Considerando os modelos de processo de software vistos até aqui, você consegue pensar em um exemplo típico de sistema adequado para cada um deles? Justifique a escolha!!

Modelo Cascata ou sequencial

Sistemas de vendas Online, cliente escolhe seu produto, faz o pagamento, o produto é despachado e o cliente recebe o produto.

Modelo evolutivo: Incremental

Sistemas de lojas ou restaurantes, físicos, com o sistema já funcionando, tem-se a necessidade de recursos adicionais a pedido do cliente.

Modelo evolutivo: Espiral

Sistema de gerenciamento de empresas novas, conforme a empresa vai crescendo e diversificando o sistema também acompanha.

Modelo evolutivo: baseado em componentes (reuso)

Sistemas de escolas, supermercados e similares, pois normalmente ja tem uma base de dados que será reutilizada.

Prototipação evolutiva e descartável

Jogos em si, é criada uma versão beta para testes, ela pode evoluir até uma versão final ou servir de base para um jogo diferente (tornando o descartável).

Desenvolvimento Formal de Sistemas

Sistemas de de grandes empresas, onde não pode-se haver erros e precisa se ter uma ideia bem claro das necessidades para minimizar atrasos e falhas.