



# CCAHD

Consortium for the Conservation  
of the Atlantic Humpback Dolphin

# Relatório annual 2023

Da Fundação Consórcio para a Conservação do Golfinho-  
corcunda-do-atlântico

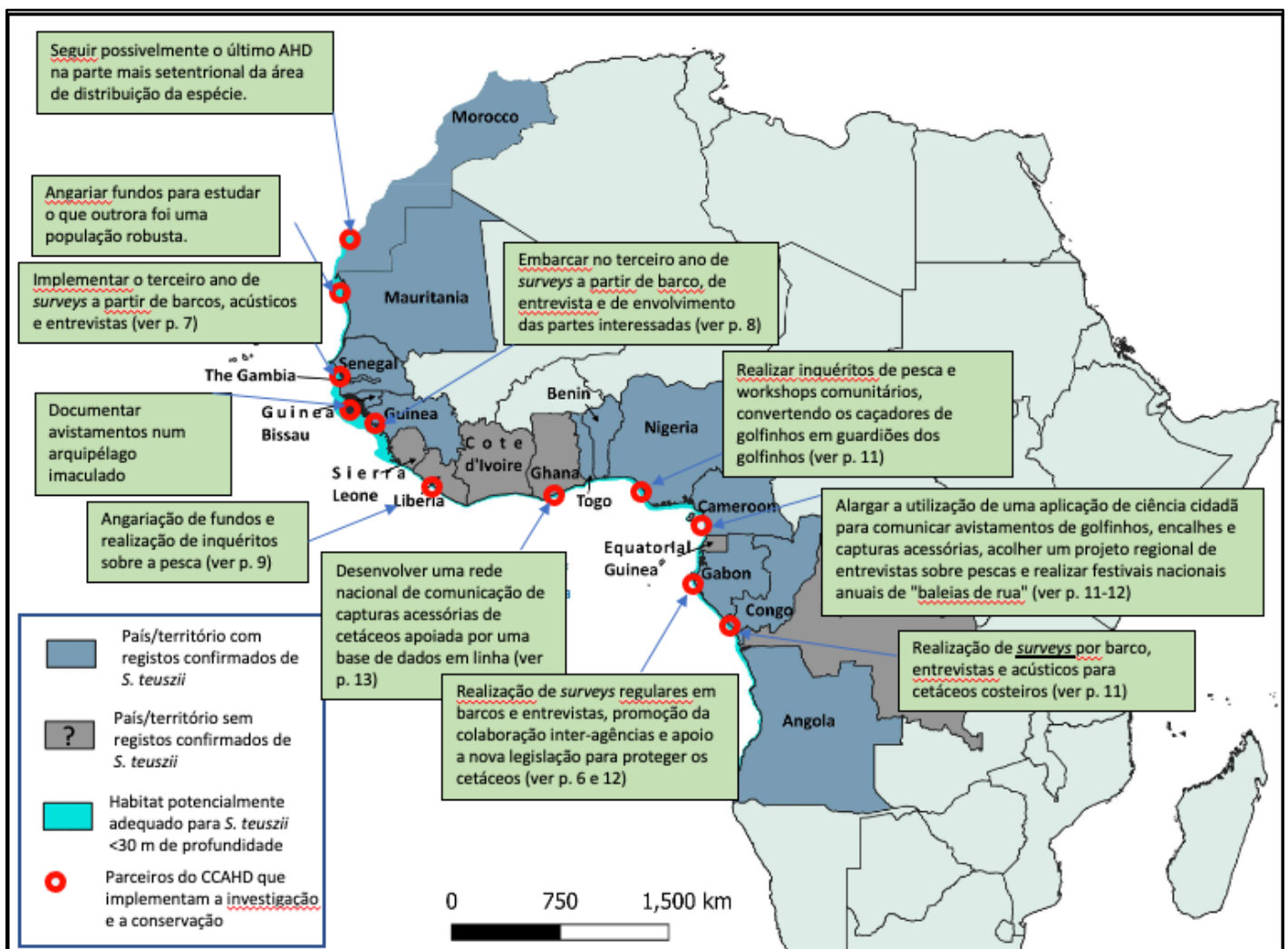
Janeiro de 2024

Foto ©Diana Seck, AACF/CCAHD

## Resumo executivo

2023 foi um ano de crescimento e desenvolvimento para o Consórcio para a Conservação do Golfinho-corcunda-do-atlântico (CCAHD). A rede de cientistas e conservacionistas, anteriormente informal, consolidou o seu estatuto jurídico como fundação (*Stichting*) nos Países Baixos, permitindo à organização aceitar e gerir donativos. Em 2023, o CCAHD foi reconhecido como instituição de solidariedade através de uma determinação de equivalência emitida pela [ONGsource](#). As principais actividades de coordenação e comunicação foram conduzidas pelo Secretariado do CCAHD, graças ao financiamento contínuo dos Amigos do Jardim Zoológico de Nuremberga. Estão em curso projetos de investigação e conservação em 11 países da área de distribuição do golfinho-corcunda-do-atlântico (ver infografia abaixo) e foram recebidos mais de 34 000 euros em 2023 para apoiar ações prioritárias dirigidas para a espécie.

Foi nomeado um novo Presidente para o Conselho de Administração a partir de 1 de janeiro de 2024, enquanto os grupos de trabalho de Divulgação e Reforço de Capacidades, Trabalho de Campo, Acústica, Encalhes e Saúde, Capturas Acessórias e Angariação de Fundos, contribuíram para o desenvolvimento de novas parcerias e recursos. O CCAHD acrescentou vários novos materiais descarregáveis e outros conteúdos ao seu sítio Web e publicou mais de 60 mensagens em três plataformas de redes sociais. A colaboração vital com plataformas internacionais de conservação continua e orientará as actividades em 2024 e nos anos seguintes.



# Índice

---

Resumo executivo .....	2
1. Introdução.....	4
2. Estrutura e participação do CCAHD.....	4
Estrutura formal e estatuto.....	4
Participação e grupos de trabalho.....	5
Operações principais .....	6
3. Actividades do CCAHD em 2023.....	7
Investigação e conservação.....	7
Inquéritos no delta do Saloum, Senegal.....	7
Investigação, reforço das capacidades e conservação do golfinho-corcunda-do-atlântico na Guiné .....	8
Colaboração regional na conceção e aplicação de inquéritos por entrevista em seis países da área de distribuição do <i>Sousa teuszii</i> .....	10
Envolvimento da comunidade costeira na Nigéria.....	11
Envolvimento inovador das partes interessadas na conservação marinha nos Camarões.....	12
.....	13
Reforço das capacidades dos cientistas dos países da área de distribuição do CCAHD .....	13
Criação de recursos para apoiar os colectores de dados em toda a área de distribuição do <i>Sousa teuszii</i> .....	13
Seminários Web .....	14
Apoio e formação para pontos focais de comunicação e redes sociais .....	15
Mentoria para cientistas de países terceiros que pretendem obter graus académicos mais elevados.....	15
Colaboração com organizações internacionais/intergovernamentais relevantes .....	16
Convenção sobre Espécies Migratórias (CMS): .....	16
Comissão Baleeira Internacional (CBI): .....	17
Grupo de especialistas em cetáceos da IUCN SSC (CSG) .....	17
Lei das Espécies Ameaçadas de Extinção dos Estados Unidos .....	17
Abertura de uma conta bancária e reconhecimento como organização de beneficência.....	17
Angariação de fundos.....	18
Comunicação externa - sítio Web e redes sociais do CCAHD.....	20
4. Relatórios financeiros.....	21
5. Planos para 2024 e anos seguintes .....	21
Parceiros e apoio do CCAHD.....	24

# 1. Introdução

---

2023 foi um ano de crescimento e desenvolvimento para o Consórcio para a Conservação do Golfinho-corcunda-do-atlântico (doravante designada por [CCAHD](#)). O que começou como uma rede informal de cientistas em 2020, tornou-se numa Fundação formalmente estabelecida que apoia e, por sua vez, é apoiada por parceiros em todo o mundo. A declaração da missão principal do CCAHD mantém-se inalterada e o grupo continua a "Trabalhar para a sustentabilidade a longo prazo das populações de golfinhos-corcunda-do-atlântico (*Sousa teuszii*) [criticamente ameaçadas](#) e dos seus habitats através da investigação, sensibilização, reforço de capacidades e ação". Esta missão coloca uma forte ênfase na garantia de que os parceiros do CCAHD nos 19 países da área de distribuição de *Sousa teuszii* tenham acesso a apoio, conhecimentos técnicos e recursos de que necessitam para promover e implementar eficazmente acções de investigação e conservação. Através da formalização e do crescimento da nossa estrutura, o CCAHD espera poder consolidar o financiamento e o apoio técnico de forma mais eficaz e promover o intercâmbio de conhecimentos e recursos a nível regional e internacional. Continue a ler para saber mais sobre as formas como abordámos estes objectivos no ano passado.

