



RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	12	29	348
	2	5.0	12	107	1284
	3	5.0	76	87	6612
	4	5.0	14	77	1078
CA50	5	8.0	20	196	3920
	6	8.0	8	188	1504
	7	10.0	24	VAR	VAR
	8	10.0	4	394	1576
	9	10.0	6	451	2706
	10	10.0	8	274	2192
	11	10.0	2	234	468
	12	10.0	2	257	514

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	54.2	23.5
CA60	10.0	94.2	63.9
CA60	5.0	93.2	15.8

PESO TOTAL (kg)

CA50	87.5
CA60	15.8

Volume de concreto (C-30) = 1.61 m³
 Área de forma = 18.76 m²

Prefeitura Municipal de Sapucaia do Sul
 Secretaria Municipal de Planejamento Urbano
 Diretoria de Projetos

PLANEJAMENTO

VOLMIR RODRIGUES - Prefeito
IMILIA DE SOUZA - Vice-Prefeita
RAFAEL STROHER - Secretário da SMPUH

TÍTULO: PRAÇA GENERAL FREITAS

ENDEREÇO DA OBRA: Esquina das Ruas Cel. Serafim Correa, Rodrigues de Figueiredo e Avenida Sapucaia
 Bairro Centro - Sapucaia do Sul

CONTEÚDO:	DATA:	PRANCHA:
FEIRINHA	AGOSTO/2021	PE35
DETALHAMENTO DE VIGAS - PAV. BALDRAME	Diego da Luz Adorna	
PROJETO:	ÁREA: 9,75m ²	
Diego da Luz Adorna Crea=RS199.368	ESCALA: INDICADAS	