

*Unidade de Cuidados Continuados
Integrados de Longa Duração e Manutenção
da Santa Casa da Misericórdia de Cinfães.*

***VII Jornadas da Associação
Nacional de Controlo de Infeção***

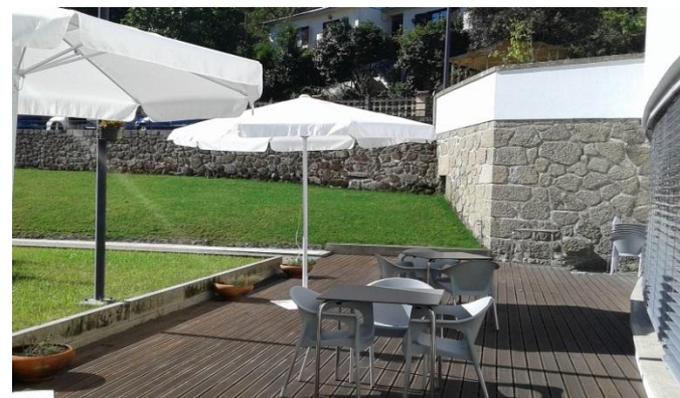
Braga, 07 de Abril de 2017

Caraterização da ULDM de Cinfães

Tipologia	Longa Duração e Manutenção
Acordo	25 utentes
Inauguração	4 de Setembro de 2013
Início de Funcionamento	30 de Setembro de 2013
Admissão do Primeiro Utente	11 de Outubro de 2013
Localização	Rua General Humberto Delgado, 4690-040 Cinfães (edifício resultante da remodelação e ampliação do antigo Hospital de Cinfães)



O Nosso Espaço.....



VII Jornadas da ANCI, dia 7 de abril, em Braga.

Recursos Humanos (a 31 de Dezembro de 2016)

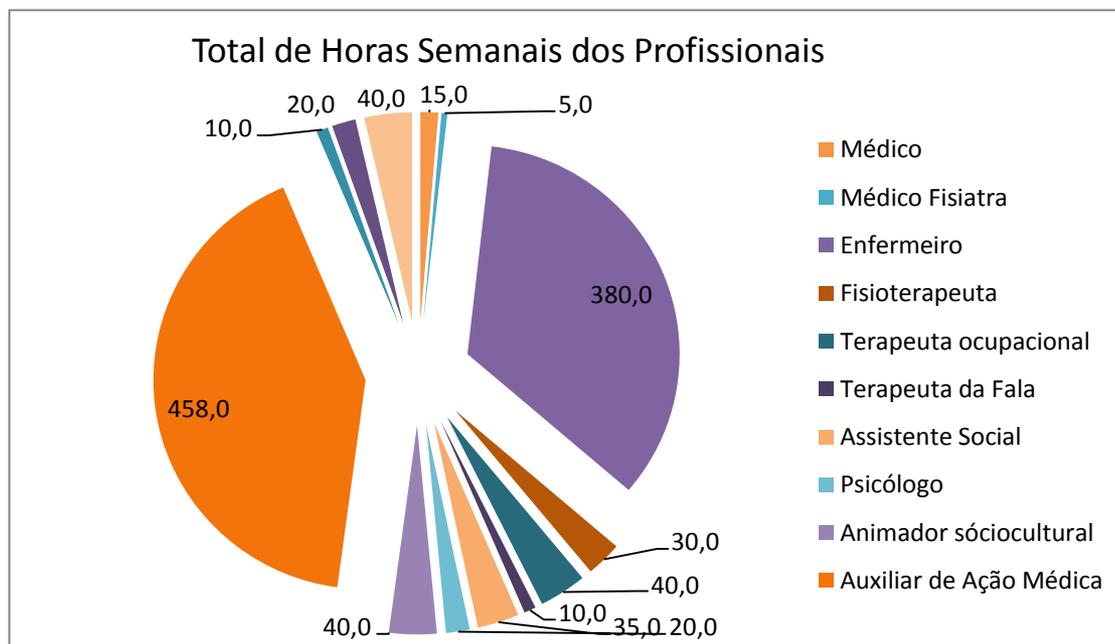
Grupo Etário	18-30 anos	57%
	31-45 anos	31%
	46-65 anos	11%

