

Sumário

Apresentação	2
1. Procedimentos iniciais.....	3
2. Vincular Código CEST	3
2.1 Vincular Código CEST Manualmente	4
2.2 Vincular Código CEST Automaticamente	5
2.3 Vincular Código CEST por NCM.....	6
2.4 Desvincular Código CEST	7
3. Editar Código CEST	8
4. Cadastrar Código CEST	9
4.1 Incluir Código CEST	9
4.2 Cadastrar Exceção	10
5 Atualizar Rotinas impactadas.....	10
5.1 Atualizar Rotinas WinThor.....	10
6 Atualizar o Servidor de Faturamento.....	11
7 Realizar o Download do Pacote DLL da Rotina 2075.....	17
8 Atualizar a Rotina 2075	18
9 Atualizar a Rotina 2030	19
10 Atualizar Servidor de Carga de Dados.....	19
11 Realizar Venda	23

Apresentação

De acordo com o convênio ICMS 25, publicado no D.O.U. de 13 de abril de 2016, os códigos CEST e NCM/SH, previstos no Convênio ICMS 92/15, de 20 de agosto de 2015, devem ser impressos no Cupom Fiscal no campo referente a descrição do item, a partir da primeira posição do campo, da seguinte forma: **#código CEST#NCM/SH#descrição do item...**

Exemplo: #14.002.00#4823.69.00#COPO 250ML M-99 C/1000

Este convênio entra em vigor no dia 13/04/2016, produzindo efeitos a partir do 01/06/2016.

CEST é um Código Especificador de Substituição Tributária. Ele surgiu a partir do Convênio de ICMS N° 92 de 20 de Agosto de 2015. Tem como objetivo uniformizar e identificar a mercadoria sujeita aos regimes de substituição tributária e de antecipação do recolhimento do imposto relativo às operações subsequentes, detalhando exatamente o produto está sendo movimentado.

O que define se usará o CEST é o fato dele estar na tabela do Convênio ICMS 92/15 alterada pelo Convênio ICMS 146/15. Se você emitir cupom fiscal com algum CST ou CSOSN da lista abaixo, você terá que informar o CEST:

de CSTs cujo CEST será obrigatório

10	Tributada com cobrança de ICMS por substituição tributária
30	Isenta ou não tributada com cobrança de ICMS por substituição tributária
60	ICMS cobrado anteriormente por substituição tributária
70	Com redução de base de cálculo e cobrança de ICMS por substituição tributária
90	Outros, desde que com a TAG VICMSST.

Relação de CSOSNs cujo CEST será obrigatório

201	Tributada pelo Simples Nacional com permissão de crédito e com cobrança do ICMS por substituição tributária
202	Tributada pelo Simples Nacional sem permissão de crédito e com cobrança do ICMS por substituição tributária
203	Isonção de ICMS do Simples Nacional para a faixa de receita, com cobrança do ICMS por substituição tributária.
500	Cobrado anteriormente por substituição tributária ou por antecipação
900	Outros, desde que com a TAG VICMSST

Abaixo, descrição da criação e das últimas alterações efetuadas no documento.

Tabela de Alterações		
Data	Versão	Descrição
24/05/2016	v.1.0	Criação do documento
30/05/2016	v. 1.1	Inserido o processo de atualização da rotina 2030
31/05/2016	v. 1.2	Informação acrescentada na observação sobre produtos que não possuam CEST e/ou NCM.

1. Procedimentos iniciais

Antes de efetuar o Cadastro do CEST realize os seguintes procedimentos:

- Acesse a rotina **560 – Atualizar Banco de Dados** na versão 23.10.511 ou superior marque as seguintes opções e em seguida clique o botão **Confirmar**:
- ✓ **(PCESTPRODUTO) – Tabela de vínculo entre o cadastro do CEST e os produtos**, aba **Criação/Alteração de Tabelas e Campos**, sub-aba **C**, sub-aba **CE**;
- ✓ **(PCESTEXCECAO) – Tabela de cadastro de exceções do CEST**, aba **Criação/Alteração de Tabelas e Campos**, sub-aba **C**, sub-aba **CE**;
- ✓ **(PCESTCST) – Tabela cadastro de ST que exige código CST**, aba **Criação/Alteração de Tabelas e Campos**, sub-aba **C**, sub-aba **CE**;
- ✓ **(PCEST) - Tabela de cadastro CEST**, aba **Criação/Alteração de Tabelas e Campos**, sub-aba **C**, sub-aba **CE**.
- ✓ **(PCMOVCOMPLE) - Tabela de complemento da movimentação de registros**, aba **Criação/Alteração de Tabelas e Campos**, sub-aba **M**, sub-aba **MO.2**.
- Atualize a rotina **4004 - Cadastro CEST** para a versão **23.00.32** ou superior.
- Marcar como **Sim** o parâmetro **3791 - Gerar CEST**, da rotina **132 – Parâmetros da Presidência**.

2. Vincular Código CEST

O vínculo dos produtos pode ser realizado de forma manual ou automática, para isso efetue os seguintes procedimentos:

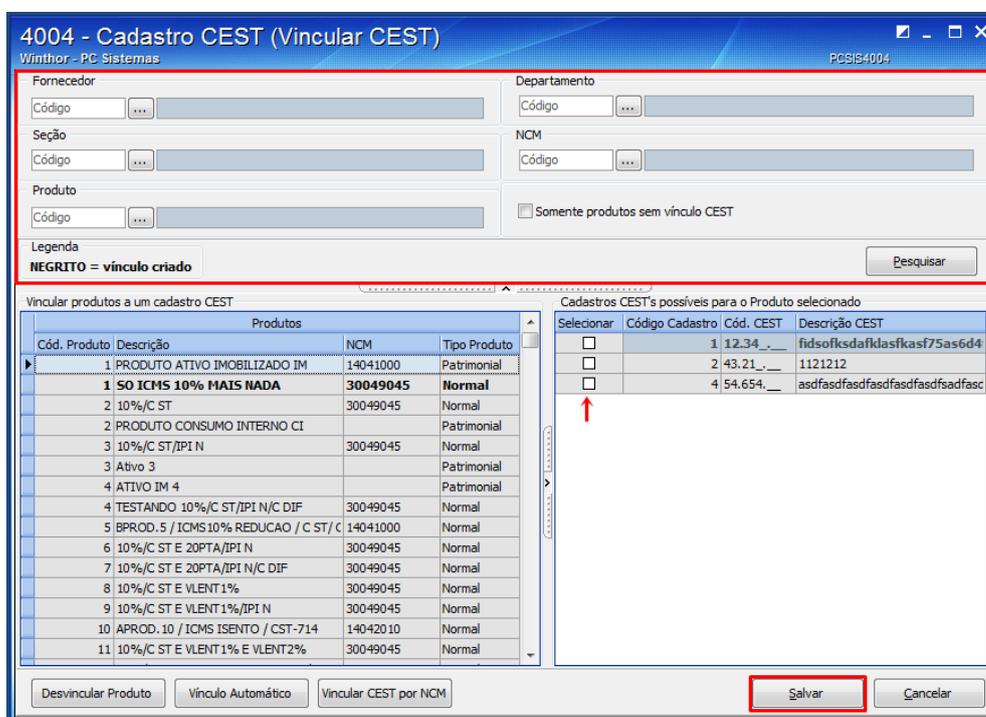
Observação: caso as informações sobre os NCM's estejam cadastradas na rotina 580 – Cadastrar NCM, os dados serão importados automaticamente ao clicar o botão Pesquisar. Caso contrário, é necessário realizar o cadastro manualmente. Além disso caso seja criado novos códigos CEST efetue os procedimentos citados no item [Cadastrar Código CEST](#).

2.1 Vincular Código CEST Manualmente

Para efetuar o cadastro manual dos produtos efetue os seguintes procedimentos:

- 2.1.1 Acesse a rotina 4004 e selecione a opção **Vincular CEST**;
- 2.1.2 Preencha os filtros conforme necessidade e clique o botão **Pesquisar**;
- 2.1.3 Na tabela **Vincular produtos a um cadastro CEST** selecione o produto que deseja criar o vínculo;
- 2.1.4 Na tabela **Cadastros CEST possíveis para o produto Selecionado** selecione o Código que corresponda ao produto;
- 2.1.5 Clique o botão **Salvar**;

Observação: para melhor identificar as informações apresentadas, ao realizar o vínculo o produto será apresentado em negrito.



4004 - Cadastro CEST (Vincular CEST)
Winthor - PC Sistemas

Fornecedor
 Seção
 Produto
 Departamento
 NCM

Somente produtos sem vínculo CEST

Legenda
NEGRITO = vínculo criado

Vincular produtos a um cadastro CEST			
Cód. Produto	Descrição	NCM	Tipo Produto
1	PRODUTO ATIVO IMOBILIZADO IM	14041000	Patrimonial
1	SO ICMS 10% MAIS NADA	30049045	Normal
2	10%/C ST	30049045	Normal
2	PRODUTO CONSUMO INTERNO CI		Patrimonial
3	10%/C ST/IPI N	30049045	Normal
3	Ativo 3		Patrimonial
4	ATIVO IM 4		Patrimonial
4	TESTANDO 10%/C ST/IPI N/C DIF	30049045	Normal
5	BPROD. 5 / ICMS 10% REDUCAO / C ST / C	14041000	Normal
6	10%/C ST E 20PTA/IPI N	30049045	Normal
7	10%/C ST E 20PTA/IPI N/C DIF	30049045	Normal
8	10%/C ST E VLENT1%	30049045	Normal
9	10%/C ST E VLENT1%/IPI N	30049045	Normal
10	APROD. 10 / ICMS ISENT0 / CST-714	14042010	Normal
11	10%/C ST E VLENT1% E VLENT2%	30049045	Normal

