

Estabilidade

JUNTA DE FREGUESIA DE MOÇARRIA
RUA DO COMÉRCIO, 28 – Moçarría- SANTAREM

Data: 12/01/23

MEMÓRIA DESCRITIVA

1. INTRODUÇÃO

Refere-se esta memória á avaliação da estrutura executada num edifício, que irá ser submetido a obras de **ALTERAÇÃO no INTERIOR NA UNIDADE DE SAUDE DA MOÇARRIA** que a requerente pretende concretizar no local acima indicado.

2. DESCRIÇÃO DAS INSTALAÇÕES estrutural

O edifício foi construído de forma tradicional, com sapatas, pilares, vigas e lajes aligeiradas e alvenaria Convencional

Este tipo de edificações, é composto por estruturas porticadas e as paredes representam apenas função de vedação.

São os pilares, as vigas e as lajes que assumem a função estrutural, sendo responsáveis por transmitir as cargas para as fundações. Neste caso a alvenaria tem como única função vedar e separar ambientes, sendo para isso, utilizados os tijolos cerâmicos.

2.1. – Avaliação

Tendo em conta a antiguidade da construção e a inexistência de projeto de estabilidade, foi avaliado “in situ”, com recurso a detetor de metais, a existência de uma estrutura resistente, e foi possível encontrar o que se apresenta na planta anexa.

Assim, é possível com algum grau de certeza, afirmar que as paredes existentes, não têm função de suporte, podendo ser retiradas, e implementado o projeto proposto.

Santarém, 10 de fevereiro de 2023

O técnico