

# Como consultar no banco de dados os campos de upload e acessar a imagem por URL?

## Consulta de Dados de Upload no AgilityFlow

### Contexto

Campos do tipo **upload de arquivo** não ficam armazenados diretamente na tabela principal dos dados do formulário. Eles são gravados separadamente na tabela `tbl_storage`, sendo necessários alguns identificadores para localizar os arquivos corretamente.

---

## Como consultar os dados do upload

Utilize a consulta SQL abaixo para buscar as informações do arquivo enviado:

```
SELECT sto_id, sto_diretorio AS diretorio, sto_nome_original AS nome_original, sto_nome_virtual AS nome_virtual
FROM tbl_storage
WHERE
fca_id = '<id do campo>' AND
frm_id = '<id do formulário>' AND
deletado = false
LIMIT 10
```

# Descrição dos parâmetros

Campo	Descrição
<code>fca_id</code>	ID do campo específico de upload (***) veja na imagem abaixo como pegar esse iD)
<code>frm_id</code>	ID do formulário preenchido (registro do formulário)
<code>deletado</code>	Define se o arquivo foi excluído logicamente. Use <code>false</code> para considerar apenas arquivos ativos.

## Como recuperar o fca\_id do campo Upload?

Acesse o Inspect Element do campo e vá até o local onde o campo de Upload está localizado. Pegue o Id do campo Hidden, como na figura abaixo:

```
<div class="form-group validar item-d8b8dcd1-792b-c7bd-a50e-c0c95d74dece item-d8b8dcd1-792b-c7bd-a50e-c0c95d74dece ">
  ::before
  > <label class="col-sm-12 item-d8b8dcd1-792b-c7bd-a50e-c0c95d74dece control-label" "> </label>
  > <div class="col-sm-12 upload-input-form ">
    > <button type="button" id="btn-upload-d8b8dcd1-792b-c7bd-a50e-c0c95d74dece" class="item-d8b8dcd1-792b-c7bd-a50e-c0c95d74dece btn btn-default btn-outline btn-upload
      able" campo-id="d8b8dcd1-792b-c7bd-a50e-c0c95d74dece" data-formularior-estruturaid-id="44584118-b987-4560-bf0f-5fc3e884f1cf" disabled> </button>
    > <input type="hidden" class="upload-input-validate" id="d8b8dcd1-792b-c7bd-a50e-c0c95d74dece" name="d8b8dcd1-792b-c7bd-a50e-c0c95d74dece" data-name="PDF " data-validate
      "> == $0
    > <div class="item-d8b8dcd1-792b-c7bd-a50e-c0c95d74dece table-responsive upload-group tabela-upload-group" "> </div>
  </div>
  ::after
```

# Exemplo prático

Com os seguintes valores:

- `fca_id = '66584118-b987-4560-bf0f-5fc3e884f849'`
- `frm_id = '33584118-b987-4560-bf0f-5fc3e884jdhr'`

A consulta seria:

```
SELECT
  sto_id,
  sto_diretorio,
```

```
sto_nome_original,  
sto_nome_virtual  
FROM  
tbl_storage  
WHERE  
fca_id = '66584118-b987-4560-bf0f-5fc3e884f849' AND  
frm_id = '33584118-b987-4560-bf0f-5fc3e884jdhr' AND  
deletado = false  
LIMIT 10;
```

## Como acessar a imagem via URL

Após consultar os dados na tabela `tbl_storage`, você poderá obter também o valor do campo `sto_id`. Com esse ID, é possível acessar a imagem diretamente pelo navegador ou por uma integração externa, utilizando a seguinte URL:

```
/imagebyid/<sto_id>
```

### Exemplo:

Se o `sto_id` retornado na consulta for `abc123`, a URL para acessar a imagem será:

```
/imagebyid/abc123
```

Essa URL pode ser usada para visualização, download ou incorporação da imagem em outros sistemas ou páginas.

---

Revision #9

Created 12 May 2025 16:29:09 by agilityflow

Updated 13 May 2025 13:30:17 by agilityflow