

REPÚBLICA DE MOÇAMBIQUE MINISTÉRIO DE AGRICULTURA, AMBIENTE E PESCAS FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

Projecto de Resiliência e Meios de Subsistência Sustentáveis para a Região Norte de Moçambique – P174635

Quadro do Processo (QP)

Versão Actualizada

Outubro, 2025

Índice

1	Quadro do Processo	8
	1.1.1.1 Componentes do Projecto relevantes ao Quadro do Processo	9
	1.1.1.2 Âmbito da NAS 5 e a aplicação	14
	1.1.1.3 Riscos associados à falta de limites claros	
	1.1.1.4 Riscos associados à Fiscalização de Áreas Protegidas	
	1.1.1.5 Riscos Associados a Questões de Legado	
	1.1.1.6 Riscos Associados a Questões de Segurança	24
	1.1.1.7 Medidas para Reduzir Impactos Negativos e Potenciar os Positivos	
	1.1.1.8 Elegibilidade para assistência do Projecto	
	1.1.1.9 Inclusão de comunidades afectadas no desenho do Projecto e na escolha	
	de medidas de mitigação	33
	Monitoria e avaliação	
	1.1.2 Mecanismos de Participação e Inclusão Comunitária	
	1.1.2.1 Triagem	52
	1.1.2.2 Tomada de decisões	
	1.1.2.3 Macrozoneamento, e microzoneamento de áreas comunitárias	53
	1.1.2.4 Preparação e aplicação de Compromissos Comunitários para	
	conservação e gestão dos recursos naturais	
	1.1.2.5 Planificação e implementação de PADC	
	1.1.2.6 Planificação e implementação de SAPA	
	1.1.2.7 Fluxo de trabalho a nível comunitário	
	1.1.3 Resolução de Reclamações, Potenciais Conflitos e Queixas	
	1.1.4 Procedimentos Administrativos e Legais	
_	1.2 Disposições de Monitoria e Avaliação	
2	Calendário e custos de implementação	83
3	Consulta Inter-Agências e Pública/ONG	88
4	Apêndices	90
	A. Lista de Referências	90
	B. Sumário do processo da realização em paralelo dos Compromissos Comunitários e P.	
	de Acção de Desenvolvimento Comunitário	
	C. Identificação das partes interessadas e das pessoas afectadas pelo Projecto	
	D. Organização comunitária	
	E. Arranjos institucionais para implementação	
	F. Lista de Consultores e pessoas encontradas para a preparação do Quadro do Processo	
	G. i) Política	
	ii) Institucional	
	iii) Legal	
	iv) A base legal para o estabelecimento de uma ACC	
	H. Resumo sócio-económico de ACs seleccionadas	
	I. Actividades Permitidas e Restritas nas Áreas de Conservação	
	J. Status de Implementação das Actividades do Quadro do Processo Actualizado	
	K. Cronograma de Actividades Planeadas do Quadro do Processo	

Lista de Abreviaturas

AA Avaliação Ambiental / Environmental Assessment

AC Área de Conservação / Conservation Area

ACTF Área de Conservação Transfronteiriça / Transfrontier Conservation

Area

AD Administrador do Distrito / District Administrator

AF Agregado familiar / family group

AIA Avaliação do Impacto Ambiental / Environmental Impact Assessment AIAS Avaliação de Impacto Ambiental e Social / Environmental and Social

Impact Assessment

ANAC Administração Nacional das Áreas de Conservação / National

Conservation Areas Administration /

APA Área de Protecção Ambiental / Environmental Protection Area

APAIPS Área de Protecção Ambiental das Ilhas Primeiras de Segundas/ Ilhas

Primeiras and Segundas Environmental Protection Area

AQUA Agência de Controle de Qualidade Ambiental / Environmental Quality

and Monitoring Agency

BIOFUND Fundação para a Conservação da Biodiversidade / Foundation for

Biodiversity Conservation

CC Conselho Consultivo / Consultative Council

CCGP Comité de Co-gestão Pesqueira / Fisheries Co-management

Committee

CCP Conselho Comunitário de Pesca / Fisheries Community Council
CDL Comité de Desenvolvimento Local / Local Development Committee
CERC Resposta de emergência de contingência / Contingency Emergency

Response

CGAC Conselho de Gestão da Área de Conservação / Conservation Area

Management Council

CGRN Comité de Gestão dos Recursos Naturais / Natural Resources

Management Committee

CHFB Conflicto Humano Fauna Bravia / Human-wildlife conflict

COGEP Conselho de Gestão Participativa / Local Participatory Management

Council

DAS Departamento de Água e Saneamento / Wate rand Sanitation

Department

DDC Desenvolvimento Dirigido pela Comunidade / Community Driven

Development

DINAF Direcção Nacional de Florestas / National Directorate of Forestry
DINATUR Direcção Nacional de Turismo / National Directorate of Tourism
DNA Direcção Nacional de Ambiente / National Directorate of the

Environment

DNAS Direcção Nacional de Água e Saneamento / National Directorate for

Water and Sanitation

DNDR National Directorate of Rural Development / Direcção Nacional de

Desenvolvimento Rural

DNEA National Directorate of Agricultural Extension / Direcção Nacional de

Extensão Agrária

DNGRH Direcção Nacional de Gestão de Recursos Hídricos / National

Directorate of Water Resources Management

DNTDT Direcção Nacional de Terra e Desenvolvimento Territorial / National

Directorate for Land and Territorial Development

DPAP Direcção Provincial de Agricultura e Pesca / Provincial Directorate of

Agriculture and Fisheries

DPCULTUR Direcção Provincial de Cultura e Turismo / Provincial Directorate of

Culture and Tourism

DPPF Direcção Provincial de Plano e Finanças / Provincial Directorate of

Planning and Finance

DRP Diagnóstico Participativo Rural / Participatory Rural Appraisal

DSPA Direcção do Servico Provincial de Ambiente (Conselho dos Servicos

Provinciais de Representação do Estado, Serviço Provincial de Ambiente) / Provincial Directorate of Environmental Serviçes of the

Provincial Services of Representation of the State

DUAT Direito de Uso e Aproveitamento da Terra / Right to use and benefit

from the land

EAS/AS Exploração e Abuso Sexual/Assédio Sexual

EIA Estudo de Impacto Ambiental / Environmental Impact Study

ESAS Especialistas de Salvaguardas Ambientais e Sociais / Social and

Environmental Safeguards Specialists

ESIRT Kit de Ferramentas de Resposta a Incidentes Ambientais e Sociais FC Fundo de Desenvolvimento Dirigido pela Demanda Comunitária /

Community Driven Development Fund

FDD Fundo de Desenvolvimento Distrital / District Development Fund

FNDS Fundo Nacional de Desenvolvimento Sustentável / National

Sustainable Development Fund

GALS Sistema de Aprendizagem por Acção sobre o Género / Gender

Action Learning System

FP Fundo Público / Public Fund

GD Governo do Distrito / District Government

GdM Governo de Moçambique / Government of Mozambique

GRNBC Gestão de Recursos Naturais beaseada na Comunidade /

Community Based Natural Resources Management

IDEPA Instituto de Desenvolvimento de Pesca Artisanal / Institute for the

Development of Small Scale Fisheries /

IIP Instituto de Investigação Pesqueira / Fisheries Research Institute

INAMAR Instituto Nacional de Marinha / National Marine Institute

INGD Instituto Nacional para a Gestão de Desastres / National Institute for

Disaster Management

L4E Bloco ou concessão turística L4 Leste na Reserva Especial do

Niassa / Block or tourism concession L4 East in Niassa Special

Reserve

M&A Monitoria e Avaliação / Monitoring and Evaluation

MAAP Ministério de Agricultura, Ambiente e Pescas/ Ministry of Agriculture,

Environment, and Fisheries

MAEFP Ministério de Administração Estatal e Função Pública / Ministry of State Administration and Public Service MCS Monitoramento, controle e vigilância das pescas / Fisheries Monitoring and Surveillance **MCT** Ministério de Cultura e Turísmo / Ministry of Culture and Tourism MCV Monitoramento, Controle e Vigilância / Monitoring, Control and Surveillance **MDR** Mecanismo de Dialógo e Reclamação / Dialogue and Grievance Mechanism MEDH Ministério de Educação e Desenvolvimento Humano / Ministry of **Education and Human Development** MEF Ministério de Economia e Finanças / Ministry of the Economy and Finance MICULTUR Ministério de Cultura e Turismo / Ministry of Culture and Tourism Ministério do Mar, Águas Interiores e Pescas / Ministry of the Sea, MIMAIP Interior Waters and Fisheries **MISAU** Ministério de Saúde / Ministry of Health Ministério de Obras Públicas, Habitação e Recursos Hídricos / MOPHRH Ministry of Public Works, Housing and Water Resources Áreas de Conservação para Biodiversidade e Desenvolvimento em MozBIO2 Moçambique - Fase 2 / Mozambique Conservation Areas for Biodiversity and Development - Phase 2 Projecto de Investimento Florestal em Moçambique / Mozambique MozFIP Forestry Investment Program **MPA** Programa multifásico / Multi-phased Program Micro, pequenas e médias empresas / Micro small and medium MPME enterprises MRV Medição, relatório e verificação (plataforma de monitoria de queixas) / Measuring, reporting and verification (grievance monitoring platform) **MSLF** Fórum das Partes Interessadas e Afectadas na Paisagem / Multi-Stakeholder Landscape Forum Ministério de Terra e de Ambiente / Ministry of Land and the MTA Environment NAS Norma Ambiental e Social / Environmental and Social Standard OCB Organização Comunitária de Base / Community based organization ODP Objectivo de Desenvolvimento do Projecto / Project Development Objective **ONG** Organização não governamental / Non-governmental organisation Oficial de Salvaguardas Ambientais e Sociais / Environmental and OSAS Social Safeguards Officer PA Produtor Agricola / Agricultural Producer PACE Pequenos Agricultores Comerciais Emergentes / Emerging

Commercial Small Agricultural Producers

Development Action Plan

Plano de Acção de Desenvolvimento Comunitário / Community

Programa de Crédito Rotativo / Rotating Credit Program

PADC

PCR

PCCC Programa Comunitário de Chipanje Chetu / Chipanje Chetu

Community Programme

PDUT Plano Distrital de Uso de Terra / District Land Use Plan

PECE Pequeno Empreendedor Comercial Emergente / Emerging Small

Commercial Enterprise

PEOT Plano Estratégico de Ordenamento Territorial / Strategic Spatial Plan Plano Economico e Social e Orçamento Distrital / District Economic PESOD

and Social Plan and Budget

PFNM Produtos florestais não madeireiros / Non wood forest products

PLA Plano Local de Adaptação / Local Adaptation Plan

Pequenas e médias empresas florestais / Small and medium forestry **PMEF**

enterprises

PPF Peace Parks Foundation

PUT Plano de Uso da Terra / Land use plan

Quadro de Gestão Ambiental e Social / Environmental and Social QGAS

Management Framework

QP Quadro do Processo / Process Framework

QPR Quadro de Política de Reassentamento / Resettlement Policy

Framework

REN Reserva Especial de Niassa / Niassa Special Reserve

Registo e Regularização de DUAT adquirido por ocupação / **RDUAT**

Registration and regularization of DUAT atributed due to land

ocupation

RNRecursos naturais / Natural resouces

SAPA Avaliação Social para Áreas Protegidas e de Conservação / Social

Assessment of Conserved and Protected Areas

SDAE Serviço Distrital de Actividades Económicas / District Service for

Economic Activities

SDEJT Serviço Distrital de Educação, Juventude e Tecnologia / District

Service for Education, Youth and Technology

SDPL Serviço Distrital de Planeamento e Infraestruturas / District Service

for Planning and Infrastructure

SDSMAS Serviço Distrital de Saúde, Mulher e Acção Social / District Service

for Health. Women and Social Action

SIF Sistema de Informação Florestal / Forestry Information System

SIS Sistema de Informação de Salvaguardas / Safeguard Information

Serviços Provinciais de Extensão Agricola / Provincial Agricultural SPEA

Extension Services

SPF Serviços Provinciais de Floresta / Provincial Services for Forests **SPGC**

Servicos Provinciais de Geografia e Cadastro / Provincial Services

for Geography and Cadastre

SREP Programa de Desenvolvimento Rural Sustentável / Sustainable Rural

Development Programme (currently called MozRural)

SUSTENTA Programa nacional de integração da agricultura familiar em cadeias

de valor produtivas / National program for integrated family

agriculture in productive value chans

TdR Termos de Referência / Terms of Reference UIP Unidade de Implementação do Projecto / Project Implementation Unit

UMC Unidade de Mudanças Climáticas / Climate Change Unit UMF Unidade de Maneio Florestal / Forest Management Unit

UN Nações Unidas / United Nations

VBG Violência baseada no género / Gender based violence

WWF Worldwide Fund for Nature ZT Zona Tampão / Buffer Zone

1 Quadro do Processo

O Governo de Moçambique (GoM) está implementar o Projecto de Resiliência Rural do Norte de Moçambique - MozNorte (P174635), aprovado em Junho de 2021, para abordar os principais factores de fragilidade nas três províncias de Nampula, Cabo Delgado e Niassa, que dificultam o desenvolvimento e a redução da pobreza. Este documento é a versão actualizada do Quadro do Processo originalmente preparado em Maio de 2021, e incorpora esclarecimentos adicionais para facilitar a sua implementação na prática.

Um Quadro de Processo é necessário quando projectos apoiados pelo Banco podem causar restrições no acesso a recursos naturais em parques e áreas protegidas legalmente designados. Algumas características principais deste instrumento incluem a definição de um processo participativo durante a preparação das actividades do projecto e a obtenção de um acordo sobre o uso planejado da área protegida de forma consistente com os objectivos de conservação, tendo critérios claros para a elegibilidade dos benefícios fornecidos pelas medidas do Quadro do Processo, definindo medidas para auxiliar as pessoas afectadas em seus esforços para melhorar os seus meios de subsistência ou restaurá-los, em termos reais, aos níveis da sua situação anterior, mantendo a sustentabilidade do parque ou área protegida, e definindo os meios para resolver potenciais conflitos ou queixas dentro ou entre as comunidades afectadas e a gestão das áreas protegidas.

Esta versão também incorpora disposições relacionadas aos riscos associados ao uso da força como parte das actividades de aplicação da lei da agência responsável pela gestão de áreas protegidas no país, bem como os riscos associados à falta de delimitação de limites claros para as zonas intangíveis e aquelas onde actividades socioeconómicas favoráveis à conservação podem ser realizadas por membros da comunidade local, e esclarecimentos sobre a necessidade de evitar despejos forçados, de maneira consistente com as seções aplicáveis da ESS5, as disposições do Quadro de Reassentamento do Projecto, e as disposições aplicáveis da Nota de Orientação Provisória do Banco Mundial sobre a Gestão dos Riscos de Projetos que Envolvem Áreas Protegidas. Um resumo das actividades indicadas no Quadro do Processo implementadas até agora está incluído no Anexo J, juntamente com um cronograma de actividades planejadas para os próximos 9 meses até a data prevista para o encerramento do projeto (Anexo K).

Além disso, a situação de segurança no Norte de Moçambique deteriorou-se significativamente nos últimos oito anos, agravada com os efeitos devastadores dos ciclones a exacerbar os já baixos níveis de bem-estar e a restringir ainda mais o acesso a oportunidades económicas e plataformas políticas, particularmente para mulheres e jovens.

O Objectivo de Desenvolvimento do Projecto é de melhorar a subsistência das comunidades vulneráveis e a gestão dos recursos naturais em áreas rurais seleccionadas do Norte de Moçambique, com especial enfoque nos deslocados internos e as comunidades anfitriãs. Espera-se atingir 300 comunidades nos 18 distritos do Projecto. O Projecto MozNorte aborda os seguintes factores: (i) exclusão das comunidades locais e deslocados (particularmente mulheres e jovens) do acesso a fontes de subsistência dependentes de recursos naturais renováveis; (ii) degradação ambiental, variabilidade climática e capacidade limitada das instituições formais para gerir os recursos naturais de uma forma sustentável e inclusiva; e

iii) exclusão das comunidades locais e deslocados da gestão e decisão sobre a utilização dos recursos naturais.

O MozNorte pretende aumentar a resiliência das comunidades, i) promovendo a inclusão das comunidades vulneráveis e dependentes dos recursos naturais na tomada de decisões sobre a reabilitação dos meios de subsistência, ii) aumentando o seu acesso aos recursos naturais, infra-estruturas e serviços básicos, e, iii) proporcionando oportunidades concretas de subsistência. O Projecto também apoiará políticas e práticas melhoradas de gestão dos recursos naturais, para proteger a base de recursos naturais da qual as pessoas com menos bens dependem para a sua subsistência.

O MozNorte é implementado e liderado pelo Ministério da Agricultura, Ambiente e Pescas (MAAP), envolvendo outros ministérios, conforme necessário. O Projecto ajudará a estabelecer a nova Agência de Desenvolvimento Integrado do Norte (ADIN) a catalisar o desenvolvimento económico no Norte de Moçambique, através de quatro pilares principais (i) assistência humanitária, (ii) desenvolvimento económico, (iii) resiliência comunitária, e (iv) comunicação. Está previsto que o Projecto seja implementado ao longo de cinco anos, com um pacote de financiamento total de 150 milhões de dólares.

O Projecto actualmente contém quatro componentes: (1) Melhoria do acesso a meios de subsistência e infra-estruturas comunitárias, que serão implementados através de uma abordagem de Desenvolvimento Dirigido pela Comunidade (CDD); (2) Melhoria da gestão dos recursos naturais; (3) Coordenação de múltiplos intervenientes e gestão do projecto; e (4) Resposta de emergência de contingência (CERC).

1.1.1.1 Componentes do Projecto relevantes ao Quadro do Processo

As Componentes 1 e 2 incluem actividades apoiadas pelo Projecto que abrangem o desenvolvimento de capacidades comunitárias e educação, que conduzem a um melhor maneio do mangal, conservação comunitária e co-gestão em Chipange Chetu e no bloco L4 Leste, que se tornará uma nova área comunitária de concessão turística na Reserva Especial do Niassa. O Projecto inclui concessões florestais, santuários ou zonas vedadas ao uso, e áreas de protecção integral na Área de Protecção Ambiental das Ilhas Primeiras e Segundas (APAIPS), e de zonas totalmente protegidas e de uso controlado na Reserva Especial do Niassa (REN). Cobrirá também as áreas de utilização sustentável dos recursos naturais na zona tampão da REN, nas áreas de desenvolvimento comunitário da REN e APAIPS e na paisagem do Programa Comunitário de Chipanje Chetu (PCCC). Em todas estas, decorrente dos seus planos de maneio, poderá haver restrição no uso de recursos naturais para o sustento das comunidades locais, sendo requerido pela *NAS5* o desenvolvimento de um Quadro do Processo.

Componente 1 – Melhoria do acesso a meios de subsistência e infra-estruturas comunitárias. Esta componente se concentrará em actividades que irão melhorar os meios de subsistência e resiliência das comunidades vulneráveis visadas, com um foco específico nas mulheres, jovens e deslocados internos. Será adoptada uma abordagem de Desenvolvimento Dirigido pela Comunidade, que enfatiza o domínio da comunidade sobre a planificação e as decisões de investimento.

Um novo Fundo de Desenvolvimento Dirigido pela Demanda da Comunidade (FC) visa (i) gerar oportunidades de subsistência sustentável, (ii) promover o desenvolvimento inclusivo e participativo, e (iii) reforçar a integração social através de: a nível do governo distrital financiará infra-estruturas sociais e económicas, e a nível da comunidade, por um lado pequenas doações para melhorar as necessidades básicas de infra-estrutura socioeconómica das comunidades, e por outro lado será aberto a grupos de interesse para o financiamento de iniciativas empresariais, kits iniciais para grupos que participaram de formação profissional, ideias inovadoras e de base tecnológica, actividades destinadas a fortalecer a coesão social e a integração dos deslocados internos nas comunidades de acolhimento e campanhas de rádio e redes sociais que promovam a inclusão e o diálogo.

Intervenções de pesca sustentável incluirão a promoção da protecção e restauração do mangal em áreas priorizadas. O Projecto irá reforçar a capacidade e sensibilizar os Conselhos Comunitários de Pesca (CCP) em áreas seleccionadas para participar na restauração de mangais e fazer a monitoria e gestão dos ecossistemas.

A Componente 2 que foca no reforço institucional e melhor governação para a gestão sustentável dos recursos naturais tem três vertentes – a primeira de governação florestal, a segunda de áreas de conservação (AC) e a terceira na gestão pesqueira. A melhoria da governação florestal será realizada através do fortalecimento da Agência Nacional para a Qualidade e Controle Ambiental (AQUA), em Cabo Delgado e do estabelecimento de novas unidades provinciais da AQUA em Niassa e Nampula. O reforço irá focalizar especificamente na fiscalização de áreas florestais seleccionadas, nas três províncias do Projecto, e coordenação com outras instituições envolvidas na aplicação da legislação.

