

Instituto Federal de Brasília - IFB - Campus Brasília

Curso SISTEMAS PARA INTERNET

Projeto Integrador - 2º bimestre 2023

ENTREGA 2 - Prazo para envio: até 01/09/2023 em PDF

Identificação:

- Nome do projeto: SISTEMA DE AGENDAMENTO CGAE
- Nomes dos integrantes (série/turma): Sávio Sousa, Lucas Matheus, Luiz Fernando e Thiago Amâncio

Tema abordado - Optimização no processo de agendamento.

Implementação de um sistema de agendamento a fim de agilizar o processo de agendamento e de consultas para os alunos com o(a) psicólogo(a) do instituto federal.

Problema/hipótese:

- Problema: O sistema agendamento do setor de psicologia do IFB é manual, ou seja, a psicóloga responsável realiza os agendamentos por e-mail e agenda própria com os alunos, o que dificulta no atendimento aos alunos no cuidado com a saúde mental.
- Hipótese: Com isso, o sistema vem com a premissa de automatizar esse processo, fornecendo uma interface visual e intuitiva à psicóloga e aos alunos no agendamento de consultas.

Metodologia (até 3 parágrafos) - Quais ferramentas metodológicas serão utilizadas

Será utilizado como forma de elencar requisitos: entrevistas, casos de uso com a psicóloga do CGAE (setor de psicologia do IFB) e alunos, questionário. Ademais, pesquisa bibliográfica, modelagem de sistemas com UML, e linguagens próprias de web (HTML5, CSS3, JavaScript, PHP, SQL) serão utilizadas na formação do sistema.