

1. Autenticação

1.1 Para autenticação no e2doc.

Endereço: https://www.e2doc.com.br/e2doc_api/Autentica/Usuario

Parâmetros:
AutenticaUsuarioModel:

Nome	Tipo	Descrição
keyBase	String	Chave de acesso da base
usuario	String	Usuário ativo do e2doc
senha	String	Senha do usuário
modulo	String	Módulo a ser acessado “sincronismo”
param	String	Vazio
Versao	Int32	Versão atual do E2doc (20)

Respostas:

- 200 [SUCESSO] (Token de acesso)
- 400 [ERRO] (ver log para detalhamento)



A autenticação gera um “token” com validade de 15min, que deve ser utilizado nas demais solicitações.

2. Sincronismo

2.1 Para testes - GET

Endereço: www.e2doc.com.br/e2doc_api/Sincronismo/Testar

Parâmetros:

Sem parâmetros

Respostas:

- 200 [SUCESSO] (Lista as ações)
- 500 [ERRO] (ver log para detalhamento)

2.2 Para iniciar o sincronismo - POST

Endereço: www.e2doc.com.br/e2doc_api/Sincronismo/Iniciar

Parâmetros:
SincronismoIniciarModel:

Nome	Tipo	Descrição
Token	String	Chave enviada pelo Autentica/Usuario
usuario	String	Usuário ativo do e2doc
protocolo	String	Protocolo de envio
modeloPasta	String	Módulo a ser acessado “sincronismo”
indices	List	Lista de índices (vazio)

Respostas:

200 [SUCESSO] (Lista as ações)

500 [ERRO] (ver log para detalhamento)

```
{
  "token": "",
  "usuario": "",
  "protocolo": "",
  "modeloPasta": "ModeloPastaTeste",
  "indices": [
    { "label": "Contato", "valor": "" }
  ]
}
```

2.3 Para enviar parte do arquivo - POST

Endereço: www.e2doc.com.br/e2doc_api/Sincronismo/EnviarParte

Parâmetros:
EnviarParteModel:

Nome	Tipo	Descrição
Token	String	Chave enviada pelo Autentica/Usuário
FileNamePart	String	Nome da parte do arquivo
buffer	byte[]	Array de bytes da parte

Respostas:

200 [SUCESSO]

400 [ERRO] (ver log para detalhamento)

```
{
  "token": "",
  "fileNamePart": "tst",
  "buffer":
    "JVBERi0xLjENCiXi48/TDQoxIDAgb2JqDQo8PA0
    ozIDAgb2JqDQo8PA0KL1R5cGUgL1BhZ2VzDQovQ2
    nVlVHlwZQ0KL05hbWUgL0YxDQovQmFzZUZvbnQgL
    IDIzNyANCjMzMzMzMzMzMzMzMzMzMzMzMzMzMzM
    3NSA3MjIgNzIyIDcyMiA3MjIgNjY2IDYxMCA3Nzc
    EwIDMzMzMzMzMzMzMzMzMzMzMzMzMzMzMzMzMzM
    zMgNjEwIDU1NiA3NzcgDQo1NT"
}
```

2.4 Para efetivar o envio do arquivo - POST

Endereço: www.e2doc.com.br/e2doc_api/Sincronismo/EnviarArquivo



Parâmetros:
EnviarArquivoModel:

Nome	Tipo	Descrição
Token	String	Chave enviada pelo Autentica/Usuário
Documento	SincronismoDocumento	Objeto referente ao documento
modeloPasta	String	Modelo de pasta relacionado ao modelo de documento
Protocolo	String	Protocolo de envio

