

STEP Javascript - Homework 29

Agora temos uma lista de temperaturas por trimestre. Note que a disposição de objetos mudou em relação ao homework anterior. ‘temperaturas’ é um **objeto** que tem quatro atributos (*trimestre1*, *trimestre2*, *trimestre3* e *trimestre4*). Cada atributo tem um **array** com valores de cada mes do trimestre, e elemento desse array é um **objeto** com a temperatura mínima e a temperatura máxima daquele mes. Nota: assim como no homework anterios, os dados são “repetidos” para facilitar os cálculos iniciais, depois você pode variá-los para testar mais

```
var temperaturas = {
    trimestre1: [
        {tmin: 22.3, tmax: 23.0}, {tmin: 22.3, tmax: 23.0}, {tmin: 22.3, tmax: 23.0}
    ],
    trimestre2: [
        {tmin: 22.3, tmax: 23.0}, {tmin: 22.3, tmax: 23.0}, {tmin: 22.3, tmax: 23.0}
    ],
    trimestre3: [
        {tmin: 22.3, tmax: 23.0}, {tmin: 22.3, tmax: 23.0}, {tmin: 22.3, tmax: 23.0}
    ],
    trimestre4: [
        {tmin: 22.3, tmax: 23.0}, {tmin: 22.3, tmax: 23.0}, {tmin: 22.3, tmax: 23.0}
    ]
}
```

Exercício: Calcule:

A temperatura média de cada mês

A temperatura média de cada trimestre

As temperaturas mínima e máxima do ano

(obviamente, você também deve escrever código que usa essas funções, mostrando os resultados na página, classicamente, os “`getElementById`”. Nas funcionalidades que se referem a “cada pessoa” : total de pagamentos, maior pagamento, etc - deve ser exibido também o nome da pessoa)

NOTA: NÃO PRECISA USAR A FORMA DE ARROW FUNCTION, OU FUNÇÕES DE MAIS ALTA ORDEM, SE QUISER

=====

Entregue A PASTA (diretório) com os arquivos .html, .js e outros se houverem. Não entregue .txt, .docx, etc. Faça um zip da pasta e upload deste zip

=====