Tipo de Vínculo	Prestação de Serviços	46%
	CTI	23%
	CTD	31%
	Outros	0%

Género	Feminino	80%
	Masculino	20%

Área Profissional	Enfermagem	31%
	Outros licenciaturas	20%
	Auxiliares	37%
	Administrativos	6%
	Médicos	6%

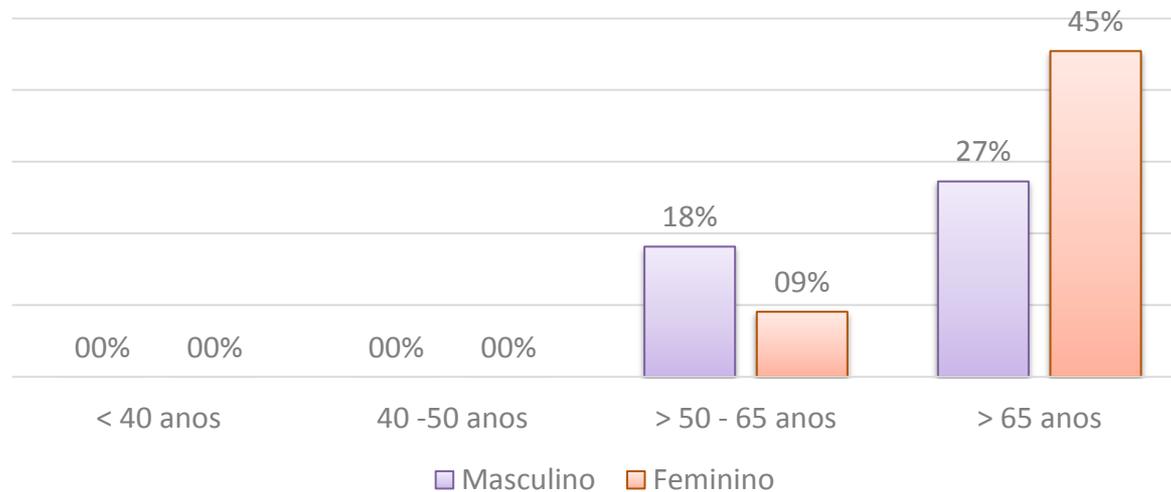
Recursos Humanos (a 31 de Dezembro de 2016)



Caraterização dos utentes

4º Trimestre 2016

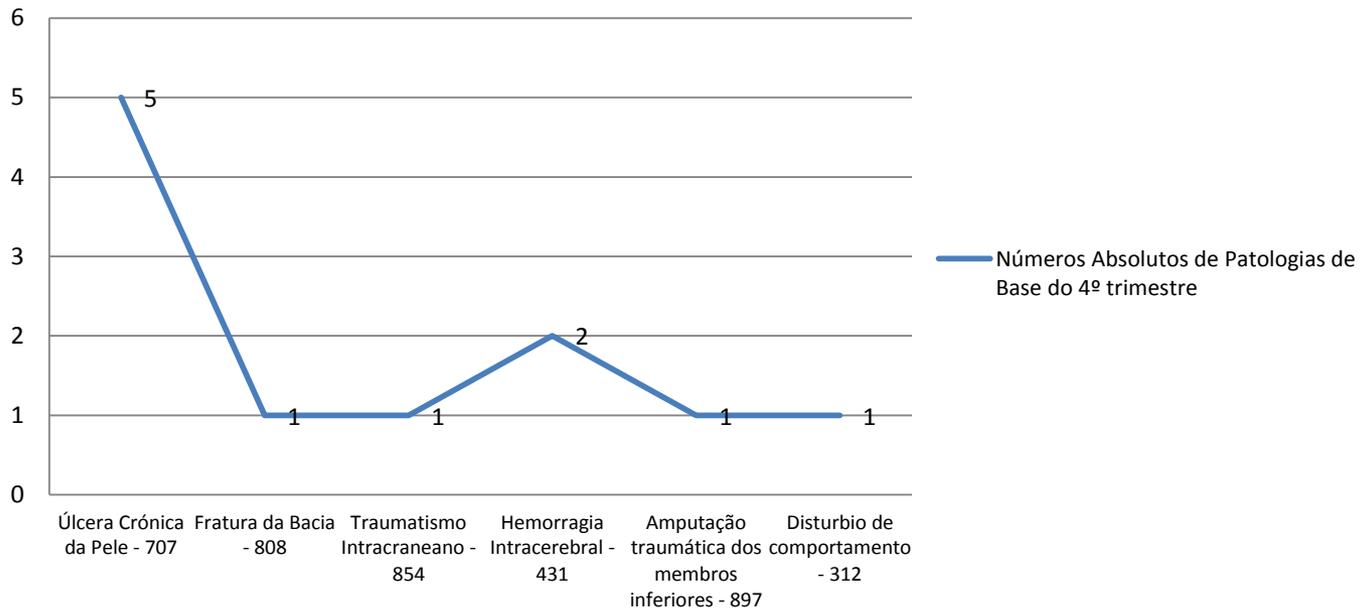
Distribuição dos utentes por Grupo Etário e por Género



