

SAS FUVEST – 2017

2ª Fase – Terceiro Dia

000
000/000

ASSINATURA DO CANDIDATO: _____



PROVA DE SEGUNDA FASE 3º DIA

Geografia

INSTRUÇÕES

1. Só abra este caderno quando o fiscal autorizar.
2. Este caderno contém 6 questões de Geografia.
3. A prova deverá ser feita com caneta esferográfica de tinta preta. Não utilize caneta marca-texto.
4. Escreva, com **letra legível**, as respostas das questões.
5. Se errar, risque a palavra e a escreva novamente.
Exemplo:
~~cara~~ casa
O uso de corretivo não será permitido.
6. A resposta de cada questão deverá ser escrita exclusivamente no quadro a ela destinado. O que estiver fora desse quadro **não** será considerado na correção.
7. Nas questões que exigem cálculo, é indispensável indicar a resolução na página de respostas. A banca de correção não aceitará um simples resultado.
8. Duração da prova: **4 h**. O candidato deve controlar o tempo disponível, com base nos avisos do fiscal.
9. Durante a prova, são vedadas a comunicação entre candidatos e a utilização de qualquer material de consulta, eletrônico ou impresso, e de aparelhos de telecomunicação.

G01

Leia a letra da música a seguir.

*A novidade que tem no Brejo da Cruz
É a criançada se alimentar de luz
Alucinados, meninos ficando azuis
E desencarnando, lá no Brejo da Cruz
Eletrizados, cruzam os céus do Brasil
Na rodoviária assumem formas mil
Uns vendem fumo, tem uns que viram Jesus
Muito sanfoneiro cego tocando blues
Uns têm saudade e dançam maracatus
Uns atiram pedra, outros passeiam nus
Mas há milhões desses seres que se disfarçam tão bem
Que ninguém pergunta de onde essa gente vem
São jardineiros, guardas-noturnos, casais
São passageiros, bombeiros e babás
Já nem se lembram que existe um Brejo da Cruz
Que eram crianças e que comiam luz
São faxineiros, balançam nas construções
São bilheteiras, baleiros e garçons
Já nem se lembram que existe um Brejo da Cruz
Que eram crianças e que comiam luz.*

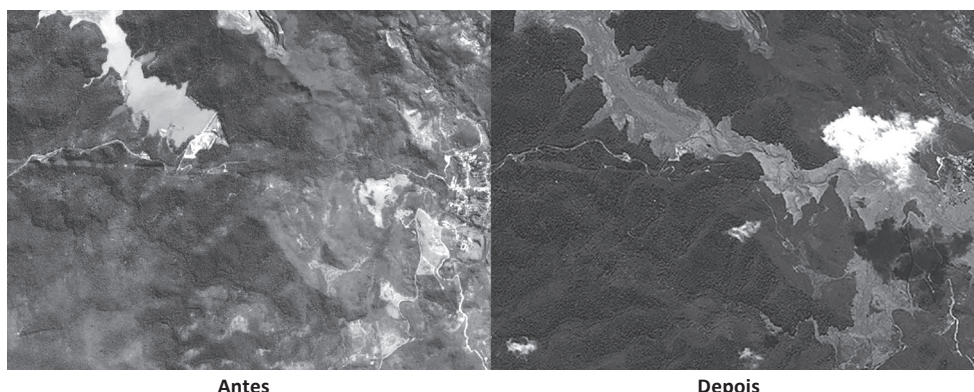
BUARQUE, Chico. Brejo da Cruz. Intérprete: Chico Buarque. In: _____. *Chico Buarque*. Rio de Janeiro: Polygram, 1984. 1 disco sonoro. Faixa 2.

- Explique a qual fenômeno comum no Brasil a letra da música anterior se refere, identificando suas motivações.
- Indique as principais consequências desse fenômeno para as cidades.

G02

Há um ano, o Brasil era surpreendido com o maior desastre ambiental da história. Tudo aconteceu em Mariana, Minas Gerais. Até agora, pouca coisa foi recuperada e é difícil encontrar vida onde o Rio Doce se forma. Em 14 dos 17 pontos analisados, a qualidade da água foi considerada imprópria para consumo.

SALARO, Walmir. Tragédia de Mariana: maior desastre ambiental da história completa um ano. *G1*, Belo Horizonte, 7 nov. 2016. Disponível em: <<http://g1.globo.com>>. Acesso em: 16 dez. 2016.



Antes

Depois

Com base na notícia, datada de 2016, quando o desastre histórico de Mariana completou 1 ano, e nos seus conhecimentos,

- descreva dois impactos ambientais causados por esse desastre.
- identifique e explique pelo menos dois grandes impactos na qualidade de vida das populações locais atingidas.

QUADRO DESTINADO À RESPOSTA DA QUESTÃO: Textos escritos fora deste quadro (ou a lápis) não serão considerados pelo corretor.

PROVA 3

Questão 01

0

1

2

3

4

0

1

2

3

4

OK

FUVEST 2017

QUADRO DESTINADO À RESPOSTA DA QUESTÃO: Textos escritos fora deste quadro (ou a lápis) não serão considerados pelo corretor.

PROVA 3

Questão 02

0

1

2

3

4

0

1

2

3

4

OK

FUVEST 2017

G03

No ano 2000, por meio da Lei nº 9 985, foi estabelecido o Sistema Nacional de Unidades de Conservação – SNUC, que estabelece normas e critérios para a criação de unidades de conservação (espaços territoriais e recursos ambientais legalmente protegidos, com o objetivo de conservar o meio ambiente). A partir dessa lei, as unidades de conservação integrantes do SNUC são divididas em dois grupos com características específicas.

