

CIHA02

Comunicação de Informação Hospitalar e Ambulatorial

Manual de Operação

Versão do produto: 1.0.0.0

Edição do documento: 1.0 Abril de 2011

Série A. Normas e Manuais Técnicos

MINISTÉRIO DA SAÚDE

Secretaria Executiva

Departamento de Informática do SUS

Processo de Documentação de Sistemas — PDOC

Rio de Janeiro – RJ

2011

Índice

1. APRESENTAÇÃO	4
1.1 Finalidade do Aplicativo.....	4
1.2 Legislação	4
1.3 Prazos definidos pelas Normas.....	4
2. O SISTEMA	5
2.1 Geração das Informações.....	5
2.2 Importação	6
2.3 Compactação.....	11
2.4 Transmissão.....	12
2.5 Incorporação dos Dados na Base Nacional.....	13
3. OPERAÇÃO DO SISTEMA	14
3.1 Como obter a versão do aplicativo CIHA.....	14
3.2 Fluxo Operacional.....	15
3.3 Instalação do aplicativo.....	16
3.4 Configuração da data do sistema.....	16
3.5 Configuração de Impressora.....	17
3.6 Operação do sistema CIHA02.....	18
3.6.1 Tela Principal.....	18
3.6.2 Gestor.....	21
3.6.3 Importação	22
3.6.3.1 Estabelecimento.....	22
3.6.3.2 Regional.....	24
3.6.3.3 Procedimentos.....	25
3.6.3.4 CNES.....	26
3.6.3.4 CID.....	27
3.6.3.5 Operadoras.....	28
3.6.3.6 Alta.....	28
3.6.4 Compactação.....	29
3.6.5 Relatórios.....	30
3.6.5.1 Relatório de Erros.....	30
3.6.5.2 Relatório de Notificação de Agravo	31
3.6.6 Consultas.....	33
3.6.6.1 Remessas Recebidas.....	33
3.6.6.2 Movimento por Fonte de Remuneração.....	34
3.6.6.3 Estabelecimentos que não enviaram a CIHA.....	35
3.6.7 Manutenção.....	37
3.6.7.1 Backup.....	37
3.6.7.2 Restore.....	38
3.6.7.3 Barra Gráfica.....	39
3.7 Envio de Arquivo ao DATASUS.....	39
3.7.1 Transmissão.....	39

3.7.2 Prazos.....	39
3.8 Mensagens de Erro.....	40
3.9 Erros Operacionais.....	45

1. APRESENTAÇÃO

1.1 Finalidade do Aplicativo

O Ministério da Saúde (MS), através do DATASUS, em conjunto com a Agência Nacional de Saúde Suplementar (ANS), está disponibilizando o Sistema de Comunicação de Informação Hospitalar e Ambulatorial – CIHA – versão 1.0.0.0, como instrumento de envio das informações relativas aos atendimentos prestados, financiados com recursos de fontes externas ao Sistema Único de Saúde – SUS.

O aplicativo CIHA02 fornece ao gestor todos os procedimentos necessários para validação, integração e envio ao DATASUS das informações fornecidas pelos estabelecimentos de saúde sob sua gestão.

1.2 Legislação

PORTARIA No- 1.171, DE 19 DE MAIO DE 2011

1.3 Prazos definidos pelas Normas

Fica estabelecido que a Comunicação de Informação Hospitalar e Ambulatorial deve ser encaminhada mensalmente às secretarias estaduais ou municipais de saúde seguindo o prazo estabelecido pelas mesmas mediante o cronograma publicado em portaria e disponível no site <http://ciha.datasus.gov.br>.

2. O SISTEMA

O CIHA02 possui uma estrutura de Banco de Dados que permite ao gestor consultar, avaliar e controlar as remessas encaminhadas pelos estabelecimentos de saúde sob sua gestão. Isto implica que uma série de controles sejam efetuados para que não ocorram inconsistências que prejudiquem a qualidade das informações. Para um perfeito funcionamento do aplicativo devemos observar o fluxo das informações desde que são geradas até a sua transmissão.

2.1 Geração das Informações.

As informações podem ser geradas de duas formas:

- Dados digitados diretamente no CIHA01
- Dados gerados por sistema próprio do estabelecimento

Dados gerados pelo CIHA01

As informações são digitadas utilizando o CIHA01 como entrada de dados. O sistema CIHA01 consiste as informações, faz a atualização da base local e gera o arquivo compactado para entrega na secretaria de saúde.

Dados gerados por sistema próprio do estabelecimento

As informações geradas por sistemas próprios devem observar o layout descrito na portaria disponível para consulta na página da CIHA (<http://ciha.datasus.gov.br>).

Tanto o conteúdo do arquivo quanto a sua nomenclatura devem obedecer as regras de geração expressas neste documento.

A secretaria de saúde só deve aceitar os arquivos “.ZIP”.

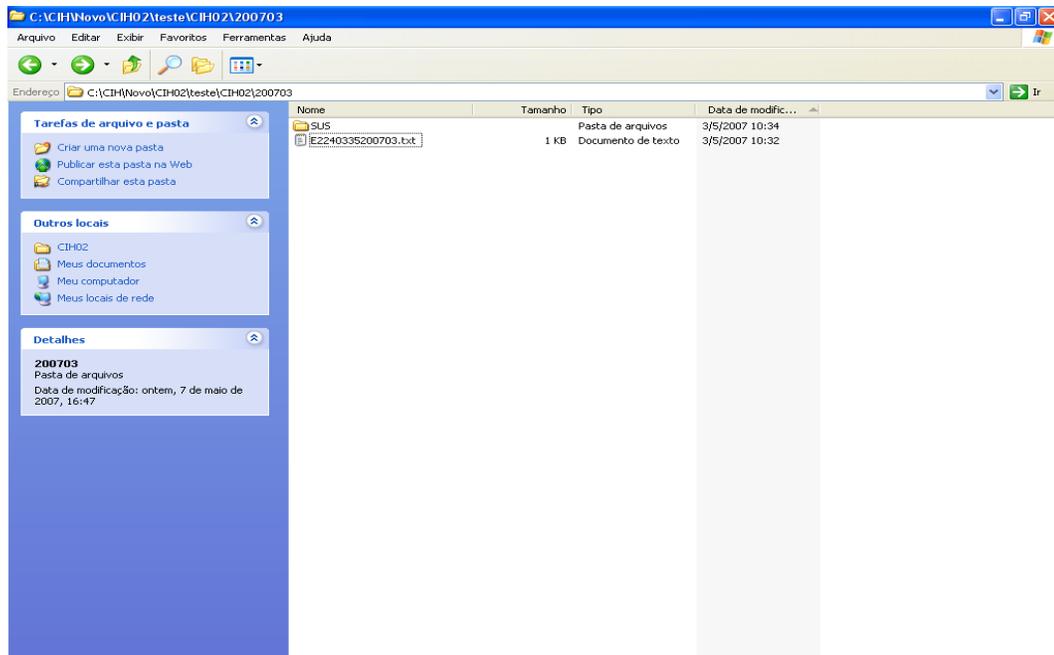
2.2 Importação

O estabelecimento encaminha a secretaria, dentro dos prazos estabelecidos por cronograma, as informações de uma determinada competência. Na CIHA a competência do atendimento é a mesma da apresentação. Na competência de Janeiro, por exemplo, deverão constar todos os atendimentos realizados em Janeiro e as internações cuja alta ocorreu dentro do mês em questão.

Na importação o arquivo é novamente validado (todas as críticas efetuadas no CIHA01 são refeitas no CIHA02).

Ao efetuar a importação, será gerado um subdiretório (pasta) denominado CIHA02 dentro do diretório de trabalho informado no cadastro do Gestor. Esse diretório irá conter as saídas do aplicativo.

Dentro do diretório CIHA02, será gerado um subdiretório com a competência da importação. Esse subdiretório irá conter os arquivos de erros e de agravo de CID (caso haja ocorrência dos mesmos).



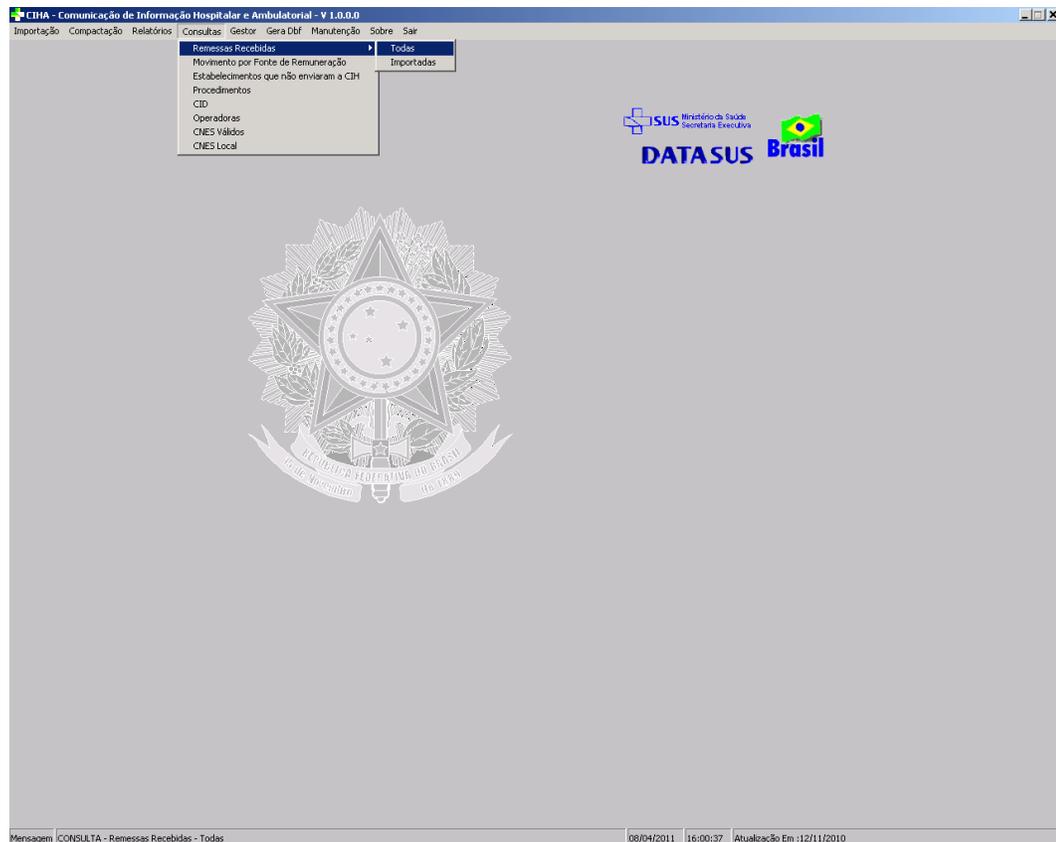
OBS : É de suma importância para o funcionamento correto do sistema que tanto o estabelecimento quanto a secretaria estejam sempre utilizando a tabela de Procedimentos mais atual.

