



**Data:** 28 de junho de 2024  
**De:** Centro Colaborador da OMS para Erradicação da Dracunculíase, CDC  
**Assunto:** CONCLUSÃO SOBRE O VERME DA GUINÉ N.º 310  
**Para:** Destinatários

*Está a trabalhar para que as coisas aconteçam ou a aguardar para ver o que acontece?*

### O CHADE DIMINUI AS INFEÇÕES DE VG 37 % EM 2024

<b>Programa de Erradicação do Verme-da-Guiné do Chade</b>		
	<u>Total de VG*</u>	<u>Número de cães infetados</u>
2019	4.331	1.935
2020	3.498	1.508
2021	1.509	767
2022	1.102	521
2023	899	406
*De humanos e animais		
-----		
	2023 (jan-maio) 159 animais infetados	-37 %
	2024 (jan-maio) 100 animais infetados (provisórios)	



Após aumentar as aplicações de Abate desde 2019 e introduzir a amarração proativa de cães e gatos em 2020, o Programa de Erradicação do Verme-da-Guiné do Chade (CGWEP) continua a reduzir o número de cães infetados conhecidos e o número total de vermes-da-Guiné encontrados anualmente em humanos e animais (ver caixa acima). O Chade relatou 406 cães, 88 gatos e 9 humanos com infeções por Verme-da-Guiné em 2023. O CGWEP notificou um total provisório de 90 cães infetados, 10 gatos e 1 humano em janeiro-maio de 2024, o que representa 37 % menos infeções animais do que no mesmo período de 2023, e mais de 22 % de redução nos cães infetados notificadas entre 2022 e 2023. A transmissão do verme-da-Guiné ocorre durante todo o ano no Chade, mas a maioria das infeções do Chade ocorre entre março e agosto. Conforme recomendado na recente revisão do programa internacional, o GWEP do Chade está a começar a monitorizar a eficácia das aplicações de Abate.

O Coordenador Nacional Adjunto do GWEP do Chade, Dr. Youssouf Ali Hagggar, e a Representante Nacional do Carter Center, Dra. Abdalla Meftuh, acompanhados por outros quadros superiores, viajaram para Salamat a 22-27 de maio de 2024, para rever as atividades do programa na província, que não relataram casos humanos e 13 cães com infecções por Verme-da-Guiné em 2023, e participaram na Declaração de Amtimana para a Província de Salamat a 25 de maio. Salamat foi a quinta província a realizar reuniões separadas de um dia e a fazer as suas próprias Declarações provinciais após a Declaração nacional de N'Djamena a 23 de fevereiro de 2024 (ver *Resumo Final do Verme-da-Guiné* n.º 307). A Província de Moyen Chari realizou a sua Declaração de Sarh a 8 de abril de 2024; a Declaração de Bongor Mayo Kebbi Este ocorreu a 11 de abril; a Declaração de Massenya de Chari Baguirmi foi a 11 de maio; e Tandjile realizou a sua Declaração de Lai a 15 de maio. Cada uma destas Declarações provinciais foi assinada pelos respetivos chefes administrativos e autoridades tradicionais dos departamentos (*prefets*), subdepartamentos (*sous prefets*) e distritos (*chefs des cantons*). Uma cópia da Declaração de Bongor para Mayo Kebbi Este, que faz fronteira com os Camarões, está incluída nas páginas 3-6 desta edição. O Coordenador Nacional do GWEP, Dr. Tchindebet Ouakou, participou na primeira Declaração em Sarh e foi representado pelo Coordenador Nacional Adjunto do GWEP nas outras cerimónias. Essas cinco províncias relataram 95 % das infecções pelo VG do Chade em 2023.

Durante uma visita de apoio ao Chade a 21 de maio de 2024, o Vice-Presidente para Operações no Estrangeiro do Carter Center, Craig Withers, reuniu-se com o Ministro da Saúde Pública, Dr. Abdoulmadjid Abderahim, acompanhado pelo Representante do País do Carter Center, Dr. Meftuh e Representante Adjunto do País, Sr. Al Hassana Outman. (CORREÇÃO: O Chade detetou apenas 1 gato selvagem infetado em 2023, na aldeia de Ardebe no distrito de Haraze, na Província de Salamat, a 21 de julho. Uma vez que o VG confirmado por laboratório não estava emergido, este animal não atendeu à definição de caso e não está incluído no número total de gatos infetados.)

