

Como configurar o Serviço Guardiã

Produto: Pedido de Venda/Pronta Entrega/ maxCatálogo/maxFarma

Versão: 2.0.0.4

O que é e para que serve o Serviço Guardiã?

Serviço Guardiã é responsável por monitorar o Serviço do Server, Triggers do Banco de Dados e a Porta de sincronização. Todos os clientes devem ter esse serviço rodando sem falhas. O Guardiã faz verificações do serviço e da porta de sincronização a cada 2 minutos e faz a verificação das triggers do banco a cada 5 minutos, caso alguma trigger esteja desabilitada ele habilita, caso teste a porta e ela esteja fechada ele encerra o Serviço do Server e executa novamente.

Essas configurações dos prazos de execução não devem ser alteradas para intervalos menores para não gerar sobrecarga.

Como configurar o Serviço Guardiã:

- 1 - Baixe o Serviço Guardiã por esse link : <https://mxmapedidodevenda.s3.us-east-1.amazonaws.com/GUARDIAO/Servi%C3%A7o-Guardi%C3%A7o.rar>
- 2 - Descompacte a pasta;
- 3 - Mova a pasta para o diretório onde estão os arquivos Máxima.

Caminho:

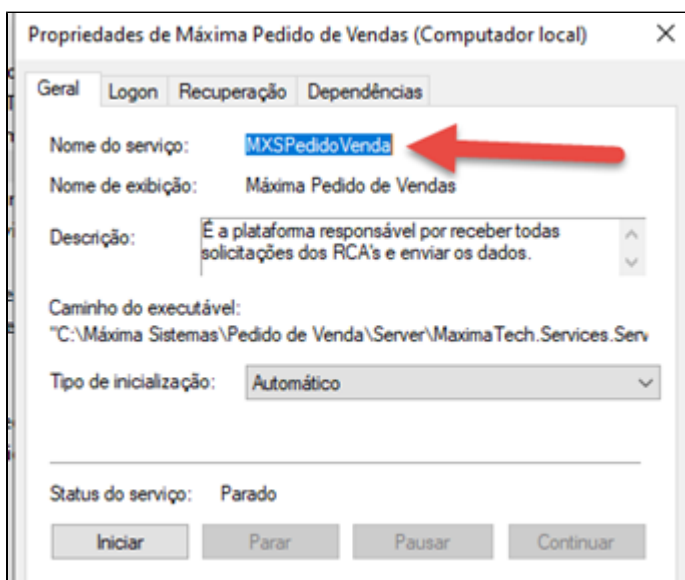
C:\Máxima Sistema\Pedido de Venda\Serviço Guardiã

- 4 - Abrir o arquivo CONFIG e realizar as alterações dos dados que são variáveis de um cliente para outro.

4.1 - <add key="Servicos" value="MXSPedidoVenda"/>

O nome do serviço deve sempre ser verificado no gerenciador de serviços. Para abri-lo aperte a tecla windows + R e digite **SERVICE.MSC**, busque pelo serviço correspondente (Máxima).

Na imagem abaixo está destacado o nome que deve compor a tag:



4.2 - <add key="MinutosExecucao" value="2"/> (manter 2)

4.3 - <add key="MinutosVerificacaoGatilhos" value="5"/> (manter 5)

4.4 - <add key="OraclePath" value="C:\Máxima Sistemas\Pedido de Venda\Serviço Guardião\Oracle_x86" />

Colocar o caminho referente ao diretório onde está o Patch do Oracle. Na pasta do Guardião está disponível a versão x86 (32Bits). Caso apresente erro ao subir o serviço de patch do Oracle é necessário mudar a versão para x64 (64Bits). Caso apresente erro ao subir o serviço de de patch do Oracle é necessário mudar a versão para x64 (64Bits)

4.5 - <add key="Portas" value="*****" />

Informar a porta de sincronização do Server... Você pode identificá-la no CONFIG do server.

