



Relação do aço

ELEMENTO	ACO	N	DIAM	Q	UNIT	C.TOTAL
P29	CASO	1	5.0	24	76	1824
	CASO	2	10.0	4	VAR	VAR
	CASO	3	10.0	4	277	1108
P30	CASO	1	5.0	24	76	1824
	CASO	2	10.0	4	VAR	VAR
	CASO	3	10.0	4	277	1108
P31	CASO	1	5.0	24	76	1824
	CASO	2	10.0	4	VAR	VAR
	CASO	3	10.0	4	277	1108
P32	CASO	1	5.0	24	76	1824
	CASO	2	10.0	4	VAR	VAR
	CASO	3	10.0	4	277	1108
P33	CASO	1	5.0	24	76	1824
	CASO	2	10.0	4	VAR	VAR
	CASO	3	10.0	4	277	1108
P34	CASO	1	5.0	24	76	1824
	CASO	2	10.0	4	VAR	VAR
	CASO	3	10.0	4	277	1108
P35	CASO	1	5.0	24	76	1824
	CASO	2	10.0	4	VAR	VAR
	CASO	3	10.0	4	277	1108

Resumo do aço

ACO	DIAM	C.TOTAL	PESO + 10%
CASO	10.0	107.3	72.7
CASO	5.0	127.7	21.6
PESO TOTAL			
CASO	72.7		
CASO	21.6		

Vol. de concreto total (C-25) = 0.97 m³
Área de forma total = 20.33 m²

Relação do aço

ELEMENTO	ACO	N	DIAM	Q	UNIT	C.TOTAL
P36	CASO	1	5.0	24	76	1824
	CASO	2	10.0	4	VAR	VAR
	CASO	3	10.0	4	277	1108
P37	CASO	1	5.0	24	76	1824
	CASO	2	10.0	4	VAR	VAR
	CASO	3	10.0	4	277	1108
P38	CASO	1	5.0	24	76	1824
	CASO	2	10.0	4	VAR	VAR
	CASO	3	10.0	4	277	1108
P39	CASO	1	5.0	24	76	1824
	CASO	2	10.0	4	VAR	VAR
	CASO	3	10.0	4	277	1108
P40	CASO	1	5.0	24	76	1824
	CASO	2	10.0	4	VAR	VAR
	CASO	3	10.0	4	277	1108
P41	CASO	1	5.0	24	76	1824
	CASO	2	10.0	4	VAR	VAR
	CASO	3	10.0	4	277	1108
P42	CASO	1	5.0	24	76	1824
	CASO	2	10.0	4	VAR	VAR
	CASO	3	10.0	4	277	1108

Resumo do aço

ACO	DIAM	C.TOTAL	PESO + 10%
CASO	10.0	107.3	72.7
CASO	5.0	127.7	21.6
PESO TOTAL			
CASO	72.7		
CASO	21.6		

Vol. de concreto total (C-25) = 0.97 m³
Área de forma total = 20.33 m²

Relação do aço

ELEMENTO	ACO	N	DIAM	Q	UNIT	C.TOTAL
P43	CASO	1	5.0	24	76	1824
	CASO	2	10.0	4	VAR	VAR
	CASO	3	10.0	4	277	1108
P44	CASO	1	5.0	24	76	1824
	CASO	2	10.0	4	VAR	VAR
	CASO	3	10.0	4	277	1108
P45	CASO	1	5.0	24	76	1824
	CASO	2	10.0	4	VAR	VAR
	CASO	3	10.0	4	277	1108
P46	CASO	1	5.0	24	76	1824
	CASO	2	10.0	4	VAR	VAR
	CASO	3	10.0	4	277	1108
P47	CASO	1	5.0	24	76	1824
	CASO	2	10.0	4	VAR	VAR
	CASO	3	10.0	4	277	1108
P48	CASO	1	5.0	24	76	1824
	CASO	2	10.0	4	VAR	VAR
	CASO	3	10.0	4	277	1108
P49	CASO	1	5.0	24	76	1824
	CASO	2	10.0	4	VAR	VAR
	CASO	3	10.0	4	277	1108

Resumo do aço

ACO	DIAM	C.TOTAL	PESO + 10%
CASO	10.0	107.3	72.7
CASO	5.0	127.7	21.6
PESO TOTAL			
CASO	72.7		
CASO	21.6		

Vol. de concreto total (C-25) = 0.97 m³
Área de forma total = 20.33 m²

Relação do aço

ELEMENTO	ACO	N	DIAM	Q	UNIT	C.TOTAL
P50	CASO	1	5.0	24	76	1824
	CASO	2	10.0	4	VAR	VAR
	CASO	3	10.0	4	277	1108
P51	CASO	1	5.0	24	76	1824
	CASO	2	10.0	4	VAR	VAR
	CASO	3	10.0	4	277	1108
P52	CASO	1	5.0	24	76	1824
	CASO	2	10.0	4	VAR	VAR
	CASO	3	10.0	4	277	1108
P53	CASO	1	5.0	24	76	1824
	CASO	2	10.0	4	VAR	VAR
	CASO	3	10.0	4	277	1108
P54	CASO	1	5.0	24	76	1824
	CASO	2	10.0	4	VAR	VAR
	CASO	3	10.0	4	277	1108
P55	CASO	1	5.0	24	76	1824
	CASO	2	10.0	4	VAR	VAR
	CASO	3	10.0	4	277	1108
P56	CASO	1	5.0	24	76	1824
	CASO	2	10.0	4	VAR	VAR
	CASO	3	10.0	4	277	1108

Resumo do aço

ACO	DIAM	C.TOTAL	PESO + 10%
CASO	10.0	107.3	72.7
CASO	5.0	127.7	21.6
PESO TOTAL			
CASO	72.7		
CASO	21.6		

Vol. de concreto total (C-25) = 0.97 m³
Área de forma total = 20.33 m²

PILARES



PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE

Av. Castelo Branco, Espaço Municipal, 2500 - Centro Sul, Várzea Grande/MT

CEP 78125-700 - Fone/Fax: 65 3688 8000

PROJETO:

ESTRUTURAL

ASSUNTO:

PILARES

DATA:

09/11/2017

UNIDADE:

CENT.

ESCALA:

S/ESC

LOCALIZAÇÃO:

RUA 01 NÚMERO 01, RESIDENCIAL MILTON FIGUEIREDO

RESPONSÁVEL TÉCNICO

AUTOR DO PROJETO

MARCELO FRANÇA MARTINS
ENGº CIVIL
CREA: 1014629756 GO

FOLHA:

02/03