



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

lara.catarina.matos@ua.pt

Análise de Requisitos

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.