. .

. . . .

ī.,

SLIDER IN

......



Gestão Ágil de Projetos com SCRUM no Azure DevOps



Conteúdo

- Revisão do Backlog do Produto
- Planejamento de release com AZURE Boards
- Planejamento de sprint com AZURE Boards
- Burndown chat e KANBAN Board com AZURE Boards

Revisão do Backlog do Produto: Epic, Feature e User Story

FIMP

User Story / Product Backlog Itens

Representam funcionalidades específicas do ponto de vista do usuário final

Normalmente, essas histórias ou itens são agrupados para formar Features

Exemplos?

Features

São contêineres que agrupam histórias de usuário ou itens do backlog relacionados

Representam uma parte coesa da funcionalidade que entrega valor aos usuários

Podem abranger vários sprints, dependendo de sua complexidade

Exemplos?

Epics

São contêineres ainda maiores que agrupam features

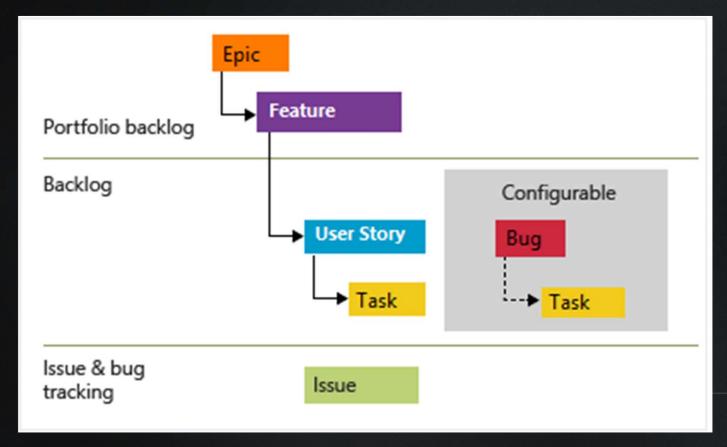
Representam uma iniciativa, tema ou objetivo significativo dentro de um projeto

Frequentemente abrangem várias versões ou trimestres

Exemplos?

FIAP

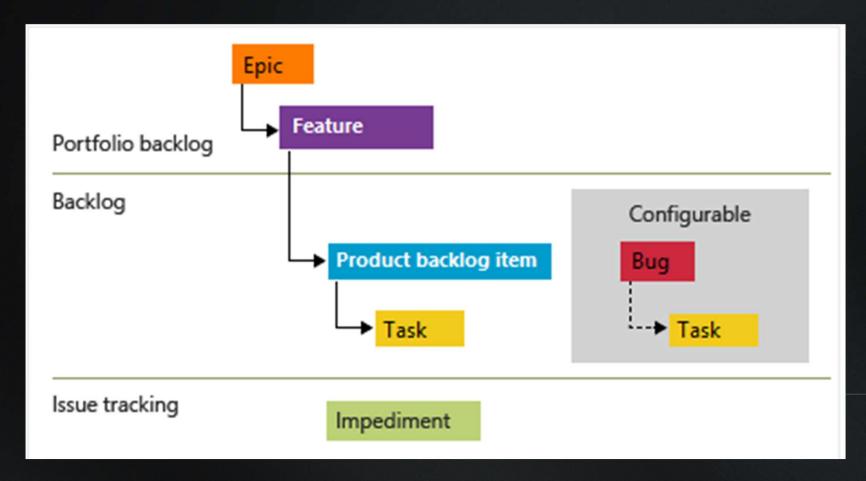
Revisão do Backlog do Produto: Epic, Feature e User Story



Entenda a diferença entre ÉPIC, FEATURE e USER STORY (linkedin.com)

FIAF

Revisão do Backlog do Produto: Epic, Feature e Product Backlog Item



FIAP

Revisão do Backlog do Produto: Epic, Feature e User Story

Na prática

O e-commerce é o Produto com, por exemplo: Vitrine de Produtos, BLOG, Carrinho e Pagamento (nossos épicos).

Dando um recorte mais prático para o ÉPICO Pagamento, vejamos como funciona:

ÉPICO: PAGAMENTO

FEATURES: Cartão de Crédito, Boleto, PIX, PAG SEGURO, ETC

USER STORY 1: [Cartão de Crédito] Bandeira VISA - Inserção dos dados do cartão

USER STORY 2: [Cartão de Crédito] Bandeira VISA – Mensagem de cartão inválido

Entenda a diferença entre ÉPIC, FEATURE e USER STORY (linkedin.com)

Revisão do Backlog do Produto:



Exemplo de critério de aceite

Se o seu cliente é um aluno que precisa enviar áudios explicando suas dúvidas ao professor para não precisar escrever e assim gastar menos tempo, os critérios de aceitação devem ser detalhados em conformidade com o que é preciso para fazer a entrega.

