

## Trabalhando com perguntas e respostas

Reginaldo está entrando em um novo projeto com uma API, que acabou de ser criada para gerenciar as perguntas e respostas de um fórum. A API já possui uma tabela para representar as perguntas, como a seguir:

```
const Sequelize = require('sequelize')
const instancia = require('../banco-de-dados')
const colunas = {
  nome: { type: Sequelize.STRING },
  titulo: { type: Sequelize.STRING },
  descricao: { type: Sequelize.STRING }
}

module.exports = instancia.define('pergunta', colunas)
```

E também, a tabela de respostas:

```
const Sequelize = require('sequelize')
const instancia = require('../banco-de-dados')
const colunas = {
  resposta: {
    type: Sequelize.STRING,
    allowNull: false
  },
  pergunta: {
    type: Sequelize.INTEGER,
    allowNull: false,
    references: {
      model: require('../ModeloTabelaPergunta'),
      key: 'id'
    }
  }
}

module.exports = instancia.define('resposta', colunas)
```

Reginaldo agora precisa criar as rotas para gerenciar as perguntas e respostas, como ele deve definir essas rotas?

*Selezione uma alternativa*

- A** Para representar a coleção de perguntas, deve definir uma rota `/api/perguntas`, e para acessar cada documento da coleção, `/api/perguntas/:idPergunta`. A coleção de respostas, fica em `/api/perguntas/:idPergunta/respostas`, e para cada documento, `/api/perguntas/:idPergunta/respostas/:idResposta`.

- B** A coleção de perguntas deve ser representada pela rota `/api/perguntas/` e seus documentos pela rota `/api/perguntas/:idPergunta`. Para o store de respostas, devemos usar a rota `/api/respostas`, já

seus documentos, `/api/respostas/:idResposta` .

**C**

Para o store de perguntas, a rota deve ser `/api/perguntas` , e para cada documento, deve se usar a rota `/api/perguntas/:idPergunta` . A coleção de respostas, deve ser representada pela rota `/api/perguntas/:idPergunta/resposta` , e para cada documento `/api/perguntas/:idPergunta/resposta/:idResposta`

**D**

Precisa criar uma coleção de perguntas em `/api/colecao-perguntas` e acessar cada pergunta em `/api/pergunta/:idPergunta` . Para as respostas, deve usar um store com a rota `/api/colecao-perguntas/colecao-respostas` para trabalhar na coleção, e para cada resposta, deve usar a rota `/api/pergunta/:idPergunta/resposta/:idResposta`