

# QuimioProcess

Agendamento

Prescrição

Validação

Segurança

Manipulação

Administração



Mais que ideias... Criamos Soluções...

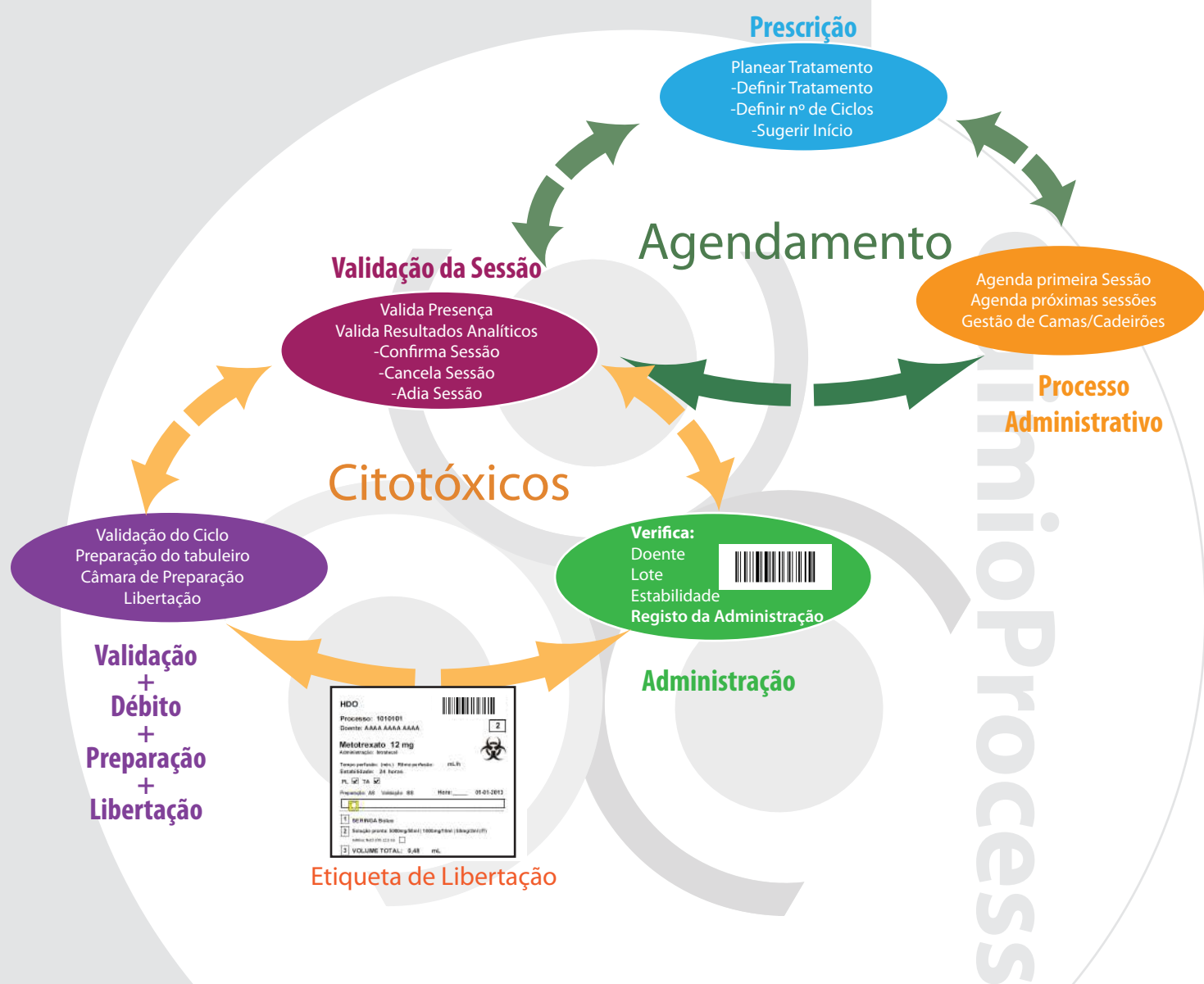
# QuimioProcess



## A STI tem como missão

Ser uma referência Internacional de elevado valor, nos domínios da Saúde, garantindo a sustentabilidade das empresas STI, promovendo e valorizando as parcerias com os nossos Fornecedores e apostando na constante formação e evolução da nossa equipa, resultando num melhor Serviço prestado aos nossos clientes.

Finalmente, que a nossa solução sirva o princípio mais nobre de qualquer Instituição Hospitalar, ajudando a prestar um serviço cada vez de mais qualidade aos utentes das Instituições utilizadoras das nossas soluções.



