

MANUAL DE CONFIGURAÇÃO DO EMISSOR NFE NO PDV

INICIAMOS COM A CONFIGURAÇÃO A SER EFETUADA NO SISTEMA ANTES DE UTILIZAR O MÓDULO EMISSOR DE NFE DO PDV.

- CLICAR EM RETAGUARDA.



VAI ABRIR UMA TELA COM VÁRIOS MÓDULOS, CLICAR EM **CONFIGURAÇÕES** E ESCOLHER O MENU **CONFIGURAÇÕES NFE**.



VAI ABRIR TELA COM VÁRIOS MENUS. PRIMEIRO MENU (**CERTIFICADO**)

PRIMEIRO CLICAR EM EDITAR, NO CAMPO CERTIFICADO SSL SELECIONAR O SSLIB **LIBWINCRYPT** (**PARA SELECIONAR, CLICAR NA SETA**), PARA QUE ELE LIBERE A SELEÇÃO DO CERTIFICADO. COMO ESTÁ NA TELA.

Certificado SSL

SSLlib	libWinCrypt	Para Clientes que já utilizam o sistema operacional Windows 10, a configuração de SSLlib deve ser LibWinCrypt, deixando com isso, que o Sistema Operacional gerencie a certificação de segurança. Para clientes que utilizam Windows 7 pode-se testar a configuração com o LibWinCrypt, mas não funcionando, deve-se instalar a Capicom, configurar a SSLlib para LibCapicom e nas opções de internet do Windows ajustar as configurações avançadas para TLS1_2. Recomendamos que o Windows 7 esteja com os updates em dia e o SP1 instalado.
CryptLib	libOpenSSL	
HttpLib	libCapicomDelphiSoap	
XMLSignLib	libWinCrypt	
SSLType	LT_TLSv1_2	

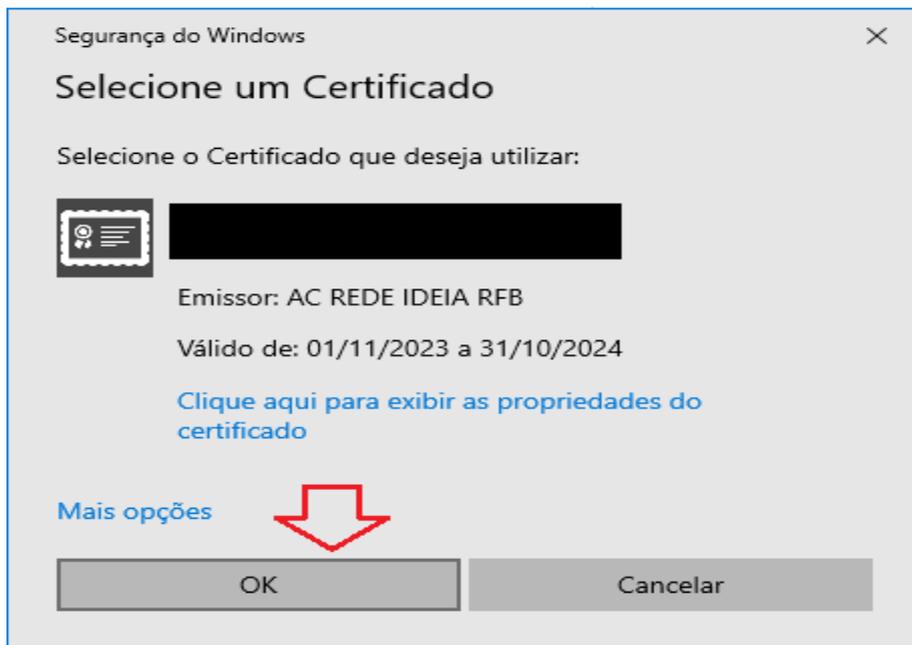
FEITO A SELEÇÃO, SELECIONAR TAMBÉM O SSLTYPE **LT_TLSV1_2** (**PARA SELECIONAR, CLICAR NA SETA**).

Certificado SSL

SSLlib	libWinCrypt	Para Clientes que já utilizam o sistema operacional Windows 10, a configuração de SSLlib deve ser LibWinCrypt, deixando com isso, que o Sistema Operacional gerencie a certificação de segurança. Para clientes que utilizam Windows 7 pode-se testar a configuração com o LibWinCrypt, mas não funcionando, deve-se instalar a Capicom, configurar a SSLlib para LibCapicom e nas opções de internet do Windows ajustar as configurações avançadas para TLS1_2. Recomendamos que o Windows 7 esteja com os updates em dia e o SP1 instalado.
CryptLib	cryWinCrypt	
HttpLib	httpWinHttp	
XMLSignLib	xsLibXml2	
SSLType	LT_TLSv1_2	

FEITO O PROCESSO DO CERTIFICADO SSL, CLICAR NA LUPA AO LADO DO CERTIFICADO PARA SELECIONAR O MESMO.

ABRE UMA TELA MOSTRANDO O CERTIFICADO, CLICAR EM OK. **OBS: ATENTAR-SE AO CERTIFICADO SELECIONADO, POIS PODE TER MAIS DE UM CERTIFICADO INSTALADO NO COMPUTADOR. CASO NÃO SEJA O PRIMEIRO, CLICAR EM MAIS OPÇÕES PARA MOSTRAR.**



CASO QUEIRA, COLOQUE A SENHA, POIS NÃO É OBRIGATÓRIA.

Certificado	Geral	WebService	Email	Arquivos	Banco Dados / Impressora NFe
Certificado					
Número de Série					
<input type="text" value="7B9960CC4462A123"/> 					
Senha					
<input type="password" value="....."/>					
Id Token		CSC (Token)			
<input type="text"/>		<input type="text"/>			
Certificado SSL					
SSLLib	<input type="text" value="libWinCrypt"/>	<p>Para Clientes que já utilizam o sistema operacional Windows 10, a configuração de SSLLib deve ser LibWinCrypt, deixando com isso, que o Sistema Operacional gerencie a certificação de segurança.</p> <p>Para clientes que utilizam Windows 7 pode-se testar a configuração com o LibWinCrypt, mas não funcionando, deve-se instalar a Capicom, configurar a SSLLib para LibCapicom e nas opções de internet do Windows ajustar as configurações avançadas para TLS1_2.</p> <p>Recomendamos que o Windows 7 esteja com os updates em dia e o SP1 instalado.</p>			
CryptLib	<input type="text" value="cryWinCrypt"/>				
HttpLib	<input type="text" value="httpWinHttp"/>				
XMLSignLib	<input type="text" value="xsLibXml2"/>				
SSLType	<input type="text" value="LT_TLSv1_2"/>				

FEITO ESSE PROCESSO ACESSE O MENU **GERAL**.

MENU **GERAL**

TODAS AS INFORMAÇÕES COM SETA **VERMELHA**, SÃO OBRIGATÓRIAS. AS QUE ESTÃO EM **AZUL** SÃO OPCIONAIS, PORÉM IMPORTANTES TAMBÉM.

A ÚNICA COISA QUE DIFERENCIA É O ÚLTIMO Nº DA NFE E A SÉRIE DA MESMA, JÁ QUE EM CADA CLIENTE É DIFERENCIADO. AÍ PRECISA BUSCAR JUNTO AO MESMO ESSAS INFORMAÇÕES PARA PREENCHIMENTO AQUI.

- **CONTROLE DE ESTOQUE** – SÓ VAI PERMITIR A VENDA DE UM DETERMINADO PRODUTO SE O SALDO DO MESMO ESTIVER POSITIVO. POR ISSO É OPCIONAL DO CLIENTE USAR ESTA OPÇÃO DE CONFIGURAÇÃO;
- **BAIXA ESTOQUE** – TEM QUE MARCAR SE QUER BAIXAR O ESTOQUE APENAS AO FAZER O PEDIDO PARA EFETUAR A NOTA OU SE SOMENTE QUANDO EFETUA-LÁ;
- **/FINANCEIRO** – SE QUER QUE AO PROCESSAR A NOTA SEJA GERADO O FINANCEIRO RELACIONADO A MESMA, DEIXAR DESMARCADO, CASO CONTRÁRIO, MARQUE A OPÇÃO;
- **BLOQUEIO DE VENDA CLIENTE** – CASO TENHA UM LIMITE DE CRÉDITO NO CADASTRO DO CLIENTE E ESSE LIMITE FOR EXCEDIDO, ESTANDO ESSA OPÇÃO MARCADA NAS CONFIGURAÇÕES, A VENDA É BLOQUEADA.

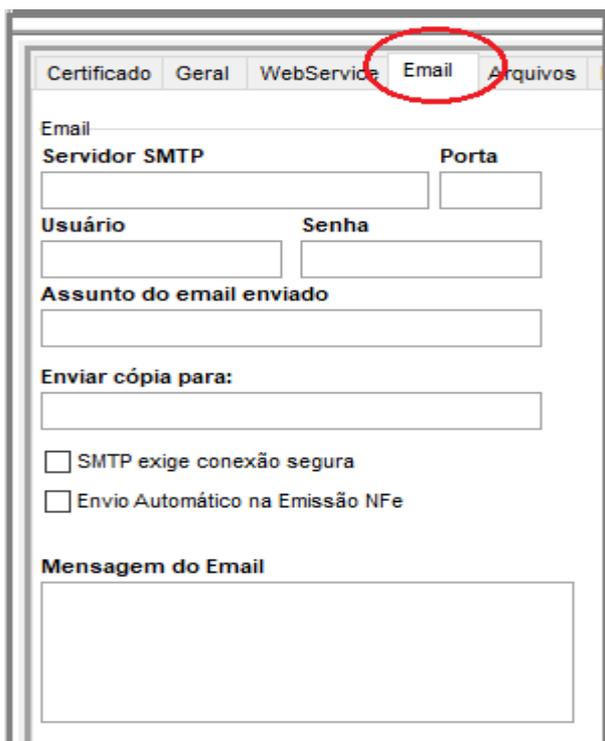
MENU **WEBSERVICE**

SELECIONAR A UF DE DESTINO, AMBIENTE **PRODUÇÃO**, DANFE RETRATO, TIPO PC (SE SERVIDOR OU UMA ESTAÇÃO).

