Universidade Federal de Brasília - Faculdade Gama FGA

Aluno: Levi de Oliveira Queiroz

Matrícula: 170108341

Matéria: Interação Humano Computador - Turma 2

Professor: André Sales



Execução da Avaliação do web site Brasil Channel

1- Formulário de Avaliação Heurística

Com o planejamento feito, neste presente trabalho é aplicado a avaliação do web site Brasil Channel https://www.brasilchannel.com.br/, foi feita por meio de um formulário apresentado na tabela 1.

Tabela 1 – Formulário de Avaliação Heurística

1. Heurística		
Verificação:	Grau de Severidade:	
Pergunta do que foi verificado.	() 0 - Sem importância	
	() 1 - Cosmético	
	() 2 - Simples	
	() 3 - Grave	
	() 4 - Catatrófico	
Natureza do problema: () Barreira () Obstáculo	() Ruído	
Perspectiva do usuário: () Problema Geral () Problema Preliminar	() Problema Especial	
Perspectiva da tarefa: () Problema Principal () Problema Secundário		
Natureza do problema: () Problema Falso () Problema Novo	() Não se aplica	
Descrição do Problema:		
- Contexto: é a situação de uso em que o problema pode ser verificado ou diagnosticado.		
- Causa: refere-se ao aspecto do sistema que propicia o problema.		
- Efeito sobre o usuário: corresponde à consequência da interação ao usuário, podendo haver,		
entre outros, sobrecarga cognitiva, desorientação ou hesitação.		
- Efeito sobre a tarefa: refere-se à decorrência da ação sobre a tarefa executada, podendo		
ocasionar trabalho adicional, perda de dados ou perda de tempo.		
- Correção possível: indica ao projetista possíveis alterações no sistema.		

Tabela 1 – Demonstração do Formulário de Avaliação Heurística

2- Avaliação

Projeto estético e minimalista 2.1-

Para essa heurística, foi avaliado a página inicial, que está representada na figura 1.



Figura 1 - Tela inicial

Figura 1 – Tela inicial do web site Brasil Channel www.brasilchannel.com.br

para guiar o usuário e nem todos os usuários conseguem utilizar o site.

E assim foi respondido o seguinte formulário, apresentado na tabela 1.

1. Projeto estético e minimalista Verificação: Grau de Severidade: A letras dispostas estão fáceis de ler?) 0 - Sem importância Dá para entender que as letras são links para outras páginas?) 1 - Cosmético) 2 - Simples (X) 3 - Grave) 4 - Catatrófico Natureza do problema: (X) Obstáculo) Ruído) Barreira Perspectiva do usuário: (X) Problema Geral) Problema Preliminar) Problema Especial (X) Problema Principal Perspectiva da tarefa:) Problema Secundário Não se aplica Natureza do problema: () Problema Falso) Problema Novo Descrição do Problema: - Contexto: O usuário acessa pela primeira vez o site e se de para com uma interface apresentado na - Causa: As letras são complicadas de ler, não sinalização de link ao passar o mouse pelas letra e não há nenhum método de acessibilidade. - Efeito sobre o usuário: Hesitação do que fazer pela falta de enunciado ou de algum tipo de indicação

- Efeito sobre a tarefa: No primeiro acesso, o usuário gasta tempo procurando o que pode fazer, exegindo uma exploração desnecessária, que por meio de erro-axerto faz o usuário aprender o que fazer. - Correção possível: Alterar o design de interface, o deixando mais intuitivo do que ser feito.

Tabela 1 – Avaliação Heurística Projeto estético e minimalista

2.2- Controle e Liberdade do usuário

Para essa heurística, foi avaliado uma página acessada após a página inicial, que está representada na figura 2.



Figura 2 - Tela Seguinte

Figura 2 – Tela após acessar qualquer link da tela inicial do web site Brasil Channel www.brasilchannel.com.br

E assim foi respondido o formulário de avaliação, mostrado na tabela 2.

Tabela 2 – Avaliação Heurística Controle e liberdade do usuário trole e Liberdade do Usuário

1. Controle e Liberdade do Usuário	
Verificação:	Grau de Severidade:
O site oferece opções para desafzer ou refazer uma ação?	() 0 - Sem importância
	() 1 - Cosmético
	() 2 - Simples
	(X) 3 - Grave
	() 4 - Catatrófico
Natureza do problema: () Barreira (X) Obstáculo	() Ruído
Perspectiva do usuário: (X) Problema Geral () Problema Preliminar () Problema Especial	
Perspectiva da tarefa: (X) Problema Principal () Problema Secundário	
Natureza do problema: () Problema Falso () Problema Novo	() Não se aplica
Descrição do Problema:	
 Contexto: O usuário acessa alguma pagina no site representado na figura 2. 	
- Causa: O site não apresenta formas de como voltar a página anterior, e também não há indicações de	
onde ele pode navegar entre as páginas de forma conciente.	
- Efeito sobre o usuário: Sentimento de incapacidade de utilizar o site.	
- Efeito sobre a tarefa: Tempo desnecessário gasto em achar a forma de voltar a página anterior ou	
navegar pelo site.	
- Correção possível: Adicionar mais maneiras de retorno a pagina anterior e mais funcionalidade que	
demonstre ao usuário por onde ele pode navegar.	

3- Relato

Como foi demonstrado pelos formulários, foram apresentados dois problemas considerados graves em relação ao design do web site. Na avaliação da heurística projeto estético e minimalista foi-se observado que, ao entrar no site, a tela inicial mostrava uma interface pouquíssimo intuitiva, em que o usuário não sabia o que fazer e foi explorar, nessa exploração foram vistos que ao passar o teclado em cima dos links, eles não demonstravam que poderiam ser acessados, as letras estão ruins de ser ler e pouco espaço aproveitado na tela. Na avaliação da heurística controle e liberdade do usuário, foi identificado que ao acessar a página pós a tela inicial, o usuário se encontrava perdido, a interface não ofereceu recursos para o usuário saber onde estava, como poderia retornar à página inicial, como poderia navegar entre os tópicos e recursos de desfazer ações. Sendo assim, por essas duas avaliações, o web site não passou nas heurísticas avaliados e precisam de correções.

4- Referências Bibliográficas

- DINIZ, Simone J. B; Santana, Bruno S. Interação Humano-Computador> Local de publicação: Elsevier Editora Ltda., 2021.
- Maciel, Cristiano; Luis, José T. N.; Neumann, Leandro C.; Cristina, Ana B. G..
 Avaliação Heurística de Sítios na Web.