

Atividade da Sistematização

A tabela abaixo apresenta a Pegada de Carbono de João, Pedro, Elisa e Ana.

Estas pessoas apresentam diferentes hábitos, portanto, os resultados da pegada também são diferentes.

Após observarem e analisarem a tabela cada equipe deve comparar os resultados e levantar hipóteses sobre os tipos de hábitos que mais poderiam contribuir para as emissões de dióxido de carbono dos participantes e apresente para a turma.

	João	Pedro	Elisa	Ana
Energia Elétrica (consumo médio mensal)	R\$200,00	R\$120,00	R\$700,00	R\$100,00
Gás (consumo médio mensal)	R\$70,00	R\$50,00	R\$200,00	R\$35,00
N° de pessoas na casa	5	3	4	1
Transporte (média mensal)	Carro - Flex 1.0 - 600km	Moto - 150 cilindradas - etanol - 800km	Carro - Flex 1.6 - 2000Km Viagem São Paulo-Barcelona	Bicicleta e metrô - 600km
Dieta	Não consome carne (vegano, ovo-lacto-vegetariano, etc)	Basicamente, carne bovina. Frango e porco são menos frequentes	Basicamente, carne de frango. Carne bovina e de porco são menos frequentes.	Consumo carne apenas esporadicamente.
Resultado (toneladas de CO2)	0,86	1,13	9.94	1,27
Árvores necessárias para compensar as emissões	6	8	63	9