

Revisão PSC 3

UFAM PSC 2015

A respeito da crise da água no mundo, são feitas as seguintes afirmações:

I. A irrigação é o insumo que apresenta maiores taxas de desperdício de água.

II. A demanda por água procede basicamente de quatro atividades: a agricultura, a produção de energia, os usos industriais e o reflorestamento.

III. De acordo com a ONU, a agricultura e a criação de animais são atividades que mais consomem água, representando 70% de toda água usada no planeta.

IV. Nos países desenvolvidos, o principal uso da água é doméstico.

Assinale a alternativa correta:

- a) Somente as afirmativas I e II estão corretas
- ☒ b) Somente as afirmativas I e III estão corretas
- c) Somente as afirmativas I, II e IV estão corretas
- d) Somente as afirmativas II e III estão corretas

* 2 h1 → SEM ACESSO
A ÁGUA POTÁVEL

*

Revisão PSC 3

UFAM PSC 2021

Leia as seguintes afirmativas sobre a questão do lixo nas cidades:

I. Em 2018, o país produziu 79 milhões de toneladas de lixo – pouco menos de 1% com relação ao ano anterior. Este dado transforma o Brasil em campeão da produção de lixo na América Latina. Se essa tendência continuar o país irá atingir 100 milhões de toneladas de lixo até 2030.

II. Os brasileiros não possuem o costume ou a cultura de reciclar o lixo, muito menos de fazer a coleta seletiva. Essa atitude resulta em efeitos negativos, como a elevada produção de lixo, que, ao ser descartada em locais inadequados, contamina os solos e os rios, atraindo insetos e aves, vetores de doenças.

~~III.~~ O Plano Nacional de Resíduos Sólidos estabeleceu que no Brasil os lixões tinham prazo para extinção até julho de 2014. Assim, até o ano passado, o país já tinha eliminado todos esses espaços que funcionavam à céu aberto.

~~IV.~~ No Brasil, existem várias políticas de incentivo ao avanço da coleta e à redução da produção de lixo, onde os programas socioambientais de reciclagem, logística reversa, sustentabilidade e apoio socioeconômico aos catadores constituem prioridades básicas do governo.

Assinale a alternativa CORRETA:

- ☒ a) Somente as afirmativas I e II são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas I e III são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas I e IV são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas II e III são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas II e IV são verdadeiras.

40% LIXO → IRREGULARES.

Revisão PSC 3

seja uma realidade, lixões como o de Brasília representam elevado potencial de impacto.

c) Somente a afirmativa II está correta, pois o uso dos lixões ainda é o mais utilizado no Brasil.

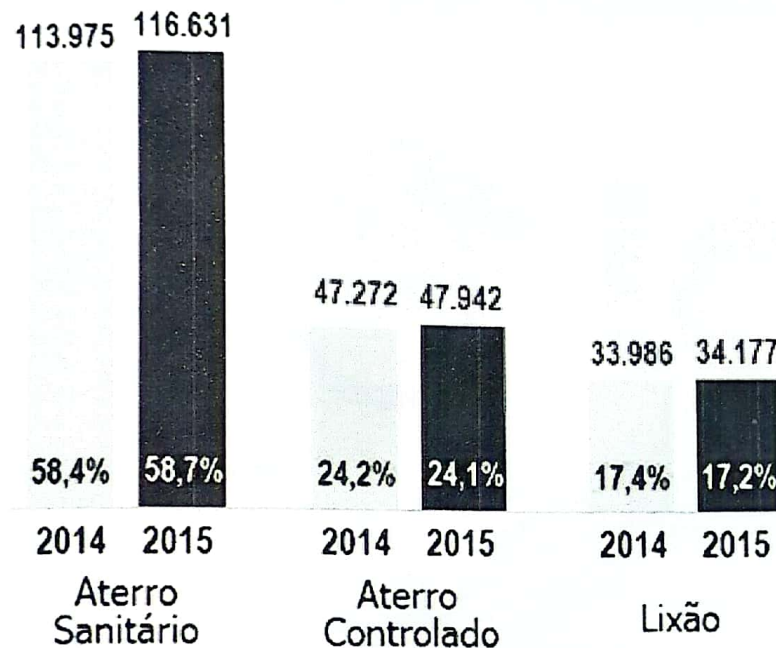
d) Somente as afirmativas II e III estão corretas, uma vez que as ações para reduzir os lixões no país foram efetivadas.

e) Todas as afirmativas estão corretas, pois existe uma proibição legal para usar os lixões como depósitos de resíduos em todo o país.

Revisão PSC 3

UFAM PSC 2018

Sobre a disposição final dos Resíduos Sólidos Urbanos (RSU) no Brasil, observe o gráfico a seguir.



Com base na figura anterior, analise as seguintes afirmações:

I. A disposição final de RSU apresenta sinais de evolução e aprimoramento, com a maioria dos resíduos coletados sendo encaminhados para aterros sanitários.

II. As formas de disposição final inadequada ainda são utilizadas em todas as regiões do Brasil, representando elevado potencial de impactos.

III. A disposição dos RSU em locais inadequados foi reduzida correspondendo apenas a 17,2%.

Assinale a alternativa CORRETA:

a) Somente a afirmativa I está correta: um dos fatores que contribuiu para esse avanço foi a lei que proibiu a construção de aterros.

☒ b) Somente as afirmativas I e II estão corretas: mesmo que o avanço no uso dos aterros sanitários

Revisão PSC 3

UFAM PSC 2017

A quantidade permitida de emissão de gases poluentes e as leis que regem o sistema de créditos de carbono foram definidas durante as negociações:

- a) da ECO-92
- b) da Agenda 21
- c) da Rio+20
- ☒ d) do Protocolo de Kyoto
- e) da Conferência de Estocolmo

UFAM PSC 2016

A Conferência do Clima da ONU (COP21), realizada em dezembro de 2015, em Paris, teve como principal objetivo:

- a) criar um "Fundo Verde", para que os países ricos ajudem financeiramente os mais pobres na luta contra as mudanças climáticas.
- b) limitar os efeitos das alterações climáticas a 2°C.
- c) estabelecer novas metas e compromissos para a chuva ácida.
- d) dividir de forma justa os benefícios gerados com a utilização de recursos ambientais.
- e) negociar os Certificados de Emissões Reduzidas (CER), ou seja, crédito de carbono.