

## ATIVIDADE REMOTA 02 – PIDM

Implemente um sistema para contagem de votação de cidades, por exemplo, seja a interface gráfica (protótipo):

---

### VOTAÇÃO DE CIDADES

Fortaleza: 2 votos  
Quixadá: 10 votos  
Limoeiro do Norte: 2 votos  
Juazeiro: 20 votos

MAIS VOTADA(s): Juazeiro  
MENOS VOTADA(s): Fortaleza, Limoeiro

FORTALEZA

QUIXADÁ

LIMOEIRO

JUAZEIRO

---

Ao clicar em um dos botões, um (1) voto é atribuído à cidade em questão. Além disso, toda vez que um voto é contabilizado, deve-se calcular qual a cidade MAIS VOTADA e a MENOS VOTADA.

Provavelmente vocês irão se deparar com os empates. Mostre todas as cidades que ficaram empatas no mesmo número de votos (como no exemplo), caso esse “mesmo número” seja o MAIOR ou o MENOR.

Não se preocupe com a Interface Gráfica. Faça do jeito que achar melhor.

**ATENÇÃO:** Crie um projeto no GITHUB com o seu trabalho. Copie e cole o link do GITHUB em um arquivo TXT e submeta ao SIPPA (A02 em avaliações) até o dia 13/12. Ao usar o GITHUB, submeta o seu trabalho usando os comandos commit e push da ferramenta GIT.