## AS INFEÇÕES POR VG DOS CAMARÕES REDUZEM 52 % PROVISORIAMENTE EM 2024<sup>1</sup>



Depois de eliminar o Verme-da-Guiné em 1997 e de ser certificado como livre de VG pela OMS em 2007, o problema de VG inicialmente importado pelos Camarões explodiu de um único caso de VG humano confirmado em 2019 no distrito de Guere, que faz fronteira com o distrito de Bongor do Chade; para 5 cães, 1 gato e 1 humano infetado em 2020; 10 cães em 2021; 28 cães em 2022; 251 cães e 7 gatos em 2023; e 99 infecções em animais confirmadas em janeiro-maio de 2024. Até agora, todos estes casos e infecções de VG conhecidos ocorreram no distrito de Guere. A tabela de contingência na Tabela 1 de 14 aldeias afetadas resume o estado das intervenções nessas aldeias durante a época de pico de transmissão dos Camarões em 2024. Noventa e cinco por cento das infecções de VG deste ano em animais foram contidas. Todas as 14 aldeias têm profissionais de saúde formados, todas receberam educação sobre saúde durante janeiro-maio sobre a prevenção da DVG e todas têm pelo menos uma fonte de água potável segura. Nas dez aldeias mais endémicas, que registaram 96 % dos cães infetados, o Abate foi aplicado durante os cinco meses em quase 100 % das fontes de água elegíveis, uma média de 87 % (intervalo: 82 %-95 %) dos cães elegíveis foram proativamente amarrados, e uma média de 67 % (intervalo: 16 %-87 %) dos agregados familiares praticavam o enterro seguro de vísceras de peixe. Filtros de pano e tubos foram distribuídos a 19 %-71 % dos agregados familiares nestas dez aldeias principais. Este nível de cobertura de intervenção nas dez aldeias endémicas mais elevadas, se preciso, deve produzir reduções significativas nas infecções indígenas por VG nos Camarões em 2025. *No*

<sup>1</sup> Existem 125 amostras de animais que supostamente são Verme-da-Guiné que continuam a ser processadas no CDC.

*entanto, é necessária mais atenção, especialmente à distribuição de filtros de pano e tubos, tratamentos Abate e amarração proativa de cães nas quatro aldeias menos afetadas.*

**A REPÚBLICA DO CHADE**

\*\*\*\*\*

**PROVÍNCIA DE MAYO-  
KEBBI/ESTE**

\*\*\*\*\*

**ESCRITÓRIO ADMINISTRATIVO**

\*\*\*\*\*

**UNIDADE-TRABALHO-  
PROGRESSO**



## **COMPROMISSO DOS PREFEITOS E PREFEITOS ADJUNTOS DA PROVÍNCIA DE MAYO-KEBBI ESTE**

- Considerando que o problema de erradicar a doença do Verme-da-Guiné é um compromisso global que o Chade subscreveu;
- Considerando que a luta é multissetorial e requer o envolvimento de todas as partes interessadas;
- Avaliando as intervenções em curso, nomeadamente a Amarração Prolongada de Cães e Gatos (APCC), o tratamento de fontes de água com Abate, a Comunicação para a Mudança de Comportamento Social e a gestão de Resíduos de Animais Aquáticos (AAD), que requerem um forte envolvimento das autoridades administrativas para que estejam na linha da frente da luta;
- Os prefeitos e prefeitos adjuntos da província de Mayo-Kebbi Este, reunidos no dia 11 de abril de 2024, na sala multimédia do ONAPE, comprometeram-se a envolver-se pessoalmente em iniciativas no terreno para garantir a implementação eficaz de todas as intervenções atuais destinadas a erradicar a doença do Verme-da-Guiné em toda a província, garantindo:

O envolvimento efetivo de todos os chefes de cantões, aldeias, distritos e comunidades, a fim de:

- a. Monitorizar a implementação adequada de atividades (incluindo a Amarração Prolongada de Gatos e Cães (APCC)) relacionadas com a erradicação da doença do Verme-da-Guiné;
- b. Realizar missões direcionadas de sensibilização face às comunidades afetadas, envolvendo os líderes locais (setores relevantes) e o pessoal de saúde para reforçar as atividades de prevenção com vista a acelerar a interrupção da transmissão;
- c. Realizar missões direcionadas de sensibilização face às comunidades afetadas para promover a mudança comportamental.

Bongor, Chade, 11 de abril de 2024

**Os prefeitos e prefeitos adjuntos da província de Mayo-Kebbi Este**

REPUBLIQUE DU TCHAD  
DEPARTEMENT DE MAYO-KOUBOU  
Sous-préfet de Mayou-Koubou  
**CELINE FASSALET**

REPUBLIQUE DU TCHAD  
DEPARTEMENT DE MAYO-KOUBOU  
Sous-préfet de Mayou-Koubou  
**ISMAIL AHMAD BARANE**

REPUBLIQUE DU TCHAD  
DEPARTEMENT DE MAYO-KOUBOU  
Préfet de Kabbia  
**VERKIGOTO GERVAIS**

REPUBLIQUE DU TCHAD  
DEPARTEMENT DE MAYO-KOUBOU  
Sous-préfet de Nanguigoto  
**MAHAMAT HAKIYU CHIR**

REPUBLIQUE DU TCHAD  
DEPARTEMENT DE MAYO-KOUBOU  
Sous-préfet de Nanguigoto  
**MAHAMAT ALI CHOUKOU**

REPUBLIQUE DU TCHAD  
DEPARTEMENT DE MAYO-KOUBOU  
Sous-préfet de Nanguigoto  
**OMIYE MAHAMAT TAHIR**

