

Across

1. **SUSTENTÁVEL**—Desenvolvimento _____: é o desenvolvimento capaz de suprir as necessidades da geração atual, sem comprometer a capacidade de atender as necessidades das futuras gerações
4. **INDUSTRIALIZAÇÃO**—Com a _____, ampliou-se o consumo e a pressão sobre os recursos naturais renováveis e não renováveis, como o solo, as florestas, os minérios e os recursos hídricos.
11. **QUENTE**—O século XX foi considerado o período mais _____ desde a última glaciação.
12. **GLOBAL**—O Aquecimento Global corresponde a uma série de problemas ambientais que tendem a agravar as condições climáticas em escala _____.
15. **OZÔNIO**—A camada de _____ é uma cobertura de gás ozônio presente na estratosfera, entre 25 km de altitude, que protege o planeta das radiações ultravioletas prejudiciais aos seres vivos.
17. **RIO DE JANEIRO**—Cidade sede da Conferência das Nações Unidas para o Meio Ambiente e Desenvolvimento.
18. **FÓSSEIS**—As indústrias que fazem uso de combustíveis _____ também são responsáveis pela emissão de gases poluentes.
19. **CFC**—O _____ (clorofluorcarbonos) é o responsável pela redução da camada de ozônio.
21. **ULTRAVIOLETAS**—A camada de ozônio é essencial para a vida, pois forma escudo que nos protege das radiações _____.
23. **ESTOCOLMO**—Cidade sede da Conferência das Nações Unidas sobre o Homem e o Meio Ambiente em 1972.
24. **DESMATAMENTO**—Outra causa para o aquecimento global seria o _____ das florestas

Down

2. **ÁCIDA**—A chuva _____ é a precipitação com a presença de ácido sulfúrico, ácido nítrico e nitroso, resultantes de reações químicas que ocorrem na atmosfera.
3. **VEGETAÇÃO**—A queima da _____ libera quantidades significativas de dióxido de carbono.
5. **DERRETIMENTO**—Uma consequência do aquecimento global seria o aumento das temperaturas dos oceanos e _____ das calotas polares
6. **ESTUFA**—O efeito _____ apesar de relacionado com o aquecimento global, é um processo que garante que a Terra mantenha a temperatura adequada para a vida.
7. **MUNDIAL**—A preocupação com as mudanças climáticas é _____.
8. **COMBUSTÍVEIS**—A liberação de gases em decorrência do uso de _____ fósseis é a principal responsável pela formação de chuvas ácidas.
9. **LAGOS**—Isso ocorreu nos _____ da Escandinávia, que se tornaram ácidos pelas chuvas em decorrência das atividades industriais da Alemanha,
10. **HUMANAS**—Os buracos na camada de ozônio estão relacionados com os gases originados de atividades _____.
13. **ATMOSFÉRICOS**—O aquecimento global tem estaria sendo acelerada pelas atividades humanas, provocando problemas _____.
14. **ALIMENTOS**—As mudanças climáticas podem ainda afetar a produção de _____, já que muda o clima de diversas áreas do planeta.
16. **DERRUBADA**—No Brasil, a principal fonte de emissão de gases do efeito estufa é originária da queimada e _____ de florestas
20. **CORROSÃO**—A chuva ácida também pode causar a _____ de mármore e calcários,
22. **LIXO**—Outra forma de combater o aquecimento global seria diminuir a produção de _____, causando menos poluição atmosférica ao ser produzido.