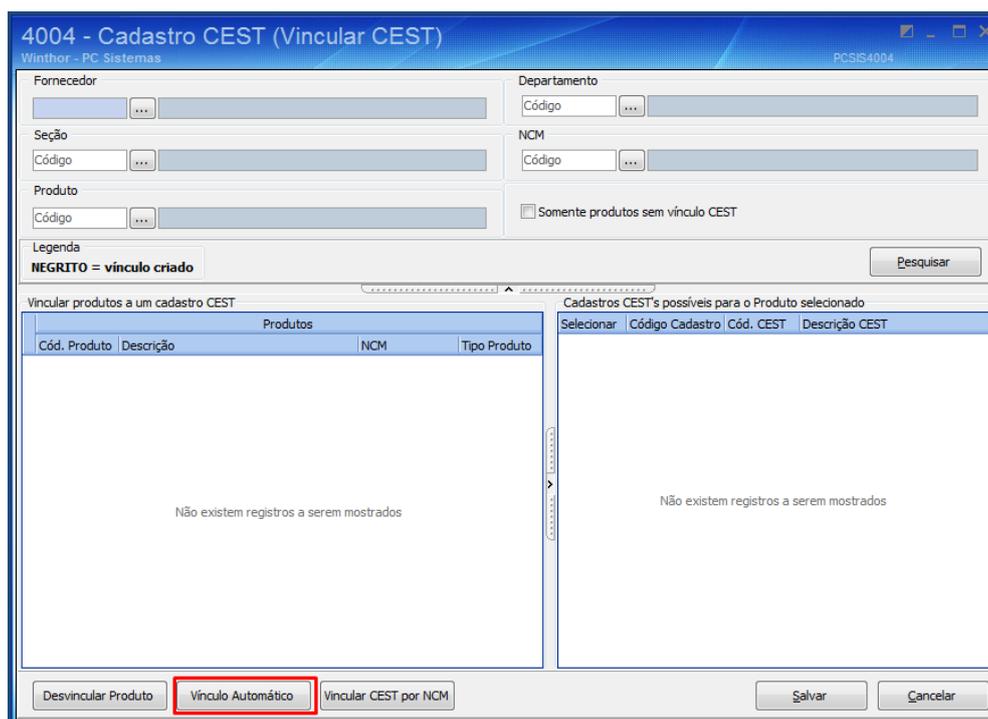
Cadastros CEST's possíveis para o Produto selecionado			
Selecionar	Código Cadastro	Cód. CEST	Descrição CEST
<input type="checkbox"/>	1	12.34_.._	fidsofkdsdafkldskasf75as6d4
<input type="checkbox"/>	2	43.21_.._	1121212
<input type="checkbox"/>	4	54.654_.._	asdfasdfsasdfsasdfsasdfsadfsad

2.2 Vincular Código CEST Automaticamente

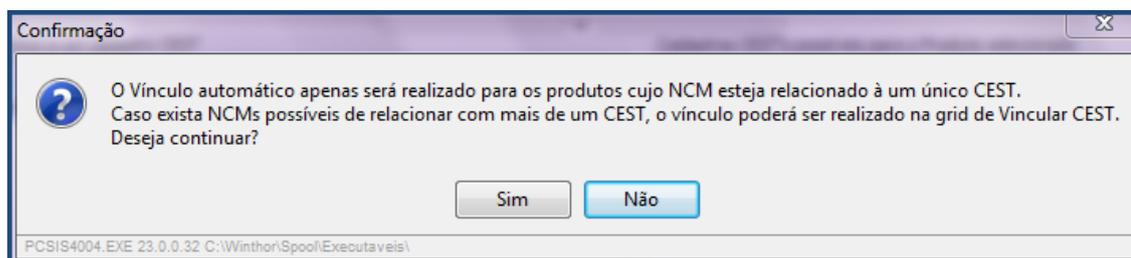
Para realizar o vínculo automático dos produtos com seu respectivo CEST realize os seguintes procedimentos:

Observação: Este procedimento somente será efetuado para os NCM's que possuam somente um CEST possível, nos casos em que exista mais de um código passível de utilização, utilize o [vínculo manual](#).

- 2.2.1 Acesse a rotina 4004 e selecione a opção **Vincular CEST**;
- 2.2.2 Clique o botão **Vínculo Automático**;



- 2.2.3 Na tela de **Confirmação** selecione uma das opções conforme necessidade;



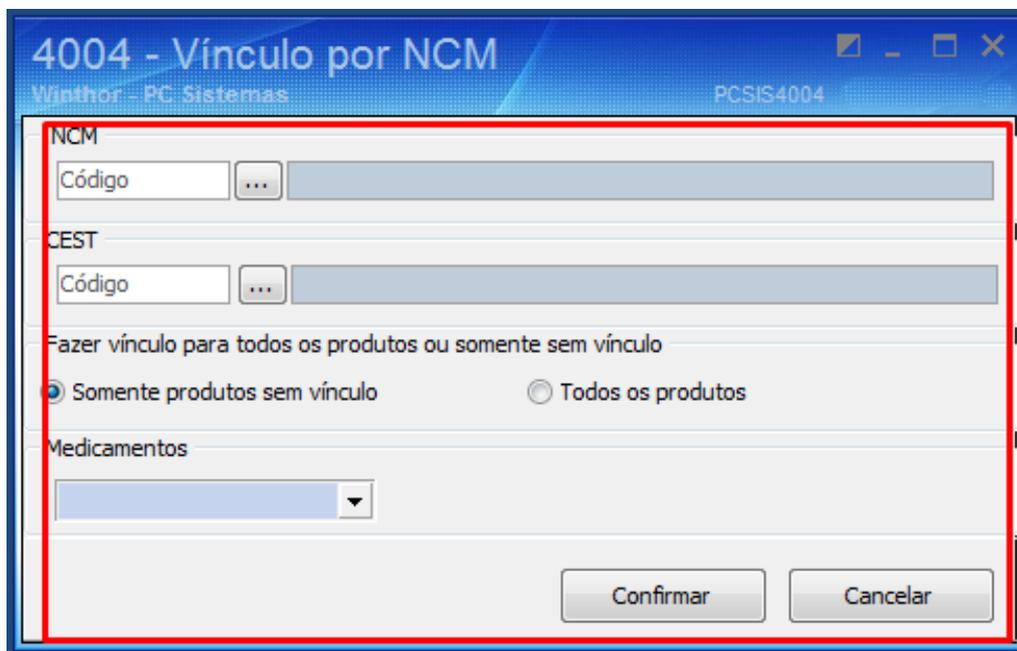
- 2.2.4 Caso haja NCM's onde exista mais de um CEST passível de utilização, realize as ações citadas nos passos [2.1.3](#) e [2.1.4](#) e clique o botão **Salvar**;

Observação: após o vínculo automático, caso haja divergências é possível editar o vínculo por meio da opção **Vincular CEST**.

2.3 Vincular Código CEST por NCM

Para vincular um NCM específico realize os seguintes procedimentos:

- 2.3.1 Acesse a rotina 4004 e selecione a opção **Vincular CEST**;
- 2.3.2 Clique o botão Vincular CEST por NCM;
- 2.3.3 Na tela Vínculo por NCM, informe o NCM, o respectivo Código CEST;
- 2.3.4 Selecione uma das opções da caixa Fazer **vínculo para todos os produtos ou somente sem vínculo**;
- 2.3.5 Caso o produto em questão seja do segmento **medicamentos**, selecione uma das opções conforme necessidade;
- 2.3.6 Clique o botão **Confirmar**;



4004 - Vínculo por NCM
Winthor - PC Sistemas PCSIS4004

NCM
Código [...]

CEST
Código [...]

Fazer vínculo para todos os produtos ou somente sem vínculo

Somente produtos sem vínculo Todos os produtos

Medicamentos
[...]

Confirmar Cancelar

2.4 Desvincular Código CEST

Para retirar o vínculo entre o produto e o código CEST, realize os seguintes procedimentos:

- 2.4.1 Acesse a rotina 4004 e selecione a opção **Vincular CEST**;
- 2.4.2 Preencha os filtros conforme necessidade e clique o botão **Pesquisar**;
- 2.4.3 Selecione o produto que deseja desfazer o vínculo
- 2.4.4 Clique o botão Desvincular Produto.

Observação: é de extrema importância selecionar na tabela o produto a ser desvinculado, caso contrário todos os vínculos podem ser desfeitos.

4004 - Cadastro CEST (Vincular CEST)
Winthor - PC Sistemas

Formecedor: Código [...]
Departamento: Código [...]
Seção: Código [...]
NCM: Código [...]
Produto: Código [...]
 Somente produtos sem vínculo CEST

Legenda
NEGRITO = vínculo criado

Pesquisar

Vincular produtos a um cadastro CEST				Cadastros CEST's possíveis para o Produto selecionado			
Cód. Produto	Descrição	NCM	Tipo Produto	Selecionar	Código Cadastro	Cód. CEST	Descrição CEST
1	PRODUTO ATIVO IMOBILIZADO IM	14041000	Patrimonial	<input type="checkbox"/>	1	12.34	fidsofksdafklafkas75as6d4
1	SO ICMS 10% MAIS NADA	30049045	Normal	<input type="checkbox"/>	2	43.21	1121212
2	10%/C ST	30049045	Normal	<input type="checkbox"/>	4	54.654	asdfsdfasdfsdfasdfsdfasdfsdfasc
2	PRODUTO CONSUMO INTERNO CI		Patrimonial	<input type="checkbox"/>	402	13.001.00	Medicamentos de referência e pos
3	10%/C ST/IPI N	30049045	Normal	<input type="checkbox"/>	404	13.001.01	Medicamentos de referência e neg
3	Ativo 3		Patrimonial	<input type="checkbox"/>	406	13.001.02	Medicamentos de referência e neu
4	ATIVO IM 4		Patrimonial	<input type="checkbox"/>	408	13.002.00	Medicamentos genérico e positiva,
4	TESTANDO 10%/C ST/IPI N/C DIF	30049045	Normal	<input type="checkbox"/>	410	13.002.01	Medicamentos genérico e negativa
5	BPROD.5 / ICMS10% REDUCAO / C ST/ C	14041000	Normal	<input type="checkbox"/>	412	13.002.02	Medicamentos genérico e neutra,
6	10%/C ST E 20PTA/IPI N	30049045	Normal	<input type="checkbox"/>	414	13.003.00	Medicamentos similar e positiva, e
7	10%/C ST E 20PTA/IPI N/C DIF	30049045	Normal	<input type="checkbox"/>	416	13.003.01	Medicamentos similar e negativa, e
8	10%/C ST E VLENT1%	30049045	Normal	<input type="checkbox"/>	418	13.003.02	Medicamentos similar e neutra, ex
9	10%/C ST E VLENT1%/IPI N	30049045	Normal	<input type="checkbox"/>	420	13.004.00	Outros tipos de medicamentos e p
10	APROD.10 / ICMS ISENT0 / CST-714	14042010	Normal	<input type="checkbox"/>	422	13.004.01	Outros tipos de medicamentos - r
11	10%/C ST E VLENT1% E VLENT2%	30049045	Normal	<input type="checkbox"/>	424	13.004.02	Outros tipos de medicamentos e n

Desvincular Produto | Vínculo Automático | Vincular CEST por NCM | Salvar | Cancelar

4. Cadastrar Código CEST

Para cadastrar os códigos CEST aplicados aos produtos sujeitos à substituição tributária realize os seguintes procedimentos:

Importante: Antes de iniciar este processo verifique se o código em questão já não é apresentado na opção **Pesquisar**; Caso o código já exista vincule o CEST com os produtos conforme [Item 2](#) deste tutorial.

