

DAVI N. M. MUNDT
JOSHUA F. T. MENDES
LEANDER A. R. HALLU
LUCAS R. KEMPA

RELAÇÃO DE ARTEFATOS
ESPECIFICAÇÃO DO PROJETO
- PUC ACHADOS -

Trabalho apresentado como requisito
parcial para a disciplina de **Experiência
Criativa - Projetando Soluções
Computacionais**, do curso de
Bacharelado em Engenharia de
Software, da PUCPR

Orientadores:
Prof. Giulio Domenico

Curitiba
2024

SUMÁRIO

ARTEFATO 1: Quadro “3 Objetivos”	3
ARTEFATO 2: Quadro “é – não é – faz – não faz”	3
ARTEFATO 3: Quadro “Visão de Produto”.	4
ARTEFATO 4: Canvas PBB	5
ARTEFATO 5: Relação de User Stories	5
Referência Bibliográficas	10

ÍNDICE DE ILUSTRAÇÕES

Figura 1 – Quadro “3 Objetivos”.	3
Figura 2 – Quadro “é – não é – faz – não faz”.	3
Figura 3 – Quadro “Visão de Produto”.	4
Figura 4 – Canvas PBB: “Product Backlog Building”.	5
Figura 5 - User Stories e Critérios de Aceite.	9

ARTEFATO 1: Quadro “3 Objetivos”

ARTEFATO 1: Quadro “3 Objetivos”	
NOME DO PRODUTO: PUC Achados	
OBJETIVOS	DESCRIÇÃO
1	Simplificar a busca por objetos perdidos nas salas da PUC
2	Simplificar a busca por objetos perdidos nas salas da PUC
3	Criar um método de comunicação eficaz entre secretaria e alunos

Figura 1 – Quadro “3 Objetivos”.

ARTEFATO 2: Quadro “é – não é – faz – não faz”

Artefato 2: Quadro "é - não é - faz - não faz"	
Nome do produto: PUC Achados	
É	Não é
Software Web para facilitar comunicação secretaria-alunos	Não é um seguro de objetos
Software Web para controle de Achados e Perdidos	Software de guarda volume
	Aplicativo Anti-Furto
Faz	Não Faz
Notifica que há objetos perdidos à secretaria	Garante a segurança dos objetos perdidos
Registro de objetos perdidos e achados	Ressarcimento de objetos perdidos
Registra quem retirou um objeto perdido	Boletim de ocorrência

Figura 2 – Quadro “é – não é – faz – não faz”.

ARTEFATO 3: Quadro “Visão de Produto”.

ARTEFATO 3: Quadro “Visão de Produto”	
NOME DO PRODUTO: PUC Achados	
CLIENTE-ALVO	- Administrativo PUC - Grupo Docente PUC - Alunos PUC
CATEGORIA-SEGMENTO	Plataforma Web para gerenciar achados e perdidos pela PUC
BENEFÍCIO-CHAVE	Maior facilidade em encontrar e administrar objetos perdidos na PUC
DIFERENCIADO-CHAVE	É um programa/sistema novo e atualmente inexistente para a PUC
META-VALOR.	Facilitar e reduzir o tempo necessário no processo de achados e perdidos.

Figura 3 – Quadro “Visão de Produto”.