2.4.1 SincronismoDocumento

Nome	Tipo	Descrição
modeloDocumento	String	Modelo do documento
descricao	String	Descrição do modelo
usuario	String	Usuário utilizado
data	String	Data do documento
partes	String[]	Partes do documento
path	String	vazio
hash	String	Código hash md5 do arquivo
extensao	String	Extensão do arquivo do documento
tamanho	int	Tamanho do documento
paginas	int	Número de páginas do documento
sequencia	int	0
versiona	int	Versão do documento

```
{
  "token": "
  "documento": {
    "modeloDocumento": "teste",
    "descricao": "Contato do cliente",
    "usuario": "  ",
    "data": "2024-06-26",
    "partes": ["tst"],
    "path": "",
    "hash": "      ",
    "extensao": ".pdf",
    "tamanho": 1,
    "paginas": 1,
    "sequencia": ,
    "versiona": 1
  },
  "ModeloPasta": "ModeloPastaTeste",
  "protocolo": ""
}
```

2.5 Para finalizar o envio dos documentos - POST

Endereço: www.e2doc.com.br/e2doc_api/Sincronismo/Finalizar

Parâmetros:
FinalizarModel:

Nome	Tipo	Descrição
Token	String	Chave enviada pelo Autentica/Usuário
Protocolo	String	Protocolo do envio
Flags	String	Vazio

Respostas:

200 [SUCESSO]

400 [ERRO] (ver log para detalhamento)

```
{
  "token": "
  "protocolo": "",
  "flags": ""
}
```

2.6 Para Cancelar um envio de documentos

Endereço: www.e2doc.com.br/e2doc_api/Sincronismo/Cancelar

Parâmetros:
CancelarModel:

Nome	Tipo	Descrição
Token	String	Chave enviada pelo Autentica/Usuário
Protocolo	String	Protocolo do envio

Respostas:

200 [SUCESSO]

400 [ERRO] (ver log para detalhamento)

```
{
  "token": "
  "protocolo": "
}
```

3. APP

3.1 Testar - GET

Endereço: www.e2doc.com.br/e2doc_api/App/Testar

Parâmetros:
Teste
*Sem parâmetros

Respostas:

200 [SUCESSO] (OK)

500 [ERRO] (ver log para detalhamento)



3.2 Realizar Upload do lote - POST

Endereço: www.e2doc.com.br/e2doc_api/App/LoteUpload

Parâmetros:
LoteUploadModel:

Nome	Tipo	Descrição
Token	String	Chave enviada pelo Autentica/Usuário
Protocolo	String	Protocolo do envio
Sequencia	Int32	
extensao	String	Extensão do arquivo
HashArquivo	String	
informacoes	String	
buffer	Byte[]	Array de bytes da parte

Respostas:

- 200 [SUCESSO] (OK)
- 500 [ERRO] (ver log para detalhamento)

3.3 Realizar a listagem do lote - POST

Endereço: www.e2doc.com.br/e2doc_api/App/LoteListar

Parâmetros:
LoteListarModel:

Nome	Tipo	Descrição
Token	String	Chave enviada pelo Autentica/Usuário
status	Int32	
Filtro	String	

Respostas:

- 200 [SUCESSO] (OK)
- 400 [ERRO] (ver log para detalhamento)

3.4 Realizar o download do lote - POST

Endereço: www.e2doc.com.br/e2doc_api/App/LoteDownload

Parâmetros:
LoteModel:

Nome	Tipo	Descrição
Token	String	Chave enviada pelo Autentica/Usuário
Protocolo	String	Protocolo do envio
Sequencia	Int32	

Respostas:

- 200 [SUCESSO] (OK)
- 400 [ERRO] (ver log para detalhamento)

3.5 Excluir lote - POST



Endereço: www.e2doc.com.br/e2doc_api/App/LoteExcluir

Parâmetros:
LoteModel:

Nome	Tipo	Descrição
Token	String	Chave enviada pelo Autentica/Usuário
Protocolo	String	Protocolo do envio
Sequencia	Int32	

Respostas:

- 200 [SUCESSO] (OK)
- 400 [ERRO] (ver log para detalhamento)