REPUBLIQUE DU TCHAD  
DEPARTEMENT DE MAYO-KOUBOU  
Sous-préfet de Kim  
**IBRAHIM OUMAR NAIDA**

REPUBLIQUE DU TCHAD  
DEPARTEMENT DE MAYO-KOUBOU  
Sous-préfet de Kim  
**SELAOUI ZABOLIKE**

REPUBLIQUE DU TCHAD  
DEPARTEMENT DE MAYO-KOUBOU  
Sous-préfet de Kim  
**ADAM MOUSSA CHIR**

REPUBLIQUE DU TCHAD  
DEPARTEMENT DE MAYO-KOUBOU  
Sous-préfet de Koyom  
**ABDULLAH**

REPUBLIQUE DU TCHAD  
DEPARTEMENT DE MAYO-KOUBOU  
Sous-préfet de Yambo  
**GASPARD BISSOU**

Sous-Préfet Bongor Rural

**RAKIE KETE**

REPUBLIQUE DU TCHAD  
DEPARTEMENT DE MAYO-KOUBOU  
Sous-préfet de Gounou Gaya  
**SELSAL NOYOM BIENVENU**

REPUBLIQUE DU TCHAD  
DEPARTEMENT DE MAYO-KOUBOU  
Sous-préfet de Gounou Gaya  
**SELSAL NOYOM BIENVENU**

REPUBLIQUE DU TCHAD  
DEPARTEMENT DE MAYO-KOUBOU  
Sous-préfet de Gounou Gaya  
**SELSAL NOYOM BIENVENU**

Adopté à Bongor, le 11 Avril 2024

A REPÚBLICA DO CHADE

\*\*\*\*\*

PROVÍNCIA DE MAYO-  
KEBBI/ESTE

\*\*\*\*\*

ESCRITÓRIO ADMINISTRATIVO

\*\*\*\*\*

UNIDADE-TRABALHO-  
PROGRESSO



**COMPROMISSO DOS CHEFES DE CANTÕES E ALDEIAS NA ÁREA  
ENDÊMICA DA DOENÇA DO VERME-DA-GUINÉ (DVG) NA PROVÍNCIA DE  
MAYO-KEBBI ESTE NA REUNIÃO DE FEEDBACK DE DECLARAÇÃO DE  
N'DJAMENA, neste dia 11 de abril de 2024**

Nós, Autoridades Tradicionais da Província de Mayo-Kebbi Este, na reunião de feedback da Declaração de N'Djamena sobre a Doença do Verme-da-Guiné realizada a 11 de abril de 2024, na sala de conferências do Gabinete Nacional para a Promoção do Emprego (ONAPE) em Bongor, comprometemo-nos a:

- Garantir o estrito cumprimento do Protocolo para a implementação da Amarração Prolongada de Cães e Gatos (APCC) nas aldeias e distritos;
- Limitar o número de cães e gatos em agregados familiares com duas pessoas;
- Garantir que cada agregado familiar dispõe de um espaço para a gestão de resíduos de animais aquáticos;
- Aceitar a nova medida de compensação para a APCC;
- Continuar a sensibilizar para a doença do Verme-da-Guiné em aldeias, distritos e outras áreas comunitárias;
- Comunicar qualquer comportamento divergente por parte dos donos de animais à autoridade superior;
- Facilitar o tratamento de lagos em aldeias e distritos;
- Levar as lições aprendidas da reunião de volta às bases (mulheres, associações, líderes religiosos);
- Tratar qualquer animal (cão ou gato) com mais de 4 meses - que não esteja preso na aldeia sob a APCC - como um animal vadio sem um dono;
- Elaborar mensalmente relatório para o prefeito adjunto sobre as atividades desenvolvidas para erradicar a DVG nas suas respetivas aldeias e cantões, quaisquer dificuldades encontradas, ações corretivas tomadas e recomendações feitas.

Bongor, 11 de abril de 2024

Os chefes de cantões e aldeia na área endémica do Verme-da-Guiné.



