

# Database Creation Script

Neste *script* incluímos o código de geração de: tabelas, indexes, *user-defined functions* e *triggers* e no outro os *inserts*.

[g22\\_full\\_script.sql](#)

```
DROP TABLE IF EXISTS Evento CASCADE;
DROP TABLE IF EXISTS Utilizador CASCADE;
DROP TABLE IF EXISTS Sondagem CASCADE;
DROP TABLE IF EXISTS Opcao CASCADE;
DROP TABLE IF EXISTS Comentario CASCADE;
DROP TABLE IF EXISTS Pais CASCADE;
DROP TABLE IF EXISTS Seguidor CASCADE;
DROP TABLE IF EXISTS Participacao CASCADE;
DROP TABLE IF EXISTS Convite CASCADE;
DROP TABLE IF EXISTS Anfitriao CASCADE;
DROP TABLE IF EXISTS UtilizadorOpcao CASCADE;
DROP TABLE IF EXISTS ComentarioVoto CASCADE;
DROP TABLE IF EXISTS Administrador CASCADE;
DROP TABLE IF EXISTS Album CASCADE;
DROP TABLE IF EXISTS Imagem CASCADE;

DROP DOMAIN IF EXISTS DMClassificacao;

CREATE DOMAIN DMClassificacao AS INTEGER CHECK( VALUE <= 5 AND VALUE >=
);

CREATE TABLE Evento (
    idEvento SERIAL PRIMARY KEY,
    titulo VARCHAR(100) NOT NULL,
    capa TEXT,
    descricao TEXT,
    localizacao TEXT NOT NULL,
    dataInicio TIMESTAMP NOT NULL CHECK (dataInicio >=
CURRENT_TIMESTAMP),
    duracao INTEGER NOT NULL,
    publico BOOLEAN DEFAULT TRUE NOT NULL
);

CREATE TABLE Pais(
    idPais SERIAL PRIMARY KEY,
    nome TEXT NOT NULL
);

CREATE TABLE Utilizador(
    idUtilizador SERIAL PRIMARY KEY,
    nome TEXT NOT NULL,
    username VARCHAR(100) UNIQUE NOT NULL,
```

```
password VARCHAR(100) NOT NULL CHECK( LENGTH(password) >= 8),
foto TEXT,
email VARCHAR(100) UNIQUE NOT NULL CHECK ( email ~*
'^[^\s@]+@[^\s@]+\.[^\s@.]+$'),
idPais INTEGER NOT NULL REFERENCES Pais(idPais) ON DELETE SET NULL
);

CREATE TABLE Sondagem(
    idSondagem SERIAL PRIMARY KEY,
    descricao TEXT,
    "data" TIMESTAMP NOT NULL CHECK ("data" >= CURRENT_TIMESTAMP),
    escolhaMultipla BOOLEAN DEFAULT FALSE NOT NULL,
    idEvento INTEGER NOT NULL REFERENCES Evento(idEvento) ON DELETE
CASCADE
);

CREATE TABLE Opcao(
    idOpcao SERIAL PRIMARY KEY,
    descricao TEXT NOT NULL,
    idSondagem INTEGER NOT NULL REFERENCES Sondagem(idSondagem) ON DELETE
CASCADE
);

CREATE TABLE Comentario(
    idComentario SERIAL PRIMARY KEY,
    texto TEXT NOT NULL,
    "data" TIMESTAMP NOT NULL CHECK ("data" >= CURRENT_TIMESTAMP),
    idComentador INTEGER NOT NULL REFERENCES Utilizador(idUtilizador) ON
DELETE CASCADE,
    idEvento INTEGER NOT NULL REFERENCES Evento(idEvento) ON DELETE
CASCADE,
    idComentarioPai INTEGER REFERENCES Comentario(idComentario) ON DELETE
CASCADE
);

CREATE TABLE Seguidor(
    idSeguidor INTEGER REFERENCES Utilizador(idUtilizador),
    idSeguido INTEGER REFERENCES Utilizador(idUtilizador),
    "data" TIMESTAMP NOT NULL CHECK ("data" >= CURRENT_TIMESTAMP),
    PRIMARY KEY(idSeguidor, idSeguido)
);

CREATE TABLE Participacao(
    idEvento INTEGER REFERENCES Evento(idEvento) ON DELETE CASCADE,
    idParticipante INTEGER REFERENCES Utilizador(idUtilizador) ON DELETE
CASCADE,
    classificacao DMClassificacao,
    comentario TEXT,
    PRIMARY KEY(idEvento, idParticipante)
);
```

```
CREATE TABLE Convite(  
    idEvento INTEGER REFERENCES Evento(idEvento) ON DELETE CASCADE,  
    idConvidado INTEGER REFERENCES Utilizador(idUtilizador) ON DELETE  
    CASCADE,  
    "data" TIMESTAMP NOT NULL CHECK ("data" >= CURRENT_TIMESTAMP),  
    resposta BOOLEAN,  
    PRIMARY KEY(idEvento, idConvidado)  
);  
  
CREATE TABLE Anfitriao(  
    idEvento INTEGER REFERENCES Evento(idEvento) ON DELETE CASCADE,  
    idAnfitriao INTEGER REFERENCES Utilizador(idUtilizador) ON DELETE  
    CASCADE,  
    PRIMARY KEY(idEvento, idAnfitriao)  
);  
  
CREATE TABLE UtilizadorOpcao(  
    idUtilizador INTEGER REFERENCES Utilizador(idUtilizador) ON DELETE  
    CASCADE,  
    idOpcao INTEGER REFERENCES Opcao(idOpcao) ON DELETE CASCADE,  
    PRIMARY KEY(idUtilizador, idOpcao)  
);  
  
CREATE TABLE ComentarioVoto(  
