



BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DA MALÁRIA

BELÉM – ABRIL – 2024

Nº 04/2024



SECRETARIA DE
SAÚDE PÚBLICA



GOVERNO DO
PARÁ

Identificador de autenticação: 529ef107-1f7c-4a1e-bc6d-2dff26d0c84d

Nº do Protocolo: 2024/2190401

Anexo/Sequencial: 1

Página: 1 de 11



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE PÚBLICA
SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE
DIRETORIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE ENDEMIAS
COORDENAÇÃO ESTADUAL DO PROGRAMA DE CONTROLE DA MALÁRIA

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DA MALÁRIA

BELÉM – ABRIL – 2024

Nº 04/2024

SECRETARIA DE
SAÚDE PÚBLICA



Vigilância Epidemiológica:

Considerando os dados epidemiológicos disponíveis no primeiro quadrimestre de 2024, foram notificados 53.319 exames de malária no Estado do Pará. No mesmo período de 2023, foram realizados 57.411 exames, por local de notificação. O ano de 2024 apresentou redução de 7,12% de exames notificados em relação ao mesmo período do ano anterior. (Atualizado em 15/05/2024)*

Quadro 1. Número de exames de malária notificados e casos confirmados no Estado do Pará e diferença percentual em janeiro a abril de 2023 e 2024.

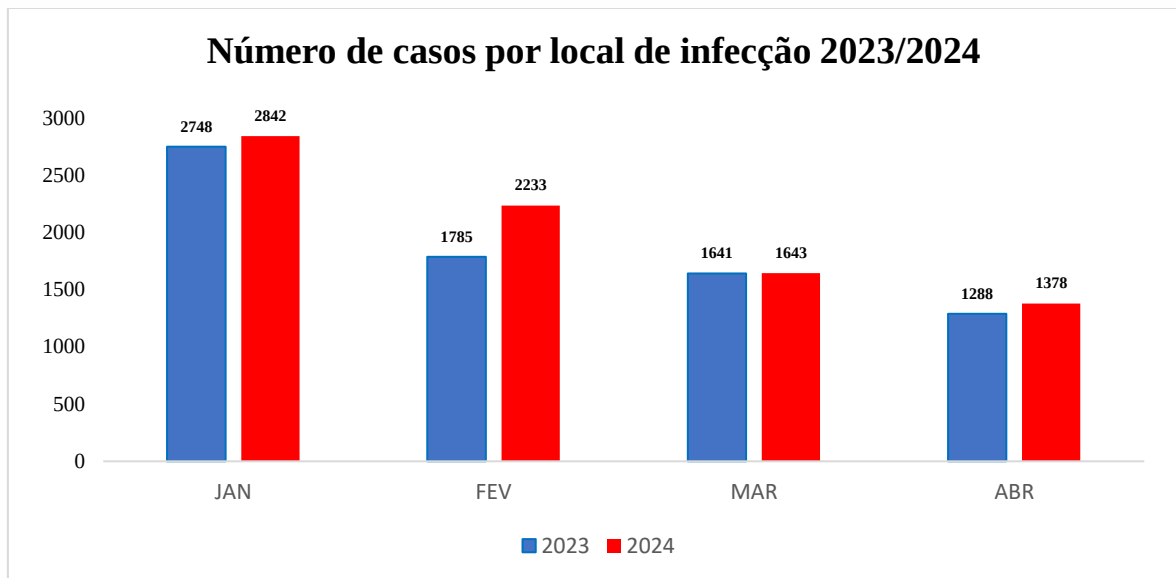
Período da Notificação	Exames Notificados*	Casos Confirmados*
2023	57.411	7.613
2024	53.319	7.946
% Redução	7,12%	-
% Aumento	-	4,37%

Fonte: SIVEP Malária

* Dados sujeitos a alterações

Em relação à distribuição de casos confirmados por local provável de infecção, em janeiro à abril de 2024, houve 7.946 casos confirmados de malária no Pará. Observou-se aumento de 4,37% de casos em comparação ao mesmo período de 2023, conforme o gráfico abaixo.

