

Anexar Arquivos

GET <https://api.sankhya.com.br/AnexaArquivos>

Anexando documentos em registros específicos

A maioria das entidades do sistema permite anexar documentos em suas respectivas telas (ex.: cadastro de parceiros, cadastro de produtos, item da nota, contratos, etc.). O objetivo deste tutorial é apresentar como isso pode ser feito via API. O processo é realizado em duas etapas:

- o primeiro passo é enviar o arquivo para o servidor.
- o segundo passo salva o anexo e endereça ao respectivo registro.

Para ilustrar, apresentamos a seguir as duas requisições, detalhando o objetivo e impacto de cada ação, bem como o papel de cada atributo utilizado nas requisições.

Observação Importante

Este serviço de anexos é destinado para envio de anexos para entidades que utilizam o componente padrão de anexos (componente do "clipe") na interface do SankhyaOm. Entidades que não exibem o ícone de clipe na tela - como, por exemplo, o Cabeçalho de Nota, Ordem de Serviço - não são compatíveis com este mecanismo de anexos destacado aqui.

Parte 1: Envio do arquivo

A requisição basicamente faz um POST de um formulário do tipo multipart, enviando o documento utilizando uma sessionKey que será utilizada posteriormente, no serviço de endereçamento do anexo ao registro desejado. Seguem os principais atributos dessa requisição:

- URL Gateway Produção: <https://api.sankhya.com.br/>
- URL Gateway Sandbox: <https://api.sandbox.sankhya.com.br/>

URL de chamada: [https://\[URL_GATEWAY\]/gateway/v1/mge/sessionUpload.mge](https://[URL_GATEWAY]/gateway/v1/mge/sessionUpload.mge)

Com os seguintes parâmetros na URL:

- sessionkey=ANEXO_SISTEMA_ItemNota_2097_1
- fitem=S
- salvar=S
- useCache=N

Dentre esses atributos, o parâmetro mais importante é o sessionkey, que sempre varia. Este parâmetro deve ser enviado no seguinte formato:

ANEXO_SISTEMA: sempre fixo
nomeEntidade
pkRegistro

No exemplo acima, a entidade é ItemNota e a PK do item nota (que é composto) é NUNOTA 2097 e SEQUENCIA 1. Com isso temos: ANEXO_SISTEMA_ItemNota_2097_1

Em seguida, é necessário preparar o "formulário", onde o tipo (Content-Type) deve ser "multipart/form-data" com uma variável chamada "arquivo" contendo o endereço do anexo a ser enviado.

Veja a seguir um exemplo prático desta requisição em formato curl:

```
curl --location 'https://[URL_GATEWAY]/gateway/v1/mge/sessionUpload.mge?  
sessionkey=ANEXO_SISTEMA_ItemNota_2097_1&fitem=S&salvar=S&useCache=N' \  
--header 'appkey: APPKEY_DA_SUA_APPLICACAO_BEM_AQUI' \  
--header 'Content-Type: application/json' \  
--header 'Authorization: Bearer BEAR_TOKEN_VALIDO_BEM_AQUI' \  
--header 'Accept: text/html' \  
--header 'Content-Type: multipart/form-data' \  
--form 'arquivo=@"MtBz0s5kk/foto_atualizada.jpg"'
```

Nesta requisição, estamos enviando a imagem "foto_atualizada.jpg".

Parte 2: Salvar e Vincular anexo ao registro

Agora que o anexo foi enviado para o servidor, é hora de realizar o "vínculo" do mesmo com o respectivo registro desejado.

Veja os principais parâmetros variáveis desta requisição:

- Nome do serviço: AnexoSistemaSP.salvar
- pkEntity: chave primária da entidade. No caso de chave composta, separa com _
- keySession: utilizar exatamente a mesma utilizada no serviço anterior.
- nameEntity: nome da entidade
- description: descrição desejada para anexo (texto com até 20 caracteres).
- nameAttach: nome para o anexo. Sugestão de enviar o mesmo nome que o documento tem, ao utilizar o serviço de enviar o anexo.

Os demais parâmetros contidos na requisição, devem permanecer sempre fixos, conforme exemplo a seguir.

A seguir um exemplo da requisição:

URL POST: [https://\[URL_GATEWAY\]/gateway/v1/mge/service.sbr?serviceName=AnexoSistemaSP.salvar&outputType=json](https://[URL_GATEWAY]/gateway/v1/mge/service.sbr?serviceName=AnexoSistemaSP.salvar&outputType=json)

```
{  
    "serviceName": "AnexoSistemaSP.salvar",  
    "requestBody": {  
        "params": {  
            "pkEntity": "2097_1",  
            "keySession": "ANEXO_SISTEMA_ItemNota_2097_1",  
            "nameEntity": "ItemNota",  
            "description": "Foto Atualizada 1",  
            "keyAttach": "",  
            "typeAcess": "ALL",  
            "typeApres": "GLO",  
            "nuAttach": "",  
            "nameAttach": "foto_atualizada.jpg",  
            "fileSelect": 1,  
            "oldFile": ""  
        }  
    }  
}
```

♂ Log in to see full request history

TIME	STATUS	USER AGENT
Make a request to see history.		

Responses

— 201

Consulta efetuada com sucesso

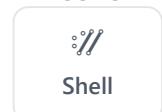
— 400

Requisição inválida

— 500

Erro interno do servidor

LANGUAGE



⋮

URLBase URL ▾ | <https://api.sankhya.com.br/AnexaArquivos>**cURL Request** ▾

```
1 curl --request GET \
2      --url https://api.sankhya.com.br/AnexaArquivos
```

Try It!**RESPONSE**

Click **Try It!** to start a request and see the response here!

⌚ Updated 1 day ago

← Consulta de Preços

Did this page help you? Yes No