Na importação, as seguintes tabelas sofrem alterações:

Tabela de Controle de Remessas Recebidas

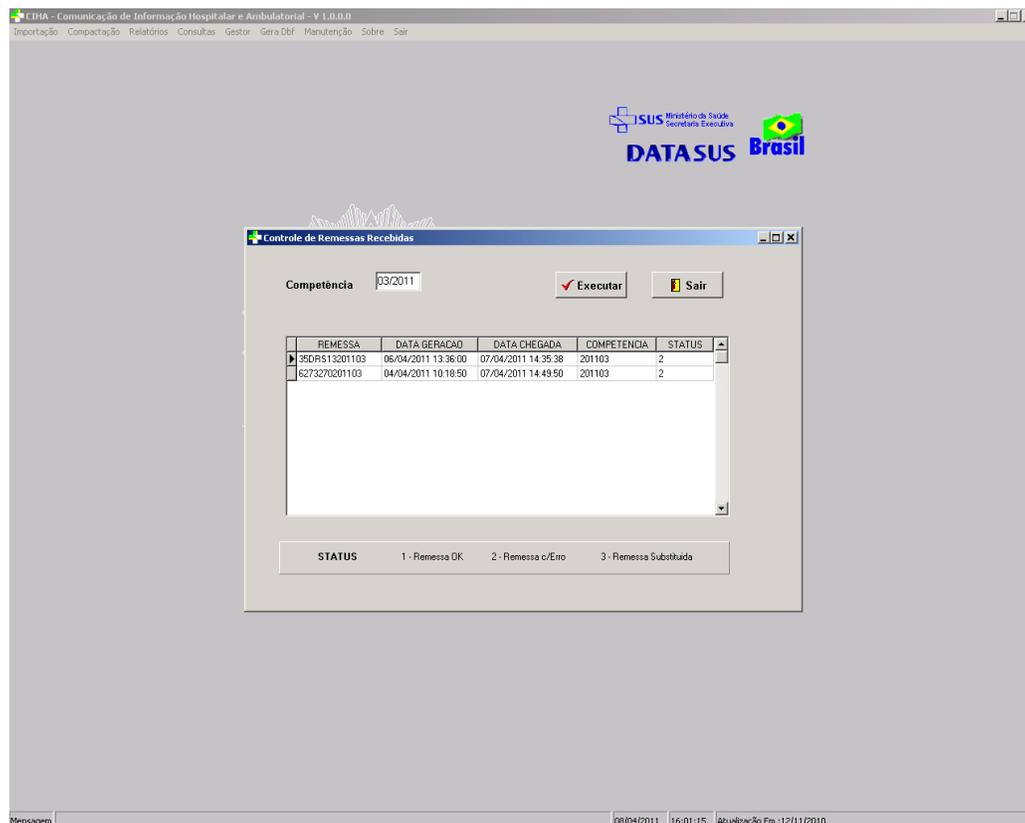
Esta tabela contém informações sobre as remessas recebidas e pode ser consultada através do **menu Consultas Remessas Recebidas**

Todas



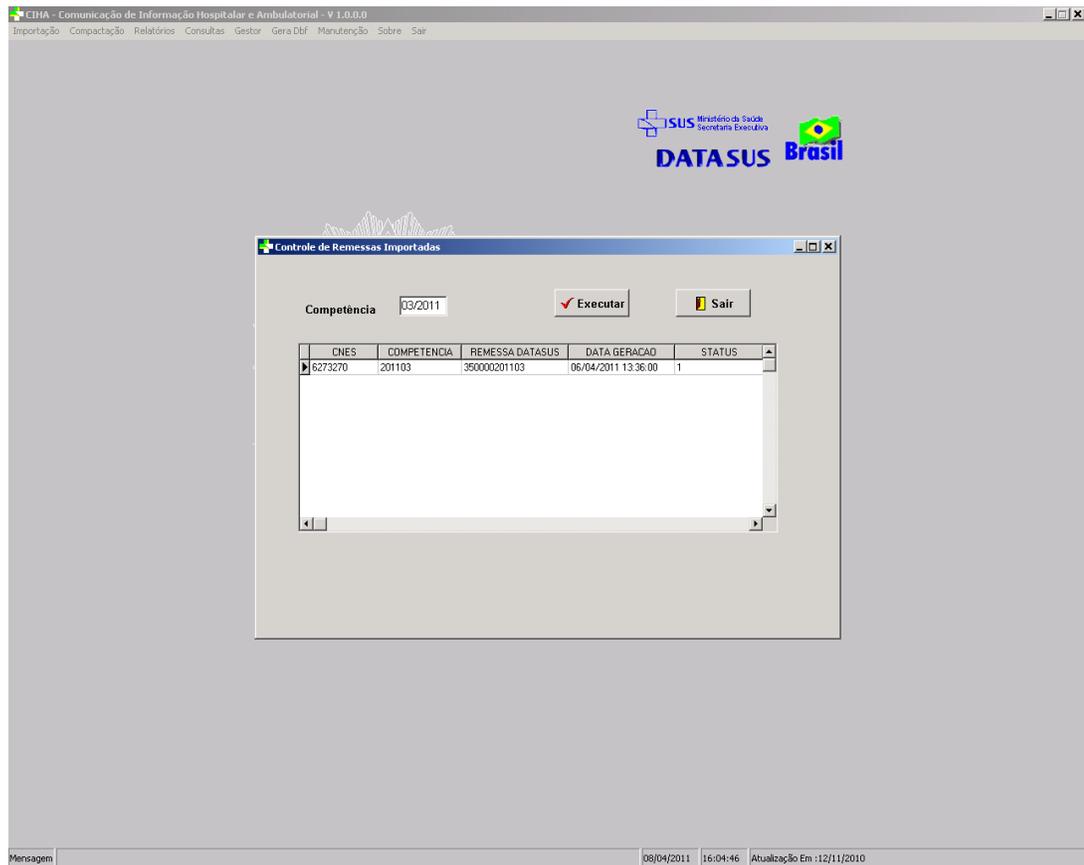
Nesta consulta pode-se observar as remessas recebidas, sua data de geração, a data da chegada a secretaria (tentativa de importação) e o seu **STATUS**. O status de uma remessa pode ser:

- 1 – Importada com sucesso
- 2 – Remessa com erros (não é importada)
- 3 – Remessa substituída



Ao ser importada, com sucesso, a remessa passa a fazer parte do Banco de Dados local. O Banco de Dados possui as informações de **todas** as remessas importadas pelo sistema. É recomendável que seja implementada na secretaria uma rotina de backup para que seja assegurada a integridade da base local. O backup pode ser feito através do **menu Manutenção**.

As remessas importadas com sucesso podem ser consultadas através do **menu Consultas Remessas Importadas**.



Nesta consulta podemos visualizar os estabelecimentos importados, a competência e o status. O nome da remessa gerada para o DATASUS e a data de geração da remessa só serão exibidos quando ocorrer a compactação.

O status de uma remessa importada pode ser:

- 1 - Importada
- 2 - Compactada

A remessa com erros, após a tentativa de importação, irá gerar um arquivo txt no formato EXXXXXXAAAAMM.txt onde XXXXXXX é o CNES do estabelecimento , AAAA o ano e MM o mês da competência,contendo as informações:

- O número da linha onde o erro ocorreu,
- O nome do paciente
- A data da internação
- A mensagem de erro

Os erros podem ser visualizados diretamente no arquivo txt (localizado no diretório de trabalho indicado no menu gestor) ou através do **menu Relatórios Erros**.

Para uma remessa ser substituída, ela precisa satisfazer os seguintes critérios:

- Ter sido criada posteriormente a remessa incorporada na base de dados.
- Não conter erros.

A substituição da remessa é de responsabilidade do gestor. Fica a critério do gestor da CIHA substituir a remessa já importada/compactada.

No caso da remessa já ter sido transmitida para o DATASUS e incorporada a base Nacional, a substituição ou complementação da mesma será efetuada automaticamente pelo sistema caso seja processada sem erros.

2.3 Compactação

É na compactação que o arquivo para envio ao DATASUS é gerado. A compactação deve ser efetuada quando todos os estabelecimentos de saúde subordinados a secretaria tiverem sido importados sem erros.

Na compactação é criado um subdiretório denominado **SUS** dentro do diretório anteriormente criado na compactação. Este diretório deverá conter dois arquivos :

- O arquivo .ZIP (compactado para envio ao DATASUS) e
- O arquivo .CIHA

O arquivo .CIHA serve apenas para que o gestor possa visualizar os dados gerados uma vez que o arquivo .ZIP possui senha de segurança.

Para consultar os estabelecimentos que foram incorporados a remessa compactada utilizar o **menu Consultas Remessas Recebidas Importadas** e verificar quem tem status 2.

A compactação captura **todos** os registros, incorporados a base local, da competência indicada.

2.4 Transmissão

O envio da remessa para o DATASUS deve ser efetuado através do programa transmissor utilizando senha própria criada pelo gestor através do aplicativo do CNES.

O arquivo a ser transmitido deve ser o compactado (.ZIP).

OBS: O gestor estadual deve informar na transmissão o código IBGE do estado seguido por 0's como no CNES.

2.5 Incorporação dos Dados na Base Nacional

As remessas transmitidas serão validadas e incorporadas à base nacional se não contiverem erros.

Se algum erro for detectado, serão **rejeitados apenas os registros do estabelecimento no qual o(s) erro(s) ocorr(eu)(eram)** (nenhum registro do estabelecimento em questão será incorporado à base). Os demais estabelecimentos contidos na remessa serão incorporados à base sem problemas. Os erros ocorridos estarão disponíveis ao término do processamento através do arquivo de glosas que poderá ser consultado na página da CIHA. O gestor deverá identificar a sua remessa através da competência e do seu código IBGE.

Caso ocorram erros, os mesmos devem ser informados ao estabelecimento de saúde para que seja efetuada a devida correção. Após a correção, o estabelecimento deverá gerar novamente a remessa para envio e encaminhar a secretaria que deverá efetuar nova importação (através do CIHA02) regerando o arquivo compactado para transmissão.

A substituição ou complementação de remessas será efetuada automaticamente sempre que for recebida uma nova remessa de uma determinada competência com a data superior a existente na base nacional.

