



# IV Mostra de Extensão, Ciência e Tecnologia

XXIX Seminário de Iniciação Científica  
XIV Salão de Ensino e Extensão  
IV Mostra da Pós-Graduação Stricto Sensu  
III Seminário de Inovação Tecnológica



## IV Mostra de Extensão, Ciência e Tecnologia

XXIX Seminário de Iniciação Científica  
XIV Salão de Ensino e Extensão  
IV Mostra da Pós-Graduação Stricto Sensu  
III Seminário de Inovação Tecnológica

<b>Título:</b>	<b>FERRAMENTA PARA AUXILIAR NO ENSINO SOBRE INVESTIMENTOS NO MERCADO</b>		
<b>Autores:</b>	<b>Autor: Lucas Jovani Zatt Orientador: Kurt Weiner Molz</b>		
<b>Área</b>	<input type="checkbox"/> Humanas <input type="checkbox"/> Sociais Aplicadas <input type="checkbox"/> Biológicas e da Saúde <input checked="" type="checkbox"/> Exatas, da Terra e Engenharias	<b>Dimensão:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Ensino <input type="checkbox"/> Pesquisa <input type="checkbox"/> Extensão <input type="checkbox"/> Inovação
<b>Resumo:</b>	<p>No mercado atual é de extrema importância possuir um conhecimento sobre economia para que possamos maximizar nossos lucros sem interferir drasticamente em nosso tempo de lazer. Para pessoas de classe média e baixa é válido entender como podem trazer renda extra através de investimentos para melhorar suas condições de vida e abrir caminhos a novas oportunidades. Neste contexto, surge a oportunidade de ensinar essas pessoas sobre o mercado de investimentos a fim de diminuir a pobreza e elevar o nível de educação financeira da população em geral. Ao proporcionar conhecimentos sólidos sobre como fazer escolhas inteligentes no que diz respeito a poupança, investimento e gestão de recursos, é possível empoderar indivíduos de todas as camadas sociais a tomarem decisões informadas e conscientes em relação às suas finanças. Nesta proposta, o objetivo principal é desenvolver um aplicativo que auxilie o usuário a entender melhor sobre o mercado de investimentos para</p>		



# IV Mostra de Extensão, Ciência e Tecnologia

XXIX Seminário de Iniciação Científica

XIV Salão de Ensino e Extensão

IV Mostra da Pós-Graduação Stricto Sensu

III Seminário de Inovação Tecnológica

que possa escolher melhor quais caminhos seguir através de perguntas para traçar seu perfil e também desenvolver uma carteira “falsa” onde o usuário pode depositar dinheiro simulado para ver, conforme o passar do tempo, a flutuação positiva e negativa sobre tal valor. Essa abordagem proativa não apenas fortalece a conscientização financeira, mas também capacita os usuários a explorar estratégias de investimento de forma controlada e educativa. Ao proporcionar uma plataforma de aprendizado prática e interativa, esse aplicativo pode desempenhar um papel fundamental em elevar a compreensão e a confiança dos indivíduos em relação aos conceitos financeiros e ao mercado de investimentos. A longo prazo, essa abordagem pode resultar em uma população mais financeiramente inteligente e confiante. Ao capacitar os indivíduos a tomar decisões informadas sobre seu dinheiro, esse aplicativo não apenas reduzirá as barreiras entre as classes sociais, mas também fornecerá ferramentas práticas para impulsionar a mobilidade financeira e melhorar a qualidade de vida. A metodologia definida segue: i) Efetuar uma pesquisa sobre os vários tipos de investimentos que existem; ii) Desenvolvimento da interface gráfica do app; iii) Desenvolver o sistema de perguntas para traçar o perfil do usuário com a melhor opção de investimento; iv) Desenvolvimento da carteira simulada; v) Conexão da carteira simulada com as movimentações em tempo real.

A ferramenta serve apenas de auxílio para que o usuário tenha mais conhecimento sobre a parte de investimentos do mercado mas não será um aplicativo de investimentos em si, ou seja, não será possível efetuar transações monetárias reais pois estas são limitadas por questões governamentais e burocráticas.

## **Link do Vídeo:**

<https://drive.google.com/file/d/1G90z1Nx1aJ5TJJjxCWgOQBhEILzn5ls/view?usp=sharing>