



Relação do aço

AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	710	78	55380
CA50	2	6.3	3	791	2373
	3	6.3	3	1021	3063
	4	6.3	3	967	2901
	5	6.3	1	86	86
	6	6.3	1	412	412
	7	6.3	2	717	1434
	8	6.3	3	539	1617
	9	6.3	3	1138	3414
	10	6.3	3	789	2367
	11	6.3	3	370	1110
	12	6.3	12	1140	13680
	13	6.3	3	593	1779
	14	8.0	2	760	1520
	15	8.0	2	990	1980
	16	8.0	2	936	1872
	17	8.0	2	686	1372
	18	8.0	2	508	1016
	19	8.0	2	1107	2214
	20	8.0	2	758	1516
	21	8.0	2	339	678
	22	8.0	8	1109	8872
	23	8.0	2	562	1124

Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	342.4	92.2
	8.0	221.7	96.2
CA60	5.0	553.8	93.9
PESO TOTAL			
CA50		188.4	
CA60		93.9	

Vol. de concreto total [C-25] = 5.02 m³
Área de forma total = 83.68 m²



TIPO DA OBRA:	REESTRUTURAÇÃO DA ESCOLA ESTADUAL JOSÉ ALVES BEZERRA
PROPRIETÁRIO CPF OU CGC:	PREFETURA MUNICIPAL DE PORTO DOS GAÚCHOS
LOCAL E INSCRIÇÃO CADASTRAL:	Endereço: Av. Guilherme Meyer Município de Porto dos Gaúchos - MATO GROSSO
AUTOR DO PROJETO: CREA:	Evelin Luani Montagna MT 039125
RESPONSÁVEL TÉCNICO: CREA:	Evelin Luani Montagna MT 039125
ESCALA: INDICADA	DATA: OUT/2019
DESENHO:	ASSUNTO: PROJETO ESTRUTURAL: PLANTA DE ARMAÇÃO DAS VIGAS DO MURO V1, V2, V3, V4, V5, V6, V7, V8, V9, V10, V11, V12, V13
FOLHA Nº	
09/09	
E S T A T I S T I C A	
ÁREAS:	% DE OCUPAÇÃO
	TÉRREO
	DEMAIS PAV.
VER PROJETO ARQUITETÔNICO	COEF. APROVEIT.
	Nº DE PISOS
	01