Apoiar a DINAF incluirá a elaboração da lei e regulamento de florestas, estabelecimento de uma Unidade de Maneio Florestal (UMF) de protecção e conservação da biodiversidade e serviços ambientais na província de Nampula para manejar a floresta natural de miombo e expandir o exemplo de UMF para outras áreas florestais na província. Irá também promover o uso e aumento de valor adicional da biomassa em formas sustentáveis.

A Componente também pretende melhorar o maneio operacional da REN, APAIPS e finalizar o processo de re-categorização do Parque Nacional das Quirimbas (PNQ) e áreas adjacentes. As actividades focam no apoio a administração e gestão das duas ACs em Niassa e Nampula, estabelecimento dos Conselhos de Gestão de Área de Conservação (CGAC), e elaboração e implementação de Planos de Acção de desenvolvimento inclusivo da Comunidade e do Turismo das AC sensíveis ao género. O apoio do MozNorte permitirá a utilização e benefício de 20% das receitas da AC pelas comunidades, a melhoria das operações de fiscalização, melhoria das infra-estruturas de fiscalização, kits de mitigação de conflitos homem-fauna bravia e melhoria das relações com as comunidades. O Projecto também vai financiar acções para mitigar a corrupção no sector de conservação, o estabelecimento de unidades caninas, em Pemba e Nacala, e além disso, a planificação (APAIPS) e implementação (REN e APAIPS) de planos de protecção de recursos conjunto com autoridades locais e agências de aplicação da lei. O apoio destaca também, financiamento de recursos humanos para apoiar a realização de campanhas de sensibilização ambiental e programas educativos que visem especificamente as mulheres, raparigas jovens e jovens.

Na APAIPS o Projecto vai financiar a revisão do Plano de Maneio e elaboração do Plano de Desenvolvimento Integrado e a elaboração de Plano Estratégico de Ordenamento Territorial (PEOT) da área. Esses planos permitirão a operacionalização dos princípios e disposições deste Quadro do Processo. Por exemplo, os planos de gestão de áreas protegidas permitirão o estabelecimento das fronteiras das diferentes zonas e seus níveis de restrição dentro das áreas protegidas, com os planos de uso da terra delimitando as áreas comunitárias e as áreas onde actividades económicas sustentáveis podem ser realizadas, enquanto os planos de desenvolvimento comunitário podem permitir a implementação de programas voltados para melhorar as oportunidades de subsistência para comunidades locais nas cadeias de valor sustentáveis.

Há intervenções para promover o envolvimento da comunidade na gestão da área comunitária de Chipanje Chetu, adjacente à Reserva Especial de Niassa e no Bloco L4 Leste que será uma concessão turística comunitária, como forma de melhorar os meios de subsistência, a coesão social e a estabilidade. O MozNorte financia a construção de infraestruturas para gestão e desenvolvimento turístico. As intervenções do reforço da gestão serão em meios, capacitação e formalização da parceria de co-gestão, bem como a criação de uma Área de Conservação Comunitária (ACC) da Chipanje Chetu incluindo formação e elaboração e implementação de Planos de Maneio e de Negócios. MozNorte também vai apoiar iniciativas de geração de rendimento incluindo ecoturismo e a gestão de conflitos Homem-Fauna Bravia (CHFB) e Avaliação Social para Áreas Protegidas e de Conservação (SAPA¹) para produzir Planos de Acção de Desenvolvimento Comunitário (PADC).

O apoio à gestão das pescas será focado nas áreas costeiras e no Lago Niassa, sob a coordenação do ProAzul. Este inclui a melhoria do processo de licenciamento e registo da pesca artesanal, fortalecimento da capacidade de monitorização, controle e vigilância das pescas (MCS), promoção da co-gestão local das pescas no Lago Niassa, e aquisição de embarcações para apoio à fiscalização do Lago Niassa.

Acções da capacitação incluirão treinamento sobre governança, gestão de recursos naturais, gestão financeira, Sistema de Acção e Aprendizagem de Género (GALS)², capacitação de grupos de crédito e poupança rotativa, treinamentos profissionalizantes (ex. de instituições locais para mulheres, jovens ou deslocados internos), o programa Educa + liderado pelo governo oferecido nas áreas de conservação e formação para jovens em torno das AC que incluirá: Programa de Liderança da Conservação de Moçambique, bolsas de estudo para o ensino secundário, e formação educacional em escolas a volta das AC, e será implementado pelo BIOFUND.

A aplicação do GALS irá incluir a formação de outros participantes no Projecto no contexto de Eco-Jobs³, tais como os Pequenos Empreendedores Comerciais Emergentes (PECE),

¹ Social Assessment of Conserved and Protected Areas

² O Projecto implementará a metodologia do GALS, que é uma metodologia facilitadora com o objectivo de empoderar as famílias para identificar e abordar as relações de poder de género intrafamiliares que são constrangedoras para o desenvolvimento socioeconómico.

³ O programa "Eco-jobs" é uma iniciativa desenvolvida pelo governo de forma a ajudar a fazer face aos impactos da pandemia do covid19, principalmente na criação de oportunidades de emprego e geração

membros dos Programas de Créditos Rotativos (PCR), técnicos e Pequenos Agricultores Comerciais Emergentes (PACE). Esta formação visa assegurar a inclusão de homens e mulheres, para que sejam parte do processo de planificação e controle dos benefícios do seu trabalho e sua contribuição na família, no Projecto e na sociedade em geral.

O fortalecimento das instituições-chave destaca a ADIN, para estabelecer e coordenar três plataformas provinciais de múltiplas partes interessadas, de gestão de recursos naturais, e plataformas distritais, para facilitar o diálogo e monitorização da paisagem. Apoia também o fortalecimento e melhoria da capacidade do MTA para gerir as mudanças climáticas através da Unidade de Mudanças Climáticas (UMC) e reforço da capacidade técnica da UMC e da Unidade de Sistematização de Informação Climática, actualização e implementação de Planos Locais de Adaptação (PLA) prioritárias bem como reforço do quadro legal e da educação climática para as comunidades.

Questões-chave identificadas na preparação deste Quadro de Processo incluem:

CGRN

No Programa Comunitário de Chipanje Chetu (PCCC) se for perdido o foco na legitimidade local, devido à necessidade de progresso administrativo e legal, para a transformação em uma ACC, a ACC tornar-se-á um objectivo e não um meio para facilitar a conservação baseada na gestão comunitária sustentada. A legitimidade não é apenas a eleição de membros representativos para a CGRN e COGEP, mas também apoio legal e a protecção da relação da comunidade com o recurso terra, e do seu sentido de propriedade, de poder de tomar decisões sobre a protecção dos recursos da área, alinhadas apropriadamente com a autoridade consuetudinária e as influências culturais e políticas.

Os CGRN na APAIPS tiveram experiências de apoio e assistência técnica semelhantes aos da REN durante a última década e meia. Na APAIPS os membros voluntários dos CGRN monitoraram e controlaram os santuários que protegiam vários recursos naturais.

- Os membros dos CGRN tiveram dificuldades devido ao nível elevado de esforço e do custo pessoal, sem que houvesse benefícios directos
- Apesar de terem sido eleitos pela comunidade, os membros da CGRN tiveram dificuldades de legitimidade. Sem identificação, uniformes ou rendimentos, não tinham a coesão e liderança para manter a protecção dos recursos contra os companheiros de aldeia famintos ou necessitados, que violavam as regras, especialmente mulheres solteiras, mais pobres e outros grupos vulneráveis.
- Embora os benefícios da conservação para a utilização futura dos recursos foram compreendidos pelas comunidades, quando o apoio à gestão comunitária das florestas, pescas e fauna através da CGRN foi reduzido e acabou por cessar, a vigilância e o cumprimento também diminuíram e eventualmente cessaram.
- Os membros dos CGRN em todos os tipos de actividades tendiam a deferir a ONG ou o Governo ,como as autoridades supremas em matéria de recursos naturais, em vez de sentirem que eles próprios eram responsáveis pela gestão sustentável.

Na REN, a estrutura actual e a baixa capacidade dos CGRN estão a contribuir para restringir a distribuição de 20% das receitas (nota que ainda não há distribuição de 20% na APAIPS).

- um CGRN pode cobrir demasiadas aldeias, aumentando o risco de os fundos não serem distribuídos de forma transparente e não chegarem a aldeias mais pequenas ou sub-representadas;
- b) Os CGRN sem conta bancária precisam de estabelecer uma parceria com o Governo Distrital e arriscam-se a não receber os fundos que merecem;

de renda para a protecção do meio ambiente e da natureza envolvendo membros das comunidades que vivem dentro e ao redor das AC.

- A distribuição dos 20% não está bem regulamentada e não é transparente ou compreensível a identificação de qual o CGRN que recebeu e qual o valor atribuído. Isto causa um forte descontentamento entre as comunidades;
- d) O pagamento dos 20% é dissociado de qualquer desempenho de conservação;
- e) Os 20% são geralmente utilizados para obras de construção, compra de material de construção comunitária ou individual ou projectos comunitários, e não compensam quaisquer perdas devidas à fauna bravia;
- Os 20% não são geralmente utilizados para acções de gestão de CHFB.

Sustentabilidade

Sem a devida consideração por todas as partes dos seguintes factores, os benefícios dos investimentos na conservação e desenvolvimento serão de curta duração:

- Como alcançar um equilíbrio justo e viável entre os custos sociais individuais a curto prazo (esforço da CGRN) e
 os benefícios a longo prazo da comunidade decorrentes das actividades da CGRN (para que estes incentivos
 sejam acertados, devem ser considerados os períodos diferenciados de custos e benefícios);
- Como os benefícios de desenvolvimento podem apoiar custos de conservação adaptados ao quadro de incentivos local, e
- Como negociar os compromissos entre as necessidades de conservação e as necessidades básicas de uma forma adaptativa e contínua envolvendo todos os principais interessados.

Se não forem definidas estratégias de saída para,

- a) o governo local, de modo a que este possa fornecer o apoio administrativo necessário às comunidades,
- b) o desenvolvimento das instituições comunitárias e
- c) uso facilitado do ambiente jurídico e político, os investimentos na conservação e desenvolvimento baseados na comunidade não tendem a ser sustentados

Comunicação

 Durante os projectos, sem uma comunicação clara e um reforço constante a todos os níveis e a todas as partes interessadas, os papéis e responsabilidades ficam confusos, os custos e benefícios são mal compreendidos, e as queixas não são ouvidas. Todas as intervenções de planificação, gestão e monitoria devem ser levadas a cabo num contexto participativo que coloque a comunicação em primeiro lugar.

Custos e benefícios

- Actualmente, as famílias que mais sofrem com a presença de fauna bravia, suportando os custos mais elevados dos danos das culturas, ou perdendo um membro da família, não são as que beneficiam dos 20% de taxas do turismo pagos às comunidades na REN. Pode ser necessário clarificar e reestruturar as modalidades e processos de pagamento num esquema transparente, compreensível e equitativo no futuro.
- Na APAIPS, tendo um acesso razoável aos mercados, 10 anos depois dos investimentos nas Escolas de Campo dos Agricultores, os impactos foram neutros em termos de género. Mas o investimento no acesso ao crédito contribuiu para mais acumulação de bens em famílias chefiadas por mulheres, do que em famílias chefiadas por homens.
- A educação ambiental na comunidade cria expectativas sobre os benefícios que podem levar tempo a chegar, enquanto os custos socioeconómicos de viver na AC se sentem imediatamente.

Capacidade

- Falta de ONGs da Rede de Maneio com experiência na formação de CGRNs para maiores exigências de gestão e governação (o COGECO e o quadro de gestão de uma ACC e para L4E), bem como para abordagens de atribuição de benefícios de conservação baseadas no desempenho.
- Dificuldade em manter flexibilidade suficiente para diferentes abordagens de gestão, porque o modelo ACC legislado é novo.
- A capacidade de organização dos CGRN para representação, legitimidade e gestão no PCCC e L4E tem de ser suficiente para acompanhar a alteração do seu estatuto, sem que sejam particularmente prejudicados, quando os seus interesses são formalmente representados pelo Governo, no qual, muita destas comunidades não confia plenamente.
- O fraco entendimento do Governo, formadores e facilitadores sobre a visão global, de como alcançar simultaneamente a conservação e o desenvolvimento, pode minar os objectivos de conservação.
- Baixos níveis de confiança das comunidades, em todas as AC (actuais e futuras), devido à: fraca comunicação entre líderes e CGRN e comunidades, abordagens no passado que não foram concebidas para empoderar os

CGRN, fluxos intermitentes de financiamento, mais recentemente devido à COVID 19, mas outros devido a prazos de projectos e a poderes discricionários do governo e fraca responsabilização decrescente.

1.1.1.2 Âmbito da NAS 5 e a aplicação

O Projecto MozNorte não financiará o reassentamento físico involuntário de famílias que residem em AC, independentemente das circunstâncias. Além disso, o mutuário não se envolverá em deslocamento físico involuntário como meio de atingir as metas de conservação da área protegida. Para operacionalizar esta disposição, os planos de gestão da área protegida a serem desenvolvidos precisarão garantir que as suas medidas de gestão propostas sejam consistentes com esta disposição.

Em conformidade com a NAS5, o Projecto MozNorte adoptará uma abordagem de precaução máxima para evitar qualquer forma de deslocamento físico involuntário. Mesmo nos casos em que houver pressão ecológica ou riscos ambientais significativos, o reassentamento compulsório de famílias que habitam Áreas de Conservação (AC) não será considerado uma opção viável, devendo ser sempre priorizadas alternativas técnicas, de gestão ou de compensação que preservem o vínculo territorial e cultural das comunidades locais.

Essa abordagem está alinhada com os princípios estabelecidos no Quadro de Política de Reassentamento do Projecto MozNorte, que estabelece claramente que:

- Qualquer proposta de realocação física deverá ser de natureza voluntária, devidamente documentada e precedida de consulta livre, prévia e informada (CLPI);
- Nenhuma medida de reassentamento físico poderá ocorrer sem a prévia definição e disponibilização de um pacote completo de compensações e opções de restabelecimento de meios de vida, conforme o artigo 9 da NAS5;
- Planos de Gestão das Áreas Protegidas (PGAPs) deverão ser explicitamente avaliados à luz da NAS5 antes de sua aprovação, de modo a garantir que não contenham medidas que impliquem em deslocamentos físicos forçados, directos ou indirectos.

Caso, em circunstâncias excepcionais, venha a ser identificada uma situação de ocupação que represente risco iminente à integridade ecológica da área protegida, o Projecto adoptará protocolos formais de mediação e avaliação de alternativas, com envolvimento directo de autoridades administrativas, comités comunitários e a equipa de salvaguardas sociais.

Qualquer deslocamento voluntário deverá ser tratado como um processo de negociação documentado, acompanhado e sujeito ao MGQRS (Mecanismo de Gestão de Queixas e Reclamações Sociais), garantindo o direito das famílias de permanecerem no local caso assim o desejem, desde que sejam respeitadas as restrições acordadas de uso sustentável dos recursos naturais.

Em relação à aquisição de terras, embora não se preveja a perda de terras como resultado das actividades do projecto, existindo um potencial perda de terras ou propriedades consuetudinárias serão tratadas de acordo com o Quadro de Política de Reassentamento(QPR) do Projecto.

Para efeitos da aplicação da NAS5, é importante distinguir entre dois tipos de impactos sociais potenciais:

- Perda de terra ou propriedade consuetudinária (com ou sem título formal):
 aplica-se quando há aquisição directa de terras para actividades do projecto, como
 instalação de infra-estruturas, criação de zonas de exclusão ou implantação de
 estruturas permanentes. Nestes casos, os impactos serão tratados através da
 aplicação do Quadro de Política de Reassentamento (QPR) do Projecto MozNorte,
 que prevê compensações adequadas, restabelecimento de meios de vida e, quando
 necessário, reassentamento voluntário ou assistido.
- Restrições de acesso a recursos naturais em Áreas Protegidas ou zonas de conservação comunitária: aplica-se quando o projecto não adquire terras, mas impõe novas regras ou limita o uso tradicional de recursos naturais, afectando as formas de sustento das comunidades locais. Nestes casos, os impactos são tratados através da implementação do presente Quadro de Processo (QP), conforme exigido pela NAS5, para garantir que haja:
 - o Participação comunitária na definição das restrições;
 - Identificação de grupos afectados;
 - Adopção de medidas de mitigação e compensação não monetária, como planos de desenvolvimento comunitário, Eco-jobs, capacitações, ou alternativas produtivas.

Em relação aos impactos associados a potenciais restrições no acesso a recursos naturais em parques legalmente designados e outras áreas protegidas, a elaboração de um Quadro do Processo (QP) é exigida pela Norma Ambiental e Social (NAS) 5 do Quadro Ambiental e Social do Banco Mundial para fazer face aos riscos e impactos .

No caso de haver restrição no acesso aos recursos, o objectivo de elaborar o Quadro do Processo é de estabelecer um processo pelo qual os membros das comunidades potencialmente afectadas participem na concepção das componentes do projecto, na determinação das medidas necessárias para alcançar os objectivos do Quadro Ambiental e Social do Banco Mundial, e na implementação e monitoria das actividades relevantes do Projecto.

O Quadro do Processo define as seguintes actividades:

- Desenvolvimento do processo participativo para as componentes do projecto que envolvem novas ou mais rigorosas restrições à utilização de recursos naturais, identificando como as pessoas potencialmente afectadas irão participar na concepção das componentes do projecto.
- O envolvimento das pessoas afectadas na identificação, avaliação de impactos e critérios de elegibilidade para medidas mitigadoras ou compensatórias.
- Medidas para ajudar as pessoas afectadas a melhorar ou restaurar os seus meios de subsistência aos níveis do pré-impacto, mantendo ao mesmo tempo a sustentabilidade da área protegida. Métodos e procedimentos para envolver as comunidades na identificação e escolha de potenciais medidas mitigadoras ou compensatórias para as pessoas afectadas e na tomada de decisões sobre a escolha de opções.

- Processo de resolução de conflitos dentro ou entre comunidades afectadas, que possam estar insatisfeitas com os critérios de elegibilidade, medidas de mitigação planificadas, ou com a sua implementação.
- Procedimentos administrativos e legais e o processo de envolvimento de jurisdições administrativas e ministérios de tutela, responsabilidades administrativas e financeiras no âmbito do projecto.
- Acompanhamento dos arranjos para a participação na identificação dos impactos nas pessoas afectadas pelo projecto e de monitoria da eficácia das medidas para melhorar (ou no mínimo restaurar) os rendimentos, meios de subsistência e padrões de vida.

Algumas das pessoas e comunidades que se tornarão participantes activos no MozNorte podem ter seu acesso restrito aos recursos naturais em áreas de conservação legalmente designadas e outras áreas com recursos naturais protegidos. O Quadro do Processo do MozNorte fará continuidade de algumas componentes e actividades dos projectos MozBIO2 (Áreas de Conservação de Moçambique para a Biodiversidade e Desenvolvimento, Fase 2 - P166802), MozFIP (Projecto de Investimento Florestal em Moçambique - P160033), SWIOFish (Governança Pesqueira e Crescimento Compartilhado no Oceano Índico Sudoeste em Moçambique - P132123), e o MozRural (Programa de Economia Rural Sustentável - P174002).

Assim, os tipos de mudanças que poderiam ocorrer nos sectores de florestas, conservação e pescas incluem:

- A perda de acesso total ou parcial aos recursos terrestres e ribeirinhos/marinhos em uma área especifica delimitada (por exemplo no estabelecimento de concessões florestais ou turísticos);
- Mudança na qualidade ou quantidade de recursos de acesso e uso familiar como meio importante de subsistência (por exemplo terra para agricultura, quantidades de peixe ou árvores);
- Mudança no acesso sazonal a um recurso;
- Mudança na natureza do acesso, modificada por regulamentação;
- Mudança nos tipos de bens e instrumentos necessários para obter ou manter acesso aos recursos (por exemplo licenças, concessões, protectores de acesso (vedação, culturas não preferidas por animais, redes de malha maior etc.).

Os grupos sociais com menos activos e vulneráveis das comunidades rurais, especialmente as mulheres chefes de famílias e os idosos que vivem sozinhos, são frequentemente os mais dependentes dos recursos naturais para seu sustento e geração de rendimento de subsistência. Muitos desses grupos e comunidades inteiras, em situações de seca, efeitos de conflito armado, e ciclones, incorporam o uso de recursos naturais em estratégias para gerir os riscos de insegurança alimentar. A paisagem de Chipanje Chetu e REN, incluindo o bloco L4E é uma zona periodicamente vulnerável a secas e sem recursos hídricos subterrâneos facilmente acessíveis e de boa qualidade. As comunidades rurais que vivem nas AC ou perto delas suportam os custos directos e indirectos da melhoria da regulamentação do acesso e uso dos recursos naturais protegidos bem como os danos as culturas, e perda de gado e vidas humanas causados pela fauna bravia, em Niassa. Em parte, devido à competição para ter o acesso às fontes de água e culturas. Para se tornarem parceiras na conservação da biodiversidade, as comunidades locais devem obter benefícios

suficientes, de uma forma sustentável, para compensar a esses custos e para incentivar a participação no maneio da AC.