    idComentario INTEGER REFERENCES Comentario(idComentario) ON DELETE  
    CASCADE,  
    idVotante INTEGER REFERENCES Utilizador(idUtilizador),  
    positivo BOOLEAN NOT NULL,  
    PRIMARY KEY(idComentario, idVotante)  
);  
  
CREATE TABLE Administrador(  
    idAdministrador SERIAL PRIMARY KEY,  
    username VARCHAR(100) UNIQUE NOT NULL,  
    password VARCHAR(100) NOT NULL CHECK( LENGTH(password) >= 8),  
    email VARCHAR(100) UNIQUE NOT NULL CHECK ( email ~*  
'^[^\\s@]+@[^\\s@]+\\. [^\\s@.]+$')  
);  
  
CREATE TABLE Album(  
    idAlbum SERIAL PRIMARY KEY,  
    nome TEXT NOT NULL,  
    descricao TEXT,  
    idEvento INTEGER NOT NULL REFERENCES Evento(idEvento) ON DELETE  
    CASCADE  
);  
  
CREATE TABLE Imagem(  
    idImagem SERIAL PRIMARY KEY,  
    caminho TEXT NOT NULL,  
    "data" TIMESTAMP NOT NULL CHECK ("data" >= CURRENT_TIMESTAMP),
```

```
idAlbum INTEGER NOT NULL REFERENCES Album(idAlbum) ON DELETE CASCADE
);

-- Index for login
CREATE UNIQUE INDEX
utilizador_username_index ON Utilizador(username);

-- Index for login
CREATE UNIQUE INDEX
utilizador_email_index ON Utilizador(email);

-- Full text search indexes for Evento, these are always used together
CREATE INDEX fts_evento_index
ON Evento
USING
gin((
    setweight(to_tsvector('english', titulo), 'A') ||
    setweight(to_tsvector('english', descricao), 'B') ||
    setweight(to_tsvector('english', localizacao), 'B')
));

-- Check if event is completed
CREATE OR REPLACE FUNCTION check_event_complete(INTEGER) RETURNS
BOOLEAN AS $$
    SELECT EXISTS (
        SELECT idEvento, dataInicio, duracao FROM Evento WHERE idEvento =
$1 AND dataInicio + (duracao * INTERVAL '1 second') >=
CURRENT_TIMESTAMP
    );
$$ LANGUAGE SQL;

-- Check if user participated in event
CREATE OR REPLACE FUNCTION check_participation(INTEGER) RETURNS BOOLEAN
AS $$
    SELECT EXISTS (
        SELECT Evento.idEvento, idParticipante FROM Evento, Participacao
WHERE Evento.idEvento = Participacao.idParticipante AND
Participacao.idParticipante = $1
    );
$$ LANGUAGE SQL;

-- Check if user can vote in the comment
CREATE OR REPLACE FUNCTION check_vote(INTEGER, INTEGER) RETURNS BOOLEAN
AS $$
    SELECT EXISTS (
        SELECT IdComentario, IdComentador FROM Comentario WHERE
Comentario.IdComentario = $1 AND Comentario.IdComentador = $2
    );
$$ LANGUAGE SQL;

-- Prevent Rating if user did not participate or the event is not
```

```
completed
DROP TRIGGER IF EXISTS CanRate ON Participacao;

CREATE OR REPLACE FUNCTION trigger_canRate() RETURNS TRIGGER AS $$
BEGIN
    IF NOT check_participation(NEW.idParticipante) THEN
        RAISE EXCEPTION 'Current user did not participate in the event';
    END IF;
    IF NOT check_event_complete(NEW.idEvento) THEN
        RAISE EXCEPTION 'Event is not complete yet';
    END IF;
    RETURN NEW;
END
$$ LANGUAGE plpgsql;

CREATE TRIGGER CanRate BEFORE INSERT ON Participacao
FOR EACH ROW
EXECUTE PROCEDURE trigger_canRate();

-- Prevent Users from following themselves
DROP TRIGGER IF EXISTS CanFollow ON Seguidor;

CREATE OR REPLACE FUNCTION trigger_canFollow() RETURNS TRIGGER AS $$
BEGIN
    IF (NEW.IdSeguidor = NEW.IdSeguido) THEN
        RAISE EXCEPTION 'Users cannot follow themselves';
    END IF;
    RETURN NEW;
END
$$ LANGUAGE plpgsql;

CREATE TRIGGER CanFollow BEFORE INSERT ON Seguidor
FOR EACH ROW
EXECUTE PROCEDURE trigger_canFollow();

-- Prevent Users from voting on their own comments
DROP TRIGGER IF EXISTS CanVote ON ComentarioVoto;

CREATE OR REPLACE FUNCTION trigger_canVote() RETURNS TRIGGER AS $$
BEGIN
    IF NOT check_vote(NEW.IdComentario, NEW.IdVotante) THEN
        RAISE EXCEPTION 'Users cannot vote on their own comments';
    END IF;
    RETURN NEW;
END
$$ LANGUAGE plpgsql;

CREATE TRIGGER CanVote BEFORE INSERT ON ComentarioVoto
FOR EACH ROW
EXECUTE PROCEDURE trigger_canVote();
```