Caraterização dos utentes

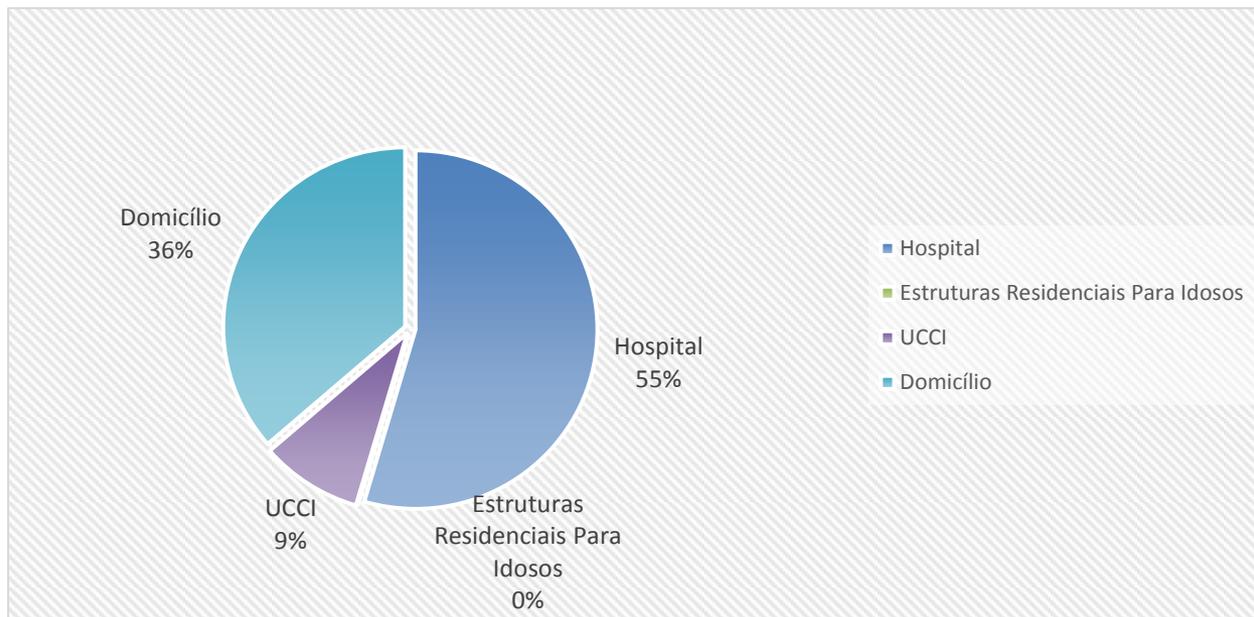
4º Trimestre 2016

Números Absolutos de Patologias de Base do 4º trimestre



Origem dos utentes

4º Trimestre 2016



Monitorização MRSA 4º trimestre da ULDM de Cinfães

Norma 018/2014 de 09/12/2014, atualizada a 27/04/2015 que se destina Prevenção e Controlo de Colonização e Infeção por *Staphylococcus aureus* resistente à Meticilina (MRSA) nos Hospitais e Unidades de Internamento de Cuidados Continuados Integrados

