



RELAÇÃO DO AÇO

7xP1
V3

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	V1		V2	
				C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	56	24	1344		
	2	5.0	35	97	3395		
	3	5.0	42	64	2688		
	4	5.0	102	77	7854		
CA50	5	8.0	2	810	1620		
	6	8.0	2	830	1660		
	7	8.0	4	494	1976		
	8	8.0	4	530	2120		
	9	10.0	42	87	3654		

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	UNIT	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	73.8	7	12 m	32
CA60	10.0	36.5	4	12 m	24.8
	5.0	152.8	-	rolo (170 kg)	25.9
PESO TOTAL (kg)					
CA50		56.8			
CA60		25.9			

Volume de concreto (C-25) = 1.19 m³
 Área de forma = 20.43 m²

PROJETO:		REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA		FOLHA
				02/04
OBRA: INSTITUCIONAL				
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BANNACH				
ENDEREÇO: SEDE DO MUNICIPIO DE BANNACH				
TERRENO:	ÁREAS	PROPRIETÁRIO:	ASS.:	
		CNPJ:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BANNACH	
		AUTOR DO PROJETO	ASS.:	
		CREA:	JONAS LIMA NERYS	
		ART.		
		RESPONSÁVEL TÉCNICO	ASS.:	
		CREA:		
		ART.		
ESCALA:	INDICADA	DATA:	JUN/2022	REVISÃO:
				01
CONTEÚDO:	PILARES E CINTAMENTO FINAL-PALCO			