

RELATÓRIO TÉCNICO

DOCUMENTAÇÃO DO PROJETO

SURPRISE

Disciplina: Trabalho Interdisciplinar: Aplicações Web

Curso: Análise e Desenvolvimento de Sistemas – Noite – São Gabriel

Grupo: Breno Lopes, Filipe Ferreira, Pedro Rocha, Renato Miranda, Ryan Silva.

CONTEXTO – SURPRISE

Introdução

- Em busca de suprir a indecisão na hora de escolher um filme quando está sozinho ou acompanhado, ainda mais diante de tantas opções nos dias atuais, o site “Surprise” propõe oferecer aos usuários a solução deste problema por meio de uma pesquisa diferenciada, focada no desejo do usuário. A pesquisa foge dos padrões que mostram apenas as categorias dos filmes, com a pesquisa do site, as pessoas podem buscar por elementos específicos que se encontram dentro do filme, como reviravoltas, plot-twists e vários outros elementos que se deseja ter no filme que irá assistir. Através desta pesquisa será apresentado uma lista de opções, trazendo o conteúdo relacionado aos elementos que o usuário buscou, para assim facilitar a escolha nos momentos de lazer e evitar o estresse.

Problema

- A indecisão na escolha de um filme ou série no momento de lazer gera desconforto e estresse. Isto faz com que as pessoas desistam de utilizar os sites de streamings e também desperdicem seus tempos de descanso.

Objetivos

- Gerar uma lista enxuta de filmes surpresas, que atende as opiniões e gostos do usuário;
- Reduzir o tempo de procura de um conteúdo para o momento de lazer.
- Agradar e intrigar o usuário indicando filmes e séries interessantes e desconhecidos com base nos seus interesses.

Justificativa

- O site foi pensado justamente para solucionar a perda de tempo ocasionada pela indecisão das pessoas e também para diminuir o número de pessoas que desistem de assistir um conteúdo devido à demora em achar ou em não achar algo que esteja dentro do gosto do usuário.

Público-Alvo

- Pessoas com dificuldades de achar um filme que agrada;
- Usuários de sites de streaming;
- Todas as faixas etárias de idade de consumidores de filmes e séries;
- Usuários que buscam indicação de filmes novos, de modo rápido e eficaz.

Histórias de Usuários:

Eu como usuário,
Preciso ter um perfil
Para acessar meus dados pessoais.

Eu como usuário,
Desejo fazer login como visitante
Para fazer uma busca rápida de filmes.

Eu como usuário,
Desejo ter uma área de filmes mais assistidos
Para ter uma base de quais assistir.

Eu como usuário,
Desejo ter filtros
Para melhor precisão do filme para assistir.

Eu como usuário,
Desejo ter uma área
Para alterar meus dados pessoais quando eu quiser.

Requisitos do projeto

Requisitos Funcionais:

- 1º:** Cadastro de usuários.
- 2º:** Filtros de pesquisa de filmes.
- 3º:** Histórico de filmes assistidos.
- 4º:** Filtrar por ano/categoria/mais vistos e menos vistos.
- 5º:** O site deve permitir salvar filmes já assistidos.
- 6º:** O site deve recomendar pelo menos 1 site ou plataforma para assistir o filme.
- 7º:** O site deve permitir avaliar o filme.

8º:O site deve permitir marcar mais de uma opção de filtros.

Requisitos Não Funcionais:

1º:Linguagem a ser utilizada HTML, CSS, JS.

2º:O site deverá ser compatível com o Google Chrome, Mozilla Firefox e Microsoft Edge.

3º:O site deverá ter uma página de login, e para logar deverá inserir o nome de usuário e senha.

4º:A senha deverá conter no mínimo 8 caracteres, 1 letra Maiúscula, 1 letra Minúscula, e 1 caractere especial.

