



## BOLETIM DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE 2018

17/08/2018

EDIÇÃO 02/2018

### NESTA EDIÇÃO

Conhecendo a vigilância _____	02
Saúde do Trabalhador _____	03
Tratamento Focal _____	04
Vigilância Ambiental _____	04
Comitê Arbovirose _____	05
Vigilância Sanitária _____	06
Vacinação antirrábica _____	07
Imunização _____	08
Ações atenção básica _____	09
Elementos complementares _____	10
Considerações finais _____	13

Este boletim de vigilância em saúde tem como objetivo levar informações para os profissionais da saúde sobre a observação e análises permanentes da situação da saúde da população, garantindo a integralidade da atenção tanto na abordagem individual como coletiva dos problemas de saúde.

As informações contidas neste boletim foram coletadas durante o 2º quadrimestre de 2018. E divulgadas pela Secretaria Municipal de Saúde.

### COLABORADORES

Daniel Teixeira - Epidemiologia

Vera Cintra Costa – Sanitária

Luciana Faria - Imunização

Paula Riboli – PSF Rosário

Dayane Silva – Farmácia  
Privativa



## VIGILÂNCIA EM SAÚDE

A vigilância em saúde tem por objetivo a observação e análise permanente da situação de saúde da população, articulando-se em um conjunto de ações destinadas a controlar determinantes, riscos e danos à saúde de populações que vivem em determinados territórios, garantindo a integralidade da atenção, o que inclui tanto a abordagem individual como coletiva dos problemas de saúde.



## ÁREA DE ATUAÇÃO DA VIGILÂNCIA EM SAÚDE

A Vigilância em Saúde abrange as ações de vigilância, promoção, prevenção e controle de doenças e agravos à saúde, devendo constituir espaço de articulação de conhecimentos e técnicas. Os componentes são: a vigilância e controle das doenças transmissíveis; a vigilância das doenças e agravos não transmissíveis; a vigilância da situação de saúde, vigilância ambiental em saúde, vigilância da saúde do trabalhador e a vigilância sanitária.

## ONDE SE DESENVOLVE A VIGILÂNCIA EM SAÚDE

A vigilância em saúde deve estar cotidianamente inserida em todos os níveis de atenção da saúde. A partir de saberes e práticas da epidemiologia, da análise de situação de saúde e dos determinantes e condicionantes sociais da saúde, as equipes de saúde de todas as áreas podem programar e planejar ações, de maneira a organizar os serviços, aumentando o acesso da população a diferentes atividades e ações de saúde.

## VIGILÂNCIA E SAÚDE DO TRABALHADOR

O trabalho é uma dimensão fundamental da vida das pessoas. É fonte de sustento econômico, gera necessidades e é importante mediador na formação da identidade social e na qualidade de vida do ser humano. Porém, quando realizado sob condições inadequadas, o trabalho pode ser um fator nocivo para a saúde física e mental, provocando doenças, incapacidade e morte.

Não há, no Brasil, dados confiáveis sobre acidentes de trabalho e doenças ocupacionais. Segundo a Organização Mundial de Saúde (1), os dados divulgados oficialmente na América Latina representam apenas 1 a 4% do real. Mesmo assim, o quadro é alarmante.

O Brasil contribui significativamente para a estatística mundial com seus mais de 700 mil acidentes e adoecimentos em consequência do trabalho. O país é o 4º colocado no ranking mundial e estima-se que os custos dos acidentes e doenças do trabalho, atingiram mais de 26 bilhões entre 2012 e 2017.

### AGRAVOS RELACIONADOS AO TRABALHO

**LER/DORT:** As doenças músculo-esqueléticas relacionados ao trabalho geram consequências sérias em vários níveis da organização social: aos trabalhadores e suas famílias, às empresas, às instituições de assistência à saúde, à previdência social, aos órgãos responsáveis pela garantia dos direitos sociais dos trabalhadores. As Lesões por Esforços Repetitivos (LER) acometem homens e mulheres em plena fase produtiva, e causam inúmeros afastamentos do trabalho, cuja quase totalidade evolui para incapacidade parcial e, em alguns casos, para a incapacidade permanente.

