



Nota: letra "J"	
Área frontal da superfície/acabada:	1,1977 m²
Área frontal da superfície/forma:1,2873 m²
Perímetro acabado: 6,03m
Perímetro forma: 5,91 m
Volume:0,7186 m³
Forma: 6,1206m²
Concreto:	Fck 30 mpa
Peso:	1.796,55 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	30,18	11,92
CA60	5.0	68,69	10,58
PESO TOTAL			
CA50	15,09		
CA60	10,58		

Vol. de concreto total (C-30) =0,7186 m³
Área de forma total = 6,1206 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
	PREFEITO MUNICIPAL: EDUARDO BONOTTO
RESPONSÁVEL TÉCNICO: 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 J
ESCALA: INDICADA	DATA: agosto / 2021
REVISÃO: DATA: 31/08/2021	08/09
LOCAL DO ARQUIVO: 174SMPOP/TROCAS/PROJETOS2021/PORTO DO ANGICO	