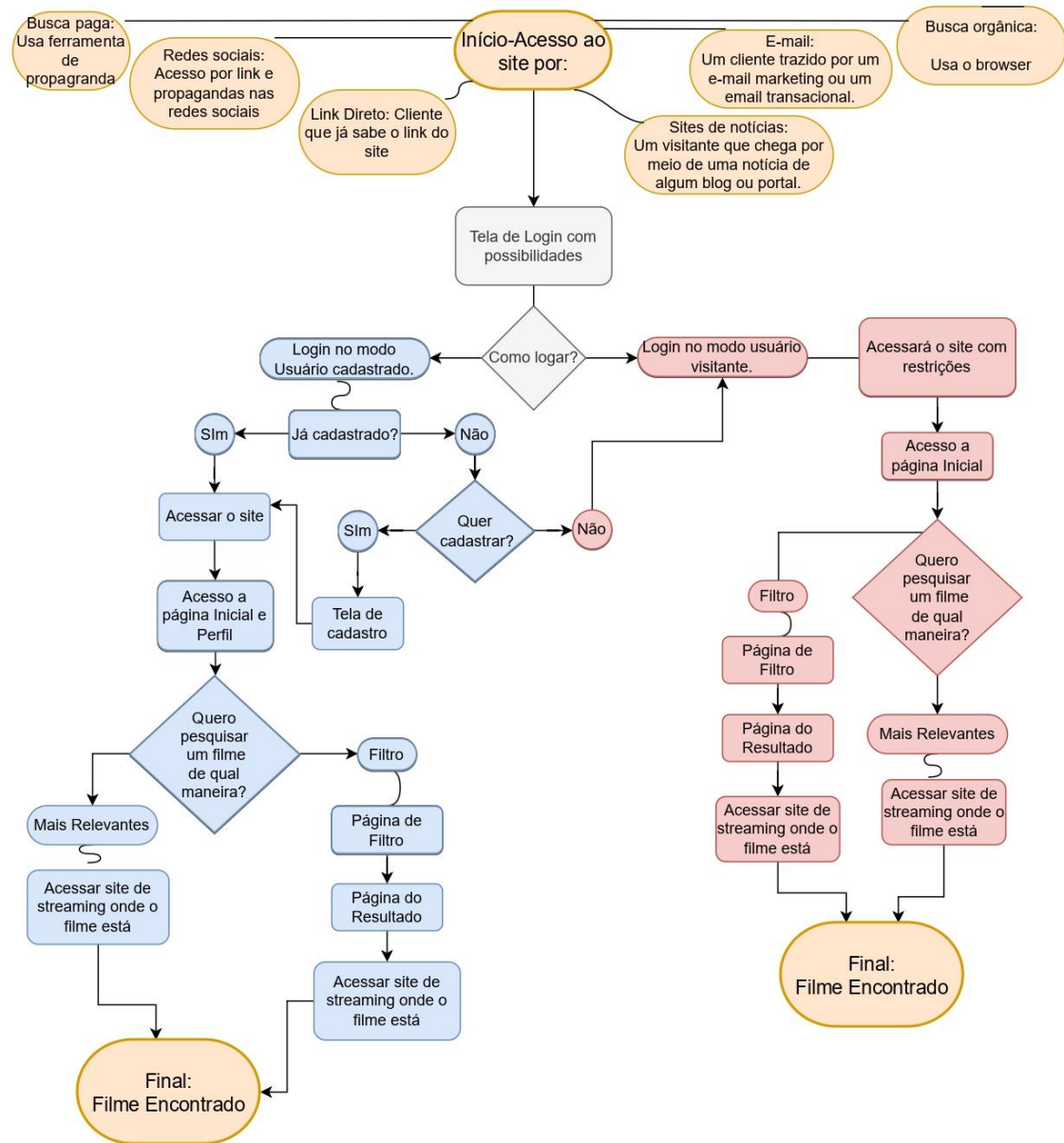
5º:Deverá aparecer ao menos 3 opções de filmes pro usuário, conforme a pesquisa do mesmo.

6º:O filtro deverá conter tipo, tag, checkbox, barra de pesquisa.

