**Aluno(s): Lucas Ribeiro Dal Vesco**

**Orientador (caso tenha): Felipe Perez**

**Título provisório: Sistema de gerenciamento de funcionários**

**Contextualização (máximo 10 linhas):**

Sistema local para gerenciamento de dados dos funcionários de uma empresa, controle de férias, faltas, descontos e folha de pagamento .

**O Público-alvo**

Empresas com um número mais elevado de funcionários necessitam de uma solução para controlar um fluxo de dados mais elevado.

**Justificativa Do Projeto (máximo 10 linhas):**

Este tipo de solução costuma estar embutido em sistemas mais abrangentes, resultando muitas vezes em uma necessidade de sobreposição ou substituição de sistemas caso a empresa já utilize de outros softwares para áreas diferentes. A proposta do projeto é criar um programa dedicado para esta área, de forma genérica e que não conflita com possíveis sistemas que já estejam em uso no ambiente da empresa

**Objetivos Do Sistema (máximo 10 linhas):**

Gerenciar dados dos funcionários de uma empresa, como  
 - período de férias disponíveis por funcionário

* histórico de férias
* registro de faltas
* descontos de faltas
* controle da folha de pagamento

**Requisitos Funcionais (mínimo 5)**

**Exemplo**:

* O sistema deve armazenar um cadastro com os dados de cada funcionário
* O sistema deve contabilizar as faltas de cada funcionário
* O sistema deve calcular o número de dias disponíveis que um funcionário pode solicitar, levando em consideração o número de faltas deste funcionário
* O sistema deve calcular os valores dos salários a serem pagos para cada funcionário, descontando os dias faltados
* o sistema deve gerar relatórios individuais de faltas, férias e folha de pagamento
* o sistema deve possuir um histórico geral e individual de faltas, férias e pagamentos

**Data entrega: 11/02/2025 - Classroom**