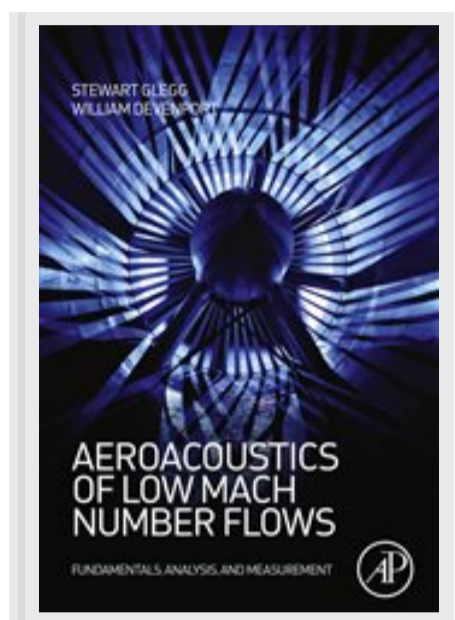


BIBLIOTECA

Prof. Dr. Sérgio Rodrigues Fontes

LIVROS



Fevereiro 2023

BIBLIOTECA

Prof. Dr. Sérgio Rodrigues Fontes

TESES E DISSERTAÇÕES

BOSSE, Rúbia Mara. **Curvas de fragilidade e modelos de colapso baseados em dano para pórticos de concreto armado sujeitos à ação sísmica**. 2022. Tese (Doutorado) – Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: <https://www.teses.usp.br/teses/disponiveis/18/18134/tde-02022023-153759/>

FRANCKLIN JUNIOR, Ivan. **Rejeitos de quartzitos do Sul de Minas Gerais: estudo da fração fina para a produção de concretos de pós reativos e diagnóstico da reação álcali-agregado**. 2022. Tese (Doutorado) – Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: <https://www.teses.usp.br/teses/disponiveis/18/18132/tde-15022023-145023/>

GARCIA, Andressa Caroline Rodrigues. **Efeitos aeroacústicos do bordo de ataque serrilhado (WLE) no estator SDT de uma bancada "Rig-Fan"**. 2022. Dissertação (Mestrado) – Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: <https://www.teses.usp.br/teses/disponiveis/18/18161/tde-07022023-160202/>

LANARO, Lucca Real Bispo. **Engenharia de custos e otimização de projeto de hidroaviões: um estudo de caso de um sistema de transporte para a Bacia Amazônica**. 2021. Dissertação (Mestrado) – Universidade de São Paulo, São Carlos, 2021. Disponível em: <https://www.teses.usp.br/teses/disponiveis/18/18161/tde-16022023-151305/>

MASSIGNAN, Julio Augusto Druzina. **A Bayesian perspective for distribution system state estimation: theoretical and practical considerations**. 2021. Tese (Doutorado) – Universidade de São Paulo, São Carlos, 2021. Disponível em: <https://www.teses.usp.br/teses/disponiveis/18/18154/tde-25012023-094926/>

MOMESSO, Antonio Eduardo Ceolin. **Uma proposta de proteção adaptativa com religadores em sistemas de distribuição de energia elétrica**. 2022. Tese (Doutorado) – Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: <https://www.teses.usp.br/teses/disponiveis/18/18154/tde-09022023-154226/>

NASCIMENTO FILHO, Sergiomar Israel do. **Análise comparativa entre modelos de dano aplicáveis a estruturas de concreto com uso do MEF-Posicional**. 2022. Dissertação (Mestrado) – Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: <https://www.teses.usp.br/teses/disponiveis/18/18134/tde-11112022-162714/>

SALOMÃO, Rafael Corrêa. **Termomecânica em compósitos reforçados com fibras e na presença de elementos particulados**. 2021. Tese (Doutorado) – Universidade de São Paulo, São Carlos, 2021. Disponível em: <https://www.teses.usp.br/teses/disponiveis/18/18134/tde-13122021-122020/>

SILVA, Diego Moreira da. **Estudo em câmara de calibração do comportamento de fundações por estacas helicoidais em areia muito compacta**. 2020. Tese (Doutorado) – Universidade de São Paulo, São Carlos, 2020. Disponível em: <https://www.teses.usp.br/teses/disponiveis/18/18132/tde-03022023-150053/>

