

ATENÇÃO:

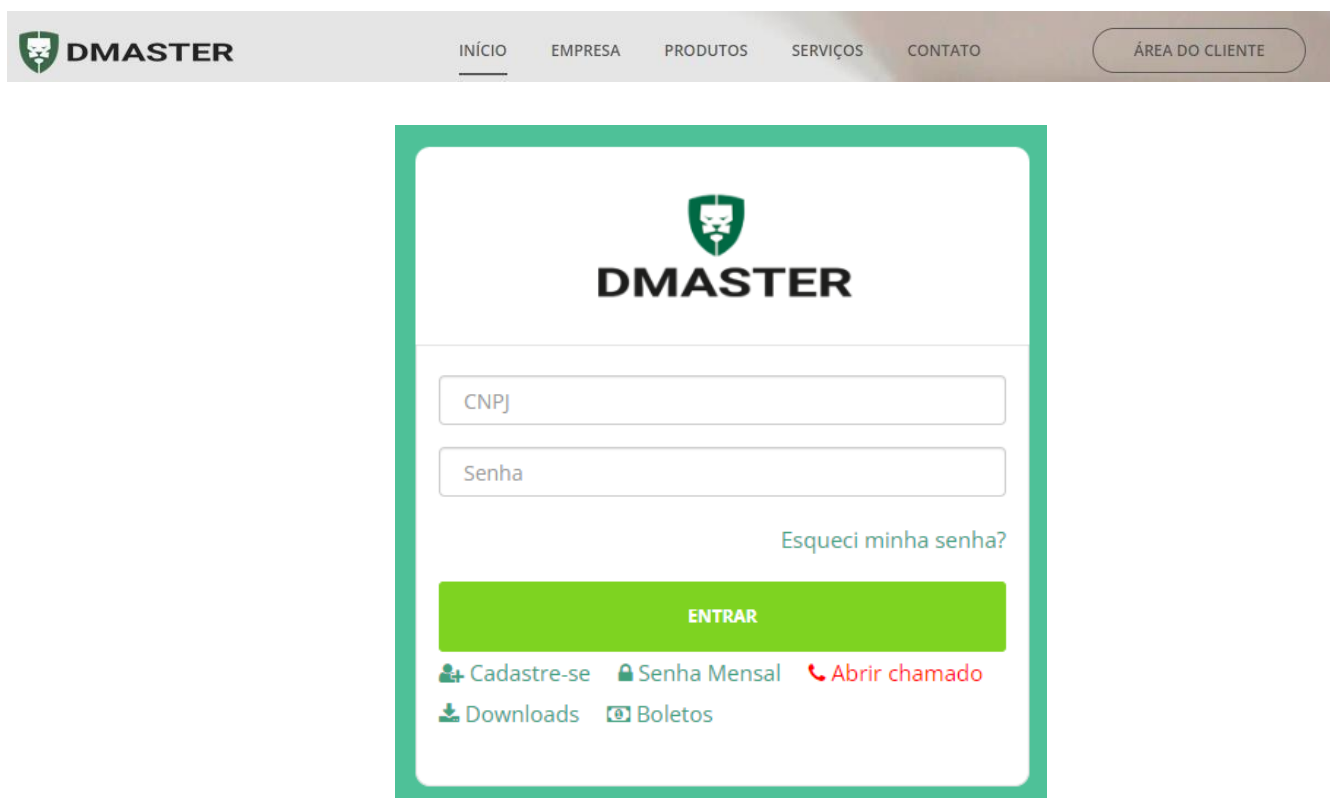
Caso ocorra algum problema na instalação de algum dos aplicativos necessários para o funcionamento do sistema, é possível realizar a instalação do Instalador de Servidor e todos os arquivos estarão no caminho:

C:\Arquivos de Programas\DMASTER\InstaladorServidor.

1. O primeiro passo é copiar o arquivo do instalador para a pasta MCUtil do servidor do cliente, sendo possível baixar do site DMASTER (www.dmaster.com.br) ou copiar do servidor DMASTER.

1.1. Para baixar do **site DMASTER**:

Após acessar o site, clicar em **área do cliente** e na próxima tela, clicar em **Downloads**.



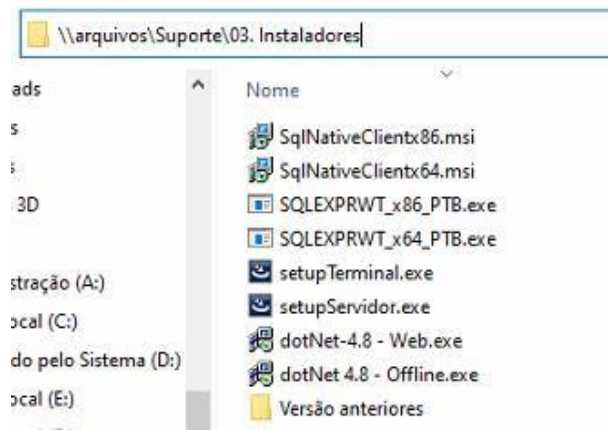
- 1.2. Na tela aberta, clicar no **link download** referente a **instalação de Servidor**.

Downloads

Arquivo	Descrição	Link
Instalação servidor	Arquivo para instalação de servidor	Download
Instalação terminal	Arquivo para instalação de terminal	Download
Suporte Dmaster	Arquivo para conexão remota	Download
Team Viewer	Arquivo para conexão remota	Download
Microsoft .NET Framework 4	Arquivo necessário para os instaladores	Download
Integração Farmácia Digital	Instalador da integração da Farmácia Digital	Download

1.3. Para copiar do **servidor DMASTER**:

1.4. Acessar o caminho **\\arquivos\Suporte\Instaladores** e copiar o arquivo **SetupServidor.exe** para a pasta **MCUtil do cliente**.

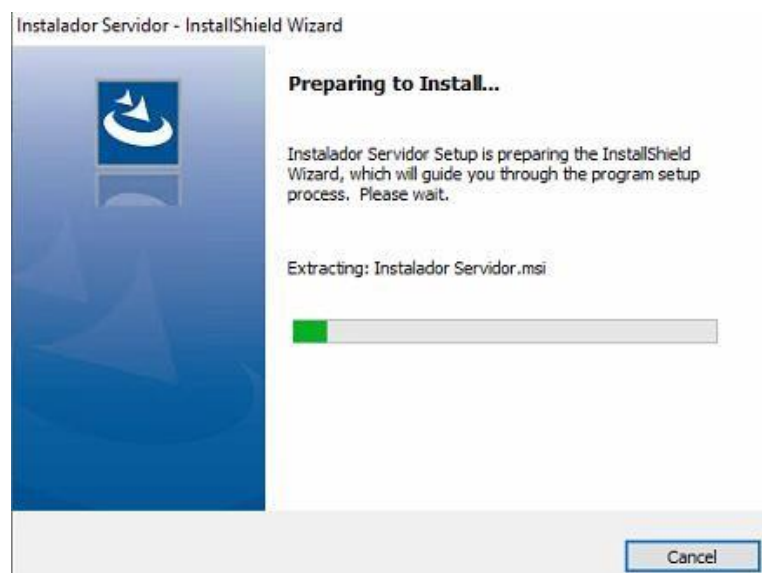


2. Instalando o instalador de Servidor.

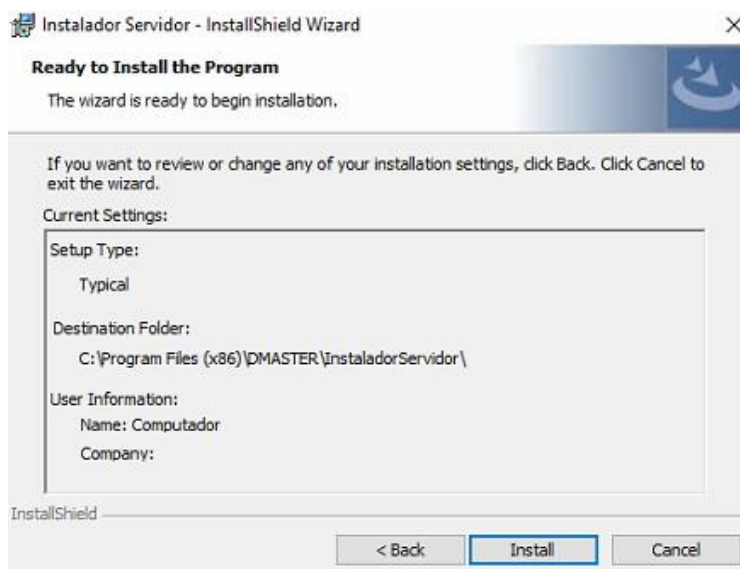
2.1. Executar o arquivo e na primeira tela, clicar em **Next**.



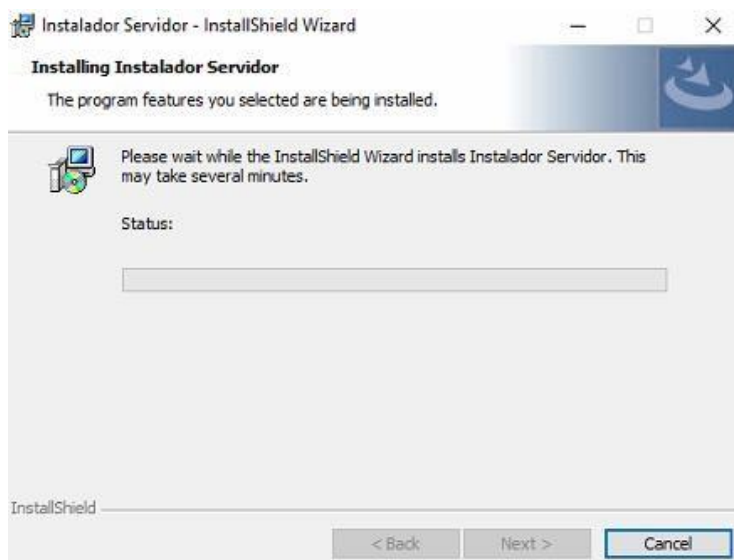
2.2. Aguardar o processamento.



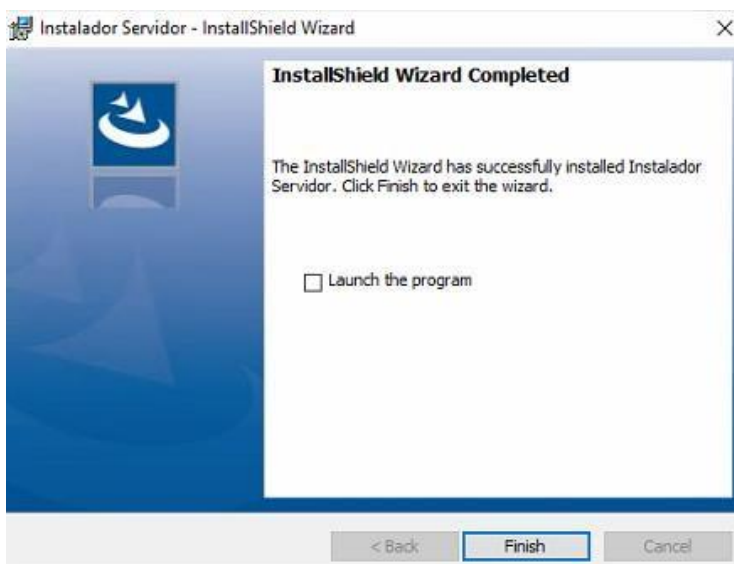
2.3. Clicar em **Install** na próxima tela. ***Observe que nesta tela é mostrado o caminho onde os arquivos são salvos após a instalação.**



2.4. Aguardar a instalação.



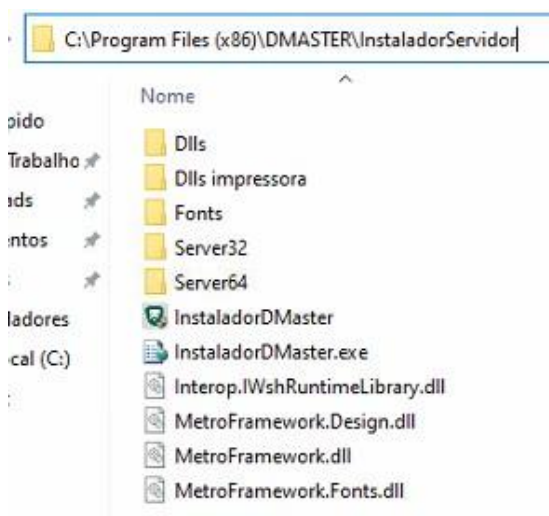
2.5. Na tela final, **desmarcar a opção Launch the programe** clicar em **Finish**. Assim, o instalador não será aberto.



2.6. Os arquivos serão encontrados no caminho: **C:\Arquivos de programas\ DMASTER\ InstaladorServidor.**

***A pasta Server32 é onde fica o instalador do SQL SERVER para Windows 32 bits.**

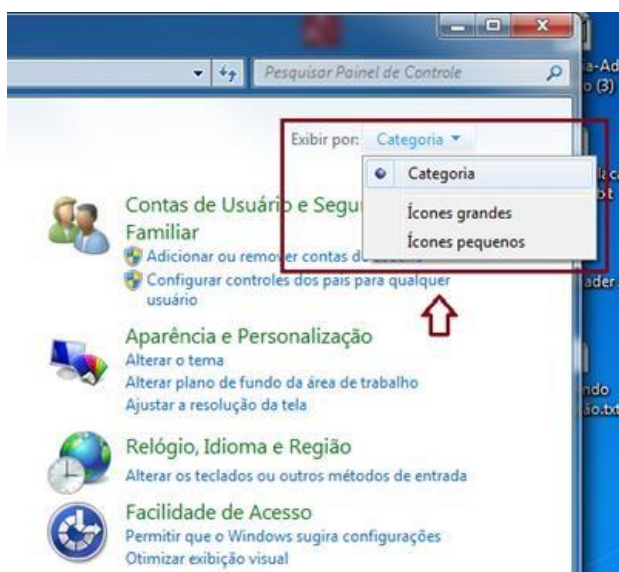
***A pasta Server64 é onde fica o instalador do SQL SERVER para Windows 64 bits.**



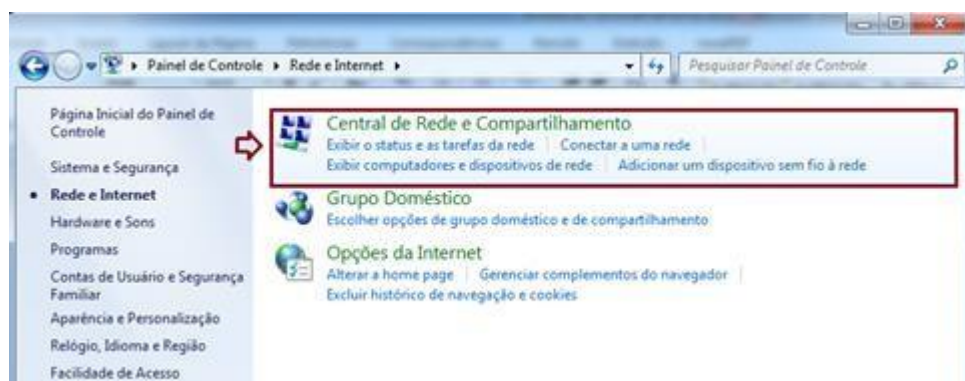
Os passos abaixo deverão ser seguidos para realizar instalação sem utilizar o instalador de Servidor.

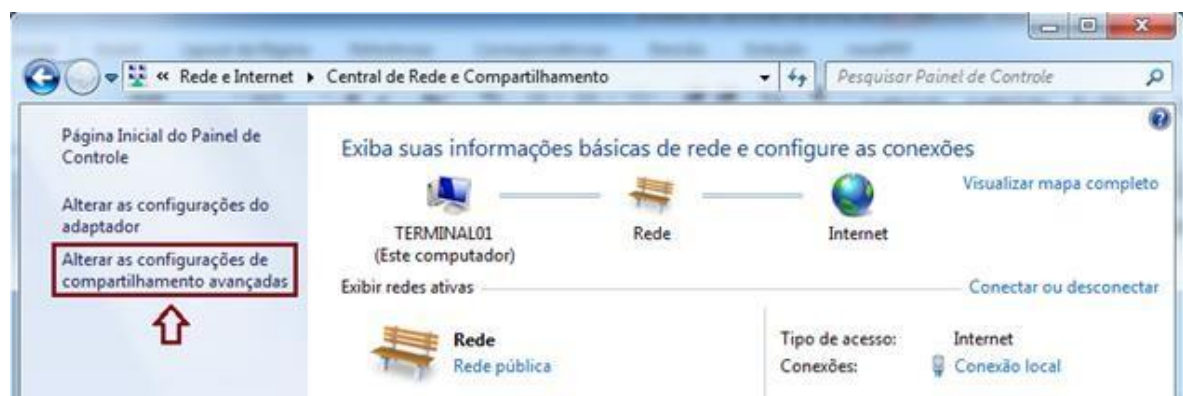
1. Preparando o computador.

1.1. Clicar em **Iniciar** e depois em **Painel de Controle**. E depois configurar o tipo de exibição para **Categoria**.



1.2. Clicar em **Rede e Internet**, em **Central de Rede e Compartilhamento** e depois em **Alterar as configurações de compartilhamento avançadas**.

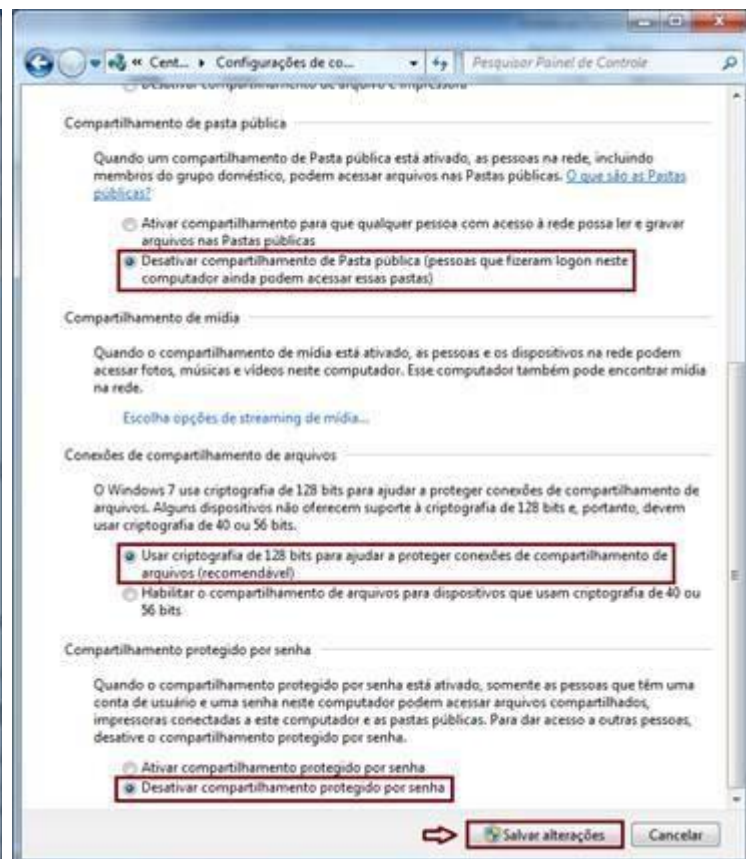
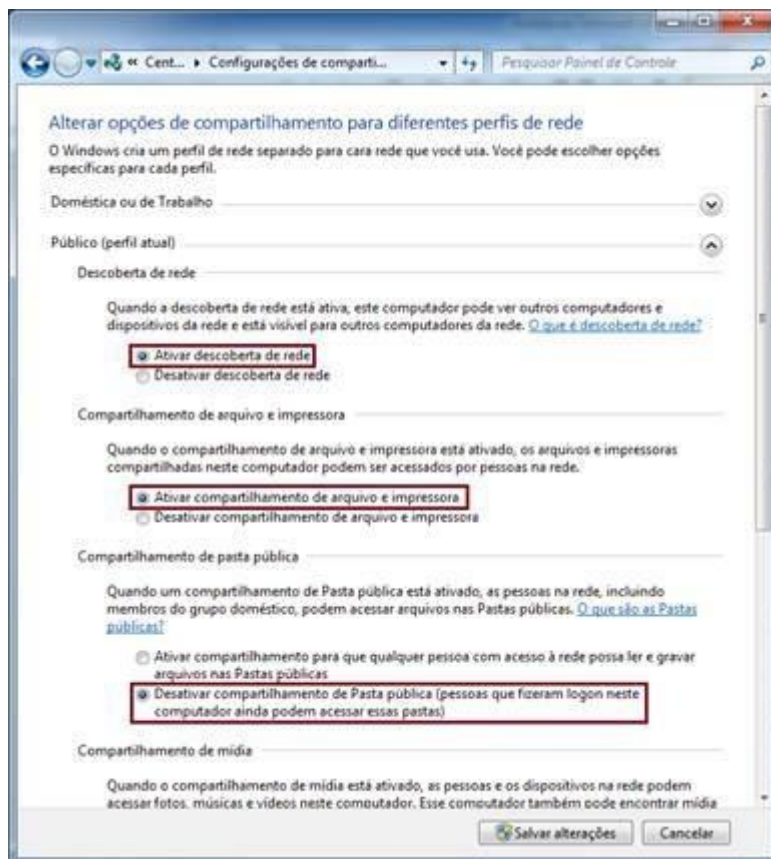




1.3. Na tela seguinte marcar as seguintes opções:

- **Ativar descoberta de rede.**
- **Ativar compartilhamento de arquivo e impressora.**
- **Desativar compartilhamento de pasta pública**
- **Usar criptografia de 128 bits (...).**
- **Desativar compartilhamento protegido por senha.**

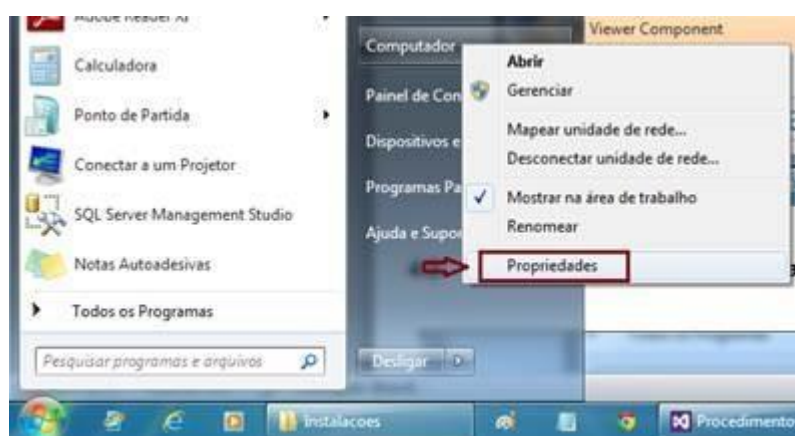
Após marcar todas essas opções clicar em **“Salvar Alterações”**.