  
Chef de Canton Donson

SOULOUKNA TORDINA

  
Chef de Canton Gam

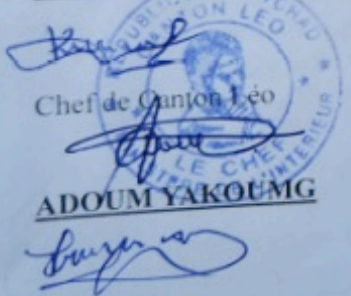
BOUAYANG BAYEUR

  
Chef de Canton Mesron

ABDOU AYE GANGANG

  
Chef de Canton Hailom

KOLAH SIBAH KOLLAH

  
Chef de Canton Léo

ADOUM YAKOUMG

  
Chef de Canton Mady

MADY MOUSSA HANGS

  
Chef de Canton Tougou

KAMPELE NIAN-MASSOU

  
Chef de Canton Soubé

DJIBRINE SOULEYMANE

  
Chef de Canton Gammas

HARANGUE OSHUA D'ANGAYE

  
Représentant Canton Kiri

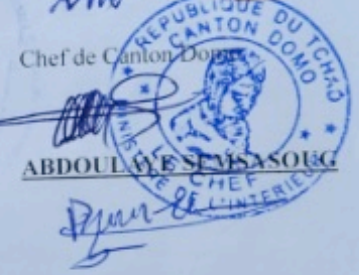
AMOULGAM HUBERT

  
Chef de Canton Mbagao

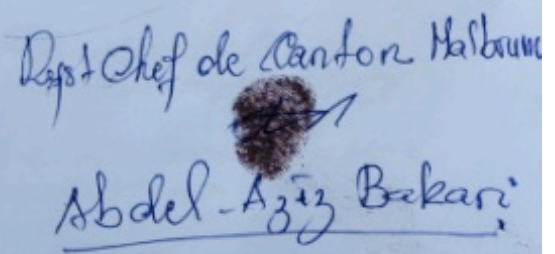
AHMED DJIBRE

  
Chef de Canton Mitau

OUMAR

  
Chef de Canton Domo

ABDOU WESSEMSA SOUG

  
Rep. Chef de Canton Harbanc

Abdel-Aziz Bekari

Adopté à Bongor, le 11 Avril 2024

Conforme relatado anteriormente, o ministro da saúde dos Camarões e o representante nacional da OMS participaram na recente revisão do programa internacional do GWEP em Atlanta. Karmen Unterwegner, MPH, Diretora Associada do GWEP do Carter Center para os Países Francófonos, realizou uma visita de apoio ao GWEP dos Camarões no final de maio.

Tabela 1. Programa de Erradicação do Verme-da-Guiné dos Camarões, janeiro – maio de 2024

Aldeia	N.º de infecções confirmadas pelo laboratório no acumulado do ano	N.º de infecções contidas	Trabalhador de saúde com formação? S/N	N.º de meses que receberá educação para a saúde VG	% de fontes de água elegíveis tratadas (primeiros 5 meses de 2024)	% de animais elegíveis amarrados (primeiros 5 primeiros meses de 2024)	% HH com filtros para pânico e tubos	% HH a praticar o enterro seguro de vísceras de peixe	Pelo menos uma fonte segura para beber? S/N	Estimativa da % de pessoas cientes da recompensa em dinheiro do VG
<b>Karam 1</b>	12	100 %	S	5	100 %	86 %	19 %	87 %	S	Sem dados
<b>Dabana</b>	30	89 %	S	5	100 %	88 %	71 %	77 %	S	Sem dados
<b>Nouldain a</b>	22	98 %	S	5	100 %	84 %	24 %	84 %	S	Sem dados
<b>Karam 2</b>	10	97 %	S	5	100 %	84 %	21 %	69 %	S	Sem dados
<b>Yakréo</b>	7	94 %	S	5	100 %	88 %	58 %	62 %	S	Sem dados
<b>Naiguissa a</b>	3	88 %	S	5	100 %	95 %	22 %	53 %	S	Sem dados
<b>Massa-Koutweita</b>	5	100 %	S	5	92 %	82 %	54 %	69 %	S	Sem dados
<b>Bastebe</b>	5	100 %	S	5	100 %	85 %	50 %	64 %	S	Sem dados
<b>Gadambe</b>	2	90 %	S	5	100 %	82 %	35 %	16 %	S	Sem dados
<b>Dobona</b>	1	100 %	S	5	100 %	91 %	49 %	84 %	S	Sem dados
<b>Baiga</b>	0	80 %	S	5	0 %	0 %	0 %	77 %	S	Sem dados
<b>Dongho</b>	2	100 %	S	5	100 %	0 %	8 %	30 %	S	Sem dados
<b>Massa-Ika</b>	0	100 %	S	5	0 %	0 %	1 %	63 %	S	Sem dados
<b>Gononda</b>	0	100 %	S	5	0 %	0 %	0 %	56 %	S	Sem dados
<b>Total</b>	99									

### MALI: DESAFIO DO VG RESTANTE EM ÁREA PEQUENA



Como mostrado na Figura 1, os restantes cinco distritos (de um total de 49 distritos) no Mali onde o Verme-da-Guiné ainda é endêmico são uma pequena fração da região anteriormente endêmica da infecção e agora compreende uma área de apenas cerca de 120 x 120 milhas (200 x 200 km) no delta interior do rio Níger. O Mali passou de relatar 16.060 casos humanos de DVG em 34 distritos de 5 regiões em 1991 para detectar infecções por Verme-da-Guiné em 41 cães, 5 gatos, 1 burro e 0 humanos em 2023. E, como mostra a Tabela 2, nos últimos cinco anos, 93 % das infecções no Mali ocorreram nos seis meses de maio a outubro, sendo que 76 % ocorreram em apenas três meses, de agosto a outubro. A violência que assola o centro do Mali desde 2012 impede a capacidade do Mali de realizar vigilância, aplicar intervenções e impedir a transmissão do Verme-da-Guiné em cães que agora provocam infecções por Verme-da-Guiné no país, que é o último foco do Verme-da-Guiné na África Ocidental (*Resumo do Verme-da-Guiné* n.º 309). *O Mali necessita de um cessar-*



*fogo contra o Verme-da-Guiné em cinco distritos, durante pelo menos seis meses, de maio a outubro, para que possa interromper a transmissão de VG até 2027 ou antes e ser certificado como livre de VG até 2030.*

