

EMENTA DE CURSO

1. **Nome do curso:** Análise Exploratória de Dados Com a Ferramenta Metabase – Básico
2. **Objetivo Geral:** Disseminar o uso da ferramenta Metabase dentro da SCGE.
3. **Carga Horária:** 20 horas/aula.
4. **Conteúdo Programático:**

1. Introdução;
2. Conceitos;
3. Visão geral da ferramenta;
4. Trabalhando com bancos de dados.
5. Trabalhando com tabelas;
6. Fazer Perguntas simples;
7. Apresentar componentes de Exibição/exploração dos dados.
6. Fazer Perguntas Unindo Tabelas;
7. Montar Painel;
8. Publicar Painel.

5. Metodologia

Metodologia de Ensino: As aulas serão baseadas em exposições dialogadas e prática apresentada através do Microsoft Teams. O tutor e alunos estarão no mesmo horário na plataforma, sendo a aula transmitida ao vivo e ficando também uma gravação para quem desejar assistir novamente. O aluno terá acesso a apostila também dentro da ferramenta Microsoft Teams.

Metodologia de Avaliação de Aprendizagem: Ao término do curso, os alunos serão avaliados a partir da análise dos projetos individuais desenvolvidos durante o curso. Nesta avaliação serão observados de forma objetiva a utilização dos componentes apresentados durante as aulas, cada componente utilizado será pontuado com 01 (um) ponto, para ter sua aprovação a nota mínima obtida é 07 (sete) pontos.

A avaliação dos projetos ocorrerá até o 1º dia útil imediatamente posterior ao fim do curso.



A segunda avaliação (opcional e de recuperação de nota) estará disponível no 6º dia útil imediatamente posterior ao fim do curso e será realizada a partir da implementação de novas funcionalidades no projeto.

A chamada será feita no horário da aula ao vivo por meio de recursos da ferramenta Microsoft Teams.

6. Bibliografia:

*Site

<https://escoladedados.org/tutoriais/mas-o-que-significa-isso-introducao-a-analise-de-dados/>

<https://www.metabase.com/docs/latest/getting-started.html>