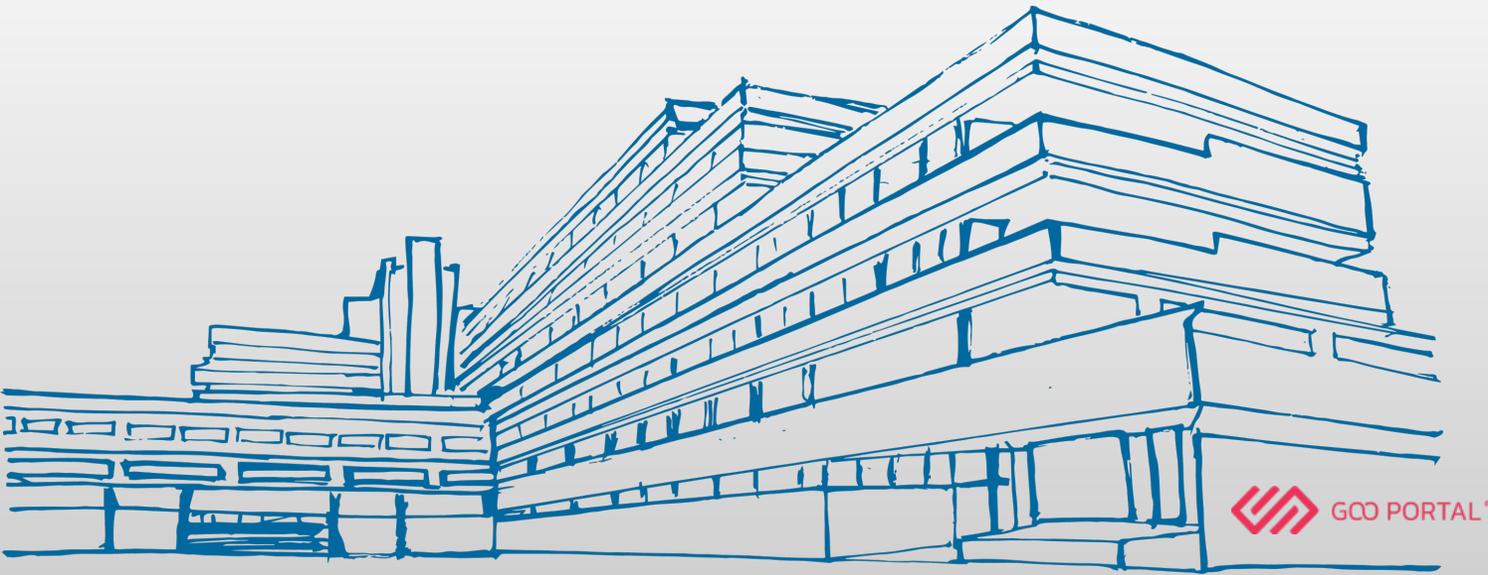




Unidade Local de Saúde do Alto Minho

# Emergência Médica



# Unidade Local de Saúde do Alto Minho

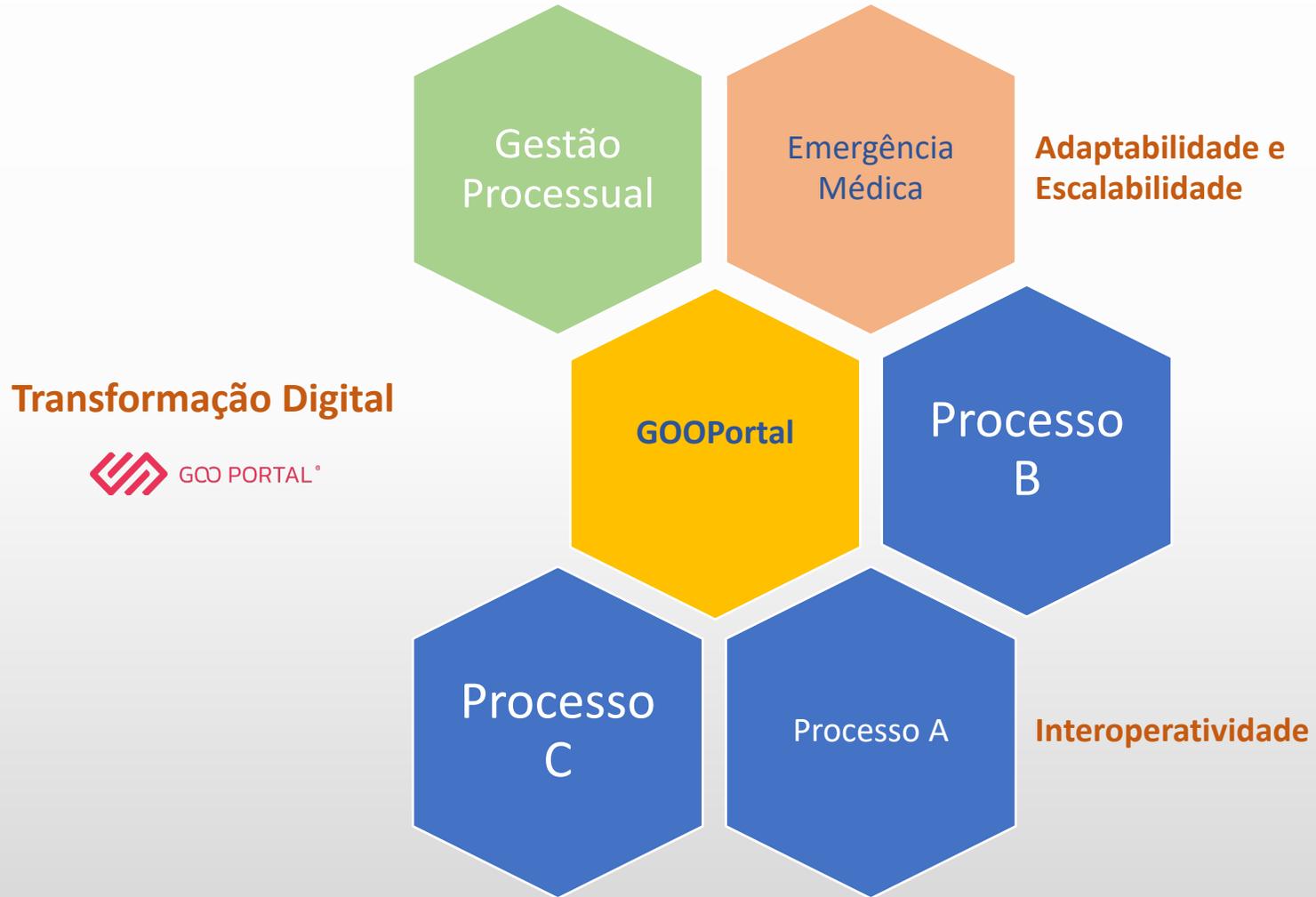
## Emergência Hospitalar





GOO PORTAL<sup>®</sup>  
LOW-CODE PLATFORM

# Emergência Médica



- Informação
- Partilha Interna