3.6 Carregar a lista de tarefas - POST

Endereço: www.e2doc.com.br/e2doc_api/App/CarregarListaTarefas

Parâmetros:
TarefaModel:

Nome	Tipo	Descrição
Token	String	Chave enviada pelo Autentica/Usuário

Respostas:

- 200 [SUCESSO] (OK)
- 400 [ERRO] (ver log para detalhamento)

3.7 Carregar Identificação de documentos - POST

Endereço: www.e2doc.com.br/e2doc_api/App/CarregarIdentificacaoDocumentos

Parâmetros:
TarefaIdTarefaModel:

Nome	Tipo	Descrição
Token	String	Chave enviada pelo Autentica/Usuário
idTarefa	Int32	

Respostas:

- 200 [SUCESSO] (Id dos documentos)
- 400 [ERRO] (ver log para detalhamento)

3.8 Listar informações do documento - POST



Endereço: www.e2doc.com.br/e2doc_api/App/ListarInformacoesDocumento

Parâmetros:
TarefaCarregarInformacoesDocumentoModel:

Nome	Tipo	Descrição
Token	String	Chave enviada pelo Autentica/Usuário
Id	String	Id tarefa
converterPDF	Boolean	Deve ser realizada a conversão para PDF?

Respostas:

200 [SUCESSO] (OK)

400 [ERRO] (ver log para detalhamento)

3.9 Carregar última versão do documento - POST

Endereço: www.e2doc.com.br/e2doc_api/App/CarregarUltimaVersaoDocumento

Parâmetros:
TarefaIdModel:

Nome	Tipo	Descrição
Token	String	Chave enviada pelo Autentica/Usuário
Id	String	Id tarefa

Respostas:

200 [SUCESSO] (OK)

400 [ERRO] (ver log para detalhamento)

3.10 Carregar próxima imagem - POST

Endereço: www.e2doc.com.br/e2doc_api/App/CarregarProximalImagem

Parâmetros:
TarefaModel:

Nome	Tipo	Descrição
Token	String	Chave enviada pelo Autentica/Usuário

Respostas:

200 [SUCESSO] (OK)

400 [ERRO] (ver log para detalhamento)

3.11 Upload de documento assinado - POST

Endereço: www.e2doc.com.br/e2doc_api/App/UploadDocumentoAssinado

Parâmetros:



TarefaUploadDocumentoAssinadoModel:

Nome	Tipo	Descrição
Token	String	Chave enviada pelo Autentica/Usuário
id	String	Id tarefa
extensaoArquivo	String	Extensão do arquivo
dadosCertificado	String	
bytesArquivo	Byte[]	

Respostas:

- 200 [SUCESSO] (OK)
- 400 [ERRO] (ver log para detalhamento)

3.12 Aprovar documento assinado - POST

Endereço: www.e2doc.com.br/e2doc_api/App/TarefaAprovarDocumentoAssinado

Parâmetros:

TarefaIdTarefaModel:

Nome	Tipo	Descrição
Token	String	Chave enviada pelo Autentica/Usuário
idTarefa	Int32	

Respostas:

- 200 [SUCESSO] (OK)
- 400 [ERRO] (ver log para detalhamento)

3.13 Tarefa de reprovar documento - POST

Endereço: www.e2doc.com.br/e2doc_api/App/TarefaReProvarDocumento

Parâmetros:

TarefaIdTarefaModel:

Nome	Tipo	Descrição
Token	String	Chave enviada pelo Autentica/Usuário
idTarefa	Int32	

Respostas:

- 200 [SUCESSO] (OK)
- 400 [ERRO] (ver log para detalhamento)

3.14 Incluir assinatura externa - GET

Endereço: www.e2doc.com.br/e2doc_api/App/FilaIncluirAssinaturaExterna

Parâmetros:



TarefaIdTarefaModel:

Nome	Tipo	Descrição
Token	String	Chave enviada pelo Autentica/Usuário
pastaid	Int32	Id da pasta
documentoid	Int32	Id do documento
cdVersao	Int32	Versão atual do E2doc (20)

Respostas:

- 200 [SUCESSO] (OK)
- 400 [ERRO] (ver log para detalhamento)

3.15 Carregar lista de contatos - POST

Endereço: www.e2doc.com.br/e2doc_api/App/CarregarListaAssinante

Parâmetros:
AutenticaModel:

Nome	Tipo	Descrição
Token	String	Chave enviada pelo Autentica/Usuário
Cpf	String	CPF do contato

Respostas:

- 200 [SUCESSO] (OK)
- 400 [ERRO] (ver log para detalhamento)

3.16 Configuração - POST

Endereço: www.e2doc.com.br/e2doc_api/App/ConfiguracaoModel

Parâmetros:
ConfiguracaoModel:

Nome	Tipo	Descrição
Token	String	Chave enviada pelo Autentica/Usuário
cmd	Int32	Comando
pr1	String	
pr2	String	
pr3	String	
pr4	String	

Respostas:

- 200 [SUCESSO] (Lista de contatos)
- 400 [ERRO] (ver log para detalhamento)

4. CONSULTA

4.1 Consultar – POST



Nome	Tipo	Descrição
Token	String	Chave enviada pelo Autentica/Usuário
param	String	Vazio
flags	String	Vazio
modelo	String	Modelo de pasta relacionado ao modelo de documento
indices	List	Lista de índices (vazio)

POST

https://www.e2doc.com.br/e2doc_api/Consulta/Consultar...

Send

Params

Authorization

Headers (8)

Body

Pre-request Script

Tests

Settings

none

form-data

x-www-form-urlencoded

raw

binary

JSON

1

2

3

4

5

6

7

8

```
{
  "token": "ToqJIwC6CIwPXiG6Iro3PxoUc6VpWs0ocGwgkPrzj8fs6VZjklK3MHy8sJ9L9c5Jy3bVozjF9z2bqZZ0HPdZL6e04kUjjpJEl1Luy6nn6t3vGajVi1Fc77Cms4oo58aKUL",
  "param": "",
  "flags": "",
  "modelo": "contrato corporativo",
  "indices": [{"label": "CPF", "operador": "IGUAL", "valor": "63079552000128"}]
}
```

Ready

Cookies

Headers (13)

Test Results

Status: 200 [SUCESSO]

Time: 173 ms

Size: 1.07 KB

Save Response

Pretty

Raw

Preview

Visualize

Text

1

```
{
  "modeloPasta": "contrato corporativo",
  "pastas": [
    {
      "indices": [
        {
          "label": "Raz\u00f5 Social",
          "valor": "Estec",
          "label": "CNPJ/CPF",
          "valor": "63079552000128",
          "label": "Renova\u00e7\u00e3o autom\u00e1tica",
          "valor": "n\u00e3o",
          "label": "Empresa",
          "valor": "",
          "label": "Data de v\u00edg\u00eancia de contrato",
          "valor": "",
          "label": "Data de Assinatura",
          "valor": "",
          "label": "Tipo de contrato",
          "valor": ""
        },
        {
          "id": "MzE9fDf8MQ==",
          "descricao": "CONTRATO ADMINISTRATIVO",
          "modelo": "CONTRATO ADMINISTRATIVO",
          "protocolo": "XXMP1428240783141119APTCE6463T6PD3ZQ0G",
          "tamanho": 38156138,
          "existeDoc": true,
          "dataDocumento": "63/07/2024 00:00:00",
          "dataVencimento": "",
          "sExtens\u00e3o": ".TIF",
          "sHash": "BD3446482DB3BD98209A092B48192598",
          "idModelo": 12,
          "Vencido": 0
        }
      ]
    }
  ]
}
```