[g22\\_inserts.sql](#)

```
-- Reset Serial Sequences to 1

ALTER SEQUENCE pais_idpais_seq RESTART WITH 1;
ALTER SEQUENCE utilizador_idutilizador_seq RESTART WITH 1;
ALTER SEQUENCE comentario_idcomentario_seq RESTART WITH 1;

-- Tabela "Pais"

INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Afghanistan');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Albania');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Algeria');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('American Samoa');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Andorra');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Angola');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Anguilla');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Antarctica');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Antigua and Barbuda');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Argentina');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Armenia');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Armenia');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Aruba');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Australia');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Austria');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Azerbaijan');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Azerbaijan');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Bahamas');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Bahrain');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Bangladesh');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Barbados');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Belarus');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Belgium');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Belize');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Benin');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Bermuda');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Bhutan');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Bolivia');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Bosnia and Herzegovina');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Botswana');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Bouvet Island');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Brazil');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('British Indian Ocean Territory');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Brunei Darussalam');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Bulgaria');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Burkina Faso');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Burundi');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Cambodia');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Cameroon');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Canada');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Cape Verde');
```

```
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Cayman Islands');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Central African Republic');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Chad');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Chile');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('China');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Christmas Island');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Cocos');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Colombia');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Comoros');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Congo');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Congo, The Democratic Republic of
The');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Cook Islands');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Costa Rica');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Cote D'Ivoire');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Croatia');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Cuba');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Cyprus');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Czech Republic');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Denmark');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Djibouti');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Dominica');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Dominican Republic');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Easter Island');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Ecuador');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Egypt');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('El Salvador');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Equatorial Guinea');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Eritrea');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Estonia');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Ethiopia');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Falkland Islands');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Faroe Islands');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Fiji');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Finland');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('France');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('French Guiana');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('French Polynesia');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('French Southern Territories');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Gabon');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Gambia');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Georgia');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Germany');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Ghana');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Gibraltar');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Greece');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Greenland');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Grenada');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Guadeloupe');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Guam');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Guatemala');
```



```
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Guinea');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Guinea-bissau');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Guyana');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Haiti');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Heard Island and Mcdonald Islands');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Honduras');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Hong Kong');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Hungary');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Iceland');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('India');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Indonesia');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Indonesia');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Iran');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Iraq');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Ireland');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Israel');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Italy');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Jamaica');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Japan');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Jordan');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Kazakhstan');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Kazakhstan');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Keeling Islands');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Kenya');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Kiribati');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Korea, North');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Korea, South');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Kosovo');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Kuwait');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Kyrgyzstan');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Laos');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Latvia');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Lebanon');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Lesotho');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Liberia');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Libyan Arab Jamahiriya');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Liechtenstein');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Lithuania');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Luxembourg');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Macau');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Macedonia');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Madagascar');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Malawi');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Malaysia');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Maldives');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Mali');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Malta');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Malvinas');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Marshall Islands');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Martinique');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Mauritania');
```



```
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Mauritius');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Mayotte');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Mexico');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Micronesia, Federated States of');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Moldova, Republic of');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Monaco');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Mongolia');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Montenegro');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Montserrat');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Morocco');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Mozambique');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Myanmar');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Namibia');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Nauru');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Nepal');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Netherlands');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Netherlands Antilles');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('New Caledonia');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('New Zealand');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Nicaragua');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Niger');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Nigeria');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Niue');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Norfolk Island');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Northern Mariana Islands');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Norway');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Oman');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Pakistan');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Palau');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Palestinian Territory');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Panama');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Papua New Guinea');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Paraguay');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Peru');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Philippines');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Pitcairn');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Poland');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Portugal');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Puerto Rico');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Qatar');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Reunion');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Romania');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Russia');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Russia');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Rwanda');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Saint Helena');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Saint Kitts and Nevis');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Saint Lucia');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Saint Pierre and Miquelon');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Saint Vincent and The Grenadines');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Samoa');
```

```

INSERT INTO pais (nome) VALUES ('San Marino');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Sao Tome and Principe');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Saudi Arabia');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Senegal');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Serbia and Montenegro');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Seychelles');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Sierra Leone');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Singapore');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Slovakia');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Slovenia');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Solomon Islands');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Somalia');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('South Africa');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('South Georgia and The South Sandwich
Islands');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Spain');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Sri Lanka');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Sudan');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Suriname');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Svalbard and Jan Mayen');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Swaziland');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Sweden');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Switzerland');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Syria');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Taiwan');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Tajikistan');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Tanzania, United Republic of');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Thailand');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Timor-leste');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Togo');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Tokelau');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Tonga');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Trinidad and Tobago');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Tunisia');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Turkey');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Turkey');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Turkmenistan');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Turks and Caicos Islands');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Tuvalu');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Uganda');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Ukraine');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('United Arab Emirates');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('United Kingdom');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('United States');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('United States Minor Outlying
Islands');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Uruguay');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Uzbekistan');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Vanuatu');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Vatican City');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Venezuela');

