



Prefeitura Municipal de Assis

Paço Municipal Profª. "Judith de Oliveira Garcez"

Gabinete do Prefeito

Assis, 08 de agosto, 2013.

Ofício Gab. Nº 1049/2013

Assunto: Em atenção ao Requerimento nº 810, de autoria do Nobre Vereador Arlindo Alves de Sousa

Senhor Presidente

CÂMARA MUNICIPAL DE ASSIS
PROTOCOLO DE RECEBIMENTO DE DOCUMENTOS
Número... 1049/2013 Data... 08/08/2013
Horário... 11:15
Responsável... Helena

Em atendimento ao Requerimento supra em que nos são solicitadas informações quanto à possibilidade de disponibilizar no site da Prefeitura Municipal uma lista de medicamentos básicos de médio e alto custo distribuídos na Rede Pública Municipal da Saúde, após consulta a Secretaria municipal da Saúde, cumpre-nos informar que a mesma está implantando um Sistema de Informatização gratuito do Ministério da Saúde denominado HÓRUS, o qual é disponibilizado a todos os municípios interessados que tem a finalidade de ajudar na gestão quanto à aquisição, o controle, a distribuição e a dispensação dos medicamentos básicos e de alto custo, que são adquiridos pelo município.

Após a implantação do HÓRUS, esse sistema oferecerá ao Gestor e aos usuários do SUS todas as informações quanto à aquisição e dispensação dos medicamentos disponíveis na Rede Pública, gerando ao usuário um cupom no qual constará o medicamento recebido, a data da próxima retirada e também os medicamentos que estiverem em falta, promovendo assim o Uso Racional de Medicamentos.

A implantação do Sistema HÓRUS, está sendo iniciada na C.A.F. (Central de Abastecimento Farmacêutico), e posteriormente nas Unidades de Saúde do município conforme orientação do Ministério da

CÂMARA MUNICIPAL DE ASSIS - 08/08/2013 - 11:15 - PONTA

4



Prefeitura Municipal de Assis

Paço Municipal Prof^a. "Judith de Oliveira Garcez"

Gabinete do Prefeito

Saúde. O Sistema HÓRUS está disponível no site (www.saude.gov.br) do Ministério da Saúde, em anexo, para esclarecimentos de qualquer dúvida.

Colocando-nos a inteira disposição dessa Egrégia Câmara Municipal para maiores esclarecimentos, aproveitamos a oportunidade para renovar nossos votos de elevada estima e consideração.

Atenciosamente,



RICARDO PINHEIRO SANTANA
Prefeito Municipal

Exmo. Sr.
VEREADOR EDUARDO DE CAMARGO NETO
DD. Presidente da Câmara Municipal de Assis
Com vistas ao Nobre Vereador Arlindo Alves de Sousa
Câmara Municipal de Assis
NESTA

Busca

Mapa do Site | Fale Conosco | Links de Interesse



- Cidadão
- Principal
- Saúde para Você
- Orientação e Prevenção
- Ações e Programas
- Comunicação
- Legislação
- Redes Sociais
- Entenda o SUS
- Profissional e Gestor
- Principal
- Horus
- Pesquisa em Saúde
- Vigilância
- Educação
- Gestão da Saúde Pública
- Trabalhe na Saúde
- Medicamentos
- Legislação
- O Ministério
- Principal
- Histórico
- Estrutura e Competências
- Ministro
- Relações Internacionais
- Unidades do Ministério
- Legislação
- Serviços
- Principal - Serviços
- Biblioteca
- Principal - Biblioteca
- Acesso a Informação
- Principal - Acesso a Informação
- > Horus

A+ A- C+

O HORUS: Sistema Nacional de Gestão da Assistência Farmacêutica é fruto da parceria estabelecida, em 2009, entre o Departamento de Assistência Farmacêutica do Ministério da Saúde (DAF/MS); a Secretaria Municipal de Saúde de Recife (SMS/PE); a Empresa Pública de Informática do Recife (Emprei); o Departamento de Informática do SUS (DataSUS/MS); o Conselho Nacional de Secretários de Saúde (CONASS) e o Conselho Nacional de Secretarias Municipais de Saúde (CONASEMS).

