// **1 - ENTIDADES REGULARES**

// usuário indica usuário

Usuario(CPF, nome, sexo, data\_nascimento, qtd\_indicacoes, CPF\_padrinho)

CPF\_padrinho -> Usuario(CPF)

Email(CPF, e-mail)

CPF -> Usuario(CPF)

//ok

Endereco(CPF, rua, bairro, CEP)

CPF -> Usuario(CPF)

Loja(ID, CPF\_vendedor!, [nome]!)

CPF\_vendedor -> Usuario(CPF)

Produto(ID, quantidade, preco, nome, ID\_loja!)

ID\_loja -> Loja(ID)

Tecnico(ID, nome!, [CPF]!, idade, especialidade)

**// 2 - ENTIDADES FRACAS**

Lista\_de\_desejos(CPF\_comprador, ordem, nome!, qtd\_itens)

CPF\_comprador ->Comprador(CPF\_usuario )

**// 3 - SUBENTIDADES**

Comprador (CPF\_usuario, interesses, qtd\_compras)

CPF\_usuario -> Usuario(CPF)

Vendedor (CPF\_usuario, data\_entrada, qtd\_vendas)

CPF\_usuario -> Usuario(CPF)

**// 5 - RELACIONAMENTOS**

// OBS: os que não estão aqui foram efetuados em paralelo a mapeamentos anteriores

Compra(CPF\_comprador, ID\_produto, horario, ID\_tecnico!, qtd\_produtos, qtd\_parcelas, valor\_das\_parcelas, preco, juros)

CPF\_comprador -> Comprador(CPF\_usuario)

ID\_produto -> Produto(ID)

ID\_tecnico -> Tecnico(ID)

Lista\_contem\_produtos(CPF\_usuario, ordem, ID\_produto)

CPF\_usuario, ordem -> Lista\_de\_desejos(CPF\_usuario, ordem)

ID\_produto -> Produto(ID\_produto)