



“DIÁLOGOS ON-LINE EM TEMPOS DE COVID-19, UMA AÇÃO DE EXTENSÃO DO PETGEOGRAFIA DA UFGD”

Anderson Aparecido Santos Da Silva (andersonaparecido52@gmail.com)

Anderson Luiz Rodrigues De Oliveira (andersonluizparanorte2012@gmail.com)

Charlei Aparecido Da Silva (chgiu@hotmail.com)

A pandemia COVID-19 acarretou consequências diretas no processo ensino-aprendizagem. O calendário acadêmico da UFGD foi suspenso, as atividades da universidade foram paralisadas e ações nos campos da pesquisa, do ensino e da extensão foram interrompidas. O isolamento social e a necessidade da adoção de medidas de biossegurança levaram o grupo PETGeografia a rever, reinventar o contexto de suas ações, principalmente aquelas que visavam a extensão universitária. Nesse contexto surgiu o “DIÁLOGOS ON-LINE EM TEMPOS DE COVID-19”, uma ação de extensão que tem como objetivo incentivar o dialogo científico, a educação e a popularização da ciência e tecnologia. Realizado remotamente, por meio do uso de TICs (Tecnologias da Informação e Comunicação), das ferramentas da plataforma StreamYard (<https://streamyard.com>), um estúdio virtual que permite realizar transmissões on-line com até dez convidados – na versão gratuita. A metodologia para sua realização envolve discussões para definição de temas transversais que perpassam a Geografia, a elaboração do roteiro da ação, a definição de pesquisadores, o treinamento para o uso dos recursos das TICs, a confecção e o envio de convites para grupos de pesquisa, pesquisadores, graduandos, pós-graduando, e, professores e alunos do ensino médio. A ação é realizada semanalmente, com duas horas de duração, as transmissões são realizadas no canal do PETGeografia UFGD na plataforma YouTube - (<https://www.youtube.com/channel/UChjuKren2gsD1NmEUS8KIUQ>). A fim de mensurar a abrangência da atividade é realizado o mapeamento da fala dos convidados, condição possível a partir do uso do Google Forms. Os participantes, para confecção dos certificados, enviam informações de onde estão acompanhando a atividade. A espacialização dos dados e das informações é realizada por meio do uso de SIGs (Sistema de Informações Geográficas) e do software Microsoft Excel 2019. Após a organização, os dados, são exportados para o SIG Arcgis 10.8, os arquivos são separados em formato shapefile e vinculados à estados ou países correspondentes, em seguida se insere as informações quantitativas anteriormente organizadas. Após isto, no

Arcgis 10.8 é produzido o layout do mapa tendo como base requisitos de semiologia gráfica. O resultado de processo permite mensurar o raio de abrangência da ação e serve como base para o planejamento das próximas ações do projeto. A ação ultrapassou sua vigésima segunda edição, tratou de temas pertinentes ao contexto atual e contou com a participação de pesquisadores renomados de diversas IES do Brasil. Obteve-se o envolvimento médio e direto de 180 pessoas, havendo momentos com mais de 380 participantes simultaneamente - soma-se a isso as visualizações dos vídeos, ocorridas posteriormente. Estima-se que a ação atingiu mais de dez mil pessoas durante a pandemia. Registrou-se participações de todas as regiões do Brasil, além disso, se fizeram presentes pessoas de outros países, cita-se: Uruguai, Chile, Argentina, França, Portugal, México, Espanha e Moçambique.