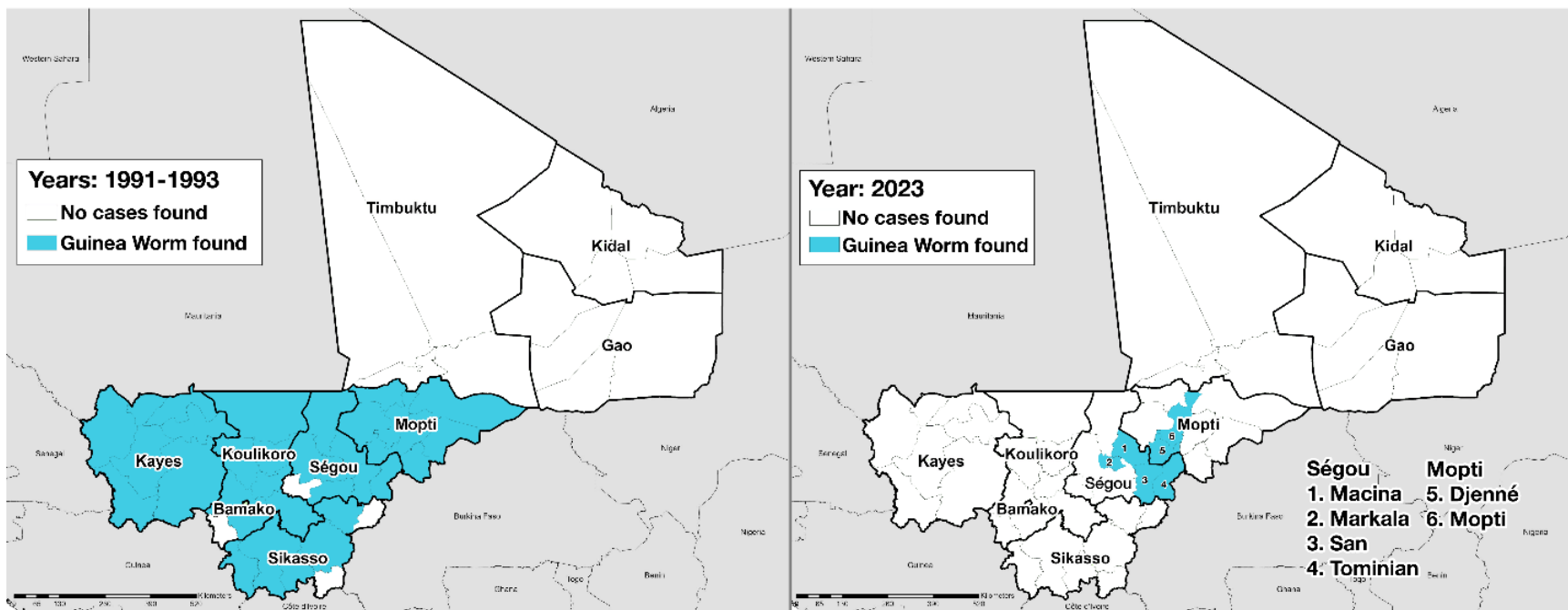


Figura 1. Casos de Verme-da-Guiné do Mali por distrito, 1991-93 e 2023.

Tabela 2.

Programa de Erradicação do Verme-da-Guiné do Mali													
Total de infeções por verme da Guiné em animais e casos humanos por mês, 2019 - 2023													
	<b>J</b>	<b>F</b>	<b>M</b>	<b>A</b>	<b>M</b>	<b>J</b>	<b>J</b>	<b>A</b>	<b>S</b>	<b>O</b>	<b>N</b>	<b>D</b>	<b>Total</b>
<b>2019</b>	0	0	0	0	1	0	2	5	1	0	0	0	9
<b>2020</b>	0	0	1	0	0	0	1	3	4	0	1	0	10
<b>2021</b>	1	0	0	0	1	0	1	5	7	2	1	1	19
<b>2022</b>	0	0	0	0	0	2	5	8	16	9	1	0	41
<b>2023</b>	0	0	0	0	3	4	1	12	16	9	2	1	48
<b>Total</b>	1	0	1	0	5	6	10	33	44	20	5	2	127

Em 2019-2023, o Mali detetou vermes da Guiné em 103 cães, 9 gatos e 1 burro, mas apenas 4 humanos. A recente raridade de infeções humanas por VG deve-se, pelo menos, em parte ao facto de todas as comunidades conhecidas com infeções por VG em humanos ou animais no Mali desde 2019 terem tido pelo menos uma fonte de água potável segura, e parece confirmar que a maioria ou todos os casos humanos de VG no Mali são agora contraídos através da ingestão de peixe mal cozido ou outros animais aquáticos contendo larvas de VG. O mais recente surto de VG de origem aquosa do Mali em humanos ocorreu em 2014, mas o risco de surtos de origem aquosa permanecerá desde que a transmissão de VG continue em cães e outros animais. Embora o GWEP do Mali tenha aumentado constantemente as taxas de contenção de todas as infeções por VG conhecidas de 50 % (5/10) em 2020 para 58 % (11/19) em 2021, 63 % (26/41) em 2022 e 77 % (36/47) em 2023, o número de infeções por VG conhecidas não contidas aumentou de 5 para 8, 15 e 12 nesses quatro anos, juntamente com o número total de animais infetados conhecidos.

