Construção de Páginas para Internet II

Aula 4 Arquitetura da Informação - Parte II

Profa. Jaline Mombach jaline.mombach@ifb.edu.br

Agenda

- Pilares de Al
- Fundamentos
- Documentação
 - Wireframe
- Atividade Prática: Projeto Dança América





documentos volume ferramentas aplicações estrutura



Comportamento recessidades etperiencia 01150 contexto tarera USUÁRIO

CONTEXTO

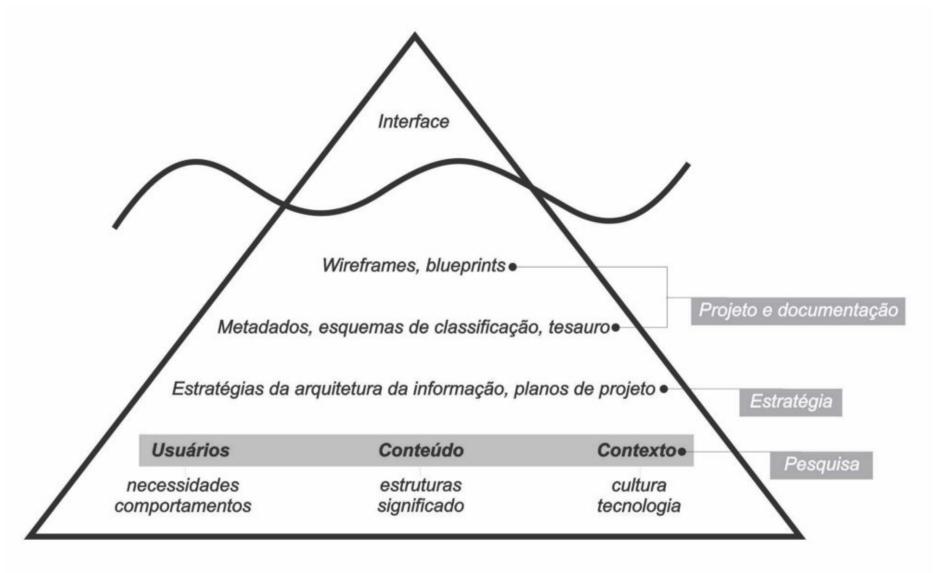
jornada de consumo

CONTEÚDO

formatação do produto

USUÁRIO

experiência de uso



Fonte: https://irlabr.wordpress.com/apostila-de-ihc/parte-1-ihc-na-pratica/5-paradigmas-de-interacao/8-arquitetura-de-informacao/

ARQUITETURA DA INFORMAÇÃO

ORGANIZAÇÃO

NAVEGAÇÃO

ROTULAÇÃO

BUSCA

4 PRINCÍPIOS FUNDAMENTAIS

Determina o agrupamento e a forma de categorizar as informações

EXATO

- Alfabético
- Cronológico
- Geográfico

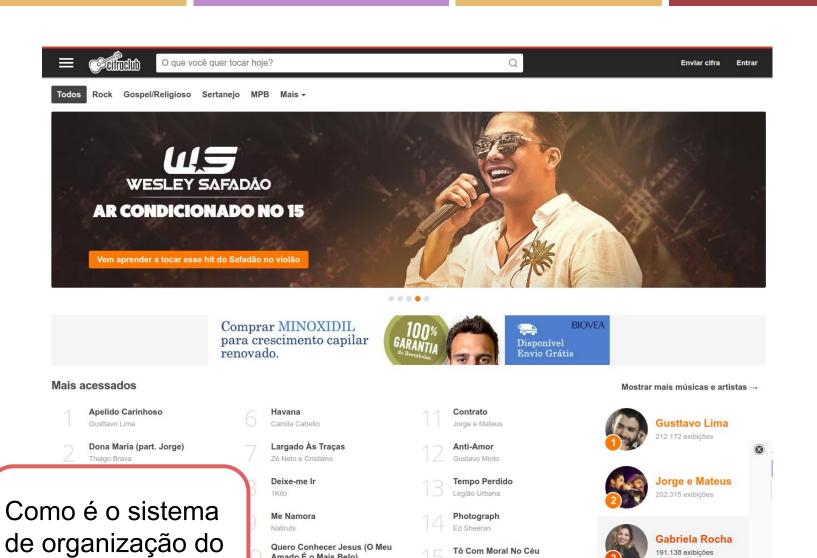
AMBÍGUO

- Assunto
- Tarefa
- Audiência
- Metáfora

SISTEMA DE ORGANIZAÇÃO SISTEMA DE NAVEGAÇÃO SISTEMA DE ROTULAÇÃO

SISTEMA DE BUSCA





Amado É o Mais Belo)

Cia. Salt

CifraClub?

Tô Com Moral No Céu

191.138 exibições



Você consegue pensar em um exemplo de site com organização cronológica? Define as formas de navegação e fluxo entre as informações ou tarefas de um site, sistema ou app.

Onde estou? Onde estive? Onde posso ir?

