

CERÂMICA

CERÂMICA PISO

48,12 m²

CERÂMICA PAREDES

1,54	m	1,50	m	lavanderia
total		2,31	m ²	

2,5	m	1,50	m	cozinha
total		3,75	m ²	

9,1	m	2,60	m	banheiro
total		20,28	m ²	

TOTAL 26,34 m²

RODAPÉS

espessura = 7cm

3,54 m

12,2 m

3,32 m

10,96 m

10,94 m

total 40,96 m

VERGA E CONTRAVERGA

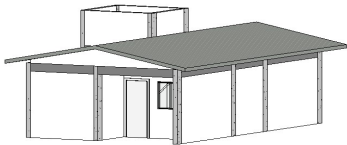
	1,87	m	janelas
	1,79	m	
	2	m	
	2	m	
	1,29	m	
total	8,95	m	verga
total	8,95	m	contraverga
TOTAL	17,9	m	total verga + contraverga

	1,25	m	portas
	1,19	m	
	1,21	m	
	1,18	m	
	1,21	m	
total	6,04	m	verga

PINTURA INTERNA						PINTURA EXTERNA								TABEIRA BEIRAL E = 10CM			
0,57	m	2,65	m	1,5105	m²	sala/cozinha	0,72	m	3,65	m	2,628	m²	frente	10,97	m		
1,4	m	1,65	m	2,31	m²		1,4	m	2,65	m	3,71	m²		9,72	m		
0,88	m	0,55	m	0,484	m²		1,2	m	3,65	m	4,38	m²		6,9	m		
4,2	m	2,65	m	11,13	m²		2,7	m	3,65	m	9,855	m²		6,9	m		
0,77	m	2,65	m	2,0405	m²		0,88	m	1,55	m	1,364	m²	34,49	m			
1,2	m	1,65	m	1,98	m²		0,77	m	3,65	m	2,8105	m²	fundos				
0,88	m	0,55	m	0,484	m²		1,2	m	2,65	m	3,18	m²					
2,5	m	1,15	m	2,875	m²		0,88	m	1,55	m	1,364	m²					
4,06	m	2,65	m	10,759	m²		1,57	m	1,15	m	1,8055	m²					
0,88	m	0,55	m	0,484	m²		1,57	m	3,65	m	5,7305	m²					
0,88	m	0,55	m	0,484	m²	2,7	m	3,65	m	9,855	m²						
0,88	m	0,55	m	0,484	m²			total	46,6825	m²							
2,4	m	2,65	m	6,36	m²	dormitório											
3,52	m	2,65	m	9,328	m²												
0,5	m	2,65	m	1,325	m²		8,57	m	2,65	m	22,7105	m²	paredes laterais				
0,5	m	2,65	m	1,325	m²		7,57	m	2,65	m	20,0605	m²					
1,4	m	1,65	m	2,31	m²		1,4	m	1,65	m	2,31	m²					
2,64	m	2,65	m	6,996	m²		0,8	m	2,05	m	1,64	m²					
0,88	m	0,55	m	0,484	m²		2,7	m	1,5	m	4,05	m²	volume reservatório				
0	m	2,65	m	0	m²	2,7	m	1,5	m	4,05	m²						
0	m	2,65	m	0	m²	2,45	m	1,5	m	3,675	m²						
0	m	2,65	m	0	m²	2,45	m	1,5	m	3,675	m²						
0	m	2,05	m	0	m²			total	62,171	m²							
0	m	0,55	m	0	m²			TOTAL	108,8535	m²	pintura externa						
0	m	2,65	m	0	m²												
2,4	m	2,65	m	6,36	m²	dormitório											
2,1	m	2,65	m	5,565	m²												
2,62	m	2,65	m	6,943	m²												
1,4	m	1,65	m	2,31	m²												
0,88	m	0,55	m	0,484	m²												
TOTAL				84,815	m²												
4,8	m	1,5	m	7,2	m²	volume reservatório											
4,3	m	1,5	m	6,45	m²												
TOTAL				13,65	m²												
TOTAL				98,69	m²	pintura interna											

QUANTITATIVOS ALVENARIA					
COMPRIMENTO		ALTURA			
2,7	m	3,35	m	9,045	paredes
7,57	m	2,35	m	17,7895	
1,4	m	1,35	m	1,89	
0,8	m	1,25	m	1	
8,57	m	2,35	m	20,1395	
1,4	m	2,35	m	3,29	
0,72	m	3,35	m	2,412	
0,8	m	1,25	m	1	
1,3	m	3,35	m	4,355	
1,4	m	2,35	m	3,29	
1,2	m	3,35	m	4,02	volume reservatório
0,77	m	3,35	m	2,5795	
1,2	m	2,35	m	2,82	
2,4	m	2,35	m	5,64	
2,4	m	2,35	m	5,64	
2,7	m	1,2	m	3,24	
2,7	m	1,2	m	3,24	
2,45	m	1,2	m	2,94	
2,45	m	1,2	m	2,94	
0,8	m	1,75	m	1,4	
0,8	m	1,75	m	1,4	
0,8	m	1,75	m	1,4	
0,8	m	1,75	m	1,4	
4,06	m	2,35	m	9,541	
1,57	m	3,35	m	5,2595	
TOTAL				117,671	m²
TOTAL ESQUADRIAS				14,28	m131
TOTAL PAREDE				103,39	m132

