

## HARDWARE

- Pentium / Risc
- Terminais Semi-graficos
- Impressoras de 132 e 40 colunas
- Estabilizadores
- No-break

## SOFTWARE

- Sistema Operacional Multusuário UNIX/LINUX;
- Gerenciador de Banco de Dados Open-Base;
- Sistema Aplicativo **HOSPUB** fornecido pela Gerência Técnica de Informatização Hospitalar - **DATASUS/COSUS**.

## INSTALAÇÃO DO SISTEMA

- Levantamento pormenorizado da forma de funcionamento da Unidade;
- Adequação das Informações extraídas do Sistema, segundo as necessidades da Unidade;
- Dimensionamento do porte do equipamento e dos recursos necessários;
- Alocação de equipamentos e pontos de distribuição de terminais;
- Treinamento de todo pessoal envolvido;
- Implantação e Acompanhamento do Sistema;

10.06.97

## FALE COM A GENTE

Para qualquer esclarecimento sobre a utilização dos produtos apresentados, treinamento, cadastramento, etc, procure a representação regional do DATASUS em seu estado ou a Administração Central.

DATASUS - Departamento de Informática do SUS

COSUS - Coordenação de Sistemas de Informatização das Unidades de Saúde

GTIH - Gerência Técnica de Informatização Hospitalar

TEL: (021) 536-7219

FAX: (021) 536-7163

Rede Alternex: caixa postal datasus

E-MAIL INTERNET: [datasus@ibase.org.br](mailto:datasus@ibase.org.br)

E-MAIL: [gtih@datasus.gov.br](mailto:gtih@datasus.gov.br)

## Sistema Único de Saúde

### Ministério da Saúde

### DATASUS



### COSUS

Coordenação de Sistemas de Informatização das Unidades de Saúde

### GTIH

Gerência Técnica de Informatização Hospitalar

## Apresentação

O Projeto HOSPUB- Projeto Integrado de Informatização de Ambiente Hospitalar, tem por objetivo disponibilizar sistemas desenvolvidos pela DATASUS/GTIH que atuam de forma integrada e atendem as necessidades operacionais e gerenciais dos diversos setores/serviços existentes em uma Unidade de Saúde.

O HOSPUB é composto pelos seguintes sistemas:

**SIGUE** - Sistema de Gerenciamento de Unidades Unidades de Emergência.

**SIGHO** - Sistema de Gerenciamento Hospitalar.

**SIGAE** - Sistema de Gerenciamento de Unidades Ambulatoriais Especializadas.

**SIADT** - Sistema de Apoio à Diagnose e Terapia.

**SICEC** - Sistema de Gerenciamento de Centro Cirúrgico.

**SINAT** - Sistema de Gerenciamento Perinatal.

## Objetivos Específicos

Criação do Cadastro Único de Pacientes dentro da Unidade.

Utilização das Informações do paciente em qualquer setor em que venha a ser atendido.

Disponibilidade de um Histórico Independente do setor de Atendimento.

Permitir a Integração entre os diversos Módulos.

Ex: Do setor de Internação, marcar consulta no Ambulatório e/ou Exames no Laboratório.

## Características Gerais

É um sistema on-line desenvolvido em módulos de fácil operacionalização, permitindo total segurança de dados através de senhas.

## Áreas de Atuação

### Emergência

Registra a entrada e saída do paciente na Emergência através do cadastramento do BE - Boletim de Emergência.

Localiza o paciente por setor, data de entrada, data de saída bem como a situação do paciente e Emissão de Relatórios.

### Internação

Registra as Internações dos pacientes, com acesso on-line e disponibilidade de vagas na US;

Acessa as informações existentes no Sistema, através das rotinas de consultas; Registra a saída do paciente(Alta,Remoção ou Óbito);

Registra as permutas de leitos; Permite fazer a transferência de paciente de uma clínica para outra.

### Ambulatório

Racionaliza o atendimento através da distribuição controlada e gradativa da clientela, pelos turnos que dispõe a Unidade, ocasionando a diminuição das filas; Permite dispor de dados sobre o perfil da clientela da Unidade;

Permite conhecer e avaliar potencialidade e performance dos atendimentos realizados; Propicia informações específicas e detalhadas aos profissionais;

Gera relatórios Operacionais,financeiros e estatísticos.

### Laboratório

Efetua o registro e o controle do processo de realização de exames dos pacientes de uma Unidade de Saúde desde a sua entrada até a liberação de resultados. Pode ser instalado em laboratórios independentes ou localizados fisicamente dentro das Unidades de Saúde.

## Centro Cirúrgico

Efetua a marcação, de cirurgias e a emissão dos mapas cirúrgicos, identificando os profissionais envolvidos e os recursos utilizados.

### Perinatologia

Efetua a entrada e a saída das pacientes na Emergência Obstétrica, permitindo a apuração e avaliação dos atendimentos realizados

Para as pacientes encaminhadas à internação, regista todas as ocorrências, gerando o Movimento Obstétrico e Neo-Natal com apuração por Plantão, Profissional e Totais da Unidade.

Emite o "Resumo de Saída do Recém-Nascido" e o "Espelho da DN", contendo todas as informações previstas no "Cartão da Criança" e necessárias à emissão da "Declaração de Nascidos Vivos".

### Informações

Consulta via terminal as informações dos pacientes que tenham dado entrada na Unidade nos seguintes setores: Emergência, Internação e Ambulatório.

Informa os serviços que o hospital oferta,tais como: clínica, especialidade e exames.

### Faturamento

Coleta dados da Internação,gerando arquivo texto a ser utilizado pelo Sistema de AIH.

### RH

Cadastra os Profissionais da Unidade de Saúde.

### SAME

Auxilia na Organização Administrativa da US, alterando dados cadastrais, emitindo relatórios e informando falhas na sequência numérica dos registros de pacientes.

### Documentação

Gera documentação para, fins estatísticos disponibilizando informações a US e as Secretarias de Saúde.

### Administração

Define os Parâmetros para a Administração do HOSPUB na US.