

MEMORIAL DE CÁLCULO								
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA	QUANTIDADE	COEFICIENTE	QUANT.
19.01	CAÇAMBA DE ENTULHO	un				3,00	1,00	3,00
03.02.06	COMPACTAÇÃO CAMADA FINA	m3		2.564,30	0,20	1,00	1,20	615,43
03.01.01	ESCAVAÇÃO							
LOCAL								
MURO		m3	256,43	0,50	0,50	1,00	1,20	76,929
PAREDE PARQUINHO		m3	106,75	0,50	0,50	1,00	1,20	32,025
PAREDE ALAMBRADO		m3	17,28	0,50	0,50	1,00	1,20	5,184
PAREDE PISINA		m3	46	0,5	1,5	1	1,2	41,4
RADIER PISCINA		m3	23	10	0,5	1	1,2	138
RADIER ESCOLA		m3	160,06	0,50	0,50	1,00	1,20	48,018
RADIER COZINHA		m3	25,60	0,50	0,50	1,00	1,20	7,68
RADIER BANHEIRO PCD		m3	8,56	0,50	0,50	1,00	1,20	2,57
03.02.02	CONCRETO MAGRO 5 cm							
LOCAL								
RADIER ESCOLA		m2	681,04			1,00	1,20	817,25
RADIER COZINHA		m2	32,52			1,00	1,20	39,02
RADIER BANHEIRO PCD		m2	4,57			1,00	1,20	5,48
03.02.09	TELA Q-92							
LOCAL								
RADIER ESCOLA		kg		3.756,10		1,00	1,20	4.507,32
RADIER COZINHA		kg				1,00	1,20	-
RADIER BANHEIRO PCD	kg				1,00	1,20	-	
03.06.09	ALIZAR PARA PAREDES							
LOCAL								
PAREDE EXTERNA		m	69,00			1,00	1,20	82,80
PAREDE SALA MENOR		m	24,10			5,00	1,20	144,60
PAREDE SALA MAIOR		m	24,80			1,00	1,20	29,76
04.01	CONCRETO PAVIMENTAÇÃO							
LOCAL								
ÁREA EXTERNA 1	EXTERNA	m3	478,87		0,20	1,00	1,20	114,93

ÁREA EXTERNA 2		m3	689,66	0,20	1,00	1,20	165,52
04.01.01	VERGAS E CONTRAVERGAS						
LOCAL							
JANELA J1 E J2		m	2,00		20,00	1,00	40,00
JANELA J3		m	2,30		1,00	1,00	2,30
PORTAS		m	1,50		17,00	1,00	25,50
05.01	PAREDES LIGTHWALL						
LOCAL							
PAREDE SALA MENOR		m2	24,10	5,25	5,00	1,60	1.012,20
PAREDE SALA MAIOR		m2	24,80	5,25	1,00	1,60	208,32
COZINHA		m2	14,50	5,25	1,00	1,60	121,80
SECRETARIA		m2	20,00	5,25	1,00	1,60	168,00
DIRETORIA		m2	14,00	5,25	1,00	1,60	117,60
ALMOXARIFADO		m2	18,00	5,25	1,00	1,60	151,20
BANHEIROS		m2	15,20	5,25	1,00	1,20	95,76
05.01.01	TELA PARA PAREDE						
LOCAL							
PAREDE SALA MENOR		kg	24,10	3,40	5,00	1,48	606,36
PAREDE SALA MAIOR		kg	24,80	3,40	1,00	1,48	124,79
COZINHA		kg	14,50	3,40	1,00	1,48	72,96
SECRETARIA		kg	20,00	3,40	1,00	1,48	100,64
DIRETORIA		kg	14,00	3,40	1,00	1,48	70,45
ALMOXARIFADO		kg	18,00	3,40	1,00	1,48	90,58
BANHEIROS		kg	15,20	3,40	1,00	1,48	76,49
08.01.02	PILAR METÁLICO DO BEIRAL						
LOCAL							
ÁREA EXTERNA		kg		3,00	11,00	14,05	463,65
10.01	AZULEJO BRANCO 15X15CM						
LOCAL							
SALA MENOR		m2	24,10	1,50	5,00	1,20	216,90
SALA MAIOR		m2	24,80	1,50	1,00	1,20	44,64
PAREDE EXTERNA		m2	40,20	1,50	1,00	1,20	72,36
PAREDES PISINA		m2	46,00	1,50	1,00	1,20	82,80

FUNDO DA PISINA		m2	13,00	10,00		1,00	1,20	156,00
05.01.02	ALVENARIA DO MURO							
LOCAL								
MURO DO TERRENO		m2	184,29		3,00	2,00	1,20	1.326,89
05.01.03	SCAVAMENTO DA VALA DO MURO							
LOCAL								
MURO DO TERRENO		m3	184,29	0,20	0,40	1,00	1,20	17,69
05.01.04	FUNDAÇÃO DO MURO E CINTAMENTO SUPERIOR							
LOCAL								
MURO DO TERRENO		m	184,29			2,00	1,20	442,30
05.01.05	EMBOLO DO MURO							
LOCAL								
MURO DO TERRENO		m2	184,29		3,00	2,00	1,20	1.326,89
19.02	LIMPEZA FINAL	m2				2.564,00	1,20	3.076,80

[illegible]

[illegible]