



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

FUNDAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
PROGRAMAÇÃO ANUAL DE SAÚDE- PAS 2017

ANEXO 5

EIXO: VIGILÂNCIA EM SAÚDE

AÇÕES / METAS PROGRAMADAS 2017

PROGRAMAS:

- ***VIGILÂNCIA EM SAÚDE.***
- ***INVESTIMENTO EM SAÚDE.***

Manaus-AM, Abril de 2017.



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

FUNDAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
PROGRAMAÇÃO ANUAL DE SAÚDE- PAS 2017

José Melo de Oliveira
Governador do Estado do Amazonas

José Henrique Melo
Vice-Governador do Estado do Amazonas

Mercedes Gomes de Oliveira
Secretário de Estado da Saúde do Amazonas

Bernardino Cláudio de Albuquerque
Diretor-Presidente da Fundação de Vigilância em Saúde do Amazonas

Rosemary Costa Pinto
Diretora Técnica da Fundação de Vigilância em Saúde do Amazonas

José Antônio Ferreira de Assunção
Diretor Administrativo-Financeiro da Fundação de Vigilância em Saúde do Amazonas

COORDENAÇÃO, REVISÃO TÉCNICA E ANÁLISE:

Maria Helena Afonso Trovisco - Assessora de Planejamento - ASPLAN/FVS
Maria Emília Dias de Almeida - Assessora técnica - ASPLAN/FVS

EQUIPE TÉCNICA DE ELABORAÇÃO:

Diretoria Administrativo-Financeira – DAF/FVS.
Assessorias Técnicas (AAUDIT, ASCOM, ASTEC e Ouvidoria).
Sala de Situação – SASS/FVS.
Departamento de Vigilância Ambiental e Controle de Doenças – DVA/FVS.
Departamento de Vigilância Epidemiológica – DVE/FVS.
Departamento de Vigilância Sanitária – DEVISA/FVS.
Laboratório Central de Saúde Pública – LACEN/FVS.
Núcleo de Educação em Saúde – NES/FVS.
Núcleo de Sistemas de Informação – NUSI/FVS.
Grupo Técnico de Integração – GTI/ASTEC/FVS.
Comissão Estadual de Controle de Infecção dos Serviços em Saúde– CECISS/FVS.
Centro de Informações Estratégicas em Vigilância em Saúde – CIEVS/FVS.
Biblioteca/FVS



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

FUNDAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
PROGRAMAÇÃO ANUAL DE SAÚDE- PAS 2017

SIGLAS

CVSD - Comitê de Vigilância em Saúde para Desastres Naturais
CECISS – Comissão Estadual de Serviços de Saúde
DSEI – Distrito Sanitário Especial Indígena
FVS/AM – Fundação de Vigilância em Saúde do Amazonas
IRAs – Infecções relacionadas a assistência à saúde
LACEN – Laboratório Central de Saúde Pública
LIRAA – Levantamento do índice rápido de infestação do *Aedes aegypti*
LTA – Leishmaniose Tegumentar Americana
MS – Ministério da Saúde
OPAS – Organização Pan-Americana de Saúde
PNCD - Programa Nacional de Controle da Dengue
PECT – Programa Estadual de Controle da Tuberculose
SEMSA – Secretaria Municipal de Saúde
SESAI – Secretaria de Saúde Indígena
SI-PNI – Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunização
VIGIPEQ - Vigilância de Populações Expostas a Contaminantes Químicos
VIGIAGUA - Vigilância da Qualidade da Água de Consumo Humano



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

FUNDAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
PROGRAMAÇÃO ANUAL DE SAÚDE- PAS 2017

SUMÁRIO

Apresentação	05
I – Ações e metas programadas do Programa de Vigilância em Saúde	07
1.1-Operacionalização das Ações do Laboratório Central de Saúde Pública - LACEN	07
1.2- Operacionalização das Ações de Vigilância Ambiental em Saúde	09
1.3- Operacionalização das Ações de Vigilância Epidemiológica	18
1.4- Operacionalização das Ações de Vigilância Sanitária	21
1.5- Operacionalização das Ações Estratégicas e de Gestão da FVS/AM	23
II- Demonstrativo de Recursos Orçamentários aprovados na LOA para 2017, por Ação Programática e Unidade Orçamentária do Programa de Vigilância em Saúde.	25
III- Demonstrativo da Programação Física e dos Recursos Orçamentários aprovados na LOA para 2017, por Ação e Unidade Orçamentária do Programa de Investimentos em Saúde.	25



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

FUNDAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
PROGRAMAÇÃO ANUAL DE SAÚDE- PAS 2017

APRESENTAÇÃO

A FUNDAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO AMAZONAS tem como finalidade “buscar a melhoria da qualidade de vida da população do Amazonas, por meio da promoção e proteção à saúde, mediante ações integradas das vigilâncias epidemiológica, sanitária, ambiental e laboratorial, bem como o controle de doenças e agravos, incluindo educação, capacitação, pesquisa e ações interinstitucionais”. O modelo de ações de monitoramento e avaliação em vigilâncias, instituído pela FVS respeita, sobretudo, as particularidades típicas da região Amazônica.

