



Vigilância Sentinela da Influenza, Bahia, 2018

Nº 01, Ano 2018

Unidades Sentinelas da Síndrome Gripal

- ◆ PA Pernambués
- ◆ PA Professor Clementino Fraga
- ◆ UBS Alfredo Bureau
- ◆ UPA 24 hs Dr Hélio Machado
- ◆ UPA 24 hs Professor Adroaldo Albergaria

Unidades Sentinelas da Síndrome Respiratória Aguda Grave

- ◆ Hospital Aliança
- ◆ Hospital Especializado Otávio Mangabeira
- ◆ Hospital Geral Roberto Santos
- ◆ Hospital Santo Antônio
- ◆ Hospital São Rafael
- ◆ Hospital Santa Izabel

A vigilância da influenza no Brasil é composta pela vigilância sentinela de Síndrome Gripal (SG), de Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) em pacientes internados em Unidade de Terapia Intensiva (UTI) e pela vigilância universal de SRAG.

A vigilância sentinela conta com uma rede de unidades distribuídas em todas as regiões geográficas do país e tem como objetivo principal identificar os vírus respiratórios circulantes para subsidiar a composição da vacina da Influenza, além de permitir o monitoramento da demanda de atendimento por essa doença.

Os critérios estabelecidos para a adesão das unidades sentinelas estão estabelecidos pela Portarias Nº 2.693 de 17 de novembro de 2011 e Resolução CIB 139/2017.

DADOS EPIDEMIOLÓGICOS

Em 2018, até a 46ª semana epidemiológica (17/11/2018) foram notificados 360 casos de SRAG com 34 óbitos nas unidades sentinelas da SRAG, 333 amostras foram coletadas equivalendo a 92,5%. O vírus que ocasionou mais internações em UTI foi o vírus Sincicial respiratório (109 casos) seguido pelo Influenza A H1N1 (40 casos). Dentre os 34 óbitos, 08 foram ocasionados pelo vírus Influenza A H1N1 e 07 deles pelo vírus Sincicial Respiratório.

Nas unidades sentinelas da síndrome gripal foram coletadas 1375 amostras e houve o predomínio do vírus do vírus Influenza AH1N1 (84), seguido pelo vírus Sincicial Respiratório (53).

Ficou evidente a sazonalidade nos meses de fevereiro a maio, com o maior pico de casos nas semanas 11 e 12. A faixa etária de maior ocorrência dos casos de SRAG foi entre os menores de cinco anos e maiores de 60 anos.

Identificação dos vírus respiratórios nas UTIS das unidades sentinelas da SRAG , Bahia, 2018

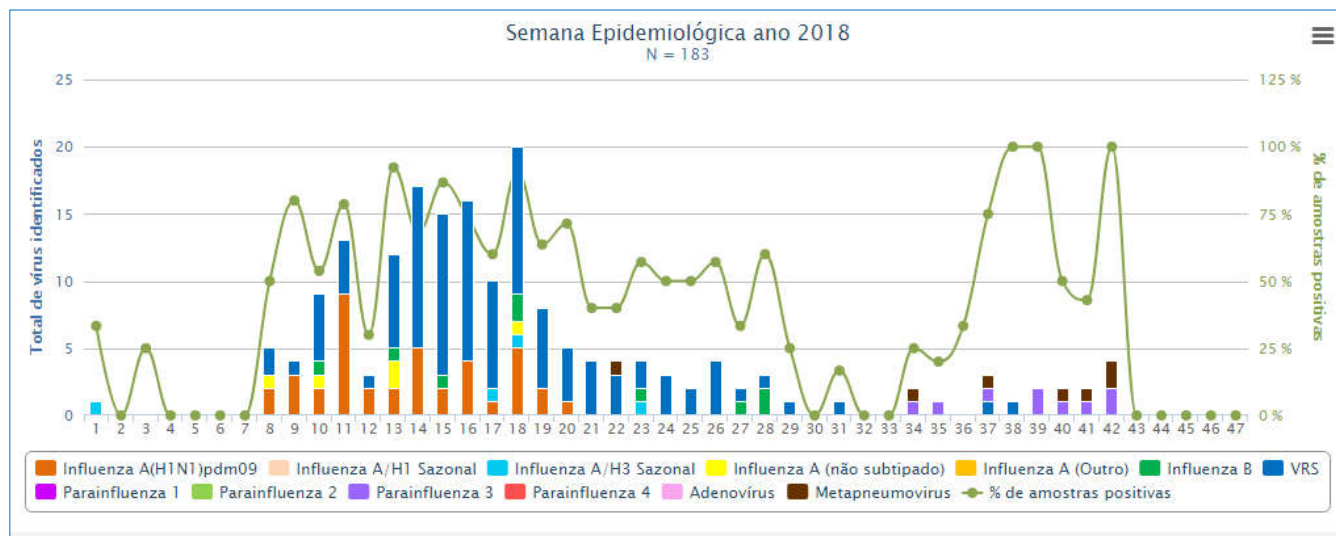
Vírus Respiratórios	Hospital Aliança	Hospital Otávio Mangabeira	Hospital Roberto Santos	Hospital Santa Izabel	Hospital Santo Antônio	Hospital São Rafael
Influenza A(H1N1)pdm09	3	7	1	11	6	12
Influenza A/H3 Sazonal	0	0	0	1	1	2
Influenza A (não subtipado)	1	0	0	1	2	1
Influenza B	2	0	0	5	0	2
VRS	25	2	10	23	25	24
Parainfluenza 3	0	0	1	1	2	5
Metapneumovirus	1	0	0	3	3	0
Total	32	9	12	45	39	46

Identificação dos vírus respiratórios nas unidades sentinelas da Síndrome Gripal, Bahia, 2018.

