

## A promessa continua

Da-lhe código! Sabemos criar uma conexão, inclusive modelos que serão usados para persistência de dados e consultas. Vejamos um exemplo de uma das nossas APIs usando o modelo `Foto` para buscar todas as fotos cadastradas:

```
// alurapic/app/api/fotos.js
// código anterior omitido

api.lista = function(req, res) {
  var model = mongoose.model('Foto');
  model.find(function(error, fotos) {
    if(error) {
      console.log(error);
      res.status(500).json(error);
    }
    res.json(fotos);
  });
}
// código posterior omitido
```

No exemplo anterior, usamos `model.find`, que recebe como parâmetro uma função. Esta função recebe como primeiro parâmetro qualquer erro que aconteça no sistema e como segundo as fotos que vieram do banco. É um padrão muito utilizado no mundo Node.js, onde o primeiro parâmetro é para termos acesso ao erro, se existir, e o segundo aos dados que são retornados. O problema dessa abordagem é que somos obrigados a verificar sempre em nossa função se não houve erro algum (o parâmetro `erro` igual a `undefined`) para daí realizarmos as operações sobre os dados recebidos pela função. No entanto, a equipe do Mongoose também adicionou suporte ao padrão Promise/A+, aquele mesmo padrão que você utilizou no curso de Angular.

Qual das opções abaixo possui um código válido que converte o código anterior para o formato promise?

*Selezione uma alternativa*

**A** // código anterior omitido

```
api.lista = function(req, res) {

  var model = mongoose.model('Foto');

  model.find()
    .then(function(fotos) {
      res.json(fotos);
    }, function(error) {
      console.log(error);
      res.sendStatus(500);
    });
}
// código posterior omitido
```

**B**  
// código anterior omitido

```
api.lista = function(req, res) {  
  
  var model = mongoose.model('Foto');  
  
  model.find(function(otos) {  
    res.json(otos);  
  }, function(error) {  
    console.log(error);  
    res.sendStatus(500);  
  });  
};  
// código posterior omitido
```

**C**  
// código anterior omitido

```
api.lista = function(req, res) {  
  
  var model = mongoose.model('Foto');  
  
  model.find()  
  .then(function(otos) {  
    res.json(otos);  
  }).error(function(error) {  
    res.json(otos);  
  });  
};  
// código posterior omitido
```