

Atividade – 2º bimestre

Atenção: Para o desenvolvimento dos aplicativos abaixo, procure trabalhar a interface com o usuário (Html e Css), já pensando em uma identidade visual para nossos futuros sistemas.

1. Elaborar um aplicativo (PHP) que receba como entrada um número inteiro positivo e verifique se ele é primo ou não. Número primo é aquele que apresenta apenas dois divisores, o número 1 e ele mesmo. Exemplo: 5 é primo, pois é divisível apenas por 1 e por 5.
2. Elaborar um aplicativo (PHP) que receba como entrada um número natural n e calcule o produto de todos os inteiros positivos menores ou iguais a n .
Exemplos: Para $n=4$, calcule: $4 \times 3 \times 2 \times 1 = 24$. Para $n=5$, calcule $5 \times 4 \times 3 \times 2 \times 1 = 120$.