

PROJETO EPI-UFG E PRODUÇÃO SOLIDÁRIA: REPERCUSSÕES DAS AÇÕES DE EXTENSÃO DURANTE A PANDEMIA DO NOVO CORONAVÍRUS Luana Cássia Miranda Ribeiro, Carlos Gustavo Martins Hoelzel, Heliny Carneiro Cunha Neves, Katiane Martins Mendonça, Milena Araújo dos Santos, Rebeca Fernandes Cunha

Em virtude da emergência de saúde pública internacional relacionada ao SARS-CoV-2 e da falta de equipamento de proteção individual para o uso do profissional da saúde, foi promulgado no Brasil uma resolução de diretoria colegiada permitindo a fabricação temporária de máscaras cirúrgicas, óculos de proteção, protetores faciais e vestimentas hospitalares. Nessa perspectiva, por meio da Reitoria da Universidade Federal de Goiás, as unidades acadêmicas da Faculdade de Enfermagem, Faculdade de Artes Visuais (Design) uniram esforços em um projeto multidisciplinar e interdisciplinar para produzir equipamentos de proteção individual. O trabalho teve como objetivo produzir máscaras e aventais para atender a demanda dos profissionais da saúde do Estado de Goiás durante a pandemia da COVID-19 e também as demandas sociais da comunidade interna e externa da Universidade. Tratou-se de um projeto de extensão desenvolvido no período de março a julho de 2020, que possuiu como eixo o tripé ensino, pesquisa e extensão e agregou voluntários em todas as etapas do projeto. Foram realizadas as análises dos materiais doados por parceiros e a modelagem foi realizada de acordo com as normas técnicas vigentes. Foram produzidos nesse período aproximadamente 200.000 máscaras e mais de 6.000 aventais que atenderam às demandas dos profissionais da área da saúde no atendimento aos casos suspeitos ou confirmados da COVID-19 do Município de Goiânia. Além disso, o projeto contribuiu para o desenvolvimento social ao capacitar parceiros para replicarem o modelo e a produção desses produtos por diversos grupos sociais, diante da doação de matéria-prima e implementação de protocolos, com a finalidade de geração de renda nesse momento de crise. Conclui-se que as ações de extensão do projeto repercutiram na formação do estudante de enfermagem e design, no desenvolvimento social, na construção e disseminação de conhecimento, integração entre as unidades acadêmicas da Universidade Federal de Goiás, bem como no atendimento de demandas específicas com populações vulneráveis e por fim, na proteção dos profissionais da área da saúde e da comunidade atendida.

*PALAVRAS-CHAVE*

Equipamentos de proteção. Infecções por coronavírus. Relações Comunidade-Instituição.