

## Sistema Orquestra

Antonio Gabriel da Silva Borsato, **Pedro Henrique Conrado**

TADS, CENTRO UNIVERSITÁRIO INTEGRADO, BRASIL

Gestão de Projetos; Plataforma Digital; Inovação Tecnológica; Organização Acadêmica; Produtividade;

### INTRODUÇÃO

O Sistema Orquestra foi idealizado a partir da identificação de dificuldades recorrentes na organização e execução de projetos acadêmicos e corporativos. Diante da fragmentação de ferramentas e da ausência de soluções centralizadas, o projeto propõe uma plataforma digital integrada, que visa facilitar a gestão, promover a produtividade e aprimorar a comunicação entre os membros da equipe. O foco é oferecer um sistema que alinhe inovação tecnológica à realidade prática dos usuários.

### RESULTADOS

Como resultado, foi desenvolvido a ideia de um sistema que unifica funcionalidades essenciais para a gestão de projetos, como o controle de tarefas, acompanhamento de prazos, histórico de alterações e indicadores de desempenho. A plataforma se diferencia por integrar em um único ambiente recursos que geralmente estão dispersos em múltiplas ferramentas, aumentando a produtividade, a organização e o engajamento das equipes.

### METODOLOGIA

A metodologia adotada para o desenvolvimento do Sistema Orquestra envolveu uma abordagem qualitativa, com etapas de pesquisa exploratória, entrevistas com estudantes e profissionais, além de análises comparativas (benchmarking) com plataformas já consolidadas como Trello e Notion. A modelagem dos processos AS-IS e TO-BE permitiu mapear as ineficiências e idealizar melhorias. A construção da solução foi guiada por ciclos iterativos e feedback contínuo dos usuários.

### CONSIDERAÇÕES FINAIS

O Sistema Orquestra demonstrou-se uma proposta viável, com forte potencial de aplicação tanto em ambientes educacionais quanto no setor corporativo. Ao oferecer uma ferramenta intuitiva, acessível e funcional, o projeto contribui para a transformação digital da gestão de projetos. Como próximos passos, pretende-se aprimorar a solução com base nos testes de usabilidade e parcerias institucionais, ampliando seu alcance e impacto.