

# Configuração de duas versões do Firebird no mesmo computador

[Enviar E-mail](#)[Permalink Cliente](#)[Permalink Revenda](#)

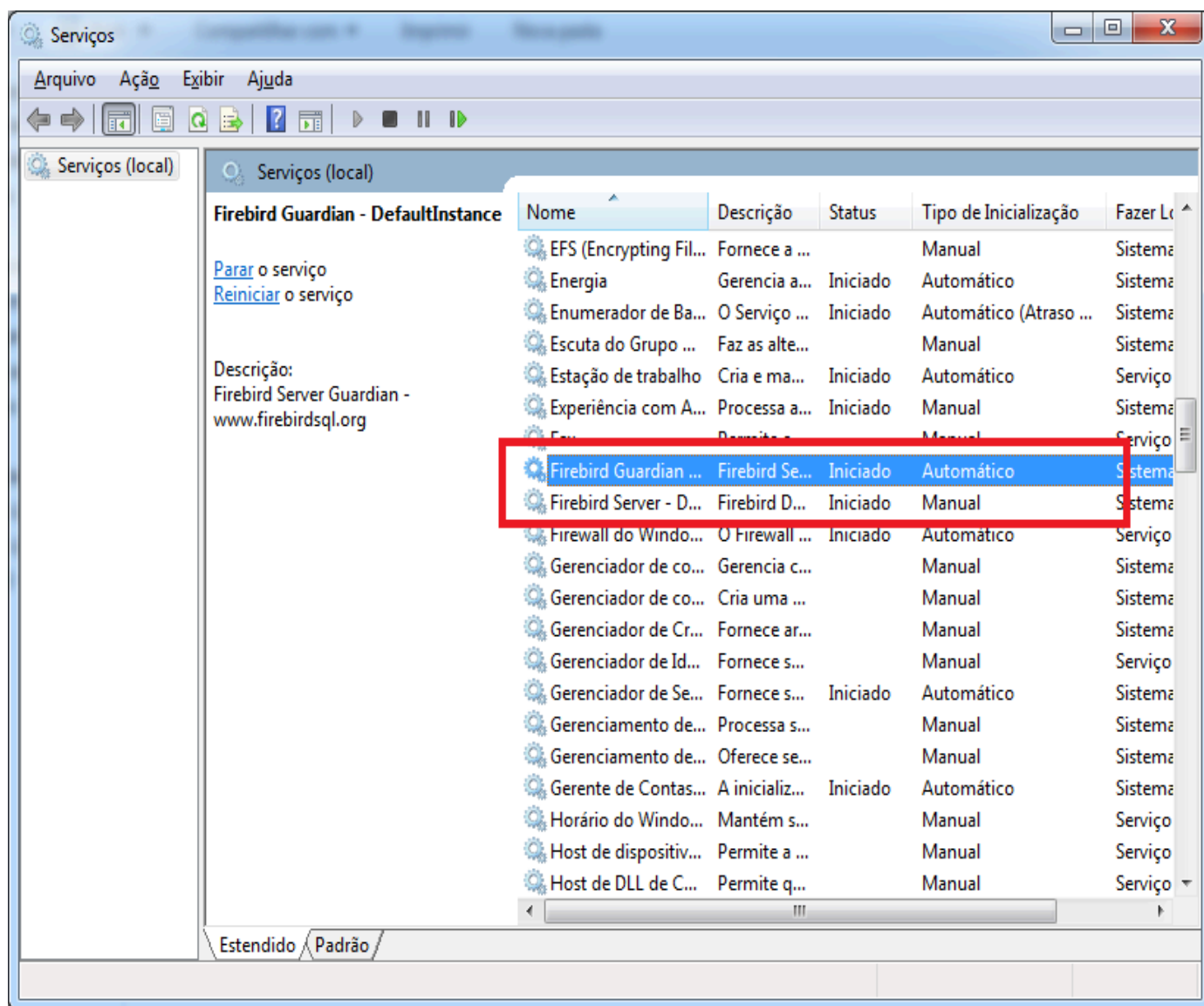
## O que é?