4.2 Protocollo – POST

Endereço: https://www.e2doc.com.br/e2doc_api/Consulta/Protocolo

Nome	Tipo	Descrição
Token	String	Chave enviada pelo Autentica/Usuário
protocolo	String	Protocolo do envio
param	String	Vazio

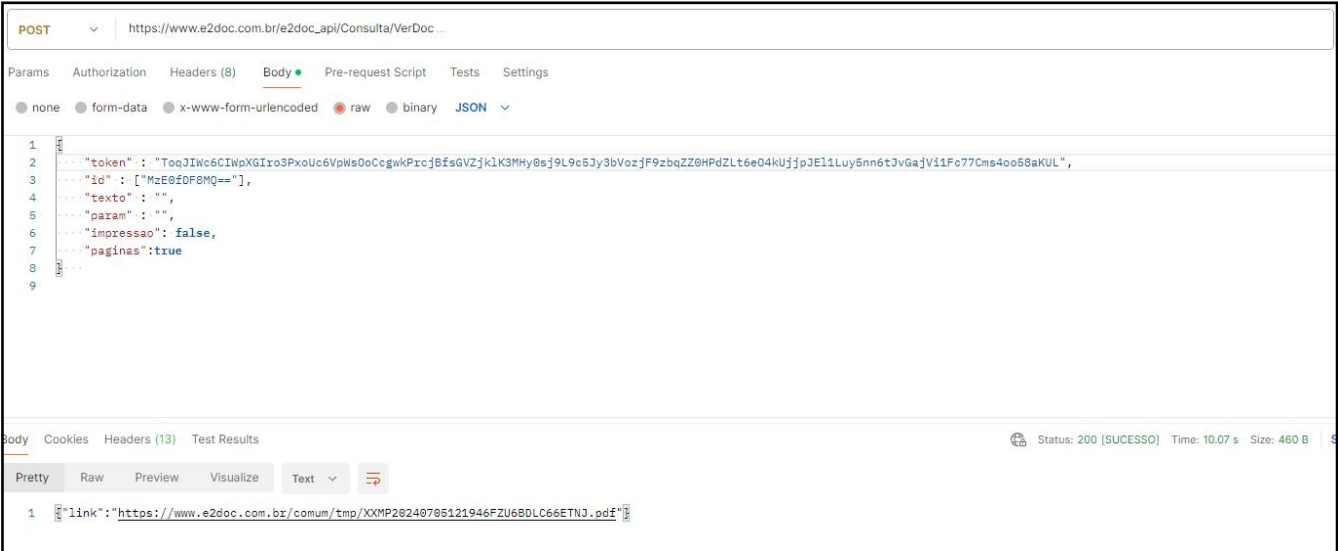
4.3 Ver Documento- POST

Endereço: https://www.e2doc.com.br/e2doc_api/Consulta/VerDoc

Nome	Tipo	Descrição
Token	String	Chave enviada pelo Autentica/Usuário
id	String[]	Lista de Id's
texto	String	Texto do documento
param	String	Vazio
impressao	Boolean	
paginas	Boolean	



Para solicitar a visualização do documento deve utilizar o “ID” do documento, que pode ser enviado de um a um para visualizações separadas, ou enviados todos juntos para que o e2doc agrupe os documentos. Nesse caso o e2doc fará a conversão do documento, ajustará permissões e personalização da segurança.



Sequência para envio de documentos:

1. Autenticar e obter o token de validação, que fica ativo por 15 min, quando deve ser renovado.
2. Iniciar o envio.
3. Enviar as partes do documento.
4. Enviar o documento
5. Repetir os itens 3 e 4 para tantos documentos quantos houver relacionados na pasta.
6. Finalizar o envio.

Documentação e2doc API

Endpoint	https://www.e2doc.com.br/e2doc_api
Versão	1.0.0
Data	06/08/2024

Esta documentação tem como objetivo simplificar o uso das funções da API do e2doc expondo todos os detalhes de cada função.