ARTEFATO 4: Canvas PBB

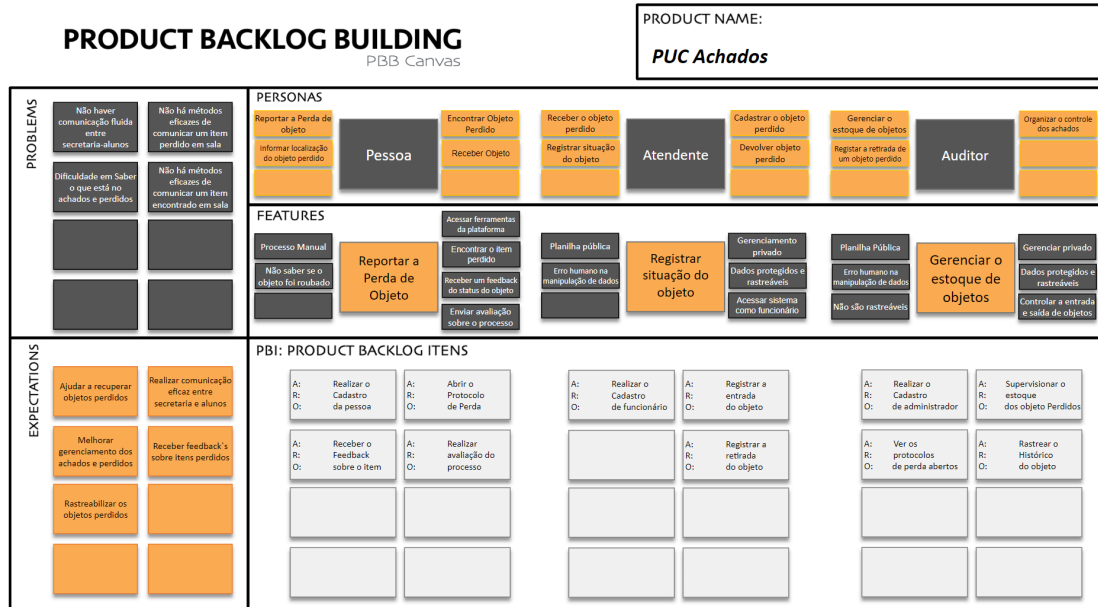


Figura 4 – Quadro Canvas PBB: “Product Backlog Building”

ARTEFATO 5: Relação de User Stories

ARTEFATO: Relação de User Stories		
FEATURE PBI: Realizar Cadastro da Pessoa		
USER STORY 1	COMO: Pessoa não cadastrada	
	POSSO: realizar cadastro	
	PARA: acessar ferramentas da plataforma	
	Critério de Aceite 1	Dado que: uma pessoa sem cadastro
		Quando: quer acessar a plataforma
		Então: a pessoa realiza cadastro
	Critério de Aceite 2	Dado que: uma pessoa com cadastro
		Quando: quer acessar a plataforma
		Então: a pessoa realiza login

ARTEFATO: Relação de User Stories		
FEATURE PBI: Abrir Protocolo de Perde		
USER STORY 2	COMO: Pessoa Cadastrada	
	POSSO: Abrir protocolo de perda	
	PARA: Receber Feedback do status do objeto	
	Critério de Aceite 1	Dado que: um protocolo de perda foi aberto
		Quando: procuro por um objeto perdido
		Então: recebo um feedback sobre o objeto
	Critério de Aceite 2	Dado que: nenhum protocolo de perda foi aberto
		Quando: procuro por um objeto perdido
		Então: não recebo nenhum feedback sobre o objeto

ARTEFATO: Relação de User Stories		
FEATURE PBI: Receber feedback sobre o item		
USER STORY 3	COMO: Pessoa cadastrada	
	POSSO: Receber feedback sobre o item	
	PARA: Encontrar o item perdido	
	Critério de Aceite 1	Dado que: a pessoa receba o feedback "Item semelhante encontrado"
		Quando: procura por um item perdido
		Então: encontrar o item perdido
	Critério de Aceite 2	Dado que: a pessoa receba o feedback "Item não encontrado"
		Quando: procura por um item perdido
		Então: não encontrou o item perdido

ARTEFATO: Relação de User Stories		
FEATURE PBI: Receber avaliação do processo		
USER STORY 4	COMO: Pessoa Cadastrada	
	POSSO: Realizar avaliação do processo	
	PARA: Enviar avaliação sobre o processo	
	Critério de Aceite 1	Dado que: o protocolo foi concluído corretamente
		Quando: encontro ou não o item
		Então: opção de avaliar é apresentada
	Critério de Aceite 2	Dado que: o protocolo não foi marcado como concluído
		Quando: encontro ou não o item
		Então: opção de avaliar não é apresentada