Norma 018/2014 de 09/12/2014, atualizada a 27/04/2015

“**Deve ser realizada a pesquisa ativa (rastreamento) de portadores de MRSA**, em todos os serviços/unidades de internamento de hospitais e unidades de internamento de cuidados continuados integrados, **aos doentes com risco acrescido de colonização ou infeção por MRSA**, nomeadamente (Categoria II).

- a) Todos os doentes **transferidos de outras unidades hospitalares com internamento** nessa unidade de saúde **superior a 48 horas**;
- b) Todos os **que verifiquem um ou mais destes critérios**: uso de antibióticos nos seis meses anteriores, internamento nos seis meses anteriores, hemodiálise, internamento em unidades de cuidados continuados ou lar/residência de idosos, presença de dispositivos invasivos, presença de feridas crónicas e colonização prévia por MRSA.”

(Ponto 4)

Metodologia

- Elaboração e preenchimento da grelha pela equipa de enfermagem;
- O rastreio de portadores de MRSA foi realizado apenas com zaragatoa nasal. Não foi realizado a amostra de ferida cutânea (mesmo nas situações onde existiam);
- Total dos utentes 4º trimestre 2016 (admitidos que respeitassem o ponto 4 da Norma da DGS nº 018/2014 de 09/12/2014): N = 11;
- No tratamento dos dados foi utilizado o programa Google Drive e Excel.

Metodologia

Modelo de Registo da equipa de Enfermagem

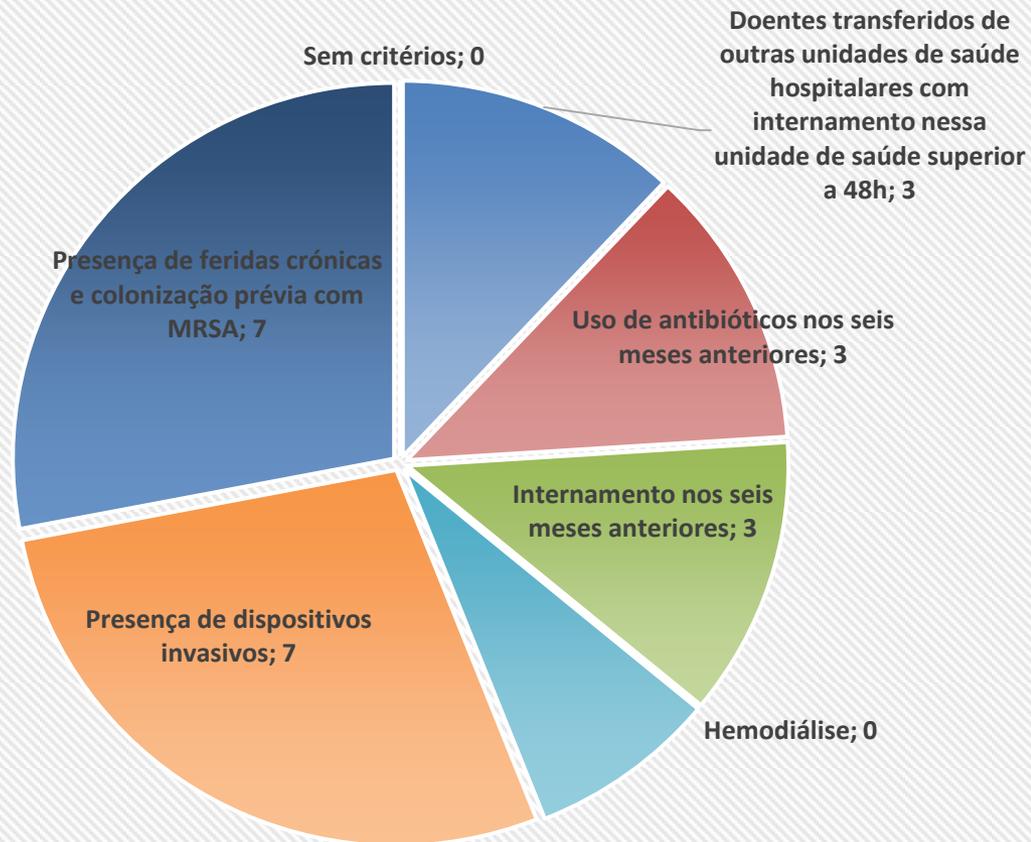
Utente	Data Admissão**	Colheita do Exsudado			Antibioterapia		Três rastreios de follow-up					
		Data Colheita do Exsudado	Negativo	Positivo	Descolonização efetuada com mupirocina a 2% pomada nasal (três aplicações diárias em ambas as narinas) associada a banho antisséptico	Banho antisséptico, como descrito no ponto 1 da presente Norma, durante, pelo menos 5 dias*	48 horas após terminar o tratamento	Resultado	Intervalos semanais	Resultado	Intervalos semanais	Resultado