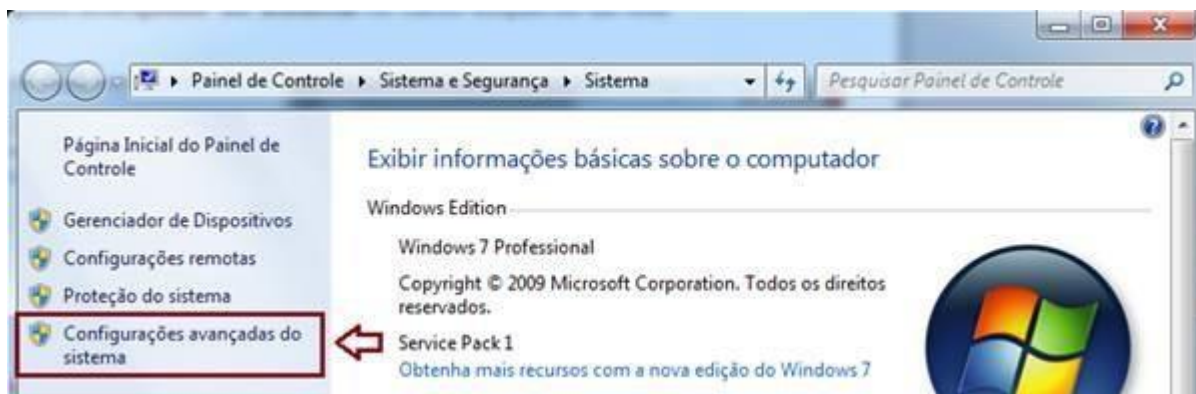
2. Alterar o **nome** do Computador para o padrão do sistema e **reiniciar** o computador.

***Passo a passo para Windows 7.**

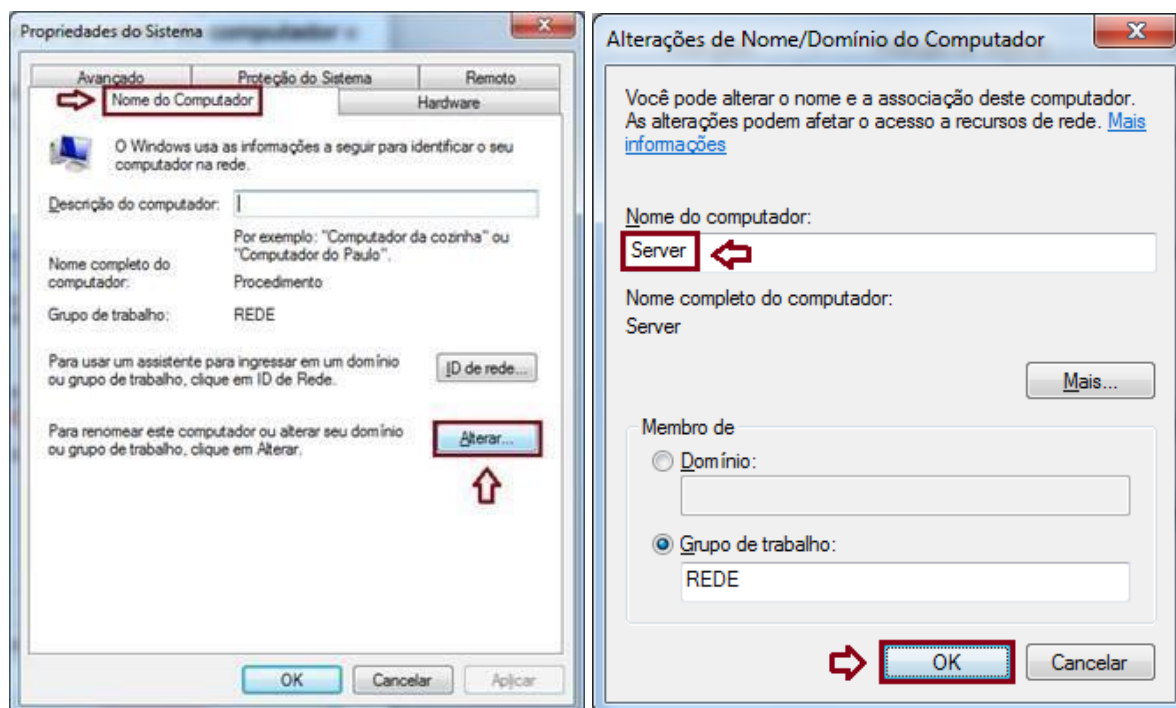
2.1. Clicar em **Iniciar**, botão direito em **Computador** e clicar em **Propriedades**.



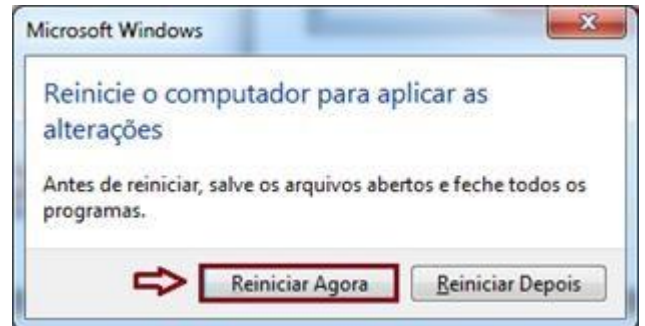
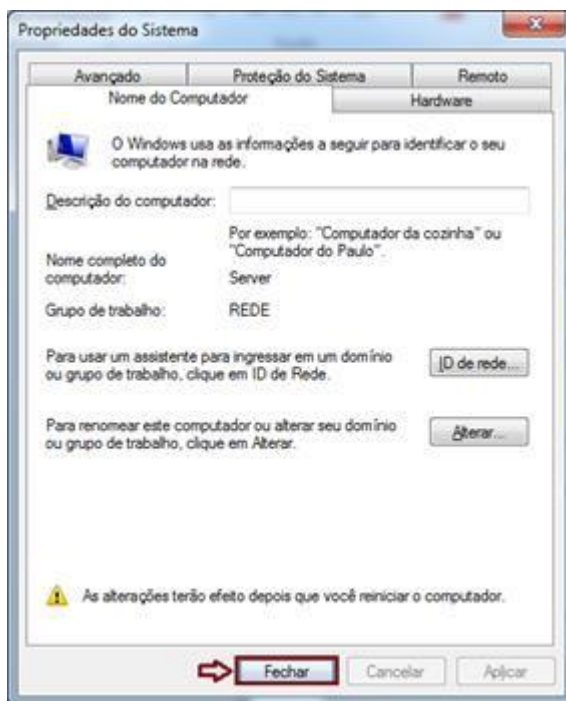
2.2. Clicar em **Configurações avançadas do sistema** no canto esquerdo da tela.



2.3. Clicar na aba **Nome do Computador** e depois em **Alterar**. Irá abrir uma nova janela, nesta janela, digitar o nome **Server** no campo **Nome do computador** e clicar em **OK**.

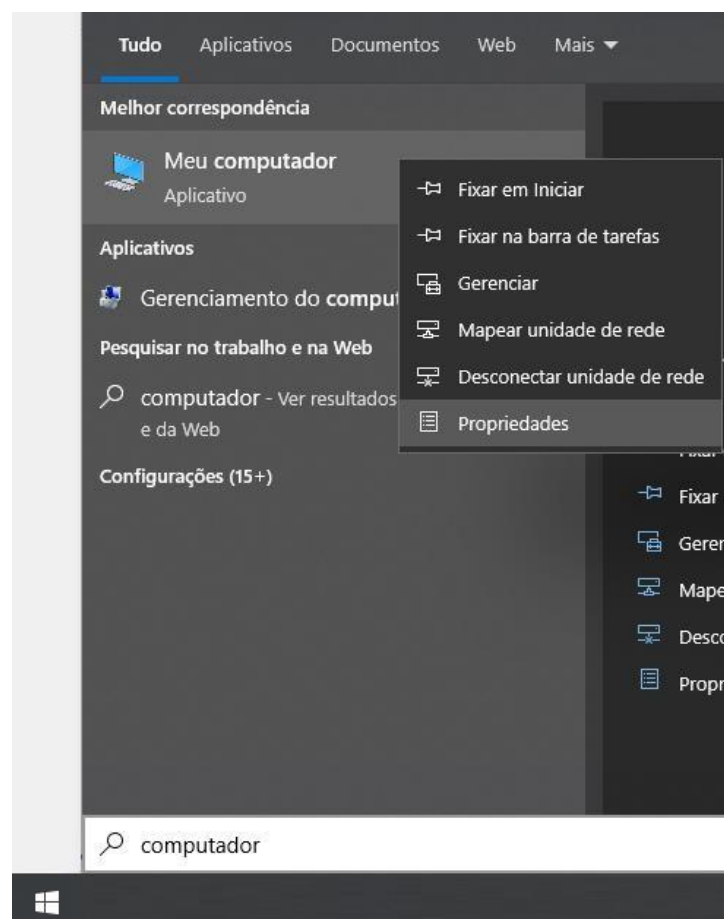


2.4. O sistema voltará para janela anterior e o usuário deverá clicar em **Fechar** e depois clicar em **Reiniciar Agora** e aguardar o reinício do computador para as que alterações sejam realizadas.



*Passo a passo para Windows 10.

2.5. Clicar em **Iniciar**, digitar **computador**, clicar com botão direito sobre ele e clicar em **Propriedades**.



2.6. Na próxima tela, clicar em **renomear este computador**, digitar o nome que será configurado neste terminal e clicar em **avançar**. Reiniciar o computador para que as alterações sejam realizadas.

Obs.: O nome do terminal a ser digitado deverá seguir o padrão, digitar **"Terminal01"** para o primeiro terminal, **"Terminal02"** para o segundo terminal e etc.

Especificações do dispositivo

Nome do dispositivo	TESTER01
Nome completo do dispositivo	TESTER01.intra.microecia
Processador	Intel(R) Core(TM) i5-2300 CPU @ 2.80GHz 2.80 GHz
RAM instalada	8,00 GB
ID do dispositivo	586FDD96-8128-48FA-87DC-4B181A54C921
ID do Produto	00331-10000-00001-AA735
Tipo de sistema	Sistema operacional de 64 bits, processador baseado em x64
Caneta e toque	Nenhuma entrada à caneta ou por toque disponível para este vídeo

Copiar

Renomear este computador

Renomear o computador

Renomear o computador

Você pode usar uma combinação de letras, hifens e números.

Nome atual do computador: TESTER01

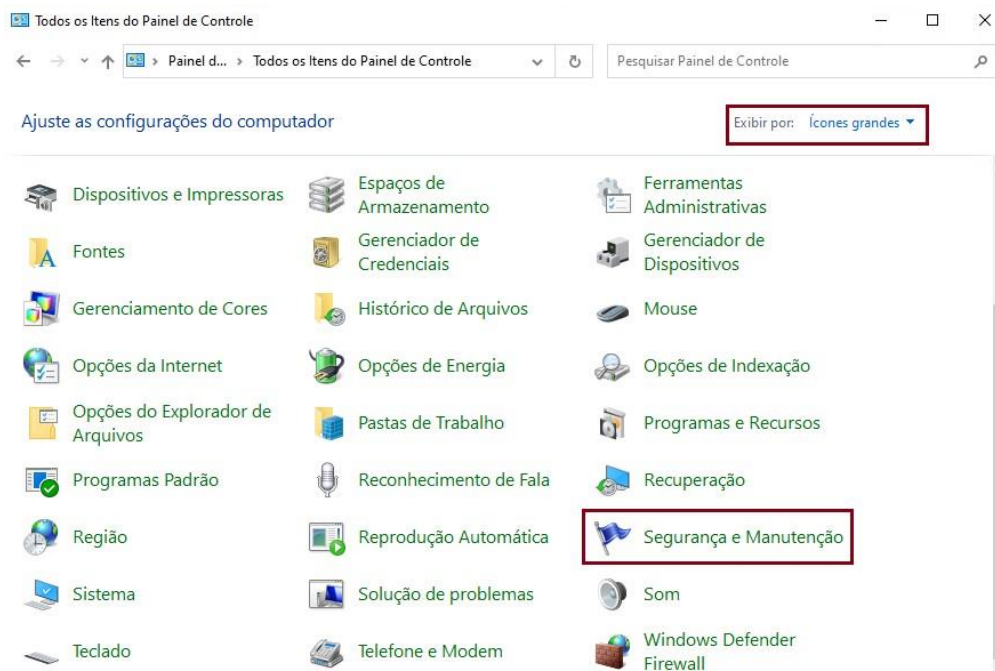
Terminal01

Avançar

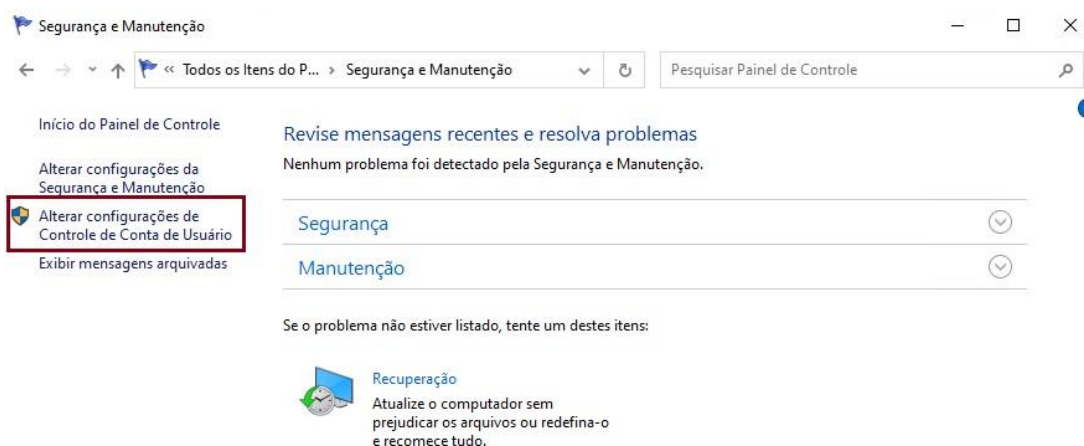
Cancelar

3. Configurar a Central de ações do Windows. Esse passo é realizado para que o Windows não notifique caso seja instalado um novo aplicativo no computador.

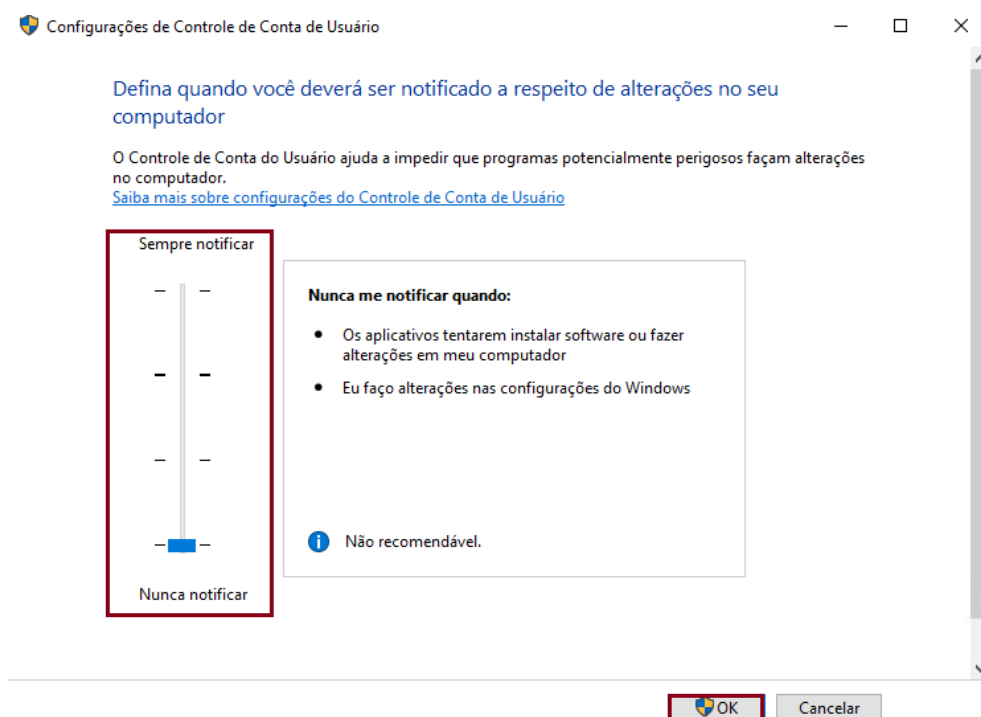
3.1. Abrir o painel de controle, configurar o tipo de exibição para **ícones grandes** e clicar em **Segurança e Manutenção**.



3.2. Na próxima tela, clicar em **Alterar configurações de controle de conta de usuário**.

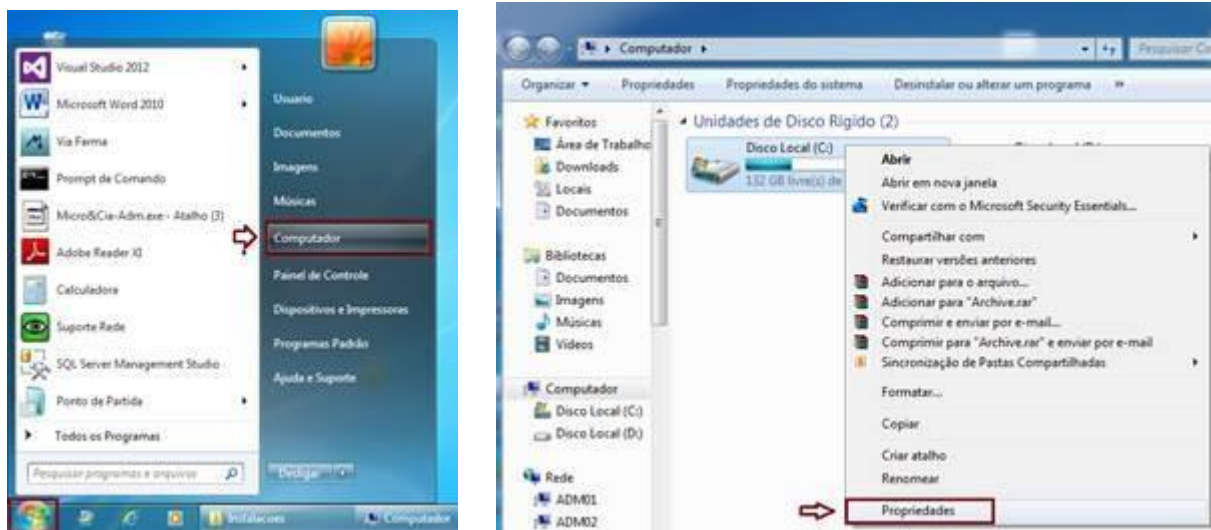


3.3. Na tela de configuração, será necessário deslizar o botão azul até que chegue no primeiro espaço mais perto de **nunca notificar** e clicar em **ok**.



4. Segurança do Disco Local C:. Esse passo é realizado para que todos os usuários tenham acesso e possam realizar alterações nas pastas que ficam no C:.

