MODELO RELACIONAL

- localidade (id_localidade, nome)
- \bullet codigo postal (id_cod_postal, numero, id_localidade \rightarrow localidade)
- pessoa (<u>id_pessoa</u>, numero, nome, bi, nif, morada, data_nasc, telefone, telemovel,
 id cod postal → codigo postal)
- docente (id_docente → pessoa, ano_admissao, qualificacoes)
- aluno (id_aluno → pessoa, ano_admissao, observacoes, media, max_nota, num_disc_feitas)
- encarregado (id_encarregado → pessoa, horario_contacto)
- area (id_area, nome, descricao, tipo)
- coordenador (<u>id_coordenador</u>, id_docente → docente, id_area → area, data_ini, data_fim)
- \bullet turma (id_turma, numero, ano_escolar, id_area \rightarrow area, id_ano_letivo \rightarrow ano_letivo)
- $\operatorname{diretor}(\operatorname{id_diretor}, \operatorname{id_docente} \to \operatorname{docente}, \operatorname{id_turma} \to \operatorname{turma}, \operatorname{data_ini}, \operatorname{data_fim})$
- $\bullet \; inscricao \; (id_inscricao, id_aluno \rightarrow aluno, id_turma \rightarrow turma, data_ini, data_fim)$
- responsavel (<u>id_responsavel</u>, id_aluno → aluno, id_encarregado → encarregado, parentesco, data_ini, data_fim)
- \bullet disciplina (id_disciplina, codigo, nome, descricao, id_ano_letivo \rightarrow ano_letivo)
- ano letivo (id_ano_letivo, designacao, data_ini, data_fim)
- \bullet $\mathbf{periodo}$ (id_periodo, numero, data_ini, data_fim, id_ano_letivo \rightarrow ano_letivo)
- frequencia (<u>id_aluno</u> → aluno, <u>id_periodo</u> → periodo, <u>id_disciplina</u> → disciplina, classificação)
- docencia (id_docencia, id_disciplina → disciplina, id_turma → turma, id_docente
 → docente, data_ini, data_fim)
- \bullet aptidao (id_docente \rightarrow docente, id_disciplina \rightarrow disciplina)

• reuniao (<u>id_reuniao</u>, id_docente \rightarrow docente, id_encarregado \rightarrow encarregado, data, hora, sala)