Têm como competência a gestão e coordenação dos Sistemas Estaduais de: Vigilâncias Epidemiológica, Sanitária e Ambiental em Saúde; dos Laboratórios de Saúde Pública e dos Sistemas de Informação no âmbito da Vigilância em Saúde.

Desde sua efetiva existência, no ano de 2005, busca estruturar-se e ao mesmo tempo atender às demandas existentes no sentido de interceptar, controlar e eliminar problemas relacionados à saúde pública que afligem a população do estado do Amazonas. As grandes endemias do Estado foram priorizadas durante estes 12 anos, buscando-se a reestruturação técnica e logística dos seus programas de controle, com resultados positivos, destacando-se: a malária, principal endemia, verificou-se um decréscimo significativo no número de casos notificados, destacando no ano de 2016 com o total de 48.729 casos, o menor número dos últimos 13 anos, sendo 25.640 casos a menos no mesmo período que 2015, isso significa uma redução no Estado, em 34,4% de casos de malária. A situação da Dengue, o Amazonas registrou sua maior epidemia de dengue em 2011 (67.458 casos) quando houve a expansão da sua transmissão para quase todos os municípios do interior do Estado. Desde então, o estado vem registrando índices controlados de casos da doença, resultando em uma redução de cerca de 88% dos casos em 2015 (7.925 casos) em relação a 2011. Em 2016 (14.067 casos), houve um aumento no número de notificações na ordem de 57% em relação ao ano anterior, decorrente de situações fora da governabilidade da FVS/AM, como a introdução do Zika vírus e do



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

FUNDAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
PROGRAMAÇÃO ANUAL DE SAÚDE- PAS 2017

Chikungunya, que podem ter sido notificados como dengue Também transmitido pelo *Aedes aegypti*, foi registrada epidemias por novas doenças emergentes em 2016: Chikungunya com 991 casos e Zika vírus com 5.863 casos, sendo 1.400 casos em grávidas. O monitoramento da ocorrência de microcefalia registrou 48 casos de crianças que nasceram com esta má formação, sendo 04 casos diretamente associados com o Zika Vírus, ocorridos em Manaus. Conforme as Diretrizes do Programa Nacional de Controle de Dengue (PNCD), 45 municípios do Amazonas são considerados prioritários para as ações de vigilância e controle da Dengue, Chikungunya e Zika Vírus.

A FVS avançou também em outras frentes nos últimos anos, como na coordenação Estadual dos programas de Imunização, de Controle da Tuberculose, de Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano, de Vigilância de Populações Expostas a Agrotóxicos, de Vigilância a Eventos e Desastres, de Profilaxia da Raiva Humana, dentre outros programas; na coordenação Estadual da Comissão de Controle de Infecção em Serviços de Saúde do Amazonas; na coordenação Estadual de Vigilância Sanitária com o monitoramento, controle e avaliação das ações executadas pelas VISA's dos 62 municípios; no monitoramento e intervenção relacionada nos casos de surtos ou situações emergenciais de riscos à saúde pública, no apoio laboratorial às vigilâncias em saúde por meio do LACEN, nas auditorias operacionais nos municípios, no desenvolvimento de pesquisas e publicações de artigos científicos, dentre outras ações inerentes .

Sendo assim, é imprescindível para o cumprimento da legislação e suas finalidades, o aporte suficiente da transferência dos recursos para o financiamento e execução das ações de vigilância em saúde programadas pela FVS para 2017, compatibilizando a programação orçamentária e financeira ao planejamento da Fundação, propiciando o alcance das metas estabelecidas nos indicadores de vigilância em saúde no Estado do Amazonas.



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

FUNDAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
PROGRAMAÇÃO ANUAL DE SAÚDE- PAS 2017

EIXO: VIGILÂNCIA EM SAÚDE

PROGRAMA: VIGILÂNCIA EM SAÚDE

I- AÇÕES / METAS PROGRAMADAS 2017	FINANCIAMENTO / LOA (30.12.2016) e PPA R\$ 1,00
<p>1.1- Operacionalização das Ações do Laboratório Central de Saúde Pública do Amazonas- LACEN/AM</p> <ul style="list-style-type: none">• Realizar 27.000 ensaios especializados para subsidiar a: Vigilância Epidemiológica: nas doenças de notificação compulsória e agravos, que sejam de interesse da epidemiologia Estadual, como Dengue, Zika, Chikungunya, Meningites, Hepatites, Rotavírus, Chagas, Coqueluche, Doenças Diarreicas Agudas, Tuberculose, Malária, Filária, entre outras;<p>Vigilância Ambiental, no controle de qualidade da água para consumo humano e de doenças endêmicas e o monitoramento de populações humanas expostas aos fatores ambientais biológicos, químicos e físicos;</p><p>Vigilância Sanitária, no controle de qualidade de alimentos, saneantes, cosméticos e medicamentos;</p><ul style="list-style-type: none">• Realizar os ensaios em tempo oportuno das doenças de notificação compulsória como apoio diagnóstico, para adoção de medidas e intervenções de controle de doenças, da vigilância epidemiológica do Estado e rede privada;• Supervisionar e monitorar os laboratórios da rede pública e privada de Manaus, para verificação dos ensaios relacionados as doenças de notificação compulsória;• Realizar Auditoria Interna como controle da qualidade, para verificação dos procedimento dos ensaios laboratoriais do LACEN;• Realizar o controle da qualidade de diagnóstico de malária, leishmaniose, filariose, chagas, hanseníase e micobactérias;	<p>2.789.000,00</p>



