

MEMORIA DE CÁLCULO ESCOLA MUN. ANTONIO DOMINGUES DE ASSUNÇÃO (MORRO DO GUARÁ)

PINTURA,EMASSAMENTO E LIXAMENTO PARTE INTERNA							
Local	Quantidade	Faces	Comprimento	Altura 1 (A1)	Altura 2 (A2)	A Média ((A1+A2)/2)	Área
SALA	2	1	6,32	3,00		3,00	37,92
SALA	2	2	2,85	3,00		3,00	34,20
SALA	2	1	7,30	3,00		3,00	43,80
SALA	4	1	4,00	3,00		3,00	48,00
SALA	2	1	7,10	3,00		3,00	42,60
SALA	2	1	3,46	3,00		3,00	20,76
SALA	2	2	2,45	3,00		3,00	29,40
SALA	2	1	2,23	3,00		3,00	13,38
SALA	2	1	5,62	3,00		3,00	33,72
SALA	1	1	2,60	3,00		3,00	7,80
SALA	2	1	6,56	3,00		3,00	39,36
SALA	2	1	8,62	3,00		3,00	51,72
SALA	2	1	3,98	3,00		3,00	23,88
SALA	2	1	2,48	3,00		3,00	14,88
SALA	1	1	2,48	3,00		3,00	7,44
SALA	1	1	2,43	3,00		3,00	7,29
SALA	1	1	2,37	3,00		3,00	7,11
SALA	1	1	1,65	3,00		3,00	4,95
Total sem vãos							468,21
Vãos							33,20
Total							435,01

Portas INTERNAS					
TIPO	Quantidade	Faces	Comprimento	Altura 1 (A1)	Área
P1	6	2	0,80	2,10	20,16
P1	1	1	0,60	2,10	1,26
Total sem vãos					21,42

Janelas INTERNAS					
Local	Quantidade	Faces	Comprimento	Altura 1 (A1)	Área
J1	3	2	1,45	1,00	8,70
J2	1	2	1,00	1,00	2,00
J3	1	1	0,60	0,60	0,36
J3	1	2	0,60	0,60	0,72
Total sem vãos					11,78

GRADE					
TIPO	Quantidade	Faces	Comprimento	Altura 1 (A1)	Área
GRADE	1	1	13,85	2,20	30,47
Total sem vãos					30,47

63,67

COBERTURA		
Comprimento	LARGURA	Área
14,75	8,90	131,28
14,75	9,42	138,95
		270,22
RETELHAMENTO		30%
TOTAL		81,07

ÁREA ABERTA		
Comprimento	LARGURA	Área
13,85	4,45	61,63
13,85	3,46	47,92
		109,55