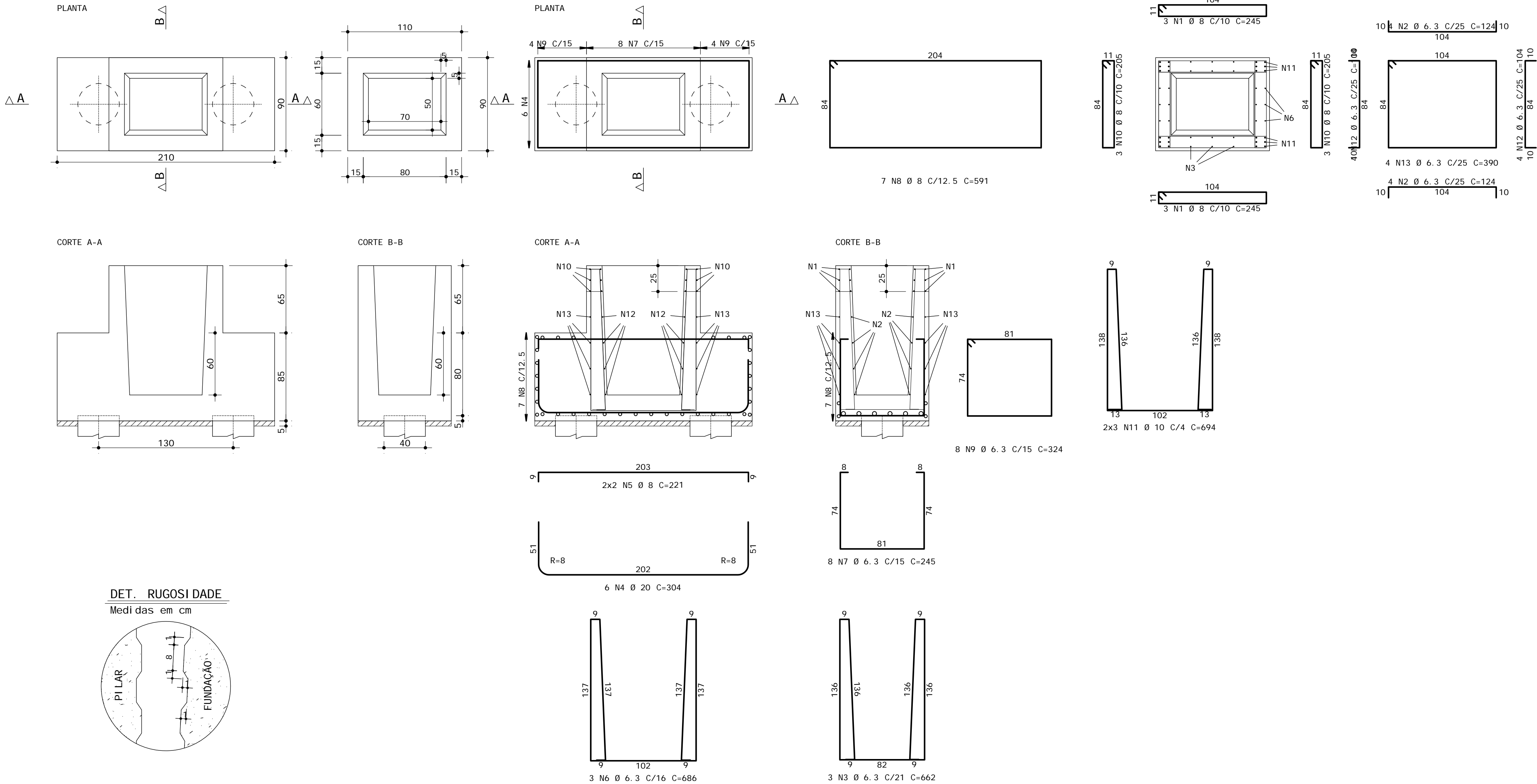


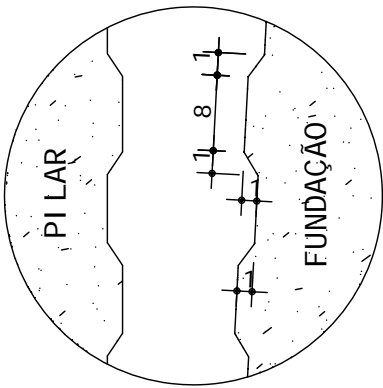
FP2
B202/B203/B206/B207/B226/B254/B255/B258/B259/B225/B224/B223

(CÁLICE RUGOSO)
(ESCALA 1:25)



DET. RUGOSIDADE

Medidas em cm



CDHU		
ENG. FERNANDO AREVALILLO LLATA	SUP. PROJETOS	
ARQ. ^a ANA MARIA ANTUNES COELHO	GERENTE	
ARQ. LUIZ GUSTAVO DELLA NOCE	LIDER	
ARQ. ALBERTO BUNDUKI	GESTOR	RRT SI10439392100

APOIO CDHU

ENG. LUIZ ROBERTO GUIMARÃES	COORDENADOR	ART 28027230210176583
JHE + GEPRO		
ENG. GERRIVAN DE OLIVEIRA	DESENVOLVIMENTO	ART 28027230211455797

LEGENDA / NOTAS

ÇO	POS	BIT	QUANT	CMPIRMENTO	
		mm		UNI T	TOTAL
				cm	cm
FP2	(X12)				
	50A	1	8	72	245
	50A	2	6.3	96	124
	50A	3	6.3	6	662
	50A	4	20	72	304
	50A	5	8	48	221
	50A	6	6.3	36	686
	50A	7	6.3	96	245
	50A	8	8	84	591
	50A	9	6.3	96	324
	50A	10	8	72	205
	50A	12	10	72	694
	50A	12	6.3	96	104
	50A	13	6.3	48	390
					18720

RESUMO DE AÇO			
AÇO	BIT mm	COMPR m	PESO kgf
50A	6,3	1438	352
50A	8	927	366
50A	10	500	308
50A	20	219	540
Peso Total +10%		50A =	1723 kgf

NOTAS :

- 1 - MEDIDAS EM CENTÍMETRO, NÍVEIS EM METRO
- 2 - CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO ESTRUTURAL:
CONCRETO MOLDADO IN LOCO - $f_{ck} \geq 30$ MPa $E_{cs} \geq 26,1$ GPa;
- 3 - CONFIRMAR MEDIDAS NA OBRA;
- 4 - COBRIMENTO = 3 CM.

[illegible]

CONTRATO
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

PROJETO

SDE_074—ETEC JOSÉ MARTIMIANO DA SILVA

REFORMA E AMPLIAÇÃO


ENDEREÇO / MUNICÍPIO

R. Tamandaré, 520—Campos Elíseos—Ribeirão Preto

DISCIPLINA	ÁREA	FOLHA
ESTRUTURA	EST	220/254

ASSUNTO

ESTRUTURA DE CONCRETO
PROJETO EXECUTIVO
ARMAÇÃO DOS BLOCOS COM CÁLICE 3/5
BLOCO PEDAGOGICO

ESCALA GRÁFICA	ESCALA NOMINAL	DATA
 0 1 2 3 (m)	1:25	OUT/2021
ESPAÇO PARA APROVAÇÃO		