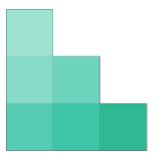


(49) 3251-8000
contato@ndd.com.br

Rua Dr. Walmor Ribeiro, 431
Coral, Lages - SC, 88523-060

RIACHUELO

Atualização Ambiente de Produção



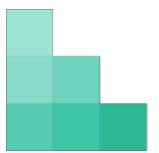
(49) 3251-8000
contato@ndd.com.br

Rua Dr. Walmor Ribeiro, 431
Coral, Lages - SC, 88523-060

Nessa documentação iremos nomear as responsabilidades das execuções entre **NDD** e **RIACHUELO**.

Pré-requisitos:

- **NDD** – Solicitar ao Time de Desenvolvimento o Script para atualização do banco de dados da Riachuelo (ORACLE), visto que o banco é **PARTICIONADO**, porém utilizamos o script de limpeza para **NÃO PARTICIONADO** (Validar a versão inicial e destino);
- **NDD** – Transferir o Release que está aplicado no ambiente de Homologação para o servidor de Produção;
- **RIACHUELO/NDD** – O responsável pela aplicação dos instaladores deve fazer uso de uma conta de usuário com privilégios de **ADMINISTRADOR**;
- **NDD** – Enviar a documentação da atualização juntamente dos scripts, segue abaixo um exemplo de como enviamos hoje ao cliente (Scripts, Release, Patch, Release Notes)
 - **Link para download:**
<https://downloads2.ndddigital.com.br/victor.batista/ATUALIZACAO-RCHLO.zip>



(49) 3251-8000
contato@ndd.com.br

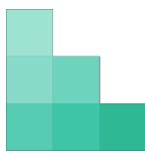
Rua Dr. Walmor Ribeiro, 431
Coral, Lages - SC, 88523-060

Início da atualização

Na data e horário combinado com o cliente para atualização, deverá seguir os seguintes passos:

1. **RIACHUELO** - Deve comunicar a NDD para **PARAR** e **DESATIVAR** os serviços de Retaguarda via *services.msc*;
2. **ND - PARAR e DESATIVAR** os serviços abaixo:

NDigital e-Forms_NFCe Cold Import Service 1	Running	Automatic	Local Syste...	
NDigital e-Forms_NFCe Database Input Service	Running	Automatic	Local Syste...	
NDigital e-Forms_NFCe Eletronic Cold Service	Running	Automatic	Local Syste...	
NDigital e-Forms_NFCe Eletronic Cold Service 2	Running	Automatic	Local Syste...	
NDigital e-Forms_NFCe Eletronic Cold Service 3	Running	Automatic	Local Syste...	
NDigital e-Forms_NFCe Eletronic Connector Service	Responsáve...	Running	Automatic	Local Syste...
NDigital e-Forms_NFCe Eletronic Connector Service 2		Running	Automatic	Local Syste...
NDigital e-Forms_NFCe Eletronic Connector Service 3		Running	Automatic	Local Syste...
NDigital e-Forms_NFCe Eletronic Connector Service 4		Running	Automatic	Local Syste...
NDigital e-Forms_NFCe Eletronic Connector Service 5		Running	Automatic	Local Syste...
NDigital e-Forms_NFCe Eletronic Connector Service 6		Running	Automatic	Local Syste...
NDigital e-Forms_NFCe Eletronic Integration Service		Running	Automatic	Local Syste...
NDigital e-Forms_NFCe Eletronic Request Service		Running	Automatic	Local Syste...
NDigital e-Forms_NFCe Email Sender Service		Running	Automatic	Local Syste...
NDigital e-Forms_NFCe License Service		Running	Automatic	Local Syste...
3. **ND - PARAR** o IIS via CMD;
 - a. **Comando:** `iisreset -stop`
4. **ND - Realizar backup da pasta *Eforms_NFCe*;**
 - a. `E:\Program Files\NDDigital\|eForms_NFCe`
5. **ND - Realizar backup *wwwroot*:**
 - a. `C:\inetpub\wwwroot`
6. **ND -** Solicita para que a Riachuelo realize o backup do banco de dados e na sequência execute os scripts enviados a eles. Após finalizar ambos, replicar as alterações para o usuário da aplicação **DFZU001**;
7. **RIACHUELO** – Realiza o backup do banco do Connector(DFZP);
8. **RIACHUELO** – Sinaliza que foi realizado o backup do banco de dados;
9. **RIACHUELO** – Executa os Scripts disponibilizados pelo Time de Desenvolvimento da NDD;
10. **RIACHUELO** – Sinaliza para a NDD que os Scripts foram executados com sucesso;
11. **RIACHUELO** – Replicar todas as alterações para o usuário da aplicação **DFZU001**;
12. **RIACHUELO** – Sinaliza para a NDD que foi replicado todas as alterações no banco de dados para o usuário da aplicação;