Uma solução, uma única plataforma, que dá resposta a todo o paradigma do tratamento Oncológico.

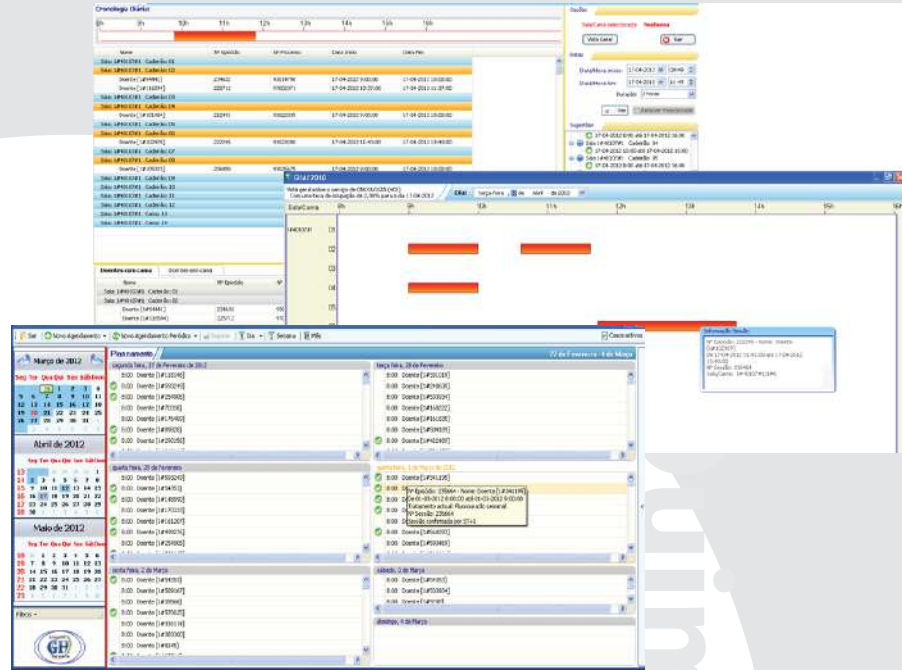
Desenvolvido em parceria com as mais conceituadas instituições de Saúde nacionais.

# A solução para o Processo Oncológico...

# Agendamento

Concebido para dar resposta à difícil organização de um serviço oncológico

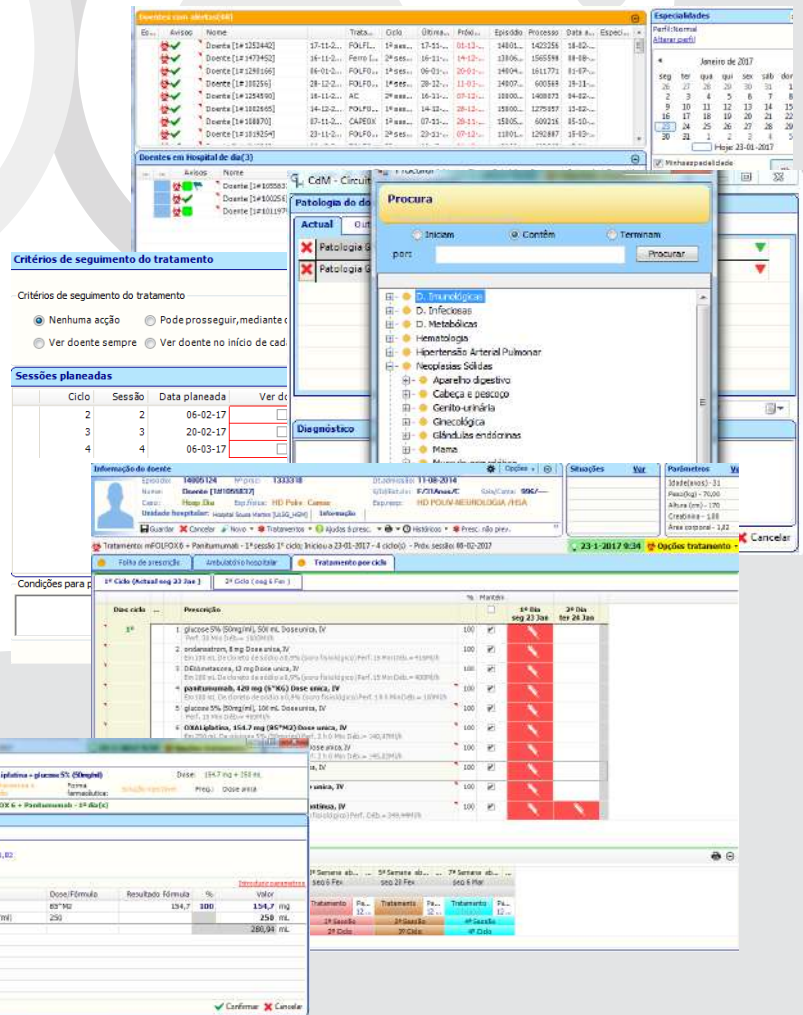
- Agendamento de Sessões
- Filtros por patologia, tratamento e fármaco
- Vista de agenda diária, semanal, mensal
- Agendamentos Periódicos
- Alertas de próximos agendamentos
- Gestão de Camas e Cadeirões
- Taxas de Ocupação das Salas
- Confirmações de presença do doente
- Reagendamentos de sessões