Su objetivo é contribuir para a qualificação da gestão da Assistência Farmacêutica nas três esferas da Saúde, promovendo melhoria do atendimento nos serviços e da qualidade de vida dos usuários. A partir de sua utilização, os estados e municípios poderão:

- Conhecer o perfil de acesso e utilização dos medicamentos pelos usuários dos serviços de saúde;
- Contribuir para a formação de um sistema nacional de informações em Assistência Farmacêutica no SUS;
- Contribuir para qualificar a atenção a saúde da população assistida pelo SUS;
- Contribuir para a ampliação do acesso e da promoção do uso racional de medicamentos;
- Aperfeiçoar os mecanismos de controle e aplicação dos recursos financeiros.

O HORUS permite:

- **aos gestores:** controle mais eficiente dos recursos financeiros investidos nos processos de aquisição e distribuição dos medicamentos; melhor controle de estoque com redução das perdas e das interrupções no fornecimento dos medicamentos nos serviços; geração de dados para o desenvolvimento de indicadores de assistência farmacêutica para auxiliar no planejamento, avaliação e monitoramento das ações na área;
- **aos profissionais de saúde envolvidos na Assistência Farmacêutica:** conhecer o perfil de utilização de medicamentos pela população local; conhecer os agravos mais prevalentes na comunidade; rastrear os medicamentos distribuídos e dispensados; realizar intervenções que contribuam para a melhoria do acesso e promoção do uso racional de medicamentos e;
- **aos usuários:** agendamento das dispensações e obtenção de informações em linguagem adequada acerca dos medicamentos dispensados.

A fim de atender as singularidades relativas à dispensação de medicamentos, o HORUS foi configurado para gerenciar e reunir as informações dos três componentes da Assistência Farmacêutica:

Componente Básico da Assistência Farmacêutica: HORUS Básico

Possibilita o registro do fluxo de medicamentos e insumos em toda a rede de saúde municipal, bem como entre estados e municípios, incluindo as regionais estaduais de saúde. Tem como objetivo qualificar a gestão e execução do Componente Básico da Assistência Farmacêutica, por meio de cadastro único dos usuários, bem como dos medicamentos e insumos. O HORUS Básico também disponibiliza uma série de temas selecionados, reunidos sob o título de "Condutas Baseadas em Evidências sobre Medicamentos Utilizados em Atenção Primária à Saúde", além de outras publicações elaboradas no intuito de disponibilizar às equipes de saúde informações para fundamentar a seleção, prescrição e dispensação de medicamentos essenciais, contribuindo para o uso racional de medicamentos.

Componente Especializado da Assistência Farmacêutica: HORUS Especializado

Possibilita o registro do fluxo de medicamentos em toda a rede estadual que gerencia o Componente Especializado da Assistência Farmacêutica; cadastro único de pacientes com possibilidade de consulta aos usuários cadastrados no HORUS Básico; geração eletrônica dos arquivos da APAC; cálculo das doses de ataque para os medicamentos com regime posológico diferenciado; parametrização de todos os critérios dos Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas, facilitando a avaliação das solicitações, entre outros. Tem como objetivo qualificar a gestão e execução do Componente Especializado da Assistência Farmacêutica. Substituirá gradativamente o Sismedex, atual sistema do Ministério da Saúde utilizado para a gestão do Componente Especializado da Assistência Farmacêutica uma vez que permite reunir informações acerca do consumo dos medicamentos fornecidos pelo SUS, constantes nos elencos do Componente Especializado da Assistência Farmacêutica.

Componente Estratégico da Assistência Farmacêutica: HORUS Estratégico

Permite executar e/ou acompanhar ações de gestão da Assistência Farmacêutica dos medicamentos do Componente Estratégico, cujo financiamento é abastecimento são de responsabilidade da esfera federal. O projeto iniciou com os Programas Nacionais de Controle da Tuberculose e Hanseníase e encontra-se em fase de levantamento dos requisitos e definição das regras de negociação para posteriormente atender os temas Programas de Saúde do componente (DST/AIDS, malária, leishmaniose, doença de chagas, esquistossomose, cólera, outras doenças endêmicas de abrangência nacional ou regional; alimentação e nutrição, tabagismo, sangue e hemoderivados; e imunobiológicos).

