

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Especificação API's de integração com Motor Fiscal

- [MOTOR FISCAL -> ZAPIER | Integração via Webhook](#)
- [MOTOR FISCAL -> ZAPIER | Integration by Webhook](#)
- [Single Sign On - SSO - Motor Fiscal](#)

MOTOR FISCAL -> ZAPIER | Integração via Webhook

NFSE - Webhook

GATILHO

Recebimento de uma Nota Fiscal de Serviço Eletrônica (NFSE) pelo Motor Fiscal, através de integração direta com a Prefeitura ou Processamento via OCR.

BODY - REQUEST

```
{
  "tipo": "recebida",
  "statusNFe": "Normal",
  "codMun": "3203130",
  "customValues": [],
  "COFINS": 7073.33,
  "CSLL": 2357.78,
  "INSS": 25935.54,
  "IR": 2357.78,
  "ISS": 11788.88,
  "ISSRetido": "true",
  "PIS": 1532.55,
  "UFPrestador": "ES",
  "aliqServico": "5",
  "cepPrestador": "29680-000",
  "cidadePrestador": "João Neiva",
  "cnpjCpfPrestador": "36557131000165",
  "cnpjCpfTomador": "34562939000131",
  "codServico": "7.10",
  "codVerificacao": "3140C8B381981FASDG12445A74741A07E9D1",
  "deducoes": 0,
  "descServico": "Limpeza, manutenção e conservação de vias e logradouros públicos, imóveis,
```

```

chaminés, piscinas, parques, jardins e congengeres ",
  "discriminacao": "Prestacao de servicos de limpeza no posto de Vitoria/ES de acordo com o
contrato 19.08.2012. Referente aos servicos prestados em Novembro de 2023. No Pedido 132461",
  "dtEmissaoNfe": "2023-12-19T12:00:00.000Z",
  "dtEmissaoRPS": "2023-12-19T12:00:00.000Z",
  "emailPrestador": "teste@compila.com.br",
  "enderecoPrestador": "AV. PAULISTA, 2006 ",
  "inscPrestador": "451.441",
  "inscTomador": "",
  "inscriEsPrestador": "",
  "lei": {
    "codigo": "7.10",
    "descricao": "Limpeza, manutenção e conservação de vias e logradouros públicos,
imóveis, chaminés, piscinas, parques, jardins e congengeres "
  },
  "nome_municipio": "João Neiva",
  "numLote": "",
  "numRPS": "3413",
  "numeroNfe": "28426",
  "simples_nacional": {
    "descricao": "Optante - Microempreendedor Individual (MEI)"
  },
  "outrasRetencoes": 0,
  "prefeitura": "João Neiva",
  "razaoPrestador": "COMPILA PROCESSAMENTO DE DADOS LTDA ",
  "razaoTomador": "Posto do Sudeste do Brasil S. A. ",
  "serie": "",
  "serieRPS": "NF",
  "telefonePrestador": "",
  "tribNfe": "U0",
  "vlrCredito": 0,
  "vlrServico": 235777.6
}

```

BODY - ESPECIFICAÇÃO

ELEMENTO	TP	DESCRICAÇÃO
tipo	S	Opções: rebida / emitada

statusNFe	S	Opções: Normal / Cancelada / Substituída
codMun	S	Código Município padrão IBGE
customValues	S	Campos customizados criados pelo usuário dentro da plataforma Motor Fiscal
COFINS	N	Valor COFINS
CSLL	N	Valor CSLL
INSS	N	Valor INSS
IR	N	Valor IR
ISS	N	Valor ISS
ISSRetido	S	"true" / "false"
PIS	N	Valor PIS
UFPrestador	S	Sigla UF
aliqServico	N	Alíquota de Serviço (ISS)
cepPrestador	S	Cep Prestador
cidadePrestador	S	Cidade Prestador
cnjCpfPrestador	S	CNPJ ou CPF do Prestador
cnjCpfTomador	S	CNPJ ou CPF do Tomador
codServico	S	Código do Serviço
codVerificacao	S	Código de Verificação, Código de Autenticidade
deducoes	S	Valor das deduções
descServico	S	Descrição dos serviços
discriminacao	S	Discriminação dos Serviços
dtEmissaoNfe	S	Data Emissão Nota Fiscal

