



Sumário

Apresentação.....	1
1. Procedimentos iniciais	2
1.1 Descontinuar Rotina 504 – Atualização Diária I	2
2. Aba Principal	6
2.1 Atualização Diária – Opção Geral.....	6
2.2 Atualização Diária – Opção Filiais	8
2.3 Configurar Opções	11
3. Aba E-mail.....	12
3.1 Cadastrar E-mail	13
4. Aba Eventos	13
.....	13

Apresentação

O processo de agendamento de atualização automática é realizado através da rotina 820 - Atualização de dados do sistema.

Esta rotina possibilita realizar agendamento para que a atualização diária e periódica seja executada automaticamente no horário definido, além disso também é possível realizar a atualização manual caso seja necessário. Neste tutorial será demonstrado os processos de agendamento e configuração para a atualização automática e manual da rotina.

Tabela de Alterações

Data	Versão	Descrição
------	--------	-----------



10/07/2018	v.1	Criação do documento
------------	-----	----------------------

1. Procedimentos iniciais

As rotinas WEB estão disponibilizadas através da plataforma WinThor Anywhere, para utilização é necessária a instalação. Para mais informações acesse o link: <http://tdn.totvs.com/display/public/PCS/WinThor+Anywhere>.

Para utilização da rotina 820 – Atualização de Dados do Sistema realize o fluxo de ações abaixo:



- Atualizar a rotina:
 - ✓ **560 - Atualizar banco de dados**, para a última versão disponível;
- Liberar acesso às permissões na rotina **530 – Permitir Acesso à Rotina**:
 - ✓ **Permissões de acesso para a rotina 820 – Atualização de Dados**.

1.1 Descontinuar Rotina 504 – Atualização Diária I

A partir do momento em que for realizada a instalação da rotina 820 - Atualização de Dados do Sistema, a **rotina 504 - Atualização Diária I será descontinuada**, ou seja, **não será possível utilizar a rotina 504 para realizar atualização**, para que não haja conflito de dados nas atualizações já agendadas, passando a prevalecer somente os agendamentos da rotina 820 – Atualização de Dados do Sistema. **(a rotina 820 será de uso permanente sem possibilidade e viabilidade de voltar a utilizar a rotina 504).**

Observação: a rotina 552 - Atualização Diária II até o momento não será descontinuada, pois apenas quatro opções serão migradas para a rotina 820 – Atualização de Dados do Sistema.



1.2 Acesse a rotina **801 - Atualização de Serviços Web**, aba **Instalações** e selecione as opções **winthor-fer-0820**; 1.3 Clique o botão **Instalar**;

1.4 **Observação:** Caso a aba instalações não apresente nenhuma opção para instalar, pode ser porque já está instalada ou deve ser verificado na aba **Atualizações** se existe alguma atualização obrigatória a ser feita, somente após essa atualização obrigatória é que será possível fazer a instalação da opção: **winthor-fer-0820**;

Loja: local Empresa: local

Gerenciador de Rotinas e Serviços

Atualizar

820

Atualizações		Instalações	
Nome	Versão Atual	Nova Versão	
winthor-fer-0820	1.0.2-RC.13	1.0.2-RC.14	

Execução local de rotina habilitada

Observação: caso haja atualizações de outras rotinas a serem feitas a tela Dependências será aberta informando quais atualizações são necessárias para dar continuidade no processo;

Dependências

Para realizar a atualização, as seguintes dependências precisam ser satisfeitas:

Serviço	Descrição	Tipo	Versão	Opção
PCINFTAB.PC	Tabela responsável por armazenar informações de ações realizadas nos agendamentos (PCINFOAGENDAMENTO)	DATABASE	28.08.00.060	3088
PCINFTAB.PC	Tabela responsável por armazenar as informações de timezone por estados (PESTADOTIMEZONE)	DATABASE	28.08.00.060	3087
PCINFTAB.PC	Tabela responsável por armazenar o histórico de execuções dos agendamentos realizados no WTA (PCEXECUCAOAGENDAMENTO)	DATABASE	28.08.00.060	3081
PCINFTAB.PC	Tabela de Controle de Acesso por Rotina (PCROTINA)	DATABASE	28.00.42.001	3158

Ok

1.5 Após realizar atualização das dependência das rotina **560 – Atualizar banco de Dados**, volte a plataforma WinThor Anywhere, na rotina 801, na aba **Instalações**, tente selecionar novamente a opção **winthor-fer-0820** e clique no botão instalar.

