

FIAP



Responsive WEB Design

1º
semestre
2020

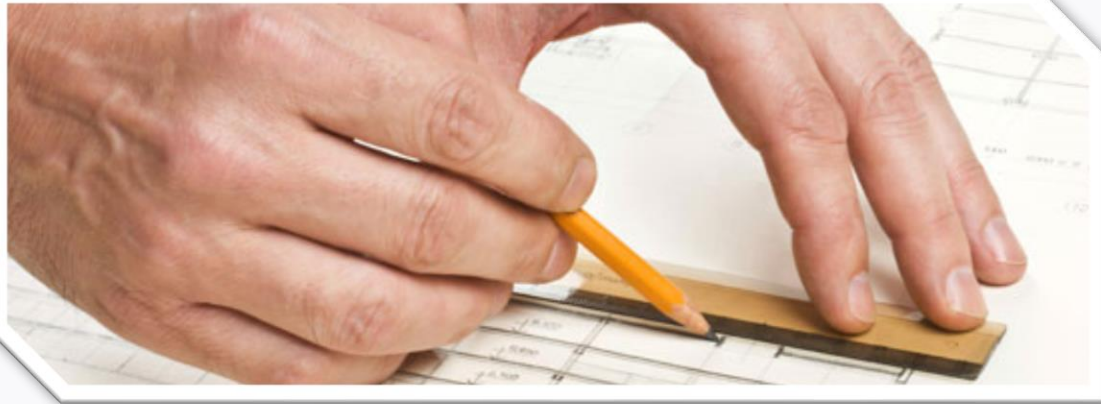
www.fiap.com.br

RENATO BORTOLIN
renatoboschini@gmail.com

■ Agenda

1. Wireframe

Wireframe



Um wireframe é um [guia visual](#) básico usado em [design de interface](#) para sugerir a estrutura de um site e o relacionamentos entre suas páginas ou telas.



O objetivo do wireframe é ajudar o desenvolvedor de sistemas ou designer a entender o que o cliente está querendo, mostrando os requisitos funcionais de um sistema.



Wireframe



Como o cliente explicou...



Como o líder de projeto entendeu...



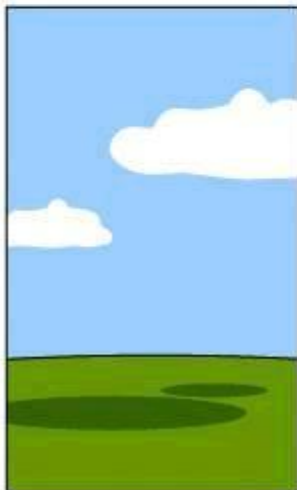
Como o analista projetou...



Como o programador construiu...



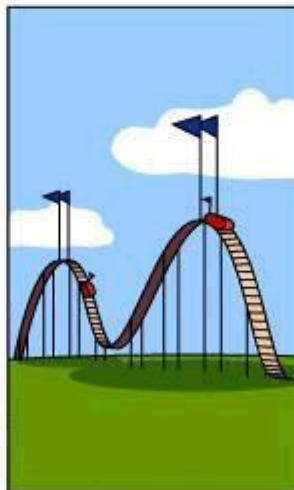
Como o Consultor de Negócios descreveu...



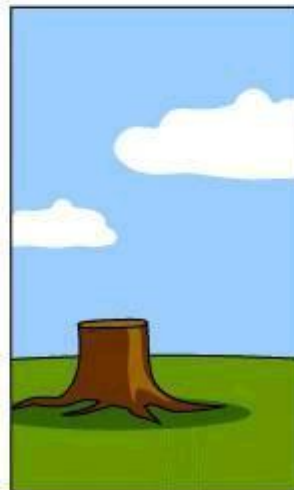
Como o projeto foi documentado...



Que funcionalidades foram instaladas...



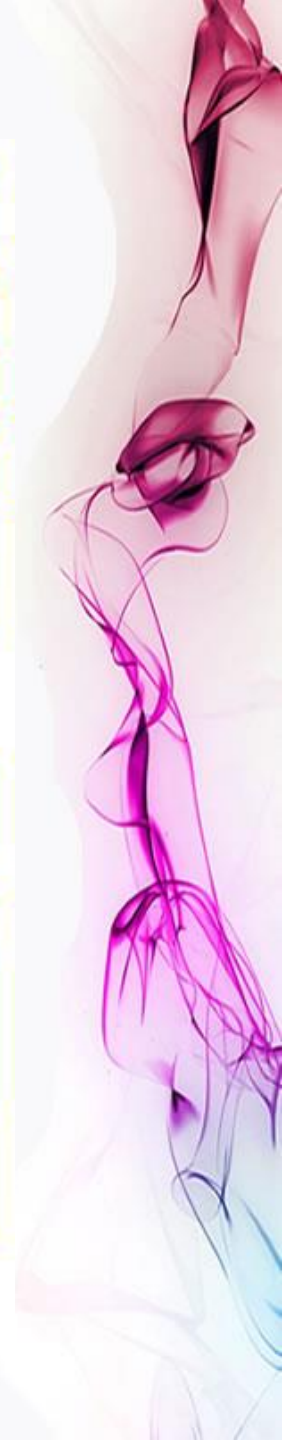
Como o cliente foi cobrado...



Como foi mantido...



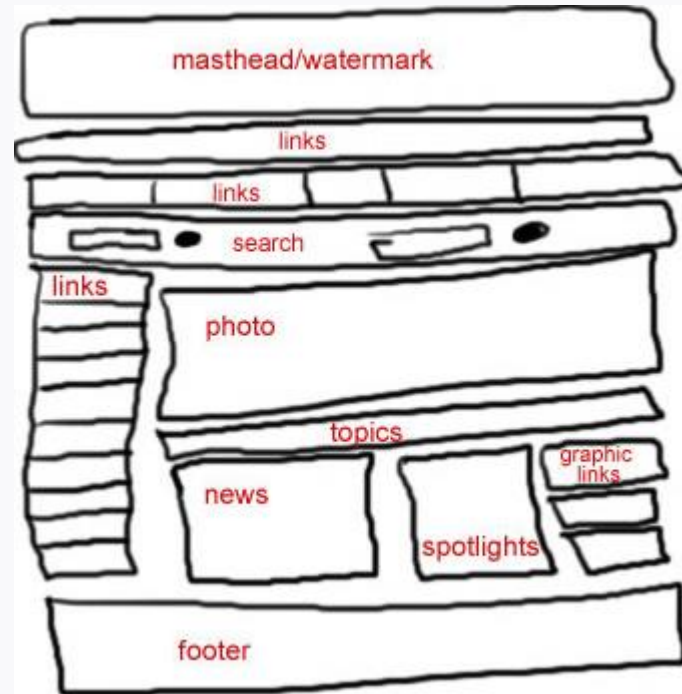
O que o cliente realmente queria...