NO CAMPO OBSERVAÇÃO, COLOCAR A INFORMAÇÃO QUE O CONTADOR PASSAR AO CLIENTE QUE VAI NA EMISSÃO DE NOTA DELE. A QUE ESTÁ NA IMAGEM É DE EXEMPLO.

MENU E-MAIL

CASO CLIENTE QUEIRA COLOCAR AS CONFIGURAÇÕES DE E-MAIL NO SISTEMA PARA ENVIO AUTOMÁTICO APÓS A GERAÇÃO DA NOTA, É SÓ DEIXAR PREENCHIDO ESSES CAMPOS.



Certificado Geral WebService **Email** Arquivos

Email

Servidor SMTP **Porta**

Usuário **Senha**

Assunto do email enviado

Enviar cópia para:

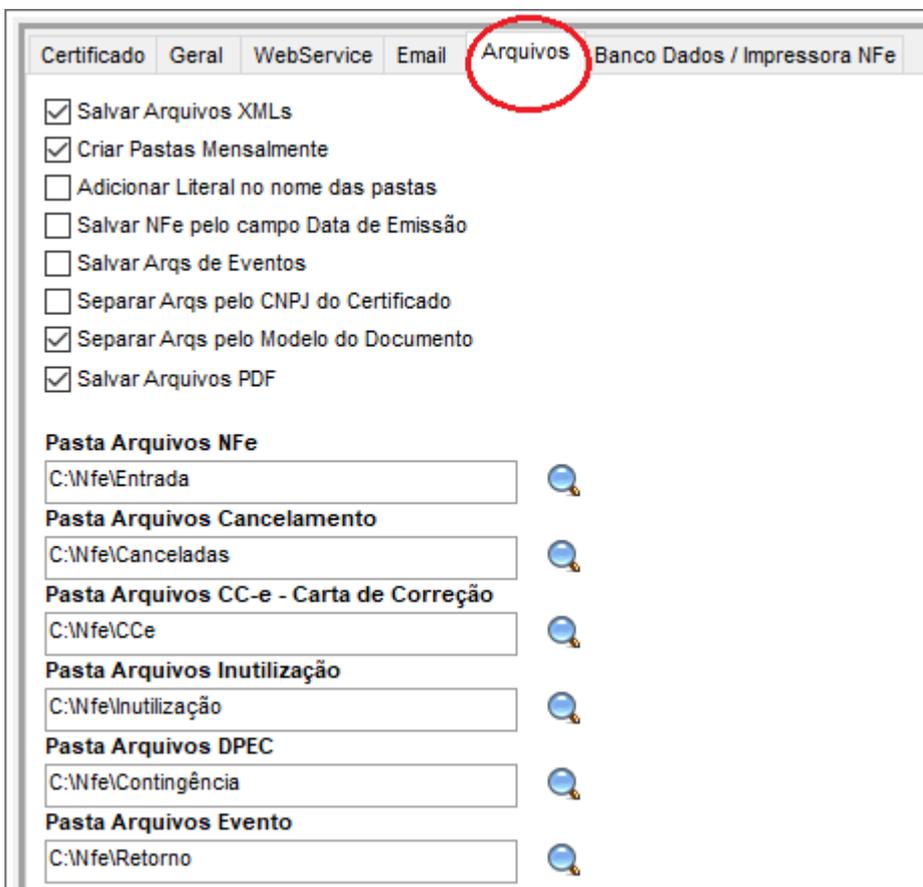
SMTP exige conexão segura

Envio Automático na Emissão NFe

Mensagem do Email

MENU ARQUIVOS

ESSES, TEM QUE ESTAR PREENCHIDOS CONFORME A IMAGEM ABAIXO.



Certificado Geral WebService Email **Arquivos** Banco Dados / Impressora NFe

Salvar Arquivos XMLs

Criar Pastas Mensalmente

Adicionar Literal no nome das pastas

Salvar NFe pelo campo Data de Emissão

Salvar Arqs de Eventos

Separar Arqs pelo CNPJ do Certificado

Separar Arqs pelo Modelo do Documento

Salvar Arquivos PDF

Pasta Arquivos NFe



Pasta Arquivos Cancelamento



Pasta Arquivos CC-e - Carta de Correção



Pasta Arquivos Inutilização



Pasta Arquivos DPEC



Pasta Arquivos Evento



APÓS ALTERAÇÕES CONCLUÍDAS VOLTAR AO MENU CERTIFICADO E CLICAR EM STATUS DO SERVIÇO E GRAVAR. ELE PRECISA ESTAR ONLINE COMO APARECE NA TELA ABAIXO.

Editar
Gravar
Excluir
Cancelar
Sair - Esc

Certificado | Geral | WebService | Email | Arquivos | Banco Dados / Impressora NFe

Certificado

Número de Série

Senha

Id Token **CSC (Token)**

Certificado SSL

SSLlib	libWinCrypt	Para Clientes que já utilizam o sistema operacional Windows 10, a configuração de SSLlib deve ser LibWinCrypt, deixando com isso, que o Sistema Operacional gerencie a certificação de segurança. Para clientes que utilizam Windows 7 pode-se testar a configuração com o LibWinCrypt, mas não funcionando, deve-se instalar a Capicom, configurar a SSLlib para LibCapicom e nas opções de internet do Windows ajustar as configurações avançadas para TLS1_2. Recomendamos que o Windows 7 esteja com os updates em dia e o SP1 instalado.
CryptLib	cryWinCrypt	
HttpLib	httpWinHttp	
XMLSignLib	xsLibXml2	
SSLType	LT_TLSv1_2	



CASO APAREÇA **OFFLINE**, GRAVE AS CONFIGURAÇÕES, SAIA E RETORNE A ESSA TELA. CLICAR EM EDITAR E NO STATUS.

NO LOCAL DE ARQUIVO DO SISTEMA É IMPORTANTE FAZER A VERIFICAÇÃO DO NFE.INI, PARA SABER SE ELE CARREGOU ESSAS INFORMAÇÕES CONTIDAS NO MENU ARQUIVO.

Nome	Data e Hora	Extensão	Tamanho
NAT_OPER.txt	10/05/2018 10:30	Documento de Te...	1 KB
NFE.ini	17/04/2024 17:46	Parâmetros de co...	1 KB
PDO....exe	01/11/2023 15:49	Aplicativo	6.788 KB

ABRA ESSE ARQUIVO – ESTANDO CORRETO, SISTEMA PRONTO PARA EMISSÃO.

```

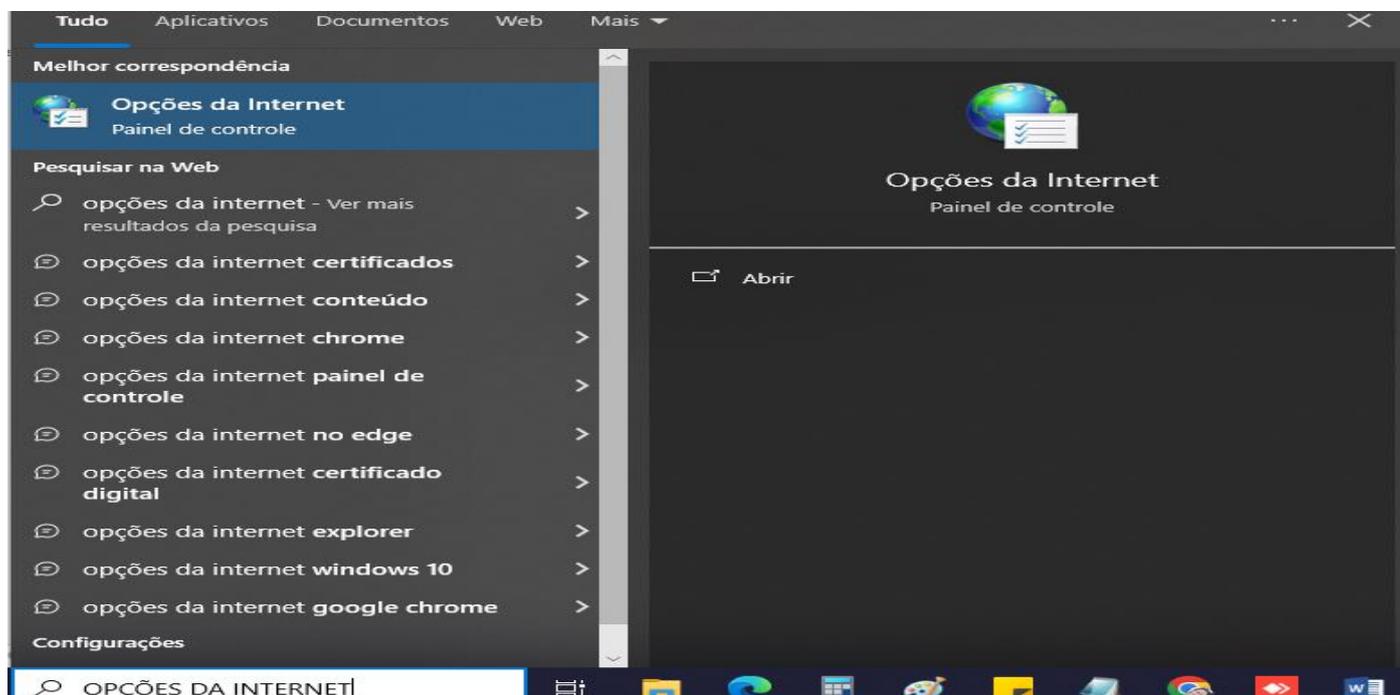
* NFE.ini - Bloco de Notas
Arquivo  Editar  Formatar  Exibir  Ajuda
Intervalo=0
SSLType=5
[Proxy]
Host=
Porta=
User=
Pass=

[Arquivos]
Salvar=1
PastaMensal=1
AddLiteral=0
EmissaoPathNFe=0
SalvarCCeCanPathEvento=0
SepararPorCNPJ=0
SepararPorModelo=1
PathNfe=C:\Nfe\Entrada
PathCan=C:\Nfe\Canceladas
PathInu=C:\Nfe\Inutilização
PathDPEC=C:\Nfe\Contingência
PathCCe=C:\Nfe\Correção
PathEvento=C:\Nfe\Retorno
    
```