SISTEMA DE ORGANIZAÇÃO

SISTEMA DE NAVEGAÇÃO

SISTEMA DE ROTULAÇÃO

SISTEMA DE BUSCA

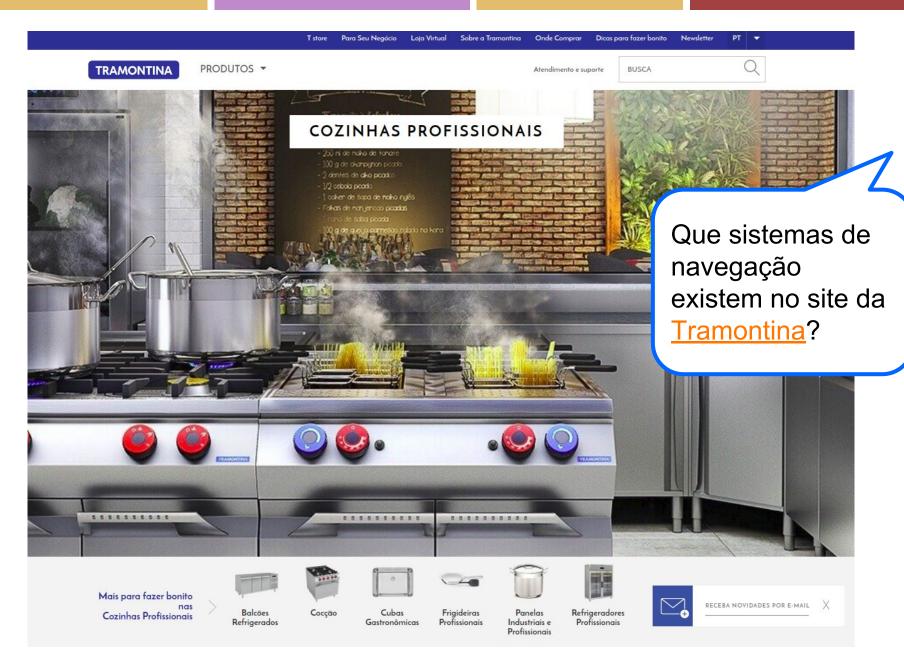
EMBUTIDO

- Global
- Local
- Contextual

SUPLEMENTAR

- Mapa de site
- Índice
- Guias



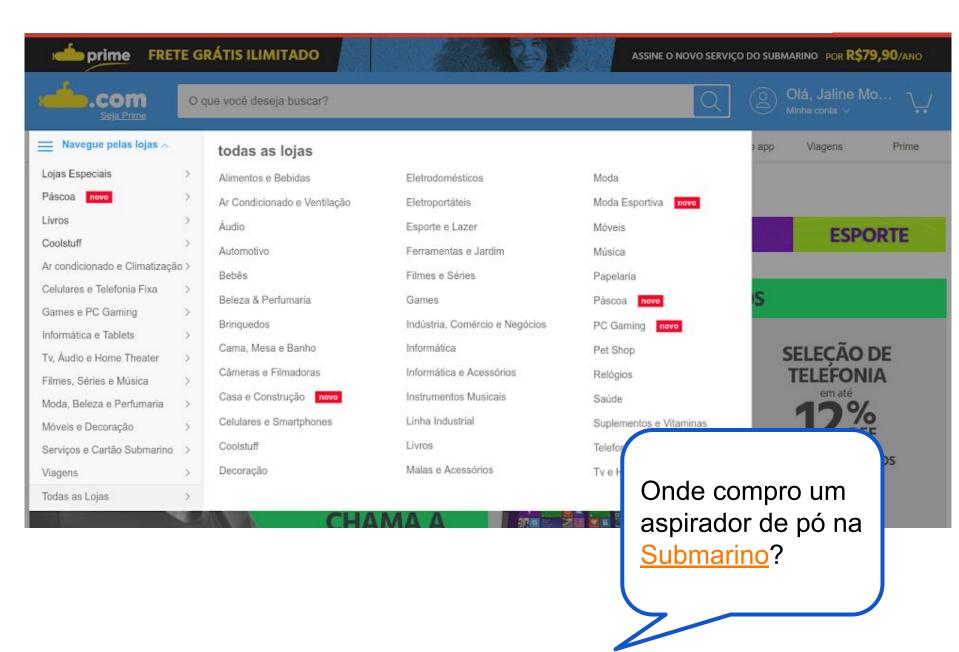


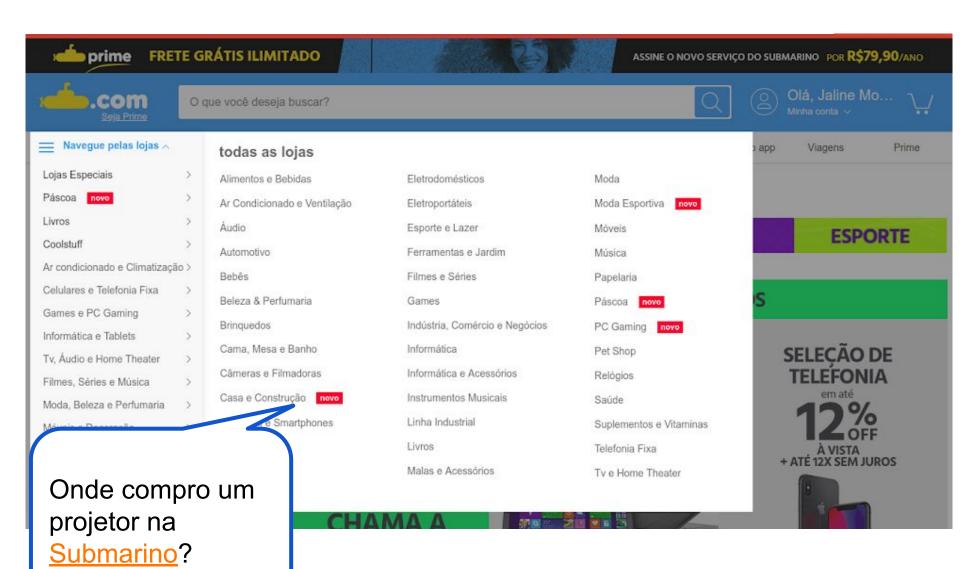
Define a forma de apresentação da informação ou conteúdo. Estabelece títulos e rótulos para as seções.