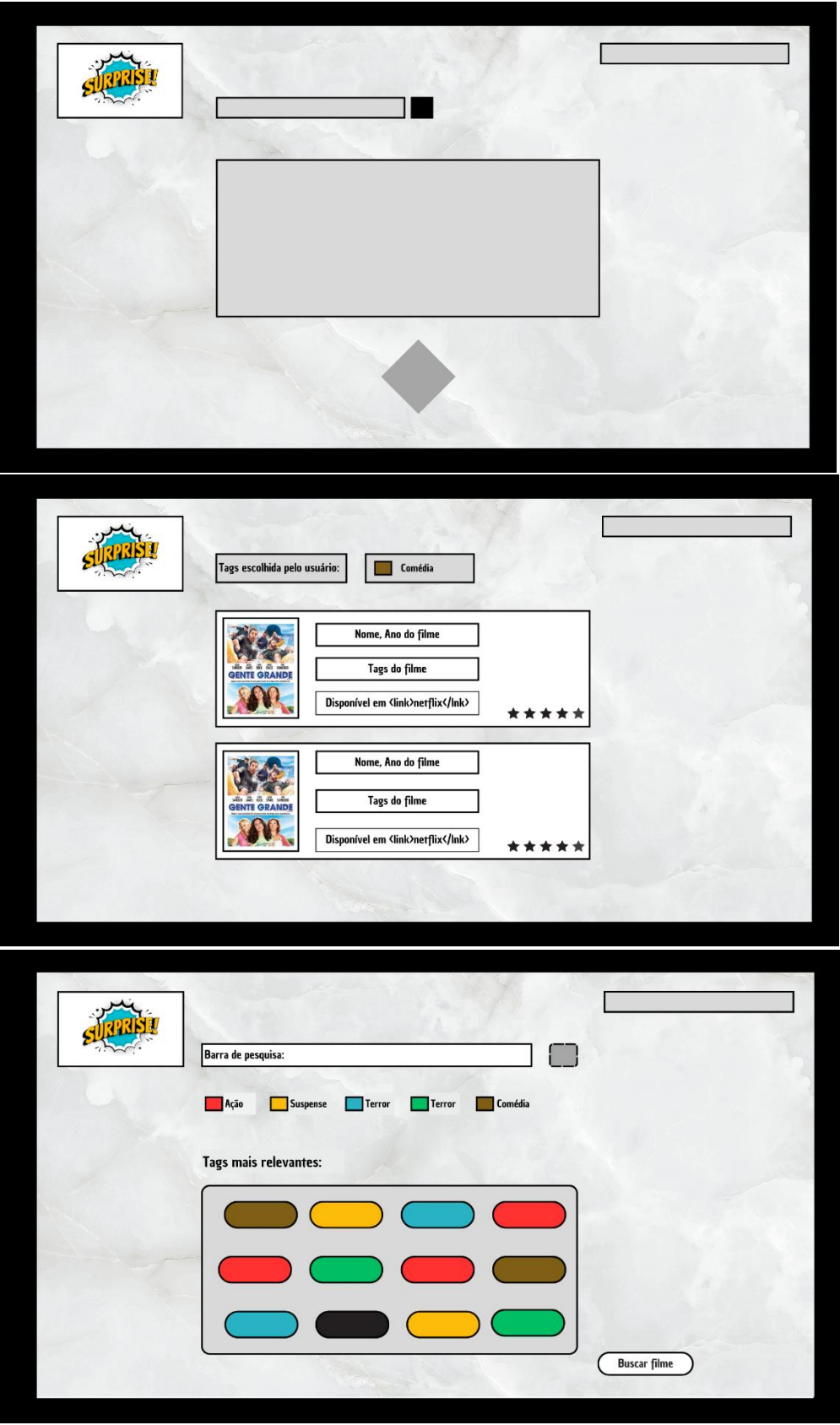
7º:O site deverá ter opção para acesso como visitante.


8º:O site deverá restringir alguns acessos para quem está acessando como visitante.

