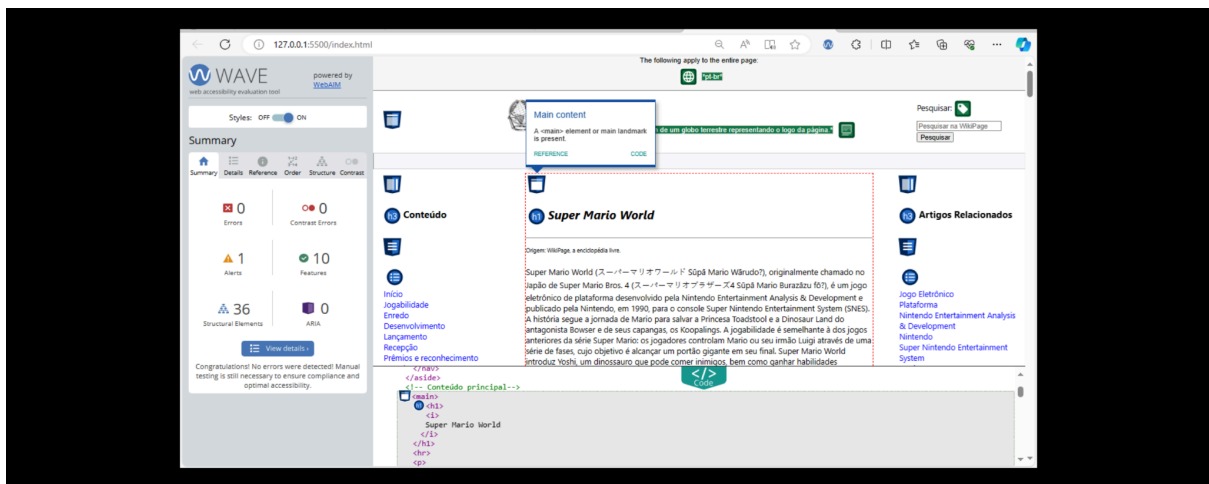


## Maximizando a Acessibilidade com a Extensão "Wave"

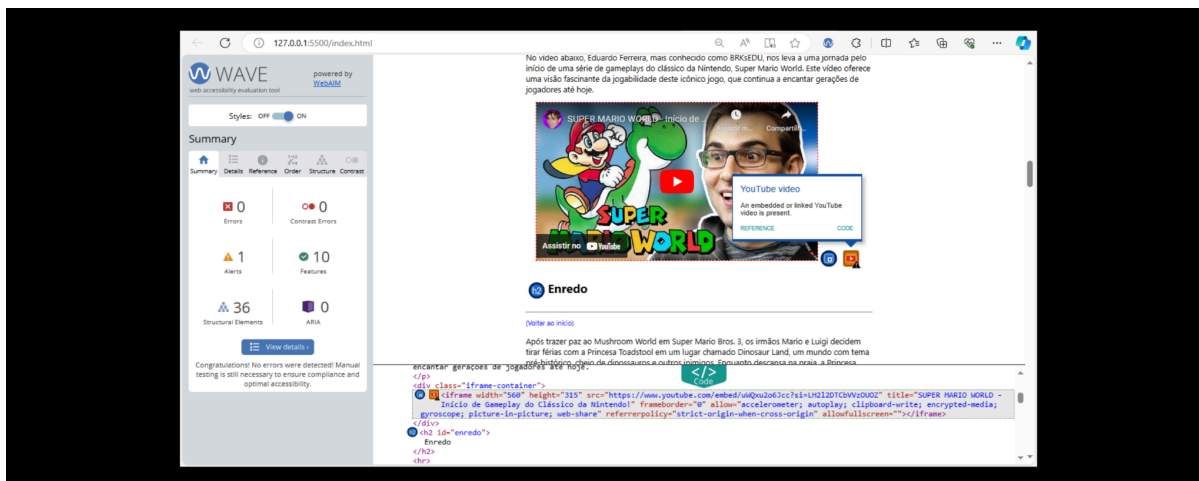
O último projeto da Formação HTML Web Developer é "RECRIANDO O WIKIPEDIA COM LAYOUT MODERNO". A proposta deste projeto foi consolidar os conhecimentos adquiridos sobre a estruturação de um site. Exploramos detalhadamente como um site é construído, desde a organização estrutural até a atribuição de significado semântico a cada elemento. Compreendemos a importância dessa estruturação não apenas para tornar o conteúdo mais visível para os motores de busca, mas também para garantir a acessibilidade a todos os usuários, incluindo aqueles com deficiências visuais.

O professor Diogo M Mainardes destacou que a internet é uma ferramenta para todos e enfatizou a importância de elaborar sites com estruturação correta. Isso não apenas facilita a indexação pelos mecanismos de busca, mas também torna o conteúdo mais acessível para pessoas com deficiências visuais.

Durante a formação, uma ferramenta que me chamou a atenção foi o "Wave". Esta extensão, disponível no Google Chrome e no Edge, foi desenvolvida pelo WebAIM (Web Accessibility in Mind) para avaliar a acessibilidade de páginas da web. O "Wave" identifica problemas de acessibilidade e fornece feedback sobre possíveis melhorias, destacando elementos que podem representar desafios para usuários com deficiências, como imagens sem descrição e links sem texto alternativo.



Uma observação sobre o "Wave" é que, quando há um vídeo do YouTube na página, ele mantém um alerta do validador HTML indicando a presença de um vídeo do YouTube incorporado ou linkado. Este alerta serve principalmente para chamar a atenção para o fato de que há conteúdo externo (um vídeo do YouTube) na página. Em resumo, este alerta funciona como um lembrete para verificar se o vídeo do YouTube está funcionando corretamente e está em conformidade com todas as políticas e diretrizes relevantes.



Toda essa abordagem é essencial para garantir que os desenvolvedores e designers web possam criar sites acessíveis a todos os usuários, independentemente de suas habilidades ou necessidades específicas.

Portanto, criar um site vai além de simplesmente digitar códigos. É uma oportunidade de fazer a diferença na vida das pessoas, proporcionando acesso inclusivo e equitativo ao conteúdo online.

## Michelle A B Sass

GitHub: <https://github.com/michellesass>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/michelle-aparecida-bento-sass-1326b4201/>

[michelleabsass@gmail.com](mailto:michelleabsass@gmail.com)