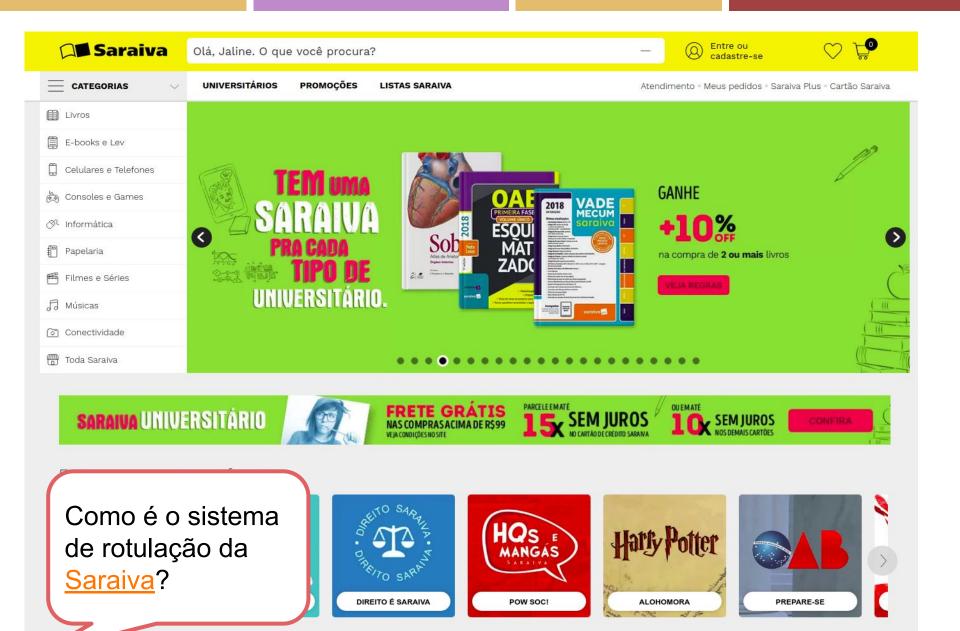
SISTEMA DE ORGANIZAÇÃO

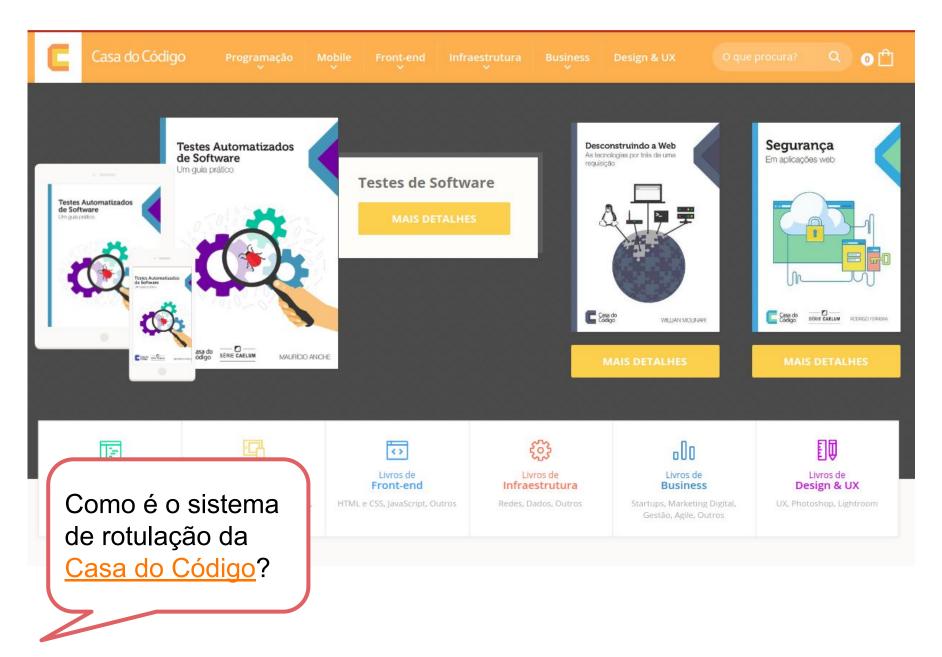
SISTEMA DE NAVEGAÇÃO SISTEMA DE ROTULAÇÃO SISTEMA DE BUSCA

- Texto e/ou ícones
- Cabeçalhos
- Links contextuais
- Sistemas de navegação

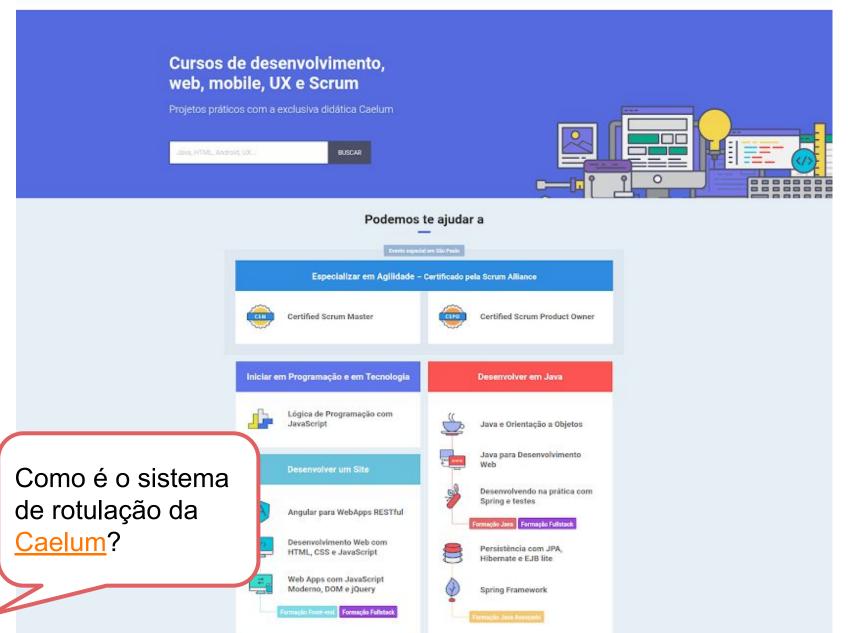