O HORUS está integrado ao Carrão Nacional de Saúde e ao Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde e, apesar de sua adesão não ser obrigatória por parte dos estados e municípios brasileiros, está apto a integrar os diferentes sistemas de controle e gestão de medicamentos no âmbito do Ministério da Saúde e interoperar com os sistemas estaduais e municipais, visando à construção de um banco nacional de informação da assistência farmacêutica no SUS.

Componente Indígena da Assistência Farmacêutica: HORUS Indígena

Por meio de uma parceria entre a Secretaria de Ciência e Tecnologia e Insumos Estratégicos (SCTI), a Secretaria Especial de Saúde Indígena (SESAI) e o Departamento de Informática do SUS

(DATASUS), foi desenvolvido o módulo do HORUS para a gestão da Assistência Farmacêutica no Subsistema de Atenção à Saúde Indígena (SASISUS). O Horus está sendo implantado nos Distritos Sanitários Especiais Indígenas (DSEI), por base, Casas de Saúde do Índio (CASAI) e demais unidades de distribuição e dispensação de medicamentos do SASISUS. Com a informatização será possível registrar as entradas, saídas e fluxo de produtos de medicamentos na rede de saúde indígena contribuindo para o planejamento, monitoramento, avaliação e execução das ações da Assistência Farmacêutica, com vistas à melhoria do acesso da população indígena aos medicamentos essenciais.

Apesar das funcionalidades do HORUS estarem diferenciadas por perfil de acesso para cada componente da Assistência Farmacêutica, o HORUS é um sistema único, ou seja, caracteriza-se por ser uma ferramenta que permite a gestão dos dados dos usuários do SUS de forma integrada, independentemente, do componente em que o usuário foi atendido.

Para informações adicionais, acesse os links específicos de cada componente.

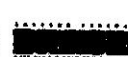
< Voltar



Ouvvidoria Geral do SUS.
Ministério da Saúde
Esplanada dos Ministérios Bloco G
Brasília-DF / CEP: 70058-900
Telefone: 3315-2425

CARTA SUS

Acessos



webmail.saude.gov.br

Busca

Mapa do Site | Fale Conosco | Links de Interesse



- Cidadão
- Principal
- Saúde para Você
- Orientação e Prevenção
- Ações e Programas
- Comunicação
- Legislação
- Redes Sociais
- Entenda o SUS
- Profissional e Gestor
- Principal
- Horus
- Pesquisa em Saúde
- Vigilância
- Educação
- Gestão da Saúde Pública
- Trabalhe na Saúde
- Medicamentos
- Legislação
- O Ministério
- Principal
- Historico
- Estrutura e Competencias
- Ministro
- Relações Internacionais
- Unidades do Ministerio
- Legislação
- Serviços
- Principal - Serviços
- Biblioteca
- Principal - Biblioteca
- Acesso a informação
- Principal - Acesso à Informação
- **HÓRUS BÁSICO**

No dia 03 de dezembro de 2009, em Brasília, foi lançado o HORUS - Sistema Nacional de Gestão da Assistência Farmacêutica, uma ferramenta desenvolvida pelo Ministério da Saúde, em parceria com a Secretaria Municipal de Saúde do Recife (SMS) e Empresa Municipal de Informática do Recife (EMPRELI), por meio do Departamento de Assistência Farmacêutica e Insumos Estratégicos (DAF) / Secretaria de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos (SCTIE) e do DATASUS / Secretaria-Executiva.

O SISTEMA

O HORUS foi desenvolvido para qualificar a gestão da Assistência Farmacêutica no SUS. O sistema permite, entre outras funcionalidades, o controle de estoque, a rastreabilidade dos medicamentos distribuídos e dispensados, o agendamento das dispensações, o conhecimento do perfil de consumo, o acompanhamento do uso dos medicamentos e ainda a geração de dados para o desenvolvimento de indicadores de assistência farmacêutica para auxiliar no planejamento, avaliação e monitoramento das ações nessa área.