**TRANSTORNOS MENTAIS:** Os transtornos mentais relacionados ao trabalho já são a terceira principal causa de afastamento do trabalho no Brasil. Apenas entre 2012 a 2016, eles foram causa da concessão de mais de 7 milhões de benefícios de auxílio-doença. No mesmo período, mais de 283 mil trabalhadores se aposentaram pelo mesmo motivo.

Ansiedade, nervosismo e estresse no trabalho estão entre as queixas relacionadas a situações conflituosas no trabalho. Conflito hierárquico, conflito com colegas, agressividade de chefias, mudanças de horário de trabalho, assédio moral, são as causas que configuram os graves problemas das relações de poder nos ambientes de trabalho.

#### CONCLUSÃO

Estes riscos são representados por condições patogênicas físicas, químicas e biológicas e também por condicionantes de origens psíquicas e sociais, que atuam isolada ou conjuntamente. Com perspectiva interdisciplinar, o trabalhador doente deve ser avaliado através de um olhar sobre o coletivo. Reconhecer a determinação social no processo saúde-doença é fundamental para que se possa entender os sinais e sintomas que os trabalhadores apresentam, possibilitando identificar para além das queixas listadas em palavras de classificação médica.

É fundamental a identificação dos ambientes de trabalho inseguros e adoecedores para que, através das parcerias, procedam-se intervenções a fim de propiciar mudanças nesses processos produtivos, com o intuito de prevenção de novos casos de doenças/acidentes do trabalho.

## VIGILÂNCIA AMBIENTAL

### VIGIÁGUA / SISÁGUA

Mensalmente são realizadas coletas de amostras de água no município para verificar a qualidade para o consumo humano, se estão próprias ou impróprias para o consumo. Essas amostras são coletadas por um servidor da Vigilância Epidemiológica e encaminhadas ao município de Alfenas-MG para análise laboratorial e após análise são lançados no sistema do SISÁGUA os dados e números apresentados, fornecendo informações concretas sobre a qualidade da água no sistema de abastecimento e na mina. Todos os resultados apresentados durante o 2º quadrimestre de 2018 foram satisfatórios, concluindo que as águas do sistema de abastecimento e da mina estão favoráveis e apropriadas para o consumo humano.

### VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA

#### TRATAMENTO FOCAL

No segundo quadrimestre a vigilância epidemiológica realizou 8 ciclos de P.E (Ponto estratégico) e visitou 80,01% dos imóveis existentes.

O índice de pendência (casas fechadas) aumentou para 19,99%; este aumento ocorreu por causa da colheita de café. Por isto, os agentes de endemias em parceria com a secretaria de obras realizaram mutirão para limpeza de terrenos baldios. O objetivo da ação foi tentar amenizar os riscos de aumento de focos do aedes.



## COMITÊ DE ARBOVIROSE

Em maio de 2018 alguns integrantes do comitê juntamente com a equipe de epidemiologia e a coordenadora de serviços gerais do município, realizarão a limpeza dos cemitérios municipais. No total foram retirados 8 caçambas de vasos de flores artificiais e naturais e entulhos. O objetivo da ação foi reduzir o números de objeto que acumulam água parada e com isso eliminar focos do aedes



Você sabia que neste quadrimestre a vigilância epidemiológica não notificou nenhum caso de dengue, zika, chikungunya, febre amarela?

## VIGILÂNCIA SANITÁRIA

E o conjunto de ações capazes de eliminar, diminuir ou prevenir riscos e agravos à saúde e de intervir nos problemas sanitários.

Metas cumpridas no 2º quadrimestre.

### indicador 03

• percentual de inspeções realizadas 49

### indicador 04

• percentual de denúncias recebidas 00

### indicador 19

• percentual de conformidades dos relatórios 49

### indicador 20

• formsus 49

### indicador 30

• percentual de notificações-NGC e resoluções 177

**No ano de 2017, o município de Areado sancionou a lei que cria o código sanitário municipal e a taxa de alvará sanitário.**

**O código sanitário municipal é instituído pela lei complementar 71 de 06/11/2017**

Fontes :

[http://vigilancia.saude.mg.gov.br/index.php/vigilancia-](http://vigilancia.saude.mg.gov.br/index.php/vigilancia-sanitaria)

