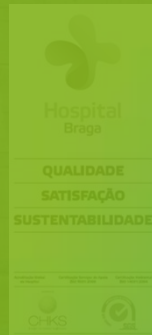




Hospital  
Braga



# ANCI

ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CONTROLO DE INFECÇÃO

**Hospital de Braga:  
Modelo baseado num  
sistema de informação de  
vigilância epidemiológica**



Hospital  
Braga

**705 camas**

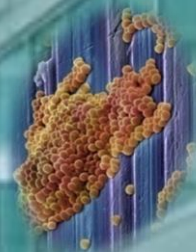
**22 especialidades médicas**

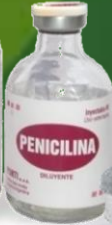
**685 médicos prescritores de**

**antibióticos**

**ENTRADA PRINCIPAL**







Hepic

Hospital  
Epidemiological Control



JOSÉ DE MELLO · SAÚDE

Alexandre Carvalho



12:05

2015-03-03



first

Vigilância  
Alertas

MENU

Pesquisa



Pesquisa avançada

Alerta

Data do alerta

Nome Doente

Processo

Episódio

Tipo Episódio

Administração de Fármacos

A aguardar controlo

A aguardar intervenção

Alertas novos do próprio dia

Meropenem - Inícios

Novos Alertas Fármacos

Alertas

Alerta	Data do alerta	Nome Doente	Processo	Episódio	Tipo Episódio	Serviço	Unidade interna
Quinolonas 1 semana	03/03/2015		40020142	1270457	Internamentos	Int. Piso 1-C - Oncologia e Nefrolo	
Quinolonas	03/03/2015		40016735	100741371	Urgências	NHB Urgência Geral NHB	
carbapenemes 1 semana	03/03/2015		40181452	1269676	Internamentos	Int. Piso 2-E - Urologia	
Quinolonas 1 semana	03/03/2015		22015956	1272627	Internamentos	Int. Piso 2-C - Cir. Geral/Plást./Gas	
Quinolonas	03/03/2015		92135395	1273522	Internamentos	Int. Piso 3-B - Ortopedia	
Quinolonas	03/03/2015		316977	1273367	Internamentos	Int. Piso 4-E - Medicina Interna	
carbapenemes 1 semana	03/03/2015		349352	1272127	Internamentos	Int. Piso 1-C - Oncologia e Nefrolo	
carbapenemes 1 semana	03/03/2015		92068518	100738583	Urgências	Int. Piso 3-C - Ortopedia	
Quinolonas	03/03/2015		21005414	100741384	Urgências	NHB Urgência Geral NHB	
Quinolonas	03/03/2015		99005147	1273808	Internamentos	Int. Piso 2-E - Urologia	
Quinolonas	03/03/2015		40038848	1273839	Internamentos	Int. Piso 2-E - Urologia	
carbapenemes 1 semana	03/03/2015		22014448	1272169	Internamentos	Int. Piso 4-D - Medicina Interna	
Quinolonas	02/03/2015		40229607	100741407	Urgências	NHB Urgência Geral NHB	
Quinolonas	02/03/2015		27016066	1272844	Internamentos	UC Intermediários Pediatria	
Quinolonas	02/03/2015		96009412	1273344	Internamentos	Int. Piso 2-B - Cirurgia Geral	
Quinolonas	02/03/2015		92022397	100741378	Urgências	NHB Urgência Geral NHB	
Quinolonas	02/03/2015		11001077	1271596	Internamentos	Int. Piso 4-D - Medicina Interna	
Quinolonas	02/03/2015		28016731	1272914	Internamentos	Int. Piso 5-D - Ginecologia/Senolo	
Carbapenemes	02/03/2015		92054383	1272933	Internamentos	UC Intermediários Pediatria	
Carbapenemes	02/03/2015		95000275	1272492	Internamentos	Int. Piso 4-B - Cardio/Pneum/Med	
Quinolonas	02/03/2015		23017097	100740150	Urgências	Int. - UC Intermediários Médicos	
Quinolonas 3º dia	02/03/2015		40229541	1273528	Internamentos	Int. Piso 2-E - Urologia	

21235 registos encontrados

50 p/ página

1 de 425



Hepic

Hospital  
Epidemiological Control



JOSÉ DE MELLO · SAÚDE

Alexandre Carvalho



10:40  
2015-03-10



Vigilância  
Alertas

MENU

Pesquisa

Alertas

Alerta	Data do alerta	Nome Doente	Processo
--------	----------------	-------------	----------