# Prescrição

Recorrendo a protocolos clínicos, está garantida a segurança do Doente

- Prescrição para Internamento e Hospital de Dia
- Prescrição na Consulta
- Prescrição para todo o tratamento, com definição dos *n* ciclos necessários
- Prescrição de Protocolos de Quimioterapia e restantes tratamentos cíclicos
- Protocolos por diagnóstico clínico
- Protocolos ajustados aos parâmetros do doente
- Cálculo automático de doses mediante dados do doente (Superfície Corporal, Clearance de Creatinina, etc.)
- Alerta de doses máximas e cumulativas
- Ajustes percentuais das doses
- Reajuste do plano de tratamento
- Validação de Sessões
- Critérios de autorizações das sessões
- Adiamento / Cancelamento de Sessões
- Histórico de todo o tratamento
- Histórico de tratamentos anteriores



# Enfermagem

Modelo intuitivo e seguro de todo o processo de Enfermagem numa sessão de quimioterapia

- Confirmação da Sessão
- Planeamento do início de sessão
- Validação da receção das preparações
- Alerta do estado das preparações
- Dupla validação das preparações
- Validação por código de Barras
- Registo das Administrações
  - Quimioterapia, medicação adjuvante, Domicílio
- Guias de administração
- Notas de Enfermagem
- Registo de monitorizações
  - Body diagram
- Histórico de todo o tratamento
- Histórico de tratamentos anteriores

The screenshot displays a comprehensive nursing interface. At the top, it shows patient details for 'Doente [1#105637]'. Below this is a medication schedule table with columns for 'Dias', 'Medicamento', 'Sos', and 'Dia' (with sub-columns for 'Preparado', 'Validado', 'Administrado'). A central window shows a 'Body diagram' for recording observations. To the right, there's a confirmation window for 'Administrar medicamentos' with fields for 'Medicamento', 'Via adm.', 'Dose presc.', and 'Dose administr.'. A 'Notas' section is visible at the bottom.

# Farmácia

Todos os passos da Preparação recorrendo a métodos seguros e inovadores

- Validação da Sessão de Quimioterapia
- Diários de farmácia
- Criação/Validação de "Ordens de Preparação"
- Folha de trabalho das preparações a realizar
- Previsão de Consumos
- Reconstituição de liofilizados
- Gestão de bombas de infusão
- Gestão de Sobras
- Débito ao doente de medicação e material clínico usado na preparação
- Protocolos de material clínico por preparação
- Gestão da estabilidade da preparação e condições de estabilidade
- Validação passo a passo dos guias de preparação
- Vários mecanismos de Segurança na manipulação:
  - Código de Barras; Fotografia de momentos críticos; Gravimetria, Controlo vocal.
- Guias de Libertação
- Controlo de tempos de exposição
- Histórico de todo o tratamento
- Histórico de tratamentos anteriores

This screenshot shows the pharmacy management interface. It features a table for 'Doentes planeados' with columns for 'Nome', 'Processo', 'Medicamento', 'Via adm.', 'Dose', 'Fr.', 'Data in.', and 'Data fim'. Below this, there are detailed views for 'Linhas de preparação' (preparation lines) and 'Guia de preparação' (preparation guide), which includes step-by-step instructions and safety checks. A 'Previsão de consumos' (consumption forecast) section is also visible.

