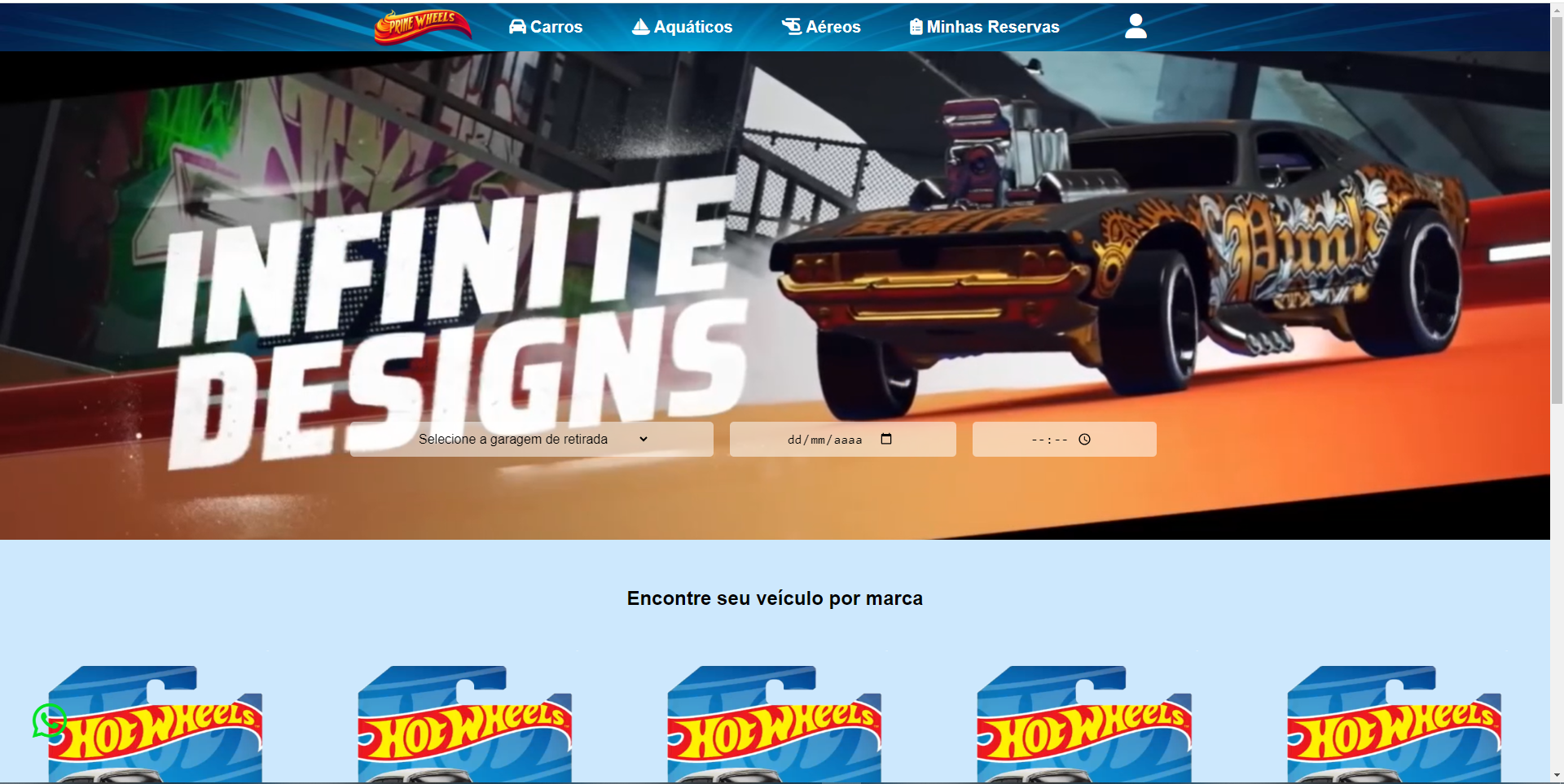
Site: Aluguel de carros



Interface gráfica do usuário, Site

Descrição gerada automaticamente

*Linguagem*: Ruby

***1. Por quem foi criada essa linguagem?***

*- Ruby foi criada por Yukihiro "Matz" Matsumoto, um programador japonês.*

***2. Qual o ano de lançamento?***

*- Ruby foi lançada em 1995.*

***3. É pago ou gratuito***

*- Ruby é uma linguagem gratuita e open-source.*

***4. Baixo nível ou alto nível?***

*- Ruby é uma linguagem de alto nível.*

***5.Usa IDE?***

*- Sim, Ruby pode ser utilizada em diversas IDEs como RubyMine, Visual Studio Code, e Sublime Text.*

***6. Liste 3 curiosidade sobre a linguagem.***

*1. Ruby foi inspirada por várias linguagens, incluindo Perl, Smalltalk, e Lisp.*

*2. Ruby on Rails, um famoso framework para desenvolvimento web, foi criado usando Ruby e ajudou a popularizar a linguagem.*

*3. Ruby foi projetada com o objetivo de tornar a programação divertida para os desenvolvedores.*

***7. Possui palavras reservadas? Se sim, citar algumas.***

*- Sim, Ruby possui várias palavras reservadas. Algumas delas são: `class`, `def`, `end`, `if`, `else`, `elsif`, `while`, `do`, `return`.*

***8. Qual plataformas que ele roda?***

*- Ruby é multiplataforma e roda em sistemas como Windows, macOS, e Linux.*

***9. Existe certificação e valores do primeiro nível?***

*- Existem certificações, como as oferecidas pela Ruby Association. O custo pode variar, mas geralmente está na faixa de $150 a $200 USD.*

***10. Qual o mercado de trabalho, média salarial e cargos?***

*- O mercado de trabalho para desenvolvedores Ruby é forte, especialmente em desenvolvimento web. Cargos comuns incluem Desenvolvedor Ruby e Desenvolvedor Full-Stack. A média salarial nos Estados Unidos pode variar de $70,000 a $120,000 USD anuais, dependendo da experiência e localização.*

***11. Faça uma breve conclusão sobre os pontos positivos da linguagem Ruby.***

*- Ruby é conhecida por sua simplicidade, elegância e foco na produtividade do desenvolvedor. A linguagem é fácil de aprender e escrever, tornando-a ideal para startups e projetos que requerem desenvolvimento rápido. Além disso, a comunidade Ruby é muito ativa e oferece uma vasta gama de recursos e suporte.*