

# Aliança Global para a Esquistossomose

trabalhar em conjunto para eliminar a esquistossomose.

## RELATÓRIO ANUAL 2023 E ESTRATÉGIA OPERACIONAL 2024

#### Índice

1.	Introdução	1
2.	Visão, Missão e Abordagem da GSA	
3.	Principais resultados	4
•	Desenvolvimento de recursos, capacidades e conhecimentos	4
•	Monitorização e avaliação	9
•	Soluções integradas para a eliminação da esquistossomose	9
•	Desenvolvimento, adoção e adaptação de diagnósticos	10
•	Inovação, integração e ação transversal	10
3.	Estratégia operacional para 2024	12
•	Monitorização e Avaliação	13
•	Soluções integradas para a eliminação da esquistossomose	13
•	Desenvolvimento, adoção e adaptação de diagnósticos	14
•	Inovação, integração e ação transversal	14
4.	Organização e governação da GSA	15
5	Glossário	16

## 1. Introdução

A Aliança Global para a Esquistossomose reúne a comunidade da esquistossomose para partilhar experiências, lições aprendidas, boas práticas e inovações, e incentivar abordagens transversais e intersectoriais, de forma a acelerar o ritmo da eliminação da esquistossomose. Unimos as partes interessadas a todos os níveis para aumentar o compromisso e o conhecimento e incentivar o investimento a longo prazo.





Figura 1 Objetivos estratégicos prioritários da GSA

O plano estratégico da GSA (2022-2025) define as nossas prioridades, que estão estreitamente alinhadas com o Roteiro 2030 da OMS e com o anterior Plano de Ação da GSA para a Esquistossomose.

Aqui apresentamos as muitas e diversas atividades da GSA que tiveram lugar em 2023 e os nossos planos para 2024.

## 2. Visão, Missão e Abordagem da GSA

A GSA é uma coligação abrangente que visa mobilizar e reforçar os esforços para controlar e eliminar a esquistossomose. Constitui-se como uma parceria diversificada de programas de saúde

pública, instituições académicas e de investigação, agências e fundações internacionais de desenvolvimento, organizações não governamentais, empresas do setor privado e parceiros de sensibilização e mobilização de recursos. A nossa aliança não se limita a organizações parceiras, mas inclui também indivíduos, grupos de investigação e diferentes redes, colaborando como uma comunidade para controlar e eliminar a esquistossomose.

Visão: eliminação da esquistossomose.

Missão: ser o principal defensor da eliminação da esquistossomose.

Abordagem: liderar e coordenar uma plataforma multilateral, constituída por parceiros dos setores público e privado, em todo o mundo, que contribui para a eliminação da esquistossomose enquanto problema de saúde pública e para o objetivo final de interrupção sustentada da transmissão.

#### Figura 2 Visão, Missão e Abordagem da GSA

A diversidade, equidade e inclusão estão no centro de quem somos e do que fazemos. São valores fundamentais para a nossa missão de eliminar a esquistossomose enquanto problema de saúde pública e para o nosso impacto como aliança.

No presente relatório anual, destacamos alguns dos principais resultados das nossas atividades em 2023, bem como a estratégia operacional para 2024. Estes resultados e planos estão organizados de acordo com os 5 objetivos estratégicos prioritários (áreas de incidência) da <u>estratégia quadrienal da GSA</u>.



Gostaríamos de reconhecer o trabalho dedicado e o compromisso dos membros e parceiros da GSA, que contribuíram para fazer avançar estes resultados. Os nossos membros são a GSA e é o seu trabalho que é apresentado no presente relatório anual.

PRIORIDADES DA GSA PARA 2025				
ÁR	EAS DE INCIDÊNCIA	AÇÕES		
1.	Desenvolvimento de recursos, capacidades e conhecimentos	promover, apoiar e reforçar as capacidades técnicas e operacionais no domínio da esquistossomose defender o reforço das capacidades permitir o desenvolvimento de orientações técnicas e ferramentas para a eliminação da esquistossomose.		
2.	Monitorização e avaliação	facilitar e reforçar as formas de medir os progressos e avaliar as intervenções permitir aprender e adaptar abordagens aos desafios atuais e futuros cumprir os requisitos de verificação/validação para a eliminação da esquistossomose como problema de saúde pública, bem como para a interrupção da transmissão.		
3.	Soluções integradas para a eliminação da esquistossomose	reforçar as práticas e melhorar a qualidade dos serviços, promovendo intervenções específicas, orientadas para o contexto e baseadas em dados concretos, incluindo a quimioterapia preventiva, o controlo e a gestão ambiental dos caracóis, WASH, a comunicação para a mudança de comportamento e a educação para a saúde e intervenções de colaboração intersectorial.		
4.	Diagnóstico	promover o desenvolvimento e a adoção de diagnósticos para apoiar a M&E para a MDA, testar e tratar, a vigilância e facilitar a integração da SCH em todos os níveis do sistema de saúde.		
5.	Inovação, integração e ação transversal	promover a investigação básica, clínica e operacional, a fim de criar envolvimento em inovações e ferramentas inovadoras de diferentes setores		



incentivar a investigação em colaboração para facilitar abordagens transversais e intersectoriais para a eliminação sustentável da
esquistossomose.