4.1 Incluir Código CEST

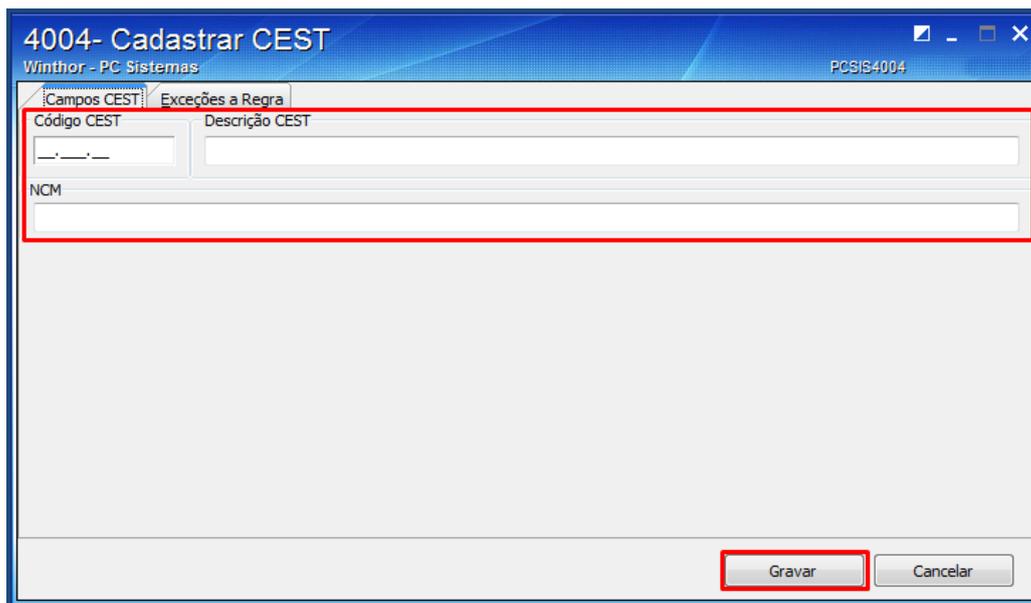
4.1.1 Acesse a rotina 4004 e selecione a opção **Incluir**;



4.1.2 Acesse a aba Campos CEST e preencha os campos Código CEST, Descrição CEST e NCM em seguida clique o botão **Gravar**;

Observações:

- Os códigos CEST e seus respectivos NCM's podem ser verificados no Convenio 146/15 disponível no site do CONFAZ;
- Para alguns casos você encontrará um único CEST para um determinado NCM. Em alguns outros casos você terá mais de um CEST para o mesmo NCM. Nesta situação você precisará ler a descrição e escolher o código que melhor se enquadra na mercadoria que está sendo classificada.



4004- Cadastrar CEST
Winthor - PC Sistemas
PCSYS4004

Campos CEST | Exceções a Regra

Código CEST	Descrição CEST
<input type="text"/>	<input type="text"/>

NCM

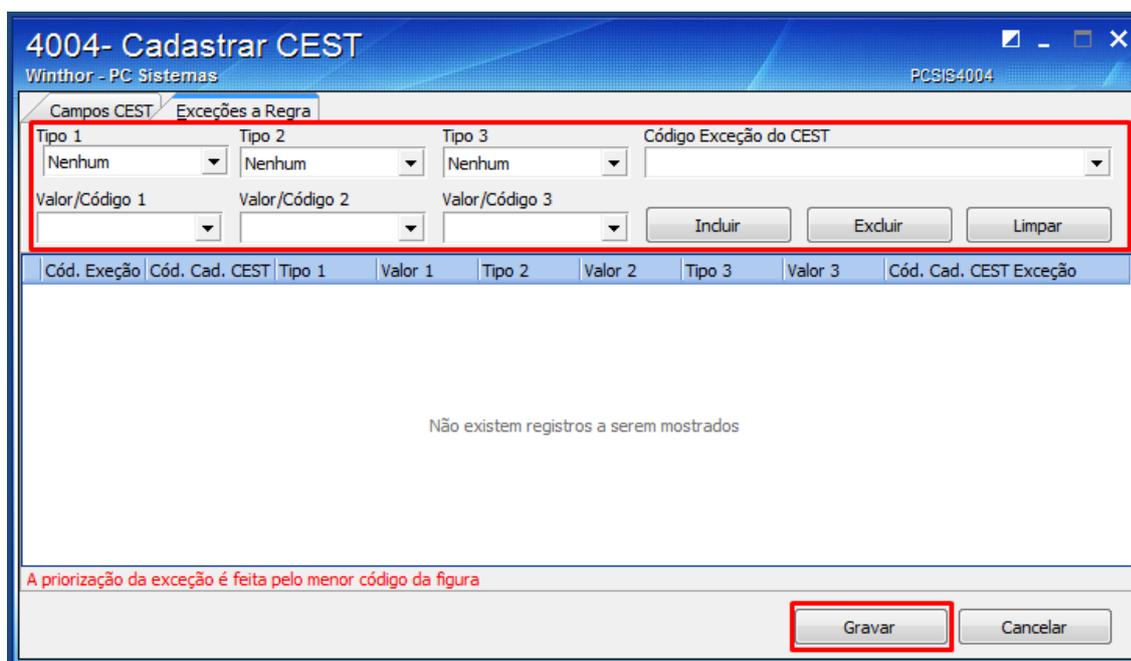
Gravar Cancelar

4.2 Cadastrar Exceção

4.2.1 Para vincular a exceção ao código CEST, acesse a figura tributária principal em seguida a aba **Exceções a Regra**;

4.2.2 Selecione as opções apresentadas na lista conforme necessidade e clique o botão **Incluir**;

4.2.3 Clique o botão **Gravar**;



4004- Cadastrar CEST
WinThor - PC Sistemas
PCSB4004

Campos CEST Exceções a Regra

Tipo 1 Nenhum Tipo 2 Nenhum Tipo 3 Nenhum Código Exceção do CEST

Valor/Código 1 Valor/Código 2 Valor/Código 3 Incluir Excluir Limpar

Cód. Exceção	Cód. Cad. CEST	Tipo 1	Valor 1	Tipo 2	Valor 2	Tipo 3	Valor 3	Cód. Cad. CEST Exceção
Não existem registros a serem mostrados								

A priorização da exceção é feita pelo menor código da figura

Gravar Cancelar

5 Atualizar Rotinas impactadas

Para que as rotinas validem as informações relacionadas ao CEST é necessário realizar as seguintes atualizações:

5.1 Atualizar Rotinas WinThor

Atualize as seguintes rotinas para as respectivas versões ou para versão superior:

- 514 – Cadastrar Tipo de Tributação, versão 26.11.09 ou superior;
- 1360 – Devolução de Cupom Fiscal, versão 23.0.7.121 ou superior;
- 2056 – Gerar NFe de Simples Remessa, versão 23.0.3.55 ou superior;
- 2075 - Frente de Caixa, versão 23.00.16.226 ou superior;
- 2099 - Faturamento Autosserviço, versão 01.00.260 ou superior;
- 2026 - Servidor de Carga de Dados, versão 23.0.0.49 ou superior;
- 2030 – Checkout Autosserviço, versão 23.13.427 ou superior.

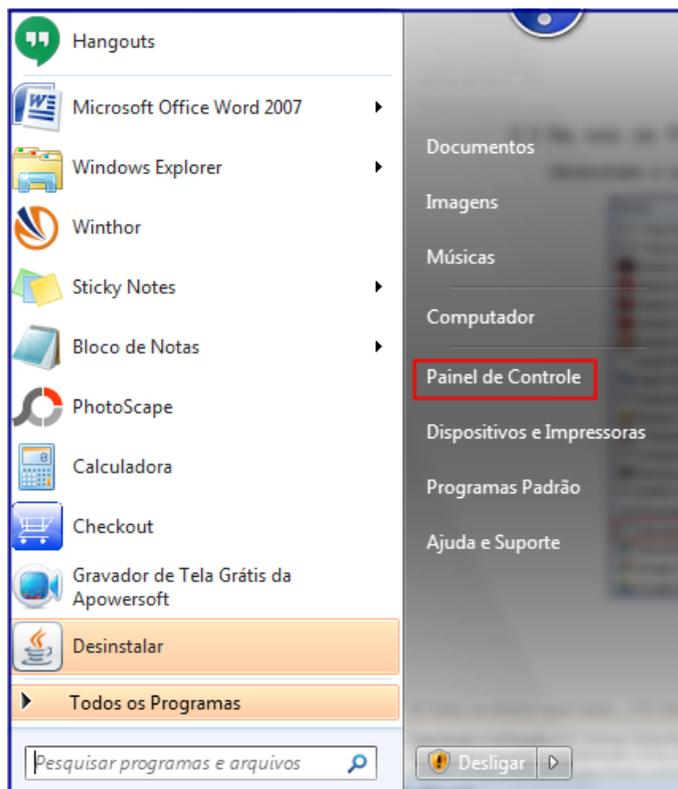
6 Atualizar o Servidor de Faturamento

Para realizar o processo de atualização do servidor de faturamento, efetue os seguintes procedimentos:

6.1 Acesse o link e realize o download:

<http://servicos.pcinformatica.com.br/autoservico/instaladores/ServidorFaturamento/>

6.2 Acesse o menu do Windows e selecione a opção **Painel de Controle > Programas e Recursos**;

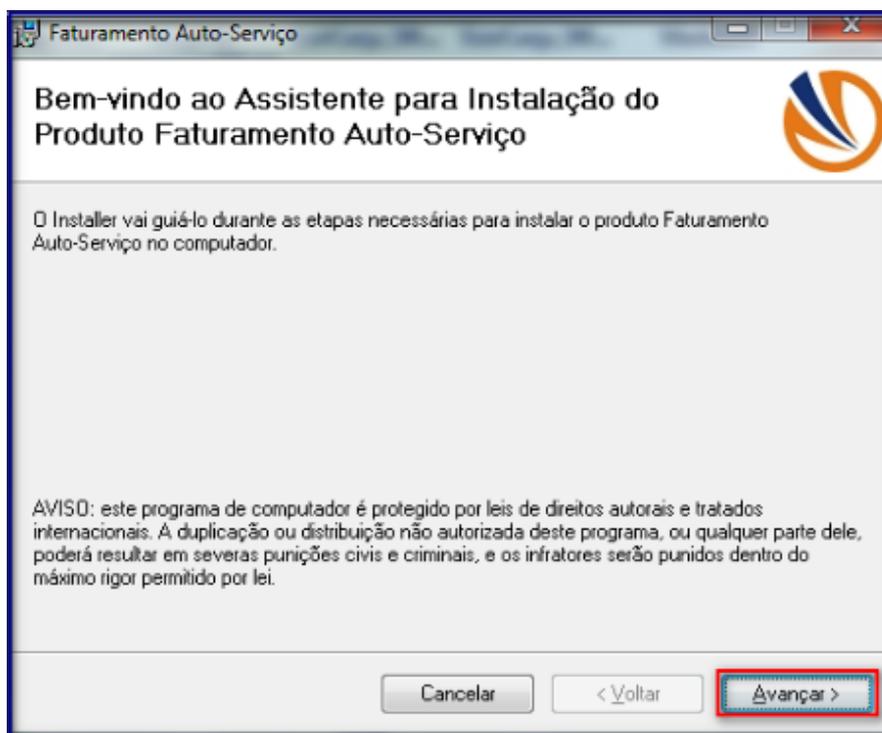


6.3 Na tela de Programas e Recursos efetue duplo clique o ícone **Faturamento Auto-Serviço** e desinstale o servidor de faturamento.

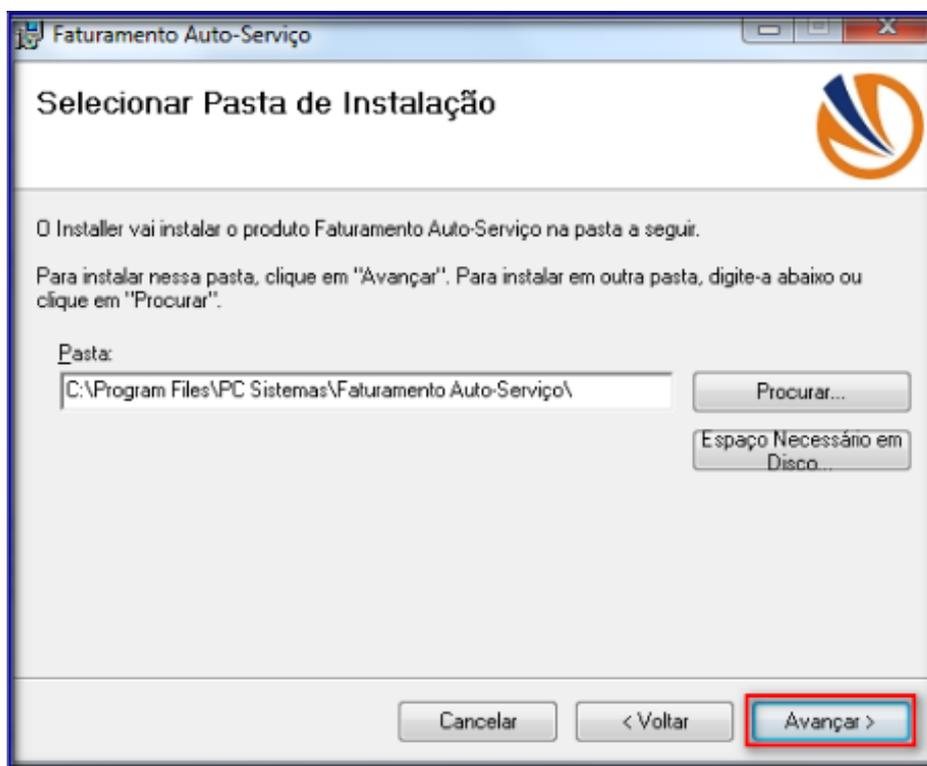
Nome	Editor	Instalado em	Tamanho	Versão
7-Zip 9.20 (x64 edition)	Igor Pavlov	14/01/2015	1,42 MB	9.20.00.0
7-Zip 9.21 (x64 edition)	Igor Pavlov	16/07/2013	4,74 MB	9.21.00.0
Adobe Acrobat Reader DC - Português	Adobe Systems Incorporated	12/05/2016	207 MB	15.016.20039
Adobe AIR	Adobe Systems Incorporated	16/07/2013	3.7.0.2090	
Adobe Flash Player 10 ActiveX	Adobe Systems Incorporated	16/07/2013	6,00 MB	10.3.181.34
Adobe Flash Player 10 Plugin	Adobe Systems Incorporated	16/07/2013	6,00 MB	10.2.152.32
Adobe Shockwave Player 12.0	Adobe Systems, Inc.	16/07/2013		12.0.3.133
Apple Mobile Device Support	Apple Inc.	20/10/2015	28,0 MB	9.1.0.6
Apple Software Update	Apple Inc.	20/10/2015	2,40 MB	2.1.4.131
Autenticacao	PC Sistemas	11/08/2015	10,9 MB	1.0.0
Bonjour	Apple Inc.	20/10/2015	2,05 MB	3.1.0.1
CCleaner	Piriform	24/09/2012		3.23
Connect SIM	Sweda Informática Ltda	18/03/2016		2.0
Dell Security Device Driver Pack	Dell Inc.	16/07/2013		1.4.056
doPDF 7.3 printer	Softland	16/07/2013	13,7 MB	
Driver do Intel® Graphics Media Accelerator	Intel Corporation	16/07/2013	74,2 MB	8.15.10.2869
Faturamento Auto-Serviço	PC Sistemas	16/03/2016	13,7 MB	1.0.200
Faturamento do Auto-Serviço	PC Sistemas	18/01/2016		1.0.0.28
Google Chrome	Google Inc.	16/07/2013		50.0.2661.94
Google Drive	Google, Inc.	28/04/2016	35,2 MB	1.29.2074.1528

6.4 Descompacte o arquivo **InstaladorServidorFaturamento.zip** e execute-o.

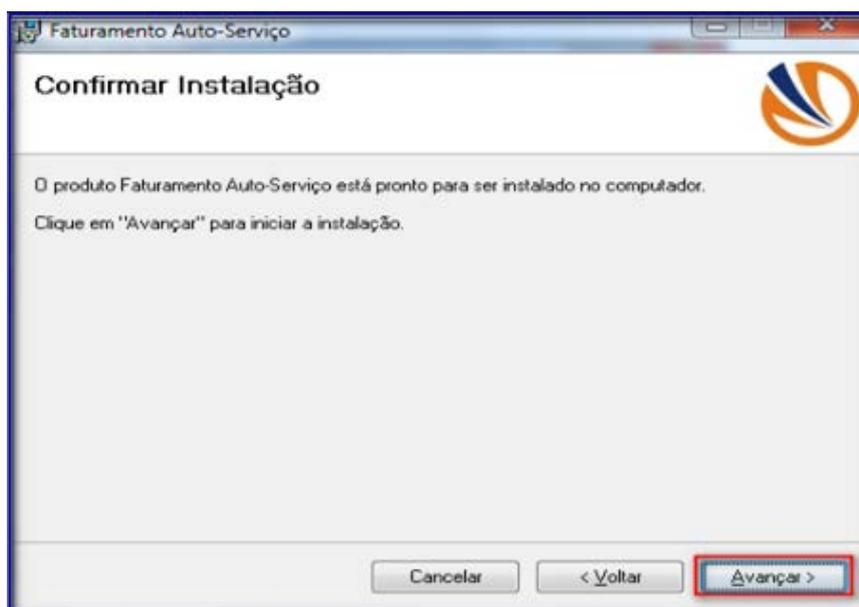
6.5 Execute o Instalador através do arquivo **InstaladorServidorFaturamento.msi** e clique o botão **Avançar**.



6.6 Na tela **Selecionar Pasta de Instalação** clique **Avançar**.



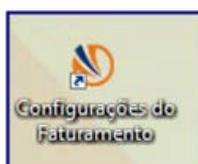
6.7 Será apresentada a tela **Confirmar Instalação**, clique o botão **Avançar**.



