**PROJETO PEGADA ECOLÓGICA**

| **Bernardo Receputi** 1  **Giovanni Almeida** 2  **Ramon Pereira** 3  **Raphael Ferreira** 4  **Vitor Viana** 5 | |
| --- | --- |
|
|
|
|

**INTRODUÇÃO**

Estima-se que o brasileiro produz em média 8 toneladas de CO2 na atmosfera, por habitante (devido ao que comemos, consumimos, nossas viagens aéreas e de carro, etc). Devido a isso, mudanças climáticas estão acontecendo e o planeta está esquentando. Nossas “pegadas” estão cada vez maiores. É nesse contexto que nosso projeto pegada ecológica tem o propósito de conscientizar a população brasileira sobre o seu consumo no nosso planeta, melhorando a qualidade de vida e diminuindo o consumo exagerado pela população, gerando um impacto positivo na sociedade.

**OBJETIVO**

Nosso objetivo é conscientizar as pessoas. De modo que possamos obter o conhecimento de quanto consumimos dos recursos naturais. Como dizemos, todos nós fazemos a nossa “pegada” na terra.

**METODOLOGIA**

A Pegada Ecológica é uma metodologia de contabilidade ambiental que avalia a pressão do consumo das populações humanas sobre os recursos naturais. Ela é Expressada em hectares globais (gha), permite comparar diferentes padrões de consumo e verificar se estão dentro da capacidade ecológica do planeta. Um hectare global significa um hectare de produtividade média mundial para terras e águas produtivas em um ano. Sendo assim, a Pegada Ecológica contabiliza os recursos naturais biológicos renováveis (grãos e vegetais, carne, peixes, madeira e fibras, energia renovável etc.), segmentados em Agricultura, Pastagens, Florestas, Pesca, Área Construída e Energia e Absorção de Dióxido de Carbono (CO2).

**DESENVOLVIMENTO**

.

**REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

**CONSIDERAÇÕES FINAIS**