Gráfico 1- Número de casos positivos de malária, por local provável de infecção, comparativo dos anos de 2023 e 2024, no mês de janeiro à abril.



Fonte: SIVEP Malária

* Dados sujeitos a alterações

A ocorrência de casos corresponde principalmente aos seguintes municípios: Jacareacanga, Itaituba, Anajás, Chaves, Breves, Bagre, Alenquer, Ourilândia do Norte, Almeirim e Oriximiná, juntos estes contribuem com aproximadamente 94,37% da malária no Estado do Pará.

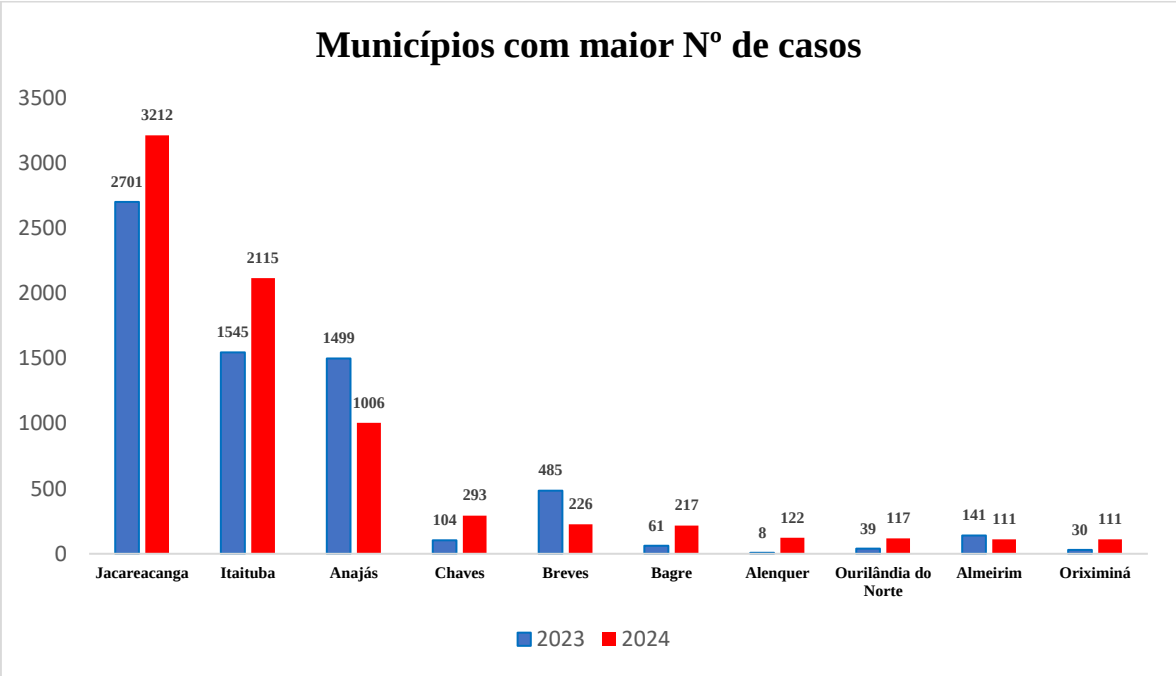
Quadro 2. Municípios com maior número de casos e percentual de malária por município, local de infecção no Pará janeiro a abril de 2024.

Nº	Municípios	Número de Casos	% dos Casos
1	Jacareacanga	3212	40,26
2	Itaituba	2115	26,51
3	Anajás	1006	12,61
4	Chaves	293	3,61
5	Breves	226	2,83
6	Bagre	217	2,72
7	Alenquer	122	1,53
8	Ourilândia Do Norte	117	1,47
9	Almeirim	111	1,39
10	Oriximiná	111	1,39
Total:	-	7.530	94,37

Fonte: SIVEP Malária

* Dados sujeitos a alterações

Gráfico 2: Municípios com maior número de casos confirmados por malária no Pará no mês de janeiro a abril de 2023 e 2024.