Wireframe



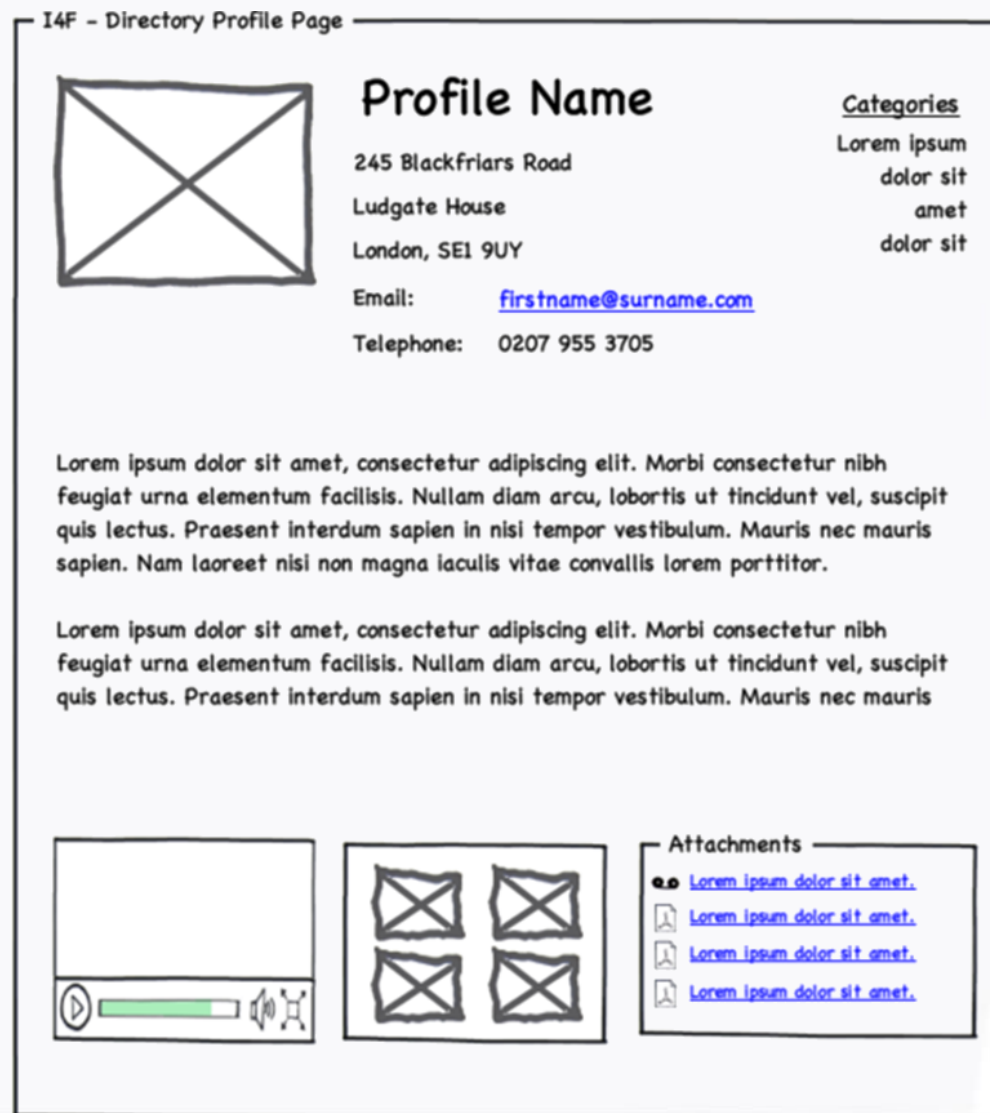
Um wireframe web é uma ilustração semelhante do [layout](#) de elementos fundamentais na [interface](#).



Wireframe

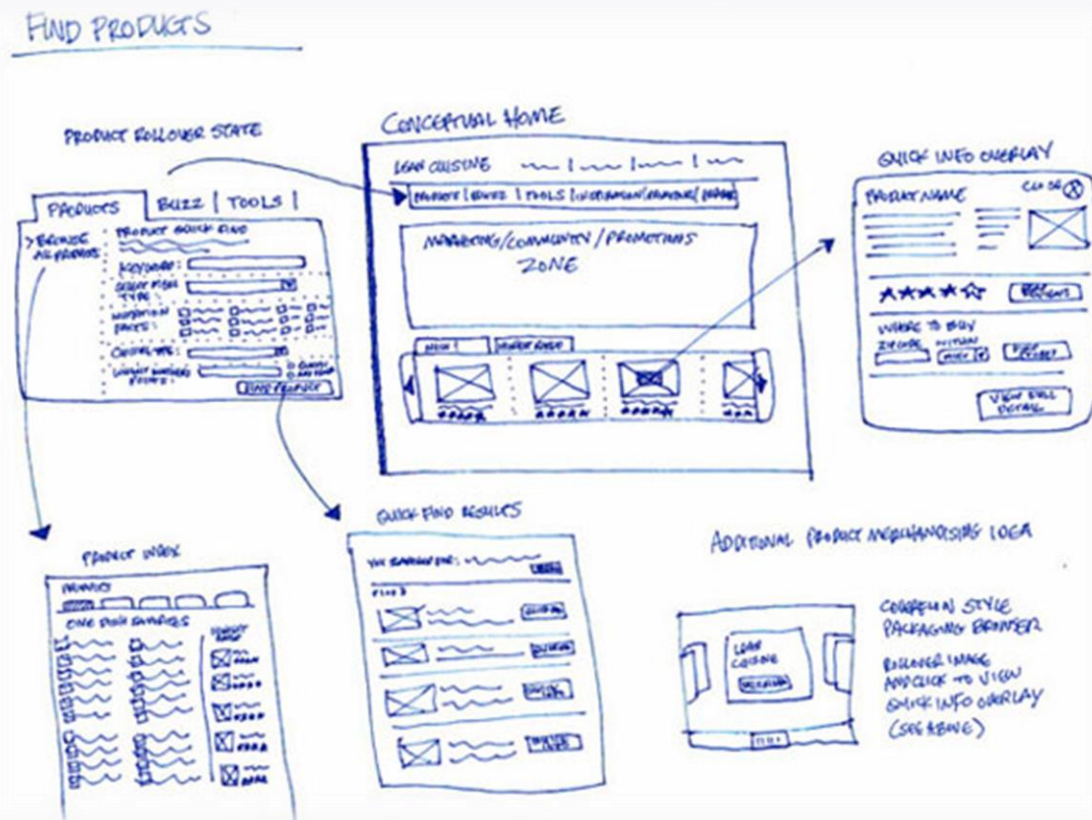
Wireframe seria um esqueleto do site ou sistema, que deve ser feito antes de iniciar a montagem do layout com cores e imagens.

Deve-se observar também que o wireframe retrata a usabilidade do sistema. No entanto, este desenho deve ser muito simples e resumido, informando ao desenvolvedor apenas o que for estritamente necessário.