## 2. Estrutura do CCAHD e participação

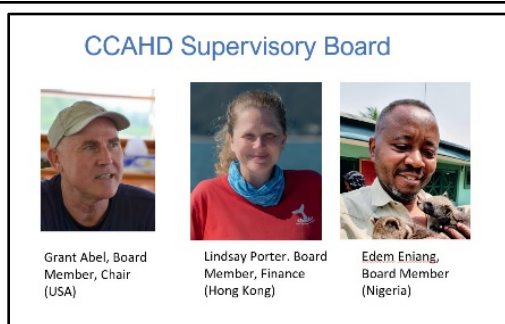
---

### Estrutura formal e estatuto

Durante quase dois anos após a sua criação em julho de 2020, o CCAHD funcionou como uma rede informal sem qualquer estatuto jurídico. Desde fevereiro de 2022, o CCAHD funciona como uma fundação (*Stichting*) formalmente registada na Câmara de Comércio dos Países Baixos (número RSIN 863607366). A Fundação CCAHD é dirigida por um [Conselho de Administração e um Conselho de Supervisão](#) que são ambos compostos por membros internacionais e de países da área de distribuição de *Sousa teuszii*, bem como por indivíduos com experiência em gestão financeira e obrigações legais/administrativas nos Países Baixos. Em 2023, foi nomeado um novo Presidente, Maximin Djondo, do Benim, para o Conselho de Administração, que assumirá as suas funções a partir de 1 de janeiro de 2024.

A Fundação é apoiada por um Secretariado, que está atualmente sediado nos Países Baixos. O Secretariado é composto por uma única Secretária-Geral a tempo parcial (Gianna Minton), que é apoiada por peritos em comunicação a tempo parcial da Gâmbia e dos Camarões (ver mais em comunicação abaixo) e por um perito jurídico voluntário baseado nos Países Baixos.

- Os Estatutos completos da Fundação CCAHD (em neerlandês e inglês) podem ser consultados [aqui](#).
- A Política Financeira da Fundação CCAHD (em inglês) pode ser consultada [aqui](#). Esta é complementada por uma política de Diligência Financeira devida disponível [aqui](#).
- O plano estratégico a 5 anos da Fundação CCAHD pode ser consultado [aqui](#).
- A Fundação CCAHD está também a candidatar-se ao reconhecimento formal como organização de utilidade pública ou de beneficência nos Países Baixos ([estatuto ANBI](#)), tendo já sido certificada como equivalente nos EUA a uma instituição pública de beneficência através de uma determinação de equivalência emitida pela [ONGource](#).



*Conselho de Administração, Conselho de Supervisão e Secretariado do CCAHD a partir de 1 de janeiro de 2024.*

## Participação e grupos de trabalho

A partir de janeiro de 2024, os parceiros do CCAHD incluem mais de 90 indivíduos e organizações de 15 dos 19 países potenciais de distribuição *do Sousa teuszii*, bem como outros de fora da região com interesse e experiência na proteção de espécies de cetáceos ameaçadas. Isto inclui grupos de conservação de cetáceos que actualizaram as suas missões organizacionais para incluir a extensão do apoio técnico ou organizacional ativo ao CCAHD.

A lista atual de parceiros do CCAHD pode ser consultada [aqui](#), e mais informações sobre os pontos focais e o estado do conhecimento acerca do golfinho-corcunda-do-atlântico podem ser encontradas clicando em qualquer um dos países da área de distribuição no nosso [mapa interativo](#). O CCAHD agradece e acolhe o contacto de biólogos locais, ONGs ou indivíduos interessados em expandir ainda mais esta rede e maximizar as oportunidades para a conservação e colaboração.

O CCAHD tem dez grupos de trabalho que se reúnem regularmente online para discutir uma série de tópicos relacionados com as [prioridades a curto e médio prazo](#) do Consórcio e com o [Plano Estratégico a 5 anos](#). Os grupos de trabalho estão abertos a todos os parceiros nacionais e internacionais e são geridos por voluntários activos do consórcio.

- GT 1: Ação concertada da CMS
- GT 2: Divulgação e reforço das capacidades
- GT 3: Inquéritos de campo
- GT 4: Genética
- GT 5: Resposta aos arrojamentos e saúde dos golfinhos
- GT 6: Conhecimento ecológico local / inquéritos por entrevista
- GT 8: Monitorização acústica
- GT 9: Capturas acessórias e caça dirigida
- GT 10: Desenvolvimento costeiro
- GT 12: Angariação de fundos

## Operações principais

O apoio dos Amigos do Jardim Zoológico de Nuremberga desde 2020 permitiu que o CCAHD fosse apoiado por um Coordenador a tempo parcial (formalmente designado como Secretário-Geral da Fundação) baseado nos Países Baixos. Em 2023, este apoio cobriu também uma modesta compensação para um coordenador/formador de comunicações na Gâmbia e um coordenador de redes sociais nos Camarões. A bolsa de Nuremberga cobriu ainda outras despesas de funcionamento essenciais, como a manutenção do sítio Web, as taxas de subscrição anual de software de tradução e de reuniões e a impressão de material educativo e promocional. Em 2023, este orçamento base foi totalmente gerido através da conta bancária e das estruturas administrativas do CCAHD.

O papel do Secretariado incluía:

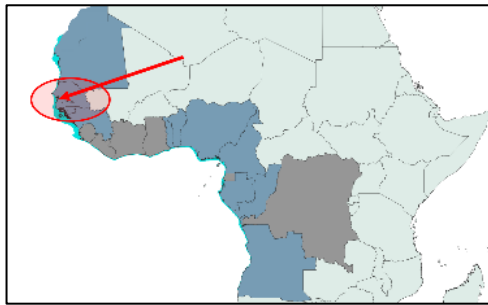
- Coordenação das reuniões do Conselho de Administração da Fundação CCAHD e apoio nos processos administrativos, financeiros e jurídicos relacionados com o funcionamento da Fundação;
- Gestão da parceria CCAHD e da lista de correio electrónico do Grupo Google, bem como das comunicações individuais com os parceiros sobre oportunidades de financiamento, reuniões, novas publicações, convites à colaboração, etc;
- Preparação de materiais de angariação de fundos, notas conceptuais para potenciais doadores e pedidos de financiamento em colaboração com o Grupo de Trabalho de Angariação de Fundos; e
- Apoio aos parceiros nos seus esforços de angariação de fundos, partilhando notícias sobre oportunidades de subsídios, analisando projectos de candidaturas e escrevendo cartas de recomendação;
- Apoio ao [reforço das capacidades](#) a nível individual, regional e por projeto, através de apoio técnico aos que pretendem obter graus académicos, sessões de formação online e presenciais e webinars;
- Apoio a [projectos de investigação e sensibilização em curso](#), incluindo a prestação de aconselhamento e apoio técnico, e assegurar um intercâmbio eficaz de recursos e conhecimentos especializados entre projectos;
- Colaboração com Grupos de Trabalho para criar [manuais de protocolos e recursos](#) para apoiar a sensibilização, a investigação e a recolha de dados em toda a área de distribuição do *Sousa teuszii*.
- Manutenção e atualização do [sítio Web](#) do CCAHD, incluindo a publicação de notícias e a revisão de textos e páginas, sempre que necessário;
- Colaboração com o coordenador dos meios de comunicação social do CCAHD para assegurar publicações regulares nas contas do CCAHD [no Facebook](#), [X \(antigo Twitter\)](#) e [Instagram](#);
- Coordenação da comunicação e da colaboração entre o CCAHD e outras partes interessadas internacionais, como a CBI, a CMS e a IUCN.

### 3. Actividades do CCAHD em 2023

---

#### Investigação e conservação

Os parceiros do CCAHD em toda a área de distribuição do *Sousa teuszii* estão envolvidos numa variedade de actividades para ajudar a aumentar a consciencialização sobre a espécie e recolher dados quando e onde possível. Aqui destacamos algumas actividades que tiveram o apoio ou o envolvimento mais direto da Fundação CCAHD. Isto não reflecte o âmbito total das actividades dos nossos parceiros, especialmente nos casos em que os parceiros asseguraram o seu próprio financiamento e recursos para se envolverem em trabalhos de conservação marinha e costeira. Por exemplo, os levantamentos feitos a partir de barco no Gabão para documentar cetáceos, incluindo o *Sousa teuszii*, continuaram durante o ano passado através do financiamento da Agência Nacional de Parques, e os parceiros do CCAHD no Congo estão a realizar levantamentos a partir de barco e levantamentos acústicos com apoio assegurado sem envolvimento direto do CCAHD. Para obter mais informações sobre cada organização parceira e sobre o âmbito e a escala das suas actividades, basta explorar as plataformas das redes sociais do CCAHD ou clicar nos logótipos dos parceiros representados na página "[parceiros e apoio](#)" do sítio Web do CCAHD.



