

re_S13_A02_SL10_11_logica_lingaugem

Entrega no AVA

Nome: _____

Turma: _____

Título da atividade: Análise da aplicação do padrão SWITCH em Python em um cenário de negócios

Objetivos

Analise o seguinte cenário hipotético: uma empresa de e-commerce usa um sistema para processar diferentes tipos de solicitações de clientes (por exemplo, processar pedidos, retornar produtos, atualizar informações do cliente). Imagine como o sistema atual poderia ser melhorado com a implementação de um SWITCH simulado em Python.

Paço a Paço:

Detalhe como você implementaria o padrão SWITCH neste cenário. Inclua exemplos de como os comandos seriam mapeados e processados. Discuta as vantagens dessa abordagem em comparação com estruturas de controle tradicionais (if-elif-else).

Escreva um relatório abrangendo

Descrição do cenário atual:

Proposta de implementação do padrão SWITCH:

Vantagens da abordagem proposta:

Escalabilidade:

Manutenção:

[SIS]

[U1]

[C1]

Desafios potenciais:

Performance:

[SIS]

[U1]
2 / 2

[C1]