A introdução de amarração proativa em novembro de 2021 ajudou a melhorar as taxas de contenção de animais infetados conhecidos, bem como a vigilância, mas a contenção e a vigilância ainda são prejudicadas pela insegurança. A análise genética dos vermes da Guiné provenientes de infeções no Mali em 2022 sugere que o GWEP não detetou várias infeções por VG não controladas em 2021, uma conclusão que é apoiada pela frequente falta de provas que liguem as infeções por VG no Mali a infeções por VG conhecidas no ano anterior. Em 2022, por exemplo, as investigações epidemiológicas identificaram alegadamente a fonte presumida de infeção (indígena) para 29 de 41 infeções conhecidas por VG. Mas enquanto apenas 4 das 10 comunidades do Mali que relataram infeção por VG em 2021 relataram infeção por VG novamente em 2022, 11 novas aldeias que não relataram infeção por VG em 2021 relataram infeção por VG em 2022. Muitas das infeções não detetadas são provavelmente cães, e provavelmente em áreas que são menos acessíveis ao programa devido à insegurança. O GWEP do Mali tem entre 2.000 e 2.700 aldeias sob vigilância ativa desde 2019, com recompensas em dinheiro desde 2018 pela notificação de um caso humano equivalente a cerca de 400 dólares e 20 dólares por um animal infetado, e consciência média da recompensa em dinheiro de 86 % nas áreas de vigilância ativa. O número de rumores reportados anualmente permanece relativamente baixo, aumentando de 211 em 2019 para 1057 em 2023.

## EM SUMA

**Angola.** Sarah Yerian, MPH, Diretora Sénior Associada do GWEP do Carter Center, realizou uma visita de apoio a 14-17 de maio, durante a qual realizou uma visita de cortesia à Ministra da Saúde Dra. Silvia

Lutucuta e reuniu-se com o Representante da OMS no país, ONG parceiras e CDC Angola, bem como autoridades do INIS, o laboratório nacional responsável pelo envio de amostras de Verme-da-Guiné para o CDC Atlanta. Trinta e sete amostras de suspeita de infeções por Verme-da-Guiné em animais em 2024 (janeiro - maio) foram agora recebidas em Atlanta.

**Sudão do Sul.** Samuel Yibi MAKOY, Diretor do GWEP do Sudão do Sul, liderou uma equipa do SSGWEP, do Ministério da Conservação da Vida Selvagem e do Ministério dos Recursos Animais e Pescas no Condado de Tonj East, no Estado de Warrap de 28 de maio a 7 de junho. Realizaram uma cerimónia de recompensa por infeções de VG que foram confirmadas no condado em 2023, entre outras atividades. Conforme relatado na edição anterior, o Condado de Tonj East é um dos dois pontos críticos para infeções por Verme-da-Guiné no Sudão do Sul, tendo relatado 2 casos humanos em 2023 e um gato serval que tinha um Verme-da-Guiné confirmado não emergido em abril de 2024. A 9 de março de 2024, a OMS apoiou uma reunião consultiva com várias partes interessadas da Comissão Nacional para a Erradicação da Dracunculíase do Sudão do Sul. A reunião reuniu novos membros da Organização para a Alimentação e Agricultura (FAO), do Ministério da Vida Selvagem, do Ministério da Pecuária e Pescas e do Ministério dos Recursos Hídricos e Irrigação (One Health Partners), para discutir modalidades de transmissão de VG em animais no Sudão do Sul.

No dia 21 de maio, o Sr. Makoy presidiu a uma reunião de partes interessadas do One-Health no Palm Africa Hotel em Juba sobre a transmissão do Verme-da-Guiné em animais. A Diretora Associada do GWEP do Carter Center, Giovanna Steel, MA, fez uma visita de apoio ao SSGWEP a 12 de abril de 2024.

**A partir de 1 de junho de 2024 (provisória):**

	Meses desde o último caso humano ( <u>prioridade</u> )*	Meses desde a última infeção animal conhecida ( <u>necessidade</u> )*
Angola	50	1
Camarões	12	0
Chade	7	0
Etiópia	20	9
Mali	9	6
Sudão do Sul	8	2