Ou seja, O PO deve dizer para o time no critério de aceite que precisa de:

- Arquivos de áudio nos formatos WAV, MP3 e MPG4;
- Arquivos de áudio de até 100mb;
- Permitir que o aluno ouça o áudio enviado;
- Não permitir que o áudio enviado seja excluído.
- Entre tantos outros.
- Esses são os critérios de aceitação da estória e, sem esse detalhamento, sinto muito em te dizer que a entrega está fadada ao fracasso.

https://www.brunafonseca.pro.br/post/crit%C3%A9rios-de-aceite-a-regra-de-ouro-para-uma-user-story-bem-escrita

Planejamento de Entregas do Projeto



Definir Roadmap

Estabelecer uma visão geral do projeto, definindo as principais entregas e marcos.

Priorizar Entregas

Ordenar as entregas de acordo com sua importância e valor para o negócio.



Planejamento de Entregas do Projeto

Backlog	Analytics	Feature Time	eline Epic Roadmap + New Work It	em	/iew as Board 🤌 Column Options	
Forecasting based on velocity of 12						
Forecast	+ - Order	State	Parent	Story Points	Title	Iteration Path
	1	New	▼ Customer Web - Phase 1	3	About screen	Design Agile\Sprint 2
	2	New	₹ Customer Web - Phase 1	3	> 🛄 Change initial view	Design Agile\Sprint 2
Sprint 2	3	New	₹ Customer Web - Phase 1	5	> 📕 Hello World Web Site	Design Agile\Sprint 2
	4	New	₹ Customer Web - Phase 1	3	Slow response on information form	Design Agile\Sprint 3
	5	New	₹ Customer Web - Phase 1	5	> 🗓 Change background color	Design Agile\Sprint 3
	6	New	▼ Customer Phone - Phase 1	2	> 📕 Phone sign in	Design Agile\Sprint 3
Sprint 3	7	New	▼ Customer Phone - Phase 1	3	> 📕 Request support	Design Agile\Sprint 3
Sprint 4	8	New	▼ Mobile feedback	8	Design feedback interface	Design Agile\Sprint 4
	9	New	▼ Mobile feedback	8	■ Develop mobile interface	Design Agile\Sprint 5
	10	New	TRefresh web look, feel, performance factors	3	> 📕 Add an information form	Design Agile\Sprint 5
Sprint 5	11	New	TRefresh web look, feel, performance factors	5	Check performance	Design Agile\Sprint 5
	12	New	TRefresh web look, feel, performance factors	3	Interim save on long form	Design Agile\Sprint 6
Sprint 6	13	New	▼ Customer Service - Web	5	Technician dashboard improvements	Design Agile\Sprint 6
	14	New	Tustomer Service - Web	8	Scheduler	Design Agile



Planejamento de Release com Azure Boards

Criar Épicos e Funcionalidades

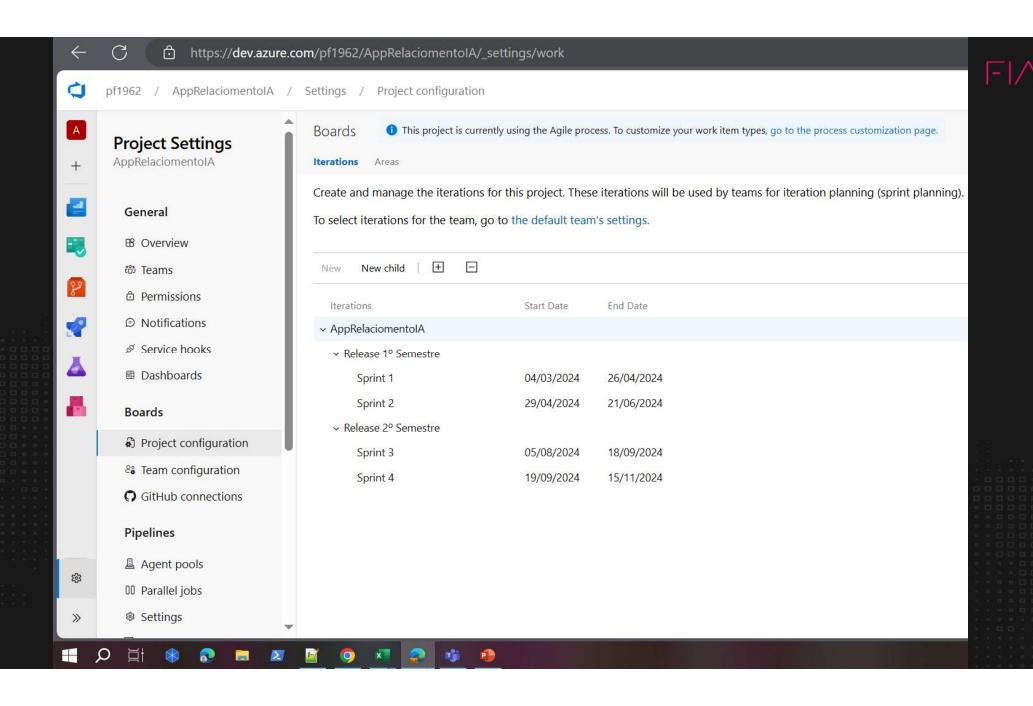
Organizar o backlog do produto em épicos e funcionalidades no Azure Boards.

