

MEMÓRIA DE CÁLCULO CEMITÉRIO TABOCAL			
SERVIÇOS	CÁLCULO	ÁREA/ VOLUME/QT	UNIDADE
<b>MURO</b>			
<b>INFRAESTRUTURA</b>			
Escavação	SAPATAS(0,70X0,70X0,60)X33 ALV. PEDRA (0,40X0,60X120)	38,50	m <sup>3</sup>
Lastro de concreto	SAPATAS(0,70X0,70)X33	16,17	m <sup>2</sup>
Alvenaria de Pedra	ALV. PEDRA (0,30X0,50X103,50)	15,52	m <sup>3</sup>
Concreto Armado	SAPATAS (0,50X0,50X0,40)X33 BALDRAMES (0,15X0,30X120)	8,70	m <sup>3</sup>
Impermeabilização	SAPATAS (0,50X0,50X4)X33 BALDRAMES (0,15X0,30X3) X120	49,20	m <sup>2</sup>
<b>SUPERESTRUTURA</b>			
Concreto Armado	PILARES (0,15X0,25X2,00) X33	2,48	m <sup>3</sup>
Calha em concreto	CALHA (30X4,00) -4,00	116,00	m
<b>ELEVAÇÃO</b>			
Alvenaria de bloco cerâmico	ALVENARIA (2,00 X 107,75)	215,50	m <sup>2</sup>
<b>REVESTIMENTO</b>			
Chapisco	CHAPISCO (215,50X2)	431,00	m <sup>2</sup>
Reboco	REBOCO (215,50X2)	431,00	m <sup>2</sup>
<b>PINTURA</b>			
Selador	SELADOR (215,50 X2)	431,00	m <sup>2</sup>
Textura	TEXTURA (215,50 X2)	431,00	m <sup>2</sup>
Pintura	PINTURA (215,50 X2)	431,00	m <sup>2</sup>
<b>CAPELA</b>			
<b>INFRAESTRUTURA</b>			
Escavação	SAPATAS(0,80X0,80X0,70)x8 ALV. PEDRA (0,40X0,60X23,20)	9,15	m <sup>3</sup>
Lastro de concreto	SAPATAS(0,70X0,70)X8	3,92	m <sup>2</sup>
Alvenaria de Pedra	ALV. PEDRA (0,30X0,50X25,76)	3,86	m <sup>3</sup>
Concreto Armado	SAPATAS (0,60 x 0,60 x 0,50) x8 BALDRAMES (0,15X0,30X23,20)	2,48	m <sup>3</sup>
Impermeabilização	SAPATAS (0,60 x0,60 x4)x8 BALDRAMES (0,15X0,30X3) X23,20	14,65	m <sup>2</sup>
<b>SUPERESTRUTURA</b>			
Concreto Armado	PILARES (0,15X0,25X4,00)X8 VIGAS SUPERIORES ( 0,15X0,30X23,20)	2,24	m <sup>3</sup>
<b>ELEVAÇÃO</b>			
Alvenaria de bloco cerâmico	ALVENARIA (3,70 X 23,20) +(1,28 x3,00 x2) - (1,20 x 1,20 x 4) - (1,60 x 2,50) - (0,90 x 2,10)	81,87	m <sup>2</sup>
<b>REVESTIMENTO</b>			
Chapisco	CHAPISCO (81,87X2)	163,74	m <sup>2</sup>
Reboco	REBOCO (81,87X2)	163,74	m <sup>2</sup>
<b>ESQUADRIAS</b>			
JANELA EM MADEIRA	JANELA 1,20 X 1,20 X4	5,76	m <sup>2</sup>
PORTA EM MADEIRA	PORTA 0,90 X 2,10	1,00	UNIDADE
PORTA 2 FOLHAS	PORTA DUPLA 1,60 X2,50	1,00	UNIDADE
<b>PINTURA</b>			

Selador	SELADOR (81,87X2)	163,74	m <sup>2</sup>
Textura	EMASSAMENTO (81,87X2)	163,74	m <sup>2</sup>
Pintura	PINTURA (81,87X2)	163,74	m <sup>2</sup>
<b>TELHADO</b>			
Telhamento	(6,50 X 7,50) + (2,70 X 1,88)	53,83	m <sup>3</sup>
Peças	(5,30 x 2)	10,60	m
Ripa e ripão	(6,50 X 7,50) + (2,70 X 1,88)	53,83	m <sup>3</sup>
Tesoura	6,30 m	1,00	UNIDADE
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICA</b>			
Ponto interruptor duplo		1,00	UNIDADE
Ponto de tomada		3,00	UNIDADE
Ponto de Luminária teto		2,00	UNIDADE
Luminária tubular		2,00	UNIDADE
<b>DIVERSOS</b>			
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>			
Rampa acessibilidade	Calçada	2,00	UNIDADE
Piso em concreto	Passeio 129,98 (conforme projeto)+ capela (6x5) + calçada (30x1,88)-2	214,38	m <sup>2</sup>
Meio-fio	Calçada - rampas	28,00	m
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICA</b>			
Padrão de entrada		1,00	UNIDADE
Poste		4,00	UNIDADES
Cabo		150,00	m
<b>ESQUADRIAS</b>			
Portão de entrada	4,00 x 2,20	8,80	m <sup>2</sup>
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>			
Barracão	5,00 x 4,00	20	m <sup>2</sup>