- Partilha Pública
- Organização
- Cultura Interna
- Conhecimento

## Objetivos Orientadores

### Registo de EEMI / Sala de Emergência



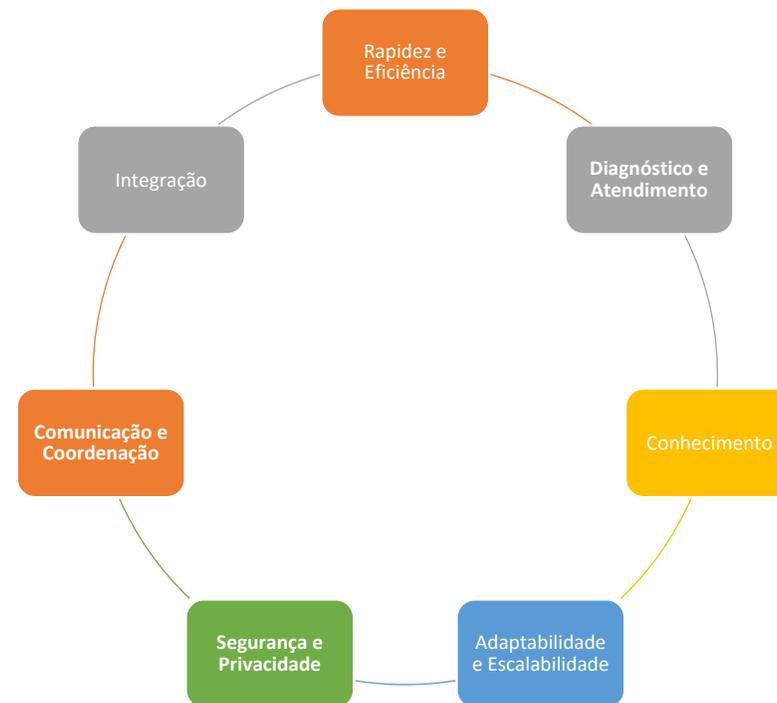
O Registo e seguimento de uma intervenção hospitalar de urgência. Este assume uma forma variável consoante o critério de ativação.