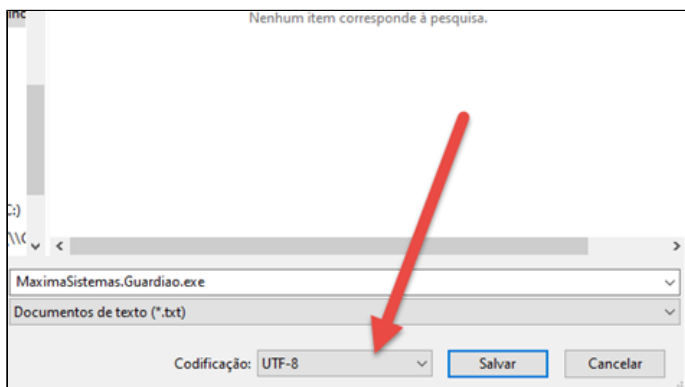
4.6 - <add name="OracleConnectionString" connectionString="User ID=MXSPEDIDOVENDA; Password=urxi2638; Data Source=(DESCRIPTION=(ADDRESS=(PROTOCOL=TCP)(HOST=000.00.00.000)(PORT=1521))(CONNECT_DATA=(SERVICE_NAME=WINT)))" providerName="System.Data.OracleClient" /> </connectionStrings>

- Na String Connection alterar somente os " **dados em vermelho**", você pode obter esses dados no CONFIG do server.
- Alterar somente os dados " **destacados em vermelho**", não fazer cópia de toda a String do Server.

5 - Salvar as alterações.

6 - Verificar se a codificação do arquivo está em UTF-8.

Arquivo > Salvar como> Codificação UTF-8



7- Criar o Serviço Guardião no gerenciador de serviços do Windows;

Abrir o CMD como Administrador e executar o comando;

SC CREATE MXSGuardiao binPath= "C:\Máxima Sistemas\Pedido de Venda\Serviço Guardião\MaximaSistemas.Guardiao.exe" DisplayName= "Máxima Serviço Guardião" start= auto & sc description "MXSGuardiao" "Serviço Guardião da Máxima Sistemas."

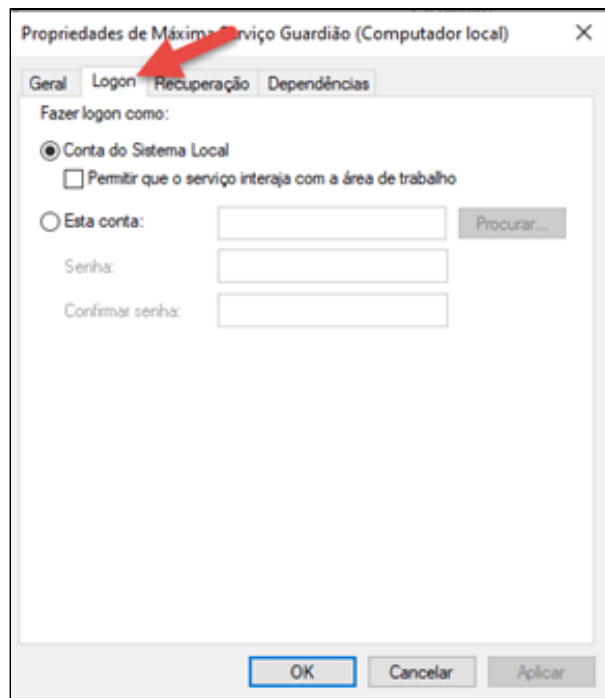
- Se atentar em trocar o diretório do Guardião caso esteja em pasta diferente;
- Se atentar ao NOME DO SERVIÇO caso já exista algum serviço com esse nome.

8 – Abra novamente o gerenciador de serviços do Windows:

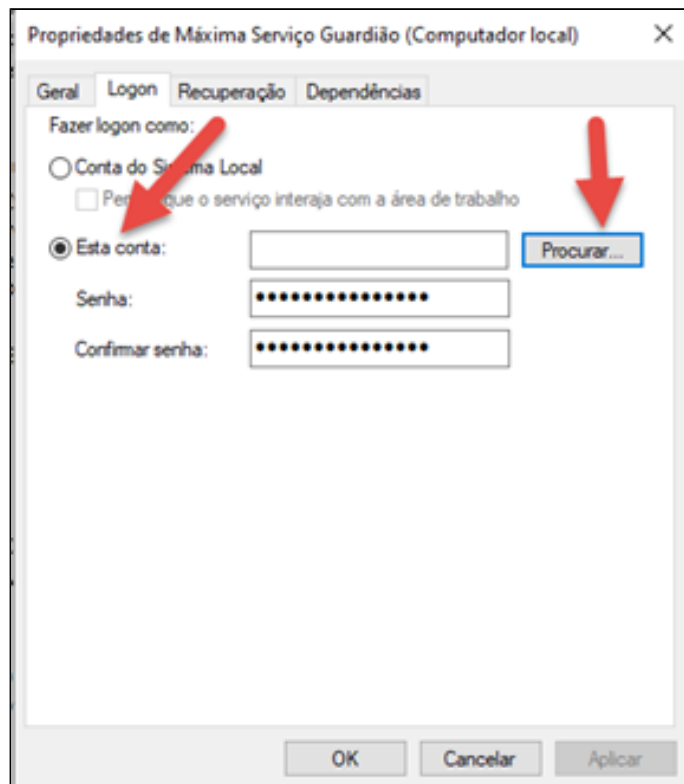
Para abri-lo aperte a tecla Windows + R e digite SERVICE.MSC e procure por *Máxima Serviço Guardião*.

8.1 – Siga os passos:

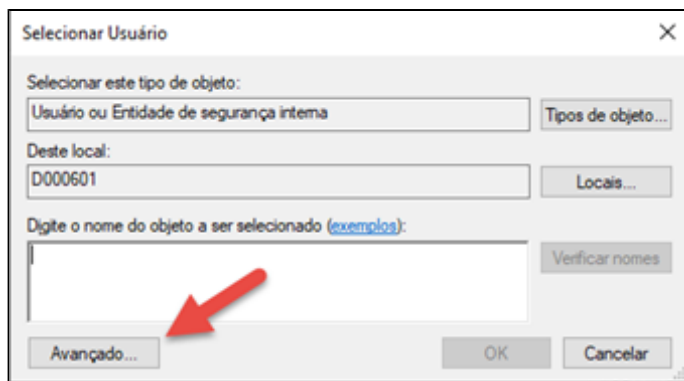
Clique na aba Logon



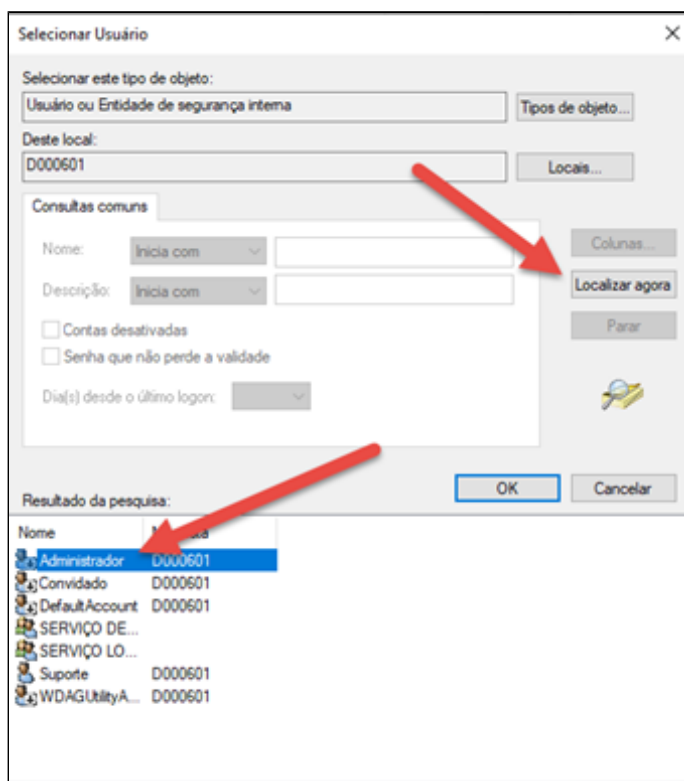
Selecione Esta conta > procurar



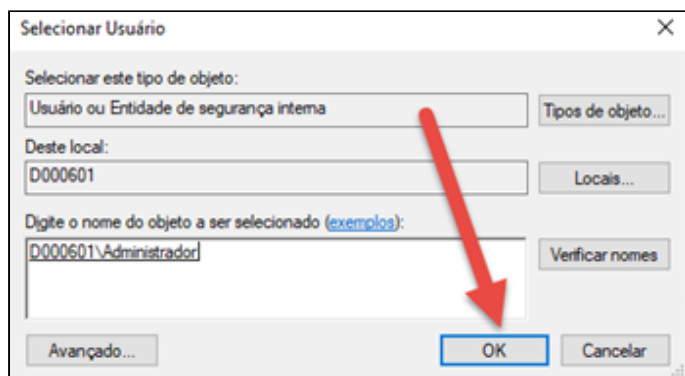
Clique em Avançado



Clique em Localizar agora >selecione Administrador

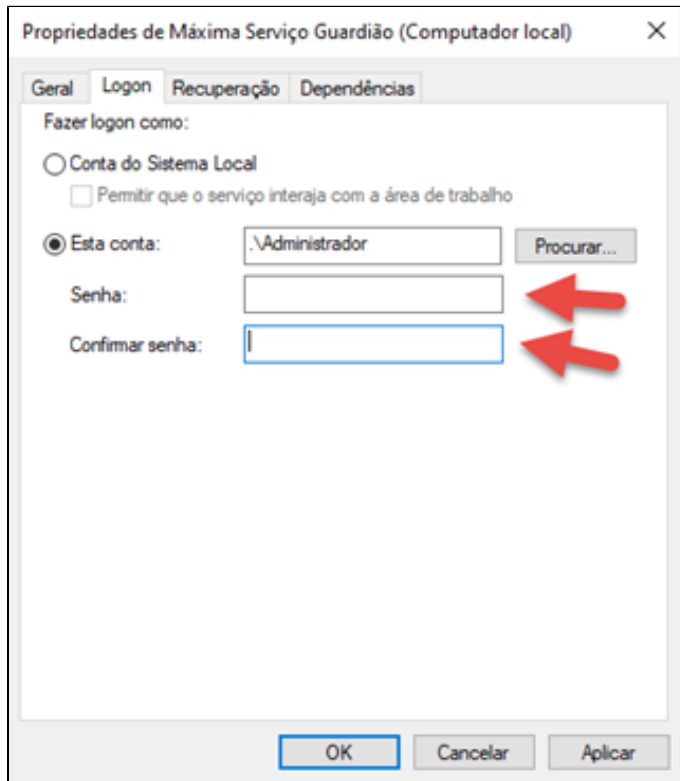


Clique em ok



Apague a senha já digitada > Digite nova senha do usuário administrador > confirme no botão **ok**.

"solicitar senha ao cliente".



Importante:

- **FAÇA ESSE MESMO PROCESSO “8” PARA OS DEMAIS SERVIÇOS MÁXIMA, DEIXE TODOS EXECUTANDO COMO ADMINISTRADOR;**
- Esse processo é muito importante para que o Serviço do Guardiã execute suas demandas satisfatoriamente, assim como alguns recursos do Server do Pedido de Venda;
- Realize essa manutenção em todos os clientes.

9 – Abra novamente o gerenciador de serviços do Windows:

Para abri-lo aperte a tecla Windows + R e digite SERVICE.MSC e procure por *Máxima Serviço Guardiã* inicie o serviço.

10 - Verifique na pasta onde está o Serviço Guardiã;

- Verifique a pasta LogInfos e confira se o serviço está rodando sem erros;
- Aguarde 5 minutos para que ocorra a primeira conexão com o banco de dados;
- Caso tenha sido gerada a pasta LOGs verifique o erro e aplique a correção,

Se não souber corrigir procure ajuda.

Importante:

O Serviço Guardiãõ deve monitorar somente um serviço, caso tenha a necessidade que algum outro serviço seja monitorado, deve ser criada nova pasta com o nome: Serviço Guardiãõ > "Serviço a ser monitorado".