

New Thread

Using fast model

[Upgrade for more daily best model uses](#)

Shareable

User

tenho fotos e arquivos base64 no meu banco mysql, com essa consulta eu em nodejs

```
async testeFoto(req, res) {  
  const sql = `SELECT * FROM fotos WHERE unidadeID = ?`  
  const [result] = await dbFile.promise().query(sql, [1]);  
  
  for (const foto of result) {  
    foto.url = `data:${foto.tipo};base64,${foto.url}`;  
  }  
  
  res.status(200).json(result);  
}
```



Phind

A consulta que você está usando no Node.js irá retornar tanto fotos quanto arquivos PDF armazenados como dados base64 no seu banco de dados MySQL. O tratamento para fotos e PDFs é o mesmo, pois ambos são armazenados como strings base64.

No código que você compartilhou, você está convertendo a URL da foto para o formato base64 antes de retorná-la na resposta. Isso é necessário para que a imagem seja exibida corretamente no navegador. O mesmo princípio se aplica aos

Send message



Portanto, você não precisa de um tratamento diferente para os arquivos PDF. O código que você compartilhou irá funcionar corretamente para retornar tanto fotos quanto arquivos PDF armazenados como dados base64 no seu banco de dados MySQL.



User

como gerar um link do arquivo pdf, onde eu clico e o pdf é aberto em uma nova aba ?



Phind

Para gerar um link que, quando clicado, abre o arquivo PDF em uma nova aba, você pode adicionar um elemento `<a>` com o atributo `href` definido como a URL do arquivo PDF. Aqui está um exemplo de como você pode fazer isso no seu código:

```
async testeFoto(req, res) {  
  const sql = `SELECT * FROM fotos WHERE unidadeID = ?`;   
  const [result] = await dbFile.promise().query(sql, [1]);  
  
  for (const foto of result) {  
    foto.url = `data:${foto.tipo};base64,${foto.url}`;  
    foto.link = `/pdf/${foto.id}`; // Adicione essa linha para gerar o link do  
  }  
  
  res.status(200).json(result);  
}
```



Neste exemplo, estou adicionando uma nova propriedade chamada `link` ao objeto `foto`, que contém a URL do arquivo PDF. Você pode substituir `/pdf/${foto.id}` pela rota correta do seu aplicativo que irá lidar com a exibição do PDF.

Em seguida, no seu código de front-end, você pode iterar sobre os resultados e criar os links para cada foto ou PDF:

```
result.forEach(foto => {
```

```
link.textContent = 'Abrir PDF';  
document.body.appendChild(link);  
});
```



Neste exemplo, estou criando um elemento `<a>` para cada foto ou PDF e definindo o `href` como a propriedade `link` que adicionamos anteriormente. O atributo `target` é definido como `_blank` para abrir o link em uma nova aba. Você também pode adicionar um texto descritivo ao link usando a propriedade `textContent`.

Dessa forma, quando o usuário clicar no link, o arquivo PDF será aberto em uma nova aba do navegador. Certifique-se de ajustar o código de acordo com a estrutura do seu aplicativo e as rotas corretas para exibir o PDF.



User



como criar no meu front com react ?



Phind

Para criar o link para abrir o arquivo PDF em uma nova aba no seu front-end com React, você pode seguir os seguintes passos:

1. Instale a biblioteca `react-router-dom` para lidar com as rotas no seu aplicativo React. Você pode instalar executando o seguinte comando no terminal:

```
npm install react-router-dom
```



2. Importe o `Link` do `react-router-dom` no seu componente React:

```
import { Link } from 'react-router-dom';
```



3. No seu componente, renderize o link para cada foto ou PDF usando o componente `Link`:

```
result.map(foto => (  
  <div key={foto.id}>  
    <Link to={` /pdf/${foto.id}`} target="_blank">  
      Abrir PDF  
    </Link>  
  </div>  
));
```



Neste exemplo, estou usando o método `map` para iterar sobre os resultados e renderizar um link para cada foto ou PDF. O atributo `to` do componente `Link` é definido como `/pdf/${foto.id}`, que é a rota correta para exibir o PDF. O atributo `target` é definido como `_blank` para abrir o link em uma nova aba.

Certifique-se de ajustar o código de acordo com a estrutura do seu aplicativo e as rotas corretas para exibir o PDF. Além disso, você pode estilizar o link de acordo com as necessidades do seu aplicativo.

