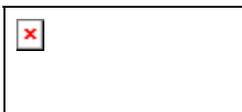




Hospital Municipal Infantil Menino Jesus



Vigilância da Influenza



Fluxo de Coleta

- **Local da coleta (Pronto Socorro)**
- **Orientação para a equipe médica sobre o projeto sentinela influenza.**
- **Escolha dos casos com síndrome gripal : indivíduo com doença aguda, duração 5 dias, apresentando febre, tosse ou dor de garganta.**

Fluxo de coleta

- Coleta: 5 amostras semanais.
- Coletado através da técnica de aspirado nasofaríngeo.
- Acondicionamento: caixa isotérmica com gelox.
- Preenchimento de Ficha Sentinela Influenza.
- Encaminhamento das amostras ao I.A.L para realização de Imunofluorescência direta (IFI)

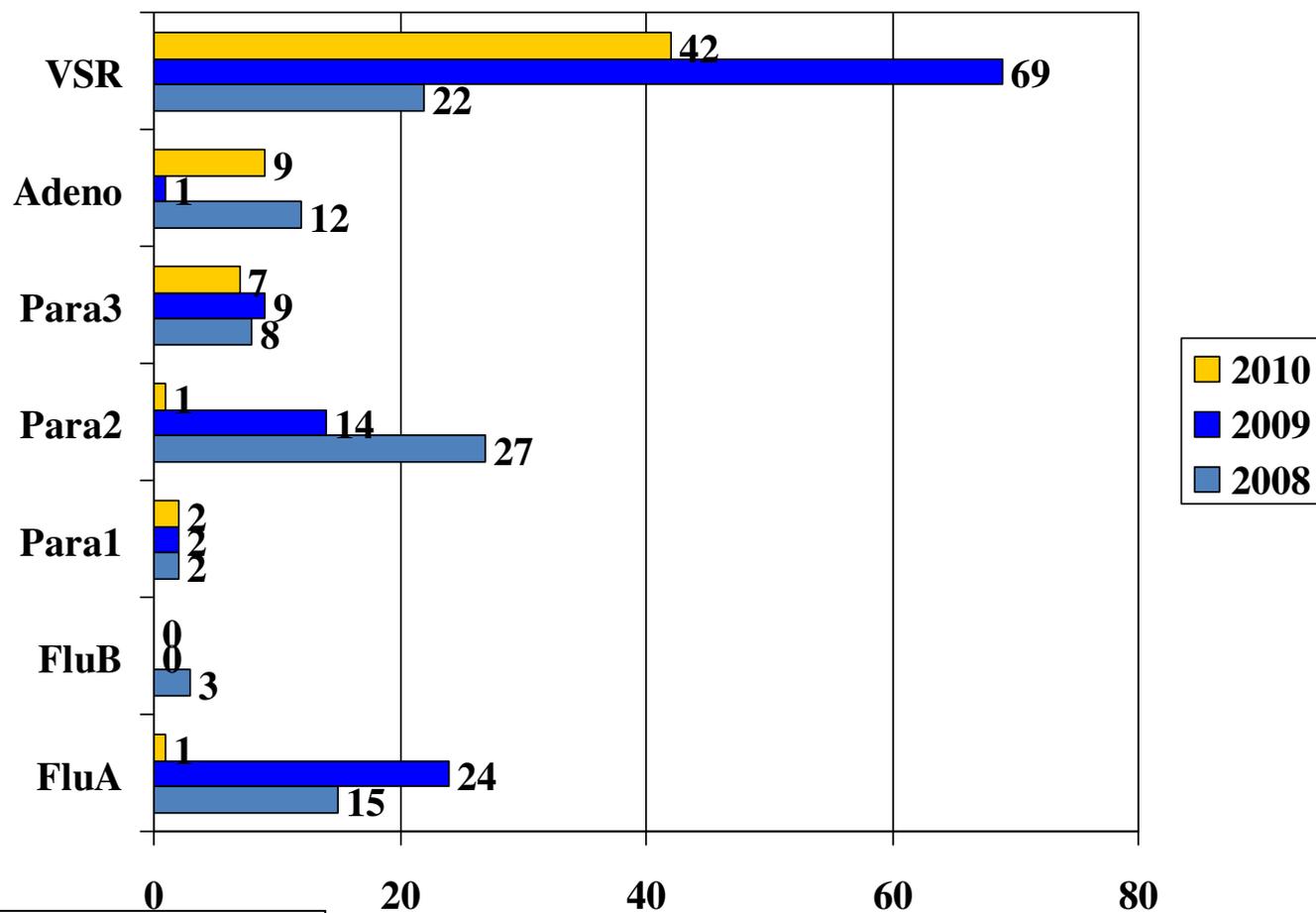
Modelo da Ficha Sentinela Influenza

MINISTÉRIO DA SAÚDE FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE CENTRO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGIA		SENTINELA CLÍNICO-UIROLÓGICA FICHA DE INFORMAÇÕES CLINICA E LABORATORIAL		
Nome : _____		Laboratório : IAL DE PROCEDÊNCIA Unidade Sentinela : Hospital Municipal Infantil Menino Jesus Sexo : Fem <input type="checkbox"/> Masc <input type="checkbox"/>		
Data de Nascimento : ____/____/____				
Município /Residência _____		UF : <input type="text"/>	Outro país : _____	