Se as comunidades afectadas não participam da identificação dos seus recursos, no desenho e nos acordos sobre suas restrições, bem como na proposta de medidas de mitigação, é improvável que assumam depois a responsabilidade de cumprir os planos de maneio de recursos naturais.

Indivíduos, famílias e comunidades dentro e ao redor de concessões florestais e outras áreas com planos de maneio de recursos naturais também podem tornar-se particularmente vulneráveis a privações, como resultado de novas ou reforçadas restrições de acesso aos recursos naturais. No geral, são três categorias principais de pessoas afectadas pelo Projecto:

- (i) Membros da comunidade que serão directamente afectados, uma vez que estão sujeitos a restrições totais no acesso e uso de recursos, de modo que seus meios de subsistência ou empreendimentos são limitados na colecta de lenha, uso de água, de pesca, de pastagem de gado, irrigação e campos de cultivos por exemplo;
- (ii) Outras comunidades que vivem nas áreas de uso múltiplo adjacentes e dentro das AC e concessões, que podem sofrer restrições parciais de acesso e uso nas áreas protegidas, e aquelas que sofrem danos sobre as culturas e outros activos devido a incursões de fauna bravia dentro e fora das AC e concessões controladas.
- (iii) Empreendedores envolvidos no fornecimento de equipamentos e materiais e na cadeia de processamento e mercados costumeiros, que poderão ser afectados pela implementação da regulação de acesso e uso de recursos aquáticos e terrestres (incluindo minerais inertes).

Em termos da cobertura do Quadro do Processo, as actividades deste instrumento e suas medidas visam operacionalizar o acordo participativo alcançado entre o governo e a população local afectada pelas restrições de acesso aos recursos naturais impostas pelas áreas protegidas (incluindo medidas compensatórias como planos de desenvolvimento comunitário, planos de negócios sustentáveis e outros descritos na *Tabela 3*), mas não aquelas que ocorrem como resultado de actividades incompatíveis com os objectivos de uso sustentável das áreas protegidas por exemplo (caça ilegal em áreas intangíveis, extracção de minerais, corte de árvores para extracção de madeira, etc.) que violem as medidas de uso da terra acordadas com as comunidades locais ou que sejam realizadas por indivíduos externos às comunidades locais que não fazem parte dos acordos com as comunidades locais facilitados no contexto do Quadro do Processo. As actividades deste último grupo estariam fora do escopo do Quadro do Processo.

O Quadro de Processo (QP) aplica-se mais especificamente às situações em que:

- As restrições de acesso decorrem de decisões formalizadas do projecto;
- Foram estabelecidos acordos participativos com as comunidades locais;
- Os impactos sobre os meios de subsistência são directos, previsíveis e imputáveis às intervenções do projecto.

No entanto, o presente Quadro de Processo (QP) não cobre situações que resultem de:

- Actividades incompatíveis com os objectivos de conservação, como caça ilegal, extracção de minerais, abate clandestino de árvores, ou outras acções que violem as regras de uso da terra acordadas com as comunidades;
- Intervenções ou impactos incompatível com os planos de maneio ou causados por indivíduos ou grupos externos à comunidade local, que não estejam vinculados a acordos comunitários facilitados pelo projecto;
- Infracções intencionais às normas ambientais, mesmo que cometidas por membros da comunidade, quando tais práticas estejam proibidas no plano de maneio e foram comunicadas e acordadas como infracções durante o processo participativo.

Actividades fora do escopo dos acordos do **Quadro do Processo** estão sujeitas às sanções previstas na legislação nacional, à acção das autoridades competentes de fiscalização e aplicação da lei, e não geram obrigação de compensação ou mitigação no âmbito deste Quadro de Processo.

Um modelo para comunicar com clareza as actividades que são restritas e aquelas que são permitidas para a população local em cada uma das zonas das áreas protegidas está incluído no *Anexo I*. Essa matriz pode ser usada como modelo durante as actividades de engajamento comunitário, bem como durante a elaboração de planos de gestão e planos comunitários de uso do solo, para facilitar a disseminação clara de informações sobre os usos permitidos e restritos em cada uma das zonas das áreas protegidas.

Riscos Associados ao Uso da Força em Áreas Protegidas

O Projecto apoiará o estabelecimento, reforço e aplicação de restrições de acesso à terra ou aos recursos naturais de forma a limitar o acesso de uma comunidade ou grupo aos recursos em áreas protegidas, incluindo riscos associados à falta de limites claros, riscos associados à Fiscalização de Áreas Protegidas e riscos associados a questões herdadas, incluindo aquelas relacionadas ao estabelecimento da área protegida, à redução de benefícios e à adição de restrições para o aproveitamento de recursos naturais, e a relação histórica entre a aplicação da lei e a população local. Eles são explicados mais detalhadamente abaixo. Tais restrições tem uma série de riscos, conforme indicado a seguir:

1.1.1.3 Riscos associados à falta de limites claros

O projecto deve considerar, identificar e documentar precisamente os limites de: (i) a própria AP, incluindo zonas de amortecimento e áreas propostas para serem convertidas em áreas protegidas; (ii) a área na qual as actividades do projecto ocorrerão (a "área do projecto"), que pode ser menor ou maior que a área protegida; (iii) a área na qual as instalações associadas, se houver, serão localizadas; e (iv) a área na qual o projecto ou as instalações associadas, se houver, resultarão em impactos directos, indirectos ou cumulativos.

A implementação de actividades de aplicação da lei em áreas onde as zonas do parque e os limites da comunidade ainda não tenham uma delimitação clara, ou em áreas onde esses limites e suas restrições associadas não sejam amplamente conhecidos pela população local, representa uma actividade que envolve o risco de conflito associado às actividades de conservação da área protegida.

Para abordar esses riscos, o projecto precisa executar planos participativos de uso actual da terra que definam os usos apropriados de cada zona dentro de cada área protegida, incluindo a delimitação dos limites das áreas actualmente usadas pelas comunidades para suas actividades de subsistência, e suas áreas onde o uso da floresta e outros recursos naturais de maneira sustentável e permitido, de acordo com as disposições do plano de maneio da área protegida. Os planos de gestão de cada área também precisarão incluir a delimitação e as informações de onde cada zona começa e termina, com marcos ou sinalizações claros, de modo a fornecer informações suficientes e evitar mal-entendidos que podem se transformar em conflitos, entre fiscais e membros da comunidade local.

A ausência de limites claramente definidos entre as zonas da área protegida, as terras comunitárias adjacentes e as zonas de uso tradicional representa um risco social e operacional significativo e afecta a actualização ou preparação dos Planos de Gestão das Áreas Protegidas (**PGAPs**) apoiados por este projecto. Quando os limites das áreas protegidas não são oficialmente reconhecidos e georreferenciados, conhecidos e aceites pelas comunidades locais, visivelmente demarcados no terreno, torna-se mais difícil:

- Garantir a legitimidade das regras de uso propostas nos planos,
- Evitar conflitos entre fiscais e comunidades locais, especialmente em zonas de transição (tampão, corredores ecológicos);
- Aplicar de forma segura e justa as medidas de fiscalização ou restrição de acesso a recursos naturais;
- Formular medidas compensatórias apropriadas, baseadas em um diagnóstico territorial confiável.

Embora a delimitação das zonas de áreas protegidas e das áreas de uso comunitário esteja prevista entre as actividades apoiadas pelo Projecto MozNorte, o seu sequenciamento apropriado é essencial para garantir a legitimidade das regras, evitar conflitos com as comunidades e assegurar que nenhum habitante local seja penalizado por desconhecimento das restrições.

Para garantir que os usos restritos sejam claramente delimitados, comunicados e compreendidos, o projecto implementará as seguintes medidas práticas e operacionais:

1. Mapeamento e delimitação participativa

- Conduzir exercícios de mapeamento comunitário participativo, integrando conhecimento tradicional e dados georreferenciados (GPS);
- As comunidades serão envolvidas na identificação das zonas de uso tradicional e no acordo dos limites das zonas protegidas e de transição (tampão);
- Os limites acordados serão documentados em acta comunitária e validados formalmente com a presença de autoridades distritais e técnicas.

2. Instalação de sinalização e marcos físicos visíveis

- Colocação de marcos visuais duradouros (ex: postes, estacas pintadas, marcos de concreto ou naturais) ao longo dos limites das zonas de uso;
- Instalação de placas informativas com linguagem acessível e símbolos ilustrativos, indicando:
 - Nome da zona (ex: protecção total, uso comunitário);
 - o Regras básicas (o que pode e não pode ser feito);

Contacto do comité de gestão e canais de reclamação.

3. Campanha de sensibilização e comunicação social

- Desenvolvimento de materiais de comunicação culturalmente apropriados (ex. cartazes, rádios comunitárias, megafones, teatro comunitário);
- Realização de sessões comunitárias em todos os postos administrativos afectados, explicando os novos limites e regras, com espaço para perguntas e adaptações;
- Produção de versões traduzidas em línguas locais e uso de mediadores culturais nos encontros.

4. Integração nos planos de gestão e instrumentos comunitários

- Os limites definidos serão incorporados nos Planos de Gestão das Áreas Protegidas (PGAPs) e nos Planos de Uso da Terra Comunitários, tornando-se referência legal e técnica:
- Serão também integrados nos Compromissos Comunitários de Conservação, garantindo alinhamento com as obrigações e direitos assumidos.
- O projecto também apoiará o desenvolvimento e o suporte à implementação de planos de desenvolvimento comunitário para melhorar os meios de subsistência da população local de maneira consistente com os objectivos das áreas protegidas.

5. Capacitação prévia das equipas de fiscalização

- Nenhuma acção de fiscalização coerciva (como multas ou apreensões) será realizada antes que as delimitações tenham sido estabelecidas e divulgadas;
- As equipas de fiscalização (ANAC, SPFFB, CGRN) serão formadas em direitos comunitários, limites acordados e boas práticas de interacção, conforme os POPs e códigos de conduta do projecto.

6. Monitoramento contínuo e canal de resolução de conflitos

- Será activado o Mecanismo de Diálogo e Reclamações (MDR) para permitir que qualquer membro da comunidade:
 - Denuncie abusos de autoridade;
 - Questione delimitações ambíguas;
 - Solicite revisão participativa de zonas mal compreendidas;
- Este monitoramento será integrado ao sistema de salvaguardas sociais e ambientais do projecto.

1.1.1.4 Riscos associados à Fiscalização de Áreas Protegidas

Para mitigar esses riscos, o Mutuário precisa garantir que as agências implementadoras do projecto, juntamente com as unidades envolvidas nas actividades de fiscalização de áreas protegidas, tenham a capacidade necessária e operem de acordo com os mecanismos estabelecidos e acordados para a implementação do projecto e padrões aceitáveis para o Banco (por exemplo, procedimentos, treinamento, capacidade operacional, sistemas para relatar e se adaptar a incidentes e protocolos para o uso da força durante suas intervenções de fiscais, entre outros).

As principais entidades envolvidas neste processo são os fiscais designados para a administração de cada área protegida. Eles se reportam administrativamente à Administração Nacional de Áreas Protegidas (ANAC). A ANAC pode estabelecer acordos com prestadores de serviços como co-gestores das áreas protegidas, que são responsáveis pela operação diária dos fiscais, fornecimento de equipamentos, suporte na operacionalização dos protocolos dos fiscais, logística, programação de patrulhamento, benefícios, etc. As actividades dos prestadores de serviços são enquadradas nos seus acordos com a ANAC e devem aderir aos regulamentos nacionais aplicáveis. O FNDS precisa coordenar as actividades do Quadro de Processo com a ANAC e outras entidades envolvidas para garantir a consistência na sua aplicação.

Para os propósitos das actividades financiadas pelo Banco Mundial, será importante garantir que novos acordos com prestadores de serviços também incluam a disposição de que as operações dos prestadores sejam consistentes com o Quadro Ambiental e Social do Banco, operacionalizado por meio dos instrumentos do Projecto, incluindo o Quadro de Processo.

O treinamento desses prestadores é geralmente realizado por prestadores especializados, contratados pela ANAC em colaboração com os prestadores de serviços, dependendo das necessidades. Esses treinamentos precisam incluir treinamento sobre direitos humanos, engajamento comunitário, indução e assinatura dos códigos de conduta.

A ANAC tem códigos de conduta que regulam o comportamento esperado dos fiscais. Esses códigos de conduta precisam incluir disposições para prevenir a exploração e abuso sexual/assédio sexual (EAS/AS) e outras formas de violência baseada no género, para prevenir e gerenciar riscos de EAS/AS. Para abordar esses riscos, o mutuário está actualmente preparando um Manual de Boas Práticas para Prevenir a Violência Baseada no Género em Áreas Protegidas, que uma vez publicado, deve orientar a implementação de uma série de acções destinadas a reduzir os riscos associados a EAS/AS.

O Quadro do Processo busca minimizar esse uso de força esclarecendo as regras que regem o acesso à área protegida com todas as partes interessadas relevantes, onde certas partes interessadas violam o processo acordado e descrito no Quadro do Processo, ou interesses externos realizam actividades não autorizadas, as actividades de aplicação da lei podem resultar em confrontos entre membros da comunidade, consciente ou inadvertidamente usando recursos da área protegida em violação aos acordos sobre acesso a recursos alcançados como parte do processo estabelecido no Quadro do Processo (por exemplo, para pastagem, pesca, caça) as autoridades da área protegida desempenhando suas funções (por exemplo, aplicando regras acordadas sobre acesso à área protegida e uso de seus recursos). As autoridades da área protegida também podem encontrar animais selvagens ou partes armadas ou hostis (por exemplo, gangues criminosas de caça furtiva, contrabandistas, ou militares rebeldes). Esses confrontos podem levar a ferimentos, fatalidades ou outras formas de violência.

Para gerenciar esses riscos, as medidas do Quadro do Processo (apoiadas pela preparação e implementação de planos de gestão de áreas protegidas e planos de uso da terra) são dos principais mecanismos para o projecto gerenciar as interacções entre o pessoal de execução e as comunidades locais, estabelecendo processos e mecanismos multissectoriais projectados para evitar e resolver quaisquer tensões ou potenciais conflitos. A

implementação de suas medidas visa reduzir a necessidade do uso da força e estabelecer as regras aplicáveis sobre o uso legítimo da força, caso se torne necessário. Informações adicionais sobre os planos de gestão específicos esperados para cada área protegida ou de conservação, ou reserva, estão incluídas na *Tabela 3*.

Este processo será complementado por uma avaliação funcional dos aspectos de segurança associados às actividades de execução da lei em áreas protegidas que estão sendo realizadas actualmente (documento separado).

Os planos de gestão específicos (como os planos de gestão da área protegida, planos de uso da terra e planos de desenvolvimento comunitário) precisarão ser totalmente consistentes com o Quadro do Processo. Eles também precisarão fazer as referências cruzadas necessárias ao Quadro do Processo para garantir que suas disposições sejam totalmente reflectidas nos documentos. Isso permitirá o estabelecimento de uma ligação clara entre esses instrumentos como forma de operacionalizar as disposições do Quadro do Processo. A exigência de incorporar as disposições relevantes da estrutura do processo aos planos de gestão específicos deverá ser incluída nos termos de referência dos contratantes e parceiros de implementação.

Como confrontos e violência continuam sendo um risco, avaliações e actividades de due diligencie durante a preparação e implementação do projecto devem confirmar que qualquer pessoal de segurança envolvido no projecto — seja como uma entidade implementadora, um beneficiário ou contribuinte para os objectivos do projecto — esteja vinculado e use adequadamente os padrões para o uso da força que são aceitáveis para o Banco, operacionalizados nos instrumentos de gestão de risco ambiental e social do Projecto preparados sob o ESF, especialmente o Quadro de Processo. Seguindo o princípio da gestão adaptativa, se forem identificadas deficiências durante a implementação, o projecto deverá incluir medidas para preencher lacunas, como melhorias no treinamento e no equipamento, ou alterações no Código de Conduta aplicável ao pessoal de fiscalização.

As actividades de monitoramento e relatórios também podem contribuir para o processo de gestão adaptativa. Durante a implementação do projecto, a ANAC precisará estabelecer sistemas para rastrear e relatar incidentes entre fiscais das áreas protegidas e membros da comunidade local, caso ocorram. Esse monitoramento e relatório precisarão incluir: (i) os tipos de incidentes sujeitos a relatórios e o nível de informação necessário ao relatar um incidente, conforme informado pela orientação mais recente sobre os procedimentos do Kit de Ferramentas de Resposta a Incidentes Ambientais e Sociais (ESIRT), que inclui actos de violência e conflito; (ii) um processo e cronograma para responder e relatar tais incidentes ao Banco, após o ESIRT; (iii) monitoramento regular para o possível aumento na frequência, alcance e/ou gravidade de incidentes violentos resultantes das actividades do projecto (por exemplo, patrulhas aprimoradas, melhor demarcação ou aplicação de limites de AP, aumento em apreensões de propriedade); e (iv) verificação de que as acções de acompanhamento foram concluídas, conforme aplicável.

1.1.1.5 Riscos Associados a Questões de Legado

Além dos riscos técnicos e operacionais associados à implementação de restrições de acesso, o Projecto MozNorte reconhece a existência de riscos sociais associados a questões de legado histórico, que precisam ser cuidadosamente considerados e geridos ao longo da execução. Tais riscos incluem, mas não se limitam a:

1. Histórico de exclusão durante o estabelecimento das áreas protegidas

Em várias das paisagens abrangidas pelo projecto (ex.: REN – Reserva Especial do Niassa, APAIPS, Chipanje Chetu), o estabelecimento inicial de áreas protegidas ocorreu sem consultas significativas às comunidades locais, o que resultou em:

- Perda n\u00e3o compensada de acesso a recursos naturais;
- Sentimento de injustiça histórica e desconfiança em relação ao governo e seus representantes;
- Falta de documentação formal dos limites tradicionais, o que gera disputas recorrentes sobre zonas tampão e rotas de mobilidade.

2. Redução de benefícios socioeconómicos ao longo do tempo

Em muitas áreas, as comunidades esperavam benefícios tangíveis da conservação, como emprego, educação ambiental ou receitas de turismo. Entretanto:

- A distribuição dos benefícios tem sido inconsistente e desigual;
- Há percepção de que os operadores de turismo ou caça desportiva lucram mais que as comunidades:
- Em algumas zonas, os acordos de co-gestão nunca chegaram a ser implementados plenamente.

3. Uso histórico da força e tensões com agentes de fiscalização

A aplicação da lei ambiental em áreas protegidas tem sido, por vezes, marcada por:

- Intervenções punitivas sem aviso ou diálogo prévio:
- Casos reportados de abusos, apreensões arbitrárias ou violência física por parte de fiscais armados (SPFFB, ANAC ou agentes paramilitares);
- Ausência de mecanismos de queixa acessíveis que permitam às comunidades relatar tais incidentes e obter uma reparação justa.

Essa relação histórica tensa entre a população local e os agentes da autoridade constitui um factor de risco adicional à implementação das medidas de restrição, especialmente se estas forem mal comunicadas ou mal seguidas/resolvidas.

4. Desconfiança institucional e baixa participação

Essas experiências passadas geram desconfiança estrutural nas intervenções governamentais, o que pode comprometer:

- A legitimidade dos processos de consulta;
- A adesão aos compromissos comunitários de conservação;
- A eficácia de mecanismos de compensação e mitigação.

Portanto, além das medidas estruturantes já previstas (planos de acção de desenvolvimento comunitários, subvenções comparticipadas, compromissos de conservação), o Projecto MozNorte incorporará acções específicas para abordar essas questões de legado, incluindo:

- Mapeamento social detalhado para identificar grupos, famílias ou lideranças locais que se sintam marginalizados ou que não tenham se beneficiado de pactos anteriores;
- Sessões de auscultação específicas para ouvir suas preocupações, documentar expectativas e ajustar compromissos;
- Inclusão desses grupos em processos de co-gestão, fóruns de gestão de paisagem e canais de participação comunitária.
- Fortalecimento do Mecanismo de Diálogo e Reclamações (MDR) como ferramenta acessível para resolver queixas herdadas, com transparência e mediação imparcial.
- **Priorização de comunidades** historicamente prejudicadas no acesso às Subvenções Comparticipadas, eco-jobs e oportunidades de capacitação.
- Preparação e o suporte à implementação de planos de desenvolvimento comunitário para melhorar os meios de subsistência da população local de maneira consistente com os objectivos das áreas protegidas.

Essas medidas visam reconstruir confiança, promover justiça social e garantir que os impactos positivos do projecto sejam equitativamente distribuídos, contribuindo para reduzir tensões históricas entre comunidades e o Estado.

1.1.1.6 Riscos Associados a Questões de Segurança

Algumas das áreas abrangidas pelo Projecto MozNorte, particularmente nas províncias de Cabo Delgado, Niassa e norte de Nampula, estão expostas a riscos de segurança agravados, incluindo, entre outros:

- Actividade insurgente/rebelde (ex.: em distritos de Cabo Delgado afectados por conflito armado);
- Presença de grupos armados informais e redes de extracção ilegal de recursos naturais;
- Criminalidade rural (roubo, ameaças, destruição de infra-estruturas);
- Movimentos populacionais forçados, incluindo comunidades deslocadas interna ou externamente que ocupam áreas de conservação;
- Falta de presença efectiva do Estado em zonas remotas, onde grupos paralelos impõem regras próprias.