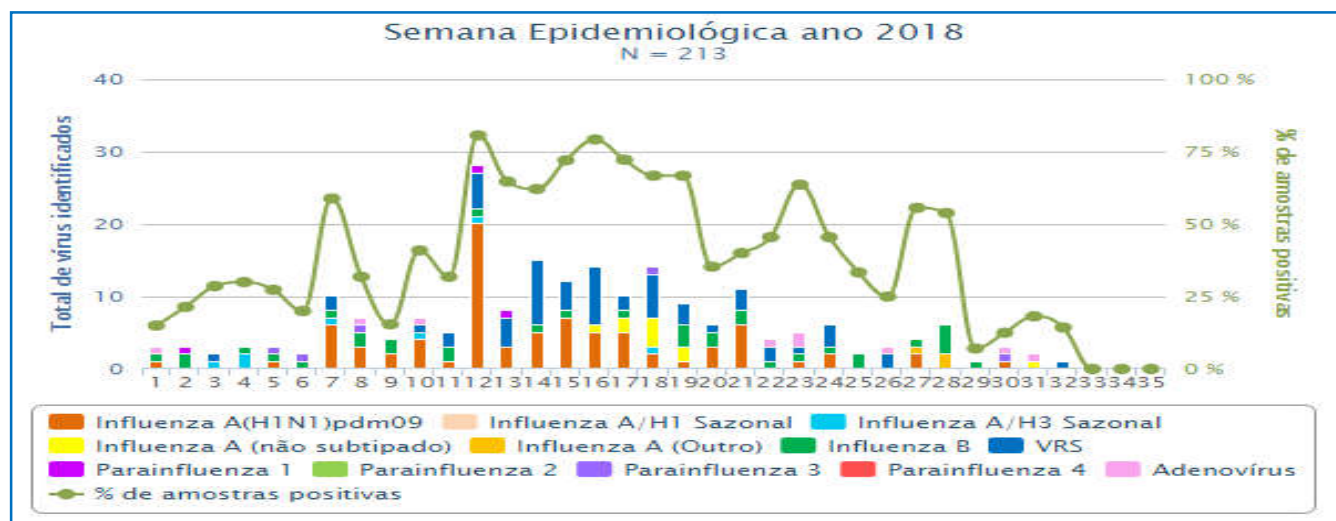
Vírus Respiratórios	PA Edson T. Barbosa	UBS Alfredo Bureau	UPA 24h Dr Hélio Machado	UPA 24h Prof Adroaldo Albergaria	UPA 24h Vale dos Barris
Influenza A(H1N1)pdm09	10	19	15	13	27
Influenza A/H3 Sazonal	1	4	0	0	2
Influenza A (não subtipado)	5	0	5	0	0
Influenza B	7	10	12	2	9
VRS	0	1	2	26	24
Parainfluenza 1	0	1	0	0	0
Parainfluenza 3	0	5	1	10	9
Adenovírus	0	5	1	3	2
Metapneumovirus	1	7	0	5	1
Total	24	52	36	59	74

Boletim Epidemiológico de Vigilância Sentinela da Influenza, Bahia, 2018.

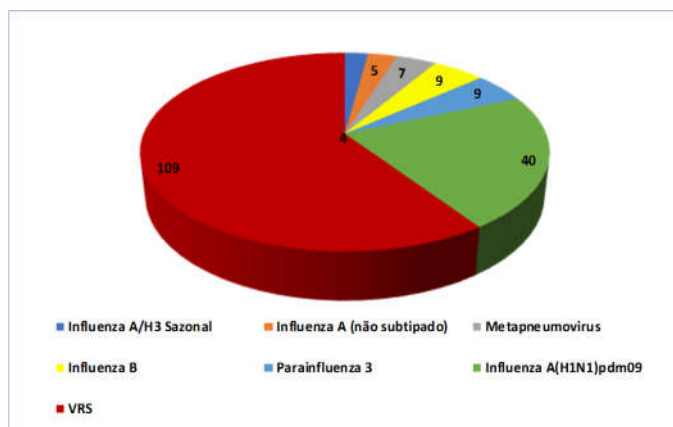
Identificação dos vírus respiratórios nas UTIS das unidades sentinelas da SRAG por semana epidemiológica, Bahia, 2018