Fluxo do Usuário:




Wireframe:





Os mais populares:




Gente Grande

★★★★★

Descrição do filme

Categoria:

Categoria:




Gente Grande

★★★★★

Descrição do filme

Categoria:

Categoria:



Nome Completo

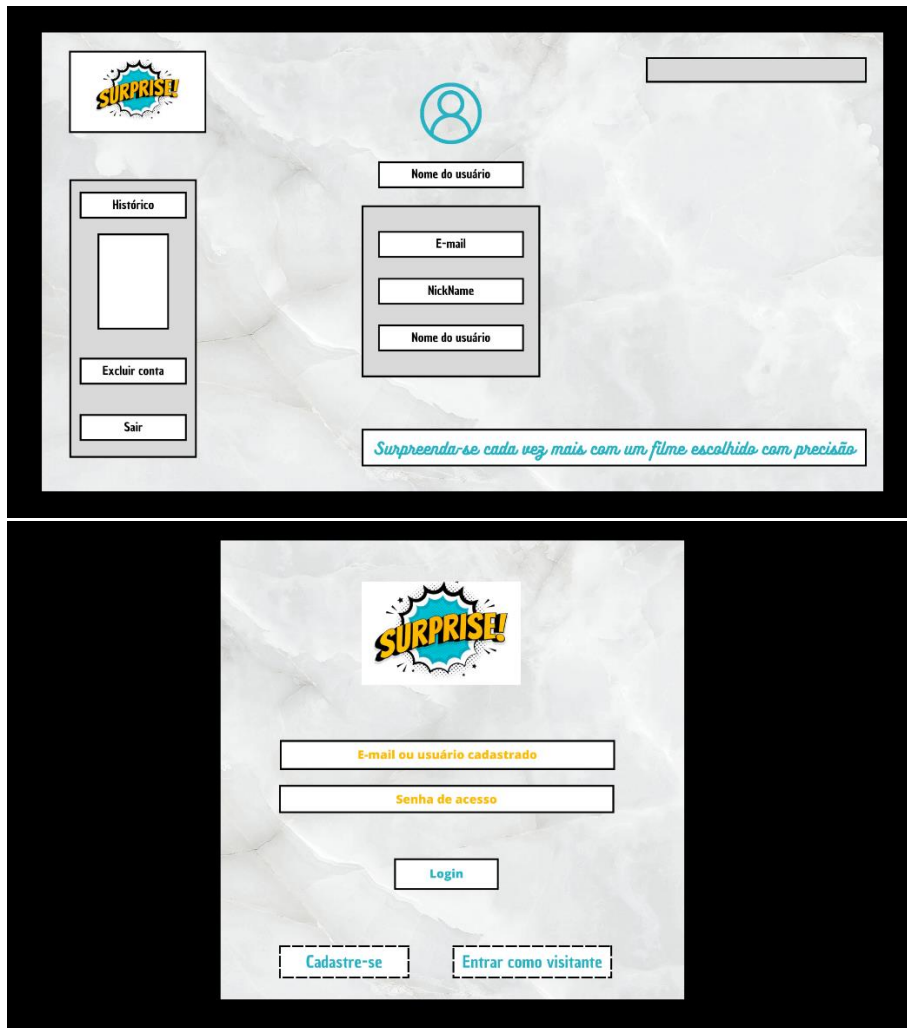
Nome de usuário

E-mail

Senha

Confirme sua senha

Concluir cadastro



Protótipo Interativo:

FIGMA LINK:

