

Título **BakeryApp**

Orientador: pprata@di.ubi.pt

Objetivos

Pretende-se construir uma aplicação para a gestão de produção de uma padaria de pequena dimensão. A aplicação deve permitir fazer a gestão da matéria prima desde as compras, passando pela gestão de stocks com verificação dos prazos de validade até à venda do produto final com a respetiva gestão de encomendas. Deve também ser possível obter relatórios que permitam analisar e orientar a otimização dos processos.

Área(s) de trabalho

Programação, Programação Web, Interface Humana com o Computador

Tarefas a Realizar e Cronologia

T1 Estudar aplicações relacionadas (0,5 mês)

T2 Elaborar a análise de requisitos e selecionar a tecnologia a usar (0.5 mês);

T3 Modelação e desenvolvimento da solução (1 mês)

T4 Teste e Validação (1 mês)

T5 Escrita do relatório de projeto (0.5 meses).

	Março	Abril	Maió	Jun
T1	X			
T2	X			
T3		X		
T4			X	
T5				X

Elementos de Avaliação a Entregar

Para além do relatório, o(a) aluno(a) deverá entregar o protótipo totalmente funcional do sistema desenvolvido, código fonte desenvolvido, e ainda instruções detalhadas acerca da sua instalação e execução.

Resultados Esperados

- Um documento de análise de requisitos, e de modulação do sistema;
- Um sistema computacional verificado e validado;
- Um relatório de projeto.

Referências Bibliográficas

--