Fonte: SIVEP Malária

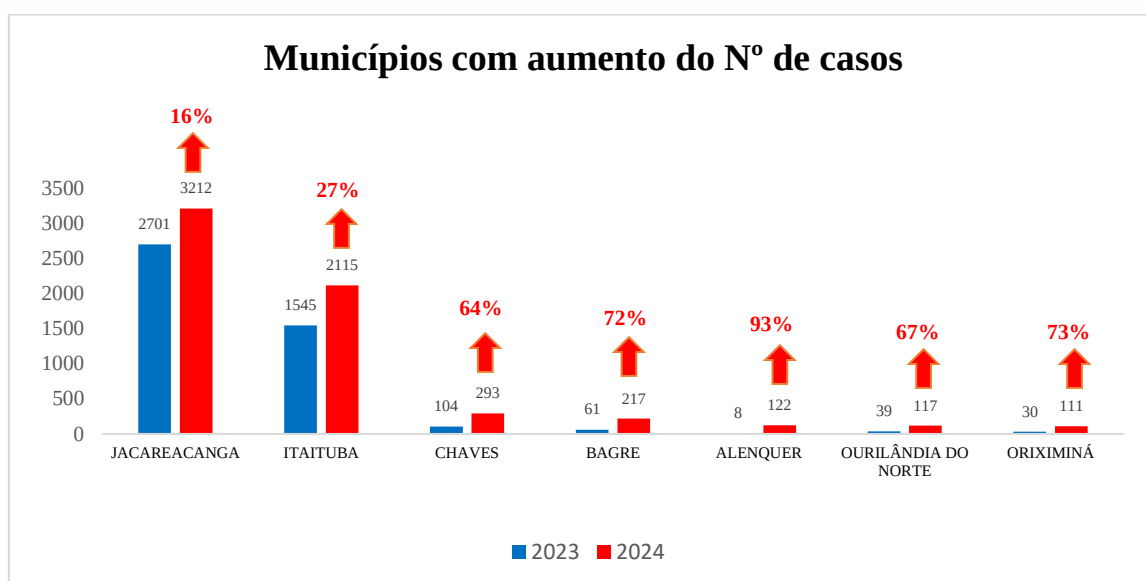
* Dados sujeitos a alterações



Verifica-se atenção para os municípios de Jacareacanga, Itaituba, Chaves, Bagre, Alenquer, Ourilândia do Norte, e Oriximiná que apresentaram aumento no número de casos, por local provável de infecção em 2024.

Observa-se aumento de casos nos municípios de municípios de Jacareacanga, Itaituba, Chaves, Bagre, Alenquer, Ourilândia do Norte, e Oriximiná, com aumento de 15,9%, 26,95%, 64,50%, 71,88%, 93,44%, 66,66%, 72,97% respectivamente, de acordo com o gráfico abaixo.

Gráfico 3: Municípios com aumento do número de casos de malária no Pará nos meses de janeiro a abril de 2023 e 2024.



Fonte: SIVEP Malária

* Dados sujeitos a alterações

Apresenta-se uma distribuição desigual no número de casos de malária por Centro Regional de Saúde (CRS) de janeiro a abril de 2024, no qual destacam-se o 9º CRS, registrando 71,94% e o 8º CRS com 18,61% do total de casos do Estado.

Quadro 3: Número de casos e percentual de malária por local provável de infecção no Pará em janeiro a abril de 2024 por Centros Regionais de Saúde (CRS).

CRS	Número de Casos	% do Total de Número de Casos
1º	1	0,01%
2º	0	0%
3º	2	0,03%
4º	2	0,03%
5º	0	0%
6º	1	0,01%
7º	387	4,85%
8º	1.485	18,61%
9º	5.740	71,94%
10º	162	2,03%
11º	14	0,18%
12º	185	2,32%
13º	0	0%

Fonte: SIVEP Malária

* Dados sujeitos a alterações

No que se refere à distribuição de casos por local provável de infecção no Estado no primeiro quadrimestre de 2024, apresentaram maior proporção de casos na área de garimpo e área rural, seguido de área indígena, urbana e assentamento.

