## Interação Humano-computador

## Avaliação Heurística

Avaliadores: João Fernando Hanzel Demetrio, Lucas C Lorandi.	iunha dos Sant	os e Rodrigo Pedroso		
Site / sw / app : http://www.fepam.rs.gov.br/index.asp	0			
Início da avaliação heurística: 14 h 00 min	_			
Término da avaliação heurística: 16 h 00 min				
Problema identificado	Heurística relacionada (número)	Grau de severidade do problema		
<ol> <li>O site não apresenta barra de busca na página principal.</li> <li>Link: <a href="http://www.fepam.rs.gov.br/index.asp">http://www.fepam.rs.gov.br/index.asp</a></li> </ol>	6, 7	( ) 0 - Sem importância ( ) 1 - Cosmético ( ) 2 - Simples ( x ) 3 - Grave ( ) 4 - Catastrófico		
Correção sugerida: integrar uma barra de busca na página principal.				
2. O site não é responsivo, o layout foi desenvolvido para desktops.	1, 4	( ) 0 - Sem importância ( ) 1 - Cosmético		
Link: http://www.fepam.rs.gov.br/index.asp		( ) 2 - Simples (x) 3 - Grave ( ) 4 - Catastrófico		
Correção sugerida: atualizar o layout para responsive levando em conta o conceito mobile first.	idade em tela	as menores, sempre		
3. O site apresenta um botão home em posição pouco eficiente no menu horizontal no lado direito, além de muito pequeno.	7	( ) 0 - Sem importância ( ) 1 - Cosmético ( x ) 2 - Simples		
Link: http://www.fepam.rs.gov.br/index.asp		( ) 3 - Grave ( ) 4 - Catastrófico		
Correção sugerida: adicionar um botão/atalho hor tamanho maior.	me no menu	lateral/vertical em		
4. O site possui conteúdo com uma fonte muito pequena.	1	( ) 0 - Sem importância ( ) 1 - Cosmético		
Link: http://www.fepam.rs.gov.br/index.asp		(x) 2 - Simples () 3 - Grave () 4 - Catastrófico		
Correção sugerida: aumentar a fonte do conteúdo.				

5. O site apresenta formatações diferentes para os conteúdos de cada página (margens, posições e espaçamentos diferentes).  Link: <a href="http://www.fepam.rs.gov.br/fiscalizacao/infracoes.asp">http://www.fepam.rs.gov.br/fiscalizacao/</a> <a href="http://www.fepam.rs.gov.br/fiscalizacao/">http://www.fepam.rs.gov.br/fiscalizacao/</a>	1, 4	( ) 0 - Sem importância ( ) 1 - Cosmético ( x ) 2 - Simples ( ) 3 - Grave ( ) 4 - Catastrófico		
Correção sugerida: corrigir e padronizar a formatação do conteúdo das páginas, como margens, posições e espaçamentos.				
6. O site apresenta diferentes tamanhos de fonte para o mesmo tipo de informação.  Link: <a href="http://www.fepam.rs.gov.br/audiencias_anteriores.asp">http://www.fepam.rs.gov.br/audiencias_anteriores.asp</a>	1	( ) 0 - Sem importância (x)1 - Cosmético ( ) 2 - Simples ( ) 3 - Grave ( ) 4 - Catastrófico		
Correção sugerida: corrigir e padronizar os tamanhos de fonte dos textos.				
7. O site apresenta um menu superior que direciona para outros sites vinculados ao governo do estado e atalhos na página principal que levam a outros domínios, que ao serem clicados, abrem na mesma guia do navegador.  Link: <a href="http://www.fepam.rs.gov.br/index.asp">http://www.fepam.rs.gov.br/index.asp</a>	4, 6, 7, 9	( ) 0 - Sem importância ( ) 1 - Cosmético ( ) 2 - Simples ( x ) 3 - Grave ( ) 4 - Catastrófico		
Correção sugerida: abrir os sites externos em nova guia.				
8. O site apresenta na página principal atalhos através de imagens de diferentes tamanhos, sem organização e misturando pdfs com links de redirecionamento.  Link: <a href="http://www.fepam.rs.gov.br/index.asp">http://www.fepam.rs.gov.br/index.asp</a>	1, 4, 6	( ) 0 - Sem importância ( ) 1 - Cosmético ( ) 2 - Simples ( x ) 3 - Grave ( ) 4 - Catastrófico		
Correção sugerida: padronizar o tamanho das imagens, categorizá-las para uma melhor organização e separar os atalhos de redirecionamento dos links de pdfs.				
9. O site apresenta uma barra de menu lateral com muitas informações e abas que parecem ter a mesma relevância.  Link: <a href="http://www.fepam.rs.gov.br/index.asp">http://www.fepam.rs.gov.br/index.asp</a>	1, 3	( ) 0 - Sem importância ( ) 1 - Cosmético ( ) 2 - Simples ( x ) 3 - Grave ( ) 4 - Catastrófico		