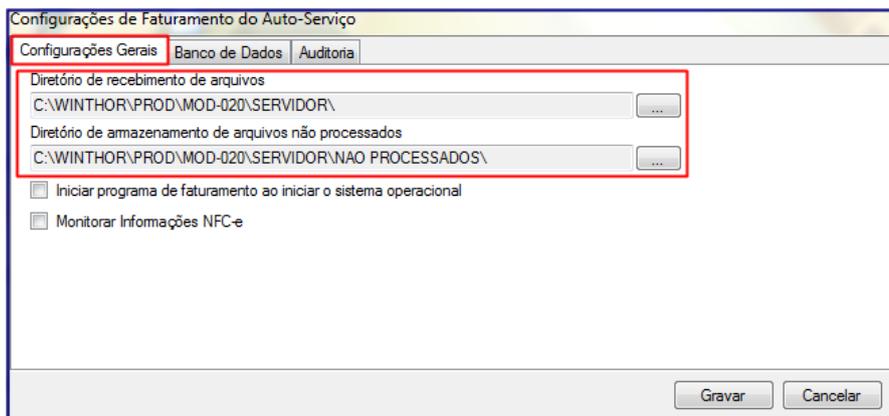
6.8 Após a instalação serão criados 4 ícones na área de trabalho do seu computador;



6.9 Acesse o ícone **Configurações do Faturamento**.



6.10 Na aba **Configurações Gerais**, preencha os campos **Diretório de recebimento de arquivos** e **Diretório de armazenamento de arquivos não processados**;



Configurações de Faturamento do Auto-Serviço

Configurações Gerais Banco de Dados Auditoria

Diretório de recebimento de arquivos
C:\WINTHOR\PROD\MOD-020\SERVIDOR\

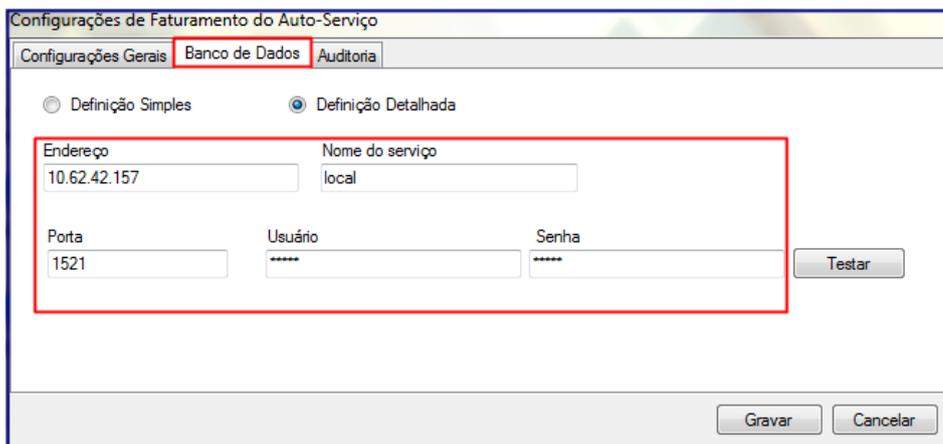
Diretório de armazenamento de arquivos não processados
C:\WINTHOR\PROD\MOD-020\SERVIDOR\NAO PROCESSADOS\

Iniciar programa de faturamento ao iniciar o sistema operacional

Monitorar Informações NFC-e

Gravar Cancelar

6.11 Na aba **Banco de Dados**, preencha os campos **Endereço**, **Nome do serviço**, **Porta**, **Usuário** e **Senha**;



Configurações de Faturamento do Auto-Serviço

Configurações Gerais Banco de Dados Auditoria

Definição Simples Definição Detalhada

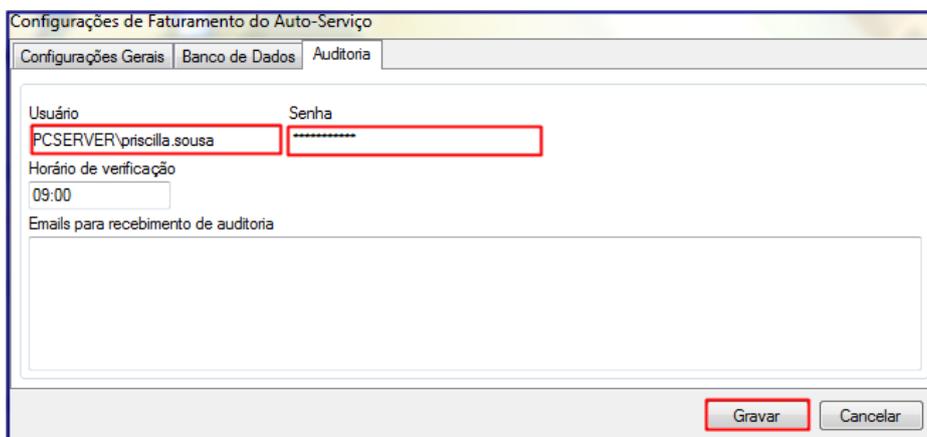
Endereço: 10.62.42.157 Nome do serviço: local

Porta: 1521 Usuário: ***** Senha: *****

Testar

Gravar Cancelar

6.12 Na aba **Auditoria** preencha os campos **Usuário** e **Senha**, em seguida clique o botão **Gravar**;



Configurações de Faturamento do Auto-Serviço

Configurações Gerais Banco de Dados Auditoria

Usuário: PCSERVER\priscilla.sousa Senha: *****

Horário de verificação: 09:00

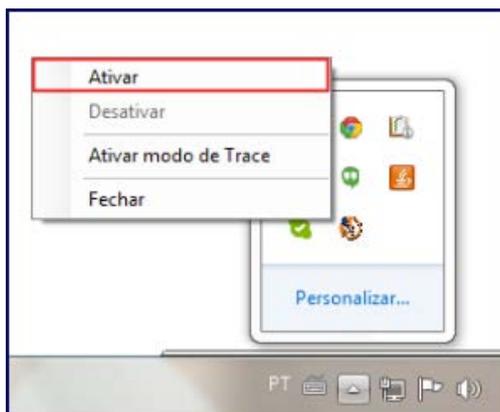
Emails para recebimento de auditoria

Gravar Cancelar

6.13 Acesse o ícone **Faturamento** disponível em sua área de trabalho.



6.14 Na barra de ferramentas aparecerá o ícone **Faturamento**, com o botão direito do mouse clique neste ícone e selecione **Ativar**.



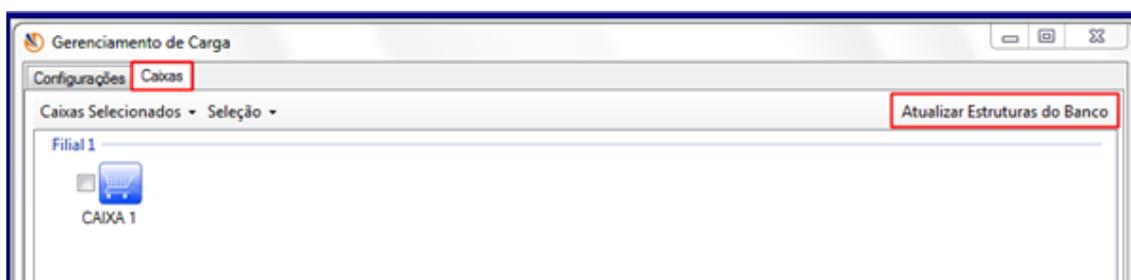
Pronto, o Servidor está ativo! Agora você precisa atualizar as estruturas do Banco.

6.15 Acesse o ícone **Gerenciador de carga** na área de trabalho;

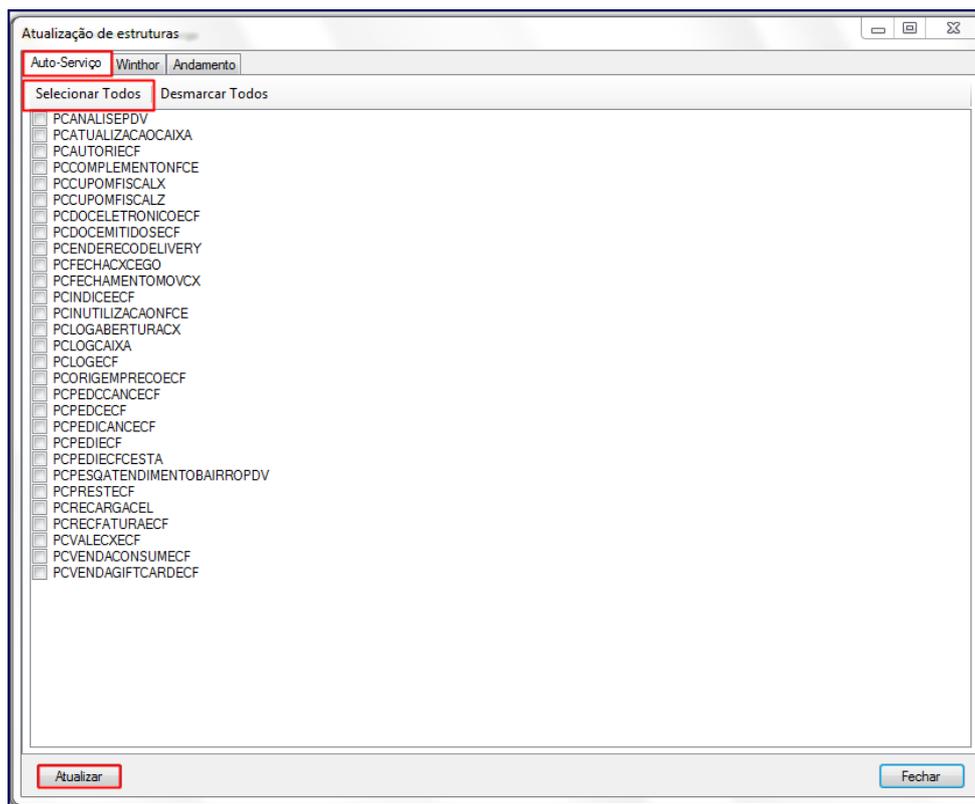


Observação: caso o aplicativo não seja encontrado na área de trabalho do servidor de faturamento, abra o aplicativo **AutoServico.ServidorCarga.exe** no diretório **C:\Program Files\PC Sistemas\Faturamento Auto-Serviço**.