** - poderá ser a data de admissão após agudização

Utente	Doentes transferidos de outras unidades de saúde hospitalares com internamento nessa unidade de saúde superior a 48 h	Uso de antibioticos nos seis meses anteriores	Internamento nos seis meses anteriores	Hemodiálise	Internamentos em unidades de cuidados continuados ou lar/residência para idosos	Presença de dispositivos invasivos	Presença de feridas crónicas e colonização prévia com MRSA

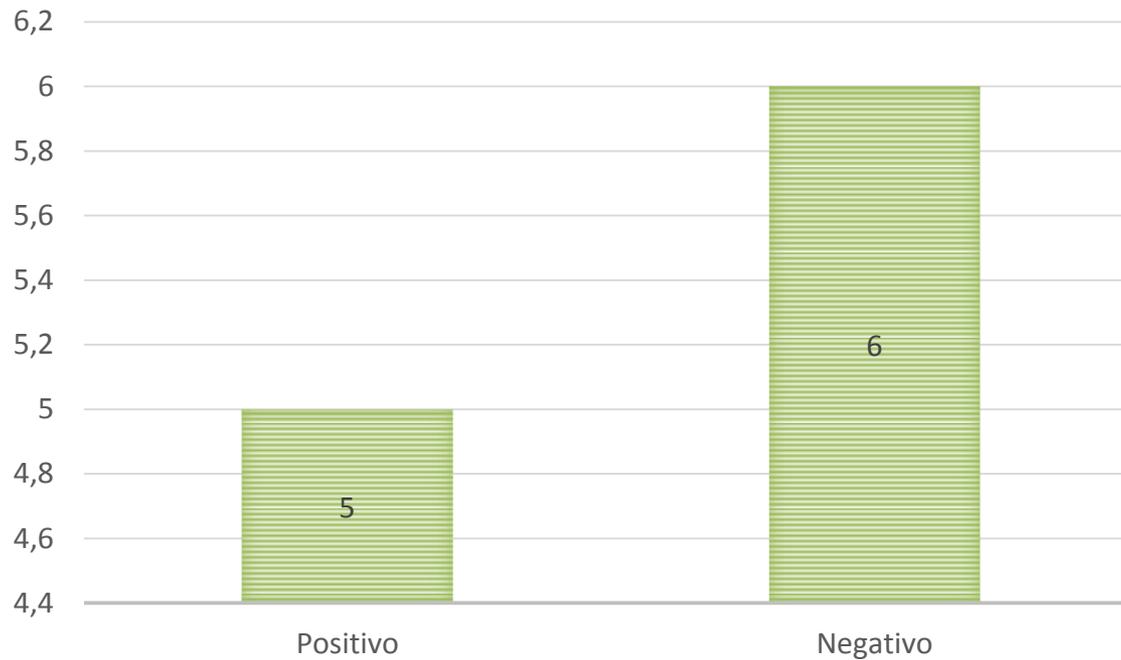
Critérios de Rastreio de MRSA

4º T de 2016

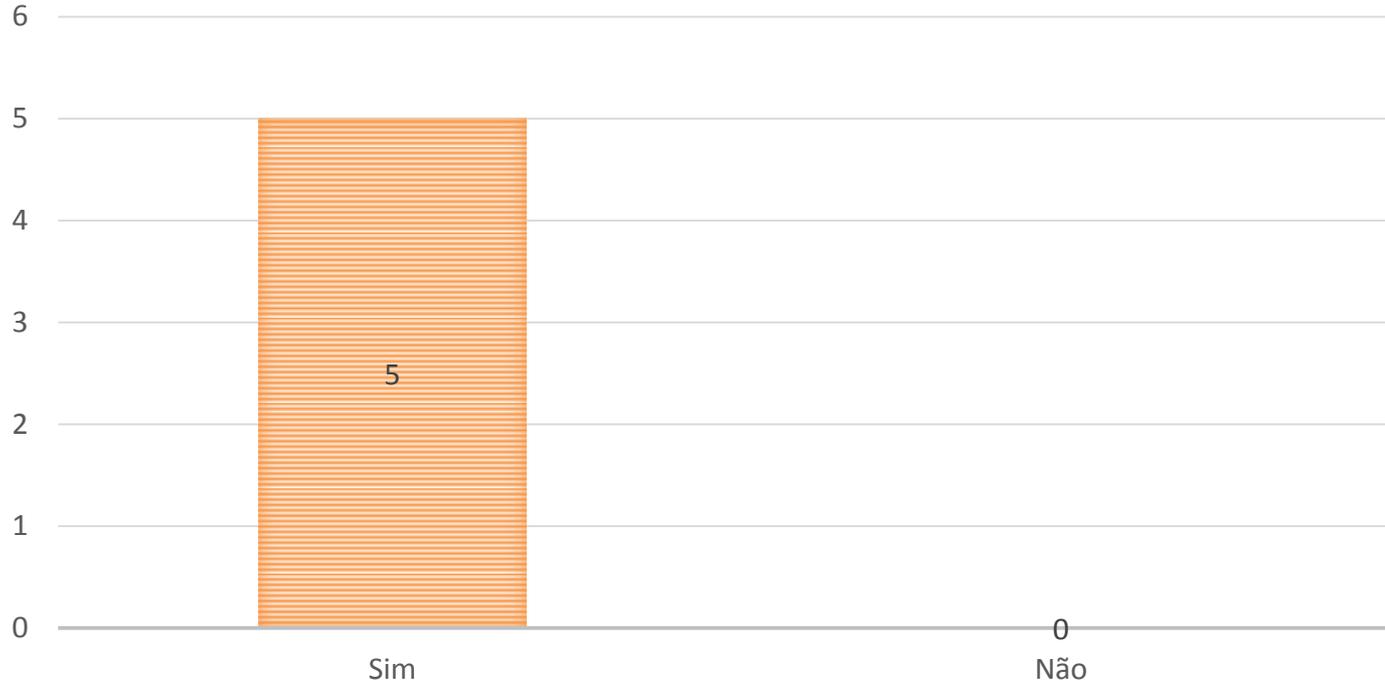


Resultados

Pesquisa ativa de portadores de MRSA

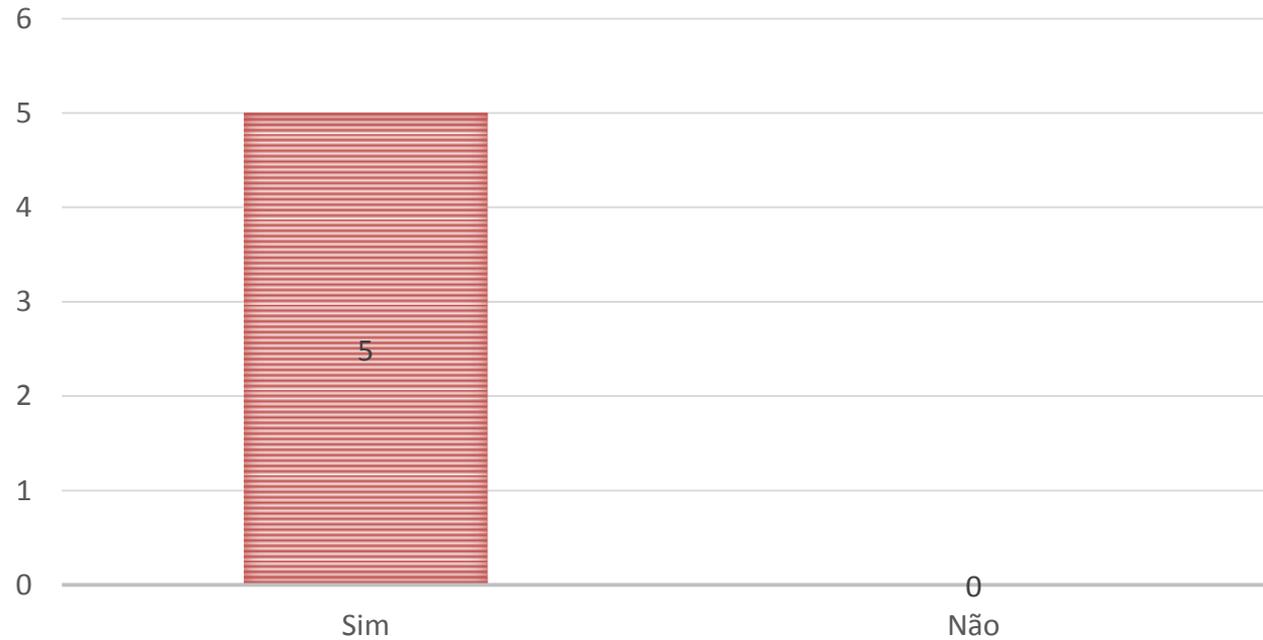


Resultados ***Utentes descolonizados***



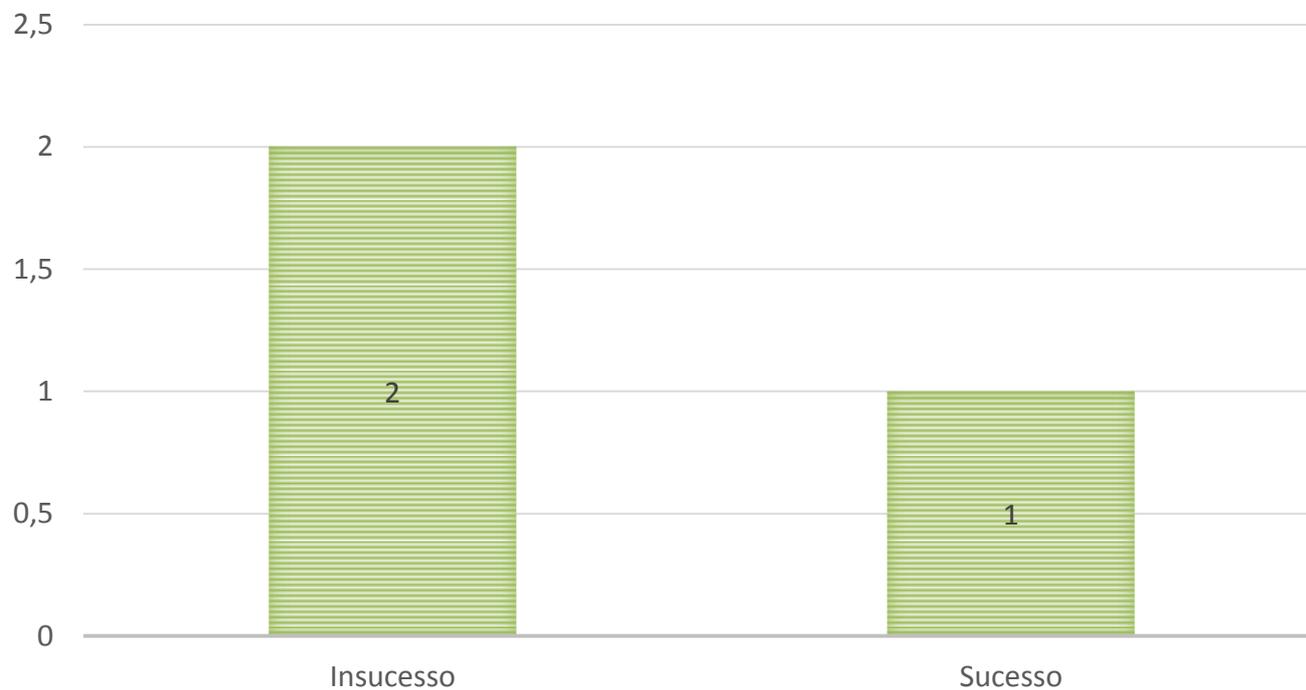
Resultados