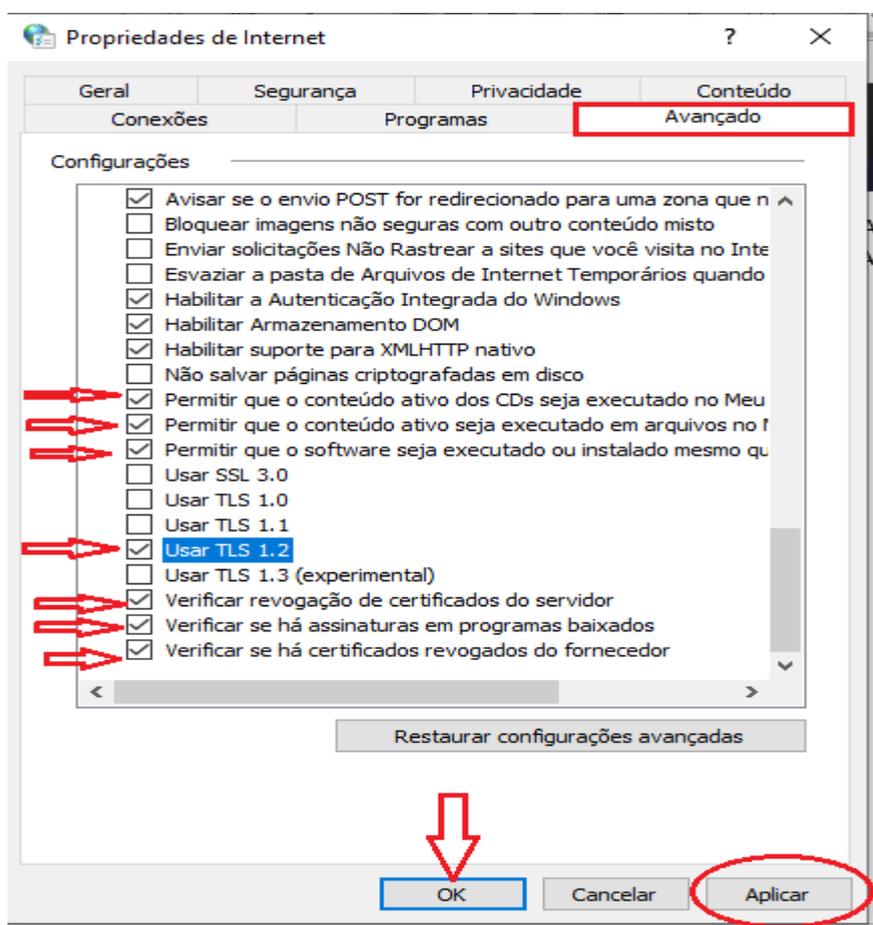
OUTRAS CONFIGURAÇÕES NECESSÁRIAS, POREM NO WINDOWS, A SEREM AJUSTADAS:

➤ **PROPRIEDADES DA INTERNET:**

NO INICIAR DO WINDOWS DIGITAR OPÇÕES DA INTERNET E CLICAR QUANDO APARECER PARA ABRIR AS PROPRIEDADES DA INTERNET.

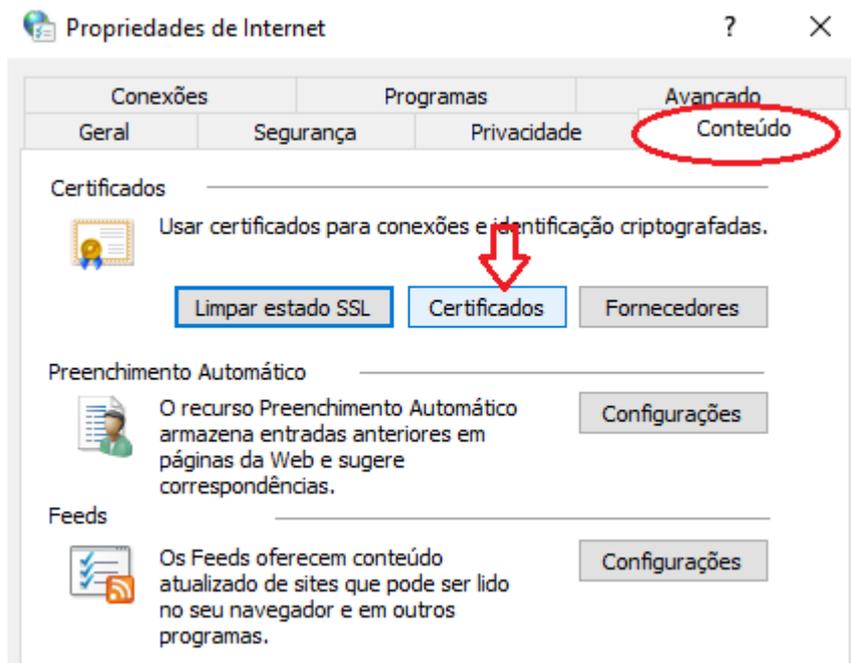


AO ENTRAR NESTA TELA DE PROPRIEDADES, CLICAR EM AVANÇADAS, IR COM A BARRA DE ROLAGEM ATÉ O FINAL E SELECIONAR A OPÇÃO DE TLS 1.2, ASSIM COMO ESTÁ NA TELA ABAIXO: CLICAR EM APLICAR E OK.

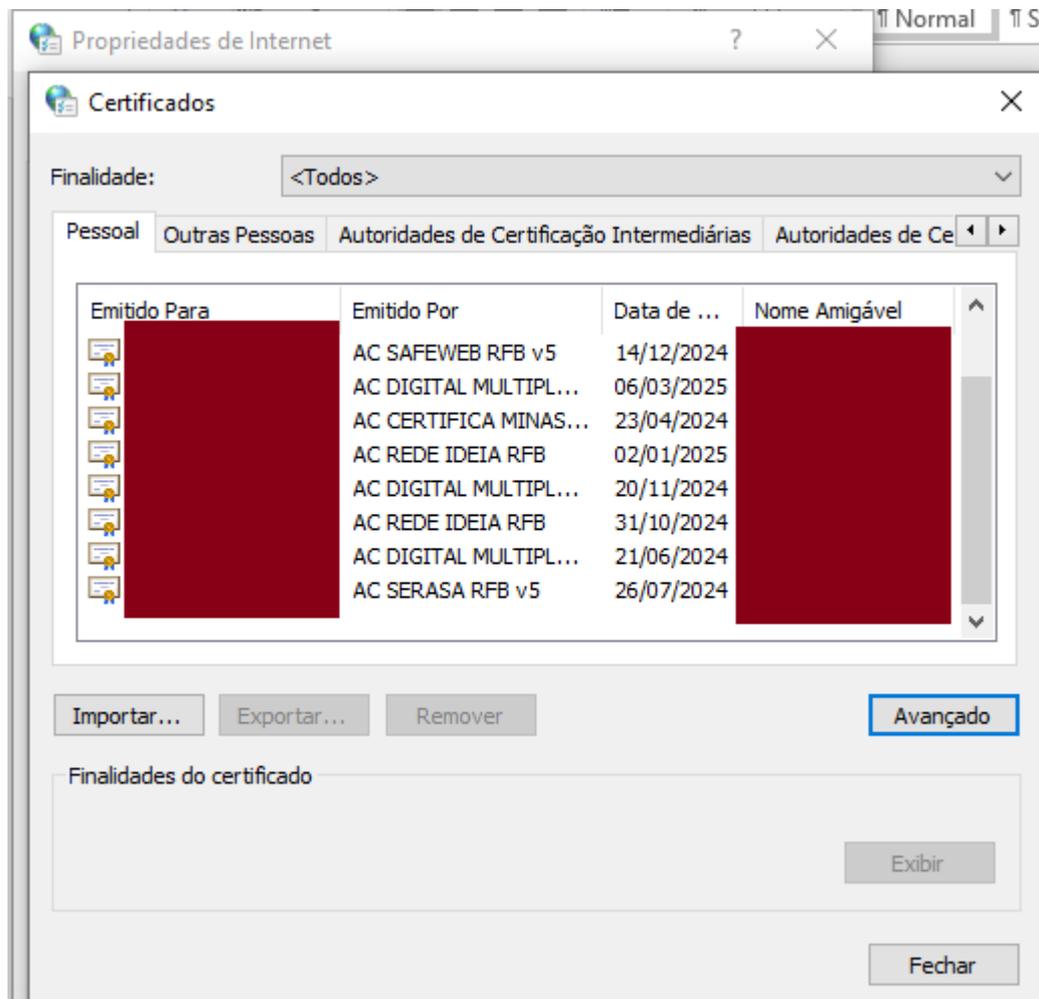


EM PROPRIEDADES TAMBÉM É POSSÍVEL VERIFICAR O CERTIFICADO, SE ESTÁ INSTALADO E OU VENCIDO.

