



BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO **DA MALÁRIA**

BELÉM – MARÇO – 2024

Nº 03/2024



SECRETARIA DE
SAÚDE PÚBLICA



GOVERNO DO
PARÁ



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 – MARÇO – 2024

Nº 03/2024

SECRETARIA DE
SAÚDE PÚBLICA



Vigilância Epidemiológica:

Considerando os dados epidemiológicos disponíveis no primeiro trimestre de 2024, foram notificados 40.806 exames de malária no Estado do Pará. No mesmo período de 2023, foram realizados 44.838 exames, por local de notificação. O ano de 2024 apresentou redução de 8,9% de exames notificados em relação ao mesmo período do ano anterior. (Atualizado em 19/04/2024)*

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

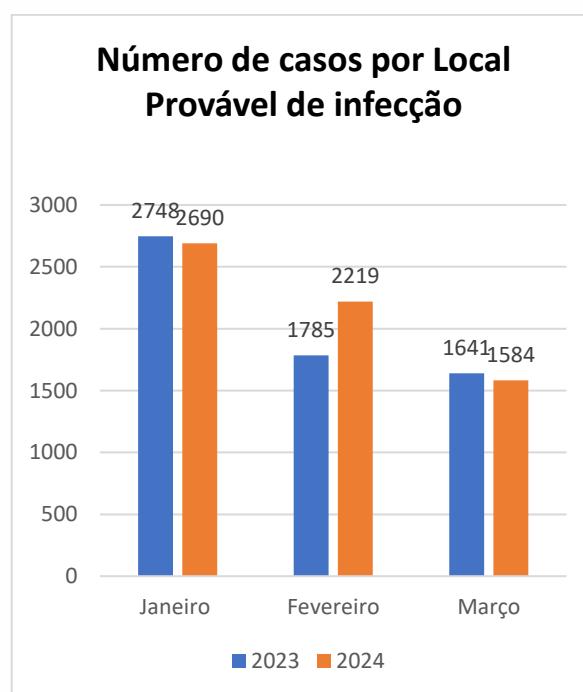
Período da Notificação	Exames Notificados*	Casos Confirmados*
2023	44.838	6.174
2024	40.806	6.603
% Redução	8,9%	-
% Aumento	-	6,9%

Fonte: SIVEP Malária

* Dados sujeitos a alterações

Em relação à distribuição de casos confirmados por local provável de infecção, em janeiro à março de 2024, houveram 6.603 casos confirmados de malária no Pará. Observamos que houve aumento de 6,9% 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 março.



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, Altamira, Oriximiná, juntos estes contribuem com aproximadamente 94,82% da malária no Estado do Pará.

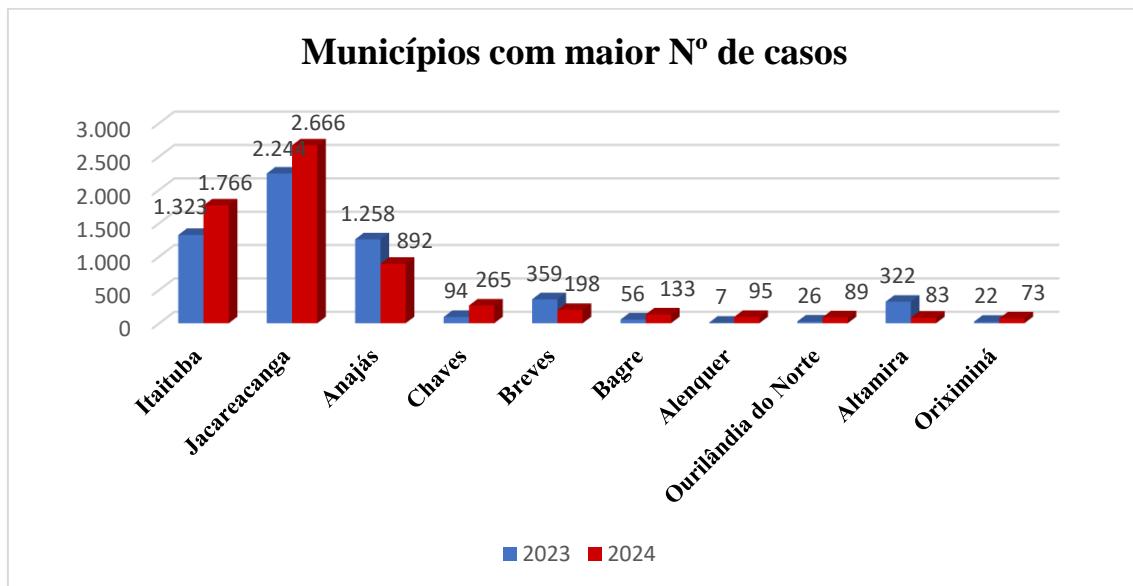
Quadro 2. Municípios com maior número de casos e percentual de malária por município, local de infecção no Pará janeiro a março de 2024.