Episódio	Serviço	Unidade interna
----------	---------	-----------------

Confirmar

Intervir

Resolvido

Pesquisa av

Alerta

Data do alert

Nome Doent

Processo

Episódio

Tipo Episód

Administração

A aguardar controlo

A aguardar intervenção

Alertas novos do próprio dia

Meropenem - Inícios

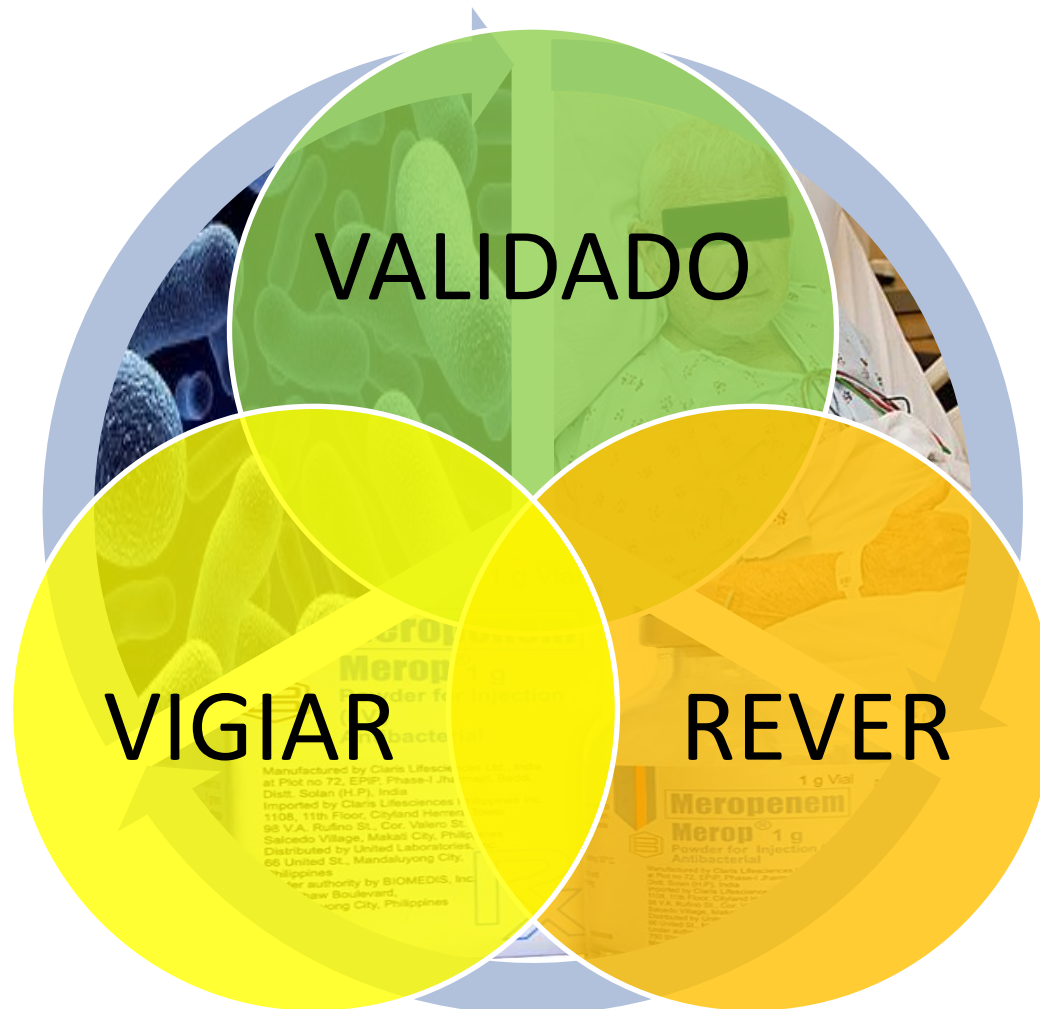
Novos Alertas Fármacos

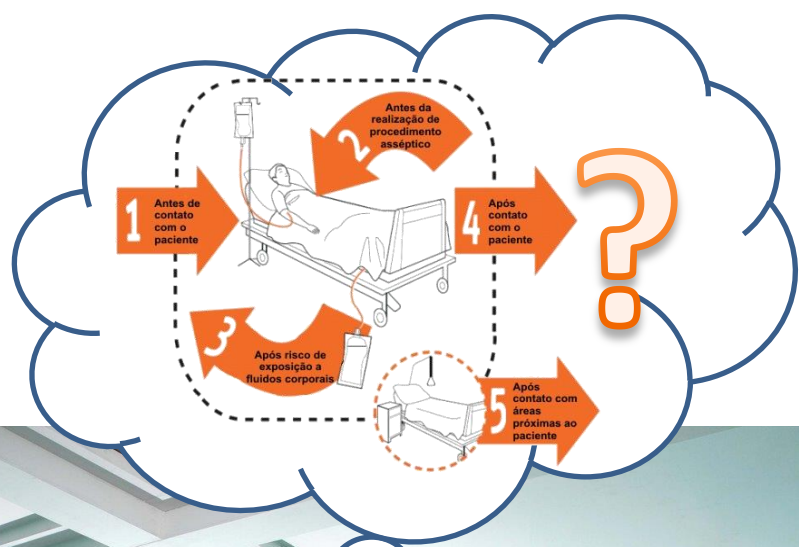
7 registos encontrados

50 p/ página

1 de 1

# Estudo do processo...



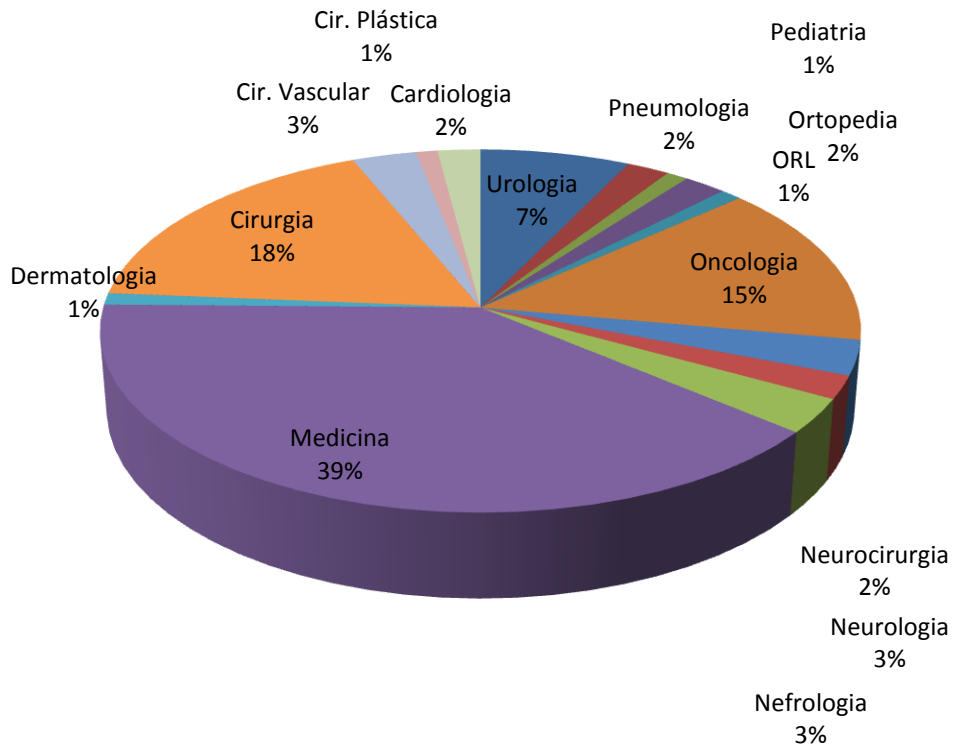




