

Michel Mansur Machado <michelmachado@unipampa.edu.br>

Dúvida sobre o TCC em Engenharia de Software

2 mensagens

Michel Mansur Machado <michelmachado@unipampa.edu.br>

Para: jadson.a@uninter.com

25 de setembro de 2025 às 07:09

Bom dia Prof. Jadson.

Permita que eu me apresente, meu nome é Michel Mansur Machado e sou aluno de Engenharia de Software aqui na UNINTER. Eu iniciei recentemente a disciplina de Projeto Final de Curso e estava com algumas dúvidas sobre o projeto. Ao encaminhar a Tutoria, o prof. Gian me repassou seu e-mail para entrar em contato e tirá-las diretamente com o Sr.

- Entendo que o TCC é um trabalho científico e, portanto, baseado em trabalhos científicos. Sem problemas quanto a isso.

- De acordo com o arquivo na plataforma, minha área de interesse será : 2. Desenvolvimento de Plataforma de estudos gamificada para complemento de formação em educação superior Objetivo: Desenvolver uma plataforma para aprendizagem de conteúdo do ensino médio, utilizando conteúdos disponíveis na internet de forma gamificada • Desenvolvimento da engenharia do sistema, com escolha de plataforma, linguagem, ... • Desenvolvimento de front end

-Minha escolha se dá pelo fato que é uma área afim da minha. Sou professor universitário em uma Universidade Federal hoje, logo, tenho interesse nessa área de aplicação.

- Porém, lendo esses objetivos, eles não me deixam claro se o TCC deve DESENVOLVER e discutir o desenvolvimento dessa plataforma ou se poderia ser um trabalho de levantamento de dados, como por exemplo uma meta análise ou revisão integrativa, SOBRE o desenvolvimento desse tipo de plataforma...

- Nos arquivos, apenas vi que no curso de Engenharia de COMPUTAÇÃO (não de software) é obrigatório o desenvolvimento do produto (a plataforma no caso).

Grato pelo retorno e pela ajuda.

Encaminho meu Lattes caso queira saber um pouco mais sobre minha formação.

Fico no aguardo e agradeço a sua atenção.

Michel

--



Prof. Dr. Michel Mansur Machado

<https://lattes.cnpq.br/7651341120825287>
 <https://orcid.org/0000-0002-7583-9332>


 
 

 (55) 3911.0200 – Ramal 8211
 <https://sites.unipampa.edu.br/gpfarmacoinfo/>
 michelmachado@unipampa.edu.br
 @michelmachado
 @gpfin.unipampa
 Universidade Federal do Pampa - UNIPAMPA - Campus Uruguaiana - BR472, Km 592.

 [Curriculum_Lattes_Michel_Machado.pdf](#)
4067K

JADSON DE ARAUJO ALMEIDA <JADSON.A@uninter.com>

Para: Michel Mansur Machado <michelmachado@unipampa.edu.br>

25 de setembro de 2025 às 21:29

Olá, Michel!

Espero que esteja tudo bem com você.

Seu TCC pode sim ser a proposta de solução para a necessidade de ludificação do ensino. Ele pode por exemplo seguir essa estrutura:

- 1) Problemas no ensino médio no brasil (dados, relatos, comparações, resultados etc.)
- 2) Por que gamificação pode ajudar? (o que é, o que oferece, onde já foi usado, resultados etc.)
- 3) Sua proposta de gamificação (como e por quê).
- 4) (depois de criada e testada) Relatório de coleta de dados do teste da plataforma.

Existem inclusive TCCs que não criam de fato o produto (plataforma), se concentram em desenvolver a proposta. Obviamente existe uma crítica de alguns pesquisadores sobre esse tipo de TCC só com proposta, porque se ela não foi criada, então não foi testada e esse é o problema real. Teoria sem teste não é muito diferente de uma reflexão em um bar às 2h da matina. Mas ainda assim, pode ser feito se bem desenvolvido.

Se realmente você conseguir fazer a plataforma, excelente, chegou no nível máximo. Ai pode testar e concluir o TCC. Pode ser um belo de um TCC.

Atenciosamente,

Prof. M.e Jadson de Araújo Almeida

Professor e Tutor no EAD e Telepresencial

Orientador IPSEI

Coordenador de Monitorias dos cursos de TI

Escola Superior Politécnica

Grupo UNINTER

Unidade Garcez

Rua Luiz Xavier, 103

80020-020 | Centro - Curitiba PR

Transformando
vidas por meio
da educação.



UNINTER.COM

De: Michel Mansur Machado <michelmachado@unipampa.edu.br>

Enviado: quinta-feira, 25 de setembro de 2025 07:09

Para: JADSON DE ARAUJO ALMEIDA <JADSON.A@uninter.com>

Assunto: Dúvida sobre o TCC em Engenharia de Software

⚠ ATENÇÃO: Este e-mail foi enviado por um contato externo. Não clique em links ou abra anexos, a menos que reconheça o remetente e saiba que o conteúdo é seguro!

[Texto das mensagens anteriores oculto]

"Esta mensagem, incluindo seu(s) anexo(s), pode conter informações privilegiadas e/ou de caráter confidencial - em especial, mas não somente, em decorrência da Lei nº 13.709/18 (Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais - LGPD), não podendo ser retransmitida sem autorização expressa do remetente. Se você recebeu esta mensagem por engano, por favor, informe-nos e apague-a; não copie ou divulgue seu conteúdo. Antes de imprimir, lembre-se do seu compromisso com o meio ambiente."