

Normalização de dados

1.

vendedor (**nro_vend**, nome_vend, sexo_vend, { cliente (nro_cli, nome_cli, end_cli) })

As seguintes dependências funcionais devem ser garantidas na normalização:

- nro_vend → nome_vend, sexo_vend
- nro_cli → nome_cli, end_cli

Observações adicionais:

- um vendedor pode atender diversos clientes, e um cliente pode ser atendido por diversos vendedores.

2.

aluno (**nro_aluno**, cod_depto, nome_depto, sigla_depto, cod_orient, nome_orient, telefone_orient, cod_curso)

As seguintes dependências funcionais devem ser garantidas na normalização:

cod_depto → nome_depto, sigla_depto
cod_orient → nome_orient, fone_orient
nro_aluno → cod_depto, cod_orient, cod_curso

Observações adicionais:

- um aluno somente pode estar associado a um departamento
- um aluno cursa apenas um único curso
- um aluno somente pode ser orientado por um único orientador

3.

empresa (**cod_empresa**, nome_empresa, end_empresa, nome_fundador, nacionalidade_fundador, { filial (filial_nro, filial_local, filial_data_abertura) })

As seguintes dependências funcionais devem ser garantidas na normalização:

cod_empresa → nome_empresa, end_empresa, nome_fundador
nome_fundador → nacionalidade_fundador
cod_empresa, filial_nro → filial_local, filial_data_abertura

Observações adicionais:

uma empresa somente pode ter sido fundada por um único fundador.