Vacinado : Sim <input type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/>		Se sim, mês/ano da última vacinação : ____/____		
SINAIS e SINTOMAS :		Data do início dos sintomas : ____/____/____		
<input type="checkbox"/> febre	<input type="checkbox"/> tosse	<input type="checkbox"/> dor de garganta	<input type="checkbox"/> dor muscular	<input type="checkbox"/> dor de cabeça
<input type="checkbox"/> Artralgia	<input type="checkbox"/> coriza	<input type="checkbox"/> dor de ouvido	<input type="checkbox"/> obstrução nasal	
Outros sintomas : _____				
Data da coleta : ____/____/____		Natureza da investigação : <input type="checkbox"/> Caso esporádico <input type="checkbox"/> Surto <input type="checkbox"/> Epidemia		
RESERVADO PARA LABORATÓRIO (?)				
Nº Do Registro : _____		Espécime : <input type="checkbox"/> ANF <input type="checkbox"/> Swab combinado		
Qualidade do material : <input type="checkbox"/> Adequado <input type="checkbox"/> Inadequado				
RESULTADOS IF	Negativo	Positivo	Inconclusivo	Observações
Influenza A				
Influenza B				
Parainfluenza 1				
Parainfluenza 2				
Parainfluenza 3				
Adenovirus				
Vírus respiratório Sincial				
Data do Resultado : ____/____/____		Retorno do resultado à sentinela : ____/____/____		
Responsável : _____				

