# Nome do projeto

* + Verificando o Design de Interface do site do IFTO

# Resumo

* + Há um grande número de reclamações quanto ao site do IFTO. Antes que outros testes mais demorados sejam feitos, o Design de Interface de uma pagina escolhida aleatoriamente deverá ser aprovado no teste do porta-malas proposto por Krug.

# Pessoas envolvidas

* + Os estudantes formarão grupos com no máximo três pessoas ( testadores )
  + Durante a execução dos testes serão ouvidas pelo menos 10 pessoas ( entrevistados )

# Funcionalidades ou Módulos a serem testados

* + Uma página qualquer do site do IFTO a ser escolhida pelo grupo. A única regra aqui é que essa página não pode ser a Home do site. Assim, será possível também verificar a consistência da interface.

# Local dos testes

* + Os testes serão realizados no Campus Palmas do IFTO, em um horário escolhido pelos testadores. Não há necessidade de utilizar um ambiente próprio.

# Recursos necessários

* + Os recursos necessários serão providos pelos testadores.
  + Para a realização dos testes, será necessário a impressão de pelo menos uma cópia da interface a ser testada.
  + Os testadores deverão usar algum recurso que permita o armazenamento e o acesso fácil aos resultados de cada teste para cada um dos membros do grupo.

# Critérios usados

* + Que teste será feito:
    - Proposto por Steve Krug, no livro Não me faça pensar, o teste do porta-malas consiste em responder a seis perguntas apenas olhando para a interface de uma página de um site.
    - As seis perguntas propostas por Steve Krug são:
      1. Que site é esse ?
      2. Em que página estou ?
      3. Quais as principais seções?
      4. Quais são minhas opções neste nível?
      5. Em que nível estou dentro do site?
      6. Como eu posso realizar uma pesquisa ?
  + Como aplicar o teste

1. Escolher uma página aleatoriamente em qualquer lugar de um site ( menos a home ) e a imprima.
2. É importante identificar o publico-alvo desse site.
3. Entregue a impressão da página ao entrevistado e peça a ele que a segure com o braço esticado.
4. Peça a ele que encontre na página os itens que representem as repostas para as seis perguntas, no menor tempo possível.
   * Quantidade de testes a serem feitos:
     + Deverão ser feitos ao menos 10 testes, sendo que 5 testes devem ser feitos com pessoas que pertencem ao publico alvo e os outros feitos com pessoas que não pertecem ao publico alvo.
   * O Design da interface só pode ser considerado bom quando o entrevistado conseguir responder a todas as perguntas de maneira positiva, isto é, quando todos os itens forem identificados na interface.
   * Anotar o tempo que cada teste demorou para ser concluído, bem como as reações dos entrevistados
   * Os grupos farão a divisão das entrevistas entre seus membros e é de total responsabilidade dos grupos acompanhar a realização delas.

# Riscos

* + Caso não seja possível concluir as entrevistas até a data indicada, usar a quinta data, em que está marcada a atividade “Tirar dúvidas” para fazer todas as entrevistas que faltam.
  + Caso algum membro da equipe de testadores não possa realizar suas atividades, é necessário que os demais saibam disso o quanto antes para que seja possível uma nova divisão das tarefas.
  + Caso a copia da interface estrague antes do término das entrevistas, o grupo deverá ter outra cópia disponível imediatamente.
  + Caso seja difícil para os testadores conversarem em outros horários além daqueles usados para as aulas, adotar uma forma alternativa e rápida para que seja possível a troca de informações.
  + A interpretação dos dados e criação do relatório é uma tarefa coletiva. Caso essa tarefa seja atribuída a um membro específico da equipe, os demais poderão ter dificuldades no momento em que forem apresentar os resultados.

# Como os resultados do teste serão divulgados

* + Um relatório com os resultados do teste, no formato PDF, deverá ser entregue na plataforma Moodle. Esse relatório deverá ter a seguinte estrutura:

1. Informações sobre o site
2. Dados obtidos
3. Análise estatística dos resultados. Para cada pergunta deverá ser apresentada uma tabela com todos os tempos obtidos em segundos. Além disso, a média e o desvio padrão devem ser calculados. O grupo deverá dissertar sobre os resultados obtidos.
   * Os testadores do período matutino e noturno terão datas diferentes para enviar seus relatórios e apresentar os resultados

- Matutino: 13/03 e 18/03

- Noturno: 18/03 e 23/03

1. **Cronograma**

**ATIVIDADES**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ATIVIDADES** | **05/03**  **10/03** | **06/03**  **11/03** | **09/03**  **12/03** | **10/03**  **13/03** | **11/03**  **16/03** | **12/03**  **17/03** | **13/03**  **18/03** |
| **Realização das entrevistas** |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ATIVIDADES** | **05/03**  **10/03** | **06/03**  **11/03** | **09/03**  **12/03** | **10/03**  **13/03** | **11/03**  **16/03** | **12/03**  **17/03** | **13/03**  **18/03** |
| **Tirar dúvidas** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Tabulação dos resultados** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Interpretação dos dados** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Produção do relatório** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Entrega do relatório** |  |  |  |  |  |  |  |