Nº	Municípios Red. PA	Número de Casos	% do Total de Número de Casos
1	Jacareacanga	2666	40,38%
2	Itaituba	1766	26,75%
3	Anajás	892	13,51%
4	Chaves	265	4,01%
5	Breves	198	3,00%
6	Bagre	133	2,01%
7	Alenquer	95	1,44%
8	Ourilândia Do Norte	89	1,35%
9	Altamira	83	1,26%
10	Oriximiná	73	1,11%
Total:	-	6.260	94,82%

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 março de 2023 e 2024.

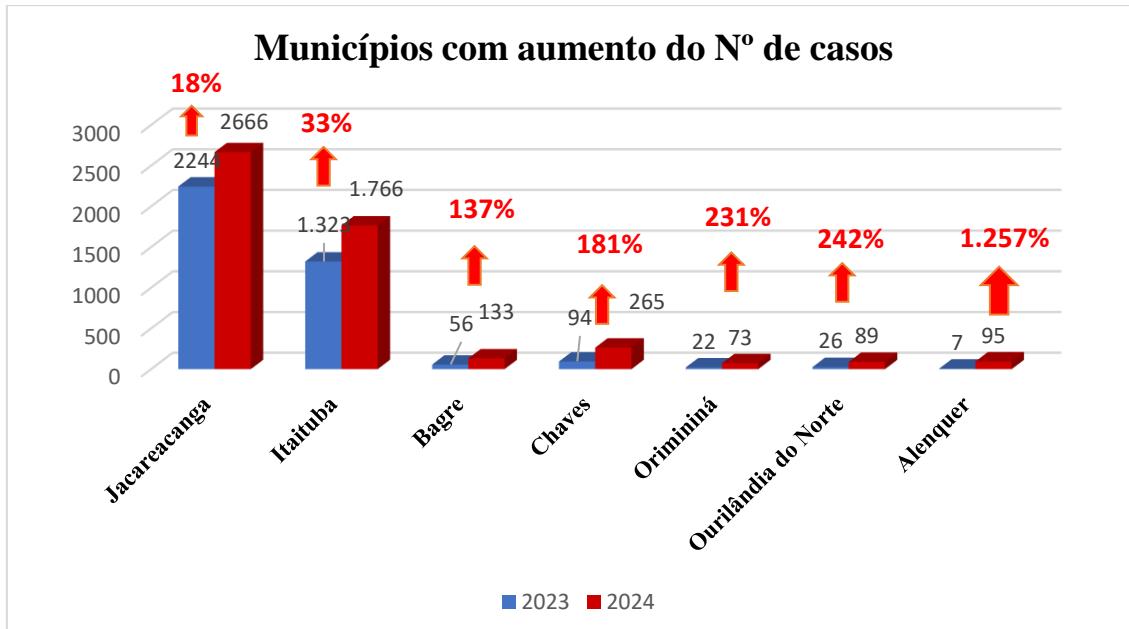


Fonte: SIVEP Malária

* Dados sujeitos a alterações

Chamamos atenção para os municípios de Jacareacanga, Itaituba, Bagre, Chaves, Oriximiná, Ourilândia do Norte e Alenquer que apresentaram aumento no número de casos, por local provável de infecção, com aumento de 18%, 33%, 137%, 181%, 231%, 242% e 1.257% respectivamente, conforme observamos no gráfico abaixo:

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



Fonte: SIVEP Malária

* Dados sujeitos a alterações

Observa-se uma distribuição desigual no número de casos de malária por Centro Regional de Saúde (CRS) em janeiro a março de 2024, no qual destacam-se o 9ºCRS, registrando 71,45% e o 8º CRS com 19,04% 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 março de 2024 por Centros Regionais de Saúde (CRS).

CRS	Número de Casos	% do Total de Número de Casos
1º	1	0,02%
2º	0	0,00%
3º	2	0,03%
4º	1	0,02%
5º	0	0,00%
6º	1	0,02%
7º	337	5,09%
8º	1.261	19,04%
9º	4.733	71,45%
10º	137	2,07%
11º	10	0,15%
12º	141	2,13%
13º	0	0,00%

Fonte: SIVEP Malária

* Dados sujeitos a alterações

No que se refere à distribuição de casos por local provável de infecção no Estado no primeiro trimestre 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 março de 2023 e 2024.

Área Provável de Infecção	2023	2024
Garimpo	2.158	2.842
Rural	2.481	2.361
Área Indígena	1.289	1.254
Urbana	241	144
Assentamento	5	2

Fonte: SIVEP Malária

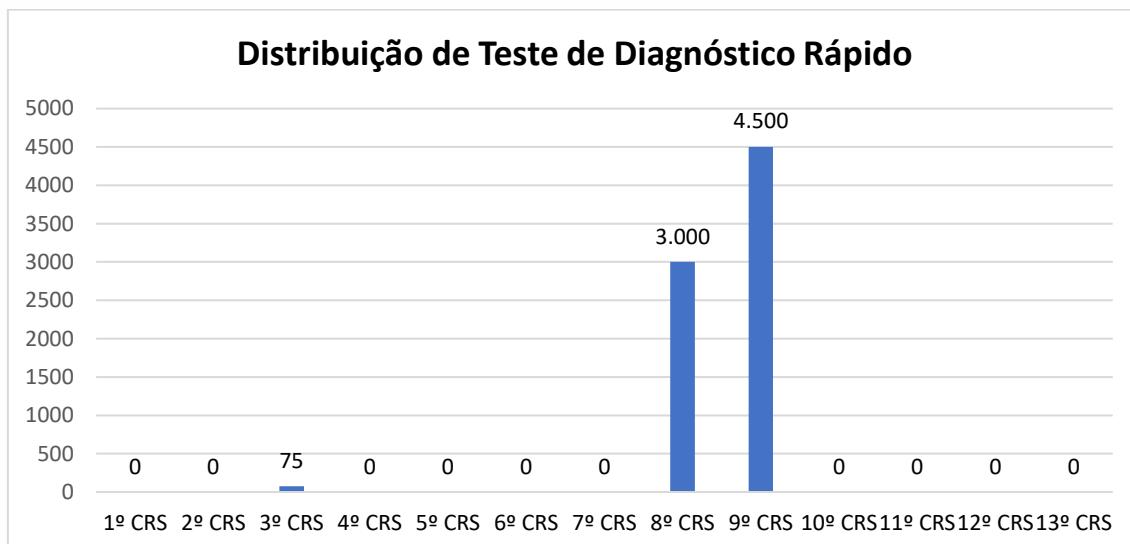
* Dados sujeitos a alterações

DISTRIBUIÇÃO DE INSUMOS

Distribuição de Testes Rápidos

Em janeiro a março de 2024 foram distribuídos cerca de 7.575 **Testes Rápidos** divididos entre o 3º, 8º e 9º 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 março de 2024.



Fonte: SIES Malária

* Dados sujeitos a alterações

Mosquiteiros Impregnados com Inseticida de Longa Duração

Até o final de março 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-malaria, número de prédios e número da população.

