



LEIC, Análise e Modelação de Sistemas, 2021-2022 Projeto – Relatório para a 1ª Entrega (E1)

Nº Grupo	Turno	Professor	
69	Alameda – L04	Silvia Bogéa Gomes	
Aluno:		Esforço em nº horas por aluno	Tarefas em que colaborou
Nº	Nome		
95637	Marina Gomes	9	Representação das entidades consideradas relevantes e reconhecimento das relações entre as mesmas (modelação em Archimate)
95638	Martim Santos	9	Representação das entidades consideradas relevantes e reconhecimento das relações entre as mesmas (modelação em Archimate)

Nota: A modelação foi sempre realizada em conjunto por modo a ter sempre em consideração a opinião de ambos os membros pelo que não houve divisão de tarefas.

Comentários:

1. A seleção conjunta dos funcionários técnicos é seguida da sua contratação.
2. Os Fornecedores fornecem componentes da máquina não estando estes representados por simplificação dado que não são relevantes para o negócio.
3. Através do protocolo prtTwin é estabelecida a transmissão e receção de dados entre o serviço TWIN e a componente aplicacional appMNG, logo trata-se de uma interface aplicacional.
4. A appMNG “triggers” o início do processo de manutenção gerando eventos após a análise da informação que recebe.
5. A appMNG acede aos relatórios criados durante o processo de manutenção.
6. O processo de manutenção está dividido em 3 etapas (Início, Execução, Fim) de modo a identificar evidentemente o papel de unidade nas diferentes etapas do processo.