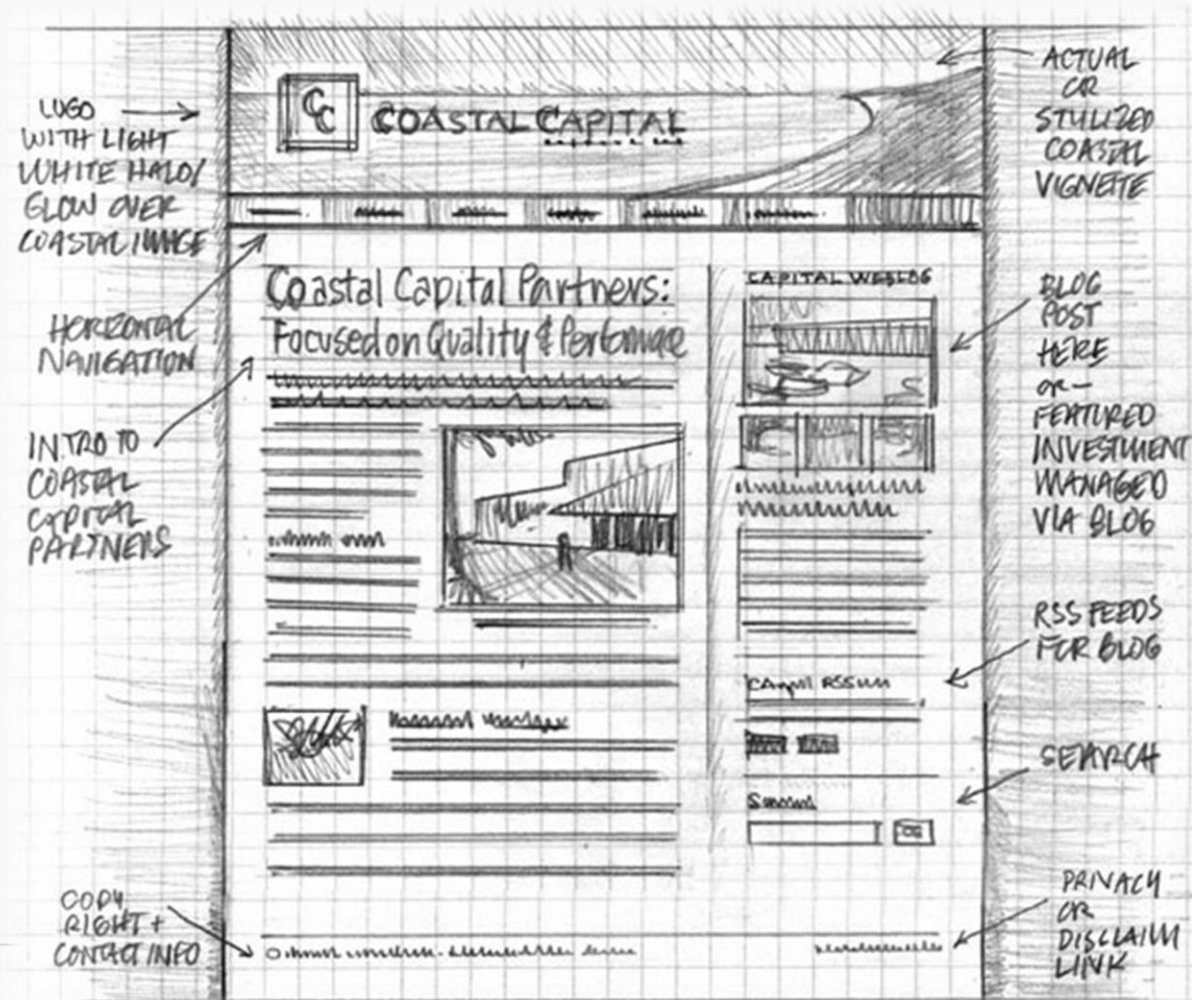
Wireframe

Wireframe então é um desenho básico de uma interface. Este desenho, no entanto, deve retratar toda a arquitetura de informação do sistema desejada pelo cliente.



Wireframe

Um wireframe web é uma ilustração semelhante do layout de elementos fundamentais na interface. Normalmente, wireframes são concluídos antes que qualquer trabalho artístico seja desenvolvido.



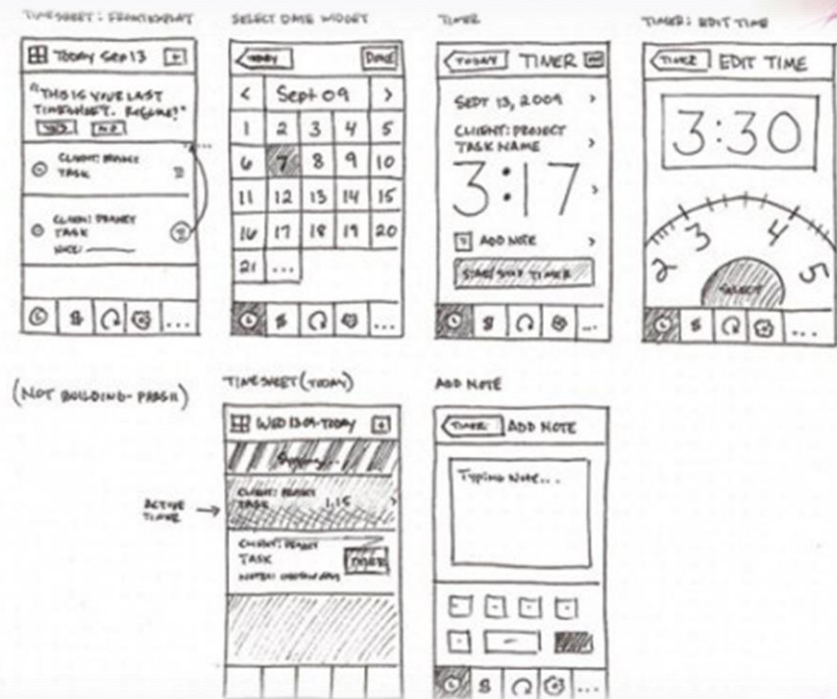
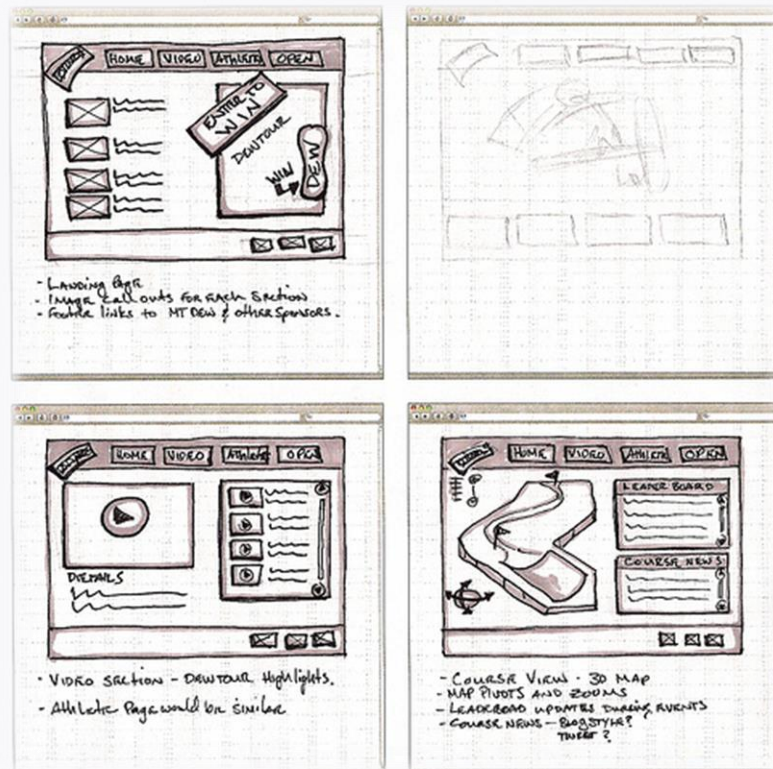
Wireframe

Podemos definir o wireframe como uma, se não a mais, importante entrega para o usuário. Podemos usar o wireframe apenas como base para os desenvolvedores, mas o mesmo também pode ser entregue para o usuário. Esta entrega gera o primeiro contato entre o ambiente digital e o usuário.



