

FIAP

FIAP

SLIDER ▶▶▶



SOFTWARE ENGINEERING AND BUSINESS MODEL

Prof. M.Sc. Felipe Desiglo Ferrare
proffelipe.ferrare@fiap.com.br

Introdução ao Gerenciamento de Projetos (Exercício)

Prof. M.Sc. Felipe Desiglo Ferrare
proffelipe.ferrare@fiap.com.br

Exercício Problema (Pitch)

- João quer começar um negócio inovador de Churros Gourmet pela internet
- O objetivo é um site e aplicativo em que os usuários podem customizar seus churros e fazer encomendas e entregar no endereço específico.
- Interface do cliente, cozinha, entregador. Aceitar todos os meios de pagamento possíveis (Dinheiro, Bitcoin, Pix, Fiado) ; Entregadores podem se cadastrar (Ifood);
- Enviar e votar em sugestões de combinações; recomendar combinações e novos ingredientes (Fazer churros de Whey com cobertura de M&M) e compartilhar [Rede Social]



Exercício

Problema - Exercício

- João quer uma equipe (3 pessoas pode ser Grupo do challenge) para desenvolver sua idéia;
- Ele deu 2 meses (4 sprints) para desenvolver a solução do problema;
- Criem uma Lista de Features (Épicos) a ser entregue; Divida cada Épico em Funcionalidades e depois em Histórias de Usuários; (Word; Excel)
- Construam um Roadmap dos 4 sprints; Destaque os entregáveis de cada sprint e do projeto; Faça o Planejamento das tarefas da primeira Sprint (Trello);
- Montem um Pitch (5 min) – Convencer João a contratar sua equipe a implementar o projeto (ppt) ;



Ex. Product Backlog

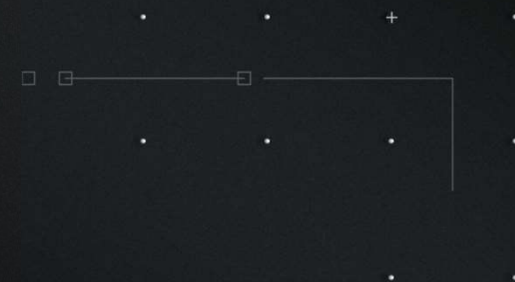
Épico	Sprint	ID	Eu, como	desejo	para que eu possa	Pontos	Prioridade
Login	1	US01	Proprietário do Cartão	Fazer login no aplicativo	Ter acesso às suas funcionalidades	3	Muito Alta
Gerenciar fatura	2	US02	Proprietário do Cartão	Poder gerar um boleto de minha fatura	Pagar uma fatura do mês anterior, ou adiantá-la	8	Muito Alta
	5	US03	Proprietário do Cartão	Alterar o vencimento da fatura	Adequar o vencimento da minha fatura às minhas necessidades	3	Média
	2	US04	Proprietário do Cartão	Acessar a fatura da minha conta	Ter acesso aos meus gastos atuais	2	Alta
Gerenciar conta	1	US05	Proprietário do Cartão	Editar meu e-mail cadastrado	Manter meu endereço de e-mail atualizado no sistema	3	Baixa
	1	US06	Proprietário do Cartão	Editar meu telefone cadastrado	Manter meu número de telefone atualizado no sistema	3	Baixa
	1	US07	Proprietário do Cartão	Alterar minha senha do aplicativo	Garantir a segurança da minha conta	5	Muito Alta
Pedir ajuda	3	US08	Proprietário do Cartão	Conversar com um atendente do Nubank	Sanar dúvidas pelo chat	8	Alta
	4	US09	Proprietário do Cartão	Acessar dúvidas frequentes	Ter acesso rápido às dúvidas mais comuns	1	Média
Gerenciar Compra	3	US10	Proprietário do Cartão	Acessar o histórico de compra	Ter controle dos meus gastos	2	Alta
	4	US11	Proprietário do Cartão	Acessar uma determinada compra	Ter uma visão detalhada da compra	3	Média
	2	US12	Proprietário do Cartão	Reportar uma compra	Reclamar de uma cobrança irregular	3	Muito Alta
	5	US13	Proprietário do Cartão	Alterar categoria de uma compra	Classificar minhas compras	2	Baixa
	5	US14	Proprietário do Cartão	Adicionar uma tag a uma compra	Ter facilidade para encontrar os meus tipos de compra	2	Baixa
	5	US15	Proprietário do Cartão	Excluir uma tag de uma compra	Atualizar as informações sobre meus tipos de compras	2	Baixa
Gerenciar Cartão	2	US16	Proprietário do Cartão	Bloquear temporariamente o cartão	Impedir que o cartão seja usado em caso de perda ou roubo	5	Alta
	3	US17	Proprietário do Cartão	Ajustar limite máximo do cartão	Aumentar o meu limite disponível	5	Alta
	4	US18	Proprietário do Cartão	Alterar o limite do cartão	Aumentar ou diminuir meu limite de gastos com o cartão	3	Média
	4	US19	Proprietário do Cartão	Visualizar a senha do meu cartão	Relembrar minha senha, caso a tenha esquecido	2	Média
Total:						65	

Sprint Backlog

Sprint 1

Sprint	ID	História de Usuário	Pontos
1	US01	Eu, como proprietário do cartão, desejo fazer login no aplicativo para que possa ter acesso às suas funcionalidades.	3
	US05	Eu, como proprietário do cartão, desejo editar meu e-mail cadastrado, para manter meu endereço de e-mail atualizado no sistema.	3
	US06	Eu, como proprietário do cartão, desejo editar meu telefone cadastrado para que possa manter meu número de telefone atualizado no sistema.	3
	US07	Eu, como proprietário do cartão, desejo alterar minha senha do aplicativo, para garantir a segurança da minha conta.	5
Total:			14

Obrigado!



FIAP