

Sessão e autenticação

Transcrição

Código de instalação das dependências:

```
npm install uuid@3.3.2 express-session@1.15.6 passport@0.4.0 passport-local@1.0.0 --save-exact
```

Códigos alterados na aula.

```
// src/config/custom-express.js

// demais configurações omitidas.

// adição do módulo de sessão e autenticação.
const sessaoAutenticacao = require('./sessao-autenticacao');
sessaoAutenticacao(app);

const rotas = require('./app/rotas/rotas');
rotas(app);

// demais configurações omitidas.

module.exports = app;

// src/config/sessao-autenticacao.js

const uuid = require('uuid/v4');
const sessao = require('express-session');
const passport = require('passport');
const LocalStrategy = require('passport-local').Strategy;

const UsuarioDao = require('./app/infra/usuario-dao');
const db = require('./database');

module.exports = (app) => {

  // configuração da sessão e da autenticação.
  passport.use(new LocalStrategy(
    {
      usernameField: 'email',
      passwordField: 'senha'
    },
    (email, senha, done) => {
      const usuarioDao = new UsuarioDao(db);
      usuarioDao.buscaPorEmail(email)
        .then(usuario => {
          if (!usuario || senha !== usuario.senha) {
            return done(null, false, {
              mensagem: 'Login e senha incorretos!'
            });
          }
        });
    }
  ));
}
```

```
    }

    return done(null, usuario);
  })
  .catch(erro => done(erro, false));
});
```