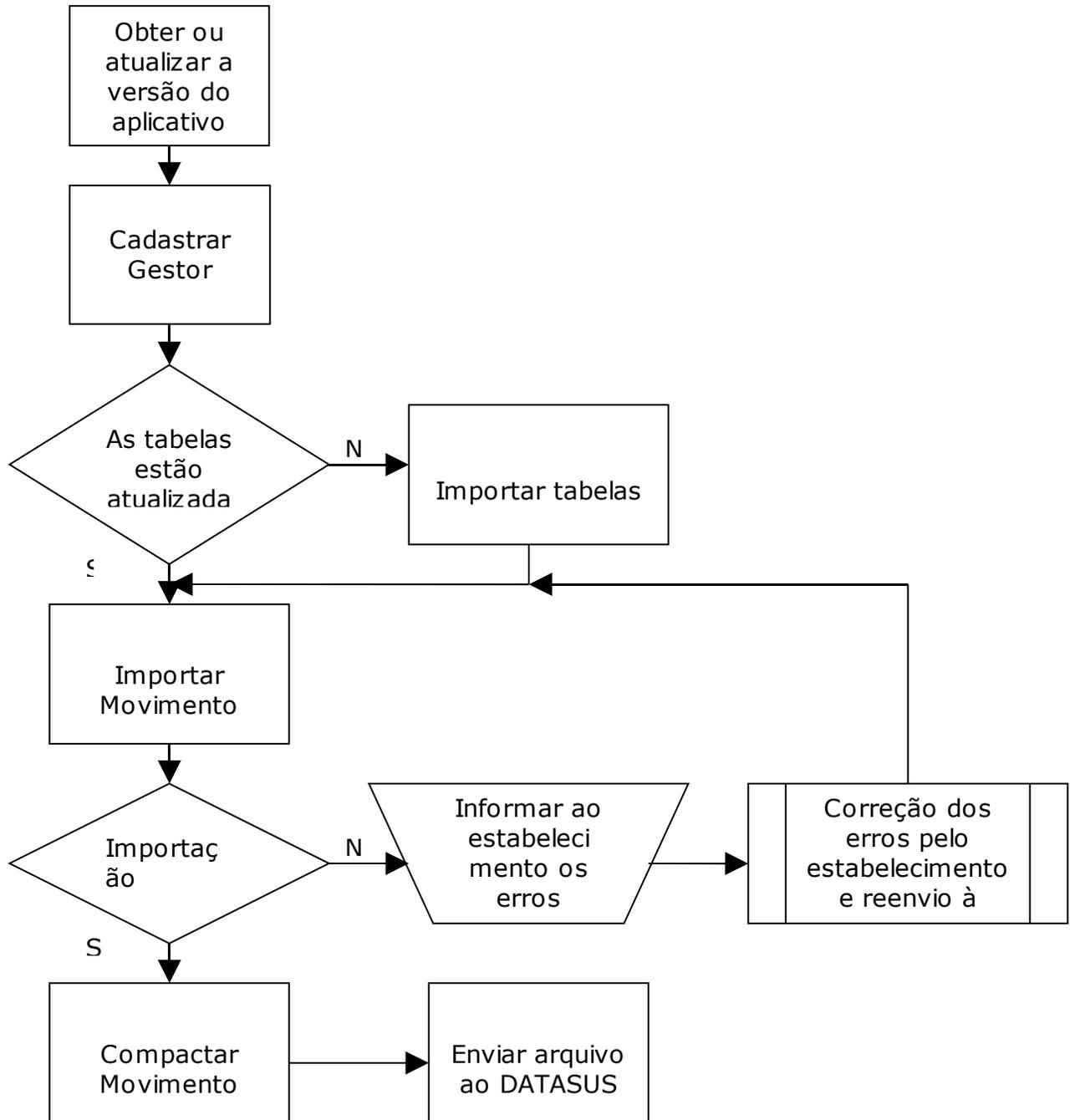
3. OPERAÇÃO DO SISTEMA

3.1 Como obter a versão do aplicativo CIHA

Para efetuar a baixa dos arquivos de instalação da CIHA, deve-se acessar a página da CIHA <http://ciha.datasus.gov.br> em Downloads CIHA02.

O aplicativo CIHA02 tem como pré-requisito de instalação o software **Firebird 1.5** - (algumas vezes chamado de FirebirdSQL) que é o sistema gerenciador da bases de dados. A Fundação FirebirdSQL coordena a manutenção e desenvolvimento do Firebird, sendo que os códigos fonte são disponibilizados sob o CVS da sourceforge.net. É um software gratuito e de código aberto, que atua como um gerenciador de base de dados bastante seguro, suportando sistemas com dezenas de usuários simultâneos e bases de dados acima de 2GB de tamanho. O software pode ser obtido no site <http://sourceforge.net/projects/firebird/> ou na página da CIHA (<http://ciha.datasus.gov.br>).

3.2 Fluxo Operacional



3.3 Instalação do aplicativo

Criar uma pasta temporária para conter o download do instalador.

Descompactar o instalador e executar o setup.exe.

Finda a execução, verificar a existência da pasta :

C:\Arquivos de programas\DATASUS\CIHA02V1.0.0.0

Esta pasta contém o aplicativo da CIHA e o Banco de Dados utilizado pelo programa.

3.4 Configuração da data do sistema

O CIHA02 necessita que a data do sistema operacional possua um determinado formato pré-definido. Para configurar a data, os seguintes passos devem ser seguidos :

Menu Iniciar ;

Configurações ;

Painel de Controle ;

Opções Regionais e de Idioma ;

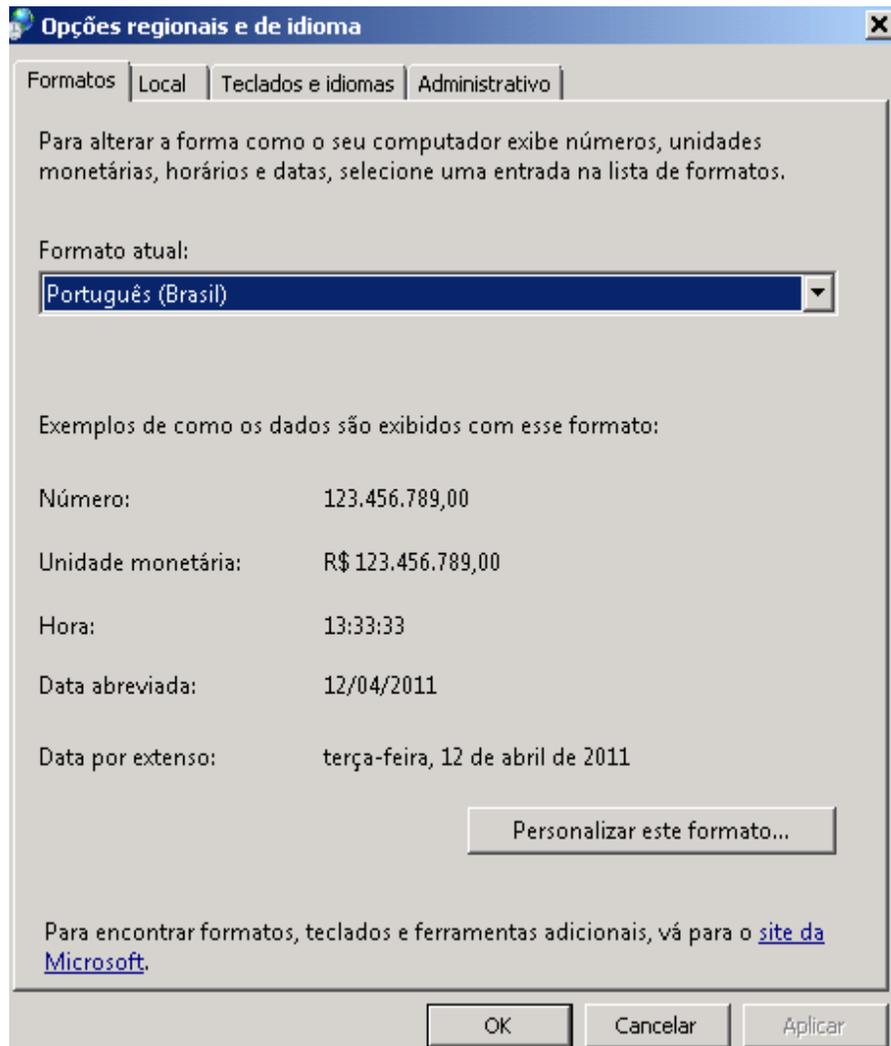
Formatos ;

Personalizar ;

Data

Alterar o formato da data para ano com 4 dígitos

Utilizar o separador de data /



3.5 Configuração de Impressora.

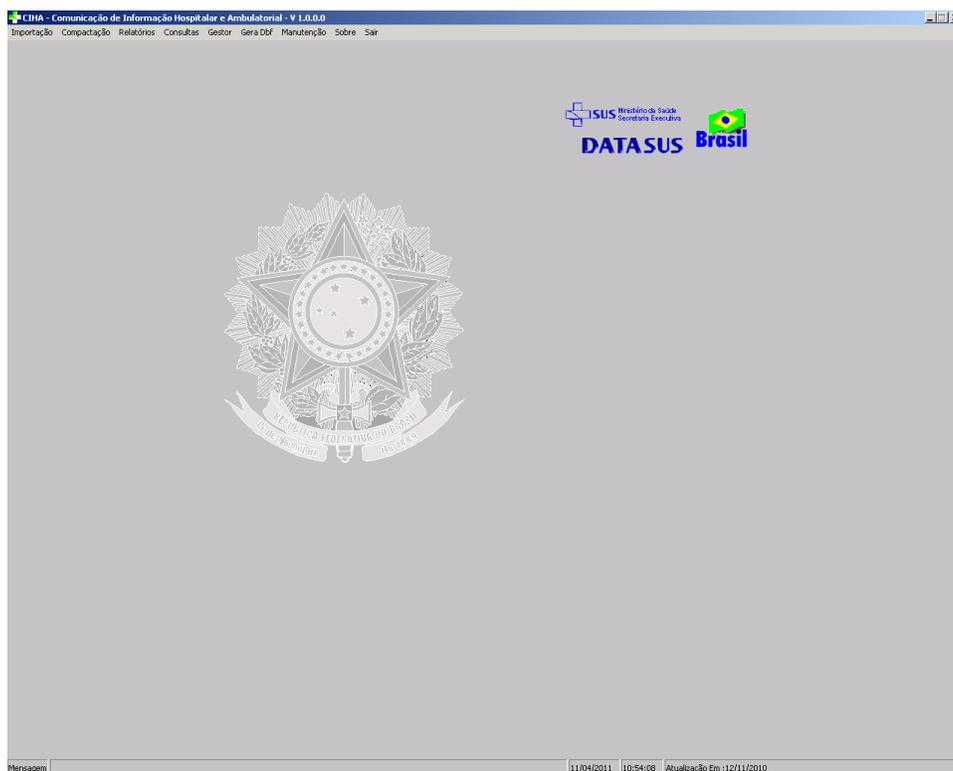
Para o correto funcionamento do sistema, deve existir uma impressora padrão definida para o computador. A impressora pode ser local ou em rede.

3.6 Operação do sistema CIHA02

Para que o sistema funcione corretamente, precisamos ao iniciar o aplicativo cadastrar o gestor (Menu Gestor) e carregar as tabelas de Cnes Local e CNES Válidos de acordo com os procedimentos descritos adiante.

3.6.1 Tela Principal

Ao iniciar o aplicativo o usuário visualizará a seguinte tela:



O menu **Importação** é o responsável pelas atualizações das tabelas do sistema e é composto por:

- Estabelecimento
- Regional
- Procedimentos
- CNES Local
- CNES Válidos
- CID
- OPERADORAS
- ALTA

A **Compactação** dos dados da CIHA é realizada após a importação de todos os arquivos de movimento dos estabelecimentos de saúde serem importados sem erros. A compactação gera dois arquivos de dados: o arquivo integrado e o arquivo compactado. O arquivo a ser enviado ao DATASUS é o compactado.

Os **Relatórios** podem ser visualizados após a importação dos arquivos. Os relatórios atualmente disponíveis para consulta e impressão são:

- Relatório de Erros
- Relatório de Notificação de Agravo de CID
- Total de registros por alta
- Total de registro por CNES

As **Consultas** disponíveis nesta versão são referentes à:

- Remessas Recebidas (Todas e Importadas)
- Movimento por Fonte de Remuneração
- Estabelecimentos que não enviaram a CIHA
- Procedimentos
- CID
- Operadoras
- CNES Local
- Cnes Válidos

O cadastramento do **Gestor** e a **importação das tabelas do CNES Local e dos CNES Válidos** devem ser feitos na primeira utilização do sistema.

A funcionalidade **Gera Dbf** tem como saída um arquivo dbf contendo todos os dados das internações em uma determinada competência para uso da secretaria.

A **Manutenção** disponibiliza para o usuário as funções de backup e restore da base de dados local da CIHA e habilita/desabilita a barra gráfica.

3.6.2 Gestor

Para iniciar o uso do software escolher a opção GESTOR no menu

Informar :

Nome do gestor

UF

Código IBGE do município (no caso de gestor municipal)

Diretório de Trabalho.

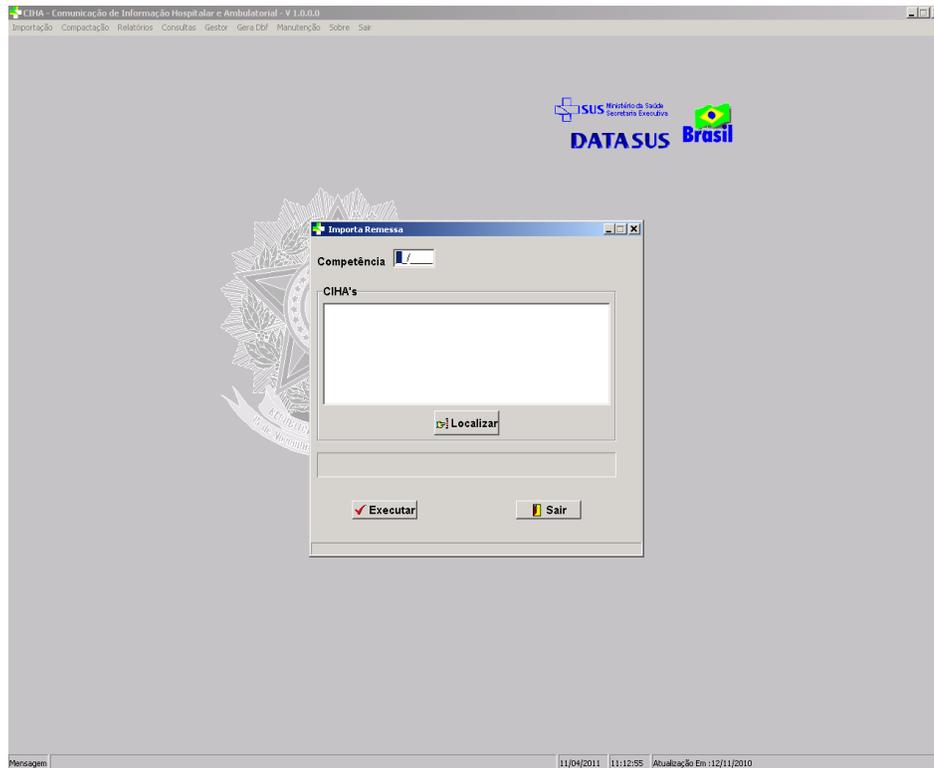
OBS : O diretório de trabalho deve ser um diretório previamente criado em C:\\ para comportar os arquivos derivados da execução do CIHA02.

3.6.3 Importação

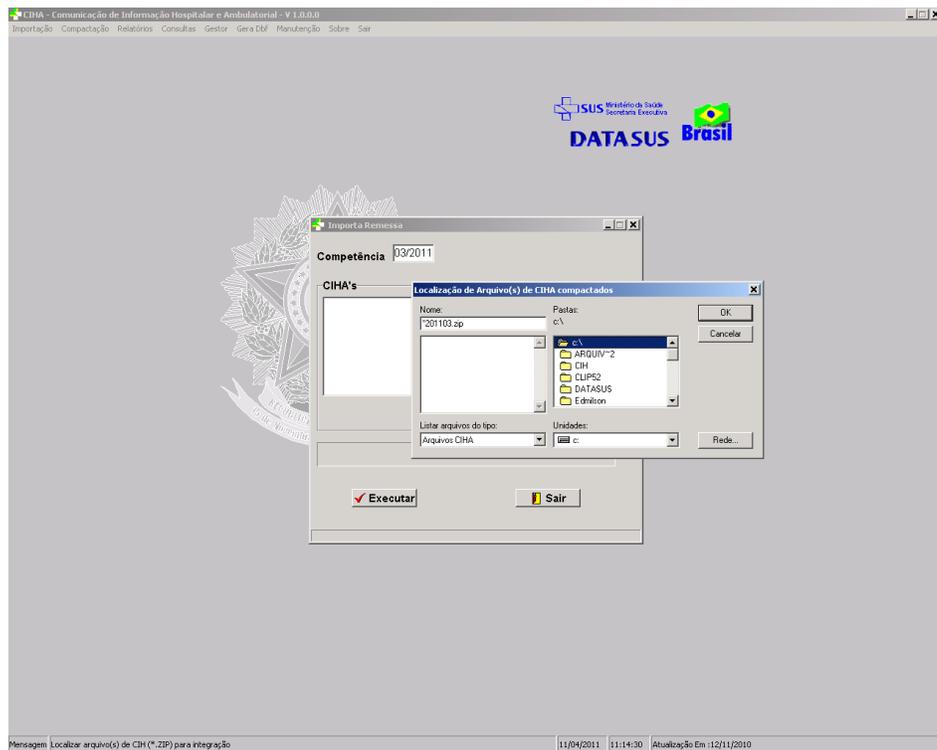
3.6.3.1 Estabelecimento

A importação é realizada sempre que há o recebimento do arquivo de movimento de um dado estabelecimento de saúde. É nesta etapa que é feita a validação dos dados. Os arquivos podem ser importados diretamente do meio magnético ou de um diretório previamente definido pelo usuário para conter as remessas recebidas.

A importação pode ser feita para um ou vários estabelecimentos de uma mesma competência. Ao final da importação, um resumo das ocorrências é exibido.

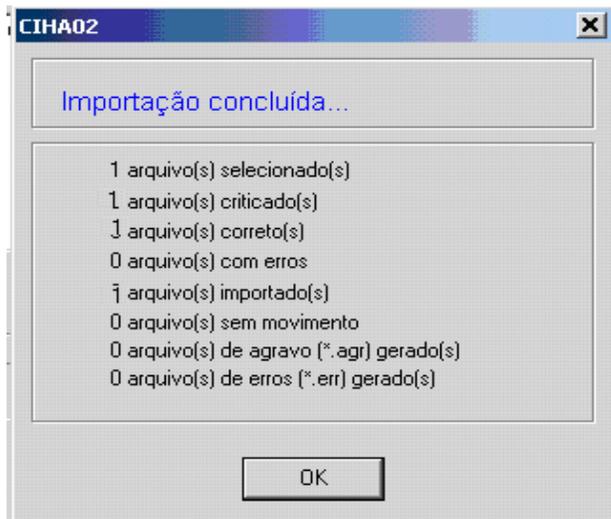


Para executar a importação, o usuário deverá informar a competência de apresentação e a seguir acionar o botão Localizar.



Após indicar a localização do (s) arquivo (s) a ser (em) importado (s), pressionar o botão ok e, ao retornar a tela de importação, pressionar Executar.

Ao término do processamento, é exibida uma tela de resumo



3.6.3.2 Regional

O processo de importação das regionais é idêntico ao do estabelecimento.

A preparação dos arquivos das regionais é que deve obedecer as seguintes regras :

A regional deverá se cadastrar no menu gestor como gestor estadual do mesmo modo da secretaria de saúde.