As funções são divididas em catálogos, são eles:

- **App**
Funções do configurações.
- **Autentica**
Funções para autenticação.
- **Consulta**
Funções para consulta de documentos.
- **Diploma**
Funções para emissão de diploma digital.
- **Formulario**
Funções para utilização de formulário do e2doc.
- **Sincronismo**
Funções para envio de documentos

Os parâmetros sinalizados como classe devem ser enviados no formato JSON.

As respostas das funções são enviadas em formato JSON ou em string simples.

1. Autenticação:

Para utilizar as funções da API, primeiro é necessário realizar a autenticação e obter um token de acesso para ser utilizado nas demais funções.

Endereço: Autenticar/Usuario

Tipo: POST

Parâmetros: **AutenticaUsuarioModel**

AutenticaUsuarioModel		
Tipo	Nome	Descrição
string	KeyBase	Chave da base
string	Usuario	Login do usuário
string	Senha	Senha do usuário
string	Modulo	sincronismo consulta plugin-digitalizacao plugin-assinatura plugin-diploma app formulario OBS: O modulo enviado para validar quais itens da licença serão verificados
string	Param	Enviar em branco
string	Versao	Versão da aplicação cliente, enviar o valor 20, em atualizações a versão poderá mudar.

Resposta		
Código – HTTP RESPONSE	Mensagem	Conteúdo
200	Autenticação realizada com sucesso	RespostaAutenticacao
400	Autenticacao nao realizada	Texto com o motivo da falha na autenticação

RespostaAutenticacao		
Tipo	Nome	Descrição
string	AccessToken	Token de acesso para ser utilizado nas demais funções

Ex: AutenticaUsuarioModel

```
{
  "KeyBase" : " ",
  "Usuario" : " ",
  "Senha" : " ",
  "Modulo" : "APP",
  "Param" : " ",
  "Versao" : "20"
}
```

Obs:

O **AccessToken** possui um limite de 15 minutos de utilização, após esse tempo é necessário chamar novamente a função **“Autenticar/Usuario”** para receber um novo token.

2. App

- i. **Configuração:** Esta função recebe comandos diferentes para realização de uma tarefa, cada um é identificado por um número e os parâmetros das tarefas são passados para ela.

Endereço: App/Configuração

Tipo: POST

Parâmetros: **ConfiguracaoModel**

ConfiguracaoModel		
Tipo	Nome	Descrição
string	token	Token obtido na autenticação
int	cmd	Comandos: 100 – Listar modelos de pasta 200 – Listar modelos de documentos 300 – Listar índices 400 – Listar dicionários 500 – Listar itens de um dicionário 600 – Listar um parâmetro do sistema 700 – Listar configuração de um modelo de assinatura 800 – Listar listas controle cadastradas 801 – Listar itens de uma lista controle
string	pr1	Parâmetro a ser passado, depende de qual comando enviar
string	pr2	Parâmetro a ser passado, depende de qual comando enviar
string	pr3	Parâmetro a ser passado, depende de qual comando enviar
string	pr4	Parâmetro a ser passado, depende de qual comando enviar
string	pr5	Parâmetro a ser passado, depende de qual comando enviar

Cmd: 100 - Listar modelo de pasta		
Tipo	Nome	Descrição
string	token	Token obtido na autenticação
int	cmd	100
string	pr1	Nome do modelo de pasta, ou enviar em branco, se enviar em branco irá devolver uma lista com todos os modelos de pasta cadastrados.
string	pr2	Enviar em branco
string	pr3	Enviar em branco
string	pr4	Enviar em branco
string	pr5	Enviar em branco

RESPOSTA: Cmd 100 - Listar modelo de pasta		
Código – HTTP RESPONSE	Mensagem	Conteúdo
200	Sucesso	List<RespostaModeloPasta >
400	Erro	Texto com o motivo da falha.

