

ESPELHO DE CORREÇÃO

Nível

MESTRADO

Área de Concentração

RECURSOS HÍDRICOS

Prova

MEIO AMBIENTE

I. Incorretas: 2 e 3 (e)

II. Corretas: 01, 02 e 05 (e)

III. Somatório: $2 + 3 = 5$ (d)

IV. Incorreto: c

V. Incorreto: d

VI. Sequência: F, V, F, V (d)

VII.

(a) Energia das marés: é a energia que pode ser obtida da variação do nível de água dos oceanos para obtenção de energia mecânica.

(b) Energia geotérmica: é a energia obtida do calor gerado a partir dos elementos radioativos presentes em depósitos subterrâneos e do magma existente no interior do planeta.

(c) Biogás: é a energia que pode ser obtida do gás natural resultante da decomposição anaeróbia de compostos orgânicos.

(d) Biocombustível líquido: é a energia proveniente da queima do material obtido pela fermentação e decomposição anaeróbia de biomassa.

VIII.

a) Zona A: Zona de águas limpas; Zona B: Zona de degradação; Zona C: Zona de decomposição ativa; Zona D: Zona de recuperação; Zona E: Zona de águas limpas.

b) (1) Vida aquática superior; (2) Organismos mais resistentes; (3) Bactérias e fungos (anaeróbicos); (4) Organismos mais resistentes; (5) Vida aquática superior.