

LÍNGUA PORTUGUESA

QUESTÕES 01 a 08

Preservação do Meio Ambiente

O meio ambiente é o conjunto de condições, leis, influências e interações de ordem física, química e biológica que permitem a vida em todas as suas formas. Preservá-lo é fundamental para garantir a qualidade de vida das gerações presentes e futuras.

A preservação do meio ambiente envolve a proteção de ecossistemas, a conservação de recursos naturais, a redução da poluição e o desenvolvimento sustentável. Para alcançar esse objetivo, é necessário o envolvimento de governos, empresas, organizações não governamentais e da sociedade como um todo.

Entre as medidas de preservação do meio ambiente, destacam-se o reflorestamento, a reciclagem de materiais, o uso racional da água e da energia, a proteção de áreas naturais, a promoção da agricultura sustentável e a mitigação das mudanças climáticas.

Além disso, a educação ambiental desempenha um papel fundamental na conscientização da população sobre a importância da preservação do meio ambiente e na promoção de hábitos sustentáveis.

Cada indivíduo pode contribuir para a preservação do meio ambiente por meio de pequenas ações em sua vida cotidiana, como reduzir o consumo de recursos naturais, evitar o desperdício, reciclar materiais, utilizar transporte sustentável e participar de iniciativas de conservação.

A preservação do meio ambiente não é apenas uma responsabilidade, mas também uma oportunidade de construir um futuro mais equilibrado e harmonioso para todas as formas de vida no planeta Terra.

<https://portal.comunidadepedagogica.com/>



QUESTÃO 01. Na frase *“Preservá-lo é fundamental para garantir a qualidade de vida...”*, o adjetivo presente é:

- A) preservar
- B) fundamental
- C) vida
- D) garantir

QUESTÃO 02. Em *“A preservação do meio ambiente”*, o artigo A é classificado como:

- A) definido, singular e feminino
- B) definido, singular e masculino
- C) indefinido, singular e feminino
- D) indefinido, singular e masculino

QUESTÃO 03. No trecho *“Preservá-lo é fundamental”*, o pronomine **-lo** refere-se a:

- A) indivíduo
- B) governo
- C) meio ambiente
- D) sociedade

QUESTÃO 04. Em *“pequenas ações em sua vida cotidiana”*, a concordância entre **pequenas** e **ações** ocorre em:

- A) gênero e número
- B) apenas em número
- C) apenas em gênero
- D) não ocorre concordância

QUESTÃO 05. Na expressão *“um futuro mais equilibrado e harmonioso”*, os termos **equilibrado** e **harmonioso** são:

- A) substantivos comuns
- B) pronomes adjetivos
- C) adjetivos qualificativos
- D) substantivos próprios

QUESTÃO 06. A forma plural **CORRETA** de *“A preservação do meio ambiente é uma responsabilidade coletiva”* é:

- A) As preservações do meio ambientes são umas responsabilidades coletivas
- B) As preservações dos meios ambientes são responsabilidades coletivas
- C) As preservações do meio ambiente são responsabilidades coletiva
- D) As preservações do meio ambiente são responsabilidades coletivas

QUESTÃO 07. Assinale a alternativa em que todas as palavras são substantivos:

- A) reciclagem – materiais – energia
- B) racional – sustentável – equilibrado
- C) reduzir – utilizar – promover
- D) harmonia – preservar – natural

QUESTÃO 08. Assinale a alternativa em que todas as palavras são verbos:

- A) preservar - consumir - mar
- B) salada- construir - subir
- C) amar- andar- bolsa
- D) estudar - encher - cair

COLÉGIO
SÓLIDO

MATEMÁTICA

QUESTÕES 09 a 15

Texto I

RECICLAGEM E REAPROVEITAMENTO

O lixo que não pode ser reutilizado ou reciclado polui o meio ambiente, gasta nossos recursos naturais e gera despesas para o país.

Para reduzir o lixo produzido, teríamos de consumir menos e também evitar o desperdício.

No processo de reciclagem, o objeto é transformado. Por exemplo, o material das garrafas PET recicladas é transformado em fios que servem para fabricar vassouras e escovas; latas de alumínio são transformadas em novas latas; o vidro é moído para fazer novos vidros; o material orgânico serve para fazer adubo.

