



criatividade e inovação FEBRACE

A. Fleming 28 - Descarte Consciente de Medicamentos

Integrantes: Anita F. de Siqueira, Esthefani R. Araujo e Matheus Thomaz M. do Nascimento

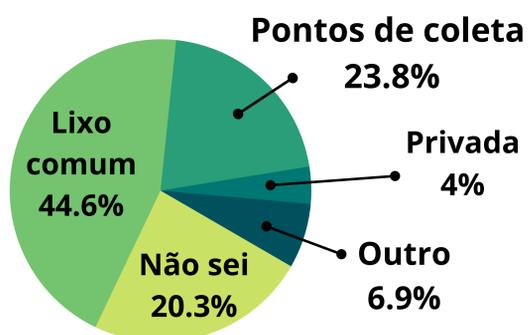
Orientadora: Regina Morishigue Kawakami

RESUMO

O projeto A. Fleming 28 se construiu levando em consideração a temática do descarte correto de medicamentos vencidos. Tendo em vista a problemática central juntamente à ODS nº12, agenda ONU 2030 para o Desenvolvimento Sustentável, foi criado um Instagram com o objetivo de conscientizar o máximo de pessoas, a fim de construir um mundo mais ecológico. Dessa forma, a rede social @a.fleming28, aborda temas relacionados ao descarte ecologicamente correto de medicamentos e os impactos socioambientais do descarte incorreto. Também foram realizadas cobranças por ações públicas que levem informações à população sobre o tema em questão, por meio de um protocolo geral enviado para a prefeitura de Campinas, no qual foram sugeridas campanhas de divulgação sobre o descarte correto de medicamentos, com o intuito de diminuir os impactos socioambientais na cidade.

OBJETIVOS

O projeto A. Fleming 28 tem como fundamento contribuir para os Objetivos de Desenvolvimento Sustentáveis (ODS) descritos pela ONU, especificamente através do consumo e produção sustentáveis (ODS nº12). Nesse sentido, pretende-se favorecer a criação de uma consciência ambiental no que diz respeito ao descarte de medicamentos correto, de maneira a não agredir o meio ambiente e/ou afetar ecossistemas. Através do uso da rede social Instagram, bem como do acionamento do poder público, objetivou-se atingir o maior número de pessoas possível, para que mais pessoas conheçam os pontos de coleta específicos e como funciona o descarte de remédios, considerando onde e como descartar, meios corretos e incorretos de descarte, impactos ambientais, etc., e, assim, possam contribuir para uma relação mais saudável com o meio ambiente.



2.

Gráfico resultante da pesquisa realizada pelo grupo A.Fleming 28, envolvendo 101 participantes, apresentando como estes costumam descartar seus medicamentos.

REFERÊNCIAS

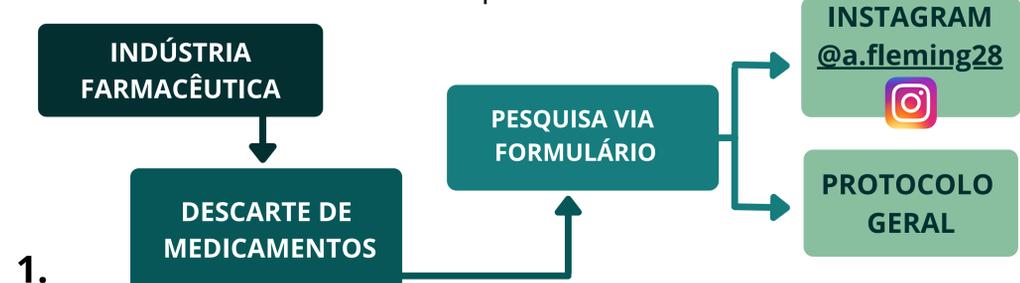
AGÊNCIA Brasil Explica: como descartar medicamentos corretamente. **Agência Brasil**, 2020. Disponível em: <ebc.com.br >. Acesso em: 05/08/2021.

ANVISA alerta para riscos do descarte incorreto de medicamentos. **Jornal de Brasília**. Disponível em: <jornaldebrasil.com.br> Acesso em: 05/08/2021.

*para mais acesse: <https://docs.google.com/document/d/1333bLR6cg->

METODOLOGIA

O ponto de partida do projeto foi o estudo da indústria farmacêutica, realizado pela disciplina de Máquinas Elétricas do 2º ano de Eletrotécnica ETIM, da ETEC Bento Quirino. Foi desenvolvida uma pesquisa exploratória, a qual resultou no direcionamento do projeto para a problemática do descarte de medicamentos. Após a realização de uma pesquisa via formulário online (imagem 2), o projeto seguiu o método engenharia, com a finalidade de solucionar o problema identificado, relacionado ao descarte incorreto de medicamentos e à falta de informações acessíveis sobre o tema. Por fim, como solução ao problema investigado, foi criado um perfil no Instagram (@a.fleming28), contendo informações de interesse público sobre a problemática, além do envio de um protocolo geral endereçado às devidas Secretarias da cidade de Campinas.



CONCLUSÃO

O desenvolvimento do projeto possibilitou uma análise sobre o descarte correto de medicamentos, e os impactos do descarte incorreto no meio ambiente. Com a realização do questionário, concluiu-se que as pessoas que responderam desconheciam, em sua grande maioria, como descartar corretamente os medicamentos em desuso. Os estudos também apontaram para a falta de informação sobre o tema. A fim de solucionar essa problemática, foi criada a rede social que possibilitou atingir cerca de 100 pessoas, através de 16 postagens, as quais abordam assuntos relevantes sobre o descarte correto de remédios. Ademais, através do protocolo geral, contactou-se a Secretaria do Verde Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável De Campinas, estabelecendo um espaço para cobrar ações e dar sugestões. Desta maneira, utilizando das ferramentas de comunicação, tais quais o Instagram e o contato com os meios públicos, o projeto contribui para minimizar os impactos ao meio ambiente.

3.

