

timestamp

GRUPOS DE DIAGNÓSTICOS HOMOGÊNIOS

“Em Portugal as bases de dados dos GDH são constituídas pelos registos dos episódios (de internamento, de cirurgia de ambulatório e de ambulatórios médicos) dos doentes nos hospitais do SNS recolhidos nas aplicações LDRG (entre 1989 e 1999), Integrador (entre 2000 e 2009) e **WebGDH** (a partir de Outubro de 2009).

Estes registos comportam um conjunto de variáveis administrativas (número de doente, data de nascimento, distrito/concelho/freguesia de residência, número de episódio, datas de entrada e de saída, Serviço, etc.) e clínicas (causas externas, diagnósticos, procedimentos e morfologias codificadas pela ICD-9-CM) e são armazenados não só em cada hospital, como também na Administração Central do Sistema de Saúde, I.P. (ACSS).

Para além da utilização directa para gestão interna, facturação, avaliação da produção, financiamento e contratualização, estas bases de dados são utilizadas para estudos epidemiológicos de investigação e de revisão”. Fonte “Portal de Codificação Clínica e dos GDH

WEBGDH – GRUPO DE DIAGNÓSTICOS HOMOGÊNIOS



WEBGDH

Concebido para a recolha, edição e agrupamento de episódios de internamento, de cirurgia do ambulatório ou de ambulatório médico codificados, este sistema, único no mercado, foi desenvolvido com e para especialistas da área da saúde.

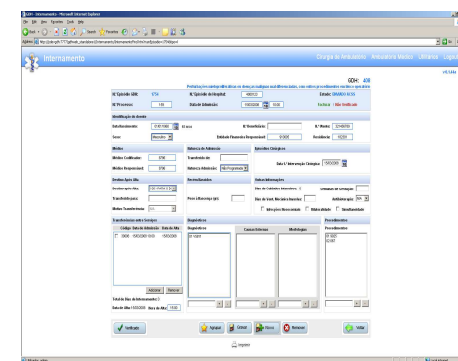
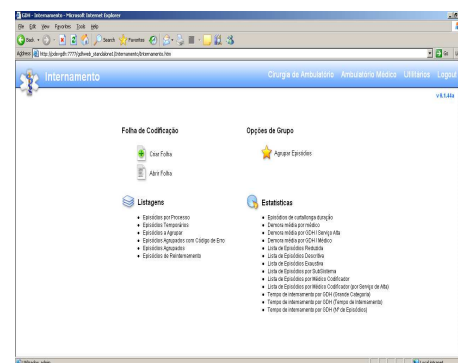
O objectivo da aplicação é gerar códigos de Grupos de Diagnósticos Homogêneos, que são posteriormente usados para facturação dos hospitais.

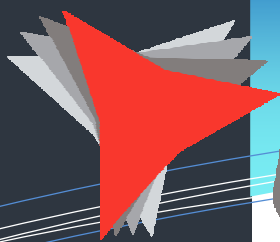
Os códigos de Grupos de Diagnósticos Homogêneos são encontrados a partir de vários dados de episódios médicos, como idade do doente, diagnósticos, procedimentos médicos entre outros.

Os Grupos de Diagnósticos Homogêneos (GDH) são um sistema de classificação de doentes internados em hospitais de agudos que agrupa doentes em grupos clinicamente coerentes e similares do ponto de vista do consumo de recursos. Permite definir operacionalmente os produtos de um hospital, que mais não são que o conjunto de bens e serviços que cada doente recebe em função das suas necessidades e da patologia que o levou ao internamento e como parte do processo de tratamento definido.

A **TIMESTAMP – SISTEMAS DE INFORMAÇÃO, S.A.** é uma empresa de Tecnologias de Informação, fundada em Novembro de 2003 e composta por capitais 100% nacionais.

Em termos operacionais tem projectos implementados em várias regiões em todo o território nacional, Europa (Espanha, Itália, Croácia, Holanda), África e Médio Oriente (Arábia Saudita, Líbia, Moçambique, Cabo Verde, Angola), Austrália e EUA.





timestamp

WEBGDH – GRUPO DE DIAGNÓSTICOS HOMOGÉNEOS

TECNOLOGIA

Este Sistema foi criado com tecnologias JAVA, nomeadamente: Hibernate, Spring, JSPs e JavaScript, AJAX, SVN, Eclipse, Integração com Oracle Reports

IMPLEMENTAÇÕES:

MODOS STANDALONE

É implementado em hospitais que não têm Sistema SONHO

MODOS SONHO

É implementado em conjunto com o Sistema SONHO

CARACTERÍSTICAS

Aplicação Web-based:

- Interface Web, corre directamente no browser do cliente
- Não é necessário haver instalação nas máquinas clientes
- A aplicação é instalada num Web Server e Base de dados Oracle Instalado em Todos os Centros Hospitalares em Portugal



Serviços de Integração WEBGDH STANDALONE

A aplicação WEBGDH na sua implementação STANDALONE está preparada para registar manualmente o início do processo clínico (na versão SONHO, ocorre a importação destes dados). Por outro lado, esta implementação não contempla a componente de confirmação de informação para efeitos de faturação (GDH's), tornando necessária a sua passagem de forma manual.

Sabendo que a maioria das instituições de saúde com a implementação STANDALONE do WEBGDH tem o início do processo clínico, assim como o registo de faturação noutras aplicações, a **TIMESTAMP** desenvolveu uma solução de integração que permite ultrapassar esses constrangimentos e evitar duplicação de tarefas.

A solução proposta tem como princípio de funcionamento a integração de informação clínica com origem nos sistemas das unidades hospitalares no WEBGDH e a integração da informação por este gerada relativa aos GDH's nos sistemas de faturação. Esta solução tem por base um sistema de notificações, bi-direcional, que permite o processamento da informação, fora dos horários de expediente, com a periodicidade definida pelo cliente. Com esta integração, ficam assegurados de forma automática os processos de troca de informação entre o WEBGDH e os sistemas hospitalares, actualmente assegurados de forma manual.

O **WEBGDH** é um sistema desenvolvido pela **TIMESTAMP** com o objectivo de auxiliar os profissionais da área da Saúde .

A **TIMESTAMP**, dispõe de uma vasta equipa de profissionais altamente qualificados estando assim totalmente habilitada para dar resposta a qualquer exigência específica dos nossos clientes.

Mantemos uma relação de compromisso e responsável com os nossos clientes, assumindo as suas necessidades como sendo também nossas. Assim construímos uma relação de parceria baseada na excelência e mútuo benefício.

SERVIÇOS

- Desenvolvimento do Interface com os Sistemas Clínicos e de faturação da unidade hospitalar.
- Customização de acordo com as necessidades de cada unidade..
- Integração automática e transparente para o utilizador
- Apoio (Helpdesk) ao utilizador para o esclarecimento de dúvidas.
- Monitorização e Manutenção da zona de integração.



CONTACTOS:

TIMESTAMP SISTEMAS DE INFORMAÇÃO, S.A.
AV. CONDE VALBOM, 30, 8º, 1050-068 LISBOA
TEL: (+351) 21 350 48 70 | FAX: (+351) 21 357 02 68
EMAIL: timestamp@timestamp.pt
WEB: www.timestamp.pt

