



MUNICÍPIO DE CLEVELÂNDIA

Faculdade Municipal de Educação e Meio Ambiente

“A primeira do Brasil mantida com recursos da preservação do meio ambiente”



FACULDADE MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E MEIO AMBIENTE – FAMA

CURSO DE PEDAGOGIA

SANDRA DE FATIMA RIBEIRO

LIXO HOSPITALAR: SUAS CONSEQUÊNCIAS SANITÁRIAS E AMBIENTAIS

CLEVELÂNDIA

2020



FAMA

Faculdade Municipal de Educação e Meio Ambiente

Criada pela Lei Municipal N. 2542 de 20 de outubro de 2015
Homologada pelo Decreto Estadual N. 3755 de 30 de março de 2016



1

SANDRA DE FATIMA RIBEIRO

LIXO HOSPITALAR: SUAS CONSEQUÊNCIAS SANITÁRIAS E AMBIENTAIS

Projeto de pesquisa e extensão apresentado na
Faculdade Municipal de Educação e Meio Ambiente –
FAMA, no curso de Pedagogia.

Orientador (a): Ademir K Basso.

CLEVELÂNDIA

2020



FAMA

Faculdade Municipal de Educação e Meio Ambiente

Criada pela Lei Municipal N. 2542 de 20 de outubro de 2015
Homologada pelo Decreto Estadual N. 3755 de 30 de março de 2016



2

TÍTULO DO PROJETO: lixo hospitalar: suas consequências sanitárias e ambientais.

1. JUSTIFICATIVA DA PESQUISA.

Meu interesse pelo tema foi através da licenciatura que estou cursando, em uma Faculdade voltada para o meio ambiente. E, atualmente fiz um curso de socorrista, que me despertou certo interesse em saber de que forma ocorre o descarte do lixo hospitalar, como é feito o descarte de membros amputados (um aborto, restos cirúrgicos, entre outros).

Nesse sentido, busco através desse projeto de pesquisa e extensão esclarecer para a comunidade, também, que por muitas vezes fica com dúvidas no que se refere ao tema, pois geralmente só quem atua na área da saúde sabe de que forma ocorre o processo.

Através do meu trabalho pretendo desenvolver formas de conscientização junto à população em geral, de que devemos ter responsabilidade com o lixo que nós produzimos. Porém, o enfoque maior é o lixo hospitalar.

Sei que através desse trabalho é possível gerar uma abordagem educacional significativa entre Sociedade, Meio Ambiente e Educação. Por isso, tenho por objetivo propor a conservação da saúde ambiental e, através desta problemática, incentivar a sociedade sobre quais cuidados é preciso ter no manejo dos resíduos, desde sua geração até o final do seu uso. Consequentemente, estudos auxiliarão numa melhor abordagem do assunto.

Pretendo fazer esse trabalho para mostrar a população o que pode acontecer quando este tipo de lixo é descartado de forma incorreta, onde a pessoa ao ter contato com os mesmos pode contrair várias doenças, bem



FAMA

Faculdade Municipal de Educação e Meio Ambiente

Criada pela Lei Municipal N. 2542 de 20 de outubro de 2015
Homologada pelo Decreto Estadual N. 3755 de 30 de março de 2016



3

como quando esses materiais são descartados no solo ou na água sérios problemas como contaminações no ambiente e danos à vegetação decorrem. Também como resultado desta ação incorreta a contaminação poderá se espalhar rapidamente, infectando qualquer ser vivo (pessoa ou animal), que entrar em contato com a água contaminada, por exemplo.

1.1 CONTEXTUALIZAÇÃO SOCIAL.

Saber a forma que ocorre o descarte do lixo hospitalar chamou muito a minha atenção, pois geralmente não vemos um caminhão coletando especificamente este tipo de lixo na cidade. Então, como já citei, irei aprofundar meus conhecimentos para saber o que é feito com as partes do corpo humano quando amputadas, com os resíduos de um aborto, materiais cirúrgicos. Por fim, explorar as consequências que tudo isso pode gerar e de que forma nós, como cidadãos, podemos contribuir neste contexto.

1.2 ASPECTOS HISTÓRICOS

Como podemos perceber, o ambiente está sendo cada vez mais agredido pelos maus hábitos da humanidade que, muitas vezes, deixa levar-se pelo consumismo desnecessário, gerando grande quantidade de lixo, geralmente descartado de formas incorretas. Assim, nesse contexto, pretendo aprofundar-me um pouco mais no descarte do lixo hospitalar.

1.2 PROBLEMA DE PESQUISA

Quais as consequências o descarte incorreto traz para o meio ambiente, animais e pessoas e de forma podemos contribuir para a preservação do nosso



FAMA

Faculdade Municipal de Educação e Meio Ambiente

Criada pela Lei Municipal N. 2542 de 20 de outubro de 2015
Homologada pelo Decreto Estadual N. 3755 de 30 de março de 2016



4

meio, já que temos obrigação de zelar e garantir um ambiente saudável para as futuras gerações?

1.3 OBJETIVO GERAL

Conscientizar a população de que devemos ser responsáveis no descarte de qualquer tipo de lixo, cuidando do mundo em que vivemos, investindo na ideia de conscientização coletiva.

Específicos

- Aprofundar meus conhecimentos sobre os cuidados com o meio Ambiente e esclarecer dúvidas comuns sobre o descarte do lixo hospitalar em lugares inadequados.
- Identificar, analisar e conscientizar-se de quais os prejuízos os resíduos hospitalar pode trazer, ao nosso meio, quando descartado de forma incorreta.

1.4 METODOLOGIA

O estudo será feito através de pesquisa bibliográfica em sites da internet, artigos e alguns estudos de casos de cidades em que tenha acontecido algum fato que possa servir de auxílio para este trabalho. Ainda pretendo fazer uma pesquisa no Hospital São Sebastião e no Posto de Saúde Central de Clevelândia, em forma de entrevistas, para saber qual o conhecimento e atitudes os mesmos tem sobre o referido tema, além da utilização de fotos, caso haja permissão.

CRONOGRAMA

Atividades	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV
Pesquisa do Tema	X	X	X								



FAMA

Faculdade Municipal de Educação e Meio Ambiente

Criada pela Lei Municipal N. 2542 de 20 de outubro de 2015
Homologada pelo Decreto Estadual N. 3755 de 30 de março de 2016



5

Pesquisa Bibliográfica		X	X	X							
Coleta de Dados					X	X					
Apresentação e discussão dos dados							X				
Elaboração do Trabalho								X	X	X	
Entrega do Trabalho											X

REFERÊNCIAS

CAFURE. Vera Araujo. **OS RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE E SEUS IMPACTOS AMBIENTAIS: uma revisão bibliográfica.** (2014)

DOMINCIANO. Figueiredo Carolina. **CLASSIFICAÇÃO, DISPOSIÇÃO E TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS HOSPITALARES.** (2014)

MEDEIROS. José Humberto Dantas de. **GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS PARA MUNICÍPIOS DE PEQUENOS E MÉDIO PORTE À LUZ DA POLÍTICA NACIONAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS.** (2012)

MOURA. Leonardo de Lima. **AVALIAÇÃO DO IMPACTO AMBIENTAL GERADO PELOS RESÍDUOS DE UM HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE ALTA COMPLEXIDADE.** (2012)

POZZETTI. Valmir Cesar. **GERENCIAMENTO AMBIENTAL E DESCARTE DO LIXO HOSPITALAR.** (2017).