# Segurança Total

Segue os mais avançados sistemas de segurança em todo o processo, desde a prescrição à administração ao doente

- Protocolos seguem "guide lines" internacionais
- Controlo da entrada de materiais para a Câmara
- Códigos de Barras 1D e 2D
- Gestão da Estabilidade das Sobras
- Guias de Preparação de Citostáticos
- Gravimetria
- Controlo de Etapas críticas por imagem
- Sistema de Voz

Leitura do guia a de preparação  
Reconhecimento vocal

- Guias de Libertação de Citostáticos
- Controlo de Lote de Libertação
- Dupla Verificação da Preparação
- Verificação do Citostático, Doente, Estabilidade
- Guias de administração



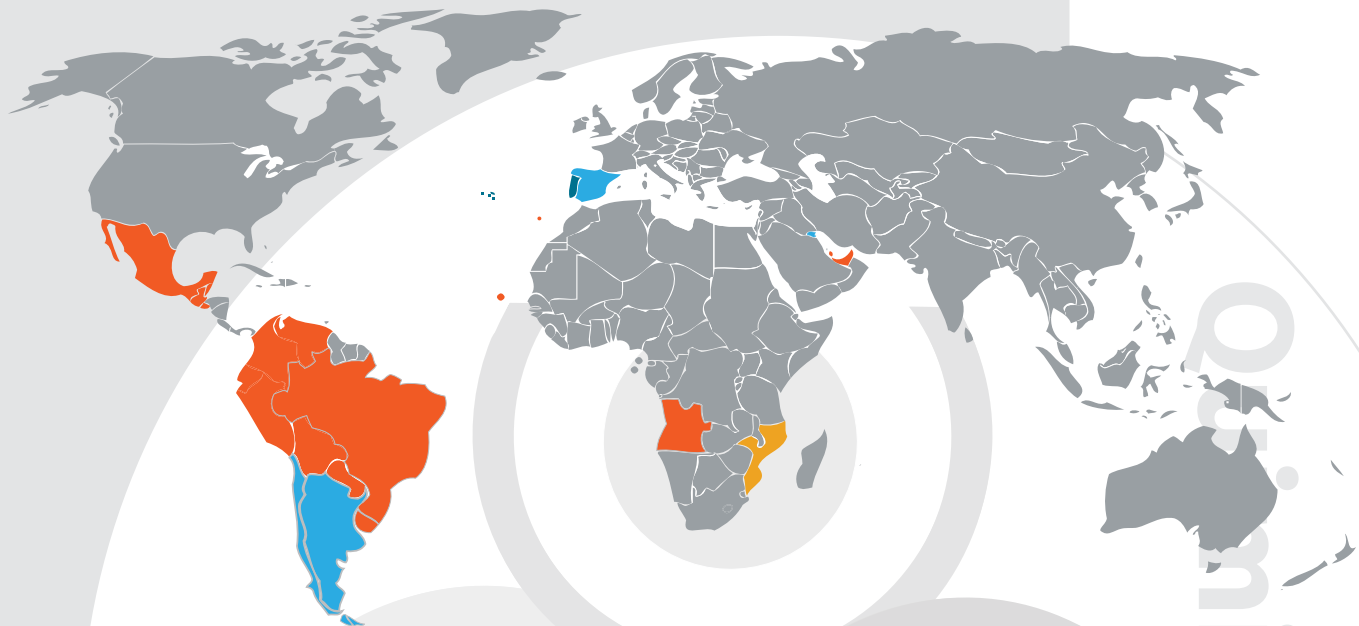
# Acesso à Informação

Toda informação de forma rápida e segura para o pessoal clínico e para a gestão

- Histórico de todo o tratamento
- Evolução dos tratamentos
- Histórico dos parâmetros do doente
- Número de doentes por patologia
- Número de doentes por protocolo
- Alterações ao protocolo e análise de fatores
- Preparações dentro /fora do prazo
- Tempos médios de preparação
- Preparações programadas/ Urgentes
- Custo por tratamento
- Eficácia de tratamento