[sanitaria/http://portal.anvisa.gov.br/produtos-irregulares#/](http://portal.anvisa.gov.br/produtos-irregulares/)

<http://www.saude.mg.gov.br/ngc>

<http://www.saude.mg.gov.br/ngc-dva>

## VACINAÇÃO ANTIRRÁBICA

A raiva é uma encefalite viral, de caráter zoonótico e com letalidade próxima de 100%, causada por um vírus ácido ribonucleico (família Rhabdoviridae, gênero Lyssavirus), sendo os mamíferos os únicos animais susceptíveis à doença. Com maior frequência, a infecção do organismo pelo vírus rábico ocorre por mordeduras ou arranhaduras na pele íntegra.

Um dos importantes pilares do programa de vigilância da raiva preconizado pelo Ministério da Saúde é a campanha anual de vacinação contra raiva em cães e gatos, de modo a manter, no curto prazo, parcela significativa dessas populações imunes ao vírus. Essas campanhas foram iniciadas com a criação do Programa Nacional de Profilaxia da Raiva (PNPR) em 1973. O advento do PNPR fez com que o número de casos de raiva em cães e gatos no Brasil sofresse redução significativa. Até os dias de hoje, porém, a distribuição dos casos humanos mantém-se heterogênea, com incidência maior nas regiões Norte e Nordeste do país.

Em 2018, em Areado, a campanha de vacinação antirrábica teve início no dia 28/06 e encerrou no dia 14/08 e ocorreu em 4 pontos distribuídos na cidade, além da zona rural de casa em casa. Essa campanha visa atingir cobertura vacinal de 100% (em cães e gatos), para que haja o controle da raiva. Entretanto, em relação ao ano de 2017, houve uma diminuição do número de cães e gatos vacinados.

### DADOS DA VACINAÇÃO

ZONA RURAL E URBANA			
ESTIMATIVA		RESULTADO	
CÃES	GATOS	CÃES	GATOS
3004	644	2346	495



## IMUNIZAÇÃO

### VACINAÇÃO CONTRA INFLUENZA

Aconteceu no mês de maio de 2018 a Campanha Nacional contra a Influenza no município de Areado. A campanha foi direcionada para o público alvo (idosos, crianças até nove anos de idade, trabalhadores da área de saúde, funcionários do sistema prisional, gestantes e puérperas) vacinando 89% dos grupos previstos. Ações como vacinação no asilo, na zona rural, dia D de vacinação, nas escolas foram estratégias adotadas pelas equipes. Os profissionais de saúde da secretaria de saúde, do hospital e outros foram imunizados contra a gripe e se mobilizaram para a divulgação da campanha.



### **ATENÇÃO!** CAMPANHA CONTRA O SARAMPO E POLIOMIELITE

O sarampo e a poliomielite são doenças graves reaparecidas atualmente. Mediante a isso, alerta-se os profissionais de saúde para se mobilizarem na divulgação da campanha que está sendo realizada no mês de agosto ( de 6 a 31 de agosto). Serão vacinadas 95% das crianças de 1 ano a 4 anos, onze meses e 29 dias. Profissionais de saúde devem conferir seus registros se vacinarem com duas doses da vacina tríplice viral em qualquer idade. O município de Areado adotará estratégias como capacitação dos profissionais de saúde, vacinação aos finais de semana, ampla divulgação pelos meios de comunicação e parcerias com outros setores para atingir as metas. A saúde das nossas crianças é compromisso de todos os profissionais



## AÇÕES DA ATENÇÃO PRIMÁRIA

### PSF ROSÁRIO

#### Equipe unida cuidando da saúde ocular e nutricional das crianças

Nos dias 25, 28 e 29 de maio de 2018, as agentes comunitárias de saúde do PSF Rosário realizaram avaliações da saúde ocular e antropometria das crianças que estudam na Escola Municipal Álvaro Faria Pereira. Para a avaliação ocular foi utilizado o Teste de Snellen (onde um diagrama é utilizado para avaliar a acuidade visual de uma pessoa. Com crianças menores, a tabela utilizada contém gravuras para facilitar a aplicação do teste). Crianças que já usam óculos também foram avaliadas, a fim de se observar se mesmo com os óculos ainda possuem dificuldades de enxergar, e se tal fato acontecer, provavelmente deve estar precisando trocar as lentes.