RespostaModeloPasta		
Tipo	Nome	Descrição
int	id	ID do modelo de pasta
string	nome	Nome do modelo de pasta
string	identificação	Identificação personalizada do modelo, por padrão é igual ao ID
string	descrição	Descrição do modelo de pasta
int	estado	0 – Normal 1 – Suspendo 2 - Bloqueado

3. Consulta

i. Endereço: Consulta/Consultar

Tipo: POST

Parâmetros: **ConsultaModel**

ConsultaModel		
Tipo	Nome	Descrição
string	token	Token obtido na autenticação
string	param	Enviar quantidade de itens que a consulta pode Retornar, ex: “ EstEc=50 ” onde 50 é a quantidade de itens.
string	flags	Enviar em branco
string	modelo	Nome do modelo de pasta a ser consultado
List<ConsultaIndices>	indices	Lista de indices a serem utilizados na consulta

ConsultaIndices		
Tipo	Nome	Descrição
string	label	Nome do índice
int	operador	Operador que será utilizado na consulta 0 – IGUAL 1 – INICIA 2 – FINALIZA 3 – CONTEM
string	valor	Valor do índice que será utilizado na consulta

RESPOSTA		
Código – HTTP RESPONSE	Mensagem	Conteúdo
200	Sucesso	RespostaConsulta
400	Erro	Texto com o motivo da falha.

RespostaConsulta		
Tipo	Nome	Descrição
string	modeloPasta	Nome de modelo de pasta
List<RespostaPasta>	pastas	Lista de pastas

RespostaPasta		
Tipo	Nome	Descrição
List<RespostaIndice>	indices	Lista de indices
List<RespostaDocumento>	documentos	Lista de documentos

RespostaIndice		
Tipo	Nome	Descrição
string	label	Nome do índice
string	valor	Valor do índice

RespostaDocumento		
Tipo	Nome	Descrição

string	id	Id do documento em base64, passar ao VerDoc para visualizar.
string	descricao	
string	modelo	
string	protocolo	
long	tamanho	
bool	existeDoc	
string	dataDocumento	
string	dataVencimento	
string	sExtensao	
string	sHash	
int	idModelo	
int	Vencido	

ii. **Endereço:** App/Protocolo

Tipo: POST

Parâmetros: **ProtocoloModel**

ProtocoloModel		
Tipo	Nome	Descrição
string	token	Token obtido na autenticação
string	protocolo	Protocolo do documento a ser consultado
string	param	Enviar em branco

RESPOSTA		
Código – HTTP RESPONSE	Mensagem	Conteúdo
200	Sucesso	RespostaConsulta
400	Erro	Texto com o motivo da falha.

iii. **Endereço:** App/VerDoc

Tipo: POST

Parâmetros: **VerDocModel**

VerDocModel		
Tipo	Nome	Descrição
string	token	Token obtido na autenticação
string[]	id	Array contendo a identificação dos documentos a serem visualizados em base64.
string	texto	Marca d'água a ser colocada no documento, enviar em branco se necessário.
string	param	Enviar em branco para o documento ser convertido em PDF. Enviar "ORIGINAL" para que o documento original seja retornado.
bool	impressão	
bool	paginas	

RESPOSTA		
Código – HTTP RESPONSE	Mensagem	Conteúdo
200	Sucesso	RespostaVerDoc
400	Erro	Texto com o motivo da falha.

RESPOSTA		
Código – HTTP RESPONSE	Mensagem	Conteúdo
200	Sucesso	RespostaVerDoc
400	Erro	Texto com o motivo da falha.