Divulgação dos resultados

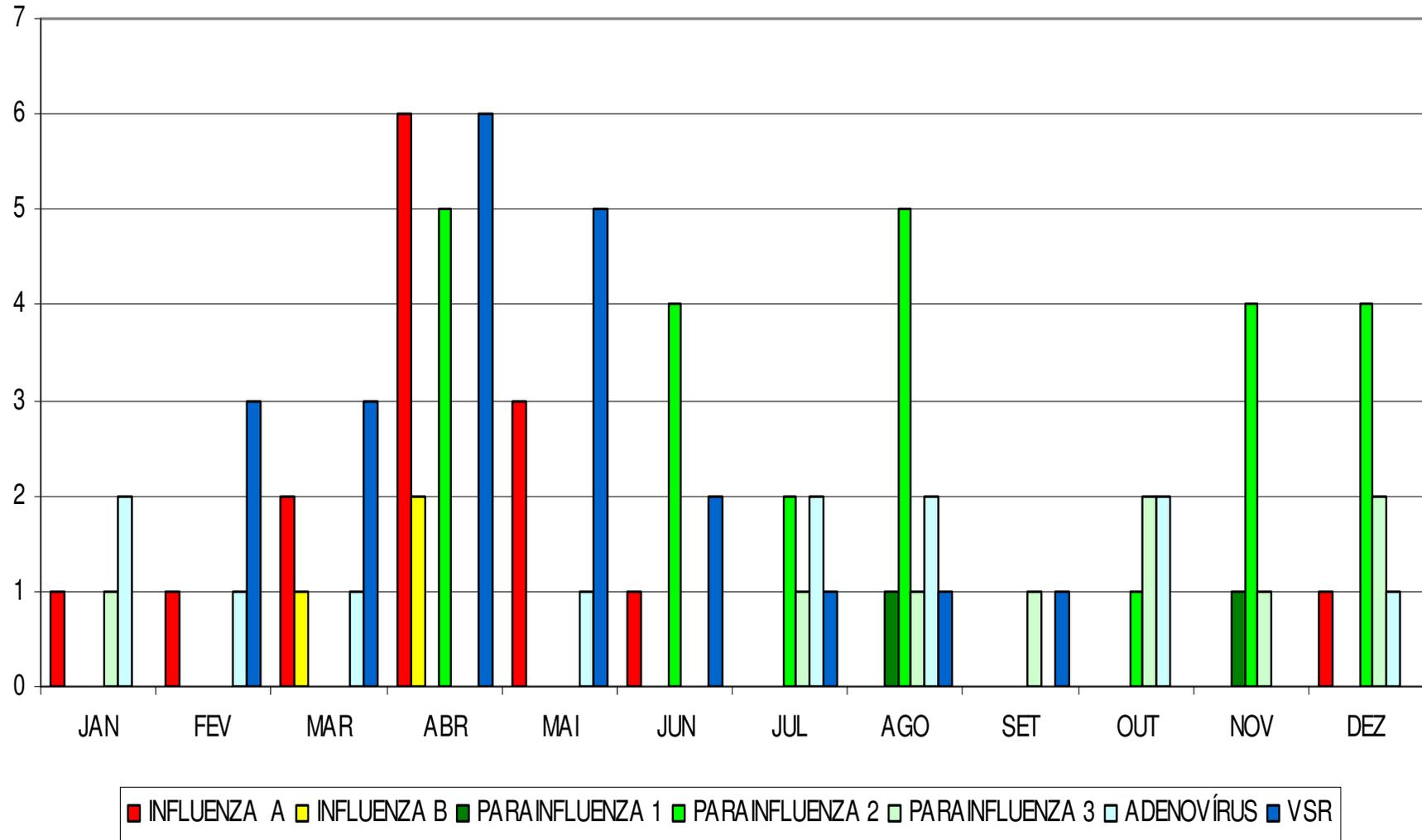
- Retirada dos resultados no I.A.L.
- Entrega dos resultados do exame ao paciente (mãe).
- Divulgação dos resultados das coletas à equipe do pronto socorro e aos médicos e residentes da unidade de internação.
- Direcionar a conduta médica (tratamento).

Vírus respiratórios isolados em material de nasofaringe, HlMenino Jesus, 2008-2010