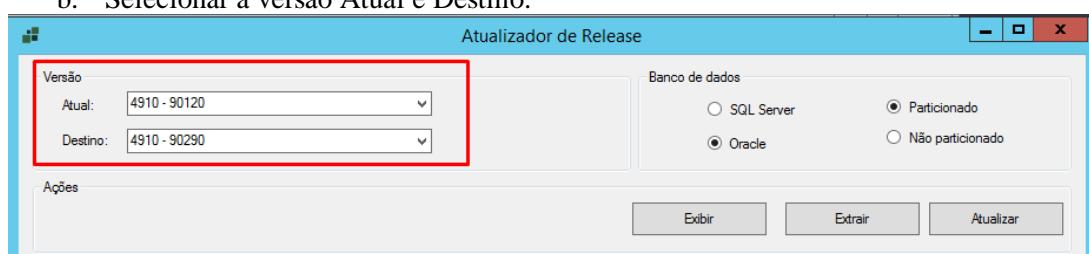
(49) 3251-8000
contato@ndd.com.br

Rua Dr. Walmor Ribeiro, 431
Coral, Lages - SC, 88523-060

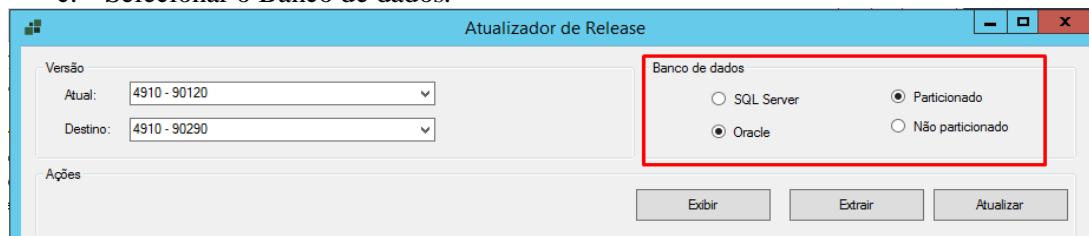
13. **ND**D – Executa o Release da versão que está aplicado em ambiente de Homologação no ambiente de Produção;
14. **ND**D – Após a execução do Release, deve-se validar se todas as DLLs foram substituídas nos diretórios abaixo:
 - a. E:\Program Files\NDDigital\eForms_NFCe
 - b. C:\inetpub\wwwroot\eForms_NFCe\Web Service\Web\bin
 - c. C:\inetpub\wwwroot\eForms_NFCe\Web\ ColdWeb\bin,
 - d. C:\inetpub\wwwroot\eForms_NFCe\Web\ eMonitor\bin
 - e. C:\inetpub\wwwroot\eForms_NFCe\Web\WSConcentratorRouter\Web\bin (caso user router)
 - f. C:\inetpub\wwwroot\eForms_NFCe\Web\ eForms_NFCeSettingsWeb\Web (caso tenha settings web).

15. **ND**D – Renomeia a pasta log dentro da NDDTemp;
 - a. E:\NDDTemp\ eForms_NFCe\log

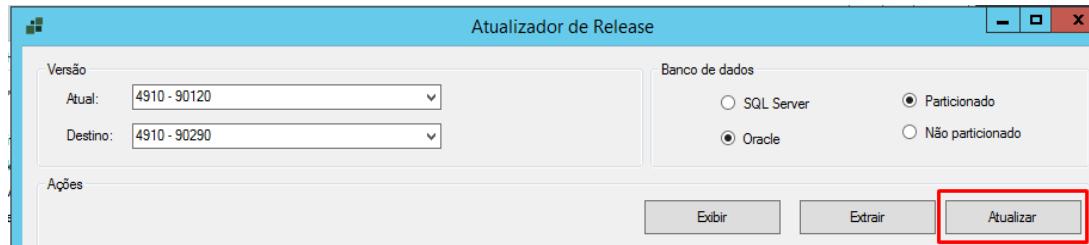
16. **ND**D – Executa a ferramenta *Update Release* da seguinte forma para que todas as ferramentas sejam executadas, segue diretório:
 - a. E:\Program Files\NDDigital\eForms_NFCe\Tools\Update Release
 - b. Selecionar a versão Atual e Destino:

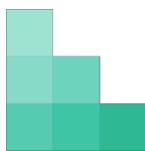


- c. Selecionar o Banco de dados:



- d. Clicar em atualizar:

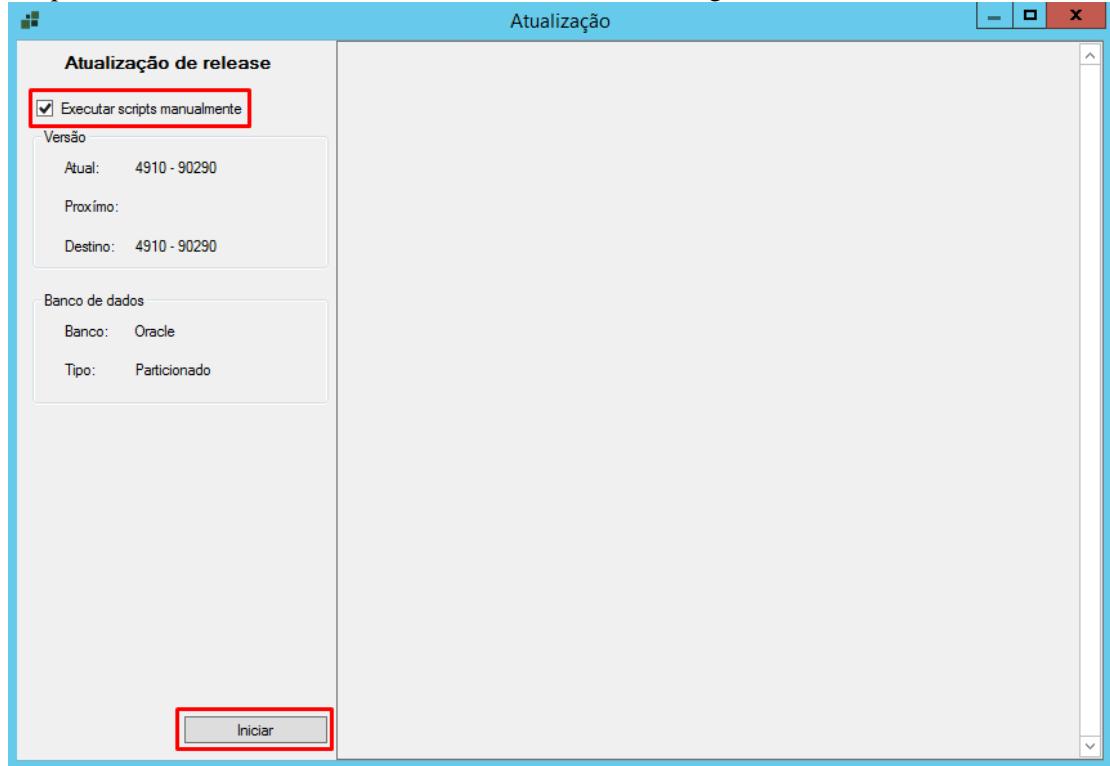




(49) 3251-8000
contato@ndd.com.br

Rua Dr. Walmor Ribeiro, 431
Coral, Lages - SC, 88523-060

e. Será direcionado para a tela de *atualização de release* e deveremos selecionar “Executar scripts manualmente” e clicar em “Iniciar”, conforme a imagem abaixo:

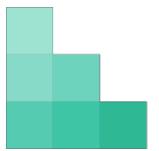


**OBS: SEMPRE DEVE ESTAR MARCADO O CHECKBOX PARA
“EXECUTAR OS SCRIPTS MANUALMENTE”**

f. Portanto deverá executar Release a Release:

- Ao final de cada execução, verificar os Scripts disponibilizados pela ferramenta.
 - Desta forma, se retornar apenas o “*SCRIPT Final*” deveremos executar no banco da Riachuelo manualmente e ir para o próximo Release, conforme exemplo abaixo:

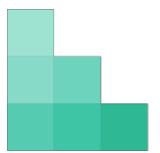
```
--4910-90120 SCRIPT Final: --
UPDATE TBPARAMETERS SET PARAMETERSXML = '<?xml
version="1.0" encoding="utf-8"?>
<DatabaseVersion xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
<Version>4910</Version>
<Release>90130</Release>
<LastCommandId>7</LastCommandId>
<LastCommandKey>4910-90130-7</LastCommandKey>
<ExecuteTool>false</ExecuteTool>
</DatabaseVersion>' WHERE TYPE = 80;
```



(49) 3251-8000
contato@ndd.com.br

Rua Dr. Walmor Ribeiro, 431
Coral, Lages - SC, 88523-060

2. **OBS: Se a ferramenta disponibilizar algum Script (Delete, Alter Table, Insert, Drop) deverá encaminhar para que a Riachuelo execute e replique para o usuário da aplicação as alterações e na sequência a NDD executa a ferramenta novamente.**
17. **ND**D/RIACHUELO**** – Após finalizado todas as execuções de Ferramenta/Scripts e replicado para o usuário da aplicação, iremos voltar os serviços de Retaguarda via *services.msc* para **automático** e **iniciar** os mesmos.
18. **ND**D**** – Iniciar o IIS via CMD
 - a. **Comando:** *iisreset -start*
19. **ND**D**** – Verificar o Event Viewer;
20. **ND**D**** – Acompanha todos os logs;
 - a. E:\NDDTemp\{eForms_NFCe}\log
21. **ND**D**** – Verificar as funcionalidades dos portais NDD (Connector, e-Monitor e e-Cold).



(49) 3251-8000
contato@ndd.com.br

Rua Dr. Walmor Ribeiro, 431
Coral, Lages - SC, 88523-060

Pós-atualização

1. **ND**D – Solicita para que a Riachuelo valide os portais e se possível realizar um teste de emissão;
2. **ND**D – Solicita para que a Riachuelo atualize seus Concentradores, SatServer e Agentes para a versão do Release aplicado na Retaguarda.
3. **ND**D – Formaliza no chamado ou e-mail que a atualização foi realizada com sucesso.