# Objetivos deste documento

* + Autorizar o início do projeto “**Sistema de Gestão Educacional para o Centro de Estudos Geraldo Palmeira – SGE-GP**”;
  + Identificar principais responsáveis;
  + Definir fases e entregáveis;
  + Documentar requisitos iniciais, principais entregas, fatores críticos de sucesso e restrições.;

# Situação atual e justificativa do projeto

A necessidade de modernização educacional é um reconhecimento importante. Embora as escolas sempre tenham sido dedicadas à excelência no ensino, é fundamental compreender que a educação é dinâmica, evoluindo com novas tecnologias e abordagens pedagógicas. Nesse contexto, os pais desejam uma maior participação e acesso a informações relevantes sobre a educação de seus filhos. Portanto, é crucial que as escolas adotem um sistema moderno para atender a essas expectativas.

Nesse contexto a Escola Geraldo Palmeira de ensino infantil e médio enfrenta um desafio significativo devido à sua estrutura educacional suplantada, que não consegue mais atender adequadamente à crescente demanda de alunos. Em resposta a essa preocupação legítima, desenvolveremos um novo sistema educacional que abranja todos os aspectos do ambiente acadêmico.

# Objetivos específicos do projeto

Será desenvolvido um programa de gestão escolar que permite aos alunos visualizar suas notas, aos professores atribuir tarefas, registrar a frequência, além de possibilitar aos responsáveis monitorar as tarefas e notas dos estudantes.

# Fases e principais marcos do projeto

O planejamento do Programa será realizado em fases, onde em cada ciclo serão definidos os alvo e projetos que serão priorizados. Após a definição, a equipe de Gerenciamento do Programa será responsável por identificar os participantes necessários para execução das atividades assim como pela elaboração do cronograma.

Abaixo são mostrados os marcos para o planejamento inicial do programa e definição do primeiro ciclo:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fase ou Grupo de**  **Processos** | **Produtos desenvolvidos ou entregas realizadas** | **Previsão** |
| Iniciação | Termo de Abertura | Set/2023 |
| Planejamento | Criação do Escopo;  Criar Cronograma;  Definição de Objetivos;  Desenvolvimento de Plano | Set/2023 |
| Execução | Levantamento de Requisitos;  Desenvolvimento de Protótipos;  Criação do Banco de Dados;  Controle de Qualidade | Set/2023 |

# Restrições

O projeto será desenvolvido por alunos da turma do 4º semestre do curso de Análise e Desenvolvimento de Sistemas.

# Fatores Críticos de Sucesso

Disponibilização, por parte da escola interessada no projeto, dos dados necessários e alocação, por parte da equipe do projeto, de horas exclusivas a serem dedicadas na elaboração dos produtos previstos.

# Riscos

* Compartilhamento dos recursos das equipes com outras atividades
* Descontinuidade da equipe
* Falta de envolvimento dos setores afetados

# Membros da equipe responsável pela execução

* Coordenação Geral: Leonardo Matheus de Abreu Costa
* Product Owner: Clediston Mendes de Souza
* Equipe de desenvolvimento:

|  |  |
| --- | --- |
| Caio Gustavo Monteiro Lima | 04112396 |
| Clediston Mendes de Souza | 26066155 |
| Daniel Rodrigues Moraes | 04058689 |
| Erick Matheus Brito Soares | 04113676 |
| João Vitor Paiva da Trindade | 04112490 |
| Leonardo Matheus de Abreu Costa | 04109469 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Aprovações** | | |
| **Participante** | **Assinatura** | **Data** |
| Coordenador Estratégico do Projeto | Leonardo Matheus de Abreu Costa | 06/09/23 |