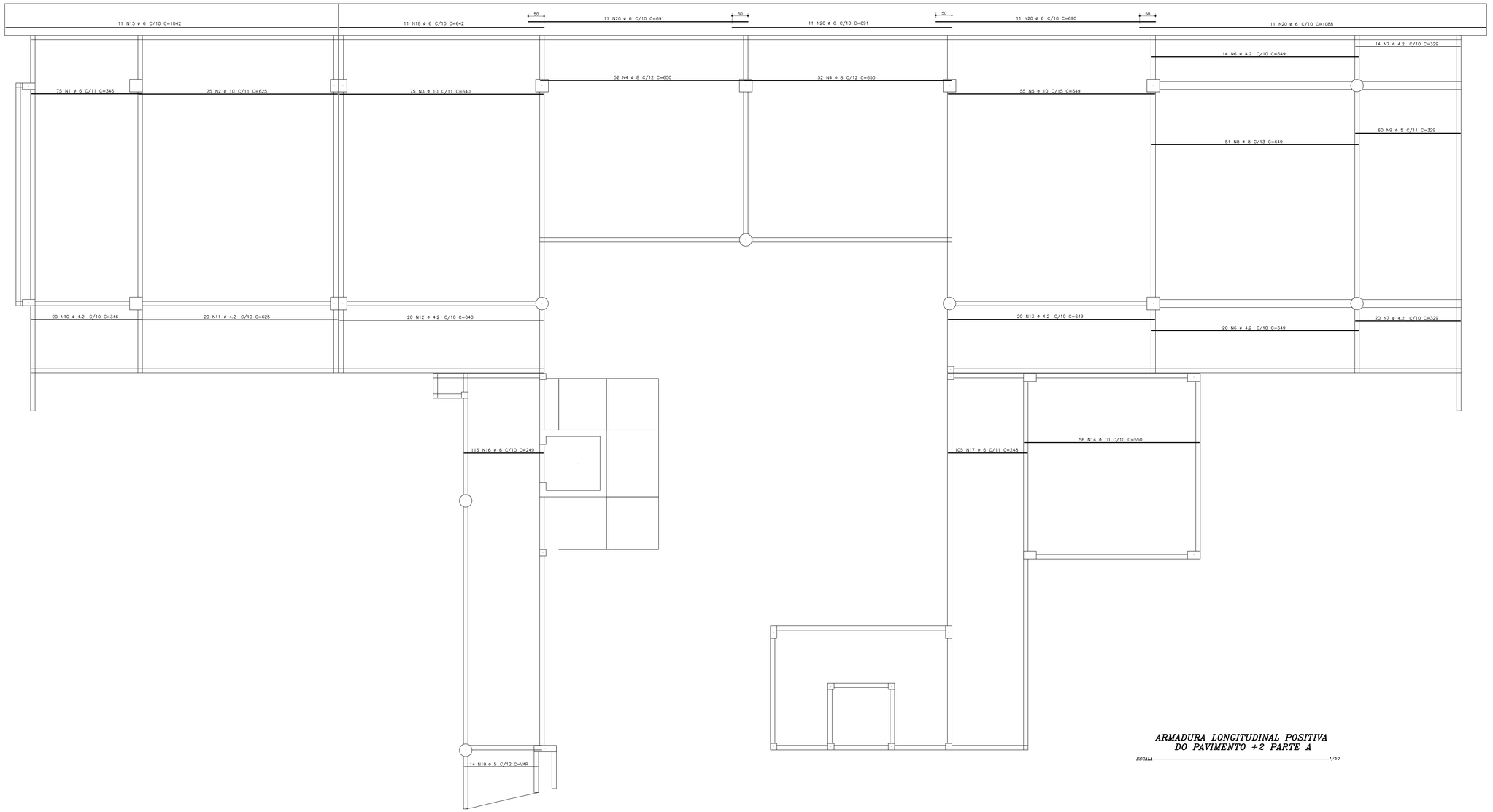


ARMADURA LONGITUDINAL POSITIVA DO PAVIMENTO +2 PARTE A

ESCALA 1/50

AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	COMPRIMENTO TOTAL (cm)
Pavimento +2 – Armadura positiva 1–PARTE A					
60	1	6	75	346	25950
50	2	10	75	625	46875
50	3	10	75	640	48000
50	4	8	104	650	67600
50	5	10	55	649	35695
60	6	4.2	34	649	22066
60	7	4.2	34	329	11186
50	8	8	51	649	33099
60	9	5	60	329	19740
60	10	4.2	20	346	6920
60	11	4.2	20	625	12500
60	12	4.2	20	640	12800
60	13	4.2	20	649	12980
50	14	10	56	550	30800
60	15	6	11	1042	11462
60	16	6	116	249	28884
60	17	6	105	248	26040
60	18	6	11	642	7062
60	19	5	14	--VAR--	3262
60	20	6	44	691	30404

RESUMO AÇO CA 50–60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60	4.2	785	85
60	5	230	37
60	6	1298	288
50	8	1007	403
50	10	1614	1017
Peso Total	60 =		410 kg
Peso Total	50 =		1419 kg

Plotagem	
Esc.:	1/100
Penas	
1–0.15	**6–0.40**
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	CIC Nº
ENG. GUSTAVO FERNANDES ROSADO COELHO	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 POSITIVA DO PAVIMENTO +2 PARTE A

DATA	ESCALA(S)	Resistência Característica à Compressão do Concreto	PRANCHA Nº
12/08/2014	INDICADA	Fck = 30 MPa	**122/144**

OBSERVAÇÕES
INFORMAÇÕES TÉCNICAS:
MÓDULO DE ELASTICIDADE SECANTE DO CONCRETO: 26071 MPa
ADOTADO: 26000 MPa
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-11.6X45.1