



DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DOS CURSOS DE AGRONOMIA NO RIO GRANDE DO SUL E ÁREA DE INFLUÊNCIA DO CURSO DE AGRONOMIA DA UFFS

Marlon Rodrigo Rauber (apresentador)¹
Douglas Rodrigo Kaiser²
Mario Sergio Wolski³

Resumo: Os mapas temáticos representam uma poderosa ferramenta de planejamento e análise espacial em várias áreas do conhecimento. Avaliar a área geográfica de influência, dos cursos de graduação, nos permite facilitar o exame de dados estatísticos em ações ligadas ao ensino, pesquisa e extensão. Com base nesse princípio, o presente trabalho avaliou a distribuição espacial dos cursos de Agronomia no Estado do Rio Grande do Sul, assim como, a origem geográfica dos estudantes de agronomia, da Universidade Federal da Fronteira Sul (UFFS) - campus Cerro Largo (RS). Utilizando recursos de geoprocessamento, foram coletados e analisados dados de alunos ingressantes no curso de agronomia da UFFS, no período de 2010 a 2019 e dados de 29 Instituições de Ensino Superior (IES) que oferecem o curso, disponibilizando 2859 vagas anuais no estado do Rio Grande do Sul. Também foram levantados, no CREA-RS, dados dos profissionais, da área de agronomia, atuantes na região das Missões. As análises espaciais foram realizadas utilizando ferramentas de Sistemas de Informações Geográficas - SIG com o uso do software livre QGIS®. As análises realizadas resultaram mapas temáticos representando a população dos municípios; origem dos estudantes da UFFS; área de influência da UFFS; mapa cronológico da criação dos cursos de Agronomia no RS; mapa dos profissionais de agronomia atuantes na região e mapa de área de cultivo nos municípios do RS. Entre as conclusões geradas ao término do trabalho, pode-se conhecer a área de influência e a origem dos alunos do curso de agronomia da UFFS – campus Cerro Largo (RS) e destacar que, nas últimas décadas, houve um aumento significativo no número de cursos e vagas de agronomia no estado, contribuindo de forma positiva para a diminuição nas diferenças regionais com a interiorização do ensino superior na área de ciência agrárias.

¹ Discente, UFFS, campus Cerro Largo/RS, raubermarlon@yahoo.com.br

² Professor Doutor, UFFS, campus Cerro Largo/RS, douglas.kaiser@uffs.edu.br

³ Professor Doutor, UFFS, campus Cerro Largo/RS, mario.wolski@uffs.edu.br



Anais do SEPE – Seminário de Ensino, Pesquisa e Extensão
Vol. IX (2019) – ISSN 2317-7489



Palavras-chave: Ensino superior. Mapa temático. Ciências agrárias.

Categoria: UFFS - Ensino

Área do Conhecimento: Ciências Agrárias

Formato: Comunicação Oral