**Reciclus**

**1 - O que é impacto ambiental?**

São ações que promovem a mudança das características físicas dos elementos da natureza. Eles são causados [especialmente pela ação humana](https://mundoeducacao.uol.com.br/geografia/acao-antropica.htm) no espaço geográfico.

**2 – Quais as propriedades do elemento químico Mercúrio?**

O mercúrio é um elemento químico de número atômico 80, pertencente ao grupo 12 da Tabela Periódica. É o único elemento metálico líquido em temperatura ambiente.

**3 – Qual a importância e aplicações do mercúrio para a sociedade?**

O mercúrio é importante pra medicina pois está empregado na fabricação de aparelhos, como o Esfigmomanômetros, termômetros, amálgamas dentárias e conservantes de vacinas (timerosal).

**4 – Qual a função do mercúrio nas lâmpadas fluorescentes?**

As lâmpadas que contêm mercúrio têm eficiência luminosa de 3 a 6 vezes superior, têm vida útil de 4 a 15 vezes mais longa e 80% de redução de consumo de energia.

**5 – Explique como as lâmpadas fluorescentes podem prejudicar o meio ambiente.**