

Manual de Envio de RPS em Lote (Arquivo XML / ABRASF - Versão 1.0)



Manual de Envio de RPS em Lote - Formato XML

Índice

ÍNDICE						
1.	INT	RODUÇÃO	3			
		MANUAL COM O LAYOUT DO MODELO NACIONAL				
1	.2.	EXEMPLO	3			
2.	EN	VIANDO UM ARQUIVO XML	4			
	. LAYOUT DO ARQUIVO7					
4.	. ERROS E ALERTAS9					
4	.1.	RELAÇÃO DE ERROS (MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO)	9			
4	.2.	RELAÇÃO DE ALERTAS (MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO)	12			
5.	5. INDICAÇÃO DO CÓDIGO DE BENEFÍCIO FISCAL13					
6.	. CRIANDO UM LINK PARA A NFS-E EMITIDA14					
7.	. MAIS INFORMAÇÕES1					



Manual de Envio de RPS em Lote - Formato XML

1. Introdução

Visando facilitar a substituição do **Recibo Provisório de Serviços - RPS** por **NFS-e (conversão em lote)**, o Sistema de Notas Fiscais de Serviço Eletrônicas®, permite que sejam transferidas informações dos contribuintes para a Prefeitura em arguivos no formato XML.

1.1. Manual com o layout do Modelo Nacional

Os arquivos enviados para o Sistema de Notas Fiscais de Serviço Eletrônicas® devem atender ao layout do Modelo Nacional de NFS-e definido pela ABRASF, detalhado no seguinte manual:

https://notacarioca.rio.gov.br/files/manuais/nfse_abrasf_integracao.pdf.

1.2. Exemplo

Acesse o link a seguir para obter um arquivo de exemplo:

https://notacarioca.rio.gov.br/files/manuais/rps.xml



Manual de Envio de RPS em Lote - Formato XML

2. Enviando um arquivo XML

Para enviar um arquivo de RPS no formato XML, acesse o Sistema, clique em **Envio de Arquivo** no menu e selecione o item **Arquivo XML Modelo Nacional**.



Escolha as opções desejadas, clique em **Browse...** para selecionar o arquivo e clique em **Enviar**.





Manual de Envio de RPS em Lote - Formato XML

Observações:

- A opção Validar Esquema verifica apenas se o XML está no padrão do Modelo Nacional;
- A opção Validar Dados verifica todos os dados dos RPS enviados e mostra na tela seguinte uma lista com o resumo das NFS-e que serão geradas e/ou uma lista com todos os erros e alertas encontrados.
- A opção Processar grava as NFS-e diretamente caso o Esquema e os Dados estejam corretos, sem mostrar a tela de resumo e confirmação.

Verifique os dados mostrados no resumo, caso não apresente nenhum erro, clique em **Confirmar e Gravar** para terminar o processo.

Emissão de NFS-e por Lote (Envio de Arquivo de RPS)

Esta página permite ao prestador de serviço enviar, validar e processar um arquivo XML no formado do modelo nacional contendo os RPS emitidos em determinado período. Após o envio, o arquivo é validado e será apresentado um relatório. Se a validação for bem sucedida, o prestador <u>poderá</u> processar o arquivo, substituindo automaticamente os RPS enviados por NFS-e.

O envio e a validação do arquivo podem ser feitos por qualquer prestador de serviços. Entretanto, apenas os prestadores de serviços autorizados a emitir NFS-e poderão processar o arquivo.

<u>CLIQUE AQUI</u> para visualizar o arquivo contendo o layout e as instruções detalhadas para o envio de RPS em Lote.

CLIQUE AQUI para visualizar os lotes já enviados.

Arquivo TXT Arquivo XML Modelo Nacional

V

Nenhum erro de esquema foi encontrado no arquivo enviado.