```

```
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Vietnam');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Virgin Islands, British');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Virgin Islands, U.S. ');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Wallis and Futuna');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Western Sahara');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Yemen');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Yemen');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Zambia');
INSERT INTO pais (nome) VALUES ('Zimbabwe');

-- Tabela "Evento"

INSERT INTO evento (idEvento, titulo, capa, descricao, localizacao,
dataInicio, duracao, publico) VALUES (1, 'Be better, be',
'badjoras.jpg', 'water my friend Bruce Lee', 'FEUP', '2016-12-29', 60,
TRUE);
INSERT INTO evento (idEvento, titulo, capa, descricao, localizacao,
dataInicio, duracao, publico) VALUES (2, 'The Great Artists',
'progrockepicmusic.jpg', 'The best Prog Rock and Epic Music', 'Viana',
'2016-07-05', 180, TRUE);
INSERT INTO evento (idEvento, titulo, capa, descricao, localizacao,
dataInicio, duracao, publico) VALUES (3, 'CARL COX', 'carlcox.jpg',
'Bailarico', 'Viana', '2016-11-19', 150, FALSE);
INSERT INTO evento (idEvento, titulo, capa, descricao, localizacao,
dataInicio, duracao, publico) VALUES (4, 'champions league',
'benfica.jpg', 'futebol', 'Lisboa', '2016-10-29', 150, TRUE);
INSERT INTO evento (idEvento, titulo, capa, descricao, localizacao,
dataInicio, duracao, publico) VALUES (5, 'alfandega', 'fiesta.jpg',
'Dançar', 'Caminha', '2016-08-22', 150, TRUE);
INSERT INTO evento (idEvento, titulo, capa, descricao, localizacao,
dataInicio, duracao, publico) VALUES (6, 'matador', 'matador.jpg', 'da-
lhe bues', 'Pacha', '2016-07-23', 150, TRUE);
INSERT INTO evento (idEvento, titulo, capa, descricao, localizacao,
dataInicio, duracao, publico) VALUES (7, 'neopop', 'bensims.jpg',
'melhor festival', 'Viana', '2016-08-07', 150, FALSE);
INSERT INTO evento (idEvento, titulo, capa, descricao, localizacao,
dataInicio, duracao, publico) VALUES (8, 'LBAW', 'sergionunes.jpg',
'A10', 'Porto', '2016-10-14', 150, FALSE);
INSERT INTO evento (idEvento, titulo, capa, descricao, localizacao,
dataInicio, duracao, publico) VALUES (9, 'IART', 'touras.jpg',
'Biometria', 'Biblioteca FMUP', '2016-12-10', 150, TRUE);
INSERT INTO evento (idEvento, titulo, capa, descricao, localizacao,
dataInicio, duracao, publico) VALUES (10, 'COMP', 'maranhao.jpg',
'MATDSL', 'Biblioteca FEUP', '2016-11-12', 150, TRUE);
INSERT INTO evento (idEvento, titulo, capa, descricao, localizacao,
dataInicio, duracao, publico) VALUES (11, 'PPIN', 'firmino.jpg',
'Comunicacao', 'Queijos', '2016-07-21', 150, TRUE);
INSERT INTO evento (idEvento, titulo, capa, descricao, localizacao,
dataInicio, duracao, publico) VALUES (12, 'SDIS', 'souto.jpg',
'multicast', 'FEUP', '2016-07-11', 150, FALSE);
INSERT INTO evento (idEvento, titulo, capa, descricao, localizacao,
```

```
dataInicio, duracao, publico) VALUES (13, 'euro league',
'portugal.jpg', 'futebol', 'Porto', '2016-06-05', 150, TRUE);

-- Tabela "Utilizador"

INSERT INTO utilizador (nome, username, password, foto, email, IdPais)
VALUES ('Xavi', 'diogodometro', 'lbaw1522', 'metro.jpg',
'diogoxavier95@hotmail.com', 177);
INSERT INTO utilizador (nome, username, password, foto, email, IdPais)
VALUES ('Diogo', 'avc', 'schwein123', 'schwein.jpg', 'avc@hotmail.com',
1);
INSERT INTO utilizador (nome, username, password, foto, email, IdPais)
VALUES ('Hugo', 'drumond', 'fruhstuck', 'drumond.jpg',
'drumond@hotmail.com', 6);
INSERT INTO utilizador (nome, username, password, foto, email, IdPais)
VALUES ('Joao Fernandes', 'faker', 'jogotantolol', 'pig.jpg',
'joao_zinho@hotmail.com', 150);
INSERT INTO utilizador (nome, username, password, foto, email, IdPais)
VALUES ('Antonio Pina', 'pinoy', 'gajomaisfixe', 'self.jpg',
'pln4@hotmail.com', 12);
INSERT INTO utilizador (nome, username, password, foto, email, IdPais)
VALUES ('Carina', 'carinafonteseca', 'carina@@', 'alema.jpg',
'cursos@fe.up.pt', 21);
INSERT INTO utilizador (nome, username, password, foto, email, IdPais)
VALUES ('Barack Obama', 'blackhouse', 'yeswecan50', 'bo.jpg',
'BarackObama@whitehouse.us', 74);
INSERT INTO utilizador (nome, username, password, foto, email, IdPais)
VALUES ('Jose Mourinho', 'zemoura', 'souomaiordesde2004', 'mou.jpg',
'mou@mou.pt', 1);
INSERT INTO utilizador (nome, username, password, foto, email, IdPais)
VALUES ('Cristiano Ronaldo', 'cris85', 'adoroomessi!', 'ballondor.jpg',
'ganhomaisquetu@ganhobues.com', 142);
INSERT INTO utilizador (nome, username, password, foto, email, IdPais)
VALUES ('José Sócrates', 'josesocas', 'ninguemsabe', 'politico.png',
'maconaria_22@macons.pt', 170);
INSERT INTO utilizador (nome, username, password, foto, email, IdPais)
VALUES ('Cavaco Silva', 'cavaquinho', 'password123', 'cadaver.png',
'maconaria_33@macons.pt', 170);

-- Tabela "Sondagem"

INSERT INTO sondagem (idSondagem, descricao, DATA, escolhaMultipla,
IdEvento) VALUES (1, 'Onde realizar?', '2016-12-30', TRUE, 1);
INSERT INTO sondagem (idSondagem, descricao, DATA, escolhaMultipla,
IdEvento) VALUES (2, 'Prog Rock or Epic?', '2016-07-06', FALSE, 2);
INSERT INTO sondagem (idSondagem, descricao, DATA, escolhaMultipla,
IdEvento) VALUES (3, 'Musica preferida?', '2016-11-21', FALSE, 3);
INSERT INTO sondagem (idSondagem, descricao, DATA, escolhaMultipla,
IdEvento) VALUES (4, 'Vencedor?', '2017-10-31', FALSE, 4);
```

```
INSERT INTO sondagem (idSondagem, descricao, DATA, escolhaMultipla,
IdEvento) VALUES (5, 'Interessado em que festa?', '2016-08-25', TRUE,
5);
INSERT INTO sondagem (idSondagem, descricao, DATA, escolhaMultipla,
IdEvento) VALUES (6, 'Musica preferida de Matador?', '2016-07-25',
FALSE, 6);
INSERT INTO sondagem (idSondagem, descricao, DATA, escolhaMultipla,
IdEvento) VALUES (7, 'Artista que mais gostaste de ver ver no
neostage?', '2016-08-10', FALSE, 7);
INSERT INTO sondagem (idSondagem, descricao, DATA, escolhaMultipla,
IdEvento) VALUES (8, 'Qual é a tua linguagem de programação web
preferida?', '2016-10-19', FALSE, 8);
INSERT INTO sondagem (idSondagem, descricao, DATA, escolhaMultipla,
IdEvento) VALUES (9, 'Qual é o teu algoritmo best-first preferido?',
'2016-12-01', FALSE, 9);
INSERT INTO sondagem (idSondagem, descricao, DATA, escolhaMultipla,
IdEvento) VALUES (10, 'Qual é a fase do compilador preferida?',
'2016-11-17', FALSE, 10);
INSERT INTO sondagem (idSondagem, descricao, DATA, escolhaMultipla,
IdEvento) VALUES (11, 'Enuncia os signos de linguagem nao verbal que
mais gostas', '2016-07-23', TRUE, 11);
INSERT INTO sondagem (idSondagem, descricao, DATA, escolhaMultipla,
IdEvento) VALUES (12, 'Qual é o teu protocolo de transferencia de dados
preferido?', '2016-07-17', FALSE, 12);
```