Figura 3 Áreas de incidência prioritária da GSA e ações associadas

## 3. Principais resultados

- Desenvolvimento de recursos, capacidades e conhecimentos
   A GSA compromete-se a promover, apoiar e reforçar as capacidades técnicas e operacionais no domínio da esquistossomose. Como é que o fizemos em 2023?
  - Em 2023 utilizámos as atividades seguintes para reforçar a partilha de conhecimentos e o desenvolvimento de capacidades
    - a. Aproveitamento de oportunidades e colaborações entre parceiros e partes interessadas para partilhar conhecimentos, identificar lacunas e desenvolver soluções - as oportunidades incluem a reunião da GSA, reuniões da NNN, COR NTD e reuniões online.
    - Aproveitamento de grupos de trabalho, fluxos de trabalho e grupos de interesse especial para participar e contribuir para as atividades seguintes de DTNs/Esquistossoma:
      - Convite à consulta pública da OMS <u>Avaliação qualitativa das dimensões do</u> <u>roteiro para doenças tropicais negligenciadas</u>.
      - Reunião da OMS sobre o <u>Manual de microplaneamento para orientar a</u> implementação da quimioterapia preventiva para controlar e eliminar as DTNs.
      - Reunião de primavera do Grupo Específico da NNN para a Esquistossomose e Helmintíase Transmitida pelo Solo (NNN SCH-STH DSG) em março de 2023 e duas sessões da reunião anual da NNN em setembro de 2023.
      - Consulta da GSA sobre a melhor forma de apoiar os investigadores em início de carreira, que trabalham no domínio da esquistossomose. A consulta foi efetuada através de um questionário online e de discussões em grupo no Café online do ECR da Esquistossomose.
      - Os manuais de mapeamento, diagnóstico e tratamento do T. solium e o curso aberto de formação da OMS, partilhados em nome da ESPEN e da OMS.
      - Consulta e inquérito online, em nome do Consórcio Praziquantel para Uso Pediátrico, pelo Instituto Suíço de Saúde Pública e Tropical, que visa alimentar o estudo do Swiss TPH (Instituto suíço de medicina tropical e saúde pública) para explorar e identificar sistematicamente métodos e práticas baseados no peso e alternativos de estimativa de peso, para a determinação da dosagem do medicamento em crianças de idade pré-escolar em contextos de cuidados de saúde primários e programas de controlo de doenças.
      - Seis sessões relacionadas com a esquistossomose no COR NTD em Chicago, nos EUA.



- A reunião especial da GSA sobre a <u>esquistossomose: celebração das realizações</u> recentes no apoio dos objetivos de eliminação em Chicago, nos EUA.
- FIND solicita a apresentação de propostas de um parceiro de fabrico e comercialização para um teste de diagnóstico rápido baseado em antigénios para a infeção por esquistossomose, com incidência nos países de baixo e médio rendimento.
- Reunião Regional Anual dos Gestores dos Programas Nacionais de Doenças Tropicais Negligenciadas (DTNs) na Região Africana da OMS, subordinada ao tema "Reforçar a apropriação nacional para acelerar a ação programática".
- c. Continuação da colaboração bem sucedida com a SDTN e a GSA para acolher dois webinars em 2023.
  - Do laboratório para o terreno; diagnóstico molecular em locais com poucos recursos
  - Onde estão as amostras? Biobancos para a investigação e o desenvolvimento de <u>DTNs</u>
- Melhorámos a funcionalidade do sítio Web da GSA e do centro de recursos ao:
  - a. melhorar a funcionalidade da área dos membros da Rede online da GSA um diretório de especialistas em esquistossomose e partes interessadas. Esta rede online é agora um diretório totalmente pesquisável, com campos de pesquisa que abrangem o local de trabalho, os interesses, a região da OMS e muito mais. Atualmente, a rede conta com 335 membros. A área de membros só é acessível através de uma página de início de sessão protegida por palavra-passe.
  - b. Reforçar o objetivo principal de "balcão único" do sítio Web da GSA, atualizando o conteúdo selecionado e promovendo:
    - Recolha de Recursos de Caracóis guias e protocolos atualizados sobre a identificação e a recolha de caracóis.
    - Documentos da OMS Relatórios da OMS (STAG, Relatório Global sobre as DTNs, Relatório da OMS sobre as DTNs AFRO, Relatório sobre a otimização de medicamentos pediátricos), Compêndio de indicadores para a M&E do roteiro, Painéis de controlo das DTNs da OMS, Portal JAP, CHIP e PC da OMS, Recursos do Portal ESPEN, Cursos abertos da OMS (M&E, WASH-DTN), Segunda edição do kit de ferramentas WASH-DTNs da OMS, Comunicado da OMS sobre as alterações climáticas e as DTNs, Relatório de progresso 2022 da OMS WER984 SCH-STH.
    - Relatórios e manuais dos parceiros Manual de literacia em saúde da Fundação NALA e relatório WASH on Wheels, alterações climáticas SDTN, relatório GLIDE I&D, relatório OHDI sobre esquistossoma, relatório do estudo de sobreamostragem COR NTD sobre a esquistossomose, Serviço Nacional de Referência do Brasil para os POPs sobre esquistossomose, relatório do Dia do Esquistossoma nos Camarões, análise custo-benefício do Fundo END sobre a eliminação das DTNS na Nigéria.
    - Plataformas de recursos e formação de parceiros: Centro de recursos dos esquistossomas do BRI, plataforma Web Avert Boost, formação do TFGH sobre a capacitação das pessoas afetadas por DTNs
    - Relatórios da GSA relatório da reunião de Chicago, relatório do café online ECR da GSA, relatório de progresso 2022.



