

Memória construtiva

Sistema envolvente

## ÍNDICE

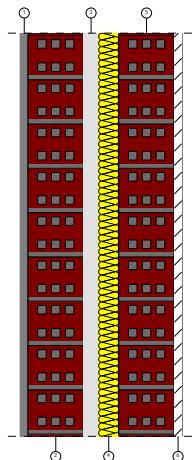
1.- FACHADAS.....	3
1.1.- Parede dupla de alvenaria tijolo cerâmico.....	3
2.- PAREDES MEEIRAS.....	3
2.1.- Parede meeira dupla de alvenaria de tijolo cerâmico.....	3
3.- COBERTURAS.....	3
3.1.- Cobertura plana transitável, não ventilada com isolamento.....	3
4.- LAJES TÉRREAS.....	4
4.1.- Laje térrea.....	4
5.- PORTAS EXTERIORES.....	4
5.1.- Porta exterior, de vidro.....	4
6.- ENVIDRAÇADOS EXTERIORES.....	4
6.1.- Janela de correr de PVC e vidro duplo com caixa de ar.....	4
6.2.- Janela de correr de PVC e vidro duplo com caixa de ar.....	4

# Memória construtiva. Sistema envolvente

## 1.- FACHADAS

### 1.1.- Parede dupla de alvenaria tijolo cerâmico

Parede dupla de alvenaria de tijolo cerâmico, composta por 1.5 cm de reboco tradicional, tijolo cerâmico de 11 cm, caixa de ar de 3 cm, lã de rocha de 4 cm, tijolo cerâmico de 11 cm, revestido interiormente por gesso projetado com 1.5 cm de espessura.

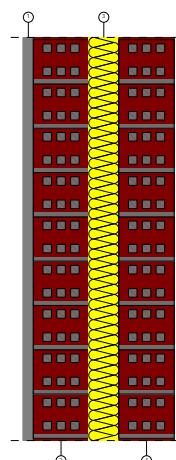


Camadas		
1 - Reboco tradicional	1.50 cm	
2 - Tijolo cerâmico	11.00 cm	
3 - Caixa de ar	3.00 cm	
4 - Lã de rocha	4.00 cm	
5 - Tijolo cerâmico	11.00 cm	
6 - Gesso projetado	1.50 cm	

## 2.- PAREDES MEEIRAS

### 2.1.- Parede meeira dupla de alvenaria de tijolo cerâmico

Parede dupla de alvenaria de tijolo cerâmico, composta por 2.0 cm de reboco tradicional, tijolo cerâmico de 11 cm, lã de rocha de 6 cm, tijolo cerâmico de 11 cm.



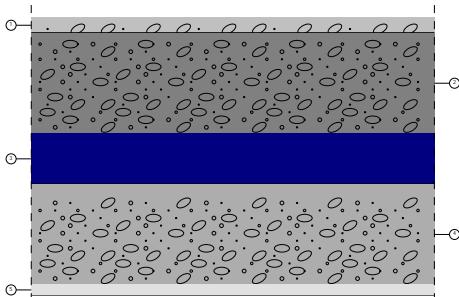
Camadas		
1 - Reboco tradicional	2.00 cm	
2 - Tijolo cerâmico	11.00 cm	
3 - Lã de rocha	6.00 cm	
4 - Tijolo cerâmico	11.00 cm	

## 3.- COBERTURAS

### 3.1.- Cobertura plana transitável, não ventilada com isolamento

Cobertura plana transitável, não ventilada com isolamento e laje maciça de 20 cm de espessura.

# Memória construtiva. Sistema envolvente

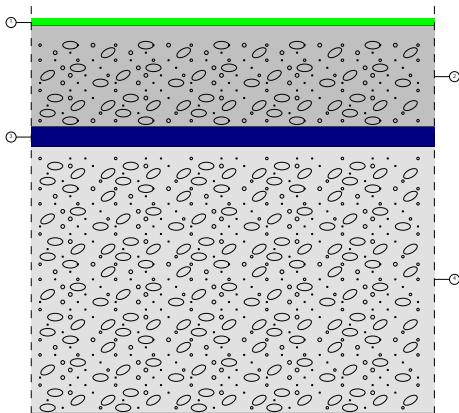


Camadas	
1 - Lajetas de betão	3.00 cm
2 - Camada de pendente	20.00 cm
3 - Poliestireno extrudido	10.00 cm
4 - Laje maciça	20.00 cm
5 - Reboco	2.00 cm

## 4.- LAJES TÉRREAS

### 4.1.- Laje térrea

Laje térrea maciça revestida com mosaico cerâmico, e isolada inferiormente com poliestireno extrudido.



Camadas	
1 - Mosaico cerâmico	1.50 cm
2 - Laje maciça	20.00 cm
3 - Poliestireno extrudido	4.00 cm
4 - Solo	52.50 cm

## 5.- PORTAS EXTERIORES

### 5.1.. Porta exterior, de vidro

Porta exterior, de vidro

Dimensões (largura x altura): 160 x 210 cm.

## 6.- ENVIDRAÇADOS EXTERIORES

### 6.1.. Janela de correr de PVC e vidro duplo com caixa de ar.

Janela de correr de PVC e vidro duplo com caixa de ar.

Dimensões (largura x altura): 102 x 102 cm.

### 6.2.. Janela de correr de PVC e vidro duplo com caixa de ar.

Janela de correr de PVC e vidro duplo com caixa de ar.

Dimensões (largura x altura): 302 x 102 cm.