

NOME: _____ TURMA: _____

1 - (UFRGS 2015) - Observe a figura abaixo.



Fonte: Iotti. Zero Hora. 02 ago. 2014.

“O uso de lixões a céu aberto nas cidades causa problemas ao ambiente e à saúde pública. Alternativas a essa prática, para resíduos especiais como os hospitalares, como _____ e _____ podem reduzir o impacto ambiental.”

Em relação à figura apresentada, assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas do enunciado abaixo, na ordem em que aparecem.

() COLETA SELETIVA – DEPOSIÇÃO EM TONÉIS

() IMPERMEABILIZAÇÃO DO SOLA – INTRODUÇÃO DE BACTÉRIAS DECOMPOSITORAS

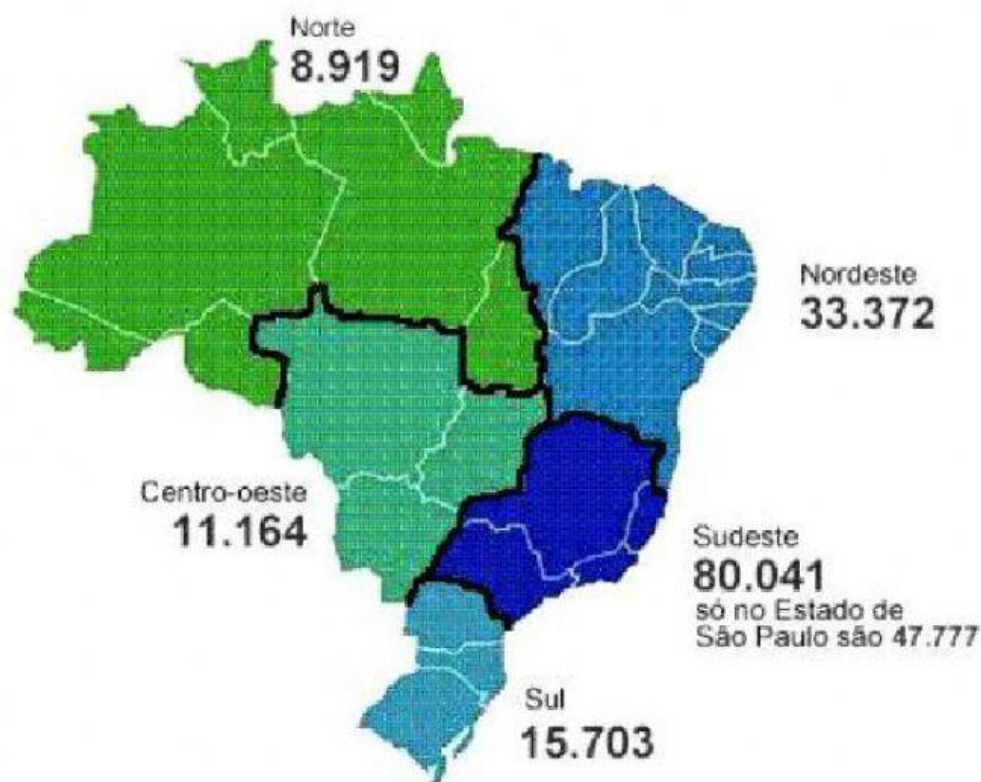
() COLETA SELETIVA – COMPOSTAGEM

() ATERROS SANITÁRIOS – INCINERAÇÃO

() ATERRO SANITÁRIOS – INCINERAÇÃO

2 - (UFRGS 2015) - Observe a figura abaixo.

RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS COLETADOS POR DIA NO BRASIL EM TONELADAS



Disponível em: <<http://2020sustentavelresiduossolidosurbanos.blogspot.com.br/2010/09/brasileiro-produz-tanto-lixo-quanto.html>>. Acesso em: 11 out. 2014.

Considere as afirmações sobre os resíduos sólidos coletados no Brasil.

I - O aumento do poder de compra dos brasileiros está fazendo com que a população do país gere cada vez mais lixo inorgânico, o que não é acompanhado pela implantação de programas de coleta seletiva e pelo volume de material reciclado.

II - A reduzida coleta de resíduos urbanos na região Norte é explicada pela maior preocupação ambiental dos habitantes, que adotam a prática do consumo reduzido e da reciclagem.

III - A densa urbanização da região sudeste, associada à maior concentração de renda, explica os dados expressivos de resíduos sólidos urbanos coletados por dia.

Quais estão corretas?

- () Apenas I
- () Apenas II
- () Apenas III
- () Apenas I e III
- () I, II e III

3 – Reciclando o nosso lixo. Vamos fazer a reciclagem do lixo, relacionando **as cores das lixeiras com os lixos que produzimos.**

COLETA SELETIVA

Reciclar é respeitar



GARRAFA DE VIDRO _____

CASCA DE FRUTAS _____

JORNAIS VELHOS _____

GARRADA PET _____

LATINHA DE REFRIGERANTE _____

REVISTAS VELHAS _____

VIDRO _____

COBRE _____

PANELAS VELHAS DE ALUMÍNIO _____

PAPELÃO _____

CASCA DE LEGUMES _____

LATA DE CONSERVA _____

GARRFA DE CERVEJA _____

4 – OBSERVE O DESENHO ABAIXO.

TEMPO DE DECOMPOSIÇÃO DO LIXO



A) QUAL É O TIPO DE LIXO QUE LEVA MAIS TEMPO PARA SE DECOMPOR?

B) DE ACORDO COM O SEGUNDO VÍDEO, POR QUE O PLÁSTICO É O GRANDE VILÃO?

C) O MUNICÍPIO DE GUARAPARI REALIZA A COLETA SELETIVA?

D) POR QUE É IMPORTANTE REALIZAR A COLETA SELETIVA?

() AUMENTA A POLUIÇÃO.

() REDUZ A POLUIÇÃO DO SOLA, DA ÁGUA E DO AR.

() REDUZ O CONSUMO DE ENERGIA.

() GERA EMPREGOS.

() PIORA A LIMPEZA DA CIDADE.

() DIMINUI A PROLIFERAÇÃO DE DOENÇAS E A CONTAMINAÇÃO DOS ALIMENTOS.

4 – COMPLETE AS FRASES.

A) COM O AUMENTO DO CONSUMO DE PRODUTOS, A QUANTIDADE DE _____ TAMBÉM TEM _____.

B) BOA PARTE DO LIXO QUE JOGAMOS FORA PODE SER _____ E _____.