

## **Projeto da disciplina de TI – 2024-1**

Professor Felipe Pusanovsky de Barros

---

### **Objetivo:**

Disseminar informação relevante sobre tecnologias úteis à população em geral.

### **Visão geral:**

Interessados em conhecer tecnologias atuais e práticas no dia a dia, se cadastram e terão acesso ao conteúdo disponibilizado pela internet. O conteúdo será fruto de pesquisas dos alunos e os temas serão propostos pelo professor e debatidos nos primeiros dias de aula, podendo sofrer alterações através de sugestões dos alunos.

### **Estruturação:**

Através de um formulário on-line, o usuário deverá preencher dados pessoais (Nome, telefone, e-mail, profissão, bairro onde reside etc.) para ter acesso ao conteúdo oferecido.

Cada um dos temas será acessível através de um link interno do formulário onde o usuário poderá aprender sobre o tema escolhido por ele mesmo, podendo acessar quantos temas quiser.

O conteúdo de cada tema será de responsabilidade das pesquisas e desenvolvimento do(s) aluno(s). Poderão utilizar vídeos, documentos, áudios etc. Ao final, deverão ser elaboradas questões para verificação da assimilação do conteúdo pelo usuário. Ao responder as questões, o usuário terá um feedback de suas respostas. O texto desse feedback também será de responsabilidade do(s) aluno(s).

Cada aluno deverá solicitar ao menos 5 usuários para participarem do uso da ferramenta.

Ao final do projeto, a intenção é a de constituirmos uma base para utilização posterior em outra(s) disciplina(s), como na elaboração de dashboards, por exemplo.

O link para o formulário será disponibilizado no site do professor da disciplina e poderá também estar no site da FTESM, caso assim a instituição deseje.

### **Temas inicialmente indicados:**

- WhatsApp Business
- Segurança da informação (foco nos dados pessoais. LGPD, Phishing, principais golpes virtuais etc.)
- Marketing digital
- Bancos virtuais (diferenças dos bancos físicos, riscos, aplicações etc.)
- Aplicativos governamentais (IRPF, CNH, INSS, FGTS etc.)
- Usando a nuvem (aplicativos, armazenamento de dados etc.)
- Inteligência artificial e seus impactos no mundo corporativo

### Esquema de funcionamento:

