

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**

DESCARTUFF: PROMOVENDO A CONSCIENTIZAÇÃO SOBRE O DESCARTE DE MEDICAMENTOS

**Isabela Pierre de Oliveira
Luana Gomes da Silva Ribeiro
Luiza Sardinha de Medeiro
Arthur Willkomm Kazniakowski
Nathalia Zauli Duarte
Izabela de Novaes Marques
Vladimir Pedro Peralva Borges Martins
Júlia Peixoto de Albuquerque**

Universidade Federal Fluminense (UFF)

Área de Extensão
Meio Ambiente

Resumo:

O Brasil apresenta alto consumo de remédios e alta taxa de uso irracional deles, problemática agravada ainda mais pela pandemia. Segundo dados do Conselho Federal de Farmácia, existe uma farmácia para cada 3.300 habitantes e o país se encontra entre os dez que mais consomem medicamentos no mundo. Isso, por sua vez, resulta em uma grande quantidade de resíduos, tanto nos hospitais quanto dentro das nossas próprias casas, os quais muitas vezes não recebem o destino adequado. Os fármacos e resíduos provenientes desses medicamentos, quando entram em contato com o ambiente, podem gerar diversos problemas como: poluição hormonal, intensificação do processo de resistência bacteriana, contaminação na água e contaminação do solo. O DescartUFF é um projeto de extensão que atua desde 2018, levando conhecimentos acadêmicos de forma simples e clara para a população, informando como os medicamentos devem ser descartados corretamente e conscientizando sobre as diversas consequências do descarte inadequado. A discussão acerca desta problemática é urgente e de extrema importância; apenas em dezembro de 2020 entrou em vigor o decreto 10.388/20, o qual exige que medicamentos vencidos ou não utilizados devam ser retornados às farmácias - o sistema de logística reversa. E, ainda hoje, está em fase de adequação e iniciando a

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

implementação em alguns municípios do nosso país. Com a finalidade de trazer conhecimento à população, além de informação, realizamos postagens semanalmente em nossas redes sociais e site sobre conteúdos com comprovação científica acerca do tema, exposições virtuais ao vivo para discussão informal com especialistas na área e apresentações em eventos acadêmicos com intuito de difundir ao máximo a temática abordada pelo projeto. Em tempos de pandemia, aumentamos engajamento complementando nosso conteúdo com informações acerca dos tratamentos para COVID-19, descarte de máscaras e vídeos informativos.

Palavras-chave: descarte, medicamentos, meio ambiente, educação ambiental

Instituição de Fomento: Pró-Reitoria de Extensão da Universidade Federal Fluminense (PROEX)