- a) Indique os dois grupos nos quais as unidades de conservação estão divididas e explique seus objetivos básicos.
- b) Exemplifique duas subcategorias de unidades de conservação de cada grupo descrito no item anterior, apontando suas diferenças.

G04

A Rússia divulgou as primeiras imagens do maior míssil nuclear que o país já teve. O artefato é chamado de RS-28 Sarmat e já seria apelidado de “Satã 2”. Se lançado, o míssil poderia destruir uma área equivalente à França ou duas vezes maior que o Reino Unido. Segundo especialistas, um ataque deste porte poderia superar muito a potência das bombas atômicas em Hiroshima e Nagasaki. O plano é que os artefatos sejam operacionais até 2020. Eles deverão substituir o modelo RS-36M, que foi apelidado de “Satã” quando entrou em serviço nos anos 1970.

RÚSSIA anuncia maior míssil nuclear de sua história: ‘Satã 2’. *O Globo*, 25 out. 2016. Disponível em: <<http://oglobo.com.br>>. Acesso em: 1º nov. 16. (adaptado)

O Tratado de Não Proliferação Nuclear (TNP) é um acordo de 1968 cujos objetivos são impedir o uso de materiais atômicos para fins bélicos, promover a erradicação das armas nucleares e assegurar o uso da energia nuclear apenas para fins pacíficos. Ao todo, 189 países e Taiwan, que a ONU reconhece como território chinês, aderiram ao TNP. Apenas Israel, Paquistão, Índia e Coreia do Norte não fazem parte do acordo.

COSCELLI, João; GODOY, Roberto. Saiba mais sobre o Tratado de Não Proliferação Nuclear (TNP). *O Estado de S. Paulo*. São Paulo, 12 abr. 2010. Disponível em: <<http://internacional.estadao.com.br>>. Acesso em: 29 nov. 2016. (adaptado)

- a) Descreva os contextos históricos com os quais os investimentos bélicos relatados no primeiro texto estão relacionados.
- b) Relacione o Tratado de Não Proliferação de Armas Nucleares com os investimentos bélicos russos.

QUADRO DESTINADO À RESPOSTA DA QUESTÃO: Textos escritos fora deste quadro (ou a lápis) não serão considerados pelo corretor.

PROVA 3

Questão 03

0

1

2

3

4

0

1

2

3

4

OK

FUVEST 2017

QUADRO DESTINADO À RESPOSTA DA QUESTÃO: Textos escritos fora deste quadro (ou a lápis) não serão considerados pelo corretor.

PROVA 3

Questão 04

0

1

2

3

4

0

1

2

3

4

OK

FUVEST 2017

G05

Colômbia diz “não” ao acordo de paz com as FARC

Com 98,8% dos votos apurados, 50,2% dos colombianos votaram “não” para referendar os acordos de paz entre o governo e as FARC. A Colômbia entra num beco sem saída e entra em um limbo político repleto de incerteza. A abstenção, de mais de 60%, foi tão decisiva quanto a má imagem que a sociedade colombiana continua a ter das FARC. Depois de 52 anos, oito milhões de vítimas, mais de 260 000 mortos, dezenas de milhares de desaparecidos, o primeiro acordo de paz foi rejeitado.

LAFUENTE, Javier. Colômbia diz “não” ao acordo de paz com as FARC. *El País*, 3 out. 2016.
Disponível em: <<http://brasil.elpais.com>>. Acesso em: 29 nov. 2016. (adaptado)

Levando em consideração a Guerra Civil colombiana, que dura mais de 50 anos, e as informações sobre o plebiscito para o acordo entre o governo e as FARC (Forças Armadas Revolucionárias da Colômbia),

- a) explique o que são as FARC e seus principais objetivos.
- b) apresente os principais argumentos utilizados pelos que negaram o referido acordo de paz.

G06

Amplitude térmica pode ser definida como a oscilação ou diferença entre as temperaturas máximas e mínimas, ou entre temperaturas médias, a mais elevada e a mais baixa, no decorrer de um intervalo de tempo.

VOCABULÁRIO básico de recursos naturais e meio ambiente. 2. ed. IBGE, 2004, p. 27. (adaptado)

Com base nas informações fornecidas e em seus conhecimentos sobre climatologia,

- a) defina dois fatores que interferem de forma direta na definição da amplitude térmica.
- b) cite exemplos de ambientes com diferenças de amplitude térmica diária.

PROVA 3	QUADRO DESTINADO À RESPOSTA DA QUESTÃO: Textos escritos fora deste quadro (ou a lápis) não serão considerados pelo corretor.		
	Questão 05	0 <input type="text"/>	
		1 <input type="text"/>	
		2 <input type="text"/>	
		3 <input type="text"/>	
		4 <input type="text"/>	
		0 <input type="text"/>	OK <input type="text"/>
		1 <input type="text"/>	
		2 <input type="text"/>	
		3 <input type="text"/>	
4 <input type="text"/>			

PROVA 3	QUADRO DESTINADO À RESPOSTA DA QUESTÃO: Textos escritos fora deste quadro (ou a lápis) não serão considerados pelo corretor.		
	Questão 06	0 <input type="text"/>	
		1 <input type="text"/>	
		2 <input type="text"/>	
		3 <input type="text"/>	
		4 <input type="text"/>	
		0 <input type="text"/>	OK <input type="text"/>
		1 <input type="text"/>	
		2 <input type="text"/>	
		3 <input type="text"/>	
4 <input type="text"/>			

SAS FUVEST – 2017
2ª Fase – Terceiro Dia

000
000/000