- Outros artigos e relatórios incluem:
  - Torres-Vitolas CA, Trienekens SCM, Zaadnoordijk W, Gouvras AN (2023)
     Behaviour change interventions for the control and elimination of schistosomiasis (Intervenções de mudança de comportamento para o controlo e eliminação da esquistossomose): A systematic review of evidence from low- and middle-income countries (Uma revisão sistemática das provas obtidas em países de baixo e médio rendimento). PLoS Negl Trop Dis 17(5): e0011315
  - Trippler, L., Knopp, S., Welsche, S., Webster, B.L., Stothard, J.R., Blair, L., Allan, F., Ame, S.M., Juma, S., Kabole, F., Ali, S.M., Rollinson, D., Pennance, T. The long road to schistosomiasis elimination in Zanzibar (O longo caminho para a eliminação da esquistossomose em Zanzibar): A systematic review covering 100 years of research, interventions and control milestones (Uma revisão sistemática que abrange 100 anos de investigação, intervenções e marcos de controlo). (2023) Advances in Parasitology (Avanços na parasitologia), 122, pp. 71-191. https://doi.org/10.1016/bs.apar.2023.06.001.
  - Umbelino-Walker, Isis, Felicia Wong, Matteo Cassolato, Anastasia Pantelias, Julie Jacobson e Christine Kalume. "Integration of Female Genital Schistosomiasis into HIV/Sexual and Reproductive Health and Rights and Neglected Tropical Diseases Programmes and Services (Integração da Esquistossomose Genital Feminina nos Programas e Serviços de VIH/Saúde Sexual e Reprodutiva e Direitos e Doenças Tropicais Negligenciadas): A Scoping Review (Uma análise do âmbito de aplicação)". Sexual and Reproductive Health Matters (Questões de saúde sexual e reprodutiva) 31, no. 1 (2023). doi:10.1080/26410397.2023.2262882.
  - Philosophical Transactions of the Royal Society B (Transações Filosóficas da Sociedade Real B): Biological Sciences Special issue (Edição especial de Ciências Biológicas): Challenges and opportunities in the fight against neglected tropical diseases: a decade from the London Declaration on NTDs' (Desafios e oportunidades na luta contra as doenças tropicais negligenciadas: uma década após a Declaração de Londres sobre as DTNs)", compilado e editado por Kathryn Forbes, Maria-Gloria Basáñez, T. Déirdre Hollingsworth e Roy M. Anderson, 09 de outubro de 2023, Volume 378 Issue 1887
  - Kwame Shanaube, Rhoda Ndubani, Helen Kelly, Emily L. Webb, Philippe
    Mayaud, Olimpia Lamberti, Jennifer Fitzpatrick, Nkatya Kasese, Amy Sturt,
    Lisette van Lieshout, Govert J. van Dam, Paul L.A.M. Corstjens, Barry Kosloff,
    Virginia Bond, Richard Hayes, Fern Terris-Prestholt, Bonnie Webster,
    Bellington Vwalika, Isaiah Hansingo, Helen Ayles, Amaya L. Bustinduy, The
    Zipime-Weka-Schista study protocol: a longitudinal cohort study and
    economic evaluation of an integrated home-based approach for genital
    multi-pathogen screening in women, including female genital
    schistosomiasis, HPV, Trichomonas and HIV in Zambia (Protocolo do estudo
    Zipime-Weka-Schista: um estudo de coorte longitudinal e avaliação
    económica de uma abordagem integrada de base domiciliária para o



rastreio de múltiplos agentes patogénicos genitais nas mulheres, incluindo a esquistossomose genital feminina, o HPV, as tricomonas e o VIH na Zâmbia). medRxiv 2023.10.02.23296341; doi: https://doi.org/10.1101/2023.10.02.23296341

- Olimpia Lamberti, Fiammetta Bozzani, Kita Kiyoshi, Amaya L Bustinduy, <u>Time to bring female genital schistosomiasis out of neglect (Chegou a altura de fazer com que a esquistossomose genital feminina deixe de ser negligenciada)</u>, British Medical Bulletin, Volume 149, Issue 1, March 2024, Pages 45-59, <a href="https://doi.org/10.1093/bmb/ldad034">https://doi.org/10.1093/bmb/ldad034</a>
- Preston A, Vitolas CT, Kouamin AC, Nadri J, Lavry SL, Dhanani N, Dje N, Toh A, Fleming FM e Meite A (2023) <a href="Improved prevention of female genital schistosomiasis: piloting integration of services into the national health system in Côte d'Ivoire (Melhoria da prevenção da esquistossomose genital feminina: integração piloto de serviços no sistema nacional de saúde na <a href="Costa do Marfim">Costa do Marfim</a>). Frente. Trop. Dis 4:1308660. doi: 10.3389/fitd.2023.1308660.
- c. Alcance do sítio Web: o número de utilizadores aumentou de 21 127 no final de 2021 para 22 308 no final de 2022 (aumento de 5,59%).
- Comunicações A GSA assegurou que as partes interessadas na esquistossomose foram informadas das principais notícias sobre a doença, tiveram acesso atempado a oportunidades, recursos técnicos e eventos de trabalho em rede, e aproveitaram as oportunidades para aumentar o perfil da esquistossomose.
  - a) Atualizações oportunas através dos boletins informativos e boletins da GSA:
    - > Três boletins informativos do Boletim da esquistossoma publicados em 2023.
    - Sete boletins informativos de Atualização da Investigação sobre a esquistossomose circulados em I 2023.
    - ➤ Três anúncios especiais Anúncio dirigido aos investigadores em início de carreira, publicação do relatório de progresso e atividade da GSA 2022-2023 e evento especial da GSA em Chicago, a 18 de outubro de 2023.
  - b) Aumento do alcance das nossas comunicações e da nossa rede.
    - A lista de endereços aumentou de 679 (abril de 2023) para 763 (abril de 2024). Os números relativos ao envolvimento mostram que 38% dos nossos subscritores estão muito envolvidos, 12% estão moderadamente envolvidos e 47% estão menos envolvidos. Este é um bom nível de envolvimento dos assinantes no nosso setor. Uma campanha direcionada para os menos envolvidos pode ser útil no futuro. Os principais locais para o envolvimento dos assinantes são os Países Baixos, a Nigéria e o Reino Unido.
    - LinkedIn: os nossos atuais seguidores são 1433, tivemos 858 novos seguidores em 2023, 42% dos seguidores são oriundos da Investigação, Educação e Cuidados de Saúde, sendo que os principais locais de origem dos seguidores são o Reino Unido, o Quénia e a Etiópia.
    - X: os seguidores aumentaram de 4104 em 2023 para 4609 em 2024.
  - c) Melhoria da acessibilidade linguística:
    - Incorporação do francês nas principais comunicações da GSA boletins informativos, anúncios e documentos da GSA, como atas e relatórios de reuniões.