Estimar Duração das Releases

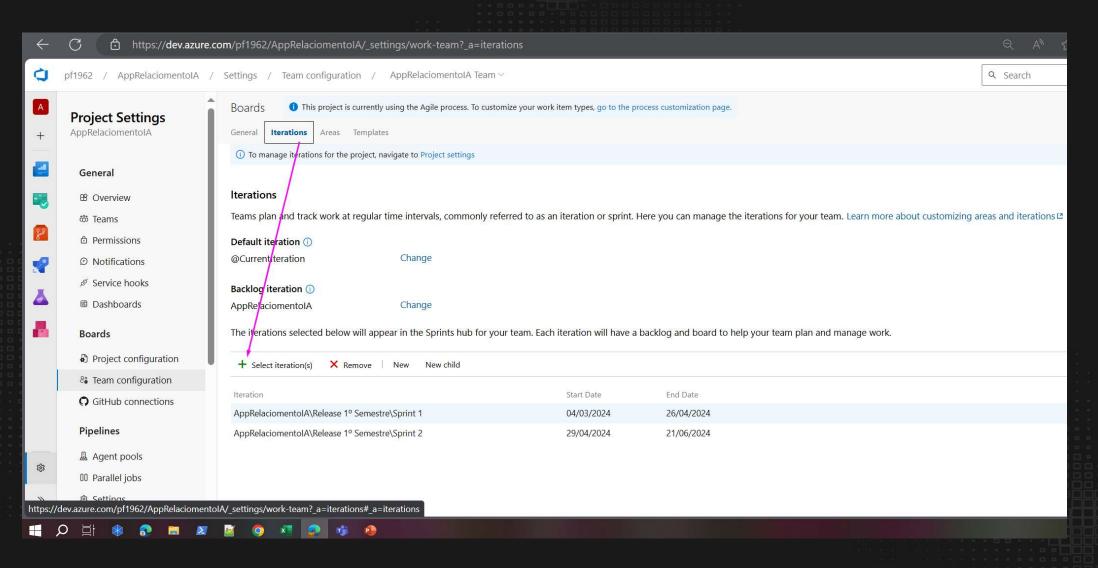
Prever o tempo necessário para concluir cada entrega, com base no esforço estimado.

Agendar Releases

Definir datas de lançamento, alinhadas com as prioridades do negócio.









Planejamento de Sprints com Azure Boards

Definir Objetivos da Sprint

Alinhar a equipe sobre as metas a serem alcançadas no próximo sprint.

Estimar Esforço e Alocar Tarefas

Avaliar e distribuir as tarefas entre a equipe, com base em suas capacidades.

Selecionar Itens do Backlog

3

Escolher as funcionalidades mais prioritárias para serem desenvolvidas.



Atribuição de Tarefas e Estimativa de Esforço

1 Decompor Funcionalidades

Dividir as funcionalidades em tarefas menores e mais gerenciáveis.

3 Atribuir Responsabilidades

Designar os membros da equipe responsáveis por cada tarefa.

2 Estimar Esforço

Avaliar o tempo e recursos necessários para concluir cada tarefa.

4 Acompanhar o Progresso

Monitorar o andamento das tarefas e ajustar o planejamento, se necessário.



Atribuição de Tarefas e Estimativa de Esforço

December Funcionalidades 1

Bora pro Azure DevOps aplicar isso https://dev.azure.com/pf1962/AppRelaciomentoIA

Atribuir Responsabilidades 3

> Designar os membros da equipe responsáveis por cada tarefa.

