

Sprint Planning Grupo 2 – Engenheiros sem curso – Sprint 3

✓ Lista de verificação de planeamento do sprint [↗](#)

Preparação	Reunião	Acompanhamento
Na preparação foi definido que na sprint terá tarefas que valorizam o cliente, criação de funções e features que priorizam o cliente, adições de "valor" ao software.	Na reunião foi discutido a divisão de tarefas baseado na complexidade, correções de documentação e desenvolvimento de software de valor para o cliente, Features de criação de utilizadores e produtos, preparação para leitura de ficheiro XML e geramento de encomendas.	Após a reunião foram definidas as tarefas, e quem irá realizá-las. As tarefas foram divididas em 3 grupos de produção, inserção de utilizadores, produto. Além de testes unitários. Preenchimento da documentação de teste.

Agenda [↗](#)

1. Eu, administrador, pretendo encriptar as palavras-passes de todos os utilizadores na base de dados, para fins de segurança. / Asaph Alves / 2 horas / Alta
2. Eu, administrador pretendo validar de forma correta qualquer um dos emails introduzidos no meu sistema de login para evitar submissões erradas e sem contexto. / Asaph Alves / 1 hora / Média
3. Eu, administrador, pretendo poder inserir editar e eliminar quaisquer fornecedores na minha base de dados através do meu programa para melhorar a gestão. / Tiago Marquez / 4 horas / Altíssima
4. Eu, administrador, pretendo poder inserir editar e eliminar quaisquer operadores na minha base de dados através do meu programa para fins de manutenção de operadores. / Pedro Valente / 4 horas / Altíssima
5. Eu, administrador, pretendo gerir toda a parte documental relacionada com testes ao software para fins de documentação. / David Fernandes / 1 hora / Média
6. Eu, administrador, pretendo realizar os testes unitários ao meu sistema de login para verificar a funcionalidade do mesmo. / Tiago Marquez / 2 horas / Alta
7. Eu, administrador, pretendo gerir toda a parte documental relacionada com testes ao software para fins de documentação. / Asaph Alves / 1 hora / Média
8. Eu, administrador, pretendo criar o javadocs em todo o código para fins de documentação. / Tiago Marquez / 2 horas / Média
9. Eu, administrador, pretendo corrigir e melhorar modelo relacional com adaptações de tabelas na criação de classes. /David Fernandes / 1 hora / Média
10. Eu, administrador, pretendo criar todas as classes necessárias para a otimização do software. /Asaph Alves. / 2 horas / Alta

[👥](#) Membros da equipe do sprint [↗](#)

Nome	Função
David Jorge Santos Fernandes 1221777	Team Leader/Scrum Master
Asaph Augusto Santos Alves 1221473	Developer
Pedro Silva Valente 1221500	Developer
Tiago Sá Marquez 1221508	Developer

Tema do sprint	Desenvolvimento de features que adicionam operador e fornecedor, correção do sistema de login, gestão de compras, criação de classes fundamentais para estrutura do software, além de iniciação de testes unitários.
Pontos da história	<ul style="list-style-type: none">• Encriptação de palavra-passe na base de dados,• Validação de e-mail para o formato correto,• Gestão de fornecedores,• Gestão de operadores,• Criação de classes necessárias,• Testes unitários para sistema de login,• Preencher documentos de teste,• Gerar javadocs nas funções de lógica.
Resumo	Desenvolver features de criação de utilizadores, e fornecedor, criação de classes, testes e documentação.

Detalhes

Data de início	31/10/2023
Data de término	07/11/2023
Tema do sprint	Desenvolvimento de features que adicionam operador e fornecedor, e correção do sistema de login, além de iniciação de testes unitários e criação de classes.

Monitorização da velocidade

Para esse sprint foi definida um gap maior nas user stories, pois serão stories de maior desenvolvimento e que exigem mais tempo e atenção, todos são de média de 2 a 4 horas.

Monitorização de velocidade ajustado

Possíveis riscos

Risco	Mitigação
Não conclusão de todas as tarefas.	Mudar a abordagem nos timings e divisão de tarefas
Mudanças nos timings das tarefas.	Ter atenção ao tempo e procurar orientação de outros developers se necessário.
Leitura do XML não otimizada da melhor forma.	Investir mais tempo na pesquisa das melhores abordagens.

Recursos de planeamento do sprint [↗](#)

Quadros e retrospectivas de sprint [↗](#)


Projetos / 2023_G2 - LP3 - Engenheiros sem curso

quadro Sprint 3

Desenvolvimento de features que adicionam operador e fornecedor, e correção do sistema de login, além de iniciação de testes unitários.

Q

DF A TM PV






Épico ▾

NÃO INICIADO 9




Encriptação de palavra passe na base de dados

SISTEMA DE LOGIN

 LESC-28 2   A




Gerar javadocs nas funções de lógica

GESTÃO DOCUMENTAL

 LESC-35 2   TM




Validação de e-mail para o formato correto

SISTEMA DE LOGIN

 LESC-29 1   A




Correção do modelo relacional

GESTÃO DOCUMENTAL

 LESC-27 1   DF




Gestão de fornecedores

GESTÃO DE UTILIZADORES

 LESC-30 4   TM




Gestão de operadores

GESTÃO DE UTILIZADORES

 LESC-31 4   PV




Testes unitários para sistema de login

TESTES UNITÁRIOS

 LESC-33 2   TM




Preencher documentos de teste

GESTÃO DOCUMENTAL

 LESC-34 1   DF


Criação de classes


GESTÃO BASE DE DADOS

 LESC-38 2   A

EM PROGRESSO

TESTE

CONCLUÍDO 



Recursos e definições da equipe [↗](#)