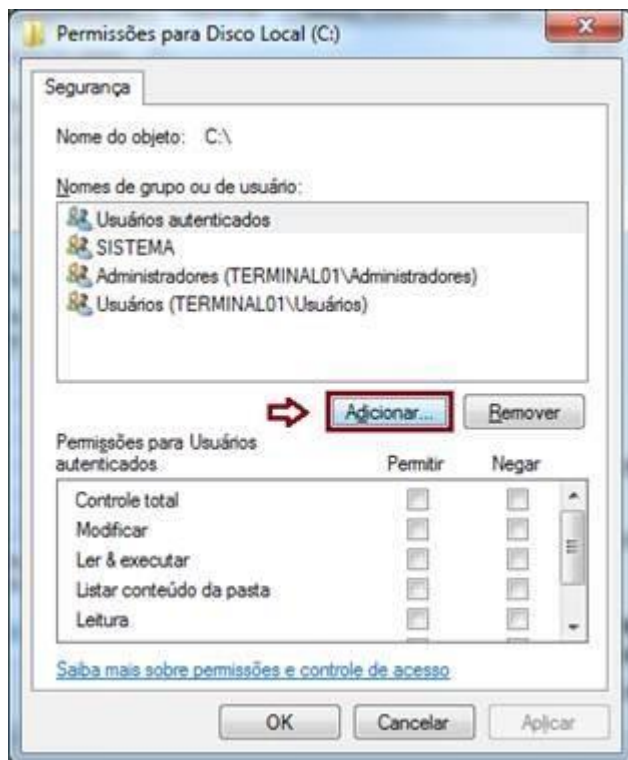
4.1. Clicar em “Iniciar” e em “Computador”. Na tela que irá abrir “clicar com botão direito do mouse” em “Disco Local (C:)” e depois clicar em “Propriedades”.



4.2. Clicar na aba “Segurança” e depois em “Editar”.

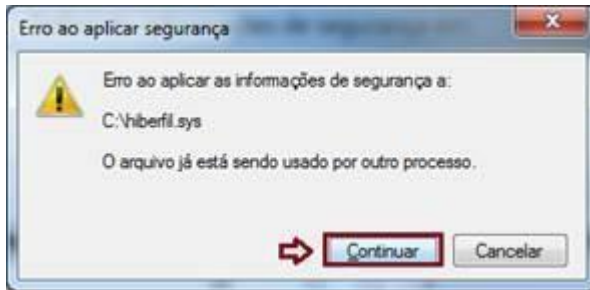
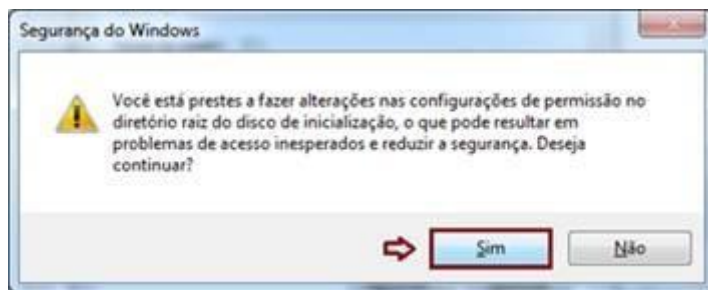
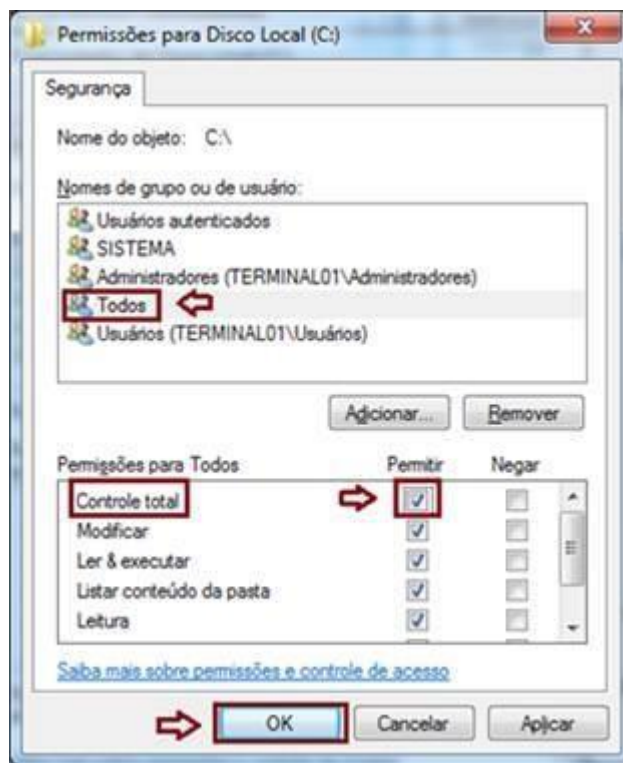


4.3. Na próxima tela clicar em **“Adicionar”**, na tela seguinte digitar a palavra **“Todos”** e clicar em **“OK”**.



4.4. Clicar no item **“Todos”**, marcar a opção **“Permitir”** em **“Controle total”** e depois clicar em **“OK”**.

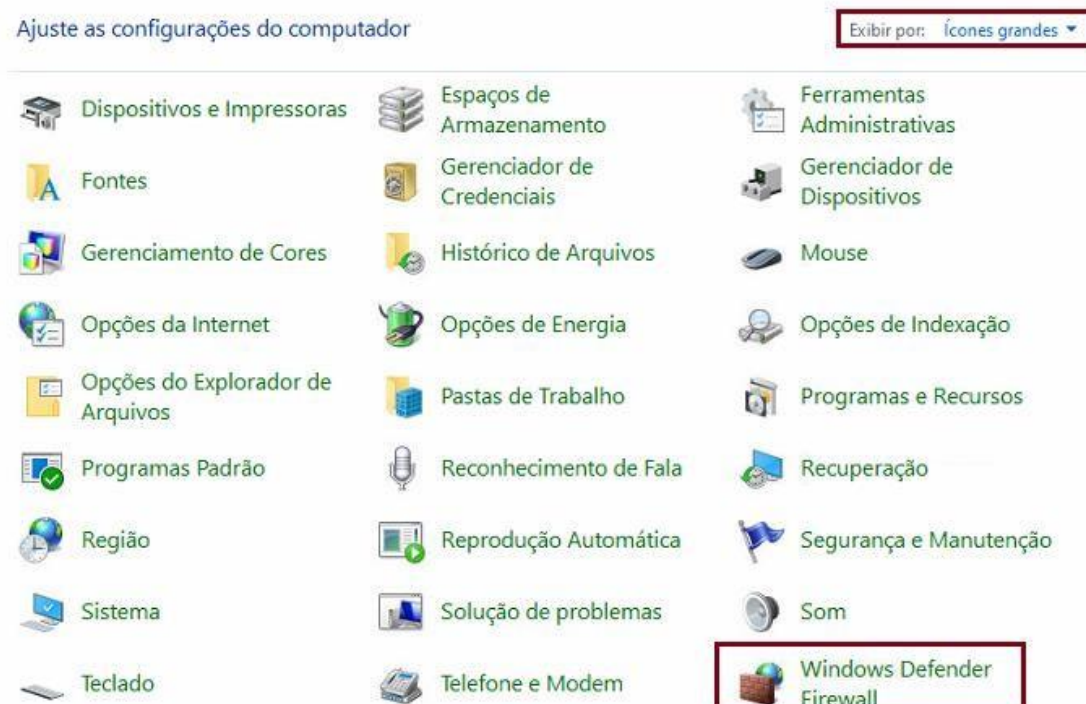
Obs.: Se caso gerar alguma mensagem como é mostrado na imagem abaixo, clicar sempre em **“Sim”** ou em **“Continuar”** e no final clicar em **“OK”** novamente.



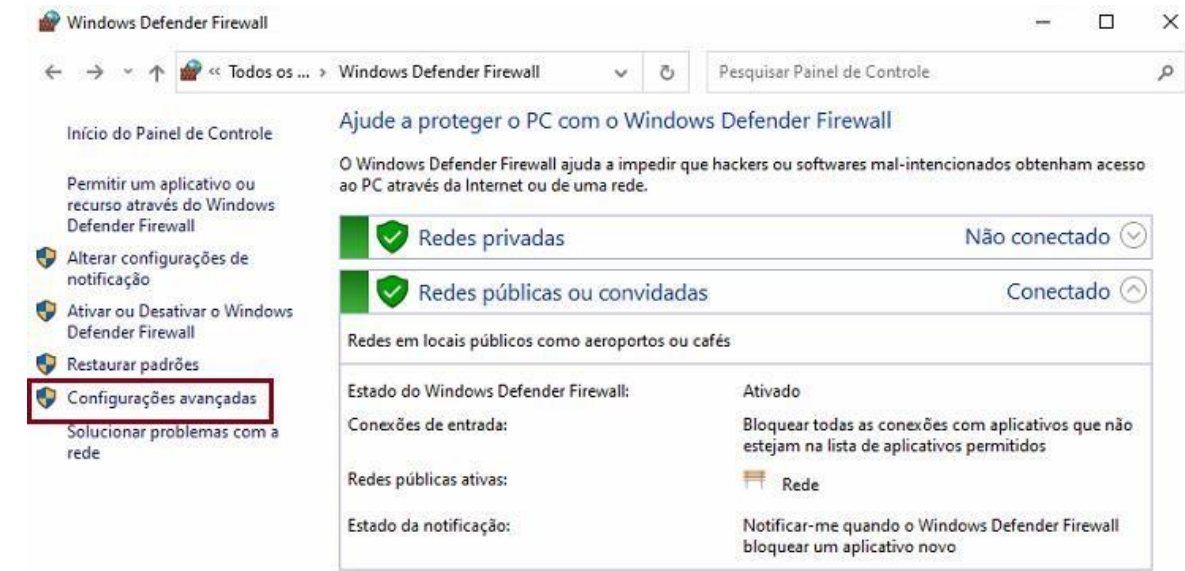
5. Firewall do Windows. Passo realizado para configurar regras de entrada e saída no computador.

***Os passos abaixo deverão ser realizados para criar regras de entrada e saída para as portas 1433 e 1666, mas os processos devem ser feitos separadamente para cada regra e porta.**

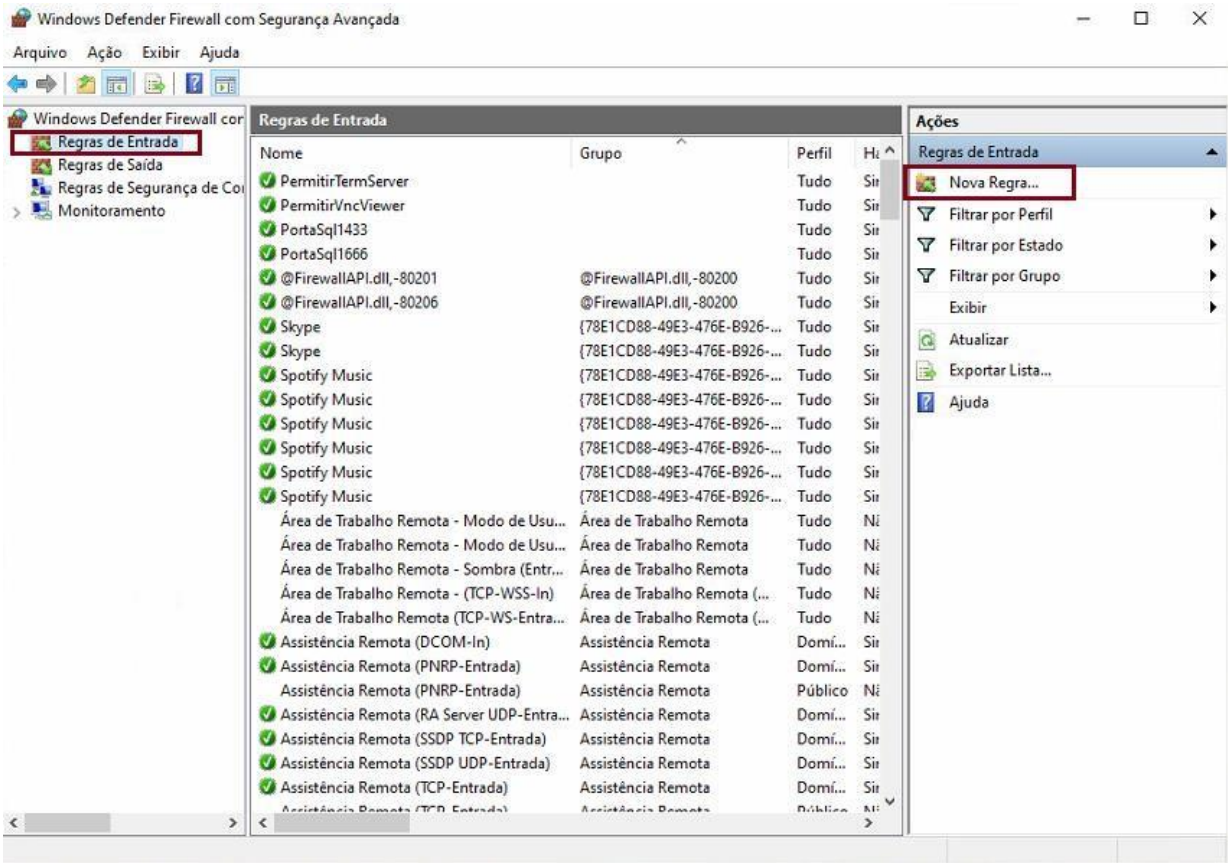
5.1. Abrir o painel de controle, alterar exibição para **ícones grandes** e clicar em **Windows Defender Firewall**.

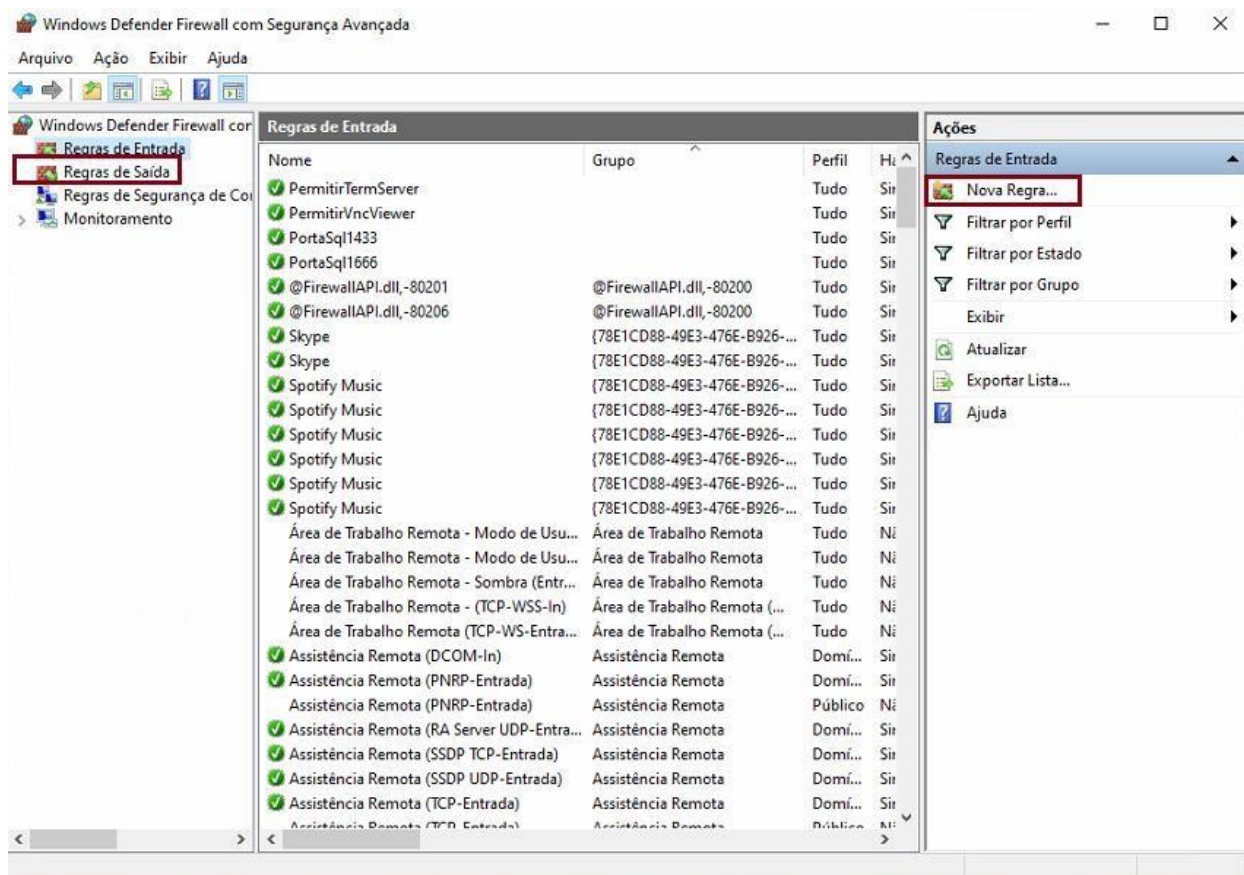


5.2. Na próxima tela, clicar em **Configurações avançadas**.

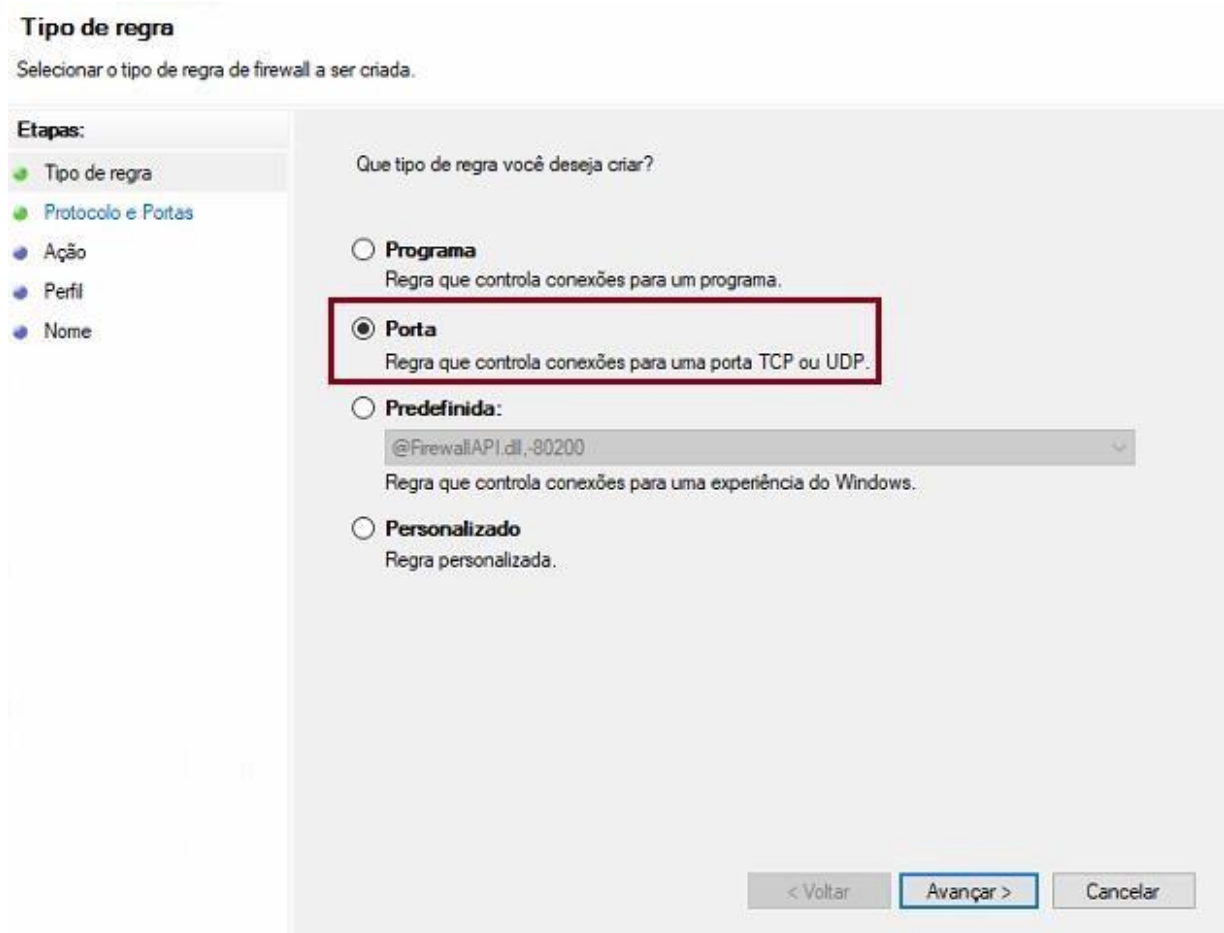


5.3. Na tela que será aberta, clicar em **regras de entrada ou regras de saída** e logo após clicar em **nova regra**.





5.4. Na aba tipo de regra, selecionar a opção **Porta** e clicar em **avancar**.



5.5. Em protocolos e portas, selecionar **TCP** e inserir a porta **1433** ou **1666** e clicar em **avancar**.

Protocolo e Portas

Especifique os protocolos e as portas a que a regra se aplica.

