

## EDITORIAL

Anunciamos a publicação de outro número da Revista *Momentum*, do Centro Universitário UNIFAAT.

Agradecemos a Profa. Maria Carolina Ruas Vernalha pela revisão gramatical dos artigos e a Milca de Oliveira Pinto pela elaboração da capa deste volume da Revista *Momentum*.

A Revista *Momentum* v. 1 n. 22 inicia com o artigo *Violência contra mulheres e meninas: Sustentabilidade e reflexos da Pandemia COVID 19* de João Luiz de Moraes Hoefel, Micheli Kowalczyk Machado, Margarete de Oliveira, Samila Figueiredo Lopes, João Pedro Fonseca Oliveira, Amasa Ferreira Carvalho e Sônia Regina Da Cal Seixas, que teve como principal objetivo analisar aspectos da Violência contra Mulheres e Meninas no contexto dos Objetivos do Desenvolvimento Sustentável (ODS's), para um conjunto de 10 municípios localizados ao longo do Corredor Exportador Rodovias D. Pedro I - Tamoios, São Paulo, para o período de 2010 a 2021, e apresentar estratégias de ação para melhorar as perspectivas de igualdade de gênero e direitos humanos na região de estudo.

O artigo *A crise de energia elétrica no Brasil: origens, impactos e alternativas* de Ana Paula Baptista Moscato e Micheli Kowalczyk Machado ressalta que desde 2001 o Brasil vem enfrentando uma crise energética que tem causado graves problemas sociais e econômicos e analisa a origem desta crise energética, apesar dos investimentos em novas fontes energéticas, os impactos que esta crise provoca e quais alternativas funcionais pode-se implementar para sair dessa situação.

No artigo *Avaliação de plantações florestais versus florestas nativas e seus impactos ambientais no distrito de Chimbunila, Moçambique*, o autor Alberto Muchanga analisa os impactos causados pelas plantações florestais de espécies exóticas e suas alterações ambientais e ressaltam que monoculturas, que se referem às plantações florestais, ecologicamente não substituem as áreas de vegetação natural, mas têm contribuído grandemente para diminuir a pressão das populações e da indústria sobre as áreas de florestas restantes para a obtenção de produtos e outros serviços.

O artigo *A tragédia dos comuns e a sustentabilidade: estudo de caso da exploração mineira do grafite no povoado de Muichi, posto administrativo de Nipepe-sede, Moçambique*, de Nelson João, Nelson da Esperança Maquile e Francisco Antônio Fernando procurou compreender os mecanismos que são implementados nesta comunidade local de modo a evitar o surgimento da “*Tragédia dos Comuns*”, e para que se garanta uma exploração sustentável dos Recursos Minerais.

Almiro Hugo Cardoso, no artigo *O envolvimento comunitário na gestão da técnica de trincheira na mitigação de conflitos ser humano-fauna bravia na reserva especial do Niassa, Moçambique*, avalia o nível de envolvimento comunitário na gestão da técnica de trincheira na mitigação de conflitos ser humano-fauna bravia na aldeia de Mbamba, para o período de 2019 ao ano de 2023. Os resultados mostraram que os moradores da aldeia de Mbamba, no desempenho do seu papel como colaboradores, desempenham diversos papéis e que o envolvimento da comunidade ocorre através da integração de alguns membros da comunidade local em comitês de gestão comunitária de recursos naturais.

O artigo *A influência das lideranças fundamentalistas político-religiosas no psiquismo das massas: uma análise psicanalítica* de Henrique Alexandre da Silva e Rafael da Nova Favarin, com base em estudos psicanalíticos, especialmente a partir das compressões de Freud, apresenta um ensaio sobre as determinações das lideranças político-religiosas e sua influência na subjetividade e no desejo dos indivíduos e das massas, considerando suas influências no psiquismo dos indivíduos e das massas, desde a pré-história até os dias atuais.

