

```
var http = require('http');
var request = require('request');

function ativaMicorservicoAPI(callback) {
  request('https://pokeapi.co/api/v2/pokemon/ditto', function (error, response, body) {
    if (!error && response.statusCode === 200) {
      callback(body); // Chamada de volta com o resultado da API
    } else {
      callback(null); // Chamada de volta com null em caso de erro
    }
  });
}

http.createServer(function (req, res) {
  // Chamando a função para ativar o microserviço da API
  ativaMicorservicoAPI(function (respAPI) {
    // Verificando se houve resposta da API
    if (respAPI) {
      console.log(respAPI);
      res.end(respAPI);
    } else {
      console.log("Erro ao acessar a API");
      res.end("Erro ao acessar a API");
    }
  });
}).listen(8080);

console.log('Servidor rodando em http://localhost:8080/');
```