1.6 Caso todas as dependências da rotina **560 – Atualizar banco de Dados** tenham sido sanadas, apresentará uma tela de Confirmação de atualização/instalação. Clique o botão Confirmar;

1.7 No Menu principal pesquise pela rotina **820 – Atualização de Dados** e posteriormente a opção **1 Principal**;

The screenshot shows the WinThor Anywhere web interface. On the left, a sidebar menu has '820 Atualização de Dados' selected and highlighted with a red box. Below it, '1 Principal' is also highlighted with a red box. The main content area shows a confirmation dialog for 'Totvs' with the text: 'Esta rotina visa a automatização do processo de atualizações do sistema. Para sua segurança, é necessário que o antigo processo de atualização diária seja descontinuado e os agendamentos na rotina 880 para atualização diária sejam apagados. Selecione a opção **aceito** para continuar a atualização da rotina e clique o botão **confirmar** para que estes procedimentos sejam realizados! Deseja Continuar? Aceito'. At the bottom of the dialog, the 'Confirmar' button is highlighted with a red box. A red warning message at the bottom of the dialog reads: 'Uma vez configurado o agendamento pela atualização do AnyWhere, não será mas possível agendar pela rotina 880!'.



1.8 Para confirmar a descontinuação das rotinas **504 – Atualizaçã Diária I** marque a opção **Aceito** e clique o botão **Confirmar**;

Totvs

Esta rotina visa a automatização do processo de atualizações do sistema. Para sua segurança, é necessário que o antigo processo de atualização diária seja descontinuado e os agendamentos na rotina 880 para atualização diária sejam apagados. Selecione a opção **aceito** para continuar a atualização da rotina e clique o botão **confirmar** para que estes procedimentos sejam realizados!

Deseja Continuar?

Aceito

Uma vez configurado o agendamento pela atualização do AnyWhere, não será mas possível agendar pela rotina 880!

Observação: Uma mensagem de confirmação aparecerá para alertar da execução do processo de descontinuação;

1.9 Clique o botão **Ok**.

Confirmação

A descontinuação do processo antigo de atualização de sistema foi realizado com sucesso!

2. Aba Principal

A rotina 820 - Atualização de dados de sistema foi criada contemplando as funcionalidades da rotinas 880 – Agendar Atualizações Automáticas, 504 – Atualização Diária I e algumas opções de atualizações da rotina 552 – Atualização Diária II, que serão descritas neste tutorial.

Foi migrado para a rotina 820 – Atualização de Dados do Sistema todas as opções da rotina 504 – Atualização Diária I e mais quatro opções da rotina 552 - Atualização Diária II, podendo estas opções serem agendadas para atualização automática na hora configurada através da rotina 820 - Atualização de Dados do Sistema.

2.1 Atualização Diária – Opção Geral

A opção de atualização geral dispõe de opções de atualizações opcionais e obrigatórias de diferentes módulos. Na tela principal é possível ver o horário de agendamento parametrizado, o fuso, data e hora da última atualização realizada e data e hora da próxima atualização, conforme agendamento.

2.1.1 Acesse a rotina **820 – Atualização Diária Automática**;

2.1.2 Clique a opção **1 Principal**, localizada no menu;

2.1.3 Clique o botão **Opções** na aba Geral para realizar configurações e/ou atualizões em todas as filiais;

820 - Atualização de Dados	Agendamento	Fuso	Última atualização	Próxima atualização	Opções
Geral		UTC/GMT -3:00			Opções
Filiais	Agendamento	Fuso	Última atualizaç...	Próxima atualiz...	
1 - FILIAL NORMAL 01		UTC/GMT -3:00			Opções
2 - COD. 2 - FILIAL VIRTUAL		UTC/GMT -3:00			Opções
3 - COD. 3 - FILIAL RETIRA		UTC/GMT -3:00			Opções
4 - COD. 4 - TRANSPORTE		UTC/GMT -3:00			Opções
5 - COD. 5 - BROKER		UTC/GMT -3:00			Opções
6 - COD. 6		UTC/GMT -3:00			Opções
7 - DISTRASUL COMÉRCIO E REPRESENTAÇÃO LTDA		UTC/GMT -3:00			Opções



