



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

CAPO

Sprint Report 9

Maio (05 - 12)

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: 11/05/2025

Data de revisão (em aula): 12/05/2025

Resumo da Semana

As tarefas da primeira Sprint, do dia 05 de maio de 2025 a 12 de maio de 2025, decorreram se seguinte forma:

Tarefa	Responsável	Tempo	Estado
(Front-end) Integração com a API - Operador de Corte	Luan Ribeiro	1d	Concluído
(Front-end) Desenvolvimento dos componentes da UI - Compartilháveis	Luan Ribeiro		Não concluído
(Front-end) Desenvolvimento dos componentes da UI - Únicos	Lohanne Guedes		Não concluído
(Front-end) Desenvolvimento das páginas - Soldador	Luan Ribeiro	1d	Concluído
(Front-end) Desenvolvimento das páginas - Tubista	Lohanne Guedes		Não concluído
(Front-end) Integração com a API - Soldador	Lohanne Guedes	2d	Concluído
(Front-end) Integração com a API - Tubista	Luan Ribeiro		Não concluído
(Front-end) Integração com a API - Administrador	Luan Ribeiro		Concluído
(Estatística) Aplicação na dashboard administrativa	Luan Ribeiro	1d	Concluído
(AED) Desenvolvimento da lógica - Operador de Corte	Todos		Não concluído

Comentários

Nesta sprint, avançamos nas páginas e integrações de alguns perfis, além da finalização do módulo estatístico. No entanto, componentes visuais e tarefas de AED continuam pendentes.

Desenvolvimento das páginas

As páginas dos perfis de operador de corte e soldador foram finalizadas, o que consolidou visualmente essas áreas do sistema. A do tubista ainda não foi iniciada e será tratada como prioridade na próxima entrega.

Componentes da interface

Os componentes compartilháveis e únicos seguem em desenvolvimento. A ausência desses elementos começa a impactar a consistência visual e a agilidade na construção de novas páginas.

Integração com a API

Foram concluídas as integrações dos perfis de operador de corte e soldador. A integração do tubista continua pendente, o que limita os testes e validações dessa interface.

Aplicação na dashboard administrativa

O módulo estatístico foi aplicado à dashboard administrativa com sucesso. As métricas agora podem ser visualizadas dentro do sistema, oferecendo uma camada analítica essencial para o acompanhamento de dados e apoio à tomada de decisões.

Desenvolvimento da lógica

As tarefas relacionadas à lógica e ao algoritmo de AED ainda não foram iniciadas, permanecendo como um dos pontos centrais da próxima sprint. Como estas funcionalidades têm impacto direto no funcionamento automático de partes do sistema, a sua implementação é vista como uma das etapas mais críticas nesta reta final.

Planeamento

O planeamento da próxima sprint foi estruturado para concluir os componentes visuais e finalizar a lógica e algoritmo de AED.

Tarefa	Responsável	Tempo Estimado	Prioridade
(Front-end) Desenvolvimento dos componentes da UI - Compartilháveis	Luan Ribeiro	1d	Média
(Front-end) Desenvolvimento dos componentes da UI - Únicos	Luan Ribeiro	1d	Alta
(Front-end) Desenvolvimento das páginas - Tubista	Lohanne Guedes	2d	Alta
(Front-end) Integração com a API - Tubista	Luan Ribeiro	1d	Alta
(AED) Desenvolvimento da lógica - Operador de Corte	Todos	2d	Alta
(AED) Desenvolvimento do algoritmo - Operador de Corte	Nycolas Souza	2d	Alta
(AED) Desenvolvimento da lógica - Operador de Corte	Luan Ribeiro	3d	Média