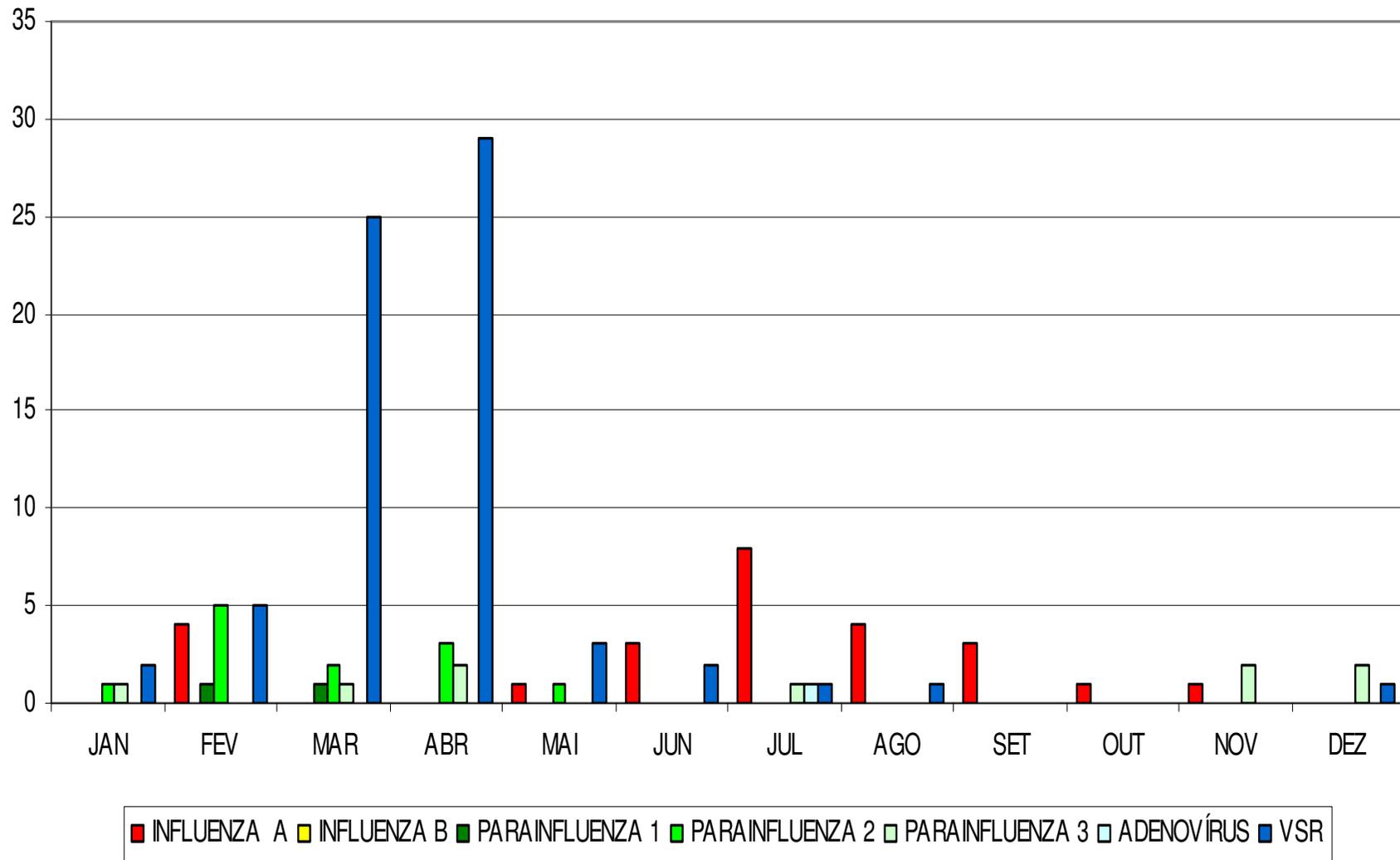


2010 – até SE 42

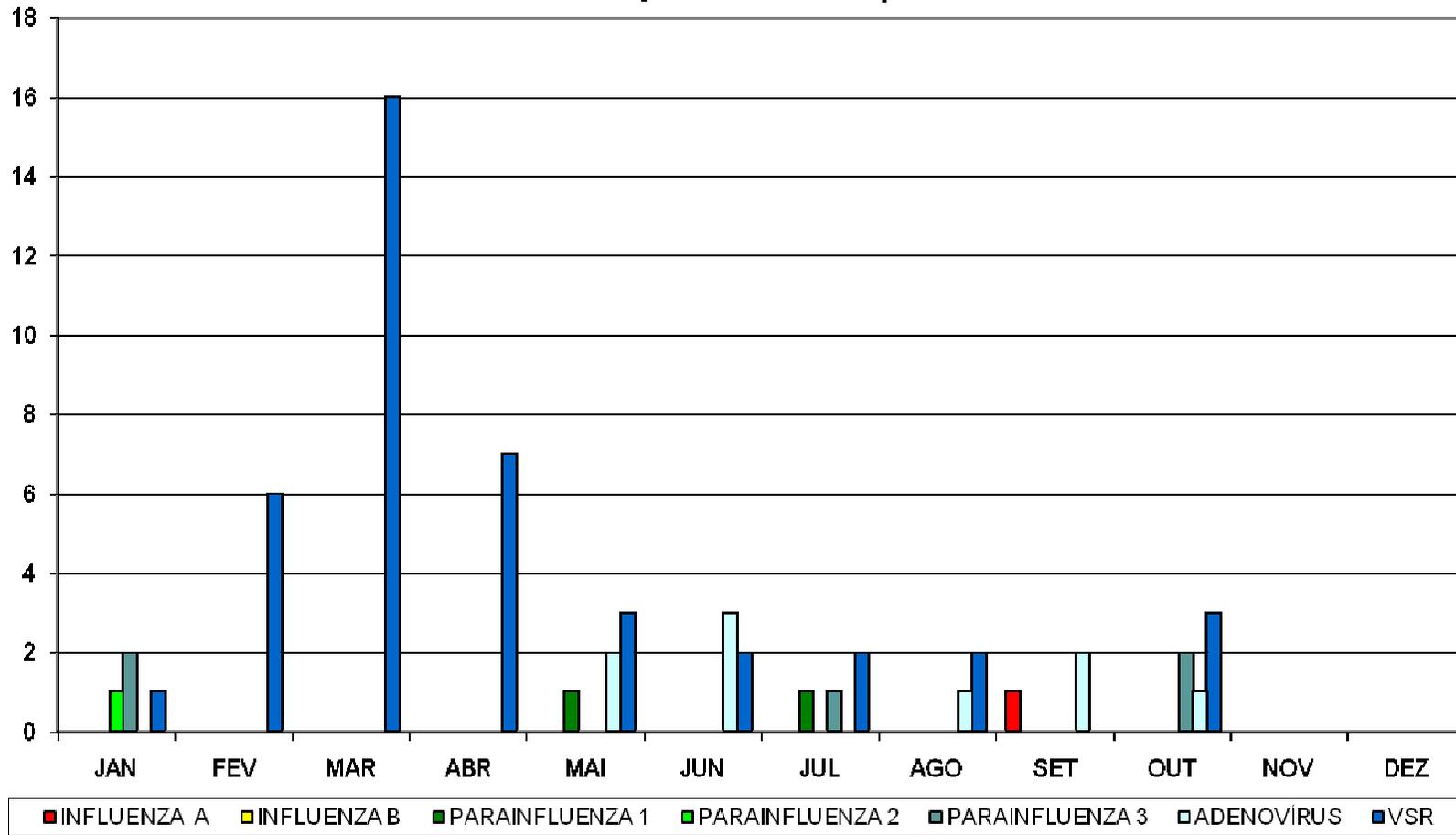
Perfil de Circulação dos Vírus Respiratórios, HMIMJ, 2008



