

# Briefing: Sistema Desktop para Stark Industries

## Contratante:

Empresa: Stark Industries

Dono: Tony Stark

Número de funcionários: --



## Detalhes do projeto:

Prazo máximo de entrega: **30 dias**

Tecnologias permitidas: **Python, SQL, MySQL.**

Entrega: Arquivo em .RAR com todos os arquivos, scripts e outros que permita uma execução localmente.

## Objetivo:

**Visão Geral:** A Stark Corporation necessita de uma aplicação de interface gráfica do usuário (GUI) que permita aos usuários gerenciar suas tarefas diárias e itens a fazer. Os usuários podem adicionar tarefas, marcá-las como concluídas e remover tarefas concluídas. A aplicação deve ter uma interface gráfica construída usando a biblioteca TKINTER.

## Requisitos funcionais:

### 1. Exibição da Lista de Tarefas:

O sistema deve mostrar uma lista de tarefas com caixas de seleção e com a indicação do status de conclusão (a fazer, em andamento e concluído). Cada tarefa deve conter uma descrição, data de início, data de término e status.

### 2. Adicionar Tarefa:

Permita que os usuários insiram novas tarefas e as adicionem à lista.

### 3. Remover Tarefas Concluídas:

Forneça um botão para remover tarefas concluídas da lista.

#### **4. Salvar e Carregar:**

O sistema deve salvar as informações de cada tarefa em um banco de dados MySQL.

### **Requisitos não funcionais:**

#### **1. Interface intuitiva:**

A interface deve dispor de uma interface gráfica intuitiva, de fácil usabilidade.

#### **2. Estilização:**

A paleta de cores deve ser em tons preto, vermelho e branco.