Esse instrucional tem por objetivo auxiliar técnicos da Regional de Saúde na atualização do Sinasc para a versão 2.2.

2A versão 2.2 do Sinasc chegou com mudanças tanto na sua estrutura quanto no seu visual. Estamos preparando um novo manual de instruções para o Sinasc, mas enquanto não fica pronto, descrevo as principais alterações do aplicativo:

- Mudança do gerenciador de banco de dados, passa de Interbase para firebird 2.1;
- Mudança na forma de acesso ao sistema, passa a ter o acesso via console na área de trabalho;
- Mudança no visual, mudou o visual e a forma de navegação dentro do sinasc, sendo agora na forma de Abas de acesso as funções do sinasc.
- Pode ser instalado em qualquer Windows, incluindo aqui o windows Vista;
- Pode ser usado em qualquer navegador, não sendo mais necessário o Internet Explorer como navegador padrão. Funciona bem no Mozilla ou Firefox
- Na Inclusão das DNs não é mais necessário informar se usa digito verificar ou não. É só digitar o numero da DN, respeitando o numero de dígitos. Se a DN tem 11 digitos, digite os 11, se tem 8 digite os 8 numeros.
- Obrigatoriedade na realização de Backups. O exportador não habilita qualquer função enquanto não for realizado o backup.
- Obrigatoriedade de Notificação Negativa de Nascimentos, quando não foi digitado DNs em um determinado mês.

Leia atentamente antes de iniciar a atualização e siga rigorosamente os passos aqui descritos.

1º Passo: Realize um Backup. Acesse o Exportador Importador do Sinasc e clique no ícone em forma de CD. Reinicialize o computador para garantir que todos os aplicativos estão finalizados.

2º Passo: Após a reinicialização do computador parar o serviço do interbase. Para que possa haver a atualização o interbase obrigatoriamente precisa estar em "**stoped**" Para parar o serviço do interbase siga os seguintes passos:

clique no botão inicioar e selecione programas

- Ao abrir a tela de programas, procure por Interbase e clique nele
- Vai abrir um novo combo, selecione "Interbase Server Manager" e clique sobre ele, vai abrir uma janela conforme tela abaixo. Clique em "Stop", a tela precisa estar conforme a tela a direita

InterBase Manager 🛛 🔀	
Startup <u>M</u> ode C Automatic C Manual	Startup Mode Automatic C Manual
Root Directory C:\Arquivos de programas\Borland\InterBase\ Dhange	Root Directory C:\Arquivos de programas\Borland\InterBase\Change
Status The InterBase Server is currently Running ∑ Bun the InterBase server as a service on Windows NT	Status The InterBase Server is currently Stopped Status Image: Bun the InterBase server as a service on Windows NT

- Atenção: Caso o computador tenha o Firebird 1.5 instalado o mesmo deve ser desinstalado.
- No entanto se for o Firebird for na versão 2.1 não deve ser desinstalado e também não é necessário parar o serviço dele. A versão 2.2 do sinasc roda no firebird 2.1 o mesmo do SinanNet

3º Passo: Chegou o momento de iniciar a atualização. Verifique se você realizou o passo 1 e 2 antes de seguir adiante. Verificou? Está tudo OK? Então agora insira o CD do Sinasc e siga as telas abaixo. Em caso de problemas ligue para o Setor de Informática da DIVE e agende a atualização. **Boa Sorte!**!!

Instalador SIM SINASC Versão 2.2 - [LOCAL]	
SIM	
Versão 2.2	
Clique aqui	SINASC Versão
Completa Personalizada	
DATASUS MINISTÉRIO DA SAÚDE	
	Sair

1ª TELA: TELA INICIAL: Escolha a opção Completa

2º TELA: Escolha a opção Concordo



3º TELA: Nesta tela o instalador mostra no lado esquerdo os itens necessários para a atualização do Sinasc e no lado direito os itens que precisam ser instalados;

Instalador SIM SINASC Versão 2.2 - [LOCAL]

SIM
Instalação / Atualização
SINASC
Versão 2.2
Verificando configuração

Itens encontrados
Itens encontrados
Itens necessários para continuação da instalação:



4º TELA: Como escolhemos a opção completa, não precisamos marcar nada. O instalador por padrão atualiza o SIM e o SINASC automaticamente.

