



**Faculdade de Design,
Tecnologia e Comunicação**
Universidade Europeia

CAPO

Sprint Report 4

Abril (01 - 07)

Curso: Engenharia Informática

Semestre: 2024/2025 - Quarto Semestre

Repositório: <https://github.com/nycocado/capo>

Nycolas Souza - 20230989

Luan Ribeiro - 20230692

Lohanne Guedes - 20220085

Data de publicação: 06/04/2025

Data de revisão (em aula): 07/04/2025

Resumo da Semana

As tarefas da primeira Sprint, do dia 01 de abril de 2025 a 07 de abril de 2025, decorreram se seguinte forma:

Tarefa	Responsável	Tempo	Estado
(Conceptualização) Definição das personas - Administrador	Nycolas Souza	1d	Concluído
(Conceptualização) Definição da jornada dos utilizadores - Soldador	Nycolas Souza	1d	Concluído
(Conceptualização) Definição da jornada dos utilizadores - Tubista	Lohanne Guedes	1d	Concluído
(Conceptualização) Definição da jornada dos utilizadores - Administrador	Nycolas Souza	1d	Concluído
(Conceptualização) Definição da jornada dos utilizadores - Operador de Corte	Lohanne Guedes	1d	Concluído
(Base de Dados) Modelação da base de dados - Tabelas	Todos		Não concluído
(Base de Dados) Modelação da base de dados - Dados	Todos		Não concluído
(Base de Dados) Criação dos scripts de criação da base de dados	Nycolas Souza		Não concluído
(Front-end) Desenvolvimento das páginas - Operador de Corte	Luan Ribeiro		Não concluído

Comentários

A quarta sprint foi focada na pesquisa do utilizador, pela pressão da entrega na disciplina de interfaces e usabilidades.

Modelação da base de dados

A modelagem da base de dados está se encaminhando bem, embora ainda não tenhamos acesso às folhas excel utilizadas pela empresa, conseguimos desenvolver bem a estrutura das informações que utilizaremos no projeto acadêmico. A tarefa será reagendada para a próxima semana com prioridade alta.

Criação dos scripts de criação da base de dados

Essa tarefa está fortemente relacionada à modelagem da base de dados, e como não foi concluída, também será reagendada para a próxima semana, com prioridade média.

Desenvolvimento das páginas

O desenvolvimento das páginas ainda não foi tratado, porém já preparamos o ambiente de desenvolvimento. Essa tarefa será reagendada para a próxima semana com prioridade alta.

Planeamento

O planeamento da próxima sprint foi pensado para entregar a interface do operador de corte funcional, mas pode ser prejudicada pela base de dados.

Tarefa	Responsável	Tempo Estimado	Prioridade
(Base de Dados) Modelação da base de dados - Tabelas	Todos	5d	Alta
(Base de Dados) Modelação da base de dados - Dados	Todos	2d	Alta
(Base de Dados) Criação dos scripts de criação da base de dados	Nycolas Souza	1d	Alta
(Base de Dados) Criação dos scripts de inserção com dados mockados	Todos	3d	Média
(Base de Dados) Criação dos scripts de consulta	Lohanne Guedes	2d	Média
(API) Definição dos endpoints - Operador de Corte	Lohanne Guedes	1d	Média
(API) Desenvolvimento das classes e dados	Nycolas Souza	2d	Média
(API) Desenvolvimento dos endpoints - Operador de Corte	Nycolas Souza	3d	Alta
(Front-end) Desenvolvimento das páginas - Operador de Corte	Luan Ribeiro	3d	Alta
(Front-end) Integração com a API - Operador de Corte	Luan Ribeiro	3d	Média