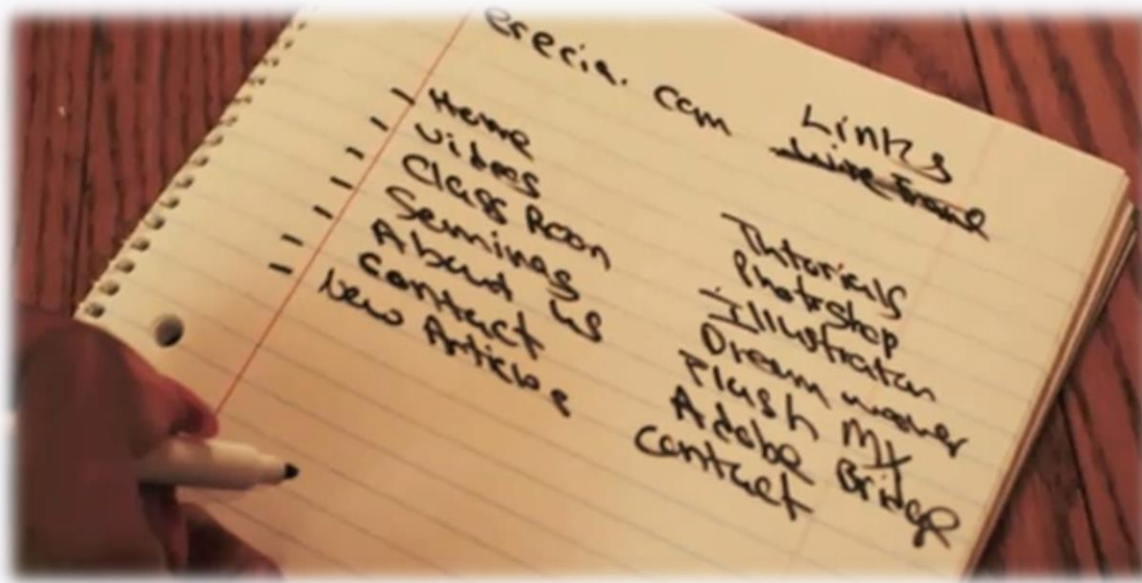
Wireframe

Deve-se observar também que o wireframe retrata a usabilidade do sistema. No entanto, este desenho deve ser muito simples e resumido, informando ao desenvolvedor apenas o que for estritamente necessário.

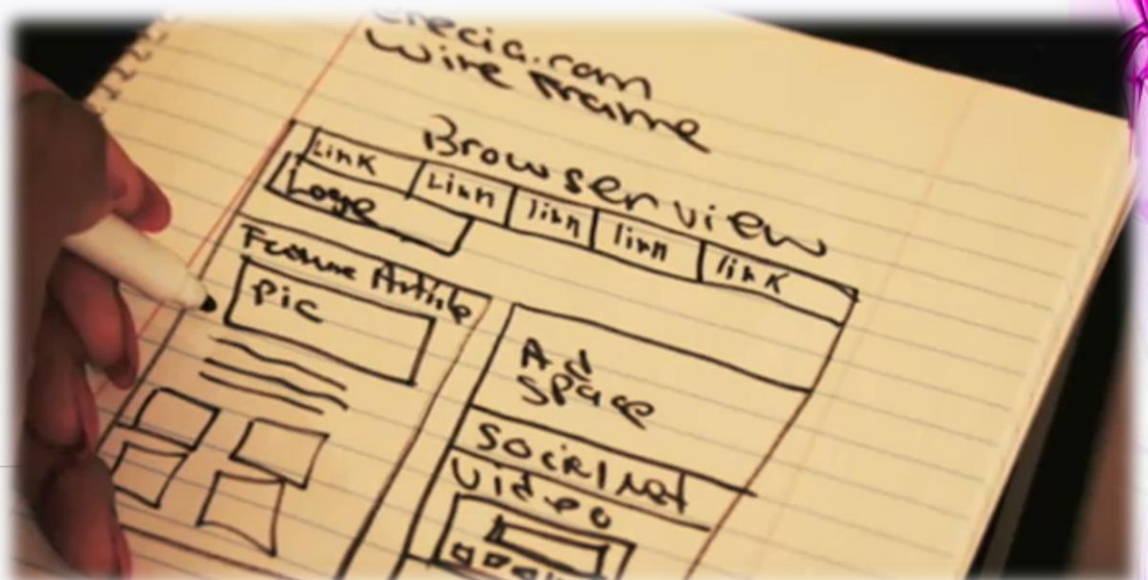


Wireframe

Documente a estrutura



Esboce



Wireframe

- Peça para ser apresentado ao projeto, deixe seu cliente contar tudo sobre a ideia.
- O aplicativo precisa ser documentado por escrito.
- Pesquise concorrentes diretos e indiretos



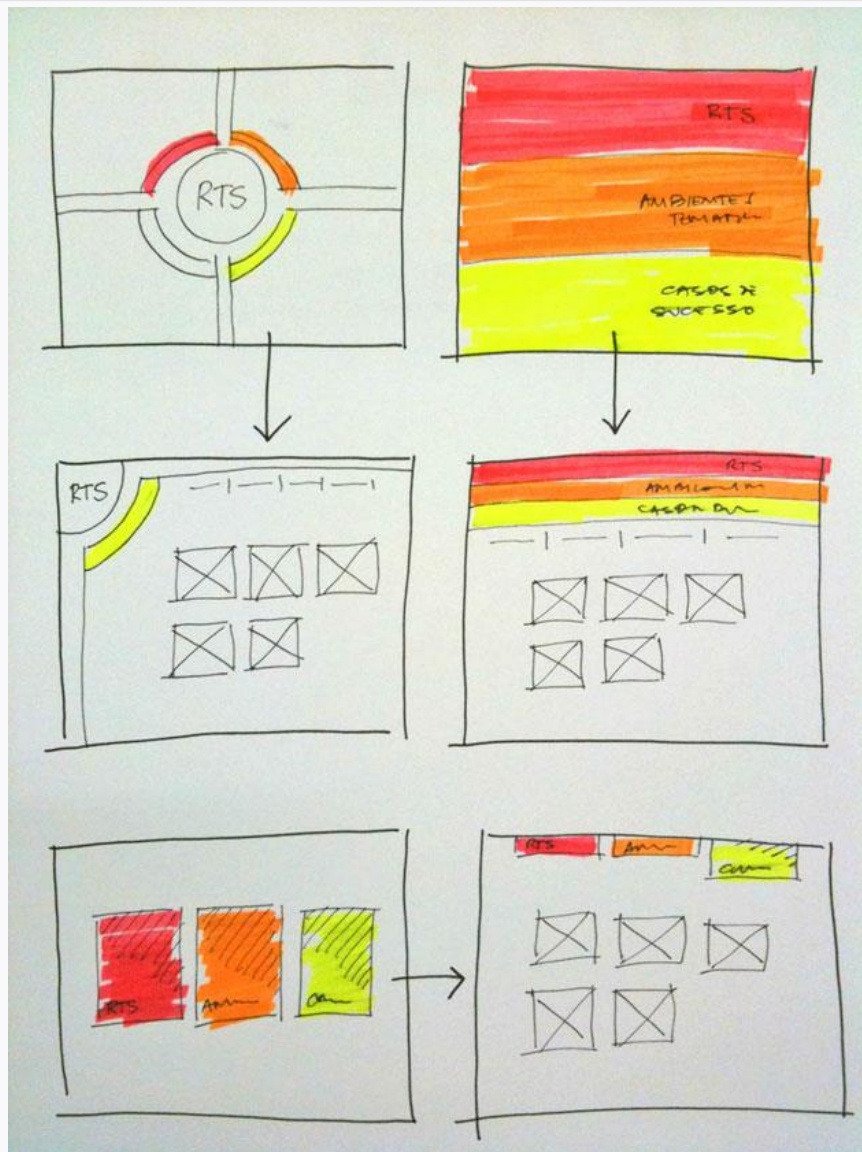
- Documente o aplicativo/site dos concorrentes com base na documentação do seu cliente

