



# Instalação manual de Servidor

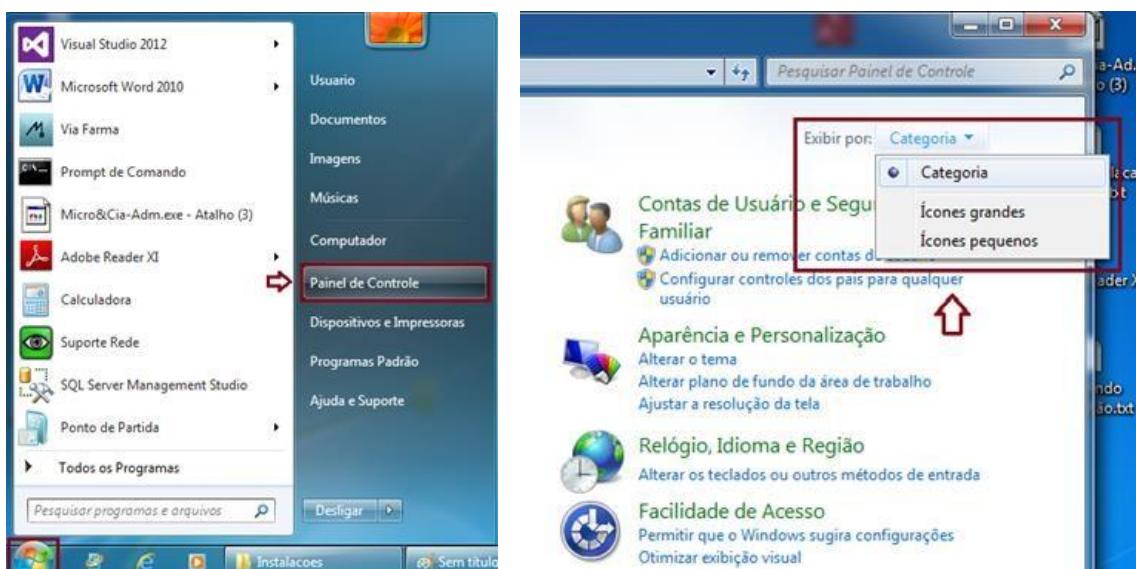
## ATENÇÃO:

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.**

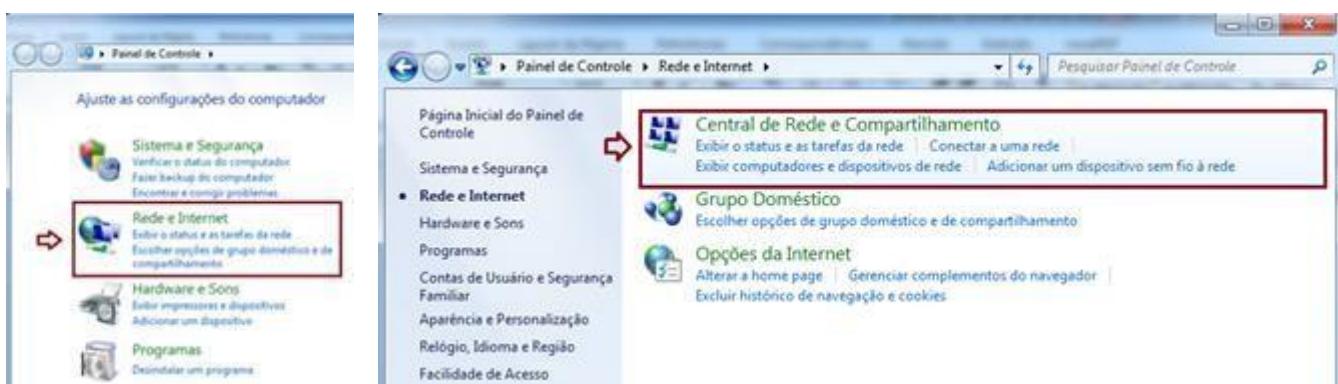
Os passos abaixo deverão ser seguidos para realizar instalação sem utilizar o instalador de Servidor.

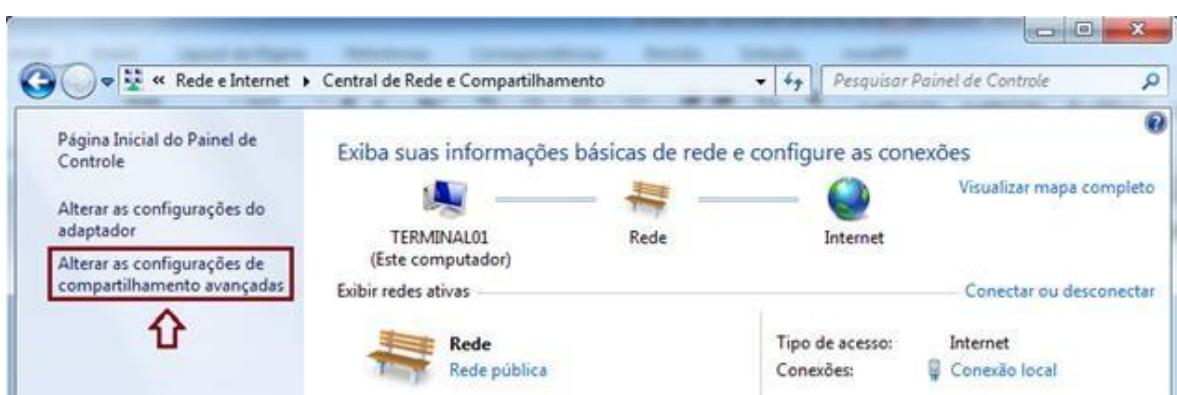
### 1. Preparando o computador.

#### 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**.





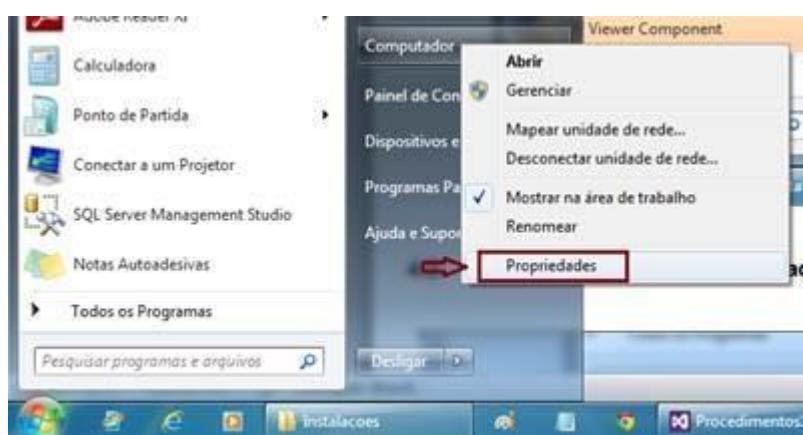
1.3. Na tela seguinte marcar as seguintes opções:

- 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.

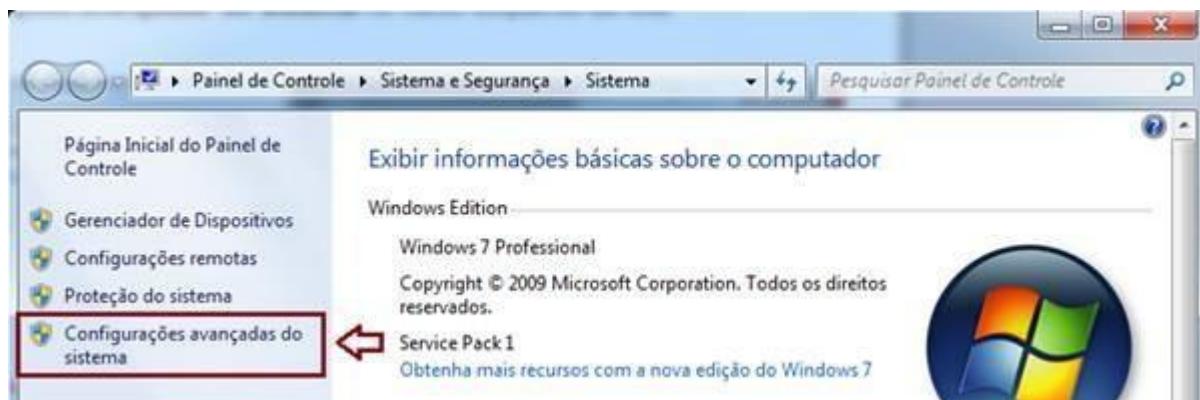
Após marcar todas essas opções clicar em “**Salvar Alterações**”.

2. Alterar o **nome** do Computador para o padrão do sistema e **reiniciar** o computador.  
**\*Passo a passo para Windows 7.**

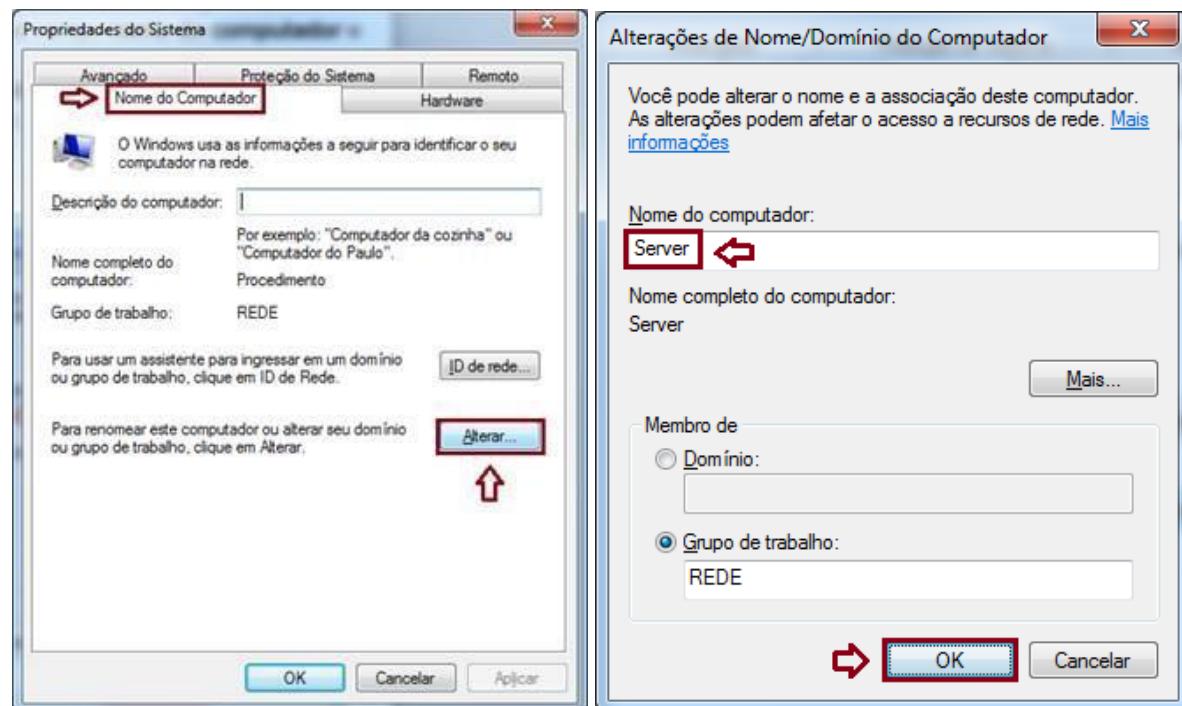
2.1. Clicar em **Iniciar**, botão direito em **Computador** e clicar em **Propriedades**.



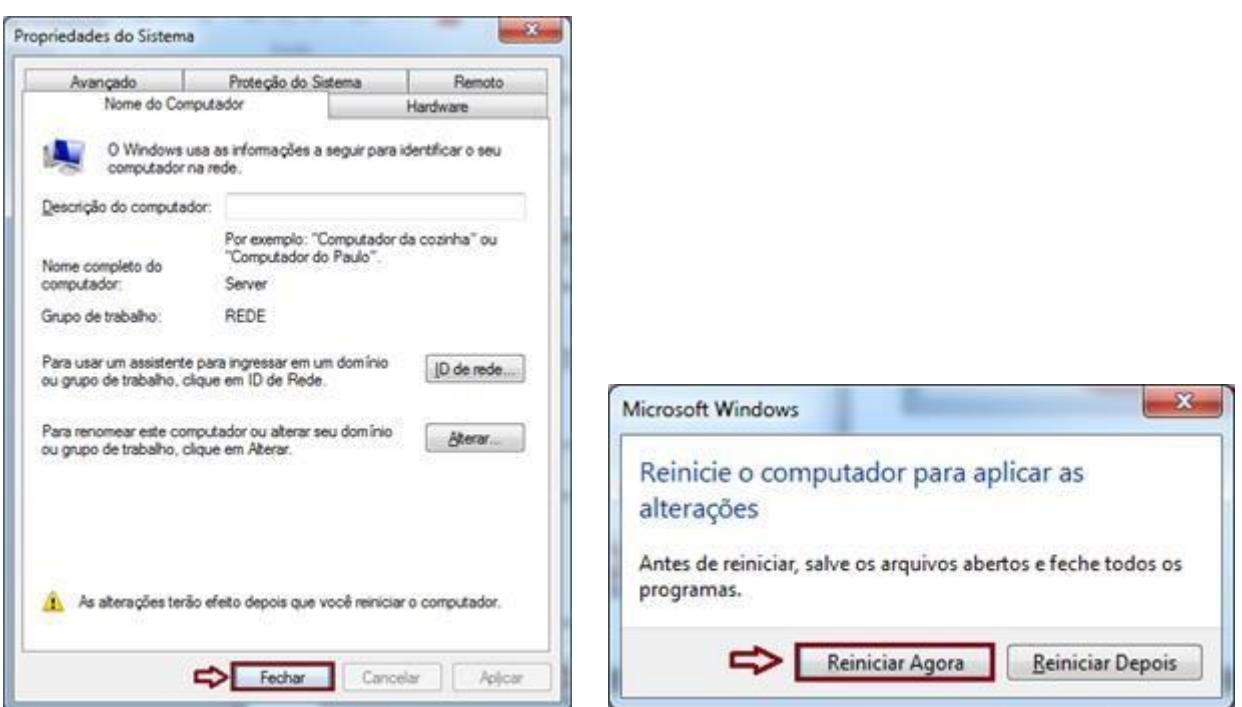
**2.2.** Clicar em **Configurações avançadas do sistema** no canto esquerdo da tela.