ARTEFATO: Relação de User Stories		
FEATURE PBI: Realizar Cadastro de Funcionário		
USER STORY 5	COMO: funcionário não cadastrado	
	POSSO: ser cadastrado pelo administrador	
	PARA: acessar o sistema como funcionário	
	Critério de Aceite 1	Dado que: funcionário não tem cadastro
		Quando: deseja ter acesso a ferramentas de funcionário
		Então: realizar cadastro
	Critério de Aceite 2	Dado que: funcionário já tem cadastro
		Quando: deseja ter acesso a ferramentas de funcionário
		Então: administrador concede permissão de nível de funcionário

ARTEFATO: Relação de User Stories		
FEATURE PBI: Registrar a entrada do Objeto		
USER STORY 6	COMO: funcionário cadastrado	
	POSSO: cadastrar um objeto que foi achado	
	PARA: registrar o objeto perdido no banco de dados	
	Critério de Aceite 1	Dado que: Objeto foi perdido
		Quando: Objeto foi recebido
		Então: Funcionário registra entrada do objeto
	Critério de Aceite 2	Dado que: Objeto foi perdido
		Quando: objeto não foi recebido
		Então: Funcionário não registra entrada do objeto

ARTEFATO: Relação de User Stories		
FEATURE PBI: Registrar a retirada do Objeto		
USER STORY 7	COMO: funcionário cadastrado	
	POSSO: registrar a retirada de um objeto	
	PARA: entregar o objeto perdido ao "aluno"	
	Critério de Aceite 1	Dado que: aluno encontra seu objeto perdido
		Quando: vai na secretaria
		Então: funcionário registra a retirada

ARTEFATO: Relação de User Stories		
FEATURE PBI: Realizar cadastro de Administrador		
USER STORY 8	COMO: funcionário cadastrado	
	POSSO: ter permissão alterada	
	PARA: nível de administrador	
	Critério de Aceite 1	Dado que: funcionário não tem nível de acesso adm
		Quando: promovido
		Então: funcionário adm concede acesso adm

ARTEFATO: Relação de User Stories		
FEATURE PBI: Supervisionar o estoque de objetos perdidos		
USER STORY 9	COMO: administrador cadastrado	
	POSSO: visualizar o estoque de objetos	
	PARA: visualizar algo	
	Critério de Aceite 1	Dado que: funcionário nível adm precisa ver estoque
		Quando: for necessário
		Então: o sistema emite um relatório

ARTEFATO: Relação de User Stories		
FEATURE PBI: Ver os Protocolos de perda aberto		
USER STORY 10	COMO: funcionário cadastrado	
	POSSO: visualizar os protocolos abertos	
	PARA: resolver eles	
	Critério de Aceite 1	Dado que: funcionário quer ver protocolos abertos
		Quando: necessário
		Então: sistema deve abrir protocolos abertos

ARTEFATO: Relação de User Stories		
FEATURE PBI: Rastrear o histórico de objetos		
USER STORY 11	COMO: administrador cadastrado	
	POSSO: ver o histórico dos objetos perdidos	
	PARA: rastrear	
	Critério de Aceite 1	Dado que: funcionário adm precisa ver histórico do objeto
		Quando: necessário
		Então: sistema mostra os Logs do objeto

Figura 5 – User Stories e Critérios de Aceite

REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICAS

BORDIN,GIULIO D. EC-PSC-Aula01-Introdução Métodos Ágeis e PBB.pdf.2024. Disponível em:
https://pucpr.instructure.com/courses/41649/files/3315536?module_item_id=949775.Acesso
em 21 agosto 2024.

BORDIN,GIULIO D EC-PSC-Aula02-Canvas PBB.pdf. Disponível em:
https://pucpr.instructure.com/courses/41649/files/3315535?module_item_id=949776 .Acesso
em 21 agosto 2024.

BORDIN,GIULIO D. EC-PSC-Aula03-UserStory+Gerenciamento.pdf Disponível em:
https://pucpr.instructure.com/courses/41649/files/3315534?module_item_id=949777
Acesso em 21 agosto 2024.