SILVA, Raimundo Nonato Ribeiro da. **Sinterização ultrarrápida de compósitos de Al₂O₃-TiO₂ assistida por campo elétrico**. 2022. Tese (Doutorado) – Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: <https://www.teses.usp.br/teses/disponiveis/18/18158/tde-09022023-172357/>

SOUZA, Samira Tessarolli de. **Desempenho de tubos geotêxteis não tecidos aplicados em Estação de Tratamento de Água**. 2022. Dissertação (Mestrado) – Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: <https://www.teses.usp.br/teses/disponiveis/18/18132/tde-15022023-121517/>

STEFANI, Marta Severino. **A importância das várzeas urbanas para a ictiofauna**. 2020. Mestrado Profissionalizante – Universidade de São Paulo, São Carlos, 2020. Disponível em: <https://www.teses.usp.br/teses/disponiveis/18/18139/tde-24112022-120800/>

VILELA, Raquel Riciati do Couto. **Luminescent host-guest systems based on coordination compounds**: synthesis, characterization, and applications. 2022. Tese (Doutorado) – Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: <https://www.teses.usp.br/teses/disponiveis/18/18158/tde-25012023-114245/>



Fevereiro de 2023.

BIBLIOTECA

Prof. Dr. Sérgio Rodrigues Fontes

TRABALHOS ACADÊMICOS



ARRUDA, Beatriz Gardiman. **Efeitos de elementos traço na produção de metano a partir de vinhaça de cana-de-açúcar**. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/7e6afb9d-9949-4387-a784-58def13f5e75/Arruda_BeatrizGardiman_tcc.pdf

BASTOS, Sabrina Nogueira e NIGRA, Stefani Caroline Leite. **Sustentabilidade no setor de elétrico**: estudo de caso sobre o mercado de energia elétrica argentino, brasileiro e português. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/5d67de2e-3e81-4b72-9a40-8b1a887af7f3/BastosSabrinaNogueira_NigraStefani_tcc.pdf

BORTOLAI, Leonardo Ferraz. **Valuation de um clube de futebol sob a perspectiva da nova Lei da SAF**. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/28852141-a694-4271-9c10-d2ece34a53d4/Bortolai_LeonardoFerraz_tcc.pdf

BRITO, Luís Fernando Pereira de. **Definição de áreas prioritárias para conservação de mananciais superficiais de abastecimento**: o caso do município de São Carlos (SP). 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/7243f524-63dc-4f05-94a8-68d8f1b65c8f/Brito_LuisFernandoPereira_tcc.pdf

BUENO, Pedro Cunha. **Impactos da implementação da manufatura aditiva na gestão da cadeia de suprimentos sob a perspectiva do setor automobilístico**. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/d79e5e1c-de8e-4a89-8e34-ee721d0be194/Bueno%20PedroCunha_tcc.pdf

CARMO, Isadora Miyuki Kano e SILVA, Guilherme Rossi. **Aplicação de práticas de economia circular para mitigação de geração de resíduos de construção e demolição no Brasil**. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/0c2fb724-dc55-408c-927e-0b838de15bcc/CarmolsadoraMiyukiKano_SilvaGuilherme_tcc.pdf

DAMACENO, Gabriella do Nascimento Saviolo. **Aplicação de modelos de maturidade da gestão do conhecimento**: análise secundária de três estudos de caso. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/2f45fbb0-1742-4468-81b2-5c5b55225226/Damaceno_GabriellaNascimentoSaviolo_tcc.pdf

DAVID, Bruno Saraiva. **Implementação do gerenciamento matricial de despesas em uma empresa do ramo de varejo alimentar através do ciclo planejar, executar, checar e agir**. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/ed17fb04-6d1a-4c58-bc96-3deac94a2fed/David_BrunoSaraiva_tcc.pdf

DI PIERO, Enzo. **Panorama da logística reversa nas capitais do Brasil**: análise de instrumentos das políticas ambientais relacionadas à gestão de resíduos sólidos. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/23165112-fe8d-4703-bbda-530b7269df7f/Piero_Enzo_tcc.pdf

ELIAS, Bruno Gonçalves e TAMEZAVA, Caio Sadao Watanabe. **Proposição de um modelo de negócio de um sistema produto serviço para energia fotovoltaica**. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/d07a0750-1f04-493b-a91e-52c0e960bf39/Elias_BrunoGon%C3%A7alves_tcc.pdf

