|  |  |
| --- | --- |
|  | **Curso:** Informática **Turma**: 202 Info |
| **Disciplina:** Desenvolvimento de Projeto |
| **Professor(a):** Adriano Pizzini |
| **Integrantes:**  Lucas Gabriel Becker  Douglas Djorkaeff Silva Peixoto  Caike Warmeling  Natanael Sousa Alves |

|  |
| --- |
| **1 - TEMA DETALHADO** |
| O nosso projeto se trata de um site para sistema de vendas. Em outras palavras, seria um site que empresas utilizariam para contabilizar seu estoque, preço de compra, preço de venda, clientes, e histórico de vendas (Histórico de venda será um trabalho ocioso, que será feito se houver tempo). Basicamente, uma ferramenta de gerenciamento de vendas de uma empresa no setor comercial. |

|  |
| --- |
| **2 – FLUXO DE NAVEGAÇÃO (SOMENTE PARA SITES)** |
| No momento, nós só sabemos o básico das abas que terá no nosso projeto, assim como está no planejamento. Será visto somente em maio todas as abas necessárias, e então atualizado o diagrama. |

|  |
| --- |
| **3 - TRABALHOS CORRELATOS** |
| 3.1. Maxi Sistemas |
| 3.2. ION Vendas |
| 3.3. |
| 3.4. |

|  |
| --- |
| **4 - TECNOLOGIAS ADOTADAS** |
| 4.1.  Front End:  JavaScript |
| 4.2.  Conexão Front-Back:  HTTP |
| 4.3.  Back End:  Node.js |
| 4.4.  Conexão Back-Db:  Via Express |
| 4.5.  Banco de Dados:  SQLite 3 |

|  |
| --- |
| **5 - DIVISÃO DO TRABALHO** |
| 5.1.  Lucas Gabriel Becker:  Back-End e Banco de Dados |
| 5.2.  Caike Warmeling:  Back-End e Banco de Dados |
| 5.3.  Douglas Djorkaeff Silva Peixoto:  Front-End |
| 5.4.  Natanael Sousa Alves:  Front-End |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **6 - CRONOGRAMA** | | |
| **Mês** | **Atividades** | **Situação (planejada/em andamento/atrasada/concluída)** |
| Fevereiro | Organização de ideias, Brainstorm e decisão de tema. | concluída |
| Março | Início de produção, escolha de tecnologias. Conexão entre Front-Back-Db. | concluído |
| Abril | Estudar as linguagens que serão usadas mais profundamente (Node.js [Express Library], HTML, CSS, JavaScript, SQLite3). Em greve. | concluído |
| Maio | Em Greve | concluído |
| Junho | Decisões relativas ao front-end, como paleta de cores e abas. | Em andamento |
| Julho | Desenvolvimento do sistema de login. Elaboração das abas do Front-End. | planejada |
| Agosto | Desenvolvimento do sistema de lançamento de clientes. Elaboração das abas respectivas no Front-End. | planejada |
| Setembro | Desenvolvimento do sistema de lançamentos de produtos. Elaboração das respectivas abas no Front-End. | planejada |
| Outubro | Desenvolvimento do sistema de visualização de clientes e estoque. Elaboração das respectivas abas no Front-End. | planejada |
| Novembro | Finalizações do Back-End. (Revisões, correções de bugs, refazer códigos se necessário, implementações de códigos mal feitos, e etc.) | planejada |
| Dezembro | Finalizações do Front-End  (Revisões, correções de bugs, refazer códigos se necessário, implementações de códigos mal feitos, e etc.) | planejada |

|  |
| --- |
| **7 - REQUISITOS** |
| * Sistema de Cadastro * Sistema de Login * Sistema de Cadastro de Clientes * Sistema de Cadastro de Estoque * Sistema de Visualização de Clientes e Estoque * Front-End respectivo aos sistemas citados. |

|  |
| --- |
| **8 - REFERÊNCIAS** |
| * <https://developer.mozilla.org/pt-BR/docs/Learn/Server-side/First_steps/Client-Server_overview> * <https://developer.mozilla.org/pt-BR/docs/Learn/Server-side/Express_Nodejs/Introduction> * <https://developer.mozilla.org/pt-BR/docs/Web/API/Fetch_API/Using_Fetch> |