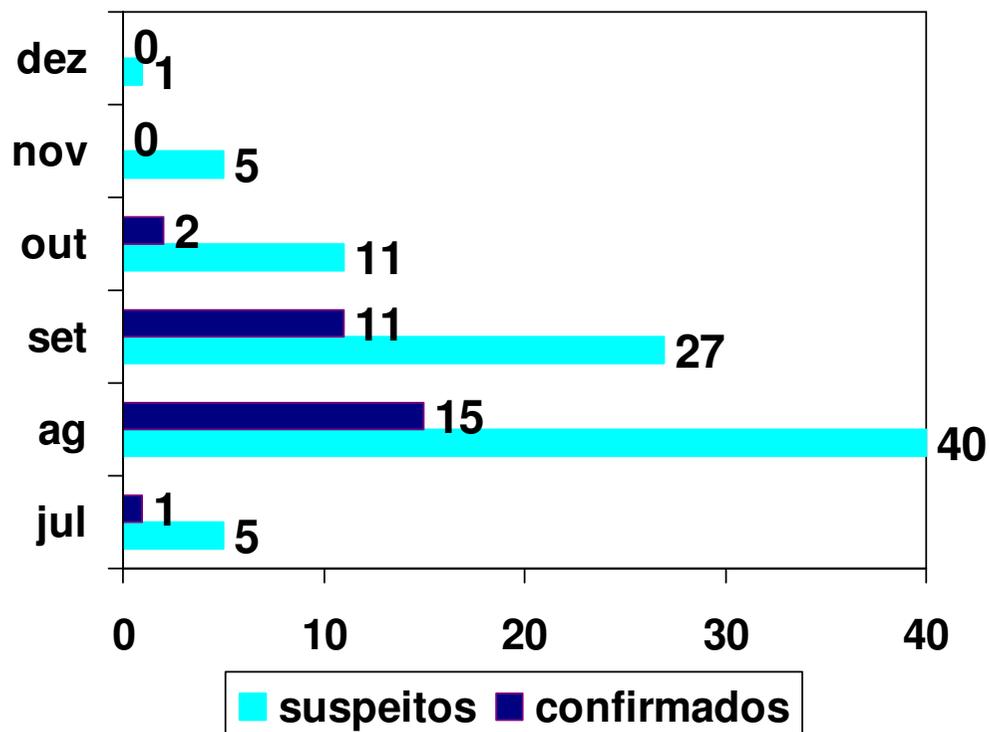
Perfil de Circulação dos Vírus Respiratórios, HMIMJ, 2009



Perfil de Circulação dos Vírus Respiratórios, HMIMJ, 2010



Pacientes suspeitos e confirmados de Influenza A (H1N1), HMIMJ 2009 -2010



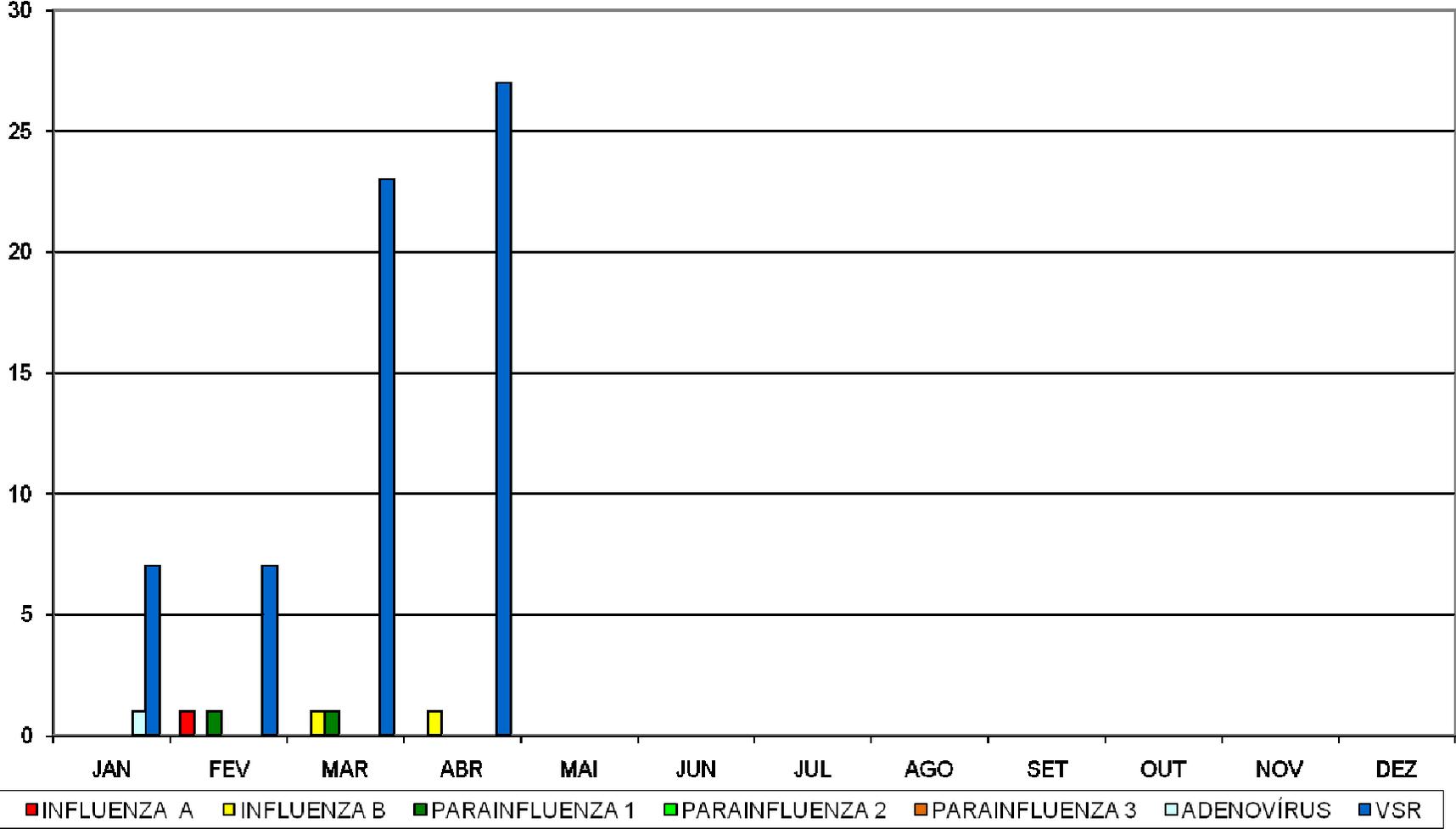
- **88 pacientes internados**
 - 18 necessitaram de internação na UTI
- **29 casos confirmados**