6.16 Selecione a aba **Caixa** > **Atualizar Estruturas do Banco**.



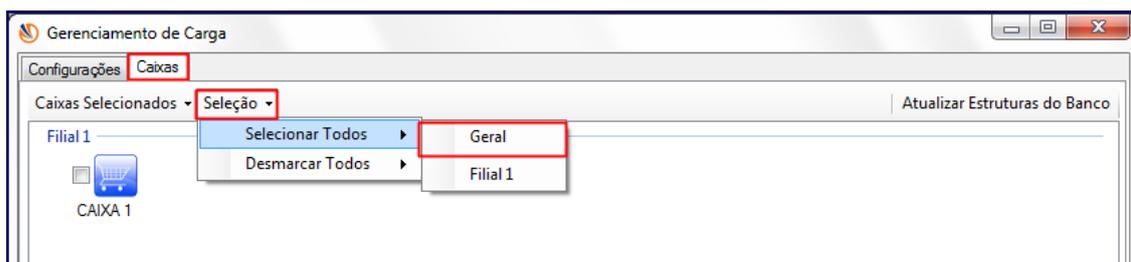
6.17 Clique **Autosserviço > Selecionar Todos > Atualizar**.



6.18 Faça o mesmo na aba ao lado: **Winthor > Selecionar Todos > Atualizar**.

6.19 Será gerada estrutura para o Winthor e para os caixas, clique **Fechar**;

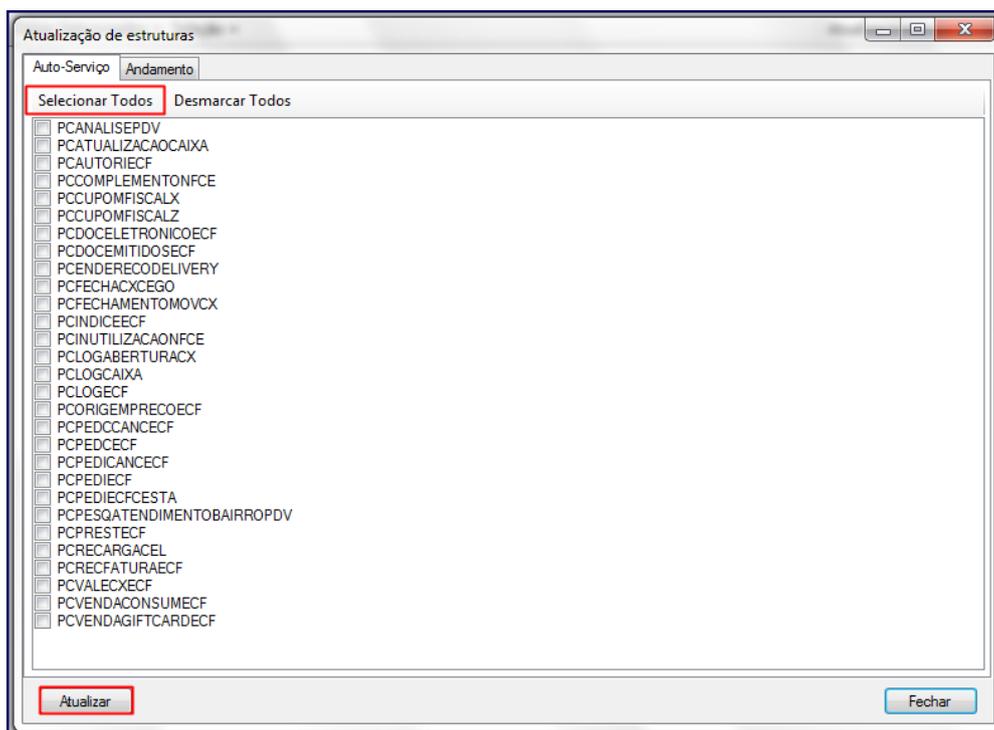
6.20 Na mesma tela clique em **Caixa > Seleção > Selecionar Todos > Geral**.



6.21 Clique **Caixas Selecionados > Atualizar Estrutura do Banco**.



6.22 Depois clique em **Selecionar Todos** > **Atualizar**.



Observação: esse procedimento pode ser realizado a qualquer momento e deve ser efetuado sempre que o servidor apresentar instabilidade ao subir vendas.

Aguarde! Em alguns minutos a carga será finalizada e a **estrutura gerada no servidor de faturamento** estará disponível nos **caixas!**

6.23 Acesse o ícone **Gerenciamento de Carga** na área de trabalho;

7 Realizar o Download do Pacote DLL da Rotina 2075

Para realizar o processo de download do pacote DLL da rotina 2075, efetue os seguintes procedimentos:

7.1 Acesse o link: <http://servicos.pcinformatica.com.br/autoservico/instaladores/Dlls/>

7.2 Realize o download, descompacte o arquivo no diretório **C:\Winthor\Prod\Mod-020**

8 Atualizar a Rotina 2075

Para realizar o processo atualização da rotina **2075**, efetue os seguintes procedimentos:

Importante: este procedimento deverá ser realizado na ausência de utilização do sistema.

8.1 Baixe a rotina **560 - Atualizar Banco de Dados** por meio do **WinThor Upgrade**;

8.2 Salve na pasta raiz do **WinThor**, tendo por padrão mapeamento como **P**;

8.3 Atualize todas as tabelas da rotina **560**;

8.4 Baixe a rotina **2000 - Atualizar Procedures de Autosserviço** na versão mais recente através do **WinThor Upgrade** e atualize por completo;

8.5 Acesse o link http://servicos.pcinformatica.com.br/autoservico/instaladores/2075_/ e baixe o arquivo.

8.6 Altere o arquivo **PC SIS2075.BIN** na pasta local do WinThor que está no caixa no diretório **c:\WinThor\Prod\MOD-020**.

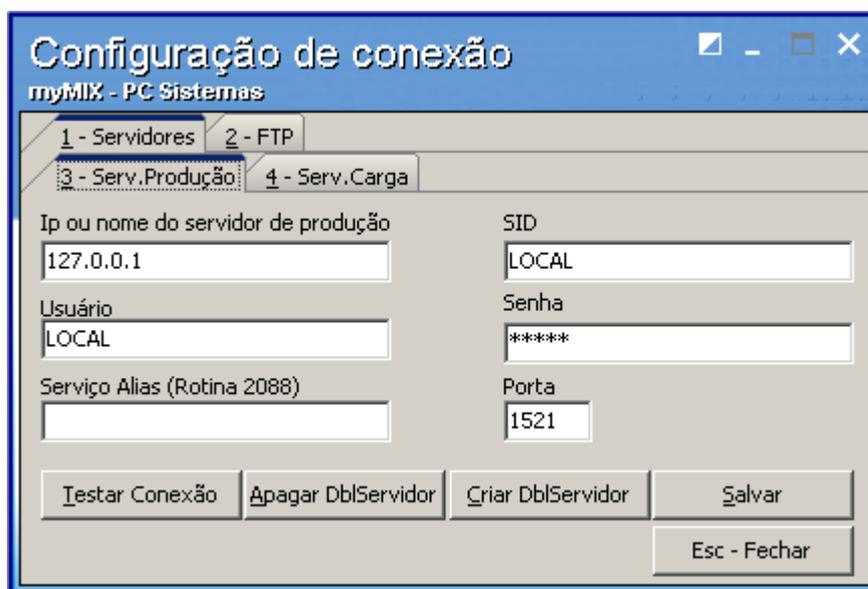
8.7 Acesse a rotina **2075 - Frente de caixa** e Pressione a tecla **F2** para atualizar **Estrutura da Base de Dados**.

8.8 Clique a tecla **Ctrl+F**, informe usuário de senha de supervisor de caixa;

8.9 Selecione o tipo de documento que será emitido no caixa;

8.10 Informe o número do caixa que será utilizado.

Observação: caso necessite alterar as configurações de conexão da rotina **2075** execute a função especial **1070 - Configuração de Conexão**.

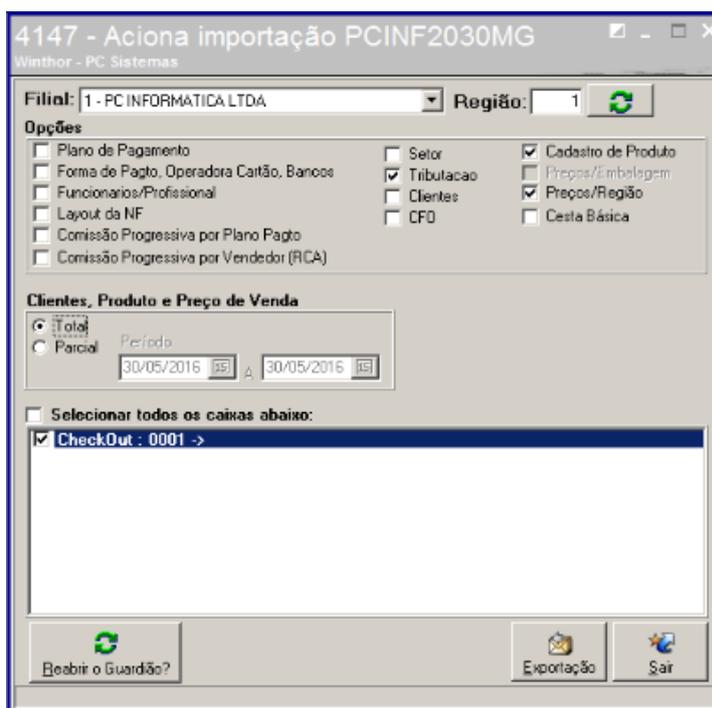


Nessa função as configurações de conexão com o servidor de produção, servidor de carga e FTP, poderão ser alteradas.

9 Atualizar a Rotina 2030

Para realizar o processo atualização da rotina **2030**, efetue os seguintes procedimentos:

- 9.1 Acesse o link: http://servicos.pcinformatica.com.br/autoservico/instaladores/2030_/executaveis/ e baixe o arquivo.
- 9.2 Altere o arquivo **PCINF2030.BIN** na pasta local do Winthor no diretório **c:\WinVarejo\Compilados**.
- 9.3 Utilize a rotina **PC SIS4147 – Importação de Dados**, fazer importação total do Cadastro de Produto, Preço e Tributação.



