* Projeto Pratico Unipe Professor Jeofton
* Aluno(s): Pedro Henrique Matos Leitão de Medeiros
* Aluno(s):João Pedro Medeiros Barbosa

**Cronograma do Projeto**

|  |  |
| --- | --- |
| **Data** | **Descrição** |
| 18/05/2025 | Inicio do Protótipo do Projeto |
| 02/06/2025 | Lançamento do Projeto Para o Github |
| 08/06/2025 | Termino do vídeo |
| 09/06/2025 | Correção do projeto(código errado) e inicio do vídeo./ Criação de dois códigos um com tkinter e outro sem (não sabia se podia usar ou não). |
| 10/06/2025 | Envio dos links atualizados. |
| 12/06/2025 | Entrega e apresentação do projeto |

**Equipe de desenvolvimento**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome** | **Função** |
| João Pedro | Python Developer |
| Pedro matos | Python Developer |

# Introdução

### O aplicativo/site é um sistema de checklist online que permite os usuários determinar metas e cumpri-las e fazer uma espécie de documentário da suas metas pessoais do seu dia a dia.

**Link do repositório**: <https://github.com/pedromatos007/Projeto-Pratico-Unipe-Jeofton>

# Descrição geral do Sistema (Com Tkinter Normal sem Orientação a objetos)

* Interface gráfica usando Tkinter.
* Permite cadastro e login de usuários.
* Usuários podem adicionar, visualizar, filtrar, excluir e concluir tarefas.
* Cada tarefa pode ter categoria, dificuldade, comentários e data.
* Filtros disponíveis por categoria, dificuldade e status (pendente/concluída).
* As tarefas são salvas automaticamente em arquivos separados para cada usuário.
* Todo o código é estrutural/procedural (não usa orientação a objetos).
* Utiliza funções e variáveis globais para controle de fluxo e dados.

# Descrição geral do Sistema (Com Tkinter Completamente Procedural)

* Aplicativo de gerenciamento de metas/tarefas com interface gráfica em Python usando Tkinter.
* Usuários podem fazer cadastro e login para ter listas de tarefas separadas.
* Depois do login, o usuário pode adicionar, listar, filtrar, concluir, excluir e visualizar detalhes das metas.
* Cada tarefa pode conter descrição, categoria, dificuldade, data de criação e comentários.
* O sistema permite filtrar tarefas por categoria, dificuldade e status (pendente/concluída).
* As tarefas são salvas em arquivos locais JSON, um para cada usuário.
* Todo o fluxo é feito de forma procedural, usando apenas funções, variáveis globais e os objetos básicos do Tkinter (sem criar classes próprias).