- Identifique os pontos de seus clientes (positivos e negativos)

-As pessoas não sabem o que querem
você mostrar
a elas



Wireframe

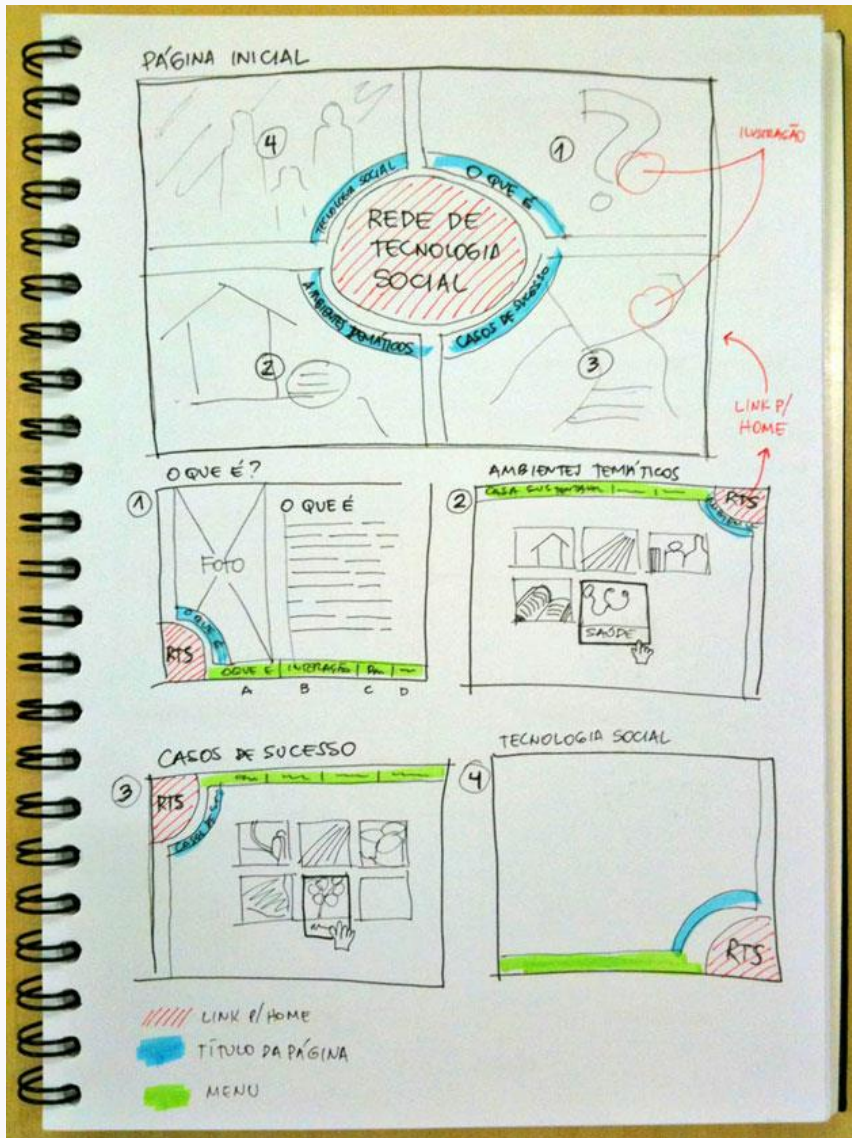


Rede de Tecnologia Social

Exemplo de um esboço

Uma sugestão de navegação

Wireframe

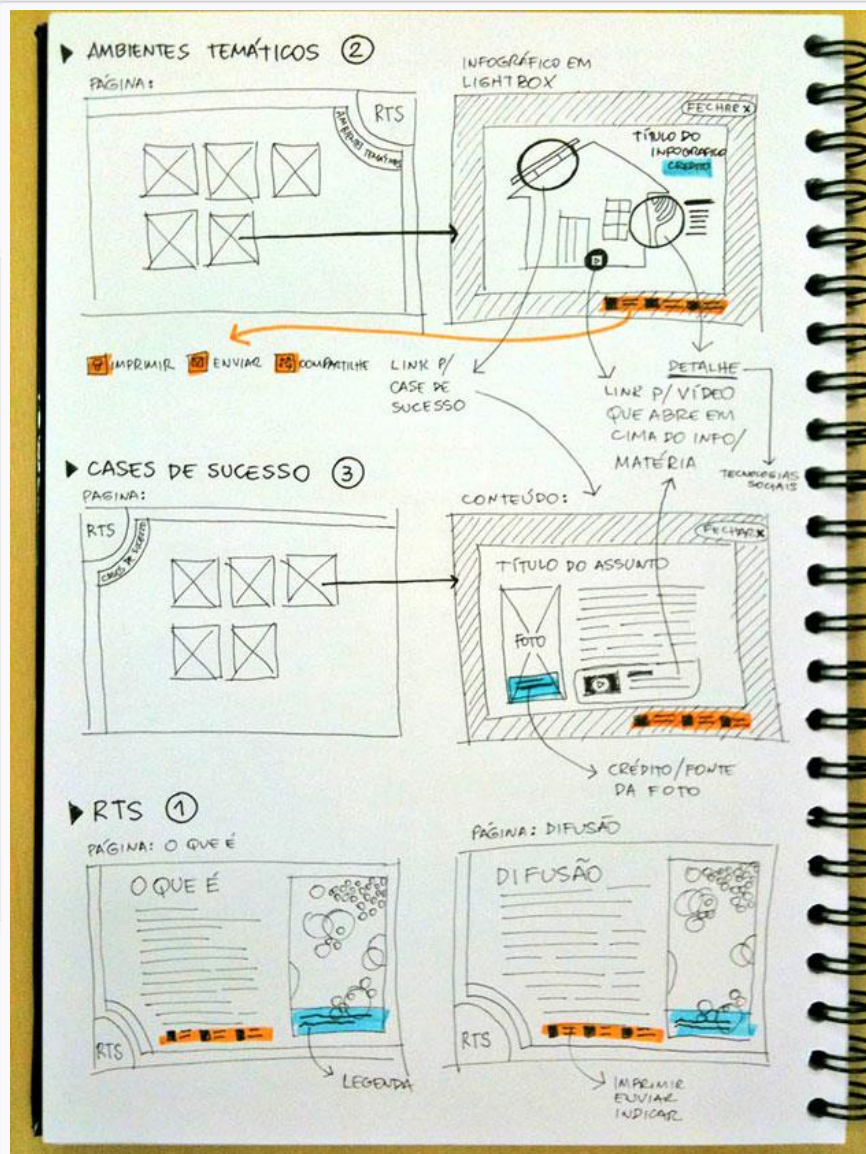


Rede de Tecnologia Social

Exemplo de um esboço

Uma sugestão de navegação

Wireframe



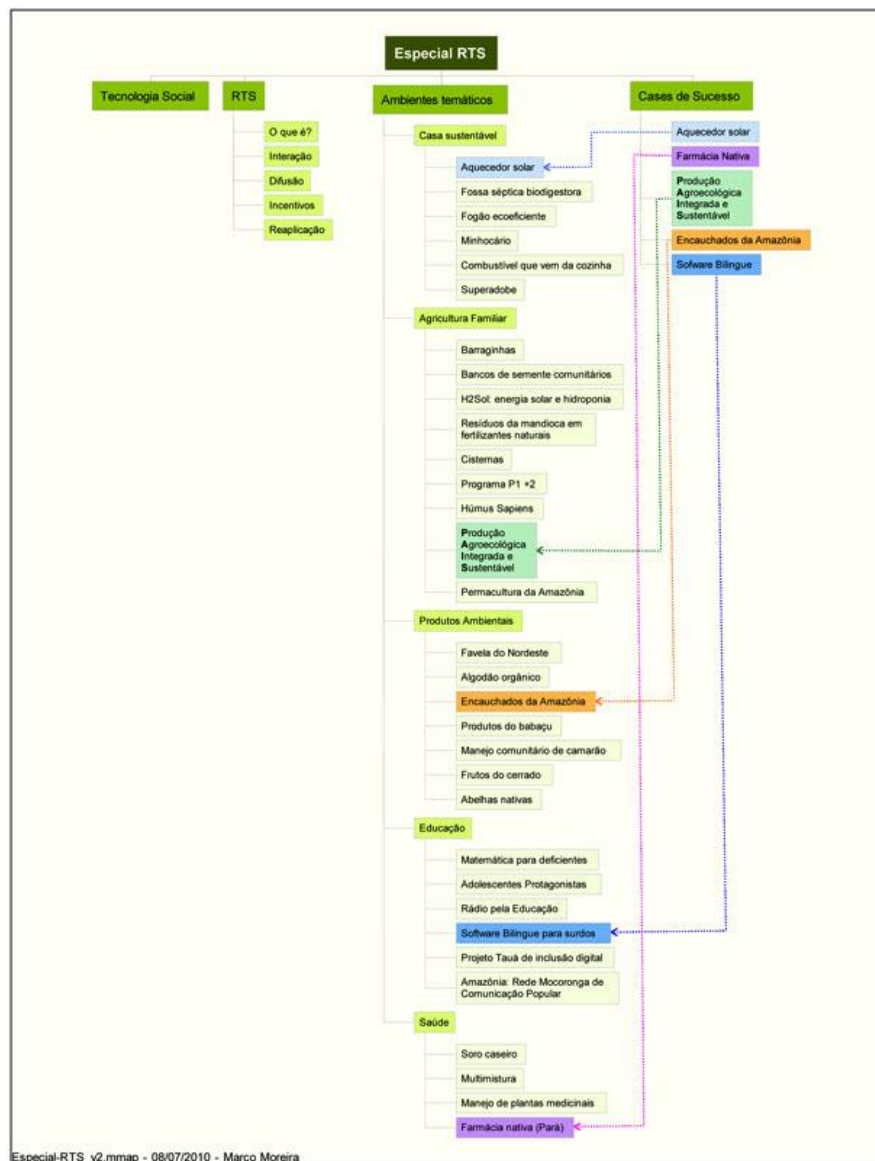
Rede de Tecnologia Social

Exemplo de um esboço

Uma sugestão de navegação

Wireframe

Documente a estrutura da informação, para facilitar o entendimento pelo cliente na hora da aprovação



Wireframe



Wireframe



Sabemos que em muitos casos, principalmente naqueles que envolve Flash, o designer não precisa seguir a risca do wireframe, possibilitando maior liberdade de criação

Wireframe

Exemplo

Hotsite Brasília 50 anos



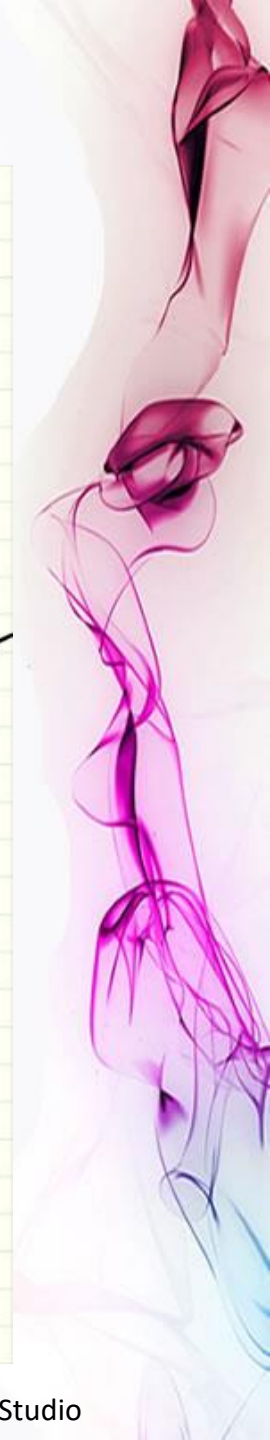
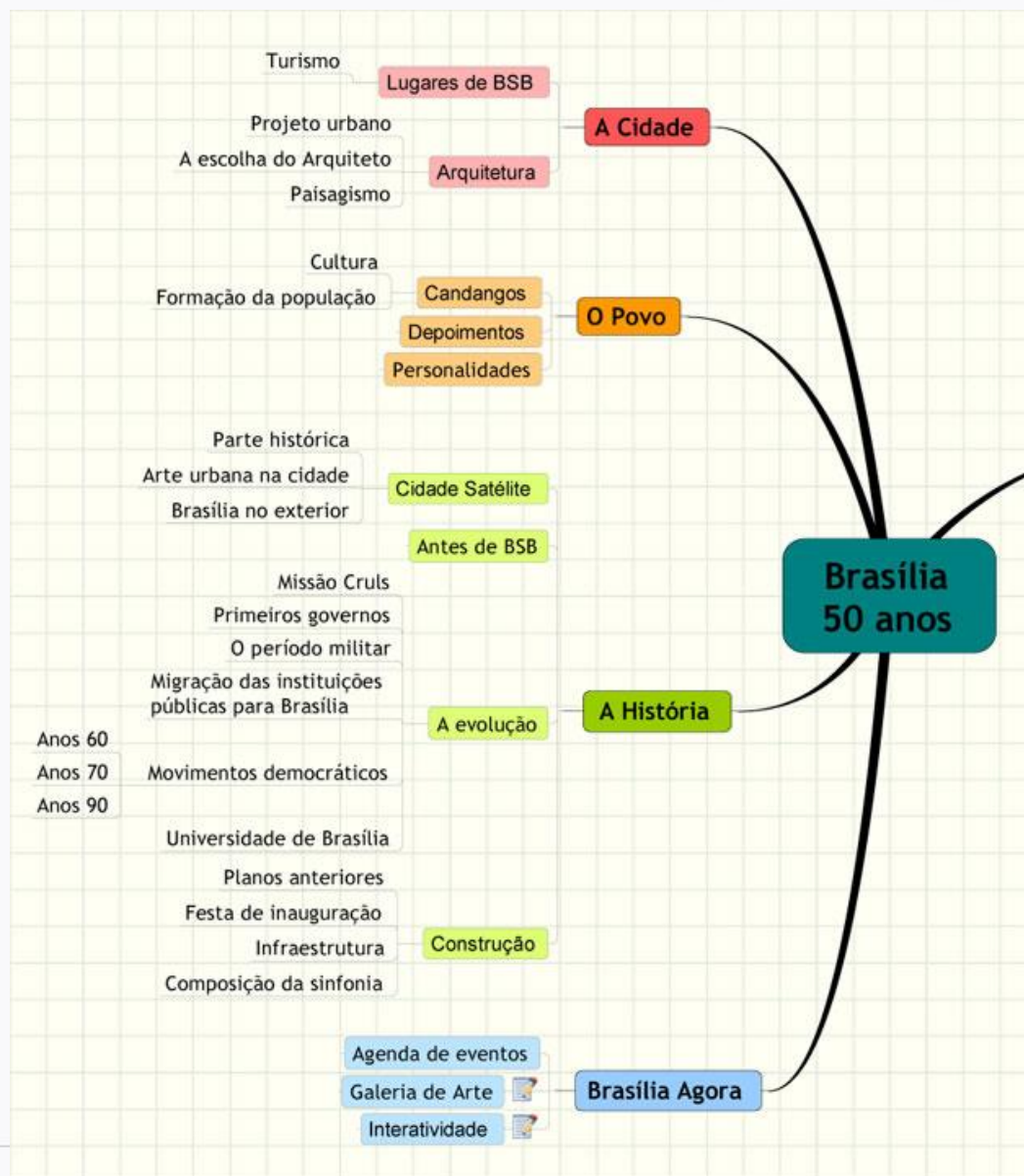
- Planejamento