#### Inquéritos no delta do Saloum, Senegal

Na sequência de *surveys* bem-sucedidos em julho de 2021 e março-abril de 2022 (ver o [relatório de 2022](#) apresentado ao Comité Científico da Comissão Baleeira Internacional para mais detalhes), a investigação continuou no Senegal sobre o que se acredita ser a maior população conhecida de *Sousa teuszii* na área de distribuição da espécie. Este [projeto](#) para estudar a distribuição, a utilização do habitat e a abundância do *Sousa*

*teuszii* no Delta do Saloum é liderado pelo Fundo Africano de Conservação Aquática ([AACF](#)) e pôde continuar graças a um terceiro ano de financiamento da Fundação Loro Parque e a um novo financiamento do Aquário de Nova Inglaterra. O [survey de março-abril de 2023](#) permitiu aos membros da equipa principal do Senegal consolidar ainda mais as suas competências de investigação no terreno e de análise de dados. A participação do membro do conselho do CCAHD, Judicael Regis Kema Kema, do Gabão, permitiu uma troca frutífera de experiências e conhecimentos com a equipa senegalesa. O [survey](#) de 2023 cobriu um total de 1.650 kms de linha de caminho e resultou num total de 29 avistamentos de *Sousa teuszii*, e milhares de fotografias que serão analisadas e introduzidas no catálogo de foto-identificação. Em 2023, Diana Seck, membro da equipa da AACF, também conseguiu utilizar os dados de foto-identificação recolhidos em 2021 e 2022 para expandir o catálogo de foto-identificação do Delta do Saloum e gerar a primeira estimativa populacional para a área utilizando o modelo de captura de marcas como foco do seu mestrado (ver mais em [Capacitação](#) abaixo).

Durante o estudo, dois registadores acústicos passivos foram recuperados e recolocados, contribuindo para o conjunto de registos acústicos do *Sousa teuszii* na região. Pela primeira vez, os gravadores foram também colocados do lado de fora do barco durante os encontros com *Sousa teuszii*, assegurando, assim, a disponibilidade de "dados comprovativos" para confirmar que quaisquer vocalizações registadas pelos dispositivos passivos ancorados são, de facto, as do *Sousa teuszii*. Os dispositivos foram recuperados e recolocados novamente em setembro de 2023 (ver mais sobre a análise acústica na [secção 5](#) abaixo).

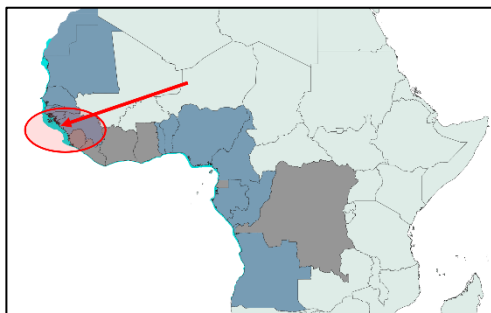
Tal como nos *surveys* anteriores, as autoridades locais das AMP foram convidadas a participar, o que proporcionou boas oportunidades de discussão e intercâmbio.



O survey do Delta Saloum de 2023 promoveu novamente a colaboração e a experiência prática dos membros da equipa senegalesa, bem como de um parceiro do CCAHD do Gabão. Os survey também incluíram a participação de guardas e gestores de áreas marinhas protegidas locais. A equipa tirou milhares de fotografias com o objetivo de expandir o catálogo de foto-identificação que permitirá o reconhecimento de indivíduos ao longo do tempo para mapear os seus movimentos e utilização do habitat e para gerar



uma estimativa de abundância. Fotografias de Diana Seck, AACF/CCAHD.



### Investigação, reforço das capacidades e conservação do golfinho-corcunda-do-atlântico na Guiné

Em 2022, o CCAHD lançou um [projeto de 3 anos focado na investigação e conservação do \*Sousa teuszii\* na Guiné](#). Este projeto é implementado conjuntamente pela Biotope e pelo CCAHD, apoiado pela Mubadala e pelo seu ativo GAC através de um fundo gerido pelo [Fundo de Conservação de Espécies Mohamed Bin Zayed](#). Os cientistas do CCAHD estão colaborando estreitamente com o *Centro Nacional de Ciências Halieutiques de Boussoura* (CNSHB) da Guiné, Biotope (Departamento Internacional), [Guinée Ecologie](#) e [Biotope Guiné](#), que hospedam e administram o

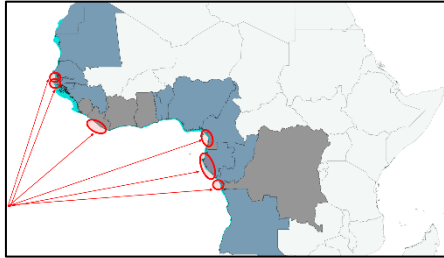


projeto. Em 2023, o projeto continuou a sua série de *surveys* a partir de barcos, com foco no mapeamento da distribuição, na estimativa da densidade relativa e na identificação das preferências de habitat do *Sousa teuszii* nas regiões estudadas. Estes *surveys* também incluem o trabalho de foto-identificação e um forte elemento de formação prática para cientistas guineenses. O *survey* de junho de 2023 centrou-se na área em torno da capital do país, Conacri, na capital do país e em Boffa, a norte. O estudo deparou-se com inúmeras dificuldades logísticas e o mau tempo dificultou as condições. Apesar de terem sido encontrados *Sousa teuszii*, a equipa conseguiu realizar uma formação valiosa e envolver as partes interessadas.

2023 assistiu também ao lançamento da campanha de inquéritos por entrevista do projeto, com três grandes inquéritos concluídos na Capital e na região de Forecariah, no Sul. No total, mais de 390 pescadores e membros da comunidade costeira foram entrevistados utilizando o questionário padronizado do CCAHD (ver abaixo). A equipa da Guiné também assumiu a liderança na produção de manuais, formação e materiais de apoio para o projeto regional de inquérito por entrevista do CCAHD (ver mais abaixo). Forneceram formação online aos parceiros desse projeto, incluindo formação na utilização da aplicação Kobo-collect para inquéritos por entrevista. Na sequência do próximo inquérito por entrevista planeado para o início de 2024, estes dados serão analisados em colaboração com os dados recolhidos noutros países da área de distribuição, com o objectivo de identificar padrões de distribuição, as tendências nas interações com a pesca, e as ameaças percebidas para os golfinhos.



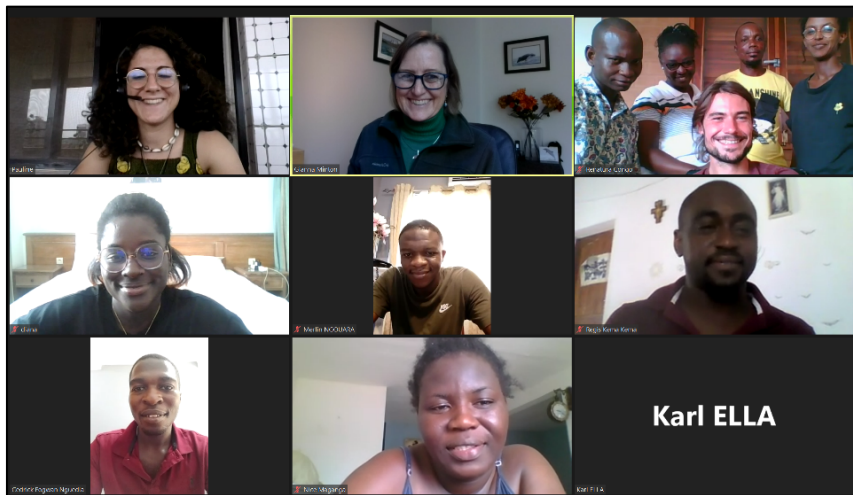
Os *survey* realizados em barcos na Guiné em 2023 centraram-se na zona da capital Conacri e em Boffa. Mais de 390 pescadores e membros da comunidade costeira foram entrevistados no sul do país e na área da capital, utilizando o questionário padrão do CCAHD para avaliar o conhecimento ecológico local sobre os golfinhos, bem como os riscos das interações com a pesca e outras ameaças induzidas pelo homem.