Etapas:

- Tipo de regra
- Protocolo e Portas
- Ação
- Perfil
- Nome

Essa regra se aplica a TCP ou a UDP?

- ☒ TCP
☐ UDP

Essa regra se aplica a todas as portas locais ou a portas locais específicas?

☐ Todas as portas locais

☒ Portas locais específicas:

1433

Exemplo: 80, 443, 5000-5010

< Voltar

Avançar >

Cancelar

Protocolo e Portas

Especifique os protocolos e as portas a que a regra se aplica.

Etapas:

- Tipo de regra
- Protocolo e Portas
- Ação
- Perfil
- Nome

Essa regra se aplica a TCP ou a UDP?

- ☒ TCP
☐ UDP

Essa regra se aplica a todas as portas locais ou a portas locais específicas?

☐ Todas as portas locais

☒ Portas locais específicas:

1666

Exemplo: 80, 443, 5000-5010

< Voltar

Avançar >

Cancelar

5.6. Na aba ação, selecionar a opção **permitir conexão** e clicar em **avançar**.

Ação

Especifique a ação executada quando uma conexão atender às condições especificadas na regra.

Etapas:

- Tipo de regra
- Protocolo e Portas
- Ação
- Perfil
- Nome

Que ação deve ser tomada quando uma conexão corresponde às condições especificadas?

☒ **Permitir a conexão**

Isso inclui conexões protegidas com IPsec bem como as sem essa proteção.

☐ **Permitir a conexão, se for segura**

Isso inclui conexões que foram autenticadas usando IPsec. As conexões serão protegidas por meio de uso das configurações nas regras e propriedades IPsec no nó Regra de Segurança de Conexão.

Personalizar...

☐ **Bloquear a conexão**

< Voltar

Avançar >

Cancelar

5.7. Em perfil, selecionar **todas as opções (domínio, particular e público)** e clicar em **avançar**.

Perfil

Especificar os perfis aos quais essa regra se aplica.

Etapas:

- Tipo de regra
- Protocolo e Portas
- Ação
- Perfil
- Nome

Quando esta regra se aplica?

☒ **Domínio**

Aplica-se quando um computador está conectado ao seu domínio corporativo.

☒ **Particular**

Aplica-se quando um computador está conectado a um local de rede privada, como residência ou local de trabalho.

☒ **Público**

Aplica-se quando um computador está conectado a um local de rede pública.

< Voltar

Avançar >

Cancelar

5.8. Na aba nome, inserir o nome da regra. O nome padrão é **PortaSql1433** ou **PortaSql1666** e clicar em **concluir**.

Nome
Especificar o nome e a descrição desta regra.

Etapas:

- Tipo de regra
- Protocolo e Portas
- Ação
- Perfil
- Nome

Nome:
PortaSql1433

Descrição (opcional):

< Voltar Concluir Cancelar

Nome
Especificar o nome e a descrição desta regra.

Etapas:

- Tipo de regra
- Protocolo e Portas
- Ação
- Perfil
- Nome

Nome:
PortaSql1666

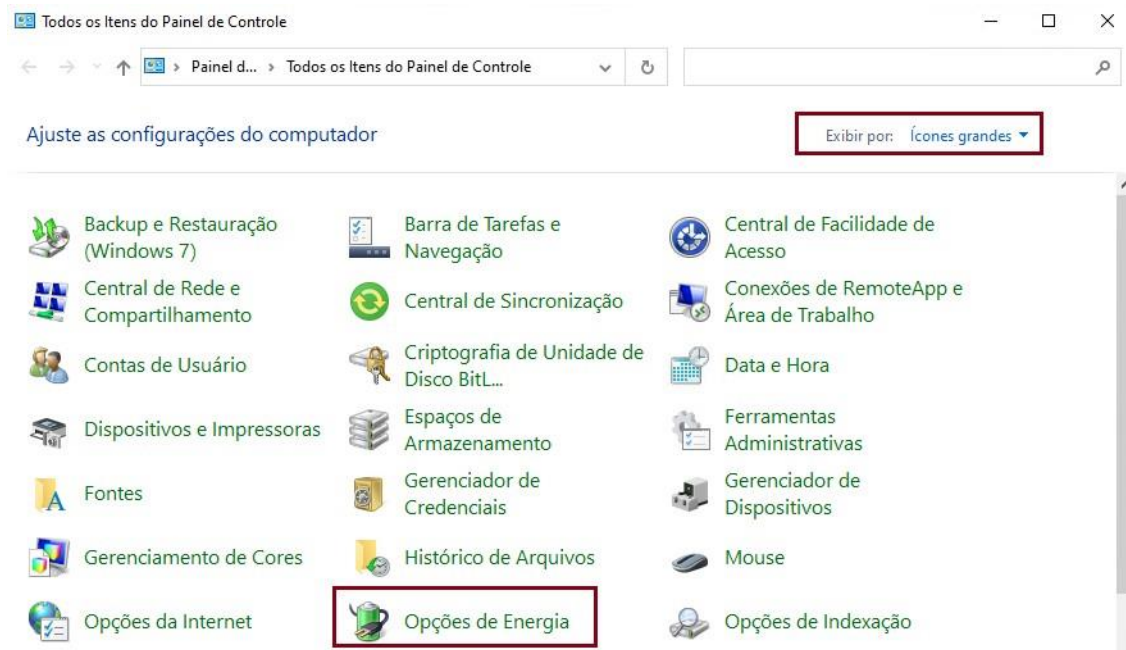
Descrição (opcional):

< Voltar Concluir Cancelar

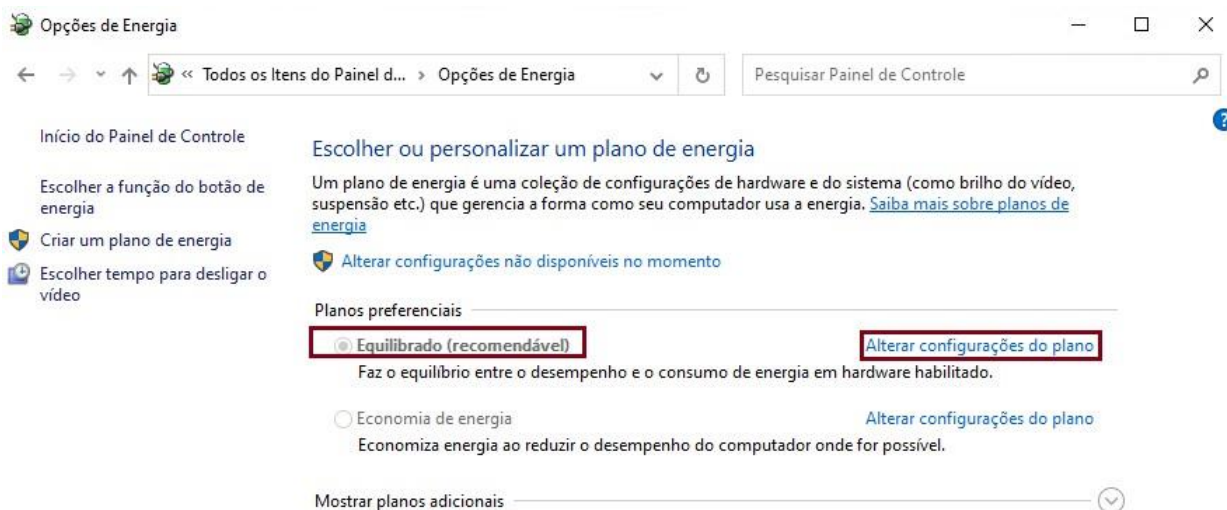
5.9. Para criar as regras de saídas, devem ser realizados os mesmos passos citados acima.

6. Configurar opções de energia do Windows. Passo realizado para que o monitor do computador não apague após um certo tempo.

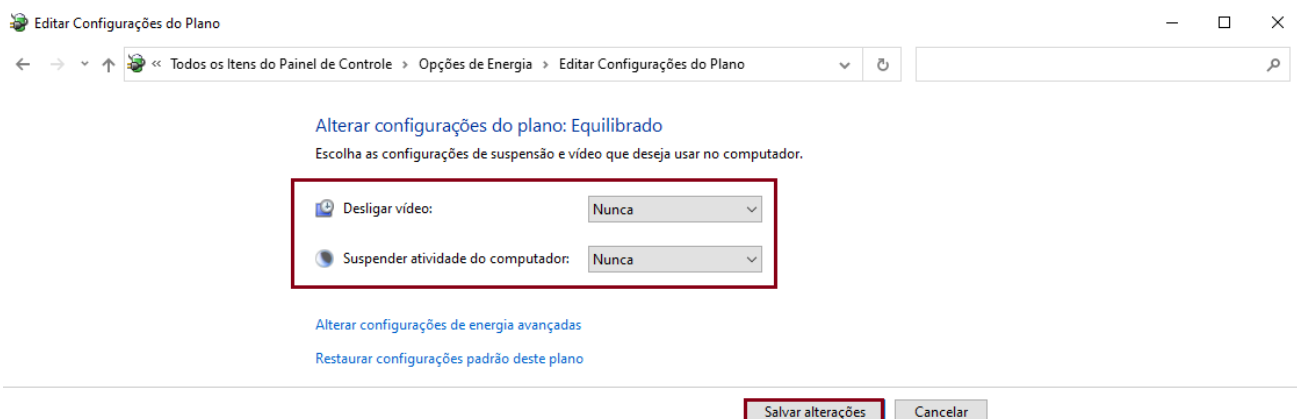
6.1. Abrir o Painel de Controle, alterar o tipo de exibição para ícones grandes e clicar em Opções de energia.



6.2. Na próxima tela, clicar em alterar configurações do plano ao lado do plano de energia que já está selecionado.

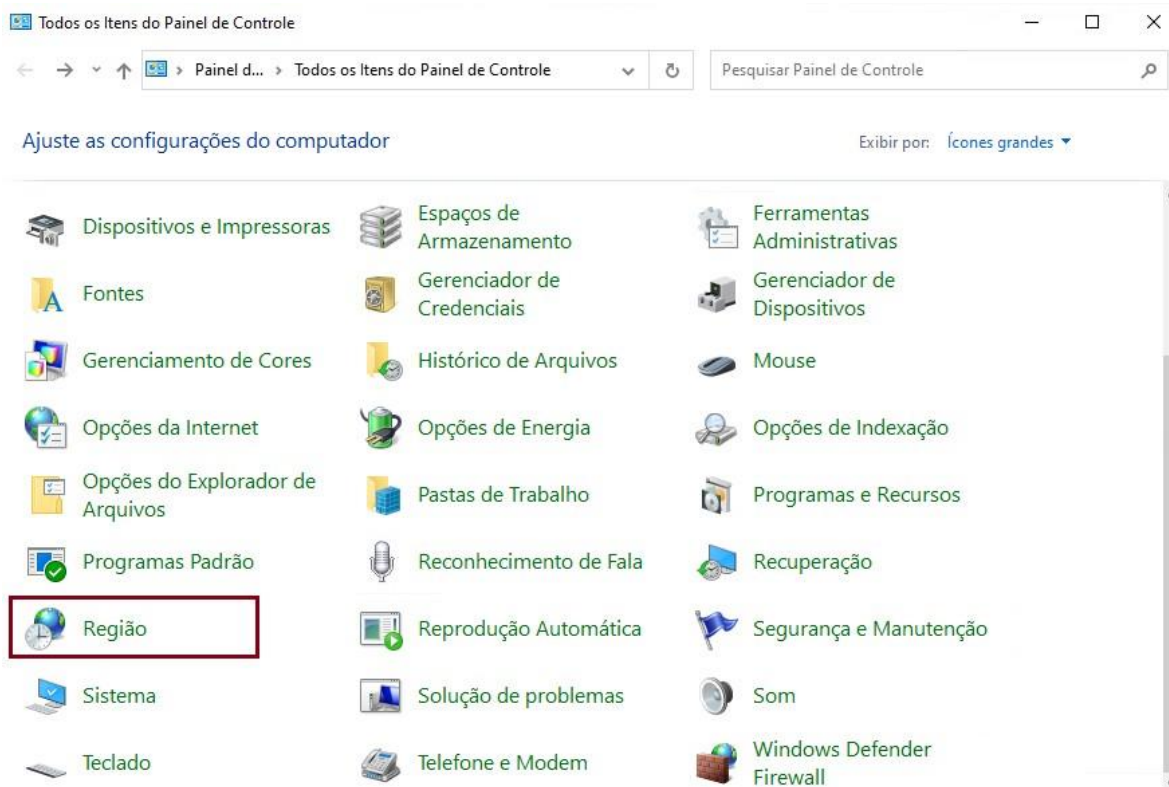


6.3. Na tela seguinte, selecionar a opção nunca e clicar em Salvar Alterações.

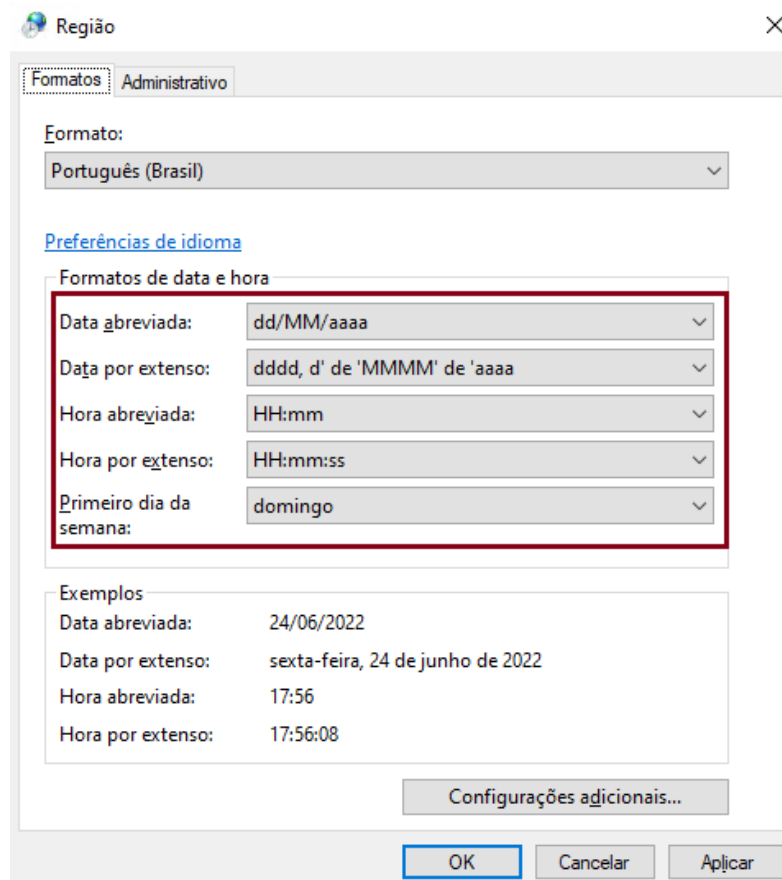


7. Configurar o formato de data e hora. Passo realizado para que as informações de data e hora sejam padrões de acordo com o que o sistema utiliza.

7.1. Acessar o painel de controle e clicar em Região.

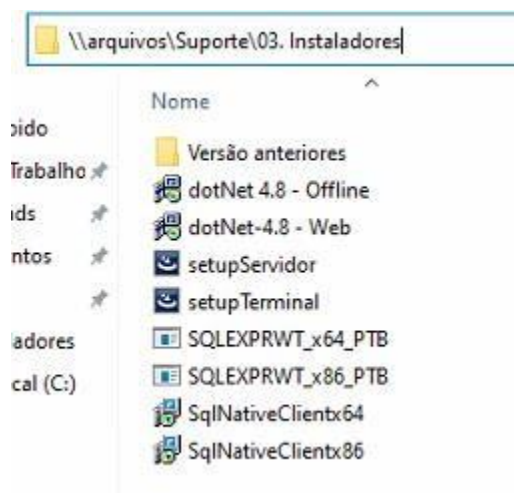


7.2. Na próxima tela, as configurações de formato de data e hora devem estar da mesma forma da imagem abaixo. Após ajustar, clicar em **ok**.

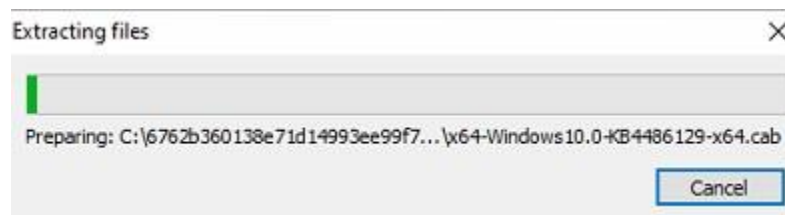


8. Instalação do Net Framework 4.8.

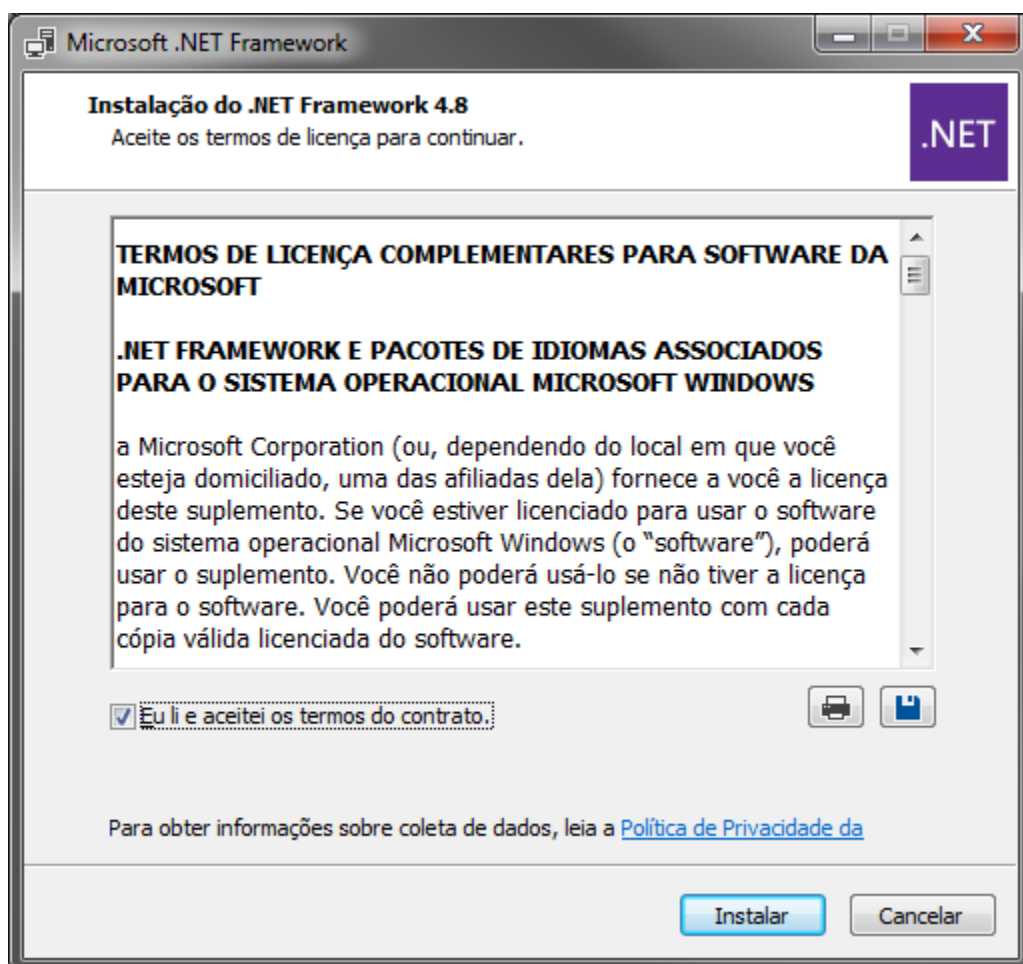
8.1. Acessar o caminho **\\arquivos\ Suporte\ Instaladores** e copiar o arquivo **dotNet 4.8 Offline** para a pasta **MCUtil** do servidor do cliente.