PARA ISSO É SÓ CLICAR NO MENU CONTEÚDO E EM CERTIFICADO, COMO MOSTRA NA TELA ABAIXO:



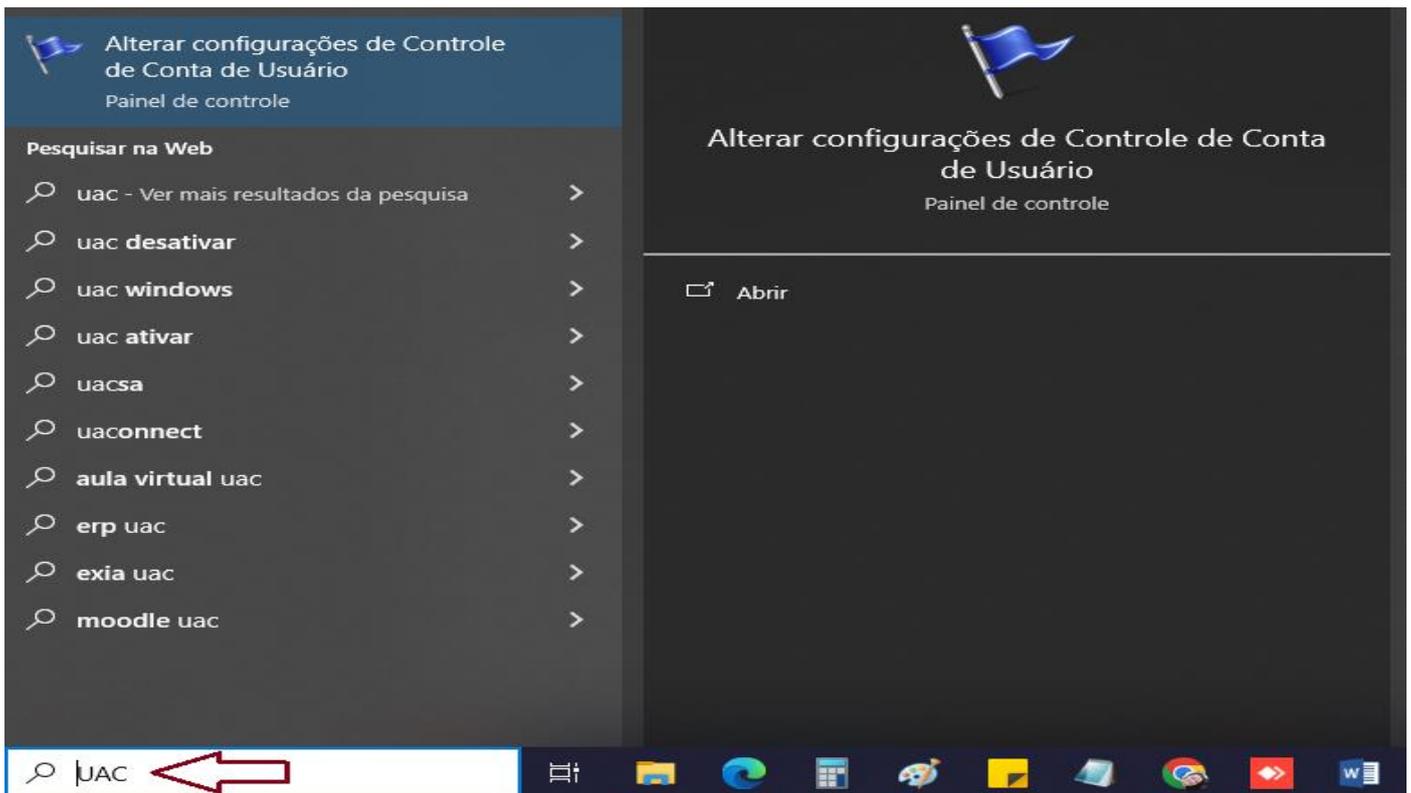
ABRE TELA DOS CERTIFICADOS INSTALADOS – OBS: OS NOMES FORAM COBERTOS PARA PRESERVAÇÃO DOS CLIENTES.



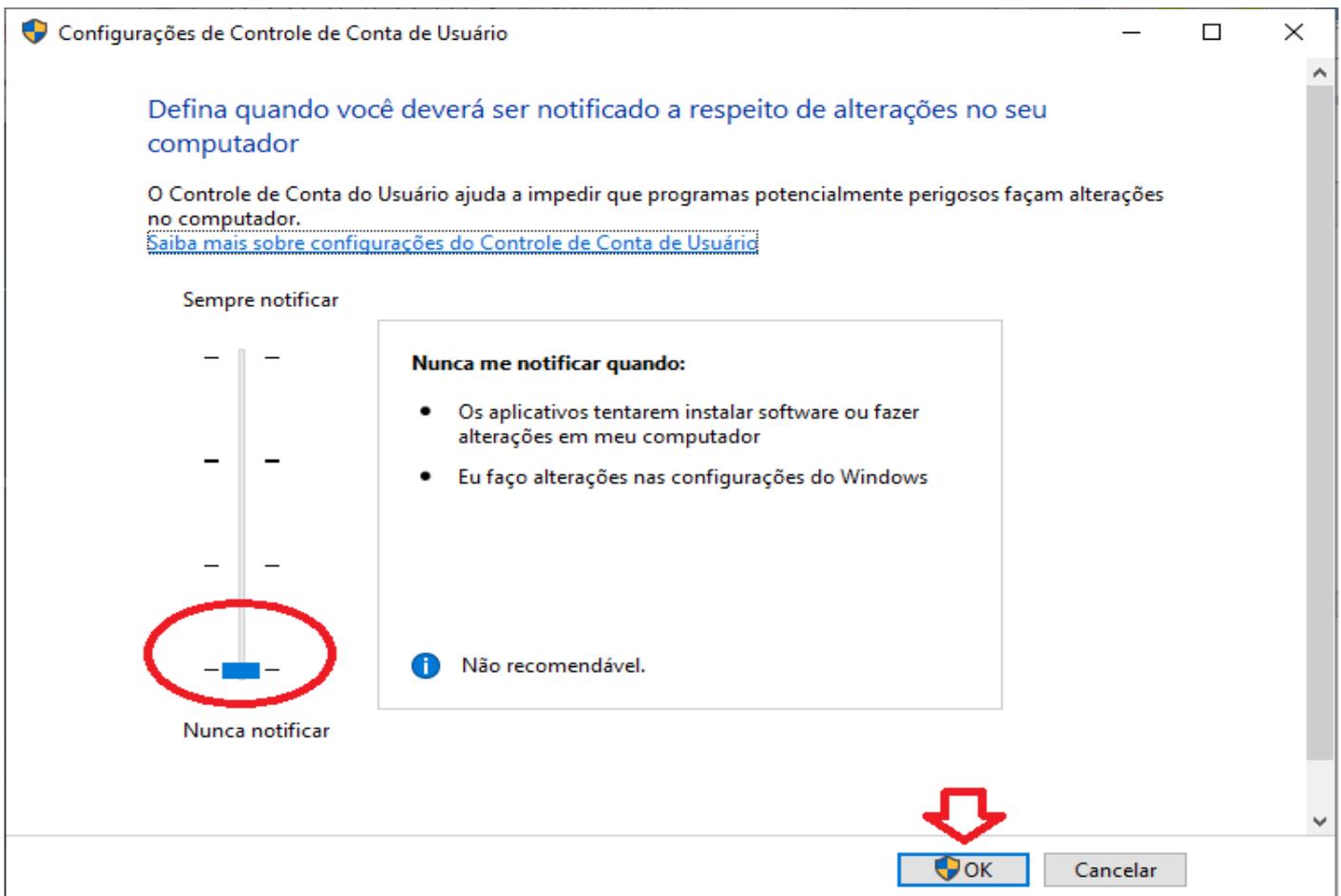
PARA SAIR DA TELA, SÓ FECHAR.

➤ VERIFICAR AS ALTERAÇÕES DE CONFIGURAÇÃO DE CONTROLE DE CONTA DE USUÁRIO;

VAI EM INICIAR DO WINDOWS E DIGITAR **UAC** E CLICAR NA OPÇÃO DE **ALTERAR CONFIGURAÇÕES DE CONTROLE DE CONTA DE USUÁRIO**, COMO MOSTRA NA TELA ABAIXO:

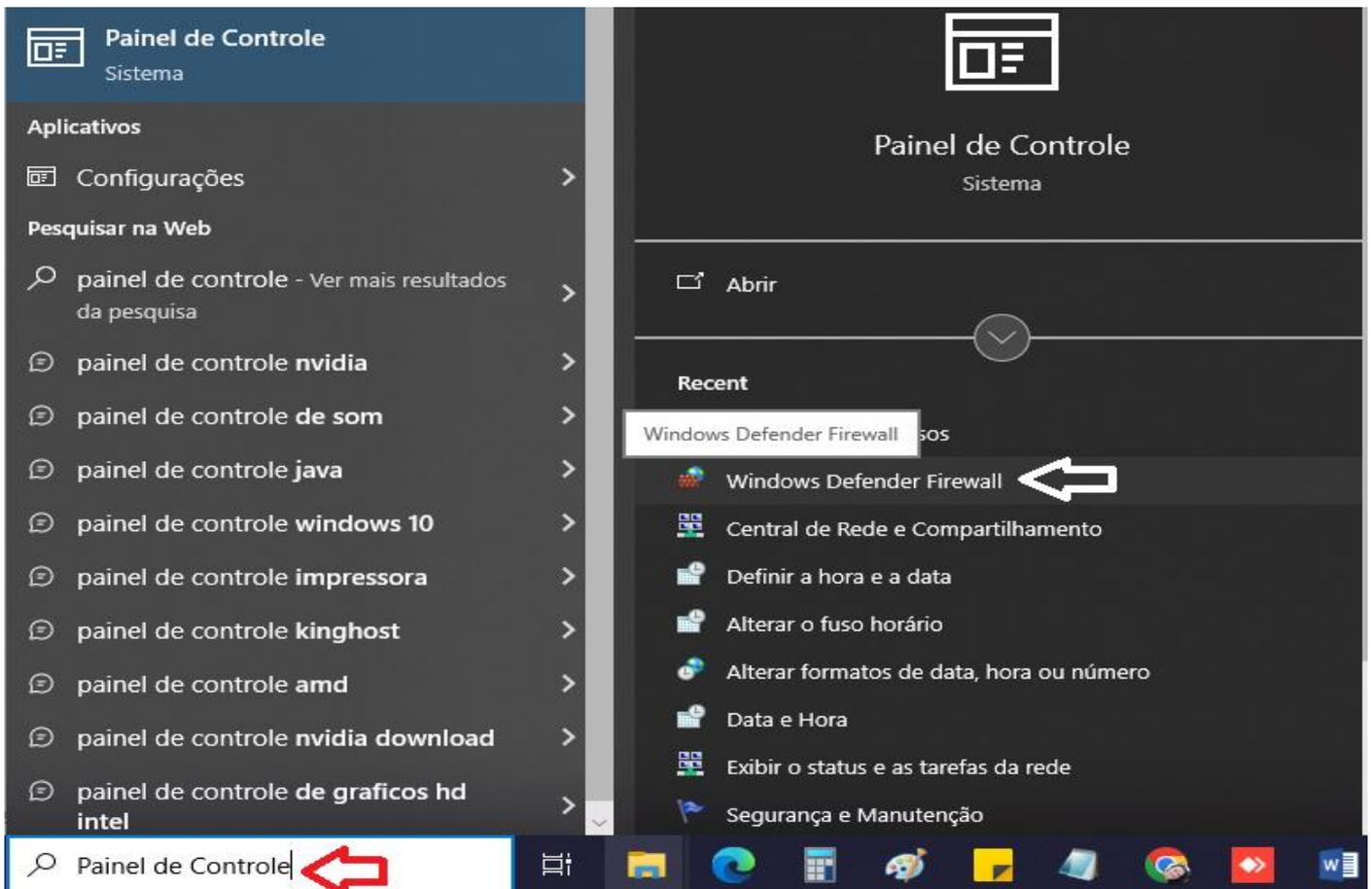


VAI ABRIR TELA, VERIFICAR SE ESTÁ MARCADO O RETÂNGULO AZUL EM NUNCA NOTIFICAR, SE NÃO ESTIVER, CLICAR NELE E ARRASTAR COM O MOUSE E DAR O OK.

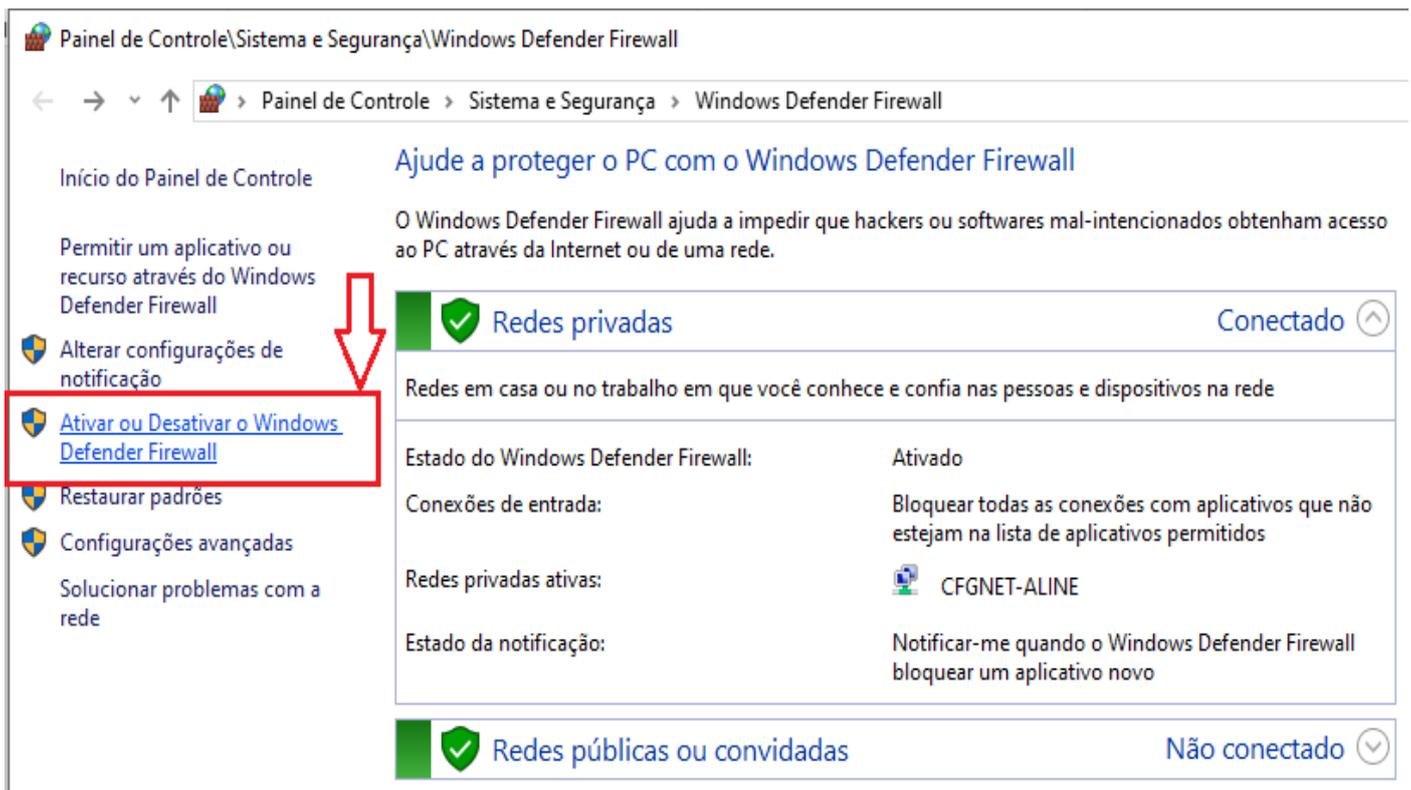


➤ VERIFICAR SE FIREWALL ESTÁ DESATIVADO

DIGITAR NO INICIAR DO WINDOWS PAINEL DE CONTROLE, A OPÇÃO APARECE MAIS ACIMA E NA LATERAL A OPÇÃO WINDOWS DEFENDER FIREWALL, CLICA NELA.



ABRE TELA, CLICA EM ATIVAR OU DESATIVAR O WINDOWS DEFENDER FIREWALL.



ABRE TELA, CLICA NAS OPÇÕES DE DESATIVAR E OK.

Painel de Controle > Sistema e Segurança > Windows Defender Firewall > Personalizar Configurações

Personalizar as configurações para cada tipo de rede

Você pode modificar as configurações do firewall para cada tipo de rede usada.

Configurações de redes privadas

- Ativar o Windows Defender Firewall
 - Bloquear todas as conexões de entrada, inclusive as que estejam na lista de aplicativos permitidos
 - Notificar-me quando o Windows Defender Firewall bloquear um aplicativo novo
-  Desativar o Windows Defender Firewall (não recomendado)

Configurações de redes públicas

- Ativar o Windows Defender Firewall
 - Bloquear todas as conexões de entrada, inclusive as que estejam na lista de aplicativos permitidos
 - Notificar-me quando o Windows Defender Firewall bloquear um aplicativo novo
-  Desativar o Windows Defender Firewall (não recomendado)



VAI FICAR ASSIM

Atualizar as configurações do Firewall

O Windows Defender Firewall não está usando as configurações recomendadas para proteger o computador.

[Quais são as configurações recomendadas?](#)

Redes privadas Conectado

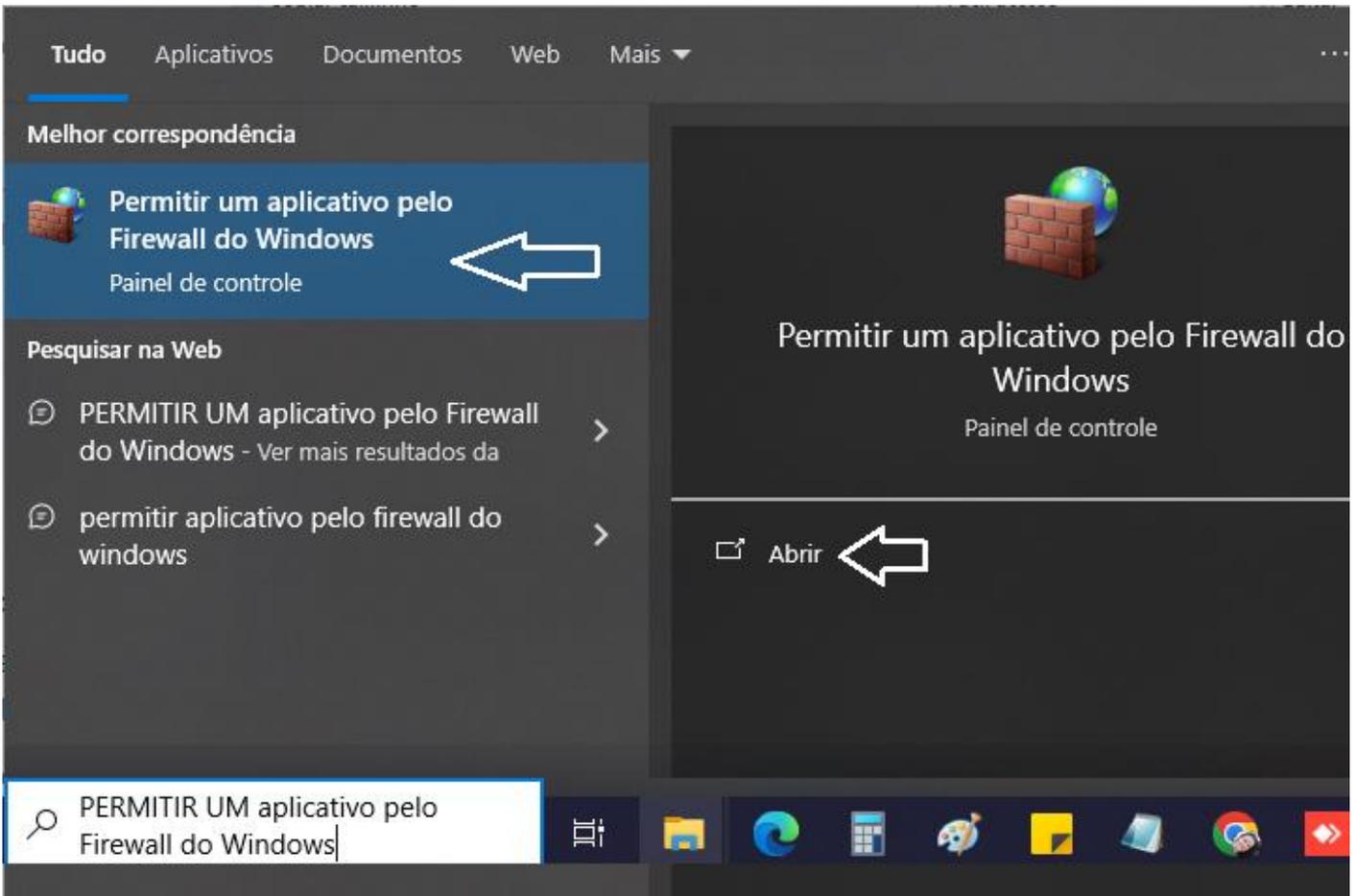
Redes em casa ou no trabalho em que você conhece e confia nas pessoas e dispositivos na rede

