

Área Temática: Meio Ambiente

## **COLETA SELETIVA EM TEMPOS DE SARS-COV-2: PROCEDIMENTOS DE SEGURANÇA OPERACIONAL PARA OS CATADORES DA COTRAMARE.**

Maria Araújo Leite, Cibelly<sup>1</sup>; Luiza Viana Santos, Ana<sup>1</sup>; de Moraes Ribeiro, Maricelma<sup>1</sup>; Marques de Souza, Patrício<sup>1</sup>; da Silva, Gilberlando Gomes<sup>1</sup>; da Mota Rocha Cirne, Luiza Eugênia<sup>2</sup>

No Brasil a crise ambiental instalada pelo Sars-CoV-2, provocou crises sociais e econômicas graves, como exemplo a interrupção do consumo e circulação de matérias primas e serviços que afetou fortemente os catadores de materiais recicláveis. A ausência de políticas públicas para a coleta seletiva institucionalizada pelo município, provocou nos catadores problemas ainda mais severos na pandemia, visto a interrupção da compra e venda dos resíduos recicláveis, pelos atravessadores e empresas recicladoras. Neste sentido visando equacionar uma solução, ocorreram reuniões técnicas com apoios da UFCG e catadores da COTRAMARE, que juntos, decidiram pela continuidade dos serviços de coleta seletiva em condomínios e empresas. Os catadores providos de equipamentos de proteção, coletaram os resíduos recicláveis nos condomínios e empresas em seguida, os deixaram em período de quarentena por 12 dias. Passado o período realizaram os processos de separação, enfardamento, prensagem e estocagem dos materiais, porém devido as fortes quedas no setor da reciclagem, a comercialização foi interrompida. Desprovidos de auxílios emergenciais, os catadores ficaram sem provimento para suas famílias e foi preciso aguardar a melhoria nos preços praticados aos recicláveis. A fim de supri-los em suas necessidades realizou-se campanhas para doações, obtendo-se gêneros alimentícios e de higiene. Como medida de segurança coletiva, foram distribuídos nos espaços geradores de resíduos, materiais informativos com os cuidados na separação dos resíduos infectados pelo Sars-CoV-2. Concluímos que as estratégias adotadas contribuíram sobremaneira para a manutenção do trabalho e saúde dos catadores frente ao Sars-CoV-2.

Palavras-chave: sars-CoV-2, resíduos, recicláveis, catadores, segurança

<sup>1</sup> aluna do curso de Engenharia Agrícola, bolsista, cibellymariaal@gmail.com; aluna do curso de Engenharia Agrícola, bolsista, luiza.viana@outlook.com; colaboradora professora Dra., Microbiologia da UEPB, maricelma.ribeiro@gmail.com; colaborador professor Dr., UAMED/UFCG, patriciomsouza@gmail.com; colaborador técnico nível médio/ UFCG, gilber\_gomes@hotmail.com; <sup>2</sup> Professora Dra., UAEA/UFCG, coordenadora, luiza.cirne@yahoo.com.br;



XIV Encontro de Extensão  
Universitária da UFCG  
Extensão Universitária como promotora do  
Desenvolvimento Sustentável no Estado da Paraíba

Campina Grande, Paraíba – Brasil.  
De 17 a 18 de maio de 2021

<sup>1</sup> aluna do curso de Engenharia Agrícola, bolsista, cibellymariaal@gmail.com; aluna do curso de Engenharia Agrícola, bolsista, luiza.viiana@outlook.com; colaboradora professora Dra., Microbiologia da UEPB, maricelma.ribeiro@gmail.com; colaborador professor Dr., UAMED/UFCG, patriciomsouza@gmail.com; colaborador técnico nível médio/ UFCG, gilber\_gomes@hotmail.com; <sup>2</sup> Professora Dra., UAEA/UFCG, coordenadora, luiza.cirne@yahoo.com.br;