O artigo da autoria de Vitória Biazutti Antunes Ferreira, Caio Henrique de Almeida Goulart, Carolaine do Carmo de Souza Rodrigues, Bruna Renata Pimenta Tarôco e Ricardo Salviano dos Santos, *Utilização de materiais didáticos digitais transmídia no ensino de Biologia Molecular* analisa a elaboração de materiais didáticos transmídia para o ensino de Biologia Molecular e avaliar sua utilização pelos estudantes de Licenciatura em Ciências Biológicas, do IFSudeste-MG, campus Barbacena e concluiu que a utilização destes materiais didáticos pode trazer inúmeros benefícios, possibilitando aprendizagens significativas, estimulando o raciocínio, novas habilidades, interesse, criatividade, pensamento reflexivo e autonomia.

Alan Bueno Silva, Davi Barros Modesto, José Lucas Silva, Paulo Vinicius Meira e Jefferson de Souza Pinto apresentam o artigo *Aplicação de indicadores em uma máquina aplicadora de silicone em luminárias led visando proposta de melhorias da qualidade no processo com foco em ações de manutenção preventiva, especificações de processo e Poka Yoke*, com o objetivo de analisar possíveis falhas em processos de fabricação e sugerir soluções com o auxílio de indicadores, buscando de aumentar a qualidade dos produtos e serviços da fábrica. Para chegar às soluções, foi realizada uma pesquisa aplicada, com o objetivo gerar os conhecimentos necessários sobre indicadores e sua relação com sua performance para direcionar as propostas de solução dos problemas encontrados no processo produtivo em análise.

O artigo *Influência da expectativa em relação à prótese no processo de reabilitação do indivíduo com amputação unilateral de membro inferior: estudo qualitativo*, de autoria de Letícia Vargas de Almeida, Carla Fachin Alves, Fernanda Furtado Camargo e Alberto Cliquet Junior, investigou o efeito das expectativas versus a realidade sobre as próteses em amputados durante a reabilitação, os resultados mostraram que 80% dos participantes expressaram decepção com as próteses, relatando frustração por não conseguirem usá-las imediatamente, como esperavam. A pesquisa sugere que um acompanhamento multidisciplinar com apoio psicológico poderia melhorar a aceitação e a adesão ao processo de reabilitação.

*Terapia Cognitivo Comportamental no manejo do Transtorno de Ansiedade Generalizada e Tricotilomania: Um estudo de Caso*, de Taian Felipe Pinto Puzoni Tricoli e Valquiria Aparecida Cintra Tricoli teve por objetivo evidenciar um estudo que se iniciou em um curso de pós-graduação com uma paciente que buscou o atendimento psicológico para lidar com o momento pandêmico. A abordagem que direcionou este caso foi a Terapia Cognitivo Comportamental (TCC) e utilizou-se técnicas cognitivas, comportamentais e emocionais.

Finalizando esta edição, no artigo *Relato de experiência de estágio em psicologia da saúde e hospitalar: “a última quimio”* Camila Arruda da Silva Barbosa e Taian Felipe Pinto Puzoni Tricoli relatam a experiência de um estágio eletivo obrigatório em Psicologia da Saúde e Hospitalar de uma Instituição privada de Saúde, denominada como hospital geral. Os setores visitados foram UTIs, enfermarias e em especial a Oncologia, mas especificamente, no contexto

de tratamento quimioterápico, no qual, fora ressignificado, a temática “morte”. Os resultados com pacientes que estavam em tratamento, suas percepções sobre a doença passaram do âmbito negativo, para uma visão multifacetada e o ambiente que se mostrava de possível sofrimento, se tornou um ambiente acolhedor e facilitador.

Gostaríamos de agradecer a colaboração para que esta edição da revista fosse concluída, e esperamos continuar com a publicação de trabalhos científicos em diversas áreas, que permitem a difusão do conhecimento e da ciência, itens básicos e fundamentais ao desenvolvimento humano.

Boa Leitura,

Micheli Kowalczuk Machado e João Luiz de Moraes Hoefel (editores)

**Publicado:** 26-12-2024