```
Mark Street
      //Professor.criarProfessor(exemploProfessor);
      const exemploProfessor2 = {
          nome: "Wendell",
          email: "Wendell@exemple.com"
      }:
      //Professor.atualizarProfessor(3,exemploProfessor2)
      //Professor.obterProfessor(3)
      //Professor.excluirProfessor(3)
      const exemploProfessor3 = {
          nome: "Kiara",
          email: "Kiara@exemple.com"
      };
      //Professor.criarProfessor(exemploProfessor3);
      const exemploDisciplina = {
          nome: 'Redes',
 40
          professor_id: 3
      };
      //Disciplina.criarDisciplina(exemploDisciplina);
      const exemploDisciplina2 = {
          nome: 'Matemática',
          professor_id: 4
      //Disciplina.atualizarDisciplina(1,exemploDisciplina2)
 50
      Disciplina.obterDisciplina(1)
 52
      Disciplina.excluirDisciplina(1)
                                                                                                       Filter (e.g. text, !exclude)
PROBLEMS
           OUTPUT
                     DEBUG CONSOLE
                                     TERMINAL
                                                                                                                                                 ⇒ ^
 /usr/local/bin/node ./index.js
 (3) sqlite does not support inserting default values. Set the `useNullAsDefault` flag to hide this warning. (see docs https://k ...es/knex/lib/logger.js
    nexjs.org/guide/query-builder.html#insert).
> Disciplina encontrada: {id: 1, nome: 'Matemática', professor_id: 4}
 Disciplina excluida: 1
                                                                                                                                   models/Disciplina.js
```

```
Js index.is > ...
       //Professor.criarProfessor(exemploProfessor);
       const exemploProfessor2 = {
           nome: "Wendell".
           email: "Wendell@exemple.com"
       };
      //Professor.atualizarProfessor(3,exemploProfessor2)
 30
      //Professor.obterProfessor(3)
      //Professor.excluirProfessor(3)
      const exemploProfessor3 = {
           nome: "Kiara",
           email: "Kiara@exemple.com"
       }:
      //Professor.criarProfessor(exemploProfessor3);
       const exemploDisciplina = {
 40
           nome: 'Redes',
           professor id: 3
       };
      //Disciplina.criarDisciplina(exemploDisciplina);
       const exemploDisciplina2 = {
           nome: 'Matemática',
           professor id: 4
       };
 50
       Disciplina.atualizarDisciplina(1,exemploDisciplina2)
      Disciplina.obterDisciplina(1)
 51
                                                                                                        Filter (e.g. text, !exclude)
                                                                                                                                                   ≣
PROBLEMS
            OUTPUT
                      DEBUG CONSOLE
                                       TERMINAL
 /usr/local/bin/node ./index.js
 3 sqlite does not support inserting default values. Set the 'useNullAsDefault' flag to hide this warning. (see docs https://k ...es/knex/lib/logger.
     nexjs.org/guide/query-builder.html#insert).
 Disciplina atualizada: 1
                                                                                                                                     models/Disciplina.
> Disciplina encontrada: {id: 1, nome: 'Matemática', professor_id: 4}
```

```
email: "Taveira@exemple.com"
23
     };
24
     //Professor.criarProfessor(exemploProfessor);
25
     const exemploProfessor2 = {
         nome: "Wendell",
         email: "Wendell@exemple.com"
     };
     //Professor.atualizarProfessor(3,exemploProfessor2)
29
     //Professor.obterProfessor(3)
     //Professor.excluirProfessor(3)
31
32
     const exemploDisciplina = {
33
         nome: 'Redes',
34
         professor_id: 3
36
     Disciplina.criarDisciplina(exemploDisciplina);
                                                                                         Filter (e.g. text, !exclude)
ROBLEMS
           OUTPUT
                    DEBUG CONSOLE
                                     TERMINAL
/usr/local/bin/node ./index.js
 3 sqlite does not support inserting default values. Set the 'useNullAsDefault' flag to hide this warning. (see docs https://k ...es/knex/lib/log
   nexjs.org/guide/query-builder.html#insert).
Disciplina criada com ID: 1
                                                                                                                                   models/Discipl
```

```
BOOK SEPARAL
     const exemploAluno = {
       nome: 'Maria',
       email: 'Maria@example.com'
10
     };
     //Aluno.criarAluno(exemploAluno);
11
     const exemploAluno5 = {
12
         nome: 'Ana',
13
         email: 'Ana@example.com'
     };
     //Aluno.atualizarAluno(5,exemploAluno5);
     //Aluno.obterAluno(5)
     //Aluno.excluirAluno(5)
     const exemploProfessor = {
         nome: "Taveira",
         email: "Taveira@exemple.com"
     };
     //Professor.criarProfessor(exemploProfessor);
     const exemploProfessor2 = {
         nome: "Wendell",
         email: "Wendell@exemple.com"
     };
29
     //Professor.atualizarProfessor(3,exemploProfessor2)
     Professor.obterProfessor(3)
30
     Professor.excluirProfessor(3)
32
34
```

