

**Resposta: C. Um recife de coral forma-se a partir... da união de milhões de construções carbonatadas, produzidas por seres minúsculos coloniais.**

**15 pontos**

**Resposta: C.** A importância económica atribuída aos recifes de coral, relacionada com a sua enorme biodiversidade, deve-se... a serem bons locais de desova, alimentação e refúgio de espécies com valor para a alimentação humana.

15 pontos

**Resposta: A existência da Grande Barreira de Coral proporciona a este país grandes proveitos económicos, quer ao nível de turismo quer ao nível das pescas, garantindo milhares de postos de trabalho.**

15 pontos

**Resposta: A.** Na costa portuguesa têm vindo a ser construídos alguns recifes artificiais cuja evolução tem sido monitorizada por cientistas. Entre os objetivos destes projetos está ... o aumento da biodiversidade na costa portuguesa, pois os recifes proporcionam locais de desova e refúgio para muitas espécies.

15 pontos

**Resposta:** Por exemplo, a possibilidade de se aproveitarem terrenos próximos das zonas costeiras impróprios para o cultivo de plantas intolerantes ao sal; a poupança de água doce, visto que as halófitas poder ser irrigadas com água salgada.

20 pontos