

É com base na experiência comprovada na área da Saúde e numa equipa de profissionais especializados que a **Glintt HS** disponibiliza uma ferramenta orientada à actividade diária do médico, o **Processo Clínico Electrónico**.

O doente, é o elemento central nos cuidados de saúde prestados e para ele deverá orientar-se toda a atenção com o intuito de prestar um serviço com qualidade.

A **Glintt HS**, vive esta preocupação diariamente e compreende as necessidades envolvidas, daí a importância de tornar esta ferramenta apelativa e amigável não descurando os fluxos, processos e segurança da própria informação clínica.



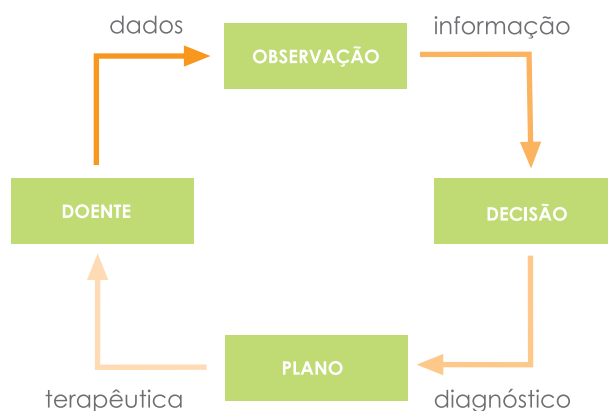
Objectivos

1. Contribuir para o aumento da eficácia no tratamento do doente.
2. Partilhar informação clínica entre os profissionais de saúde.
3. Diminuir o erro.
4. Melhorar a forma como a informação é obtida, registada e disponibilizada.
5. Garantir a mobilidade e acesso remoto.
6. Melhorar o suporte à decisão clínica.
7. Permitir o fácil acesso a standards terapêuticos.
8. Apoiar a racionalização de recursos.
9. Assegurar a segurança de todo o processo.

DO DIAGNÓSTICO À TERAPÊUTICA

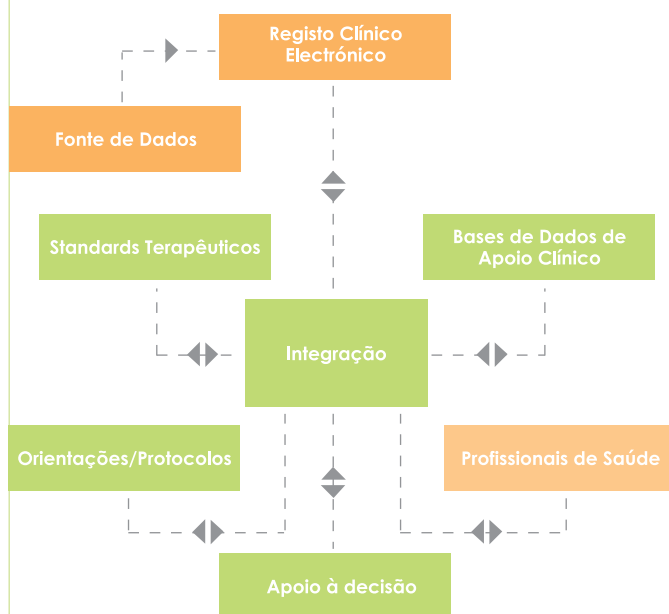
Todo o processo gira em torno do doente, desde a informação que leva à obtenção do diagnóstico até ao final do plano de actuação clínico que é posto em prática.

Na observação clínica, o médico recolhe a informação que o doente lhe transmite e através do seu conhecimento irá elaborar o diagnóstico, necessitando com frequência do auxílio de um instrumento precioso e decisivo: os meios complementares de diagnóstico e terapêutica.



INTEGRAÇÃO

O EPR foi construído de uma forma aberta e pode receber informação de múltiplos sistemas de informação. Destacamos o sistema de aquisição, armazenamento e distribuição de imagem PACS ou de sinal biométrico.



Mobilidade e Portabilidade

Os PDA's e Tablet PC's, em tecnologia Wireless, facilitam o acesso remoto à informação, ajudam médicos e outros prestadores de cuidados de saúde.

A evolução das tecnologias, tais como o reconhecimento de voz e escrita, tem vindo a assumir um papel de destaque na evolução do software na área da saúde. Facilitam o registo detalhado da informação, onde e quando é necessário.

Círculo sem Papel

O enfermeiro através de um **PDA** sem fios lê a identificação do doente, consulta o plano de unidades, a prescrição que o médico efectuou, confirma a administração dos medicamentos e faz os registos da Enfermagem.

O médico efectua a visita com um **Tablet PC sem fios**. Durante a observação, regista informação no diário clínico e prescreve.

A farmácia recebe a prescrição no sistema, procede à sua validação e efectua a distribuição dos medicamentos.

O serviço de imagem elabora o relatório com um **dispositivo de reconhecimento de voz**. O médico efectua a consulta da imagem e do relatório do exame e regista o agendamento da cirurgia. Prescreve análises e altera a prescrição do doente segundo o protocolo pré-operatório previamente definido.

O responsável do bloco, confirma a informação recebida e prepara a sala de acordo com os protocolos cirúrgicos.

USO AMIGÁVEL

1. Facultar Informação:

- > Agenda do profissional de saúde
- > Histórico do doente
- > Resultados de meios complementares
- > Informação de Enfermagem e de outras especialidades clínicas
- > Acesso a guide lines ou bases de dados de apoio clínico

2. Facilitar o Registo de Informação:

- > Interface da aplicação simples e funcional;
- > Apoio à decisão clínica, através da caracterização do medicamento, prescrições pré definidas e definição de protocolos de terapêuticos adequados;
- > Informação estruturada e classificada, com tabelas standards e/ou adaptadas à instituição;
- > Utilização de modelos e textos pré definidos para introdução de informação clínica e elaboração de relatórios;

3. Garantir a segurança de todo o processo

- > Existência de uma política eficaz de perfis e níveis de acesso;
- > Possibilidade de monitorizar todas as actualizações e acessos, controlando as versões da informação;
- > Utilização de mecanismos de validação da informação registada.