

Ramos Lobinho, Escoteiro, Sênior e Pioneiro

Economia de Energia

Informações

Duração: 02 horas

Local: sede

Participantes: individual ou por equipe

Área de desenvolvimento

Intelectual e social

Materiais

Caderno, caneta, lápis e borracha.

Descrição da atividade

Anotar o consumo em kwh da última conta de energia elétrica da residência de cada um dos membros juvenis. Elaborar uma planilha separada por seção e anotar o consumo de cada um dos membros juvenis, exemplo (já informando sobre casos de irmãos dentro da mesma UEL):

Alcatéia

André - 120 kwh (irmão da Eduarda - escoteira)

Beatriz - 89 kwh

Camila - 230 kwh

Total Alcateia: 439 kwh

Tropa Escoteira

Diego - 132 kwh (irmão do Francisco - escoteiro)

Eduarda - 120 kwh (irmã do André - lobinho)

Francisco - 132 kwh (irmão do Diego - escoteiro)

Total Tropa Escoteira: 384 kwh

Após a coleta dos consumos, todos os membros juvenis terão a missão de reduzir o consumo para o próximo mês. Para isso terão que elaborar estratégias em parceria com os pais e familiares para que ocorra uma considerável redução no consumo de energia.

Com os dados do próximo mês em mãos, uma nova coleta com todos os membros juvenis será realizada e anotada na planilha. Ao fazer isso, calcule a diferença entre o primeiro e o segundo mês.

valor do primeiro mês - valor do segundo mês. A porcentagem de diferença no total de cada mês será o valor usado para identificar a pontuação para a atividade. Assim sendo, se houver uma redução de, por exemplo, 18% entre o primeiro e o segundo mês, a pontuação para a atividade será de 18 pontos.

Bibliografia

Documentos e materiais de apoio.

Esta ficha foi elaborada por

Equipe MutEco 2023