- Ativou a legendagem e a transcrição para as reuniões Zoom.
- Apoio à interpretação em direto, sempre que possível, para webinars e reuniões.
- d) A GSA concentrou-se nos seguintes eventos e oportunidades para aumentar o perfil da esquistossomose e das partes interessadas, que trabalham na eliminação da esquistossomose.
  - ➤ Dia Mundial das DTNs 2023 30 de janeiro
    - O que é a esquistossomose?
    - Agir agora. Agir em conjunto. Investir nas DTNs
  - Dia Internacional da Mulher 8 de março
    - Blogue sobre A Sociedade FGS da Nigéria
  - ➤ Dia Mundial da Saúde e 75º aniversário da OMS comunicações nas redes sociais que destacam 7 décadas de descoberta e progresso da esquistossomose <u>\_</u> <u>Uma História Breve do Esquistossoma</u>.
  - Semana Mundial da Imunização 24-30 de abril comunicações diárias nas redes sociais centradas na esquistossomose e nas vacinas, por exemplo, Oportunidades e desafios das vacinas contra a esquistossomose.
  - Trabalhar com os parceiros da FIG para sensibilizar para a FGS e a esquistossomose na Women Deliver
  - Dia da Criança Africana 16 de junho destaque para os jogos educativos para a promoção da saúde <u>Brincar para acabar com o Esquistossoma</u>
  - NNN vencedores do Prémio de Inovação em DTNs. <u>Ciência dos cidadãos para o</u> mapeamento de doenças transmitidas por caracóis
  - Dia da Eliminação do Cancro do Colo do Útero
  - Dia dos Direitos Humanos e Dia da Cobertura Universal da Saúde
  - O <u>Dia Mundial da SIDA</u> destaca a ligação com a FGS e a sua importância.
  - ➤ E outros eventos e oportunidades de sensibilização importantes a nível internacional
- d. Criar oportunidades de comunicação e envolvimento entre os diferentes setores que influenciam a esquistossomose.
  - Programação da saúde sexual e reprodutiva
  - Grupos de cancro da bexiga
  - Agência de Segurança Sanitária do Reino Unido vigilância da esquistossomose importada
- e. Promover eventos regionais e nacionais sobre a esquistossomose.
  - Simpósio sobre a Esquistossomose do Uganda, Centro de Investigação Multidisciplinar sobre a Esquistossomose do Uganda, Uganda. 27 de fevereiro -1 de março de 2023.
  - "Schistosomiasis control in Egypt & China (Controlo da Esquistossomose no Egito e na China): em que ponto estamos?", organizado e acolhido conjuntamente pelo Instituto de Pesquisa Theodor Bilharz (TBRI) o Centro de Colaboração da OMS no Egito para o controlo da esquistossomose, e o Instituto Nacional de Doenças Parasitárias, Centro de Controlo e Prevenção de Doenças, China. 28 de fevereiro de 2023.



- Dia da Esquistossomose dos Camarões, Instituto de Investigação Médica e Estudos de Plantas Medicinais, Ministério da Investigação Científica e Inovação, Camarões. 26 de julho de 2023.
- Simpósio sobre Esquistossomose, 13ª Conferência de Graduação Científica da CUHAS - Mwanza, Tanzânia. 8 - 9 de novembro de 2023.
- Seminário do Instituto de Doenças Parasitárias de Jiangsu, China, sobre o Controlo da Esquistossomose nos Países em Desenvolvimento 16 - 29 de maio de 2023.
- A Conferência sobre o Controlo e Avaliação de Riscos da Cooperação China-África em Doenças Tropicais (Esquistossomose) foi organizada pelo Instituto Nacional de Doenças Parasitárias da China e pela Universidade de Wuhan. 18 -20 de setembro de 2023.

#### Monitorização e Avaliação

A GSA compromete-se a facilitar e reforçar as formas de medir os progressos e avaliar as intervenções. Permitir aprender e adaptar abordagens aos desafios atuais e futuros. Cumprir os requisitos de verificação/validação para a eliminação da esquistossomose enquanto problema de saúde pública e a interrupção da transmissão. Como é que o fizemos em 2023?