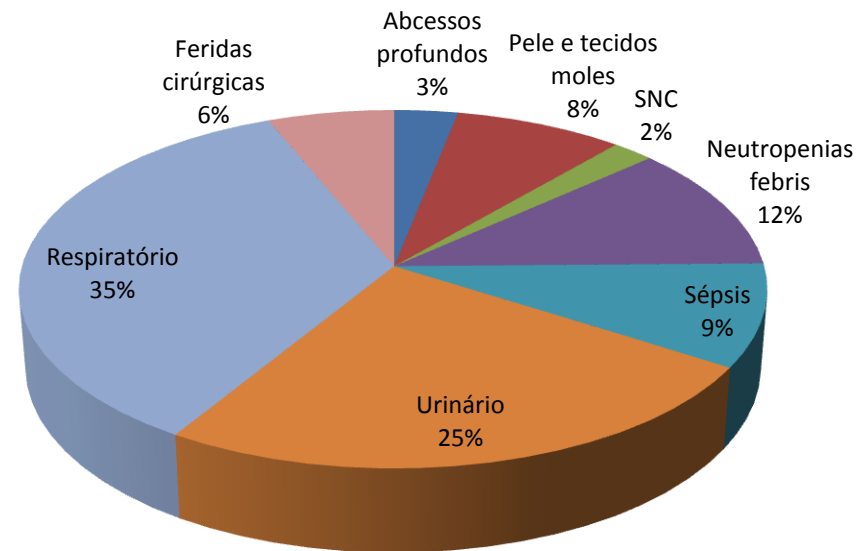
# Resultados do 1º mês de implementação

- Prescrição iniciada a 97 doentes

## Por prescritor

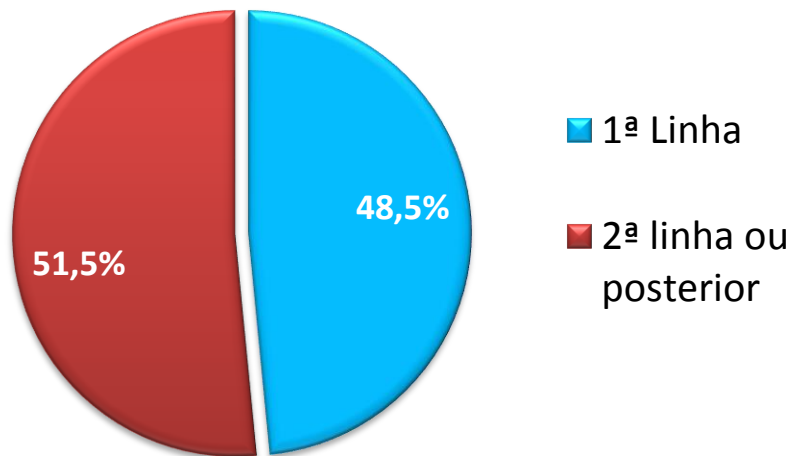
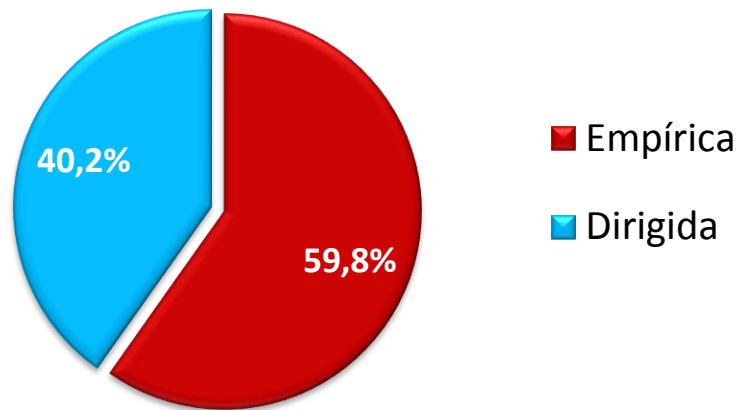


## Por foco



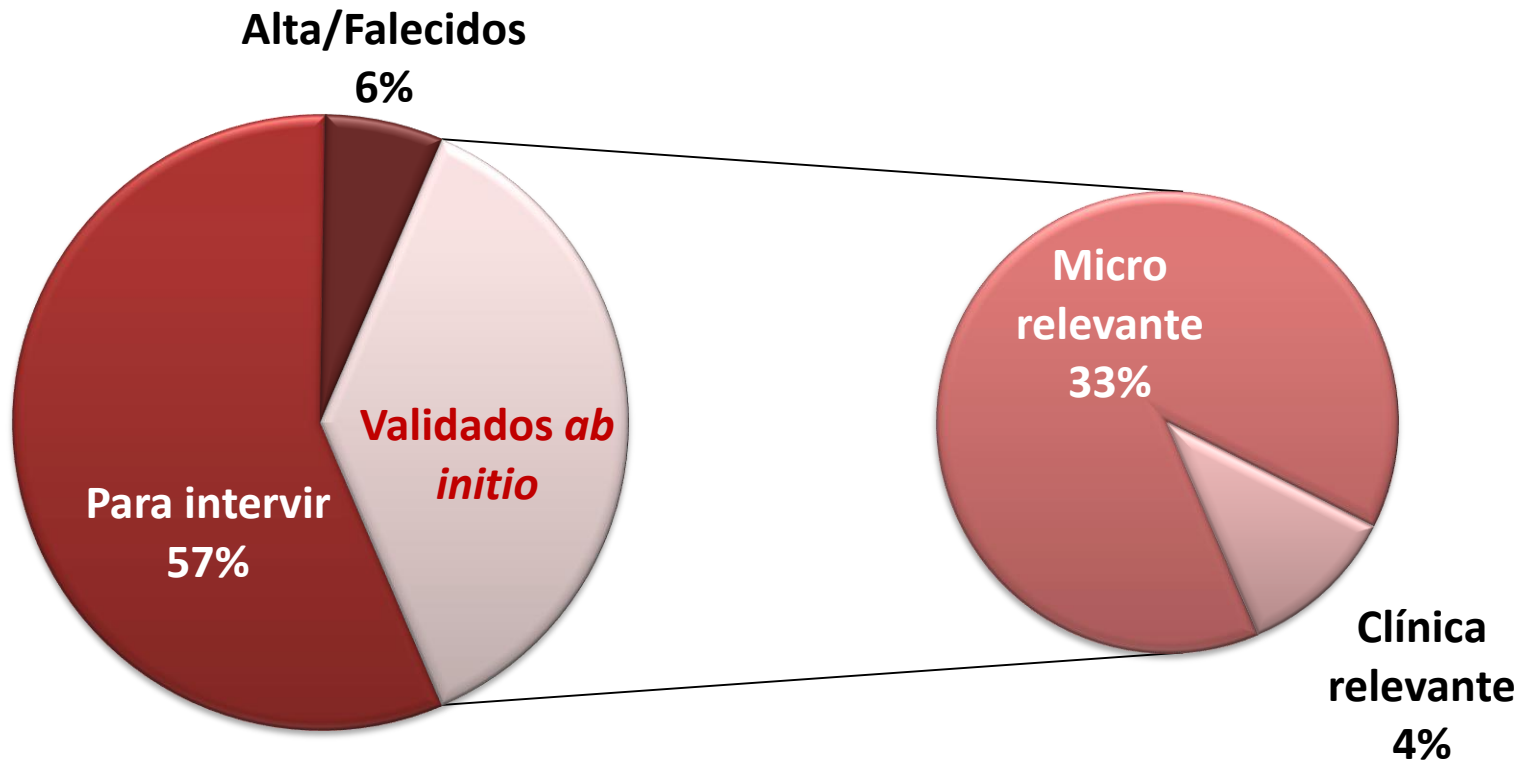
# Resultados do 1º mês de implementação

---