**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**.

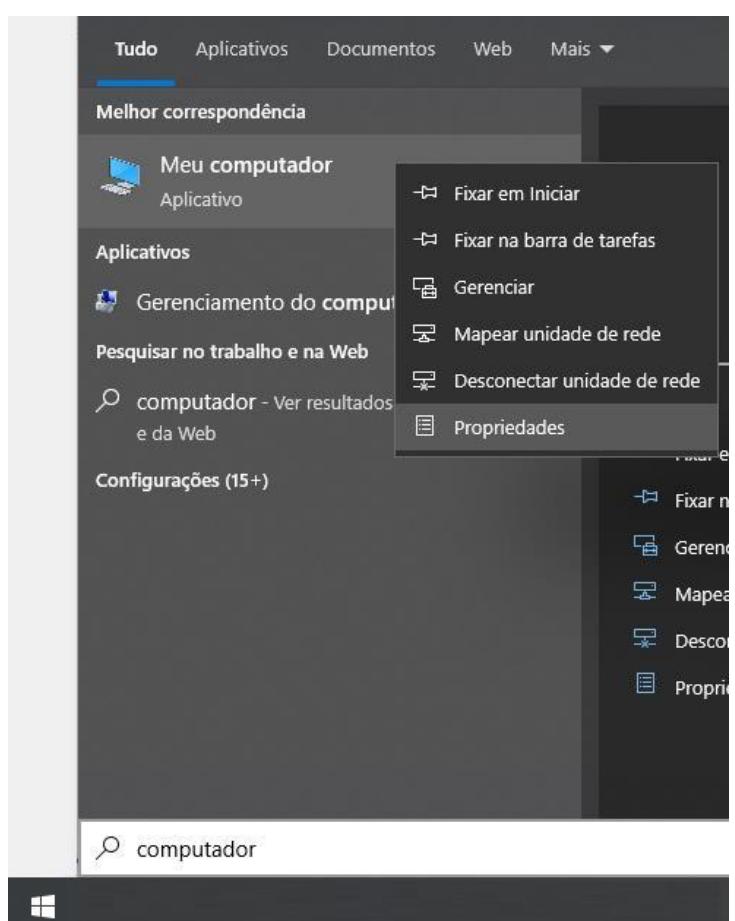


**2.4.** O sistema voltará para janela anterior e o usuário deverá clicar em **Fechar** e depois clicar em **Reiniciar Agora** e aguardar o reinicio do computador para as que alterações sejam realizadas.



### \*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.microcia
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|

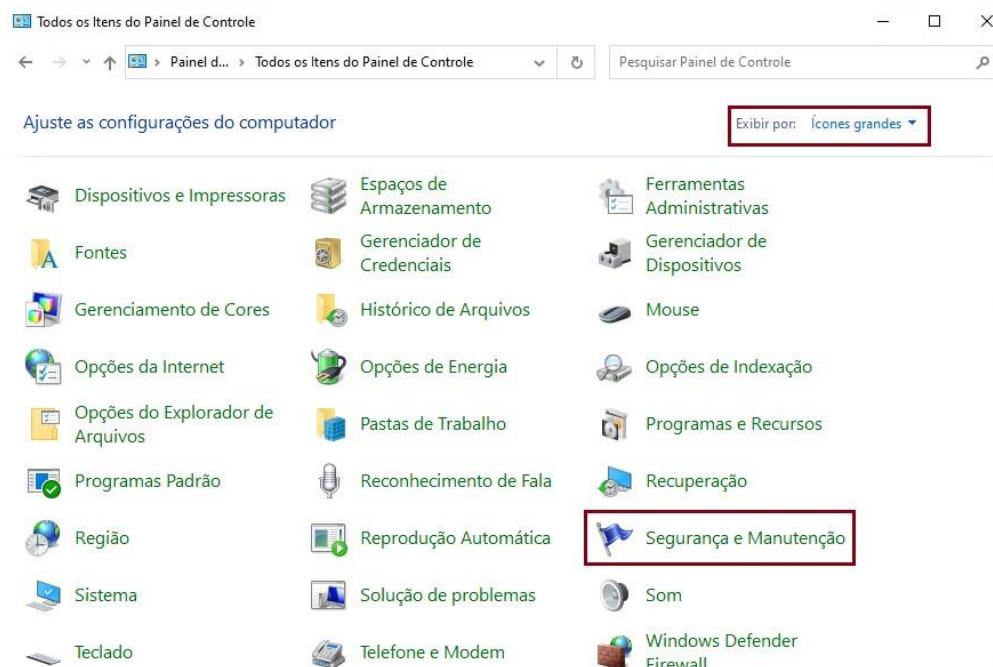
x

Avançar

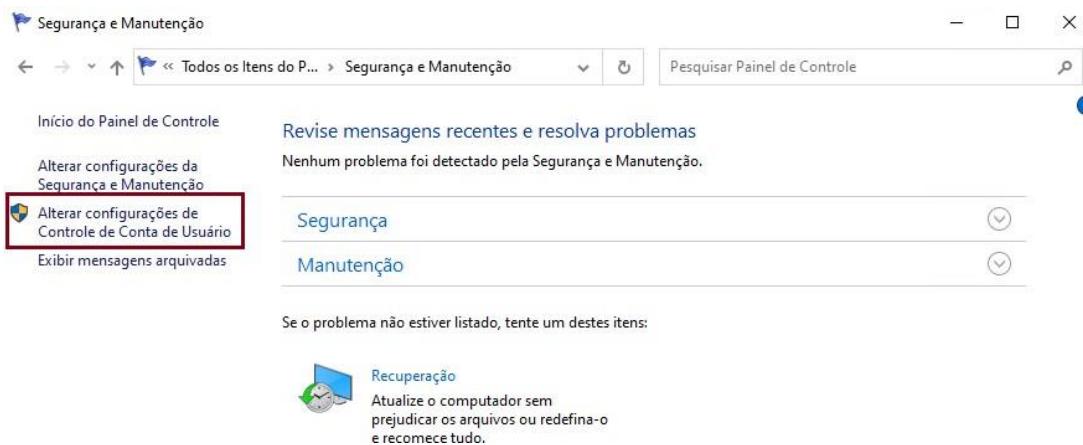
Cancelar

**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.

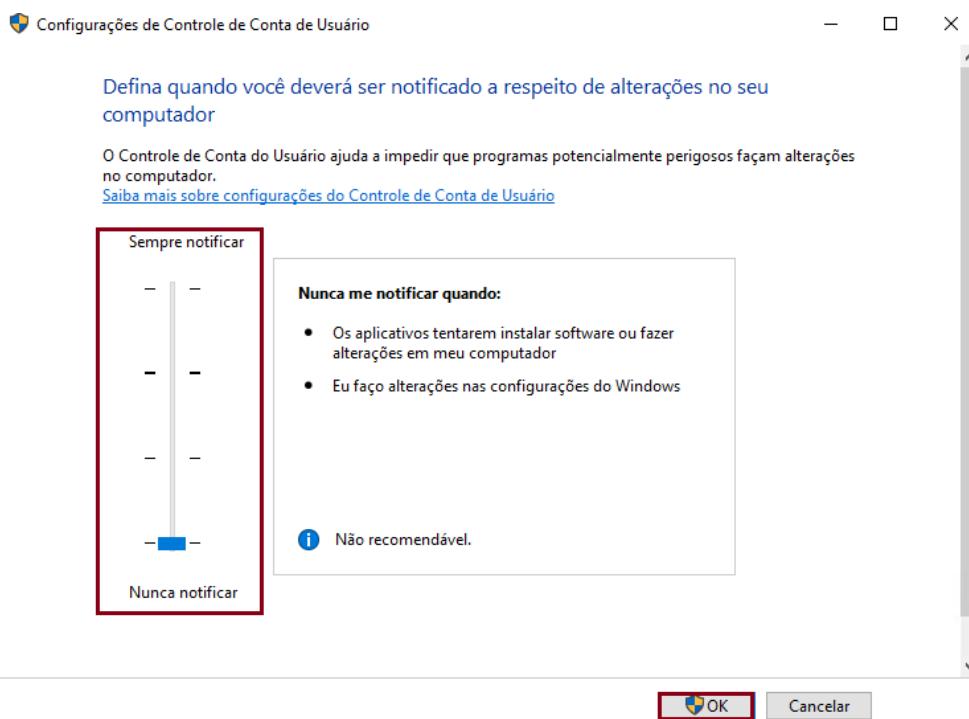
**3.1.** Abrir o painel de controle, configurar o tipo de exibição para **ícones grandes** e clicar em **Segurança e Manutenção**.



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

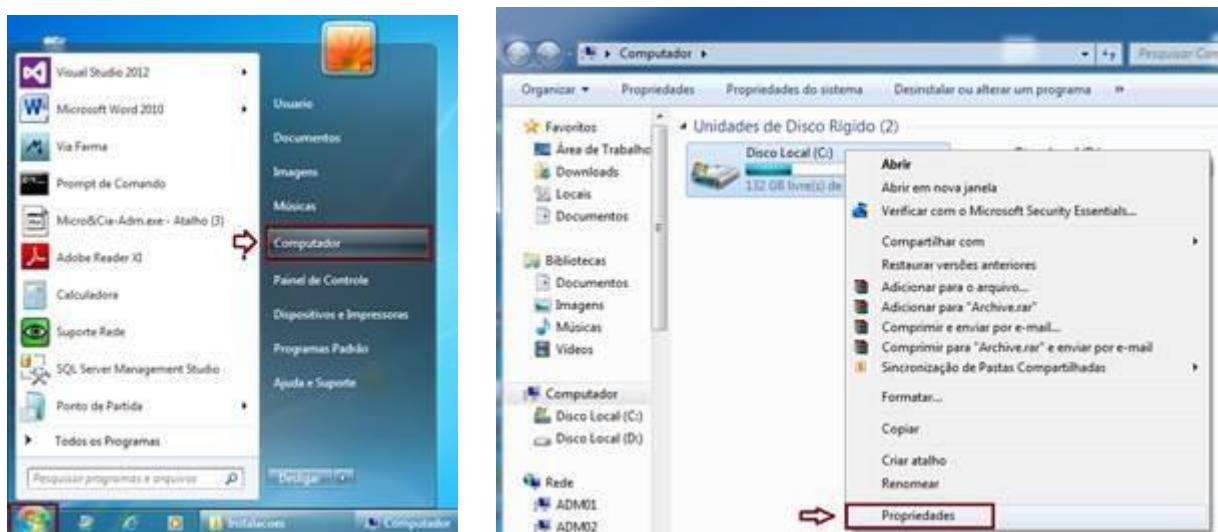


**3.3.** Na tela de configuração, será necessário deslizar o botão azul até que chegue no primeiro espaço mais perto de **nunca notificar** e clicar em **ok**.

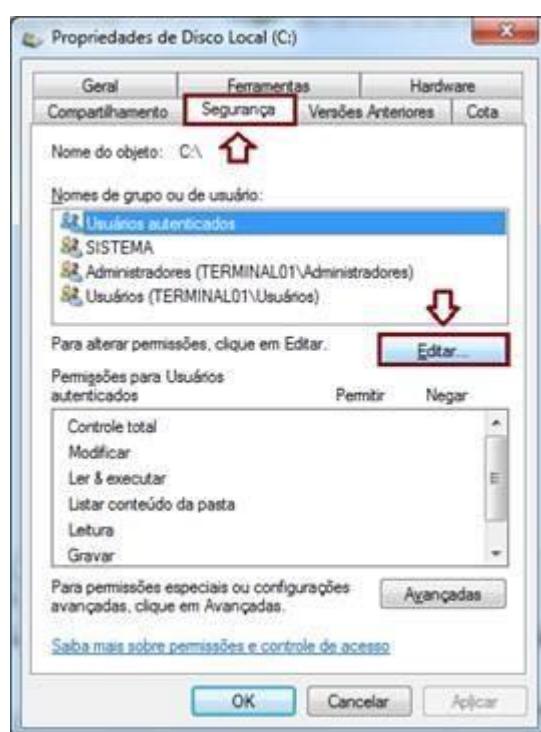


**4.** Segurança do Disco Local C:. Esse passo é realizado para que todos os usuários tenham acesso e possam realizar alterações nas pastas que ficam no C:.

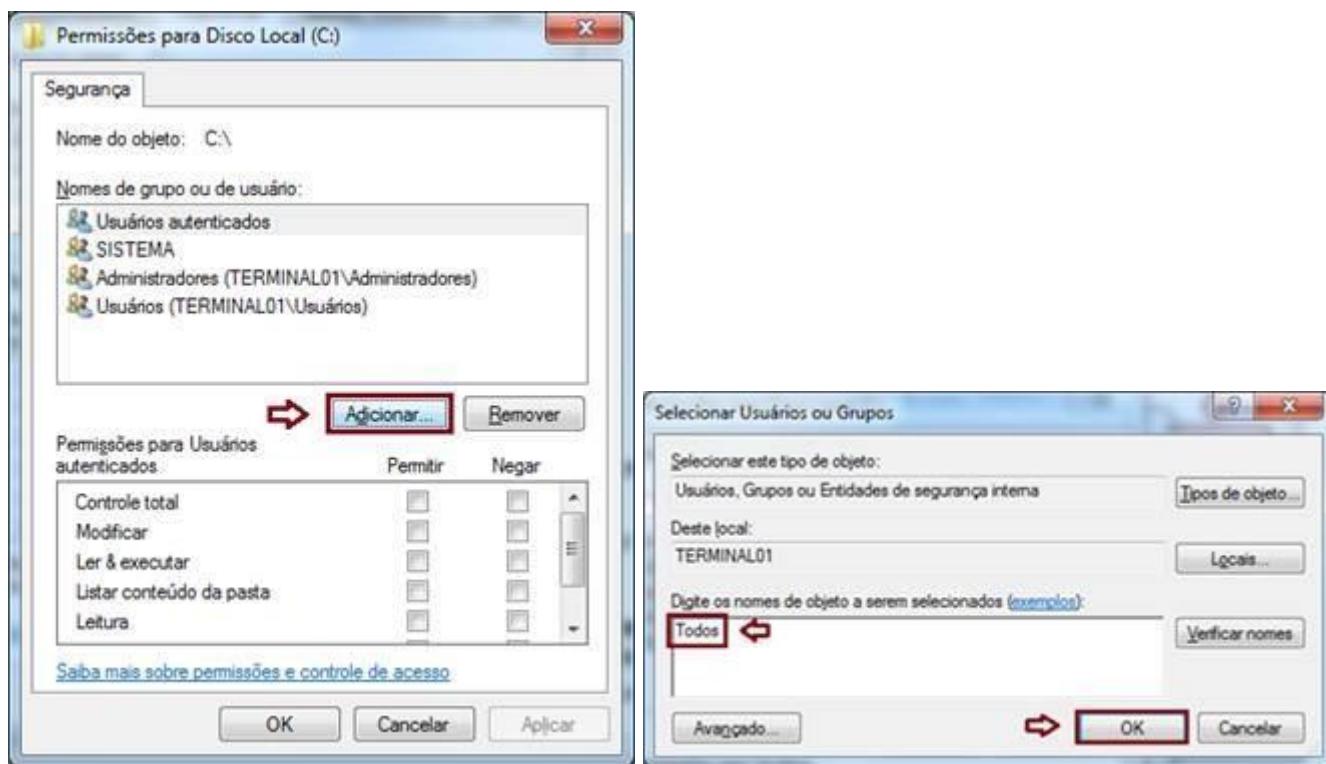
**4.1.** Clicar em “**Iniciar**” e em “**Computador**”. Na tela que irá abrir “clicar com botão direito do mouse” em “**Disco Local (C:)**” e depois clicar em “**Propriedades**”.