Esses factores podem impactar directamente a implementação das actividades previstas no Quadro de Processo, como:

- A realização segura de consultas comunitárias, especialmente com grupos vulneráveis (mulheres, jovens, deslocados);
- A movimentação da equipa técnica e dos facilitadores comunitários;
- A instalação e manutenção de infra-estruturas básicas de conservação, sinalização ou monitoria participativa;
- A própria legitimidade dos compromissos comunitários de conservação, se a autoridade estatal for percebida como ausente ou fraca.

Medidas Gerais de Mitigação de Riscos de Segurança

Para mitigar esses riscos, o Projecto MozNorte implementará, sempre que aplicável, as seguintes medidas:

1. Avaliação prévia de segurança por localidade

- Realização de análises contextuais regulares (inclusive com base em sistemas existentes da ONU, INGC ou ONGs locais);
- Classificação das zonas segundo níveis de acesso e risco (vermelho, amarelo, verde);
- Tomada de decisão conjunta com autoridades distritais e comités comunitários antes de qualquer entrada.

2. Flexibilidade operacional no cronograma

- Actividades da estrutura do processo poderão ser adaptadas, adiadas ou redimensionadas caso haja escalada de risco;
- Será usada a abordagem de gestão adaptativa, com monitoramento contínuo.

3. Coordenação com forças de segurança e autoridades locais

- Sempre que necessário, o projecto coordenará com o Comando Distrital da PRM, Administração Local, líderes comunitários e religiosos para garantir segurança mínima durante consultas e acções no campo;
- Garantia de que nenhum pessoal armado participará de acções com a comunidade, excepto em contextos claramente definidos e com consentimento.

4. Capacitação em gestão de risco e segurança

As equipas de campo receberão formação em:

- o Protocolos de segurança pessoal;
- Resposta a incidentes;
- o Comunicação com comunidades em contextos sensíveis.

5. Monitoramento e resposta a incidentes

Qualquer incidente de segurança será:

- Reportado ao sistema do Banco Mundial através do ESIRT (Environmental and Social Incident Response Toolkit);
- o Registrado e acompanhado via Mecanismo de Diálogo e Reclamações (MDR);
- Avaliado para definir acções correctivas ou suspensão preventiva das actividades.

Nota: Essas medidas visam preservar a segurança das comunidades e da equipa do projecto, sem comprometer os princípios de participação, justiça e salvaguarda social. O Quadro de Processo será constantemente ajustado à evolução da situação de segurança nas províncias-alvo.

1.1.1.7 Medidas para Reduzir Impactos Negativos e Potenciar os Positivos

As actividades de mitigação específicas serão identificadas e decididas no momento em que as medidas restritivas forem consideradas durante as avaliações ambientais e sociais

participativas (AAS), e durante o zoneamento e desenvolvimento de Compromissos Comunitários para conservação e gestão dos recursos naturais.

Um processo de triagem social e ambiental, incluído como parte do Quadro Ambiental e Social do Projecto (QAS), será usado para identificar impactos e estratégias de mitigação para as actividades do Projecto que afectam os meios de subsistência das comunidades por meio de AAS dos planos de construção de facilidades para as AC, concessões e infraestruturas para promover a produtividade e mercados dos agricultores e pescadores artesanais.

Os processos de zoneamento e plano de maneio proporcionarão oportunidades para a participação das comunidades, com o objectivo de estabelecer regras que permitam o acesso seguro a locais importantes não só para a subsistência, mas também culturalmente, nos corredores de fauna, nas AC e áreas concessionadas para a realização de rituais e outras actividades apropriadas. As pessoas que vivem dentro das AC também podem se tornar menos capazes de garantir a sua subsistência e seu bem-estar, apesar da participação nas decisões sobre o uso dos recursos. O Projecto será obrigado a monitorar famílias e pequenos aglomerados e definir assistência especial para estes ou encorajar que se mudem para áreas mais seguras ou sem regras, se for necessário. Se essas mudanças de acesso e uso forem acompanhadas de oportunidades para integrar jovens e mulheres em actividades de conservação, turismo ou se adicionarem valor aos recursos naturais no sentido de ajudarem a fazer face às suas necessidades, o bem-estar das famílias estará mais bem protegido.

Sempre que possível, serão desenvolvidos planos e programas específicos para *minimizar* os riscos de conflito homem-fauna bravia, juntamente com os afectados. Estes incluirão o aumento da conscientização sobre os riscos da fauna bravia com os residentes e os alunos em escolas na área. Incluirão técnicas como o uso de valas, cercas eléctricas e colmeias, para reduzir fisicamente os riscos, e irão planificar o treinamento sobre técnicas para reduzir os impactos da fauna nas áreas cultivadas (agricultura em bloco, selecção de culturas) e sobre acções para melhorar a segurança das vidas (bombas de água montadas em furos, recintos de exclusão de crocodilos).

Estabelecendo parcerias para a co-gestão nas AC da REN e APAIPS e na área de Chipanje Chetu, bem como da UMF em Nampula são prioridades do Governo apoiadas pelo MozNorte. Nas AC e concessões, o contexto do MozNorte oferece a oportunidade de ter a visão a longo prazo que inclui estabelecimento de parcerias de co-gestão para a conservação e partilha de custos, e planos para reduzir os riscos da coexistência de pessoas e recursos protegidos, bem como de reduzir e controlar a extracção ilegal de recursos⁴ e obter o envolvimento responsável das comunidades nos processos de maneio.

A intenção é que, através do MozNorte *criar uma ACC* (Chipanje Chetu) e uma *concessão comunitária para turismo* (REN L4E), permite também a consideração de outras parcerias comunitárias que podem ser contractos para a prestação de serviços, participação como accionistas, canalização de receitas e outras taxas para um fundo comunitário, dentro de

26

⁴ É de notar que, embora a extracção ilegal para o comércio nacional e internacional de recursos naturais seja activa em todas as áreas, a maior preocupação do QPR é a colaboração das comunidades locais com estes agentes como fonte de geração de rendimentos.

uma determinada unidade de zoneamento, por exemplo. Quando apropriado, pode incluir a venda de cota comunitária para operadores privados ou subcontratos para o arrendamento de direitos dos usuários em blocos de turismo cinegético pelas comunidades residentes, recebendo as mesmas, parte ou a totalidade da receita gerada nessas unidades.

O zoneamento da paisagem identifica no mínimo as zonas de protecção total, de desenvolvimento turístico, de uso controlado, de desenvolvimento comunitário, e na APA a zona de desenvolvimento económica e as actividades a serem promovidas nelas. Na REN e APAIPS o zoneamento está em curso em diferentes fases. A REN realizou um projecto de macrozoneamento a nível conceptual, mas ainda não tiveram lugar a consulta e o estabelecimento dos corredores dos animais para estender a áreas contíguas fora da AC por exemplo, e o microzoneamento. A APA foi zoneada, mas ainda não operacionalizada uma vez que o Plano de Maneio ainda não foi finalizado e aprovado, e a APA ainda não tem a estrutura de administração em funcionamento. Estas duas AC são categorizadas como áreas de conservação de uso sustentável e o seu zoneamento abrange áreas totalmente protegidas, tais como pequenos santuários e reservas naturais integrais (na APAIPS) e zonas de protecção total (na REN), sendo a grande maioria das restantes áreas das AC cedida a várias categorias de uso sustentável, incluindo turismo, uso controlado (corredores de fauna bravia) e áreas de desenvolvimento comunitário. Chipanje Chetu ainda carece do zoneamento, até o desenvolvimento da sua proposta de Plano de Maneio estatutariamente necessária para se tornar em uma ACC.

O processo de zoneamento pode, através de trabalho em conjunto com as comunidades locais, fornecer medidas para evitar a deslocação e empobrecimento da população local. Será necessária a harmonização de zoneamento dos Planos de Maneio das AC com os Planos Distritais de Uso da Terra (PDUT)⁵ bem como a nível macro, com o Plano Estratégico de Ordenamento Territorial (PEOT). O zoneamento identificará a localização espacial dos grupos comunitários e avaliará a sensibilidade do local aos efeitos negativos sociais e ambientais devido às actividades promovidas pelo Projecto e identificará a necessidade de preparação de diferentes Compromissos Comunitárias para conservação e gestão dos recursos naturais.

Portanto, as estratégias de mitigação a serem promovidos deveriam ser incluídas nos Planos de Maneio das áreas de conservação, fauna bravia, florestas e pesca.

As actividades podem incluir: criação de áreas de conservação da comunidade, fazendas de caça da comunidade, processamento de madeira e projectos de produção de carvão vegetal mais eficientes, fornecimento viável de energia alternativa, centros de desenvolvimento comunitário, obtenção de empregos locais (e Eco-Jobs⁶), áreas marinhas informalmente protegidas temporariamente para a reprodução de peixes e santuários para a protecção permanente de peixes e outros recursos marinhos, oportunidades de empregos partilhados nas AC - especialmente para mulheres, jovens e caso houver a entrada nas AC de pessoas deslocadas dos conflitos armados em Cabo Delgado a consideração da sua situação

⁵ Não financiado pelo MozNorte.

⁶ O programa "Eco-jobs" é uma iniciativa desenvolvida pelo governo de forma a ajudar a fazer face aos impactos da pandemia do covid19, principalmente na criação de oportunidades de emprego e geração de renda para a protecção do meio ambiente e da natureza envolvendo membros das comunidades que vivem dentro e ao redor das AC.

complexa, e desenvolvimento de cadeias de valor para vários recursos naturais. O MozNorte irá promover o acesso a subvenções comparticipadas para estimular a produtividade e mercados agrícolas e de pescas, e também localmente através do Projecto poderá haver ligações com o Fundo de Desenvolvimento Comunitário e instituições de microfinanças alternativas, reforço à criação e reciclagem de grupos de poupança e crédito rotativos particularmente para mulheres, aprendizagem de habilidades de preparação e gestão de subprojectos viáveis. A configuração específica do que é permitido e restrito pode variar de uma área protegida para outra e dependerá dos arranjos específicos de cada plano de gestão de área protegida, que devem ser elaborados de forma participativa com as comunidades locais. Um modelo para comunicar com clareza informações sobre as actividades que são restritas e aquelas que são permitidas para a população local em cada uma das categorias de áreas protegidas podem ser encontradas no Anexo I.

Fortalecimento de instituições comunitárias

O desenvolvimento de instituições comunitárias para representar os interesses dessas comunidades é um pré-requisito para o seu engajamento eficaz. Ao criar e fortalecer essas instituições, as parcerias para o maneio de recursos naturais devem garantir, sempre que possível, que tais organizações sejam representativas de diferentes grupos de interesse dentro de cada comunidade, incluindo em termos de género, idades e diferentes actividades de subsistência (pescadores tradicionais, colectores de mel, curandeiros tradicionais, caçadores, lenhadores, pescadores, colectores de mariscos, etc.). Para participar em fóruns de co-gestão, os provedores de serviços de capacitação irão treinar membros de instituições comunitárias para efectivamente representar e promover os interesses e desenvolvimento das suas comunidades. Um resultado concreto da capacitação dos comités comunitários de co-gestão ou associações legalmente representativas onde existam, serão os Compromissos Comunitários para a conservação, que definem papéis e responsabilidades dentro de áreas específicas para conservação e desenvolvimento, e de acordo com planos definidos em conjunto, da gestão de recursos naturais e o zoneamento participativo. Nesse sentido, os processos participativos são essenciais para a planificação do uso eficaz dos recursos com as comunidades locais.

O modelo de maneio adaptativo utilizado pelo sistema da AC, modelos de maneio pesqueiro por área, e o novo modelo de maneio integrado pela UMF no sector florestal, são promovidos pelo MozNorte, para que através de monitoria, avaliação e aprendizagem adaptativa, os planos possam ser ajustados e alinhados com a realidade mudando gradualmente ao longo da vida do Projecto. Ferramentas participativas serão desenvolvidas, sempre que possível, para que as comunidades assumam a responsabilidade de verificar os impactos do Projecto e das actividades alternativas de subsistência nas comunidades e indivíduos afectados. Na medida do possível, as organizações comunitárias serão responsáveis por promover a conformidade dos membros da comunidade com os compromissos formais de uso sustentável de recursos, inclusive por meio da disseminação de informações destinadas a facilitar o entendimento mútuo entre os administradores do parque e os membros das comunidades locais.

No contexto do Quadro do Processo, os Compromissos Comunitários fornecerão os meios formais de reconhecer os papéis e responsabilidades das partes e com ênfase reforçada no desempenho que tornará as comunidades, parceiras mais activas no esforço de

conservação e na partilha de benefícios. Lições aprendidas apontam para o valor da entrega de benefícios às comunidades, directamente associados com a área de onde os benefícios derivam. Assim o papel do Compromisso Comunitário é de vincular o recebimento dos benefícios à cooperação das comunidades no alcance dos objectivos de conservação e maneio de uma determinada área. Isso pode assumir muitas formas, como a contratação de membros da comunidade local, como agentes de ligação para actividades operacionais de áreas protegidas, compra de produtos e serviços locais das comunidades locais, facilitação da comercialização de cadeias de valor favoráveis à conservação (incluindo a comercialização de frangos, apicultura, agricultura sustentável, plantas medicinais, pesca artesanal, instalações de processamento de milho (ou outras culturas), ecoturismo, transporte aquático), entre outros.

Nos casos onde apesar da planificação, o crescimento e a dispersão dos assentamentos humanos e os conflitos com a fauna bravia aumentam, dentre as acções de mitigação, é possível que os agregados familiares sejam encorajados a abandonar o uso do local, evitando assim conflitos. O MozNorte não financiará o reassentamento físico involuntário de agregados familiares residentes nas AC, independentemente das circunstâncias. Mas os instrumentos de salvaguarda podem ser utilizados para aconselhar outras agências de financiamento a seguir as melhores práticas. Portanto seria apropriado o uso do Quadro de Política de Reassentamento (QPR) deste Projecto, caso as AC consigam financiamento alternativo. No caso da necessidade de compensação a ser entregue por perdas económicas dentro das AC governadas pelo Quadro de Política de Reassentamento, os Compromissos Comunitários para conservação e gestão dos recursos naturais e planos de desenvolvimento comunitário podem ser usados como referências para as famílias afectadas, caso precisem de restituição dos seus meios de sustento ou rendimento.

Enquadramento legal

No geral, o quadro legal moçambicano e o Quadro Ambiental e Social das normas do Banco Mundial defendem a participação da comunidade na concepção e aplicação de actividades de conservação, a fim de ajudar a identificar alternativas aceitáveis aos padrões insustentáveis do uso de recursos e promover o apoio da comunidade para tais alternativas.

De importância crucial foi a Lei de Áreas de Conservação nº 16/2014 que prevê o estabelecimento legal de Conselhos de Gestão da Área de Conservação (CGAC), órgãos consultivos abrangendo uma ou mais ACs compostas por representantes das comunidades locais através dos seus CGRN, CCP e associações locais, sector privado, associações e órgãos locais de Estado para a protecção, conservação e promoção de desenvolvimento e uso sustentável da diversidade biológica. Em 2017, a Lei nº 5 foi aprovada alterando a Lei de Conservação de 2014 para cobrir a conservação da biodiversidade dentro e fora do sistema das AC. e para introduzir mecanismos de pagamento para stocks de carbono geridos e perdas líquidas de biodiversidade, bem como a punição criminal dos infractores que danificam os recursos naturais protegidos.

A Lei da Conservação também:

 Legaliza as parcerias público-privadas para gestão das AC e para contractos de concessão.

- Legaliza o julgamento e a punição com longas sentenças de prisão contra pessoas envolvidas no uso não autorizado e comércio de produtos faunísticos e silvícolas protegidos obtidos ilegalmente, e aqueles que atearam fogo afectando directamente a AC e suas zonas tampão.
- Apresenta categorias para a classificação de áreas protegidas em a) áreas de conservação total e b) áreas de conservação de uso sustentável.
- Os planos de maneio da AC devem ser coerentes com os instrumentos de planificação territorial em todos os níveis e planos especiais de uso da terra serão necessários para o zoneamento ecológico das AC e agrupamentos das AC e suas zonas tampão, corredores ecológicos e outras áreas críticas para a preservação do equilíbrio ecológico e elementos de continuidade espacial.
- Os interesses e o envolvimento das comunidades que habitam legalmente dentro das AC e suas zonas tampão, em actividades de geração de renda que promovam a conservação da biodiversidade e fortaleçam a capacidade de conservação, devem ser os focos fundamentais de médio e longo prazo de planificação no maneio das AC.
- Áreas de conservação comunitárias com direitos garantidos de uso da terra proporcionarão às comunidades opções de gestão das áreas, de parcerias, e de concessões a terceiros.
- O desenvolvimento das zonas tampão será orientado pelos Planos de Maneio das AC - instrumentos com o mesmo nível de obrigação jurídica que os Planos de Uso da Terra e os e Planos de Gestão Ambiental (e Social).
- A Lei também prevê a possibilidade de o Estado reassentar pessoas fora de uma AC, se a sua presença for incompatível com o estatuto legal da AC ou impedir a sua boa gestão. O Estado, através das autoridades locais e do Administrador da AC, é responsável pelo reassentamento de pessoas de forma que elas vivam em melhores condições do que aquelas em que viviam anteriormente. Caso tal reassentamento se torne necessário, deverá ser realizado de forma consistente com o Quadro de Reassentamento do Projecto. O Projecto, no entanto, não financiará o reassentamento físico involuntário de agregados residentes dentro das AC.

A Lei de Terras fornece o reconhecimento legal e protecção dos direitos consuetudinários de ocupação e subsistência e um mecanismo para formalizar esses direitos. Como tal, as comunidades podem usar a posse desses direitos para negociar acordos produzindo benefícios tangíveis para si, ou para o uso por terceiros das terras comunitárias. A Lei de Florestas e Fauna Bravia cria mecanismos para que as comunidades locais participem na co-gestão de recursos florestais e faunísticos. Como a maioria das AC contém populações residentes, vários programas e instituições continuam a delimitar terras de comunidades que vivem em áreas de conservação, no âmbito da preparação para potenciais investidores turísticos com interesse nas áreas comunitárias, por exemplo.

A consignação de 20% da receita do uso de florestas e fauna bravia para o turismo contemplativo e consumptivo e produtos madeireiros, para as comunidades locais é identificada na Lei de Florestas e Fauna Bravia nº 10/1999 e seu regulamento (Decreto nº 12/ 2002). O mecanismo para tornar a consignação funcional é previsto no Diploma Ministerial nº 93/2005. Os Comités de Gestão da comunidade (CG) facilitam a recepção deste e de outros benefícios do uso de recursos naturais por terceiros. Os CG, no entanto,

não estão especificamente legalizados como órgãos representativos das comunidades para gestão comunitária.

1.1.1.8 Elegibilidade para assistência do Projecto

Estima-se que os números totais de população para a área da APA estejam na ordem de 780.000 – 796.000. A população da Reserva Especial do Niassa está estimada em 58.000 pessoas, distribuídas por 44 aldeias, incluindo dois centros distritais. Os dados populacionais para L4E não estão disponíveis. Aproximadamente 6.800 pessoas vivem na área do actual programa comunitário de Chipanje Chetu, em cinco comunidades principais, sendo elas, Nova Madeira, Maumbica, Lilumba, Matchege Aldeia, II Congresso. O apoio do Projecto será prestado a uma fracção desta população.

Os critérios de elegibilidade para a assistência do Projecto no contexto do Quadro do Processo baseiam-se nas restrições de uso de recursos e nos impactos que estes podem ter sobre os meios de subsistência e bem-estar das pessoas afectadas.