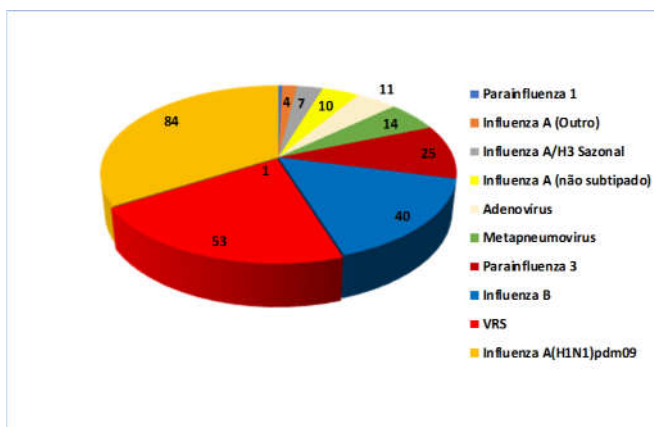
Identificação dos vírus respiratórios nas unidades sentinelas da Síndrome Gripal por semana epidemiológica, Bahia, 2018.



Identificação dos vírus respiratórios nas UTIS das unidades sentinelas da SRAG, Bahia, 2018



Identificação dos vírus respiratórios nas unidades sentinelas da Síndrome Gripal, Bahia, 2018.



AVALIAÇÃO DAS METAS PACTUADAS

Metas pactuadas

Unidades Sentinelas da SRAG:

- Notificar no mínimo 80% dos casos de SRAG com o devido envio de amostras ao LACEN e digitação no Sistema SIVEP GRIPE.
- Notificação semanal do número de internações por CID J09 a J18 nas UTI participantes com regularidade de 90% das semanas epidemiológicas.

Unidades Sentinelas da SG:

- Notificar e coletas 05 coletas semanais dos casos de SG, atingindo no mínimo 80% de coletas.
- Informar o número de atendimentos por Síndrome Gripal, em relação ao total de atendimentos na unidade de saúde, através de planilha do Sivep Gripe, atingindo 90% das semanas epidemiológicas.

Metas alcançadas em 2018 até a semana epidemiológica 46

Indicadores de coleta naso e orofaringe dos casos internados nas Unidades Sentinelas SRAG/UTI (Meta 80%)

Unidade Sentinela	SRAG/UTI com Coleta	Total de SRAG/UTI	Indicador
HOSPITAL ALIANÇA	58	65	89,2
HOSPITAL ESPECIALIZADO OCTAVIO MANGABEIRA	28	28	100
HOSPITAL GERAL ROBERTO SANTOS	22	35	62,9
HOSPITAL SANTA ISABEL	88	88	100
HOSPITAL SANTO ANTONIO	56	61	91,8
HOSPITAL SAO RAFAEL	81	83	97,6
Total	333	360	92,5

Percentual de Semanas com Informação de Agregado Semanal de Internações por CID 10: J09 a J18 (Meta 90%)

Unidade Sentinela	SE Com Informação	SE Ativas no Período	Indicador
HOSPITAL ALIANÇA	0	46	0
HOSPITAL ESPECIALIZADO OCTAVIO MANGABEIRA	43	46	93,4
HOSPITAL GERAL ROBERTO SANTOS	45	46	97,8
HOSPITAL SANTA ISABEL	44	46	95,6
HOSPITAL SANTO ANTONIO	41	46	89,1
HOSPITAL SAO RAFAEL	38	46	82,6

Percentual de Casos de SG com Coleta de Amostra em Relação ao Preconizado (Meta 80%)

Unidade Sentinela	SG com Coleta	Total Coleta Preconizado	Indicador
PA PERNAMBUES EDSON T BARBOSA	227	230	98,7
UBS ALFREDO BUREAU	229	230	99,6
UPA 24H DR HELIO MACHADO	197	230	85,7
UPA 24H PROF ADROALDO ALBERGARIA	146	230	63,5
UPA 24H VALE DOS BARRIS	175	230	76,1
Total	974	1375	70,8

Percentual de semanas com Informação de agregado semanal de atendimentos por SG nas unidades sentinelas (meta 80%).

Unidade Sentinela	SE Com Informação	SE Ativas no Período	Indicador
PA PERNAMBUES EDSON T BARBOSA	44	46	95,6
UBS ALFREDO BUREAU	46	46	100
UPA 24H DR HELIO MACHADO	45	46	97,8
UPA 24H PROF ADROALDO ALBERGARIA	46	46	100
UPA 24H VALE DOS BARRIS	46	46	100

Fonte: SIVEP- Gripe Dados até a semana epidemiológica 46

Expediente

Diretoria de Vigilância Epidemiológica - DIVEP
Jeane Magnavita da Fonseca Cerqueira

Coordenação de Imunizações e Vigilância Epidemiológica das Doenças Imunopreveníveis - CIVEDI
Ramon da Costa Saavedra

Grupo Técnico de Vigilância da Influenza
Aline Anne Ferreira — sanitarista
Tatiana C. M. Medrado — sanitarista
Tânia Damásio — Auxiliar de Enfermagem
Jaqueline B. Ferreira — Estagiária Enfermagem/UNIFACS

divep.influenza@saude.ba.gov.br - Projeto Gráfico: Sergio Valverde