Observação: a aba geral diz respeito às atualizações a serem realizadas em todas as filiais simultaneamente;

2.1.4 Na tela Todas Filiais selecione a configuração e/ou atualização de forma **automática ou manual**;

2.1.5 Preencha o campo **Horário para Geração** para pré-estabelecer horário de atualização automática (caso a

atualização seja automática);

2.1.6 Selecione a(s) opção(ões) para agendamento ou atualização manual conforme necessidade;

Observação: as opções para atualização estão organizadas e separadas por módulo, para facilitar a visualização;

2.1.7 Clique o botão **Voltar** para retornar a tela principal da rotina;

2.1.8 Clique o botão **Confirmar** para atualizar de forma manual ou para agendar a atualização da(s) opção(ões)

selecionada(s);

Observação:

- caso seja solicitada atualização manual, validações aparecerão na tela indicando as atualizações realizadas, as que houveram inconsistência e as que ainda estão em andamento;
- A atualização irá ocorrer no horário configurado, exceto as opções obrigatórias que serão atualizadas sempre as 23:59;

The screenshot shows the WinThor Anywhere interface. The top navigation bar includes the WinThor logo and 'Anywhere' text. The main content area is titled '820 - Atualização de Dados'. It features a sidebar on the left with a search bar and a list of menu items. The main content area has a search bar at the top, followed by a section for 'Todas Filiais' with an 'Automático' toggle. Below this are fields for 'Horário de Atualização' and 'Fuso horário'. There are two buttons, 'Voltar' and 'Confirmar'. The 'COMPRAS' section has three checkboxes, and the 'FINANCEIRO' section has one checked checkbox.

Observações:

- Na opção **Geral** estão disponibilizadas as seguintes **opções** para atualização

Opções:	Módulo:	Tipo:
---------	---------	-------



-Excluir produto fora de linha e sem estoque (preenche Dt. Exclusão)	Compras	Opcional
-Atualização de dt. próx. visita (roteirização de clientes)	Vendas	Opcional
-Bloqueia/Desbloqueia automaticamente clientes com títulos em atraso	Financeiro	Opcional
-Bloqueia clientes inativos a mais de X dias	Financeiro	Opcional
-Zerar limites e altera a cobrança para XXXX para clientes inativos a mais de Y dias	Financeiro	Opcional
-Bloqueia clientes com mais de X cheques devolvidos nos últimos Y dias	Financeiro	Opcional
-Bloqueia clientes cadastrados nos últimos X dias que tiveram cheques devolvidos	Financeiro	Opcional
-Bloqueia/Desbloqueia fornecedores com verbas vencidas a mais de XXXX dias	Compras	Opcional
-Atualizar data do próximo atendimento de fornecedores	Compras	Opcional
-Armazenar saldos de caixa e banco	Financeiro	Obrigatória

- Para mais informações sobre as opções acesse o documento de referência:

<http://tdn.totvs.com/pages/viewpage.action?pageld=223167599>

2.2 Atualização Diária – Opção Filiais

A opção de atualização filiais dispõe todas as filiais cadastradas na 535 – e suas opções de atualizações opcionais e obrigatórias de diferentes módulos. Na tela principal é possível ver o horário de agendamento parametrizado, o fuso, data e hora da última atualização realizada e data e hora da próxima atualização, para cada filial conforme agendamento.