dtEmissaoRPS	S	Data Emissão Recibo Provisório de Serviço (RPS)
emailPrestador	S	Email Prestador
enderecoPrestador	S	Endereço Prestador
inscPrestador	S	Inscrição Municipal Prestador
inscTomador	S	Inscrição Municipal Tomador
inscriEsPrestador	S	Inscrição Estadual Prestador
lei -> codigo	S	Código do Serviço mediante a lei 116
lei -> descricao	S	Descrição do Serviço mediante a lei 116
nome_municipio	S	Nome Município Prestador
numLote	S	Numero do Lote
numRPS	S	Numero da Recibo Provisório de Serviço (RPS)
numeroNfe	S	Numero da Nota Fiscal
simples_nacional -> descricao	S	Descrição se prestador é Optante pelo Simples ? Exemplo: "Optante - Microempreendedor Individual (MEI)"
outrasRetencoes	N	Valor outras deduções
prefeitura	S	Prefeitura
razaoPrestador	S	Razão Social Prestador
razaoTomador	S	Razão Social Tomador
serie	S	Serie da Nota Fiscal
serieRPS	S	Serie da Recibo Provisório de Serviço (RPS)
telefonePrestador	S	Telefone Prestador

tribNfe	S	<table border="1"> <thead> <tr> <th>T i p o s</th> <th>Descrição</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>T</td> <td>Tributado em São Paulo.</td> </tr> <tr> <td>F</td> <td>Tributado Fora de São Paulo.</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>Tributado em São Paulo, porém Isento.</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>Tributado Fora de São Paulo, porém Isento.</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>Tributado em São Paulo com isenção parcia.</td> </tr> <tr> <td>M</td> <td>Tributado em São Paulo, porém com indicação de imunidade subjetiva.</td> </tr> <tr> <td>N</td> <td>Tributado Fora de São Paulo, porém com indicação de imunidade subjetiva.</td> </tr> <tr> <td>R</td> <td>Tributado em São Paulo, porém com indicação de imunidade objetiva.</td> </tr> <tr> <td>S</td> <td>Tributado fora de São Paulo, porém com indicação de imunidade objetiva.</td> </tr> <tr> <td>X</td> <td>Tributado em São Paulo, porém Exigibilidade Suspensa.</td> </tr> <tr> <td>V</td> <td>Tributado Fora de São Paulo, porém Exigibilidade Suspensa.</td> </tr> <tr> <td>P</td> <td>Exportação de Serviços.</td> </tr> <tr> <td>U 0</td> <td>Upload, sem informação de tributação.</td> </tr> </tbody> </table>	T i p o s	Descrição	T	Tributado em São Paulo.	F	Tributado Fora de São Paulo.	A	Tributado em São Paulo, porém Isento.	B	Tributado Fora de São Paulo, porém Isento.	D	Tributado em São Paulo com isenção parcia.	M	Tributado em São Paulo, porém com indicação de imunidade subjetiva.	N	Tributado Fora de São Paulo, porém com indicação de imunidade subjetiva.	R	Tributado em São Paulo, porém com indicação de imunidade objetiva.	S	Tributado fora de São Paulo, porém com indicação de imunidade objetiva.	X	Tributado em São Paulo, porém Exigibilidade Suspensa.	V	Tributado Fora de São Paulo, porém Exigibilidade Suspensa.	P	Exportação de Serviços.	U 0	Upload, sem informação de tributação.
		T i p o s	Descrição																											
		T	Tributado em São Paulo.																											
		F	Tributado Fora de São Paulo.																											
		A	Tributado em São Paulo, porém Isento.																											
		B	Tributado Fora de São Paulo, porém Isento.																											
		D	Tributado em São Paulo com isenção parcia.																											
		M	Tributado em São Paulo, porém com indicação de imunidade subjetiva.																											
		N	Tributado Fora de São Paulo, porém com indicação de imunidade subjetiva.																											
		R	Tributado em São Paulo, porém com indicação de imunidade objetiva.																											
		S	Tributado fora de São Paulo, porém com indicação de imunidade objetiva.																											
		X	Tributado em São Paulo, porém Exigibilidade Suspensa.																											
		V	Tributado Fora de São Paulo, porém Exigibilidade Suspensa.																											
P	Exportação de Serviços.																													
U 0	Upload, sem informação de tributação.																													
vlrCredito	N	Valor do Crédito																												
vlrServico	N	Valor total do serviço																												