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

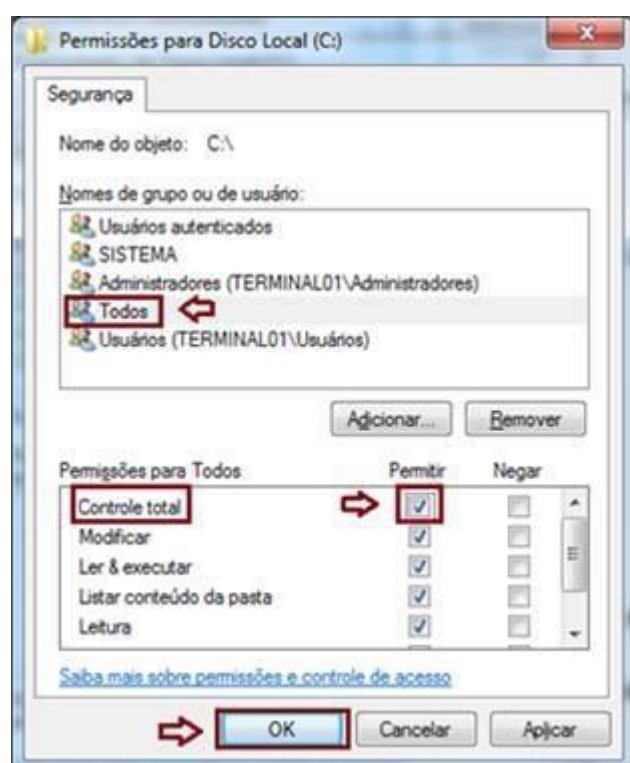


4.3. Na próxima tela clicar em “**Adicionar**”, na tela seguinte digitar a palavra “**Todos**” e clicar em “**OK**”.



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

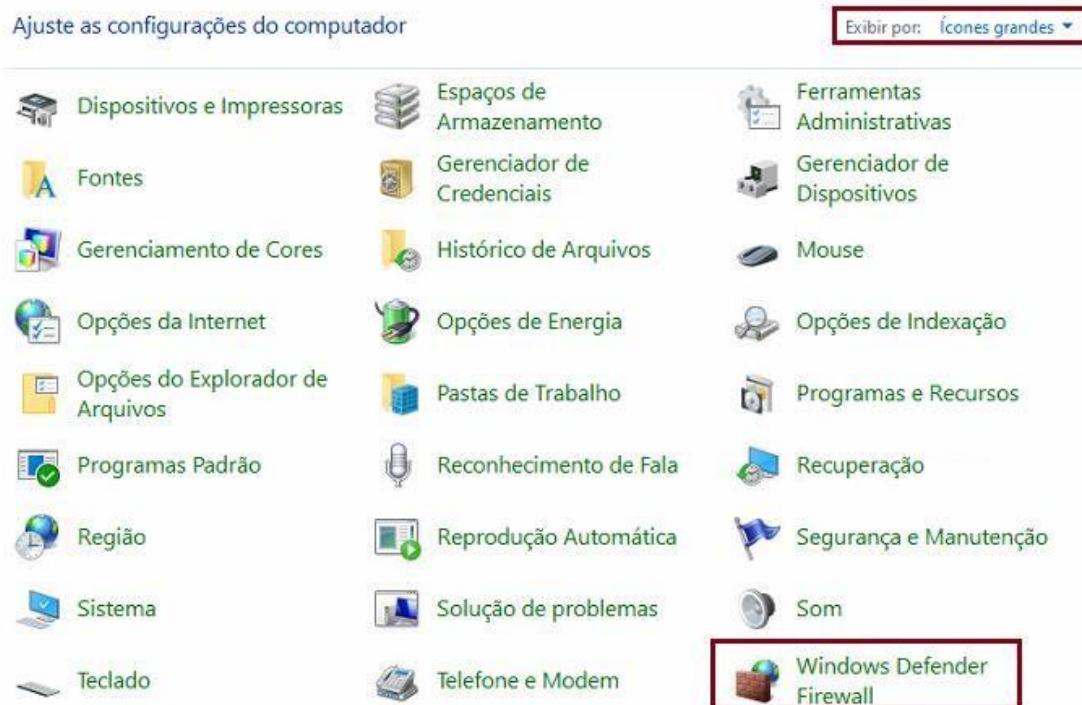
**Obs.:** Se caso gerar alguma mensagem como é mostrado na imagem abaixo, clicar sempre em “**Sim**” ou em “**Continuar**” e no final clicar em “**OK**” novamente.



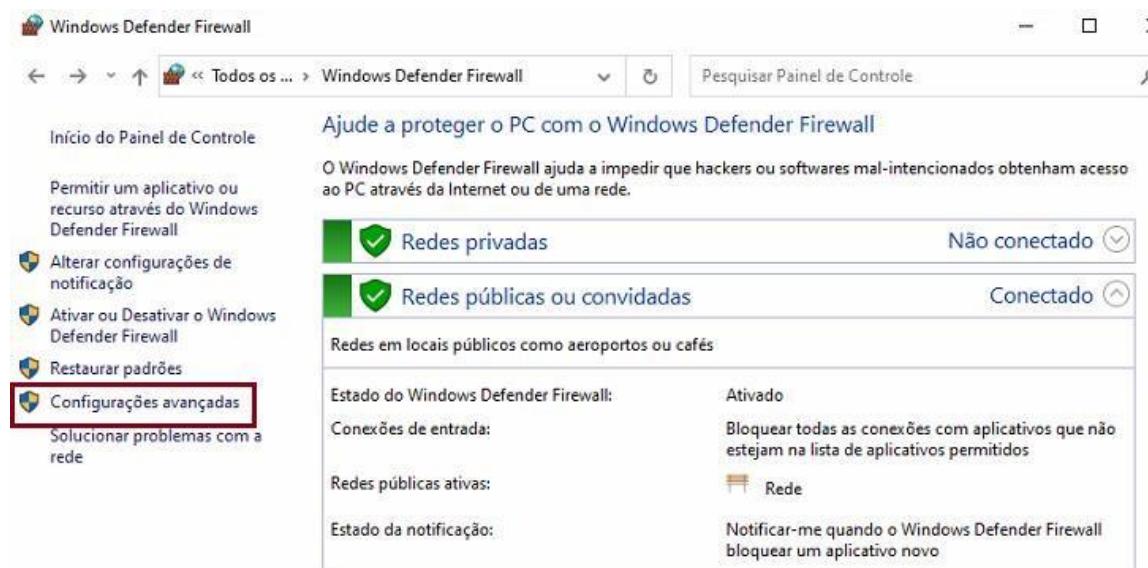
5. Firewall do Windows. Passo realizado para configurar regras de entrada e saída no computador.

**\*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.**

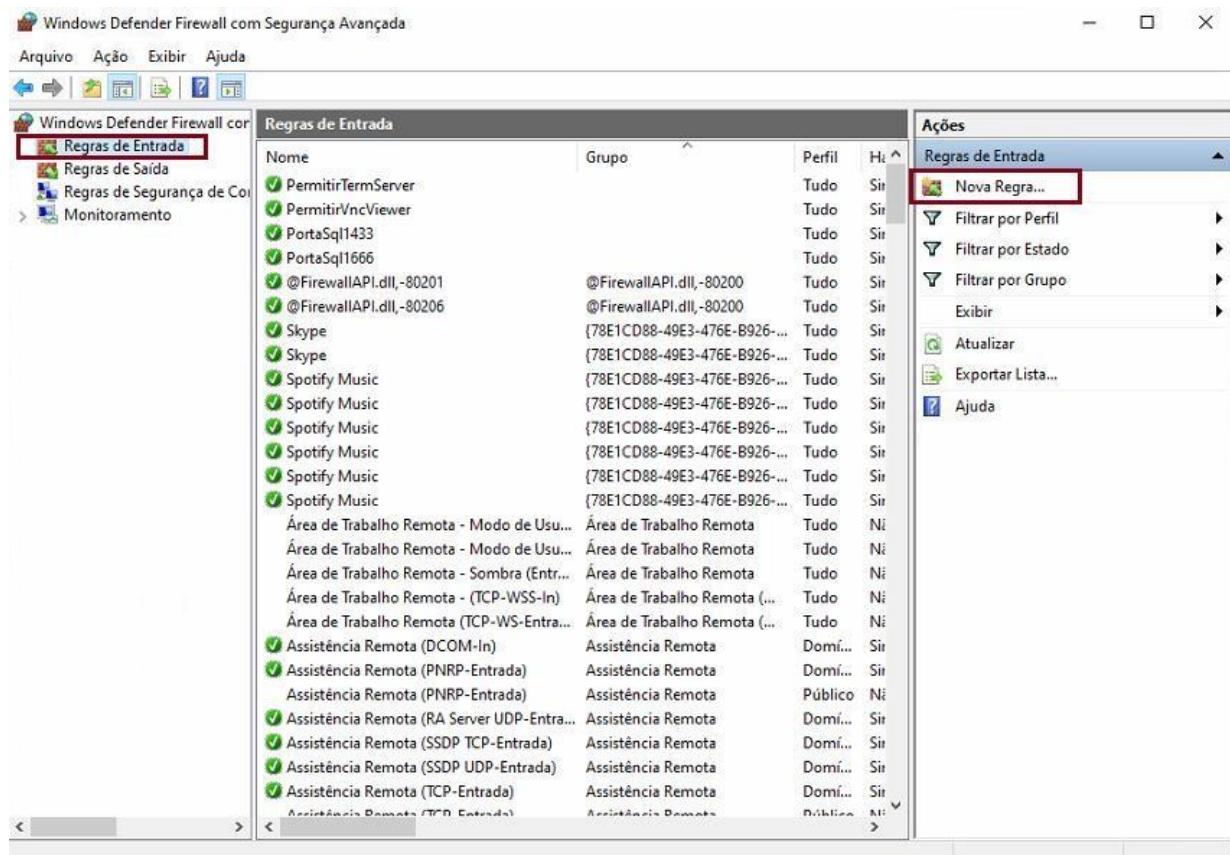
5.1. Abrir o painel de controle, alterar exibição para ícones grandes e clicar em **Windows Defender Firewall**.