- Grupo de Trabalho de Monitorização e Avaliação (42 membros): o WG de M&E continuou a partilhar informações, oportunidades e ferramentas através do endereço eletrónico partilhado. Partilha de informações sobre reuniões, conferências, publicações, etc. específicas da SCH.
- Os membros da GSA participaram na <u>reunião do Estudo de Sobreamostragem da</u>
   <u>Esquistossomose (SOS)</u> em Nairobi, Quénia, de 18 a 19 de maio de 2023.
- Os membros da GSA contribuíram para vários workshops do COR NTD, em particular:
  - a. Eliminação da esquistossomose em Zanzibar sucesso e desafios finais.
  - b. Algoritmos de diagnóstico e rastreio da FGS em função do objetivo, do contexto e do enquadramento.
  - c. Gestão, monitorização e acompanhamento da implementação subdistrital da esquistossomose.

#### Soluções integradas para a eliminação da esquistossomose

A GSA compromete-se a reforçar as práticas e a melhorar a qualidade dos serviços, promovendo intervenções específicas, orientadas pelo contexto e baseadas em dados concretos, incluindo a quimioterapia preventiva, o controlo e a gestão ambiental dos caracóis, WASH, a comunicação para a mudança de comportamento e a educação para a saúde, bem como as intervenções de colaboração intersectorial. Como é que o fizemos em 2023?

- Embaixadores da GSA (13 membros): os embaixadores da GSA reuniram-se em 2023
  para discutir o estudo aprofundado de um embaixador da GSA sobre as perspetivas
  internacionais no caminho para a eliminação da esquistossomose em África.
- <u>Grupo de trabalho para a implementação</u> (13 membros): os membros do grupo de trabalho de implementação participaram em workshops no NNN e no COR NTD.
- Grupo de trabalho sobre mudança de comportamento e educação para a saúde (27 membros): reunir os especialistas em mudança de comportamento (BC) no espaço das



DTNs-SCH para dar maior visibilidade às iniciativas em curso no espaço da mudança de comportamento/lacunas identificadas e lições aprendidas partilhadas.

- a. Publicação: em maio de 2023, foi publicada uma revisão sistemática das intervenções de mudança de comportamento para o controlo e eliminação da esquistossomose, concebida por membros do nosso grupo de trabalho sobre Mudança de Comportamento e Educação para a Saúde. Veja a revisão aqui: <a href="Intervenções de mudança de comportamento para o controlo e a eliminação da esquistossomose: Uma revisão sistemática das provas obtidas em países de baixo e médio rendimento.">médio rendimento</a>.
- Os membros do grupo de trabalho da GSA, os fluxos de trabalho e os embaixadores da GSA e a CoP da GS participam no TAGSS e nos subgrupos sobre:
  - Quadros de M&E para a SCH e a STH
  - Diretrizes e manuais para a estrongiloidíase
  - Manual de controlo das zoonoses da SCH
  - Manuais sobre a validação da eliminação da SCH e da STH enquanto problema de saúde pública (EPHP)
  - ➤ WASH e SCH-STH
  - Abordagens normalizadas para inquéritos de impacto
  - > Eficácia do medicamento

#### Desenvolvimento, adoção e adaptação de diagnósticos

A GSA compromete-se a promover o desenvolvimento e a adoção de diagnósticos para apoiar a M&E para a MDA, testar e tratar, vigiar e facilitar a integração da SCH em todos os níveis do sistema de saúde. Como é que o fizemos em 2023?

- O Fluxo de trabalho de diagnóstico
  - a. O grupo de diagnóstico reuniu-se para discutir as atualizações e as prioridades dos investigadores, que trabalham no desenvolvimento e na avaliação do diagnóstico da esquistossomose. Foram discutidos três resultados potenciais:
    - Recolher e disponibilizar protocolos para a recolha e armazenamento de amostras para análise e arquivo, a partilhar através da <u>página Web de recolha</u> <u>de diagnósticos da GSA</u>
    - Atualização da peça de comunicação/informação sobre o documento de diagnóstico disponível no mercado
    - Elaborar uma lista de perguntas frequentes e uma lista de verificação sobre o que é necessário, quando se considera a recolha e o armazenamento de amostras e o desenvolvimento de diagnósticos

#### Inovação, integração e ação transversal

A GSA compromete-se a promover a investigação básica, clínica e operacional, a envolver-se em inovações e ferramentas inovadoras de diferentes setores. Incentivar a investigação em colaboração para facilitar as abordagens transversais e intersectoriais, que visam a eliminação sustentável da esquistossomose. Como é que o fizemos em 2023?

 O grupo de trabalho de investigação (30 membros) reuniu-se e desenvolveu ideias sobre a forma como a GSA poderia ser mais bem aproveitada para apoiar os Investigadores em início de carreira\* (ECRs), que trabalham na esquistossomose. O grupo decidiu consultar



os ECRs e ver o que seria de maior interesse e utilidade para eles. Esta consulta assumiu a forma de um questionário online que foi utilizado para estruturar uma reunião informal online, o café online ECR da GSA, com grupos de discussão para explorar os desafios, as necessidades e as sugestões em matéria de ECR em diferentes disciplinas e fases da carreira. Um relatório sobre o questionário online e o café online ECR está disponível aqui. Na sequência das conclusões do café online ECR e das discussões com o RWG e os ECRs, foi acordado que seria criado um Comité de Direção dos ECR da GSA para orientar e gerir uma Rede ECR GSA, utilizando uma plataforma que já está a ser utilizada pelos ECR e que é acessível em contextos de poucos recursos. O Comité de Direção dos ECR da GSA também sugerirá outras atividades que a GSA poderá acolher ou facilitar.