OBS: FOI GERADO MODELO NO REVIT E RETIRADO ÁREAS JÁ DESCONTADOS OS PILARES



CHAPISCO + MASSA ÚNICA					
EXTERNO					
8,57	m	2,65	m	22,7105	paredes laterais
1,2	m	3,65	m	4,38	
7,57	m	2,65	m	20,0605	oitão frente
1,4	m	1,65	m	2,31	
0,8	m	2,05	m	1,64	
0,72	m	3,65	m	2,628	
1,4	m	2,65	m	3,71	
0,88	m	1,55	m	1,364	oitão fundos
1,3	m	3,65	m	4,745	
1,4	m	2,65	m	3,71	
0,77	m	3,65	m	2,8105	
1,2	m	2,65	m	3,18	
2,7	m	3,65	m	9,855	volume reservatório
1,57	m	3,65	m	5,7305	
1,57	m	2,65	m	4,1605	
0,88	m	1,55	m	1,364	
5,4	m	1,5	m	8,1	
4,9	m	1,5	m	7,35	
total				109,8085	m²
INTERNO					
6,7	m	2,65	m	17,755	paredes internas
4,06	m	2,65	m	10,759	
0,88	m	0,55	m	0,484	
0,88	m	0,55	m	0,484	
0,88	m	0,55	m	0,484	
7,43	m	2,65	m	19,6895	
0,88	m	0,55	m	0,484	
0,88	m	0,55	m	0,484	
0,88	m	0,55	m	0,484	
6,97	m	2,65	m	18,4705	
1,4	m	1,65	m	2,31	
0,8	m	2,05	m	1,64	
0,77	m	2,65	m	2,0405	
1,2	m	1,65	m	1,98	
0,88	m	0,55	m	0,484	
0,57	m	2,65	m	1,5105	
1,4	m	1,65	m	2,31	
0,88	m	0,55	m	0,484	
2,4	m	2,65	m	6,36	
2,4	m	2,65	m	6,36	
2,4	m	2,65	m	6,36	
2,4	m	2,65	m	6,36	
1	m	2,65	m	2,65	volume reservatório
1,4	m	1,65	m	2,31	
4,8	m	1,5	m	7,2	
4,3	m	1,5	m	6,45	
total				132,747	m²
TOTAL EXTERNO + INTERNO				242,5555	m²

FORRO PVC

48,53	m²
--------------	----------------------

forro interno teto

68,3

M

roda forro interno

16,07	m²
--------------	----------------------

forro beiral (pego medida externa da aba

$3,64+3,64+9,75+9,75$)*0,60

roda forro beiral (pego medida interna da aba

$2,77+3,12+2,77+3,12+9,77+9,77$)

31,32 m

RODA FORRO

3,5	m	quarto 01	8,40
3,5	m		
2,4	m		
2,4	m		
3,52	m	quarto 02	8,45
3,52	m		
2,4	m		
2,4	m		
1,57	m	lavanderia	4,47
1,57	m		
2,85	m		
2,85	m		
6,7	m	cozinha	19,10
6,7	m		
2,85	m		
2,85	m		
1,08	m	varanda	2,95
1,08	m		
2,73	m		
2,73	m		
2,15	m	banheiro	5,16
2,15	m		
2,4	m		
2,4	m		

total	68,3	m
--------------	-------------	----------

interno

2,77

3,12

2,77

3,12

9,77

9,77

31,32	m
--------------	----------

beiral

		JANELAS					
MODELO		Largura (m)		Altura (m)		Área (m²)	Perímetro(m)
quarto	2 FOLHAS VEM, 1 FOLHA VDRO	1,4	m	1	m	1,4 m²	4,8
quarto	3 FOLHAS VEM, 1 FOLHA VDRO	1,4	m	1	m	1,4 m²	4,8
sala	2 FOLHAS VIDRO	1,4	m	1	m	1,4 m²	4,8
				total		4,2 m²	14,4
		Largura (m)		Altura (m)		Área (m²)	
cozinha	2 FOLHAS VIDRO	1,2	m	1	m		4,4
				total		1,2 m²	4,4
		Largura (m)		Altura (m)		Área (m²)	
banheiro	maxim ar	0,8	m	0,6	m		2,8
				total		0,48 m²	2,8
				total		5,88 m²	28,8
				CONTRAMARCO TOTAL			28,8

PEITORIL JANELAS	
L (m)	
1,2	m
1,4	m
1,4	m
1,4	m
0,8	m
total	6,2 m

		PORTAS					
Material		Largura (m)		Altura (m)		Área (m²)	
madeira		0,8	m	2,1	m	1,68 m²	5 unidades
madeira		0,8	m	2,1	m	1,68 m²	
madeira		0,8	m	2,1	m	1,68 m²	
aluminio veneziana fechada		0,8	m	2,1	m	1,68 m²	
aluminio veneziana fechada		0,8	m	2,1	m	1,68 m²	
				total		8,4 m²	