FERRO, Giovani de Barros e BIAGIOTTI, Igor Codognotto. **Análise de viabilidade, em escala, de um sistema de limpeza acústica na fluidização de silos**. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/553efc42-5a54-42fd-b49b-05b021f86e55/Ferro_GiovaniBarros_%20Biagiotti_Igor_tcc.pdf

FIALHO, Bárbara Simões. **Análise de mercado sucroenergético no Brasil**: perspectiva e posicionamento econômico. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/31a31aa6-183c-4104-a6be-b84c9de2e1e0/Fialho_B%C3%A1rbaraSim%C3%B5es_tcc.pdf

FRAGA, Priscille Dreux. **Impactos da vinhaça de cana-de-açúcar em macroinvertebrados aquáticos bentônicos neotropicais**. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/076cc024-934c-4709-8fa6-b42fd8c74922/Fraga_PriscilleDreux_tcc.pdf

GALLO, Natália Cardoso. **Efeito dos agrotóxicos fipronil, 2,4-D e suas misturas sobre Daphnia similis**: uma abordagem de múltiplos parâmetros. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/6bf10e58-c43e-4885-a70a-c18ff71fb647/Gallo_Nat%C3%A1liaCardoso_tcc.pdf

HAYAKAWA, Larissa Satie. **Heurística ALNS para o problema de sequenciamento em máquina única com tempos de setup entre famílias e restrições de recursos**. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/8f094905-1f31-4f7d-98ba-990ba6e4b5ec/Hayakawa_Larissa_tcc.pdf

LUCCA NETO, Laércio de. **Modelagem da estratégia de entrada e construção do portfólio para uma companhia estrangeira ingressar no mercado brasileiro de veículos leves**. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/ab1eda4a-0cca-4848-a21e-f772069e83e8/LuccaNeto_Laercio_tcc.pdf

MASCARIN, Caio Pessoa. **Desenvolvimento de sensor para alerta de criticidade de máquinas industriais em tempo real**. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/ac423c69-6624-4f57-a038-4063bace8e49/Mascarin_CaioPessoa_tcc.pdf

MICALLI, Gustavo Bevilacqua. **Cálculo de cravação usando o método dos elementos finitos**: desenvolvimento de produto. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/6603f5df-3c89-4687-951e-1f1faa018938/Micalli%2C_GustavoBevilacqua_tcc.pdf

MORAIS, Carolina Tambara. **Caso didático de aplicação de metodologia de servitização**. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/76778e98-c006-474d-83c3-a874558b75d7/Morais_Carolina_tcc.pdf.

MORETI, João Victor Runho. **Impactos gerados por erros em listas de materiais para o planejamento e controle da produção**: um estudo de caso em uma indústria de bens de consumo. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/b52a6600-1656-45db-822c-53f2863c6f29/Moreti_JoaoVictorRunho_tcc.pdf

MORUZZI, Bruna Cário Cornachioni. **Efeitos de agrotóxicos utilizados no cultivo de cana-de-açúcar sobre as taxas alimentares dos cladóceros Ceriodaphnia silvestrii e Ceriodaphnia dubia**. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/03530bcd-0358-4cc3-9999-991faadd04e0/Moruzzi_BrunaCarioCornachioni_tcc.pdf

MOURA, Luiza Di Lella. **Recuperação de riachos tropicais**: medidas estruturais e não estruturais que auxiliam na retenção de nutrientes - estudo de caso no Riacho Espreado (São Carlos, SP). 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/6bf48e04-4e83-4dbf-9591-2a9fed1cb716/Moura_LuizaDiLella_tcc.pdf

NASCIMENTO, Júlia Panho do. **Lean Healthcare em hospitais brasileiros**: revisão da literatura e relatos de práticas. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/02b1a727-789f-4754-8e5d-733fd442a511/Nascimento_JuliaPanho_tcc.pdf

OLIVEIRA, Ana Flávia Cezario de. **Avaliação da produção de metano em reator anaeróbio em batelada com esgoto sanitário e micropoluentes propranolol e ibuprofeno**. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/c1e9ed9f-2344-4491-9848-3de2d1f596d6/Oliveira_AnaFlaviaCezario_TCC.pdf

PAULETTI, Lucas Ornelas. **Tratamento de tabaco de cigarros contrabandeados a partir da compostagem em baías**. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/8bbb12d5-f42f-4add-8baa-201c73a7fd32/Pauletti_LucasOrnelas_tcc.pdf.