Dados do Arquivo			
Prestador de Serviços:			
Data do Envio:	14/04/2010 16:36:52 - Tempo de Processamento: 0 segundos		
Status do Arquivo:	Verificação do Arquivo concluída com sucesso.		
Identificação do Lote:	000000063		

Resumo do Arquivo				
	Enviado	Verificado	Alertas	Erros
Qtd. Notas Fiscais:	2	2	0	0
Valor de Serviços:	R\$ 500,00	R\$ 500,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Valor de Deduções:	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

EXPORTAR RESUMO | CONFIRMAR E GRAVAR



VOLTAR

NOTA FISCAL DE SERVIÇO ELETRÔNICA (NFS-e)

Manual de Envio de RPS em Lote - Formato XML

Após a gravação do arquivo é possivel consultar as NFS-e geradas através do botão Consultar NFS-e:

Dados do Arquivo				
Prestador de Se	rviços:	-		
Data do	Envio: 14/04/2010	14/04/2010 16:58:15 - Tempo de Processamento: 0 segundos		
Status do Ar	quivo: Arquivo Prod	Arquivo Processado Com Sucesso!		
Identificação do	o Lote: 0000000068	3		
Resumo do Arquivo				
	Enviado	Processado	Alertas	Erros
Qtd. Notas Fiscais:	2	2	0	(
Valor de Serviços:	R\$ 500,00	R\$ 500,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Valor de Deduções:	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

CONSULTAR NFS-E

RECEBER ARQUIVO

EXPORTAR RESUMO



Manual de Envio de RPS em Lote - Formato XML

3. Layout do Arquivo

O formato XML utiliza o tipo **EnviarLoteRpsEnvio**, conforme os esquemas descritos no Modelo Nacional de NFS-e definido pela ABRASF (https://notacarioca.rio.gov.br/files/manuais/nfse_abrasf_integracao.pdf):

Observações:

- O <NumeroLote> deve ser um número único, arquivos com números repetidos não poderão ser processados.
- A assinatura digital dos RPS e/ou do lote são opcionais (não obrigatório).
- Cada um dos RPS a serem convertidos devem atender ao seguinte modelo:



Manual de Envio de RPS em Lote - Formato XML

```
<ValorServicos>...</ValorServicos>
             <ValorDeducoes>...</ValorDeducoes>
              <ValorPis>...</ValorPis>
             <ValorCofins>...</ValorCofins>
             <ValorInss>...</ValorInss>
              <ValorIr>...</ValorIr>
             <ValorCsll>...</ValorCsll>
             <IssRetido>...</IssRetido>
              <ValorIss>...</ValorIss>
             <OutrasRetencoes>...</OutrasRetencoes>
             <Aliquota>...</Aliquota>
             <DescontoIncondicionado>...
             <DescontoCondicionado>...
          </Valores>
          <ItemListaServico>...</ItemListaServico>
          <CodigoTributacaoMunicipio>...</CodigoTributacaoMunicipio>
          <Discriminacao>...</Discriminacao>
          <CodigoMunicipio>...</CodigoMunicipio>
       </Servico>
       <Prestador>
          <Cnpj>...</Cnpj>
          <InscricaoMunicipal>...</InscricaoMunicipal>
       </Prestador>
       <Tomador>
          <IdentificacaoTomador>
             <CpfCnpj>
                 <Cnpj>...
             </CpfCnpj>
          </IdentificacaoTomador>
          <RazaoSocial>.../RazaoSocial>
          <Endereco>
             <Endereco>...</Endereco>
              <Numero>...</Numero>
             <Complemento>...</Complemento>
             <Bairro>...</Bairro>
             <CodigoMunicipio>...</CodigoMunicipio>
             <Uf>...</Uf>
             <Cep>...</Cep>
          </Endereco>
          <Contato>
             <Email>...</Email>
          </Contato>
       </Tomador>
   </InfRps>
</Rps>
```