2.2.1 Acesse a rotina **820 – Atualização Diária Automática**;

2.2.2 Clique a opção **1 Principal**, localizada no menu;

2.2.3 Clique o botão **Opções** em qualquer opção que informe uma filial para realizar configurações e/ou atualizações da

filial selecionada;

Filiais	Agendamento	Fuso	Última atualização	Próxima atualização
1 - FILIAL NORMAL 01		UTC/GMT -3:00		
2 - COD. 2 - FILIAL VIRTUAL		UTC/GMT -3:00		
3 - COD. 3 - FILIAL RETIRA		UTC/GMT -3:00		
4 - COD. 4 - TRANSPORTE		UTC/GMT -3:00		
5 - COD. 5 - BROKER		UTC/GMT -3:00		
6 - COD. 6		UTC/GMT -3:00		
7 - DISTRASUL COMÉRCIO E REPRESENTAÇÃO LTDA		UTC/GMT -3:00		

Observação: as filiais estarão dispostas conforme cadastro na rotina 535;

2.2.4 Na tela da filial selecionada realize a configuração e/ou atualização de forma **automática ou manual**;

2.2.5 Preencha o campo **Horário para Geração** para pré-estabelecer horário de atualização automática;

2.2.6 Selecione a(s) opção(ões) para agendamento ou atualização manual conforme necessidade;

Observação: as opções para atualização estão organizadas e separadas por módulo, para facilitar a visualização;

2.2.7 Clique o botão **Voltar** para retornar a tela principal da rotina;

2.2.8 Clique o botão **Confirmar** para atualizar de forma manual ou para agendar a atualização da(s) opção(ões)

selecionada(s);

Observações:

- Caso seja solicitada atualização manual, validações aparecerão na tela indicando as atualizações realizadas, as que houveram inconsistência e as que ainda estão em andamento;
- A atualização irá ocorrer no horário configurado, exceto as opções obrigatórias que serão atualizadas sempre as 23:59;

2.2.9 Na opção **Geral** estão disponibilizadas as seguintes **opções** para atualização;

Opções	Módulo:	Tipo:
-Excluir orçamentos com prazo expirado	Vendas	Opcional
-Direcionar Títulos Vencidos entre agentes de cobrança	Financeiro	Opcional
-Bloqueia Lotes com X dias para o fim da validade	Vendas	Opcional
-Zerar acumuladores venda do dia	Vendas	Obrigatória
-Calcular giro dia	Vendas	Obrigatória
-Recálculo da qt. Pendente e da qt. Reservada	Vendas	Obrigatória
-Atualizar quantidade devolvida mês	Vendas	Obrigatória
-Atualizar TV20 em posse do cliente	Fiscal	Obrigatória
-Armazenar saldo de estoque	Logística	Obrigatória
-Armazenar saldo de estoque de lote	Logística	Obrigatória
-Armazenar saldos de estoque de consumo	Logística	Obrigatória
-Consolidação de dados plano de voo	Financeiro	Obrigatória
-Atualização de saldos financeiros	WMS	Obrigatória
-Recálculo do contas a pagar previsto	Compras	Obrigatória
-Geração dos livros fiscais entrada e saída (Log de erros [XXXXX])	Fiscal	Obrigatória
-Liberar entradas bloqueadas (Para vendas)	Logística	Obrigatória
- Liberar entradas bloqueadas (Todos os produtos)	Logística	Obrigatória
-Atualizar Custos ST últ. entrada	Compras	Obrigatória
-Recálculo do % venda para pessoa física	Vendas	Opcional
-Atualizar sub-classe dos produtos de acordo com os parâmetros da filial	Vendas	Opcional

2.3 Configurar Opções

Algumas opções possuem particularidades em suas configurações, como por exemplo, a periodicidade, fornecedor, intervalos de atualização, entre outros. Nesses casos em específico é a rotina permite ajuste das opções específicas que podem variar suas configurações.