- Conteúdo



- Arquitetura de informação



Wireframe

Exemplo

Hotsite Brasília 50 anos



Texto



Vídeo



Áudio



Galeria de imagens

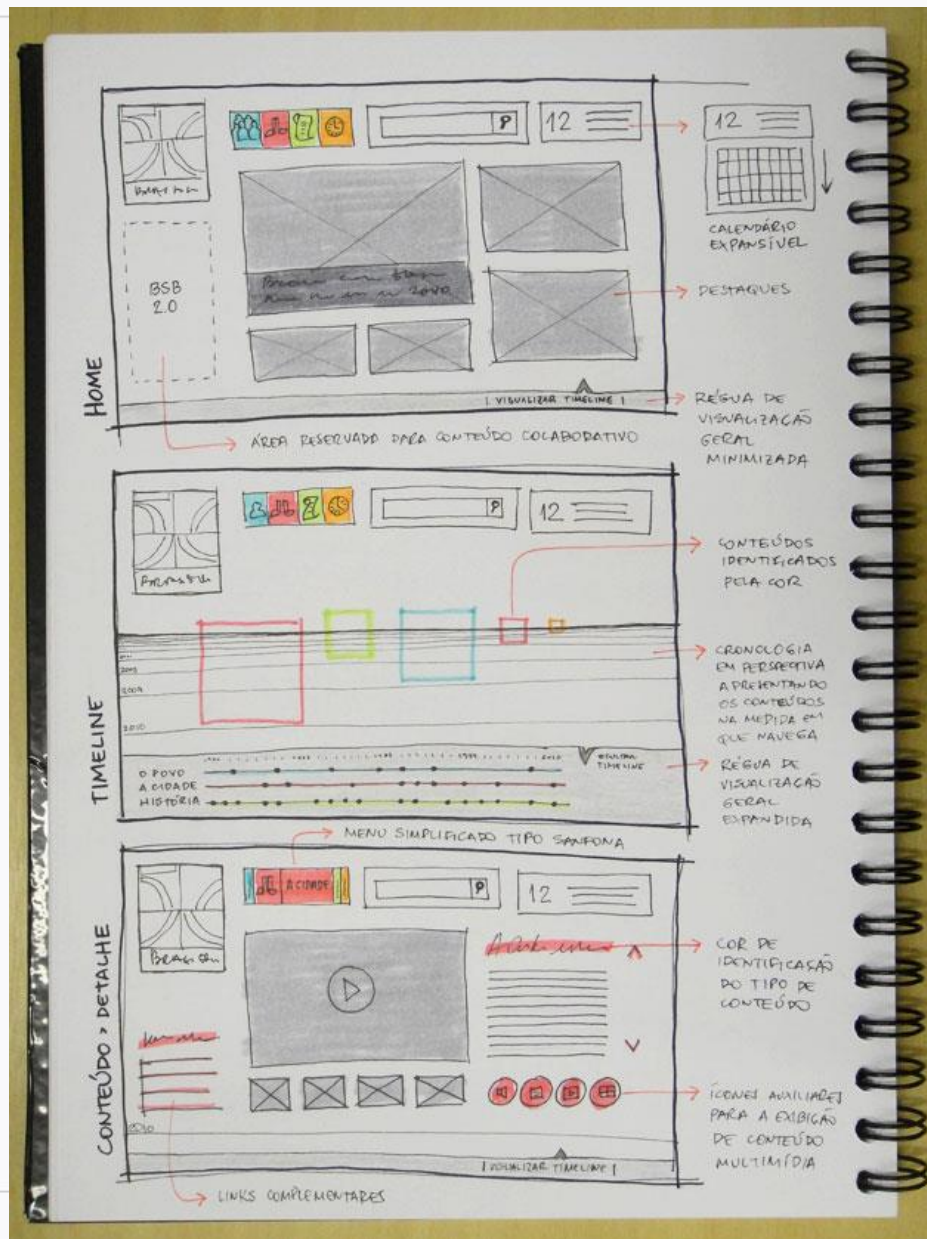


Imagem: Magel Studio

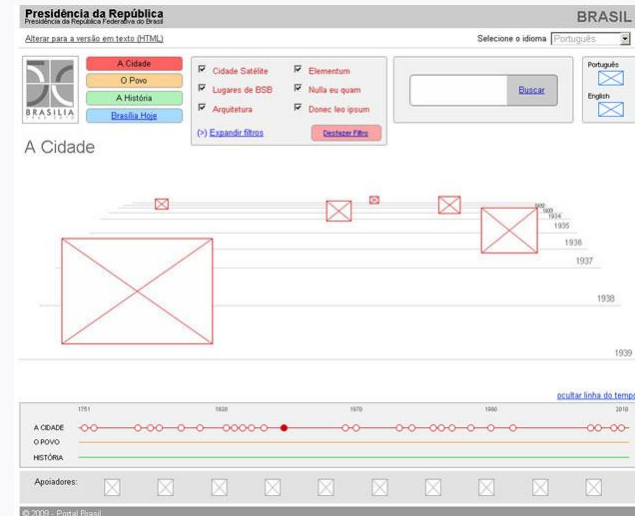
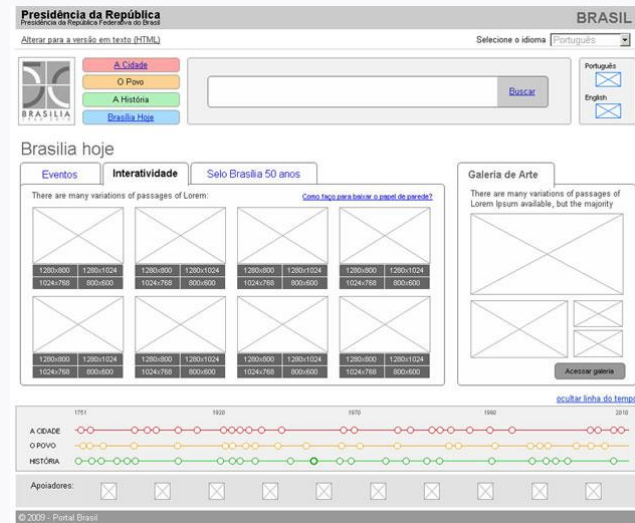
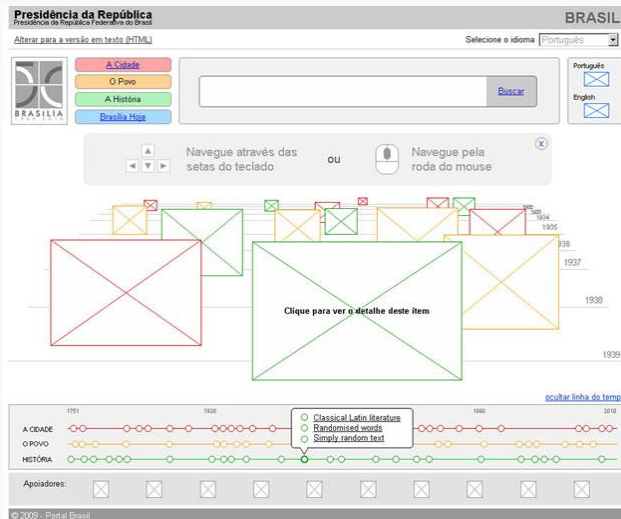
Wireframe

Exemplo

Hotsite Brasília 50 anos

Neste caso, para que não precisasse desenhar todas as telas, foi feito uma página só de templates prevendo comportamentos diversos, como **texto+imagem**, **texto+vídeo**, **texto+áudio** e etc.

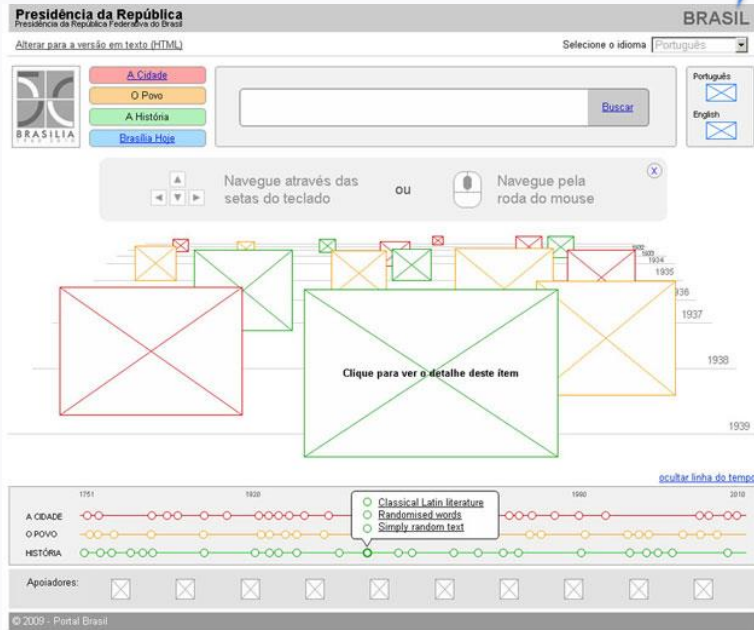
Escolher o template de acordo com a característica de cada conteúdo.



Wireframe

Exemplo

Hotsite Brasília 50 anos



Wireframe

Exemplo

INFO área de downloads

Conteúdo Publicidade Busca

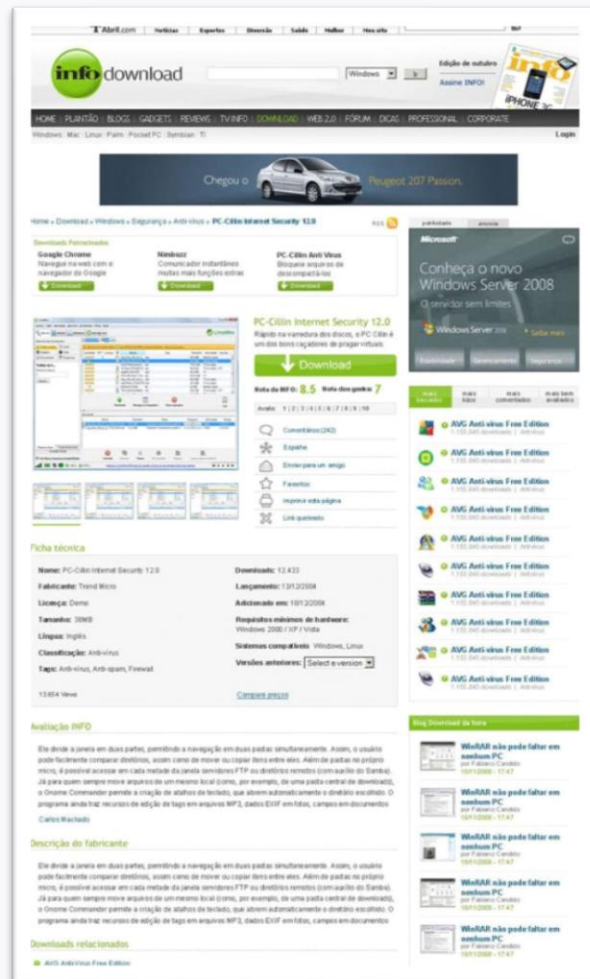
Algumas cores para diferenciar os tipos de informação deixando claro para o cliente a localização e o espaço que cada um deles ocupariam.



Wireframe

Exemplo

INFO área de downloads



Wireframe

Softwares para wireframe

Existem várias formas diferentes que um designer pode tomar para a criação de wireframes, e há até mesmo aplicativos projetados especificamente para isso.

Algumas excelentes ferramentas para a criação de wireframes .

mockingbird

axure

balsamiq®

gliffy

MockFlow

Cacoo



Microsoft Visio



Microsoft Excel



Microsoft PowerPoint



Caderno desenho



Post-it

FIAP



Copyright © **2020** Prof. Renato Bortolin Boschini

Todos direitos reservados. Reprodução ou divulgação total ou parcial deste documento é expressamente proibido sem o consentimento formal, por escrito, do Professor (autor).