-- Tabela "Opcao"

```
INSERT INTO opcao (idOpcao, descricao, IdSondagem) VALUES (1,
'Queijos', 1);
INSERT INTO opcao (idOpcao, descricao, IdSondagem) VALUES (2, 'B003',
1);
INSERT INTO opcao (idOpcao, descricao, IdSondagem) VALUES (3, 'B330',
1);
INSERT INTO opcao (idOpcao, descricao, IdSondagem) VALUES (4,
'Biblioteca', 1);
INSERT INTO opcao (idOpcao, descricao, idSondagem) VALUES (5, 'Prog
Rock', 2);
INSERT INTO opcao (idOpcao, descricao, idSondagem) VALUES (6, 'Epic',
2);
INSERT INTO opcao (idOpcao, descricao, idSondagem) VALUES (7, 'Jaguar',
3);
INSERT INTO opcao (idOpcao, descricao, idSondagem) VALUES (8,
'Fantasee', 3);
INSERT INTO opcao (idOpcao, descricao, idSondagem) VALUES (9, 'Bayern',
4);
INSERT INTO opcao (idOpcao, descricao, idSondagem) VALUES (10, 'Real
Madrid', 4);
INSERT INTO opcao (idOpcao, descricao, idSondagem) VALUES (11, 'ISEP
finos a 20 centimos', 5);
INSERT INTO opcao (idOpcao, descricao, idSondagem) VALUES (12, 'Fim de
```



```

ano', 5);
INSERT INTO opcao (idOpcao, descricao, idSondagem) VALUES (13, 'Da
hustle', 6);
INSERT INTO opcao (idOpcao, descricao, idSondagem) VALUES (14, 'Klay',
6);
INSERT INTO opcao (idOpcao, descricao, idSondagem) VALUES (15, 'Maya
Jane Coles', 7);
INSERT INTO opcao (idOpcao, descricao, idSondagem) VALUES (16, 'Richie
Hawtin', 7);
INSERT INTO opcao (idOpcao, descricao, idSondagem) VALUES (17, 'PHP',
8);
INSERT INTO opcao (idOpcao, descricao, idSondagem) VALUES (18,
'Javascript', 8);
INSERT INTO opcao (idOpcao, descricao, idSondagem) VALUES (19, 'A*',
9);
INSERT INTO opcao (idOpcao, descricao, idSondagem) VALUES (20, 'Uniform
Cost - Branch & Bound', 9);
INSERT INTO opcao (idOpcao, descricao, idSondagem) VALUES (21, 'Analise
semantica', 10);
INSERT INTO opcao (idOpcao, descricao, idSondagem) VALUES (22, 'Analise
lexical', 10);
INSERT INTO opcao (idOpcao, descricao, idSondagem) VALUES (23,
'Sorriso', 11);
INSERT INTO opcao (idOpcao, descricao, idSondagem) VALUES (24,
'Gestos', 11);
INSERT INTO opcao (idOpcao, descricao, idSondagem) VALUES (25, 'TCP',
12);
INSERT INTO opcao (idOpcao, descricao, idSondagem) VALUES (26, 'UDP',
12);

-- Tabela "Comentario"

INSERT INTO comentario (IdComentario, texto, DATA, IdComentador,
IdEvento, IdComentarioPai) VALUES (1, 'LoLOlOLOlOLOl', '2016-05-01',
3, 1, NULL);
INSERT INTO comentario (IdComentario, texto, DATA, IdComentador,
IdEvento, IdComentarioPai) VALUES (2, 'bruce fucking lee',
'2016-05-01', 3, 1, 1);
INSERT INTO comentario (IdComentario, texto, DATA, IdComentador,
IdEvento, IdComentarioPai) VALUES (3, 'jackie jan > bruce lee',
'2016-5-4', 2, 1, 1);
INSERT INTO comentario (IdComentario, texto, DATA, IdComentador,
IdEvento, IdComentarioPai) VALUES (4, 'ahahahah que riso', '2016-5-4',
2, 1, 1);
INSERT INTO comentario (IdComentario, texto, DATA, IdComentador,
IdEvento, IdComentarioPai) VALUES (5, 'eargasm', '2016-5-4', 1, 2,
NULL);
INSERT INTO comentario (IdComentario, texto, DATA, IdComentador,
IdEvento, IdComentarioPai) VALUES (6, 'boa cena', '2016-5-12', 2, 2,
5);
INSERT INTO comentario (IdComentario, texto, DATA, IdComentador,

