## Projeto Lógico

- Cliente(<u>cpf</u>, nome, telefone, data\_nasc, end\_rua, end\_numero, end\_cep, end\_cidade, end\_estado, eh\_vip, nivel\_vip, cpf\_indicador)
  - cpf indicador -> Cliente(cpf)
- Email(cpf, email)
  - cpf -> Cliente(cpf)
- Produto(cod produto, nome, descricao, tamanho, preco, cod fornecedor!)
  - cod fornecedor -> Fornecedor(cnpj)
- Pedido(<u>cod\_pedido</u>, cod\_cliente!)
  - cod cliente -> Cliente(cpf)
- Cupom(<u>cod promo</u>, descricao)
- CartaoFidelidade(<u>cod cartao</u>, [cod cliente]!, descricao, num registros)
  - cod cliente -> Cliente(cpf)
- Fornecedor(<u>cnpi</u>, nome, telefone, email)
- ListaDesejos(cpf, data criacao, nome)
- RealizaCompra(cpf, cod\_pedido)
  - o cpf -> Cliente(cpf)
  - cod pedido -> Pedido(cod pedido)
- RealizaCompraCupom(cpf, cod pedido, cod cupom)
  - cpf -> Cliente(cpf)
  - cod pedido -> Pedido(cod pedido)
  - cod\_cupom -> Cupom(cod\_promo)
- Contém(cod pedido, cod produto)
  - cod\_pedido -> Pedido(cod\_pedido)
  - cod produto -> Produto(cod produto)
- Adiciona(cpf!, cod produto, cod listaDesejos)
  - cpf -> Cliente(cpf)
  - cod produto -> Produto(cod produto)
  - cod listaDesejos -> ListaDesejos(cpf, data criacao)