A matriz a seguir faz um resumo dos possíveis impactos, critérios, mecanismos de gestão e mitigação:

Tabela 1. Critérios de Elegibilidade e tipos de Mecanismos de Gestão e Actividades de Mitigação apoiadas pelo Projecto

Critérios para Eligibilidade de Pessoas Afectadas pelo Projecto	Tipo de Impacto		Potenciais Actividades de Mitigação
Pessoas que vivem dentro de concessões turísticas e concessões florestais	Restrição total ou parcial da utilização de recursos para a subsistência	Maneio Florestal, Planos de Negócios e de Turismo, Compromissos Comunitários de gestão dos recursos naturais (CCGRN), Planos de Acção de Desenvolvimento Comunitário (PADC)	Fóruns de nível paisagístico para tratar de compromissos de uso da terra, GRN e gestão agrícola, e cooperação e coordenação inter-organizacional. Formação de entidades legais comunitárias, desenvolvimento de capacidades comunitárias para parcerias empresariais, planos e concessões sustentáveis GRN/Florestais para benefícios mútuos, acrescentar valor. Outras parcerias públicas e privadas com incentivos para investimentos agrícolas e agroflorestais inteligentes em matéria de clima, tecnologias eficientes de carvão vegetal, turismo e outros. Grupos de poupança e credito, acesso a Mais Peixe o Fundo Comunitário (FC), subvenções comparticipadas e apoio de segurança alimentar via extensionistas. Participaçação no Programa de Liderança na Conservação, bolsas de estudo para o ensino secundário, formação educacional em escolas em redor das AC e formação profissional para jovens.
Residentes dentro da AC	Restrição total ou parcial da utilização de recursos como meios de sustento	Plano do Maneio da AC, Planos de Negócios e de Turismo da AC, CCGRN e PADC. Planos Estratégicos de Desenvolvimento Distrital e PESOD anuais. Planos de Uso de Terra dos Distritos (PDUT).	Co-gestão da AC, emprego oferecido pela Administração da AC, criação de entidades legais comunitárias, capacitação comunitária, parcerias em concessões turísticas, kits de mitigação de CHFB. Agricultura de conservação, educação de uso sustentável de recursos naturais (Educa+), pesca com melhores artes e equipamento, conservação de espécies nativas arboreais, grupos de poupança e credito, acesso ao fundo Mais Peixe, o Fundo Comunitário (FC) e subvenções comparticipadas e apoio de segurança alimentar via extensionistas. Participaçação no Programa de Liderança na Conservação, bolsas de estudo para o ensino secundário, formação educacional em escolas em redor das AC e formação profissional para jovens.
Pessoas que vivem fora das concessões turísticas, e das concessões florestais, mas que utilizam recursos dentro das áreas de concessão para a sua subsistência.	Restrição parcial da utilização de recursos para a subsistência	Maneio Florestal, Planos de Negócios, PADC e	Fóruns de nível paisagístico para tratar de compromissos de uso da terra, GRN e gestão agrícola, e cooperação e coordenação inter-organizacional. Formação de entidades legais comunitárias, desenvolvimento de capacidades comunitárias para parcerias empresariais, planos e concessões sustentáveis GRNBC/PFNM para obter benefícios mútuos, acrescentar valor. Outras parcerias públicas e privadas com incentivos para investimentos agrícolas e agroflorestais inteligentes em matéria de clima, tecnologias eficientes de carvão vegetal, turismo e outros. Acesso a grupos de poupança e credito, ao fundo Mais Peixe, o Fundo Comunitário (FC) e subvenções comparticipadas e apoio de segurança alimentar via extensionistas. Participaçação no Programa de Liderança na Conservação, bolsas de estudo para o ensino secundário, formação educacional em escolas em redor das AC e formação profissional para jovens
Residentes fora das ACs mas que utilizam recursos dentro das ACs para o seu sustento Residentes com sua área de conservação turística Imigrantes/deslocados com acesso restrito na AC a recursos de subsistência	Restrição parcial da utilização de recursos como meios de sustento	Plano do Maneio da AC, Planos de Negócios e de Turismo da AC, CCGRN e PADC. Planos Estratégicos de Desenvolvimento Distrital e PESOD anuais. PDUT.	Criação de entidades legais comunitárias, capacitação comunitária, parcerias para eco-tourismo + concessões turísticas cinegéticas. Kits de mitigação de CHFB. Educação de uso sustentável de recursos naturais (Educa+). Agricultura de conservação, conservação de espécies nativas arboreais, identificação dos direitos de uso dos recursos, MPME, lodges comunitárias, ACC, turismo cultural e fotograficas. Acesso a grupos de poupança e credito, ao fundo Mais Peixe, o Fundo Comunitário (FC) e subvenções comparticipadas e apoio de segurança alimentar via extensionistas. Participaçação no Programa de Liderança na Conservação, bolsas de estudo para o ensino secundário, formação educacional em escolas em redor das AC e formação profissional para jovens.
Pessoas que vivem fora das concessões florestais e das AC mas que pertencem a grupos sociais com bens culturais ou sociais dentro das concessões florestais e concessões turísticas que requerem a observação de certos compromissos rituais	Restrição parcial da utilização de recursos naturais para razões culturais	Fóruns a nível de paisagem e da UMF, Planos de Maneio Florestal, Planos de Negócios e de Turísmo, PADC, microzoneamento a nível comunitário e planos de uso da terra em áreas delimitadas. Planos Estratégicos de Desenvolvimento Distrital. Plano do Maneio da AC, Plano de Negócios e de Turísmo da AC.	Planificação conjunta para garantir o acesso seguro e a realização dos rituais necessários, protecção dos sítios, e respeito dos valores culturais.
Pessoas afectadas por parcerias comerciais comunitárias para concessões florestais ou transformação de áreas demarcadas comunitárias em florestas legalmente produtivas, empresas de conservação ou turismo Pessoas que vivem fora das AC/concessões sujeitas a um afluxo de utilizadores de recursos locais na procura de benefícios e das actividades de desenvolvimento que no entanto aumentam a pressão no uso de recursos nas /concessões	Restrição parcial da utilização de recursos para a subsistência	Fóruns a nível de paisagem e da UMF, Planos de Maneio Florestal, Planos de Negócios, PADC, microzoneamento a nível comunitário e planos de uso da terra em áreas delimitadas. Plano do	exploração de produtos madeireiros e não madeireiros. Identificação de opções alternativas de utilização de recursos, maneio florestal sustentável, GRNBC/PFNM, identificação e formalização de direitos de utilização de recursos, actividades secundárias PMEF e MPME, lodges comunitários, experiências de turismo
Pessoas que sofrem danos ou perdas de bens em resultado de actividades da fauna bravia dentro e fora das AC	Perda parcial dos recursos de subsistência	Plano do Maneio da AC, Plano de Negócios da AC. PADC, Planos Estratégicos de Desenvolvimento Distrital e PES distrital annual. PDUT.	Participação em macro e microzoneamento, na planificação do desenvolvimento local e gestão de recursos. Integração de acções de sensibilização e protecção com iniciativas de protecção e geração de meios de subsistência sustentáveis alternativas. Acesso a grupos de poupança e credito, ao fundo Mais Peixe, o Fundo Comunitário (FC) e subvenções comparticipadas e apoio de segurança alimentar via extensionistas. Participaçação no Programa de Liderança na Conservação, bolsas de estudo para o ensino secundário, formação educacional em escolas em redor das AC e formação profissional para jovens.
Pessoas tornadas vulneráveis pelos prejuízos causados pelas restrições impostas ao uso dos recursos naturais pelos planos e actividades do Estado ou de investidores	Perda parcial dos recursos de subsistência	Plano de Maneio Florestal, Plano de Acção anual, Planos Estratégicos de Desenvolvimento Distrital e PES distrital anual, PDUT. PADC. Plano Estratégico de Ordenamento Territorial.	Participação em macro e microzoneamento, na planificação do desenvolvimento comunitário e gestão de recursos. Integração de acções de sensibilização com iniciativas de meios de subsistência sustentáveis. Priorização da participação em diversas actividades fontes alternativas de meios de subsistência e actividades geradoras de rendimento. Acesso a grupos de poupança e credito, ao fundo Mais Peixe, o Fundo Comunitário (FC) e subvenções comparticipadas e apoio de segurança alimentar via extensionistas. Coordenação e partilha de informação com o Serviço Distrital de Acção Social onde relevante.
Utilizadores ilegais ou insustentáveis dos recursos naturais nas florestas, nas AC ou no mar	Restrição parcial da utilização de recursos para a subsistência	Planos de Maneio da AC e de Florestas, Planos de Negócios e de Turismo.	Sensibilização e participação da comunidade na gestão e utilização dos recursos e desenvolvimento das capacidades dos tribunais comunitários para corrigir as questões locais. Coordenação e partilha de informação com o Serviço Distrital de Acção Social onde são vulneráveis.

Podem ser convocadas reuniões para o desenvolvimento de critérios de elegibilidade, onde representantes dos sectores relevantes do Governo local são convidados para dar apoio técnico. Além disso, deveriam estar presentes especialistas para fornecer subsídios, para a tomada de decisões relacionadas aos critérios de elegibilidade, para participar em actividades alternativas de subsistência. A consulta deve fazer uso dos Comités de Gestão Comunitária de Recursos Naturais (CGRN).

1.1.1.9 Inclusão de comunidades afectadas no desenho do Projecto e na escolha de medidas de mitigação

O Quadro do Processo requer a participação e inclusão de comunidades potencialmente afectadas nas decisões sobre o alcance das restrições e as medidas de mitigação são propostas da seguinte maneira:

Componente 1

Três mecanismos participativos que possam revelar a necessidade de planificar acções de mitigação de redução de acesso aos meios de sustento:

- Triagem social para identificar impactos das actividades do Projecto e estratégias de mitigação no caso dos planos de construção de estruturas para armazenamento, processamento e comercialização dos produtos dos agricultores e pescadores artesanais.
- 2. Um Compromisso de Conservação para a gestão sustentável dos recursos naturais celebrados com indivíduos (PACE, extensionistas) ou pequenos grupos de interesse específicos (PA, pequenas e médias empresas e operadores de pesca e grupos envolvidos em intervenções piloto de segurança alimentar)) será uma condição de acesso a subvenções comparticipadas e ao Fundo Comunitário quando houver risco do subprojecto alterar o acesso aos recursos naturais de uma AC e este Quadro do Processo recomenda incluir Planos de Acção para a sua implementação.
- 3. O pré-requisito para os concorrentes às Subvenções Comparticipadas a terem o título da sua parcela de terra assegurada poderá criar restrições a acesso a recursos que precisam de ser negociados e mitigados, particularmente ao sul da REN onde não tem havido nenhum projecto ou programa do MADER que tenha assegurado a terra. É recomendado que um processo de delimitação ou zoneamento e planificação de uso da terra comunitária seja realizado nas áreas onde se prevê a aplicação das subvenções facilitado pelo MozNorte quando forem dentro e adjacentes as AC⁷ e na zona tampão.

No contexto do Projecto MozNorte, as Subvenções Comparticipadas (SC) constituem um instrumento financeiro de apoio a iniciativas comunitárias e produtivas sustentáveis, com o objectivo de:

Reforçar os meios de subsistência das comunidades locais;

e DUAT.

⁷ Existem áreas de desenvolvimento comunitário na REN onde tais investimentos podem ser feitos mas sem recurso a delimitação. A APAIPS permite tais investimentos em áreas designadas para o desenvolvimento e os assentamentos em Chipanje Chetu seriam também elegíveis, tal como definido por eles no seu Plano de Maneio da ACC. Chipanje Chetu e algumas áreas na APAIPS tem terra delimitada

- Compensar de forma indirecta as restrições no acesso e uso dos recursos naturais impostas por áreas protegidas;
- Incentivar práticas alinhadas com os objectivos de conservação, promovendo coresponsabilidade.

O acesso às Subvenções Comparticipadas (SC) dependerá de:

- Existência de um plano de uso ou de conservação aprovado e socializado;
- Compromissos firmados pela comunidade quanto à gestão sustentável dos recursos;
- Não sobreposição com zonas de restrição definidas nos PGAPs.

As Subvenções Comparticipadas (SC) funcionam como uma medida compensatória positiva, promovida pelo projecto, para apoiar os meios de subsistência das comunidades cujas actividades são afectadas por restrições decorrentes da implementação dos PGAPs. Subvenções Comparticipadas (SC) são atribuídas a comunidades organizadas que estão em zonas compatíveis com o PGAP, possuem planos de uso aprovados, assinaram compromissos de conservação e gestão sustentável. Visam compensar, mitigar e incentivar práticas sustentáveis alinhadas ao PGAP.

Componente 2

Seguem-se os mecanismos participativos comunitários, através dos quais surge a necessidade de planificar acções de mitigação, caso forem identificadas restrições ao uso de recursos naturais às comunidades:

- 1. O reforço da eficácia da gestão das AC necessita de infra-estruturas (habitação, postes de operações, vedações, estradas e pontes) e outros projectos de desenvolvimento que exigirão uma triagem dos impactos ambientais e sociais.
- 2. A elaboração de planos de maneio envolve o <u>zoneamento de paisagem.</u> A consulta, discussão e negociação de acordos sobre as zonas, as actividades que podem ou não ser realizadas nelas, e as formas em que as relações entre vizinhos que usam estas áreas devem ser governadas são os elementos que exigem a participação activa das comunidades para poder minimizar os impactos negativos neles.
- 3. Nas avaliações de impacto social, delimitações de terra comunitária (na APAIPS e a volta de reservas florestais), no microzoneamento e planificação de uso de terra comunitária ou através de uso do sistema SAPA, serão detalhados os impactos e os números e categorias de grupos e indivíduos afectados bem como, onde e como estes sofrerão restrições de acesso aos recursos naturais. Todos estes mecanismos utilizam métodos consultivos com as comunidades para aprender sobre os impactos sociais e as recomendações de mitigação. Subsequentemente, quando é provável que a perda de acesso ou utilização dos recursos naturais para fins de subsistência ocorrerá devido às regras de maneio, os Compromissos Comunitários para conservação e gestão dos recursos naturais e Planos de Acção de Desenvolvimento Comunitário (PADC) serão utilizados para descrever os compromissos das pessoas envolvidas. Cobrirão as metas da comunidade no contexto do desempenho na conservação, apoio da AC ou de concessionários para melhorar a gestão de conflitos da fauna bravia (quando relevante) e/ou na promoção de actividades de desenvolvimento de meios de subsistência.

Os Compromissos Comunitários para Conservação e gestão dos recursos naturais identificam as responsabilidades e obrigações em torno do uso dos recursos naturais e a repartição de benefícios, bem como as oportunidades de envolvimento em subprojectos viáveis a serem financiados pelos mecanismos de Subvenções Comparticipadas promovido pelo Projecto. Compromissos acordados a nível da comunidade terão sempre os seus PADC em anexo. Os PADC devem incluir medidas para ajudar as comunidades e indivíduos afectados pelo Projecto nos seus esforços de melhorar os seus meios de subsistência, ou pelo menos para os restaurar, em termos reais, mantendo a sustentabilidade da AC ou da concessão.

Um resumo do processo para o desenvolvimento de Compromissos Comunitários sobre a conservação e gestão dos recursos naturais e os PADC dentro das AC com comunidades residentes, ou fora deles, entre as comunidades dentro e fora das AC pode ser visto na tabela abaixo.

Tabela 2. Sumário do processo da realização paralelo aos Compromissos Comunitários e Planos de Acção de Desenvolvimento Comunitário

Questão	Que ferramentas do triagem?	Quando é que um CC + PADC são necessários?	Como identificar as pessoas afectadas pelo Projecto?	Que informação é necessário buscar no levantamento?	Como elaborar o Plano de Acção?	Como elaborar o Compromisso Comunitário
Descrição	- Zoneamento realizado para o Plano de Maneio da AC, da UMF e das concessões Delimitação e planificação de uso da terra comunitária - Triagem de impactos de projectos de construção -Avaliações de impacto social para a delimitação e planificação de uso da terra comunitária, sistema SAPA e como parte de AIA(S) para actividades específicas	 Restrição total ou parcial de uso de recursos para sustento, Restrição parcial de uso de recursos para sustento, Restrição parcial de acesso a propriedade cultural ou social, Perda parcial de recursos de subsistência. 	Estudos socioeconómicos dentro e fora das ACs - diagnóstico rural participativo (DRP), SAPA, dados quantitativos de levantamentos aéreas de uso de terra para medir mudanças, relatórios de monitoria sobre a caça, conflitos pessoas : fauna bravia e a extracção ilegal de recursos naturais, e através do Mecanismo de Dialogo e Reparação (MDR)	uso de recursos naturais (época, volume, escassez, distância, dentro ou fora da AC, quem colecta, prepara, beneficia). • Níveis de dependência de uso dos recursos naturais bem como a fragilidade do seu uso destes (fontes de subsistencia, rendimento e de uso domestico, qualidade e quantidade dos recursos, tendencias de acesso e de disponibilidade de fontes alternativas). • Organização comunitária para maneio de recursos naturais (aquaticos,	Facilitar a identificação de actividades existentes para apoiar ou novas para serem propostas.	Fase 1b: Contratação dos supervisores e provedores de serviço, Fase 2b: Identificar áreas sensiveis na AC e zona tampão e os interesses prioritários das comunidades (do DRP), Fase 3b: Nas zonas prioritárias dentro e fora do Parque ou AC, realizar: - sensibilização (ambiental, DUAT, conservação, gestão de conflitos com a fauna bravia, mitigação) - microzonamento de áreas comunitárias dentro e fora da AC, visionamento de potenciais usos e benefícios, - delimitação das áreas comunitárias fora da AC, Fases 4b e 5b: Negociação e elaboração dentro e fora das AC de Compromissos Comunitários (regras de governação, responsabilidades, benefícios, desempenho, meios de sustento alternativos, canais de comunicação fiáveis para o mecanismo de resolução de queixas, Fase 6b: Validação pública + comunidade e autoridades Fase 7b: Implementação, M&A dos Compromissos Comunitários com seus anexos PADC que identificam i) capacitação e sensibilização das partes para a gestão partilhada; ii) formação dos CGRN sobre governança, obrigações, custos e benefícios de conservação e desenvolvimento e o seu papel potencial na alavancagem de co-financiamento fora da AC; iii) comunicação dos valores da AC e oportunidades de conservação e desenvolvimento; e iv) formação sobre conservação e uso sustentável de RN e linhas de rendimento associadas.
Responsável	gestores das ACC com concessão, da UMF e	Administração da AC, gestores das ACC nas áreas adjacentes as AC ou concessões, a UMF e de UIP provincial de ProAzul	Oficiais de desenvolvimento comunitário das AC, + provedor de serviços contratado, fiscais, receptores de nível 1 do MDR	Oficiais de desenvolvimento comunitário das AC, + provedor de serviços contratado, ONGs e parceiros de sector privado, extensionistas e coordenadores de campanhas	Oficiais de desenvolvimento comunitário das AC, + provedor de serviços contratado, ONGs e parceiros de sector privado, extensionistas e coordenadores de campanhas	Oficiais de desenvolvimento comunitário das AC, + provedor de serviços contratado, ONGs e parceiros de sector privado, extensionistas e coordenadores de campanhas

A <u>participação comunitária</u> durante o processo de planificação e implementação dos Compromissos Comunitários e PADC, deve no mínimo, consistir de:

- Um Plano de Comunicação formulado e implementado para assegurar que informações oportunas e precisas estejam prontamente disponíveis para os implementadores do Projecto e outras partes interessadas, a montante e a jusante dos desenvolvimentos planificados, e para outras partes interessadas. Este vai ajudar as comunidades a aprender sobre as oportunidades de se envolver na efectivação das mudanças sustentáveis, nos meios de subsistência e mecanismos de comunicação de reclamações.
- Consulta individual e em grupos comunitários e uso de DRP para identificar a situação, necessidades, e prioridades na vertente social e meios de implementar estratégias de mitigação e melhoramento.
- Reciclagem de treinamento dos membros dos CGRN eleitos pela comunidade e
 outros representantes da comunidade em todos os níveis de governança
 relacionados as AC e o COGEP e para a gestão participativa da UMF, os CCP e,
 em apoio ao reforço dos Conselhos Consultivos para a planificação do
 desenvolvimento distrital, onde representantes da comunidade interagem com o
 governo local.
- Capacitação de CGRN, CCP e COGEP sobre comunicação, organização e responsabilidades nas áreas de identificação de acções de mitigação, apoio na priorização e formulação de propostas, monitoria, aconselhamento, gestão de conflitos, e encaminhamento de reclamações entre outras áreas.
- Criação de associações legais nas comunidades, pequenas e micro-empresas comunitárias e outras instituições para representar e liderar as comunidades a participar nas decisões relativas à regulamentação do acesso e uso dos recursos naturais, engajamento e decisões sobre parcerias com os sectores público e privado, no desenvolvimento de planos de maneio para empreendimentos florestais, de conservação e pesca nos quais as comunidades se beneficiarão.
- Capacitação de comunidades e empresas privadas para permitir que interajam melhor entre si de forma a gerar cooperação e benefícios comunitários.
- Os processos participativos devem envolver metodologias GALS nas tomadas de decisão por consenso ou votação, conforme apropriado, esforços para desagregar o trabalho com grupos sociais (homens, mulheres, jovens, idosos, líderes etc.) para garantir que estes possam expressar as suas próprias necessidades e prioridades sem inibições, uso de grupos de interesse provenientes de locais territorialmente diversos para tornar os grupos consultivos mais representativos, melhorar continuamente a representatividade e atribuição equitativa de benefícios ou direitos de participação em actividades de apoio aos meios de subsistência.
- A consulta comunitária e a consulta com os grupos de interesse deve ser realizada regularmente, ao longo d a planificação anual e a avaliação participativa como forma de verificar o progresso de desempenho. A monitoria através de estruturas comunitárias vinculadas às autoridades locais e aos conselhos de gestão de empresas florestais deve ouvir, verificar e responder às reclamações.
- As equipes do governo distrital e autoridades locais devem estar envolvidas na monitoria do progresso e do impacto como processos conjuntos de aprendizagem e desenvolvimento.

• A situação das mulheres, jovens e *grupos vulneráveis*⁸ deve ser monitorada regularmente por meio de consultas participativas e inclusivas.

