

Disciplina: **CIÊNCIAS DO AMBIENTE**
Aluno: **LETÍCIA BERTOLDI FERREIRA**

AVS
202109141384

Turma: **9002**

CCE1797_AV5_202109141384 (AG)

06/12/2021 21:50:20 (F)

Avaliação: **10,00** pts

Nota SIA: **10,00** pts



CIÊNCIAS DO AMBIENTE

1.

Ref.: 3564142

Pontos: **1,00** / **1,00**

São rochas que surgem da consolidação do magma e através do resfriamento das lavas vulcânicas

- ☐ Clásticas
- ☐ Periódicas
- ☒ Ígneas
- ☐ Metamórficas
- ☐ Sedimentares

2.

Ref.: 3564160

Pontos: **1,00** / **1,00**

Por definição a rocha é um agregado natural formado por um ou mais minerais. De acordo com sua origem, distinguem-se três grandes grupos de rochas: rochas sedimentares; rochas magmáticas ou ígneas; e rochas metamórficas. Marque a alternativa abaixo que apresenta o tipo de rocha cujo processo de formação é denominado de DIAGÊNESE.

- ☐ Rochas metamórficas;
- ☐ Rochas magmáticas;
- ☒ Rochas sedimentares;
- ☐ Rochas ígneas;
- ☐ Rochas vulcânicas;

3.

Ref.: 872380

Pontos: **1,00** / **1,00**

De acordo com a formação estrutural do Planeta Terra, marque o item que melhor corresponde a mesma.

- ☐ A hidrosfera está constituída em cima do manto terrestre.
- ☒ O núcleo é subdividido entre interno e externo.
- ☐ A crosta terrestre cobre o seu núcleo.
- ☐ A crosta terrestre concentra as maiores temperaturas da terra.
- ☐ O manto terrestre faz parte do núcleo interno.

4.


Ref.: 3570223

Pontos: **1,00** / **1,00**

Às margens de uma região vulcânica, através de pesquisas científicas, verifica-se grandes quantidades do teor de enxofre, em amostras de rochas magmáticas. A partir dessa pesquisa, qual tipo de consequências esse elemento químico poderá causar no meio ambiente?

- ☒ Chuvas ácidas
- ☐ Intemperismo
- ☐ Efeito Estufa
- ☐ Olografia
- ☐ Intensificação de básica

5.


 Ref.: 3568565

Pontos: 1,00 / 1,00

O bioma brasileiro situado no planalto central, caracterizado por queimadas esporádicas, solo pobre em nutrientes e rico em metais como alumínio e ferro, abrigando plantas e espécies arbustivas de aparência seca e troncos com cascas grossas, o que permite um isolamento térmico e raízes longas que ajudam na contenção e na absorção da água do lençol freático, pode ser chamado de:

- ☐ caatinga
- ☐ restinga
- ☐ floresta tropical
- ☒ cerrado
- ☐ campos

6.


 Ref.: 3570246

Pontos: 1,00 / 1,00

Qual alternativa abaixo diz respeito ao nome do ecossistema definido como "um ambiente aquático de transição entre um rio e o mar"?

- ☒ Estuários
- ☐ Campos rupestres
- ☐ Caatinga
- ☐ Mata Atlântica
- ☐ Amazônia

7.

 Ref.: 3571088

Pontos: 1,00 / 1,00

Os recursos energéticos de que se dispõem ainda estão fortemente baseados em combustíveis fósseis, tais como, EXCETO:

- ☐ Carvão.
- ☒ Vapor.
- ☐ Gás de xisto.
- ☐ Petróleo.
- ☐ Gás natural.

8.


 Ref.: 3571093

Pontos: 1,00 / 1,00

É uma forma de energia usada até hoje e cuja história inicia-se na Grécia Antiga, passando pela ideia do átomo como elemento constituinte da matéria e chegando a ser compreendida como sendo uma propriedade de partículas elementares que compõem o átomo:

- ☐ Energia hidráulica.
- ☐ Energia do petróleo.
- ☒ Energia elétrica.
- ☐ Energia solar.
- ☐ Energia do carvão.

9.

 Ref.: 650957

Pontos: 1,00 / 1,00

Energia renovável é aquela que vem de recursos naturais que são naturalmente reabastecidos, como sol, vento, chuva, marés e energia geotérmica. A energia que se obtém durante a transformação de produtos de origem animal e vegetal para a produção de energia calorífica e elétrica, na transformação de resíduos orgânicos onde é possível obter biocombustíveis, como o biogás, o bioálcool e o biodiesel é através da:

- ☒ Energia da Biomassa.

- ☐ Energia Maremotriz.
- ☐ Energia Eólica.
- ☐ Energia Solar.
- ☐ Energia Geoquímica.


10.



Ref.: 674736

Pontos: 1,00 / 1,00

Organizações que estão instaladas e operando em uma mesma região, com áreas de influência em comum, devem ter um modelo ideal de gestão ambiental com enfoque na administração do meio ambiente, compartilhando as ações públicas e privadas com a participação de setores sociais, promovendo a parceria nas relações institucionais e compartilhamento de informações. Esse modelo de gestão ambiental é chamado tecnicamente de:

- ☐ Gestão da biosfera
- ☐ Gestão social
- ☐ Gestão da sustentabilidade
- ☒  Gestão ambiental compartilhada
- ☐ Gestão do desempenho ambiental