



POS	Φ	QUANT	COMPLEMENTO	PESO (kg)	TOTAL
1	10	16		160	160
2	10	6		60	220
3	10	216		2160	4360
4	12,5	216		2160	6520
5	10	24		240	6760
6	10	324		3240	10000
7	10	288		2880	12880
8	6,3	520		3260	16140
9	12,5	80		1000	17140
10	12,5	80		1000	18140
11	12,5	40		500	18640
12	12,5	8		100	18740
13	12,5	396		4950	23690
14	12,5	112		1400	25090
15	12,5	60		750	25840
16	12,5	60		750	26590
17	6,3	480		3060	29650
18	12,5	112		1400	31050
19	12,5	60		750	31800
20	12,5	60		750	32550
21	12,5	50		625	33175
22	12,5	40		500	33675
23	5	8		100	33775
TOTAL					3711

RESUMO DE AÇO CA. 50	φ	COMPLEMENTO	PESO (kg)
3	6,3	1980,40	488
4	10	1644,56	1036
5	12,5	2807,04	2007
TOTAL			89

RESUMO DE AÇO CA. 60	φ	COMPLEMENTO	PESO (kg)
4	10	580,80	89
TOTAL			89

COMPONENTE	QUANT	UNID	TOTAL
244 N25	1	kg	244
2200 A.S. 6/15 C=102	1	kg	2200
2200 A.S. 6/15 C=102	1	kg	2200
3448 A.S. 6/20 C=790	1	kg	3448

NOTAS:

- D-COMERCIO - Cx 25 25 Mts
- 25-25 Mts - Cx 25 25 Mts
- 25-25 Mts - Cx 25 25 Mts
- 25-25 Mts - Cx 25 25 Mts
- 25-25 Mts - Cx 25 25 Mts
- 25-25 Mts - Cx 25 25 Mts
- 25-25 Mts - Cx 25 25 Mts
- 25-25 Mts - Cx 25 25 Mts

DETAHES DO PAINEL DE CIMENTAÇÃO (M)

TIPO	QUANT	UNID	TOTAL
1	16	m	16
2	20	m	20
3	18	m	18
4	21	m	21
5	16	m	16
6	25	m	25
TOTAL	29	m	29

RESUMO DE AÇO CA. 50

φ	COMPLEMENTO	PESO (kg)
3	1980,40	488
4	1644,56	1036
5	2807,04	2007
TOTAL		89

RESUMO DE AÇO CA. 60

φ	COMPLEMENTO	PESO (kg)
4	580,80	89
TOTAL		89

FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCACAO - F O D E

TERRENO SABINO IPINHO / CARTEL DO ALTO - SP

OPERAÇÃO DE OBRAS

PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA

PAI CR-2

ARMAÇÃO DAS VIGAS DA FUNDACAO (02/2021)

BLOCOS E PILARES

INDICAÇÃO

09/08/20