



## **DOCUMENTO DE VISÃO**

# **SALUTE - Sistema de Alocação e Logística de Uso de Turmas e Espaços**

**Equipe:**

**509722 – Daniel Santos Fernandes**

**510918 – Gabriel Ferreira Cruz Farias**

**508160 – Lucas Levy de Oliveira Barros**

## Versões

Versão do projeto	Aluno(s)	O que fez?	Data
V1 - Primeira Entrega	Daniel Fernandes, Gabriel Ferreira, Lucas Levy	Definição do escopo e identificação dos stakeholders	27, 28 e 29/08/2023
V1.1. - Primeira Entrega	Daniel Fernandes	Ajustes finais para a primeira entrega	05/09/2023
V2 - Segunda entrega	Daniel Fernandes	Foi definido um diferencial em relação ao sistema atual, foi acrescentado a gestão do campus como stakeholder	02/10/2023

## 1 - Objetivos do Projeto

Considerando o atual método de alocação de salas na Universidade Federal do Ceará, é importante observar que, embora exista um sistema em vigor, ele não consegue atender completamente às necessidades dos stakeholders. Nossa equipe tem o intuito de desenvolver uma solução desktop com o principal objetivo de aprimorar e automatizar o processo de alocação de uma variedade de tipos de salas na universidade, incluindo salas de aula, salas de reuniões, laboratórios e outros espaços disponíveis. A nossa proposta visa revolucionar o processo, oferecendo a alocação automática de salas, um diferencial significativo em relação ao método atual.

## 2 - Escopo positivo

As principais funcionalidades do sistema que serão desenvolvidas para aprimorar o processo de alocação de salas são as seguintes:

- Desenvolvimento das seguintes funcionalidades que permita:
  - Possibilidade de cadastrar diferentes tipos de espaços disponíveis para alocação.
  - Inclusão de informações relevantes, como capacidade, equipamentos disponíveis e recursos especiais.
  - Sistema de alocação automática baseado em critérios predefinidos, como disponibilidade e capacidade.
  - Opção de alocação manual pelos membros da equipe, quando necessário.
  - Geração de relatórios das salas alocadas.
- Permitir que os membros da secretaria acadêmica acesse o sistema para realizar as tarefas necessárias para a alocação de salas.

## 3 - Escopo negativo

Os seguintes pontos estão fora do escopo deste projeto:

- Possibilidade de permitir que usuários externos à secretaria acadêmica utilizem o sistema.
- Possibilidade de desenvolvimento de aplicações Mobile ou Web.

## 3 - Stakeholders

Os principais stakeholders identificados para o projeto SALUTE são:

- Secretaria Acadêmica.
- Alunos.

- Professores.
- Gestão do campus