



UFRJ



Encontro  
**SABORES e  
SABERES**

14ª  
EDIÇÃO

PR-2

PR-5

PR-6

# PROJETO HORTAS RU: RETOMADA DO PLANTIO E BIODIVERSIDADE

PIOVESAN, Carlos<sup>1</sup>; VITAL, Isabelle<sup>1</sup>; SILVA, Ricardo<sup>1</sup>; MACHADO, Renata<sup>1</sup>  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO<sup>1</sup> - UFRJ



## INTRODUÇÃO

O Projeto de Extensão Horta Orgânica de PANCs e Especiarias do Sistema de Alimentação de UFRJ - Hortas RU - busca, através da Agroecologia, a transmissão de conhecimentos acerca de temas relacionados ao ciclo do alimento. Assim, o projeto, desde 2018, seu ano de criação, amplia a horta onde produz plantas alimentícias convencionais e, principalmente, não convencionais (PANC). A partir dessa horta, o projeto promove atividades que associam plantio, cultivo e utilização das plantas na alimentação, além de incluir compostagem como mais uma opção de fechar o ciclo, fazendo a destinação correta do resíduo.

## OBJETIVO

O intuito desse trabalho é evidenciar as ações tomadas pelo projeto Hortas RU para retomada do plantio no local da horta após período de dois anos atividades somente online, em virtude da pandemia causada pelo coronavírus.

## METODOLOGIA

Este trabalho é um relato de experiência de discentes, evidenciando as nossas mudanças de atuação enquanto extensionistas do projeto Hortas RU. A experiência começou desde o retorno das atividades de plantio do projeto com o retorno das atividades presenciais após o período mais crítico da pandemia.



## RESULTADOS E DISCUSSÃO

Desde maio de 2022 vem sendo realizadas regularmente atividades de mutirão semanais com extensionistas e voluntários para reativação do espaço da horta, que após o período sem atividades presenciais permaneceu principalmente com algumas espécies de PANC que são mais resistentes. Entre as atividades desenvolvidas, foi feita uma organização do espaço para plantio, uma vivência de identificação das PANC da horta e também dos arredores na UFRJ campus Fundão. Iniciamos o cultivo de mudas em caixotes de madeira reciclados de especiarias e hortaliças. Algumas já foram plantadas na horta. Já foram plantados abacaxi, açafrão, gengibre, coentro selvagem, ora pro nobis, chaya, bedroega, almeirão, chuchu, alho poró, salsa, cebolinha, capim limão, vinagreira, mamão e abacate, com planejamento semanal de ampliação da biodiversidade. As ações são compartilhadas na rede social Instagram no @hortaufRJ como estratégia pedagógica de educação ambiental e divulgação das ações, com 5.730 contas alcançadas de maio a julho. As artes, através de pintura e reciclagem para revigoração, paisagismo e identificação da área também estão presentes, renovando o espaço da horta.

## CONSIDERAÇÕES FINAIS

A realização das ações presenciais semanais na horta já proporcionou uma grande biodiversidade no local e interação com a comunidade no local. O extensionistas e voluntários também tem interagido bastante e ampliado os conhecimentos em agroecologia, sustentabilidade e biodiversidade. A utilização maior do Instagram como meio de propagação de conhecimentos acadêmicos traz um alcance além do que o possibilitado por nossas atividades presenciais, além de um público mais diverso geográfica, social e etariamente.

## Referências

ALTIERI, M. Agroecologia: bases científicas para uma agricultura sustentável. Gaíba: Agropecuária, 2002.  
BRASIL. Lei Orgânica de Segurança Alimentar Nutricional (Losan). Lei nº 11.346, de 15 de setembro de 2006. Cria o Sistema Nacional de Segurança Alimentar e Nutricional-SISAN com vistas em assegurar o direito humano à alimentação adequada e dá outras providências. Diário Oficial da União 2006; 18 set. Disponível em: [https://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/\\_Ato2004-2006/2006/Lei/L11346.htm](https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_Ato2004-2006/2006/Lei/L11346.htm)  
KINUPP, Valdely Ferreira; LORENZI, Harri. Plantas alimentícias não convencionais (PANC) no Brasil: guia de identificação, aspectos nutricionais e receitas ilustradas. 2014.