```

```
IdEvento, IdComentarioPai) VALUES (7, 'adorno adorno adorno', '2016-5-19',
2, 2, 5);
INSERT INTO comentario (IdComentario, texto, DATA, IdComentador,
IdEvento, IdComentarioPai) VALUES (8, 'que grandes sons!!',
'2016-5-20', 1, 2, 5);
INSERT INTO comentario (IdComentario, texto, DATA, IdComentador,
IdEvento, IdComentarioPai) VALUES (9, 'quatrocentos e vinte',
'2016-5-12', 1, 3, NULL);
INSERT INTO comentario (IdComentario, texto, DATA, IdComentador,
IdEvento, IdComentarioPai) VALUES (10, 'oh yes oh yes', '2016-4-29', 2,
3, 9);
INSERT INTO comentario (IdComentario, texto, DATA, IdComentador,
IdEvento, IdComentarioPai) VALUES (11, 'fantastic fantastic',
'2016-4-30', 2, 3, 9);
INSERT INTO comentario (IdComentario, texto, DATA, IdComentador,
IdEvento, IdComentarioPai) VALUES (12, 'hahahhaah i love you',
'2016-5-9', 1, 3, 9);
```

-- Tabela "Seguidor"

```
INSERT INTO seguidor (IdSeguidor, IdSeguido, DATA) VALUES (2, 1,
'2016-06-23');
INSERT INTO seguidor (IdSeguidor, IdSeguido, DATA) VALUES (3, 1,
'2016-06-18');
INSERT INTO seguidor (IdSeguidor, IdSeguido, DATA) VALUES (2, 3,
'2016-06-20');
INSERT INTO seguidor (IdSeguidor, IdSeguido, DATA) VALUES (2, 7,
'2016-06-30');
INSERT INTO seguidor (IdSeguidor, IdSeguido, DATA) VALUES (3, 2,
'2016-07-18');
INSERT INTO seguidor (IdSeguidor, IdSeguido, DATA) VALUES (4, 5,
'2016-07-26');
INSERT INTO seguidor (IdSeguidor, IdSeguido, DATA) VALUES (5, 4,
'2016-07-02');
INSERT INTO seguidor (IdSeguidor, IdSeguido, DATA) VALUES (9, 10,
'2016-08-01');
INSERT INTO seguidor (IdSeguidor, IdSeguido, DATA) VALUES (10, 9,
'2016-08-29');
INSERT INTO seguidor (IdSeguidor, IdSeguido, DATA) VALUES (7, 8,
'2016-08-06');
INSERT INTO seguidor (IdSeguidor, IdSeguido, DATA) VALUES (8, 7,
'2016-10-10');
INSERT INTO seguidor (IdSeguidor, IdSeguido, DATA) VALUES (6, 5,
'2016-10-24');
```

-- Tabela "Participacao"

```
INSERT INTO participacao (IdEvento, IdParticipante, classificacao,
comentario) VALUES (2, 2, 5, 'Adorei!');
```



```

INSERT INTO participacao (IdEvento, IdParticipante, classificacao,
comentario) VALUES (1, 3, 3, 'Nem me aqueceu nem arrefeceu!');
INSERT INTO participacao (IdEvento, IdParticipante, classificacao,
comentario) VALUES (3, 1, 5, 'RECOMENDO VIVAMENTE!');
INSERT INTO participacao (IdEvento, IdParticipante, classificacao,
comentario) VALUES (3, 2, 5, 'Adorei!');
INSERT INTO participacao (IdEvento, IdParticipante, classificacao,
comentario) VALUES (3, 7, 5, 'Pro ano estou ca!');
INSERT INTO participacao (IdEvento, IdParticipante, classificacao,
comentario) VALUES (2, 8, 3, 'Pouca variedade..');
INSERT INTO participacao (IdEvento, IdParticipante, classificacao,
comentario) VALUES (2, 10, 4, 'Bem fixe!');
INSERT INTO participacao (IdEvento, IdParticipante, classificacao,
comentario) VALUES (3, 9, 5, 'Nota maxima!!!');
INSERT INTO participacao (IdEvento, IdParticipante, classificacao,
comentario) VALUES (2, 9, 2, 'Jamais voltarei a pôr os pés num evento
deste género!');
INSERT INTO participacao (IdEvento, IdParticipante, classificacao,
comentario) VALUES (8, 5, 4, 'Continuem com a boa organização da
cadeira!');
INSERT INTO participacao (IdEvento, IdParticipante, classificacao,
comentario) VALUES (10, 4, 4, 'Uma das cadeiras mais interessantes do
MIEIC!');