Metodologia da SAPA

A metodologia da SAPA foi utilizada nas AC apoiadas pelo MozBIO2 com resultados positivos. A abordagem utiliza uma combinação de i) reuniões comunitárias para identificar os impactos sociais significativos numa AC, ii) um inquérito aos agregados familiares para explorar mais profundamente estes impactos sociais e questões de governação relacionadas e iii) seminários com as partes interessadas para discutir e interpretar os resultados do inquérito, explorar outras questões-chave e gerar ideias de acção para melhorar a situação.

O produto final da SAPA, o Plano de Acção, tem substituído o PADC nas AC em que o SAPA foi aplicada em Moçambique, nos últimos três anos. A ênfase dos dois métodos de preparação de planos de acção centra-se na governação e equidade entre os intervenientes, interessados e afectados pela AC, e coloca ênfase na tomada de acção após a ideias obtidas pela avaliação.

Apesar de a SAPA poder ser utilizada em áreas de conservação formalmente ou não formalmente designadas, as áreas deviam estar sob a direcção de um plano de maneio na altura de implementação. De facto, recomenda-se que somente deve se iniciar o processo da avaliação social depois de cerca de dois anos de implementação do plano de maneio e do sistema de governança. Isto é para dar tempo para a gestão adaptativa seja instalada e esteja pronta para absorver a identificação e implementação de acções de mitigação.

Fluxo de trabalho a nível comunitário

Os fluxos de trabalho serão empreendidos a diferentes velocidades e a diferentes níveis, mas os seus aspectos sequenciais e relacionais podem ser vistos no diagrama abaixo.

⁸ Os grupos vulneráveis são os grupos sociais com menos activos das comunidades rurais, especialmente as mulheres chefes de famílias e os idosos que vivem sozinhos que são frequentemente os mais dependentes dos recursos naturais para seu sustento e geração de rendimento de subsistência.

Fluxo de Trabalho para a Elaboração e Implementação de Planos

Infraestrutura e serviços	Mecanismos de Participação na Planificação, e Implementação de desenho do Project e mitigação de impactos sobre meios de sustento			
Planos de	Comunicação e	de Resposta às	Queixas	
Nivel de AC, Concessões e Paisagem	Nivel de AC, Concessões e Paisagem	Acção organizacional	Nível da Comunidade	
Planificação de localização de infraestruturas e serviços na AC	Macrozoneamento	Identificação CGRN	Microzoneamento	
Triagem	Planos de Maneio e PDUT	Capacitação CGRN	Delimitação	
Construção de facilidades e infraestruturas na AC	Harmonização	capacitação em liderança, governança, direitos e responsabilidades	Agenda Comunitária / PADC	
		Capacitação de CGRN / CCP / Associações	Propostas para financiamento	
Planificação de localização de infraestruturas e serviços na ZT e TT	Plano de Desenvolvimento de Zona Tampão / Areas de desenvolvimento comunitário	capacitação em negócios, organização, habilidades e conhecimento técnico, alfabetização, numeracia	Planos de negócios piloto	
Triagem			Projectos piloto	
Construção de facilidades e infraestruturas na ZT e TT	Planos de négocios e de turismo	Capacitação SAPA	SAPA	
		Harmonização	PADC actualizado	
			Propostas para financiamento	
		Reciclagem e capacitação direccionada	Planos de negócios	
		Criação de ACC	Projectos de desenvolvimento comunitário	
Monitoria e avaliação	Monitoria e avaliação		Migração para fora dos corredores de animais	
			Monitoria e avaliação via SAPA	
Auditoria	Auditoria		Auditoria	

Tabela 3. Fluxo de Trabalho para Elaboração dos Planos **Mecanismo de diálogo e reclamações**

O MozNorte contará com o mecanismo de reparação de reclamações comum, baseado em mecanismos já estabelecidos e em implementação para todos os projectos incluídos na carteira do MADER/FNDS e do MIMAIP/ProAzul (mais recentemente ambos incluídos no recentemente criado MAAP) - denominado "Mecanismo de Diálogo e de Reclamações (MDR)". Foram preparados manuais de procedimentos e estratégias de comunicação para

cada fundo, e foi concebida uma plataforma informática para registar e monitorar os casos relatados.

Esta plataforma informática integrada tem sido utilizada de forma consistente até o momento, incorporando melhorias graduais desde sua adopção inicial. Ela permite a inserção de informações sobre reclamações e o registro preciso delas por meio de diferentes canais. Há um número gratuito de uma linha dedicada, e as reclamações recebidas oralmente durante as visitas de campo, por exemplo, são encaminhadas ao ponto focal para reclamações e, em seguida, inseridas no sistema.

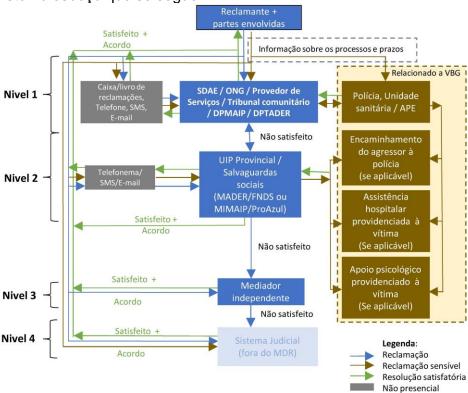
A plataforma pode ser acedida em: https://sismdr.fnds.gov.mz/fnds/. O correio electrónico para enviar reclamações e mdr@fnds.gov.mz, e os números de telefone são: 800 900 200 (Norte), 800 900 300 (Centro), e 800 900 400 (Sul). O diagrama abaixo mostra os canais para recebimento de reclamações com mais detalhes.

O MDR do FNDS é o principal para as actividades do Projecto, enquanto o mecanismo do ProAzul cobre as actividades do sector de pescas.

Os procedimentos do MDR do FNDS e do ProAzul são similares, começam na base com as mesmas alternativas para a recolha das sugestões e reclamações dos participantes ou daqueles que consideram que foram lesados pelo Projecto. Assim, manifestam-se na apresentação de queixas directamente aos destinatários de primeiro nível, a nível comunitário. Se possível, estas deveriam ser resolvidas imediatamente num ambiente informal e de mais aproximação. As queixas são apresentadas através de canais de comunicação identificados localmente e de confiança. Os receptores locais são específicos em cada local e identificados através de análises das partes interessadas que constitui parte da estratégia de comunicação do Projecto.

Existem canais de recepção de reclamações sensíveis e relacionadas a violência baseada no género (VBG) que serão previamente mapeados pela UIP ao nível do distrito, como parte da estratégia de comunicação. Os receptores devem ser previamente preparados e capacitados para receber este tipo de queixa, considerando o grau de confidencialidade e a necessidade de encaminhar as vítimas para instituições de apoio em (i) saúde; (ii) psicossocial; e, (iii) suporte legal.

O mecanismo em geral foi discutido com os principais interessados, incluindo as comunidades locais, e foi testado no sistema das AC para validar os seus procedimentos. O MDR está a ser implementado em diferentes distritos e será operacionalizado em todas as novas áreas geográficas do Projecto como resultado da expansão por parte do MozRural. O MDR operacional, já integrado com o processo relacionado a VBG, pode ser



visto no esboço que se segue:

Figura 1. Fluxo de Entrada da Reclamação

Caso as interfaces a nível comunitário exijam apoio técnico dos Especialistas em Salvaguardas Sociais ou decisões da gestão do FNDS ou ProAzul, estas poderão ser procuradas como recurso de Nível 2. A disponibilidade de canais não presenciais (linha telefónica verde (grátis), email e plataforma online⁹) facilitam o acesso do reclamante à UIP e dão mais conforto de privacidade¹⁰. Finalmente, na eventualidade de um caso não ser resolúvel internamente, poderá ser encaminhado pelo FNDS ou ProAzul (de acordo com o queixoso) para resolução de um mediador independente (Nível 3).

As decisões sobre a resolução e comunicação ao queixoso devem ser tomadas com prontidão e a tempo, a todos os níveis. Se as pessoas afectadas não ficarem satisfeitas com o processo informal do MDR, ou porque a natureza da queixa requer um recurso de nível superior, a legislação nacional prevê a apresentação de queixas em vários sectores ao mais alto nível do Governo, tais como Directores e Ministros Nacionais. Além disso, em caso de insatisfação de qualquer das partes, a parte afectada pode apresentar a queixa ao tribunal (Nível 4), onde será tratada de acordo com a lei moçambicana.

⁹ A plataforma online gera relatórios armazenados e processados automaticamente, o que permite visualização pela página de Internet. Os dados ficam disponíveis em duas versões: (i) uma aberta ao público; e uma (ii) segunda, privada e acessível apenas por meio de credenciais de acesso (login), pelas partes interessadas e autorizadas.

¹⁰ A fim de preservar a privacidade e minimizar o risco de retaliação, o sistema as denúncias devem ser enviadas e analisadas em total anonimato.

O FNDS é responsável pela monitoria através do sistema MDR localizado no Sistema de Informação de Salvaguardas (SIS) da plataforma de medição, relatório e verificação (MRV) de FNDS para monitorar reclamações.

A nível comunitário, os comités de co-gestão, CCP e CGRN serão os principais fóruns envolvidos na monitoria participativa. Todas as estruturas de gestão comunitária ligadas às autoridades locais e ao Conselho de Gestão das AC devem ouvir, verificar e responder às queixas, à medida que os direitos são compreendidos e aceites ou à medida que mudam com o tempo.

Finalmente, as comunidades e indivíduos (incluindo trabalhadores do Projecto) afectados pelo Projecto podem apresentar queixas para uma rápida revisão ao Serviço de Reclamações do Banco Mundial (GRS). Para informações sobre como submeter queixas ao Serviço de Reclamações do Banco Mundial (GRS). Por favor visite http://www.worldbank.org/en/projects-operations/products-and-services/grievance-redress-service.

Monitoria e avaliação

O MAAP é responsável pela monitoria da gestão ambiental e do cumprimento dos planos de uso da terra, a monitoria e maneio das AC, florestas, fauna e biodiversidade, e e gestão das pescas.

O modelo de gestão adaptativa da AC utiliza a monitoria e avaliação como ferramentas para assegurar a relevância contínua da direcção e actividades do Projecto. Serão utilizadas ferramentas participativas sempre que possível, para que as comunidades assumam a responsabilidade de verificar os impactos do Projecto e actividades alternativas de subsistência nas comunidades e indivíduos afectados.

As equipes técnicas monitorarão regularmente a situação dos grupos vulneráveis por meio de consultas e, quando necessário, o trabalho de acompanhamento com comunidades e indivíduos identificará actividades e fontes de renda que podem melhorar seu bem-estar.

A consulta e participação das comunidades nos processos de gestão da AC que lhes dizem respeito e a planificação das zonas tampão, reforçarão a capacidade destas para identificar indicadores e contribuir para o desenvolvimento de ferramentas de monitoria participativa. Os Oficiais de Salvaguardas Sociais da UIP e os Oficiais de Desenvolvimento Comunitário utilizarão estas ferramentas para a monitoria participativa e devolução da informação aos monitores externos durante a implementação destes planos. As comunidades também participarão na avaliação externa dos resultados dos planos implementados.

A nível comunitário, os CGRN, os CCP e as OCB serão os principais actores nos fóruns envolvidos na monitoria participativa. Serão apoiados pelos Oficiais de Desenvolvimento Comunitário da AC e de Salvaguardas da UIP para acompanhar os agregados familiares a identificar as suas vulnerabilidades, e definir assistência especial ou apoiar que se transfiram para áreas seguras para viver. Identificarão também indicadores para os Planos de Acção que fazem parte dos Compromissos Comunitários para conservação e gestão dos recursos naturais desenvolvidos com a sua participação e receberão formação sobre como gerir a

informação para uso do Projecto e dos comités. Todas as estruturas de gestão comunitária ligadas às autoridades locais e ao Conselho de Gestão da AC devem ouvir, verificar e responder às queixas, à medida que os direitos de mitigação do impacto são compreendidos e aceites.

Os comités de gestão comunitária e o Conselho de Gestão da AC serão responsáveis pela coordenação dos seus membros para a monitoria, regulação e supervisão da preparação dos Compromissos Comunitários de conservação e gestão dos recursos naturais e assegurar a coerência com o processo de planificação e os resultados do distrito. A UIP armazenará a informação de monitoria gerida pelas equipas técnicas da UIP/AC e comités de gestão comunitária. As equipas técnicas a nível distrital irão monitorar regularmente o estado dos grupos vulneráveis através de consultas e, quando necessário, o trabalho de acompanhamento com comunidades e indivíduos identificará actividades e fontes de rendimento que possam melhorar o seu bem-estar.

O Gabinete de Coordenação de Projectos e a Divisão de Monitoria e Avaliação do FNDS, sob a Secção de Gestão de Projectos, juntamente com o Especialista de Salvaguardas responsável no Gabinete de Salvaguardas Ambientais e Sociais do MADER, serão responsáveis pelo desenvolvimento e supervisão de todas as actividades de monitoria e avaliação relacionadas com o Projecto. A nível de AC, o Conselho de Administração de AC deve ter a capacidade, tanto técnica como financeira, de realizar estas tarefas dentro da AC em coordenação com o Oficial de Desenvolvimento Comunitário da AC.

Custos

Os custos são estimados por sub-sector e distribuídos anualmente por actividades ao longo dos cinco anos de duração do Projecto e chegam a um total de US \$ 1.151.000 para as actividades financiadas através de FNDS, ProAzul e o BIOFUND.

Os custos estimados ao longo dos cinco anos previstos do Projecto, somados por sector para a duração do Projecto são:

- Conservação em total é USD 888.000; repartido em três entre REN e incluso ao Bloco L4E com USD 315.000, Programa Chipanje Chetu com USD 298.000, e APAIPS com USD 275.000.
- Florestas em total é USD 158.000.
- Pescas ProAzul com USD 105.000.

As estimativas também cobrem os custos associados aos riscos de precisar de compensar para restrições de uso de recursos e actividades de resolução de conflitos, com atenção especial aos recursos para grupos vulneráveis afectados, a fim de reduzir sua exposição a novos impactos negativos.

1.1.2 Mecanismos de Participação e Inclusão Comunitária

Os seguintes mecanismos de planificação participativa e resultados são previstos:

Componente 1 - Melhoria do acesso a meios de subsistência e infra-estruturas comunitárias

A primeira componente prevê os seguintes mecanismos de envolvimento das comunidades no desenho do Projecto e nas acções de mitigação de perda ou restrição de acesso a recursos naturais por causa das acções do Projecto:

- Fóruns que contam com múltiplas partes interessadas (a nível das três províncias ou paisagens),
- Planos de uso da terra a nível comunitário e delimitação,
- Certificados de Delimitação Comunitária,
- Propostas economicamente viáveis (propostas para projectos a serem financiados por subvenções comparticipadas e donativos)
- Compromissos de Conservação e gestão sustentável de recursos naturais (acesso ao financiamento para pesca artesanal, agricultura e quaisquer actividades financiadas pelo Fundo Comunitário dentro ou adjacentes a AC).

Componente 2 - Melhoria da gestão dos recursos naturais

As actividades da segunda componente do Projecto prevêem a necessidade de maior inclusão das comunidades que vivem dentro e fora das AC. Será necessária a negociação de acordos com as comunidades de modo a que participem em: a) oportunidades para potenciais actividades de melhoria dos meios de subsistência que possam ajudar a compensar a perda de acesso e utilização dos recursos naturais devido aos regulamentos de maneio das AC e de zoneamento para as ACC, concessões florestais e de caça desportiva, e fazendas; e b) em mecanismos de inclusão nas estruturas de co-gestão de recursos naturais e onde possam participar no processo de tomada de decisões sobre a gestão das AC.

Assim os mecanismos aplicáveis a Componente 2 deveriam incluir os seguintes:

MozNorte - Mecanismos que atravessam os sectores

- Fóruns de múltiplas partes interessadas para apoiar a coordenação entre intervenientes liderada pela Administração de Desenvolvimento Integrado de Norte (ADIN);
- Planos de comunicação (Fundo Comunitário, pescas, produção agrícola, gestão integrada de recursos florestais e das AC);
- Planos de uso da terra a nível comunitário;
- Certificados de Delimitação Comunitária,
- Agenda Comunitária / Planos de Acção de Desenvolvimento Comunitário (PADC).
- Harmonização dos Planos de Maneio com os PDUT e PUT comunitários e Planos de Uso de Espaço Marítimo comunitários;
- Novos contractos de concessão e de co-gestão (ACC, Associação de L4E, operadores de turismo, APAIPS, florestais, pesca);
- Planos/Mecanismos de monitoria e avaliação (pesca, recursos naturais terrestres);
- Propostas / Planos de Negócios (AC, ACC, concessões, UMF em arranjos de copropriedade, parcerias, repartição de benefícios, etc.)
- Compromissos Comunitários de Conservação e gestão sustentável de recursos naturais (para pesca artesanal, agricultura, florestas nas ou adjacentes as AC);
- Planos de Acção de Desenvolvimento Comunitário (PADC),

Mecanismo de Resolução de Reclamações.

Conservação

- Proposta de Plano de Maneio comunitário (ACC e bloco L4E);
 - Proposta de zoneamento que inclua o plano de uso da terra e o plano de turismo e de uso dos recursos,
 - Proposta de agenda de desenvolvimento comunitário,
 - Proposta de acordo de parceria e identificação dos parceiros.
- Actualização / finalização do Plano de Maneio da APAIPS e da REN;
- Harmonização dos Planos de Maneio e os Planos Distritais de Uso de Terra;
- Planos estratégicos para promover a coexistência de comunidades e a fauna bravia;
- Currículos locais de educação ambiental e defesa de recursos naturais;
- Planos de Acção do Desenvolvimento Comunitário, Género e Turismo da REN e APAIPS;
- Plano Estratégico de Ordenamento Territorial (APAIPS)

Florestas

- Zoneamento da Unidade de Maneio Florestal;
- Planos de Maneio Florestal Integrado¹¹;
- Plano de protecção para as operações na paisagem (AQUA Tete).

Pesca

Planos de Maneio Pesqueira;

Plano de formação em gestão sustentável de recursos (pesca artesanal).

A fim de se alinharem com a legislação (lei e regulamentos) de Conservação, a REN e APAIPS terão de finalizar o seu zoneamento, incluindo nas zonas tampão. As áreas de uso múltiplo dentro e adjacentes da REN como a prevista ACC de Chipanje Chetu precisará também de zoneamento com a intenção de proporcionar oportunidades de interligação dos corredores de fauna e da biodiversidade bem como das cadeias de valor relacionadas com a conservação nestas zonas. Tendo em consideração a necessidade de Planos Distritais de Uso de Terra funcionais, o zoneamento não só facilitará uma melhor conservação através da sensibilização e participação coordenada dos sectores económicos, sociais e de conservação do Governo, mas também estimulará o desenvolvimento económico local, criando a base para um planeamento estratégico integrado de iniciativas empresarias baseadas na comunidade ou através de parceiras com ela. Todas as iniciativas ao nível da paisagem terão de ser apoiadas por Planos de Negócios para ajudar a orientar a implementação (ver Tabela abaixo para os instrumentos de participação existentes e recomendados).

Na UMF a fim de permitir o maneio florestal participativo e inclusivo para os actuais e futuros operadores, e comunidades locais, quatro opções de maneio são propostas: (i) operação individual em áreas tecnicamente viáveis e sustentáveis; (ii) parceria entre operação comercial e pesquisa para conciliar a produção com a geração de conhecimento; (iii) a sociedade comercial para realizar operações que de outra forma não seriam viáveis e para construir um sistema de organização empresarial que melhor utilize as capacidades de cada operador no desenvolvimento do negócio florestal; (iv) liderança comunitária.