Muitas cidades brasileiras reciclam parte do lixo por meio de coleta seletiva, mas ainda é pouco.



QUESTÃO 09. De acordo com os dados da tabela a quantidade diária aproximada de lixo das regiões Nordeste e Sudeste que é depositada no lixão é:

QUANTIDADE DIÁRIA APROXIMADA DE LIXO DEPOSITADA POR REGIÃO BRASILEIRA (TONELADAS POR DIA)		
REGIÃO	LIXÃO	ATERRO SANITÁRIO
NORTE	6280	1 470
NORDESTE	20.040	15 030
SUDESTE	13.760	52.540
SUL	5 110	8 050
CENTRO-OESTE	3 130	5.550
TOTAL		

- A) 36.080
- B) 33.800
- C) 33.080
- D) 33.860

Texto II

A região Sudeste é a que descarta mais lixo. De acordo com a pesquisa, Minas Gerais produz 17.592 toneladas (t) de lixo por dia, coleta 16.011 t e faz destinação adequada de apenas 10.277 t. O Rio de Janeiro gera 21.041 t, coleta 20.450 t e realiza destinação adequada de 13.932 t. Já São Paulo, lidera o ranking, com 56.626 toneladas geradas por dia e destinação adequada de 42.715 t. O Estado do Espírito Santo produz 2.956 t/dia e destina corretamente 1.735 t.

<http://edicaodobrasil.com.br/2017/11/10/cada-brasileiro-produz-387-kg-de-lixo-por-ano/>

QUESTÃO 10. Observando a quantidade de toneladas (t) de lixo produzido por dia em Minas Gerais, podemos concluir que o antecessor imediato do número 17.592 é:

- A) 17.590 toneladas
- B) 17.598 toneladas
- C) 17.593 toneladas
- D) 17.591 toneladas

QUESTÃO 11. Subtraindo 2.956 t de lixo produzido no Estado do Espírito Santo de 1.735 t. O resultado é:

- A) 1421
- B) 1321
- C) 1221
- D) 1121

QUESTÃO 12. O Rio de Janeiro realiza destinação adequada de 13.932 t. Esse número pode ser decomposto da seguinte forma:

- A) 10.000+3.000+90+32+0
- B) 11.000+3.000+900+30+2
- C) 10.000+300 +900+30+2
- D) 10.000+3.000+900+30+2

QUESTÃO 13. Se as **2.956 toneladas** de lixo, que o Estado do Espírito Santo produz, fossem separadas igualmente em **4 lixões controlados**, qual seria a quantidade destinada a cada lixão?

- A) 614 quilos
- B) 184 quilos
- C) 739 quilos
- D) 156 quilos

QUESTÃO 14. No trecho do texto: “ O Estado do Espírito Santo produz 2.956 t/dia... ”.

Qual é a representação correta do número 2.956 em algarismos romanos?

- A) MLMXXXV
- B) MCXXMMI
- C) MCMVVXX
- D) MMCMLVI

QUESTÃO 15. De acordo com o texto II, “São Paulo lidera o ranking, com 56.626 toneladas de lixos geradas por dia”. Quantas ordens possui o número 56.626?

- A) 6 ordens
- B) 5 ordens
- C) 3 ordens
- D) 1 ordem

PROPOSTA DE REDAÇÃO PARA DESEMPATE

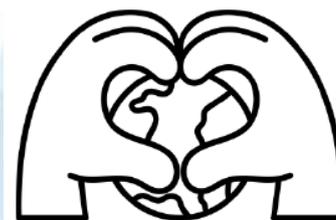
Cuidando do Meio Ambiente

Imagine que o planeta Terra está conversando com você. Ele vai pedir ajuda para continuar bonito e saudável.

Instruções:

Escreva um texto de no mínimo 3 parágrafos explicando:

1. Por que é importante cuidar do meio ambiente.
2. O que você pode fazer em casa ou na escola para ajudar.
3. O que aconteceria se ninguém cuidasse da natureza.



Instrução: Após elaborar esse rascunho, escreva seu texto na folha de resposta. Use caneta (azul ou preta).