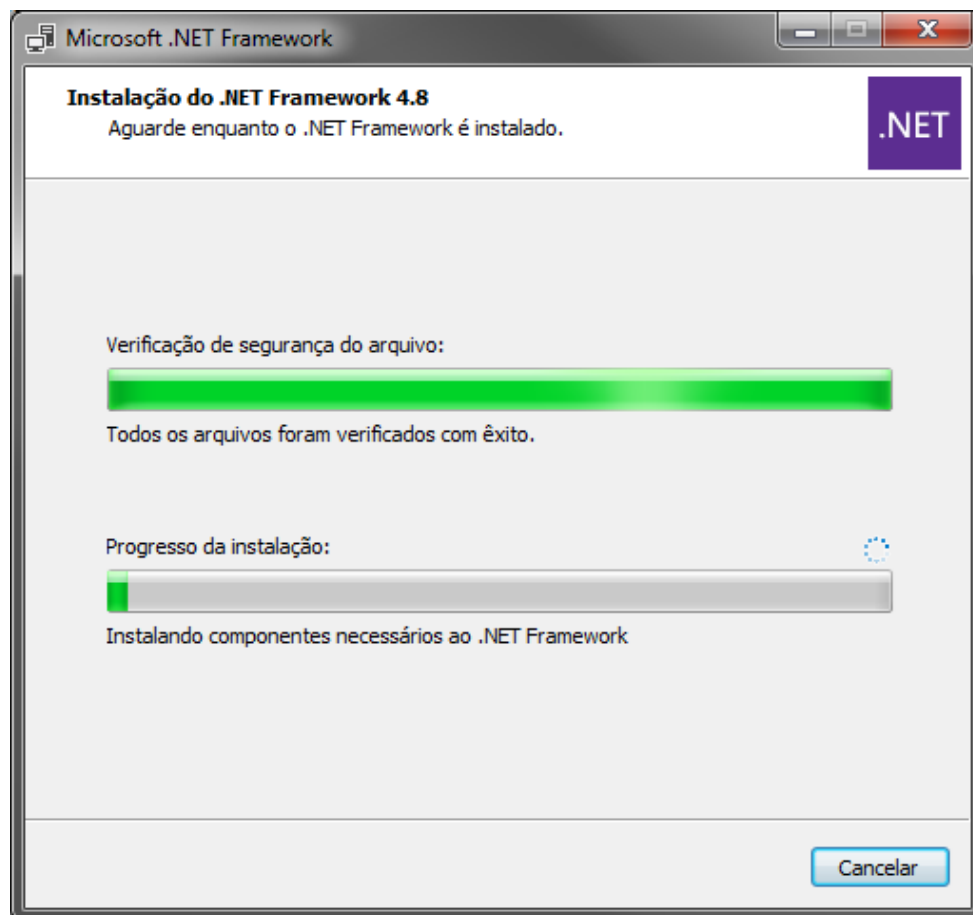
8.2. Executar o arquivo e aguardar o processamento.



8.3. Marcar a opção “Eu li e aceitei os termos do contrato” e clicar em **instalar**.



8.4. Aguardar o processo de instalação.

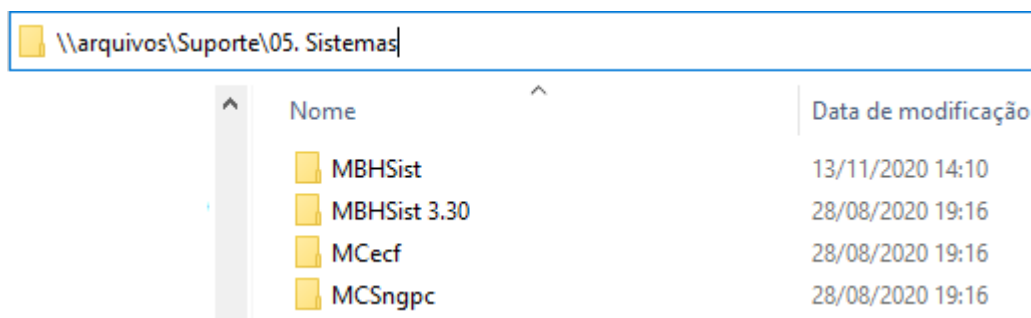


8.5. Após concluída a instalação, clicar em **concluir**.

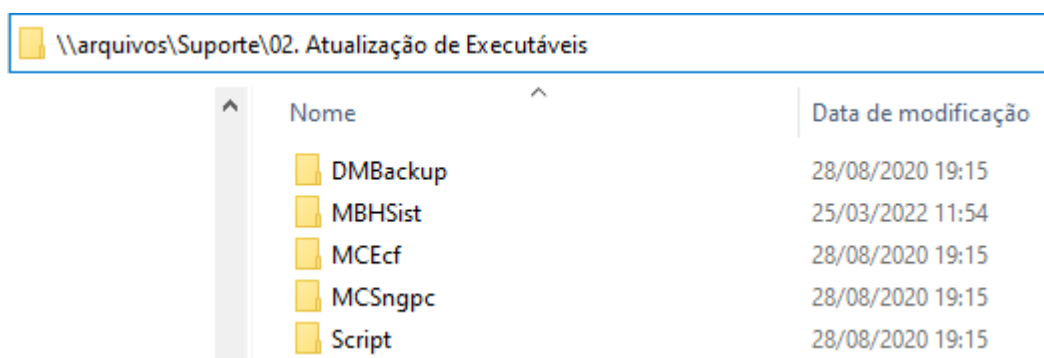


9. Realizar a cópia dos arquivos referente ao sistema.

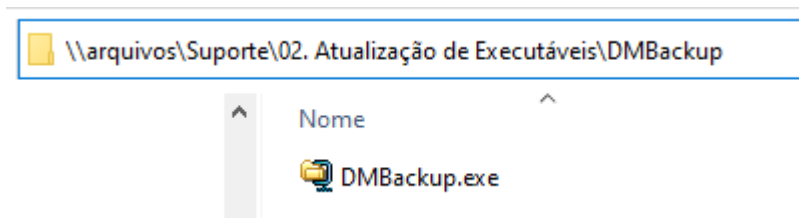
9.1. Acessar o caminho **\\arquivos\Suporte\05. Sistemas** e copiar as pastas referente aos sistemas que serão instalados. Colar as pastas em **C: do servidor do cliente**. ***A pasta referente aos sistemas DMASTER FARMA E DMASTER SHOP é MBHSist.**



9.2. Acessar o caminho **\\arquivos\Suporte\02. Atualização de Executaveis\MBHSist** e copiar os executáveis dos sistemas que serão instalados. Colar os executáveis em sua respectiva pasta **no servidor do cliente**.



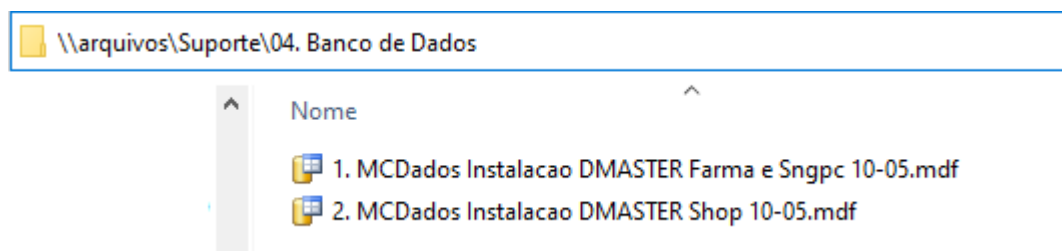
9.3. Acessar o caminho **\\arquivos\Suporte\02. Atualização de Executaveis\ DMBBackup**, copiar o executável do aplicativo **DMBackup** e colar na pasta **MBHsist do servidor do cliente**.



9.4. Acessar o caminho **\\arquivos\Suporte\04. Banco de Dados** e copiar o arquivo de banco de acordo com o sistema que está sendo instalado. Após a cópia do arquivo, o mesmo deve ser renomeado para **MCDados.mdf**

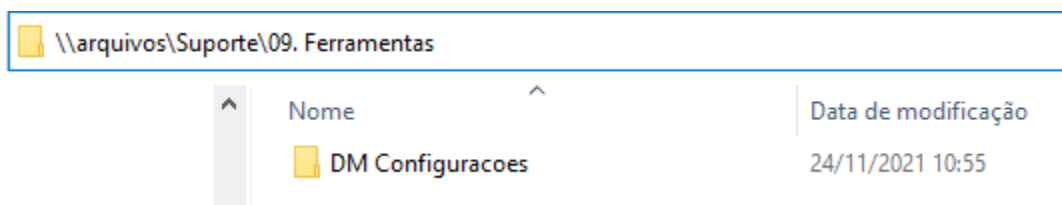
*** Para instalação de DMASTER Farma/SNGPC é utilizado o arquivo 1. MCDados Instalacao DMASTER Farma e Sngpc xx-xx.mdf;**

***Para instalação do DMASTER Shop é utilizado o arquivo 2. MCDados Instalacao DMASTER Shop xx-xx.mdf.**



9.5. Criar uma pasta em **C:** e renomear para **MCUtil**.

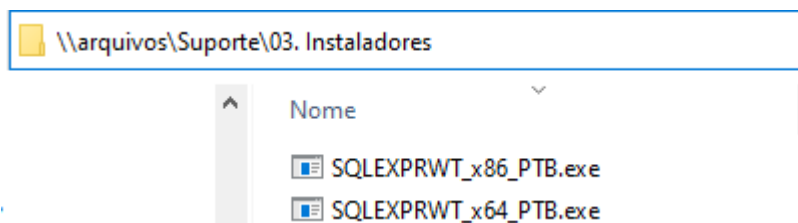
9.6. Acessar o caminho **\\arquivos\Suporte\09. Ferramentas** e copiar a pasta **DM Configurações** para a pasta **MCUtil do servidor do cliente**.



9.7. Acessar o caminho **\\arquivos\Suporte\03. Instaladores** e copiar o **arquivo de instalação do SQL** de acordo com as configurações do computador do cliente. O arquivo deve ser copiado para a pasta **MCUtil do servidor do cliente**.

Para **Windows 32 bits**, deve ser copiado o arquivo **SQLEXPRT_x86_PTB.exe**.

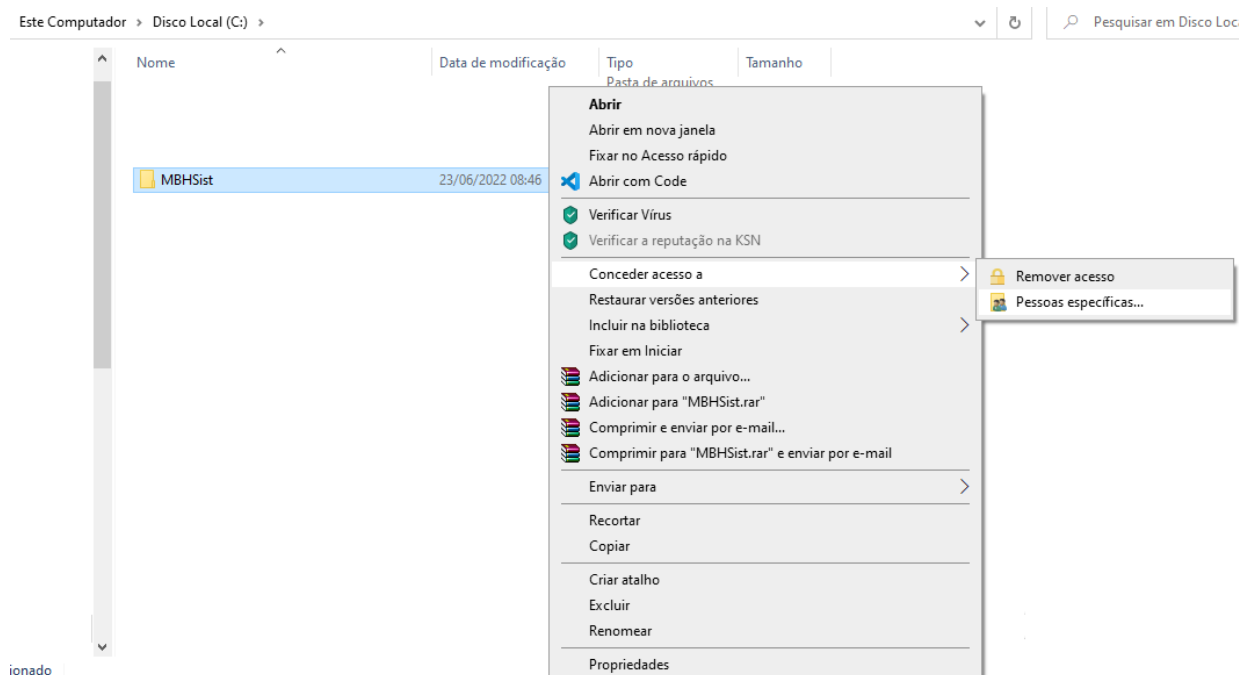
Para **Windows 64 bits**, deve ser copiado o arquivo **SQLEXPRT_x64_PTB.exe**.



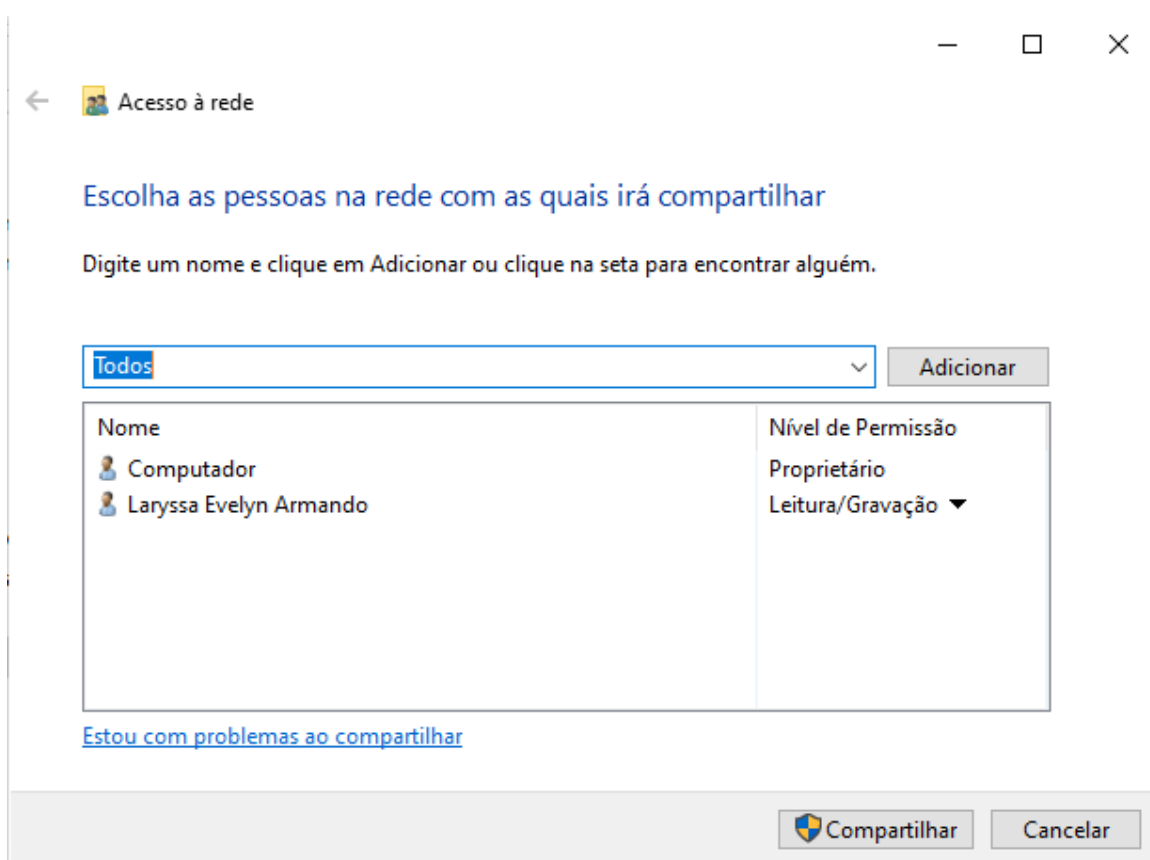
10. Compartilhamento de diretórios. Esse passo é realizado para compartilhar as pastas do sistema, para que o sistema funcione corretamente nos terminais.

***Esse processo deve ser realizado nas pastas MBHSist e MCSngpc (quando houver).**

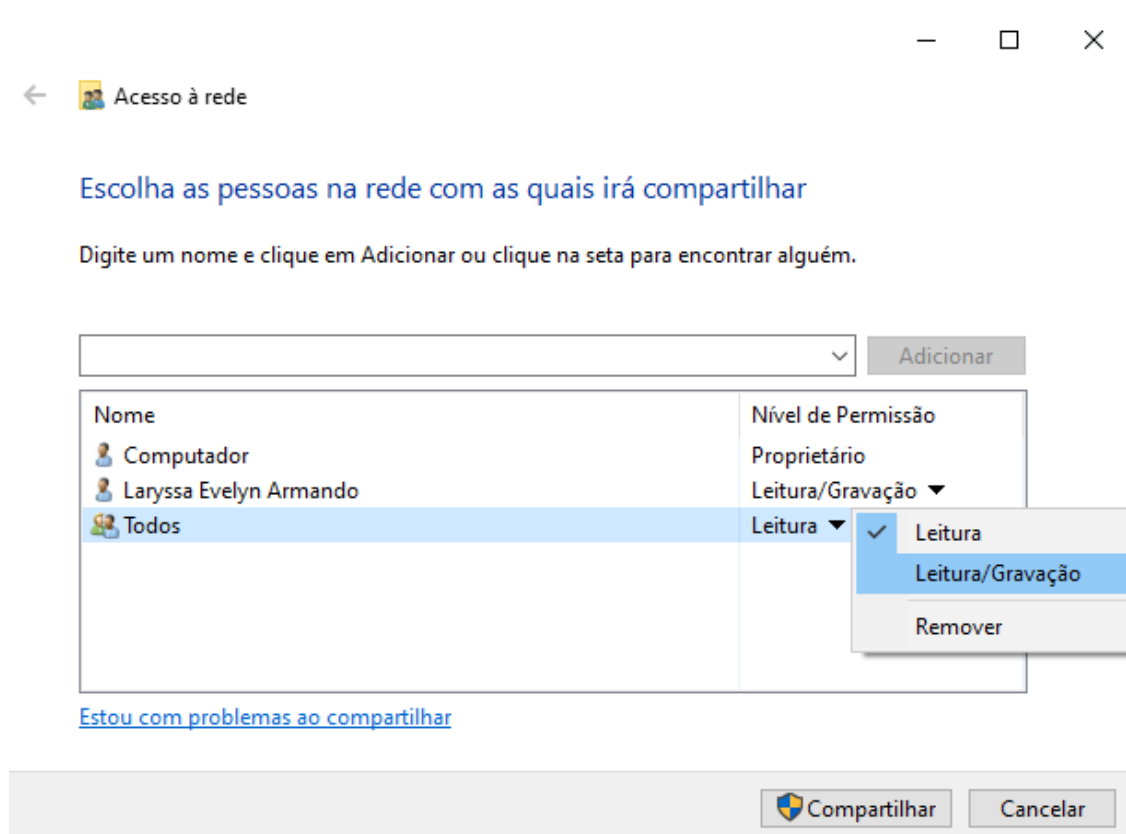
10.1. Acessar **C:**, selecionar a pasta desejada, clicar com o botão direito do mouse sobre ela e selecionar a opção **Conceder acesso a > Pessoas específicas**.



10.2. Na próxima tela, digitar **todos** e clicar em **adicionar**.



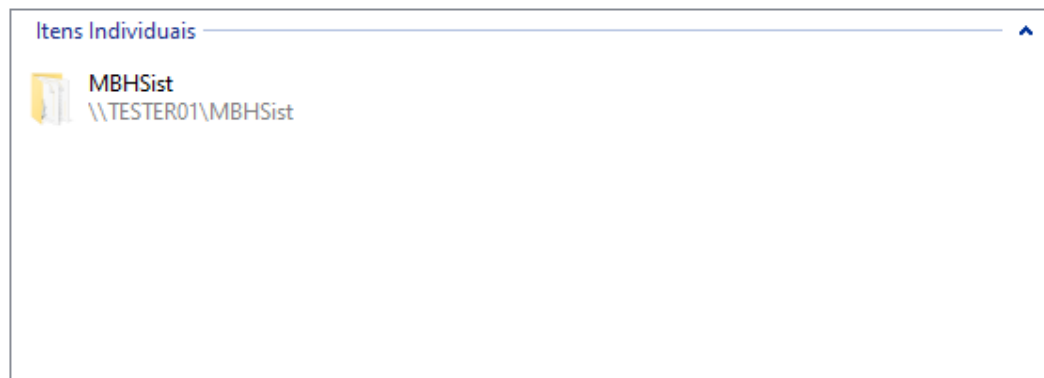
10.3. Em nível de permissão, selecionar **Leitura/Gravação** para o nome **todos** e clicar em **compartilhar**.



10.4. Será aberta a tela de conclusão. É necessário apenas clicar em pronto.

Pasta compartilhada.

É possível [enviar por email](#) links para estes itens compartilhados ou [copiar](#) e colar os links em outro aplicativo.



[Mostre-me todos os compartilhamentos de rede deste computador.](#)

Pronto

11. Terminal de backup. Passo realizado quando o computador será terminal de backup, ou seja, o backup será copiado para ele, além de ser salvo no servidor.

11.1. Caso o computador em questão seja **o terminal de backup**, deverá ser criada a pasta **MCBkp** em **C:**, para que o backup seja salvo. A pasta também deve ser **compartilhada**, mesmo processo utilizado na **seção 9 - Compartilhamento de diretórios**.