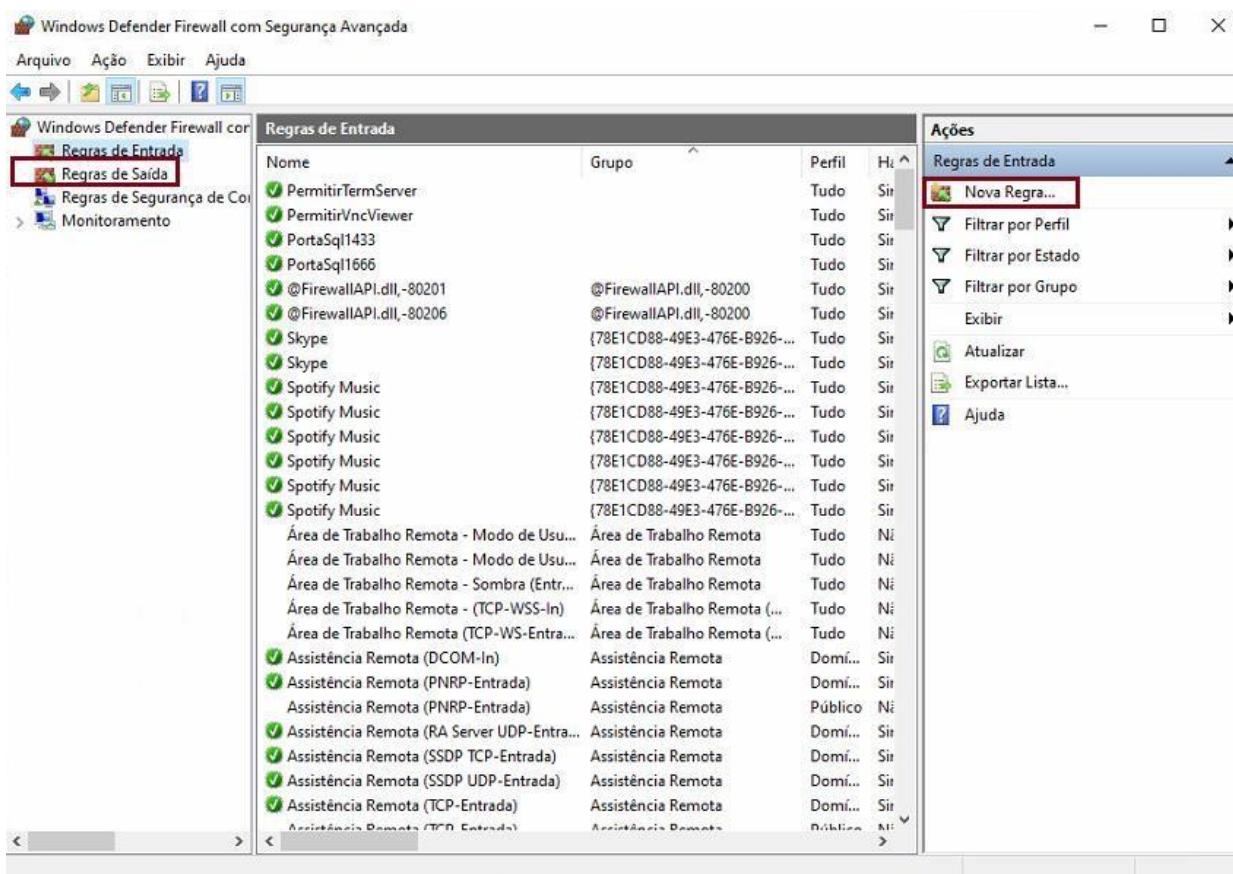


## 5.2. Na próxima tela, clicar em **Configurações avançadas**.

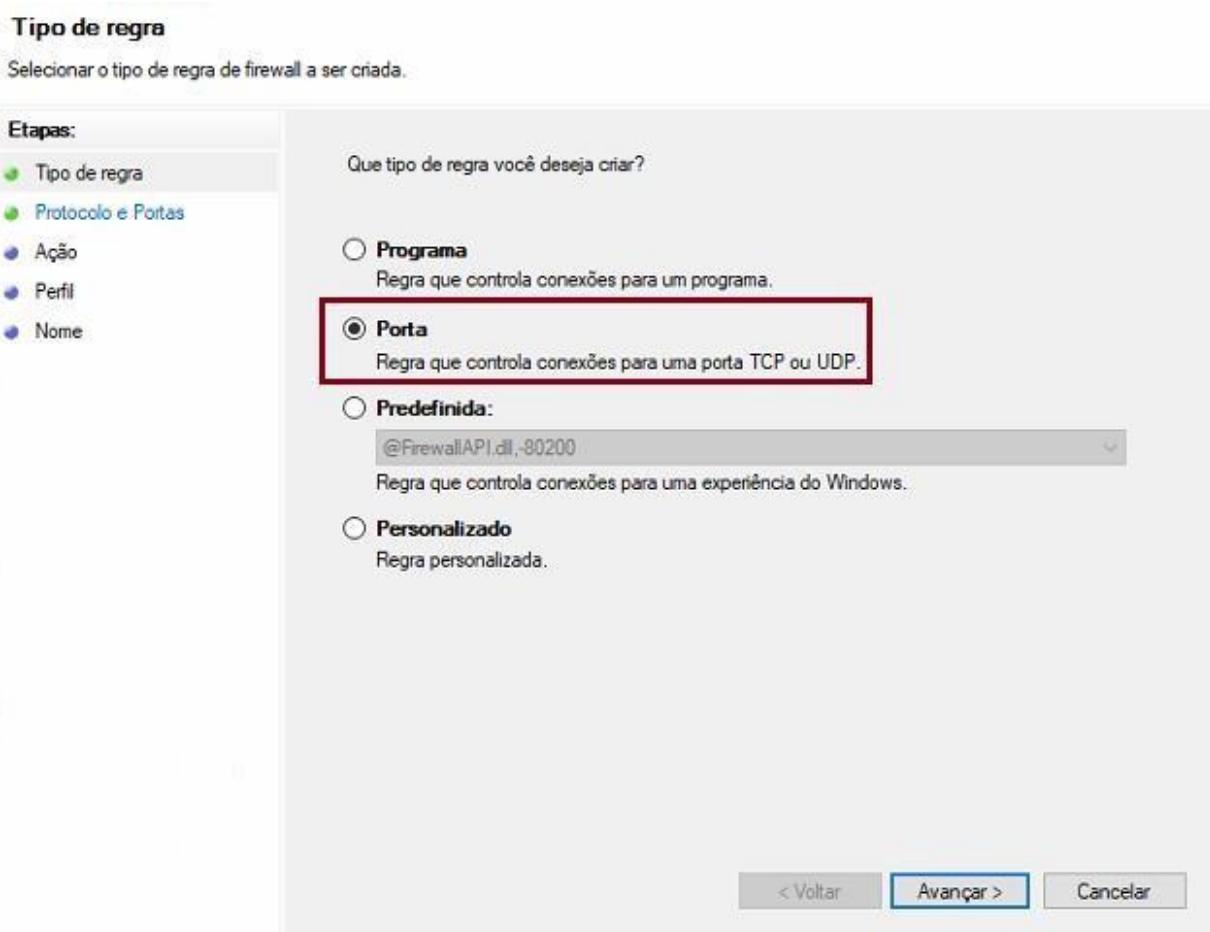


## 5.3. Na tela que será aberta, clicar em **regras de entrada ou regras de saída** e logo após clicar em **nova regra**.





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



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

## 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 >

C 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 >

C 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 >](#)

C 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 >](#)

C 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

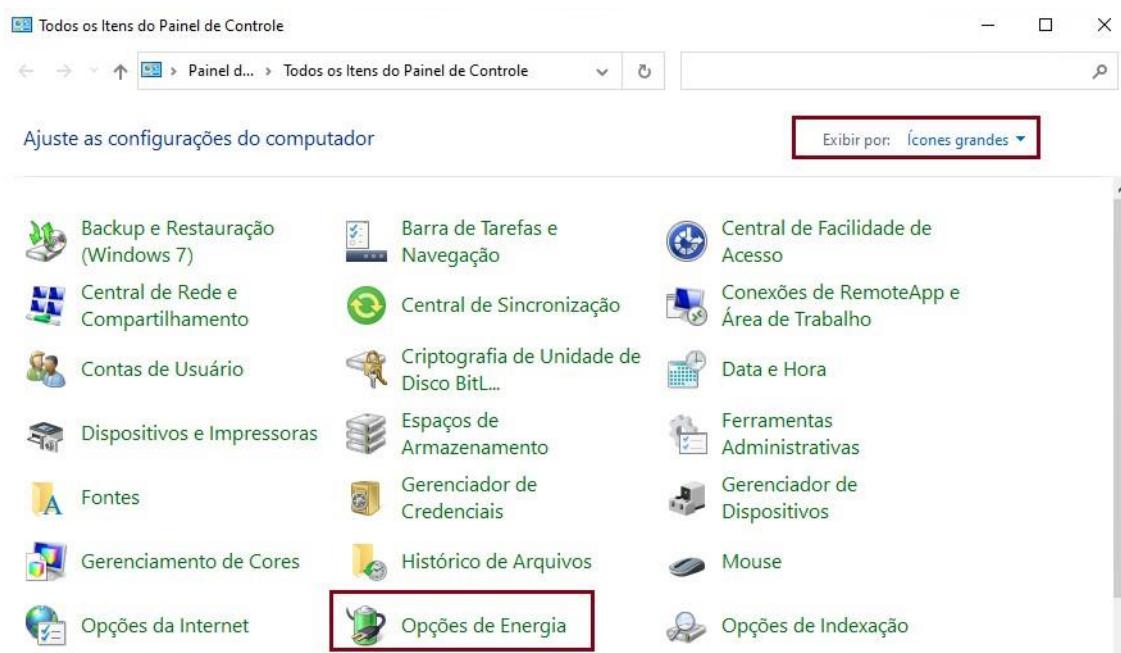
Descrição (opcional):

< Voltar Concluir Cancelar

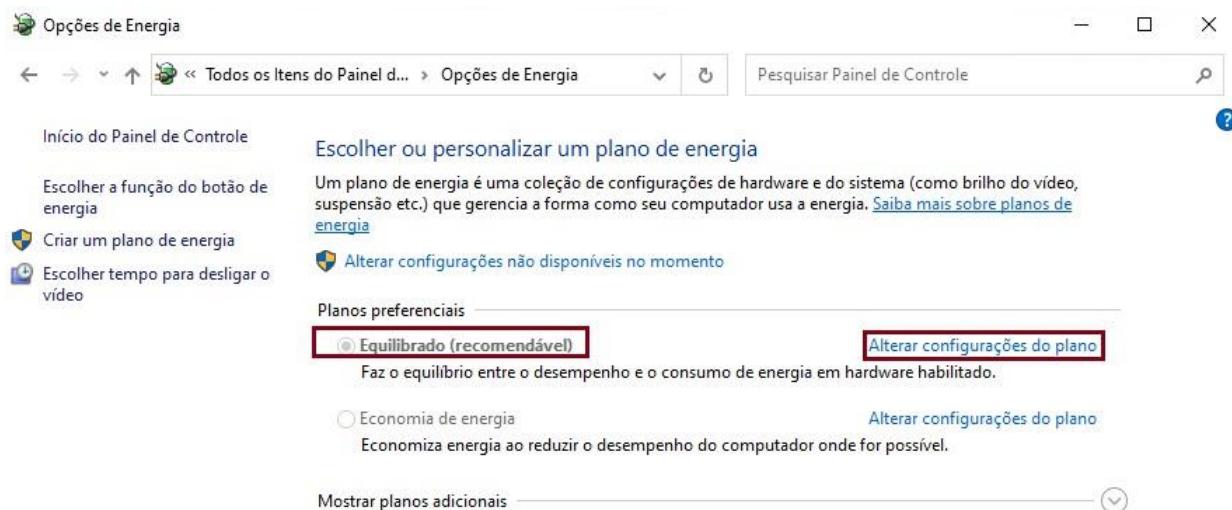
**5.9.** Para criar as regras de saídas, devem ser realizados os mesmos passos citados acima.

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

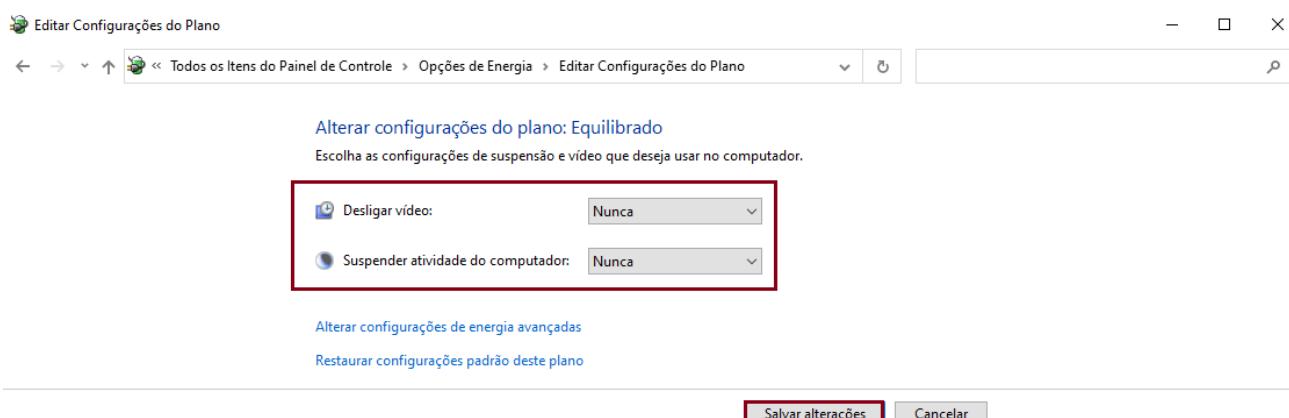
**6.1. Abrir o Painel de Controle, alterar o tipo de exibição para ícones grandes e clicar em Opções de energia.**



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

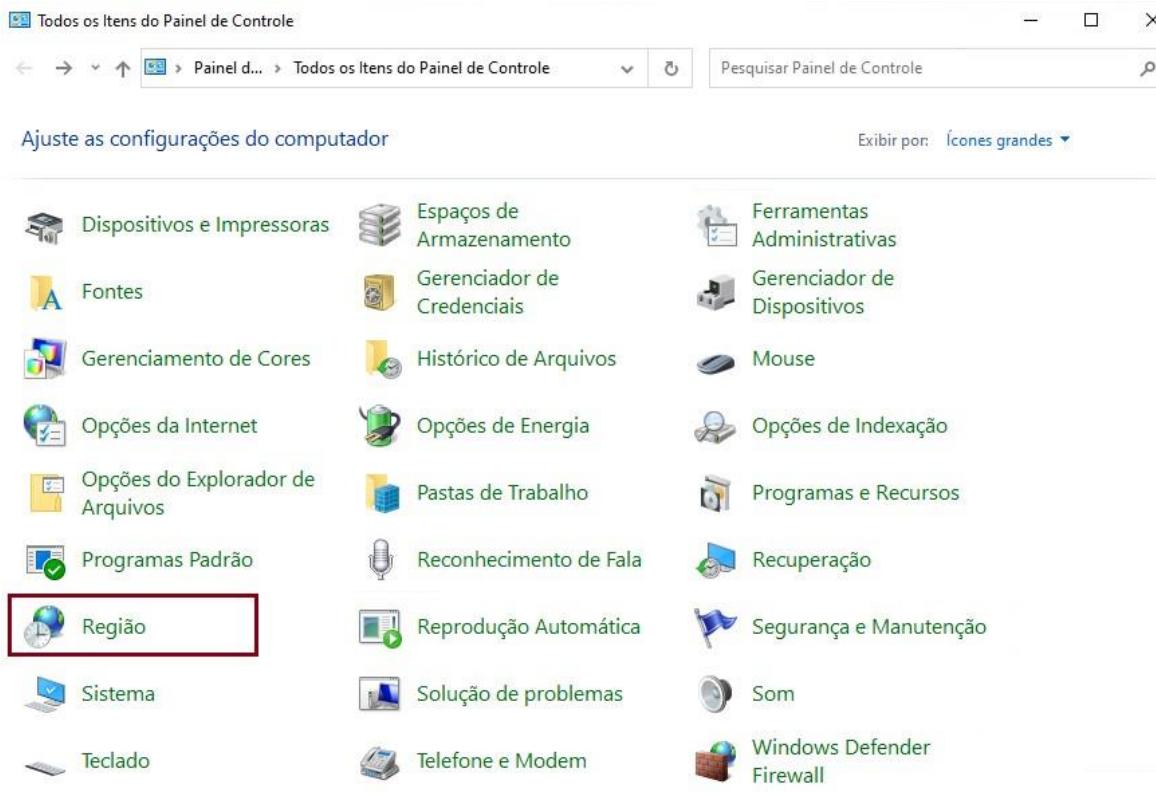


**6.3. Na tela seguinte, selecionar a opção nunca e clicar em Salvar Alterações.**

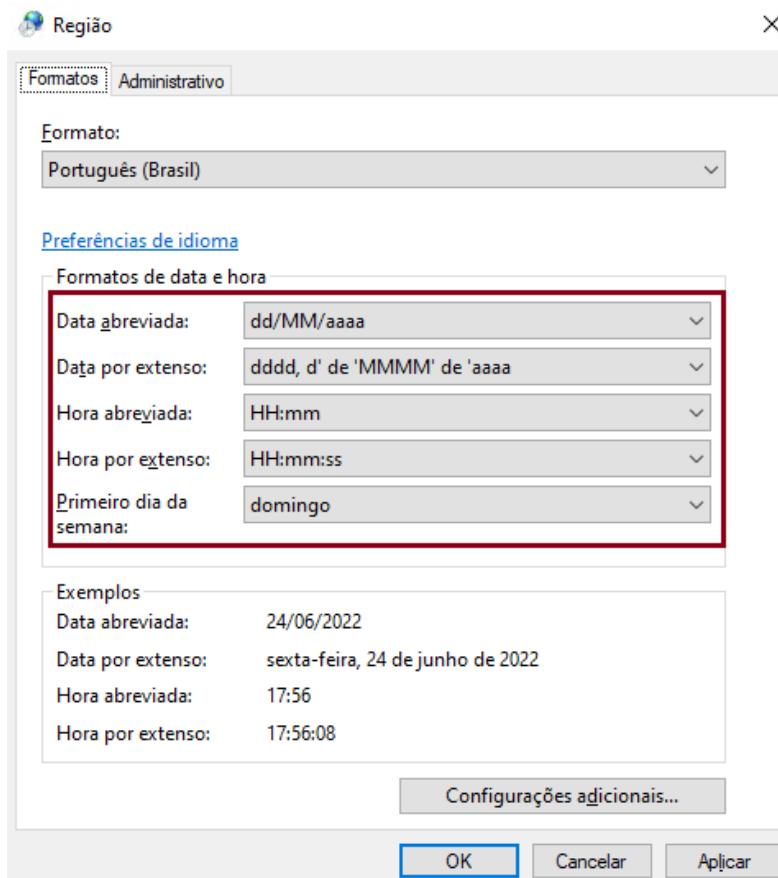


**7. Configurar o formato de data e hora. Passo realizado para que as informações de data e hora sejam padrões de acordo com o que o sistema utiliza.**