Para a Avaliação antropométrica foram feitas medições das variações físicas como peso e altura.

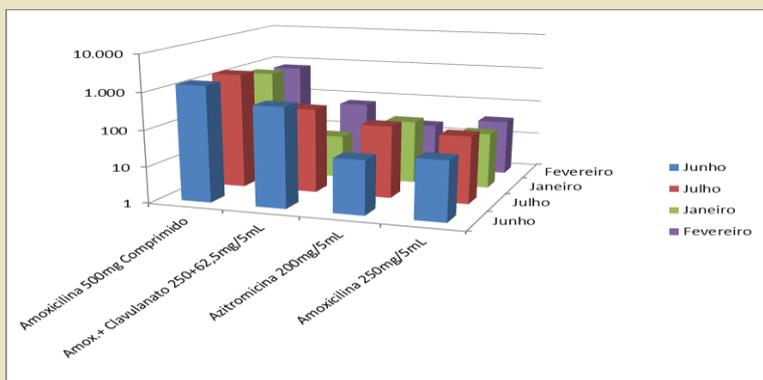


Palestras educativas realizadas pela Dra. Dayamely para pacientes diabéticos.



## ELEMENTOS COMPLEMENTARES

### INFLUÊNCIA DO CLIMA NO CONSUMO DE ANTIBIÓTICOS

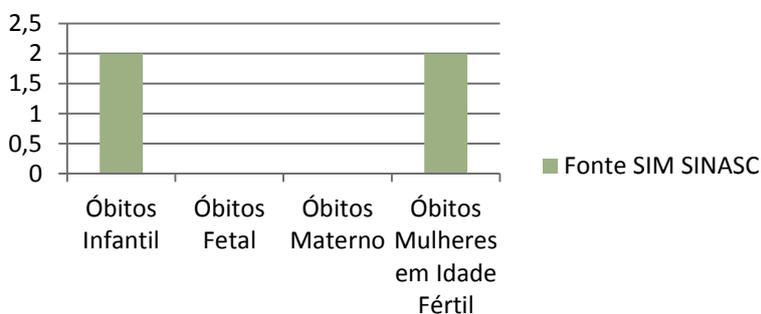


O uso inapropriado dos antibióticos podem tornar as bactérias causadoras da doença mais resistentes, e como consequência o indivíduo pode desenvolver uma tolerância permanente a este antimicrobiano. O uso indiscriminado de antibióticos pode ocorrer pela falta de um prontuário eletrônico individualizado, pois na maioria dos casos o paciente procura mais de uma unidade de saúde, aumentando assim prescrição de antibióticos. É necessário o diagnóstico correto do tipo de infecção se é bacteriana ou viral, e este deverá ser realizados apenas por profissionais médicos, para garantia do uso correto deste tipo de medicamento.

Com as baixas temperaturas no inverno aumentam as alergias, infecções bacterianas e principalmente as infecções virais, como gripe e resfriado. Nesta época do ano aumenta consideravelmente o consumo de alguns medicamentos, sendo eles antialérgicos, anti-inflamatórios e antibióticos.