Quadro 4. Diferença de casos de malária por categoria de local provável de infecção no estado do Pará de janeiro a abril de 2023 e 2024.

Área Provável de Infecção	2023	2024
Garimpo	2.537	3.442
Rural	2.958	2.857
Área Indígena	1.616	1.481
Urbana	270	195
Assentamento	5	3
Acampamento	0	1

Fonte: SIVEP Malária

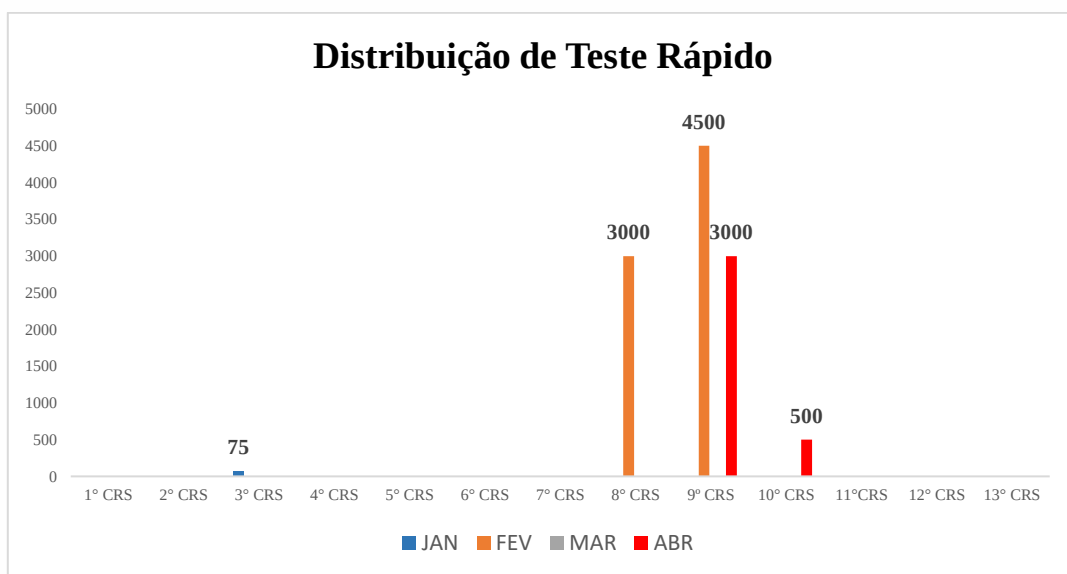
* Dados sujeitos a alterações

DISTRIBUIÇÃO DE INSUMOS

Distribuição de Testes Rápidos

Em janeiro a abril de 2024 foram distribuídos cerca de 11.075 **Testes Rápidos** divididos entre o 3º, 8º, 9º e 10º Centro Regional de Saúde do Estado do Pará. No gráfico abaixo observa-se o quantitativo distribuído e as regionais atendidas.

Gráfico 4: Ilustração gráfica da Distribuição dos Testes Rápidos por Centro Regional de Saúde em janeiro a abril de 2024.



Fonte: SIES Malária

* Dados sujeitos a alterações

Mosquiteiros Impregnados com Inseticida de Longa Duração

Até o final de abril 2024 foram enviados 7.550 mosquiteiros impregnados com inseticida de longa duração (MILD), distribuídos entre o 7º, 8º e 9º Centros Regionais de Saúde do Estado.

O quantitativo de MILDs enviados para os municípios é feito considerando-se os seguintes critérios: número de casos notificados por localidade no SIVEP-malária, número de prédios e número da população.

No momento, não há estoque de Mosquiteiros, segundo o Ministério da Saúde, a compra deste insumo encontra-se em processo de compra para o posterior envio ao estado do Pará.

Quadro 5: Distribuição de Mosquiteiros Impregnados com inseticida de Longa Duração nos Centro Regionais do Estado do Pará, em janeiro a abril 2024.

