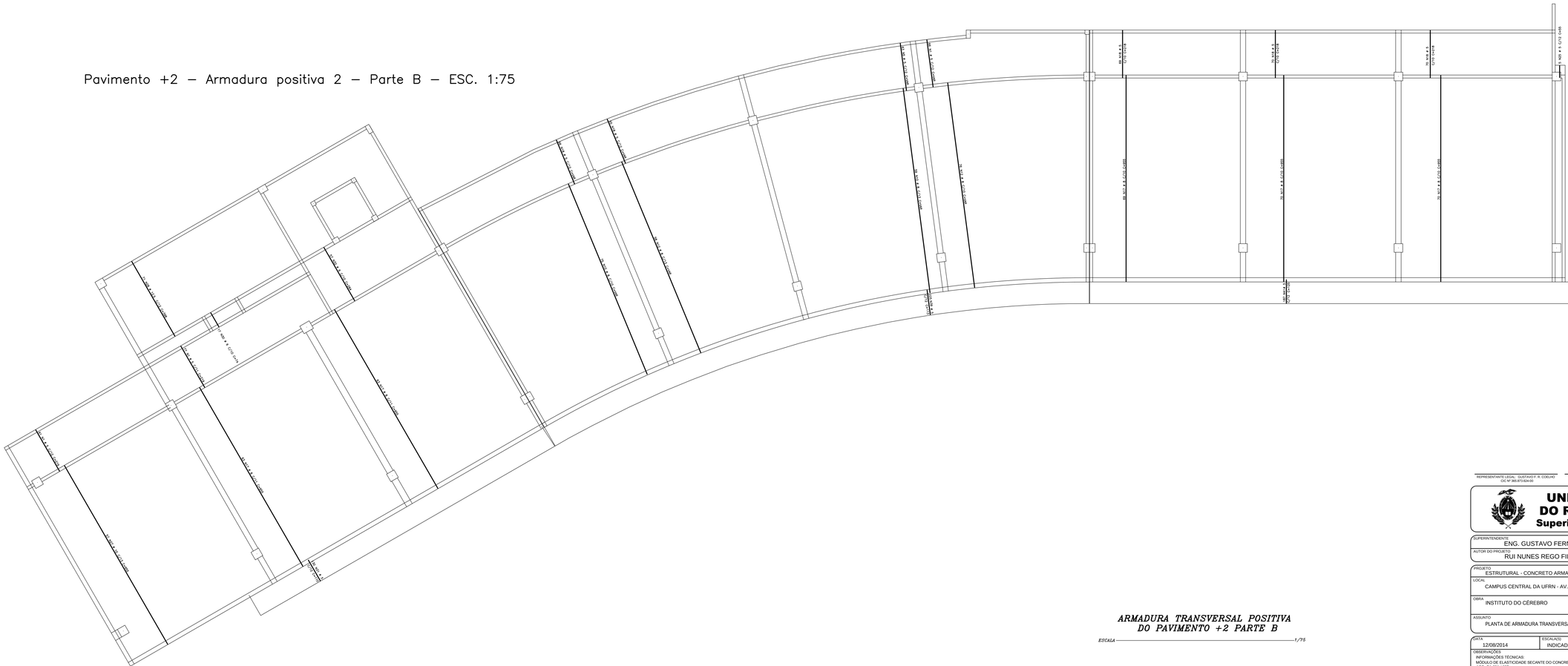
Pavimento +2 – Armadura positiva 2 – Parte B – ESC. 1:75



AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	COMPRIMENTO TOTAL (cm)
Pavimento +2 – Armadura positiva 2 – Parte B – ESC. 1:75					
60	1	5	204	--VAR--	44676
60	5	5	63	--VAR--	13797
50	10	8	134	--VAR--	127970
50	12	8	134	--VAR--	127970
50	17	8	335	955	319925
60	18	5	340	--VAR--	74120
60	25	5	5	55	275
50	27	10	57	955	54435
50	28	12.5	71	398	28258
60	30	6	17	74	1258
60	31	5	130	110	14300
60	32	6	57	284	16188
60	39	5	225	113	25425
60	41	5	187	125	23375

RESUMO AÇO CA 50–60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60	5	1960	314
60	6	174	39
50	8	5759	2303
50	10	544	343
50	12.5	283	283
Peso Total	60 =		352 kg
Peso Total	50 =		2929 kg

ARMADURA TRANSVERSAL POSITIVA DO PAVIMENTO +2 PARTE B

ESCALA 1/75

Potagem	
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 TRANSVERSAL POSITIVA DO PAVIMENTO +2 PARTE B

DATA	ESCALA(S)	Resistência Característica à Compressão do Concreto	PRANCHA Nº
12/08/2014	INDICADA	Fck = 30 MPa	**125/144**

OBSERVAÇÕES
INFORMAÇÕES TÉCNICAS:
MÓDULO DE ELASTICIDADE SECANTE DO CONCRETO: 26071 MPa
AÇO: CA-50 E CA-60
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