Este artigo é um explicativo de como utilizar duas versões diferentes do Firebird no mesmo computador. A finalidade do mesmo é para que não ocorra nenhuma rejeição ao abrir o Clipp devido incompatibilidade das versões.

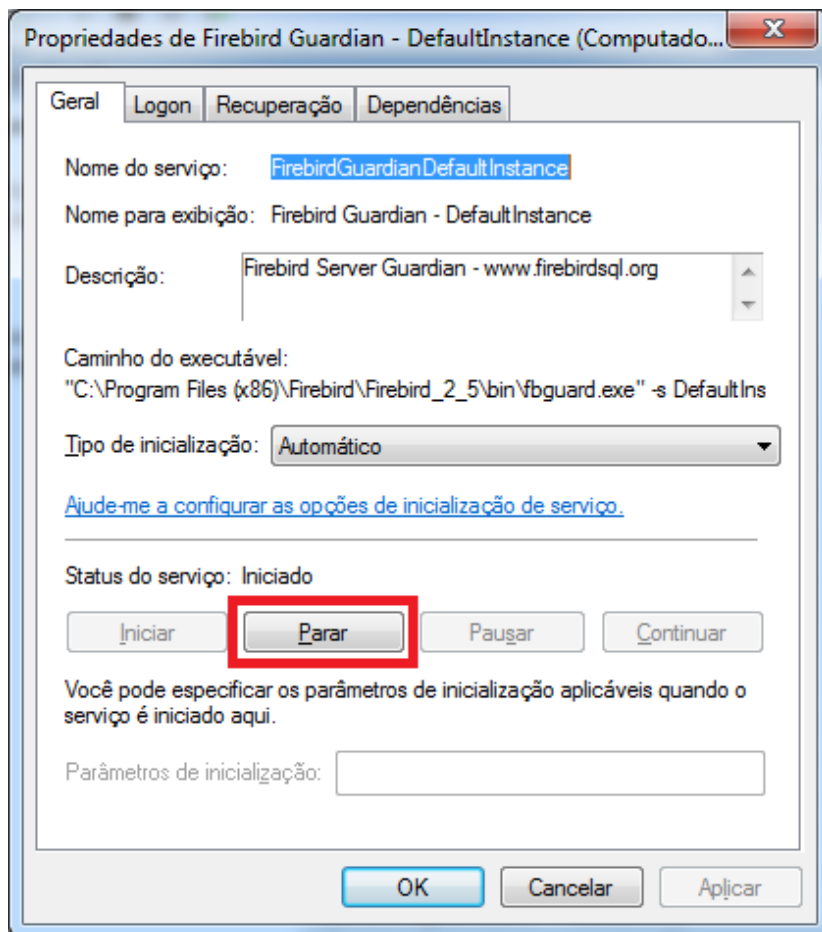
## Procedimento

1. Primeiramente devemos parar o serviço de ambos os Firebird;

Acesse o **Painel de Controle – Ferramentas Administrativas – Serviços**, localize o **Firebird Guardian**:



Clique duas vezes sobre ele, logo abaixo terá o botão de **parar**, clique neste botão e depois em **OK**. Faça o mesmo procedimento com o Firebird Server, caso o mesmo não tiver iniciado:



2. Agora Localize a pasta do Firebird no seu computador, geralmente localizado no caminho: **C:\Program Files (x86)\Firebird**, abra a pasta com o nome **Firebird\_2\_5** e em seguida localize o arquivo **Firebird.conf**;
3. Abra o arquivo **Firebird.conf** com um bloco de notas, localize a linha que corresponde a **RemoteServicePort**, por padrão ela vem com a porta 3050:

```

firebird - Bloco de notas
Arquivo  Editar  Formatar  Exibir  Ajuda
# http://support.microsoft.com/default.aspx?kbid=296265.
# or may not prevent eventual inactive client disconnection for other OS.
#
# Normally, Firebird uses SO_KEEPALIVE socket option to keep track of
# active connections. If you do not like default 2-hour keepalive timeout
# then adjust your server OS settings appropriately. On UNIX-like OS's,
# modify contents of /proc/sys/net/ipv4/tcp_keepalive_*. On windows,
# follow instructions of this article:
# http://support.microsoft.com/default.aspx?kbid=140325
#
# Type: integer
#
#DummyPacketInterval = 0

# -----
# TCP Protocol Settings
#
# The TCP Service name/Port number to be used for client database
# connections.
#
# It is only necessary to change one of the entries, not both. The
# order of precedence is the 'RemoteServiceName' (if an entry is
# found in the 'services.' file) then the 'RemoteServicePort'.
#
# Type: string, integer
#
#RemoteServiceName = gds_db
#RemoteServicePort = 3050

#
# The TCP Port Number to be used for server Event Notification
# messages. The value of 0 (Zero) means that the server will choose
# a port number randomly.
#

```

4. Como as duas versões do Firebird vem configurado com essa porta, ocorrerá conflito. Por isso, deve-se alterar a porta para 3060 e lembre-se de tirar o **Hastag** "#" do início (igual ao exemplo abaixo), depois de alterado salve o arquivo:

```

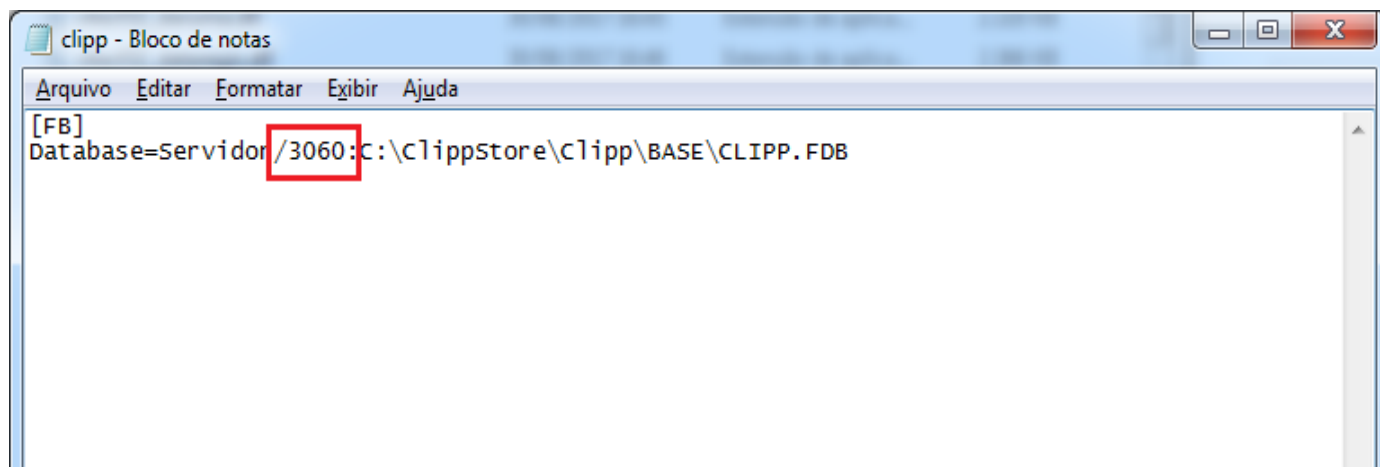
firebird - Bloco de notas
Arquivo  Editar  Formatar  Exibir  Ajuda