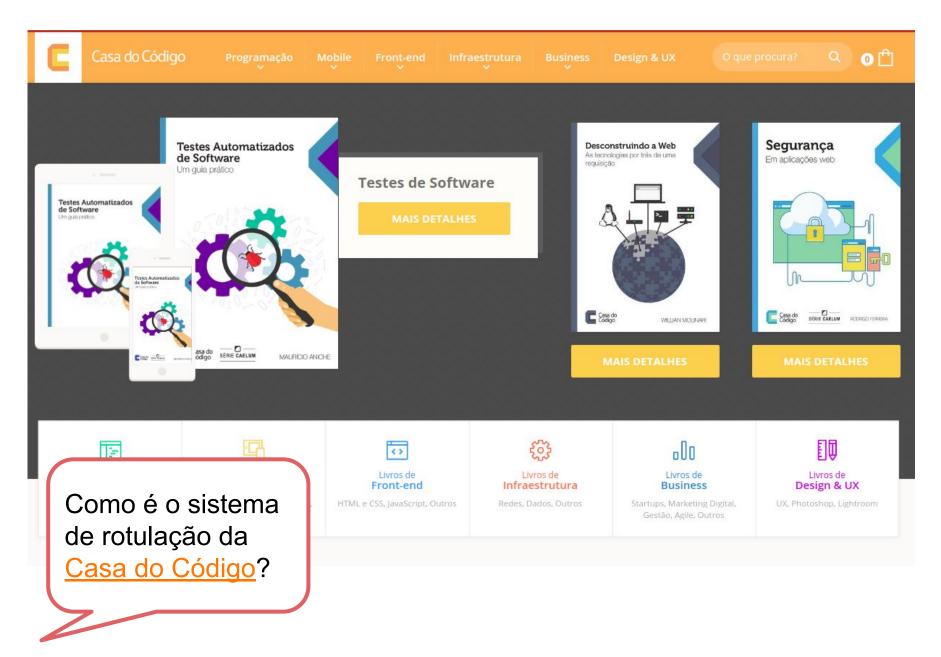


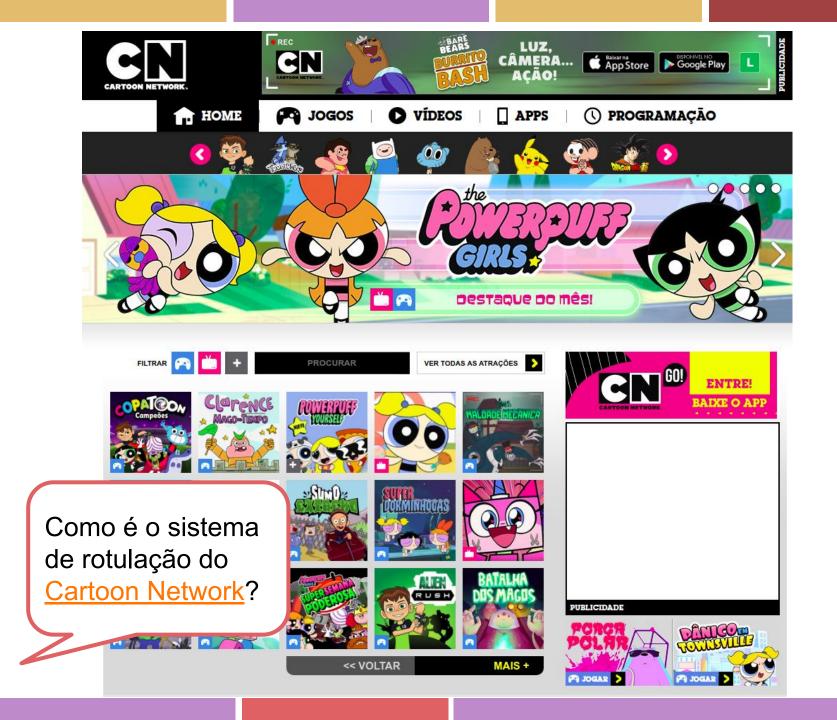












Determina as perguntas que o usuário pode fazer e como ele recebe as respostas

SISTEMA DE ORGANIZAÇÃO SISTEMA DE NAVEGAÇÃO SISTEMA DE ROTULAÇÃO

SISTEMA DE BUSCA

- Autocompletar
- Filtros/avançada