Manual de Envio de RPS em Lote - Formato XML

4. Erros e Alertas

As tabelas a seguir, relacionam os erros, alertas e procedimentos específicos do município do Rio de Janeiro na substituição do Recibo Provisório de Serviços - RPS por NFS-e através de arquivo XML. Consulte o manual da abrasf para obter os demais códigos de erros e alertas utilizados:

https://notacarioca.rio.gov.br/files/manuais/nfse_abrasf_integracao.pdf

4.1. Relação de Erros (Município do Rio de Janeiro)

CÓD.	MENSAGEM	SOLUÇÃO
	CPF/CNPJ do Tomador de Serviços	Os dígitos verificadores do CPF/CNPJ informado (dois últimos
902	inválido (dígitos verificadores não	algarismos) não conferem. Acerte o CPF/CNPJ do tomador e
	conferem)	reenvie o arquivo
906	Código do Serviço <código enviado=""> da</código>	Consulte a legislação vigente para saber o código do Serviço
	NFS-e não está disponível para emissão	que deverá ser informado neste campo
000	Código do Serviço <código enviado=""> da</código>	Consulte a legislação vigente para saber se o código do Serviço
908	NFS-e não permite dedução na base de cálculo	informado permite dedução da base de cálculo
	Código do Serviço <código enviado=""> da</código>	Consulte a legislação vigente para saber se o código do Serviço
909	NFS-e não permite tributação fora do	informado permite a tributação fora do município
	município	
910	Código do Serviço <código enviado=""> não Informado</código>	Informe o código do Serviço relativo ao RPS informado
	Retenções de Tributos Federais só	Preencher os campos de retenções federais com zeros.
916	podem ser efetuados por Tomadores	, , , ,
	pessoa jurídica (CNPJ).	
917	Campo Endereço não preenchido	O preenchimento do endereço (logradouro) é obrigatório para
517	(obrigatório para tomador com CNPJ)	tomadores Pessoas Jurídicas (com CNPJ).
918	Campo Cidade/UF não preenchido	O preenchimento da Cidade e da UF do endereço do tomador é
	(obrigatório para tomador com CNPJ)	obrigatório para tomadores Pessoas Jurídicas (com CNPJ).
919	Inscrição Municipal do Tomador de	Preencher o campo com a inscrição correta (ou preencher o
919	Serviços não cadastrada na base de dados de Prefeitura.	campo com zeros)
	O valor da alíquota informada para o	Altere o valor da alíquota conforme especificado.
	código do Serviço prestada (<código do<="" td=""><td>Tritore o valor da aliquota comornie especificado.</td></código>	Tritore o valor da aliquota comornie especificado.
927	Serviço >) deve ser igual a (<valor da<="" td=""><td></td></valor>	
	alíquota do Serviço >).	
	O valor da alíquota informada para o o	Altere o valor da alíquota conforme especificado.
	código do Serviço prestada (<código do<="" td=""><td></td></código>	
928	Serviço >) deve ser superior (ou igual) a	
320	<valor alíquota="" da="" do="" mínima="" serviço=""></valor>	
	ou inferior (ou igual) a <valor alíquota<="" da="" td=""><td></td></valor>	
	máxima do Serviço >.	NOO D 111 II 0 (A) 1 51 1 100
000	Retenção de ISS não permitida, pois o	Alterar o campo "ISS Retido" para: 2 (Nota Fiscal sem ISS
929	tomador de serviços informado é o	Retido).
	próprio prestador.	Salaciana ISS Patida – 1 (SIM)
930	Esta NFS-e deverá ter o ISS Retido pelo Tomador dos Serviços.	
031	Esta NFS-e não deverá ter o ISS Retido	Selecione ISS Retido = 2 (NÃO).
931	pelo Tomador dos Serviços.	
	A opção pelo Simples Nacional	Verifique o Regime de Tributação.
939	informada não condiz com a opção na	
	Receita Federal na data da NFS-e.	