RespostaVerDoc		
Tipo	Nome	Descrição
string	link	Token obtido na autenticação

1. Sincronismo:

Para enviar documentos ao e2doc, é necessário utilizar algumas funções do Sincronismo, são elas:

Iniciar

Endereço: Sincronismo/Iniciar/

Tipo: POST

Parâmetros: SincronismoIniciarModel

Parâmetros: SincronismoIniciarModel

Tipo	Nome	Descrição
string	token	Token de acesso obtido em Autentica
string	usuario	Login do usuário de envio do documento
string	protocolo	(Opcional) Código único para cada envio de documento.
string	modeloPasta	Nome do modelo de pasta. OBS: o usuário informado deve possuir permissões de acesso modelo para o modelo de pasta
List<SincronismoIndices>	indices	Lista de metadados a serem enviados com o documento, esses metadados devem estar cadastrados no modelo de pasta informado, OBS: Atentar-se a obrigatoriedade e ao tipo de dado que o índice foi cadastrado.

Resposta

Código – HTTP RESPONSE	Mensagem	Conteúdo
200	[SUCESSO]	Protocolo
400	operação não realizada	[ERRO] + descrição

SincronismoIndices

string	label	Nome do índice cadastrado no modelo de pasta
string	valor	Valor a ser indexado

EnviarParte

Endereço: Sincronismo/EnviarParte/

Tipo: POST

Parâmetros: EnviarParteModel

Descrição: É possível enviar documento quebrando-o em partes em caso de documentos grandes, cada parte deve ser enviada chamando esta função, para o envio simples basta enviar os dados em uma parte.

Parâmetros: EnviarParteModel

Tipo	Nome	Descrição
string	token	Token de acesso obtido em Autentica
string	fileNamePart	Nome da parte do arquivo, para mais de uma parte, é recomendado colocar o numero da parte no nome do arquivo.
Byte[]	buffer	Dados da parte, é possível enviar no formato base64

Resposta

Código – HTTP RESPONSE	Mensagem	Conteúdo
200	[SUCESSO]	[OK]
400	operação não realizada	[ERRO] + descrição

EnviarArquivo

Endereço: Sincronismo/EnviarArquivo/

Tipo: POST

Parâmetros: EnviarArquivoModel

Descrição: Depois que todas as partes foram enviadas, chame EnviarArquivo.

Parâmetros: EnviarArquivoModel

Tipo	Nome	Descrição
string	token	Token de acesso obtido em Autentica
SincronismoDocumento	documento	Objeto com dados do documento
string	modeloPasta	Nome do modelo de pasta
string	protocolo	Protocolo de envio iniciado na chamada da função Iniciar

Resposta

Código – HTTP RESPONSE	Mensagem	Conteúdo
200	[SUCESSO]	[OK]
400	operação não realizada	[ERRO] + descrição

SincronismoDocumento

string	modeloDocumento	Nome do modelo de documento
string	descricao	Descrição do documento, geralmente possui o mesmo nome do modelo de documento
string	usuario	Login do usuário de envio do documento
string	data	Data do documento
String[]	partes	Array com o nome de todas as partes enviadas
string	path	Enviar em branco
string	hash	Hash MD5 do arquivo
string	extensao	Extensão do arquivo com ponto. Exemplo: .pdf
int	tamanho	Tamanho do arquivo em bytes
int	paginas	Quantidade de páginas

int	sequencia	Numero da sequencia de envio em caso de envio de múltiplos documentos, envie 1 quando for envio unico
int	versiona	0 – Não versiona documento, insere novo registro. 1 – Versiona documento se já existir na pasta

Finalizar

Endereço: Sincronismo/Finalizar/

Tipo: POST

Parâmetros: FinalizarModel

Descrição: Com isso o documento será incluído no sistema.

Parâmetros: FinalizarModel

Tipo	Nome	Descrição
string	token	Token de acesso obtido em Autentica
string	protocolo	Protocolo de envio iniciado na chamada da função Iniciar
String	flags	Enviar em branco

Resposta

Código – HTTP RESPONSE	Mensagem	Conteúdo
200	[SUCESSO]	[OK]
400	operação não realizada	[ERRO] + descrição