Os campos base são referentes à ocorrência, identificação do doente e equipa médica.



Após estes registos as informações podem ser consultadas e analisadas de diferentes modos, tais como: **Consulta** e **Dashboard**.



## Programa de Registo de EEMI/Sala de Emergência

Dados Gerais   Registos Médico/ Enfermagem   Texto SClinico

|                        |                    |                                    |
|------------------------|--------------------|------------------------------------|
| Tipo de Ativação       | Sala de Emergência |                                    |
| Hospital               | 1                  | Htal. Sta Luzia - Viana do Castelo |
| Colaborador (Inserção) | 1042               | 000290-Médico EMMI 290             |
| Médico                 | 1359               |                                    |
| Enfermeiro             | 1295               |                                    |

|                                |                         |
|--------------------------------|-------------------------|
| <b>Identificação do Doente</b> |                         |
| Módulo                         | Urgência                |
| Nº Episódio                    |                         |
| Nº Processo                    |                         |
| Nº SNS                         |                         |
| Idade                          | 85                      |
| Data de Nascimento             | 13-06-1937              |
| Género                         | 1   M - Masculino       |
| Distrito                       | 16   Viana do Castelo   |
| Município                      | 1609   Viana do Castelo |
| Freguesia                      | 160915   Lanheses       |

|   |               |
|---|---------------|
| <b>Detalhes Ocorrência</b>                      |               |
| Motivo de entrada / Diagnóstico de internamento | AVC           |
| Motivo / Critério ativação                      | Via verde AVC |

|                       |                                      |
|-----------------------|--------------------------------------|
| <b>Ocorrência</b>     |                                      |
| Data                  | 12-05-2022                           |
| Hora de Ativação      | 12:00                                |
| Hora de Chegada       | 13:00                                |
| Local                 | OBST. - Obstetrícia e/ou Ginecologia |
| Hora de Chegada ao SU | 15:18                                |
| Triagem de Manchester |                                      |
| Hora de Triagem       | 15:34                                |
| Prioridade            | Pouco Urgente                        |
| Fluxograma            |                                      |
| Discriminador         |                                      |
| Observações           |                                      |

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| Destino de Doente     | Outro Hospital |
| Hospital Destino      |                |
| Hora de Transferência |                |

Rapidez e  
Eficiência



### Redução do Tempo de Resposta:

Minimizar o tempo de registo e informação da equipa médica.

### Otimização de Recursos:

Alocar recursos de forma eficiente, para maximizar o registo o atendimento em situações de emergência.

# Integração

| Identificação do Doente |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Módulo                  | Urgência              |
| Nº Episódio             |                       |
| Nº Processo             |                       |
| Nº SNS                  |                       |
| Idade                   | 85                    |
| Data de Nascimento      | 13-06-1937            |
| Género                  | 1 M - Masculino       |
| Distrito                | 16 Viana do Castelo   |
| Município               | 1609 Viana do Castelo |
| Freguesia               | 160915 Lanheses       |

| Ocorrência            |                                      |
|-----------------------|--------------------------------------|
| Data                  | 12-05-2022                           |
| Hora de Ativação      | 12:00                                |
| Hora de Chegada       | 13:00                                |
| Local                 | OBST. - Obstetrícia e/ou Ginecologia |
| Hora de Chegada ao SU | 15:18                                |
| Triagem de Manchester |                                      |
| Hora de Triagem       | 15:34                                |
| Prioridade            | Pouco Urgente                        |
| Fluxograma            |                                      |
| Discriminador         |                                      |
| Observações           |                                      |

SONHO  
SClinico

GOOPortal



## Diagnóstico e Atendimento

 Inserir Registo

Possibilidade de inserir seguimento referente à urgência (livre ou parametrizado).

Este fica registado numa tabela.