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

Cama Casal	7.550
Rede	0
Total	7.550

Fonte: SIVEP Malária

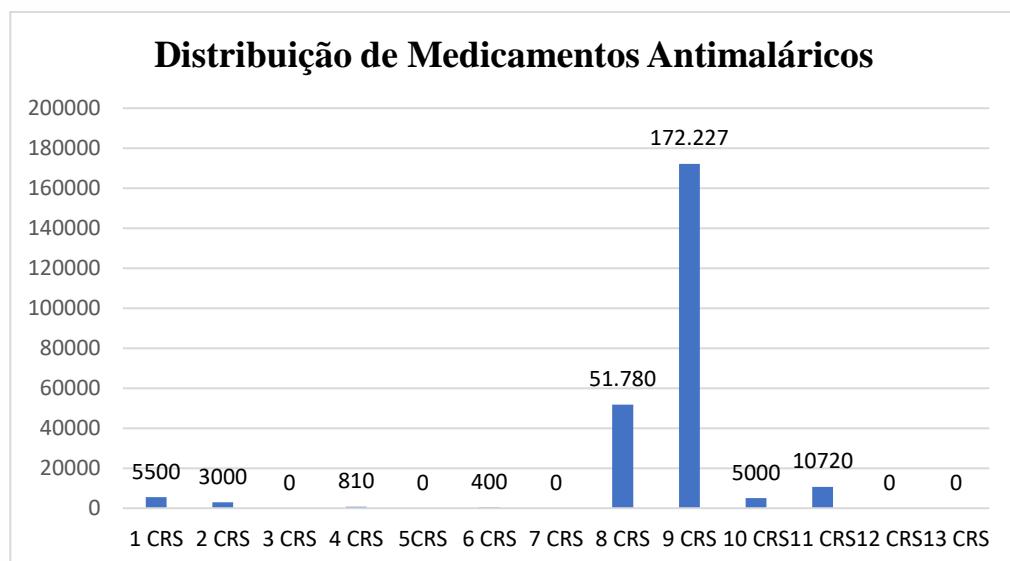
* Dados sujeitos a alterações



Distribuição de Medicamentos Antimaláricos

Sobre a distribuição de medicamentos para os Centros Regionais de Saúde, em janeiro a março 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 março de 2024.

Medicamento	Quantidade Distribuída
Cloroquina 150mg	26.000
Primaquina 15mg	102.000
Primaquina 5mg	25.400
Artemeter+Lumefantrina 20+120mg C/6 Comp ----5 - 14kg	4.560
Artemeter+Lumefantrina 20+120mg C/12 Comp----15 - 24 kg	10.440
Artemeter+Lumefantrina 20+120mg C/18 Comp ----25-34 KG	23.490
Artemeter+Lumefantrina 20+120mg C/24 Comp----> 35 KG	36.140
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	100

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 e Itaituba, 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 e 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-Malaria, VETORES-Malaria 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,

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

Claudia Lima do Nascimento
Técnica CECM- Mat.5955464-2

Paoolla Cristina Bezerra Vieira
Coordenadora Estadual da Malária/DCE/DVS

Belém - PA, 23/04/2024





COORDENAÇÃO ESTADUAL DO PROGRAMA DE CONTROLE DA MALÁRIA

Tv. Lomas Valentinhas, 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: 2024/2145109

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: Liliane Ferraz Ferreira, **CPF:** ***.482.302-**

Em: 23/04/2024 12:04:49

Aut. Assinatura: 093731dfd96f3d79863527121a1eb5d426d70339ad6f7dbead4d59089f8bdd39

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

Em: 23/04/2024 12:40:33

Aut. Assinatura: e28e47d9979f418d168c879f666ff2ad25701d93aae70b9aa8ee52e1bd4e196a

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

Em: 26/04/2024 08:33:00

Aut. Assinatura: 1bf527dcfe48bface588876fb2096d966f219b9495979410b5a60307dc45893f



Identificador de autenticação: 1673cee2-5fdf-4dd1-a17f-e36b8f1582bb

Confira a autenticidade deste documento em

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