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

FUNDAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
PROGRAMAÇÃO ANUAL DE SAÚDE- PAS 2017

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Aparelhar o LACEN com aquisição de equipamentos laboratoriais e kits, reagentes e insumos de laboratório;• Capacitar recursos humanos do LACEN e da rede laboratorial pública e privada do Estado. | |
|---|--|



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

FUNDAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
PROGRAMAÇÃO ANUAL DE SAÚDE- PAS 2017

I-AÇÕES / METAS PROGRAMADAS 2017	FINANCIAMENTO / LOA (30.12.2016) e PPA R\$ 1,00
<p>1.2- Operacionalização das Ações de Vigilância Ambiental em Saúde</p> <ul style="list-style-type: none">• Propor políticas públicas voltadas para Ações de Vigilância Ambiental em Saúde no Amazonas;• Elaborar e disponibilizar normativas técnico-científicas orientadoras para as Ações de Vigilância Ambiental em Saúde;• Prestar apoio técnico aos municípios no desenvolvimento de ações voltadas para Vigilância Ambiental em Saúde;• Financiar, junto com a união e municípios, as ações de Vigilância Ambiental em Saúde;• Realizar estudos sobre as doenças e agravos no âmbito da Vigilância Ambiental em Saúde;• Gerenciar sistemas de informação voltados à Vigilância Ambiental em Saúde no âmbito estadual;• Disponibilizar os insumos necessários à prevenção e controle das doenças e agravos para as Secretarias Municipais de Saúde;• Disponibilizar informações sobre doenças e agravos no âmbito da Vigilância Ambiental;• - Promover ações de educação permanente no âmbito da Vigilância Ambiental em Saúde.• Atuar nos fatores condicionantes e determinantes ambientais com estratificação de risco para o direcionamento das ações de vigilância entomológica e de controle vetorial seletivo seja químico, biofísico ou de manejo ambiental;• Coordenar no âmbito estadual as ações relativas a vigilância de vetores, hospedeiros e reservatórios de doenças transmissíveis, zoonoses e animais peçonhentos;	<p>4.307.000,00</p>



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

FUNDAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
PROGRAMAÇÃO ANUAL DE SAÚDE- PAS 2017

- Atuar na vigilância dos contaminantes ambientais na água, ar e solo, de importância e repercussão na Saúde Pública, bem como vigiar os riscos decorrentes dos desastres naturais e antropogênicos;

- Coordenar e executar as ações de Vigilância Ambiental de forma complementar ou suplementar em caráter excepcional, quando for superada a capacidade de execução dos municípios.

1.2.1-METAS DE AÇÕES DE VIGILÂNCIA, PREVENÇÃO E CONTROLE DA MALÁRIA.

- Coordenar e monitorar ações de Prevenção, Controle e Vigilância da Malária nos 62 municípios do Amazonas;

- Criar estratégias para o alcance das metas de redução de 20% dos casos de malária em relação ao ano de 2016, com no máximo de 53.729 esperados de malária para 2017;

- Coordenar e monitorar a execução das ações do Plano Plurianual de Prevenção e Controle da Malária;

- Fomentar ações de Controle de Malária nos 62 municípios do Amazonas, garantindo Índice Parasitário Anual abaixo de 13,9 em 2017;

- Supervisionar e garantir a execução do plano de intensificação das ações de controle da Malária nos 11 municípios que contribuem em 2017 por 80% da malária no Amazonas;

- Pactuar as ações de intensificação de controle de malária em parceria com os DSEI's dos municípios do Alto Rio Negro (Barcelos, Santa Isabel do Rio Negro, São Gabriel da Cachoeira) com objetivo de reduzir a incidência em áreas indígenas;

- Garantir o repasse de inseticidas, equipamentos para as ações de controle vetorial para os municípios com transmissão de Malária;

- Repassar os equipamentos de proteção individual para Agentes de Endemias de 61 municípios do Amazonas;



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

FUNDAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
PROGRAMAÇÃO ANUAL DE SAÚDE- PAS 2017

- Adquirir botes, motores de popa, bombas de aplicação de inseticidas e veículos, com posterior repasse para os municípios incluídos no Plano de Eliminação de Malária causada por *Plasmódio falciparum*;

- Repassar 20 mil mosquiteiros impregnados com inseticidas de longa duração (MILDS) para municípios com alta transmissão de Malária, realizando capacitação para instalação e monitoramento do uso adequado em todas as localidades com a implantação desta estratégia;

- Fomentar a realização de 03 ciclos de borrifação intradomiciliar, programadas para 60 000 imóveis nos municípios prioritários para o controle da malária;

- Realizar curso de capacitação técnica modular em tecnologia de aplicação de inseticida para o controle vetorial;

- Realizar capacitação técnica em Gestão Básica de Vigilância em Saúde para profissionais dos 62 municípios do Amazonas.