**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**.

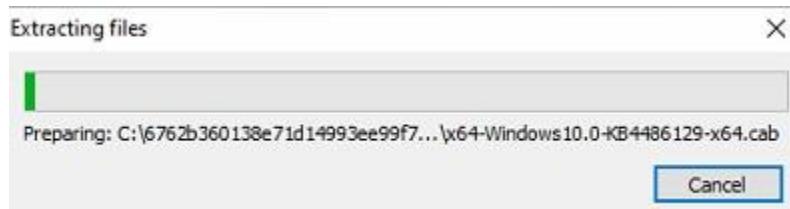


**8.** Instalação do Net Framework 4.8.

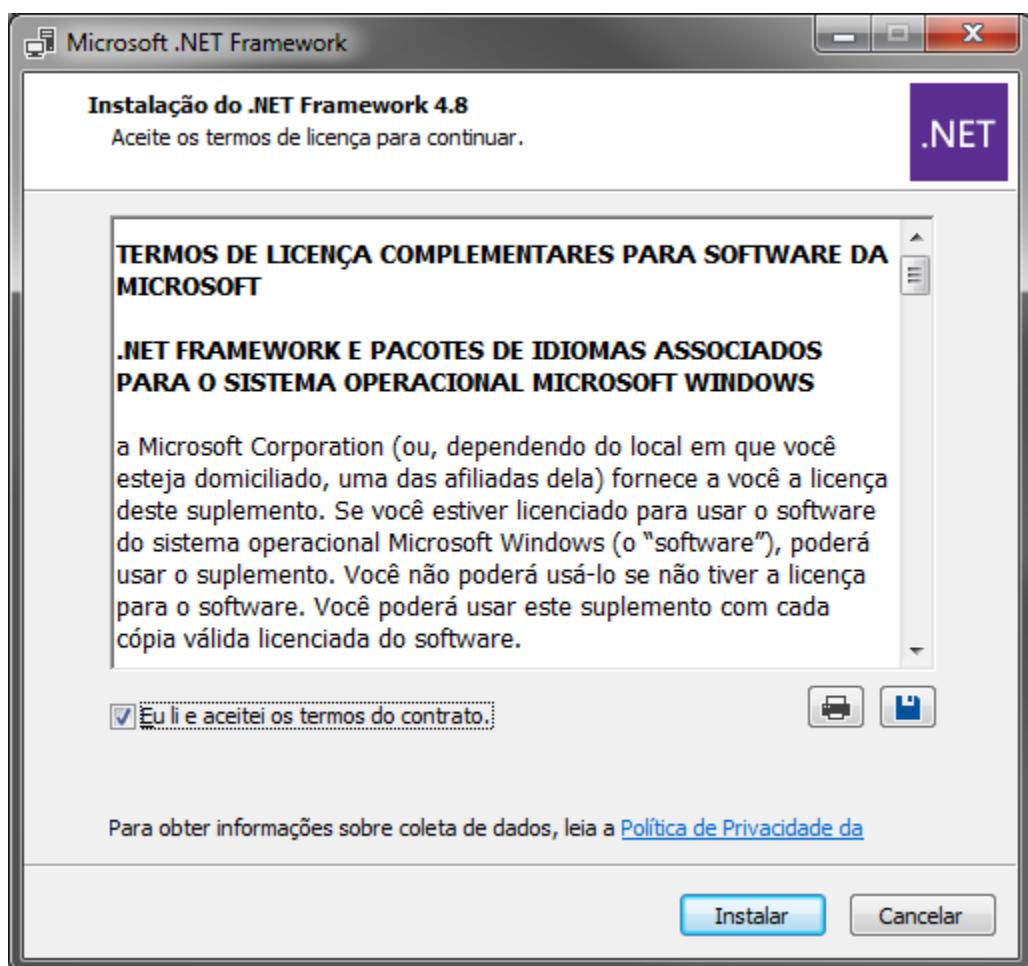
**8.1.** Acessar o caminho **\arquivos\ Suporte\ Instaladores** e copiar o arquivo **dotNet 4.8 Offline para a pasta MCUtil do servidor do cliente**.

	Nome
versão anterior	Versão anteriores
Trabalho	dotNet 4.8 - Offline
ids	dotNet 4.8 - Web
ntos	setupServidor
	setupTerminal
adores	SQLEXPRWT_x64_PTB
cal (C:)	SQLEXPRWT_x86_PTB
	SqlNativeClientx64
	SqlNativeClientx86

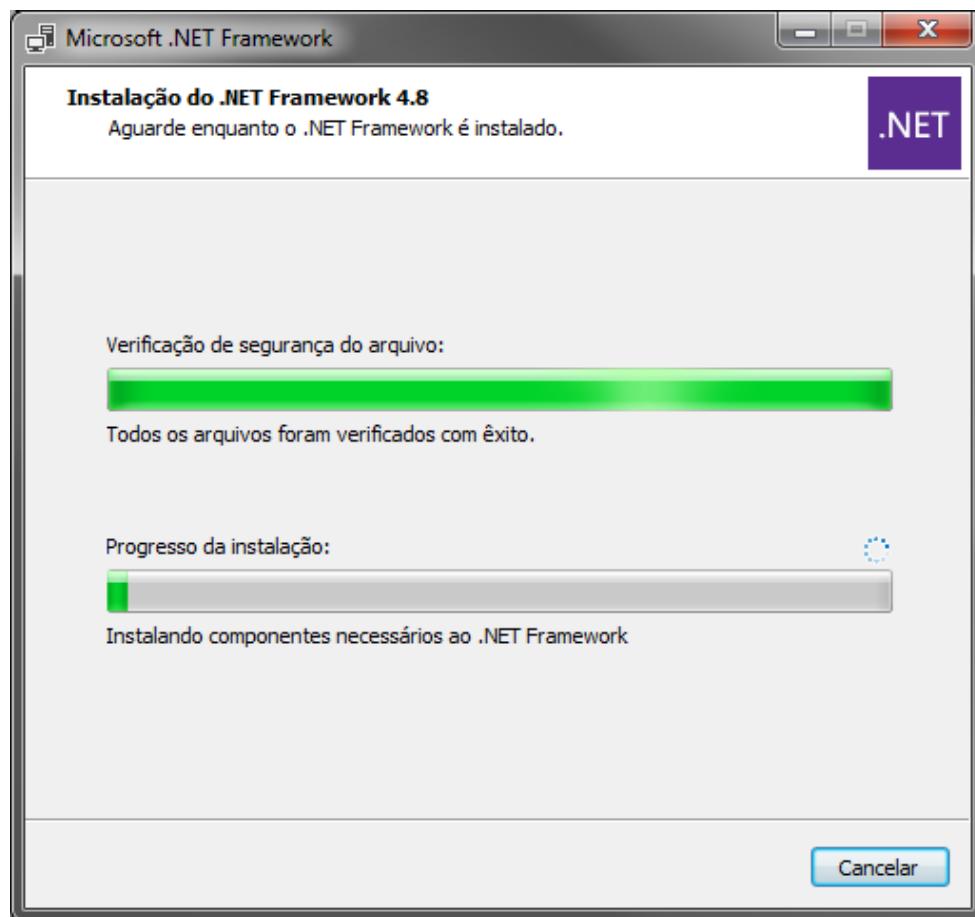
**8.2.** Executar o arquivo e aguardar o processamento.



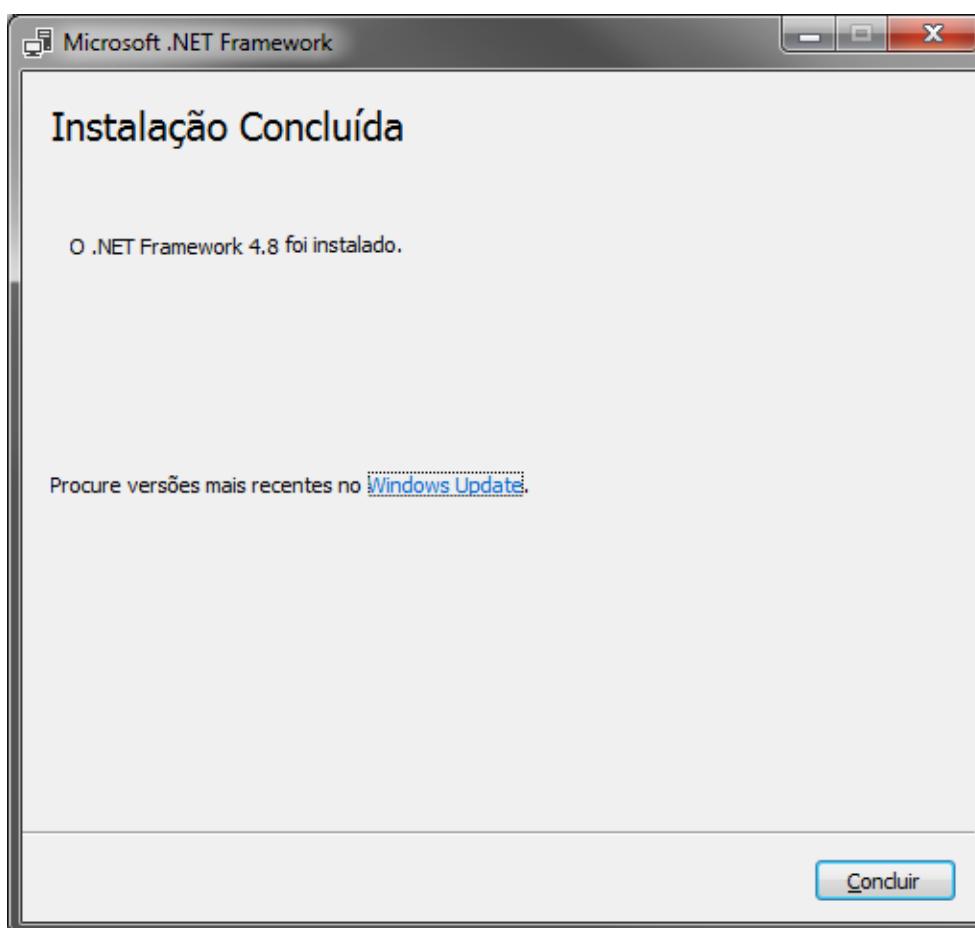
**8.3.** Marcar a opção “Eu li e aceitei os termos do contrato” e clicar em instalar.



**8.4.** Aguardar o processo de instalação.



**8.5.** Após concluir 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**.

\\Arquivos\Suporte\05. Sistemas	
Nome	Data de modificação
MBHSist	13/11/2020 14:10
MBHSist 3.30	28/08/2020 19:16
MCEcf	28/08/2020 19:16
MCSngpc	28/08/2020 19:16

**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**.

\\Arquivos\Suporte\02. Atualização de Executaveis	
Nome	Data de modificação
DMBackup	28/08/2020 19:15
MBHSist	25/03/2022 11:54
MCEcf	28/08/2020 19:15
MCSngpc	28/08/2020 19:15
Script	28/08/2020 19:15

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

\\Arquivos\Suporte\02. Atualização de Executaveis\DMBackup	
Nome	
DMBackup.exe	

**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**.

\\Arquivos\Suporte\04. Banco de Dados	
Nome	
1. MCDados Instalacao DMASTER Farma e Sngpc 10-05.mdf	
2. MCDados Instalacao DMASTER Shop 10-05.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\09. Ferramentas

Nome	Data de modificação
DM Configuracoes	24/11/2021 10:55

**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 **SQLEXPRWT\_x86\_PTB.exe**.

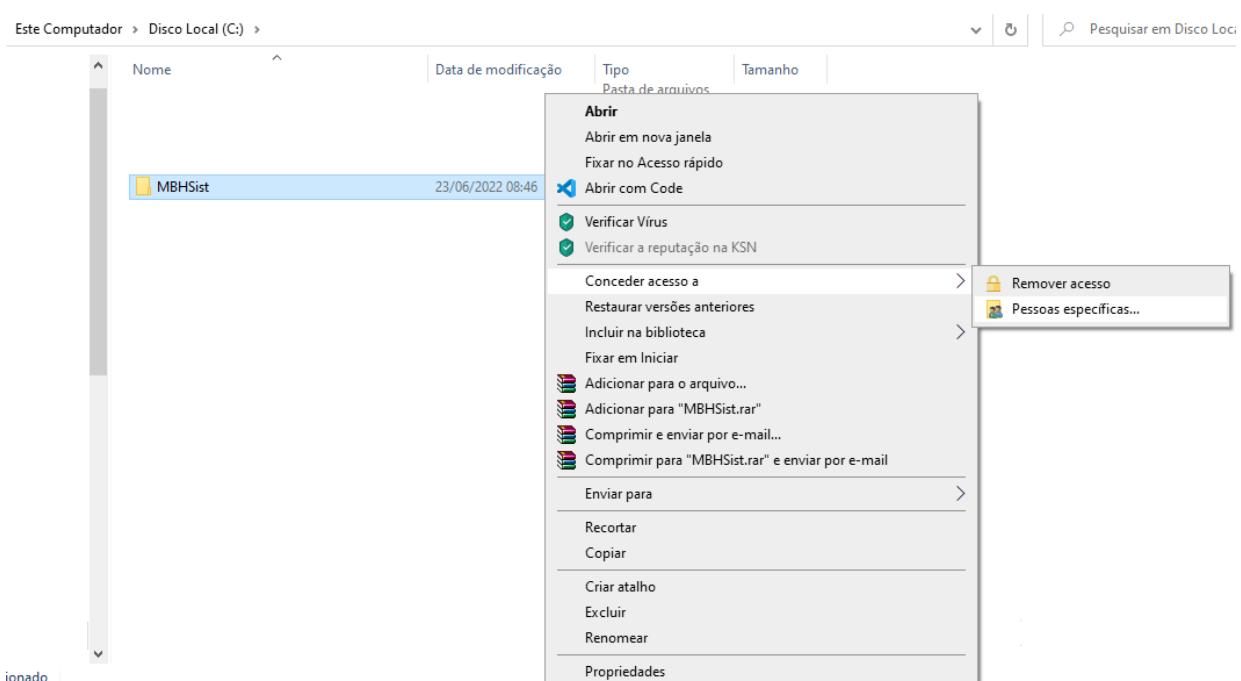
Para Windows 64 bits, deve ser copiado o arquivo **SQLEXPRWT\_x64\_PTB.exe**.