Tabela 4. Instrumentos principais existentes e recomendados para a participação em medidas de mitigação - por AC e Paisagem

Instrumentos de Participação <i>Existent</i> es	Paisagem de Niassa: Bloco L4E da Reserva Especial de Niassa e ACC Chipanje Chetu	Paisagens de Niassa e Cabo Delgado: Concessões de turismo, coutadas, subvenções comparticipadas, FC, 'Mais Peixe'	Paisagens de Niassa e Cabo Delgado: Reserva Especial de Niassa	Paisagem de Nampula: APAIPS	Paisagem de Nampula: UMF, concessões florestais, subvenções comparticipadas, FC, 'Mais Peixe'
Delimitação comunitária	✓ (Chipanje Chetu)				
Plataforma de gestão de paisagem		✓ (Cabo Delgado)	✓ (Cabo Delgado)	>	•
Acordos de co-gestão / parceria	✓ (Chipanje Chetu)		•		
Instrumentos de Participação Recomendados	Paisagem de Niassa: Bloco L4E da Reserva Especial de Niassa e ACC Chipanje Chetu	Paisagens de Niassa e Cabo Delgado: Concessões de turismo, coutadas, subvenções comparticipadas, FC, 'Mais Peixe'	Paisagens de Niassa e Cabo Delgado: Reserva Especial de Niassa	Paisagem de Nampula: APAIPS	Paisagem de Nampula: UMF, concessões florestais, subvenções comparticipadas, FC, 'Mais Peixe'
Plano Estratégico Ordenamento Territorial				~	
Planos de Maneio (zoneamento, categorização)	•		√ (finalizar)	✓ (finalizar)	
Planos de Negócios	>	>	>	>	>
Planos de Acção Desenvolvimento Comunitário, Género e Turístico	•		•	•	
Compromissos Comunitários para conservação e gestão sustentável dos recursos naturais	•	•	•	•	•

Delimitação comunitária e RDUAT	~	•	•	~	~
Zoneamento	✓	~	✓	~	✓
Fórum de gestão de paisagem	~	~	~		
Partilha de benefícios baseada no desempenho	~		~	~	
Acordos de co-gestão / parceria	~			~	
PDUT integrando zoneamento paisagístico			~		
Planos de Acção de Desenvolvimento Comunitário	•	~	~	•	•
Formação ambiental e de conservação	~	~	~	~	•
Mecanismo de Resolução de Reclamações	~	•	•	•	•

Na preparação de acordos de parceria para concessões turísticas privadas e comunitárias baseadas na natureza, será necessário acordar com as comunidades sobre a área abrangida pela concessão, as utilizações específicas a que será submetida, se esta contiver ou estiver próxima das populações residentes, o seu envolvimento na gestão ou nos esquemas de benefícios. Quando investidores externos estiverem a ser considerados para parcerias de conservação ou de turismo na APA ou na zona tampão da REN, as comunidades serão encorajadas a levar a cabo o microzoneamento e a delimitação das suas terras a fim de proteger os seus direitos e interesses. Dentro da REN no Bloco L4E, o estabelecimento de uma concessão de turismo comunitário exigirá também o microzoneamento e o planeamento do uso da terra a fim de definir uma estratégia de gestão e particularmente da coexistência de comunidades e fauna bravia no bloco.

O estabelecimento de um novo ACC pelas comunidades de Chipanje Chetu incluirá um processo participativo para o microzoneamento das suas terras anteriormente delimitadas para a preparação da proposta do plano de maneio. Seria relevante para as comunidades revelar e actualizar quaisquer documentos legais relacionados com a sua relação com a terra e das suas associações para assegurar os seus direitos como parte das actividades preparatórias para requerer a autorização de um ACC. A estrutura da gestão da ACC e o contracto concessionário do Bloco L4E bem como subsequentes acordos com operadores turísticos no Bloco devem incluir a representação da comunidade nos órgãos de decisão que se preocupam com a gestão dos recursos naturais que sustentam o empreendimento comercial.

A abordagem terrestre nas duas paisagens irá promover o macro- e micro-zoneamento e planeamento integrado nos primeiros anos de implementação de MozNorte pelas UIP do FNDS, UMF, Governo local, gestores das AC, parceiros de co-gestão, comunidades e outros parceiros do sector privado para:

- Em zonas-tampão e áreas multiusos dentro das AC, nas fazendas e concessões de caça adjacentes à REN, e nas concessões florestais, identificar áreas para usos múltiplos e classificar outras áreas pelas suas sensibilidades com base no potencial conflito entre o Homem e a fauna bravia, extracção legal e ilegal de recursos naturais e minerais e necessidade de protecção de recursos:
 - Realizar acções de microzoneamento comunitárias e de planificação integrado para clarificar os impactos e fornecer o enquadramento para a utilização sustentável dos recursos. Isto deverá identificar locais para desenvolver negócios e mercados e outras oportunidades empresariais e, sempre que possível, desenvolver iniciativas de conservação baseadas na comunidade.
 - Concentrar-se nas áreas prioritárias identificadas pelo microzoneamento comunitário e onde a posse da terra está a ser regularizada.
 - Assegurar a delimitação e o registo de terras comunitárias em áreas prioritárias (concessões na APAIPS e florestas de Nampula e nas zonas tampão da REN) onde terão lugar potenciais investimentos (conservação, caça controlada, turismo, exploração florestal) assegurando os direitos da comunidade nestas áreas.
 - Assegurar que no caso de agregados familiares nas AC que desejem se sair dos corredores da fauna e juntar aos familiares ou outras famílias anfitriãs fora destes mas dentro da AC, que após a mudança vivam em melhores condições do que aquelas que viviam dentro daquelas áreas.

- Dar prioridade a áreas identificadas para desenvolvimento económico e social onde existam ligações de infra-estruturas a mercados existentes e potenciais e oportunidades de apoio: a) aprendizagem e formação, b) desenvolvimento de infra-estruturas e serviços sociais e prestação de serviços por parceiros privados e governamentais, e c) oportunidades emergentes para pequenas empresas.
- Promover oportunidades para fornecer incentivos às pessoas, especialmente aos jovens de ambos os sexos, tais como Eco-Jobs, formação para actividades geradoras de rendimento, e mecanismos para a criação destes ambientes propícios nas zonas tampão e fora destas a longo prazo.
- Apoiar as OCB a engajar e encorajar as comunidades a entrarem em iniciativas de desenvolvimento económico baseado no uso sustentável dos recursos das comunidades costeiras e do interior.
- A formação das OCB e jovens em gestão empresarial, desenvolvimento comunitário e planeamento estratégico deve acompanhar a formação de competências profissionais, formação de empresas de turismo e acções de sensibilização para a conservação.
- Apoiar no acesso de grupos vulneráveis¹² a actividades que visem melhorar a subsistência sustentável das comunidades que vivem nas paisagens, com subprojectos que satisfaçam critérios de sustentabilidade ecológica, desenvolvimento socioeconómico e viabilidade empresarial. Vários tipos de intervenções são considerados com base no apoio financeiro orientado pela procura a actividades empresariais existentes nas Subvenções Comparticipadas, os donativos e do Fundo Comunitário que requerem propostas.
- Apoio a actividades que reduzam os níveis de conflitos entre homem e fauna bravia dentro e ao redor da REN e a ACC, levando a cabo uma abordagem integrada, como parte de outras iniciativas de desenvolvimento comunitário sustentável.
- Promover a abordagem paisagística para a gestão sustentável das florestas e para enfrentar os factores locais de desflorestação. As intervenções com os sectores agrícola, florestal, de conservação e pescas exigirão uma coordenação intersectorial a nível local (através da UIP do FNDS e dos organismos locais de planificação distrital). As acções podem incluir a gestão florestal comunitária ou a agricultura de conservação. Será também prestado apoio a estudos analíticos para estabelecer inventários florestais e da fauna, para identificar os factores que favorecem a desflorestação e a redução da biodiversidade para a posteriori engajamento com as comunidades locais e contribuições aos Compromissos de gestão melhorada dos recursos.

A implementação do financiamento através do Fundo Comunitário, de Subvenções Comparticipadas e dos donativos e das oportunidades disponíveis para desenvolvimento socioeconómico (alfabetização, formação ambiental e sobre gestão de conflitos com fauna bravia, formalização de associações, acesso a micro-crédito, equipamentos, cadeias de valor e mercados) exigirá campanhas de comunicação claras para informar as áreas seleccionadas das oportunidades de participação, e para divulgar os critérios de elegibilidade

.

¹² Os grupos vulneráveis são os grupos sociais com menos activos das comunidades rurais, especialmente as mulheres chefes de famílias e os idosos que vivem sozinhos que são frequentemente os mais dependentes dos recursos naturais para seu sustento e geração de rendimento de subsistência.

e fornecer os instrumentos e o apoio ao desenvolvimento de propostas. Os Oficiais de Salvaguarda Social das UIP do FNDS, juntamente com os Oficiais de Desenvolvimento Comunitário a nível das AC os pontos focais de desenvolvimento comunitários a nível distrital e os facilitadores comunitários, poderão levar a cabo esta actividade. Os canais de comunicação serão mantidos durante a implementação do Projecto para facilitar a apresentação de feedback e monitoria participativa.

A educação sobre direitos cívicos e para a conservação, incluindo clubes de raparigas, clubes ambientais ligados a escolas primárias, bolsas de estudo e formação profissional para jovens locais, tem um papel no Projecto para impulsionar novas actividades de desenvolvimento empresarial ou turístico. Os resultados irão reforçar a capacidade local no desenvolvimento de pequenas empresas como a produção e venda de peixe, mel, ovos de crocodilo, produtos artesanais, produtos culturais como espectáculos de dança ou visitas guiadas a sítios naturais ou culturais de interesse, por exemplo.

Serão necessárias estratégias de promoção dos meios de vida para ajudar as famílias que residem na AC ou concessão, ou que são vizinhos que sofrem de restrições na sua utilização dos recursos naturais impostos pelas regras de uso definidos durante a preparação em conjunto dos Planos de Maneio. Estas estratégias serão incorporadas nos PADC e incluem:

- i. Incorporação da conservação da biodiversidade e da gestão ambiental no planeamento local do uso da terra;
- ii. Iniciativas de gestão de recursos naturais com base comunitária (relacionadas com objectivos de desenvolvimento da ACC e da concessão de turismo comunitário L4E);
- iii. Assistência técnica da UIP para identificar potenciais oportunidades de negócios turísticos e de gestão sustentável dos recursos naturais que sejam viáveis e procurar investidores interessados;
- iv. Identificação e desenvolvimento de modelos de desenvolvimento comunitário adaptados ao contexto local e ao redor das AC e das concessões com Planos de Maneio (ou seja, tipos de actividades a apoiar e disposições institucionais para prestar esse apoio) para apoiar o desenvolvimento de meios de subsistência sustentáveis;
- v. Promoção de oportunidades de negócio de pequena escala considerando toda a cadeia de serviços (envolvimento de operadores e ligações a iniciativas de mercado), na zona tampão, na APA e na ACC;
- vi. Fornecimento de assistência a famílias que saem dos corredores de fauna bravia¹³, como oportunidades de desenvolvimento socioeconómico, acesso a mercados e partilha de informação;
- vii. Reforço da organização comunitária das instituições representativas existentes (CGRN, CCP, etc.), e capacitação através de formação em desenvolvimento organizacional e empresarial, para que possam participar mais plenamente nas disposições contratuais;
- viii. Aconselhamento jurídico e representação para actividades de gestão de recursos baseadas em direitos e para mecanismos que permitam às comunidades procurar

.

¹³ O Projecto não vai financiar nenhum reassentamento físico dentro ou fora de AC. Qualquer assistência deve ser considerada como uma oportunidade de desenvolvimento para os agregados que saem dos corredores.

- reparação contra o que consideram ser práticas desleais por parte dos parceiros de investimento;
- ix. Reforço da capacidade das comunidades locais usando sistemas de poupança e crédito centrados especialmente nas mulheres para se envolverem mais activamente em parcerias produtivas com o sector privado, ou outro apoio a iniciativas comunitárias apropriadas;
- x. Educação, sensibilização, assistência técnica e formação profissional para o desenvolvimento de empresas secundárias relacionadas com a) conservação e turismo, tais como produtos e ligações de mercado, artesanato, serviços alimentares, serviços de guias, e relacionadas com b) caça desportiva, tais como transferência de competências para mecânica, administração, guias profissionais, hospitalidade, etc;
- xi. As comunidades dentro e em redor das AC serão encorajadas e ajudadas a conservar os habitats naturais e a proteger a biodiversidade em áreas identificadas como prioridades de conservação no Planos de Maneio das AC e em áreas zonadas em conjunto:
- xii. Quando o turismo baseado na natureza não proporcionar receitas e benefícios suficientes para ser um incentivo eficaz para a participação activa na conservação por parte das comunidades, actividades específicas de subsistência serão apoiadas pelo Projecto em troca de acções e resultados de conservação sustentáveis acordados e formalizados em compromissos escritos entre a Administração da AC e representantes da comunidade (Compromissos Comunitários para conservação e gestão dos recursos naturais).

O uso de micro-zoneamento (e delimitação fora da REN e das áreas de protecção total) como a base para planos de uso da terra comunitários e PADC, e para os Planos de Maneio Florestal e das áreas de desenvolvimento comunitário na REN, bem como a harmonização destes com o macrozoneamento dos PDUT e Planos de Maneio e eventualmente, no acesso controlado por meio de planos associados a direitos de uso espacial para uso de áreas marinhas, é um passo significativo para a institucionalização futura dessas ligações. A planificação de maneio florestal integrado por UMF e sua contribuição para a governação de paisagem, distrital e provincial também visa incorporar as prioridades das comunidades na planificação de uso dos recursos florestais e de desenvolvimento em geral.

As componentes do MozNorte fazem algumas provisões para garantir que os grupos vulneráveis não encarem uma situação pior por exclusão, e fontes alternativas de sustento e actividades geradoras de renda sejam sugeridas para acompanhar as mudanças nas condições de vida das comunidades participantes. Os resultados documentados da participação baixa das mulheres nos esquemas de Subsídios Correspondentes em contextos de pesca e agricultura no passado, estão a ser abordados através da integração da participação de mulheres e jovens por meio da adopção do GALS na capacitação em organização comunitária para os CCP, associações de mulheres, grupos de poupança e crédito, os CGRN e ao nível da família, bem como nos materiais de educação ambiental para escolas e comunidades dentro e ao redor das AC.

As melhorias propostas para a abordagem integrada e participativa dos utilizadores florestais, das AC, e das pescas implementadas através do MozNorte e a incorporação da "Agenda Comunitária" mais ampla no PADC serão formas importantes de garantir as contribuições das partes interessadas para a avaliação das oportunidades e restrições de acesso da comunidade aos recursos naturais.

A delimitação de terras comunitárias para obtenção de RDUAT e os requisitos dos Planos Integrados de Maneio Florestal, Planos de Maneio das AC e da ACC, irão precisar de novos PADC. A planificação dos PADC será iniciada nas áreas prioritárias de terra e pesca do MozNorte e se estenderá a outras áreas conforme que os recursos se tornem disponíveis ao longo do tempo.

O que se segue é a visão geral dos mecanismos para assegurar a participação e inclusão na planificação e implementação de actividades apoiadas por MozNorte.

1.1.2.1 **Triagem**

Será utilizado um processo de triagem para determinar a necessidade de avaliações de impacto ambiental e social quando estiverem planeadas actividades de desenvolvimento em locais conhecidas em áreas delineadas. Este processo participativo identificará comunidades e/ou indivíduos directa ou indirectamente afectados pelo desenvolvimento planeado e potenciais actividades de sub-projectos (e ver Apêndice C) dentro e fora das AC. As avaliações de impacto irão detalhar os impactos, os números e categorias exactos dos grupos e indivíduos afectados e recomendar acções de mitigação.

Macrozoneamento de zonas tampão, nas áreas de usos múltiplos, nas AC e ACC, bem como nas áreas de operações concessionadas, será utilizado para identificar áreas sensíveis e usadas para vários propósitos. Algumas destas áreas tornar-se-ão alvos de microzoneamento e onde relevante delimitação comunitária, com o visionamento estratégico do futuro para facilitar a planificação do tipo de apoio.

1.1.2.2 Tomada de decisões

O sistema das AC, a gestão dos operadores das concessões e a capacidade do governo local, variam em função das jurisdições institucionais e das abordagens no envolvimento da comunidade consoante a paisagem (e ver Apêndice D). O MozNorte contribuirá para o reforço das AC em Niassa e Nampula e para um maior envolvimento efectivo das comunidades, especialmente para que as suas mulheres e membros jovens, participem nas decisões que as afectam, no cumprimento efectivo dos acordos de conservação e desenvolvimento, e na comunicação e partilha de informação mais eficaz, de modo a que os recursos naturais possam ser geridos da forma mais cultural e socialmente apropriada possível, dentro dos limites da viabilidade financeira.

O MozNorte visa igualmente reforçar as ligações e ambientes de trabalho entre os actores nas AC, ACC e concessionários (privados, públicos e comunidades) e o Governo local com responsabilidades em zonas tampão e fora delas. Os processos de descentralização colocaram a representação das comunidades no centro da planificação do desenvolvimento económico e social local e estas organizações serão reforçadas por abordagens adoptadas pelo Projecto.

1.1.2.3 Macrozoneamento, e microzoneamento de áreas comunitárias

A utilização de macrozoneamento em Planos de Maneio de AC, bem como a incorporação em PDUT é institucionalizada. A Administração da AC é responsável pela gestão dos recursos naturais na zona tampão, mas isto tem de ter em conta que o Governo Distrital e as autoridades locais sejam responsáveis pelos mecanismos primários de governação nestas áreas. O estatuto legal concedido aos Planos de Maneio da AC que é igual a um PDUT reforça a necessidade de utilizar mecanismos consultivos e de criação de um espaço estruturado para a definição conjunta de responsabilidades. No caso dos distritos de Mecula e Mavago isto é especialmente verdade, uma vez que todo o seu território está dentro da REN. É de notar que a parte densamente ocupado por famílias, a indústria mineira é agricultura comercial do Distrito de Mavago está na zona tampão. Os PDUT para estes dois distritos devem ser directamente alinhados com o Plano de Maneio da REN, de preferência a serem desenvolvidos ou actualizados ao mesmo tempo. Partes de mais seis distritos também se sobrepõem com a REN.

O macrozoneamento é um exercício de envolvimento, discussão, negociação e acordo sobre limites, actividades que podem ou não ser realizadas no seu interior, e o tipo de governação das relações entre vizinhos que utilizam estas áreas. Os resultados fornecem a base para a identificação de áreas de conservação total, zonas tampão, conservação comunitária e áreas de uso múltiplo comunitário.

A definição das responsabilidades pela gestão dos recursos naturais é um objectivo primordial do macrozoneamento das paisagens visadas pelo MozNorte. Capacitar as comunidades para assumir responsabilidades na conservação e colher os benefícios da sua aestão dos recursos no seu domínio será um objectivo do zoneamento. Definir o potencial de certas zonas juntamente com as comunidades que as ocupam e considerar como podem tornar-se parte do sistema de governança responsável pela sua gestão sustentável será uma das opções a longo prazo consideradas. Isto é possível na nova ACC, onde os benefícios da caça podem estar directamente relacionados com o esforço de conservação feito pelas comunidades responsáveis. O mesmo já fazia parte do Programa Comunitário de Chipanje Chetu, e é a base do novo contracto de concessão de 10 anos assinado em 2020 pelo Conselho dos Serviços Provinciais de Representação do Estado de Niassa em representação do Conselho de Gestão Comunitária do Programa Chipanje Chetu (COGECO) e a LWI. A proposta para formalizar o estatuto de Chipanje Chetu numa ACC toma em consideração o potencial das operações da caça desportiva e ecoturismo como fontes de financiamento, está a ser apoiada através do MozNorte com o objectivo de revitalizar as organizações da base e reforçar o papel activa da comunidade na conservação.

O microzoneamento a nível comunitário estará directamente relacionado com a oferta de espaço para este tipo de oportunidades. As comunidades que vivem no interior e adjacentes às AC envolver-se-ão na tomada da responsabilidade pela gestão da fauna bravia, pesca e dos recursos florestais. Nas AC este pode ser feito indirectamente através de terceiros, gestores com quem as comunidades farão acordos relativos à partilha de benefícios relacionados com o seu desempenho dentro das AC, ou pode ser feito através de parcerias com investidores do sector privado em áreas comunitárias.

O microzoneamento pode ser realizado para mapear a utilização histórica e também para planear a gestão futura das áreas ocupadas pelas comunidades dentro e fora das AC. Nas áreas de concessão (fora da REN) e zonas tampão, o microzoneamento é parte integrante do processo de delimitação comunitária e uma base para formalização dos direitos legais das comunidades. É um instrumento chave para visionar, planear e fazer acordos com outros utilizadores destas áreas relativamente a responsabilidades, governação e partilha de benefícios. O microzoneamento definirá áreas específicas onde podem ser realizadas actividades geradoras de rendimentos que possam beneficiar as comunidades assim como a localização espacial da organização real ou o potencial de grupos ou indivíduos para participar na sua realização. A delimitação da comunidade (DELCOM) é um precursor da obtenção de títulos familiares de uso e aproveitamento da terra (RDUAT) nestas áreas 14.

O objectivo de planificação a nível micro na REN é de encorajar e aumentar o desenvolvimento sustentável dentro de as áreas de gestão comunitária e as zonas tampão e para desencorajar o crescimento descontrolado populacional em áreas designadas para o desenvolvimento turístico e habitats de fauna bravia. O desenvolvimento de infraestruturas (acesso à água, unidades de saúde, energia eléctrica, estradas, etc.) têm de ser bem planificadas e implementado a nível micro, de acordo com o os planos a nível macro. Além disso, a localização das infra-estruturas de gestão de CHFB têm de considerar planos de nível macro para evitar efeitos secundários negativos. Por exemplo foi reportado¹⁵ que a cerca de um terço de todas as aldeias na REN não tem fontes de água dentro das aldeias e dependem da busca de água de riachos ou poços fora das aldeias. Estas viagens aumentam o risco de encontros de animais bravas e são factores importantes para tomar em consideração na planificação.

Os acordos entre o investidor e a comunidade local que reivindique direitos anteriores à terra, terão como objectivo assegurar que os benefícios da comunidade sejam alcançados. A negociação precisará do envolvimento directo dos membros da comunidade representados num Comité de Gestão Comunitária ou CGRN capacitado.

