



RELAÇÃO DO AÇO					
P1	P2	P3			
P4	P5	P6			
P7	P8	S1			
S2	S3	S4			
S5	S6	S7			
S8					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	72	69	4988
	2	5.0	8	89	712
CA50	3	8.0	37	142	5254
	4	8.0	25	152	3800
	5	8.0	14	172	2408
	6	8.0	35	162	5670
	7	8.0	18	172	3096
	8	8.0	13	122	1586
	9	8.0	27	132	3564
	10	10.0	12	67	804
	11	10.0	32	162	5184
	12	10.0	11	141	1551
	13	10.0	25	151	3775
	14	10.0	12	141	1692
	15	12.5	12	83	996
	16	12.5	16	170	2720
RESUMO DO AÇO					
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	PESCO (kg)	
CA50	8.0	253.8	24	110.2	
	10.0	130.1	12	88.2	
	12.5	37.2	4	39.4	
CA60	5.0	56.8	-	9.6	
PESO TOTAL (kg)					
CA50	237.7				
CA60	9.6				
Volume de concreto (C-30) = 4.83 m³					
Área de forma = 17.57 m²					



Prefeitura Municipal de Sorriso

ESTADO DE MATO GROSSO

Gestão 2021/2024

PROJETO:

ESCOLA MUNICIPAL

GENTE SABIDA (FLOR DO CERRADO)

DETALHES:

ESTRUTURAL BANHEIROS QUADRA POLIESPORTIVA

DETALHAMENTO DE SAPATAS E PILARES

OBRAS:

ESCOLA MUNICIPAL GENTE SABIDA (FLOR DO CERRADO)

LOCAL:

RUA JOSÉ DE ALENCAR

EQUIPAMENTO COMUNITARIO 03, QUADRA 17, ÁREA MUNICIPAL

BAIRRO FLOR DO CERRADO, SORRISO - MT.

AUTOR DO PROJETO:

DESENHO:

FEVEREIRO/2022

INDICADAS

VISTO:

EDNILSON DE LIMA OLIVEIRA

SECRETARIO DA CIDADE

PROPRIETARIO:

Prefeitura Municipal de Sorriso

CNPJ: 03.239.076/0001-62

FOLHA:

02/05