Utentes com Follow-Up



Resultados

Utentes que realizaram 1ª descolonização



Indicadores do ano 2016

Trimestre	N	MRSA Positivo	Colonizados
1º	17	9 (53%)	3
2º	7	7(100%)	0
3º	15	12(80%)	0
4º	11	11	?
2016	50	39 (78%)	3
Admissões: 54			

Dados Financeiros

Primeira Simulação:

Individuo com critérios para rastreio e com resultado negativo:

Rastreio

→ Pesquisa ativa de portadores de MRSA – 7,50 € por zaragatoa.

Total Custos – 7,50 €

Dados Financeiros

Segunda Simulação:

Indivíduo com critérios para rastreio, com resultado positivo e com sucesso na primeira descolonização:

Descolonização

- ✓ Mupirocina 20mg/g – pomada nasal - 4,18 € por unidade;
- ✓ Solução impregnados com gluconato de clorhexidina a 2% (500 ml) € 2,4

Follow Up

- ✓ Pesquisa ativa de portadores de MRSA após 48 horas da descolonização –7,50€ por zaragatoa;
- ✓ Pesquisa ativa de portadores de MRSA no primeiro intervalo semanal após descolonização – 7,50€ por zaragatoa;
- ✓ Pesquisa ativa de portadores de MRSA no segundo intervalo semanal após descolonização – 7,50€ por zaragatoa.

Total Custos – 29.08 €

Dados Financeiros

Terceira Simulação:

Indivíduo com critérios para rastreio, com resultado positivo e insucesso na primeira descolonização:

Duas Descolonização

- ✓ Mupirocina 20mg/g – pomada nasal - 4,18 € por unidade;
- ✓ Solução impregnados com gluconato de clorhexidina a 2% (500 ml) € 2,4

Dois Follow Up

- ✓ Pesquisa ativa de portadores de MRSA após 48 horas da descolonização –7,50€ por zaragatoa;
- ✓ Pesquisa ativa de portadores de MRSA no primeiro intervalo semanal após descolonização – 7,50€ por zaragatoa;
- ✓ Pesquisa ativa de portadores de MRSA no segundo intervalo semanal após descolonização – 7,50€ por zaragatoa.

Total Custos – 58.16 €

Dados financeiros

4º Trimestre 2016

Total de Utentes equivalentes à 1ª simulação N = 11	Total de Utentes equivalentes à 2ª simulação N = 5	Total de Utentes equivalentes à 3ª simulação N = 2	N = 11
Rastreio com resultado negativo	Rastreio com resultado positivo + Descolonização com follow up	Rastreio com resultado positivo + Falha na 1ª descolonização (repete mais uma vez)	Total: 286,02 €
Total: 82,50 €	Total: 145,37 €	Total: 58,15 €	



Fonte: NORIS, C. BlendSpace: Changing Pathogens, 2016

Diretora Clínica: Dr.ª Alexandra Rabaçal

Diretora Técnica: Enf.ª Fátima Sousa