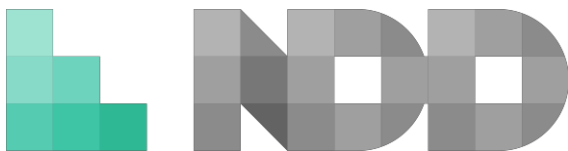


(49) 3251-8000  
contato@ndd.com.br

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

## RIACHUELO

### Atualização Ambiente de Produção



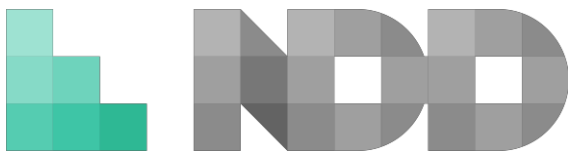
(49) 3251-8000  
contato@ndd.com.br

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.nddigital.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

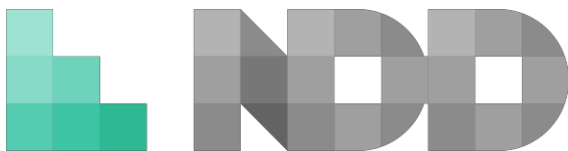
Na data e horário combinado com o cliente para atualização, deverá seguir os seguintes passos:

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

2. **NDD – PARAR e DESATIVAR** os serviços abaixo:

NDDigital e-Forms_NFCE Cold Import Service 1	Running	Automatic	Local Syste...
NDDigital e-Forms_NFCE Database Input Service	Running	Automatic	Local Syste...
NDDigital e-Forms_NFCE Eletronic Cold Service	Running	Automatic	Local Syste...
NDDigital e-Forms_NFCE Eletronic Cold Service 2	Running	Automatic	Local Syste...
NDDigital e-Forms_NFCE Eletronic Cold Service 3	Running	Automatic	Local Syste...
NDDigital e-Forms_NFCE Eletronic Connector Service	Responsáve...	Running	Automatic
NDDigital e-Forms_NFCE Eletronic Connector Service 2	Running	Automatic	Local Syste...
NDDigital e-Forms_NFCE Eletronic Connector Service 3	Running	Automatic	Local Syste...
NDDigital e-Forms_NFCE Eletronic Connector Service 4	Running	Automatic	Local Syste...
NDDigital e-Forms_NFCE Eletronic Connector Service 5	Running	Automatic	Local Syste...
NDDigital e-Forms_NFCE Eletronic Connector Service 6	Running	Automatic	Local Syste...
NDDigital e-Forms_NFCE Eletronic Integration Service	Running	Automatic	Local Syste...
NDDigital e-Forms_NFCE Eletronic Request Service	Running	Automatic	Local Syste...
NDDigital e-Forms_NFCE Email Sender Service	Running	Automatic	Local Syste...
NDDigital e-Forms_NFCE License Service	Running	Automatic	Local Syste...

3. **NDD – PARAR** o IIS via CMD;
  - a. **Comando:** iisreset -stop
4. **NDD – Realizar backup** da pasta *Eforms\_NFCE*;
  - a. E:\Program Files\NDDigital\eForms\_NFCE
5. **NDD – Realizar backup wwwroot**;
  - a. C:\inetpub\wwwroot
6. **NDD – 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

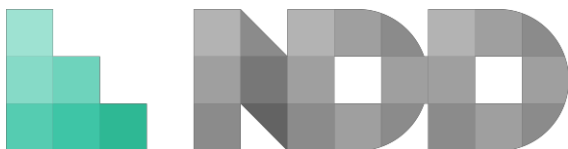
Rua Dr. Walmor Ribeiro, 431  
Coral, Lages - SC, 88523-060

13. **NDD** – Executa o Release da versão que está aplicado em ambiente de Homologação no ambiente de Produção;
14. **NDD** – Após a execução do Release, deve-se validar se todas as DLLs foram substituídas nos diretórios abaixo:
  - a. E:\Program Files\NDDigital\Forms\_NFCe
  - b. C:\inetpub\wwwroot\Forms\_NFCe\Webs\Web Service\Web\bin
  - c. C:\inetpub\wwwroot\Forms\_NFCe\Webs\ColdWeb\bin,
  - d. C:\inetpub\wwwroot\Forms\_NFCe\Webs\Monitor\bin
  - e. C:\inetpub\wwwroot\Forms\_NFCe\Webs\WSConcentratorRouter\Web\bin (caso user router)
  - f. C:\inetpub\wwwroot\Forms\_NFCe\Webs\Forms\_NFCeSettingsWeb\Web (caso tenha settings web).
15. **NDD** – Renomeia a pasta log dentro da NDDTemp;
  - a. E:\NDDTemp\Forms\_NFCe\log
16. **NDD** – Executa a ferramenta *Update Release* da seguinte forma para que todas as ferramentas sejam executadas, segue diretório:
  - a. E:\Program Files\NDDigital\Forms\_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@nnd.com.br

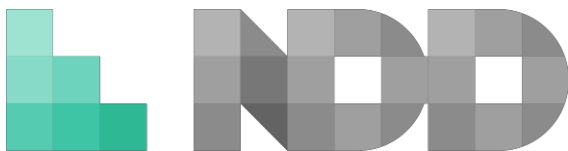
Rua Dr. Walmor Ribeiro, 431  
Coral, Lages - SC, 88523-060

- 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;
```

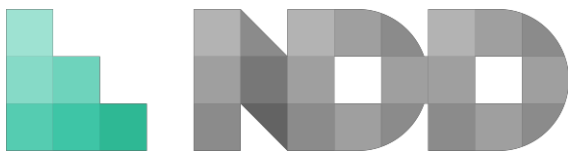


(49) 3251-8000  
contato@ndd.com.br

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. **NDD/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. **NDD** – Iniciar o IIS via CMD
  - a. **Comando:** iisreset -start
19. **NDD** – Verificar o Event Viewer;
20. **NDD** – Acompanha todos os logs;
  - a. E:\NDDTemp\eForms\_NFCe\log
21. **NDD** – 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. **NDD** – Solicita para que a Riachuelo valide os portais e se possível realizar um teste de emissão;
2. **NDD** – Solicita para que a Riachuelo atualize seus Concentradores, SatServer e Agentes para a versão do Release aplicado na Retaguarda.
3. **NDD** – Formaliza no chamado ou e-mail que a atualização foi realizada com sucesso.