Nome
SQLEXPRWT_x86_PTB.exe
SQLEXPRWT_x64_PTB.exe

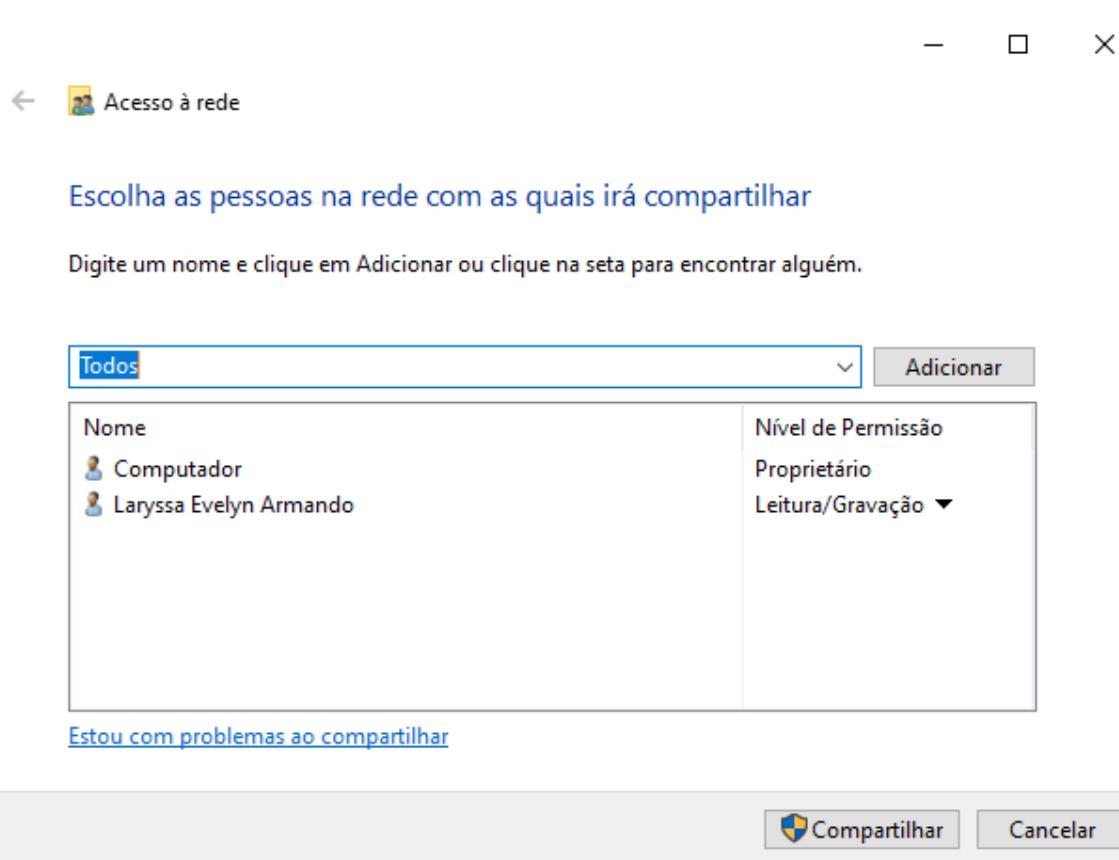
**10. Compartilhamento de diretórios.** Esse passo é realizado para compartilhar as pastas do sistema, para que o sistema funcione corretamente nos terminais.

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

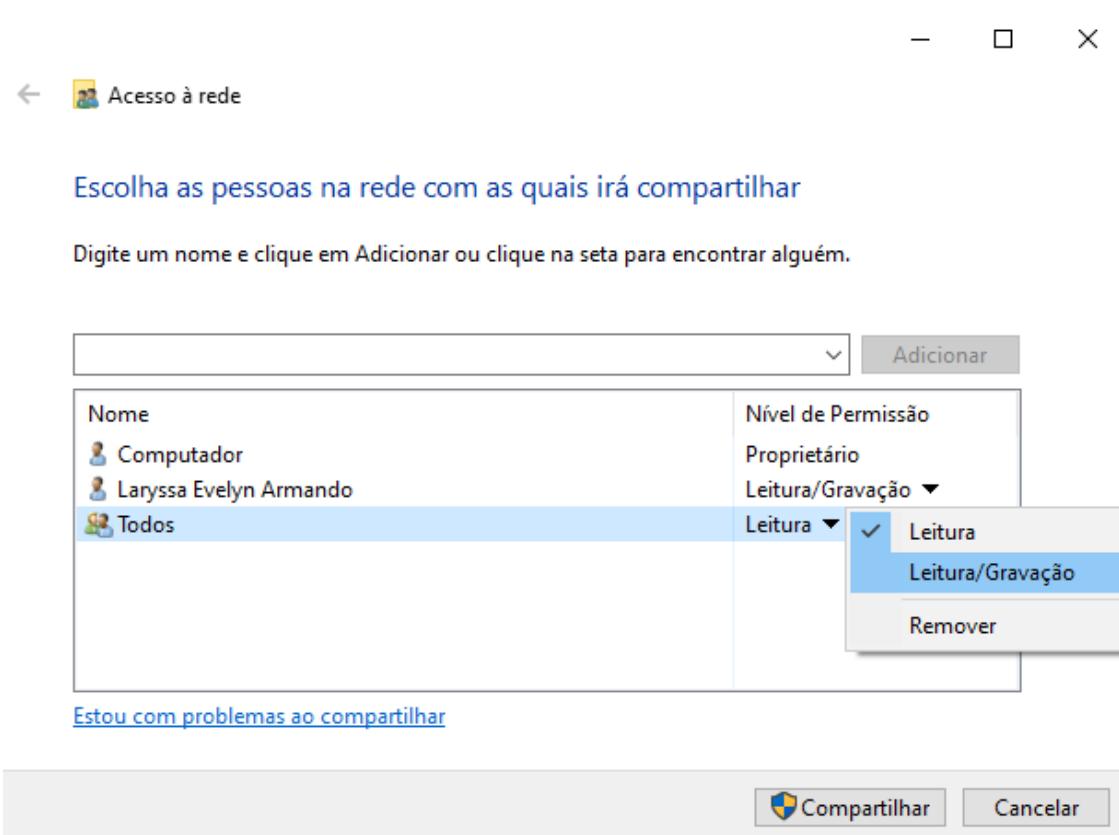
**10.1. Acessar C:, selecionar a pasta desejada, clicar com o botão direito do mouse sobre ela e selecionar a opção Conceder acesso a > Pessoas específicas.**



**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.

Itens Individuais



MBHSist  
\\TESTER01\MBHSist

[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.

Planejamento

Instalação

Manutenção

Ferramentas

Recursos

Avançado

Opções



Nova instalação ou adicionar recursos a uma instalação existente.



Atualizar do SQL Server 2000, SQL Server 2005 ou SQL Server 2008

Inicie um assistente para atualizar o SQL Server 2000, o SQL Server 2005 ou o SQL Server 2008 para o SQL Server 2008 R2.



Procurar atualizações do produto

Procure atualizações do produto SQL Server 2008 R2 no Microsoft Update.

Microsoft SQL Server 2008 R2

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

Instalação do SQL Server 2008 R2

— □ X

### Termos de Licença

Para instalar o SQL Server 2008 R2, você deve aceitar os Termos de Licença para Software Microsoft.

**Termos de Licença**

Arquivos de Suporte à Instalação

**TERMOS DE LICENÇA PARA SOFTWARE MICROSOFT**

**MICROSOFT SQL SERVER 2008 R2 EXPRESS COM FERRAMENTAS**

**MICROSOFT SQL SERVER 2008 R2 EXPRESS COM SERVIÇOS AVANÇADOS**

Os presentes termos de licença constituem um acordo entre a Microsoft Corporation (ou, dependendo do local no qual você esteja domiciliado, uma de suas afiliadas) e você. Leia-os atentamente. Eles se aplicam ao software acima identificado, que inclui, se houver, a mídia na qual ele está contido. Os termos também se aplicam aos seguintes itens da Microsoft:

- atualizações,
- suplementos,
- serviços de Internet e

Aceito os termos da licença.

Enviar dados sobre uso de recursos à Microsoft. Os dados de uso de recursos incluem informações sobre sua configuração de hardware e como você usa o SQL Server e seus componentes.

[Consulte a Declaração de Privacidade do Microsoft SQL Server 2008 R2 para obter mais informações.](#)

[Copiar](#) [Imprimir](#)

< Voltar Avançar > Cancelar

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

**Seleção de Recursos**

Selecione os recursos Express com Advanced Services a serem instalados.

Regras de Suporte à Instalação <b>Seleção de Recursos</b> Regras de Instalação Configuração da Instância Requisitos de Espaço em Disco Configuração do Servidor Configuração do Mecanismo de B... Relatório de Erros Regras de Configuração de Instala... Andamento da Instalação Concluída	<b>Recursos:</b> <b>Recursos da Instância</b> <input checked="" type="checkbox"/> Serviços de Mecanismo de Banco de Dados <input checked="" type="checkbox"/> Replicação do SQL Server <b>Recursos Compartilhados</b> <input checked="" type="checkbox"/> SQL Server Management Studio <input checked="" type="checkbox"/> SDK de Conectividade de Cliente do SQL <b>Recursos Redistribuíveis</b>  <input type="button" value="Selecionar Tudo"/> <input type="button" value="Anular Todas as Seleções"/> Diretório de recursos compartilhados: C:\Program Files\Microsoft SQL Server\ ... Diretório de recursos compartilhados (x86): C:\Program Files (x86)\Microsoft SQL Server\ ...	<b>Descrição:</b> Os recursos de servidor reconhecem a instância e têm seus próprios hives de Registro. Eles dão suporte a várias instâncias em um computador.
---	--	---

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

Regras de Suporte à Instalação <b>Seleção de Recursos</b> Regras de Instalação <b>Configuração da Instância</b> Requisitos de Espaço em Disco Configuração do Servidor Configuração do Mecanismo de B... Relatório de Erros Regras de Configuração de Instala... Andamento da Instalação Concluída	<b>Configuração da Instância</b> Especifique o nome e a ID da instância do SQL Server. A ID da instância se torna parte do caminho de instalação.  <b>Instância padrão</b> <input checked="" type="radio"/> <b>Instância nomeada:</b> <input type="text" value="SQLExpress"/>  ID da instância: <input type="text" value="MSSQLSERVER"/> Diretório raiz da instância: C:\Program Files\Microsoft SQL Server\ ...  Diretório do SQL Server: C:\Program Files\Microsoft SQL Server\MSSQL10_50.MSSQLSERVER  <b>Instâncias instaladas:</b> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Nome da Instância</th> <th>ID da Instância</th> <th>Recursos</th> <th>Edição</th> <th>Versão</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	Nome da Instância	ID da Instância	Recursos	Edição	Versão					
Nome da Instância	ID da Instância	Recursos	Edição	Versão							

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

## Configuração do Servidor

Especifique as contas de serviço e a configuração do agrupamento.

- Regras de Suporte à Instalação
- Seleção de Recursos
- Regras de Instalação
- Configuração da Instância
- Requisitos de Espaço em Disco
- Configuração do Servidor**
- Configuração do Mecanismo de Banco de Dados
- Relatório de Erros
- Regras de Configuração de Instalação
- Andamento da Instalação
- Concluída

### Contas de Serviço Agrupamento

A Microsoft recomenda que seja usada uma conta separada para cada serviço do SQL Server.

Serviço	Nome da Conta	Senha	Tipo de Inicialização
SQL Server Database Engine	NT AUTHORITY\NET...		Automática
Navegador do SQL Server	NT AUTHORITY\LOC...		Desabilitada

[Usar a mesma conta para todos os serviços do SQL Server](#)

< Voltar Avançar > Cancelar Ajuda

**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).

## Configuração do Mecanismo de Banco de Dados

Especifique o modo de segurança da autenticação, os administradores e os diretórios de dados do Mecanismo de Banco de Dados.

- Regras de Suporte à Instalação
- Seleção de Recursos
- Regras de Instalação
- Configuração da Instância
- Requisitos de Espaço em Disco
- Configuração do Servidor
- Configuração do Mecanismo de Banco de Dados**
- Relatório de Erros
- Regras de Configuração de Instalação
- Andamento da Instalação
- Concluída

### Provisionamento de Conta Diretórios de Dados FILESTREAM

Especifique o modo de autenticação e os administradores para o Mecanismo de Banco de Dados.

#### Modo de Autenticação

- Modo de Autenticação do Windows  
 Modo Misto (autenticação do SQL Server e do Windows)

Especifique a senha da conta do sa (administrador do sistema) do SQL Server.

Digitar Senha:

Confirmar senha:

Especificar administradores do SQL Server

Os administradores do SQL Server têm acesso irrestrito ao Mecanismo de Banco de Dados.

[Adicionar Usuário Atual](#) [Adicionar...](#) [Remover](#)

< Voltar Avançar > Cancelar Ajuda

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

**Relatório de Erros**

Ajude a Microsoft a melhorar os recursos e serviços do SQL Server.

- Regras de Suporte à Instalação
- Seleção de Recursos
- Regras de Instalação
- Configuração da Instância
- Requisitos de Espaço em Disco
- Configuração do Servidor
- Configuração do Mecanismo de B...
- Relatório de Erros**
- Regras de Configuração de Instala...
- Andamento da Instalação
- Concluída

Especifique as informações que deseja enviar automaticamente à Microsoft para aprimorar futuras versões do SQL Server. Essas configurações são opcionais. A Microsoft trata essas informações como confidenciais e poderá fornecer atualizações através do Microsoft Update para modificar dados sobre o uso de recursos. Essas atualizações podem ser baixadas e instaladas automaticamente no seu computador, dependendo de suas configurações de Atualização Automática.

