

ESPELHO DE CORREÇÃO

Nível

MESTRADO

Área de Concentração

RECURSOS HÍDRICOS

Prova

MEIO AMBIENTE

I. Incorreto: a

II. Incorreto: d

III. Sequência: F, V, F, V (a)

IV. Corretas: 01, 02 e 05 (b)

V. Incorretas: 1 e 2 (a)

VI. Somatório: $1 + 5 = 6$ (b)

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.