- ✓ Um óbito
- ✓ 2010 – um caso (junho)

Número de amostras positivas para VRS, HIMenino Jesus, 2005-2010

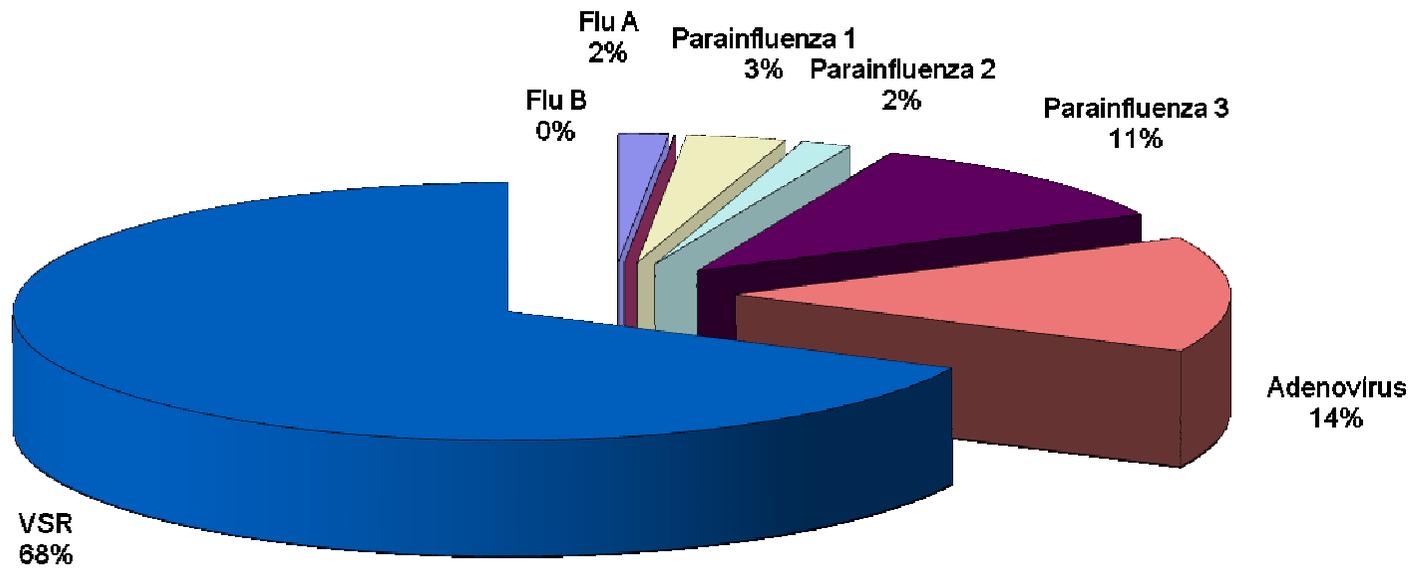
	VRS											
	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
2005	0	0	3	2	2	4	2	1	0	0	0	0
2006	2	2	1	4	3	2	2	0	0	0	2	0
2007	1	3	10	4	7	0	4	6	4	1	0	0
2008	0	3	3	6	5	2	1	1	4	0	0	0
2009	2	5	25	29	3	2	1	1	0	0	0	1
2010	1	6	16	7	3	2	2	2	0	3	0	0
TOTAL	6	19	58	52	23	12	12	11	8	4	2	1