\**Mais de 36 meses consecutivos necessários para ambos os indicadores.*

Tabela 2														
Número de casos humanos confirmados em laboratório da doença do Verme-da-Guiné e número relatado de casos contidos por mês durante 2024*														
(Países organizados por ordem decendente de casos em 2023)														
PAÍSES COM TRANSMISSÃO DE VERME-DA-GUINÉ	NÚMERO DE CASOS CONTIDOS/NÚMERO DE CASOS RELATADOS													% CONT.
	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	TOTAL*	
CHADE	0/0	0/0	0/0	0/0	1/1								0/0	N/D
SUDÃO DO SUL	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0								0/0	N/D
REPÚBLICA CENTRO-AFRICANA	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0								0/0	N/D
CAMARÕES	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0								0/0	N/D
MALI	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0								0/0	N/D
TOTAL*	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0								0/0	N/D
% CONTIDO	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D								N/D	
<b>*Provisório</b>														
	As células sombreadas a preto indicam meses em que foram relatados zero casos indígenas. Os números indicam quantos casos foram contidos e comunicados nesse mês.													
	Os números indicam quantos casos foram contidos e comunicados nesse mês.													
Número de casos confirmados em laboratório da doença do Verme-da-Guiné e número relatado de casos contidos por mês durante 2023														
(Países organizados por ordem decendente de casos em 2022)														
PAÍSES COM TRANSMISSÃO DE VERME-DA-GUINÉ	NÚMERO DE CASOS CONTIDOS/NÚMERO DE CASOS RELATADOS													% CONT.
	JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	TOTAL	
CHADE	0/0	0/0	0/0	0/0	1/1	1/1	1/3	1/1	1/2	1/1	0/0	0/0	6/9	67 %
SUDÃO DO SUL	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/1	0/1	0/0	0/0	0/0	0/2	0 %
ETIÓPIA	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	N/D
REPÚBLICA CENTRO-AFRICANA	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/1	0/0	0/0	0/1	0 %
MALI	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/1	0/0	0/0	0/0	0/0	0/1	0 %
CAMARÕES	0/0	0/0	0/0	0/0	1/1	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	1/1	100 %
TOTAL	0/0	0/0	0/0	0/0	2/2	1/1	1/3	1/3	1/3	1/2	0/0	0/0	7/14	50 %
% CONTIDO	N/D	N/D	N/D	N/D	100 %	100 %	33 %	33 %	33 %	50 %	N/D	N/D	50 %	
As células sombreadas a preto indicam meses em que foram relatados zero casos indígenas. Os números indicam quantos casos foram contidos e comunicados nesse mês.														
	Os números indicam quantos casos foram contidos e comunicados nesse mês.													



## REUNIÃO MINISTERIAL SOBRE ERRADICAÇÃO DE VG NA ASSEMBLEIA DE SAÚDE MUNDIAL



World Health Organization

Representantes dos Camarões, República Centro-Africana, Etiópia, Mali e Sudão do Sul que participaram na Reunião Ministerial sobre Erradicação do Verme-da-Guiné organizada pelo The Carter Center a 30 de maio de 2024, durante a septuagésima sétima Assembleia Mundial de Saúde em Genebra. Os representantes nacionais incluíram o Ministro da Saúde do

C.A.R. Dr. Pierre Somse, o Subsecretário de Saúde do Sudão do Sul Sr. Ader Macar Aciek, o Diretor Geral Adjunto do Instituto de Saúde Pública da Etiópia Dr. Melkamu Abte, o Coordenador Nacional do Programa do GWEP do Mali Dr. Cheick Oumar Coulibaly, e o Coordenador de Doenças Tropicais Negligenciadas dos Camarões Dr. Georges Ako' Ayissi. Em representação do diretor-geral da OMS, o Diretor-Geral Adjunto da OMS, o Dr. Jerome Solomon, fez comentários de abertura, enquanto outros representantes da OMS incluíram o Dr. Benido Impouma do Gabinete Regional Africano da OMS, a Dra. Rana Hajjeh do Gabinete Regional do Mediterrâneo Oriental da OMS, o Diretor em exercício de Doenças Tropicais Negligenciadas, o Dr. Raman Velayudhan, o Dr. Daniel Argaw Dagne, Chefe de Unidade de Doenças Tropicais Negligenciadas e a Dra. Dieudonne Sankara, Responsável de Equipe de Erradicação e Eliminação (incluindo GWE) na sede da OMS. Os principais doadores do GWEP, incluindo a Bill & Melinda Gates Foundation, o Tribunal Presidencial dos Emirados Árabes Unidos e a Children's Investment Fund Foundation, também se juntaram à reunião. O Diretor do GWEP do Carter Center, Adam Weiss, MPH, presidiu ao formato de mesa redonda em que um representante de cada país comentou as realizações desde a Cimeira de Abu Dhabi em 2022, os principais desafios programáticos e o que planeiam fazer para acelerar o progresso este ano. Outros participantes do Carter Center incluíram a Assistente do Programa GWEP, Valerie Mendes, MA, o Diretor de Cegueira dos Rios, Filariose Linfática, Esquistossomose e Malária, Dr. Gregory Noland, a Diretora Associada de Programas Especiais de Saúde, Dra. Anyess Travers, e Madelle Hatch e Kate Braband do Gabinete de Desenvolvimento. Adam Weiss também se reuniu separadamente com os ministros da saúde de vários países endêmicos, incluindo a Etiópia e o Mali, durante a Assembleia Mundial de Saúde.

