

## **AGROECOSSISTEMA EM PROPRIEDADE FAMILIAR SITUADO NA CIDADE DE GUAUIUBA ÁREA DE MACIÇOS RESIDUAIS CEARENSES**

**José Paulo de Sousa Filho<sup>1</sup>, Lisandra Rebouças Barros<sup>2</sup>, Carlos Eduardo Duarte da Silva<sup>3</sup>,  
Francisco Barroso da Silva Junior<sup>4</sup>, Francisco Hiatiel Vital Viana<sup>5</sup>.**

**Resumo:** O presente trabalho em sua contextualização histórica está se dando no Núcleo Colonial Pio XII que é considerado o primeiro assentamento do estado do Ceará, tendo como data de fundação o ano de 1960, onde o então Instituto Nacional Imigração e Colonização (INIC) comprou a fazenda de São Jerônimo para o projeto de imigração agrícola, que foi distribuída entre (nove) famílias imigrantes do Japão. Esta pesquisa está sendo desempenhada com o intuito de descrever pontos de desenvolvimento físicos, comerciais, biológicos e supostamente formas de intervenções agroecológicas em uma propriedade familiar na região Metropolitana da Capital do estado do Ceará, a atividade está sendo executada em uma zona rural, que está situada em um sítio chamado (São Jerônimo), distrito da cidade de Guaiuba, localizado aproximadamente a 9 km de distância da sede municipal e a 58 km de Fortaleza, até então o que foi analisado dentro da experiência vivenciada foram as problemáticas vividas pelo agricultor como: Pragas, doenças de plantas, problemas logísticos, insuficiência de mão de obra para todos os trabalhos comuns da propriedade, tais como: manejo de plantas invasoras, e adubação. O trabalho ainda não obteve resultados finais, visto que torna-se necessário uma maior parametrização de dados concludentes.

**Palavras-chave:** agroecologia. propriedade familiar. desenvolvimento sustentável. problemas.

---

<sup>1</sup> Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Instituto de Desenvolvimento Rural, e-mail: jpguaiuba@hotmail.com

<sup>2</sup> Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Instituto de Desenvolvimento Rural e-mail: Lisandrareboucas@gmail.com

<sup>3</sup> Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Instituto de Desenvolvimento Rural, e-mail: carloseduardo1011@yahoo.com.br

<sup>4</sup> Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Instituto de Desenvolvimento Rural, e-mail: juniorbarroso\_99@hotmail.com

<sup>5</sup> Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Instituto de Desenvolvimento Rural, e-mail: hiatielvital2015@gmail.com