Disciplina: Interação Humano Computador

Professor: André Barros de Sales

Matrícula: 202017503 Nome: Wildemberg Sales

Planejamento da avaliação do site

Periódicos CAPES

SITE: https://www-periodicos-capes-gov-br.ezl.periodicos.capes.gov.br/index.php?

Objetivos:

Os objetivos desta avaliação se voltam a identificar as dificuldades e problemas encontrados no site, também como é a interação e o comportamento da interface com o usuário ao executar diferentes tarefas e/ou pesquisas.

Perguntas a serem respondidas:

- O sistema fornece ao usuário uma clara informação sobre o status do sistema?
- O sistema fornece instruções ao usuário sobre como usá-lo, e/ou guia, e/ou documentação?
- O sistema facilita a interação do usuário por meios de linguagens não verbais e verbais?
- O usuário consegue ter domínio sobre o sistema?
- O sistema ajuda o usuário a reconhecer, diagnosticar e se recuperar de erros?

Método de avaliação:

Para esta avaliação será utilizada a avaliação heurística para responder às perguntas do tópico anterior, sendo que a escolha de tal foi feita visando o retorno rápido dos dados necessários, também sendo de maior facilidade e baixo custo.

Questões práticas:

Em relação aos equipamentos que serão utilizados, serão somente computadores para as reuniões gravadas, e/ou agendas para fazer anotações.

Já em relação aos prazos, todas as atividades terão como objetivos serem concluídas até 2 dias antes da última data de entrega, assim permitindo caso haja atraso, de 1 dia a 1 dia e meio de atraso.

Para conduzir as avaliações, para a avaliação individual será somente o dono deste documento, e para avaliações futuras, serão a própria equipe que deve estar devidamente preparada para a coleta de informações.

Questões éticas:

Como o método não fornece contato direto com o usuário, as questões éticas serão mantidas intactas, pois todas as perguntas serão respondidas através de formulários, sem contato direto com nenhum usuário além daqueles que farão a avaliação.

Avaliação:

Como descrito no item anterior, nossas avaliações serão feitas através de formulários baseados nos encontrados dentro do artigo sobre "Avaliação Heurística de Sítios na Web" - Cristiano Maciel 1 , José Luis T. Nogueira 2 , Leandro Neumann Ciuffo 3 , Ana Cristina Bicharra Garcia 4., utilizando também a tabela 2 – Heurísticas Propostas por Nielsen(NIELSEN, 1994, p.30).

Tabela 2 – Heurísticas Propostas por Nielsen(NIELSEN, 1994, p.30)

| Heurísticas | Descrição |
|--|--|
| Status do sistema | o usuário deve ser informado pelo sistema em tempo razoável sobre o que está acontecendo. |
| Compatibilidade do sistema com o mundo real | o modelo lógico do sistema deve ser compatível com o modelo lógico do usuário. |
| Controle do usuário e liberdade | o sistema deve tornar disponíveis funções que possibilitem saídas de funções indesejadas. |
| Consistência e padrões | o sistema deve ser consistente quanto à utilização de sua simbologia e à sua plataforma de hardware e software. |
| Prevenção de erros | o sistema deve ter um design que se preocupe com as possibilidades de erro. |
| Reconhecimento ao invés de relembrança | as instruções para o bom funcionamento do sistema devem estar visíveis no contexto em que o usuário se encontra. |
| Flexibilidade e eficiência de uso | o sistema deve prever o nível de proficiência do usuário em relação ao próprio sistema. |
| Estética e design minimalista | os diálogos do sistema devem conter somente informações relevantes ao funcionamento. |
| Ajuda aos usuários no reconhecimento, diagnóstico e correção de erros | as mensagens devem ser expressas em linguagem clara, indicando as possíveis soluções. |
| Ajuda e documentação | a informação desejada deve ser facilmente encontrada, de preferência deve ser contextualizada e não muito extensa. |

| 4. Consistência e padrões | | | |
|--|-------------------------|--|--|
| Verificação: | Grau de Severidade: | | |
| Os itens são agrupados logicamente e os padrões de formatação são | () 0 - Sem importância | | |
| seguidos consistentemente em todas as telas da interface? | () 1 - Cosmético | | |
| | (X) 2 - Simples | | |
| | () 3 - Grave | | |
| | () 4 - Catastrófico | | |
| Natureza do problema: () Barreira () Obstáculo | (X) Ruído | | |
| Perspectiva do usuário: (X) Problema Geral () Problema Preliminar | () Problema Especial | | |
| | _ | | |
| Perspectiva da tarefa: () Problema Principal (X) Problema Secundário | | | |
| Perspectiva do Projeto: () Problema Falso () Problema Novo | () Não se aplica | | |
| Descrição do Problema: | | | |
| Contexto: O usuário acessou a página principal da seção "Pós-Graduação" do sítio (Figura 9a) e logo em seguida clicou no link "Cursos de pós-graduação" (Figura 9b). | | | |
| Causa: Diferentes páginas do mesmo sítio possuem padrões visuais diferentes. | | | |
| Efeito sobre o usuário: Desconforto e breve desorientação. | | | |
| Efeito sobre a tarefa: Nenhum | | | |
| Correção possível: Padronizar as páginas do sítio, seguindo uma mesma identidade visual. | | | |

Tabela 3: Formulário para Avaliação Heurística – Consistência e Padrões , do artigo citado acima.

Referências bibliográficas

- 1. "Avaliação Heurística de Sítios na Web" Cristiano Maciel 1 , José Luis T. Nogueira 2 , Leandro Neumann Ciuffo 3 , Ana Cristina Bicharra Garcia 4.
- 2. https://www.nngroup.com/articles/ten-usability-heuristics/
- 3. https://www.treinaweb.com.br/blog/avaliacao-heuristica-o-que-e-e-como-conduzir