

atividades\_praticas\_S13 > exemplo\_slide\_04\_if\_else.py > [?] dia\_semana

```
1 dia_semana = str(input("Informe o dia da
  semana: ")).lower()
2 if dia_semana == "Segunda Feira":
3     print("Primeiro dia da semana")
4 elif dia_semana == "Terca Feira":
5     print("Segundo dia da semana")
6 elif dia_semana == "Quarta Feira":
7     print("Terceiro dia da semana")
8 elif dia_semana == "Quinta Feira":
9     print("Quarto dia da semana")
10 elif dia_semana == "Sexta Feira":
11     print("Quinto dia da semana")
12 elif dia_semana == "Sábado":
13     print("Final de Semana")
14 elif dia_semana == "Domingo":
15     print("Final de Semana")
16 else:
17     print("Informe um dia da semana")
18
```

atividades\_praticas\_S7 > at\_S7\_A2\_SL11.py > ...

```
1 print("Cáculo de desconto")
2 valor = float(input("Informe o Valor do Produto R$:"))
3 if valor >= 100:
4     desconto = valor * 0.90
5     valor_novo = desconto
6     print(f"Valor do produto com desconto de 10% é R${valor_novo}")
7 else:
8     print(f"Valor menor que R$ 100,00 não há desconto")
9     print(f"seu valor permanece R${valor}")
10
```

atividades\_praticas\_S7 > at\_S7\_A2\_SL11.py > ...

```
1 print("Cálculo de desconto")
2 valor = float(input("Informe o Valor do Produto R$:"))
3 if valor >= 100:
4     desconto = valor * 0.90
5     valor_novo = desconto
6     print(f"Valor do produto com desconto de 10% é R${valor_novo}")
7 else:
8     print(f"Valor menor que R$ 100,00 não há desconto")
9     print(f"seu valor permanece R${valor}")
```

atividades\_praticas\_S7 > re\_s6\_a1\_sl13.py > ...

```
1 # Passo 1: Entrada de dados
2 try:
3     numero1 = float(input("Digite o primeiro número: "))
4     numero2 = float(input("Digite o segundo número: "))
5
6     # Passo 2: Processamento dos dados
7     adicao = numero1 + numero2
8     subtracao = numero1 - numero2
9     multiplicacao = numero1 * numero2
10    divisao = numero1 / numero2
11
12    # Passo 3: Saída de dados
13    print(f"A adição dos números é: {adicao}")
14    print(f"A subtração dos números é: {subtracao}")
15    print(f"A multiplicação dos números é: {multiplicacao}")
16    print(f"A divisão dos números é: {divisao}")
17
18 except ValueError:
19     print("Por favor, digite números válidos.")
20 except ZeroDivisionError:
21     print("Erro: Divisão por zero não é permitida.")
```

```
print("=" * 18)
print("exemplo_de_codigo_decisao_composto")
print("Boletim Escolar")
print("=" * 18)
# Passo 1: Variáveis de Entrada
nota_1 = float(input("Informe a primeira nota: "))
nota_2 = float(input("Informe a segunda nota: "))

# Passo 2: Processamento dos dados

media = nota_1 + nota_2 / 2

# Passo 3: Saída de dados
if media >= 7:
    # Passo 3: Impressão do resultado para o usuário
    print(f"O valor da media é: {media}, aluno APROVADO")

elif 4 <= media < 7:
    # Passo 3: Impressão do resultado para o usuário
    print(f"O valor da media é: {media}, aluno RECUPERAÇÃO")

else:
    # Passo 3: Impressão do resultado para o usuário
    print(f"O valor da media é: {media}, aluno REPROVADO")
```