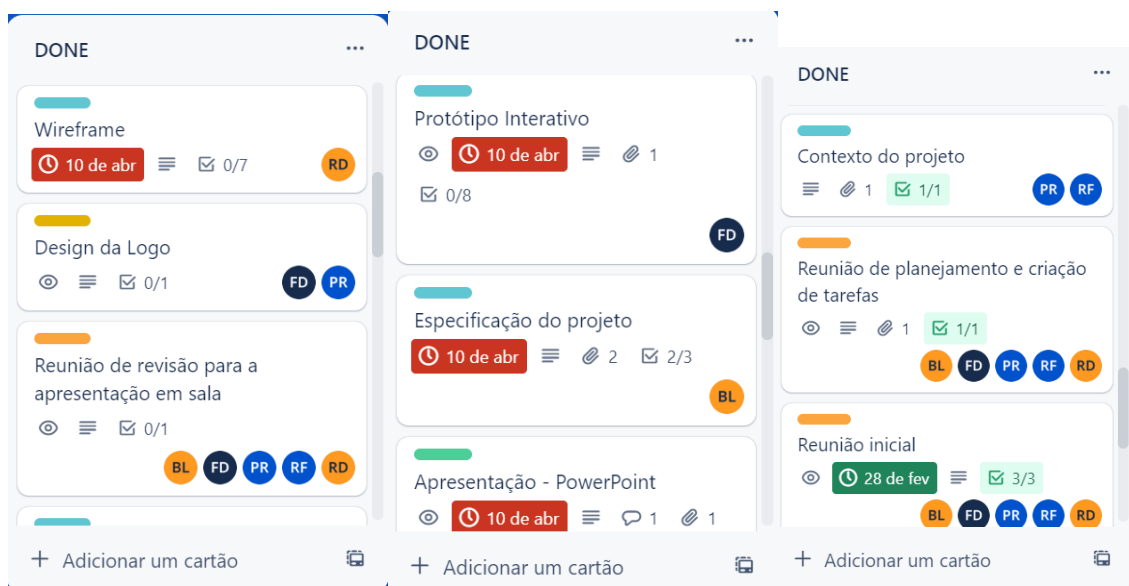
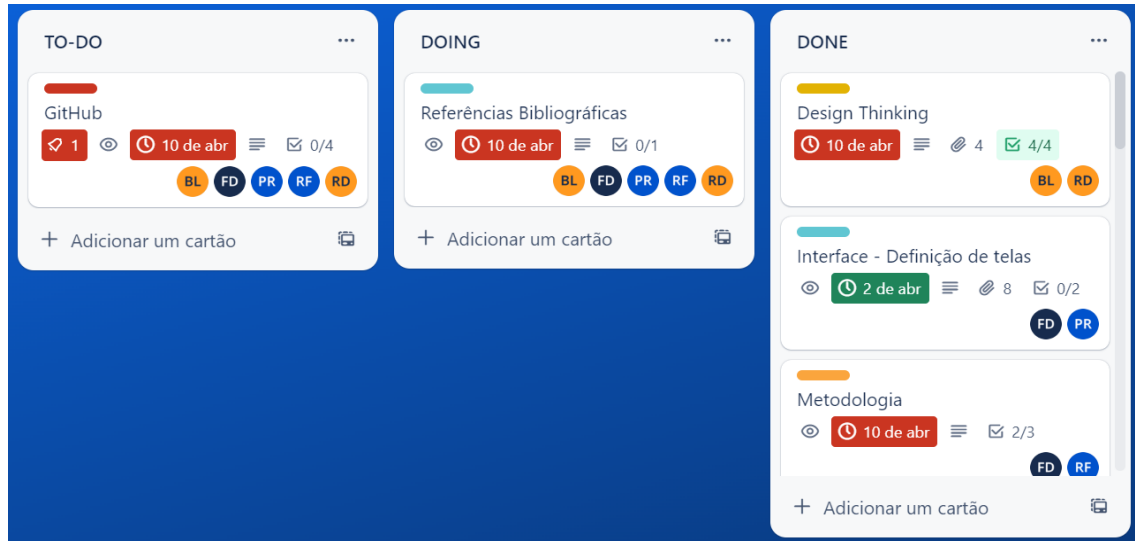
<https://www.figma.com/proto/RQSFvtoHNoMMlkhAtuWcNb/Prot%C3%B3tipo-de-telas-Interativo?node-id=1-2&scaling=min-zoom&page-id=0%3A1&starting-point-node-id=1%3A2>

Metodologia:

Aplicativo usado para organização e divisão de tarefas: **TRELLO**

Link:

<https://trello.com/invite/b/SqYIFxAn/ATTIbfc75498748e8e703100b13e9fd8d5a73EF8CF21/kanban-sprint-1-surprise>



DONE

Reunião para alinhamento de ideias

🕒 2 de abr

1

BL

FD

PR

RF

RD

Fluxo do usuário

🕒 10 de abr

3

✓ 1/1

RF

Personas

🕒 10 de abr

5

RF

+ Adicionar um cartão

Referência bibliográficas:

<https://www.youtube.com/watch?v=wQiEGuFL72g&list=TLPQMDcwNDlwMjNhFsigYbQNoA&index=2>

<https://drawio-app.com/>

<https://medium.com/7bits/fluxo-de-usu%C3%A1rio-user-flow-o-que-%C3%A9-como-fazer-79d965872534>

<https://www.mockplus.com/blog/post/user-flow-tools>

Contexto do Projeto:

Links úteis:

Problema

- [Objetivos, Problema de pesquisa e JustificativaLinks to an external site.](#)

Objetivos

- [Objetivo geral e objetivo específico: como fazer e quais verbos utilizarLinks to an external site.](#)

Justificativa

- [Como montar a justificativaLinks to an external site.](#)

Público alvo

- [Como definir o público alvoLinks to an external site.](#)

[Público alvo: conceito e dicas para definir o seuLinks to an external site](#)

Wireframe das telas: prototipação bem simples feitas no canva/figma;

Links úteis:

- [Protótipos vs WireframesLinks to an external site.](#)
- [Ferramentas de Wireframes](#)

<https://www.figma.com/>

<https://youtu.be/jk1T0CdLxwU>

<https://www.canva.com/>

Metodologia:

Links úteis:

Processo de trabalho e divisão de tarefas

- [11 Passos Essenciais para Implantar Scrum no seu ProjetoLinks to an external site.](#)
- [Scrum em 9 minutosLinks to an external site.](#)

Ferramentas de Gerência de Projeto

- [Tutorial TrelloLinks to an external site.](#)
- [Gestão ágil de projetos com o TrelloLinks to an external site.](#)
- [Gerência de projetos - Trello com ScrumLinks to an external site.](#)
- [Tutorial SlackLinks to an external site.](#)

Protótipo Interativo:

Links Úteis:

- [Protótipos vs WireframesLinks to an external site.](#)
- [Figma](#)

GitHub:

Links úteis:

Sistema de Gerenciamento de Versões

- [Tutorial GitHubLinks to an external site.](#)
- [Git e Github \(Gustavo Guanabara\)Links to an external site.](#)
- [5 Git Workflows & Branching StrategyLinks to an external site.](#)
- [Comparando fluxos de trabalhoLinks to an external site.](#)
- [Understanding the GitHub flowLinks to an external site.](#)
- [The gitflow workflow - in less than 5 minsLinks to an external site.](#)

Apresentação - PowerPoint:

Links úteis:

Identidade Visual (Marca, Design)

- [10 dicas de design para slidesLinks to an external site.](#)
- [7 dicas de design para criar apresentações de PowerPoint incríveis e eficientesLinks to an external site.](#)
- [Especialista do TED dá 10 dicas para criar slides eficazes e bonitosLinks to an external site.](#)

Conjunto de Slides (Estrutura)

- [A regra 10-20-30 para apresentações de sucessoLinks to an external site.](#)

Especificação do Projeto:

Links Úteis:

Histórias de Usuário

- [Histórias de usuários com exemplos e templateLinks to an external site.](#)
- [Como escrever boas histórias de usuário \(User Stories\)Links to an external site.](#)
- [User Stories: requisitos que humanos entendemLinks to an external site.](#)
- [Histórias de Usuários: mais exemplosLinks to an external site.](#)
- [9 Common User Story MistakesLinks to an external site.](#)

Lista de Requisitos

- [O que são Requisitos Funcionais e Requisitos Não Funcionais?Links to an external site.](#)
- [O que são requisitos funcionais e requisitos não funcionais?](#)