[Consulte a Declaração de Privacidade do Microsoft SQL Server 2008 R2 para obter mais informações.](#)

[Leia mais sobre o Microsoft Update e a Atualização Automática.](#)

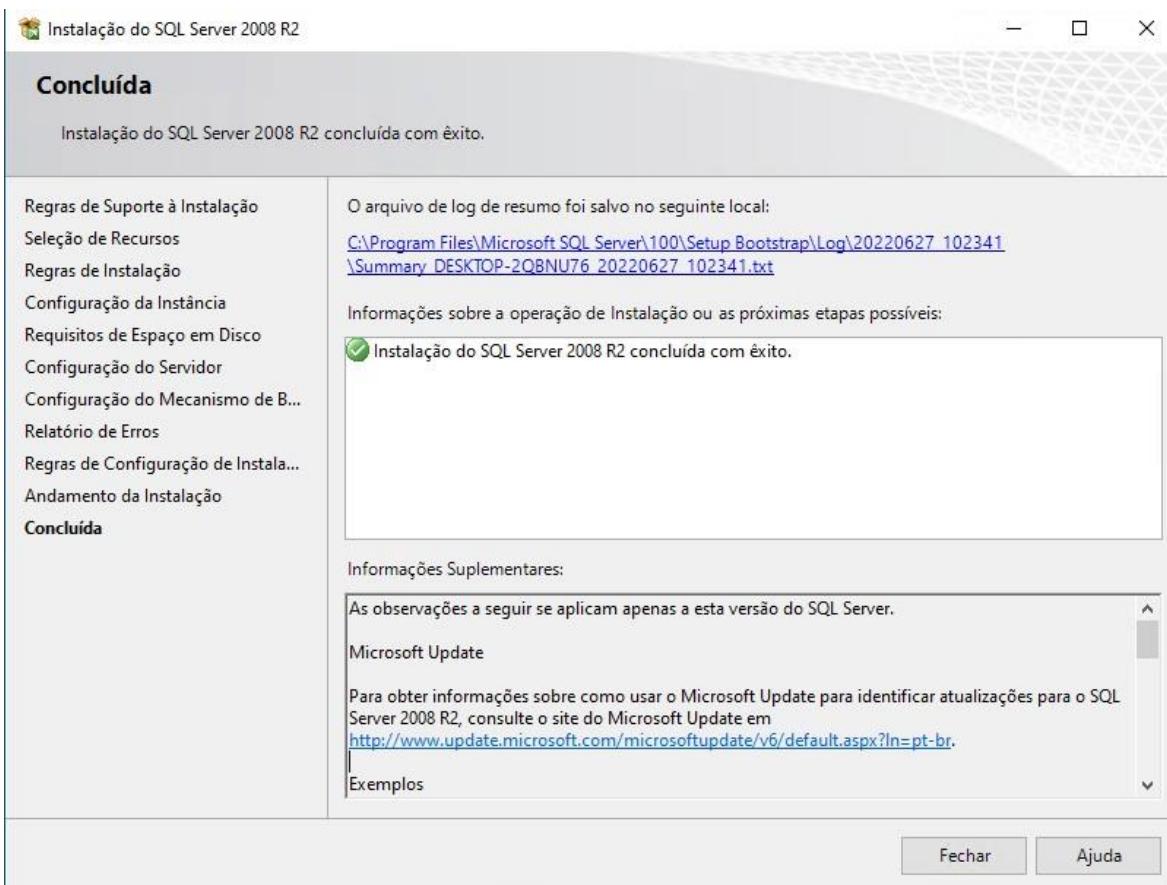
Enviar Relatórios de Erro do Windows e do SQL Server à Microsoft ou ao servidor de relatório corporativo. Esta configuração aplica-se apenas aos serviços executados sem interação do usuário.

&lt; Voltar

Avançar &gt;

Cancelar

Ajuda

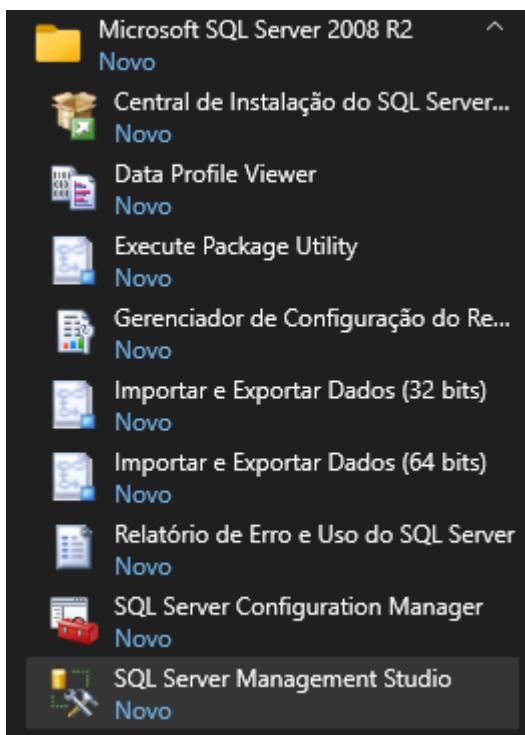
**12.9. Após concluída a instalação, clicar em fechar.**

Fechar

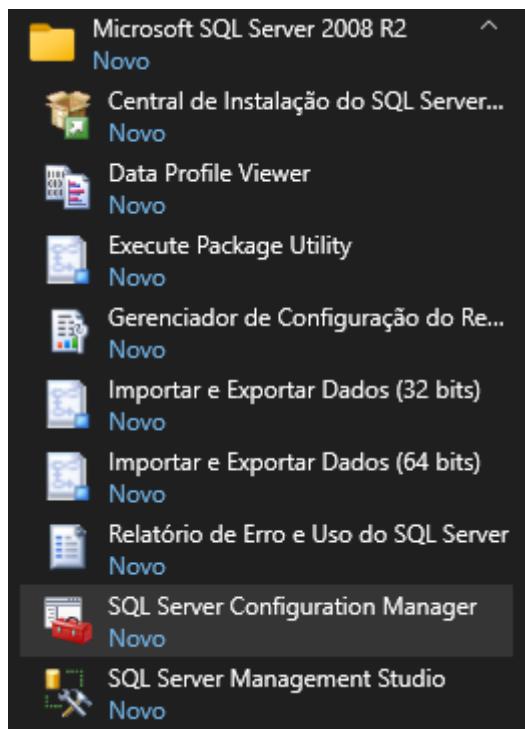
Ajuda

**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.**

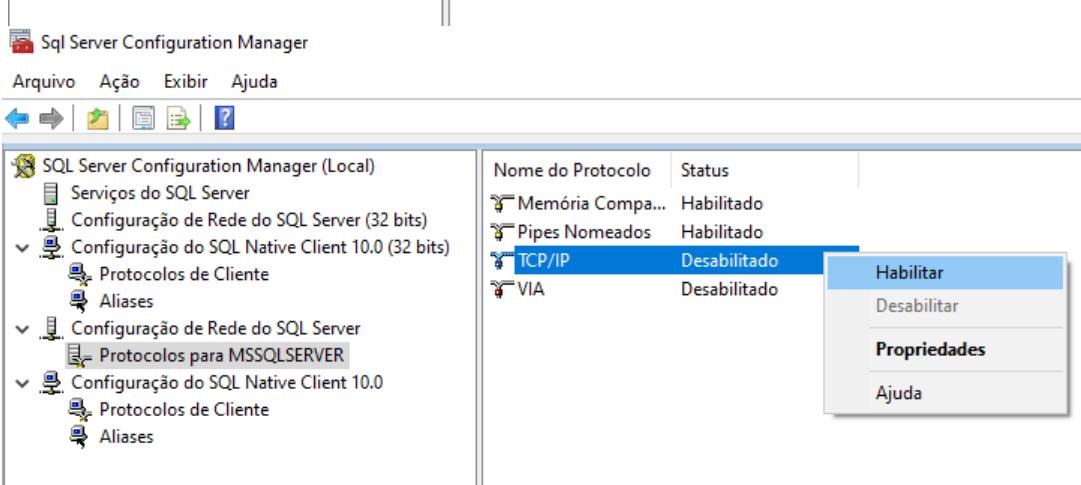
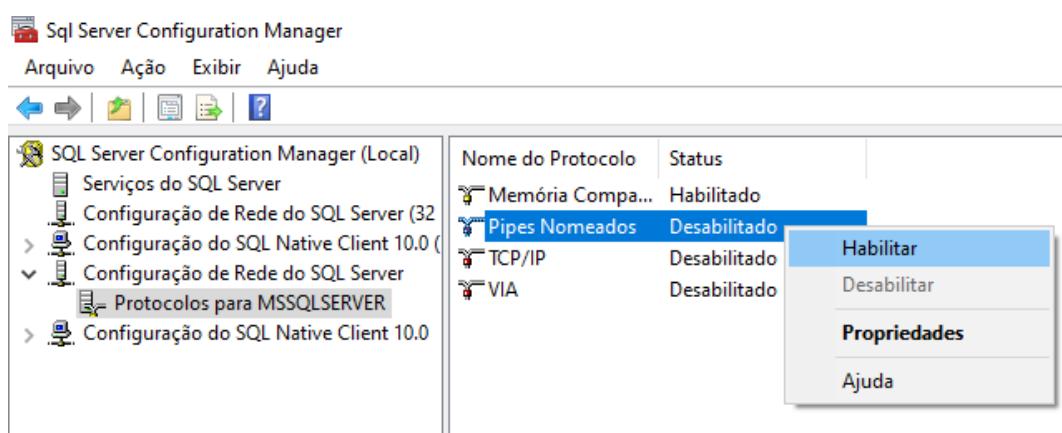


**12.11.** Após a instalação, abrir o aplicativo **SQL Server Configuration Manager**.

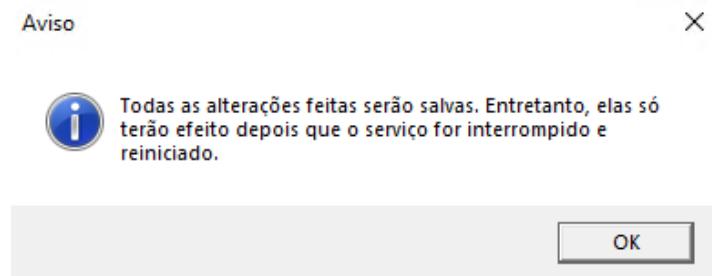


**12.12.** Clicar em **Protocolos para MSSQLSERVER** e ao lado clicar em **Pipes Nomeados com o botão direito do mouse** e clicar em **habilitar**.

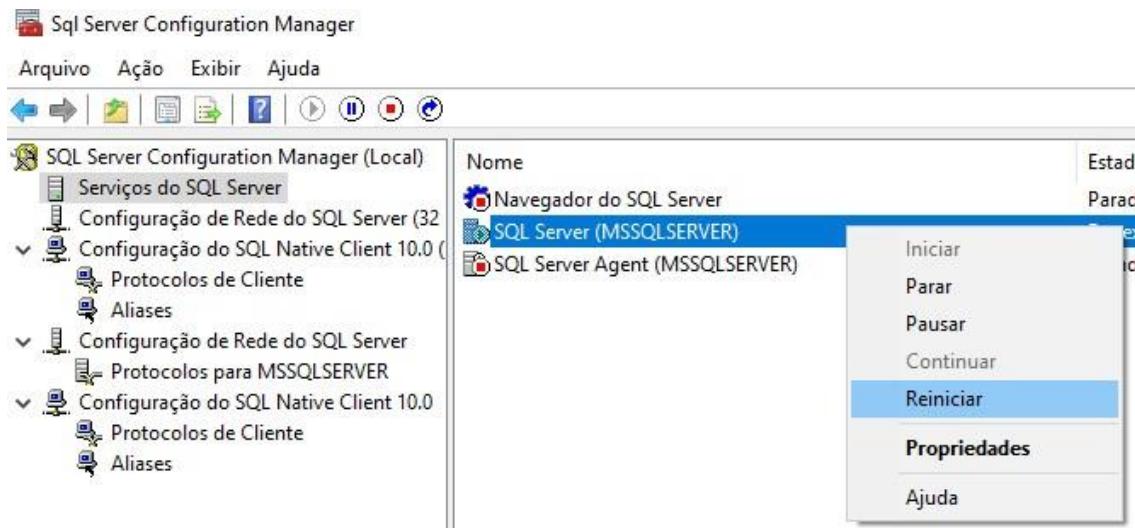
Após habilitar os Pipes, habilitar também o **TCP/IP**, clicando sobre o registro com o **botão direito do mouse** e clicando em **habilitar**.



### 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**.

Atualizar usuários

## 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**.

DMMASTER

Configurações

Operações no SQL



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

Operações no SQL

Funções

Anexar    Desanexar    Restaurar

Sistema



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

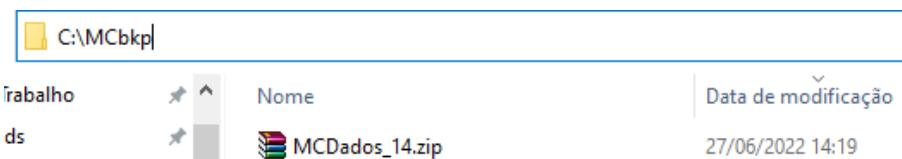
**14.4.** Após confirmar a mensagem, o processo será realizado, e ao final, caso dê tudo certo, será gerada a mensagem de procedimentos realizados com sucesso.



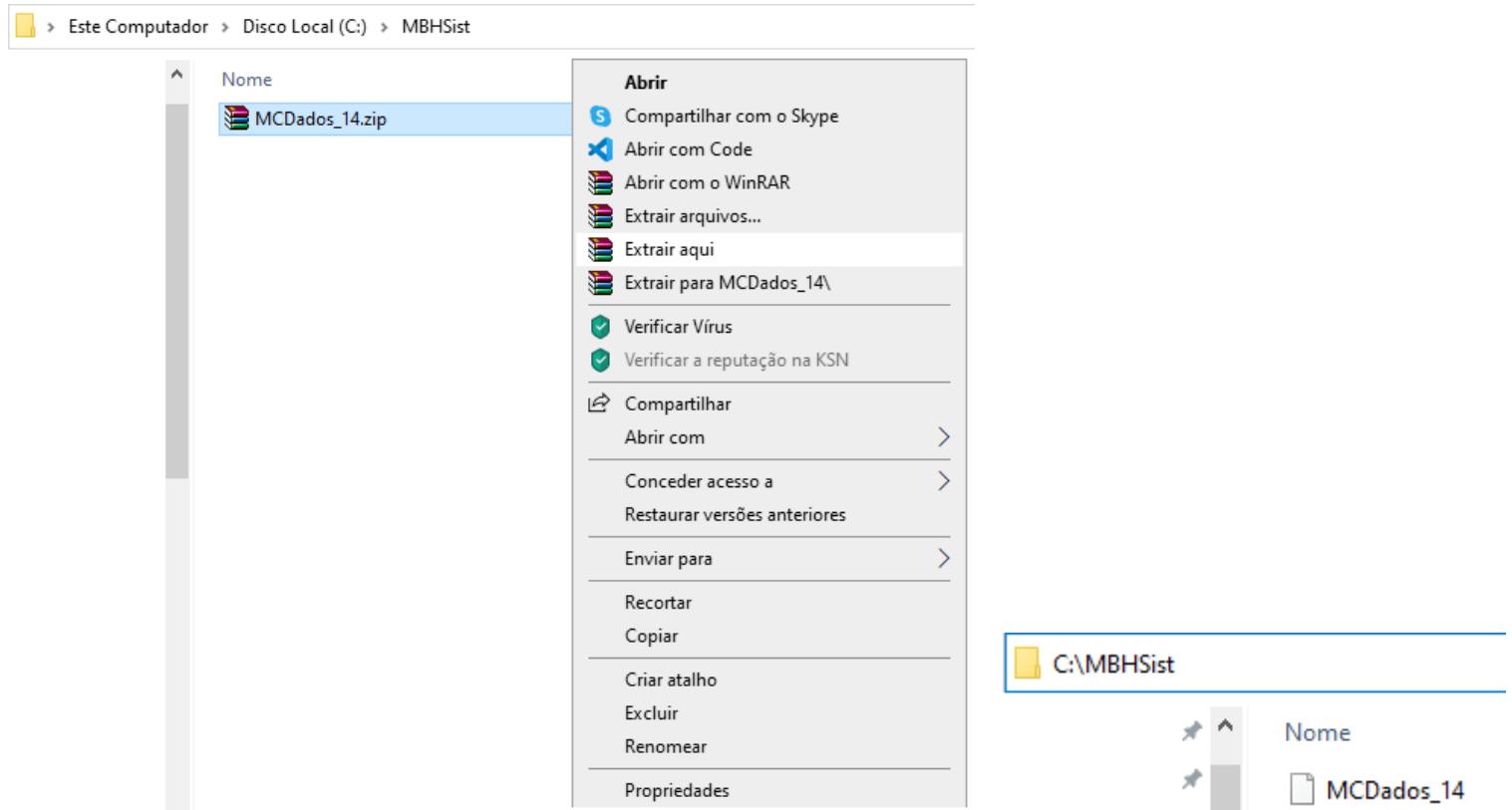
## 15. Restaurar banco de dados.