/usr/local/bin/node ./index.js

DEBUG CONSOLE

OUTPUT

PROBLEMS

Filter (e.g. text, !exclude)

<u>≡</u>

3 sqlite does not support inserting default values. Set the 'useNullAsDefault' flag to hide this warning. (see docs https://k ...es/knex/lib/logger. nexjs.org/guide/query-builder.html#insert).

Professor encontrado: {id: 3, nome: 'Wendell', email: 'Wendell@exemple.com'} Professor excluido: 1

TERMINAL

models/Professor.

```
JS index.js > ...
      const exemploAluno = {
        nome: 'Maria',
        email: 'Maria@example.com'
      };
      //Aluno.criarAluno(exemploAluno);
      const exemploAluno5 = {
          nome: 'Ana',
          email: 'Ana@example.com'
      }:
      //Aluno.atualizarAluno(5,exemploAluno5);
      //Aluno.obterAluno(5)
      //Aluno.excluirAluno(5)
      const exemploProfessor = {
          nome: "Taveira",
          email: "Taveira@exemple.com"
      };
      //Professor.criarProfessor(exemploProfessor);
      const exemploProfessor2 = {
          nome: "Wendell",
          email: "Wendell@exemple.com"
      };
      Professor.atualizarProfessor(3,exemploProfessor2)
      Professor.obterProfessor(3)
 30
                                                                                                       Filter (e.g. text, !exclude)
                                                                                                                                                 PROBLEMS
           OUTPUT
                     DEBUG CONSOLE
                                      TERMINAL
 /usr/local/bin/node ./index.js
 3 sqlite does not support inserting default values. Set the 'useNullAsDefault' flag to hide this warning. (see docs https://k ...es/knex/lib/logger.js:42
    nexjs.org/guide/query-builder.html#insert).
 Professor atualizado: 1
                                                                                                                                     models/Professor.js:24
> Professor encontrado: {id: 3, nome: 'Wendell', email: 'Wendell@exemple.com'}
 Please start a debug session to evaluate expressions
```

```
const Aluno = require('./models/Aluno');
const Professor = require('./models/Professor');
const Disciplina = require('./models/Disciplina');
// Exemplo de uso
const exemploAluno = {
 nome: 'Maria',
 email: 'Maria@example.com'
};
//Aluno.criarAluno(exemploAluno);
const exemploAluno5 = {
   nome: 'Ana',
   email: 'Ana@example.com'
}:
//Aluno.atualizarAluno(5,exemploAluno5);
//Aluno.obterAluno(5)
//Aluno.excluirAluno(5)
const exemploProfessor = {
   nome: "Taveira",
   email: "Taveira@exemple.com"
};
Professor.criarProfessor(exemploProfessor);
```

OBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL

Filter (e.g. text, !exclude)

**⇒** ^ ×

/usr/local/bin/node ./index.js

3 sqlite does not support inserting default values. Set the `useNullAsDefault` flag to hide this warning. (see docs https://k ...es/knex/lib/logger.js:4 nexjs.org/guide/query-builder.html#insert).

Professor criado com ID: 3

models/Professor.js:1

```
JS index.js > ...
      const Aluno = require('./models/Aluno');
      const Professor = require('./models/Professor');
      const Disciplina = require('./models/Disciplina');
      // Exemplo de uso
      const exemploAluno = {
        nome: 'Maria',
        email: 'Maria@example.com'
      };
      //Aluno.criarAluno(exemploAluno);
      const exemploAluno5 = {
11
12
          nome: 'Ana',
          email: 'Ana@example.com'
13
      };
      //Aluno.atualizarAluno(5,exemploAluno5);
      Aluno.obterAluno(5)
      Aluno.excluirAluno(5)
17
```

```
Filter (e.g. text, !exclude)
PROBLEMS
           OUTPUT
                      DEBUG CONSOLE
                                        TERMINAL
/usr/local/bin/node ./index.js
```

3 sqlite does not support inserting default values. Set the 'useNullAsDefault' flag to hide this warning. (see docs https://k ...es/knex/ nexjs.org/guide/query-builder.html#insert).

> Aluno encontrado: {id: 5, nome: 'Ana', email: 'Ana@example.com'}

Aluno excluído: 1