

# MOSTRA DE EXTENSÃO XIII

UENF  
UFF  
IFF  
V UFRRJ



18ª SEMANA  
NACIONAL DE  
CIÊNCIA E  
TECNOLOGIA

A TRASVERSALIDADE DA CIÊNCIA,  
TECNOLOGIA E INOVAÇÕES PARA O PLANETA



A nossa extensão permeando a sociedade  
com ciência & conhecimento

## DISTRIBUIÇÃO DE SEMENTES DE MILHO-PIPOCA PARA ASSENTADOS DO ZUMBI DOS PALMARES, CAMPOS DOS GOYTACAZES: AVALIAÇÃO PRELIMINAR DA TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA

José G. de S. Silva, Carolina M. Carvalho, Danielle L. Lamêgo, Sérgio B. da Silva Júnior,  
João S. M. Figueiredo, Darla L. Maciel, Valéria B. Costa, Thâmara F. M. Cavalcanti, Samuel  
H. Kamphorst, Valter J. de Lima, Antônio T. do Amaral Júnior  
Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro - UENF

Área de Extensão (*Tecnologia e Produção*)

**Resumo:** Extensionistas do Setor de Milho-pipoca da UENF, descobriram que, mensalmente, mais de cinco toneladas de grãos são estourados e vendidos pelos pipoqueiros de Campos dos Goytacazes. Este grão é importado, vez que não há produção local. O desconhecimento sobre a cultura e a dificuldade para aquisição das sementes foram as principais razões para ausência do cultivo no Assentamento Zumbi dos Palmares, local alvo de nossas ações. Para transpor esses entraves, distribuiu-se sementes melhoradas da variedade UENF14 para 36 agricultores da comunidade (setembro/2020), de forma a popularizar a cultura agrícola e de transferência de tecnologia. Diante do exposto, apresenta-se resultados preliminares dessas ações após oito meses de distribuição das sementes e da motivação via mídias pelo WhatsApp. Via ligações telefônicas, aplicou-se questionário semiestruturado interrogando aspectos relacionados ao cultivo e/ou não-cultivo das sementes. O sucesso no contato telefônico com os agricultores foi de 50% (18). Sabe-se da cobertura limitada da rede telefônica em algumas áreas da comunidade, dificultando o contato. Dos entrevistados, 50% (9) realizaram o plantio e 39% (7) chegaram até a colheita. Entre aqueles, 50% (9) que não cultivaram, a falta de tempo foi a causa. Além disso, 83% (15) dos entrevistados relataram interesse em continuar no Projeto de Extensão, cultivando o milho-pipoca. Perspectivas de atuação, quando possíveis, contemplam visitas de caráter técnico presenciais, redistribuição de sementes, inclusão de mais agricultores ao projeto e a identificação de desafios e oportunidades para construção de uma cadeia produtiva de milho-pipoca na região.

**Palavras-chave:** Agricultura, cultivo, variedade UENF14

**Instituição de Fomento:** FAPERJ; UENF; CAPES