Logo da Empresa

#### **REQUISITOS DO PRODUTO**

#### **Objetivos**

Este documento tem por objetivo apresentar a situação problema, que é geradora da necessidade do projeto e descrever os requisitos do produto, de modo a facilitar o planejamento, auxiliar na tomada de decisões e ser uma base para verificações futuras à adequação do produto do trabalho do projeto às características esperadas.

Projeto	Sistema de avaliação do IFPE
Data Registro	03/08/2021
Responsável	Felipe De Carvalho Vasconcelos

#### O Contexto do Problema

O sistema de avaliação atual depende de uma ampla participação dos segmentos acadêmicos (Docentes, Discentes e Técnicos-Administrativos) para ter uma amostra de dados considerável. Os meios digitais usados para alcançar um aumento da amostra necessitam ser ampliados através de uma transformação digital.

#### O Problema

O problema está justamente na quantidade de respostas recebidas, vindas de alunos, professores e técnicos, já que para realizar as melhorias nos cursos do IFPE, a CPA necessita de volume de dados, que são gerados pelas respostas dos alunos.

### A Proposta de Solução

A proposta de solução envolve três fatores: o primeiro deles é campanhas de marketing, onde faltando um mês para o período de avaliação, serão feitas duas postagens semanais até o período de avaliação. O segundo fator é a adição de um pop-up, na plataforma de matrícula lembrando e dando a opção dos alunos responderem o formulário. Por último, é a seleção de representantes de turma, que farão a ponte entre CPA e alunos, transmitindo as mensagens entre os grupos.

# A Oportunidade

Promover uma transformação digital da avaliação institucional através da sensibilização da comunidade acadêmica melhorando a adesão de respostas no processo de avaliação institucional.

### O Produto e seus Subprodutos

Produto: Aumento de volume de respostas.

Subprodutos: Pop-up, postagens da campanha de marketing, representante dos alunos.

## Características Técnicas do Produto

Um pop-up que aparece toda vez que o aluno fizer login na plataforma de matrícula e não tiver respondido o formulário daquele semestre, onde cada formulário possui quinze questões, onde irá aparecer a opção de responder o formulário ou responder depois.

### Funcionalidades Esperadas

- -Botão para responder o formulário naquele momento.
- -Botão para responder o formulário depois.

### Requisitos de Integração com outros produtos

Integração com o QAcademico

# Requisitos de Fluxo de Tarefas

- -Entrar no QAcademico
- -Abrir o pop-up
- -Responder o formulário de avaliação

### Requisitos de Desempenho

-Durante o período relativo ao fim do período e matrícula, do próximo período

# Requisitos de Qualidade

- -Usabilidade
- -Fácil construção
- -Aumento do número de respondentes

### Requisitos de Quantidade (volume)

-Uma vez por semestre.

# Requisitos de Complexidade

-Baixa.

### Requisitos de Adequação ao Uso

O pop-up, que é um subproduto, do produto final, será utilizado em épocas de fim de período e começo de matrícula, a utilização dele passará pelo aluno, que ao entrar sistema QAcadêmico, durante esse período, verá esse pop-up, caso ainda não tenha respondido o formulário e terá a opção de responder naquele momento ou depois. Para ver as publicações, os alunos,professores e técnicos, deverão estar acompanhando as redes sociais do IFPE.