Estado do Windows Defender Firewall:	Desligado
Conexões de entrada:	Bloquear todas as conexões com aplicativos que não estejam na lista de aplicativos permitidos
Redes privadas ativas:	 CFGNET-ALINE
Estado da notificação:	Notificar-me quando o Windows Defender Firewall bloquear um aplicativo novo

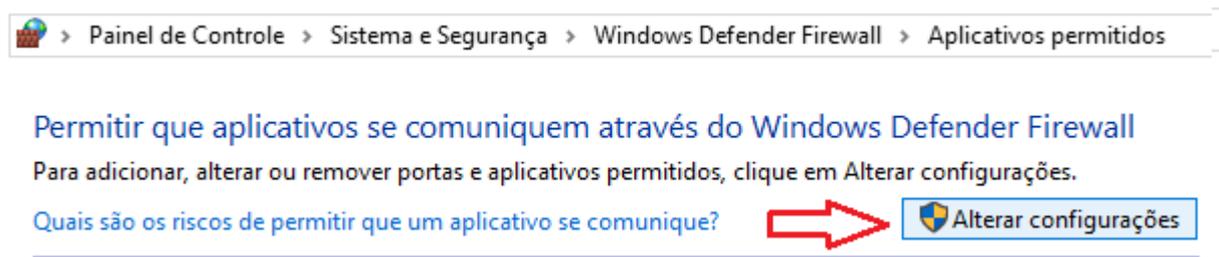
Redes públicas ou convidadas Não conectado

➤ COMO PERMITIR UM APLICATIVO PELO FIREWALL

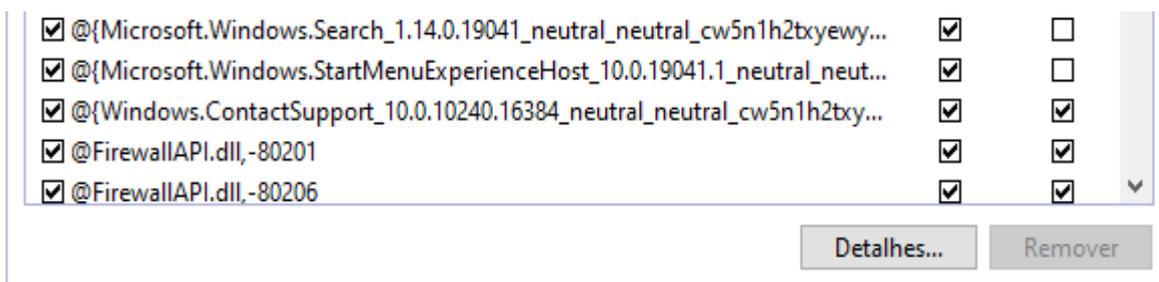
NO INICIAR DO WINDOWS PESQUISAR **PERMITIR UM APLICATIVO PELO FIREWALL**. VAI APARECER A OPÇÃO, CLICA NELA PARA ABRIR.



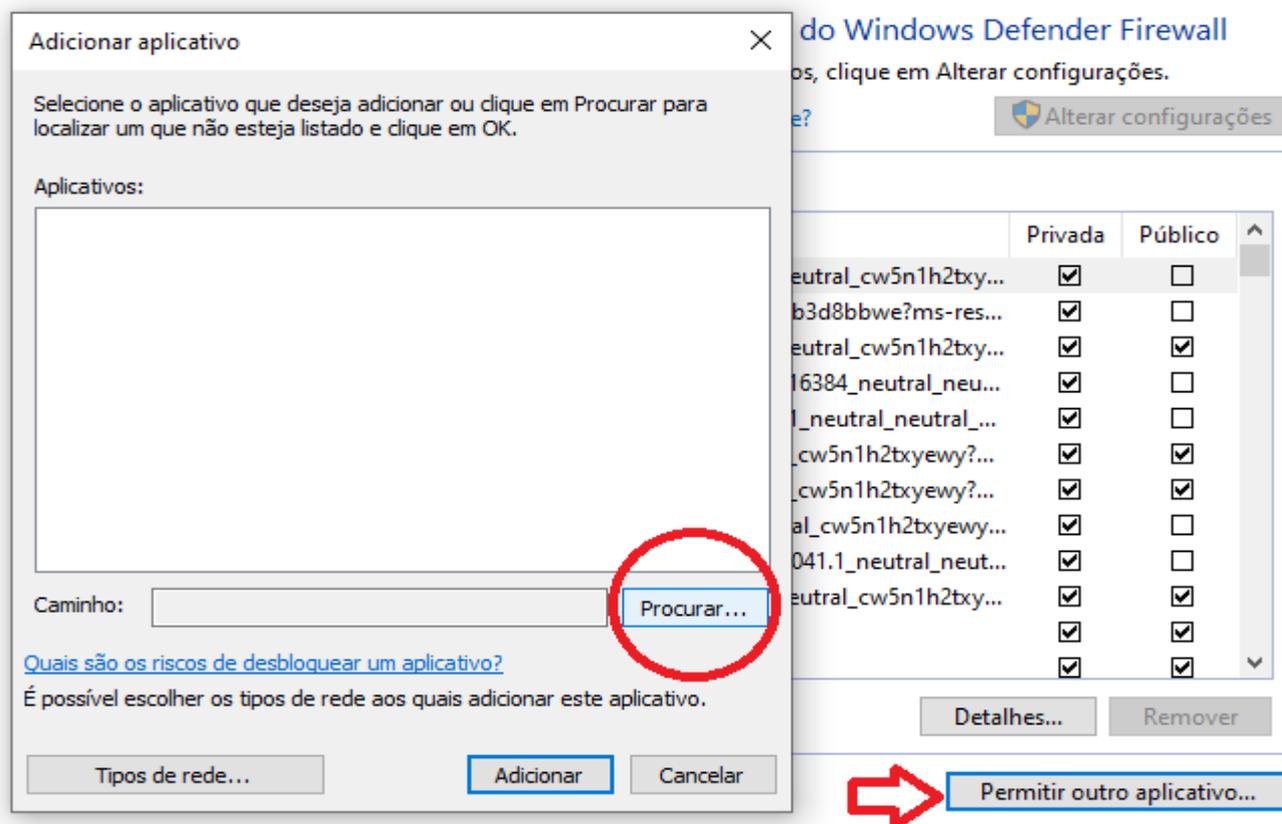
>AO ABRIR TELA CLICAR EM ALTERAR CONFIGURAÇÕES



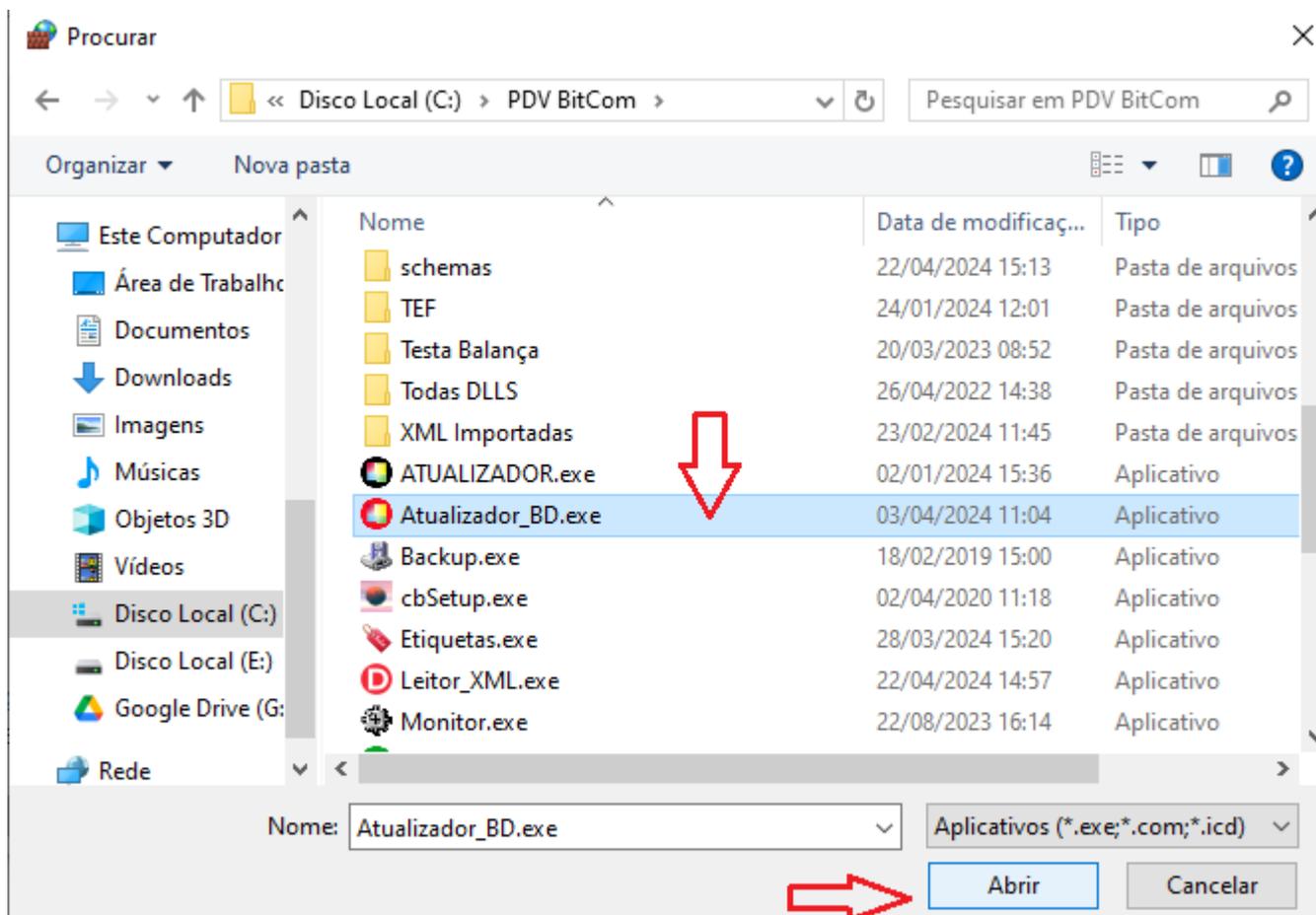
>ASSIM VAI LIBERAR PARA PERMITIR OS APLICATIVOS.