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**.

## DMASTER

Configurações

Operações no SQL



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

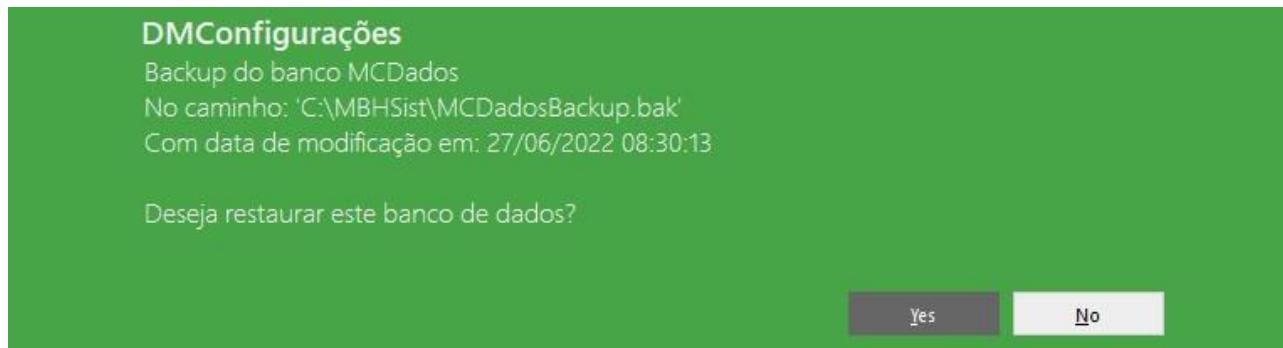
### Operações no SQL

Funções  
 Anexar     Desanexar     Restaurar

Sistema  
Farma/Shop     Arquivo de backup com senha  
Farma/Shop  
SNGPC

**Restaurar banco**

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



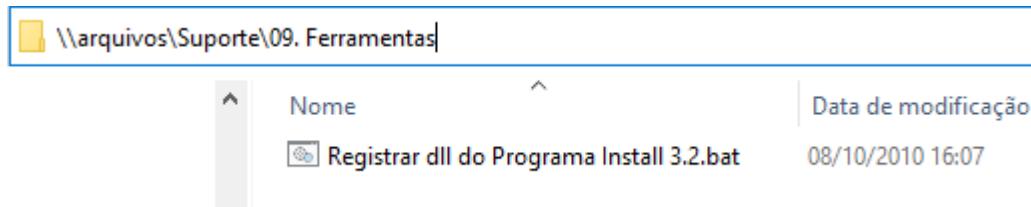
**15.7.** Após confirmar a mensagem, o processo será realizado, e ao final, caso dê tudo certo, será gerada a mensagem de procedimentos realizados com sucesso.



**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.

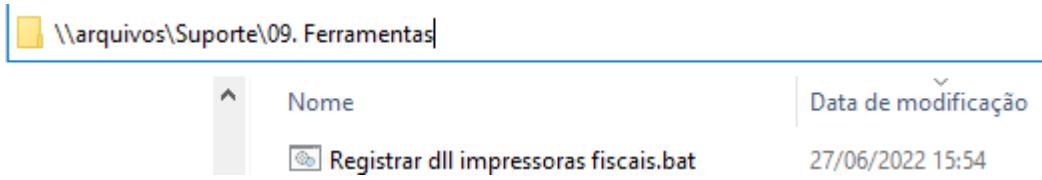


**16.2.** Com o arquivo copiado, **selecioná-lo e clicar com o botão direito do mouse sobre ele** e clicar em **executar como administrador**.

**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).

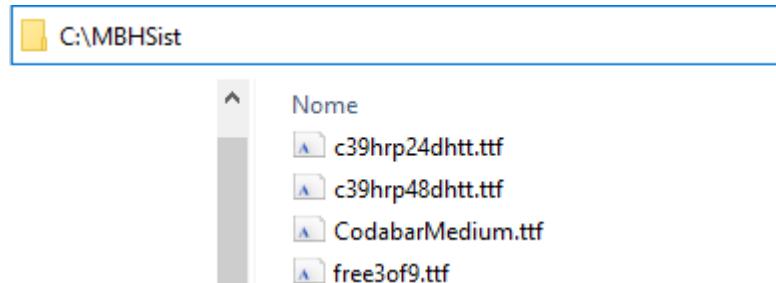
**17.1.** Acessar o caminho \\arquivos\Suporte\09. Ferramentas e copiar o arquivo “**Registrar dll impressoras fiscais**” para a pasta MCUtil do computador do cliente.



**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.



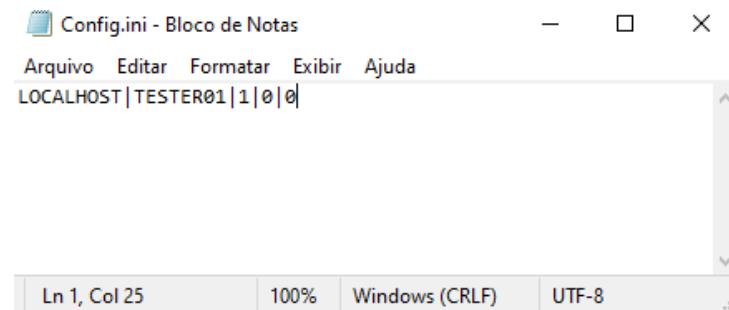
**18.2.** Será necessário instalar todas as fontes citadas no passo anterior. Para isso, é necessário selecioná-la, **clicar sobre ela com o botão direito do mouse** e por último clicar em **Instalar para todos os usuários**.

**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:

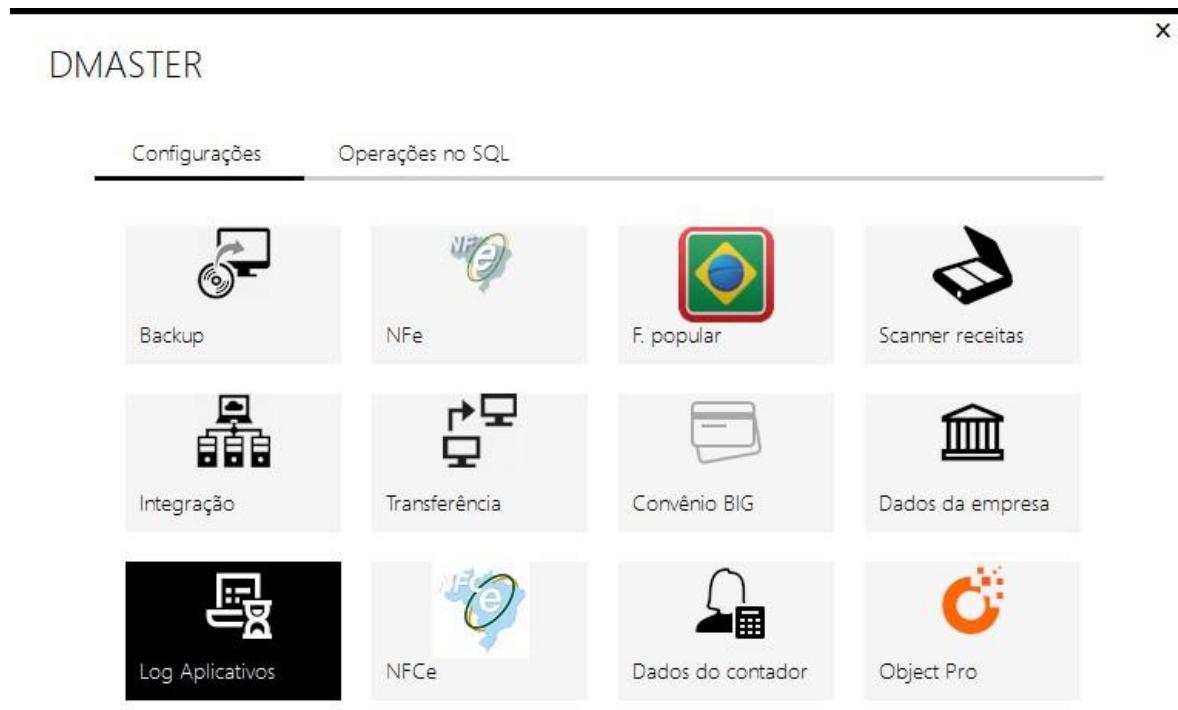
**localhost | Nome do computador | 1 para terminal administrador ou 0 para servidor apenas | 0 | 0**



**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 Nome fantasia  
2038 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**.

## DMASTER

Configurações

Operações no SQL



Backup



NFe



F. popular



Scanner receitas



Integração



Transferência



Convênio BIG



Dados da empresa



Log Aplicativos



NFCe



Dados do contador



Object Pro

**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**.

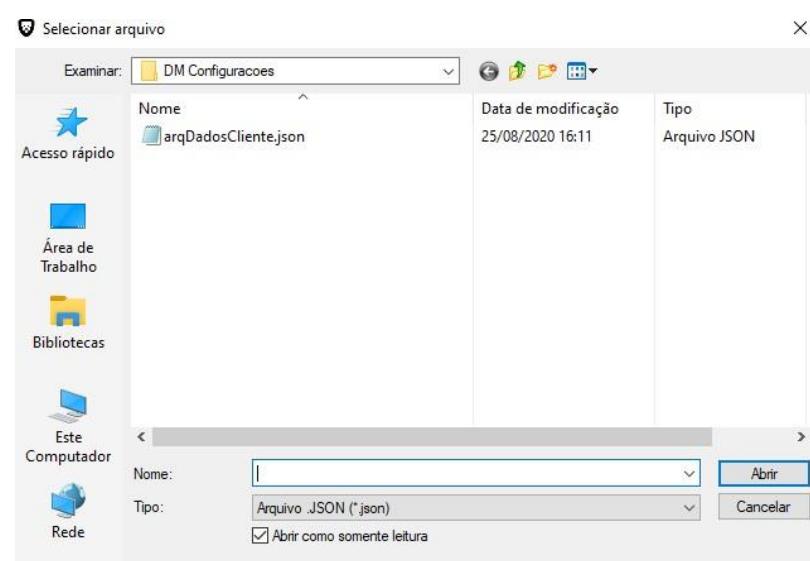
## Dados do cliente

Exportação Importação

Path arquivo JSON

Pesquisar

Importar Dados



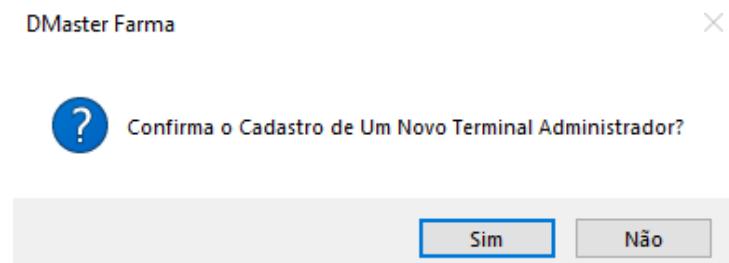
**21.** Atalhos do sistema no desktop.

**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**.

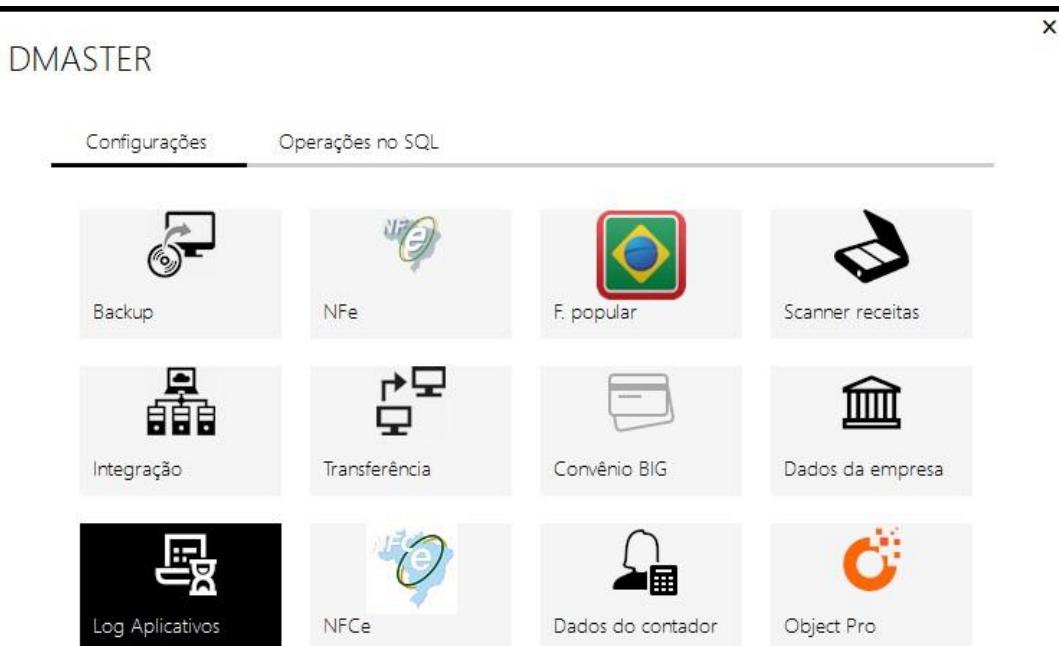
Acessar novamente o cadastro do cliente, **copiar a informação do campo chave** e colar no campo **Chave do produto** na tela de **parâmetros para acesso ao sistema**.



**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

NÃO ▼

Porta SQL

1433

Envia SMS

NÃO ▼

Mensagem SMS

Peca ja pelo tele entregas ▼

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.