# http://support.microsoft.com/default.aspx?kbid=296265.
# or may not prevent eventual inactive client disconnection for other OS.
#
# Normally, Firebird uses SO_KEEPALIVE socket option to keep track of
# active connections. If you do not like default 2-hour keepalive timeout
# then adjust your server OS settings appropriately. On UNIX-like OS's,
# modify contents of /proc/sys/net/ipv4/tcp_keepalive_*. On windows,
# follow instructions of this article:
# http://support.microsoft.com/default.aspx?kbid=140325
#
# Type: integer
#
#DummyPacketInterval = 0

# -----
# TCP Protocol Settings
#
# The TCP Service name/Port number to be used for client database
# connections.
#
# It is only necessary to change one of the entries, not both. The
# order of precedence is the 'RemoteServiceName' (if an entry is
# found in the 'services.' file) then the 'RemoteServicePort'.
#
# Type: string, integer
#
#RemoteServiceName = gds_db
RemoteServicePort = 3060

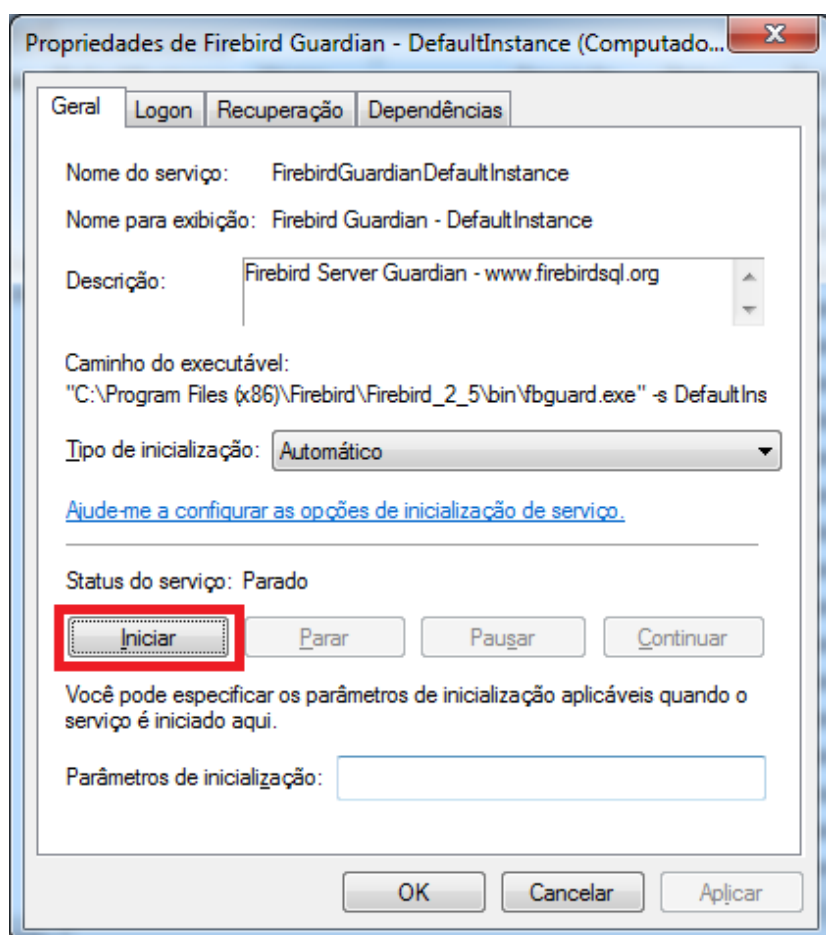
#
# The TCP Port Number to be used for server Event Notification
# messages. The value of 0 (Zero) means that the server will choose
# a port number randomly.
#

```

5. Agora abra a pasta que está instalado o ClippStore, por padrão está localizado no caminho: **C:\Program Files (x86)\CompuFour\Clipp\Exe**;
6. Localize dentro da pasta o arquivo com o nome **Clipp.ini**, abra o mesmo com um bloco de notas;
7. Dentro deste arquivo será apresentado um caminho, logo depois do nome do computador acrescente **/3060** (igual ao exemplo abaixo), depois de alterar salve o arquivo:



8. Depois de realizado todos os procedimentos citados acima, vamos iniciar novamente o serviço;
9. Acesse o **Painel de Controle – Ferramentas Administrativas – Serviços**, localize o **Firebird Guardian**, clique duas vezes sobre ele, logo abaixo terá o botão **Iniciar**, clique no mesmo e depois em **OK**. Faça o mesmo procedimento com o **Firebird Server**, caso não tiver iniciado.



10. Agora poderá abrir o Clipp que o mesmo funcionará corretamente.