- Página sem resultados
- Página de resultados

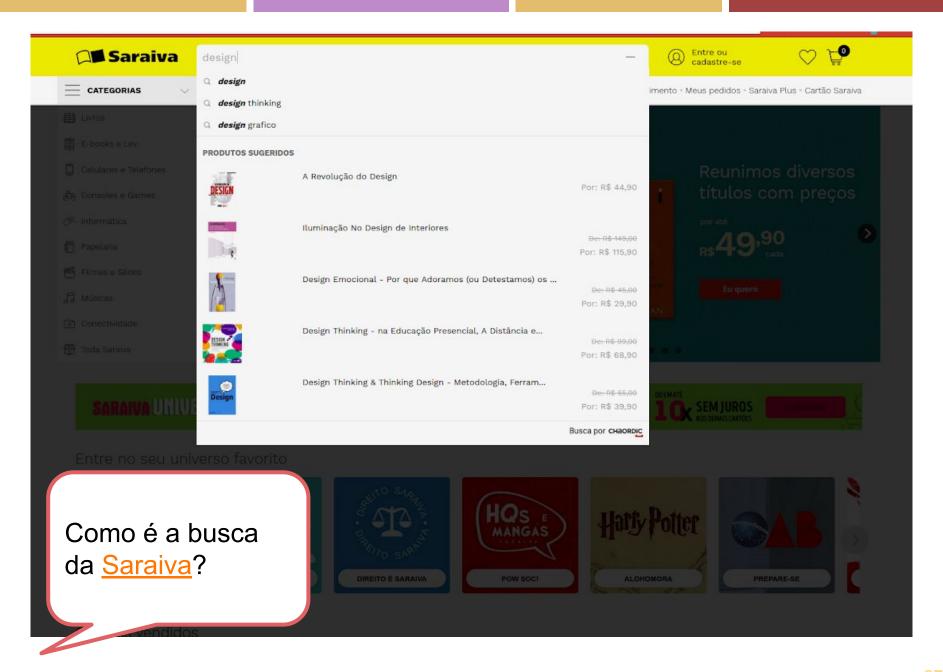




Teste:

Como é a busca do Google?

Color picker Dólar escola em inglês computador imagens



Dica de ferramenta:

http://web.archive.org/

Será que todos esses portais sempre foram organizados assim?