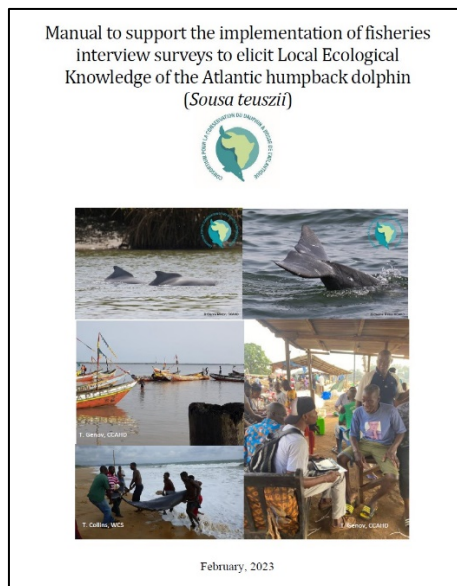


## Colaboração regional na concepção e aplicação de inquéritos por entrevista em seis países da área de distribuição do *Sousa teuszii*

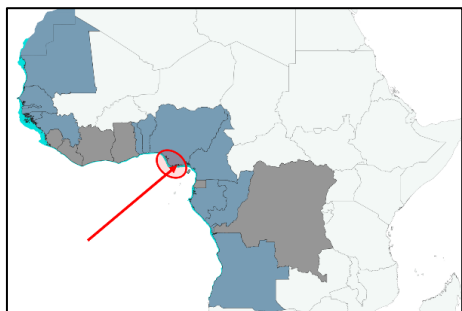
Em 2023, a coligação de seis parceiros do CCAHD que participam num projeto financiado pela [Society for Marine Mammalogy](#) (SMM) realizou coletivamente mais de 800 entrevistas em comunidades piscatórias costeiras do Senegal, Gâmbia, Libéria, Camarões, Gabão e Congo. O projeto, intitulado "Aproveitamento do conhecimento ecológico local para colmatar lacunas nos dados e apoiar a conservação do golfinho-corcunda-do-atlântico, criticamente ameaçado de extinção", é um dos primeiros a ser financiado ao abrigo do novo [Fundo de Conservação](#) da SMM e é acolhido pela Organização Africana para a Conservação dos Mamíferos Marinhos ([AMMCO](#)) nos Camarões. Em janeiro e fevereiro de 2023, os parceiros do projeto reuniram-se online para consolidar os rascunhos finais do questionário padronizado, o manual para entrevistadores e vários materiais de apoio (guias de identificação de espécies de mamíferos marinhos, mapas de cada local de entrevista, etc.). Foram realizadas sessões de formação online em inglês e francês para garantir que todas as equipas participantes estavam cientes das melhores práticas no que diz respeito às técnicas de entrevista e amostragem representativa nas comunidades piscatórias. A formação incluiu uma sessão separada sobre a utilização do método eletrónico de recolha de dados, Kobo-Collect, que facilita a introdução de dados. Foram realizadas reuniões regulares online ao longo do ano para permitir que os parceiros comparassem as suas experiências e discutissem desafios e soluções.

As seis equipas concluíram o seu trabalho de campo e estão agora a rever e a "limpar" os seus dados para garantir que estão num formato consistente para análise. Algumas equipas estão a utilizar os dados recolhidos a nível nacional para apoiar o trabalho de qualificação académica dos membros da equipa, mas os dados serão também compilados a nível regional e analisados pelo parceiro do projeto e especialista em dados de inquéritos por entrevista, Dr. Sam Turvey, que trabalha com a Zoological Society of London.





As formações e reuniões online permitiram aos parceiros do projeto Interview partilhar conhecimentos entre os locais onde o projeto foi realizado. Muitos parceiros utilizaram a aplicação Kobo-Collect para Tablet ou Smartphone para realizar as suas entrevistas, enquanto alguns preferiram folhas de dados em papel. Um manual e outros recursos partilhados garantiram a consistência da metodologia em todos os locais.

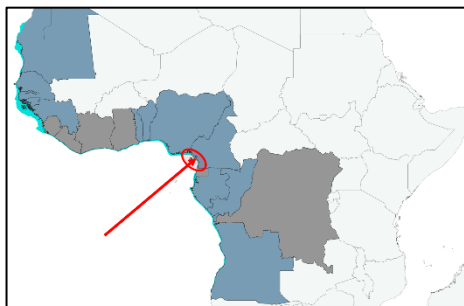


### Envolvimento da comunidade costeira na Nigéria

Em julho de 2023, o grupo de trabalho de inquéritos por entrevista do CCAHD apoiou o [Biodiversity Preservation Center in Uyo](#) (BPC) na sua candidatura a financiamento do Fundo de Ação de Conservação Marinha do “New England Aquarium”, que foi bem sucedida. O foco do projeto é a implementação de inquéritos por entrevista em áreas de habitat conhecidas e suspeitas do *Sousa teuszii*, utilizando o questionário padrão do CCAHD e materiais de apoio (ver acima), acompanhados de ações de sensibilização e envolvimento da comunidade. Uma das principais motivações para o projeto foi o crescente número de provas anedóticas de que as comunidades costeiras ainda caçavam deliberadamente golfinhos e/ou matavam golfinhos encontrados em artes de pesca em vez de os libertarem. A equipa do BPC iniciou o trabalho de campo em novembro de 2023 com visitas a 12 comunidades costeiras nos três diferentes estados costeiros da Nigéria. Durante este primeiro inquérito, estabeleceram uma relação com muitos membros da comunidade, formando vários "guardiões de golfinhos" em cada comunidade e ensinando-os a recolher dados básicos sobre avistamentos de golfinhos, encalhes e capturas acessórias. Entre os formandos encontrava-se um ex-caçador de golfinhos que agora se tornou um cidadão-cientista e colaborador entusiasta, comunicando regularmente avistamentos de golfinhos vivos e emaranhamentos em redes acidentais na sua região.



*Esquerda: Formação de 'guardiões de golfinhos' na região de Andoni (Estado de Rivers), na Nigéria. Direita : Golfinhos capturados em agosto de 2023 em Iko, Eastern Obolo LGA, Estado de Akwa Ibom, Nigéria. A equipa está a concentrar-se em comunidades onde a caça e a captura acessória de golfinhos são frequentes, e a trabalhar para converter os caçadores em cientistas cidadãos.*



### Envolvimento inovador das partes interessadas na conservação marinha nos Camarões

Em junho de 2023, os parceiros do CCAHD, [AMMCO](#), realizaram o terceiro evento anual Streetwhale, reunindo mais de 120 participantes representando 17 nacionalidades para um simpósio científico que decorreu paralelamente a eventos desportivos, espectáculos de arte e dança e outras formas de arte e escultura que envolveram diretamente mais de 1.000 participantes. O evento

tem vindo a crescer em dimensão e alcance desde a sua primeira edição em 2021. O evento foca-se na conservação marinha e sensibiliza o público em geral, bem como as partes interessadas do governo e da indústria. A edição de 2023 incluiu uma série de workshops e reuniões para as partes interessadas regionais centradas na conservação dos tubarões e resultou na elaboração de um plano estratégico regional para a proteção dos tubarões e raias no Golfo da Guiné. O CCAHD espera conseguir angariar fundos para realizar uma série de workshops semelhantes durante o evento Streetwhale 2024, durante o qual os parceiros que se dedicam à conservação do *Sousa teuszii* podem trocar conhecimentos e competências sobre temas como a comunicação em matéria de conservação, a utilização de métodos acústicos para estudar os golfinhos, a resposta a encalhes e a recolha de dados, estratégias de angariação de fundos, etc.

A AMMCO também expandiu e aperfeiçoou a utilização da aplicação [Siren para smartphone](#), que ajudou a documentar mais de 20 000 observações de megafauna marinha desde o seu lançamento em 2014. Os registos incluem avistamentos, encalhes e capturas acessórias de 13 espécies de mamíferos marinhos, incluindo dois registos de eventos de captura acessória de *Sousa teuszii* numa área dos Camarões onde a espécie não tinha sido documentada anteriormente, fornecendo orientações sobre onde devem ser concentrados os futuros esforços de investigação. Em 2023, a National Geographic Society forneceu apoio à AMMCO para partilhar a ferramenta noutros países da área de distribuição do *Sousa teuszii*, e a equipa viajou para o Gana, Senegal e Togo (onde também se juntaram colegas do Benim) para formar parceiros na utilização da aplicação e criar as

redes de gestão e apoio de dados necessárias para garantir que os relatórios recolhidos dos pescadores podem ser devidamente recebidos, arquivados, analisados e utilizados para ajudar a informar a gestão da conservação em cada local onde é utilizada. Em 2024, a equipa também formará parceiros no Gabão e na República do Congo, bem como noutros países onde os parceiros manifestem interesse em utilizar a aplicação.

