

ANEXO V – FORMULÁRIO INDICADORES DE IMPACTOS

Autor(a): Jéssica Gracielle Silva Spuri

Orientador(a): Renato Ribeiro de Lima

Programa de Pós-Graduação em: Estatística e Experimentação Agropecuária

Título: Esquemas de associação e delineamentos experimentais

Tipos de Impactos:

(X) sociais (X) tecnológicos () econômicos () culturais () outros

Áreas Temáticas da Extensão:

() 1. Comunicação

() 2. Cultura

() 3. Direitos humanos e justiça

(X) 4. Educação

() 5. Meio ambiente

() 6. Saúde

(X) 7. Tecnologia e produção

() 8. Trabalho

Objetivos de Desenvolvimento sustentável (ODS) da ONU impactados

() 1. Erradicação da pobreza

() 2. Fome zero e agricultura sustentável

() 3. Saúde e Bem-estar

(x) 4. Educação de qualidade

() 5. Igualdade de Gênero

() 6. Água potável e Saneamento

() 7. Energia Acessível e Limpas

(x) 8. Trabalho decente e crescimento econômico

(x) 9. Indústria, Inovação e Infraestrutura

() 10. Redução das desigualdades

() 11. Cidades e comunidades sustentáveis

() 12. Consumo e produção responsáveis

() 13. Ação contra a mudança global do clima

() 14. Vida na água

() 15. Vida terrestre

() 16. Paz, justiça e instituições eficazes

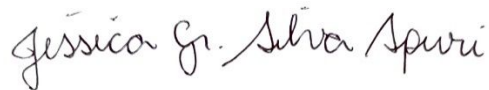
() 17. Parcerias e meios de implementação

Impactos sociais, tecnológicos, econômicos e culturais

A tese apresenta impactos sociais e tecnológicos. Por se tratar de um texto de aspecto teórico, tem por finalidade impactar principalmente pesquisadores e educadores de diversas áreas do conhecimento. Uma vez que a tese apresenta uma revisão de literatura sobre os textos abordados e contribuições teóricas, as áreas temáticas de tecnologia e produção podem ser atingidas. O texto aborda as áreas da Matemática e Estatística, em particular os delineamentos experimentais são enfatizados e estes são utilizados em diversas linhas de pesquisa. O trabalho visa esclarecer e tornar mais acessível a relação entre a Estatística e a Teoria Matemática subjacente. Neste contexto, a tese teve por objetivo abordar a teoria dos delineamentos experimentais utilizando esquemas de associação. Como resultado tem-se um texto amplo com valor didático que pode ser utilizado por acadêmicos e pesquisadores da UFLA e também por toda população que trabalha de forma direta e/ou indireta com pesquisas relacionadas à experimentação.

Social, technological, economic and cultural impacts

The thesis presents social and technological impacts. It is a text presenting theoretical aspects and its impact mainly on researchers and educators from different areas of knowledge. The thematic areas of technology and production are addressed, since the thesis presents a literature review of the main texts which cover the experimental designs, including theoretical contributions. Aspects of Mathematics and Statistics are covered, in particular, experimental designs are emphasized, which are used in different research areas. The work aimed to clarify and to do more accessible the relationship between Statistics and the underlying Mathematical Theory considered in experimental designs. In this context, the thesis aimed to address the theory of experimental designs using association schemes. As a result, we have a broad text with didactic value that can be used by academics and researchers that works directly and/or indirectly with experimentation.



Assinatura do(a) autor(a)

Assinatura do(a) orientador(a)