### OBRIGADO, GUERREIRA DO VERME-DA-GUINÉ KARMEN UNTERWEGNER

Karmen Unterwegner, MPH, Diretora Associada na sede do GWEP do Carter Center em Atlanta desde 2018, deixou esse cargo a 7 de junho para assumir um novo cargo no Center. Entrou pela primeira vez no Carter Center em 2013 como Consultora Técnica do GWEP no Chade. Ela trabalhou e viajou incansavelmente desde 2018 auxiliando e aconselhando os GWEP nos Camarões, Chade e Mali. Desejamos-lhe felicidades no seu novo cargo e agradecemos-lhe sinceramente as suas contribuições para a erradicação do Grande Verme!

### NOVO DOCUMENTÁRIO SOBRE O VERME-DA-GUINÉ

*O PRESIDENTE E O DRAGÃO* foi adquirido pela Buffalo 8 no Festival de Cannes! A notícia do novo documentário sobre o Verme-da-Guiné que garantiu um distribuidor global foi exclusiva do DEADLINE Hollywood.

Do argumentista, realizador e produtor sudanês Waleed Eltayeb e do realizador e diretor de fotografia irlandês Ian D. Murphy, o filme apresenta a luta para erradicar a doença do Verme-da-Guiné no Sudão do

Sul. O trailer oficial e o filme estarão brevemente disponíveis para visualização em várias plataformas e serviços de streaming.

A Buffalo 8 tem um historial de sucesso de dez anos de distribuição de filmes em todo o mundo. A empresa-mãe da Buffalo 8 é a Bondlt Media Capital, cujos negócios financeiros concluídos incluem filmes com grandes estrelas de cinema.

Muitos Guerreiros do Verme-da-Guiné contribuíram para que este documentário fosse possível.

### PUBLICAÇÕES RECENTES

Haynes E, Garrett K, Box E, Zirimwabagabo H, Ouakou P, Abernathy K, Yabsley M, Cleveland C, 2023. Utilização de câmaras de ponto de vista (Cittercams) para documentar potenciais comportamentos de risco para a transmissão do Verme-da-Guiné (*Dracunculus medinensis*) em gatos domésticos no Chade, África. *Appl Anim Behav Sci* 258:105796. <https://doi.org/10.1016/j.applanim.2022.105796>

Organização Mundial de Saúde, 2024. Erradicação da dracunculíase: resumo da vigilância global, 2023. *Wkly Epidemiol Rec* 99(20):249-269. <http://www.who.int/wer>

#### **As pessoas certas estão a receber a *Conclusão do Verme-da-Guiné*?**

Lembramos os líderes dos Programas Nacionais de Erradicação do Verme-da-Guiné de garantirem que todas as pessoas apropriadas estão a receber a *Conclusão do Verme-da-Guiné* diretamente, por e-mail. Com a rotatividade frequente de funcionários públicos, representantes de organizações parceiras e recrutamento de novos funcionários do programa de Verme-da-Guiné, manter os destinatários desejados atualizados é um desafio. Aconselha-se a revisão frequente de quem está a receber diretamente a newsletter. Para adicionar um destinatário, envie o seu nome, título, endereço de e-mail e idioma preferido (inglês, francês ou português) para a Dra. Sharon Roy no CDC ([gwwrapup@cdc.gov](mailto:gwwrapup@cdc.gov)).

Nota para os contribuidores: Envie as suas contribuições por e-mail para a Dra. Sharon Roy ([gwwrapup@cdc.gov](mailto:gwwrapup@cdc.gov)) ou para Adam Weiss ([adam.weiss@cartercenter.org](mailto:adam.weiss@cartercenter.org)), até ao final do mês, para publicação na edição do mês seguinte. Os colaboradores para esta edição foram: os Programas nacionais de Erradicação do Verme-da-Guiné, o Dr. Donald Hopkins e Adam Weiss do Carter Center, a Dra. Sharon Roy do CDC e o Dr. Dieudonné Sankara da OMS. Formatado por Mindze Nkanga. Apoio à tradução por Valerie Mendes.

*Centro Colaborador da OMS para a Erradicação da Dracunculíase, Centro para a Saúde Global, Centros de Controlo e Prevenção de Doenças, Mailstop H21-10, 1600 Clifton Road NE, Atlanta, GA 30333, EUA, e-mail: [gwwrapup@cdc.gov](mailto:gwwrapup@cdc.gov), fax: 404-728-8040. A localização web da Conclusão do VG é <https://www.cdc.gov/parasites/guineaworm/wrap-up>*

As edições anteriores estão também disponíveis no site do Carter Center em inglês, francês e português e estão localizadas em

[http://www.cartercenter.org/news/publications/health/guinea\\_worm\\_wrapup\\_english.html](http://www.cartercenter.org/news/publications/health/guinea_worm_wrapup_english.html).

[http://www.cartercenter.org/news/publications/health/guinea\\_worm\\_wrapup\\_francais.html](http://www.cartercenter.org/news/publications/health/guinea_worm_wrapup_francais.html)

[http://www.cartercenter.org/news/publications/health/guinea\\_worm\\_wrapup\\_portuguese.html](http://www.cartercenter.org/news/publications/health/guinea_worm_wrapup_portuguese.html)

---



**World Health  
Organization**

CDC é o Centro Colaborador da OMS para a Erradicação da Dracunculíase