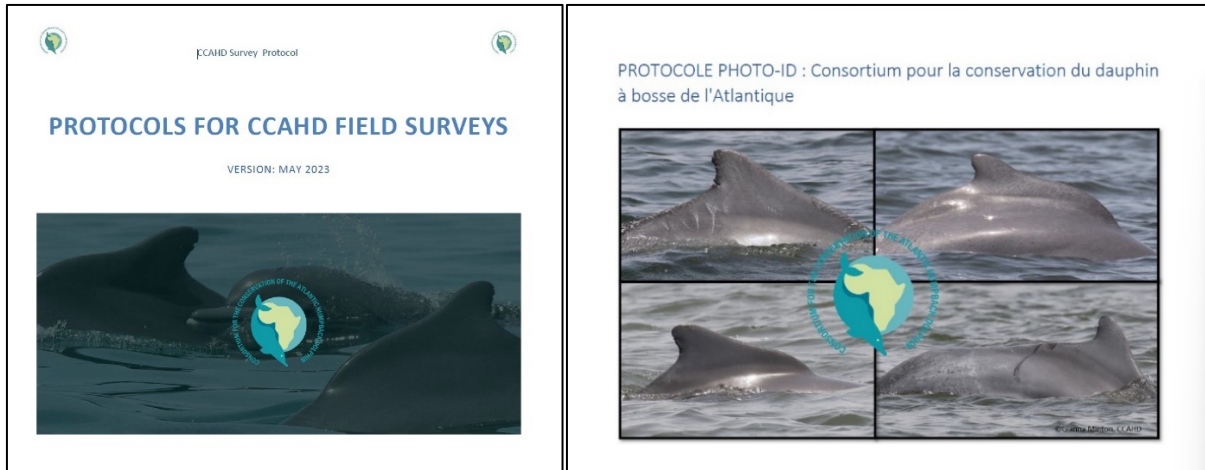


Fotografias do evento anual "Street Whale" de 2023, organizado pelo parceiro do CCAHD, AMMCO, nos Camarões, onde as mensagens de conservação centradas no *Sousa teuszii* foram partilhadas com um vasto leque de partes interessadas.

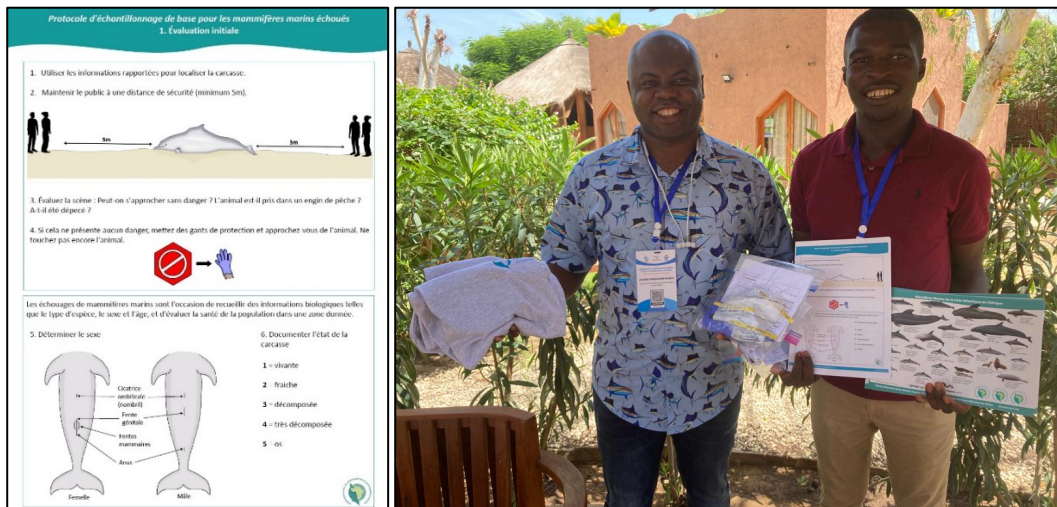
## Reforço das capacidades dos cientistas dos países da área de distribuição do *Sousa-teuszii*

### Criação de recursos para apoiar os coletores de dados em toda a área de distribuição do *Sousa teuszii*

Em 2023, os grupos de trabalho do CCAHD desenvolveram vários guias e manuais para apoiar a recolha de dados por cientistas nos países da área de distribuição do *Sousa teuszii*. Estes complementam os [guias de identificação de espécies](#), uma [infografia](#) e [fichas informativas](#) que foram desenvolvidas para o lançamento do sítio Web do CCAHD em 2021, e o manual e recursos descritos acima para a realização de inquéritos por entrevista. O grupo de trabalho de campo do CCAHD realizou uma revisão dos protocolos de inquérito e foto-identificação baseados em barcos que tinham sido desenvolvidos para os projectos no Senegal e na Guiné, e adaptou-os ainda mais para consulta e utilização regional. Estes dois guias estão agora disponíveis em [francês](#) e [inglês](#) no sítio Web do CCAHD, juntamente com os modelos Excel e Word necessários para facilitar a recolha e análise de dados.



O grupo de trabalho do CCAHD sobre arrojamentos e saúde também reviu um projeto anterior de um manual regional e de uma ficha de dados de apoio para a recolha de dados de carcaças de cetáceos. Este foi atualizado e ilustrado profissionalmente e está também disponível em [francês](#) e [inglês](#) no sítio Web do CCAHD. Cópias impressas, juntamente com kits simples de recolha de dados doados pela Comissão de Mamíferos Marinhos dos EUA, foram partilhadas com vários parceiros dos países da área de distribuição durante o trabalho de campo no Senegal e durante uma [reunião regional organizada pela Convenção sobre Espécies Migratórias.](#) Estão disponíveis mais kits que serão enviados aos parceiros no início de 2024.



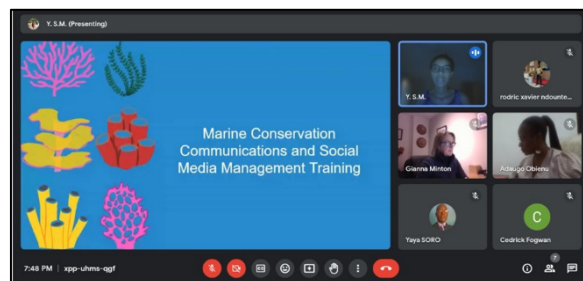
## Webinars

Para além de fornecer recursos de recolha de dados, oportunidades de formação no terreno e intercâmbios regionais acima descritos, em 2023, o CCAHD começou a oferecer Webinars aos seus membros com o objetivo de promover a troca de informações. O primeiro webinar, realizado em junho de 2023, contou com a participação de parceiros do CCAHD no Gana, que descreveram o programa nacional de monitorização de enalhes e capturas acessórias que implementaram com grande sucesso. A gravação pode ser consultada [aqui](#). O segundo permitiu que os parceiros do projeto no Gabão e nos Camarões partilhassem informações sobre as

suas estratégias bem sucedidas de envolvimento das partes interessadas. No Gabão, a colaboração entre a Agência Nacional de Parques, a ONG de Espécies Aquáticas e as comunidades costeiras resultou numa melhor gestão das pescas e na [libertação bem sucedida de \*Sousa teuszii\*](#) acidentalmente capturados em redes de cerco de praia. Nos Camarões, a utilização da [aplicação Siren para smartphone](#) resultou numa rede de ciência cidadã em rápido crescimento e em novos relatos de encalhes de *Sousa teuszii* numa parte da costa onde não se sabia da sua ocorrência. Os participantes nos webinars foram inspirados e estão em curso novas colaborações para expandir a utilização da Siren e adotar elementos do programa de monitorização do Gana noutros países da área de distribuição.



Os primeiros webinars do CCAHD para promover o reforço das capacidades através do intercâmbio entre parceiros regionais foram realizados em junho e novembro de 2023. Estão planeados mais para 2024.



### Apoio e formação para pontos focais de comunicação e redes sociais

Em 2023, o financiamento de base do CCAHD apoiou o trabalho de um perito em comunicações de conservação, Yandeh Sallah-Muhammed, da Gâmbia. Yandeh concebeu um Plano de Comunicações de 5 anos para complementar o [plano estratégico de 5 anos](#) do CCAHD, que identificou a necessidade de designar e formar pontos focais de comunicação no maior número possível de países da área de distribuição do *Sousa teuszii*. Foi lançado um convite aberto aos parceiros dos países da área de distribuição e, em 2023, cinco pontos focais dos países da área de distribuição participaram numa série de seis sessões de formação online, cada uma das quais foi acompanhada por um kit de ferramentas de comunicação para apoiar a implementação futura de actividades de comunicação. Prevê-se que esta formação seja alargada a mais parceiros do CCAHD em 2024.

