

# VIII SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA

## XXVI Semana de Iniciação Científica da URCA

04 a 09 de dezembro de 2023

Tema: "INTERIORIZAÇÃO DA CIÊNCIA E REDUÇÃO DE ASSIMETRIAS: O PAPEL DOS PIBIC'S COMO EXPERIÊNCIA DE ARTICULAÇÃO DA PESQUISA NA GRADUAÇÃO E NA PÓS GRADUAÇÃO"



### AGRICULTURA FAMILIAR E MEIO AMBIENTE: VIVÊNCIAS SUSTENTÁVEIS EM UMA COMUNIDADE RURAL DO DISTRITO DE RIACHO GRANDE, ARARIPE – CE

Naianna de Lima Santos<sup>1</sup>, Veronica Nogueira do Nascimento<sup>2</sup>

**Resumo:** O crescimento desordenado das grandes cidades, o consumismo irresponsável, a redução de mão de obra do campo, a concentração de renda nas mãos dos detentores de capital e a ausência de políticas públicas efetivas são alguns dos fatores que se combinam em uma grande desigualdade, gerando injustiças sociais, sérios problemas econômicos e ambientais. O habitante do meio rural mantém uma relação diferenciada com a natureza devido à sua proximidade com a terra, interagindo por meio de práticas agrícolas responsáveis que causam menos impactos ao meio ambiente. No entanto, ao longo da história, observa-se que esse habitante rural torna-se marginalizado em uma sociedade capitalista que valoriza o lucro e o acúmulo de capital, sobrepondo-se às práticas sustentáveis da vida no campo. O agricultor rural trabalha diariamente no campo, abrangendo desde o cuidado com o solo até a seleção de sementes, o plantio e a colheita, desempenhando uma das profissões mais antigas e atuando diretamente na movimentação de um recurso natural não renovável, o solo. Com o objetivo geral de investigar as práticas de agricultura realizadas por moradores do Distrito Riacho Grande, Araripe – CE, relacionando-as com o cuidado ao meio ambiente e o manejo sustentável, o presente estudo adota uma abordagem participante, exploratória e qualitativa. Os sujeitos da pesquisa foram os agricultores associados à Associação dos Agricultores da Serra do Segredo. As etapas da pesquisa foram conduzidas nos primeiros domingos de cada mês, data da reunião mensal dos agricultores na associação. Inicialmente, a roda de conversa auxiliou na construção e socialização de conhecimentos sobre a cultura local da comunidade e a interação dos agricultores com as práticas sustentáveis do meio ambiente na realização da agricultura familiar. As discussões abordaram se as fases do desenvolvimento da agricultura eram realizadas de forma tradicional ou com uso de maquinário, a presença de agrotóxicos ou não, e se os membros familiares estavam presentes no desenvolvimento. Durante as respostas, foram realizadas reflexões sobre as práticas sustentáveis. A observação do manejo do solo permitiu a aproximação do pesquisador com o campo, possibilitando a observação do período da limpeza da roça, conhecido como broca. A pesquisa fortaleceu a cultura e a historicidade local ao promover diálogos que proporcionaram aos agricultores um

<sup>1</sup> Universidade Regional do Cariri, e-mail: naianna.lima@urca.br

<sup>2</sup> Universidade Regional do Cariri, e-mail: veronica.nogueira@urca.br

# VIII SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA

## XXVI Semana de Iniciação Científica da URCA

04 a 09 de dezembro de 2023

*Tema: "INTERIORIZAÇÃO DA CIÊNCIA E REDUÇÃO DE ASSIMETRIAS: O PAPEL DOS PIBIC'S COMO EXPERIÊNCIA DE ARTICULAÇÃO DA PESQUISA NA GRADUAÇÃO E NA PÓS GRADUAÇÃO"*



aprofundamento sobre as práticas de agricultura familiar realizadas na comunidade e suas relações com a educação ambiental e a preservação do meio ambiente. Isso despertou reflexões sobre a influência da agricultura familiar nas relações sociais, ambientais, culturais e econômicas dessa comunidade. Verificou-se que, nessa comunidade rural, predominam as práticas antigas na agricultura familiar, que causam menor impacto ao meio ambiente. A associação dos agricultores representa uma estratégia de desenvolvimento rural, na qual os agricultores, unidos, têm melhores condições para defender seus interesses e resolver problemas comuns, fortalecendo-se economicamente e socialmente. Isso proporciona um espaço para discutir temas relacionados à preservação e conservação do meio ambiente, bem como realizar práticas de educação ambiental que estimulem os agricultores a refletirem sobre essas relações, buscando o desenvolvimento de uma agricultura familiar sustentável.

**Palavras-chave:** Agricultura familiar. Sustentabilidade. Meio Ambiente.

**Agradecimentos:** A URCA; Fecop; Associação dos agricultores da Serra do Segredo.