- 9.4 Acesse a rotina **2030 - Frente de caixa**

10 Atualizar Servidor de Carga de Dados

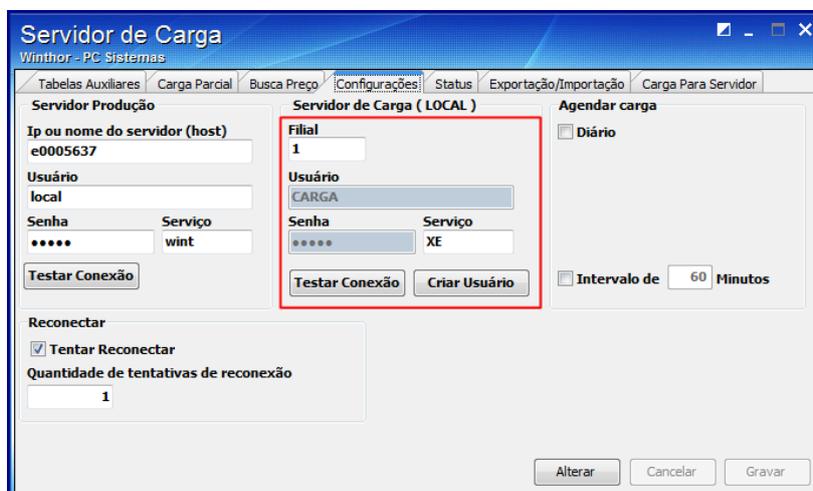
Para realizar o processo atualizar servidor de carga de dados, efetue os seguintes procedimentos:

- 10.1 Acesse o link <http://servicos.pcinformatica.com.br/autoservico/instaladores/ServidorCarga/> e realize o download do instalador/atualizador do Servidor de Carga;
- 10.2 Substitua o executável do servidor de carga pelo executável baixado no item anterior.
- 10.3 Execute o aplicativo **ServCarga.exe**;



10.4 Selecione a aba **Configurações** e clique **Alterar**;

10.5 Na caixa **Servidor de Carga (LOCAL)**, informe a **Filial**. Os campos **Usuário**, **Senha** e **Serviço** serão preenchidos automaticamente;



Servidor de Carga
Winthor - PC Sistemas

Tabelas Auxiliares Carga Parcial Busca Preço **Configurações** Status Exportação/Importação Carga Para Servidor

Servidor Produção

Ip ou nome do servidor (host)
e0005637

Usuário
local

Senha

Serviço
wint

Testar Conexão

Reconectar

Tentar Reconectar

Quantidade de tentativas de reconexão
1

Servidor de Carga (LOCAL)

Filial
1

Usuário
CARGA

Senha

Serviço
XE

Testar Conexão Criar Usuário

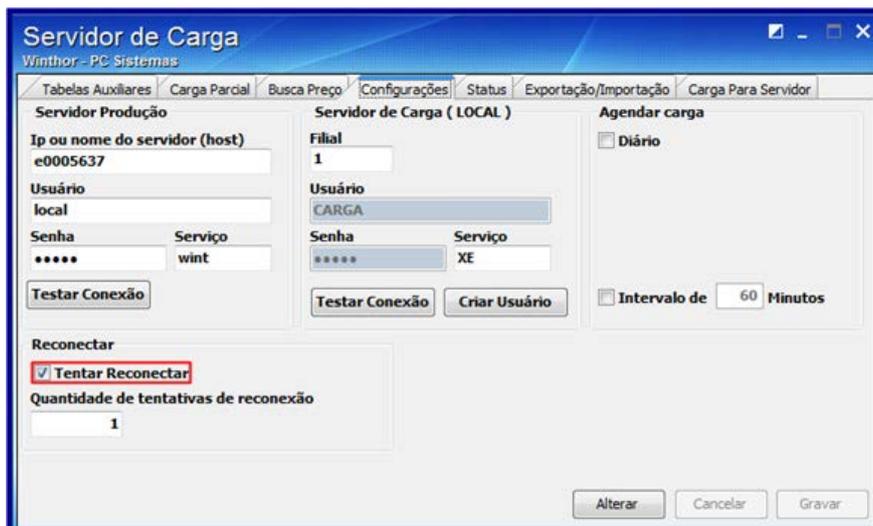
Agendar carga

Diário

Intervalo de 60 Minutos

Alterar Cancelar Gravar

10.6 Na caixa **Reconectar**, marque a opção **Tentar Reconectar**, caso deseje realizar a reconexão;



Servidor de Carga
Winthor - PC Sistemas

Tabelas Auxiliares Carga Parcial Busca Preço **Configurações** Status Exportação/Importação Carga Para Servidor

Servidor Produção

Ip ou nome do servidor (host)
e0005637

Usuário
local

Senha

Serviço
wint

Testar Conexão

Reconectar

Tentar Reconectar

Quantidade de tentativas de reconexão
1

Servidor de Carga (LOCAL)

Filial
1

Usuário
CARGA

Senha

Serviço
XE

Testar Conexão Criar Usuário

Agendar carga

Diário

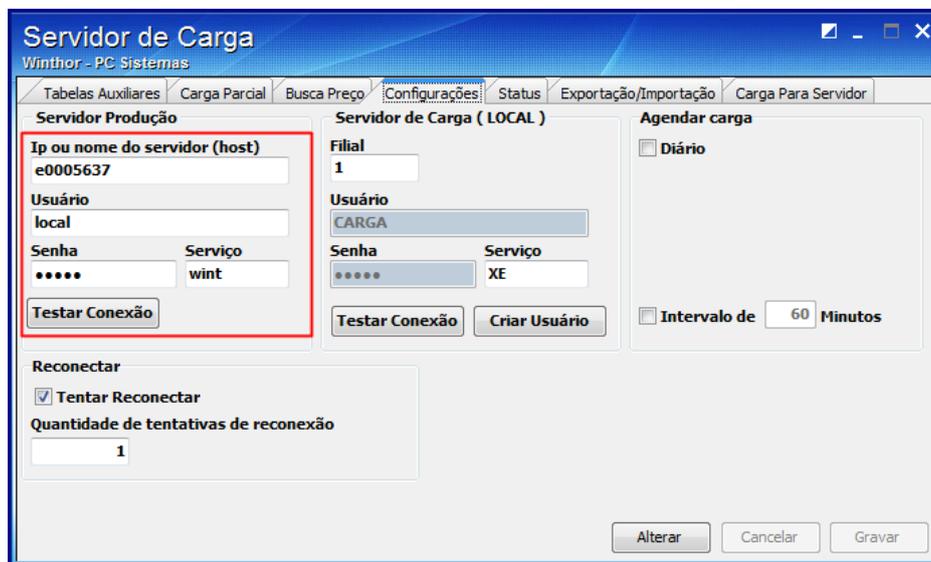
Intervalo de 60 Minutos

Alterar Cancelar Gravar

Observação: se não reconectar significa que a quantidade de tentativas de reconexão foi ultrapassada.

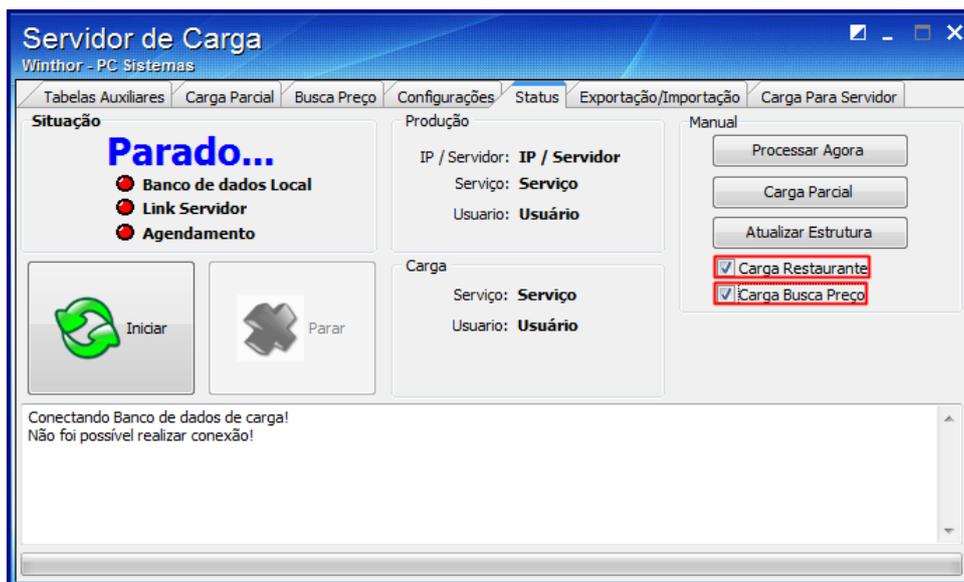
10.7 Na caixa **Servidor Produção** preencha os campos conforme segue:

- **IP ou nome do servidor (host):** informe o IP ou nome da máquina do servidor principal;
- **Usuário:** informe o nome do usuário do banco de dados do servidor principal;
- **Senha:** informe a senha do usuário do banco do servidor principal,
- **Serviço:** informe o nome do serviço.