### Mentoria para cientistas dos países da região que pretendem obter graus académicos mais elevados

Em 2023, os parceiros do CCAHD no Gabão, nos Camarões e no Senegal estavam a obter qualificações de mestrado ou doutoramento, com foco nas actividades de investigação e conservação do *Sousa teuszii*. Cedrick Fogwan, nos Camarões, foi orientado e apoiado pelo Dr. Aristide Takakoum Kamla, membro do Conselho de Administração do CCAHD, bem como por outros cientistas experientes da rede. Obteve o seu mestrado na Universidade de Douala, nos Camarões, com uma tese centrada na ciência cidadã através de entrevistas e

inquéritos em barcos para avaliar a diversidade, distribuição e ameaças dos cetáceos nos Camarões, com ênfase no golfinho-corcunda-do-atlântico nos Camarões. Diana Seck, no Senegal, foi orientada pela Dra. Lucy Keith-Diagne, pela Dra. Gianna Minton e por Emma Longdon, da Universidade de St. Andrews, e espera-se que faça o seu Viva no início de 2024 para obter um mestrado centrado na utilização da foto-identificação para mapear padrões na distribuição de *Sousa teuszii* e para gerar a primeira estimativa de abundância de captura-recaptura da espécie no Delta Saloum. Judicael Regis Kema Kema, no Gabão, está a fazer um doutoramento na Universidade de La Rochelle (França) e na Universidade Omar Bongo (Gabão), centrado na distribuição e conservação de cetáceos, com destaque para o *Sousa teuszii*. É formalmente orientado pelo Prof. Vincent Ridoux, e tem como mentores a Dra. Gianna Minton e Tim Collins.

## Colaboração com organizações internacionais/intergovernamentais relevantes



### Convenção sobre Espécies Migratórias (CMS):

Em 2023, a CMS publicou um [projeto de plano de ação de uma única espécie para o golfinho-corcunda-do-atlântico](#). O Coordenador do CCAHD e vários membros do Conselho de Administração tinham anteriormente ajudado a conceber o plano de ação. O Coordenador do CCAHD pôde participar na reunião do Conselho Científico da CMS em julho de 2023, durante a qual o projeto de SSAP foi formalmente recomendado para adoção pela próxima Conferência das Partes da CMS, em fevereiro de 2024. Em setembro de 2023, muitos deles participaram numa reunião em Saly, no Senegal, durante a qual os representantes dos governos participantes de 13 dos 19 países da área de distribuição do *Sousa teuszii* foram convidados a rever o projeto de plano, ação por ação, e a fornecer contributos e feedback. A reunião terminou com expressões retumbantes de compromisso para garantir a aprovação do plano em fevereiro, mas mais importante, para começar a tomar medidas para implementar o plano o mais rapidamente possível. O Secretariado da CMS apresentou o CCAHD como um parceiro vital para apoiar a implementação do plano. O CCAHD pôde distribuir [infografias](#) e [guias de identificação](#), e partilhar informações sobre outros recursos disponíveis no sítio Web do CCAHD. Leia mais sobre esta reunião no sítio Web do CCAHD [aqui](#).



*O CCAHD foi reconhecido como um parceiro vital para a implementação do Plano de Ação de Espécie Única da CMS para o *Sousa teuszii*. O apoio da CMS e dos Amigos do Jardim Zoológico de Nuremberga tornou possível a participação do Coordenador do CCAHD, de três membros da direção e da equipa de comunicação numa reunião de países da área de distribuição no Senegal, em setembro de 2023.*





### Comissão Baleeira Internacional (CBI):

Em abril-maio de 2023, vários parceiros do CCAHD participaram na reunião do Comité Científico da CBI em Bled. O Coordenador do CCAHD fez uma breve apresentação do relatório anual do CCAHD 2022 durante uma reunião do Subcomité dos Pequenos Cetáceos. O Comité elogiou o trabalho realizado, apoiou formalmente o plano de trabalho e solicitou uma atualização na próxima reunião de 2024. A CBI continua a prestar apoio técnico, nomeadamente em questões relacionadas com capturas acessórias e arrojamentos, aos parceiros dos países da área de distribuição do *Sousa teuszii*.



### Grupo de especialistas em cetáceos da IUCN SSC (CSG):

O *Sousa teuszii* continua a ser uma [espécie de conservação prioritária](#) para o trabalho do CSG. Vários membros da Direção do CCAHD, organizadores de grupos de trabalho e parceiros são membros do CSG e continuam a dar um apoio vital aos esforços de investigação e conservação desta espécie.

### Lei das Espécies Ameaçadas dos Estados Unidos :

Os parceiros do CCAHD contribuíram amplamente para uma [revisão das espécies](#) efectuada pela NOAA em resposta a uma petição para incluir o golfinho-corcunda-do-atlântico como uma espécie ameaçada ao abrigo da ESA dos EUA. Em abril de 2023, a NOAA anunciou a regra proposta para incluir o golfinho-corcunda-do-atlântico na lista de espécies ameaçadas ao abrigo da ESA. Esta regra proposta aguarda agora a adoção formal após um [período de comentários finais](#) que terminou em setembro de 2023. Espera-se uma decisão final até abril de 2024.

### Abertura de uma conta bancária e reconhecimento como organização de solidariedade social

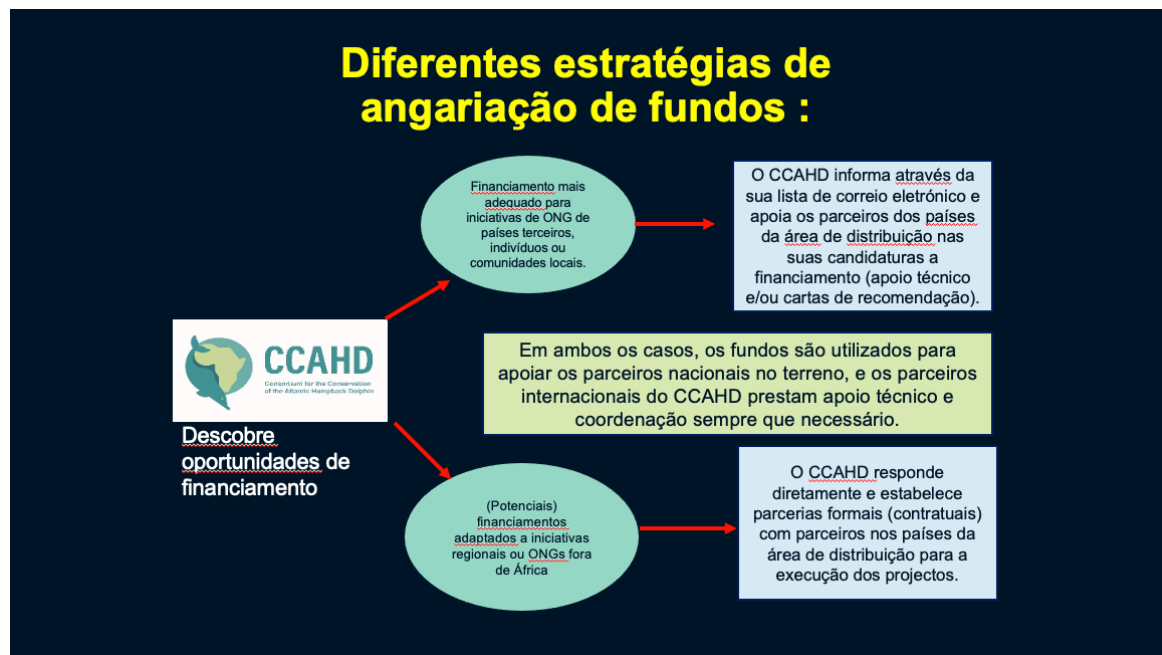
Apesar de ter sido reconhecida como entidade jurídica nos Países Baixos desde fevereiro de 2022, os extensos requisitos de investigação e diligência devida ao abrigo dos novos regulamentos contra o branqueamento de capitais e a fraude fiscal atrasaram o processo de obtenção de uma conta bancária pelo CCAHD. Em março de 2023, o CCAHD pôde finalmente começar a gerir os seus próprios fundos através de uma conta bancária no ABN-AMRO Bank, nos Países Baixos. O rigoroso processo de seleção exigiu muito tempo ao Secretariado e aos membros relevantes do Conselho de Administração, mas também assegurou que a Fundação tem uma [política financeira](#), um [plano estratégico de 5 anos](#) e uma [política de diligência devida](#) que passaram por um exame rigoroso.

Em 2023, o CCAHD trabalhou com o [escritório de advogados GreenbergTraurig](#), nos Países Baixos, que prestou apoio pro-bono no processo de candidatura ao reconhecimento como instituição de solidariedade social ao abrigo da legislação neerlandesa ([estatuto ANBI](#)). O resultado desta candidatura está previsto para breve. Em 2023, o CCAHD foi também certificado como equivalente a uma instituição pública de solidariedade social dos EUA através de uma determinação de equivalência emitida pela [ONGource](#).

## Angariação de fundos

O [plano estratégico de 5 anos](#) do CCAHD continuou a orientar os esforços de angariação de fundos em 2023. Este plano abrange todos os aspectos das actividades do CCAHD, com destaque para a angariação de fundos para apoiar os parceiros dos países da área de distribuição nos seus esforços para melhor compreender e proteger o *Sousa teuszii*. As estratégias de angariação de fundos são orientadas pelo Grupo de Trabalho de Angariação de Fundos do CCAHD, que é presidido pelo Presidente do Conselho de Supervisão do CCAHD, Grant Abel.

