**Histórico do trabalho realizado pelo GRUPO DE BASE DE DADOS**

|  |  |
| --- | --- |
| **Versão** | **Alteração** |
| **0** | **0.1.**Reunião inicial do Grupo de Base de Dados |
| **0.2.**Elucidação do projeto de Grupo e distribuição de tarefas |
| **0.3.**Inscrição de todos os colaboradores no GITHUB |
| **0.4**.Estudo sobre o funcionamento do Portugol |
| **1** | **1.1**.2ª Reunião do Grupo de Base de Dados |
| **1.2**.Construção de algoritmos a incorporar na Base de Dados |
| **1.3.**Estudo das ferramentas CouchDB e Json |
| **1.4.**Preparação da apresentação inicial do Projeto (1ª) |
|  | **2.1.**3ª Reunião do Grupo de Base de Dados |
| **2** | **2.2.**Construção da Versão 1 do modelo de dados |
| **2.3.**Análise de entidades, atributos e relacionamentos da Base de Dados(Versão1) |
| **2.4**.Inserção de dados no MySQL |
| **2.5.**Discussão do desenvolvimento de tabelas em CouchDB |
| **2.6.**Modificação à estrutura inicial da Apresentação (em Powerpoint) |
| **2.7.**Definição do nome do Grupo |
| **2.8**.Idealização e Construção do Logotipo do Grupo |
| **2.9.**Apresentação do trabalho realizado à turma (Hello World) |
| **3** | **3.1**.4ª Reunião do Grupo de Base de Dados |
| **3.2**.Reformulação da Base de Dados(V.2) |
| **3.3**.Estudo dos requisitos necessários para a Base de Dados |
| **3.4**.Comunicação e interação com outros Grupos de trabalho |
| **3.5.**Idealização do modelo de dados(em papel) |
| **3.6.**Construção em SQL da base de dados contendo os intervenientes da mesma |
| **3.7.**Testar as tabelas inseridas na B.D. e respetivas ligações |
| **3.8.**Construção do diagrama de Base de Dados em Visual Paradigm |
| **3.9**.Construção da 2ª Apresentação do grupo (Powerpoint) |
| **4** | **4.1.**5ª Reunião de Grupo de Base de Dados |
| **4.2.**Introdução de dados e testar a Base de Dados |
| 4.3.Idealizar um site de suporte ao modelo de dados |
| 4.4.Construção do site |
| 4.5.Produção de dados em Json |
| **5** | 5.1.6ª Reunião de Grupo de Base de Dados |
| 5.2.Reunião com grupo de Análise de Sistemas |
| 5.3Construção da Base de Dados |
| 5.4. Iniciar a configuração de um servidor |
| 5.5.Inicio à implementação da estrutura do Backoffice(versão1) |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **6** | 6.1.7ª Reunião de Grupo de Base de Dados |
| 6.2.Reunião de grupo |
| 6.3.Remodelação da estrutura da base de dados |
| 6.4. Construção do Backoffice(versão 2) |
| 6.5.Contrução de tutorial Json |
| 6.6.Estudo de bibliotecas do CouchDB e atuação na base de dados ao nível das Soluções |
| 6.7. Utilização da ferramenta Postman(Json) |
|  |  |
|  |  |
| **7** | 7.1.7ª Reunião de Grupo de Base de Dados |
|  | 7.2.Reunião de grupo |
| 7.3.Remodelação da estrutura da base de dados |
| 7.4. Construção do Backoffice(versão 2) |
| 7.5.Contrução de tutorial Json |
| 7.6. Utilização da ferramenta Postman(Json) |
| **8** | 8.1.8ª Reunião de Grupo de Base de Dados |
| 8.2. Reunião de trabalho |
| 8.3.Colocar o servidor a funcionar |
| 8.4.Introdução do Backoffice no servidor |
| 8.5. Conclusão da construção do Backoffice |
| 8.6.Colocação da base de dados no servidor |
| 8.7. Pesquisa e utilização de um editor HTML |
| 8.8. Resolver problemas de inserção de dados |
| 8.9.Realização de testes |
| 8.10.Formulário para a construção de testes |
| 8.11.Possibilidade de utilização de PDF para imprimir testes e a respetiva resolução |
|  |
|  |  |
|  |  |