- Grupo de trabalho de engenharia (29 membros): o grupo de trabalho de engenharia reuniu-se para atualizar e recapitular as ações e as atividades relacionadas com o grupo de trabalho de engenharia, incluindo:
  - a. a colaboração com o Conselho de Ministros Africanos sobre a Água (AMCOW)
  - b. os progressos no livro branco sobre as infraestruturas de gestão da água, as avaliações de impacto ambiental e a esquistossomose
  - c. atualizações sobre as ações e atividades do subgrupo WASH da TAG SCH-STH da OMS
- Fluxos de trabalho "Caracóis" (40 membros) e "Malacologia" (54 membros):
  - a. Aderiu e formou o grupo de trabalho "Vetor do Caracol" atualmente com 99 membros
  - b. Discutiu a resposta ao questionário online sobre a exportação e importação de caracóis e esquistossomas para fins de investigação e vigilância
  - Recolheu guias e protocolos de recolha de caracóis disponíveis e carregados na Coleção de Recursos de Caracóis da GSA
  - d. Palestra sobre a investigação genética de Biomphalaria glabrata.
- A Comunidade de Prática da Esquistossomose genital (170 membros) deu as boas-vindas a novos membros, incluindo académicos recentes da FGS do Pacote FAST e da formação FGS da Fundação de Aprendizagem de Genebra para investigadores e profissionais de saúde dos países francófonos.
- Grupo de integração do FGS (FIG): reuniu-se pessoalmente em fevereiro para discutir as etapas seguintes da governação, sensibilização e comunicação do FIG.
  - a. A GSA contribuiu para a revisão e reestruturação do FIG através do grupo de trabalho de governação do FIG.
  - b. A GSA trabalhou com outros parceiros do FIG em atividades políticas e de sensibilização fundamentais, contribuindo em particular para as provas escritas e orais apresentadas ao Comité de Desenvolvimento Internacional do Parlamento do Reino Unido sobre a programação da saúde sexual e reprodutiva da ajuda britânica, construindo evidências para a integração do FGS.
  - c. A GSA contribuiu para a equipa de trabalho da FIG Comms, fornecendo informações e aconselhamento, bem como materiais de codesenvolvimento para:
    - Women Deliver fornecimento de materiais de comunicação para a conferência centrada num apelo à integração e ao investimento na prevenção, diagnóstico e tratamento da FGS nos serviços de saúde destinados às mulheres e raparigas.



- Desenvolver comunicações nas redes sociais para eventos relevantes em matéria de SDSR e VIH.
- Aconselhamento sobre a lista de correio e o boletim informativo do FIG o primeiro boletim informativo do FIG está aqui.
- d. Destaques do relatório FIG publicado 2022-2023.
- Outras atividades
  - a. Conferências e reuniões: a esquistossomose esteve bem representada nas reuniões científicas e de saúde pública internacionais de 2023, com nada menos do que 6 sessões específicas sobre a SCH na COR NTD e uma grande representação no Fórum da EDCTP, ECTMIH, ASTMH, CPHIA, NNN e em importantes conferências específicas da doença, como a Conferência Internacional sobre o Cancro em África(ler blogue aqui e artigo de comunicação aqui) e a Conferência Internacional sobre SIDA e IST em África. Outras reuniões importantes incluem a reunião do BMGF «Revising Schistosomiasis Burden Estimates» (Revisão da estimativa do peso da esquistossomose), a 20 e 22 de maio, no Quénia, e a reunião da GSA, a 18 de outubro, nos EUA, Esquistossomose: Celebrating Recent Achievements Supporting Elimination Goals" (Celebrar as conquistas recentes para apoiar os objetivos de eliminação), que ofereceu uma oportunidade para ouvir os progressos realizados pelos programas de esquistossomose, para celebrar o trabalho em curso e considerar algumas das investigações e desenvolvimentos interessantes, que nos ajudarão a atingir os objetivos de eliminação.

## 3. Estratégia operacional para 2024

- Desenvolvimento de recursos, capacidades e conhecimentos
  - Workshops de desenvolvimento de conhecimentos e capacidades
    - a. Aproveitar oportunidades e colaborações entre parceiros e partes interessadas para partilhar aprendizagens, identificar lacunas e desenvolver soluções as oportunidades incluem: reunião da GSA «Towards the 2030 Schistosomiasis Control and Elimination Goals Successes and Challenges» (Rumo aos objetivos de controlo e eliminação da esquistossomose para 2030 sucessos e desafios) na SRS, reuniões da NNN, 17º Simpósio Internacional sobre Esquistossomose-Brasil e reuniões online.
    - b. Continuar a colaboração bem sucedida com a SDTN e a série de webinars da GSA, destacando a investigação, a inovação e a implementação na esquistossomose.
    - c. Rede de Investigadores em início de carreira (ECRs).
  - Aumentar o perfil da esquistossomose, mensagens e ações de sensibilização para 2024:
    - a. As mensagens-chave e os apelos à ação irão focar-se em:



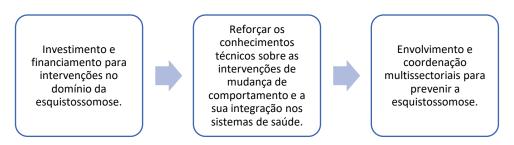


Figura 4 Mensagem da GSA e temas de sensibilização 2024

- b. A GSA irá aproveitar os seguintes eventos e oportunidades.
  - Dia Mundial das DTNs 2024
  - Dia Internacional da Mulher
  - ▶ 7º Simpósio SRS Rumo à Eliminação das Doenças Tropicais
  - Dia Mundial da Saúde
  - Semana Mundial da Água
  - Dia Mundial da Sanita
  - Dia dos Direitos Humanos e Dia da Cobertura Universal da Saúde
  - Tema da União Africana Educação em foco 2024
  - Aniversário dos 10 anos da GSA
  - ▶ 17º Simpósio Internacional sobre Esquistossomose, Brasil
  - ➤ E outros eventos e oportunidades de sensibilização importantes a nível internacional

#### Comunicações

- a) Boletim informativo:
  - Boletim informativo regular sobre o Esquistossoma, com notícias sobre a esquistossomose, distribuído de 3 em 3 meses.
  - > Boletim de atualização frequente da investigação sobre a esquistossomose.
  - Anúncios ad hoc na lista de correjo eletrónico.
- e) Canais de redes sociais para promover animações, apelos à ação, divulgação de recursos e ferramentas e eventos. Utilizar para aumentar a visibilidade e o tráfego do sítio Web.
- f) Sítio Web: atualizar o tom de voz do sítio Web para refletir as boas práticas atuais de comunicação em matéria de saúde mundial e os objetivos da OMS.
- g) Acessibilidade linguística: traduzir todos os termos de referência para francês. Analisar a forma de interagir com as partes interessadas lusófonas.

#### Monitorização e Avaliação

- Grupo de trabalho de Monitorização e Avaliação. Novos presidentes Dr. Khadime Sylla e Dra. Stella Kepha. O grupo irá rever e redefinir o objetivo e o âmbito. Fórum de discussão sobre Avaliações Práticas e de Precisão da Esquistossomose e outras ferramentas para avaliações de impacto e mapeamento.
- Explorar oportunidades para workshops sobre boas práticas de M&E e desenvolvimento de ferramentas, por exemplo, NNN e COR NTD.

#### Soluções integradas para a eliminação da esquistossomose

Embaixadores GSA: criar a rede, realizar 2 reuniões e elaborar o documento
 «Intercountry perspectives on the path to schistosomiasis elimination in Africa»



(Perspetivas internacionais sobre o caminho para a eliminação da esquistossomose em África).

- Grupo de trabalho sobre mudança de comportamento e educação para a saúde: Naomi Caplan e Willemijn Zaadnoordijk. O grupo tem contribuído para um projeto de criação de um «Guia Rápido sobre Intervenções de Mudança de Comportamento em Programas de DTNs» que está a ser desenvolvido pelo Grupo Transversal da NNN sobre WASH. O grupo planeia reunir-se na primavera para discutir as atuais atividades de mudança de comportamento e de educação para a saúde e para o controlo e eliminação da esquistossomose.
- Grupo de trabalho para a implementação: Dra. Anna Phillips e Dr. Upendo Mwingira. Os
  presidentes restabeleceram este grupo como um fórum útil para discussão e partilha de
  experiências na implementação do programa de PC da esquistossomose. O grupo
  planeou reunir-se duas/três vezes em 2024, para discutir um aspeto particular das
  intervenções de PC para a esquistossomose, tal como da implementação da MDA
  subdistrital.
- Continuar a apoiar o TAGSS e os subgrupos da OMS, bem como o SCH-STH DSG da NNN e os grupos transversais.

#### • Desenvolvimento, adoção e adaptação de diagnósticos

- Grupo de trabalho de diagnóstico. Sob a liderança do Dr. Jean Coulibaly e da Dra. Pytsje Hoekstra, este grupo está a trabalhar nas seguintes prioridades identificadas:
  - a. Novos termos de referência, uma vez que este grupo passa de um fluxo de trabalho para um grupo de trabalho.
  - b. Desenvolvimento de uma lista de verificação para a recolha e armazenamento de amostras para o desenvolvimento e avaliação de diagnósticos.
  - c. Atualização da peça de comunicação/informação sobre os <u>diagnósticos disponíveis</u> no mercado.
  - d. Recolha de protocolos para a recolha e armazenamento de amostras e testes de diagnóstico. Estes serão carregados na Recolha de recursos de diagnóstico da GSA.

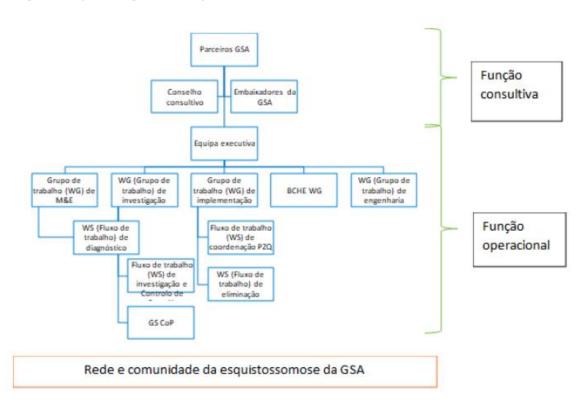
#### • Inovação, integração e ação transversal

