

Relatório

Vasco Alves, Miguel Angelo

Introdução

O objectivo deste trabalho é construir uma aplicação capaz de armazenar, alterar e gerir a informação dos doentes de um médico. Esta informação inclui: nome, data de nascimento, cartão de cidadão, telefone e email. Para além desta funcionalidade deve ser capaz de armazenar os seus dados clínicos. Estes são: tensão arterial mínima, tensão arterial máxima, peso e altura.

Para este efeito criamos duas listas ligadas armazenadas em ficheiros **header**.

```
#include "doente.h"
#include "registo.h"
```

O struct Doente foi criado para

```
typedef struct Doente {
    char nome[50];
    size_t id;
    char email[50];
    char cc[15];
    char data[50];
    size_t telefone;
} Doente;

typedef struct noDoente {
    struct Doente doente;
    struct noDoente* prox;
} noDoente ;
```