



28 de outubro de 2022
Unijuí - Campus Ijuí



MEIO AMBIENTE

Guerras e o meio ambiente

Nairana Scwinzekel, orientadora 1

Micael Ferrari Pereira 2

Mariana dos Santos Feistel 3

Escola Técnica Estadual 25 de julho

Trabalho de Pesquisa

Guerras e o meio ambiente–

Causas, importância e consequências

Introdução

É de conhecimento geral que o meio ambiente é formado por todo ser com ou sem vida, tendo ecossistemas interligados dentro do nosso planeta isto nos traz uma visão sistêmica da vida, mostrando que os seres vivos não são totalmente independentes dentro do planeta e que dependem um dos outros para sobreviver em harmonia.



28 de outubro de 2022
Unijuí - Campus Ijuí



Observando o cenário atual, o meio ambiente não vem tendo a devida importância pela sociedade, que deveria ter um cuidado maior e responsabilidade pelos seus atos. É importante manter a consciência de todos, que sem este cuidado poderemos extinguir a fauna e a flora do planeta Terra assim acabando com a vida.

Percebe-se que isto é mais notável em cenários de guerras onde há uma maior quantidade de poluentes no nosso planeta, apresentando consequências até os dias atuais, deixando de aproveitar muitos espaços no planeta e assim resolvendo alguns problemas sociais que a humanidade criou com o tempo.

Nosso trabalho tem como objetivo mostrar as catástrofes que uma guerra pode trazer a humanidade e alertar a população de como essa ação está relacionada diretamente com o meio ambiente, trazendo fatos da Primeira e Segunda Guerra Mundial e a Guerra do Vietnã com suas consequências em relação ao nosso planeta.

Sabemos que esse assunto é sempre abordado nas escolas e na tv mas mesmo assim a humanidade não se dá por com que está se matando aos poucos, mas relatos históricos podem trazer essa realidade porque querendo ou não a história se repete em vários sentidos, nós podemos observar isso com o cenário atual da guerra da Ucrânia e Rússia onde mostra as consequência que a guerra traz para vários povos.

Caminho Metodológico.

Nossa pesquisa é de cunho demonstrativo por meio de pesquisas feitas, é mostrar para o público causas e consequências do assunto escolhido, portanto nos utilizamos dos sites abaixo relacionados:

¹<https://www.pensamentoverde.com.br/noticias/como-as-guerras-afetam-o-meio-ambiente/>

¹<https://www.abrilabril.pt/internacional/consequencias-ambientais-da-guerra>

¹<https://www.matanativa.com.br/impactos-da-guerra-ao-meio-ambiente/#:~:text=Enquanto%20deestrutura%20organiza%C3%A7%C3%B5es%20sociais%20a,no%20ar%20%C3%A1gua%20e%20solo.>

Resultados e Discussão

Mas afinal o que seria uma guerra o seu conceito é uma luta com ou sem armas entra dois ou mais países, partidos de uma mesma nacionalidade ou entre etnias diferentes com o fim de



28 de outubro de 2022
Unijuí - Campus Ijuí



impor supremacia um ao outro, com o conceito esclarecido, existem várias guerras que aconteceram diante do mundo ao longo da história, a seguir um breve resumo das guerras.

-Segunda Guerra Mundial- foi um conflito militar global que teve início em 1 de setembro de 1939 e se estendeu até 2 de setembro de 1945, chegando assim em seu fim, envolvendo a grande maioria das nações do mundo, incluindo também todas as grandes potências, organizadas em duas alianças militares opostas: Os aliados e o Eixo. O estopim para que essa grande guerra viesse a ocorrer, foi quando a Alemanha nazista, liderada por Hitler, invadiu e dominou a cidade de Danzing na Polônia. Sendo a maior guerra já travada na história da humanidade, tanto no quesito de tamanho e proporções, trouxe também consequências longevas, que podem ser percebidas até os dias de hoje.

-Guerra do Vietnã- Guerra do Vietnã ou segunda guerra da Indochina, foi um grande conflito armado que aconteceu no Vietnã, Laos e Camboja de 1 de novembro de 1955 até a queda de Saigon em 30 de abril de 1975, é descrito como uma guerra de procuração no auge da guerra fria. Como toda guerra onde se é usado armamento bélico, à efeitos negativos ao meio ambiente e na guerra do Vietnã não é diferente. Nesta guerra foi usado o “Napalm”, mistura de Naftenato de alumínio e Palmitato de alumínio mono e di-hidroxilados, este conjunto de líquidos inflamáveis que ainda é utilizado como armamento incendiário. O napalm incendiava grandes trechos de floresta, e o agente laranja (herbicida) era usado para desfolhar trechos da floresta. O objetivo disso era impedir que os vietcongues usassem a floresta densa como esconderijo, assim dizimando florestas inteiras, causando danos quase que permanentes no solo dos locais onde o “Agente Laranja”, (que tem esse nome por conta que o exército norte-americano havia armazenado em tonéis pintados na cor laranja) era usado, além de também queimar soldados vietnamitas que estavam, escondidos na mata densa.