MOTOR FISCAL -> ZAPIER | Integration by Webhook

NFSE - Webhook

TRIGGER

Reception of Eletronic Service Invoice (NFSE) by Motor Fiscal, through direct integration with Municipality or OCR processing.

BODY - REQUEST

```
{
  "tipo": "received",
  "statusNFe": "Normal",
  "codMun": "3203130",
  "customValues": [],
  "COFINS": 7073.33,
  "CSLL": 2357.78,
  "INSS": 25935.54,
  "IR": 2357.78,
  "ISS": 11788.88,
  "ISSRetido": "true",
  "PIS": 1532.55,
  "UFPrestador": "ES",
  "aliqServico": "5",
  "cepPrestador": "29680-000",
  "cidadePrestador": "João Neiva",
  "cnpjCpfPrestador": "36557131000165",
  "cnpjCpfTomador": "34562939000131",
  "codServico": "7.10",
  "codVerificacao": "3140C8B381981FASDG12445A74741A07E9D1",
  "deducoes": 0,
  "descServico": "Cleaning, maintenance and conservation of public roads and places,
```

```

properties, chimneys, swimming pools, parks, gardens and similar",
  "discriminacao": "Provision of cleaning services at the Vitória/ES station in accordance
with contract 19.08.2012. Referring to services provided in November 2023. In Order 132461",
  "dtEmissaoNfe": "2023-12-19T12:00:00.000Z",
  "dtEmissaoRPS": "2023-12-19T12:00:00.000Z",
  "emailPrestador": "teste@compila.com.br",
  "enderecoPrestador": "AV. PAULISTA, 2006 ",
  "inscPrestador": "451.441",
  "inscTomador": "",
  "inscriEsPrestador": "",
  "lei": {
    "codigo": "7.10",
    "descricao": "Cleaning, maintenance and conservation of public roads and places,
properties, chimneys, swimming pools, parks, gardens and similar"
  },
  "nome_municipio": "João Neiva",
  "numLote": "",
  "numRPS": "3413",
  "numeroNfe": "28426",
  "simples_nacional": {
    "descricao": "Opting - Individual Microentrepreneur (MEI)"
  },
  "outrasRetencoes": 0,
  "prefeitura": "João Neiva",
  "razaoPrestador": "COMPILA PROCESSAMENTO DE DADOS LTDA ",
  "razaoTomador": "Posto do Sudeste do Brasil S. A. ",
  "serie": "",
  "serieRPS": "NF",
  "telefonePrestador": "",
  "tribNfe": "U0",
  "vlrCredito": 0,
  "vlrServico": 235777.6
}

```

BODY - ESPECIFICAÇÃO

ELEMENT	ID	TYPE	DESCRIPTION
tipo	type	string	Options: received/outgoing

statusNFe	Status NFSE	string	Options: Normal / Canceled / Replaced
codMun	City Code	string	City code - IBGE standard
customValues	Custom Values	string	Custom fields created by user inside the Motor Fiscal platform
COFINS	Label	Number	COFINS value
CSLL	Label	Number	CSLL value
INSS	Label	Number	INSS value
IR	Label	Number	IR value
ISS	Label	Number	ISS value
ISSRetido	Label	string	"true" / "false"
PIS	Label	Number	PIS value
UFPrestador	Service Provider State	string	UF value
aliqServico	Percent Tax Service	Number	Service aliquot (ISS)
cepPrestador	Service Provider Zip code	string	Zip code of Service Provider
cidadePrestador	Service Provider City	string	Service Provider City
cnpjCpfPrestador	CNPJ of Service Provider	string	CNPJ or CPF of Service Provider

