### Construção de Páginas para Internet II

# Aula 15 **Trabalho Prático**

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

# Portal do evento IF Tech Day

# Briefing

Com a Comissão do Evento:

Professores Alex, Ana Régia, Caio, Daniel e Camila (Eventos) Por que você está criando esse site? O que você espera realizar?

para divulgação do evento, mostrar cronograma, quem serão os palestrantes, informações da cidade e da sede (IFB), além de links dos eventos anteriores e fotos

Quem será o público?

alunos do IFB, pessoas externas interessadas na área de tecnologia, empresários, próprios palestrantes O que você quer que os usuários façam em seu site?

além de saber informações, seria interessante também a realização das inscrições, integrada com um meio de credenciamento (tag QR code?) e download dos certificados após o evento

# Quantos usuários você esperar alcançar?

## a comissão espera 1280 inscritos no evento

Como você quer o site?

responsivo, com a "cara" do IFB, foto do instituto, cores, que especifique que o evento é gratuito

## Já houve um site para o evento?

II IFTechDay
III IFTechDay
IV IFTechDay

# Algum site que vocês recomendam para inspiração?

**SECOMPIF** 

**BIF Festival** 

**Campus Partu** 

**Eventos iMasters** 

Quais as informações do evento?

será nos dias 13 e 14 de setembro, nos três turnos (manhã, tarde e noite). Terá palestras, oficinas, intervalo lúdico e desafios (como maratona de programação, por exemplo) e queremos apoiadores ou patrocinadores

# Definição do projeto

#### #GRUPOS

Cada grupo será composto por 4 alunos, sendo:

- um arquiteto de informação
- um designer
- dois programadores front-end

#### #ESCOPO

Apesar do desejo da comissão envolver back-end, nosso escopo será limitado a front-end nesse momento

As informações serão fictícias nesse momento, mas ainda não há confirmação da programação

### #AVALIAÇÃO

A avaliação é individual, sendo:

50% - tarefas individuais no projeto

50% - projeto completo

### ARQUITETO DE INFORMAÇÃO

Deverá estruturar a informação do site. Estudar taxonomia para os rótulos e agrupamento das informações.

### Elaborar (entregar):

- Sitemap (rótulos e organização do conteúdo)
- Aplicar card sorting com um grupo de usuários (mínimo 5 pessoas) - registrar com fotos e detalhar os resultados obtidos

#### DESIGNER

Deverá pensar no layout do projeto, a partir dos dados fornecidos pelo arquiteto de informação

### Elaborar (entregar):

- Wireframe
- Guia de estilo
- Mockups das páginas

#### **PROGRAMADORES**

Deverão escolher as ferramentas para desenvolvimento das páginas. É permitido uso de frameworks.

### Elaborar (entregar):

- Explicação das ferramentas adotadas para desenvolvimento
- Código das páginas com comentários relevantes para quem for dar continuidade ao trabalho
- Explicitar eMag e WCAG utilizado

#### **#TAREFAS DO GRUPO**

- Realizar alguma atividade de avaliação do site (pode ser com usuários ou não)
- Adotar os conceitos de usabilidade e acessibilidade vistos em aula
- Apresentar o projeto final com slides de apoio que mostrem todo o caminho de desenvolvimento (arquitetura da informação, design e programação)