|  |  |
| --- | --- |
| COMPONENTE CURRICULAR: | Projeto aplicado II |
| NOME COMPLETO DO ALUNO: | Mariana Simões Rubio; Patrícia Corrêa França; Valdiney Atílio Pedro. |
| RA: | 10424388; 10423533; 10424616. |

**APLICANDO CONHECIMENTO**

Link Github: <https://github.com/valdineyatilio/ProjetoAplicado-II>

1. **Membros do grupo:**

Mariana Simões Rubio;

Patrícia Corrêa França;

Valdiney Atílio Pedro.

1. **Premissas do projeto:**
   1. Definição da organização escolhida:
   2. Área de atuação:
   3. Apresentação dos dados que serão utilizados:
2. **Objetivos e metas:**
3. **Cronograma de atividades:**
   1. **Aula 1:** Apresentação, Objetivos, Metas e Milestones do projeto:
      1. Definição do grupo;
      2. Premissas do projeto;
      3. Objetivos e metas;
      4. Cronograma de atividades.



* 1. **Aula 2:** Definição do produto analítico:
     1. Definir quais bibliotecas (pacotes) na linguagem python devem ser usadas;
     2. Análise exploratória da base de dados escolhida;
     3. Tratamento da base de dados (preparação e treinamento);
     4. Definir e descrever as bases teóricas dos métodos;
     5. Definir e descrever como será calculada a acurácia.



1. **Aula 3:** Apresentação de produtos e storytelling:
   * 1. Consolidar os resultados do método analítico, definido na etapa anterior, aplicado à base de dados escolhida com padrão;
     2. Aplicar as medidas de acurácia para verificar o desempenho dos métodos definidos na etapa anterior;
     3. Descrever os resultados preliminares, apresentando um produto gerado, e rascunhando um possível modelo de negócio;
     4. Esboço do storytelling.



1. **Aula 4:** apresentação dos resultados - entrega do projeto:
   * 1. Relatório técnico do projeto;
     2. Apresentação do storytelling. Pode ser PPT ou similares;
     3. Disponibilização do repositório no GitHub com todos os arquivos do projeto;
     4. Disponibilização de um vídeo com a apresentação no youtube, usando a técnica do storytelling.