Registo



### Inserir Registo

Utilizador

1 Admin (Admin)

Data

14-07-2023 16:44:55

Template

Sem Template

Descrição



### Registos :

| Data             | Colaborador |                        | Categoria Profissional | Descrição  |
|------------------|-------------|------------------------|------------------------|--|
| 10-07-2023 12:08 | 1042        | 000290-Médico EMMI 290 | Médico                 | ID: 86 anos. Autonomo para as AVDs. Reside com a esposa. mRS 0-1<br><br>HISTORIA DE DOENÇA ATUAL:<br>Doente com antecedentes de Doença Alzheimer e FA hipocoagulado com DOAC. Cefaleia ligeira com 1 dia de evolução. Visto bem pela ultima vez ontem ao jantar. Hoje quando acordou apresentava diminuição da força no hemicorpo esquerdo, desequilíbrio para o mesmo lado e assimetria facial em desfavor da hemiface esquerda. Sem outra sintomatologia associada.<br><br>ANTECEDENTES PESSOAIS:<br>Alem dos referidos na HDA:<br># Hipoacusia com protese auditiva (sequela da guerra de Ultramar)<br># HBP - em seguimento na Uro ULSAM<br># DRC - Cr 1.43mg/dL |

# Texto SClínico

---

- Possibilidade de elaborar um texto automaticamente com as informações inseridas no formulário de registo.
- Texto sempre atualizado após cada edição do formulário.

Dados Gerais    Registos Médico/ Enfermagem    **Texto SClínico**

Texto SClínico

Informações do Doente  
Idade: 85.  
Género: Masculino.

Detalhes Ocorrência  
Motivo de entrada / Diagnóstico de internamento: AVC.  
Motivo / Critério ativação: Via verde AVC.

Ocorrência  
Data: 10-07-2023.  
Hora de Chegada ao SU: 10:55h.

Triagem de Manchester  
Hora de Triagem: 11:11h.  
Prioridade: Muito urgente.