Manual de Envio de RPS em Lote - Formato XML

CÓD.	MENSAGEM	SOLUÇÃO
	Diversas: Erro informando o motivo da	A NFS-e não poderá ser substituida devido ao motivo
941	não permissão de substituição de uma	especificado na mensagem.
942	NFS-e. Código do Serviço da NFS-e não é um	Verifique se o código de serviço foi digitado corretamente,
942	serviço emitente de NFS-e.	Altere e cédige de convice ou procede e descente condicione de
943	Código do Serviço da NFS-e não permite desconto condicionado.	Altere o código de serviço ou preencha o desconto condicionado com 0 (zero).
944	Código do Serviço da NFS-e não	Altere o código de serviço ou preencha o desconto
944	permite desconto incondicionado	incondicionado com 0 (zero).
945	Código do Serviço da NFS-e não aceita informações de construção civil.	Altere o código de serviço ou não preencha as informações de construção civil.
946	Código do Serviço da NFS-e não aceita informações de intermediário de serviço	Altere o código de serviço ou não preencha as informações de intermediário de serviço.
947	Notas emitidas por optantes do MEI não podem sofrer retenção.	Preencha a opção de retenção com o valor 2 (não).
948	Notas emitidas por prestadores que recolhem ISS Fixo não podem sofrer	Preencha a opção de retenção com o valor 2 (não).
949	retenção. Notas emitidas para autônomos, não podem ser retidas.	Preencha a opção de retenção com o valor 2 (não).
950	O RPS X já foi substituído pela NFS-e Y.	O RPS não pode ser convertido mais de uma vez. Remova este RPS do arquivo XML.
951	O valor da soma das deduções e descontos deverá ser inferior ao valor dos serviços.	Verifique o valor das deduções e descontos.
958	Contribuintes com regime especial de tributação "Microempresário Individual" (MEI) não deve emitir NFS-e com tributação "Fora do Município	Altere a Opção de Tributação ou Não utilize o MEI como Regime Especial
959	Diversas: Erro informando o motivo da não permissão de cancelamento de uma NFS-e.	Esta NFS-e não poderá ser cancelada devido ao motivo especificado.
960	Contribuintes com regime especial de tributação "Microempresário Individual" (MEI) devem ser optantes do Simples Nacional.	Altere a Opção pelo Simples Nacional ou Não utilize o MEI como Regime Especial.
961	A opção de regime especial de tributação 'Sociedade de profissionais' é incompatível com a indicação de opção pelo Simples Nacional.	Contribuintes com regime especial de tributação "Sociedade de profissionais" devem preencher o campo "Opção Pelo Simples" com "2" (Não-Optante pelo Simples Nacional)".
962	Não é permitido a emissão de notas com Regime Especial de Estimativa.	Altere a opção do Regime Especial.
963	Não é permitido a emissão de notas com Regime Especial de Cooperativa.	Altere a opção do Regime Especial.
964	A data da nova competência não deve ser inferior à competência de criação da NFS-e.	Altere a data da competência.
965	A NFS-e informada não consta como retida.	A NFS-e deverá ser retida.
966	A NFS-e informada consta na guia XXX	A NFS-e informada já foi incluida na guia XXX e não pode ser alterada.
967	O status atual desta nota não permite alteração	A NFS-e não pode ser alterada.
968	A NFS-e informada não está apta para a troca de competência	A competência da NFS-e não pode ser alterada.
969	A data para nova competência não deve ser superior à competência atual.	Utilize uma competência válida.



Manual de Envio de RPS em Lote - Formato XML

CÓD.	MENSAGEM	SOLUÇÃO
970	O CPF/CNPJ do usuário autorizado a enviar a mensagem XML não confere com o CPF/CNPJ usado na comunicação.	Somente CPF/CNPJ autorizados poderão enviar arquivos XML.
971	Tamanho da mensagem XML ultrapassou o limite máximo permitido de Kbytes.	Divida a quantidade de NFS-e em dois ou mais arquivos para diminuir o tamanho do XML.
972	Mensagem XML de Pedido do serviço sem conteúdo.	Verifique o conteúdo do arquivo XML.
973	Rejeição: Certificado Inválido.	Utilize um certificado válido.
974	O lote informado não pertence a este prestador.	Informe o lote correto.
975	Esse lote não possui informações de retorno.	Verifique o lote enviado.
976	O lote informado não possui nenhuma NFS-e.	Verifique o número do lote.
977	Já existe uma solicitação de cancelamento para essa NFS-e.	Uma NFS-e só pode uma solicitação de cancelamento. Aguarde a aprovação/rejeição do fiscal.
979	O número do lote do contribuinte informado, já existe.	Utilize outro número para o lote.
980	Erro ao processar lote do webservice.	Re-envie o lote para que ele seja processado novamente.
981	Inscrição do Prestador especificada no arquivo não confere com o Prestador selecionado.	Preencha a inscrição do prestador corretamente.
982	Item da lista de serviço informado é incompatível com o código de tributação no município.	Preencha o item da lista de serviço corretamente.
994	Ao emitir nota com Benefício Fiscal de exportação, deve ser informado o país da exportação.	RPS com Benefício Fiscal de exportação NÃO podem ser convertidos via arquivo XML pois no layout do arquivo não é possível informar o país da exportação que é obrigatório. Converta o RPS online no site da Nota Carioca.