```

-- Tabela "Convite"

```

INSERT INTO convite (IdEvento, IdConvidado, DATA, resposta) VALUES (1,
2, '2017-01-10', TRUE);
INSERT INTO convite (IdEvento, IdConvidado, DATA, resposta) VALUES (1,
3, '2017-01-11', TRUE);
INSERT INTO convite (IdEvento, IdConvidado, DATA, resposta) VALUES (2,
1, '2016-07-08', TRUE);
INSERT INTO convite (IdEvento, IdConvidado, DATA, resposta) VALUES (2,
2, '2016-07-20', TRUE);
INSERT INTO convite (IdEvento, IdConvidado, DATA, resposta) VALUES (3,
2, '2016-11-24', TRUE);
INSERT INTO convite (IdEvento, IdConvidado, DATA, resposta) VALUES (3,
1, '2016-11-30', TRUE);
INSERT INTO convite (IdEvento, IdConvidado, DATA, resposta) VALUES (4,
4, '2016-12-20', TRUE);
INSERT INTO convite (IdEvento, IdConvidado, DATA, resposta) VALUES (4,
5, '2016-12-27', TRUE);
INSERT INTO convite (IdEvento, IdConvidado, DATA, resposta) VALUES (5,
5, '2016-09-01', TRUE);
INSERT INTO convite (IdEvento, IdConvidado, DATA, resposta) VALUES (5,
6, '2016-09-02', TRUE);
INSERT INTO convite (IdEvento, IdConvidado, DATA, resposta) VALUES (6,
6, '2016-07-24', TRUE);
INSERT INTO convite (IdEvento, IdConvidado, DATA, resposta) VALUES (6,
8, '2016-07-31', TRUE);