Após gerar o arquivo compactado, a regional deverá renomeá-lo antes de enviá-lo a secretaria estadual de saúde seguindo o seguinte padrão de nomenclatura :

UFDRSXXAAAAMM.ZIP onde :

UF é a UF IBGE do estado a qual pertence a regional

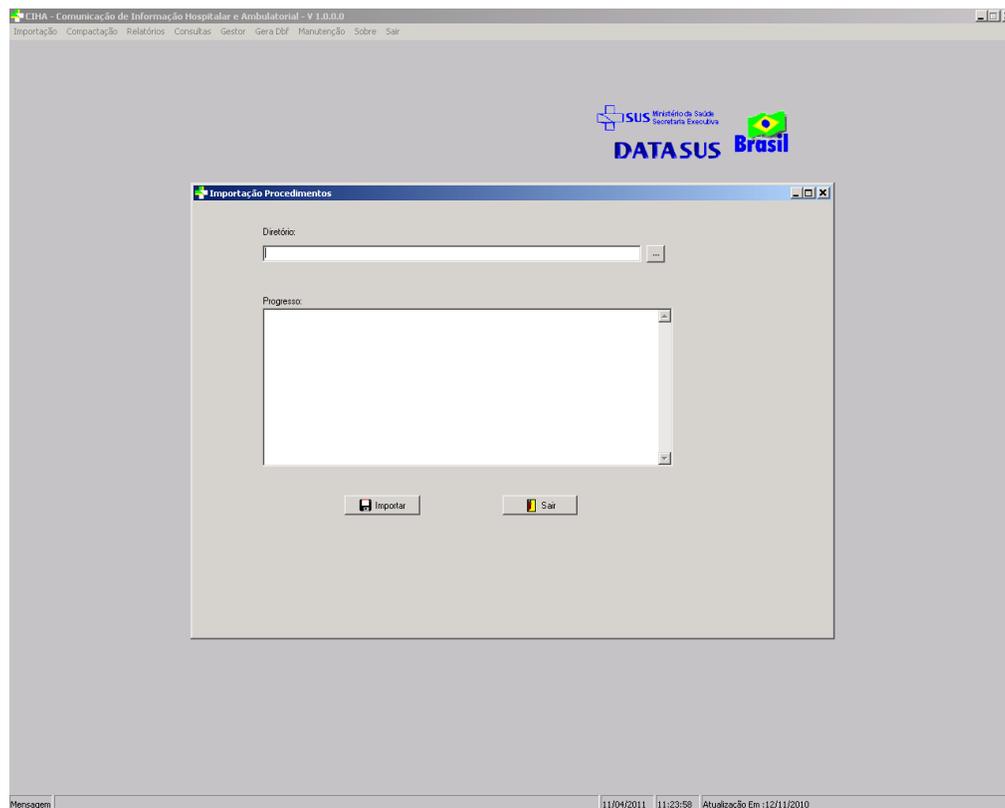
DRS é uma sigla fixa que significa **D**epartamento **R**egional de **S**aúde

XX é o numeral identificador da DRS (01,02,....99)

AAAAMM ano e mês de competência devem ser os mesmos do arquivo original.

3.6.3.3 Procedimentos

Este módulo deverá ser utilizado sempre que houverem alterações na tabela de procedimentos.



Após fazer o download, localizar o diretório onde se encontram os arquivos:

tb_procedimento.txt,tb_procedimentos_nsus.txt,rl_procedimento_cid.txt
,rl_procedimento_modalidade.txt,rl_procedimento_registro.txt

Clicar em Importar.

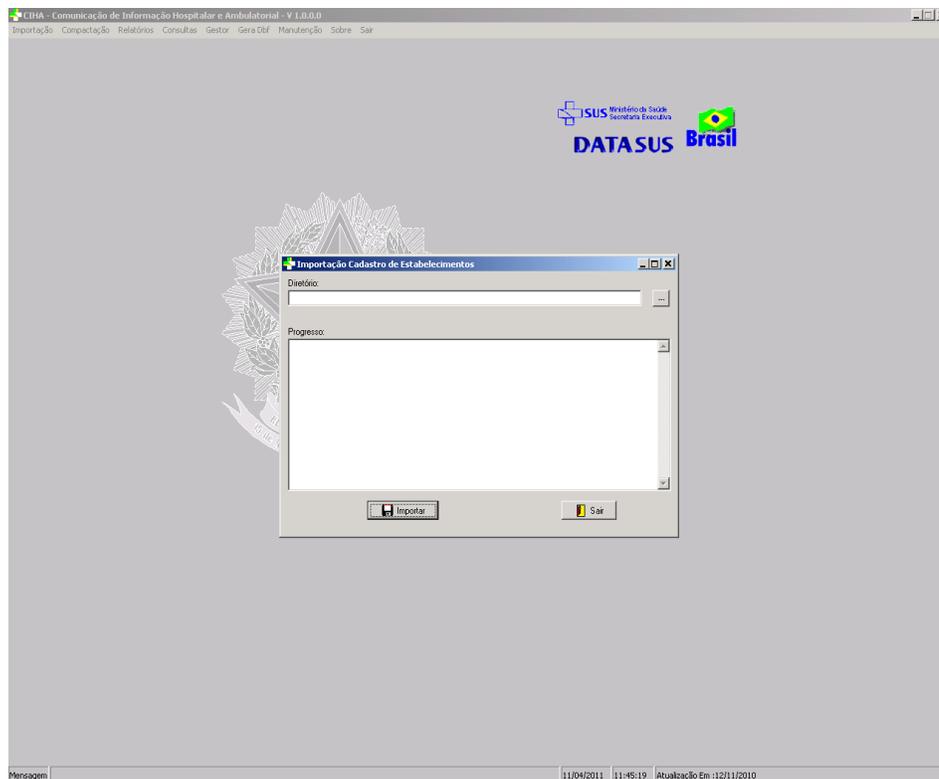
3.6.3.4 CNES

Antes de iniciar o processo de importação dos dados faz-se necessário povoar a tabela de estabelecimentos de saúde sob gestão do município/estado. Para efetuar este procedimento deve-se proceder da seguinte forma:

CNES Local

Gerar, no CNES, a base padrão TXT para a CIHA utilizando o filtro TOTAL e a gestão TODOS.

Só serão importados os hospitais que estão consistidos no CNES.

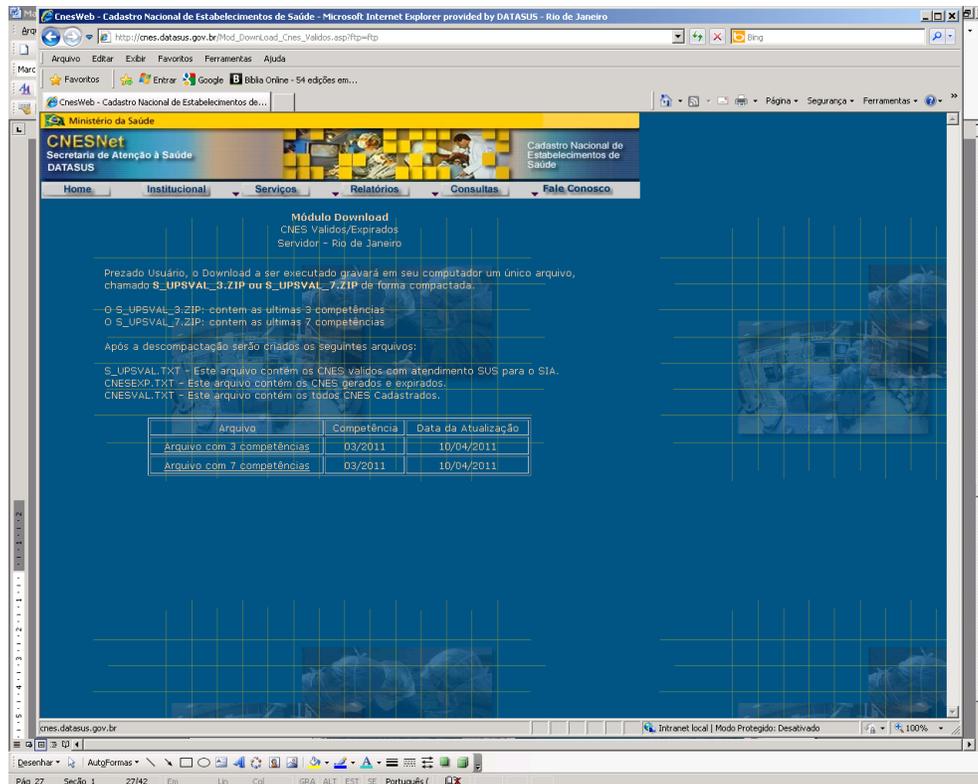


Indicar o diretório aonde se encontram os arquivos textos do CNES.
Executar a importação.

CNES Válidos

Baixar da página :

http://cnes.datasus.gov.br/Mod_Download_Cnes_Validos.asp o arquivo contendo três competências.



3.6.3.4 CID

Localizar o diretório onde se encontra o arquivo `tb_cid.txt` e executar a importação.

3.6.3.5 Operadoras

Este módulo deverá ser utilizado sempre que houverem alterações na tabela de operadoras de plano de saúde da ANS. Após fazer o download do arquivo texto `operadoras.txt`, indicar o diretório aonde se encontra o arquivo e executar a importação.

3.6.3.6 Alta

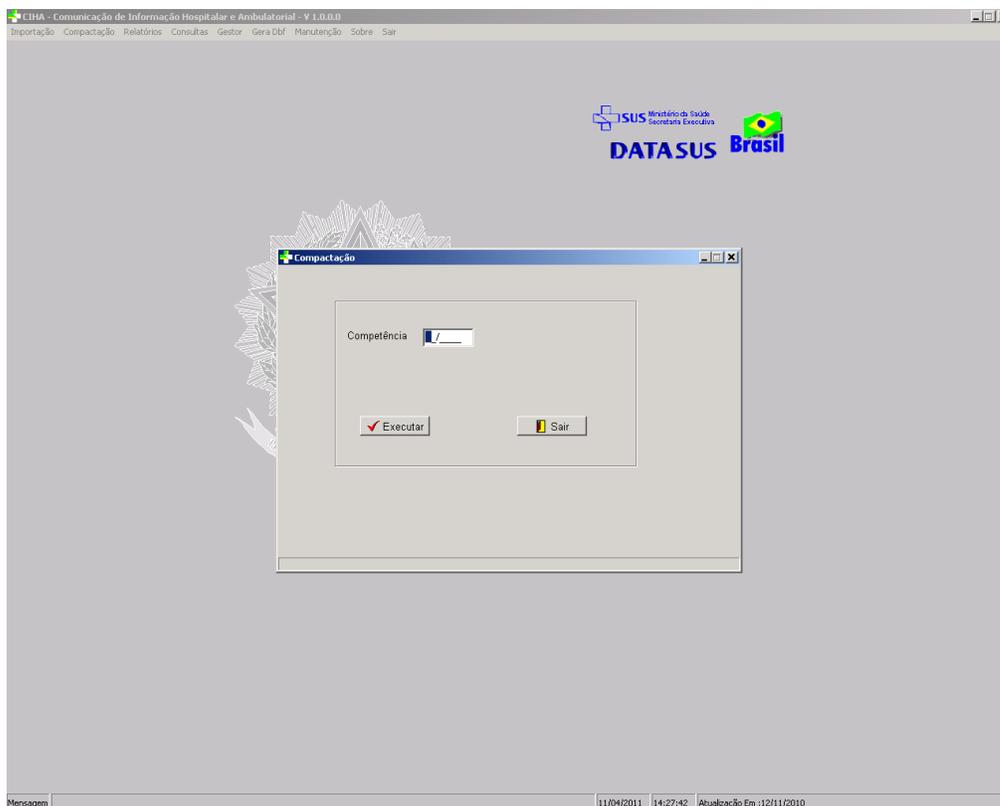
Este módulo deverá ser utilizado sempre que houverem alterações na tabela de motivo de saída/permanência. Após fazer o download do arquivo texto alta.txt, indicar o diretório aonde se encontra o arquivo e executar a importação.

