**Classe** 🡪 Agrupamento de objetos com a mesma estrutura de dados e operações

**Objeto** 🡪 É uma instância de uma classe, é algo que contém atributos e operações (comportamento)

**Atributo** 🡪 É o conjunto de **propriedades** da classe, podemos chamar também de variáveis;

**Método** 🡪 É o conjunto de **funcionalidades** da classe, para cada método possui uma assinatura;

**Abstração** 🡪 Dar identidade única ao objeto que será criado

**Interface** 🡪 Bloco de código definindo um tipo e métodos **- NÃO CONTÉM** nenhum código de implementação;

**Encapsulamento** 🡪 Esconder os membros de uma classe;

**Herança** 🡪 Um grupo de classes apresenta a mesma interface, mas a implementação interna é diferente. Chamamos as classes que transferem comportamentos e atributos de super classes;

**Polimorfismo** 🡪 Propriedade **de duas ou mais classes derivadas de uma mesma superclasse** (Macaco, Homem, Baleia) da superclasse (Mamífero) **responderem a mesma mensagem locomoverSe() cada um de forma diferente**;

**SAP GRC**, é um modelo de gestão que passa por uma gestão de risco que é necessária para a execução das atividades da empresa (Governance), pela identificação das principais áreas de negócio que se encontram sensíveis a potenciais riscos (Risk) e ainda pela criação de ações que levam à remediação e controlo do risco (Compliance).

**- Access Control** – Através do Controlo de Acesso é possível identificar os acessos dos colaboradores assim como ter um maior controlo sob as autorizações disponibilizadas aos mesmos passando estas por um processo de aprovações, existindo assim uma maior segregação de funções dentro da empresa.

- **Process Control** – Com o Controlo de Processos, a empresa pode efetuar um controle continuo e em tempo real sendo possível assim verificar se os controlos existentes estão a ser aplicados de forma correta às suas áreas de negócio e se os mesmos se encontram alinhados com a prevenção de riscos.

- **Risk Management** – A Gestão do Risco permite efetuar um planeamento antecipado por forma a identificar o risco assim como aplicar medidas que minimizem o risco melhorando assim o desempenho das atividades na empresa