cnjCpfTomador	CNPJ of Service Taker	string	CNPJ or CPF of Service Taker
codServico	Service Code	string	Service code
codVerificacao	Verification code of invoice	string	Verification code, Authenticity code
deducoes	dedutions	Number	Dedutions values
descServico	Service description	string	Service description
discriminacao	Detailed Service description	string	Detailed Service description
dtEmissaoNfe	Emission date of NFSE	Datetime	Invoice date of issue
dtEmissaoRPS	Emission date of RPS	Datetime	Provisional Service Receipt (RPS) date of issue
emailPrestador	email of Service Provider	string	Service Provider Email
enderecoPrestador	Adress of Service Provider	string	Service Provider adress
inscPrestador	Service Provider Municipal inscription	string	Service Provider Municipal inscription
inscTomador	Service Taker Municipal inscription	string	Service Taker Municipal inscription
inscriEsPrestador	Service Provider State inscription	string	Service Provider State inscription
lei -> codigo	law -> code	string	Service code through law 116
lei -> descricao	law -> description	string	Service description through law 116

nome_municipio	name_city	string	Service provider City name
numLote	Batch number	string	Batch number
numRPS	Number of RPS	string	Provisional Service Receipt (RPS) Number
numeroNfe	Nfe number	string	Invoice number
simples_nacional -> descricao	simples_nacional -> description	string	Is service provider opting for Simples? Example: "Opting - Individual Microentrepreneur (MEI)"
outrasRetencoes	Other retentions	Number	Other retentions values
prefeitura	municipality	string	municipality
razaoPrestador	Service Provider Company name	string	Service Provider Company name
razaoTomador	Service Taker Company name	string	Service Taker Company name
serie	series	string	Invoice series
serieRPS	RPS series	string	Provisional Service Receipt (RPS) Series
telefonePrestador	Service Provider phone	string	Service Provider phone

