//Criação de um novo banco NoSQL

use('UC04\_atividade05');

/\*

\* Inclusão dos dados presentes na tabela “funcionario” do banco de dados SQL usado nas atividades

\* (Observe os relacionamentos dessa tabela com “cargo” e “usuario”.)

\*/

db.UC04\_atividade05.insertMany([

{ 'nome': 'Sílvio Cortês', 'telefone': '99 7898-1234', 'cpf': '84537768061', 'cargo\_id': 2, 'usuario\_id': 4},

{ 'nome': 'Amaro Valadão', 'telefone': '99 7534-1234', 'cpf': '03074142057', 'cargo\_id': 2, 'usuario\_id': 5},

{ 'nome': 'Marcos Valadão', 'telefone': '99 7534-7897', 'cpf': '40967947081', 'cargo\_id': 2, 'usuario\_id': 6},

{ 'nome': 'Domingas Souza Sá', 'telefone': '99 7534-1234', 'cpf': '51077408048', 'cargo\_id': 4, 'usuario\_id': 7},

{ 'nome': 'Marina Frazão', 'telefone': '99 7589-1854', 'cpf': '21788502000', 'cargo\_id': 1, 'usuario\_id': 8},

{ 'nome': 'Joana Freitas', 'telefone': '99 7589-7534', 'cpf': '85690938025', 'cargo\_id': 3, 'usuario\_id': 9},

{ 'nome': 'Aparício Dias', 'telefone': '99 7514-7884', 'cpf': '14131448025', 'cargo\_id': 3, 'usuario\_id': 10},

{ 'nome': 'Filomena da Luz', 'telefone': '99 7584-7884', 'cpf': '19641782070', 'cargo\_id': 5, 'usuario\_id': 11}

]);

// Atualização de dados de “funcionario” (qualquer campo de sua preferência)

db.UC04\_atividade05.updateOne( {telefone: '99 7898-1234'}, { $set: { telefone: '51 97899-1324' } })

[

{

"acknowledged": true,

"insertedId": null,

"matchedCount": 1,

"modifiedCount": 1,

"upsertedCount": 0

}

]

// Busca de funcionário por nome

db.UC04\_atividade05.find({ nome: { $eq: "Amaro Valadão"} })

[

{

"\_id": {

"$oid": "62afe10dbb88c362ff6a8741"

},

"nome": "Amaro Valadão",

"telefone": "99 7534-1234",

"cpf": "03074142057",

"cargo\_id": 2,

"usuario\_id": 5

}

]

// Busca de funcionário por cargo

db.UC04\_atividade05.find({ cargo\_id: { $eq: 3} })

[

{

"\_id": {

"$oid": "62afe10dbb88c362ff6a8745"

},

"nome": "Joana Freitas",

"telefone": "99 7589-7534",

"cpf": "85690938025",

"cargo\_id": 3,

"usuario\_id": 9

},

{

"\_id": {

"$oid": "62afe10dbb88c362ff6a8746"

},

"nome": "Aparício Dias",

"telefone": "99 7514-7884",

"cpf": "14131448025",

"cargo\_id": 3,

"usuario\_id": 10

}

]