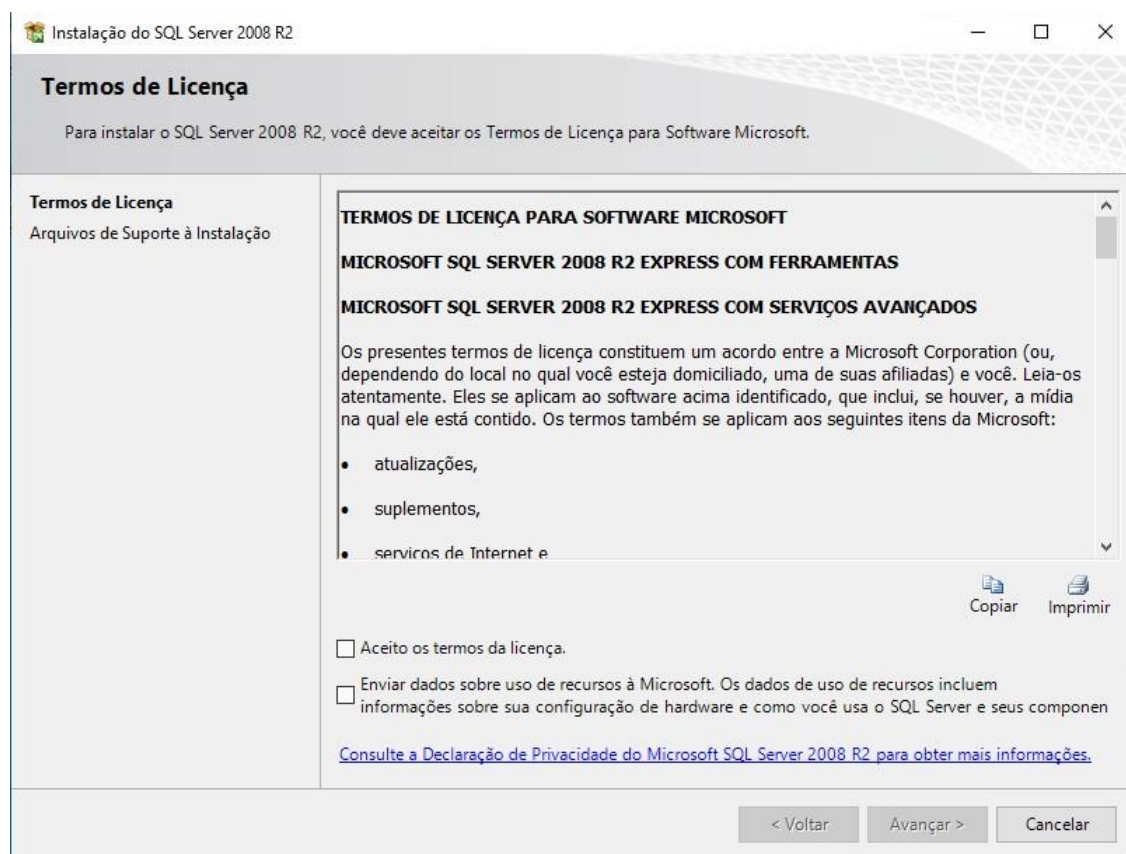
12. SQL Server 2008 R2. Passo para instalação do SQL Server.
Abaixo serão descritos o passo a passo para realizar a instalação do SQL Server.

12.1. Acessar a pasta **MCUtil** e executar o arquivo referente ao SQL, como citado na **seção 8.7**.

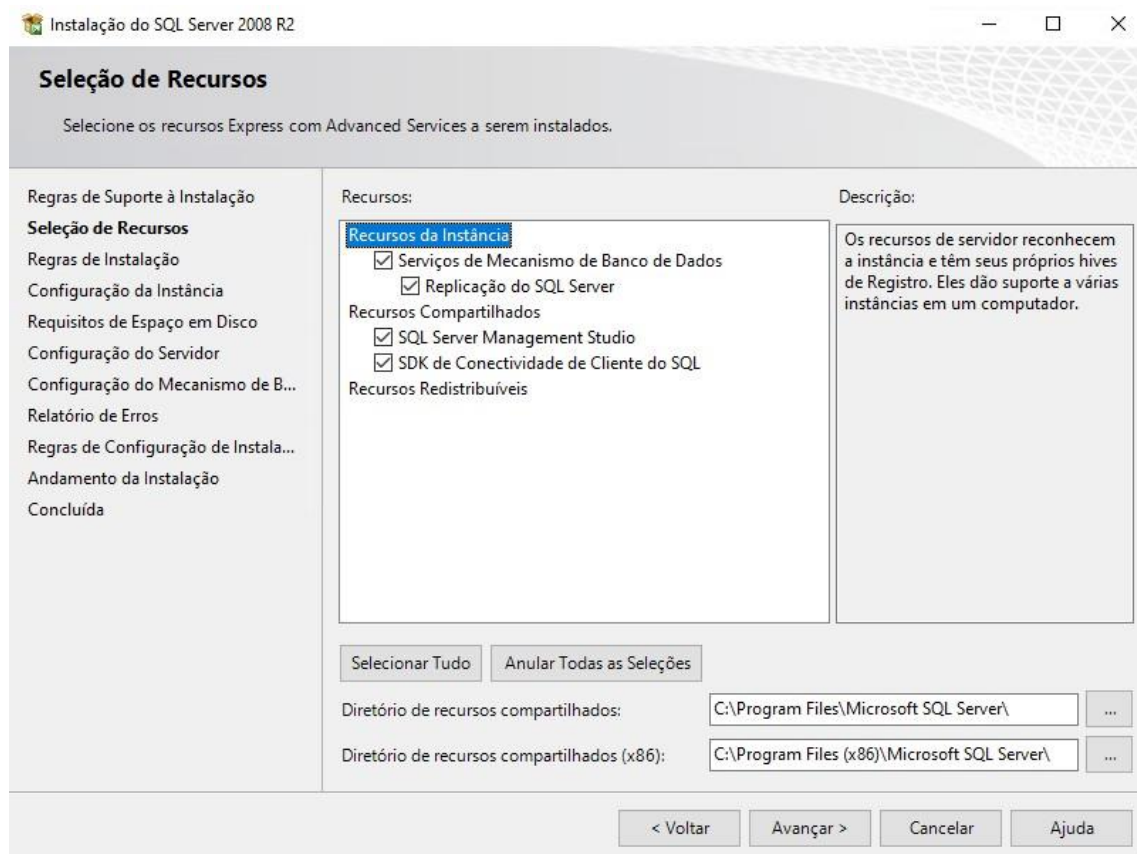
12.2. Na tela inicial, clicar na opção **“Nova instalação ou adicionar recursos a uma instalação existente”** e aguardar o processamento.



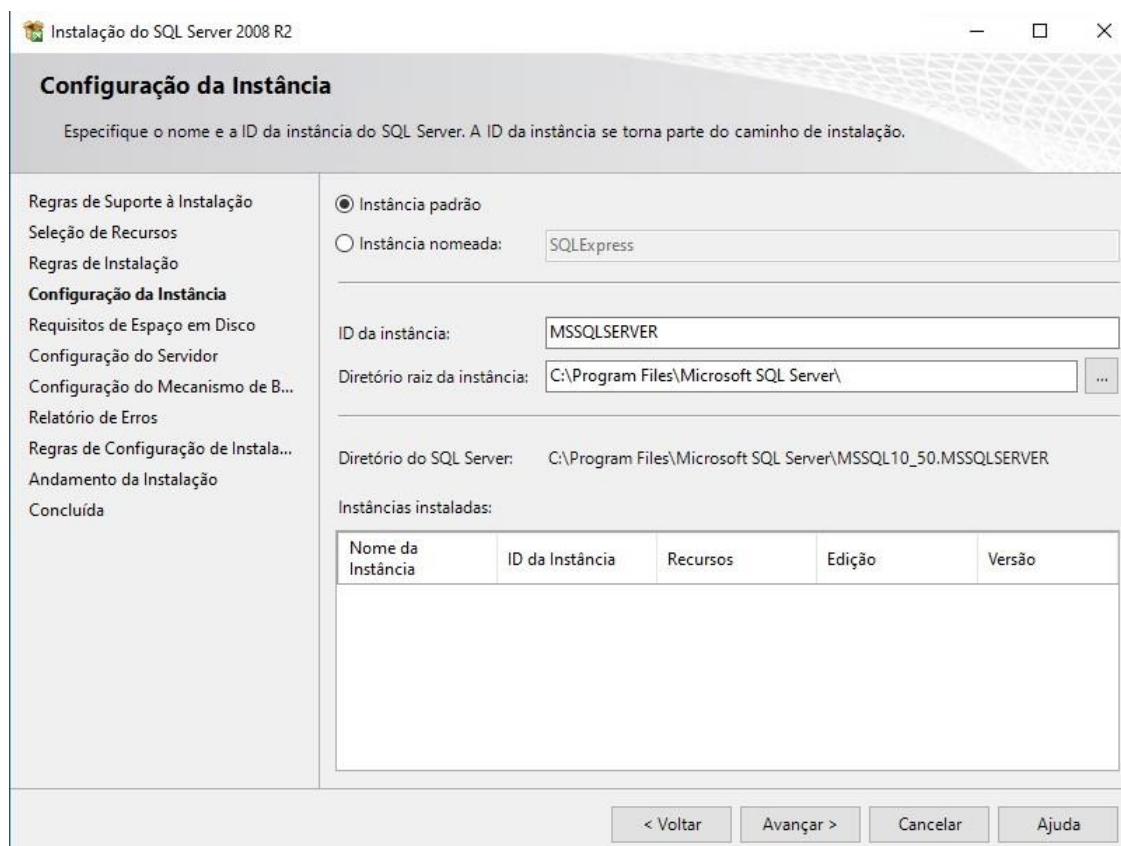
12.3. Na tela de termos de licença, clicar em **“Aceito os termos de licença”**, **avancar** e aguardar o processamento.



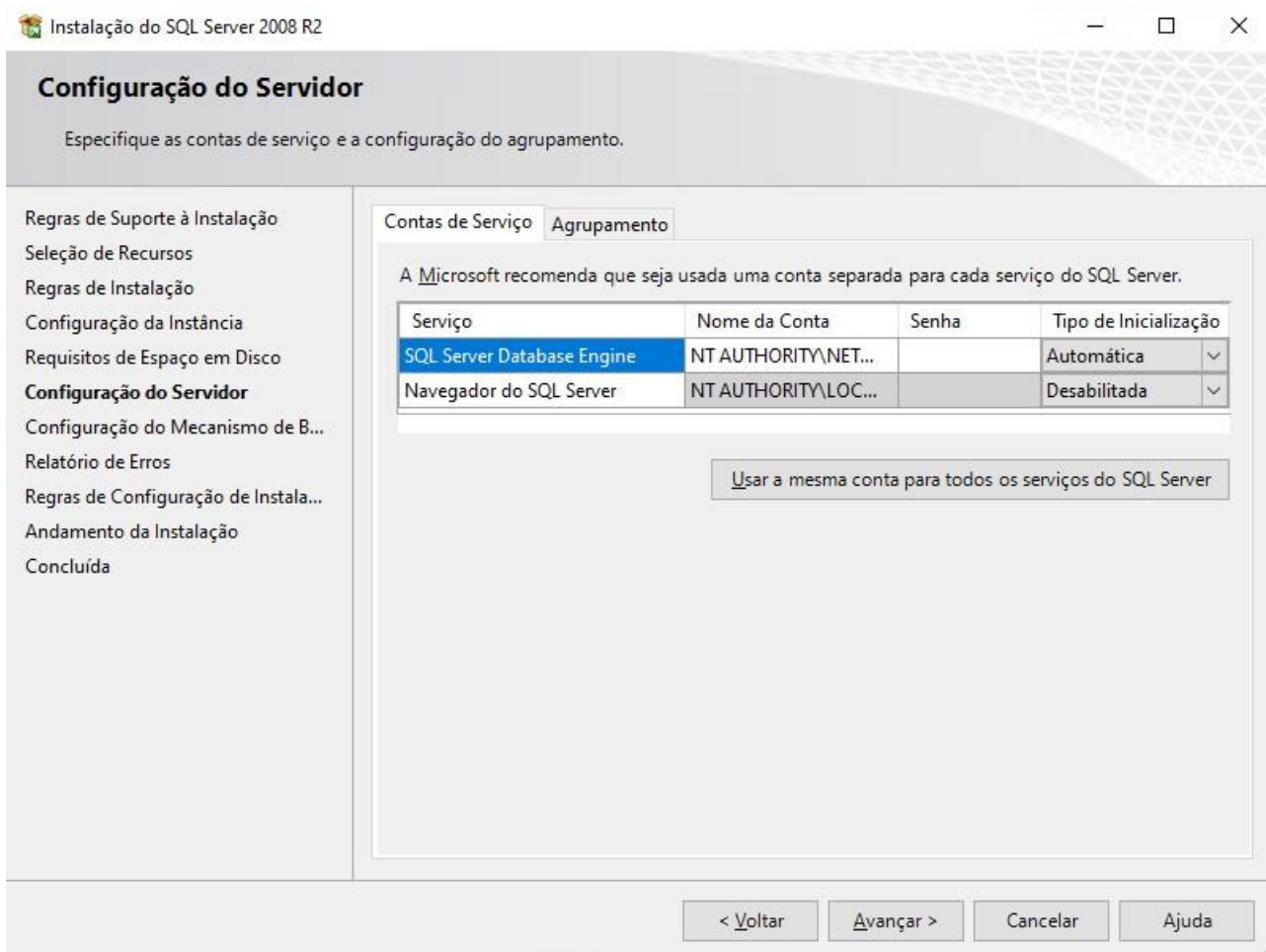
12.4. Na tela de seleção de recursos, **marcar todas as opções** e clicar em **avancar**.



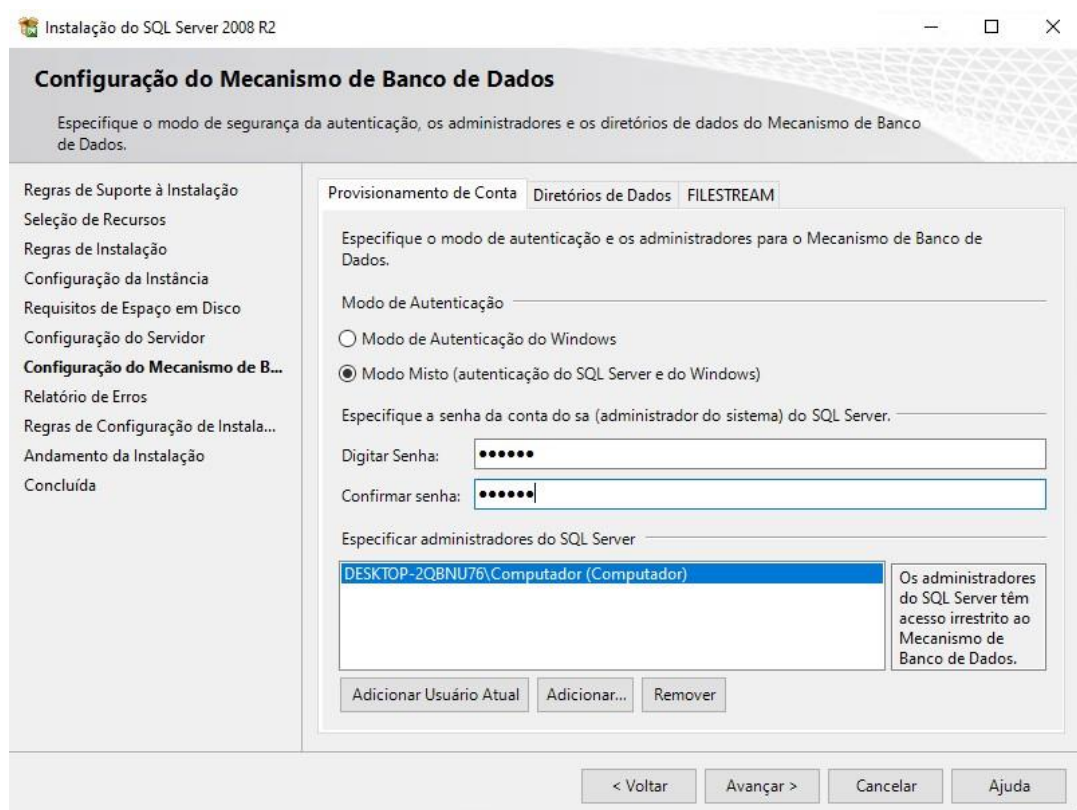
12.5. Na tela de configuração da Instância, selecionar **instância padrão** e clicar em **avançar**.



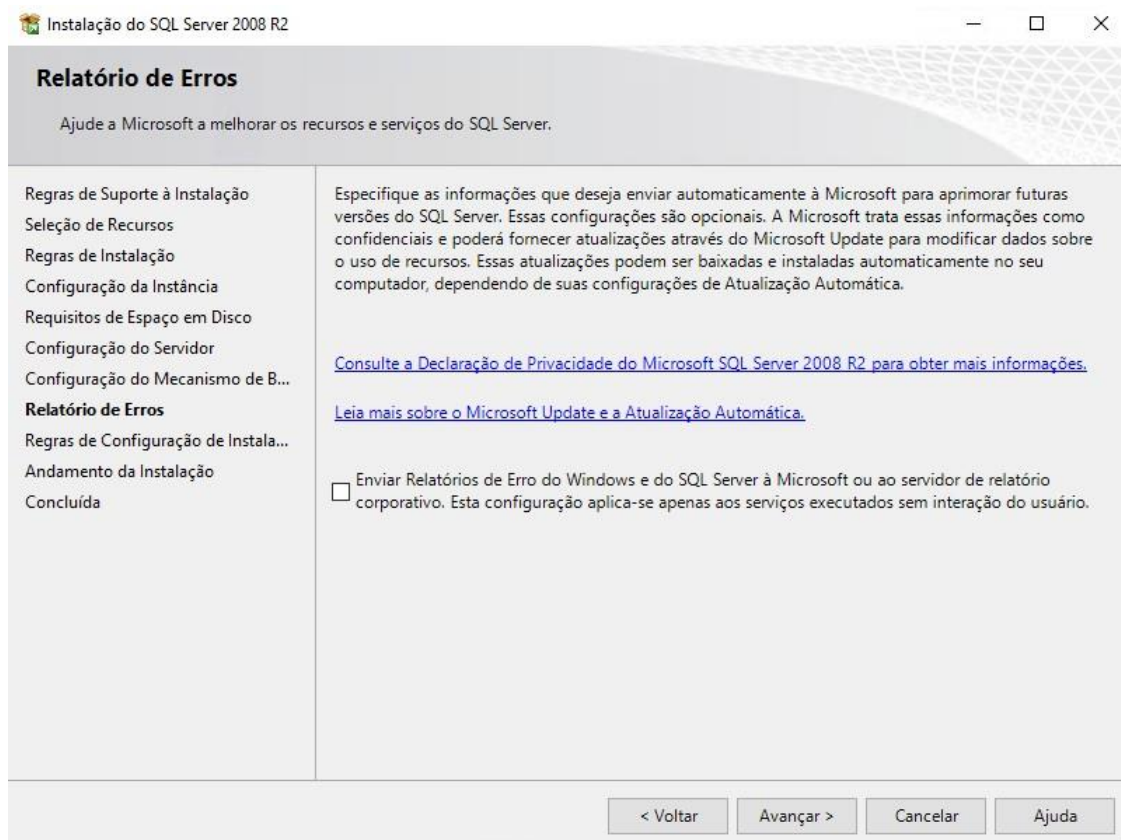
12.6. Na tela de **configuração do Servidor**, clicar em **avançar**.