O software é integrado ao Cartão Nacional de Saúde e ao Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde. Pode ser utilizado também pelas Secretarias Estaduais de Saúde, que poderão acompanhar a distribuição de medicamentos aos municípios.

Projeto Piloto

Em fevereiro de 2010, o HORUS foi apresentado para 17 municípios escolhidos pelo CONASEMS, localizados em 14 estados brasileiros com o objetivo de aprimorar as funcionalidades do sistema para que o mesmo atenda as diferentes realidades do país.

Municípios pilotos:

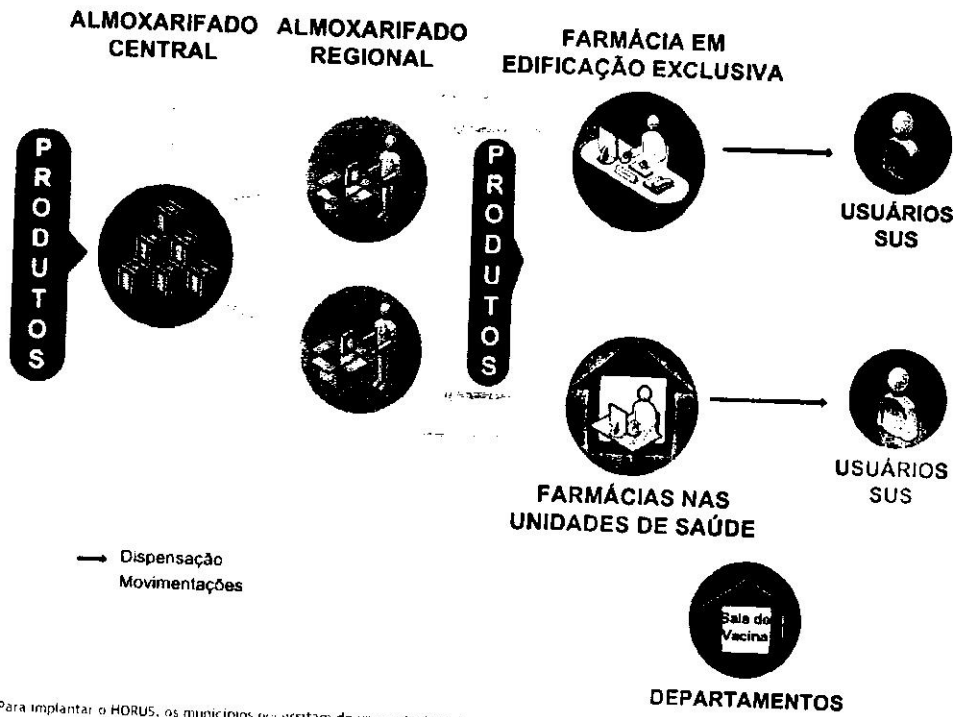
Areal/RJ, Aurora/SC, Belo Horizonte/MG, Borba/AM, Cerejeiras/RO, Cristal/RS, Diadema/SP, Fortaleza/CE, Juina/MT, Jundiá/SP, Maringá/PR, Mojú/PA, Nova Andradina/MS, Petotas/RS, Recife/PE, São Lourenço/MG, Vitória da Conquista/BA.

A+ A- C+

A partir de abril de 2010 o HORUS passou a ser disponibilizado, por adesão, aos municípios brasileiros.

O HORUS tem como objetivo contribuir com a gestão da Assistência Farmacêutica, por meio da informatização dos almoxarifados/CAF e farmácias/unidades de saúde para auxiliar no planejamento, monitoramento e avaliação das ações da Assistência Farmacêutica.

A figura abaixo apresenta o fluxo de movimentações entre almoxarifados/CAF e farmácias/unidades de saúde:



Para implantar o HORUS, os municípios necessitam de uma estrutura composta de computador, impressora e acesso a internet nos estabelecimentos de saúde:

- Microcomputador: Pentium III, 128 MB de memória;
- Internet Explorer 7, 8 ou Firefox 3.5;
- Impressora: matricial, jato de tinta ou laser;
- Conexão de acesso a internet de 1 MB;
- Java: http://www.java.com/pt_BR/ (gratuito);
- Adobe Reader: <http://get.adobe.com/br/reader/> (gratuito).

