

Dono de Obra:	SANTA CASA DA MISERICÓRDIA DE VISEU
Localização:	Viseu
Data do projecto:	2002
Data da obra:	2008
Área de Construção:	231 m ²
Arquitectura:	Gonçalo Byrne, Arq.º
Fundações e Estruturas:	
Projecto:	Luis Miguel Plá de Magalhães Villar, Eng.º Fernando Cardoso, Eng.º
Desenho:	Maiquel Correia



1. Descrição

O Novo Edifício da Farmácia, da Santa Casa da Misericórdia de Viseu insere-se em planta num rectângulo com 21.0 m por 11.0 m e é constituído por um piso térreo e respectiva cobertura, permitindo uma altura entre lajes de 3.45 m.



Fig. 1 – Fachada do edifício da Farmácia.

Foram adoptadas estruturas principais de betão armado, constituindo estruturas parede-pilar orientadas em duas direcções ortogonais, ainda que, nalguns casos, as travessas desses pórticos sejam constituídos por lajes fungiformes convenientemente dimensionadas.

2. Aspectos Particulares

A solução corrente é constituída por lajes maciças, com a espessura de 0.24m ao nível da cobertura, moldadas no local, com uma banda periférica de 0.18m de espessura.

A solução estrutural, da parede periférica em betão armada, é condicionada pela opção da proposta da arquitectura de conceber um edifício cujo acabamento de fachada era, na sua maioria, o betão descofrado.

Em obra, no entanto, foi alterado para uma monomassa colorada.