

Unidade Curricular: Base de Dados – [2022/23]

Correlação Curricular: Interação Humano-Computador

Projeto: RTD – Rede de Transporte de Doentes não Urgentes

Autores:

João Pedro Nunes Vieira – 50458 Lara Catarina Silva Matos – 95228

[joaopvieira@ua.pt](mailto:joaopvieira@ua.pt)

[lara.catarina.matos@ua.pt](mailto:lara.catarina.matos@ua.pt)

**A**nálise de **R**equisitos

Considerando um sistema de gestão de transporte de doentes, este sistema terá que oferecer:

* Adicionar Pacientes ao sistema. Estes Pacientes são pessoas que têm que ter Número de Cartão de Cidadão, Nº de Utente, Nome, Morada e Data de Nascimento. Um determinado paciente possui um Historial Clínico.
* Adicionar Bombeiros ao sistema. Estes bombeiros são os responsáveis pelo Transporte de doentes não urgentes e um Bombeiro está associado a um Transporte. Um bombeiro só pode pertence a um quartel e tem que ter a si associado um Nº interno, patente e valências.
* Um Transporte está associado a apenas um Bombeiro e possui um Nº identificador, matrícula, lotação, tipologia e a lista de utentes que o Bombeiro tem que recolher.
* O Cuidador Informal é responsável por um Paciente e pode efetuar um pedido de transporte para o mesmo, de acordo com as suas capacidades motoras/físicas (necessidades).
* O Paciente pode efetuar um pedido de transporte de acordo com as suas capacidades motoras/físicas (necessidades).
* A Unidade de Tratamento é quem disponibiliza os serviços para o Paciente – Consultas – que são marcas por um Profissional com autorização para fazer as marcações de acordo com a sua função.
* Durante a Unidade de Tratamento, o Profissional tem acesso ao Historial Clínico do Paciente.
* O Profissional pode ser responsável por uma consulta.