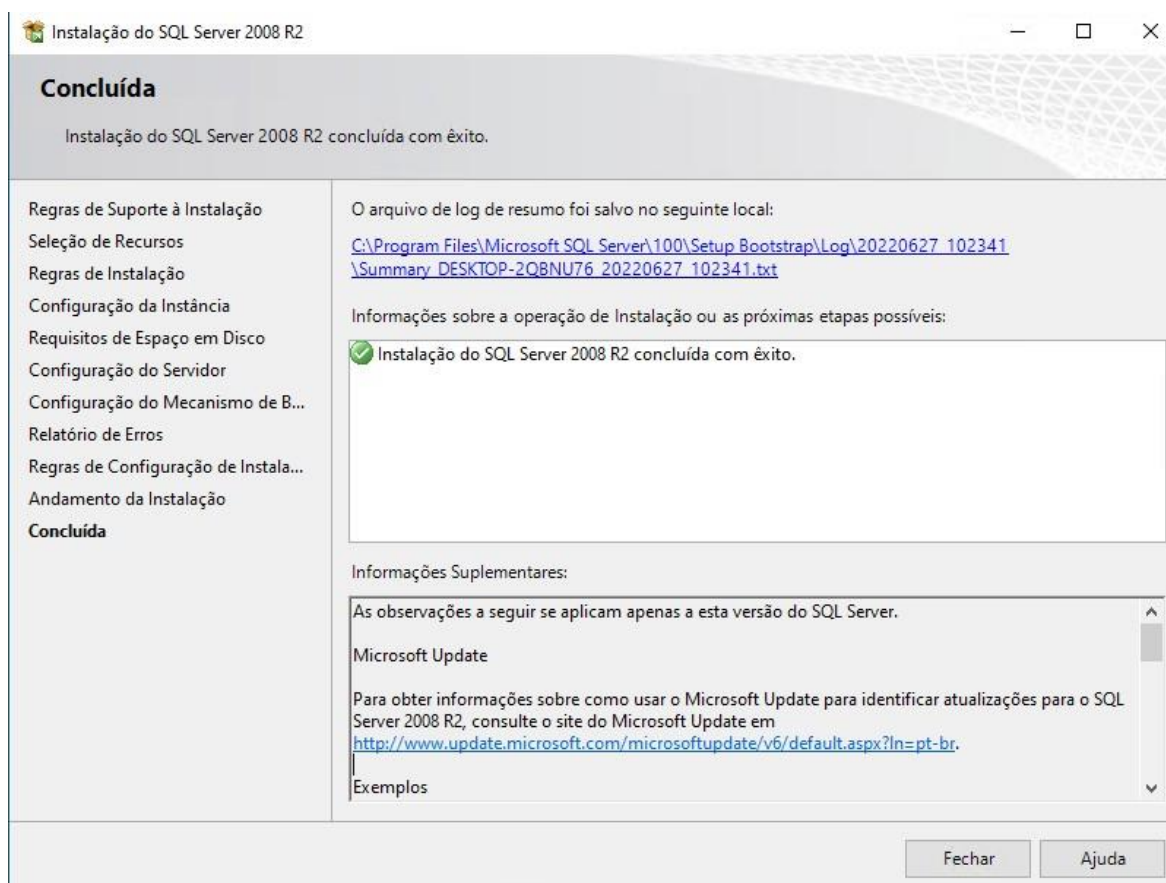
12.7. Na tela de **configuração do mecanismo de banco de dados**, selecionar **modo misto** e digitar a senha **LF5012** (esta senha é utilizada por toda a equipe do suporte para acessar o banco de dados).



12.8. Na tela de **relatórios de erros**, clicar em **avançar** e aguardar o processamento.

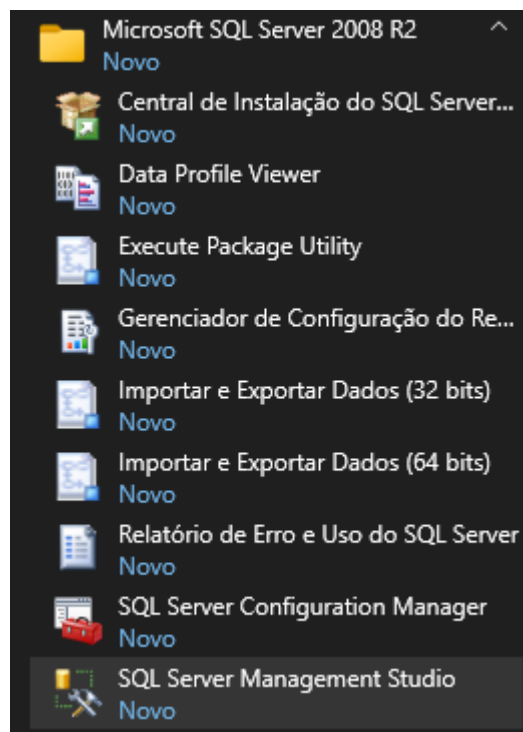


12.9. Após concluída a instalação, clicar em **fechar**.

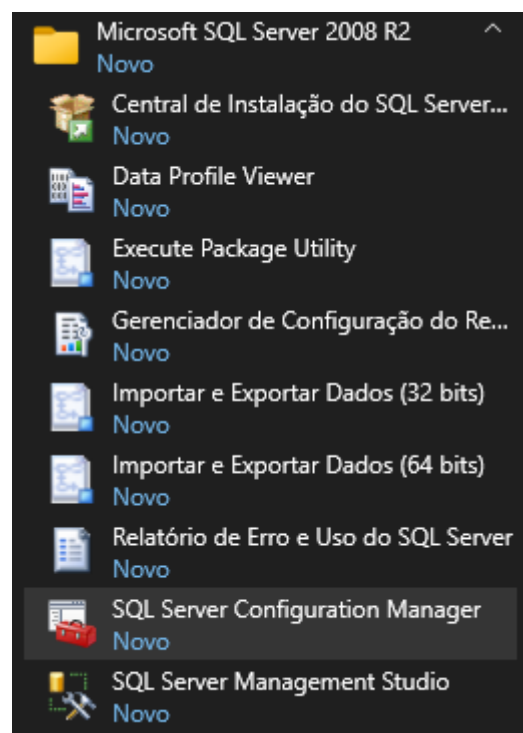


12.10. Ao final da instalação verificar se o aplicativo **SQL Server Management Studio** foi instalado, pois é onde irá ficar anexado o banco de dados.

***Caso ele não tenha sido instalado, deve-se desinstalar todos os programas relacionados ao SQL Server e tentar a instalação novamente.**



12.11. Após a instalação, abrir o aplicativo **SQL Server Configuration Manager**.



12.12. Clicar em **Protocolos para MSSQLSERVER** e ao lado clicar em **Pipes Nomeados** com o **botão direito do mouse** e clicar em **habilitar**.

Após habilitar os Pipes, habilitar também o **TCP/IP**, clicando sobre o registro com o **botão direito do mouse** e clicando em **habilitar**.

SQL Server Configuration Manager

Arquivo Ação Exibir Ajuda



- SQL Server Configuration Manager (Local)
 - Serviços do SQL Server
 - Configuração de Rede do SQL Server (32 bits)
 - Configuração do SQL Native Client 10.0 (32 bits)
 - Configuração de Rede do SQL Server
 - Protocolos para MSSQLSERVER
 - Configuração do SQL Native Client 10.0

Nome do Protocolo	Status
Memória Compartilhada	Habilitado
Pipes Nomeados	Desabilitado
TCP/IP	Desabilitado
VIA	Desabilitado

Habilitar
Desabilitar
Propriedades
Ajuda

SQL Server Configuration Manager

Arquivo Ação Exibir Ajuda

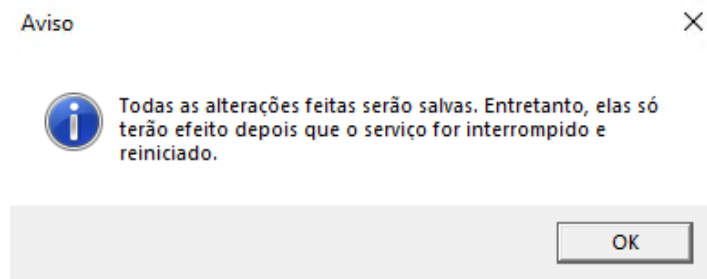


- SQL Server Configuration Manager (Local)
 - Serviços do SQL Server
 - Configuração de Rede do SQL Server (32 bits)
 - Configuração do SQL Native Client 10.0 (32 bits)
 - Protocolos de Cliente
 - Aliases
 - Configuração de Rede do SQL Server
 - Protocolos para MSSQLSERVER
 - Configuração do SQL Native Client 10.0
 - Protocolos de Cliente
 - Aliases

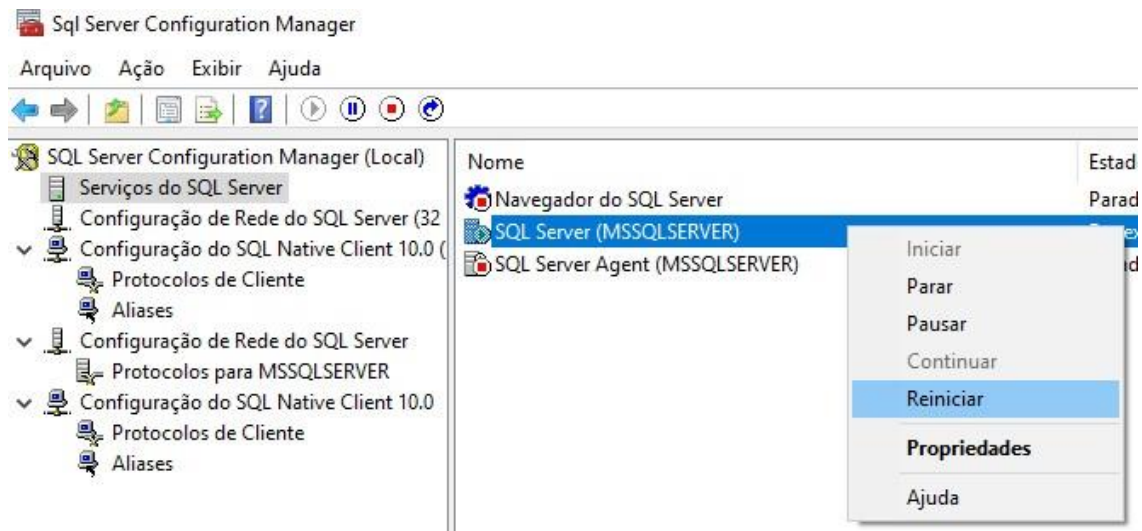
Nome do Protocolo	Status
Memória Compartilhada	Habilitado
Pipes Nomeados	Habilitado
TCP/IP	Desabilitado
VIA	Desabilitado

Habilitar
Desabilitar
Propriedades
Ajuda

12.13. Clicar em **ok** na mensagem de alerta.

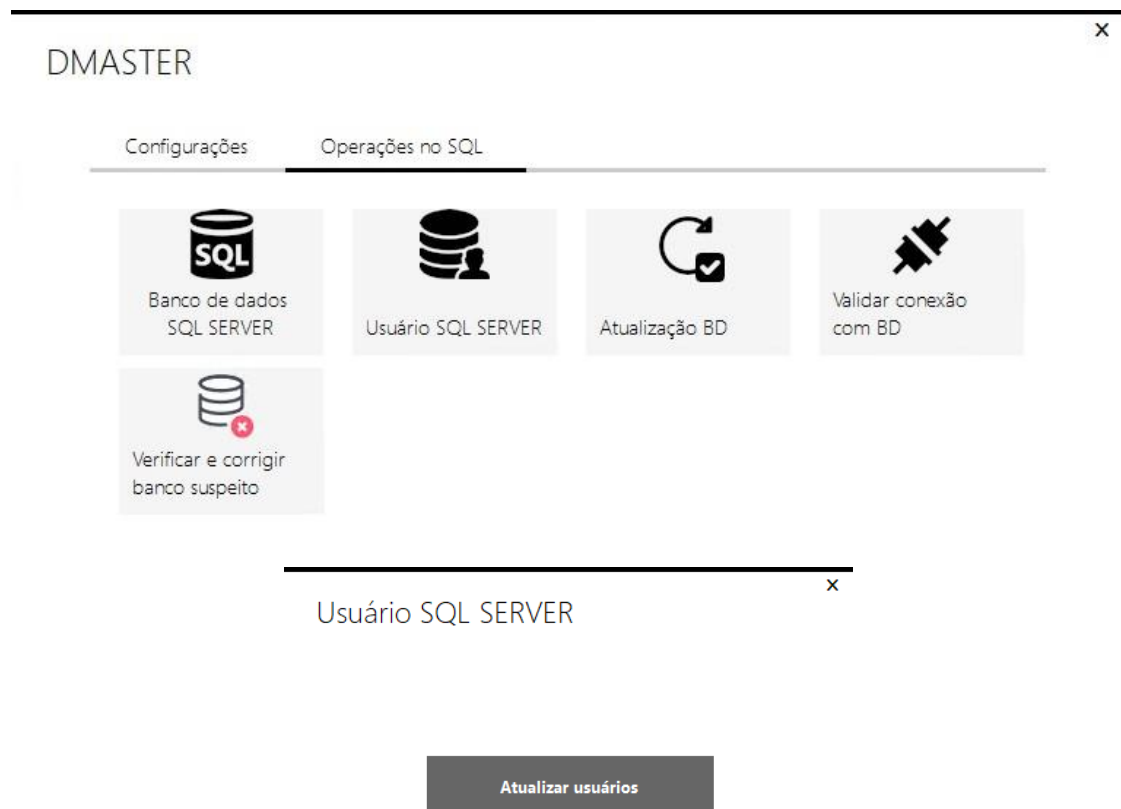


12.14. Clicar em **Serviços do SQL Server**, e ao lado clicar em **SQL Server (MSSQLSERVER)** com o **botão direito do mouse**, clicar em **Reiniciar** e aguardar até que o processo seja concluído.



13. Atualizar o usuário do SQL Server.

13.1. Abrir o **DM Configurações**, clicar na aba **Operações no SQL**. Logo após clicar em **Usuário SQL Server** e clicar em **Atualizar usuários**. Na mensagem de confirmação, clicar em **Sim**.



DMConfigurações

A ATUALIZAÇÃO DE USUÁRIO SÓ DEVE SER EXECUTADA EM CLIENTES QUE POSSUAM O BANCO MCDADOS.

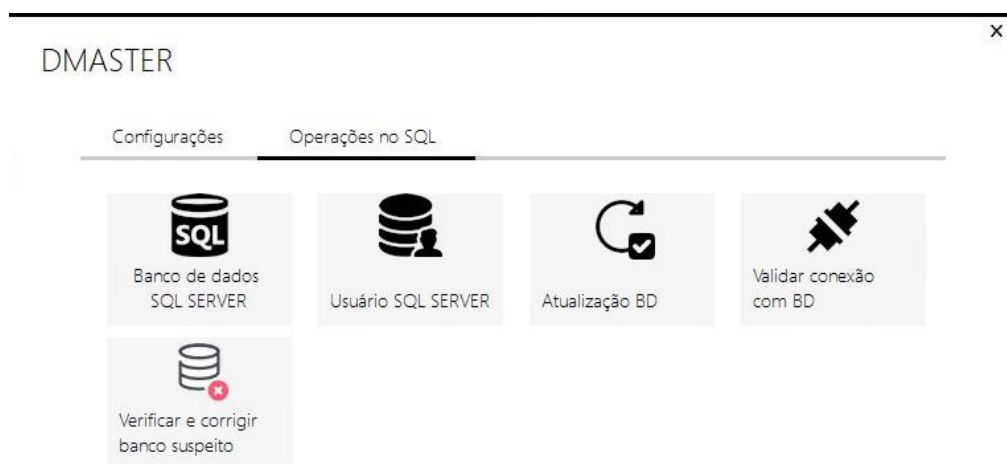
Confirma o início do processo?

Yes

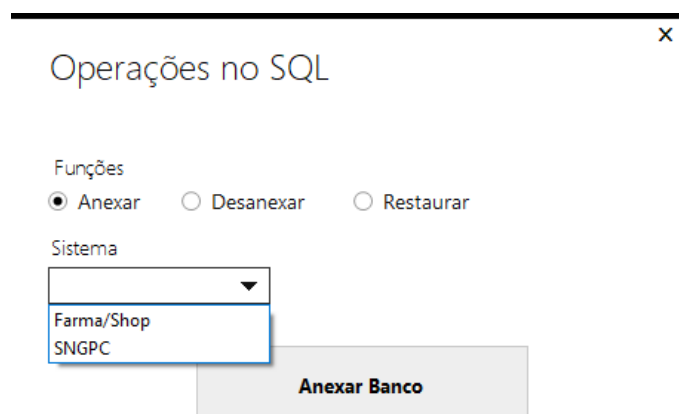
No

14. Anexar banco de dados. Passo onde o arquivo de banco de dados será anexado no SQL Server.

14.1. Abrir o **DM Configurações**, clicar em **Operações no SQL**. Logo após, clicar em **Banco de dados SQL Server**.



14.2. Selecionar a função **anexar**, no campo sistema selecionar **FARMA/SHOP** e clicar em **anexar banco**.



14.3. Na tela de confirmação que será aberta, verificar se as informações estão corretas, se sim, confirmar a mensagem.

DMConfigurações

Banco de dados MCDados.

No caminho: 'C:\MBHSist\MCDados.mdf'

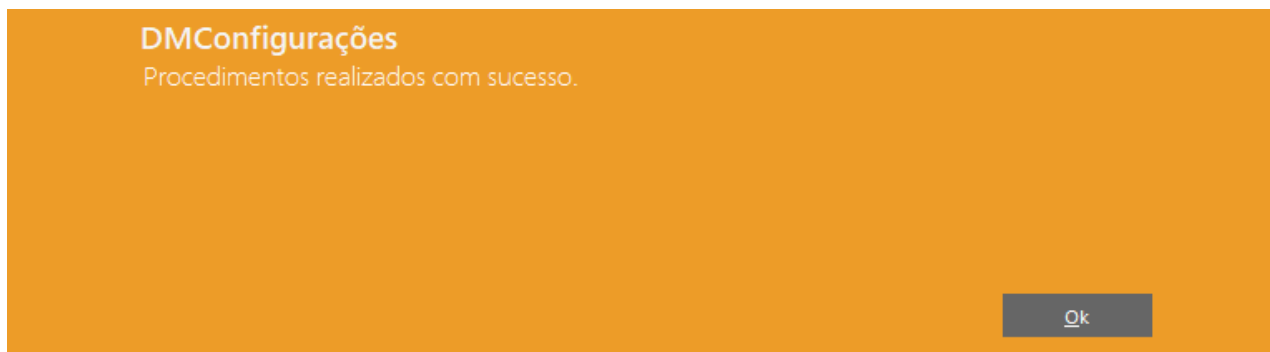
Com data de modificação em: 27/06/2022 08:30:55

Deseja anexar este banco de dados?

Yes

No

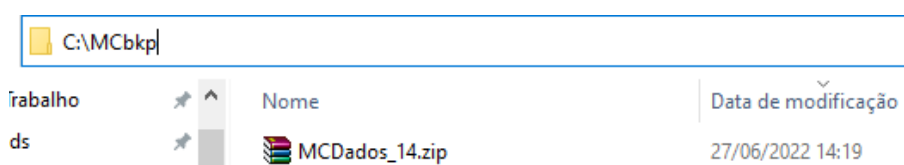
14.4. Após confirmar a mensagem, o processo será realizado, e ao final, caso dê tudo certo, será gerada a mensagem de procedimentos realizados com sucesso.



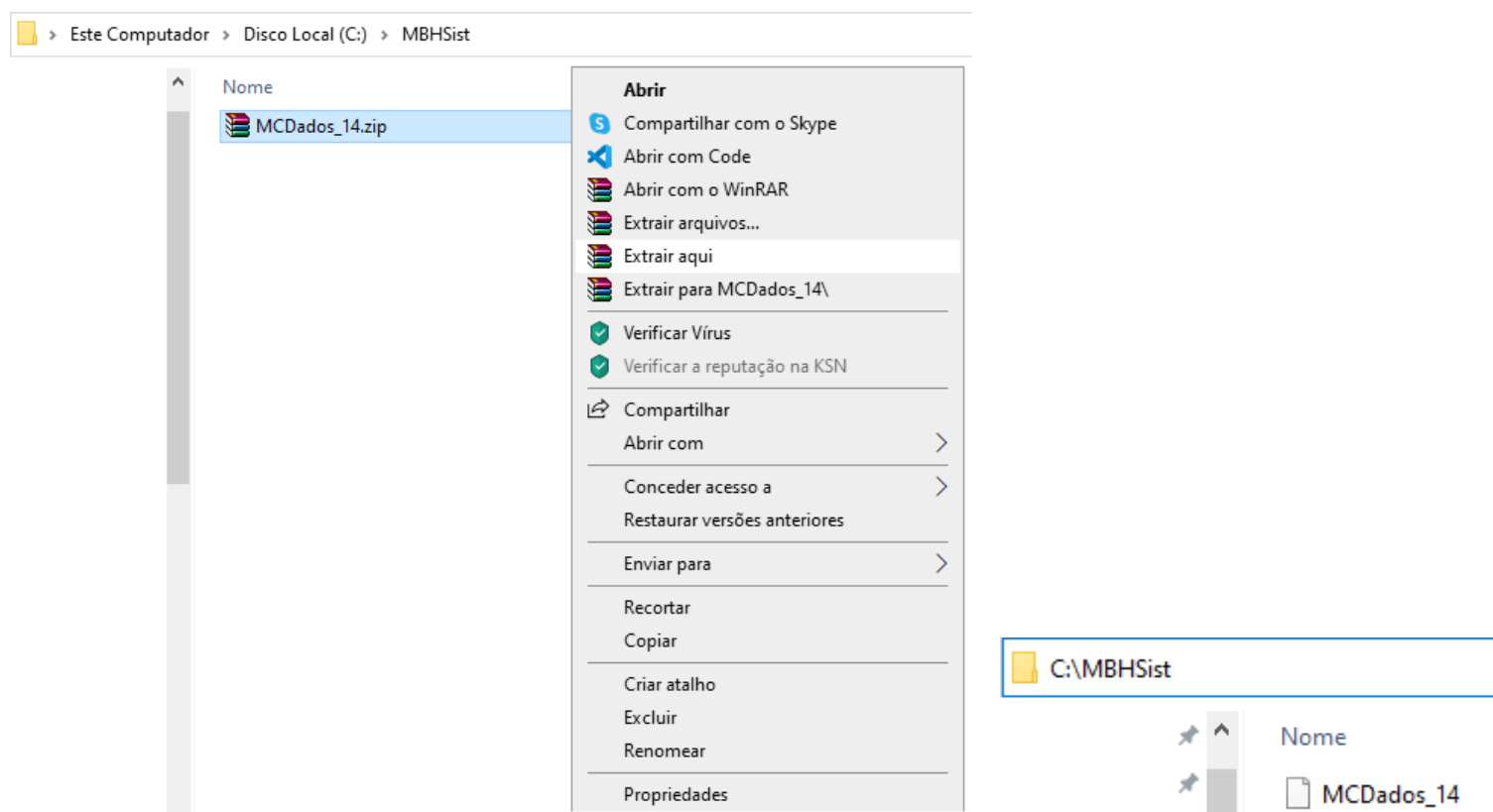
15. Restaurar banco de dados.