2.3.1 Acesse a rotina **820 – Atualização Diária Automática**, sub-aba **1 Principal** e clique o botão **Opções** da aba Geral

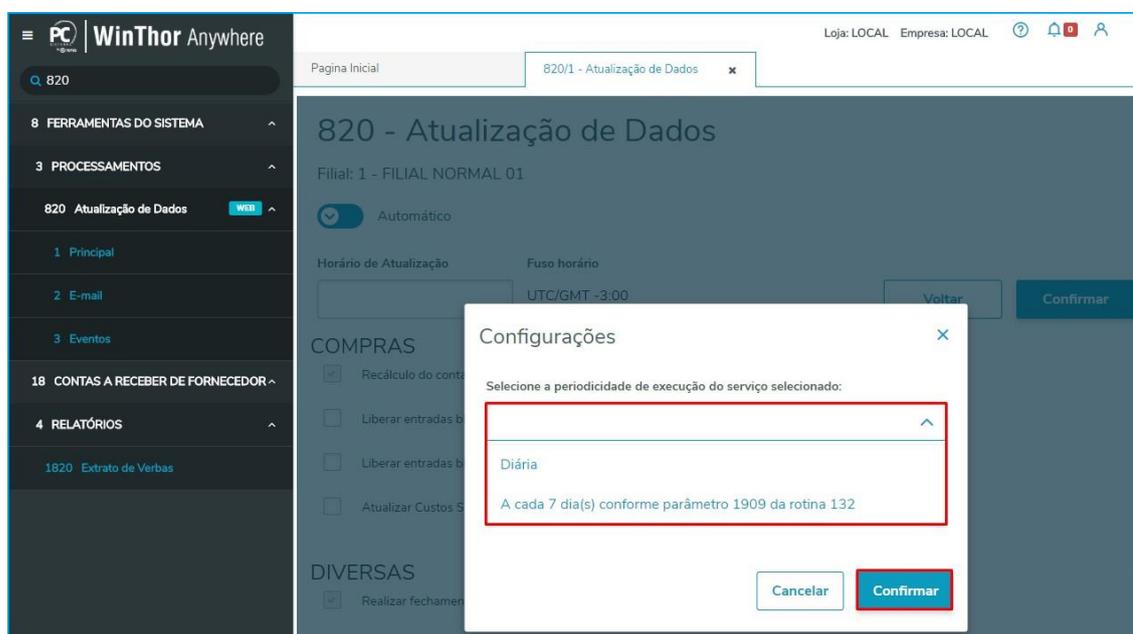
ou por filial;

The screenshot shows the WinThor Anywhere interface. The left sidebar has a search bar with '820' and a menu with categories: '8 FERRAMENTAS DO SISTEMA', '3 PROCESSAMENTOS', '820 Atualização de Dados' (with a 'WEB' tag), '1 Principal' (highlighted with a red box), '2 Email', '3 Evento', '18 CONTAS A RECEBER DE FORNECEDOR', '4 RELATÓRIOS', and '1820 Extrato de Verbas'. The main content area is titled '820 - Atualização de Dados' and has tabs for 'Geral', 'Agendamento', 'Fuso', 'Última atualização', and 'Próxima atualização'. Below the tabs is a table with columns: 'Filiais', 'Agendamento', 'Fuso', 'Última atualização...', and 'Próxima atualiz...'. The table lists 7 filiais, all with 'UTC/GMT -3:00' as the time zone. The 'Opções' button is highlighted in red for the first row.

2.3.2 Na tela da filial selecionada clique o botão final da descrição de cada opção que permita configuração;

The screenshot shows the configuration screen for '820 - Atualização de Dados' for the selected filial '1 - FILIAL NORMAL 01'. The screen has a top bar with 'Loja: LOCAL' and 'Empresa: LOCAL'. The main content area is titled '820 - Atualização de Dados' and has a sub-header 'Filial: 1 - FILIAL NORMAL 01'. Below this are several settings: 'Automático' (checked), 'Horário de Atualização' (input field), and 'Fuso horário' (UTC/GMT -3:00). There are 'Voltar' and 'Confirmar' buttons. Below these are sections for 'COMPRAS' and 'DIVERSAS'. The 'COMPRAS' section has three checkboxes: 'Recálculo do contas a pagar previsto' (checked), 'Liberar entradas bloqueadas (para vendas)' (unchecked), and 'Liberar entradas bloqueadas (todos produtos)' (unchecked). The 'DIVERSAS' section has one checkbox: 'Atualizar Custos ST.Últ. Entrada' (unchecked). The 'Liberar entradas bloqueadas (para vendas)' checkbox has a red box around its label.