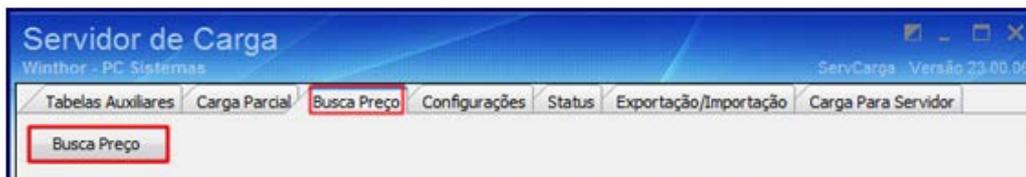


10.8 Marque as opções da caixa **Manual**, caso deseje utilizar os seguintes processos:

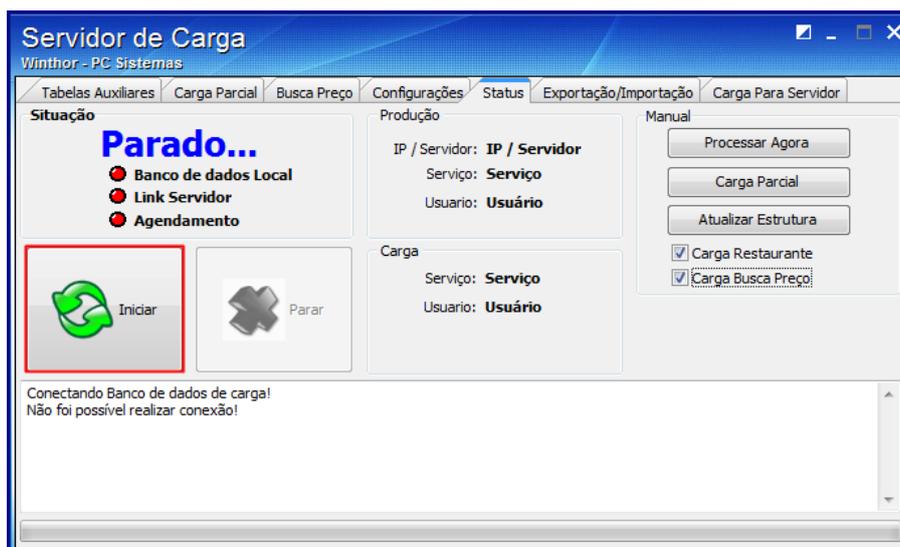
- **Carga Restaurante** >> Realiza a carga de dados necessários para utilização da rotina **2088 - Registro de Vendas para Restaurante**
- **Carga Busca Preço** >> Realiza a carga de dados necessários para utilização da rotina **2092 - Buscar Preço**.



10.9 Caso deseje chamar automaticamente a rotina **2092**, na aba **Busca Preço**, clique o botão **Busca Preço**;

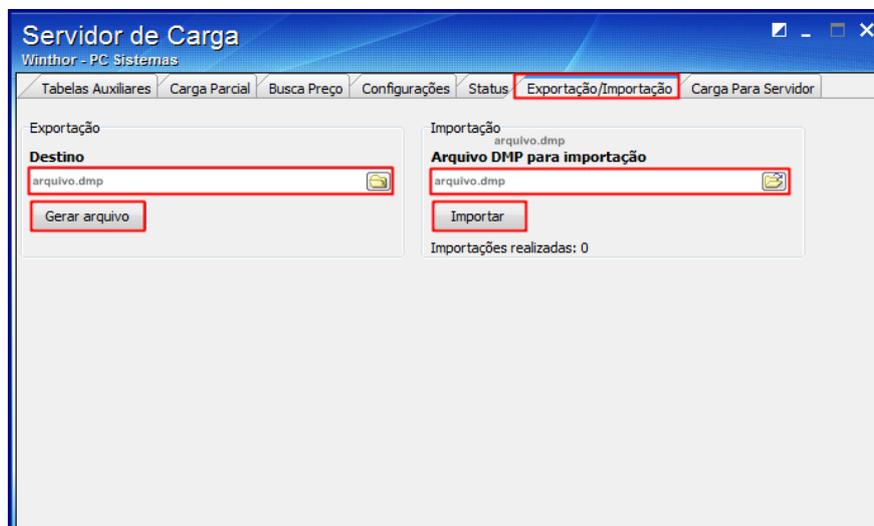


10.10 Clique o botão **Iniciar**, que validará o **Banco de dados local**, o **Link Servidor** e o **Agendamento** feito;

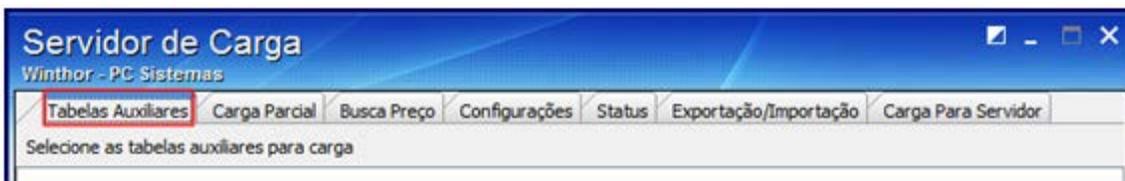


10.11 O servidor de carga permite que a carga de dados do servidor de produção para o servidor de carga seja realizada através de arquivo. Esta opção pode ser executada na aba **Exportação/Importação**. A função exportação deverá ser utilizada na filial que possuir conexão com o servidor de produção, selecionando um diretório de destino para o arquivo no campo **Destino**, que será criado ao clicar o botão **Gerar arquivo**.

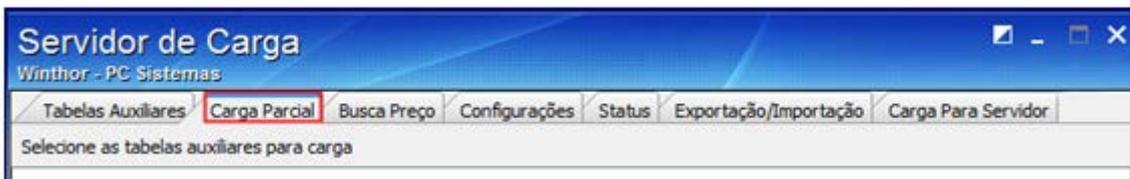
10.12 Na filial de destino, onde o banco de dados do servidor de carga está instalado, ao receber o arquivo, carregue-o no campo **Arquivo DMP para importação**, e clique **Importar**;



10.13 Caso deseje enviar alguma tabela auxiliar, marque as opções desejadas na aba **Tabelas Auxiliares**;



10.14 Para enviar carga para tabelas específicas, acesse a aba **Carga Parcial**;



11 Realizar Venda

Realize o processo de venda na rotina **2075** ou **2030** como de costume. Para exemplificar, veja os procedimentos de uma venda na rotina **2075**:

11.1 Acesse a rotina **2075 – Frente de Caixa**;

11.2 Tecele **A** para abrir a Venda;

11.3 Insira o produto;

EMPRESA: PC SISTEMAS - CNPJ/CGC: 11169421000248 T - Mostrar teclas de acesso

Descrição: **RODIZIO TRANSP C/TRAVA 75MM**

Quantidade	Valor Unitário R\$	
1,000	0,01	



001-RODIZIO TRANSP C/TRAVA 75MM	1,000	X	0,01	FF	= 0,01
002-RODIZIO TRANSP C/TRAVA 75MM	1,000	X	0,01	FF	= 0,01
003-RODIZIO TRANSP C/TRAVA 75MM	1,000	X	0,01	FF	= 0,01

Quantidade de itens	3
Valor do Acréscimo	0,00
Valor do Desconto	0,00
Valor Total	0,03

Localização do Produto: Quantidade:

Cliete: - CONSUMIDOR FINAL

Plano Pgto.: **AVISTA**

| M - Menu Fiscal | 8890-OPERADOR(A) PADRAO | 20.0.0.0 | Cx: 201 | Carga: 14



Observação: caso o produto registrado não possua CEST e/ou NCM vinculado a ele, será apresentada mensagem solicitando que vínculo seja realizado na rotina **4004** e o cadastro NCM na rotina **203**. Neste caso será apresentado no cupom apenas o símbolo # e os espaços em branco.

11.4 Tecla **F-1** para fechar a venda;

Fechar a venda			
Total das Mercadorias		<input type="text" value="0,03"/>	
Valor do Acréscimo		<input type="text" value="0,00"/>	(+)
Valor do Desconto		<input type="text" value="0,00"/>	(-)
Valor Total		<input type="text" value="0,03"/>	(=)
Cód.	Cobrança	Valor	Data Venc.
Valor Pago		<input type="text" value="0,00"/>	
Valor Troco		<input type="text" value="0,00"/>	
Valor Falta		<input type="text" value="0,03"/>	
F-Salvar C-Canc		T - Mostrar tecla de atalho para as Cobranças	

11.5 Informe o tipo de pagamento conforme necessidade;

Finalizar Venda - Dinheiro	
Valor :	<input type="text" value="0,03"/>

11.6 Tecla **F** para finalizar a venda.

11.7 Será apresentado no cupom fiscal o código do produto, código do CEST, código NCM e descrição do produto.

S W E D A				
Rua Dona Brígida, 713				
Vila Mariana - São Paulo - SP				
CNPJ: 53.485.215/0001-06				
E: 111.072.115.110				
M: 111.111.111.111				
SIMULADOR SWEDA CONNECT/SIM				
25/05/2016 15:08:11 CCF:000061 COO:000103				
CUPOM FISCAL				
TEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO		
QTD.	UN.	VL UNIT(R\$)	ST	VL ITEM(R\$)
1		202909 #2804000 #83022000		#RODIZIO TRANSP C/TRAVA 75M
M	UN			
1	x	0,01	F1	0,01
2		202909 #2804000 #83022000		#RODIZIO TRANSP C/TRAVA 75M
M	UN			
1	x	0,01	F1	0,01
3		202909 #2804000 #83022000		#RODIZIO TRANSP C/TRAVA 75M
M	UN			
1	x	0,01	F1	0,01
TOTAL R\$		0,03		
Dinheiro		0,03		
Md5: 486270934AC4A3F4C1E6B78314820D9C				
WINTHOR AUTOSSERVICO v.20.0.0.0-Cx:201				
OBRIGADO! VOLTE SEMPRE!				
Oper: 8890-OPERADOR(A) PADRAO				
Rca: 8986-				
p78HP8KfGvS@eKNuDAcazoBD#9*BzfQ6ZhRP5Jtd2a21XRi68WZVA				
SWEDA IF ST200				
ECF-IF VERSÃO: 01.00.01 ECF: 001				
ARYA00# 25/05/2016 15:09:33				
FAB: 00000000000000000000000000000001				BR

Mantenha o **WinThor Atualizado**, assim você proporciona o crescimento da sua empresa através de soluções criadas especialmente para o seu negócio!

Estamos à disposição para mais esclarecimentos e sugestões.

Fale com a PC: www.pcsist.com.br
Central de Relacionamento - (62) 3250 0210