OBS : Os arquivos para download podem ser obtidos no site :

<http://ciha.datasus.gov.br>

3.6.4 Compactação

É na compactação que os dados a serem enviados para o DATASUS são gerados.



Para executar a compactação, o usuário deverá informar a competência e em seguida pressionar o botão, Executar.

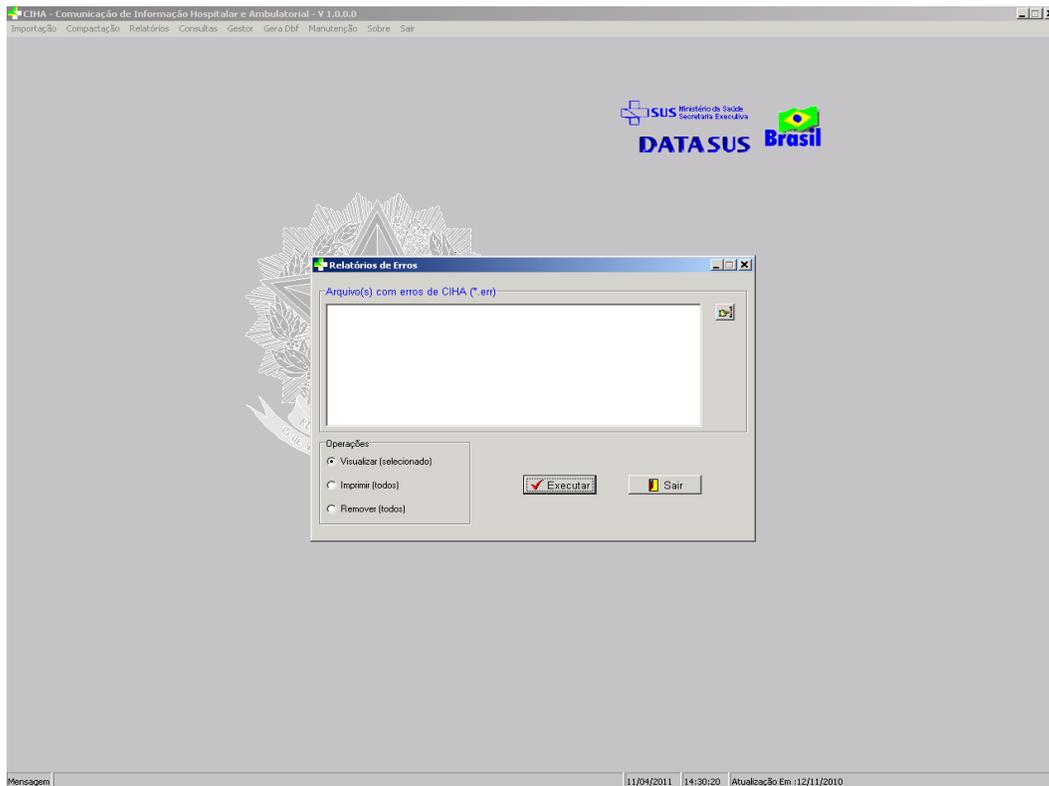
Ao término da execução, dois arquivos deverão ter sido criados: o integrado e o integrado compactado. O arquivo compactado contém o integrado zipado com senha de segurança. É este o arquivo que deve ser encaminhado ao DATASUS via Sistema Transmissor.

3.6.5 Relatórios

Os **Relatórios** podem ser visualizados após a importação dos arquivos. Eles podem ser acessados diretamente no diretório de trabalho indicado em gestor ou através do CIH02. Os relatórios, atualmente disponíveis para consulta e impressão, são:

3.6.5.1 Relatório de Erros

O Relatório de Erros informa ao gestor, as inconsistências encontradas durante a importação. Os arquivos com erro, **não são importados**, cabendo ao gestor informar ao estabelecimento os erros ocorridos e solicitar a devida correção.



Localizar o arquivo de erro através do botão 

Escolher a operação:

Visualizar o arquivo selecionado (Para selecionar, basta clicar com o botão esquerdo do mouse sobre o arquivo)

Imprimir (todos)

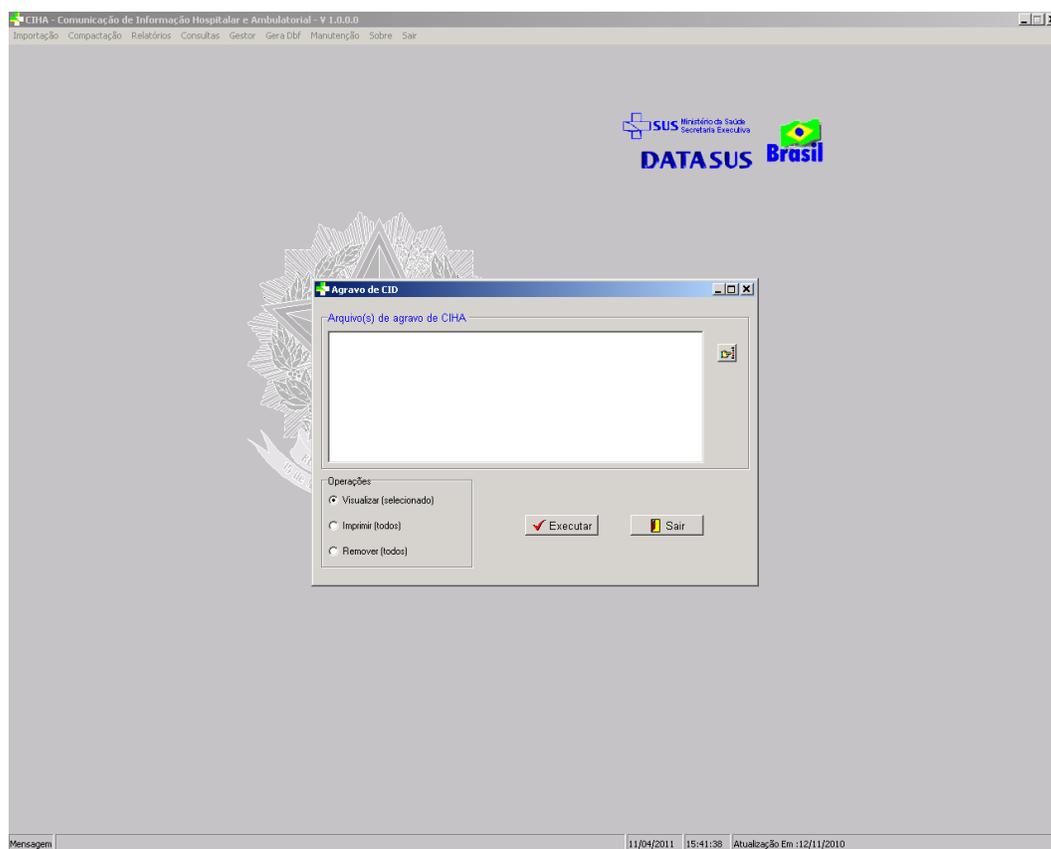
Remover (todos)

Executar

Nota: Os arquivos de Erros se encontram disponíveis no diretório de trabalho com o nome de E+cnes+AAAA+MM.txt onde AAAA é o ano e MM o mês da competência processada.

3.6.5.2 Relatório de Notificação de Agravo

O Relatório de Notificação de Agravo só é emitido no caso de existir algum atendimento com registro de agravo de notificação compulsória. Este relatório permite ao gestor detectar, conhecer, pesquisar e analisar os fatores determinantes e condicionantes dos agravos à saúde com a finalidade de planejar, executar e avaliar intervenções sobre esses aspectos, de forma a eliminá-los ou controlá-los.



Localizar o arquivo de erro através do botão 

Escolher a operação:

Visualizar o arquivo selecionado (Para selecionar, basta clicar com o botão esquerdo do mouse sobre o arquivo)

Imprimir (todos)

Remover (todos)

Executar

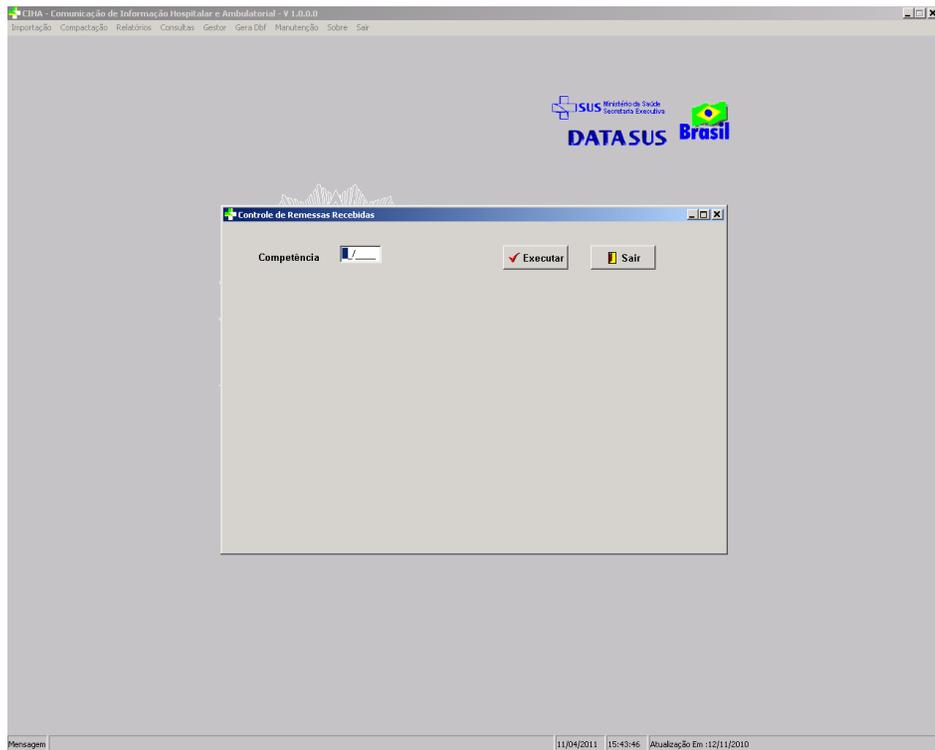
Nota : Os arquivos de Agravo se encontram disponíveis no diretório de trabalho com o nome de Agr+cnes+AAAAMM.txt onde AAAA é o ano e MM o mês da competência processada.

3.6.6 Consultas

As consultas permitem ao gestor, monitorar o envio das remessas dos estabelecimentos de saúde sob sua gestão.

