



# IV Mostra de Extensão, Ciência e Tecnologia

XXIX Seminário de Iniciação Científica

XIV Salão de Ensino e Extensão

IV Mostra da Pós-Graduação Stricto Sensu

III Seminário de Inovação Tecnológica



<b>Título:</b>	<b>ANÁLISE E RELAÇÃO DE INDICADORES AMBIENTAIS E FINANCEIROS: ESTUDO DE CASO NO HOSPITAL VETERINÁRIO DA UNISC</b>		
<b>Autores:</b>	<b>Eduardo de Melo Bastos Rejane Frozza</b>		
<b>Área</b>	<input type="checkbox"/> Humanas <input type="checkbox"/> Sociais Aplicadas <input type="checkbox"/> Biológicas e da Saúde <input checked="" type="checkbox"/> Exatas, da Terra e Engenharias	<b>Dimensão:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Ensino <input type="checkbox"/> Pesquisa <input type="checkbox"/> Extensão <input type="checkbox"/> Inovação

Em um mundo cada vez mais consciente das questões ambientais e da necessidade de práticas sustentáveis, esta pesquisa reflete-se como uma contribuição valiosa para a literatura acadêmica. Não apenas aborda a interação entre as práticas financeiras e ambientais, mas também destaca a importância de analisar essas duas áreas de forma interdisciplinar, especialmente, em um ambiente de saúde animal. O estudo é pioneiro ao identificar e analisar a relação entre os indicadores financeiros e ambientais em hospitais veterinários. Tradicionalmente, essas duas áreas são estudadas de forma isolada, o que pode levar a uma compreensão fragmentada de como elas interagem e se influenciam mutuamente. No entanto, em um mundo no qual a sustentabilidade é uma preocupação crescente, é essencial entender como as práticas financeiras podem ser alinhadas com as práticas ambientais para promover um futuro mais verde e sustentável. A relevância deste estudo não se limita apenas ao mundo acadêmico. Tem o potencial de auxiliar gestores de hospitais veterinários, oferecendo *insights* sobre como otimizar operações, reduzir custos e, ao mesmo tempo, promover práticas mais sustentáveis. Ao identificar áreas de melhoria operacional, os gestores podem implementar estratégias que beneficiem tanto o meio ambiente quanto a saúde financeira da instituição. Neste contexto, o objetivo principal é explorar e elucidar as relações entre os indicadores financeiros e ambientais do Hospital



# IV Mostra de Extensão, Ciência e Tecnologia

XXIX Seminário de Iniciação Científica

XIV Salão de Ensino e Extensão

IV Mostra da Pós-Graduação Stricto Sensu

III Seminário de Inovação Tecnológica

Veterinário da UNISC em um *dashboard* interativo, de modo a fornecer *insights* valiosos para a tomada de decisões estratégicas. A metodologia adotada é: i) estudo sobre os assuntos relativos à pesquisa, sendo indicadores financeiros e ambientais utilizados na gestão de hospitais veterinários; ii) realização de bibliometria quantitativa e qualitativa para levantamento de trabalhos relacionados; iii) definição de requisitos para desenvolvimento do *dashboard*; iv) testes e validação da solução. O desenvolvimento está em andamento e utiliza a ferramenta Looker Studio, uma plataforma moderna de análise de dados. Este *dashboard* não só permitirá uma visualização clara e interativa dos indicadores, mas também facilitará a tomada de decisões baseada em dados concretos. Os principais passos do desenvolvimento envolvem a coleta e análise de dados do Hospital Veterinário da UNISC, a configuração e personalização do Looker Studio para se adequar às necessidades específicas do estudo e, finalmente, a validação do *dashboard* em um ambiente real. Esta pesquisa está alinhada com vários dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) da ONU, incluindo o ODS 12 (Consumo e produção responsáveis), ODS 13 (Ação contra a mudança global do clima) e ODS 15 (Vida terrestre).

**Link do Vídeo:**

<https://drive.google.com/file/d/1tzvzkd9XMoRqHbUSk9cNj-1AEv53gWMz/view?usp=sharing>