O CCAHD tem duas abordagens principais para a angariação de fundos - a primeira é a angariação centralizada de fundos para que o CCAHD possa assegurar e gerir fundos para apoiar as actividades de conservação em toda a área de distribuição do *Sousa teuszii*. A segunda consiste em alertar os parceiros (dos países da área de distribuição) para as oportunidades de financiamento e apoiá-los na redação de propostas, conforme ilustrado abaixo:



A dupla abordagem seguida pelo CCAHD para a angariação de fundos.

Os principais desenvolvimentos em matéria de angariação de fundos em 2023 incluem:

- Através da sua afiliação com o Aquário de Seattle, o Presidente do Grupo de Trabalho de Angariação de Fundos conseguiu assegurar o apoio do Aquário de Seattle. Em 2023, o Grupo de Trabalho de Angariação de Fundos colaborou na produção de uma série de folhetos de angariação de fundos, que se encontram na fase final de apresentação e formatação por um designer profissional. Prevê-se que estes folhetos estejam prontos para serem utilizados no início de 2024.
- O CCAHD trabalhou com uma empresa profissional de web design para desenvolver uma nova opção [de donativos online](#) no sítio Web do CCAHD. Esta opção permite aos utilizadores fazer donativos através de PayPal, cartões de crédito (através do Stripe) ou transferências por débito direto. As ligações para esta página de donativos estão incluídas nos folhetos de angariação de fundos e deverão facilitar os donativos a partir de 2024.

- Em 2023, foram preparadas seis aplicações a bolsas. Embora a maioria dos pedidos apresentados através de *calls* não tenha sido bem sucedida devido à natureza muito competitiva dos concursos, foram obtidos vários donativos privados e de empresas em 2023 (ver quadro abaixo).
- Notavelmente, os Amigos do Jardim Zoológico de Nuremberga comprometeram-se a manter o seu apoio às operações de base para cobrir os custos de coordenação, sítio Web, comunicações, administração e software.

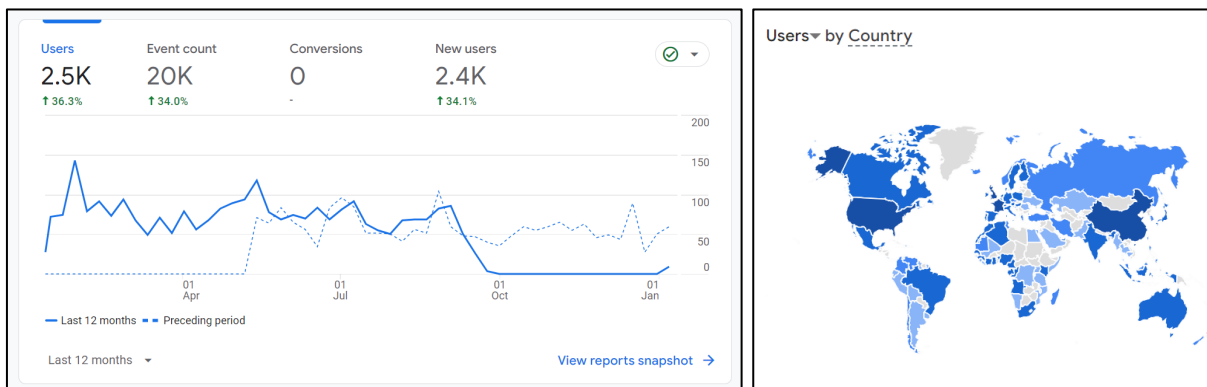
**Tabela 1:** Bolsas e fundos geridos ativamente pelo CCAHD, por vezes em estreita parceria com os parceiros dos países do área de distribuição. Note-se que a Fundação CCAHD só assegurou uma conta bancária em março de 2023. Todos os subsídios de projectos anteriores a essa data foram acolhidos e administrados por ONG parceiras. Para obter informações sobre os osbsídios obtidas em 2020 ou 2021 para as quais o trabalho associado foi concluído, consulte os relatórios anuais de 2021 e 2022.

Mês de concessão do subsídio	Organismo de financiamento	Montante garantido	Organização anfitriã	Actividades propostas
Nov-23	Amigos do Jardim Zoológico de Nuremberga	25,000.00 €	CCAHD	Coordenação, software e serviços relacionados com o funcionamento essencial do Consórcio
Ago-23	Doador privado	500.00 €	CCAHD	Apoiar as deslocações dos membros do CCAHD às reuniões regionais
Ago-23	New England Aquarium MCAF	10,927.00 €	BPC Nigéria	Inquéritos sobre a pesca e sensibilização e educação da comunidade nas comunidades costeiras da Nigéria
Ago-23	Amigos do Jardim Zoológico de Nuremberga	3,000.00 €	CCAHD	Apoiar as deslocações dos membros do CCAHD às reuniões regionais
Jul-23	Doador privado	6,931.81 €	CCAHD	Fundo de emergência para permitir que os membros do CCAHD se desloquem a incidentes de arrojamentos ou de capturas acessórias para recolher dados e trabalhar com as comunidades locais
Jun-23	Doador privado	448.39 €	CCAHD	Apoiar a ilustração do guia de recolha de dados e de outros materiais para reforço de capacidades
Mar-23	Amigos do Jardim Zoológico de Nuremberga	20,234.00 €	CCAHD	Software e serviços de coordenação relacionados com o funcionamento essencial do Consórcio
Jul-21	Fundo de Conservação SMM	20,500.00 €	AMMCO, Camarões	Desenvolvimento e aplicação de inquéritos por entrevista em 6 países da área de distribuição do <i>Sousa teuszii</i>
Dez-20 – Dez -23	Fundação Loro Parque	80,000.00 €	AACF, Senegal	Três anos de trabalho de campo no delta do Saloum, Senegal
Dez-21	Fundo Mohammed Bin Zayed para a Conservação das Espécies	410,000.00 €	Biótopo, Gabinete da Guiné	Projeto de três anos para a realização de inquéritos em barcos, inquéritos por entrevista, reforço das capacidades e sensibilização na Guiné - será prorrogado até dezembro de 2024 ou mais tarde.
	<b>Acolhido diretamente pelo CCAHD</b>	<b>59,614.20 €</b>		
	<b>Total</b>	<b>577,541.20 €</b>		

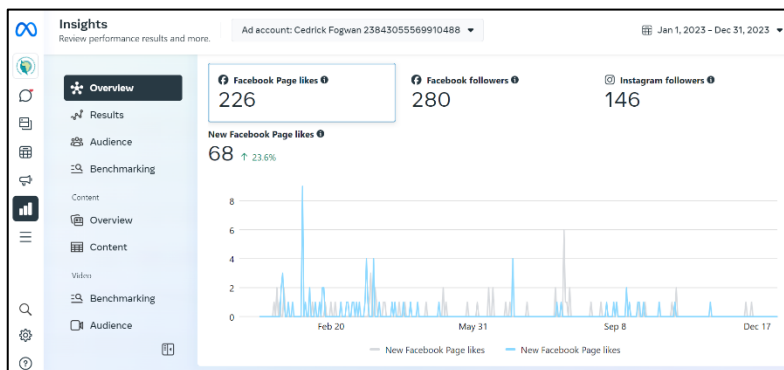
## Comunicação externa - sítio Web e redes sociais do CCAHD

O sítio Web do CCAHD, <https://www.sousateuszii.org/>, que foi lançado em janeiro de 2021, é um recurso trilingue (inglês, [francês](#) e [português](#)) para o público, investigadores, gestores e potenciais financiadores. Foi acrescentado um novo [projeto](#), enquanto outras descrições de projectos foram actualizadas (ver mais pormenores acima). Foram também adicionadas cinco [notícias](#) e uma série de novos recursos descarregáveis. A tabela de literatura pesquisável foi também actualizada para incluir artigos recentemente publicados sobre o *Sousa teuszii*.

Infelizmente, uma falha na ligação entre o sítio Web e o Google Analytics fez com que a utilização do sítio Web só fosse monitorizada até meados de setembro de 2023. As tendências de utilização até esse momento indicam um número crescente de visitantes a partir de 2022, quando cerca de 3000 visitantes participaram em mais de 4400 sessões. Os visitantes do sítio Web abrangem todo o globo, com o maior número de visitantes dos Estados Unidos, seguidos de França e do Reino Unido. As visitas de utilizadores dos países da área de distribuição do *Sousa teuszii* estão a aumentar gradualmente, com o Senegal, a Nigéria, Marrocos, o Gabão, os Camarões e a Guiné a figurarem entre os 20 países que mais utilizam o sítio.