```

```
-- Tabela "Anfitriao"
```

```
INSERT INTO Anfitriao (IdEvento, IdAnfitriao) VALUES (1, 7);
INSERT INTO Anfitriao (IdEvento, IdAnfitriao) VALUES (2, 5);
INSERT INTO Anfitriao (IdEvento, IdAnfitriao) VALUES (3, 1);
INSERT INTO Anfitriao (IdEvento, IdAnfitriao) VALUES (4, 2);
INSERT INTO Anfitriao (IdEvento, IdAnfitriao) VALUES (5, 9);
INSERT INTO Anfitriao (IdEvento, IdAnfitriao) VALUES (6, 8);
INSERT INTO Anfitriao (IdEvento, IdAnfitriao) VALUES (7, 5);
INSERT INTO Anfitriao (IdEvento, IdAnfitriao) VALUES (8, 6);
INSERT INTO Anfitriao (IdEvento, IdAnfitriao) VALUES (9, 4);
INSERT INTO Anfitriao (IdEvento, IdAnfitriao) VALUES (10, 2);
INSERT INTO Anfitriao (IdEvento, IdAnfitriao) VALUES (10, 1);
INSERT INTO Anfitriao (IdEvento, IdAnfitriao) VALUES (10, 3);
```

```
-- Tabela "UtilizadorOpcao"
```

```
INSERT INTO utilizadoropcao (IdUtilizador, IdOpcao) VALUES (1, 5);
INSERT INTO utilizadoropcao (IdUtilizador, IdOpcao) VALUES (1, 7);
INSERT INTO utilizadoropcao (IdUtilizador, IdOpcao) VALUES (2, 2);
INSERT INTO utilizadoropcao (IdUtilizador, IdOpcao) VALUES (2, 3);
INSERT INTO utilizadoropcao (IdUtilizador, IdOpcao) VALUES (3, 2);
INSERT INTO utilizadoropcao (IdUtilizador, IdOpcao) VALUES (3, 3);
INSERT INTO utilizadoropcao (IdUtilizador, IdOpcao) VALUES (4, 10);
INSERT INTO utilizadoropcao (IdUtilizador, IdOpcao) VALUES (5, 11);
INSERT INTO utilizadoropcao (IdUtilizador, IdOpcao) VALUES (5, 12);
INSERT INTO utilizadoropcao (IdUtilizador, IdOpcao) VALUES (6, 11);
INSERT INTO utilizadoropcao (IdUtilizador, IdOpcao) VALUES (6, 12);
INSERT INTO utilizadoropcao (IdUtilizador, IdOpcao) VALUES (8, 8);
```

```
-- Tabela "ComentarioVoto"
```

```
INSERT INTO comentariovoto (IdComentario, IdVotante, positivo) VALUES
(1, 2, TRUE);
INSERT INTO comentariovoto (IdComentario, IdVotante, positivo) VALUES
(1, 3, FALSE);
INSERT INTO comentariovoto (IdComentario, IdVotante, positivo) VALUES
(2, 2, TRUE);
INSERT INTO comentariovoto (IdComentario, IdVotante, positivo) VALUES
(3, 3, FALSE);
INSERT INTO comentariovoto (IdComentario, IdVotante, positivo) VALUES
(3, 2, TRUE);
INSERT INTO comentariovoto (IdComentario, IdVotante, positivo) VALUES
(3, 1, TRUE);
INSERT INTO comentariovoto (IdComentario, IdVotante, positivo) VALUES
(4, 3, TRUE);
INSERT INTO comentariovoto (IdComentario, IdVotante, positivo) VALUES
(5, 2, TRUE);
INSERT INTO comentariovoto (IdComentario, IdVotante, positivo) VALUES
(6, 1, FALSE);
```

```
INSERT INTO comentariovoto (IdComentario, IdVotante, positivo) VALUES
(7, 1, TRUE);
INSERT INTO comentariovoto (IdComentario, IdVotante, positivo) VALUES
(8, 2, TRUE);
INSERT INTO comentariovoto (IdComentario, IdVotante, positivo) VALUES
(9, 2, FALSE);
INSERT INTO comentariovoto (IdComentario, IdVotante, positivo) VALUES
(10, 1, TRUE);
INSERT INTO comentariovoto (IdComentario, IdVotante, positivo) VALUES
(11, 1, TRUE);
INSERT INTO comentariovoto (IdComentario, IdVotante, positivo) VALUES
(12, 2, TRUE);

-- Tabela "Album"

INSERT INTO album (idAlbum, nome, descricao, idEvento) VALUES(1, 'First
Session', 'Brainstorming and Meetup', 1);
INSERT INTO album (idAlbum, nome, descricao, idEvento) VALUES(2,
'Second Session', 'Games', 1);
INSERT INTO album (idAlbum, nome, descricao, idEvento) VALUES(3, 'Third
Session', 'Bye bye' , 1);
INSERT INTO album (idAlbum, nome, descricao, idEvento) VALUES(4,
'Progressive Rock', 'Pink Floyd, Led Zeppelin, King Crimson, Camel',
2);
INSERT INTO album (idAlbum, nome, descricao, idEvento) VALUES(5, 'Epic
Music', 'Hans Zimmer, Thomas Bergersen, Audiomachine, Two Steps From
Hell', 2);
INSERT INTO album (idAlbum, nome, descricao, idEvento) VALUES(6,
'Malucos', 'Os loucos da festa', 3);
INSERT INTO album (idAlbum, nome, descricao, idEvento) VALUES(7, 'Final
Milao', 'Highlights', 4);
INSERT INTO album (idAlbum, nome, descricao, idEvento) VALUES(8,
'Segundo dia neopop', 'Matador, pan pot, etc..', 6);
INSERT INTO album (idAlbum, nome, descricao, idEvento) VALUES(9,
'Artefactos', 'Exemplos dos diversos artefatos' , 8);
INSERT INTO album (idAlbum, nome, descricao, idEvento) VALUES(10, 'ISEP
- finos a 20 centimos', 'Melhores momentos deste festão', 5);
INSERT INTO album (idAlbum, nome, descricao, idEvento) VALUES(11,
'Material apoio', 'Screenshots para resolver bug do bootstrapping duma
network', 12);
INSERT INTO album (idAlbum, nome, descricao, idEvento) VALUES(12,
'Neopop all days', 'As melhores fotos desta edição', 7);

-- Tabela "Imagem"

INSERT INTO imagem(caminho, DATA, idAlbum) VALUES('session1.jpg',
'2016-12-30', 1);
INSERT INTO imagem(caminho, DATA, idAlbum) VALUES('session2.jpg',
'2017-01-14', 2);
INSERT INTO imagem(caminho, DATA, idAlbum) VALUES('session3.jpg',
'2017-01-15', 3);
```

```
INSERT INTO imagem(caminho, DATA, idAlbum) VALUES('pinkfloyd-
rocking.jpg', '2016-08-12', 4);
INSERT INTO imagem(caminho, DATA, idAlbum) VALUES('ledzeppelin-
rocking.jpg', '2016-08-13', 4);
INSERT INTO imagem(caminho, DATA, idAlbum) VALUES('hans-zimmer.jpg',
'2016-07-10', 5);
INSERT INTO imagem(caminho, DATA, idAlbum) VALUES('audiomachine.jpg',
'2016-07-13', 5);
INSERT INTO imagem(caminho, DATA, idAlbum) VALUES('audiomachine2.jpg',
'2016-07-14', 5);
INSERT INTO imagem(caminho, DATA, idAlbum) VALUES('joaquim.jpg',
'2016-11-22', 6);
INSERT INTO imagem(caminho, DATA, idAlbum) VALUES('alberto.jpg',
'2016-11-29', 6);
INSERT INTO imagem(caminho, DATA, idAlbum) VALUES('gertrudes.jpg',
'2016-11-24', 6);

-- Tabela "Administrador"

INSERT INTO Administrador (username, email, password) VALUES
('theboss', 'theboss@gg.bb', 'queriasbatatasfrias');
INSERT INTO Administrador(username, email, password) VALUES('magical',
'unicorn@blue.sky', '12314nanananana');
INSERT INTO Administrador(username, email, password) VALUES('major',
'majorbeast@gmail.com', 'majorcontrollingthezone');
```

[EventBook]

From:

<http://lbaw.fe.up.pt/201516/> - L B A W :: WORK

Permanent link:

<http://lbaw.fe.up.pt/201516/doku.php/lbaw1522/proj/a8>

Last update: **2016/04/18 22:13**

