

Ferramentas utilizadas

Astah: É um software para modelagem UML (Unified Modeling Language – Linguagem de Modelagem Unificada).

LibreOffice: É um pacote de programas para uso profissional ou pessoal. O serviço traz opções para criar e editar textos, tabelas, apresentações, desenhos, fórmulas matemáticas e até organizar um banco de dados.

Netbeans IDE: É um software de código aberto, disponível para Windows, Linux e Mac, que permite desenvolver páginas de Internet e aplicações para dispositivos móveis em linguagens como JavaScript, C, C++, Ruby on Rails, PHP e outras.

PHP: Um acrônimo recursivo para *PHP: Hypertext Preprocessor*. É uma linguagem de script open source de uso geral, muito utilizada, e especialmente adequada para o desenvolvimento web e que pode ser embutida dentro do HTML.

MySQL Workbench: É um sistema gerenciador de banco de dados relacional de código aberto usado na maioria das aplicações gratuitas para gerir suas bases de dados.

Pencil: É um software gratuito de prototipagem que permite a criação de mockups de sites. Com ele é possível criar esboços e layouts de site de uma forma extremamente fácil e rápida.

CodeIgniter: É um framework para desenvolvimento de aplicações PHP. Permite desenvolver aplicações muito mais rápido do que se poderia fazer sem a utilização de um framework.

Bootstrap: Trata-se de um framework front-end que veio para facilitar e agilizar o trabalho, oferecendo padrões para HTML, JavaScript e CSS.

Referências

<https://www.techtudo.com.br>. Acesso em 30/08/2019

https://www.php.net/manual/pt_BR/intro-what-is.php. Acesso em 30/08/2019

<https://enemaneiras.com.br/2017/08/conheca-software-pencil/>. Acesso em 30/08/2019

<https://www.devmedia.com.br/introducao-ao-framework-php-codeigniter/27346>. Acesso em 30/08/2019

<https://www.ciawebsites.com.br/dicas-e-tutoriais/o-que-e-bootstrap/>. Acesso em 30/08/2019