Vamos descobrir o passado...

dica



3 ferramentas para mapear a navegação dos visitantes do site

Por Guilherme Falanga | 6 de Abril de 2015 | 0 P

Você pode entender agora mesmo — e de graça! — como as pessoas navegam pelo seu site. Faça o experimento: direcione-se para o Google Analytics. Se você já tem uma conta do Google — e provavelmente tem —, conseguirá conectar seu site a essa ferramenta em poucos cliques. Procure a aba relatórios (ou reporting, se você navega em inglês) e, no canto inferior esquerdo, clique em comportamento (behavior). Em seguida, clique em análise de página (in-page analytics). E pronto! Mas espere aí, por onde começar a entender todos esses números? Pois é o que vamos, rápida e sucintamente, tentar explicar neste post. Então confira já um pouco mais sobre essas ferramentas e como mapear a navegação dos visitantes do site:

Acesse:

3 ferramentas para mapear a navegação dos visitantes do site

DESAFIO

Em duplas, analise o portal do G1e identifique os fundamentos de Arquitetura da Informação presentes nele. http://g1.globo.com/

ORGANIZAÇÃO NAVEGAÇÃO
ROTULAÇÃO BUSCA

ARQUITETURA DA INFORMAÇÃO

PROJETO E DOCUMENTAÇÃO



OPÇÃO PADRÃO: 03 DORM + GABINETE - ÁREA CO



Wireframe

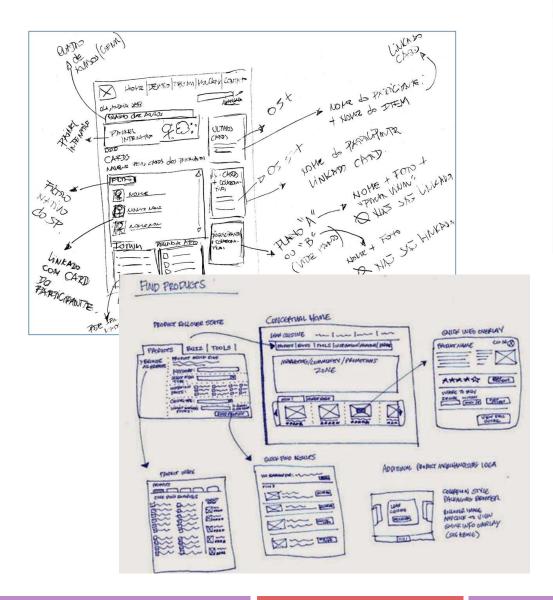
Desenho, esqueleto, "planta baixa" que demonstra a arquitetura de um site, sistema ou aplicativo.

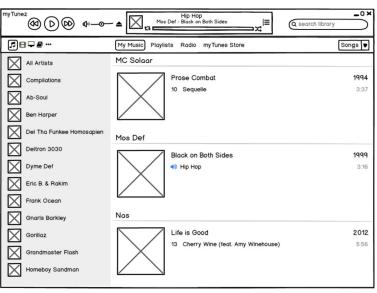
Mostram claramente:

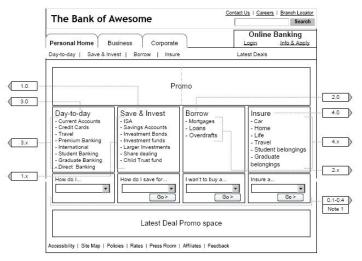
- os principais grupos de conteúdo
- a estrutura da informação
- uma descrição e visualização básica da interface e interação do usuário

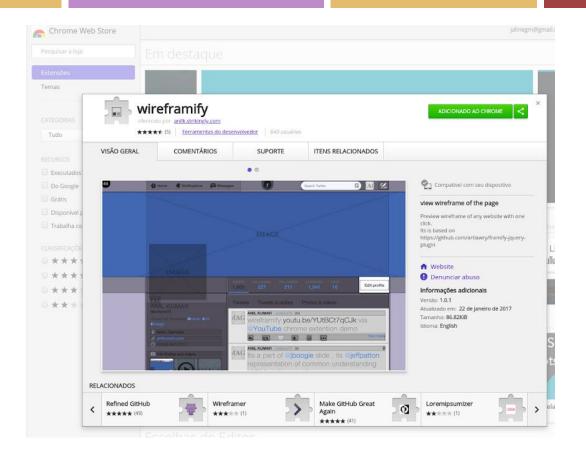
Wireframes não são apenas caixas meio sem sentido desenhadas em p&b, embora pareçam exatamente isso. Considere-os como o esqueleto do seu design e lembre-se que os wireframes devem conter a representação de todas as partes importantes do produto final.

Wireframe









Dica de ferramenta:

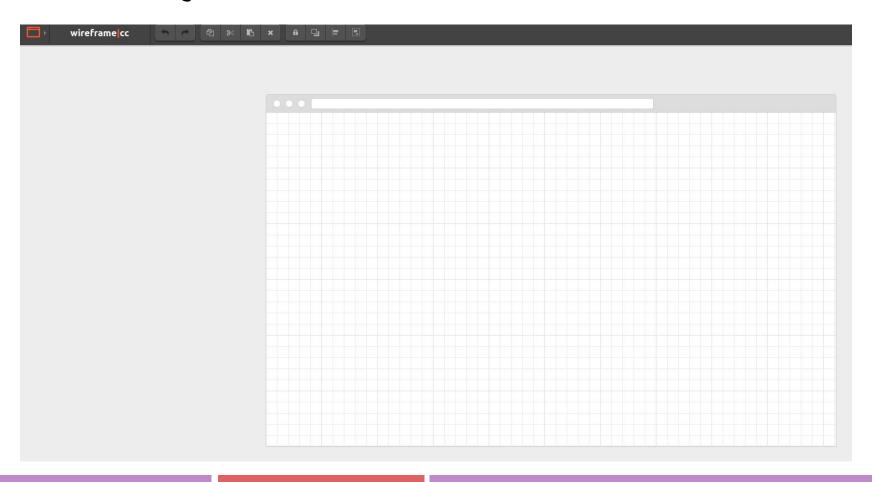
WireFramify

Extensão para visualizar wireframes no Chrome

Dica de ferramenta:

Wireframe

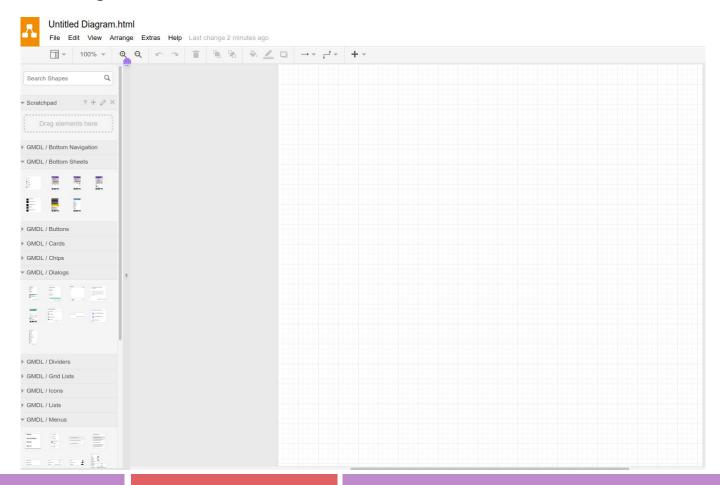
Permite criação on-line de wireframes.



Dica de ferramenta:

Draw.io

Permite criação de muitas coisas! <3



ATIVIDADE AVALIATIVA

PROJETO DANÇA AMÉRICA

<mark>PARTE</mark> <mark>1</mark>

Em trios, analise o site: http://www.dancamerica.com.br

Verificar:

- o objetivo do site/portal
- como foi definida a estrutura de navegação, rotulação, busca e organização
- como acontece a apresentação visual
- quais os conteúdos existentes
- qual o tempo necessário de compreensão das informações
- qual número de cliques necessário para se obter a informação desejada
- destacar uma área crítica do site/portal para implementação de melhorias

PARTE 2

Com base nos fundamentos de Al:

- propor esquema de organização
- propor esquema de navegação
- propor esquema de rótulos
- propor esquema de busca

Documente todo o processo em um arquivo de texto, indicando os motivos de melhoria

PARTE 3

WIREFRAME

Com a ferramenta https://wireframe.cc/, criem wireframes das novas páginas definidas pelo trio.

Anexe o print das telas (ou url) no documento de texto. Envie no moodle.

Referências

UDEMY. Design de Interface. Disponível em https://www.udemy.com/design-de-interface>. Acesso em 21 de março de 2018.

REBELO, Irla. Arquitetura da Informação. Disponível em https://irlabr.wordpress.com/apostila-de-ihc/parte-1-ihc-na-pratica/5-paradigmas-de-interacao/8-arquitetura-de-informacao/>. Acesso em 21 de março de 2018.

RUTE, Ana. Wireframe, Protótipo e Mockup. Disponível em https://anarute.com/wireframe-prototipo-e-mockup-qual-a-diferenc a/> Acesso em 21 de março de 2018.

"Spoiler" da atividade...



GLOBAL

Aparece em todas as páginas



SISTEMAS

SISTEMA DE PROCESSO SELETIVO

SISTEMA DE GESTÃO ACADÊMICA



Portal IFB

Estude no IFB

^⁴ Espaço do Aluno

Assistência Estudantil
Bibliotecas

Calendário Acadêmico

Manual do Estudante

Estágio

Registro Acadêmico

Planos de Cursos

Perguntas Frequentes

Portal do Estudante

Concursos

Extensão

Pesquisa

Educação a Distância

Formatura

Tecnologia

Gabinete Digital

IFB na Mídia

Espaço do Aluno

Última atualização em Terça, 21 de Novembro de 2017, 11h49 | Acessos: 320437



Nesta página, você encontrará informações essenciais para sua rotina escolar, como calendário acadêmico, direitos e deveres dos alunos, normas institucionais, assistência estudantil, oportunidades de estágios, entre outras.

















