**GABRIEL SOUSA AMORIM CERQUEIRA**

**MAPEAMENTO – BANCO DE DADOS**

**GABRIEL SOUSA AMORIM CERQUEIRA**

**MAPEAMENTO – BANCO DE DADOS**

**BELO HORIZONTE**

**2019**

**Mapeamento – slide 41**

Aluno {idAluno, sexo, endereco, idCurso}

Curso {idCurso, nome, cargaHoraria, cidade}

Disciplina {idDisciplina, nome, cargaHoraria, curso, qtdAulasSemanais, idCurso}

Período {idPeriodo, nome}

Aluno\_Endereço {idAluno, rua, numRua, cep, bairro, cidade, estado}

Disciplina\_Pré {idDisciplina, idDisciplinaPre}

Período\_Disciplina {idPeriodo, idDisciplina}

Período\_Aluno {idAluno, idPeriodo}

**Mapeamento – slide 42**

Banco {idBanco, cnpj, codigo}

Agência {idAgencia, codigo, gerente, telefone, endereco, idBanco}

Conta {idConta, numeroConta, idAgencia, idCliente}

Cliente {idCliente, nome, cpf}

Agência\_Telefone {idAgencia, telefone}

Agência\_Endereço {idAgência, rua, numRua, cep, bairro, cidade, estado}

**Mapeamento – slide 50 – 1**

Aluno {idAluno, matricula, nome, sexo, endereco, idCurso}

Curso {idCurso, codigo, cargaHoraria, nome, cidade, idCoordenador, idDepartamento}

Coordenador {idCoordenador, RF, nome, sexo, telefone}

Disciplina {idDisciplina, codigo, nome, cargaHoraria, curso, qtdAulasSemanais,

Departamento {idDepartamento, nome}

Aluno\_Endereço {idAluno, rua, numRua, cep, bairro, cidade, estado}

Coordenador\_Telefone {idCoordenador, telefone}

Aluno\_Disciplina {idAluno, idDisciplina}

**Mapeamento – slide 50 – 2**

Filme {idFilme, nome, sinopse, dataLancamento, idDiretor, idProdutora,

Ator {idAtor, nome, cidade}

Produtora {idProdutora, codigo, nome, telefone, pessoasContato}

Diretor {idDiretor, nome, idade}

Tema {idTema, nome}

Filme\_Ator {idFilme, idAtor}

Filme\_Tema {idFilme, idTema}

Pessoas\_Contato {idProdutora, nome}

Produtora\_Telefone {idProdutora, telefone}

**Mapeamento – lista de exercícios – 1**

Proprietário {idProprietario, nome, cpf, endereco}

Carro {idCarro, ano, modelo, licenca}

Acidente {idProprietario, idCarro, veiculo, data, totalPerdido}

Proprietário\_Endereço {idProprietario, rua, numRua, cep, bairro, cidade, estado}

**Mapeamento – lista de exercícios – 2**

Cliente {idCliente, nome, cpf}

Compra {idCompra, data, idCliente}

Produto {idProduto, nome, marca}

Fornecedor {idFornecedor, nome, cnpj}

Endereço {idEndereco, rua, numRua, cep, bairro, cidade, estado, idCliente, idFornecedor}

Compra\_Produto {idCompra, idCliente, idProduto}

Fornecedor\_Produto {idFornecedor, idProduto, precoCusto}

**Mapeamento – lista de exercício – 3**

Titular {idTitular, nome, sexo, telefone, cpf}

Dependente {idDependente, nome, sexo, telefone, cpf, idTitular}

Esporte {idEsporte, nome}

Professor {idProfessor, nome, cpf, salario}

Turma {idTurma, nome, numero, turno, idEsporte, idProfessor}

Endereço {idEndereco, rua, numRua, cep, bairro, cidade, estado, idTitular, idDependente}

Titular\_Turma {idTitular, idTurma, dataMatricula}

Professor\_Esporte {idProfessor, idEsporte}

**Mapeamento – lista de exercícios – 4**

Voo {idVoo}

Aeroporto {idAeroporto, nome, cidade}

Aeronave {idAeronave, qtdPassageiros, modelo, fabricante, tipoCombustivel, idVoo, idCompAerea}

Companhia Aérea {idCompAerea, nome, cidade,

Voo\_Aeroporto {idVoo, idAeroporto, destino, origem, trecho}

**Mapeamento – lista de exercícios – 5**

Empregado {idEmpregado, nome, telefoneEscritorio, salario}

Assalariado {idEmpregado, nivelSalario, nivelBonificacao}

Permanente {idEmpregado, idDepartamento, titulo}

Temporário {idEmpregado, origem, tempoEmpregado}

Dependente {idDependente, idEmpregado, nome}

Projeto {idProjeto, nome}

Gerente {idGerente, nome}

Departamento {idDepartamento, nome}

Endereço {idEndereco, rua, numRua, cep, bairro, cidade, estado, idEmpregado, idDependente}

Empregado\_Projeto {idEmpregado, idProjeto}

Empregado\_Gerente {idEmpregado, idGerente}