



Relação do aço					
Negativa X					
ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UINT (cm)	C.TOTAL (cm)
CASO	1	5,0	19	380	3465
	2	5,0	11	300	3300
	3	5,0	17	308	5236
	4	5,0	9	217	1953
	5	5,0	17	311	5287
CASO	6	5,0	12	150	1800
	7	5,0	10	135	1350
	8	5,0	10	310	3100
	9	6,3	19	173	3287
	10	6,3	17	210	3570
	11	6,3	16	201	3216
	12	8,0	15	209	3135
	13	10,0	23	208	4764
	14	12,5	56	215	12040
Resumo do aço					
ACO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)		
CASO	6,3	100,8	27,1		
	8,0	31,4	13,6		
	10,0	47,9	32,4		
	12,5	120,4	127,6		
CASO	5,0	255	53,2		
PESO TOTAL (kg)					
CASO	200,8				
CASO	43,2				



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO RIO PRETO

PREFEITO EDINHO ARAÚJO

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

OBRA:

PROJETO DE AMPLIAÇÃO E REFORMA DA E. M. BOSQUE ENCANTADO

LOCAL:

RUA WALDIR LACERDA, 140, JARDIM DO BOSQUE, SÃO JOSÉ DO RIO PRETO (SP)

ÁREAS (M2):

VER QUADRO RESUMO DE ÁREAS NA FOLHA 03 - ARQ.

ESCALA:

INDICADAS

DESENHO:

BRUNO

DATA:

SET./2022

PROJETO:

ESTR. 02/07

ASSUNTO:

Lajes do pavimento Laje

SECRETÁRIA:

FABIANA ZANQUETTA DE AZEVEDO

DESENVOLVIMENTO DO PROJETO:

GVT ENGENHARIA
Rua Dante Bucci, 100, Casa 32 CEP.: 15092-205 - São José do Rio Preto - SP
Tel.: (17) 996484749 engenharia@gvtengenharia.com.br

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO ESTRUTURAL:

BRUNO NAKATI BUENO
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 5070620216

FOLHA Nº.:

15/30