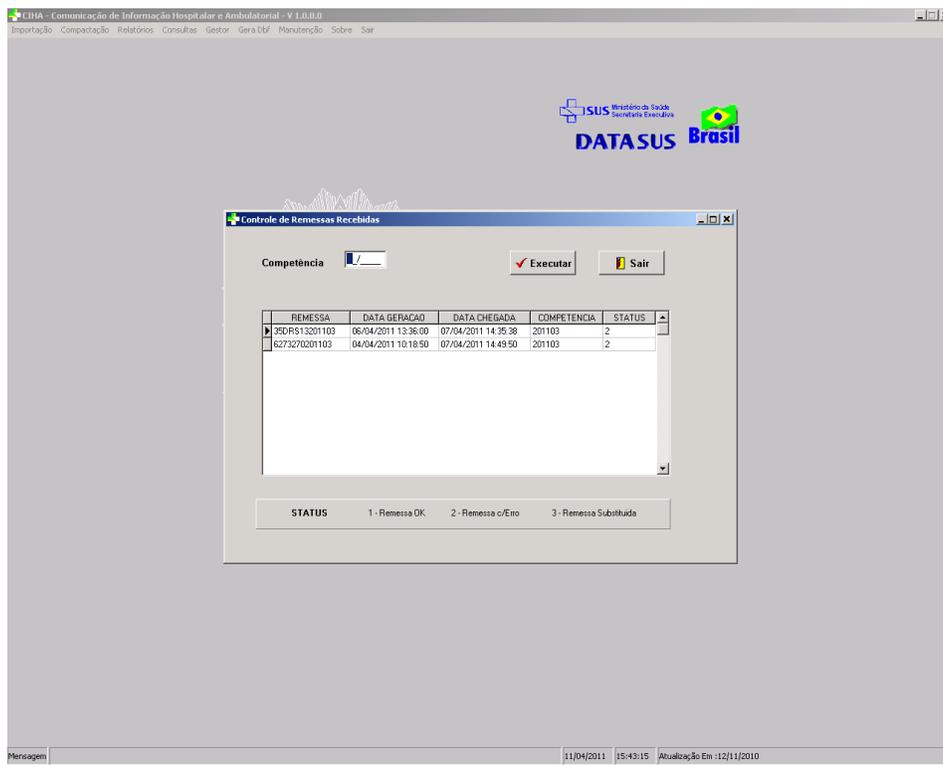
3.6.6.1 Remessas Recebidas

Nesta consulta, o gestor pode visualizar quais estabelecimentos enviaram remessa em uma determinada competência. O gestor pode consultar todas as remessas processadas (histórico) ou somente as importadas (remessas sem erros).



Digitar a competência desejada no campo competência (ou deixar em branco - recupera todas as competências) e, em seguida, pressionar o botão Executar.

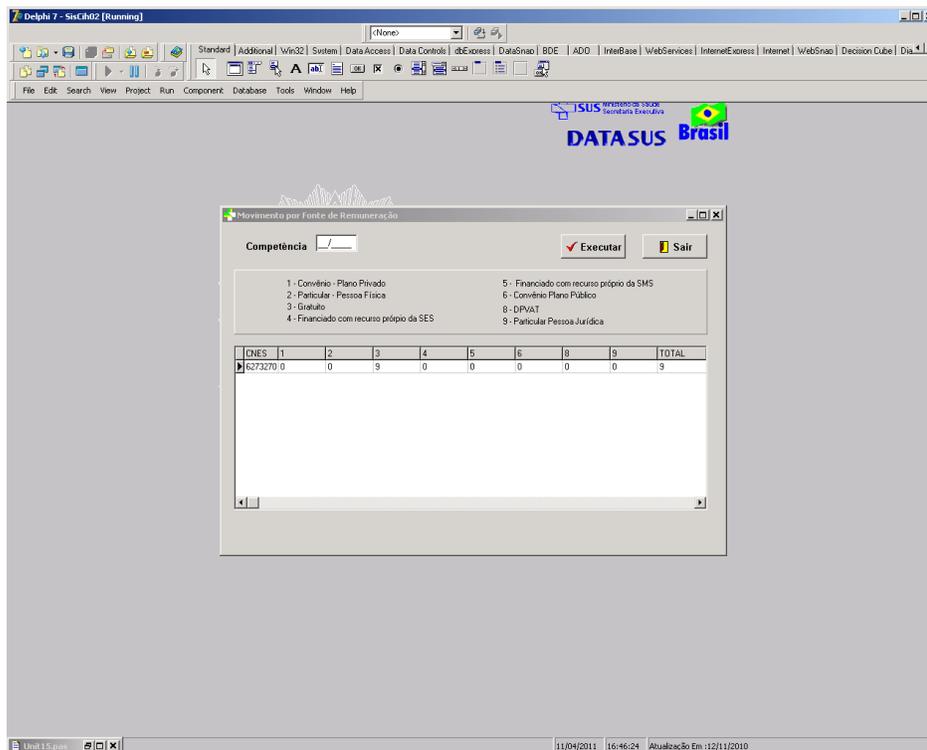
Será exibida uma tela com o CNES do estabelecimento, a data de geração da remessa e o status (1 - remessa ok , 2 - remessa com erro 3 - remessa substituida)



3.6.6.2 Movimento por Fonte de Remuneração

Esta consulta totaliza os registros de um estabelecimento por fonte de remuneração.

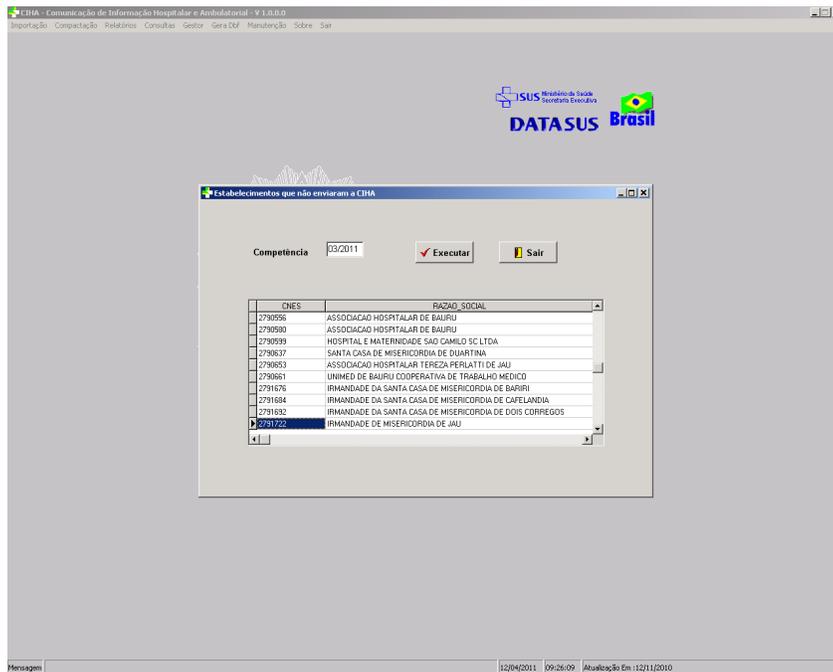
Digitar a competência desejada no campo competência (ou deixar em branco - recupera todas as competências) e, em seguida, pressionar o botão Executar.



3.6.6.3 Estabelecimentos que não enviam a CIHA

Esta consulta permite ao gestor verificar quais estabelecimentos não estão em dia com a CIHA.

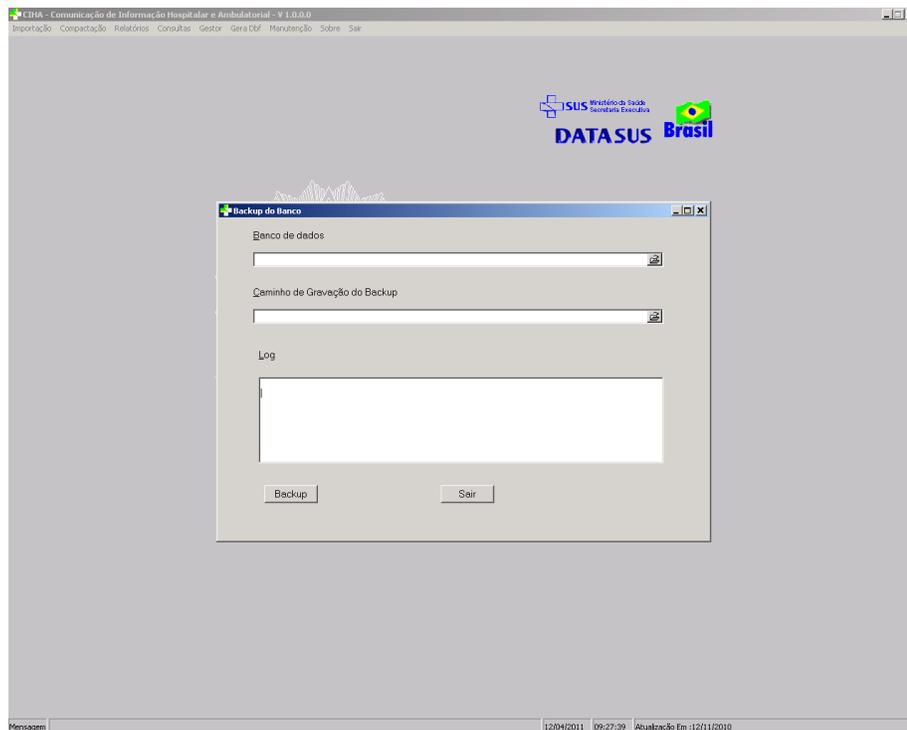
Digitar a competência e, em seguida, pressionar o botão Executar.



