

1. Nome do projeto

- Verificando o Design de Interface do site do IFTO

2. 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 página escolhida aleatoriamente deverá ser aprovado no teste do porta-malas proposto por Krug.

3. Pessoas envolvidas

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

4. 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.

5. 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.

6. 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.

7. 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 imprimir.
 2. É importante identificar o público-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 público alvo e os outros feitos com pessoas que não pertencem ao público 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.

8. 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 cópia 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.

9. 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

10. Cronograma

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							