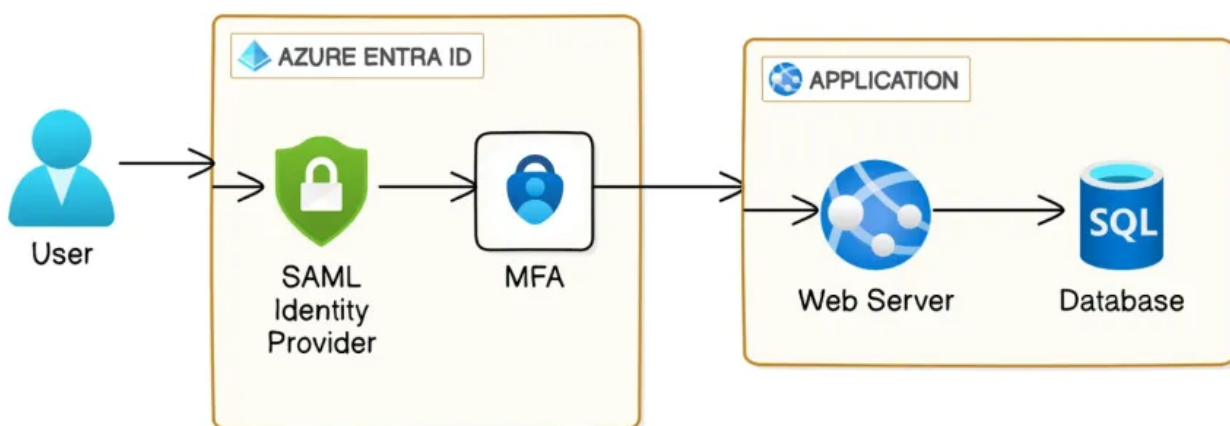
tribNfe	Nfe tax	string	<table border="1"> <thead> <tr> <th>T i p o s</th> <th>Descrição</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>T</td> <td>Taxed in São Paulo.</td> </tr> <tr> <td>F</td> <td>Taxed out of São Paulo.</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>Taxed in São Paulo, but with total exemption.</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>Taxed out of São Paulo, but with total exemption.</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>Taxed in São Paulo with partial exemption.</td> </tr> <tr> <td>M</td> <td>Taxed in São Paulo, but with subjective immunity indication.</td> </tr> <tr> <td>N</td> <td>Taxed out of São Paulo, but with subjective immunity indication.</td> </tr> <tr> <td>R</td> <td>Taxed in São Paulo, but with objective immunity indication.</td> </tr> <tr> <td>S</td> <td>Taxed out of São Paulo, but with objective immunity indication.</td> </tr> <tr> <td>X</td> <td>Taxed in São Paulo, but suspended collection.</td> </tr> <tr> <td>V</td> <td>Taxed out of São Paulo, but suspended collection.</td> </tr> <tr> <td>P</td> <td>Export of services</td> </tr> <tr> <td>U 0</td> <td>Upload, without tax information.</td> </tr> </tbody> </table>	T i p o s	Descrição	T	Taxed in São Paulo.	F	Taxed out of São Paulo.	A	Taxed in São Paulo, but with total exemption.	B	Taxed out of São Paulo, but with total exemption.	D	Taxed in São Paulo with partial exemption.	M	Taxed in São Paulo, but with subjective immunity indication.	N	Taxed out of São Paulo, but with subjective immunity indication.	R	Taxed in São Paulo, but with objective immunity indication.	S	Taxed out of São Paulo, but with objective immunity indication.	X	Taxed in São Paulo, but suspended collection.	V	Taxed out of São Paulo, but suspended collection.	P	Export of services	U 0	Upload, without tax information.
			T i p o s	Descrição																											
			T	Taxed in São Paulo.																											
			F	Taxed out of São Paulo.																											
			A	Taxed in São Paulo, but with total exemption.																											
			B	Taxed out of São Paulo, but with total exemption.																											
			D	Taxed in São Paulo with partial exemption.																											
			M	Taxed in São Paulo, but with subjective immunity indication.																											
			N	Taxed out of São Paulo, but with subjective immunity indication.																											
			R	Taxed in São Paulo, but with objective immunity indication.																											
			S	Taxed out of São Paulo, but with objective immunity indication.																											
			X	Taxed in São Paulo, but suspended collection.																											
			V	Taxed out of São Paulo, but suspended collection.																											
P	Export of services																														
U 0	Upload, without tax information.																														
vlrCredito	Credited tax value	Number	Credited tax value																												
vlrServico	Total service value	Number	Total service value																												

Single Sign On - SSO - Motor Fiscal

O Motor Fiscal Docs suporta autenticação por Microsoft Entra ID (antigo Azure Active Directory) como alternativa ao login por usuário e senha. A autenticação é feita via protocolo SAML com suporte a Single Sign-On (SSO), permitindo que usuários utilizem suas credenciais corporativas Microsoft para acesso à aplicação.



Azure Entra Id (formerly Azure Active Directory)



As telas abaixo mostram as mensagens exibidas caso o usuário não tenha privilégios de administrador, e caso tenha os privilégios.



user@motorfiscal.com.br

Need admin approval



Motor Fiscal (Microsoft Azure ID) needs permission to access resources in your organization that only an admin can grant. Please ask an admin to grant permission to this app before you can use it.

[Have an admin account? Sign in with that account](#)

[Return to the application without granting consent](#)



user@motorfiscal.com.br

Permissions requested



This app would like to:

- View your basic profile
- Maintain access to data you have given it access to
- Consent on behalf of your organisation

Accepting these permissions means that you allow this app to use your data as specified in their [Terms of Service](#) and [Privacy Statement](#). You can change these permissions at <https://myapps.microsoft.com>. [Show details](#)

Cancel

Accept