3.6.7 Manutenção

3.6.7.1 Backup

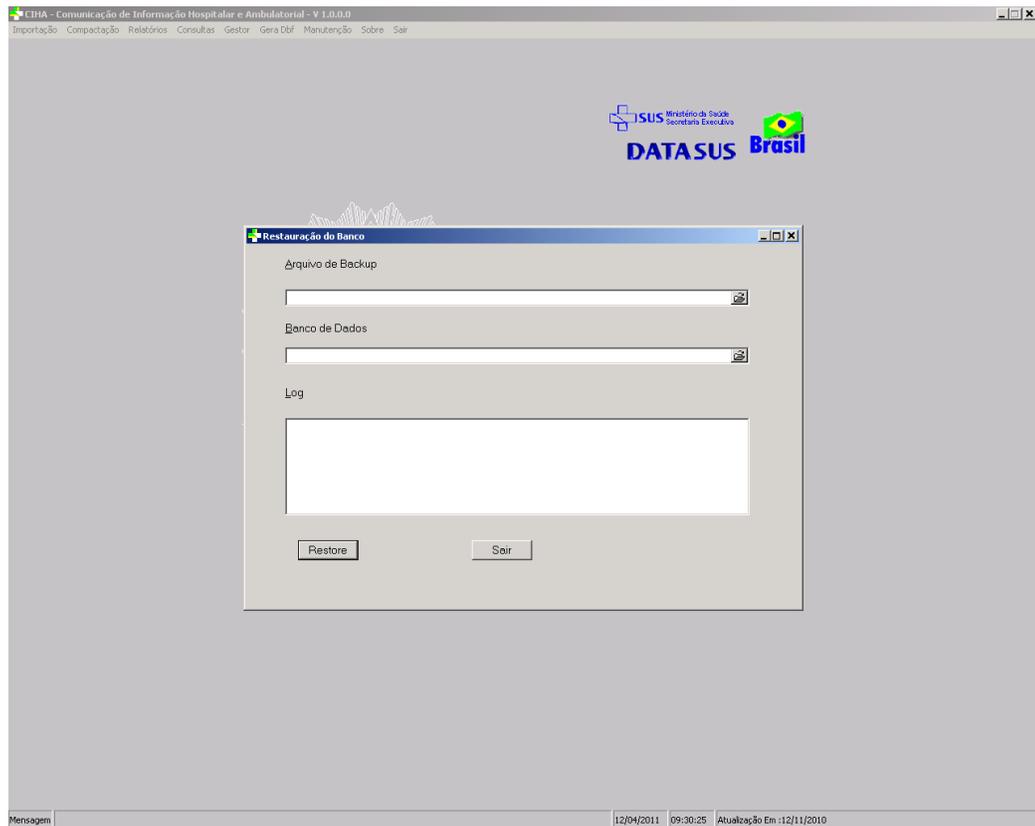
Esta opção, disponibiliza ao gestor executar o backup do banco local da CIHA.



Localizar o diretório do banco de dados (CIHA02.GDB)
Informar o diretório onde o backup deverá ser armazenado.
Executar o Backup.

3.6.7.2 Restore

Esta opção, disponibiliza ao gestor executar o restore do banco local da CIHA.



- Localizar o diretório onde o backup está armazenado.
- Informar o diretório onde o backup deverá ser restaurado (localização do banco de dados - CIHA02.GDB).
- Executar o Restore.

3.6.7.3 Barra Gráfica

Esta opção permite habilitar ou desabilitar a barra gráfica do CIHA02.

3.7 Envio de Arquivo ao DATASUS.

3.7.1 Transmissão

O arquivo compactado, gerado pelo CIHA02, deve ser encaminhado ao DATASUS através do sistema TRANSMISSOR.

O sistema transmissor pode ser baixado da página:

<http://transmissor.datasus.gov.br>

No caso de ser necessário enviar mais de uma remessa da mesma competência (correção de erros ou incorporação de estabelecimentos em atraso) o procedimento deverá ser o mesmo do normal, ou seja, integração do(s) arquivo(s), compactação e transmissão.

3.7.2 Prazos

O cronograma de entrega da CIHA está estabelecido em portaria que pode ser encontrada no site:

<http://ciha.datasus.gov.br>

3.8 Mensagens de Erro

MENSAGEM	DESCRIÇÃO
*Alta do paciente diferente da data da competencia da remessa	Data da alta não está de acordo com a remessa
*Alta nao compativel com o procedimento de parto realizado	Os códigos de alta informados não se aplicam aos procedimentos de parto
*Alta nao compativel com o procedimento realizado	O código de alta informado não se aplica ao procedimento realizado
*CEP do Paciente nao informado	Campo não pode conter apenas zeros , ficar em branco ou não pertencer ao estado/municipio
*CNES não é um CNES válido	O CNES da remessa não existe no arquivo de CNES Validos
*CNES nao pertence a esta gestao	O CNES da remessa importada não consta no txt do CNES local
*CNPJ da operadora nao informado ou invalido para fonte 1	CNPJ não informado ou inválido
*CNPJ nao informado ou invalido para fonte 6 ou 9'	CNPJ não informado ou inválido
*CNS do Paciente invalido	Campo ,se preenchido, deve conter apenas números diferentes de zero.
*Codigo do diagnostico principal nao informado ou invalido	Código do diagnóstico principal não existe na tabela CID .
*Codigo do diagnostico secundario	Código do diagnóstico secundário

invalido	não existe na tabela CID .
*Código do município(IBGE) do Paciente nao informado ou invalido	O código do município não existe na tabela Municípios .
*Codigo do procedimento realizado nao informado ou invalido	Código do procedimento não encontrado na tabela de Procedimentos .
*Competencia de nascimento maior que a competencia atual	Data de nascimento maior que a data corrente do sistema operacional.
*Competencia do atendimento/internacao incorreta	A competencia do atendimento/internacao não coincide com a da remessa
*Competencia do atendimento/internacao maior que a competencia atual	A competência do atendimento/internação não pode ser uma competencia futura
*Competencia nao informada ou invalida	Competencia do atendimento (MMAAAA) não é uma data válida
*Complemento incorreto	Complemento do logradouro diferente de vazio, espaços e caracteres alfanumericos
*Data da alta superior a data do sistema	A data informada é superior a data corrente do sistema operacional.
*Data da internacao maior que data da alta	Data da internação está maior que a data da saída.
*Data de alta do paciente nao informada ou invalida	Campo não está preenchido ou a data informada não é uma data válida
*Data de atendimento/internacao do paciente nao informada ou invalida	A data informada não é uma data válida
*Data de nascimento do paciente nao informada ou invalida	Campo não pode conter apenas zeros ou estar em branco.Deve

ser uma data válida.

*Data do atendimento incompatível com a modalidade informada	Data de alta informada para atendimento ambulatorial
*Descricao do Procedimento invalida	Campo descrição do procedimento não está preenchido
*Diagnostico principal incompatível com o sexo	Sexo do paciente é diferente da restrição de sexo do código do diagnóstico.
*Diagnostico secundario incompatível com o sexo	Sexo do paciente é diferente da restrição de sexo do código do diagnóstico.
*DocDN nao informado ou invalido	Número da Declaração de nascidos não está preenchido ou é um número inválido.
*Documento de Obito nao informado ou inválido	Campo DocObito não está preenchido e Código Alta igual a óbito.
*Fonte de remuneracao nao informada ou invalida	Código da fonte de remuneração não existe na tabela Fonte de Remuneração .
*Hospital não possui leito de UTI cadastrado	Não existem leitos de UTI, para o estabelecimento, cadastrados no CNES.
*Identificacao do Beneficiario nao informada ou invalida	Código da fonte de remuneração igual a 1 e o campo CodBen não está preenchido ou está com zeros.
*Logradouro do Paciente nao informado	Logradouro do paciente possui menos de tres dígitos significativos
*Modalidade Invalida	Modalidade do atendimento diferente de internacao e ambulatorio

*Motivo da alta nao informado ou invalido para a competencia	O código informado não existe na tabela Motivo da Alta .
*Nascimento do paciente maior que a data do atendimento/ internacao	Data de nascimento maior que a data em que ocorreu a internacao do paciente
*Nome do paciente nao informado	Nome do paciente possui menos de tres dígitos significativos
*Numero de Dias de UTI invalido	Dado não numerico encontrado como informação
*Numero de Dias de UTI maior que o período de internacao	Total de dias de UTI está maior que o total de dias de internação.
*Numero de Nascidos nao informado ou invalido	Código de procedimento de parto e o campo de número de nascidos igual a zero ou em branco
*O tamanho do registro nao confere com o lay-out da CIHA	O tamanho do registro é diferente do informado no layout
*Obito nao compativel com motivo da alta	Campo DocObito está preenchido e Código Alta diferente de óbito.
*Procedimento incompativel com a modalidade ambulatorial	Procedimento informado não pode ser realizado na modalidade ambulatorial
*Procedimento incompativel com a modalidade internacao	Procedimento informado não pode ser realizado na modalidade internacao
*Procedimento nao é de atendimento consolidado	Procedimento realizado não pode ser informado como consolidad
*Procedimento nao é de atendimento individualizado ambulatorial	Procedimento informado não pode ser realizado na modalidade ambulatorial
*Procedimento nao é de atendimento individualizado internacao	Procedimento informado não pode ser realizado na modalidade

	internacao
*Procedimento realizado incompativel com o sexo	Sexo do paciente é diferente da restrição de sexo do código do procedimento.
*Prontuario invalido	Campo não pode conter apenas zeros ou ficar em branco.
*Quantidade de procedimentos realizados menor que 1	Quantidade de procedimentos realizados tem que ser um número maior que zero
*Quantidade informada para este procedimento deve ser igual a 1	Procedimento informado é de internacao
*Registro da operadora nao informado ou invalido para fonte 1	O registro da operadora informado não existe na tabela Operadoras.
*Sexo do paciente nao informado ou invalido	Sexo diferente de F ou M.
*Sobreposição de Internação/Antendimento	Este erro ocorre quando existem internações /atendimentos concomitantes num dado intervalo de tempo
*UF do Paciente nao informada ou invalida	O código da UF não existe na tabela UFs .
*Versão Incorreta	Versão da remessa diferente da esperada no CIHA02

3.9 Erros Operacionais

ERROR LOADING MIDAS.DLL

Verifique se o firebird esta instalado na maquina

- em caso negativo acessa a página da CIHA e faça download.
- em caso positivo verifique se seu Windows esta com a DLL Midas registrada

Em alguns casos o Windows não consegue registrar a DLL sendo necessário registrar manualmente usando o comando abaixo:

Menu INICIAR à Executar à Abrir: **Regsvr32**
c:\windows\system32\midas.dll à OK

SQL Error: Error mapping failed

A versão do FireBird instalada na máquina do usuário não é a disponibilizado na página da CIHA- versão 1.5.5.4926.

Is not a valid date

Algum campo relativo a data esta incorreto – Verifique as instruções de preenchimento.

Arquivo incorreto

Conteúdo da remessa diferente do esperado.

Nenhum arquivo foi selecionado

Não existem remessas a serem importadas para a competência informada. (Verificar o diretório informado e o nome do arquivo (se está dentro do padrão esperado).

Erro na descompactação – password

A password da remessa difere da esperada pelo programa.

Solicitação de Password na importação

A remessa importada se encontra em versão anterior a atual – O prestador deve regerar a remessa na versão mais atual.

Esta remessa já foi importada ou é anterior à última existente na base

O usuário está tentando importar a “mesma” remessa já importada anteriormente (data de geração igual a da existente na base local)

Erro ao criar o diretório/subdiretório de trabalho

O diretório de trabalho informado na tela do gestor não existe ou o caminho está muito extenso.

Competência não encontrada na tabela de movimento

Não existem interações para a competência informada.

O arquivo de integração para esta competência, não foi encontrado.

O arquivo .CIHA gerado no diretório de trabalho não existe. Verifique se foi renomeado ou se por alguma falha na operação não foi gerado.