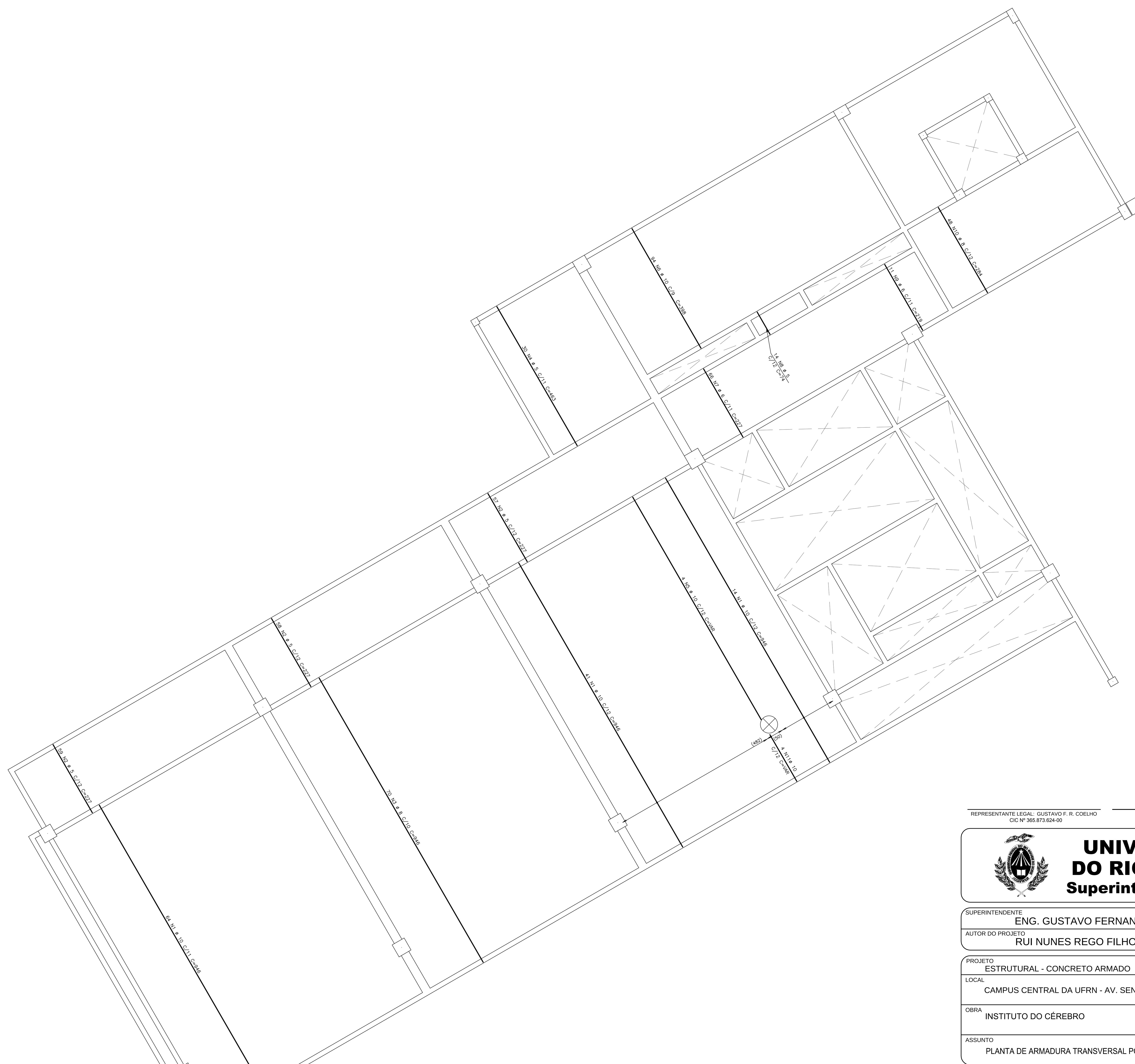
AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	COMPRIMENTO TOTAL (cm)
Pavimento −2 − Armadura positiva vertical					
50	1	10	119	946	112574
60	2	5	174	227	39498
50	3	8	70	946	66220
60	4	5	30	463	13890
50	5	10	4	−−VAR−	2968
50	6	10	85	398	33830
60	7	6	66	227	14982
60	8	5	14	74	1036
60	9	6	11	219	2409
50	10	8	44	284	12496
50	11	10	4	−−VAR−	720

RESUMO AÇO CA 50−60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60	5	544	87
60	6	174	39
50	8	787	315
50	10	1501	946
Peso Total	60 =		126 kg
Peso Total	50 =		1260 kg



ARMADURA TRANSVERSAL POSITIVA DO PAVIMENTO −2

ESCALA 1/75

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 -2

DATA: 27/08/2014 — ESCALA(S): INDICADA — Resistência Característica à Compressão do Concreto: Fck = 30 MPa — PRANCHA Nº **99**/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:59X59.4