PENTEADO, Thiago Finardi. **Reconhecimento do alfabeto de linguagem de sinais em tempo real através de redes neurais convolucionais profundas**. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/b225813a-280c-4690-8783-57349a7c02d0/Penteado_ThiagoFinardi_tcc.pdf

PICCIARELLI, Ana Luiza Chicca. **Caracterização da dinâmica de alterações no uso e cobertura do solo e implicações sobre o escoamento superficial em bacias urbanas no município de São Carlos - SP**. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/8837d9f2-993c-4dd7-a68a-11bb9e843f24/Piciarelli_AnaLuizaChicca_tcc.pdf

QUEIROZ, Gabriel Neves. **Aspectos técnicos do projeto e construção de uma PCH**. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/e05a8bdd-2146-4290-857b-b071dd97d58c/Queiroz_GabrielNeves_tcc.pdf

RODRIGUES, Marcelo Durci. **Unidades de conservação, composição e estrutura da paisagem**: estudo de caso na região da Ilha do Bananal. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/2efb4b06-37a5-4f94-a190-370415d0966d/Rodrigues_MarceloDurci_tcc.pdf

RODRIGUES, Mariana Balieiro. **Caracterização do biocarvão oriundo da pirólise da casca de arroz a 350°C e ensaio de adsorção com cádmio (Cd) e chumbo (Pb)**. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/6865af8c-ecab-49a1-a0d7-0067e762defd/Rodrigues_%20MarianaBalieiro_tcc.pdf

SAMPAIO, Catarina Rodrigues e SOUZA, Leonardo Sangirolami Barbosa de. **Avaliação de impactos socioeconômicos e ambientais da silvicultura por meio de indicadores de sustentabilidade na esfera municipal**: estudo de caso da Bracell. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/09ad13bd-c3e3-4163-a2f2-18cddd427/SampaioCatarinaRodrigues_SouzaLeonardo_tcc.pdf

SANTOS, Bruno Almeida Moreno. **Aceitação e intenção de uso do Pix no e-commerce no estado de São Paulo**. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/9edb05e5-c16a-4cb1-a438-38dee6230bc2/Santos_BrunoAlmeidaMoreno_tcc.pdf

SANTOS, Leonardo Vaz Galvão dos. **Elaboração de projeto hidráulico para adutora de água bruta e estação de tratamento de água de ciclo completo com vazão de projeto de 100 L/s**. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/de642ce6-9b7c-4753-b72b-d0896590c5dc/Santos_LeonardoVazGalv%C3%A3o_tcc.pdf

SARAIVA, Vitor Hugo Rezende. **Comparativo entre indicadores financeiros e operacionais**: uma análise do impacto da COVID-19 no setor de aviação civil brasileiro. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/014eb28d-67e9-41ed-b1e2-8a4975da8d31/Saraiva_vitor_tcc.pdf

SCHREINER, Filipe Silva. **Análise comparativa entre estilos de liderança em uma agência de marketing digital**. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/d524c39f-a294-4754-9b3e-2b5da07d08ef/Schreiner_Filipe_tcc.pdf

SÊNEDA FILHO, Elvio José. **Aplicação de um modelo de segmentação de fornecedores baseado no sistema de inferência Fuzzy em um fabricante de equipamentos eletrônicos**. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/cc57d5b0-de4a-455b-96b4-62fe1a329a7f/SenedaFilho_Elvio_tcc.pdf

SILVA FILHO, Luis Henrique da e TURATTI, Vinícius Casanova. **Análise das mudanças na paisagem do Corredor Ecológico do Jalapão no período entre 1990 e 2020**. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/c4786fa5-1b7d-4c62-b52c-3cc1939dec97/SilvaFilhoHenrique_TurattiVinicius_tcc.pdf

SILVA, Elisa Mazocco Pereira da. **Caraterísticas empreendedoras e estágios do ciclo de vida das organizações**: um estudo de caso em uma indústria têxtil. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/e4e27474-9348-4fe4-9af8-958324f2f940/Silva_ElisaMazoccoPereira_tcc.pdf