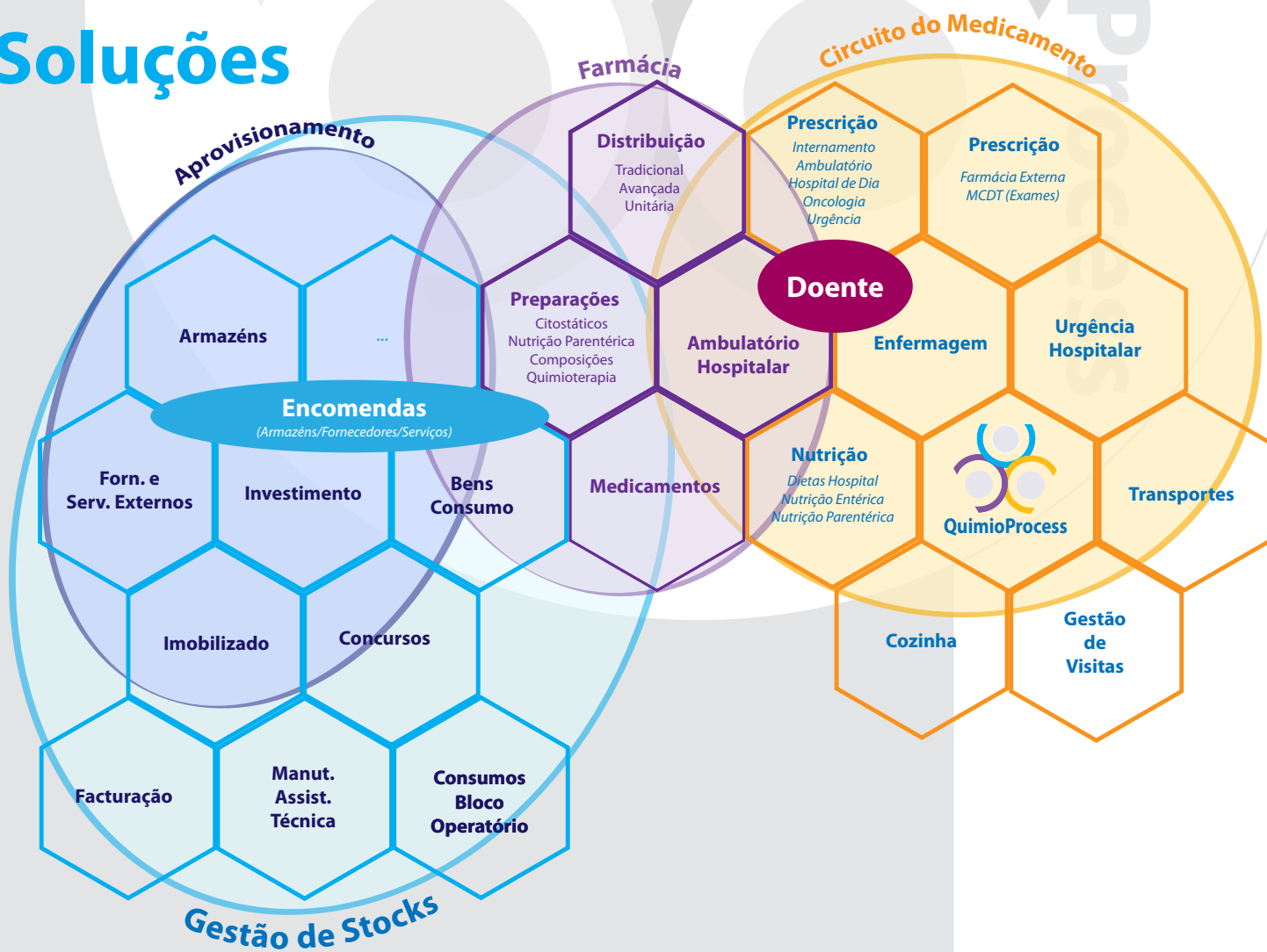


# Mercados



■ ST+I ■ Parcerias ■ STI Saúde ■ Mercados potenciais

# Soluções



Mais que ideias... Criamos Soluções...

### Portugal:

ST+I- Serviços Técnicos de Informática

Sede: Av. João Paulo II  
Bloco 18 r/c Esq.  
5000-198 Vila Real

Filial: Centro de Negócios Ideia Atlântico  
Av General Carrilho da Silva,  
Variante do Fojo  
Tenões, Braga, 4719-005 Braga



Gerência:  
Paulo Costa  
pcosta@sti.pt  
Tel. +351 964643067

Filipa Costa  
fcosta@sti.pt  
Tel. +351 926816587

Direção comercial:  
Rui Costa  
rcosta@sti.pt  
Tel. +351 961600660

Geral:  
sti@sti.pt  
Tel. +351 259340300  
Fax. +351 259340307

<http://www.sti.pt>  
<http://www.facebook.com/stmaisi>

### Moçambique:

STI SAUDE - Serviços Tecnologia de Informação para Saúde, Lda.  
Maputo



Carlos Azevedo  
cazevedo@stisaude.co.mz  
Tel. +258 824240264

Nelson Carrico  
ncarrico@stisaude.co.mz  
Tel. +258 828134228

E-mail [stisaude@stisaude.co.mz](mailto:stisaude@stisaude.co.mz)  
<http://www.stisaude.co.mz>  
<http://www.facebook.com/stisaude>

