

# SI401

## Programação para a Web

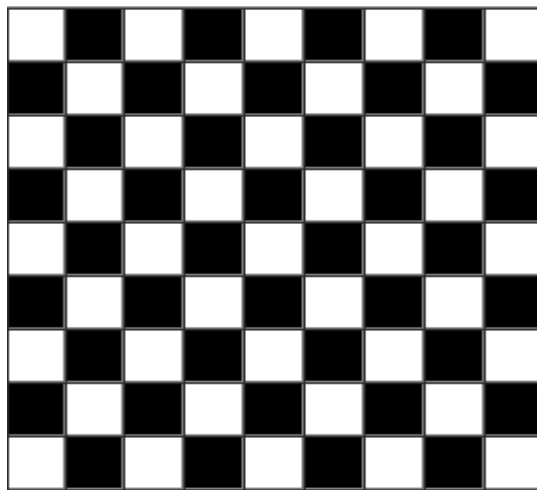
2º Semestre - 2021

### **Atividades de Fixação: Unidades 13 e 14**

Prof. Guilherme Palermo Coelho  
guilherme@ft.unicamp.br

# Enunciado

1. Escreva um *script* em PHP que gere um documento HTML com o tabuleiro de xadrez ilustrado abaixo. Cada célula do tabuleiro deve ter 30px de largura e de altura.
- O documento gerado deve seguir o padrão HTML 5 (faça a validação no site do W3C).



# Enunciado

2. Escreva uma função em PHP que converta as *strings* contidas em qualquer vetor para letras maiúsculas.

- Faça a validação para o seguinte vetor:

```
$Cor = array('A' => 'Azul', 'B' => 'Verde', 'c' => 'Vermelho');
```

- Saída desejada:

```
[A] => AZUL [B] => VERDE [c] => VERMELHO )
```

# Enunciado

3. Escreva um *script* em PHP que imprima o menor e o maior tamanho das *strings* contidas em um vetor. Faça a validação com um vetor com as seguintes *strings*:

("abcd","abc","de","hjjj","g","wer")

- Saída esperada:
  - O menor comprimento é 1.
  - O maior comprimento é 4.

# Instruções

- Esta atividade deve ser realizada **individualmente**;
- Prazo para entrega: **vide Moodle**.