Fonte: Dayane Farmácia privativa

### Relação de Óbitos Infantil, Fetal, Materno e Mulheres em Idade Fértil no 2º quadrimestre de 2018

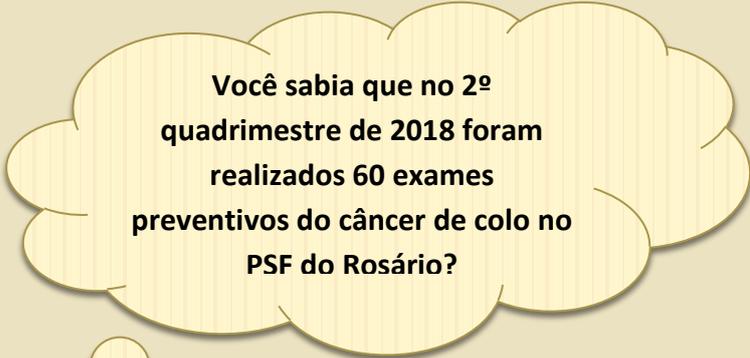


### PRINCIPAIS NOTIFICAÇÕES DE AGRAVOS E DOENÇAS MAIO-AGOSTO 2018

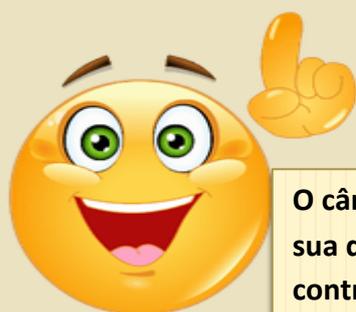
Acidente com animais peçonhentos	Violência interpessoal/autoprovocada/violência doméstica	Atendimento antirrábico
1	10	1

## ATENDIMENTOS NO PSF DO ROSÁRIO

2º QUADRIMESTRE DE 2018	
CLINICA GERAL	761
PEDIATRIA	264
GINECOLOGIA	58
CITOPATOLOGICO	60
CONSULTA PRE NATAL	30



Você sabia que no 2º quadrimestre de 2018 foram realizados 60 exames preventivos do câncer de colo no PSF do Rosário?



O câncer do colo do útero é uma doença que se pode prevenir e sua detecção precoce é a principal estratégia indicada para o controle da doença. Por demorar anos para se desenvolver, pode ser rastreado e detectado em suas fases iniciais e quando tratado adequadamente, resulta em 100% de chance de cura. O exame citopatológico do colo do útero (exame de papanicolau ou exame de preventivo) é o principal método utilizado para seu rastreamento.

## DIA MUNDIAL DA SAÚDE

No dia 07 de abril comemora-se o dia mundial da saúde, uma data criada com finalidade de conscientizar a população a respeito dos vários aspectos que envolvem a saúde.

Em Areado a data foi comemorada em maio pela secretaria de educação em parceria com os integrantes da secretaria municipal de saúde. No dia do evento, temas importantes como hipertensão, saúde da mulher e tabagismo foram abordados. Teve também aferição de pressão, glicemia, brincadeiras, gincanas e danças.

De acordo com a lei 8080/90, a saúde é um direito fundamental do ser humano, devendo o estado prover as condições indispensáveis ao seu pleno exercício. E esse foi o objetivo da comemoração, conscientizar em união a população sobre a necessidade de promover a saúde, pois saúde é um estado completo de bem estar físico, mental e social e não apenas ausência de doença ou enfermidade.



## CONSIDERAÇÕES FINAIS

A vigilância em saúde deve ter a colaboração e a coparticipação de todos: gestor, coordenadores, técnicos, trabalhadores de todos os níveis.

Uma vez que a vigilância é um processo dinâmico, a educação permanente que engloba a educação continuada e a educação em serviço, é fundamental no processo. Ela deve ser planejada estrategicamente e integralmente com vários setores, visando assim a melhoria na promoção à saúde e melhorar a qualidade de vida e de saúde da comunidade.

Na próxima edição serão abordados todos os temas relevantes para o bom andamento da vigilância em saúde, e para que isto aconteça precisamos da colaboração de todos. As ações realizadas no próximo quadrimestre poderão ser enviadas mensalmente para o email oficial do boletim ( [visa@areado.mg.gov.br](mailto:visa@areado.mg.gov.br)).

A distribuição deste boletim é gratuita para todos os setores da Secretaria Municipal de saúde e Conselho Municipal de Saúde.

Este boletim está disponível no site da Prefeitura municipal de Areado

<https://areado.mg.gov.br/informativo/vigilancia/>

### Referências:

BRASIL, Ministério da saúde, lei federal nº 8080/90 – Sistema Único de Saúde.

MINAS GERAIS, secretaria estadual de saúde – [www.vigilancia.saude.mg.gov.br](http://www.vigilancia.saude.mg.gov.br)

MINAS GERAIS – [www.saude.mg.gov.br](http://www.saude.mg.gov.br)

BRASIL – [www.anvisa.gov.br](http://www.anvisa.gov.br)

**Elaboração: Vigilância sanitária e epidemiológica.**

**Designer: Valdeli Expedito**

**Prefeitura Municipal de Areado  
Secretaria Municipal de Saúde  
Vigilância em saúde  
2º quadrimestre 2018**