Manual de Envio de RPS em Lote - Formato XML

4.2. Relação de Alertas (Município do Rio de Janeiro)

CÓD.	MENSAGEM	SOLUÇÃO
941	Diversas: Alerta informando o motivo da solicitação manual de substituição de NFS-e.	Esta NFS-e necessita de aprovação de um fiscal para ser substituida/cancelada. Aguarde a resposta do fiscal.
942	Cidade/UF informada não foi encontrada na base de dados.	Preencher os campos Cidade/UF com os dados corretos. Em caso de cidades do exterior (fora do país), deixar campos Cidade/UF em branco.



Manual de Envio de RPS em Lote - Formato XML

5. Indicação do Código de Benefício Fiscal

Nos casos em que a NFS-e a ser emitida faça juz a um benefício fiscal o prestador deverá preencher a TAG "<CodigoTributacaoMunicipio>" com código do benefício e o código do serviço no município."

Exemplo:

Código do benefício: 123

Código do serviço no município: 07.02.01

Preenchimento da TAG "<CodigoTributacaoMunicipio>":

<CodigoTributacaoMunicipio>123070201</CodigoTributacaoMunicipio>

Para consultar a Lista de Benecícios acesse: https://notacarioca.rio.gov.br/manuais.aspx



Manual de Envio de RPS em Lote - Formato XML

6. Criando um link para a NFS-e Emitida

O sistema de NFS-e da Prefeitura pode enviar um email padrão automático com o link que permite a visualização da NFS-e emitida para todos os tomadores de serviços.

Os contribuintes que possuem sistema informatizado e que quiserem enviar, **através de seu próprio sistema**, um **email personalizado** para seus clientes com um link de acesso para visualizar/imprimir a NFS-e emitida, podem fazê-lo utilizando a estrutura abaixo:

https://notacarioca.rio.gov.br/nfse.aspx?ccm=99999999&nf=99999999&cod=XXXXXXXX

ccm = Inscrição do Prestador de Serviços (sem formato)

nf = Numero da NFS-e (sem formato).

cod = Código de Verificacao da NFS-e (sem traço)

Este mesmo link pode ser utilizado diretamente no sistema do próprio contribuinte como uma forma rápida de visualização/impressão da NFS-e, sem necessidade de se logar no sistema.



Manual de Envio de RPS em Lote - Formato XML

7. Mais Informações

Para obter mais informações sobre o envio de RPS em Lote, acesse a seção de *Perguntas e Respostas* do site https://notacarioca.rio.gov.br ou envie sua dúvida através Fale Conosco disponível no Sistema NFS-e.

Para obter a versão do arquivo com o Layout do arquivo TXT, acesse o sistema e na página *Manuais*, selecione a opção 'Envio de RPS em Lote', ou acesse diretamente o link a seguir:

https://notacarioca.rio.gov.br/files/manuais/nfse_layout_rps.pdf

Para obter a versão mais atualizada deste documento, acesse o sistema e na página *Manuais*, selecione a opção 'Envio de RPS em Lote – Formado XML', ou acesse diretamente o link a seguir:

https://notacarioca.rio.gov.br/files/manuais/nfse_layout_rps_xml.pdf