1.2.2-METAS DE AÇÕES DE VIGILÂNCIA, PREVENÇÃO E
CONTROLE DE DOENÇAS TRANSMITIDAS PELO *Aedes*
aegypti

- Coordenar e monitorar a execução das ações do Plano Plurianual de Prevenção e Controle da Dengue, Zika e Chikungunya no Estado;

- Monitorar os 42 municípios infestados e prioritários do estado;

- Monitorar e garantir as ações de vigilância entomológica dos 20 municípios não infestados no Amazonas, e implantar o monitoramento por meio de armadilhas ovitrampas nestes municípios com o objetivo de detectar precocemente a possível introdução do *Aedes aegypti*;

- Supervisionar os 24 municípios prioritários com maior risco



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

FUNDAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
PROGRAMAÇÃO ANUAL DE SAÚDE- PAS 2017

de ocorrência de surtos e epidemias de Dengue, Chikungunya e Zika vírus;

- Propiciar mediante a disponibilidade de insumos e inseticidas, para os municípios infestados do Amazonas;
- Repassar equipamentos de informática para os municípios recém-infestados e monitorar o repasse do sistema de informação SISPNCD nos 62 municípios;
- Coordenar a realização de 03 Levantamentos de índices rápidos de infestação por *Aedes aegypti* nos 42 municípios infestados e garantir o levantamento de índice LIA nos 20 municípios não infestados;
- Manter a média dos Índices de Infestação Predial IIP $\leq 1\%$ para *Aedes aegypti* em 2017;
- Reduzir o número de casos de dengue, Zika e Chikungunya em relação à 2016;
- Implantar o projeto de monitoramento de *Aedes aegypti* utilizando armadilhas de oviposição, em 20 municípios prioritários e infestados em 2017;
- Implantar o programa Estadual de Brigadas contra o *Aedes aegypti* em todos os municípios infestados do Amazonas em 2017;
- Repassar 50 mil capas de cobertura de tanques de armazenamento de água no nível do solo e garantir a instalação das mesmas como estratégia para redução deste tipo de criadouro nos municípios infestados;
- Implantar as salas municipais de comando e controle para o enfrentamento do Zika vírus e das microcefalias;
- Garantir a visita domiciliar dos agentes de saúde em pelo menos 80% dos imóveis em áreas urbanas dos municípios infestados no mínimo quatro vezes por ano;



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

FUNDAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
PROGRAMAÇÃO ANUAL DE SAÚDE- PAS 2017

1.2.3- METAS DAS AÇÕES DE ENTOMOLOGIA DO
ESTADO DO AMAZONAS

- Estruturar o laboratório e insetário do núcleo estadual de entomologia por meio da aquisição de container para atender as demandas de vigilância entomológica do estado;
- Credenciar em 2017 o laboratório estadual de entomologia, na rede de monitoramento de resistência do Ministério da Saúde;
- Fornecer insumos e microscópios entomológicos para atender 34 municípios do estado;
- Realizar controle de qualidade em amostras de insetos vetores identificadas pelas equipes municipais de entomologia, referentes a 10% da produção dos 62 municípios do Amazonas;
- Atender 100% das solicitações de avaliação do potencial malarígeno em empreendimentos localizados no estado;
- Realizar dois Cursos de Atualização em atividades entomológicas aplicadas aos programas de Controle de Malária e Dengue, para capacitar agentes de endemias de 18 municípios para atuarem na vigilância entomológica;
- Realizar supervisões nos municípios de Presidente Figueiredo, Itacoatiara, Tabatinga, Guajará, Novo Aripuanã e Lábrea;
- Realizar 2 supervisões/município, referente ao Projeto Ovitampa, nos municípios de Presidente Figueiredo, Itacoatiara, Tabatinga, Guajará, Novo Aripuanã e Lábrea;
- Realizar supervisões, referente ao Projeto Mosquiteiro, nos municípios de Tabatinga, Lábrea, Tapauá, Eirunepé, Santo Antônio do Iça e São Gabriel da Cachoeira;
- Realizar supervisões, referente ao Programa de Controle da Malária, nos municípios de Barcelos e Ipixuna;
- Realizar testes de eficiência e eficácia dos inseticidas utilizados nos programa de controle de doenças transmitidas pelo



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

FUNDAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
PROGRAMAÇÃO ANUAL DE SAÚDE- PAS 2017

Aedes aegypti e Malária;

1.2.4-METAS DAS AÇÕES DE CONTROLE DOS RISCOS
NÃO BIOLÓGICOS PARA 2017

1.2.4.1- VIGILÂNCIA DA QUALIDADE DA ÁGUA DE
CONSUMO HUMANO - VIGIAGUA

- Coordenar, monitorar, avaliar e supervisionar o Programa Estadual de Vigilância e controle da qualidade da água de consumo humano;

