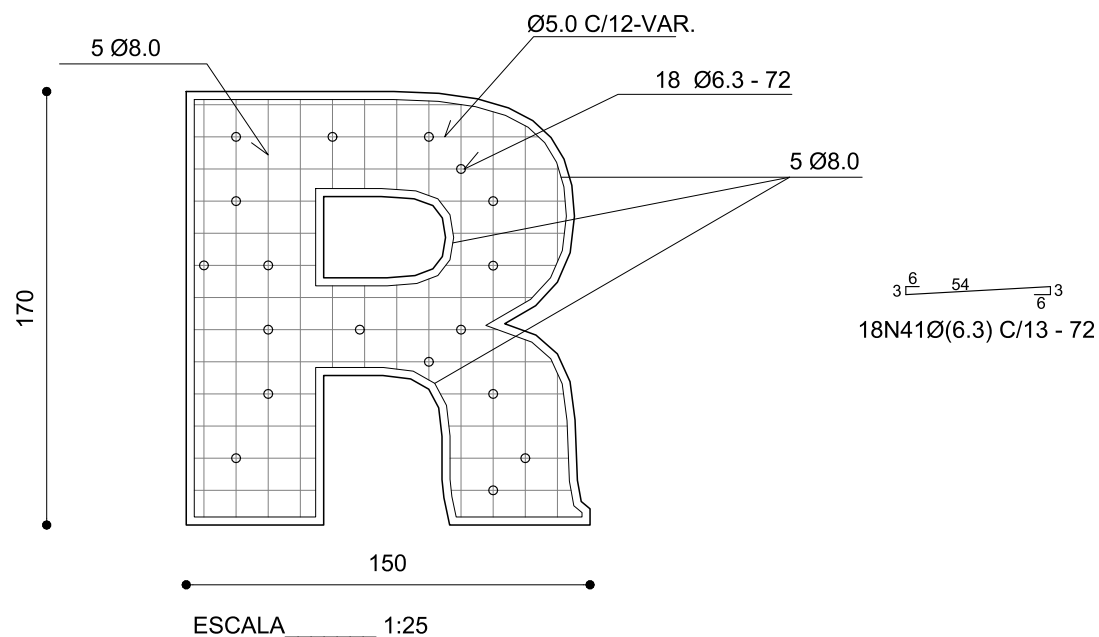


6 5 4 3 2 1

D

D



C

C

B

B

A

A

Nota: letra "J"	
Área frontal da superfície/acabada:	2,0159 m²
Área frontal da superfície/forma:2,0182 m²
Perímetro acabado:.....	7,26m
Perímetro forma:.....	7,35 m
Volume:	1,1330 m³
Forma:.....	9,2144m²
Concreto: Fck 30 mpa	
Peso: 3,209,22 Kg	
Profundidade: 60cm	
Taxa de aço: 31,31Kg/m³	

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	6.3	12,96	3,17
CA60	8.0	47,59	18,80
CA60	5.0	108,31	16,68
PESO TOTAL			
CA50	21,97		
CA60	10,58		

Vol. de concreto total (C-30) =1,1330 m³
Área de forma total = 9,2144 m²

			
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA-RS			
SEC. MUN. DE PLANEJAMENTO ORÇAMENTO E PROJETOS			
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E EDIFICAÇÕES			
CENTRO ADMINISTRATIVO SALVADOR LIONÇO PEREIRA ALVAREZ - RUA VEREADOR EURICO BATISTA DA SILVA,Nº 64, - SÃO BORJA/RS			
AVENIDA BEIRA RIO - PORTO DO ANGICO			
PROJETOS DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO		GESTÃO 2017/2020	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		PREFEITO MUNICIPAL: EDUARDO BONOTTO	
ENG. CIVIL SERGIO DE FREITAS CREA-RS:MGO26892/D		SECRETÁRIO DA SMPOP: JOÃO PEDRO L. DAITX	
		DESENHO: SERGIO DE FREITAS	
OBRA: AVENIDA BEIRA RIO		ÁREA: -- m²	
ENDEREÇO: AVENIDA BEIRA RIO, ENTRE A RUA TIRADENTES E RUA SALDANHA MARINHO		MUNICÍPIO: SÃO BORJA-RS	
PROJETO: FORMA/ARMAÇÃO		ASSUNTO: LETRA R	
ESCALA: INDICADA		Nº PRANCHA: 09/09	
DATA: agosto / 2021			
REVISÃO:		-	
DATA: 31/08/2021			
LOCAL DO ARQUIVO: 174SMPOP/TROCAS/PROJETOS2021/PORTO DO ANGICO			