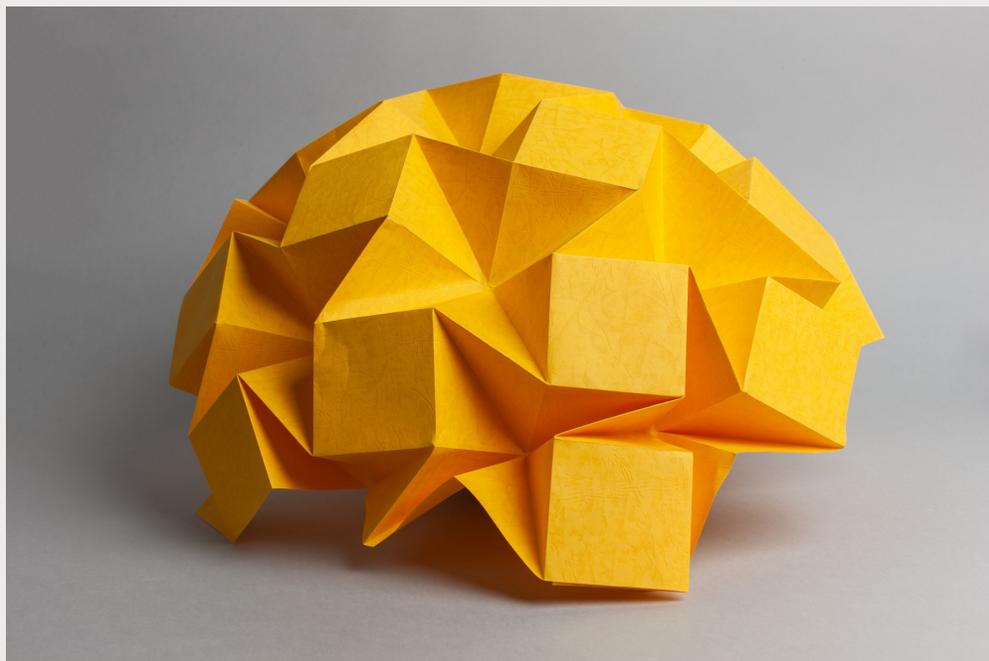
Desenvolvimento

**Copiar Texto**

Comunicação e  
Coordenação



# Análise de Dados – Consultas Personalizadas



Conhecimento

Processar Consultas de Dados Estatísticos de Programa de Registo de EEMI/SE

Data da ocorrência

Tipo Ativação

Módulo

Motivo Ativação

Idade

Género

Distrito

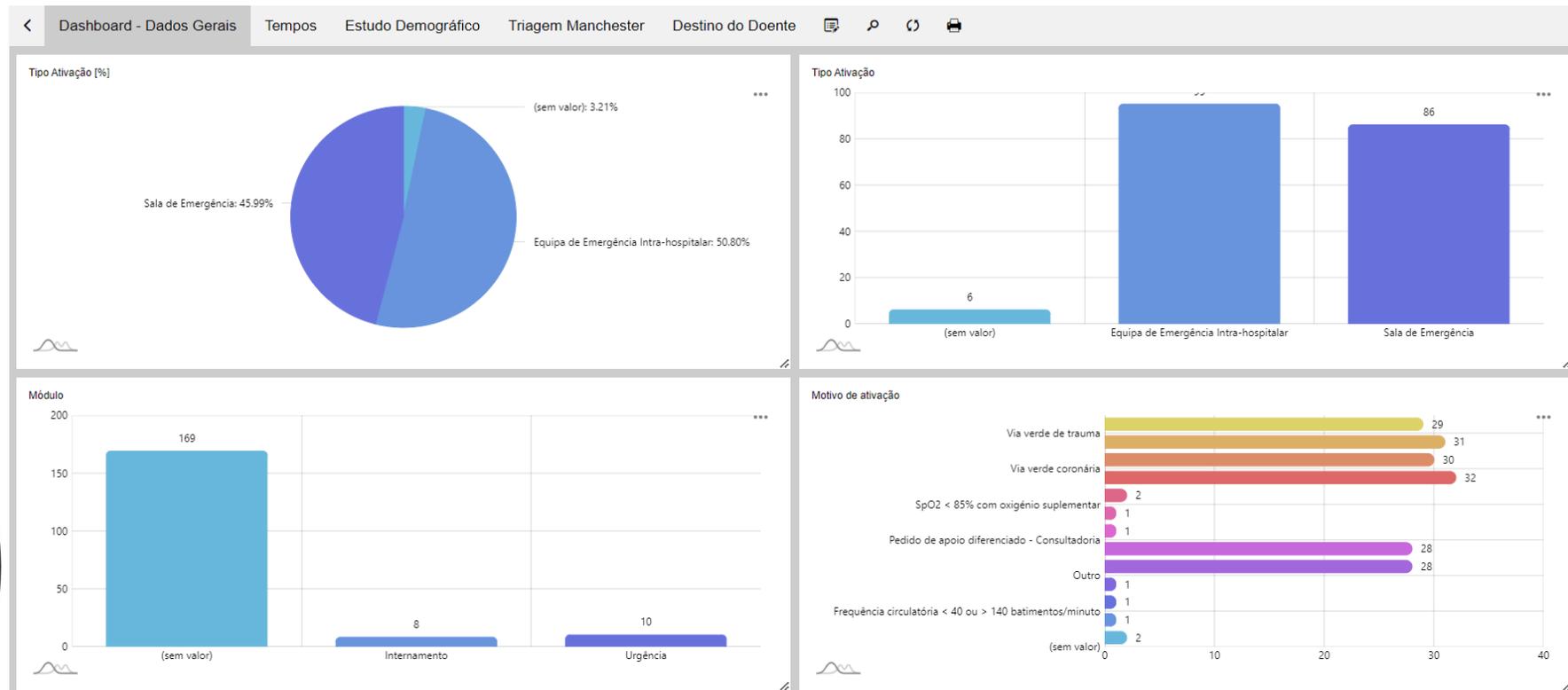
Local

Prioridade

Destino de Doente

| Destino de Doente    | N.º de Registos |
|----------------------|-----------------|
| Serviços do Hospital | 60              |
| Outro Hospital       | 57              |
| Óbito                | 29              |
| Alta Clínica         | 29              |

# Análise de Dados – Dashboard



GCO PORTAL®

## Adaptabilidade e Escalabilidade

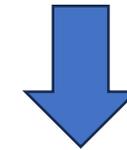
**Adaptabilidade:** Projetar a solução para ser facilmente adaptável a diferentes tipos de emergências médicas e diferentes contextos de registo e atendimento.

**Escalabilidade:** Garantimos que a solução possa lidar com um grande volume de dados e utilizadores, especialmente em situações de emergência em larga escala.

## Preparar O Futuro

**Integração de IoT:** Integrar dispositivos IoT para monitorar pacientes remotamente e enviar dados em tempo real para os profissionais de saúde.

**IA e Machine Learning:** Utilizar algoritmos de conhecimento para prever padrões e otimizar os processos de registos.



...a colaboração com profissionais de saúde, foi e será fundamental para entender as necessidades específicas e os desafios que eles enfrentam no campo, o que ajudará a refinar e aprimorar os objetivos da solução de gestão de emergência médica....



GOO PORTAL<sup>®</sup>  
LOW-CODE PLATFORM