- Garantir a rotina de coleta de amostras de água provenientes das Escolas e Unidades de Saúde do Estado, na Capital;

- Capacitar equipes de 10 Secretarias Municipais de Saúde (Humaitá, Lábrea, Marã, Manaquiri, Guajará, Envira, Carauari, Nhamundá, Iranduba, São Sebastião do Uatumã) visando a implantação e a implementação do Programa VIGIAGUA;

- Realizar supervisão e acompanhamento em 10 municípios (São Paulo de Olivença, Novo Aripuanã, Canutama, Manicoré, Eirunepé, Tabatinga, Benjamin Constant, Atalaia do Norte, Tefé e Borba) que já estão desenvolvendo o Programa VIGIAGUA;

- Disponibilizar insumos de laboratório aos 23 municípios com o Programa VIGIAGUA implantado (Apuí, Atalaia do Norte, Autazes, Barreirinha, Benjamin Constant, Borba, Canutama, Careiro, Coari, Eirunepé, Itacoatiara, Manicoré, Maués, Novo Olinda do Norte, Novo Aripuanã, Parintins, Presidente Figueiredo, São Paulo de Olivença, São Gabriel da Cachoeira, Tabatinga, Tefé e Urucurituba);

- Disponibilizar Kit de equipamento de laboratório (baixa complexidade) de análises de amostras de água de consumo humano para os municípios estruturarem o Programa VIGIAGUA no ano de 2017. Garantir a manutenção e repasse de equipamentos para implantação de 10 novos laboratórios em



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

FUNDAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
PROGRAMAÇÃO ANUAL DE SAÚDE- PAS 2017

municípios do interior do estado com meta de 32 municípios em 2017 e a efetivação do programa VIGIÁGUA.

1.2.4.2-PROGRAMA DE VIGILÂNCIA DE POPULAÇÕES

EXPOSTAS A AGROTÓXICOS: VSPEA

- Apoiar a equipe da SEMSA - Manaus na implementação do Projeto Piloto (*Atenção Integral à Saúde de População Exposta a Agrotóxico*) da Comunidade Valparaíso;

- Apoiar a equipe da SEMSA - Manaus nas ações de cadastro de populações expostas a contaminantes químicos, na Capital;

- Capacitar equipes de 05 Secretarias Municipais de Saúde (Parintins, Careiro da Várzea, Novo Airão, Maués e Tefé) visando a implantação e a implementação de atividades relacionadas ao VSPEA.

- Cadastrar populações expostas a agrotóxicos, em municípios do Interior.

- Realizar supervisão e acompanhamento a 06 municípios (Manacapuru, Presidente Figueiredo, Itacoatiara, Rio Preto da Eva e Iranduba) que já receberam treinamento para a implantação do VSPEA.

- Continuar o desenvolvimento das atividades do Projeto Piloto na Vila do Engenho/Itacoatiara.

1.2.4.3-PROGRAMA DE VIGILÂNCIA A EVENTOS E

DESASTRES - VIGIDESASTRES

- Assessorar, planejar, capacitar, monitorar e avaliar equipes das secretarias municipais de saúde no desenvolvimento de ações de prevenção e controle de doenças e agravos à saúde de populações afetadas por desastres naturais e/ou Antropogênicos.

- Capacitar equipes de 05 Secretarias Municipais de Saúde (Autazes, Itacoatiara, Codajás, Caapiranga, Nova Olinda) visando fortalecer a capacidade de preparação e resposta frente aos



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

FUNDAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
PROGRAMAÇÃO ANUAL DE SAÚDE- PAS 2017

desastres naturais e/ou Antropogênicos.

- Realizar supervisão e acompanhamento a 05 municípios (Benjamim Constant, Humaitá, Anamã, Careiro da Várzea e Boca do Acre) que receberam capacitação no VIGIDESASTRES.

- Programar a distribuição de hipoclorito de sódio a 2,5%, a ser enviado aos Municípios conforme a demanda. Valor aproximado 3.800.000 unidades.

1.2.5-METAS DE AÇÕES DE VIGILÂNCIA, PREVENÇÃO E CONTROLE DE ZONOSSES.

- Coordenar e monitorar a realização da Campanha de Vacinação Antirrábica Animal nos municípios do Amazonas, com meta de vacinação de 353.736 cães (80% da população canina estimada) e 135.246 gatos (no mínimo, 100% da população felina);

- Garantir estoque de soro antirrábico e soro anti-peçonhentos para tratamento profilático de raiva e nos acidentes por animais peçonhentos nos municípios do Estado do Amazonas.