2.3.3 Na tela **Configurações** informe a periodicidade de execução da atualização e clique o botão **Confirmar**;



Observação: cada opção haverá configurações particulares a serem realizadas;

3. Aba E-mail

A aba E-mail permite o cadastro de e-mails para recebimento de informações referente às atualizações realizadas com sucesso ou não nas filiais. Essa função pode ser utilizada para acompanhamento dos processos de atualização realizados pela rotina 820 – Atualização de Dados, sem necessidade de acessá-la para isso.



3.1 Cadastrar E-mail

3.1.1 Acesse a aba **2 E-mail**;

3.1.2 Informe o campo **E-mail** conforme necessidade;

3.1.3 Selecione a **filial**;

3.1.4 Clique o botão **Enviar e-mail de teste**, para testar o recebimento no e-mail cadastrado;

3.1.5 **Observação:** Para cada filial é necessário informar as configurações de e-mail dos parâmetros **2434 – Usuário**

do E-mail, 2435 – Senha do E-mail da NFe, 2436 – Endereço SMTP, 2437 – Porta SMTP, 2438 – Domínio do E-mail e 2439 – Ativar SSL da rotina 132 – Parâmetros da Presidência;

3.1.6 Clique o botão **Adicionar**, para cadastrar e-mail;

3.1.7 Marque a opção **Receber Apenas Erros**, para receber e-mails informando apenas inconsistências em relação às

atualizações;

4. Aba Eventos

A sub-aba Eventos trás aos usuários transparência em relação às atualizações realizadas, com possibilidade de filtragem de pesquisa por intervalo de data, filial e forma de execução (automática ou manual).

4.1 Acesse a rotina **820 – Atualização Diária Automática**, sub-aba **Eventos**;

4.2 Preencha os campos obrigatórios: **Início** e **Fim**, para informar o intervalo das dadas;

4.3 Selecione uma **Filial** ou a opção **Geral** para buscar em todas as filiais;

4.4 Selecione uma forma de execução: **Automática, Manual** ou

Todas; 4.5 Clique o botão **Filtrar**;

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

Opção	Filial	Data Início	Data Fim	Execução	Status	
Recálculo do contas a pagar previsto	1	12/09/2018 08:50:25	12/09/2018 08:50:26	Manual	Sucesso	Detalhes
Cancelar automaticamente pedidos de compra pendentes	1	12/09/2018 08:50:24	12/09/2018 08:50:25	Manual	Sucesso	Detalhes
Zerar acumuladores venda do dia	A2	12/09/2018 00:01:28	12/09/2018 00:01:28	Automática	Sucesso	Detalhes
Calcular giro dia	A2	12/09/2018 00:01:28	12/09/2018 00:01:28	Automática	Sucesso	Detalhes
Atualizar quantidade devolvida mês	A2	12/09/2018 00:01:28	12/09/2018 00:01:28	Automática	Sucesso	Detalhes
Realizar fechamento do dia	A2	12/09/2018 00:01:28	12/09/2018 00:01:28	Automática	Sucesso	Detalhes

Observação: após a filtragem é possível ver as opções que foram atualizadas com suas datas de início e fim, tipo de execução e caso tenha ocorrido com sucesso ou não;

Opção	Data Início	Data Fim	Execução	Status
Atualizar data do próximo atendimento de fornecedores	06/06/2018 13:57:30	06/06/2018 13:57:30	Manual	Sucesso
Excluir produto fora de linha e sem estoque (preenche Dt. Exclusão)	06/06/2018 13:57:18	06/06/2018 13:57:18	Manual	Sucesso
Bloqueia/Desbloqueia fornecedores com verbas vencidas a mais de 9999 dias	06/06/2018 13:57:18	06/06/2018 13:57:18	Manual	Sucesso
Atualizar data do próximo atendimento de fornecedores	06/06/2018 13:57:17	06/06/2018 13:57:17	Manual	Sucesso



Estamos à disposição para mais esclarecimentos e sugestões.

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