

## APRESENTAÇÃO

A **REGRASP** (Revista para Graduandos do IFSP – Câmpus São Paulo), publicação trimestral, possui o objetivo de divulgar pesquisas realizadas em diferentes áreas do conhecimento acadêmico de forma inter e multidisciplinar. Apresentamos a seguinte edição da revista, terceiro número de publicação do ano de 2021, volume 6, na qual é publicado trabalhos de diversas áreas e temas que foram avaliados de forma a recomendar a publicação no decorrer desse período. A seguir apresentamos uma descrição dos trabalhos publicados nesse número.

**Artigo:** CLUBE VIRTUAL DO LIVRO: PROCESSO CRIATIVO E UTILIDADES - Seção: Artigos

As autoras apresentam o processo criativo de um clube do livro promovido de forma virtual e investigam os resultados das ações realizadas em atividades síncronas. Para tanto, após a apresentação sobre como se deu o processo criativo da referida ferramenta, por meio de uma coleta de dados no período de seis meses, são analisados os efeitos e resultados para ampliação do projeto.

**Artigo:** UTILIZAÇÃO DE PLATAFORMA BIM COMO INSTRUMENTO COMPARATIVO NA EFICIÊNCIA ENERGÉTICA COM CORTINA VERDE APLICADA EM EDIFÍCIO CONSTRUÍDO - Seção: Artigo Graduando

A pesquisa teve por objetivo realizar uma análise de eficiência energética com a aplicação de cortinas verdes sobre uma parede de laboratório no Bloco F do IFSP Campus Votuporanga, com resultados gerados a partir de simulação.

**Artigo:** O PSICOPEDAGOGO NO CONTEXTO ESCOLAR - Seção: Artigo TCC

As autoras investigam sobre a contribuição da ação psicopedagógica no contexto escolar. A metodologia utilizada neste trabalho foi uma revisão bibliográfica sobre o assunto, usando autores como Bossa (2019), Paín (1985) e Weiss (2015), e uma pesquisa de campo.

**Artigo:** A GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS COMO AGENTE DE

**PROMOÇÃO DA QULIDADE DE VIDA URBANA - Seção: Artigos**

O objetivo deste artigo foi refletir sobre a relação entre a gestão dos resíduos sólidos urbanos e a qualidade de vida na cidade contemporânea.

**Artigo: A UTILIZAÇÃO DA ENERGIA SOLAR, E SEU IMPACTO NA ECONOMIA - Seção: Artigo Iniciação Científica**

Os autores tem o objetivo de analisar o impacto econômico, a curto e a longo prazos, em decorrência do uso da energia solar, uma energia limpa e sustentável.

**Artigo: TRANSITIVIDADE EM LIVROS DIDÁTICOS - Seção: Artigo Iniciação Científica**

Os autores analisam o modo pelo qual a questão da transitividade verbal é apresentada nos materiais didáticos na Educação Básica, tendo como foco os verbos intransitivos e a sua subdivisão de inacusativos e inergativos.

**Artigo: HABITAÇÃO E EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA: A EXPERIÊNCIA DO ESCRITÓRIO MODELO ÁTICO NA REORIENTAÇÃO DA FORMAÇÃO EM ARQUITETURA E URBANISMO - Seção: Artigo Graduando**

Os autores discutem como a questão habitacional no Brasil é trabalhada na formação do estudante de Arquitetura e Urbanismo a partir da apresentação do projeto: Escritório Modelo ÁTICO, do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo - campus São Paulo.

**Artigo: COMPARAÇÃO ENTRE MÉTODOS DE EXTRAÇÃO DE CARACTERÍSTICAS PARA SISTEMA DE PREVISÃO DE SURTOS EPILÉPTICOS - Seção: Artigo Iniciação Científica**

Os autores comparam métodos de montagem de vetores de características para um sistema de previsão de surtos epiléticos usando Inteligência Artificial.

**Artigo: ANÁLISE DA PERSONAGEM O GRANDE IRMÃO DE GEORGE ORWELL À LUZ DE ADORNO E HORKHEIMER - Seção: Artigos**

Este trabalho apresenta uma análise literária da personagem o Grande Irmão da obra 1984, de George Orwell, considerada uma das maiores obras do modernismo inglês, que denuncia o totalitarismo e a violência derivada deste.

**Artigo:** ESTUDO DA UTILIZAÇÃO DA ECONOMIA CRIATIVA PELAS COMUNIDADES NEGRAS DA CIDADE DE PIRACICABA – SP - BRASIL - Seção: Artigos

Esse trabalho identifica as comunidades negras da cidade de Piracicaba, mapeando a utilização do conceito de Economia Criativa para o seu fortalecimento econômico e/ou social.

**Artigo:** O USO DA GEOTECNOLOGIA COMO FERRAMENTA DO APRENDIZADO GEOGRÁFICO NO CONTEXTO DE DISTANCIAMENTO SOCIAL - Seção: Artigo Graduando

Este artigo busca entender como o uso da geotecnologia, permitem à disciplina de geografia o relacionamento imersivo dos estudantes no entendimento de conceitos geográficos.

**Artigo:** ENERGIA SOLAR - Seção: Artigo Iniciação Científica

Os autores estudam as principais formas atuais de captação e utilização de energia solar, as tecnologias envolvidas no processo e identificam vantagens de sustentabilidade.

Desejamos a todos uma ótima leitura e um bom proveito de nosso conteúdo e aproveitamos para renovar o convite aos leitores a publicarem seus trabalhos, artigos e resenhas nas próximas edições.

**Diretório Editorial**