- Realizar supervisões, nos municípios prioritários para ações de vigilância da raiva, e videoconferências, para profissionais de saúde dos 62 municípios do Amazonas, em tratamento e prevenção da raiva, outras zoonoses e acidentes por animais peçonhentos, nos municípios do Estado;

- Realizar captura seletiva de morcegos hematófagos em comunidades rurais em 19 municípios do Amazonas, com notificação de agressões a seres humanos;

- Monitorar a vigilância da raiva canina, por meio dos exames laboratoriais de diagnóstico para raiva em 0,2% de amostras de cães, em relação a população canina estimada no município de Manaus, e nos demais municípios por demanda;

- Realizar investigação em 100% dos casos suspeitos de zoonoses;

- Elaborar e disponibilizar dados e normativas para as ações



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

FUNDAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
PROGRAMAÇÃO ANUAL DE SAÚDE- PAS 2017

dos programas da raiva, animais peçonhentos e outras zoonoses em conformidade com as diretrizes e normas do Ministério da Saúde;

- Atuar em parcerias com outras instituições governamentais e não governamentais;
 - Coordenar e executar as ações dos Programas de zoonoses e animais peçonhentos de forma complementar ou suplementar em caráter excepcional, quando for superada a capacidade de execução dos municípios;
 - Garantir o repasse de insumos e materiais necessários para atividades de campo relacionadas ao controle de zoonoses para os municípios do Amazonas;
 - Repasse de equipamento de proteção individual EPI para os técnicos que atuar nas ações de vigilância dos municípios;
- Participar de reuniões, cursos, simpósios, fóruns e oficinas fora do Estado, em zoonoses e animais peçonhentos.



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

FUNDAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
PROGRAMAÇÃO ANUAL DE SAÚDE- PAS 2017

I- AÇÕES / METAS PROGRAMADAS 2017	FINANCIAMENTO / LOA (30.12.2016) e PPA R\$ 1,00
<p>1.3-Operacionalização das Ações de Vigilância Epidemiológica</p> <ul style="list-style-type: none">• Coordenar, supervisionar, monitorar, apoiar e assessorar, nas ações de Vigilância Epidemiológica das doenças transmissíveis, não transmissíveis e agravos, e nos programas de tuberculose e imunização sistematicamente no Estado;• Supervisionar, monitorar e assessorar tecnicamente os 62 municípios, assim como outras ações inerentes a vigilância epidemiológica;• Realizar investigação de agravos inusitados, quando superada a capacidade de realização do município;• Capacitar recursos humanos da área de vigilância epidemiológica em diversos níveis nos municípios do Estado;• Coordenar e executar as ações de Vigilância Epidemiológica de forma complementar ou suplementar em caráter excepcional, quando for superada a capacidade de execução dos municípios.• Monitorar e analisar os dados de forma continua, de modo a avaliar o impacto das ações de vigilância e controle, por meio de indicadores de dados epidemiológicos e alcance de metas pactuadas, a fim de contribuir para o controle da ocorrência desses eventos no Estado do Amazonas;• Monitorar tecnicamente os núcleos de vigilância epidemiológica hospitalar.• Supervisionar os 20 núcleos de vigilância epidemiológica hospitalar, implantados em Manaus;• Realizar sete oficinas SAVVIS com 21 municípios• Realizar sete oficinas de violências com 12 municípios• Realizar eventos: maio amarelo – aula de legislação na	1.661.000,00



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

FUNDAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
PROGRAMAÇÃO ANUAL DE SAÚDE- PAS 2017

sede da FVS. Semana de prevenção do trânsito, festival temático de trânsito (FETTRAN) Semana do condutor – Eventos diversos, homenagem aos servidores, Mostra de jogos educativos do projeto transversalizando o trânsito. Vacinação dos funcionários da FVS. Outubro Rosa – Saúde da mulher, palestra de prevenção do câncer e Novembro azul – evento saúde do homem;

- Realizar o III Seminário de enfrentamento de DANT
- Realizar o III Seminário de peritos e profissionais do trânsito do projeto vida no trânsito.
- Coordenar, monitorar, avaliar e supervisionar o Programa Estadual de Imunização nos 62 municípios;
- Fomentar a prevenção o controle de doenças imunopreveníveis;
- Coordenar a distribuição e execução das ações que envolvem o uso de imunobiológicos, assim como monitorar a ocorrência dos eventos adversos graves e inusitados temporalmente associados a vacinação;
- Capacitar profissionais que atuam nas salas de vacinas dos municípios
- Realizar duas capacitações técnicas em rede de frio e salas de vacina para nível superior.
- Avaliar e acompanhar as ações de imunizações através do sistema SI-PNI.
- Realizar duas capacitações em Sistema SI-PNI e SIES.
- Implementar o Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunização (SI-PNI) nos municípios.
- Coordenar, monitorar, avaliar e supervisionar o Programa Estadual de Controle da Tuberculose nos 62 municípios;
- Realizar o 3º Simpósio Estadual de Tuberculose com a participação dos 62 municípios



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

FUNDAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
PROGRAMAÇÃO ANUAL DE SAÚDE- PAS 2017

<ul style="list-style-type: none">• Realizar 10 capacitações em manejo da tuberculose em (Beruri, Humaitá, Alvarães, Tabatinga, Fonte Boa, Santo Antônio do Iça, Urucará, Guajará, Eirunepé e Codajás)• Realizar uma oficina regional de diagnóstico e tratamento da tuberculose em Tefé com a participação dos municípios de Alvarães, Japurá, Juruá, Maraã, e Uarini;• Realizar um inquérito de tuberculose em Caapiranga;• Realizar sete visitas “in loco” de monitoramento das ações da tuberculose em Parintins, Rio Preto da Eva, Maués, Coari, Jutai, Tonantins e Barcelos;• Realizar dois mini simpósio de tuberculose nos municípios de Urucurituba e Silves;• Realizar ações contínuas de monitoramento das ações de controle da tuberculose realizadas nos municípios (relatório mensal e vigilância de dados do SINAN);• Realizar ações contínuas de socialização das informações sobre tuberculose: palestras, exposições e entrevistas;• Atuar em parcerias com outras instituições governamentais e não governamentais;	
---	--



