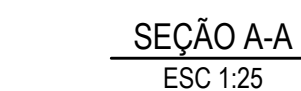


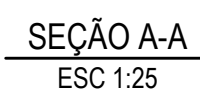
ESC 1:25



ESC 1:25



ESC 1:25



ESC 1:25



ESC 1:25



ESC 1:25



ESC 1:25



ESC 1:25



ESC 1:25



ESC 1:25



ESC 1:25



B1  
B4  
B7  
VF3

B2  
B5  
VF1  
VF4

B3  
B6  
VF2

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL
CA60	1	5.0	46	291	13386
CA50	2	5.0	38	79	3002
	3	6.3	512	350	179200
	4	6.3	426	364	156804
	5	10.0	12	144	1728
	6	10.0	4	284	1136
	7	10.0	4	292	1168
	8	10.0	4	271	1084
	9	10.0	4	279	1116
	10	12.5	56	271	15176
	11	12.5	56	325	18200
	12	12.5	11	161	1861
	13	12.5	11	203	2233
	14	16.0	18	580	10440
	15	16.0	18	656	11808

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (n)	QUANT + 0% (Barras)	PESO + 0% (Kg)
CA50	6.3	3300	276	807.5
	10.0	62.3	6	36.4
	15.0	372.7	32	359
	16.0	222.5	19	351.1
CA60	5.0	163.9	14	25.3
PESO TOTAL (kg)				
CA50	1556.1			
CA60	25.3			

Volume de concreto (C-30) = 27.58 m<sup>3</sup>  
Área de forma = 82.59 m<sup>2</sup>

## RESPONSÁVEL TÉCNICO:



RESPONSÁVEL TÉCNICO:

A. MACEDO PROJETOS & ENGENHARIA  
 CNPJ: 09.566.686/0001-57  
 RT: ANTÔNIO AUGUSTO DE MACEDO  
 Eng. Civil - Eng. Segurança do Trabalho  
 Crea-MG: 81.746/D  
 MARGARIDA CORTONA, N°759, CANAAN, SETE LA  
 FONE: (31) 3771-0554 - 3773-9936

CONTEÚDO DESTA PRANCHA

\* ARMAÇÃO DAS BASES E VIGAS DE FUNDAÇÃO

PRANCHA:

03/03

ENDEREÇO DA OBRA

RUA QUINTILIANO FRANCISCO FRANÇA, N° 61, JARDIM PRIMAVERA

CIDADE: SETE LAGOAS/MG

DATA:	SETEMBRO/2019
-------	---------------

PROPRIETÁRIO:

CONTROLL MASTER INDUSTRIAL LTDA  
CNPJ: 02.859.623/0001-40