SILVA, Gabriela Cavalcante da. **Integração vertical e horizontal das ferramentas de TI com foco no planejamento e controle das operações no chão de fábrica**. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/ffcc29eb-1f60-4bbf-9bd0-2fddbcbec3ef/Silva_GabrielaCavalcante_tcc.pdf

SILVA, Juliana Souza e TARGA, Tales Furtado. **Estudo sobre a evolução do uso e ocupação do solo nas áreas de entorno dos parques estaduais e federais do Cerrado**. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/62dc51eb-ce24-4aa3-8680-e493d15926ae/SilvaJuliana_TargaTales_tcc.pdf

SOUZA, Davi Rodrigues de. **Valuation pelos modelos de fluxo de caixa descontado, dividendos descontados e de avaliação por múltiplos com estudo de caso da Renner**. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/4048cfe7-eef5-498d-83a4-fa6d0e3ffcbb/Souza_DaviRodrigues_tcc.pdf

SOUZA, Paulo Augusto Fernandes de. **Mineração de emoção para avaliar a experiência de usuário em serviços bancários**. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/9d448494-30be-400f-ab30-a1b7264af3cc/Souza_PauloAugustoFernandes_tcc.pdf

TRISTÃO, Vitor Monarin. **Análise CFD de dispositivos aerodinâmicos de redução de turbulência implementados sobre as rodas dos carros de Fórmula 1**. 2023. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2023. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/9b3cdec2-e655-431f-885a-05ba4afd2af9/Tristao_Vitor_tcc.pdf

UCCI, Isabella Marconato. **Como a aplicação de tecnologias atua na redução de materiais particulados**. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/7f398c85-9d5d-4df3-98c4-706b5f369bb0/Ucci_IsabellaMarconato_tcc.pdf

UEMA, Vitor Franklin Yoshikazu Martins e CRUZ, Gabriel Braga da. **Avaliação ambiental de córregos da área 2, do Campus USP, São Carlos por meio de análise de variáveis físicas, químicas e biológicas da água e da comunidade bentônica**. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, São Carlos, 2022. Disponível em: https://repositorio.usp.br/directbitstream/c9a521ea-aeb8-4835-899d-fa0130c38be7/Uema_VitorFranklin_Cruz_GabrielBraga.pdf



Fevereiro de 2023.

Alonso AM dos S, Val JBR do. **Networked control of distributed energy systems in dispatchable microgrids: system modeling and stability considerations** [Internet]. Proceedings. 2022 ; Available from: <http://dx.doi.org/10.1109/SMART55236.2022.9990325>

Angelis VS de, Ambrosio LA. **Power analysis of a microstructured vector light beam composed of a continuous superposition of zeroth order ideal Bessel beams** [Internet]. Proceedings. 2022 ; Available from: <https://dx.doi.org/10.1109/SBFotonIOPC54450.2022.9992603>

Santos LFL dos, Escalante FM, Siqueira AAG, Boaventura T. **IMU-based transparency control of exoskeletons driven by series elastic actuator** [Internet]. Proceedings. 2022 ; Available from: <http://dx.doi.org/10.1109/CDC51059.2022.9992650>

Marcos LB, Bueno JNAD, Rocha KDT, Terra MH. **Longitudinal control of self-driving heavy-duty vehicles: a robust Markovian approach** [Internet]. Proceedings. 2022 ; Available from: <http://dx.doi.org/10.1109/CDC51059.2022.9992855>

Magossi RFQ, Elias LJ, Faria FA, Oliveira VA de. **State feedback design for TS fuzzy systems subject to persistent bounded disturbances** [Internet]. Proceedings. 2022 ; Available from: <http://dx.doi.org/10.1109/CDC51059.2022.9992737>

Amaral ACG, De Marqui Júnior C, Silveira M. **Aeroelastic energy harvesting in flutter condition increases with combined nonlinear stiffness and nonlinear piezoelectrical coupling** [Internet]. Journal of the Brazilian Society of Mechanical Sciences and Engineering. 2023 ; 45 1-14. Available from: <https://dx.doi.org/10.1007/s40430-022-03783-6>