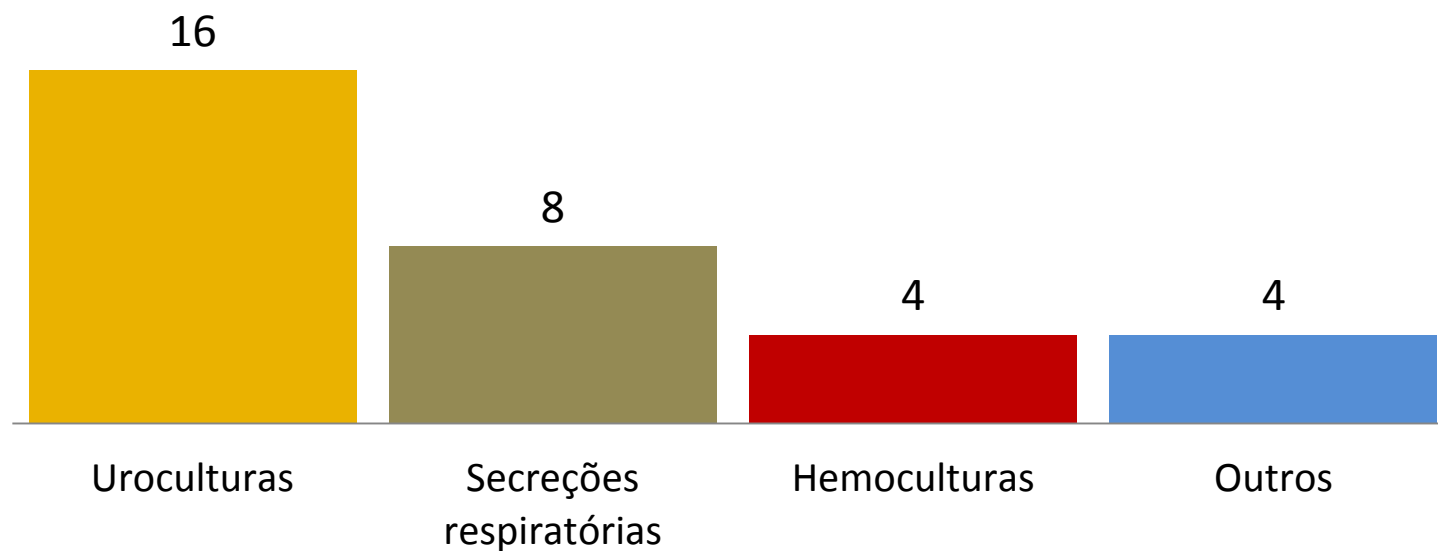
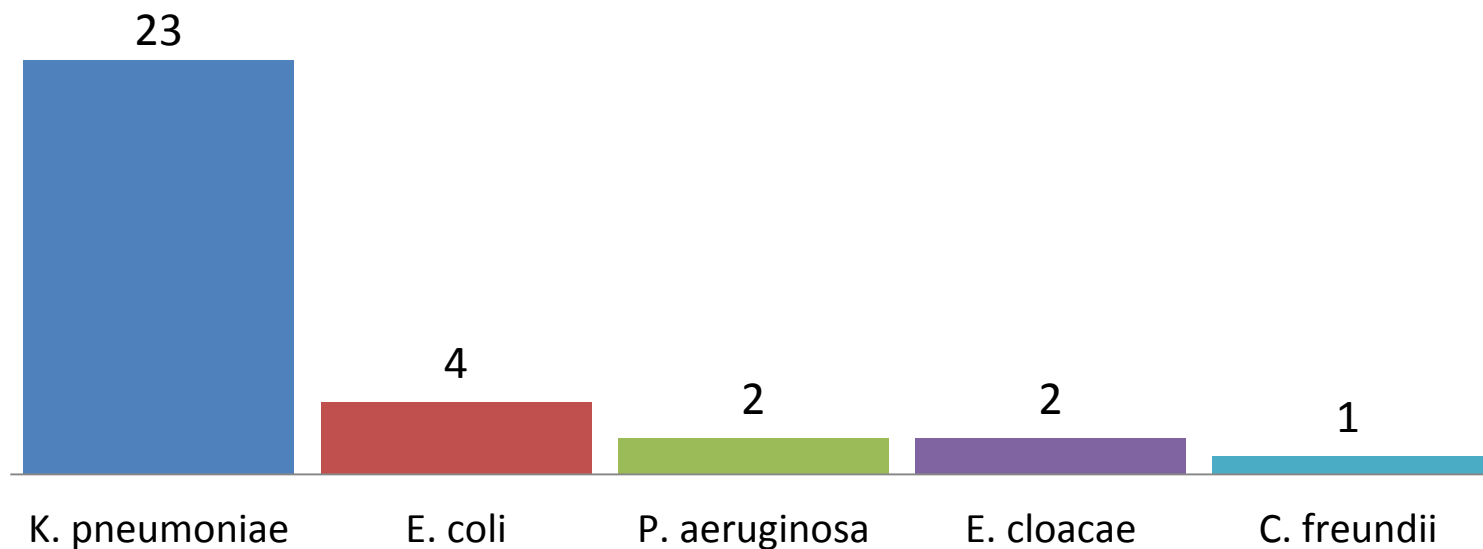
# Resultados do 1º mês de implementação

