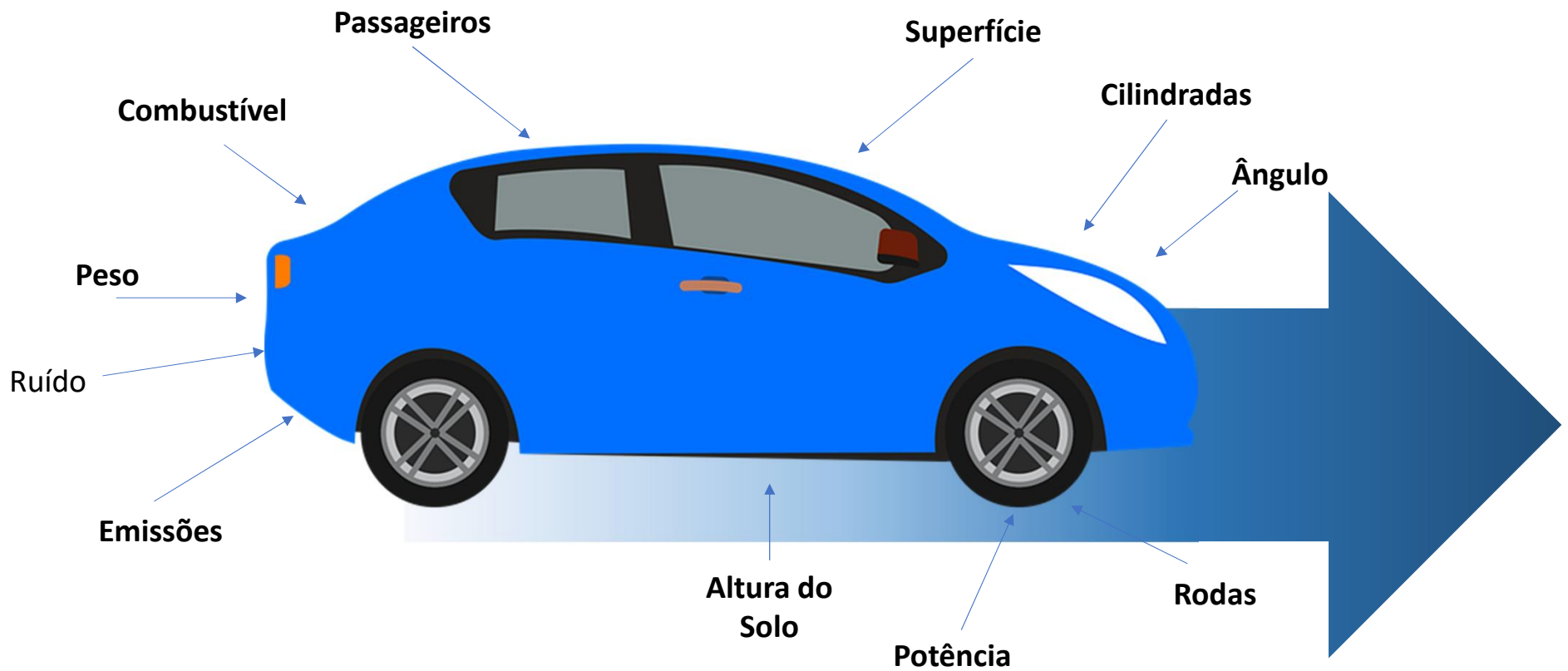


# Geração e Extração de características: PCA

- Alta dimensionalidade:
    - Menor capacidade de generalização
  - PCA: Redução de Dimensionalidade
  - Cria atributos sintéticos, sem compreensão funcional
  - Estes novos atributos buscam manter as características importantes dos dados
  - Representação dos atributos originais: projeção
  - Não permite avaliar importância de atributos e não mais representam o negocio analisado
-



- ✓ AtribA
- ✓ AtribB
- ✓ AtribC
- ✓ AtribD

