



**Prova Escrita do Concurso Público de Provas e Títulos, referente ao edital nº 054/2024, para provimento de uma vaga do cargo de Professor Adjunto A, Programa de Engenharia de Produção / Engenharia Econômica / Contabilidade Gerencial e Custos Industriais, 40 h DE, Campus Macaé, da Universidade Federal do Rio de Janeiro.**

**Macaé, 02 de dezembro de 2024**

**QUESTÕES:**

1. Analise criticamente os desafios contemporâneos na elaboração de relatórios contábeis que efetivamente subsidiem a tomada de decisão em ambientes empresariais cada vez mais complexos e dinâmicos. Desenvolva uma argumentação que contemple as limitações dos modelos tradicionais de relatórios e apresente proposições inovadoras para aprimorar a capacidade informacional desses instrumentos gerenciais.
2. Discorra sobre a taxonomia dos custos, estabelecendo uma conexão analítica entre sua classificação e o papel informacional para a gestão empresarial. Desenvolva uma argumentação que demonstre como a compreensão tipológica dos custos (diretos, indiretos, fixos, variáveis, marginais) transcende aspectos meramente contábeis e se constitui como elemento fundamental para o planejamento e controle organizacional.
3. a) Considerando a solução do modelo de Markowitz para o portfólio de média-variância, pontue as diferenças e contribuições do modelo CAPM para a composição de portfólio de ativos financeiros.  
b) Disserte sobre as vantagens e desvantagens das aplicações do modelo CAPM.