-Guerra Fria- A Guerra Fria foi um conflito político-ideológico que foi travado entre Estados Unidos e União Soviética, entre 1947 e 1991. Ao longo da segunda metade do século XX, a polarização mundial resultou em uma série de conflitos de pequena e média escala em diferentes locais do mundo. Contudo, nunca houve um confronto aberto entre americanos e soviéticos, sobretudo pela possibilidade de destruição do planeta em larga escala caso houvesse um conflito entre os dois.



28 de outubro de 2022
Unijuí - Campus Ijuí



A Guerra Fria foi iniciada logo após a Segunda Guerra Mundial e existe um debate acirrado entre os historiadores a respeito de como foi iniciado esse conflito político-ideológico. De toda forma, existe um certo consenso de que o marco que iniciou a Guerra Fria seja o discurso realizado pelo presidente americano, Harry Truman, em 1947. Os americanos sabiam que os problemas econômicos da Europa no pós-guerra eram um campo fértil para o crescimento da ideologia comunista.

-Guerra Rússia e Ucrânia- A guerra entre Rússia e Ucrânia, assim como diversos conflitos armados que já ocorreram trazem consequências ambientais. Além do óbito de civis e soldados, intensa migração e subida de preços, vários impactos ambientais da guerra como: escassez de recursos hídricos e contaminação do solo.

Entre os impactos causados por esta guerra, os mais prejudiciais são a poluição do ar, que por conta de armamentos explosivos criam detritos que se espalham pelo ar, assim afetando a saúde dos que lá residem e desencadeando até doenças graves. Outro impacto importante é a ameaça à sobrevivência de espécies, o conflito coloca em risco a sobrevivência de espécies uma vez que ocorre destruição de áreas agrícolas, contaminação de recursos hídricos, do solo e do ar, fundamentais à manutenção da vida.

Consequência das guerras no meio ambiente- Na guerra, o que acontece é a destruição de lugares, criaturas e histórias. No entanto, a força matriz é sempre a luta pelo poder embora tenha perturbado a organização social, a guerra teve um impacto no meio ambiente. Muitas vezes, limita o acesso aos recursos, afeta a biodiversidade local, altera as paisagens e libera poluentes no ar, na água e no solo.

Como resultado, os rios são poluídos, as plantações são queimadas e as florestas são degradadas. Além disso, existe o risco de disseminação de substâncias tóxicas ou radioativas. Nesse sentido, os danos podem ser graves, e lidar com as consequências ambientais significa um grande desafio. Além disso, é necessário um planejamento de longo prazo, o que raramente acontece e mais importante ainda, expõe uma tendência a subestimar o impacto ambiental da guerra.

Ao travar a guerra, o objetivo é destruir o território do oponente. Esgote os suprimentos e a infraestrutura até que não haja meios de resistência. Os ataques aos recursos naturais têm sido a principal forma de desestabilizar os adversários desde os primeiros relatos da guerra. Então



28 de outubro de 2022
Unijuí - Campus Ijuí



as pessoas não têm saúde nem qualidade de vida. Isso pode causar confusão. Matar animais, incendiar plantações e até envenenar fontes de água costumava ser comum. As ameaças estão em constante evolução ao longo do tempo e da tecnologia.

A Segunda Guerra Mundial criou questões ambientais com implicações atuais. Gera resíduos, trânsito de espécies invasoras, poluição industrial e radiação nuclear em escala global. Além disso, no final da Segunda Guerra Mundial, os Estados Unidos (EUA) lançaram bombas atômicas sobre Hiroshima e Nagasaki, no Japão. As pessoas são irradiadas e até geneticamente modificadas. Além da formação da chuva ácida, o calor e a radioatividade se espalham por rios e lagos.

Uma década depois, durante a Guerra do Vietnã, os Estados Unidos lançaram o Agente Laranja nas selvas e no interior do Vietnã. O objetivo de lançar este herbicida é deixar as folhas das árvores expostas aos inimigos e destruir as plantações. No entanto, as consequências são danos ambientais: erosão do solo, inundações, perda da floresta e da capacidade de armazenamento de carbono, mudanças climáticas locais, mudanças na biodiversidade e acúmulo de poluentes na cadeia alimentar. Cinquenta anos após a guerra, a terra do Vietnã ainda está poluída. Além disso, a incidência de câncer, doenças respiratórias e epidérmicas na população têm sido altas desde então.

Conclusão

Nossa raça tem uma longa história no planeta terra, mas o meio ambiente ainda é mais velho que nós e nossa convivência tem um longo período, quando falamos em questões de anos, só que nosso convívio é como um “relacionamento toxico” onde um de nós sai “ileso” enquanto o outro está morrendo aos poucos, mesmo que nos vemos a verdade fechamos nossos olhos para não ter que fazer algo a respeito disto.

No final deste trabalho nosso grupo percebeu como a humanidade pode ser tão egoísta ao ponto de não querer ajudar sua própria casa, além de trazer um ensinamento traz uma lição que se não mudarmos nossas atitudes poderemos ficar sem um lar.

Referências

Site BBC. <https://www.bbc.com> Brasil Escola. <https://brasilecola.uol.com.br>