- Atitudes iniciais



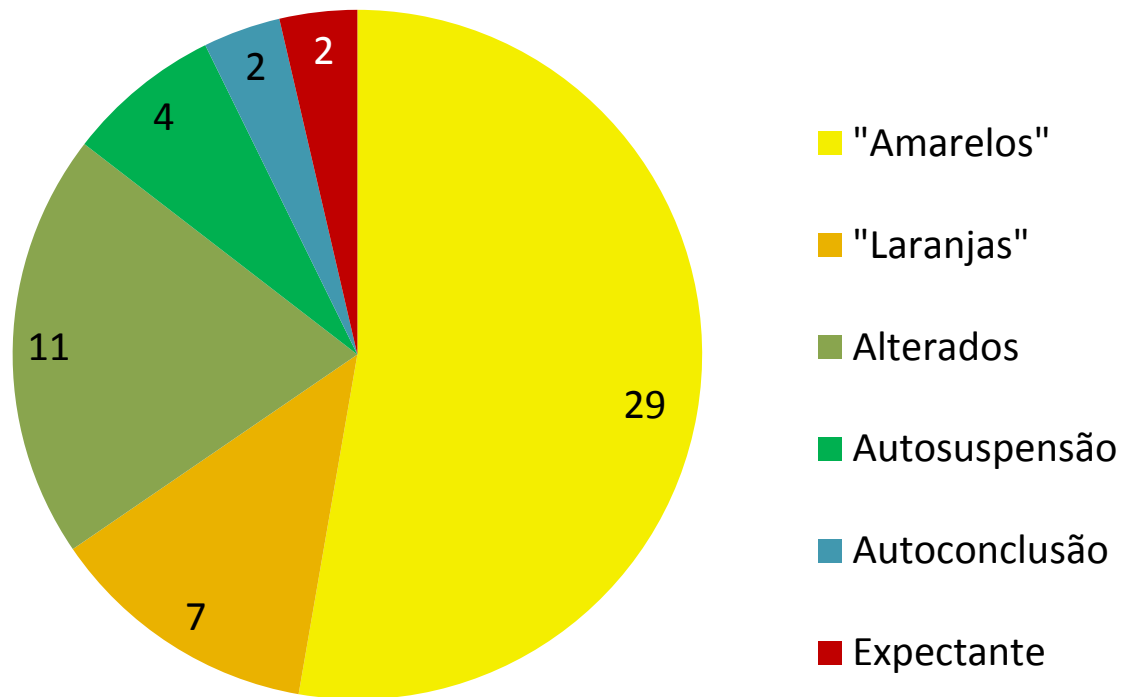


# Microbiologia relevante?



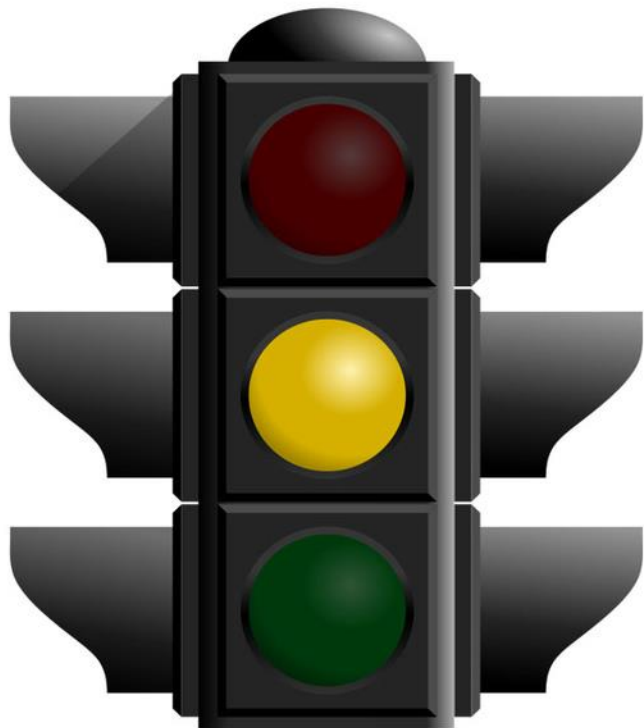
# Resultados do 1º mês de implementação

- Doentes “intervencionados” (n=55)