Estimar Esforço

Avaliar o tempo e recursos necessários para concluir cada

das Monitorar o andame tarefas e ajustar o planejamento, se necessário.

Acompanhamento do Burndown Chart



1

Definir Metas

Estabelecer as metas de conclusão do sprint com base no backlog.

2

Monitorar Progresso

Acompanhar diariamente o gráfico de burndown para identificar desvios.

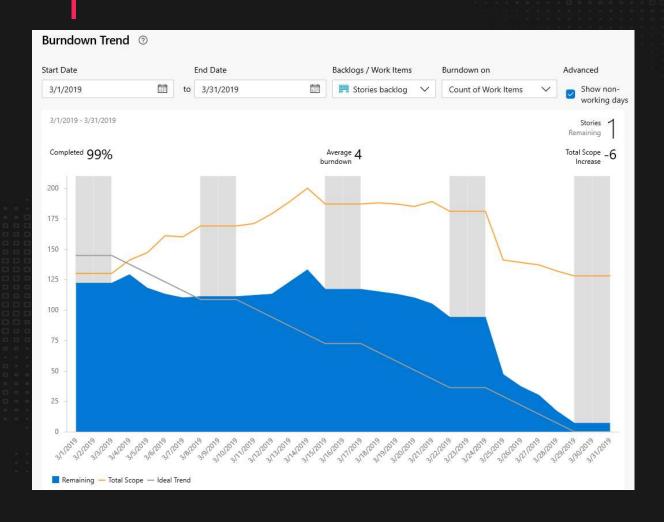
Ajustar o Plano

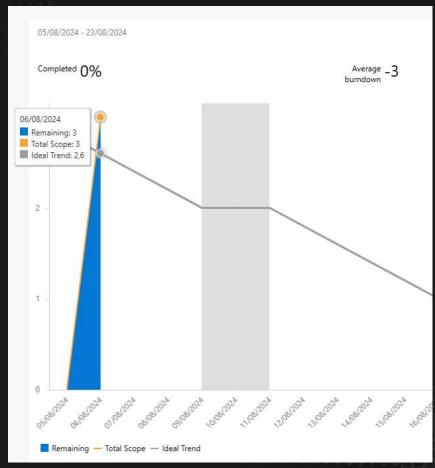
Adaptar o planejamento do sprint com base no progresso realizado.

3



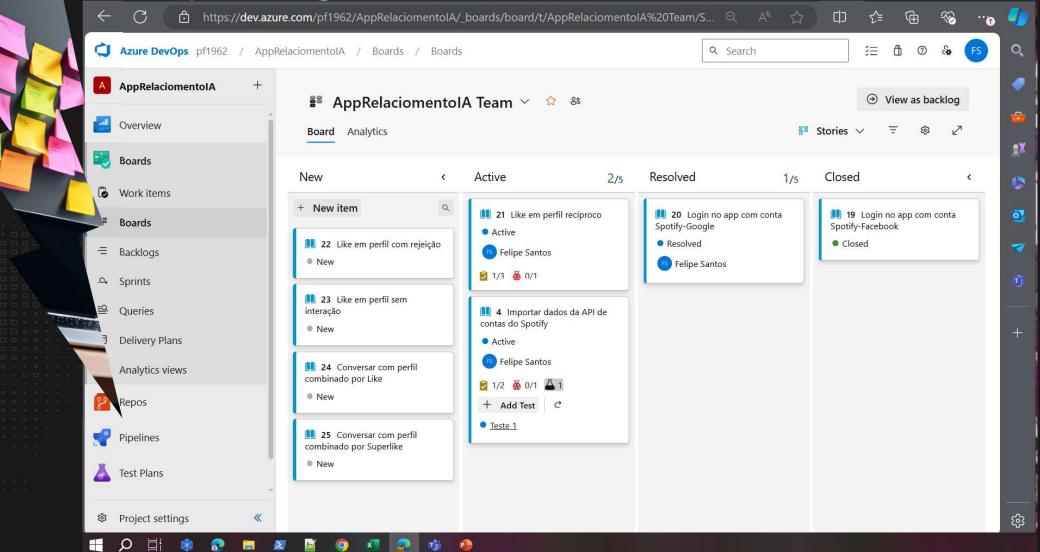
Acompanhamento do Burndown Chart







Utilização da Kanban Board no Azure Boards





Utilização da Kanban Board no Azure Boards