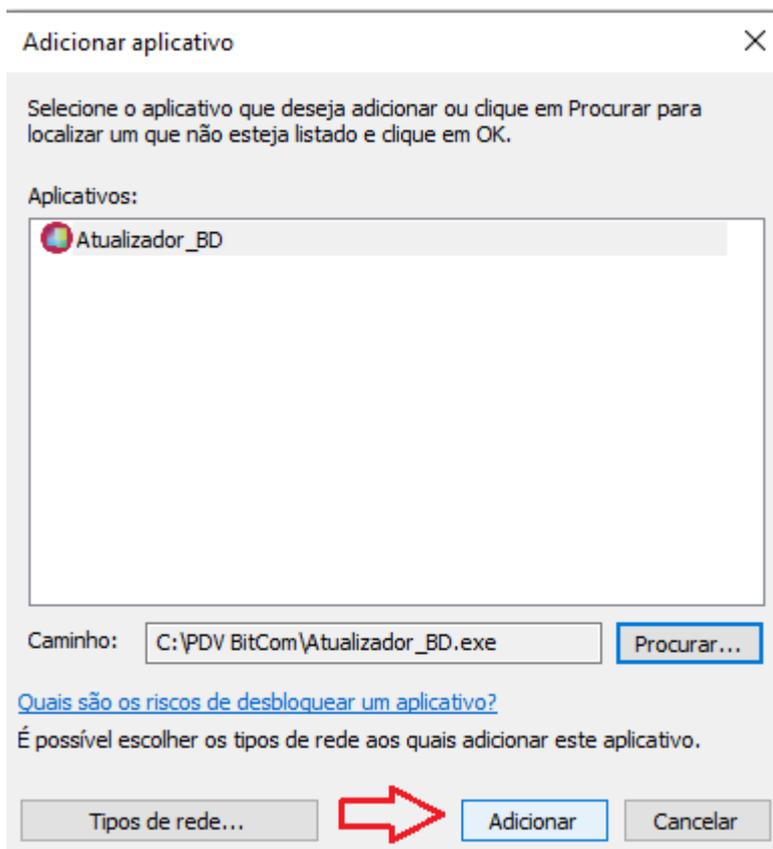
EXEMPLO: VOU PERMITIR O **APLICATIVO ATUALIZADOR_BD**. VOU CLICAR EM **PERMITIR OUTRO APLICATIVO** E VAI ABRIR UMA TELA E NESTA TELA, CLICO EM **PROCURAR**.



VAI ABRIR TELA DE PESQUISA, PROCURO O ARQUIVO, CLICO NELE E CLICO EM ABRIR.

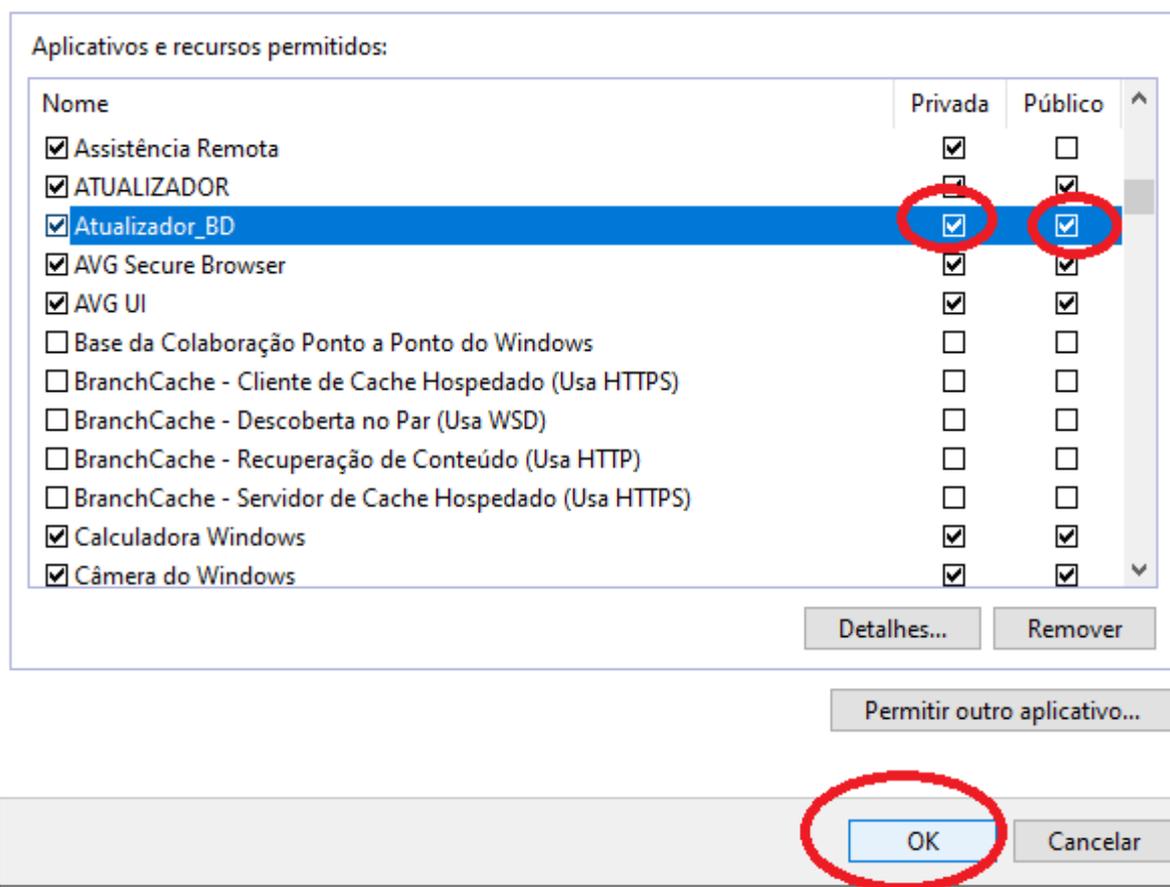


FEITO ISSO, CLICAR EM ADICIONAR NA TELA



APÓS ADICIONAR O PRODUTO MARCAR AS OPÇÕES PRIVADA E PÚBLICA E OK PARA SALVAR E FECHAR A TELA.

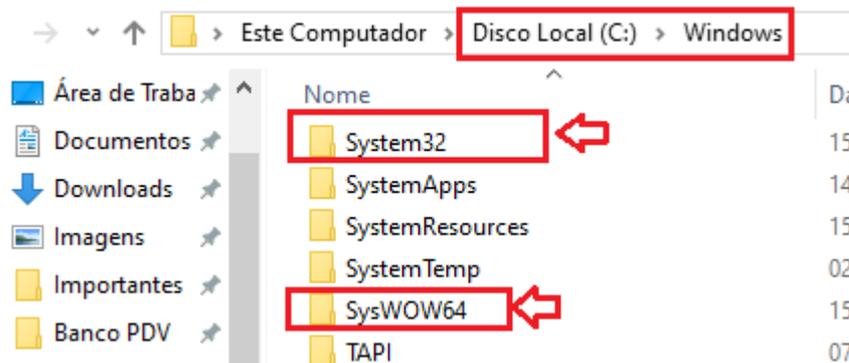
CASO QUEIRA ADICIONAR OUTROS APLICATIVOS NAS PERMISSÕES, NÃO CLICA EM OK, SÓ CLICAR NOVAMENTE EM PERMITIR OUTRO APLICATIVO E FAZER O MESMO PROCESSO. NO FINAL, QUANDO JÁ TIVER PERMITIDO TODOS, AÍ CLICA EM OK, QUE VAI FECHAR A TELA.



