

Atividades Complementares

1. Muitas espécies da fauna do nosso país encontram-se ameaçadas de extinção, isso por causa de alguns processos naturais e pela rápida ocupação ou destruição dos habitats que eles vivem pelos seres humanos. O IBAMA preocupado com essa situação divulgou uma lista com as espécies brasileiras que estão ameaçadas de extinção entre eles estão o mico leão da cara dourada, o tatu canastra, o tamanduá-bandeira e outros. Veja na tabela abaixo o número de espécies ameaçadas no país.

Total de espécies em extinção

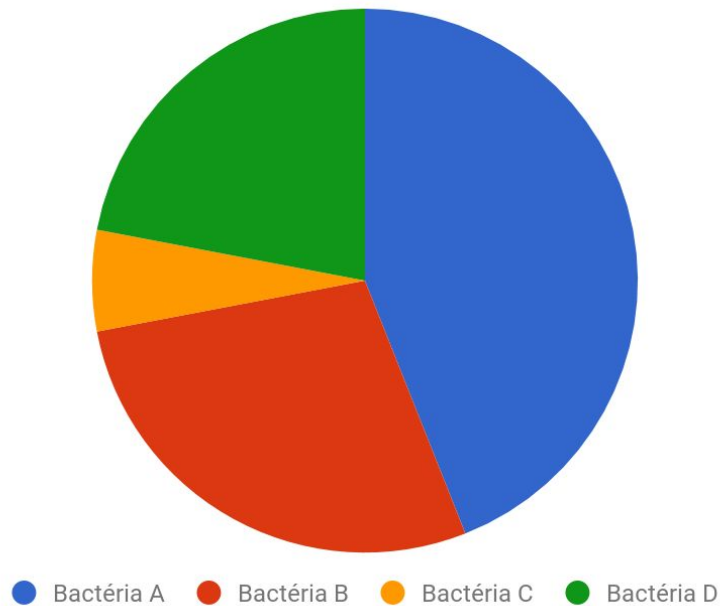
Mamíferos	67
Aves	109
Répteis	10
Insetos e outros invertebrados	32
Total	

Fonte: Lista oficial do IBAMA das espécies ameaçadas de extinção; Cadastro da Fauna de Vertebrados Terrestres da Amazônia Legal Brasileira - IBGE; Cadastro da Fauna Ictiológica do Brasil - IBGE .IBGE teen.

Baseado na tabela e com ajuda das planilhas, construa um gráfico que divulgue esses dados com clareza. E explique qual a vantagem de se construir esse gráfico com planilha e não manualmente.

2. Infecção hospitalar é toda infecção adquirida durante internação hospitalar, atualmente esse termo mudou para Infecção Relacionada à Assistência à Saúde (IRAS) termo que abrange qualquer procedimento médico feito no hospital, no ambulatório ou assistência domiciliar e a adquirida por profissionais da saúde em exercício do seu trabalho. Por isso é importante que ao frequentar ambientes hospitalares não levemos nossas mãos em mucosas (nariz e boca) e lavar nossas mãos com água e sabão e higienizar com álcool 70%. Um hospital regional sempre faz testes para verificar o nível de contaminação no local. Veja abaixo o gráfico montado por ele.

Bactérias detectadas nas amostras coletadas.



Fonte: Hospital Regional

Sabendo que as porcentagens dos setores apresentados no gráfico são 44%, 28%, 6% e 22%. Identifique cada um dos setores do gráfico e complete-o.

- (Desafio) Foi feita uma pesquisa com os estudantes da escola de Taís e em um grupo de 500 estudantes 60% fazem cursos livres ofertados pela escola. Com o tempo alguns dos alunos que fazem os cursos passaram a não frequentar os cursos com assiduidade. Sabe-se que retirando os estudantes não assíduos do grupo 50% dos estudantes restantes não fazem algum desses cursos. Sabendo disso construa um gráfico na planilha que represente a situação atual desse grupo.
-