



CLINIdATA[®] VIGILANT

eHealth|one solution

O **CLINIdATA[®] Vigilant** é uma ferramenta desenvolvida pela Maxdata Software, vocacionada para apoiar as Comissões Hospitalares de **Controlo de Infecção e Resistência aos Antimicrobianos**, na prevenção, identificação e monitorização de CASOS de infeções.

Carateriza-se pela sua flexibilidade na adaptação à organização do Hospital, permitindo o alargamento aos profissionais de saúde dos serviços hospitalares, para consulta de informação relevante e introdução de dados para alimentação do sistema.

Integra um **módulo elástico de exploração estatística**, que permite definir modelos de mapas ajustados às várias necessidades da organização.

Em **tempo real** é possível obter 'fotografias' da distribuição dos CASOS de infeção pelos serviços onde se encontram os pacientes, aplicando os filtros necessários para aprofundar a análise, nomeadamente: intervalo de tempo, tipo de estudo, alarmes, eventos, fatores de risco, origem da infeção e percurso.

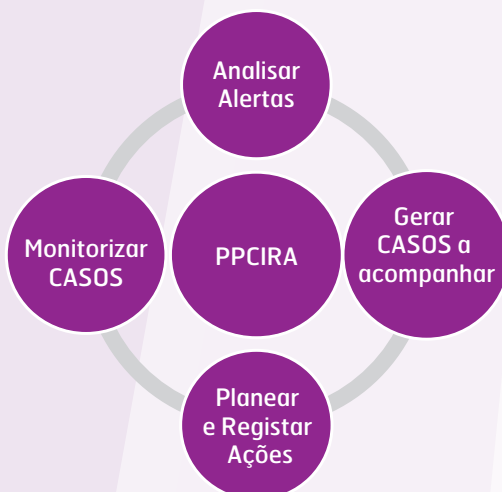
CARACTERÍSTICAS DA SOLUÇÃO

- ✓ **Recolha automática de eventos gerados nos vários sistemas e departamentos**, incluindo informação introduzida manualmente pelos profissionais de saúde. Toda a informação recebida pode ser caracterizada de forma a permitir a aplicação de regras de alerta, filtros de pesquisa e a exploração estatística.
- ✓ Flexibilidade na definição das regras (alarmes) a aplicar sobre a informação recolhida para a **geração automática de alertas**. Os alarmes podem ser classificados por gravidade permitindo desta forma priorizar a investigação.
- ✓ Investigação e acompanhamento dos CASOS de infeção, reunindo toda a informação de forma estruturada facilitando o **rastreio e acompanhamento do paciente**.
- ✓ Agendamento, controlo e registo de ações no âmbito do acompanhamento do doente ou dos serviços.
- ✓ Flexibilidade na construção de mapas estatísticos para exploração dos dados.
- ✓ Exportação de dados para a **plataforma nacional da Direção-Geral da Saúde (DGS)**.

Cirurgias
Exames de Diagnóstico
Farmácia
Questionários Profissionais de Saúde
Atos de Enfermagem



CLINiDATA[®] VIGILANT
eHealth|one solution



Exploração Estatística

Plataforma DGS