Cama Casal	7.550
Rede	0
Total	7.550

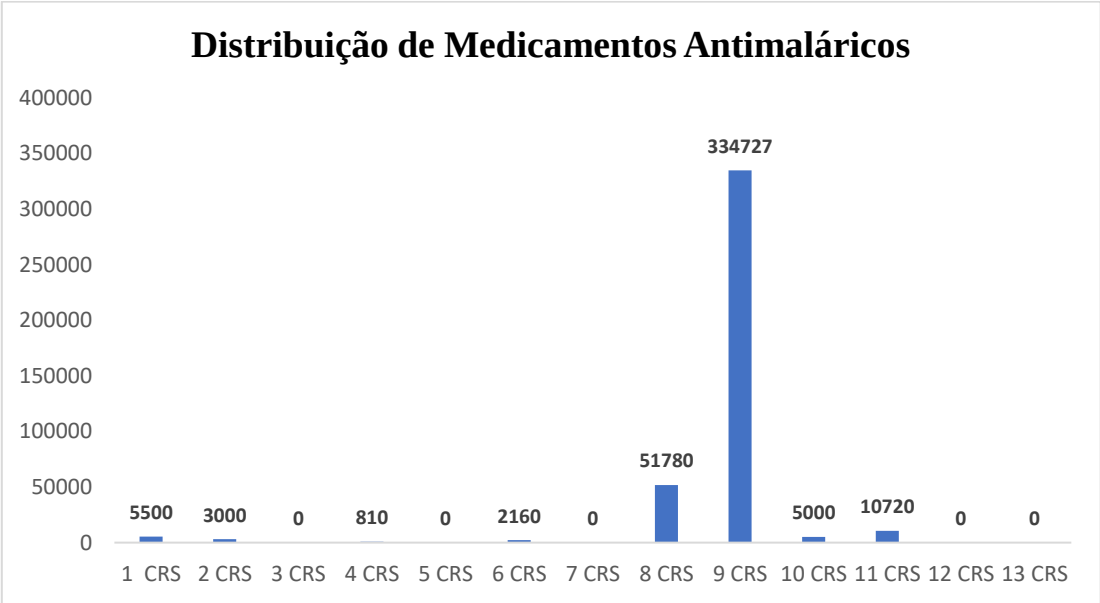
Fonte: SIVEP Malária

* Dados sujeitos a alterações

Distribuição de Medicamentos Antimaláricos

Sobre a distribuição de medicamentos para os Centros Regionais de Saúde, em janeiro a abril de 2024, foram distribuídos cerca de 249.437 comprimidos, entre os 13 CRS.

Gráfico 5: Ilustração gráfica da Distribuição dos Medicamentos Antimaláricos por Centro Regional de Saúde em 2024.



Fonte: SIVEP Malária

* Dados sujeitos a alterações

Quadro 6: Distribuição de Medicamentos Antimaláricos de janeiro a abril de 2024.

Medicamento	Quantidade Distribuída
Cloroquina 150mg	31.000
Primaquina 15mg	134.000
Primaquina 5mg	25.900
Artemeter+Lumefantrina 20+120mg C/6 Comp ----5 - 14kg	9.600
Artemeter+Lumefantrina 20+120mg C/12 Comp----15 - 24 kg	25.320
Artemeter+Lumefantrina 20+120mg C/18 Comp ----25-34 KG	60.030
Artemeter+Lumefantrina 20+120mg C/24 Comp----> 35 KG	108.120
Artesunato + mefloquina c/3 (6m-11m)	0
Artesunato + mefloquina c/6 (1a -6a)	19.327
Artesunato + mefloquina c/3 (7a-12a)	0
Artesunato+mefloquina c/6 (12a ou mais)	0
Artesunato Sódico mg Inj	400

Fonte: SIES Malária

* Dados sujeitos a alterações

Atividades desenvolvidas pela Secretaria de Estado de Saúde Pública/SESPA em 2024.