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

FUNDAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
PROGRAMAÇÃO ANUAL DE SAÚDE- PAS 2017

I - AÇÕES / METAS PROGRAMADAS 2017	FINANCIAMENTO / LOA (30.12.2016) e PPA R\$ 1,00
<p>1.4- Operacionalização das Ações de Vigilância Sanitária</p> <ul style="list-style-type: none">• Coordenar, supervisionar e monitorar as ações de vigilância sanitária nos municípios do Estado do Amazonas;• Realizar inspeções sanitárias em estabelecimentos de assistência à saúde e de interesse à saúde, para concessão de Autorização de Funcionamento (AFE), Certificação de Boas Práticas de Fabricação e controle de produtos de interesse à saúde;• Realizar ações integradas em conjunto com os órgãos do Estado e demais parceiros, fortalecendo o município na execução de eventos de massa, garantindo o controle e a qualidade dos produtos e serviços prestados;• Analisar e aprovar o projeto básico de arquitetura e o Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviço de Saúde- PRGSS dos estabelecimentos de saúde e de interesse à saúde, sujeitos a vigilância sanitária, nos municípios do Estado e, de alto risco na capital;• Implantar o projeto piloto do Sistema de Informação em Vigilância Sanitária- SIVISA, nos municípios de Manaus, Iranduba, Itacoatiara, Novo Airão, Tefé e Parintins e, monitorar a alimentação dos dados no sistema;• Elaborar e disponibilizar dados e normativas para as ações específicas de vigilância sanitária aos integrantes do Sistema Nacional de Vigilância Sanitária – SNVS;• Capacitar profissionais de vigilância sanitária nas áreas de produtos (alimentos, saneantes, medicamentos, cosméticos e produtos para saúde), serviços (serviços de saúde, ciclo do sangue, água para hemodiálise) e engenharia (projetos	3.580.000,00



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

FUNDAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
PROGRAMAÇÃO ANUAL DE SAÚDE- PAS 2017

arquitetônicos e PGRSS), para melhor desempenho das Ações de VISA nos municípios do Estado;

- Realizar Seminário alusivo ao Dia Nacional de Vigilância Sanitária (5 de agosto), para os profissionais de saúde;
- Atender Denúncias, investigar e fiscalizar casos de Surto no Estado do Amazonas;
- Criar estratégias para o alcance das metas do Indicador 26 do Contrato Organizativo de Ação Pública-COAP/MS.
- Promover ações de educação permanente no âmbito das atividades da vigilância sanitária;
- Realizar o controle sanitário de produtos e serviços com inspeções de estabelecimentos em caráter complementar às ações desenvolvidas por cada VISA Municipal;
- Monitorar e supervisionar os planos operacionais das VISAS e suas produções no Sistema de Informação Ambulatorial do SUS, bem como sua execução, no que se refere às ações fiscalizadoras e investimentos técnicos e financeiros;
- Coordenar e executar as ações de Vigilância Sanitária de forma complementar ou suplementar em caráter excepcional, quando for superada a capacidade de execução dos municípios;
- Monitorar os serviços de hemoterapia e mamografia instalados nos municípios do Estado;
- Participar de reuniões, cursos, simpósios, fóruns e oficinas fora do Estado, juntamente com os entes do Sistema Nacional de Vigilância Sanitária e parceiros reguladores;
- Criar, estruturar e fomentar o Sistema de Gestão da Qualidade associada à visão sistêmica, à melhoria contínua e sucessiva dos produtos e serviços ofertados pelo Departamento de Vigilância Sanitária Estadual.



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS**FUNDAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE**
PROGRAMAÇÃO ANUAL DE SAÚDE- PAS 2017

I - AÇÕES / METAS PROGRAMADAS 2017	FINANCIAMENTO / LOA (30.12.2016) e PPA R\$ 1,00
<p>1.5- Operacionalização das Ações Estratégicas e de Gestão da FVS</p> <ul style="list-style-type: none">• Propiciar à gestão estadual da saúde, informações necessárias ao exercício de um controle efetivo sobre a organização ou sistema de avaliação da gestão pública, de forma preventiva e operacional, sob os aspectos da aplicação dos recursos, dos processos, das atividades, do desempenho e dos resultados mediante a confrontação entre uma situação encontrada e um determinado critério técnico, operacional ou legal;• Integrar a área de vigilância em saúde e atenção à saúde nos municípios, com ações de planejamento, execução, monitoramento, avaliação e capacitação, inclusive com a implantação e/ou implementação de Núcleos de Educação em Saúde, atividades de acompanhamento e supervisão dos programas, projetos, e serviços implantados na rede de vigilância e atenção à saúde primária nos municípios do Estado.• Desenvolver atividades institucionais de pesquisa e promover o estabelecimento de cooperação técnica com instituições de pesquisa e fomento, nacional e internacional, assim como estimular a captação de recursos para a pesquisa e manter o programa de apoio à iniciação científica da Vigilância em Saúde;• Monitorar os Sistemas de Informação em Saúde pertinentes à Vigilância em Saúde, visando implementar a captação, processamento, envio em tempo oportuno, análise e a interpretação da informação oriunda de dados fidedignos.• Monitorar os municípios no envio regular dos lotes do SIM	1.014.000,00