Instalador 5IM 5INASC Versão 2.2 - [I SIM SINASC Versão 2.2	Instalação / Atualização do Sistema SIM Sistema SIM Sistema SIM Sistema SIM Sistema SCB Instalação / Atualização do Sistema SINASC Sistema SINASC Acrobat Reader
DATASUS	Console do Sistema SIM/SINASC
MINISTÉRIO DA SAÚDE	Sistema SISNET Client

5º TELA: Antes de aparecer essa tela, tem uma tela de Atenção que diz "Todas as informações devem ser preenchidas", clique em OK. Selecione a aba "Configurações Adicionais" e preencha os campos com o seguinte IP 127.0.0.1 e selecione o Estado de SC. As outras abas ficam como estão.

	2.2 - [LOCAL]		
SIM	Instalaçã	io / Atuali	zacã
SINASC	•	মাজৰ বা বা মাজনেৰ প ায়ন	
Versão 2	2.2		
尘 Exportador e Importado 😥 Firebird 📔 🌮 SI	r SIM 🕴 🛬 Exportador e Ir SNET Client 🧐 Configu	nportador SINASC	🔍 Tabwin हिं:: Console
Endereço IP do Servidor:	Selecione seu	estado:	
127 0 0	1 SC - 48	_	
Obter endereco IP I	ocal		
			5
DATASUS	Após	configurar. Cl	ique aqui
DATASUS MINISTÉRIO DA SAÚDE	Após	configurar, Cl	ique aqui

Atenção: Não clique em obter endereço IP local, pois os micros não estão no município e o IP captado será o da Regional de Saúde.

Dica: Posicione o mouse bem no inicio da caixa, caso contrario você não conseguirá digitar os números.

6º TELA: Progresso da atualização, aguarde.....pode ser demorado



7º TELA: Informação de conclusão da atualização, clique em OK



8ª TELA: Nessa tela mostra o que foi instalado e o que foi atualizado. Use a barra de rolagem lateral para conferir os itens instalados e os atualizados.

Como usamos a opção Completa e esse micro não possuía o SIM, ocorreu a instalação do mesmo. No entanto o Sinasc estava instalado foi somente atualizado.



ATENÇÃO: Confira se a tela de atualização do sinasc está igual a tela desse tutorial. Conferiu? Está tudo certo? Clique em Sair.

9ª TELA: Clique em Sim e micro será reinicializado.

Reiniciar sistema	×
Processo concluído. Você c	deseja reiniciar o Windows?
<u>Sim</u>	<u>N</u> ão

Agora o Sinasc está atualizado para a versão 2.2.

Essa versão traz inúmeras novidades, dentre ela o CONSOLE, que é um atalho para todos os aplicativos que compõem o SIM e o SINASC.

Para acessar qualquer um desses aplicativos, clique sobre o atalho do console na sua área de trabalho.

Citer In		
Sistema Loc		1
Sistema WE	В	
Aplicativo E	xportação Importação	
Malicativo S	ISNET	
	Clique nas setas	para abrir



TELA DO CONSOLE ; Aqui vocês irão encontrar todos os atalhos para os aplicativos do SIM e do SINASC

Console do Sistema SIM/SINASC	
fcones da Console do Sistema SIM/SINASC	
Sistema Local	*
- SIM http://localhost/sim_local	
- Configurar SIM	
- SINASC http://localhost/sinasc_local	
- Configurar SINASC	
Sistema WEB	×
Aplicativo Exportação Importação	*
- SIM	
- SINASC	
Aplicativo SISNET	*
- Cliente	

a) Sistema Local: Para acessar o Sinasc_local, para digitar as DNs e outras funções disponíveis.

b) Sistema Web: Aqui você acessa o site do Ministério da Saúde, muito usado para baixar tabelas e a retroalimentação.

c) Aplicativo Exportação Importação: Aqui voce acessa o exportador, para criar os lotes de transferência e muitas outras funções.

d) Aplicativo SISNET: Aqui você acessa o sisnet para realizar transferências para o nível central.

Agora acessem cada um dos aplicativos do Sinasc que estão no console para verificar se tudo está funcionando a contento.