

CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

RELATÓRIO TÉCNICO SOBRE O SITE CRIATIVO

Rafael Ferreira Torres Modesto

Disciplina: Aplicações Web 1

Professora da disciplina: Kattiana Constantino

Contagem, 2023

Introdução

O site "Redes Sociais e Produtividade" foi desenvolvido com o objetivo de conscientizar e informar aqueles que o visitam sobre os impactos prejudiciais do uso de smartphones e, principalmente, do conteúdo presente nas redes sociais nos deveres diários de cada pessoa, sejam relacionados à escola, ao trabalho ou outros compromissos.

Ao explorar o site, os visitantes encontrarão informações lógicas e científicas que buscam explicar de forma clara e objetiva como o uso excessivo dessas redes pode levar à procrastinação e quais são as maneiras eficazes de evitar cair nessa tentação constante.

A divulgação desse conhecimento é de suma importância, haja visto que milhões de pessoas estão expostas a esse cenário, especialmente as mais jovens, que estão imersas em uma realidade tecnológica e altamente conectada, tornando-as mais suscetíveis a distrações e à propagação desses hábitos prejudiciais.

Durante todo o processo de criação do site, os tópicos fundamentais - como o porquê, como, quando e onde - foram abordados com seriedade e rigor, uma vez que, ao responder a essas questões, os usuários podem obter uma compreensão mais aprofundada sobre o assunto, possibilitando uma reflexão sobre seus próprios hábitos e a busca por soluções efetivas.

Fornecer informações científicas e abordar os desafios enfrentados no uso das redes sociais pode ajudar as pessoas a tomar decisões mais conscientes e promover um uso equilibrado dessas plataformas. Sendo assim, o objetivo do site é capacitar os usuários a adotarem medidas que melhorem sua produtividade e consequentemente seu bem-estar, permitindo que aproveitem ao máximo seu tempo e atinjam todos seus objetivos de forma mais prática.

O site foi realizado em HTML e CSS, sendo assim um site estático.

Implementação

Neste tópico será abordado a relação do site com os princípios e as diretrizes do design de interface e os conhecimentos sobre acessibilidade. Para facilitar a compreensão, 8 subtópicos serão divididos a seguir, sendo eles:

1. Correspondência com as expectativas do usuário;
2. Simplicidade nas estruturas das tarefas;
3. Equilíbrio entre controle e liberdade do usuário;
4. Consistência e padronização;
5. Promovendo a eficiência do usuário;
6. Visibilidade e reconhecimento;
7. Conteúdo relevante e expressão adequada;
8. Projeto para erros;

1. Correspondência com as expectativas do usuário

O site não deixa a desejar no quesito correspondência ao usuário, contando com diversas opções que se é esperado de se encontrar em um site informativo.

As opções de login não são sequer necessárias para acessar o site, tornando-o mais acessível para os mais diversos públicos que ele possa atingir.

2. Simplicidade nas estruturas das tarefas

O jogo de cores da página utiliza tons contrários, o que resulta em um ótimo contraste.

Certos espaços brancos no site são propositais para não gerar a impressão de desordem, deixando o usuário menos confuso e mais aconchegado.

3. Equilíbrio entre controle e liberdade do usuário

O usuário possui controle total, podendo explorar livremente o conteúdo. Entretanto, por ser um site estático, os usuários não possuem diversas maneiras de interagir com o site, ficando assim presos em um caminho de interação única.

4. Consistência e padronização

A consistência e a padronização foram bem construídas. É importante ressaltar que há a semelhança de termos por todo o site quando se quer referir à mesma coisa.

O padrão de letra é grande, haja visto que almejamos a inclusão, sendo assim, foi considerado a dificuldade de determinadas pessoas ao lerem fontes pequenas. Mesmo sabendo que há a opção do próprio navegador de dar zoom na página, há também a ciência de que certas pessoas não possuem conhecimento de tal ferramenta.

5. Promovendo a eficiência do usuário

Por não possuir processamentos, o usuário não é prejudicado ou impedido de aproveitar o restante do site.

6. Visibilidade e reconhecimento

Todas as ações do site estão atualizadas, haja visto que é um site estático e os únicos links para outras páginas funcionam corretamente. A estabilidade de tais páginas, contudo, foge do nosso alcance, uma vez que não são páginas de mesma autoria de "Redes Sociais e Produtividade".

Sobre a visibilidade, temos um espaço bem aproveitado, e como dito na introdução, as partes em branco servem para gerar um ambiente de conforto ao usuário, não o deixando confuso com muitas informações. Foi tratado com muito cuidado as imagens do site, que se localizam isoladas do texto mas que ilustram o assunto ali retratado, trazendo maior eficácia para a compreensão do leitor.

7. Conteúdo relevante e expressão adequada

Mais uma vez o site não deixa a desejar quando tocamos no tema de expressão adequada, uma vez que os títulos e subtítulos são claros e livres de ambiguidade.

8. Projeto para erros

Por ser um site estático, erros não serão comuns, mas há a ciência de que os links nele presentes podem ser desatualizados ou inativos, e será feito o possível para atualizá-los ou substituí-los por outros de competência equivalente.

Resultados

Durante o período de testes, o site apresentou um funcionamento impecável em todas as suas funcionalidades e conteúdo. Todas as ações e recursos disponíveis foram testados e demonstraram total êxito em suas execuções.

Os testes abrangeram desde design geral do site até a interação com os elementos interativos, como os links.

Além disso, o conteúdo presente no site também passou por pesquisas cuidadosamente verificadas para garantir certa precisão. Os textos foram escritos de maneira clara e acessível, visando transmitir as informações de forma compreensível para o público.

Assim, o site "Redes Sociais e Produtividade" se mostrou altamente confiável e funcional, oferecendo aos usuários uma boa experiência com uma eficaz abrangência sobre o tema. Sendo assim, o site estará preparado para atender às necessidades e expectativas dos visitantes.

Conclusão

O processo de desenvolvimento do site foi benéfico para a ampliação dos meus conhecimentos gerais em HTML e CSS. Durante o desenvolvimento, pude explorar e aprofundar minha compreensão dessas linguagens, aplicando conceitos e técnicas para criar uma interface atraente e funcional.

Ao trabalhar no projeto, tive a oportunidade de aprender e praticar diferentes recursos e elementos oferecidos pelo HTML e CSS. Essa experiência prática me permitiu ganhar confiança e habilidade no uso de tais tecnologias essenciais para a construção de páginas web.

Além disso, durante o desenvolvimento, percebi o potencial do JavaScript para tornar o site ainda mais dinâmico e interativo. Embora não tenha tido tempo para aprender e implementar essa linguagem de programação no projeto atual, reconheço que adquirir conhecimentos em JavaScript aprimoraria ainda mais a experiência dos usuários. Com a incorporação de recursos dinâmicos, como animações interativas, recebimento de feedbacks e recursos de navegação aprimorados, o site poderia proporcionar uma experiência mais prática e ainda mais didática.

Referências

<https://www.mentalclean.com.br/single-post/a-influencia-das-redes-sociais-na-saude-mental-e-na-produtividade#:~:text=Como%20todo%20v%C3%ADcio%2C%20a%20necessidade,celular%20nem%20para%20dirigir%2C%20por>

<https://www.bbc.com/portuguese/geral-55173900>

<https://exame.com/ciencia/como-o-tiktok-atua-no-cerebro-de-jovens-com-videos-curtos-e-personalizados/>