

## Sprint Planning Grupo 2 – Engenheiros sem curso – Sprint 7

### ✓ 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,  Validações, aprovação/recusa de stock, fixes nos testes unitários com erros do sprint anterior.	Após a reunião foram definidas as tarefas, e quem irá realizá-las.  Tarefas de curta duração, maior número de tarefas para conclusão do sprint.  Preenchimento da documentação de teste.

### Agenda [↗](#)

1. Eu, administrador/operador, pretendo conseguir consultar os meus produtos em stock para fins de controlo. / Tiago Marquez / 1 hora / Alta
2. Eu, desenvolvedor pretendo criar teste unitário para inserção de encomendas no meu software para evitar erros. / Tiago Marquez / 3 horas / Alta
3. Eu, desenvolvedor, pretendo criar uma validação ao fornecedor não podendo eliminar se o mesmo tiver uma encomenda em sistema para evitar conflitos. / Pedro Valente / 1 hora / Média
4. Eu, desenvolvedor, pretendo poder criar uma validação de e-mail ao editar operador para evitar conflitos. / Tiago Marquez / 30 minutos / Média
5. Eu, desenvolvedor, pretendo criar uma validação de e-mail ao editar o fornecedor para evitar conflitos. / Tiago Marquez / 30 minutos / Média
6. Eu, fornecedor, pretendo receber um e-mail com os meus dados de acesso sistema para poder fazer upload do ficheiro da encomenda. / Tiago Marquez / 2 horas / Baixa
7. Eu, desenvolvedor, pretendo criar uma tabela stock para controlar as quantidades de produtos aprovados. / Asaph Alves / 3 hora / Altíssima
8. Eu, administrador, pretendo consultar o histórico de aprovações e recusas de encomendas para controlo interno. / David Fernandes / 2 horas / Baixa
9. Eu, desenvolvedor, pretendo dar fixes em bugs no editar fornecedores para melhorar a qualidade do software. /Tiago Marquez / 20 minutos / Média
10. Eu, administrador/operador, pretendo aprovar ou recusar uma encomenda do fornecedor para controlo de stock. /Asaph Alves. / 5 horas / Alta
11. Eu, fornecedor, ao fazer o upload do ficheiro, pretendo visualizar o seu conteúdo previamente e só depois enviar. /David Fernandes. / 2 horas / Alta
- 12.

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

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

Tema do sprint	Fixes de bugs existentes. Conclusão da importação da encomenda com aprovação de stock. Geração de produtos
Pontos da história	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Consultar produtos em stock;</li> <li>• Testes unitários para inserção de encomendas;</li> <li>• Gestão de fornecedores (validação para não eliminar caso esteja presente numa encomenda);</li> <li>• Validação de e-mail ao editar operador e fornecedor;</li> <li>• Envio de e-mail ao fornecedor no ato do registo;</li> <li>• Criar uma tabela stock;</li> <li>• Consultar histórico de aprovações e recusas de stock's;</li> <li>• Aprovar/recusar encomendas;</li> <li>• Visualizar conteúdo do ficheiro pelo fornecedor antes de validar o upload;</li> </ul>
Resumo	Corrigir funções com erros, aprovar stock e gerar produtos

## Detalhes

Data de início	29/11/2023
Data de término	05/12/2023
Tema do sprint	Fixes de bugs existentes. Conclusão da importação da encomenda com aprovação de stock. Geração de produtos

## 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, tarefas rápidas de validações, no entanto quantidade elevada das mesmas.

## 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.

## Recursos de planeamento do sprint

### Quadros e retrospectivas de sprint

The screenshot displays the Jira interface for a project named '2023\_G2 - LP3 - Engenh...'. The main view is the 'quadro Sprint 7' (Sprint 7 board). The board is organized into columns: 'NÃO INICIADO' (Not Started), 'EM PROGRESSO' (In Progress), 'TESTE' (Test), and 'CONCLUÍDO' (Completed). The 'NÃO INICIADO' column contains 12 tasks, each with a title, a category, a priority, and a status. The tasks are:

- Testes unitários de registo de operador (GESTÃO DE UTILIZADORES, LESC-79, 3, PV)
- Mostrar tabela de produtos (GESTÃO DE PRODUTOS, LESC-83, 1, PV)
- Validação ao eliminar fornecedor (VALIDAÇÕES, LESC-85, 1, PV)
- Validar e-mail ao editar operador (VALIDAÇÕES, LESC-87, 0.5, PV)
- Validar e-mail ao editar fornecedor (VALIDAÇÕES, LESC-88, 0.5, PV)
- Manda email ao fornecedor com os dados de acesso (GESTÃO DE FORNECEDORES, LESC-88, 1, PV)
- Teste unitário de inserção de encomenda (TESTES UNITÁRIOS, LESC-84, 3, PV)
- Crar tabela de stock (GESTÃO DE PRODUTOS, LESC-92, 3, PV)
- Crar função de compra, aprovação ao aprovar ou recusar (GESTÃO DE ENCOMENDA, LESC-89, 2, PV)
- Fix no editar fornecedores (BUGS E FIXES, LESC-93, 0.2, PV)
- Validar aprovações ou recusa de encomendas (GESTÃO DE ENCOMENDA, LESC-79, 5, PV)
- Mostrar a encomenda ao fazer upload de arquivo XML (GESTÃO DE ENCOMENDA, LESC-95, 2, PV)

### Recursos e definições da equipe