Perfil de Circulação dos Vírus Respiratórios, HMIMJ, 2011

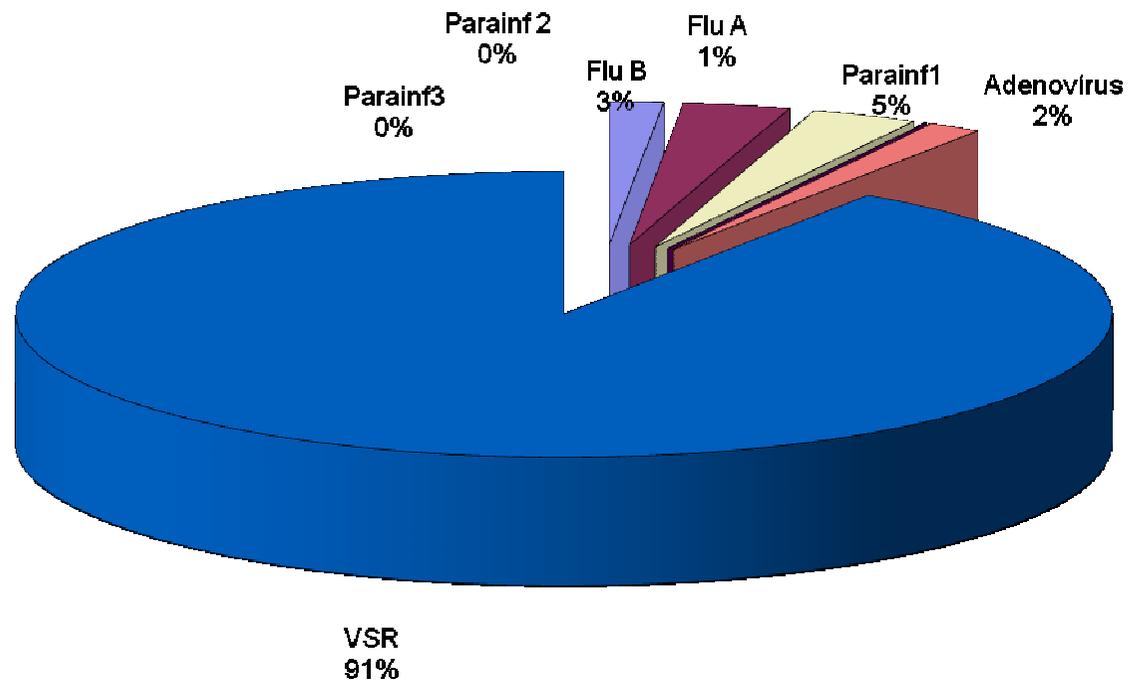


Até SE 19

Vírus Respiratórios, HMIMJ-2010



Vírus Respiratórios, HMIMJ – Jan. á Mar.2011



Vigilância Sentinela da Influenza

- Detectar a ocorrência de surtos de síndrome gripal.
- Conhecer os vírus respiratórios que mais circulam na comunidade.
- Identificar os subtipos virais da Influenza para composição da próxima vacina.



Serviço de Controle de Infecção Hospitalar Núcleo Hospitalar de Epidemiologia

Dra. Sônia Ramos
Dr. Walter Amorim
Enf^a Luciana Botelho
Sec. Catarina Mergulhão