Gráficos e mapas do Google Analytics para o sítio Web do CCAHD: [sousateuszii.org](https://www.sousateuszii.org)



O CCAHD também tem contas [no Facebook](#), [Twitter](#) e [Instagram](#). As actualizações são publicadas semanal ou quinzenalmente. Em 2023, o orçamento de base dos Amigos do Jardim Zoológico de Nuremberga incluiu novamente uma modesta compensação para um parceiro do CCAHD dos Camarões para criar e gerir publicações regulares nas redes sociais para destacar as atividades do CCAHD e

atrair mais atenção para os recursos do sítio Web. Ao longo de 2023, foi criado um total de 60 posts para estas plataformas.



Em 2023, a conta do Facebook tinha 226 gostos na página e 280 novos seguidores, e as publicações chegaram diretamente a 9.140 pessoas (isto não tem em conta as publicações que foram partilhadas novamente pelos utilizadores). Os 5 principais países de onde a página de Facebook foi seguida são Camarões (8,9%), Marrocos (7,1%), Gâmbia (5%), Gabão (4,6%) e Senegal

(2,9%)

Em 2023, a conta Instagram do CCAHD tinha 146 novos seguidores, 96 gostos de página e um total de 240 visitas. A conta X/Twitter do CCAHD registou um total de 11 217 impressões de publicações e 58 novos seguidores.

Em 2023, o orçamento de base dos Amigos de Nuremberga foi também utilizado para contratar um parceiro do CCAHD e um perito em comunicação de conservação da Gâmbia, que desenvolveu uma estratégia de comunicação de 5 anos para o CCAHD, para complementar o Plano Estratégico de 5 anos mais geral. Esta estratégia está agora a orientar as publicações nas redes sociais, o conteúdo do sítio Web, a organização de webinars e outras acções para atingir mais eficazmente os públicos-alvo nos países da área de distribuição do *Sousa teuszii*.

## 4. Relatórios financeiros

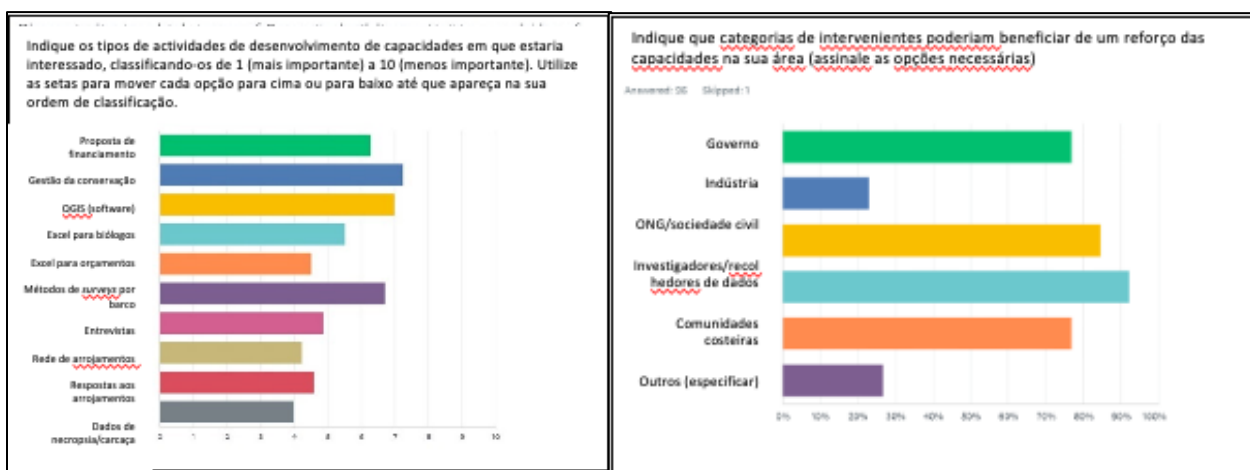
A conta bancária da Fundação CCAHD foi aprovada em fevereiro de 2023, após rigorosas investigações de Know-Your-Client e aprovação pelo banco ABN-AMRO nos Países Baixos. Como tal, o saldo bancário inicial em janeiro de 2023 era de 0,00 Euros. O saldo bancário em 31 de dezembro de 2023 era de 10.665,86 euros. Ao longo do ano, foi recebido um total de 34.24,59 euros e foram gastos 23.534,73 euros. O balanço financeiro completo está disponível mediante pedido.

## 5. Planos para 2024 e mais além

Em 2024, o CCAHD continuará a implementar o seu [Plano Estratégico de 5 anos](#), que destaca uma vasta diversidade de actividades identificadas como prioritárias pelos grupos de trabalho do CCAHD. Solicitamos às partes interessadas que consultem este Plano Estratégico para terem uma ideia da lista completa de actividades planeadas. A capacidade do CCAHD para implementar as prioridades reconhecidas será limitada pelo financiamento disponível. No entanto, os fundos já assegurados para os projectos em curso e a promessa de financiamento de base dos Amigos do Jardim Zoológico de Nuremberga para 2024 garantirão o seguinte :

- **Angariação de fundos:** Os novos folhetos de angariação de fundos serão colocados nas páginas [Get Involved](#) e [Donate](#) do sítio Web do CCAHD e utilizados para lançar uma campanha de angariação de fundo online. Os membros do Conselho de Administração do CCAHD e os parceiros também utilizarão os folhetos para envolver potenciais doadores através das suas redes profissionais e em eventos internacionais.

**(Online) Formação para as partes interessadas dos países da área de distribuição:** Em 2023, o Secretariado, em colaboração com o grupo de trabalho de sensibilização e educação do CCAHD, realizou um inquérito para avaliar as necessidades mais urgentes de reforço das capacidades dos parceiros dos países da área de distribuição. Foi assegurado financiamento para apoiar os custos envolvidos na organização de sessões de formação online para abordar alguns dos tópicos de maior prioridade para diferentes grupos de partes interessadas. Os tópicos planeados incluem planeamento da conservação, competências em SIG e resposta a arrojamentos.



Resultados de um inquérito de 2023 aos parceiros nacionais do CCAHD para avaliar as prioridades de reforço das capacidades.

- **Apoiar a implementação do Plano de Ação para uma Espécie Única da CMS:** O CCAHD irá produzir uma ficha informativa sobre o Plano de Ação para uma Espécie Única da CMS para o golfinho-corcunda-do-atlântico para que os parceiros possam partilhar com os seus pontos focais da CMS que irão participar na [Conferência das Partes](#) no Uzbequistão em fevereiro de 2024. A ficha informativa também pode ser usada durante a reunião para informar os participantes sobre as principais acções e o valor do Plano de Ação regional. Uma vez aprovado, o CCAHD trabalhará em estreita colaboração com a CMS e todas as partes interessadas dos países da região para apoiar a implementação do plano.
- **Continuação do trabalho de campo no Senegal, na Guiné e nos países parceiros do projeto de entrevistas SMM.** Foi assegurado financiamento para continuar o trabalho de campo, os inquéritos por entrevista, a sensibilização da comunidade e o desenvolvimento de capacidades no Senegal e na Guiné, enquanto o projeto de entrevistas em 6 países entrará na fase final de análise de dados, redação de relatórios e preparação de manuscritos para revistas com revisão por pares.
- **Investigação e análise acústica:** O grupo de trabalho acústico do CCAHD iniciou novas colaborações com peritos da Universidade de St. Andrews, que irão apoiar a análise dos dados existentes recolhidos no Delta Saloum, no Senegal, bem como a recolha de dados adicionais do Gabão e da Guiné, melhorando a capacidade para distinguir as vocalizações do *Sousa teuszii* de outras espécies e utilizar a monitorização acústica passiva para detetar e monitorizar a espécie em toda a sua área de distribuição.

- **Criação de materiais de divulgação e sensibilização para as comunidades costeiras e os pescadores:** O financiamento concedido pelo Mohamed Bin Zayed Conservation Fund para o projeto CCAHD na Guiné inclui o financiamento para o desenvolvimento de cartazes e materiais de sensibilização especificamente destinados aos pescadores e aos membros da comunidade. Já está em curso o trabalho com um ilustrador infantil de renome, Howard Gray, para criar um livro de imagens para crianças intitulado "Keita e os golfinhos". O livro inspira-se no folclore tradicional partilhado pelos pescadores entrevistados nas zonas costeiras da Guiné, e a história contém mensagens importantes sobre conservação destinadas a ajudar os membros das comunidades costeiras de toda a área de distribuição do *Sousa teuszii* a compreender as ameaças que as capturas acessórias da pesca e o desenvolvimento costeiro representam para os golfinhos e outras formas de vida marinha, bem como as formas como as comunidades podem combater essas ameaças. As personagens e ilustrações deste livro serão utilizadas para criar uma série de cartazes e outros materiais educativos que podem ser traduzidos para as línguas relevantes faladas na região.



*Rascunho de ilustrações para o livro de histórias infantis de 20 páginas que será publicado em 2024.*

## Parceiros e apoio do CCAHD

### International organisations



### Donors



### International and range country partners