Bem sucedido Em evolução

|  |  |
| --- | --- |
| **Alíneas** | **Intervenientes** |
| **0.1.** | Tiago, Paulo,Cláudia,FilipeD.,FilipeF.,Maria,Carlos,José,Luís,Hugo |
| **0.2.** | Tiago,Cláudia,FilipeD.,FilipeF.,Maria,Carlos,Paulo,José,Luís,Hugo,Diogo |
| **0.3.** | Tiago,Cláudia,FilipeD.,FilipeF.,Maria,Carlos,Paulo,José,Luís,Hugo,Diogo |
| **0.4.** | Tiago,Cláudia,FilipeD.,FilipeF.,Maria,Carlos,Paulo,José,Luís,Hugo,Diogo |
| **1.1.** | Tiago,Cláudia, FilipeF.,Maria,Paulo,José,Luís,Hugo,Diogo |
| **1.2.** | Tiago,Cláudia,FilipeD.,FilipeF.,Paulo,José,Luís,Hugo,Diogo |
| **1.3.** | FilipeF.,Maria,Carlos,José |
| **1.4.** | Tiago,Cláudia,FilipeD.,FilipeF.,Maria,Carlos,Paulo,José,Luís,Hugo,Diogo |
| **2.1.** | Tiago,Cláudia,FilipeD.,Maria,Carlos,Paulo, Luís,Hugo,Diogo |
| **2.2.** | Tiago,Cláudia,FilipeD.,Maria,Carlos,Paulo, Luís,Hugo,Diogo |
| **2.3.** | Tiago,Cláudia,FilipeD.,Maria,Carlos,Paulo, Luís,Hugo,Diogo |
| **2.4.** | FilipeD. |
| **2.5.** | FilipeF.,Maria,Carlos,José |
| **2.6** | Carlos,Tiago |
| **2.7.** | Tiago,Cláudia,FilipeD.,Maria,Carlos,Paulo, Luís,Hugo,Diogo |
| **2.8.** | FilipeD., Paulo |
| **2.9** | Tiago |
| **3.1.** | Tiago, FilipeF.,Maria,Carlos,Paulo,José,Luís,Hugo,Diogo |
| **3.2.** | Tiago,Cláudia, FilipeF.,Maria,Carlos,Paulo,José,Luís,Hugo,Diogo |
| **3.3.** | Tiago,Cláudia, Paulo, Luís,Hugo,Diogo |
| **3.4.** | Paulo,Carlos,Tiago,Hugo,Luis |
| **3.5.** | Tiago,Cláudia, Paulo, Luís,Hugo,Diogo |
| **3.6.** | Claudia,Hugo,Luís |
| **3.7.** | Claudia,Hugo,Luís |
| **3.8.** | Tiago,Diogo |
| **3.9** | Tiago,Paulo |
| **4.1** |  |
| **4.2.** |  |
| **4.3.** |  |
| **4.4.** |  |
| **4.5.** |  |
| **5.1** |  |
| **5.2.** |  |
| **5.3.** |  |
| **5.4.** |  |
| **5.5.** |  |
| **6.1** |  |
| **6.2.** |  |
| **6.3.** |  |
| **6.4.** |  |
| **6.5.** |  |
| **6.6.** |  |
| **6.7.** |  |
| **7.1.** |  |
| **7.2.** |  |
|  |  |
| **7.3.** |  |
| **7.4.** |  |
| **7.5.** |  |
| **7.6.** |  |
| **8.1.** |  |
| **8.2.** | **Cláudia,Filipe D.,Luis,Hugo,Tiago,Paulo** |
| **8.3.** |  |
| **8.4.** |  |
| **8.5.** |  |
| **8.6.** |  |
| **8.7.** |  |
| **8.8.** |  |
| **8.9.** |  |
| **8.10.** |  |