- Elaboração do Planejamento Anual de Controle da Malária de 2024;
- Assessoramento técnico nas ações de investigação e controle de casos nos municípios;
- Garantia de insumos estratégicos para os 13 Centros Regionais de Saúde (inseticida, medicamentos e teste rápido);
- Planejamento da força tarefa para os municípios de Jacareacanga, Itaituba, Anajás, Breves e Curralinho, que são os municípios com o maior número de casos de malária no Estado,
- Força tarefa no município de Breves, Itaituba, Jacareacanga e Anajás, com realização busca ativa de casos de malária, diagnóstico, tratamento oportuno de casos positivos e educação em saúde,
- Análise de processos de potencial malarígeno, liberação de atestado de condição sanitária, emissão de laudos de potencial malarígeno, orientação sobre plano de estudo e plano de ação de controle da malária no âmbito dos projetos,
- Planejamento junto ao Lacen e regionais de capacitações, atualizações e certificações para microscopistas,
- Reuniões online com municípios prioritários (Jacareacanga, Itaituba, Breves) para análise de atividades realizadas e alinhamento de estratégias para redução dos casos de malária,
- Atualização e cadastramento de usuários dos sistemas SIVEP-Malária, VETORES-Malária e SIES nos DSEI Altamira, DSEI Kayapó, DSEI Rio Tapajós, DSEI Guatoc, 1ºCRS (Marituba), 5ºCRS (Dom Eliseu), 6º CRS, 9º CRS (Jacareacanga, Oriximiná, Monte Alegre), 10º CRS (Vitória do Xingu), 12ºCRS (Rio Maria).
- Realizado cadastro de Unidade de notificação no 6ºCRS,
- Supervisão e Monitoramento nas ações de prevenção, controle e combate da malária nas Unidades de Diagnóstico e Tratamento e em áreas endêmicas dos municípios de Tucumã, Ourilândia do Norte, São Felix do Xingu, Barcarena, Abaetetuba, Acará e Moju.



A SESPA continua intensificando as ações de forma complementar para garantir o controle e reduzir a carga da doença. Porém, é importante dar sustentabilidade a essas ações e manter a vigilância, assim como também, sensibilizar a Gestão local

Ingrid do Socorro da Silva Pires de Almeida

Técnica CECM- Mat.5902994-1

Claudia Lima do Nascimento

Técnica CECM- Mat.5955464-2

Paola Cristina Bezerra Vieira

Coordenadora Estadual da Malária/DCE/DVS

Belém - PA, 22/05/2024



**COORDENAÇÃO ESTADUAL DO
PROGRAMA DE CONTROLE DA MALÁRIA**

Tv. Lomas Valentinas, 2190 - Bairro: Marco
CEP: 66093-667 - Belém-PA
Fone: (91) 4006-4826
E-mail: gtmalaria.sespa@gmail.com

**DEPARTAMENTO DE
CONTROLE DE
ENDEMIAS - DCE**

**DIRETORIA DE
VIGILÂNCIA
EM SAÚDE**

**SECRETARIA DE
SAÚDE PÚBLICA**





ASSINATURAS

Número do Protocolo: 2024/2190401

Anexo/Sequencial: 1

Este documento foi assinado eletronicamente na forma do Art. 6º do Decreto Estadual Nº 2.176, de 12/09/2018.

Assinatura(s) do Documento:

Assinado eletronicamente por: Paoola Cristina Bezerra Vieira, **CPF:** ***.950.042-**

Em: 22/05/2024 12:24:11

Aut. Assinatura: 95449dbcf06fb3dcf99f6208b5d2513ac30c2ae892928a106d58234327a0b4c

Assinado eletronicamente por: Adriana Sousa Tapajos, **CPF:** ***.850.852-**

Em: 22/05/2024 14:21:00

Aut. Assinatura: 67689ae3c18881a15f5097197d0b258eb78de8d0fe0ec804eb3f4ef62715c67f

Assinado eletronicamente por: Liliane Ferraz Ferreira, **CPF:** ***.482.302-**

Em: 27/05/2024 15:16:22

Aut. Assinatura: ea268aed1549bfa7040504788e72fe1c22572a1bf8780da0d3c460bca74af656



Identificador de autenticação: 529ef107-1f7c-4a1e-bc6d-2dff26d0c84d

Confira a autenticidade deste documento em

<https://www.sistemas.pa.gov.br/validacao-protocolo>