# Resultados do 1º mês de implementação

---



Validados: 3

Completaram: 6

Alta: 2

Falecidos: 1

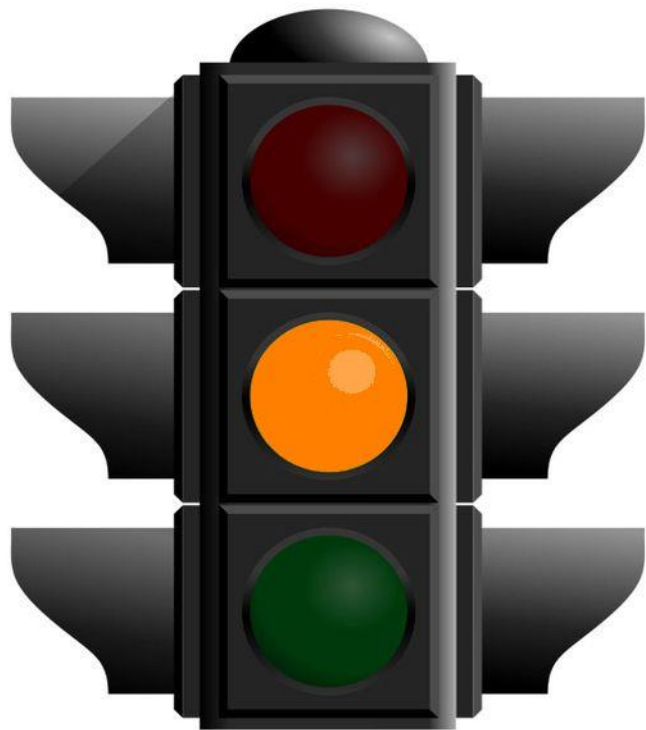
Suspenderam: 3

Sem decisão: 14



# Resultados do 1º mês de implementação

---



Validados: 1

Completaram: 2

Alta: 2

Suspenderam: 2

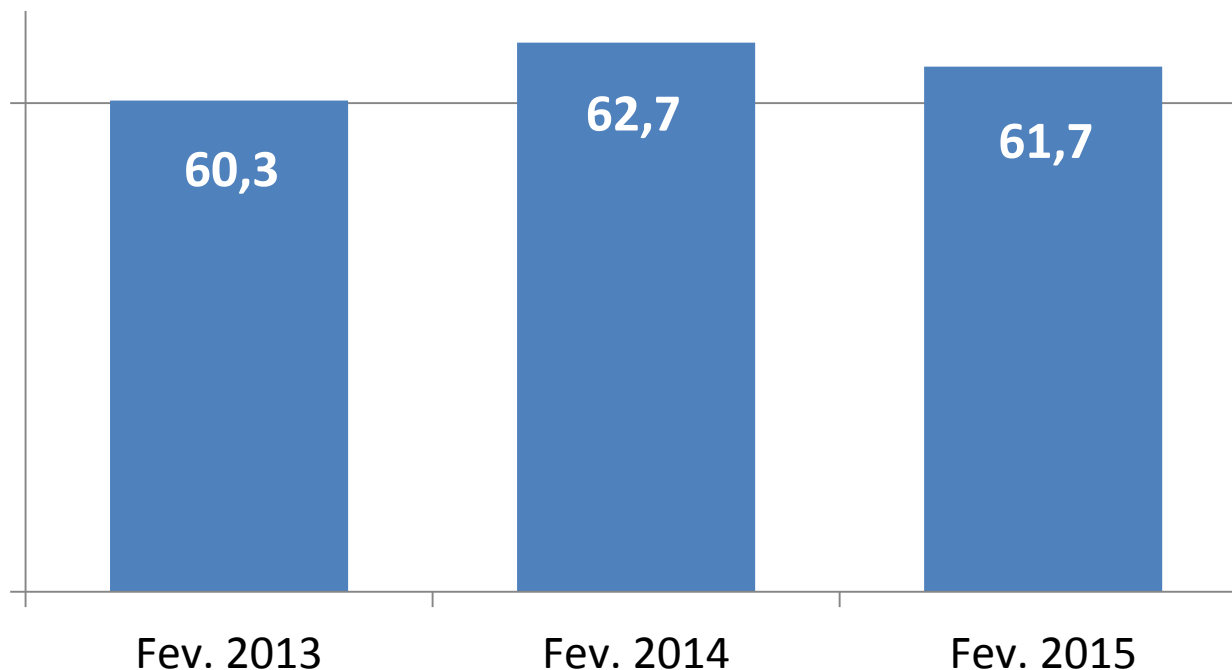
# Resultados do 1º mês de implementação

---

16/97 doentes suspenderam meropenem após sugestão do PAPA:

– 144 gramas de meropenem poupados

**DDD/1000 dias de internamento**



# “Resistências” a vencer

- Meropenem resulta!
- Inércia
- IACS, PACS e outras iatrogenias
- Microbiologia (a falta que nos fazes...)
- Microbiologia (essa falsa...)
- Progressão (e falta de paciência!)











**Todos os médicos  
devem estar preparados  
para justificar  
o antibiótico escolhido**