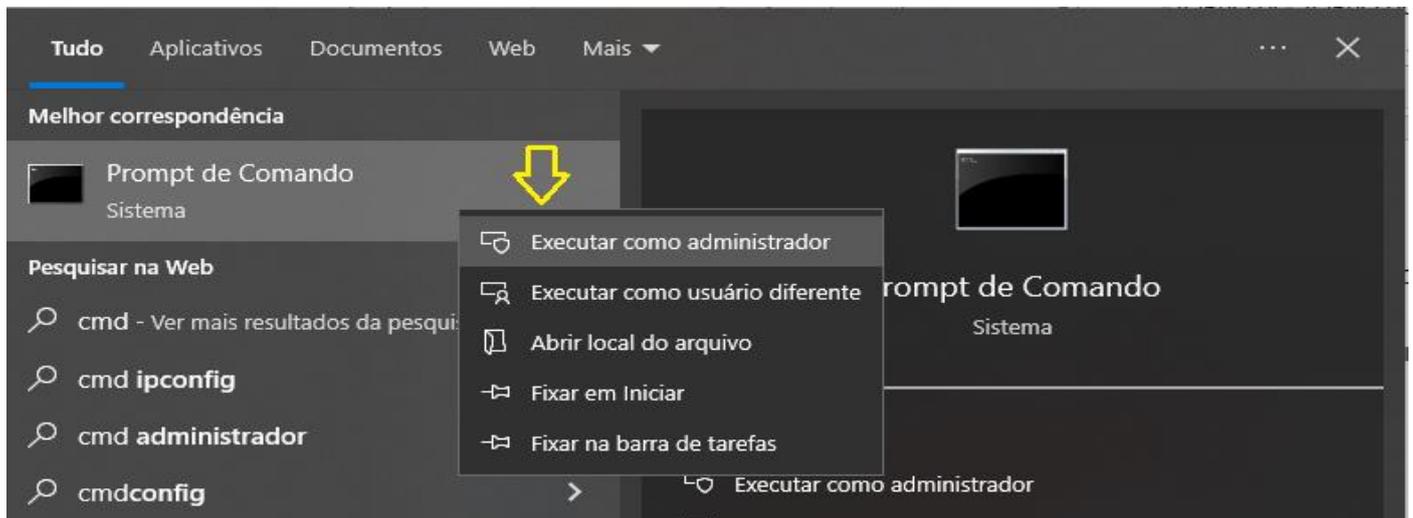
➤ COMO REGISTRAR O **MIDAS.DLL**

PRIMEIRO VERIFIQUE SE O MIDAS ESTÁ COLOCADO NAS PASTAS DO WINDOWS. CASO NÃO ESTEJA TEM QUE COLOCAR.

NO LOCAL DE ARQUIVO DO SISTEMA TEM O ARQUIVO DE **MIDAS.DLL**, TEM QUE COPIAR ELE E COLOCAR NAS PASTAS DO WINDOWS (System32 e SysWOW64).

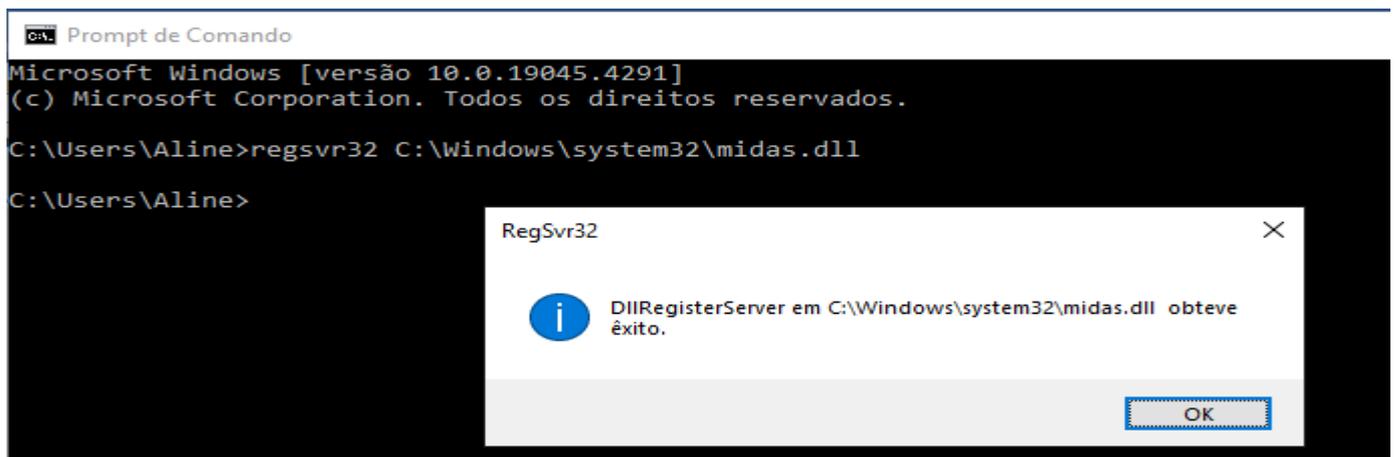


FEITO O PROCESSO, PRECISA REGISTRAR O MIDAS. NO INICIAR DO WINDOWS, DIGITAR **CMD** OU **PROMPT DE COMANDO**; AO APARECER, CLICAR COM O BOTÃO DIREITO DO MOUSE SOBRE ELE E ESCOLHER A OPÇÃO DE EXECUTAR COMO ADMINISTRADOR.



> VAI ABRIR UMA TELA DO CONFIG. DIGITE NELA: **regsvr32 C:\Windows\system32\midas.dll**

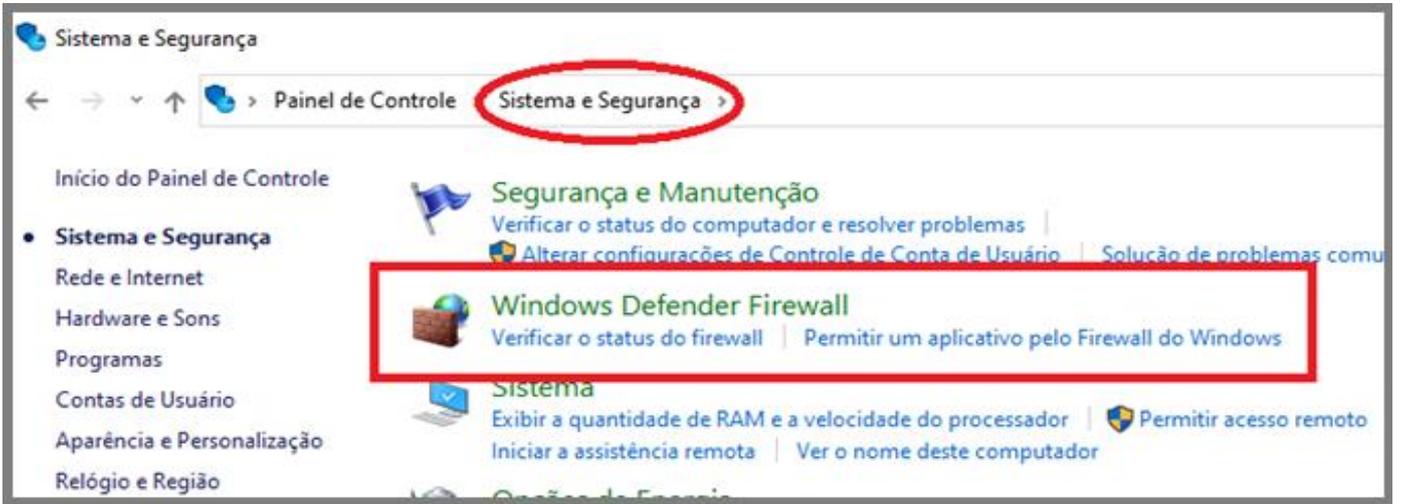
DEPOIS, TECLE ENTER, SE TUDO OCORRER BEM, IRÁ APARECER UMA MENSAGEM "DLL REGISTRADA COM SUCESSO" DÊ UM OK NA MENSAGEM. ABAIXO DELA ABRE NOVA MENSAGEM AUTOMÁTICA. DIGITE NOVAMENTE PARA REGISTRAR A DLL NA OUTRA PASTA DO WINDOWS: **regsvr32 C:\Windows\syswow64\midas.dll** E SIGA O MESMO PROCESSO. DEPOIS DE EFETUADO OS REGISTROS, CLICA EM FECHAR O CONFIG.



➤ LIBERAÇÃO PORTA 3050

COMO LIBERAR PORTA 3050 NO FIREWALL DO WINDOWS PARA O PDV (SERVIDOR)

NO MENU INICIAR, CLIQUE EM PAINEL DE CONTROLE, EM SISTEMA E SEGURANÇA, EM SEGUIDA, EM FIREWALL DO WINDOWS. O PAINEL DE CONTROLE NÃO ESTÁ CONFIGURADO PARA A EXIBIÇÃO 'CATEGORIA', VOCÊ PRECISA SELECIONAR APENAS A OPÇÃO FIREWALL DO WINDOWS.



CLIQUE EM CONFIGURAÇÕES AVANÇADAS



CLIQUE EM REGRAS DE ENTRADA/ CLIQUE EM NOVA REGRA NA JANELA AÇÕES



CLIQUE EM **ETAPA TIPO DE REGRA**/SELECIONA PORTA/AVANÇAR

Assistente para Nova Regra de Entrada

Tipo de regra

Selecionar o tipo de regra de firewall a ser criada.

Etapas:

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

Que tipo de regra você deseja criar?

- Programa**
Regra que controla conexões para um programa.
- Porta**
Regra que controla conexões para uma porta TCP ou UDP.
- Predefinida:**
@FirewallAPI.dll,-80200
Regra que controla conexões para uma experiência do Windows.
- Personalizado**
Regra personalizada.

< Voltar **Avançar >** Cancelar

NA **ETAPA PROTOCOLOS E PORTAS**, CLIQUE EM TCP/ SELECIONE PORTAS LOCAIS ESPECÍFICAS E DIGITE UM VALOR DE **3050**/AVANÇAR

Assistente para Nova Regra de Entrada

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**

3050

Exemplo: 80, 443, 5000-5010

< Voltar **Avançar >** Cancelar

NA **ETAPA AÇÃO**, CLIQUE EM PERMITIR A CONEXÃO/AVANÇAR

Assistente para Nova Regra de Entrada

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

NA ETAPA PERFIL, CLIQUE NAS OPÇÕES ADEQUADAS PARA SEU AMBIENTE/AVANÇAR

Assistente para Nova Regra de Entrada

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

NA ETAPA NOME, DIGITE O NOME PDV/CONCLUIR.

Assistente para Nova Regra de Entrada

Nome

Especificar o nome e a descrição desta regra.

Etapas:

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

Nome:
PDV

Descrição (opcional):

< Voltar **Concluir** Cancelar

REINICIE O COMPUTADOR. PORTA LIBERADA.