Rodriguez Lara DV, Pfaffenbichler P, Silva ANR da. **Modeling the resilience of urban mobility when exposed to the COVID-19 pandemic: a qualitative system dynamics approach** [Internet]. Sustainable Cities and Society. 2023 ; 91 1-14. Available from: <https://dx.doi.org/10.1016/j.scs.2023.104411>

Ribeiro RP, Moreiras STF, Baldan VJ dos S, Xavier G de C, Monteiro SN, Azevedo ARG de. **Relationships between the surface roughness of Brazilian dimension stones and the adhesion to mortars** [Internet]. Case Studies in Construction Materials. 2023 ; 18 1-8. Available from: <https://dx.doi.org/10.1016/j.cscm.2023.e01868>

Bonacini L, Peres HENP, Higuti VA, Medeiros VS, Becker M, Tronco ML. **Classification of scenery using multinomial logistic regression in a sugarcane crop** [Internet]. Proceedings. 2023 ; Available from: <https://dx.doi.org/10.1109/LARS/SBR/WRE56824.2022.9995970>

Ginja ^{^G^A}, Costa JP de C da, Gounella RH, Eirez Izquierdo JE, Carmo JPP do, Fonseca FJ, Cavallari MR, Ando Junior OH, Souza SS de. **A humidity sensor based on bacterial nanocellulose membrane (BNC)** [Internet]. IEEE Sensors Journal. 2023 ; 23(4): 3485-3492.[Available from: <http://dx.doi.org/10.1109/JSEN.2023.3234222>

Monteiro FM dos S, Souza JV de, Asada EN. **Analytical method to estimate the steady-state voltage impact of Non-Utility Distributed Energy Resources** [Internet]. Electric Power Systems Research. 2023 ; 218 1-10. Available from: <https://dx.doi.org/10.1016/j.epsr.2023.109190>

Davi MJBB, Oleskovicz M, Lopes FV, Jorge DC. **A case study-based review of the impacts of inverter-interfaced wind power plants on distance protections** [Internet]. Journal of Control, Automation and Electrical Systems. 2023 ; 1-10. Available from: <http://dx.doi.org/10.1007/s40313-023-00989-4>

Ambrosio LA, Jiajie W, Gouesbet G. **On a class of definite integrals with products of (Ricatti-Bessel functions and their derivatives** [Internet]. Journal of Quantitative Spectroscopy & Radiative Transfer. 2023 ; 299 1-7. Available from: <http://dx.doi.org/10.1016/j.jqsrt.2023.108512>

Silva IN da, Spatti DH, Yoshizumi VH, Lopes S, Flauzino RA, Tavares B de L, Barquete AC, Honorato W. **Condition monitoring of power insulators using intelligent techniques: a survey** [Internet]. Proceedings. 2022 ; [citado 2023 mar. 03] Available from: <https://doi.org/10.1109/ROPEC55836.2022.10018812>

Shigueoka AH, Trindade MA. **Closed-loop optimization of piezoelectric sensors locations and gains for output feedback active vibration control** [Internet]. Journal of the Brazilian Society of Mechanical Sciences and Engineering. 2023 ; 45 1-18. Available from: <https://dx.doi.org/10.1007/s40430-023-04071-7>

Ogura AP, Lima JZ, Silva LCM da, Dias MA, Rodrigues VGS, Montagner CC, Espíndola ELG. **Phytotoxicity of 2,4-D and fipronil mixtures to three green manure species** [Internet]. Journal of Environmental Science and Health, Part B. 2023 ; 1-11. Available from: <https://dx.doi.org/10.1080/03601234.2023.2178789>



Fevereiro de 2023.

BIBLIOTECA

Prof. Dr. Sérgio Rodrigues Fontes

WEB OF SCIENCE

Almeida P de S, Menezes CA de, Camargo FP, Sakamoto IK, Lovato G, Rodrigues JAD, Varesche MBA, Silva EL. **Biomethane recovery through co-digestion of cheese whey and glycerol in a two-stage anaerobic fluidized bed reactor: effect of temperature and organic loading rate on methanogenesis** [Internet]. Journal of Environmental Management. 2023 ; 330 1-9. Available from: <http://dx.doi.org/10.1016/j.jenvman.2022.117117>



Fevereiro de 2023.

