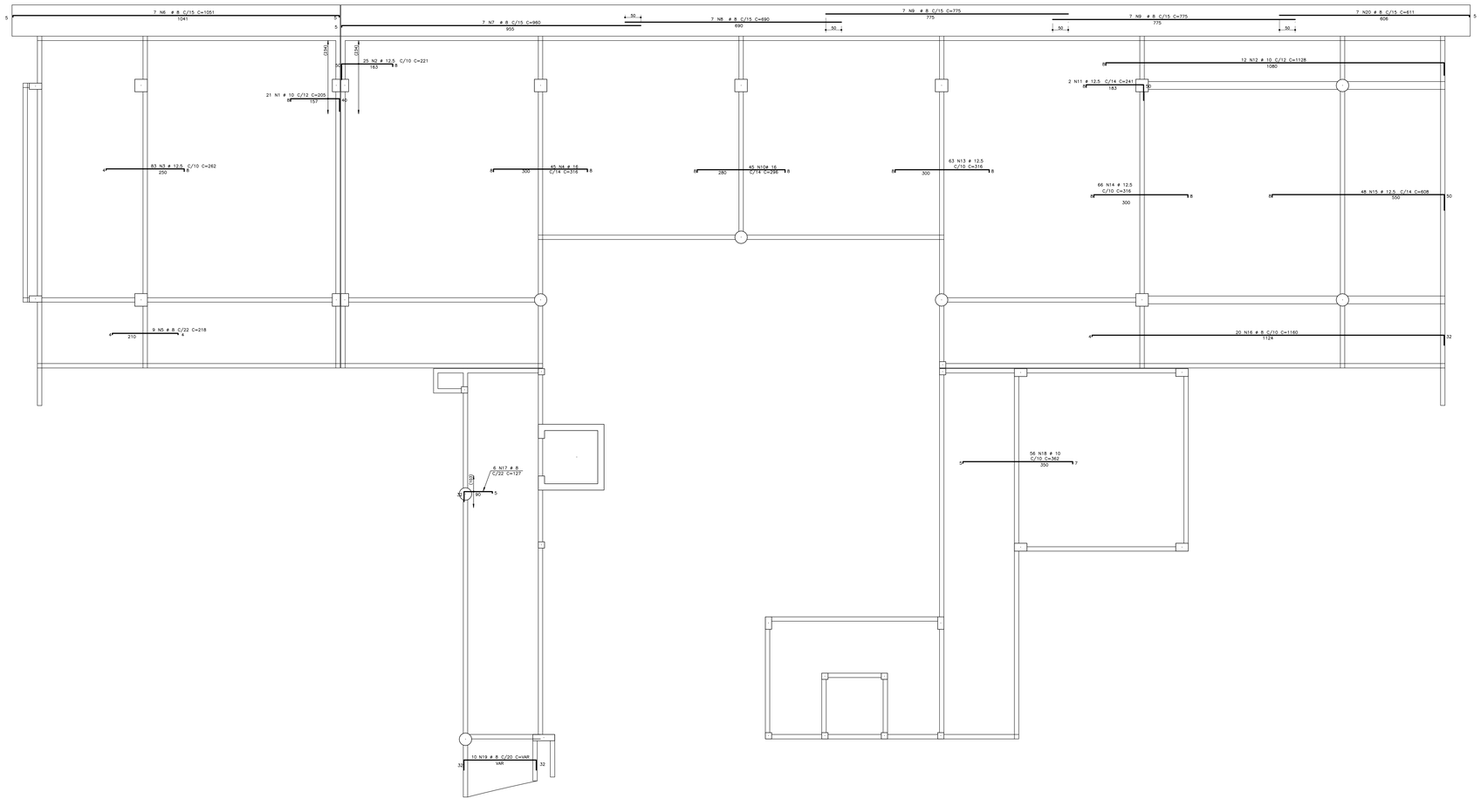
Pavimento +2 – Armadura negativa 1 – Parte A



ARMADURA LONGITUDINAL NEGATIVA DO PAVIMENTO +2 PARTE A

ESCALA 1/75

AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	COMPRIMENTO TOTAL (cm)
Pavimento +2 – Armadura negativa 1 – Parte A					
50	1	10	21	205	4305
50	2	12.5	25	221	5525
50	3	12.5	83	262	21746
50	4	16	45	316	14220
50	5	8	9	218	1962
50	6	8	7	1051	7357
50	7	8	7	960	6720
50	8	8	7	690	4830
50	9	8	14	775	10850
50	10	16	45	296	13320
50	11	12.5	2	241	482
50	12	10	12	1128	13536
50	13	12.5	63	316	19908
50	14	12.5	66	316	20856
50	15	12.5	48	608	29184
50	16	8	20	1160	23200
50	17	8	6	127	762
50	18	10	56	362	20272
50	19	8	10	--VAR--	2600
50	20	8	7	611	4277

RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
50	8	626	250
50	10	381	240
50	12.5	977	441
50	16	275	441
Peso Total	50 =		1908 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	CREA Nº
RUI NUNES REGO FILHO	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 A

DATA	ESCALA(S)	Resistência Característica à Compressão do Concreto:	PRANCHA Nº
12/08/2014	INDICADA	Fck = 30 MPa	**126/144**

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.116/V5.1