

EMEF ELZIRA VIVÁCQUA DOS SANTOS



MATEMÁTICA

ATIVIDADES DIVERSAS

6º ano

PROFESSORAS: GISELE, LILIANI E SURAMA



Texto e tabela para as questões 1, 2 e 3

Leia um fragmento do texto “Perfil Socioeconômico”

Vitória é a capital do Espírito Santo o qual, juntamente com os Estados de Minas Gerais, Rio de Janeiro e São Paulo, compõe a Região Sudeste do Brasil. O município é constituído por uma ilha principal, várias ilhas menores no seu entorno [...] e uma parte continental, situada ao norte, totalizando uma área de 98,194 km². Vitória integra, juntamente com os municípios de Cariacica, Fundão, Guarapari, Serra, Viana e Vila Velha a Região Metropolitana da Grande Vitória (RMGV), que possui cerca de 1.884.096 habitantes (IBGE – Estimativa populacional de 2014).

Dados	2000	2010
População de Vitória	292.304	327.801
População da Região Metropolitana da Grande Vitória (RMGV)	1.438.596	1.687.704
População do Espírito Santo	3.097.232	3.514.952

<http://legado.vitoria.es.gov.br/regionais/geral/perfil.asp> Fonte: IBGE, IJSN.

1ª questão: De acordo com o fragmento lido, a Região Metropolitana da Grande Vitória possui cerca de 1 884 096 habitantes. O valor posicional do algarismo 4 é:

- a) 4
- b) 40
- c) 4 00
- d) 4000

2ª questão: De acordo com os dados apresentados pelo IBGE (<https://cidades.ibge.gov.br/brasil/es/vitoria/panorama>), a população estimada de Vitória, em 2019, era de 362 097 habitantes. Podemos afirmar que:

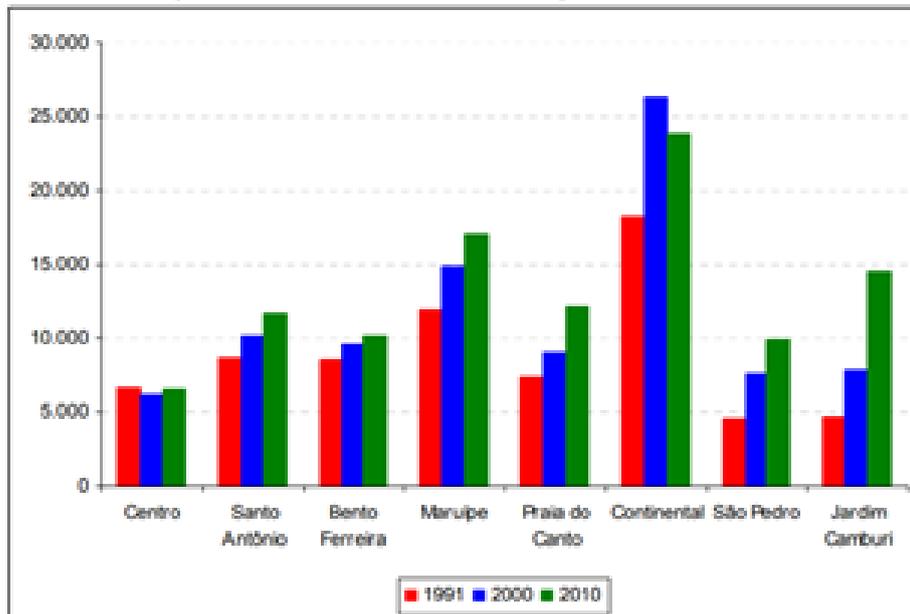
- a) O algarismo 3 tem valor posicional 3 milhões.
- b) O algarismo 6 está na ordem das dezenas de milhão.
- c) O algarismo zero não tem nenhum valor nem influência posicional no número, por isso podemos tirá-lo e o número populacional não será alterado.
- d) A leitura do número que representa a população estimada de Vitória, em 2019, é trezentos e sessenta e dois mil e noventa e sete pessoas.

3ª questão: Considerando que a população estimada de Vitória em 2019 era de 362 097 pessoas, qual foi o aumento populacional do município em relação ao último censo (2010)?

- a) 34 296
- b) 35 896
- c) 44 296
- d) 45 896

4ª questão: Observe o gráfico.

Gráfico 4 - Evolução do Número de Domicílios por Região Administrativa de Vitória - 1991, 2000 e 2010



http://legado.vitoria.es.gov.br/regionais/dados_socioeconomicos/densidade_habitacional/Grafico4.pdf

Marque a única alternativa que não está de acordo com o gráfico.

- a) A região com menor crescimento, em 1991, foi o Centro.
- b) A região com maior evolução de domicílios, em 2010, foi Jardim Camburi.
- c) Houve uma queda na evolução de domicílios, na região Continental, de 2000 para 2010.
- d) A região de Jardim Camburi, em 2010, tem aproximadamente 15000 domicílios.

5ª questão: A cidade de Vitória foi fundada oficialmente no dia 8 de setembro de 1551. A cidade manteve seu traçado colonial até o início do século XX, quando foram produzidas mudanças urbanas e o perfil do território foi alterado por grandes aterros e obras.



CATEDRAL METROPOLITANA DE VITÓRIA E BASÍLICA DE SANTO ANTÔNIO

https://www.vitoria.es.gov.br/turista/historico-ecultural#a_catedralmetropolitana.

Em 2021, a Cidade de Vitória, completará quantos anos de fundação?

- a) 364 anos de fundação.
- b) 435 anos de fundação.
- c) 450 anos de fundação.
- d) 470 anos de fundação.

6ª questão: A Praça dos Namorados está situada na região entre os bairros Praia do Canto e Enseada do Suá. Moradores das redondezas e turistas aproveitam para praticar esportes e apreciar a bela vista.

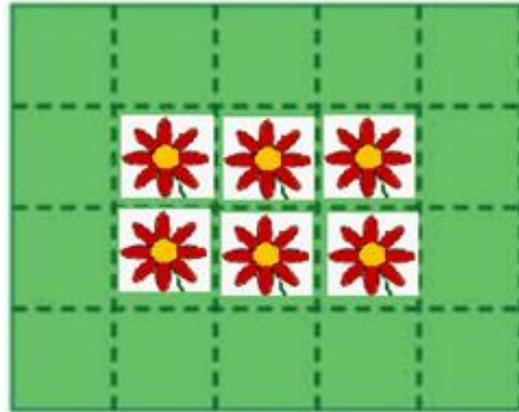


Figura 2

A Prefeitura de Vitória está construindo um novo jardim na Praça dos Namorados e deseja plantar flores em parte desse jardim, como mostra a figura: <https://www.vitoria.es.gov.br/turista/pracas>

Considere que cada “quadrado”, na figura 2, representa 1m^2 . Determine a área que NÃO será ocupada por flores.

- a) 6 metros^2
- b) 14 metros^2
- c) 18 metros^2
- d) 20 metros^2