

SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL FACULDADE DE TECNOLOGIA SENAC PELOTAS

Cursos Superiores de Tecnologia da Informação (ADS, SPI, Redes) Lógica de Programação — Edécio Fernando Iepsen

Exercícios - Repetições

1. Elaborar um programa que leia produto e valor. Exiba o valor das parcelas para pagamentos em 1x até 10x, conforme o exemplo.

```
Produto: Geladeira
Preço R$: 800.00

Opções de Pagamento

1 x 800.00
2 x 400.00
3 x 266.67
.
.
10 x 80.00
```

2. Elaborar um programa que leia um número. Mostre os 10 números seguintes a ele.

```
Número: 13
Seguintes ao 13: 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23.
```

3. Elaborar um programa que leia 2 números. Mostre os números entre eles, incluindo-os.

```
1° Número: 20
2° Número: 27
Entre 20 e 27: 20 21 22 23 24 25 26 27
```

4. Elaborar um programa que leia um número. Após, faça uma contagem regressiva – conforme o exemplo.

```
Número: 5
Contagem Regressiva: 5
4
3
2
1
Fogo!!
```

5. Elaborar um programa que leia uma palavra e um número. Após, informe a palavra o número de vezes informado. Exibir * entre as palavras.

```
Palavra: Senac
Número: 4
Senac * Senac * Senac * Senac
```

6. Elaborar um programa que leia um número. Exiba os múltiplos de 5 até ele. Exiba mensagem caso o número seja inferior a 5.

```
Número: 4
Ops... Número deve ser maior ou igual a 5
```

7. Elaborar um programa que leia 2 símbolos e um número. Após, preencha o espaço indicado pelo número com os símbolos, conforme o exemplo.

1° Símbolo: 2° Símbolo: *
Número: 5
-*-*-