Correção sugerida: reorganizar a interface e deixa relevantes e buscadas no site.	ar somente a	s informações mais		
10. O site apresenta um botão Fale conosco no menu horizontal que encaminha para uma página de diferente estética e um botão Contatos no menu lateral que abre um documento no Google Drive.	1, 4, 6	( ) 0 - Sem importância ( ) 1 - Cosmético ( ) 2 - Simples ( ) 3 - Grave ( x ) 4 - Catastrófico		
Correção sugerida: manter apenas um local para co informações do google drive com a mesma esté dele.				
Link: http://www.fepam.rs.gov.br/index.asp				
11. O site apresenta uma página de notícias com uma lista de poucos registros.  Link: <a href="http://www.fepam.rs.gov.br/noticias/noticias_net.asp">http://www.fepam.rs.gov.br/noticias/noticias_net.asp</a>	1	( ) 0 - Sem importância ( ) 1 - Cosmético ( x ) 2 - Simples ( ) 3 - Grave ( ) 4 - Catastrófico		
Correção sugerida: apresentar e manter os títulos clicáveis das notícias anteriores.				
<ul><li>12. O site apresenta na página principal um botão Home.</li><li>Link: <a href="http://www.fepam.rs.gov.br/index.asp">http://www.fepam.rs.gov.br/index.asp</a></li></ul>	1, 4	( ) 0 - Sem importância (x) 1 - Cosmético ( ) 2 - Simples ( ) 3 - Grave ( ) 4 - Catastrófico		
Correção sugerida: desabilitar o botão na página princ	cipal.	1 ( )		
13. O site apresenta no menu Legislação uma página Busca com estética completamente diferente e uma barra de busca que permite a entrada de dados inconsistentes, como adicionar letras em uma data.  Link: <a href="http://www.fepam.rs.gov.br/licenciamento/Area4/18_01.asp">http://www.fepam.rs.gov.br/licenciamento/Area4/18_01.asp</a>	4, 6, 8, 9	( ) 0 - Sem importância ( ) 1 - Cosmético ( ) 2 - Simples ( x ) 3 - Grave ( ) 4 - Catastrófico		
Correção sugerida: padronizar a estética da página e inconsistentes na busca.	não permitir	a entrada de dados		

14. O site apresenta na página Boletim do Ar uma função de pesquisar por data que sempre após pesquisa, volta para a mesma data inicial 01 de Janeiro de 2022.  Link: <a href="http://www.fepam.rs.gov.br/qualidade/boletim_qualidade_ar.asp">http://www.fepam.rs.gov.br/qualidade/boletim_qualidade_ar.asp</a>	6, 7	( ) 0 - Sem importância ( ) 1 - Cosmético ( x ) 2 - Simples ( ) 3 - Grave ( ) 4 - Catastrófico
---	------	---

Correção sugerida: manter a última data pesquisada na ferramenta de pesquisa.