Tela principal HÓRUS

Cadastro: funcionalidade utilizada para registro de informações básicas para o funcionamento do sistema. Estas informações compreendem o cadastro dos estabelecimentos de saúde e departamentos envolvidos na distribuição e dispensação de medicamentos; dos dados dos usuários do SUS; do endereçamento dos locais onde são armazenados os produtos e da procedência das prescrições atendidas nos serviços de saúde.

Entrada: utilizada para registro das informações dos produtos no estoque para posteriores movimentações por meio do HÓRUS. É permitida a entrada de produtos por aquisição, doação, remanejamento, entre outras; a definição da fonte de financiamento e do custo e o registro da validade e lote dos produtos.

Movimentações: todas as movimentações entre almoxarifados/CAF e farmácias/unidades de saúde podem ser registradas no HÓRUS independentemente dos estabelecimentos para os quais os produtos são distribuídos estarem informatizados. Estas movimentações podem ser realizadas por meio de requisição online; distribuição sem que a requisição tenha sido registrada no HÓRUS e requisição entre estabelecimentos para remanejamento de estoque. Esta tela também permite o registro de saídas diversas, tais como: doação, ajuste de estoque, entre outras.

Dispensação: nesta tela são registrados os medicamentos dispensados aos usuários do SUS, a procedência das prescrições, os prescritores e, caso haja, o agendamento das próximas dispensações.

O sistema realiza o cálculo da quantidade a ser dispensada de acordo com a posologia prescrita e armazena estas informações possibilitando a consulta do histórico de dispensações do usuário em qualquer estabelecimento de saúde em que o HÓRUS esteja implantado. Também são disponibilizadas informações técnicas dos medicamentos para orientações durante a dispensação.

Relatórios: menu utilizado para geração de relatórios com informações gerenciais para auxiliar no planejamento das ações de assistência farmacêutica.

Solicitações: tela empregada para a solicitação de inclusão de medicamentos e programas de saúde no banco de dados do HÓRUS.

URA: módulo de informações de medicamentos para contribuir com orientações que promovam o uso racional de medicamentos.

DEMO DO SISTEMA				
Cadastro de Departamento	Entrada de Produto	Dispensação	Distribuição sem Requisição	Relatório de Entrada por Período

HÓRUS Sistema Nacional de Gestão da Assistência Farmacêutica

Operador: AMILTON BARRETO DE SOUZA Perfil: Gestor Master - 1 [Ajuda](#) | [Sair](#) | Versão: V-34.7 - 28.01.2011

Estabelecimentos de Saúde: CENTRAL ABASTECIMENTO FARMACÊUTICO RESENDE

Cadastro | **Entrada** | **Movimentações** | **Dispensação** | **Relatórios** | **Solicitações** | **URM**

Departamento Usuário SUS Estabelecimento de Saúde Localização Física Origem Receita Subgrupo Origem Receita Empenho Entrada Produto Ajuste de Lotes Transferência de Endereço	Dispensação Requisição ao Almozarifado Atender Requisição Saídas Diversas Saída para Departamento Distribuição Sem Requisição Requisição Entre Estabelecimentos Requisições Atendidas Grade de Distribuição	Solicitação de Cadastro Agenda de Dispensação - Município Baux Atípica - Município Posição de Estoque - Município Dispensação por Paciente Entrada por Período - Município Saída por Dispensação Usuários Faltosos Requisições Atendidas e Não Atendidas Empenho Livro de Controlados	Orientações
--	--	--	--------------------

Ministério da Saúde - SEDATASUS - SCTIE/DAF

< Voltar

DISQUE SAÚDE

136

Ouvidoria Geral do SUS

Ministério da Saúde
Esplanada dos Ministérios Bloco G
Brasília-DF / CEP: 70058-900
Telefone: 3315-2425

CARTA SUS

Acessos

