

## METODOLOGIA – 3º ADS

ANDRÉ PADILHA

Estudante: Vinícius Henrique Costa Soares

Data de entrega: 03/11/2025



### ATIVIDADE: Exercício 3

No repositório institucional do IFPE, ao pesquisar por "Ciência da Computação", não só artigos como apostilas e livros são exibidos. Enquanto filtrando pelas revistas científicas, 5 encontrei menção à Cientec, revista do próprio IFPE, mas não encontrei exemplares disponíveis. Porém no site oficial encontrei este exemplar, que possui um artigo interessante chamado “Automação da Gestão da Informação Corporativa: Registro Diário de Ocorrência em uma Obra Industrial”.

Apresentando o periódico, assim como em sua descrição no site: “A CIENTEC é uma 10 revista científica multidisciplinar iniciada em 2009, vinculada ao Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Pernambuco (IFPE) e sob a gestão da Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação (PROPESQ). Destina-se à divulgação de pesquisas multidisciplinares originais e inéditas, com o objetivo de fomentar o intercâmbio de saberes entre pesquisadores, acadêmicos e profissionais, contribuindo para o avanço científico e tecnológico em âmbito 15 nacional e internacional.”

Há o sistema de “double blind peer review” para avaliação, e sua publicação varia entre 1 a 2 por ano, portanto sendo semestral/anual.

No portal de periódicos da CAPES, realmente temos o foco em resultados de periódicos ao buscar por resultados de "Ciência da Computação", e a quantidade de itens retornados foram 20 muito maiores. Encontrei nas minhas pesquisas por lá o IEEE Open Journal of Vehicular Technology, famoso internacionalmente. No volume 6 desse ano, o artigo “Optimal Linear Precoding Under Realistic Satellite Communications Scenarios” parece prover uma ótima leitura.

Apresentando o periódico, assim como em sua descrição no site (em tradução livre): 25 “O periódico IEEE Open Journal of Vehicular Technology abrange os aspectos teóricos, experimentais e operacionais da engenharia elétrica e eletrônica em rádio móvel, veículos automotores e transporte terrestre. No tópico de rádio móvel, são incluídos todos os serviços móveis terrestres. Em veículos automotores, são incluídos os componentes, sistemas e força motriz para propulsão e funções auxiliares. E finalmente, transporte terrestre inclui os com-

30 ponentes e sistemas utilizados tanto em aspectos automatizados quanto não automatizados relacionados.”

Há o sistema de “single e double blind peer review” para avaliação, e sua publicação é anual.

No SciELO, a pesquisa retorna poucos resultados, e muitos em outras línguas, como o es-  
35 panhol. Encontrei portanto em algum artigo a menção à Revista Logos, da Colombia, e aces-sei o seu portal. O artigo “Determinants of Technology-Based University Entrepreneurship in Colombia: A Discriminant Analysis Approach”, disponível aqui, é bastante ligado à alguns assuntos tratados no curso de ADS.

Apresentando o periódico, assim como em sua descrição no site (em tradução livre):  
40 “A Revista Logos Ciência e Tecnologia tem como objetivo divulgar e publicar resultados de pesquisas científicas de diferentes disciplinas sobre temas relacionados à Polícia (investigação criminal, inteligência, prevenção, gestão e apoio ao serviço), seus processos tecnológicos em contextos locais e internacionais, convivência, e finalmente, segurança (pública ou privada).”

Há o sistema de “double blind peer review” para avaliação, e sua publicação é trimestral.