## TERMO DE ABERTURA DO PROJETO

## Objetivos do documento

Este documento tem por objetivo comunicar formalmente a existência do Projeto que está sob posse da Equipe 4 do período 2023.2 do curso de Sistemas de Informação.

Projeto Diploma Digital para IES Conveniadas

## Objetivos do Projeto

O objetivo primordial deste projeto é abordar os desafios existentes no atual processo de registro de diplomas digitais para instituições de ensino superior (IES) conveniadas à UFPE. Tal abordagem engloba centralizar solicitações em um sistema interno para que a Universidade Federal de Pernambuco viabilize o registro de diplomas com foco central em modernização e melhoria da segurança, visando otimizar a eficiência do processo de registro de diplomas.

## Escopo do Projeto

A necessidade de modernização e aprimoramento surge da insegurança associada ao uso de sistemas externos distintos, resultando em vulnerabilidades e perda de eficácia. O cliente principal é a Diretoria de Registros de Diplomas da UFPE, responsável pelo registro de diplomas, enquanto o público-alvo inclui Instituições de Ensino Superior (IES) que emitem diplomas. A proposta central é desenvolver um sistema integrado para substituir sistemas externos, promovendo segurança e eficiência. A implementação seguirá metodologias ágeis, visando uma experiência mais segura e eficiente para a equipe da UFPE e órgãos externos, consolidando a instituição como referência inovadora no processo de emissão e registro de diplomas.

O escopo do projeto abrangerá as seguintes áreas:

- a. Desenvolvimento do Sistema: Projetar e implementar um sistema centralizado para emissão e registro de Diplomas Digitais, garantindo a segurança das informações.
- b. Integração com IES Conveniadas: Estabelecer mecanismos de integração eficazes com as diferentes instituições conveniadas, permitindo uma transição suave dos processos existentes.
- c. Garantia de Segurança: Implementar medidas robustas de segurança, como autenticação segura e criptografada, para proteger os dados sensíveis durante todo o processo.

Autoridades e Responsabilidades				
Função / Papel	Descrição da autoridade e das responsabilidades			
Gerente de Projeto	Gerencia a equipe, garante uma comunicação clara e íntegra, unifica a equipe. Além disso, coordena a realização e entrega das atividades.			
Coordenador	É o responsável pela parte do projeto que se comunica com o cliente e realiza a validação das atividades concluídas			
Equipe	Os responsáveis pela execução das atividades atribuídas, a fim de cumprir o objetivo conforme a dor do cliente.			
Marcos o Entrogas				

Marcos e Entregas	
Produto / marco	Data Limite
KickOff do Projeto	21/11/2023
1° Status Report	19/12/2023
2° Status Report	22/02/2024
Apresentação Final	19/03/2024

Elaborado por: Maria Eduarda de Lima Gomes , Maria Geyzianny de Sousa Silva , Matheus Augusto Alves Bonfim , Felipe de Vasconcelos Melo , Gabriel Alves Almeida Cardoso , Pedro Henrique Oliveira de Souza .

Aprovado por: Marlos Ribeiro