Kühl AM, Espíndola ELG, Mantovano T, Deosti S, Lansac-Tôha. **Toxic tests show the sensitivity of the *Daphnia similis* (Crustacea, Cladocera) and *Pseudokirchneriella subcapitata* (Chlorophyceae) to commercial pesticides** [Internet]. Anais da Academia Brasileira de Ciências = Annals of the Brazilian Academy of Sciences. 2021 ; 94(4): 1-13. Available from: <https://dx.doi.org/10.1590/0001-3765202220201234>

Gama GS, Rosa N dos S, Grassi Júnior V. **Semantic SuperPoint: a deep semantic descriptor** [Internet]. Proceedings. 2022 ; Available from: <https://dx.doi.org/10.1109/LARS/SBR/WRE56824.2022.9996027>

Santos FA, Souza MC de, Zuquette LV, Angulo RJ, Rosa MLCC, Talamini AA, Figueiredo CA. **Inventory of natural processes with nautical charts, real-time kinematic global navigation satellite systems (RTK-GNSS), and unmanned aerial vehicle (UAV), Trindade Island, Brazil** [Internet]. Brazilian Journal of Geology. 2022 ; 52(4): 1-15. Available from: <https://dx.doi.org/10.1590/2317-4889202220220007>

Davi MJBB, Oleskovicz M, Lopes FV, Jorge DC. **Impacts of inverter-interfaced wind power plants in the phase-selection and directional protection functions** [Internet]. IEEE Latin America Transactions. 2023 ; 21(Ja 2023): 151-157. Available from: <http://dx.doi.org/10.1109/TLA.2023.10015137>

Figueiras HRD, Lima ES, Cunha MSB, Lopes CH de S, Souza LC, Borges RM, Pereira LAM, Brandão TH, Andrade TPV, Alexandre LC, Neto G, Linhares A, Mendes LL, Romero MA, Sodre Junior AC. **Wireless and optical convergent access technologies toward 6G** [Internet]. IEEE Access. 2023 ; 11 9232-9259.[citado 2023 mar. 01] Available from: <http://dx.doi.org/10.1109/ACCESS.2023.3239807>

Lins FCA, Rosa N dos S, Grassi Júnior V, Medeiros AAD, Alsina PJ. **DPO: direct planar odometry with stereo camera** [Internet]. Sensors. 2023 ; 23(3): 1-21. Available from: <https://dx.doi.org/10.3390/s23031393>

Cunha TM, Moreira MH, Santos MF, Angélico RA, Pandolfelli VC. **A simple methodology based on numerical analysis for the drying curve design of a castable lined steel ladle** [Internet]. Open Ceramics. 2023 ; 13 1-10. Available from: <http://dx.doi.org/10.1016/j.oceram.2023.100330>

Salomão R, Fernandes L. **Hydroxylation studies on high-solid load magnesia aqueous suspensions** [Internet]. Materials Research. 2023 ; 26 1-10. Available from: <http://dx.doi.org/10.1590/1980-5373-MR-2022-0329>

Nogueira R de S, Icimoto FH, Calil Júnior C, Lahr FAR. **Experimental study on full-scale glulam beams manufactured with *Eucalyptus urograndis*** [Internet]. Maderas. 2023 ; 25(5): 1-12. Available from: <http://dx.doi.org/10.4067/s0718-221x2023000100405>

Silva RCS da, Morais PL de, Reis ARS, Nascimento M de F do, Lahr FAR, Silva MR da. **Identificação anatômica e avaliação da melhoria na estabilidade dimensional em espécies amazônicas termorretrificadas** [Internet]. Revista Matéria. 2022 ; 27(2): [1-13]. Available from: <http://dx.doi.org/10.1590/S1517-707620220002.1305>

Silva. J. A., Nery GG, Cabezas Gómez L, Teixeira FN, Guimarães LGM. **Numerical simulations of ceramic firing in catenary kilns** [Internet]. Ceramica. 2022 ; 68(388): 409-419. Available from: <http://dx.doi.org/10.1590/0366-69132022683883349>

Schulz HE, Lavín FAL. **Turbulent one-dimensional interfacial scalar transport: statistical random square waves solution** [Internet]. Journal of Applied Fluid Mechanics. 2023 ; 16(4): 618-633. Available from: <http://dx.doi.org/10.47176/jafm.16.04.1442>



Fevereiro de 2023.