3 Metodologia

Este trabalho tem como objetivo o desenvolvimento de um aplicativa web para a realização de avaliação adaptativa do progresso na preparação de exames, vestibulares e afins.

3.1 instrumentos

O SGBD (Sistema Gerenciador de Banco de Dados) adotado nesse projeto será o MySQL além do uso de linguagem como html, css e php.

O MySQL permite gerenciar o banco de dados utilizado, quando ao html e css será usado para criar e estruturar o site sendo este realizado através da linguagem de programação chamada php, sendo uma linguagem de múltiplos paradigmas de programação.

Para o ambiente de desenvolvimento será utilizado a versão gratuita do notepad++ para desenvolver os códigos em php.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ETAPAS** | |  | | | | | |
| Jul. | Ago. | Set. | Out. | Nov. | Dez. |
| 1 | Levantamento do material bibliográfico | X |  |  |  |  |  |
| 2 | Entrega do Pré Projeto de T.G. | X |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Início Redação do TG | X |  |  |  |  |  |
| 5 | Entrega da 1ª versão para o Orientador |  | X |  |  |  |  |
| 6 | Análise do Orientador |  | x |  |  |  |  |
| 7 | Entrega da 2ª versão para o Orientador |  |  | X |  |  |  |
| 8 | Retorno da revisão do Orientador |  |  | X |  |  |  |
| 9 | Redação final |  |  |  | X |  |  |
| 10 | Revisão linguística e metodológica |  |  |  | X |  |  |
| 11 | Revisão do Orientador |  |  |  | x |  |  |
| 12 | Ajuster finais |  |  |  |  | X |  |
| 13 | Entrega das copias para a banca |  |  |  |  | X |  |
| 14 | Montagem da apresentação |  |  |  |  | X |  |
| 15 | Defesa |  |  |  |  |  | X |

<https://www.devmedia.com.br/bancos-de-dados-relacionais/20401>

<https://www.redalyc.org/pdf/488/48826514.pdf>