- Grupo de trabalho de investigação. Presidentes Dr. Derick Osakunor e Dr. Justin Komguep Nono. Este grupo criará o Comité de Direção dos ECR da GSA para orientar a oferta da GSA aos ECR. A nova presidente do Comité de Direção dos ECR é Omosefe Osinoiki. O Comité de Direção dos ECR da GSA lançará a rede ECR GSA.
- Grupo de trabalho de engenharia. Prof. Giulio De Leo e Dra. May Sule. Os presidentes e os membros do grupo estão a trabalhar num livro branco destinado aos decisores políticos e às partes interessadas envolvidas no desenvolvimento de infraestruturas hídricas e no risco da esquistossomose. O grupo está a colaborar num inquérito com o Conselho de Ministros Africanos sobre a Água para compreender a forma como as medidas de prevenção da esquistossomose são e podem ser integradas nas infraestruturas e políticas de gestão da água. Os membros do grupo estão a contribuir para o subgrupo do Esquistossoma-STH TAG da OMS sobre WASH, para desenvolver análises de âmbito e documentos de posição.
- Grupo de Trabalho sobre o Vetor do Caracol. Dra. Fiona Allan, Dra. Martina Laidemitt e Dr. Tom Pennance.



- a. Chegar a acordo sobre os novos termos de referência do grupo de trabalho.
- b. Continuar a trabalhar na recolha de protocolos e guias para serem carregados no sítio Web da GSA.
- Comunidade de Prática da Esquistossomose Genital. Reforçar a Comunidade de prática, aumentar a partilha de conhecimentos e as lições aprendidas.
- Grupo de Integração da FGS (FIG): mudança de governação a GSA é membro do novo Grupo Diretor. Apoiar o desenvolvimento de um plano estratégico de 2-3 anos.
- Outras atividades
  - a. Reunião de primavera da SCH-STH DSG da NNN e reunião anual da NNN.
  - b. Reunião do GSA "Rumo aos objetivos de controlo e eliminação da esquistossomose para 2030 sucessos e desafios" no SRS.

## 4. Organização e governação da GSA



A GSA é gerida por uma Equipa Executiva e de Coordenação que supervisiona e apoia os Grupos de Trabalho (WG) da GSA e outros grupos de interesse. Os Grupos de Trabalho reúnem especialistas e partes interessadas relevantes, provenientes das organizações parceiras e de outras organizações, grupos de investigação e programas, para produzir resultados tangíveis que abordem desafios específicos ou barreiras ao controlo e à eliminação da esquistossomose, tal como identificados no Plano de Ação da GSA para a Esquistossomose. Os resultados do grupo de trabalho destinam-se a acelerar o progresso no sentido dos objetivos do roteiro da OMS e mais além. A Equipa Executiva e de Coordenação da GSA trabalha com os Presidentes dos Grupos de Trabalho para desenvolver uma estratégia e um plano operacional anual e consulta regularmente o Departamento de DTNs da OMS.



A aliança também tem uma rede de Embaixadores da GSA, que são pontos de contacto da GSA em países endémicos e que aconselham sobre os progressos realizados e os desafios enfrentados nos respetivos países, no que diz respeito ao controlo e eliminação da esquistossomose. Contribuem para as discussões a fim de determinar as ações necessárias para a comunidade da esquistossomose e dão feedback sobre a sua experiência e as preocupações à comunidade, através da GSA e dos colegas Embaixadores. A estratégia operacional anual e o relatório de progresso são analisados pelo Conselho Consultivo da GSA.

#### 5. Glossário

- AG Raparigas adolescentes
- ASTMH Sociedade Americana de Medicina Tropical e Higiene
- BCHE Educação para a Saúde com Mudança de Comportamento
- BC Mudança de comportamento
- CIFF Fundação Children's Investment Fund
- CDC Centro de Controlo de Doenças dos EUA
- COR NTD Coligação para a Investigação Operacional das DTNs
- CoP Comunidade de Prática
- ECTMIH Congresso Europeu de Medicinas Tropicais e Saúde Internacional
- ESPEN Projeto Especial Alargado para a Eliminação das DTNs
- FGS Esquistossomose Genital Feminina
- FIG Grupo de Integração da FGS
- GSA Aliança Global para a Esquistossomose
- SDTN Sociedade Internacional para as Doenças Tropicais Negligenciadas
- MDA Administração de Medicamentos em Massa
- M&E Monitorização e Avaliação
- NIPD Instituto Nacional de Doenças Parasitárias da China
- DTNs Doenças Tropicais Negligenciadas
- NNN Rede de ONGs de DTNs
- OR Investigação Operacional
- PC Quimioterapia Preventiva
- SCH Esquistossomose
- STAG Grupo Consultivo Técnico e Estratégico
- STH Helmintíase transmitida pelo solo
- Swiss TPH Instituto Suíço de Medicina Tropical e Saúde Pública
- SRS Simpósio sobre Sistemas de Vigilância-Resposta rumo à Eliminação das Doenças
   Tropicais
- TAGSS Grupo Técnico Consultivo sobre Esquistossomose e Helmintíase Transmitida pelo Solo
- USAID EUA. Agência para o Desenvolvimento Internacional
- WASH Água, Saneamento e Higiene
- WG Grupo de Trabalho
- AMS Assembleia Mundial da Saúde
- OMS Organização Mundial de Saúde
- WHO HQ Sede da OMS em Genebra, Suíça
- WHO AFRO Gabinete Regional da OMS para África



- OMS EMRO Gabinete Regional da OMS para o Mediterrâneo Oriental
- OMS SEARO Gabinete Regional da OMS para o Sudeste Asiático
- OMS WPRO Gabinete Regional da OMS para o Pacífico Ocidental
- WRA Mulheres em idade reprodutiva