

AMPLIAÇÃO E REFORMA DO PRESÍDIO REGIONAL DE PASSO FUNDO
MEMÓRIA DE CÁLCULO ESTRUTURAL TANQUE SÉPTICO E FILTRO ANAERÓBIO

Ø (mm)	PAREDES				VIGAS				LAJES			
	CA50 (Kg)				CA50 (Kg)				CA50 (Kg)			
	Ø 8.0	Ø 10.0	Ø 12.5	Ø 16.0	Ø 6.3	Ø 10.0	Ø 12.5	Ø 16.0	Ø 6.3	Ø 8.0	Ø 10.0	Ø 12.5
QUANTITATIVO	338,00	182,00	999,00	82,00	11,00		28,00	94,00	28,40	201,00	287,00	1.492,00
	396,00	10,00	406,00	42,00	11,00		29,00		28,40	24,10	209,00	1.011,00
		15,00	1.090,00	94,00	9,00	10,00	41,00			136,00		1.074,00
			394,00	50,00						24,10		
TOTAL (Kg)	734,00	207,00	2.889,00	268,00	31,00	10,00	98,00	94,00	56,80	385,20	496,00	3.577,00

QUANTITATIVO	PAREDES				VIGAS				LAJES			
	FORMA		CONCRETO		FORMA		CONCRETO		FORMA		CONCRETO	
	100,77	m2	2,45	m3	4,70	m2	0,37	m3	20,13	m2	3,22	m3
	21,80	m2	5,51	m3	4,70	m2	0,37	m3	19,05	m2	2,86	m3
	55,08	m2			2,70	m2	0,21	m3	4,00	m2	0,36	m3
					10,72	m2	0,45	m3	13,68	m2	2,05	m3
					2,70	m2	0,21	m3	4,00	m2	0,36	m3
					20,10	m2	2,10	m3				
					37,20	m2	3,70	m3				
TOTAL	177,65	m2	7,96	m3	82,82	m2	7,41	m3	60,86	m2	8,85	m3