Esse passo é utilizado apenas em **substituições de Servidor sem o atual em funcionamento**, onde é necessário utilizar o arquivo de backup do banco de dados (**MCDados.bak**), pois o Servidor não está funcionando para que seja copiado o arquivo do próprio banco de dados (**MCDados.mdf**).

15.1. Copiar o arquivo **MCDados.zip** mais recente da pasta **MCBkp** do **terminal de backup** do cliente e colar na pasta **MBHSist**.



15.2. Descompactar o arquivo.



15.3. Renomear o arquivo **MCDados** que foi extraído para **MCDadosbackup.bak**.

15.4. Abrir o **DM Configurações**, clicar em **Operações no SQL**. Logo após, clicar em **Banco de dados SQL Server**.

Configurações

Operações no SQL

Banco de dados
SQL SERVER

Usuário SQL SERVER



Atualização BD

Validar conexão
com BDVerificar e corrigir
banco suspeito

15.5. Selecionar a função **restaurar**, no campo sistema selecionar **FARMA/SHOP** e clicar em **restaurar banco**.

Operações no SQL

Funções

☐ Anexar☐ Desanexar☒ Restaurar

Sistema

Farma/Shop

Farma/Shop

SNGPC

☒ Arquivo de backup com senha

Restaurar banco

15.6. Na tela de confirmação que será aberta, verificar se as informações estão corretas, se sim, confirmar a mensagem.

DMConfigurações

Backup do banco MCDados

No caminho: 'C:\MBHSist\MCDadosBackup.bak'

Com data de modificação em: 27/06/2022 08:30:13

Deseja restaurar este banco de dados?

Yes

No

15.7. Após confirmar a mensagem, o processo será realizado, e ao final, caso dê tudo certo, será gerada a mensagem de procedimentos realizados com sucesso.

DMConfigurações

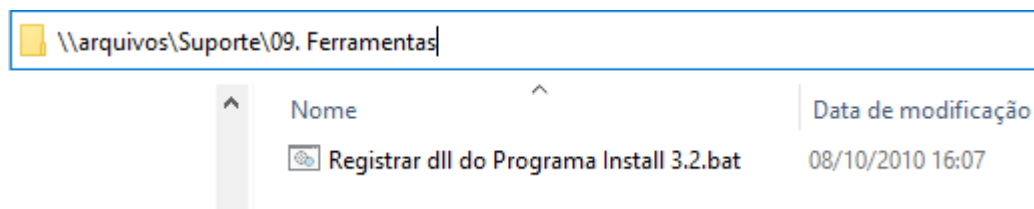
Procedimentos realizados com sucesso.

Ok

16. Registrar DLL VB6. Esse processo só é realizado em computadores que possuírem o sistema de frente de caixa.

***Para realizar o processo de registrar as dll's, as mesmas devem estar no caminho C:\Windows\SysWOW64 (para Windows 64 bits) ou C:\Windows\System32 (para Windows 32 bits).**

16.1. Acessar o caminho **\\arquivos\Suporte\09. Ferramentas** e copiar o arquivo **“Registrar dll do Programa Install 3.2.bat”** para a pasta **MCUtil** do computador do cliente.

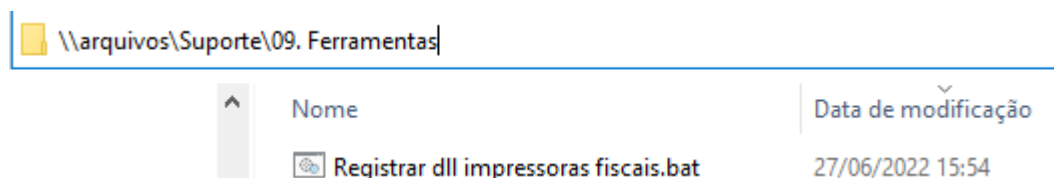


16.2. Com o arquivo copiado, **selecioná-lo e clicar com o botão direito do mouse sobre ele** e clicar em **executar como administrador**.

17. DLL's impressoras fiscais. Esse processo só é realizado em computadores que possuírem o sistema de frente de caixa instalado.

***Para realizar o processo de registrar as dll's, as mesmas devem estar no caminho C:\Windows\SysWOW64 (para Windows 64 bits) ou C:\Windows\System32 (para windows 32 bits).**

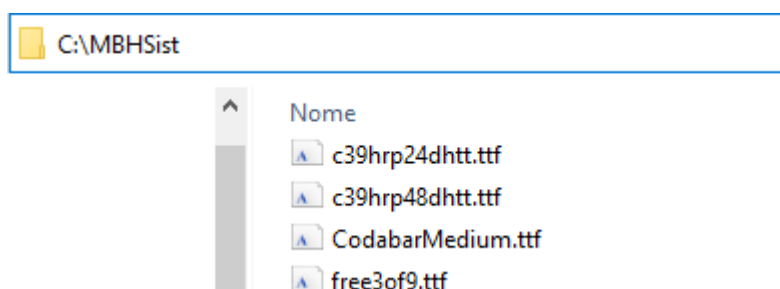
17.1. Acessar o caminho **\\arquivos\Suporte\09. Ferramentas** e copiar o arquivo **“Registrar dll impressoras fiscais”** para a pasta **MCUtil** do computador do cliente.



17.2. Com o arquivo copiado, **selecioná-lo e clicar com o botão direito do mouse sobre ele** e clicar em **executar como administrador**.

18. Instalar fontes.

18.1. Acessar a pasta **MBHSist** e verificar se as fontes **free3of9**, **CodabarMedium**, **c39hrp48dhtt** e **c39hrp24dhtt** estão na pasta. Elas são necessárias para o funcionamento correto do sistema.



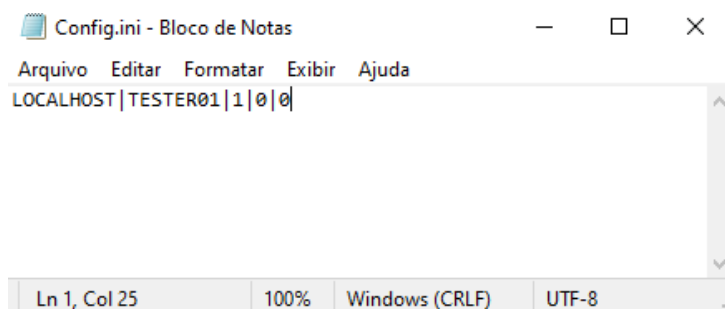
18.2. Será necessário instalar todas as fontes citadas no passo anterior. Para isso, é necessário selecioná-la, **clicar sobre ela com o botão direito do mouse** e por último clicar em **Instalar para todos os usuários**.

19. Ajustar o arquivo de inicialização do sistema. É através desse arquivo que é identificado se o computador é servidor, terminal administrador ou terminal comum.

19.1. Acessar a pasta **MBHSist** e abrir o arquivo **Config.ini**.

19.2. O arquivo deve ser configurado da seguinte forma:

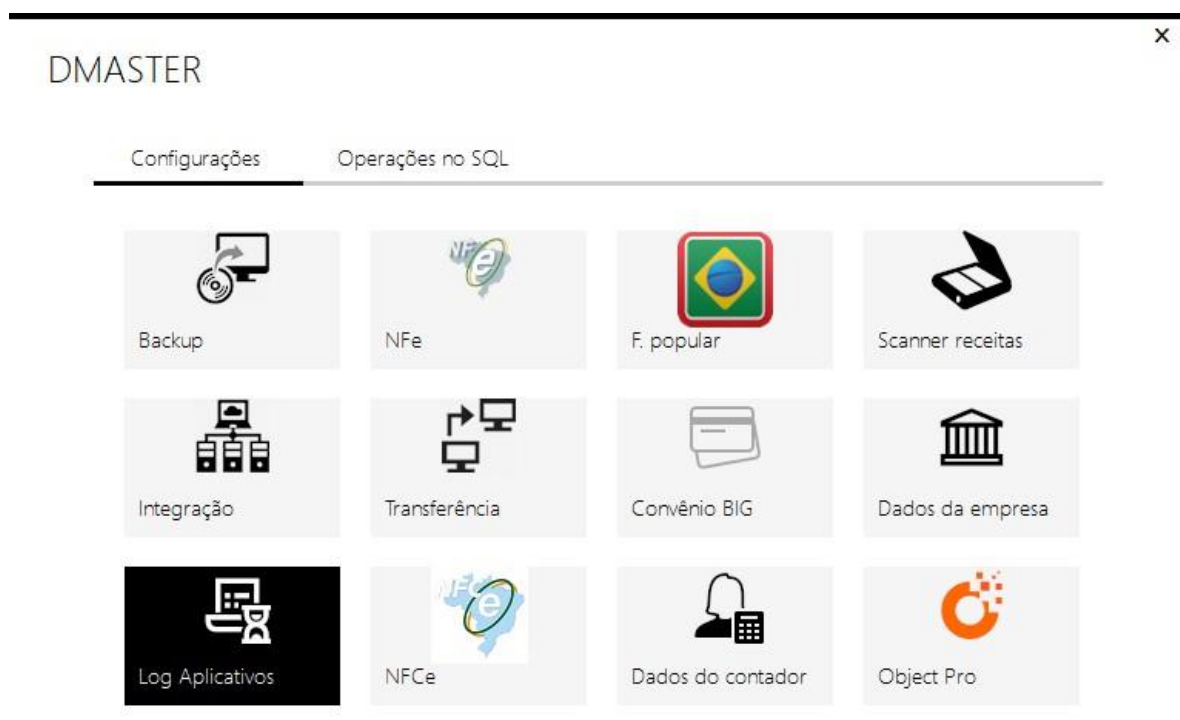
Localhost | Nome do computador | 1 para terminal administrador ou 0 para servidor apenas | 0 | 0



19.3. Após ajuste, salvar o arquivo e fechar.

20. Importar os dados da empresa. Os dados são exportados do cadastro do cliente no controle interno DMASTER.

20.1. Abrir o **DM Configurações no seu computador de trabalho** e clicar em **Dados da empresa**.



20.2. Na tela seguinte, na aba **Exportação**, inserir o código do cliente, apertar **Enter** e o nome fantasia do estabelecimento será carregado. Após as informações de código e nome fantasia carregados, clicar em **Exportar DMASTER**. Será aberta a tela para inserir usuário e senha do controle interno DMASTER. Após inserir a informações, clicar em **Entrar**.

Dados do cliente

Exportação Importação

Código

2038

Nome fantasia

DMASTER AUTOMACAO LTDA

Exportar DMASTER

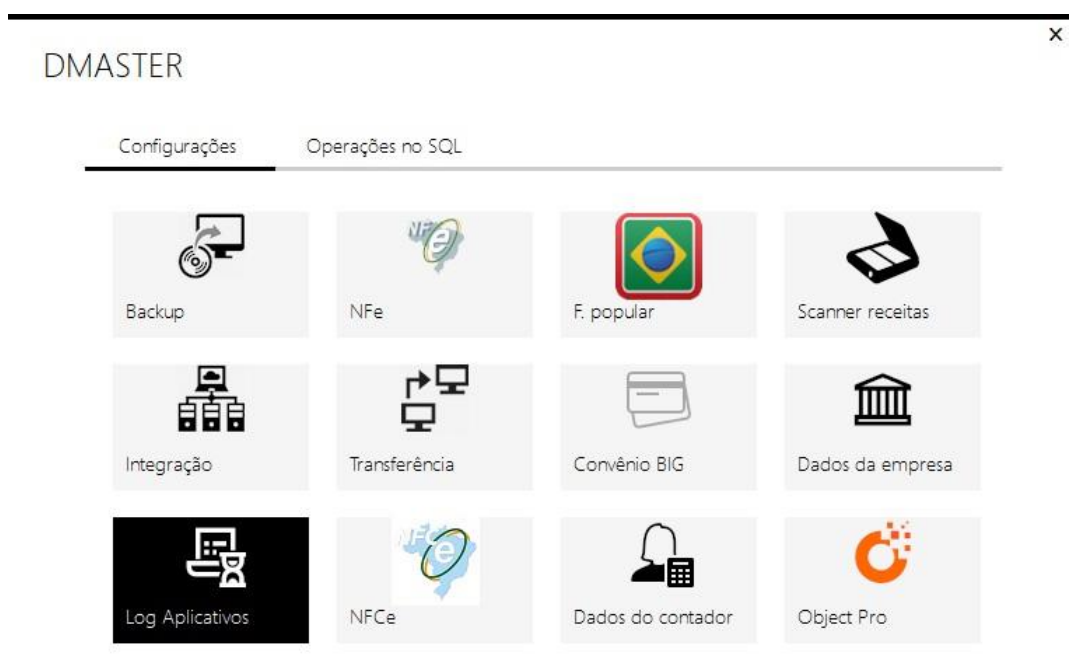
Login DMASTER

Usuário

Senha

Entrar

20.3. No servidor do cliente, abrir o **DM Configurações**, inserir a **senha do dia** e clicar em **Dados da empresa**.



20.4. Na próxima tela, clicar em **Importação**. Clicar em **pesquisar** e selecionar o arquivo para ser importado. Após selecionar o arquivo, clicar em **Abrir** e logo após, clicar em **Importar Dados**.

Dados do cliente

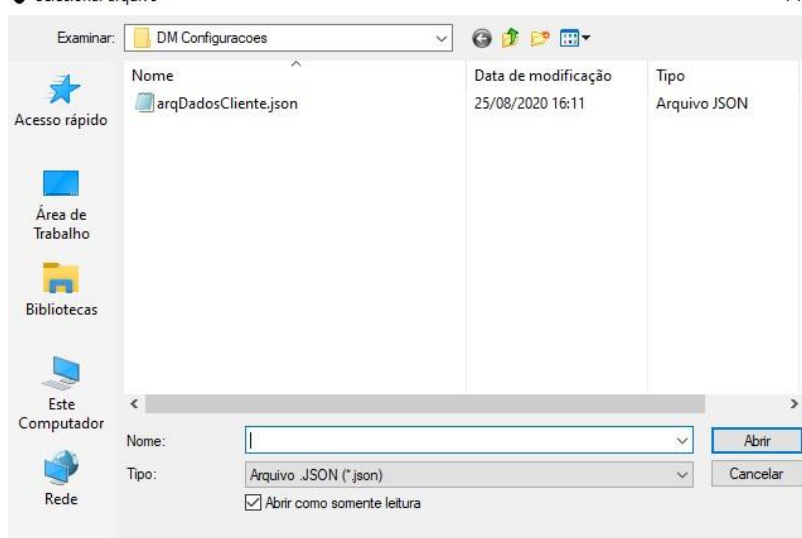
Exportação Importação

Path arquivo .JSON

Pesquisar

Importar Dados

Selecionar arquivo

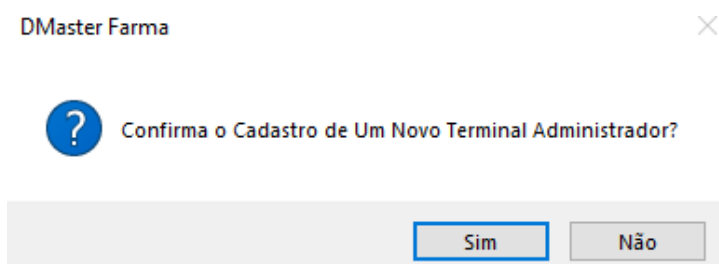


21. Atalhos do sistema no desktop.

21.1. Após realizar todos os passos anteriores, acessar a pasta **MBHSist** e executar o **MBHSist.exe**. Ao executá-lo, o atalho de todos os sistemas instalados será criado na área de trabalho.

22. Configurando o sistema.

22.1. Ao executar o MBHSist.exe, o DMASTER FARMA ou DMASTER SHOP será aberto e será necessário **confirmar a mensagem de cadastro de novo terminal administrador**.



22.2. Ao clicar em sim na mensagem do passo anterior, será gerada a tela de **parâmetros para acesso ao sistema**. Nesse passo será necessário **copiar a ID do terminal**.



22.3. Acessar o chamado de instalação em que está atuando, através do controle interno DMASTER, utilizar a tecla F9 para que seja possível gerar chave para esse cliente.

22.4. Ainda no controle interno DMASTER, acessar o cadastro do cliente, colar a **ID do Terminal** no campo **ID do cliente** e clicar em **gravar**.

Acessar novamente o cadastro do cliente, **copiar a informação do campo chave** e colar no campo **Chave do produto** na tela de **parâmetros para acesso ao sistema**.

ID do Cliente

9D84-DB0B-412E-3D87

Chave

26CD-8ECA-DCE0-D4EF

Parâmetros Para Acesso ao Sistema

Dmaster Automação

XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX

ID do Terminal

9D84-DB0B-412E-3D87

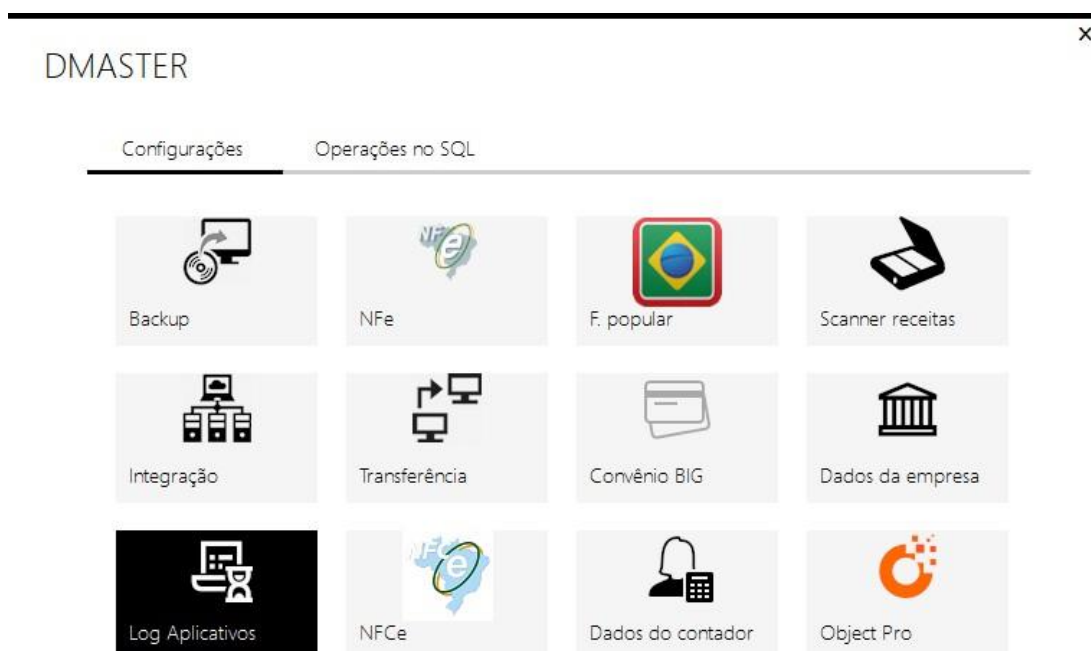
Chave do Produto

- - - - -

22.5. Após inserir a chave, o sistema será fechado. Deverá ser aberto novamente e iniciado normalmente.

23. Configuração do backup.

23.1. Abrir o **DM Configurações** e clicar em **Backup**.



23.2. Configurar o backup com os dados corretos. Clicar em Gravar e depois em OK. Fechar a tela após a configuração.

- O campo **caminho do backup** deverá ser inserido o caminho da pasta **MCBkp do terminal de backup na rede**;
- O campo **atualiza IP** deverá ser **SIM** apenas se o estabelecimento **possuir algum tipo de integração entre lojas**.
- O campo **Porta SQL** por padrão é **1433**. Deverá ser alterada para **1666**, caso o cliente **possua algum tipo de integração**.
- Caso a porta SQL dê algum erro, verificar qual porta correta utilizar.

Configuração do backup

☒ Farma / Shop ☐ Sngpc

Caminho do backup

Atualiza IP

Porta SQL

Envia SMS

Mensagem SMS

Gravar

23.3. Após a configuração, o DMBackup inicia automaticamente e realiza um backup. É importante verificar se o backup está sendo realizado corretamente e sendo salvo no terminal de backup.

24. Testar a abertura de todos os sistemas instalados.