LOCAL Apenas naquela seção

SISTEMA DE PROCESSO SELETIVO

SISTEMA DE GESTÃO ACADÊMICA



Estágio e Emprego - Oportunidades! Criado: Quarta, 21 de Marco de 2018, 08h00 | Publicado: Quarta, 21 de Marco de 2018,

Acompanhe a programação da I Feira de

08h00 | Última atualização em Quarta, 21 de Marco de 2018, 18h17 | Acessos: 1751

Portal IFB

Estude no IFB

Espaço do Aluno

Portal do Estudante

Concursos

Extensão

Pesquisa

Educação a Distância

Formatura

Tecnologia

Gabinete Digital

IFB na Mídia



O IFB Campus Brasília está organizando sua primeira edição da Feira do Estágio e Emprego. O evento está programado para os dias 27 e 28 de março nos três turnos, visando proporcionar a chance de todos os estudantes - de cursos técnicos e superiores participarem.

Segundo o coordenador de Estágio do Campus, Prof. Júnio César, a atividade contará com a presença de instituições e empresas mediadoras como o Centro de Integração Empresa-Escola - CIEE, Instituto Euvaldo Lodi - IEL, Federação do Comércio, Brasília Estágios e outras.

"O objetivo da Feira é promover a interação entre os estudantes do Campus Brasília e os mediadores do mercado de trabalho, com vistas a ampliar as possibilidades de acesso ao Estágio e ao Emprego por meio de palestras, debates, cursos e rodas de

conversas", explicou o coordenador.

O evento contará também com a participação de profissionais tanto do setor público quanto privado e com professores da casa que estarão oportunizando aos estudantes, com suas experiências, uma visão mais especifica e direcionada para cada área do conhecimento.

Acompanhe a programação completa da Feira e participe!

registrado em: Brasília , Campus Brasilia CONTEXTUAL

mais esporádica, serve para complementar a navegação



SISTEMA

SISTEMA DE PROCESSO SELETIVO

SISTEMA DE GESTÃO ACADÊMICA



Acompanhe a programação da I Feira de Estágio e Emprego - Oportunidades!

Criado: Quarta, 21 de Março de 2018, 08h00 | Publicado: Quarta, 21 de Março de 2018, 08h00 | Última atualização em Quarta, 21 de Março de 2018, 18h17 | Acessos: 1751

Portal IFB

Estude no IFB

Espaço do Aluno

Portal do Estudante

Concursos

Extensão

Pesquisa

Educação a Distância

Formatura

Tecnologia

Gabinete Digital

IFB na Mídia



O IFB Campus Brasília está organizando sua primeira edição da Feira do Estágio e Emprego. O evento está programado para os dias 27 e 28 de março nos três turnos, visando proporcionar a chance de todos os estudantes – de cursos técnicos e superiores - participarem.

Segundo o coordenador de Estágio do Campus, Prof. Júnio César, a atividade contará com a presença de instituições e empresas mediadoras como o Centro de Integração Empresa-Escola — CIEE, Instituto Euvaldo Lodi — IEL, Federação do Comércio, Brasília Estágios e outras.

"O objetivo da Feira é promover a interação entre os estudantes do Campus Brasília e os mediadores do mercado de trabalho, com vistas a ampliar as possibilidades de acesso ao Estágio e ao Emprego por meio de palestras, debates, cursos e rodas de

conversas", explicou o coordenador.

O evento contará também com a participação de profissionais tanto do setor público quanto privado e com professores da casa que estarão oportunizando aos estudantes, com suas experiências, uma visão mais especifica e direcionada para cada área do conhecimento.

Acompanhe a programação completa da Feira e participe!

registrado em: Brasilia , Campus Brasilia

SUPLEMENTAR: Mapa de site auxilia na navegação



ISTEMAS

SISTEMA DE PROCESSO SELETIVO

SISTEMA DE GESTÃO ACADÊMICA



Portal IFB

Estude no IFB

Espaço do Aluno

Portal do Estudante

Concursos

Extensão

Pesquisa

Educação a Distância

Formatura

Tecnologia

Gabinete Digital

IFB na Mídia

CAMPUS

Brasília

Ceilândia

Estrutural

Gama

Planaltina

Recanto das Emas

Mapa do site

Reitoria

- Reitoria
 - Reitor
 - Notícias
 - Localização
 - Galeria dos Reitores
 - Boletins das Pró-Reitorias
 - Estrutura Administrativa
 - IFB na Mídia
 - Gabinete Digital
 - Contatos
- Pró-Reitoria de Administração (PRAD)
- Pró-Reitoria de Gestão de Pessoas (PRGP)
- Pró-Reitoria de Ensino (PREN)
- Pró-Reitoria de Extensão e Cultura (PREX)
- Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação (PRPI)
- Diretoria de Comunicação Social (DICOM)
- Assessoria de Relações Internacionais

Campus

- Brasília
 - Sobre o Campus
 - Notícias
 - Cursos
 - Estrutura Administrativa

Acesso à Informação

- Institucional
 - Conselho Superior
 - Resoluções
 - Regimento
 Interno
 - Súmulas
 - CEPE
 - Súmulas
 - Ouvidoria
 - Competências
 - Público-alvo
 - Tipos de manifestações
 - Base legal
 - Relatórios
 - Perguntas
 Frequentes

SUPLEMENTAR: Mapa de site auxilia na navegação