



Solo com capacidade de suporte > 2.00 kgf/cm<sup>2</sup>



**OBRA:** PMSERTAO  
**PROJETO:** ESTRUTURAL - EST - DWG - 1.FUNDAÇÕES  
**ENDEREÇO:** RUA REINALDO SBARDELOTTO, QUADRA 29, PARTE DOS LOTES 05, 06 E 07 - CENTRO - SERTÃO/RIS  
**PROPRIETÁRIO:**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SERTÃO  
DOISPORDOIS ENGENHARIA  
DETALHAMENTO DE SAPATAS - FUNDAÇÕES  
ÁREA TERRENO: 750,00 m<sup>2</sup>  
ÁREA CONSTRUÍDA: 394,41 m<sup>2</sup>  
ESCALA: 1/25  
FRANQUIA: 02  
CÓDIGO: 1719  
REVISÃO: R00  
DATA: DEZ/2017  
FUN 02

**RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:**  
EDUARDO ROSSETTO  
ENGENHEIRO CIVIL OAB/RIS 174542  
54.9168.5683  
FRANCISCO ROSSETTO  
ENGENHEIRO CIVIL OAB/RIS 174542  
54.9168.5683

**OBSERVAÇÕES:** Diretos autorais reservados conforme artigo 184 do código penal, Lei 5988 do código civil, conf. 205/71

Resumo do aço

ÁÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8,0	918,3	398,6
CA50	10,0	186,6	126,6
CA50	525,1		

Relação do aço

ÁÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	8,0	9	98	882
CA50	2	8,0	49	113	5537
CA50	3	8,0	74	133	9842
CA50	4	8,0	83	128	10624
CA50	5	8,0	46	153	7038
CA50	6	8,0	14	103	1442
CA50	7	8,0	12	118	1416
CA50	8	8,0	114	123	14022
CA50	9	8,0	69	138	9522
CA50	10	8,0	14	173	2422
CA50	11	8,0	43	146	6364
CA50	12	8,0	14	158	2212
CA50	13	8,0	48	133	6384
CA50	14	8,0	21	143	3003
CA50	15	8,0	24	183	4392
CA50	16	8,0	6	93	558
CA50	17	8,0	6	108	648
CA50	18	8,0	18	178	3204
CA50	19	8,0	12	193	2316
CA50	20	10,0	6	112	672
CA50	21	10,0	7	127	889
CA50	22	10,0	7	137	959
CA50	23	10,0	28	132	2904
CA50	24	10,0	22	152	4256
CA50	25	10,0	38	157	5966
CA50	26	10,0	22	137	3014