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS

FUNDAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
PROGRAMAÇÃO ANUAL DE SAÚDE- PAS 2017

(Sistemas de Informação de Mortalidade).

- Alimentar o Sistema de Informação de Mortalidade-SIM, com regularidade mensal, no mínimo em 80% dos municípios;
- Capacitar os servidores dos municípios responsáveis pela alimentação dos Sistemas de Informação em Saúde;
- Ampliar a equipe técnica do Núcleo de Informação em Saúde - NUSI /FVS, responsável pelos Sistemas de Informação em Saúde;
- Supervisionar, auditar, monitorar, avaliar e assessorar tecnicamente os 62 municípios do Estado.
- Realizar auditoria operacional em vigilância em saúde, em 06 municípios;
- Instituir equipe técnica de apoio aos municípios do Estado, em Sistemas de Informação em Saúde;
- Dotar o NUSI/FVS, com no mínimo, 04 (quatro) linhas de telefone móvel e fixo;
- Disponibilizar dados e indicadores epidemiológicos, oriundos dos sistemas de informação, dos principais problemas de saúde pública do Estado do Amazonas por meio de boletins, informes, perfis e outras análises de vigilância em saúde.
- Aumentar a eficiência, rapidez e qualidade nos serviços de saúde no âmbito da vigilância em saúde.
- Estimular os municípios para o alcance das metas prioritárias estabelecidas pelos Programas do Ministério da Saúde.
- Garantir a alimentação adequada e funcionamento dos sistemas de informação de interesse epidemiológico.
- Capacitar profissionais de saúde nas áreas específicas de vigilância em saúde.
- Contratar serviços de consultorias em Vigilância em Saúde.



GOVERNO DO ESTADO DO

AMAZONAS**FUNDAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE**
PROGRAMAÇÃO ANUAL DE SAÚDE- PAS 2017**II-DEMONSTRATIVO DE RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS APROVADOS NA LOA
PARA 2017, POR AÇÃO PROGRAMÁTICA E UNIDADE ORÇAMENTÁRIA- UO**
PROGRAMA: 3274-VIGILÂNCIA EM SAÚDE

Ações Programáticas / U.O	FES: 17701	FVS: 17306	TOTAL R\$ 1,00
2236-Operacionalização das Ações do Laboratório Central de Saúde Pública-LACEN	2.704.000	85.000	2.784.000
2237-Operacionalização das Ações de Vigilância Ambiental em Saúde	4.262.000	45.000	4.307.000
2163-Operacionalização das Ações de Vigilância Epidemiológica	1.661.000	0	1.661.000,00
2238-Operacionalização das Ações de Vigilância Sanitária	3.535.000	45.000	3.580.000
2538-Operacionalização das Ações Estratégicas da FVS-AM	989.000	25.000	1.014.000
TOTAL	13.151.000	200.000	13.351.000

**III- DEMONSTRATIVO DA PROGRAMAÇÃO FÍSICA E DOS RECURSOS
ORÇAMENTÁRIOS APROVADOS NA LOA PARA 2017, POR AÇÃO E UNIDADE
ORÇAMENTÁRIA- UO**
PROGRAMA: 3267 - INVESTIMENTOS EM SAÚDE

Ações Programáticas / U.O	FES: 17701	FVS: 17306	TOTAL R\$ 1,00
1250- Aquisição de Equipamentos e Material Permanente no interior (LAFRON e 2 Unidades da Rede de Frios-URF)	*	5.000	*
1238- Construção e Ampliação da Estrutura Física na capital (Construção da Unidade da Rede de Frios em Manaus/ FVS)	*	10.000	*
1241- Reforma e adequação da Estrutura Física do Interior (LAFRON)	*	5.000	*
1251- Aquisição de Equipamentos e Material Permanente no Capital (Sede da FVS, LACEN e URF MAO /FVS)	*	0	*
1239- Construção e Ampliação da Estrutura Física no interior (3 Unidades de Rede Frios- URF)	*	0	*
1240- Reforma e adequação da Estrutura Física da Capital (LACEN e FVS/AM)	*	0	*
TOTAL	*	20.000	*

* No Programa de Investimentos, a FVS não possui uma ação programada específica, na Unidade Orçamentária do FES, ou seja, nas Fontes 100 e 230. As ações que compõem este programa, estão inseridas a SUSAM e as 7 Fundações, ou seja depende de uma decisão política, priorizando a sua execução física durante o exercício de 2017.