A capacitação das comunidades organizadas para celebrarem acordos para que possam representar adequadamente os interesses de todos os grupos da comunidade deveria ser sistematicamente planeada e realizada pelos serviços governamentais ou uma ONG provedora de serviços.

1.1.2.4 Preparação e aplicação de Compromissos Comunitários para conservação e gestão dos recursos naturais

O processo de estabelecer os Compromissos Comunitários envolverá:

- Identificação de Oficiais de Desenvolvimento Comunitário para trabalharem na gestão de compromissos comunitários dentro e fora da AC;
- Obtenção de uma melhor compreensão de a) áreas sensíveis na paisagem onde as comunidades ou agregados familiares são ou podem tornar-se vulneráveis devido a

_

¹⁴ Diploma Ministerial nº 2/2020 aprova a Metodologia de Delimitação, Registo e Regularização das Áreas Ocupadas Pelas Comunidades e por Pessoas Singulares Nacionais, segundo as Normas e Práticas Costumeiras ou por Pessoas Singulares Nacionais de Boa-Fé que utilizam a Terra há pelo menos 10 anos, Ministério da Terra, Ambiente e Desenvolvimento Rural.

¹⁵ Gross, 2021.

conflitos com a fauna bravia ou perder o acesso a recursos habitualmente utilizados devido à construção e melhoria de infra-estruturas planeadas, ou medidas para proteger a fauna bravia e as florestas a serem implementadas como parte do plano de maneio da área; e, b) interesses específicos que motivem as comunidades e grupos específicos dentro dos corredores de fauna bravia a permanecerem ou a transitarem para fora deles;

- Dar prioridade a áreas e comunidades sensíveis ou agregados familiares vulneráveis para que a AC os presta atenção no âmbito do Projecto:
 - Promover a sensibilização sobre a manutenção de ambiente, conservação e gestão de conflitos com a fauna bravia identificando oportunidades de mitigação;
 - Realizar microzoneamento de áreas comunitárias dentro e fora das AC, bem como um exercício de visionamento de usos futuros e benefícios potenciais que poderão ser obtidos através de utilização por terceiros;
 - Garantir a posse de terra (delimitação) das áreas comunitárias fora da REN onde as actividades económicas são projectadas no microzoneamento;
 - Dentro das AC apoiar a negociação de Compromissos Comunitários que afirmam regras de governação, responsabilidades e benefícios recebidos em função do desempenho de ambas as partes na conservação e no desenvolvimento socioeconómico; identificam opções de sair de corredores de fauna onde relevante; e, identificam canais de comunicação fiáveis para o mecanismo de resolução de queixas; e
 - Implementar Compromissos Comunitários com seus anexos os PADC que forneçam direcção na identificação e priorização das opções que deviam incluir:
 - (i) O desenvolvimento de capacidades a todos os níveis que aumentem a compreensão e valorização das AC e amplia a compreensão sobre práticas melhoradas viáveis para os agregados dependentes de meios de subsistência nas AC;
 - (ii) Formação para CGRN sobre partilha de benefícios baseada no desempenho; capacitação de organizações comunitárias sobre democracia, responsabilidade, transparência e utilização e gestão de fundos, incluindo a utilização da percentagem das receitas das operações canalizadas para as comunidades, e o seu papel potencial na alavancagem de co-financiamento fora da AC, bem como no apoio à protecção da comunidade contra a fauna dentro e fora das AC;
 - (iii) Campanhas de sensibilização sobre os valores e oportunidades das AC; e
 - (iv) Formação e educação sobre conservação ambiental e utilização sustentável dos recursos naturais.

Para as comunidades dentro da REN, uma vez planificadas as mensagens e concebida a estratégia de comunicação, os objectivos serão de assegurar a adesão dos líderes e o consentimento da comunidade quanto às condições a serem estabelecidas para a participação da comunidade na conservação e no desenvolvimento na AC e na zona tampão, respectivamente. Os primeiros passos incluirão a introdução destas ideias nos:

- Compromissos Comunitários cobrindo:
 - Direitos, deveres e indicadores para pagamento por desempenho na gestão da conservação,

- Desencadeadores a serem alcançados para que seja iniciado um programa de pagamentos por desempenho (isto é, mapeamento da área comunitária e dos recursos na AC, incluindo números de fauna bravia, delimitação de terras comunitárias da zona tampão, e planos de desenvolvimento da zona tampão e das áreas de desenvolvimento comunitário dentro das AC que ofereçam oportunidades para as crianças irem à escola). Estes fornecerão indicadoreschave de desempenho para o programa de pagamentos por desempenho;
- Acordo de que todos os agregados familiares que se propõem em sair dos corredores de fauna e que solicitam apoio tenham as suas propostas examinadas e validadas por uma comissão nomeada ou organização baseada na comunidade, juntamente com a Administração da AC e o Governo local;
- Planeamento e implementação com base em grupos de interesse;
- Capacitação e formação em organização comunitária, função de grupos com tarefas, liderança, negociação e resolução de conflitos;
- Segurança;
- Apoio à iniciativas de saída dos corredores de fauna bravia para zonas seguras;
- Mecanismo de Resolução de Reclamações;
- Monitoria e avaliação participativa.

Para as comunidades dentro das AC e para as comunidades fora das AC, em geral os Compromissos Comunitários deveriam incluir:

- O reconhecimento formal da renúncia das comunidades ao acesso e à utilização de recursos naturais comuns de acordo com o Plano de Maneio;
- Compromisso colectivo de que as comunidades trabalharão em conjunto e com a Administração da AC e / ou parceiros do sector privado para o desenvolvimento e implementação de um programa de benefícios comunitários e as condições de subacordos de desempenho em conservação.
- Princípios gerais para este programa (por exemplo, tipos de benefícios, condições de acesso pelas comunidades e a visão para as gerações futuras e em troca, obrigações da comunidade de respeitar regras de conservação, zonas de exclusão e de gerir quaisquer disputas através de mecanismos de resolução acordados);
- Um roteiro (sequência de actividades, acordos e calendário) para a implementação e actualização do compromisso e sub-acordos de desempenho em conservação;
- Esboço dos tipos de actividades que possam ser apoiadas através de MozNorte e organizações parceiras num PADC que abranja, por exemplo:
 - O estabelecimento e gestão de áreas de conservação de uso múltiplo (zoneados para incluir núcleos de áreas protegidas formais e informais, áreas de turismo e áreas de apoio);
 - A educação em conservação para crianças em idade escolar e formação para a juventude;
 - No âmbito de um sistema de pagamentos de desempenho para a coexistência que incentivam a convivência com fauna bravia, o PADC deve incluir o quadro e modalidades de pagamentos e/ou benefícios para o desempenho na gestão de conservação ou de CHFB;
 - A iniciação de alternativas geradoras de rendimentos sustentáveis (desenvolvimento turístico sustentável do ponto de vista ambiental e económico, co-gestão, parcerias do sector privado na conservação ou turismo

de base comunitária, etc.) que sensibilizem e promovam a sua conservação pelas comunidades locais ao invés da utilização insustentável e destrutiva dos recursos naturais.

Devem também identificar em detalhe o processo, responsabilidades e obrigações de cada parte em termos de:

- As obrigações das partes e acesso aos benefícios;
- Elegibilidade dos agregados familiares para compensação por danos ou perdas;
- Mecanismos de segurança da posse de direitos de compensação e benefícios das outras partes que utilizam terras comunitárias;
- Identificar os grupos de interesse da comunidade;
- Identificar os benefícios da comunidade que irão mitigar o impacto da perda da utilização e acesso aos recursos naturais comuns anteriormente utilizados;
- Identificar a natureza, objectivo, participantes, responsabilidades, obrigações e operações planificadas da AC ou MozNorte e os acordos de acesso a esquemas de poupança e crédito, os fundos de Subvenções Comparticipadas, donativos e Fundo Comunitário e outros benefícios;
- O processo de estabelecimento de acordos sobre valores e mecanismos de pagamento ou benefícios atribuídos baseados no desempenho na coexistência com a fauna bravia, com base em indicadores simples identificados de forma conjunta que são avaliados numa modalidade acordada¹⁶; e
- Gestão da área acordada (AC, concessão, e/ou zona tampão) dentro da qual certas actividades são priorizadas e outras proibidas por consenso.

1.1.2.5 Planificação e implementação de PADC

Os PADC farão parte dos Planos de Maneio Florestal Integrado e Planos de Maneio das AC e serão alinhados directamente com o processo de planificação de uso da terra e dos recursos pesqueiros quando estes envolverem a restrição no acesso das comunidades aos recursos naturais em que dependem. Para serem significativos, os PADC devem ser totalmente assumidos pelas comunidades e outras partes interessadas e decisores importantes, como autoridades distritais, sector privado, ONGs e governos provinciais. A participação da comunidade na formulação do PADC deve resultar em acções prioritárias e análise cronológica para a sua aplicação. Os PADC são resultados de um processo de planificação de acção participativa. Não são adições ou adendas aos processos de planificação, em vez disso, devem ser integrados ou complementares a estes.

Quando as comunidades vivem em áreas a serem zoneadas ou caso a planificação de maneio resulte em restrições no acesso ou uso dos recursos de que dependem, o PADC é necessário. O processo participativo de preparação do PADC identifica as prioridades locais e potenciais formas de abordá-las, por meio de fóruns de discussão e reuniões de consulta com os interessados locais, iniciando com o processo de delimitação de terras comunitárias. No caso de que a delimitação de terras comunitárias tenha sido feita, os CGRN e entidades representativas legais como associações são as OCBs que levam o processo adiante.

¹⁶ Os pagamentos de desempenho são pagos à comunidade de Mbamba na concessão Mariri na REN, de acordo com critérios que foram definidos em reuniões comunitárias. O desempenho positivo de conservação/coexistência aumenta o pagamento, o desempenho negativo diminui o pagamento.

Os PADC incluirão actividades que mitigam ou compensam os impactos negativos de novas ou mais rigorosas restrições ao uso de recursos naturais estabelecidas nos Planos Integrados de Maneio Florestal, Planos de Maneio de AC, Planos de Maneio de pesca, planos de maneio de concessão e PDUTs. Estes podem incluir:

- Participação nos fóruns no nível da paisagem para abordar a negociação sobre o uso da terra ou da área marinha, gestão de recursos naturais e agricultura, e a cooperação e coordenação inter-organizacional;
- Formação de entidades legais comunitárias, capacitação das comunidades para realizar parcerias de negócios, gerir a protecção e uso dos ecossistemas nas suas áreas, manter o uso dos recursos naturais sustentável, participar efectivamente nos planos de maneio de florestas, pesca e fauna bravia e de concessões para garantir benefícios mútuos, agregar o valor e assegurar o uso dos mercados locais;
- Outras parcerias com incentivos e Subvenções Comparticipadas, donativos ou propostas aceitas pelo Fundo Comunitário de MozNorte para investimentos agrícolas adaptados ao clima, melhores tecnologias de pesca, restauração florestal e produção florestal não-madeireira, turismo cinegético, conservação comunitária e outros;
- Contribuir para a elaboração do plano de desenvolvimento da zona tampão da AC;
- Iniciação de meios de subsistência sustentáveis alternativos que mitigam o uso destrutivo e insustentável dos recursos naturais e, em vez disso, sensibilizem e promove a gestão da regeneração sustentável pelas comunidades locais.

As actividades no PADC devem contribuir para a transformação de beneficiários passivos em participantes activos na conservação e desenvolvimento. Estas incluem a capacitação de grupos de maneio comunitário e das comunidades para participar em a) os processos de tomada de decisão sobre o uso futuro e acesso aos recursos naturais locais, e b) a concepção e implementação de actividades para mitigar os impactos da perda de acesso.

A capacitação a longo prazo e o fortalecimento da produção, das ligações aos mercados, e da participação activa dos membros da comunidade em actividades de desenvolvimento económico viáveis devia garantir benefícios de longo prazo.

A *participação comunitária* durante o processo de planificação e implementação dos Compromissos Comunitários e PADC (ver Apêndice B. para o processo de elaboração dos PADC e os Compromissos Comunitários), deve no mínimo, consistir de:

- Um Plano de Comunicação formulado e implementado para assegurar que informações oportunas e precisas estejam prontamente disponíveis para os implementadores do Projecto e outras partes interessadas, a montante e a jusante de empreendimentos planificados, e para outras partes interessadas. Este vai ajudar as comunidades a aprender sobre as oportunidades de se envolver na efectivação das mudanças sustentáveis nos meios de subsistência e mecanismos de comunicação de reclamações.
- Consulta individual e em grupos comunitários e uso de DRP para identificar a situação, necessidades, e prioridades na vertente social e meios de implementar estratégias de mitigação e melhoramento.

- Reciclagem dos membros dos CGRN eleitos pela comunidade e outros representantes da comunidade em todos os níveis de governança relacionados as AC e o COGEP para a gestão participativa da UMF¹⁷, os CCP e, em apoio ao reforço dos Conselhos Consultivos para a planificação do desenvolvimento distrital, onde representantes da comunidade interagem com o governo local. As responsabilidades mais relevantes promovidas pelo Governo e pelas ONGs¹⁸ são as seguintes:
 - Facilitação do envolvimento da comunidade na tomada de decisões sobre o uso sustentável e monitoria dos recursos naturais;
 - Sendo o CGRN um fórum para decisões baseadas na comunidade sobre a gestão e utilização dos recursos naturais;
 - Participação no microzoneamento dos territórios comunitários em áreas de uso de recursos;
 - Integração dos conceitos e métodos do Sistema de Aprendizagem por Acção de Género (GALS) no treinamento em governança de recursos naturais;
 - Mobilização e monitoria do acesso das comunidades ao uso sustentável dos recursos naturais;
 - Apresentação de preocupações e sugestões nos processos de tomada de decisão sobre a gestão dos recursos naturais;
 - Resolução de conflitos decorrentes da utilização de recursos e infracções dos regulamentos de maneio de florestas e fauna bravia.
- Capacitação de CGRN, CCP e COGEP sobre comunicação, governança, organização e responsabilidades nas áreas de identificação de acções de mitigação, apoio na priorização e formulação de propostas, monitoria, aconselhamento, gestão de conflitos, e encaminhamento de reclamações entre outras áreas;
- Criação de associações legais nas comunidades, pequenas e micro-empresas comunitárias e outras instituições para representar e liderar as comunidades na participação nas decisões relativas à regulamentação do acesso e uso dos recursos naturais, engajamento e decisões sobre parcerias com os sectores público e privado, no desenvolvimento de planos de maneio para empreendimentos florestais, de conservação e pesca nos quais as comunidades se beneficiarão. As responsabilidades incluirão:
 - Mobilizar recursos com o apoio de ONGs e investidores privados para o desenvolvimento de negócios relacionados a recursos naturais ou serviços sociais;
 - Fazer investimentos e negociar parcerias;
 - Mobilizar recursos com a assistência de ONGs e investidores privados para o desenvolvimento de meios de vida sustentáveis alternativos;

O processo nesta área inclui o zoneamento, levantamento socioeconómico, estabelecimento ou revitalização das estruturas representativas da comunidade, estabelecimento do órgão de gestão participava (COGEP) da UMF assim como a aplicação dos guiões desenhados para a planificação integrada dos recursos e para orientar a implementação do maneio sustentável da UMF. Estas etapas criam todas as condições para a subsequente implementação da abordagem.

¹⁸ iTC, Kulima, ORAM, CTV, WWF, Rede para Gestão Comunitária de Recursos Naturais Moçambique e outros.

- Promover a partilha equitativa entre os membros da comunidade dos benefícios das empresas florestais, de conservação de pescas e de turismo;
- Representar os interesses das comunidades em conselhos de maneio florestal (COGEP) e no Conselho de Gestão da AC;
- Defender a integração do conhecimento ecológico e social local nos sistemas de maneio florestal e de conservação e planos de desenvolvimento espacial.
- Capacitação de comunidades e empresas privadas para permitir que interajam melhor entre si de forma a gerar cooperação e benefícios comunitários;
- Os processos participativos devem envolver métodos do GALS nas tomadas de decisão por consenso ou votação conforme apropriado, esforços para desagregar o trabalho com grupos sociais (homens, mulheres, jovens, idosos, líderes etc.) para garantir que eles possam expressar suas próprias necessidades e prioridades sem inibições, uso de grupos de interesse provenientes de locais territorialmente diversos para tornar os grupos consultivos mais representativos, melhorar continuamente a representatividade e atribuição equitativa dos benefícios ou dos direitos de participação em actividades de apoio aos meios de subsistência;
- A consulta deve ser realizada regularmente para a planificação anual e a avaliação participativa a nível da comunidade e dos grupos de interesse para verificar o progresso do desempenho na co-existência. A monitoria através de estruturas comunitárias vinculadas às autoridades locais e aos conselhos de gestão de empresas florestais deve ouvir, verificar e responder às reclamações.
- As equipas do governo distrital e autoridades locais devem estar envolvidas na monitoria do progresso e do impacto como processos conjuntos de aprendizagem e desenvolvimento;
- A situação das mulheres, jovens e *grupos vulneráveis* deve ser monitorada regularmente por meio de consultas participativas e inclusivas.

As várias lições aprendidas documentadas a partir das estruturas operacionais de maneio de recursos naturais promulgadas pela legislação de terras, florestas, pesca e conservação e vários manuais, guiarão a organização mais sustentável dos comités e conselhos comunitários para a gestão dos mesmos. A participação da comunidade na planificação do desenvolvimento distrital é apoiada por directrizes oficiais que demonstram claramente os papéis e as responsabilidades da comunidade e das instituições governamentais locais envolvidas. Embora este modelo de diálogo comunitário com as autoridades governamentais locais através de conselhos consultivos e fóruns comunitários seja dirigido à planificação do desenvolvimento distrital, deve ser tido em conta ao estabelecer todas as estruturas de participação representativas a nível da comunidade.

Todos os grupos de consulta e planificação de nível do distrito para a comunidade estabelecidos para o apoio às actividades de maneio florestal e dos recursos naturais estarão envolvidos no recebimento de reclamações individuais ou de grupos. Essas estruturas locais serão auxiliadas por meio de campanhas de comunicação para as comunidades aprenderem como e onde canalizar as informações para reparação (ver detalhes na secção 1.1.3 abaixo).

Plano de comunicação

Um plano de comunicação será formulado e implementado como parte do MozNorte para garantir que as informações oportunas e precisas estejam prontamente disponíveis para os implementadores do Projecto, participantes e outras partes interessadas a montante e a jusante dos empreendimentos planificados. Este plano de comunicação será uma ferramenta essencial para ajudar as comunidades a aprender sobre as oportunidades e se envolver na realização de mudanças sustentáveis nos meios de vida. Também irá garantir a comunicação bidireccional e fluxos de troca de conhecimento entre os diferentes níveis de instituições governamentais locais e comunidades nas áreas prioritárias do Projecto no contexto da formulação e implementação dos PADC.

A comunicação facilita o processo de consulta das partes interessadas, que é um processo iterativo por meio do qual os actores contribuem para identificar, minimizar e mitigar os riscos de forma sustentável. A comunicação é um processo de diálogo, pois cria consciência, constrói consenso, gera participação efectiva nos processos de mudança e da tomada de decisões livres e informadas e facilita a resolução de conflitos de forma construtiva e duradoura. Um plano de comunicação a nível da comunidade não deve apenas basear-se nas estruturas e mecanismos locais existentes, mas também focar nas necessidades de:

- Garantir o acesso à informação para todos os grupos das partes interessadas locais, independentemente do seu género e situação de vulnerabilidade;
- Fortalecer a capacidade de todas as partes interessadas para articular, disseminar as informações necessárias e tomar suas próprias decisões informadas.

Os principais grupos sociais incluídos no plano de comunicação serão potencialmente envolvidos em actividades que promovam o desenvolvimento socioeconómico local. O plano deve inicialmente criar consciência nas comunidades sobre o Projecto e as oportunidades associadas a ele, os processos de planificação, potenciais impactos, elegibilidade e opções de meios de subsistência. As campanhas de comunicação devem consistir em grupos ouvindo, vendo, discutindo e analisando entre si o que devem fazer em relação aos processos (como delimitação, zoneamento, opções de mitigação dos impactos) e oportunidades apresentadas. Eles serão ajudados a conhecer as opções e os seus direitos de acordo com os planos das áreas prioritárias do Projecto e a fazer pedidos de assistência na preparação de propostas para financiar actividades de desenvolvimento viáveis.

Critérios de elegibilidade para grupos sociais participarem no desenvolvimento de meios de subsistência alternativos por exemplo, devem ser transmitidos como parte da campanha de comunicação. Os critérios podem incluir se eles são afectados pelo Projecto (perda de acesso a recursos ou conflitos com animais, por exemplo), cotas geográficas, critérios de género e evidências de desempenho em actividades semelhantes. Esses tipos de critérios podem garantir transparência e acesso justo às alternativas.

Facilitadores do Governo Local e ONGs deveriam auxiliar neste processo. Os facilitadores não governamentais podem juntar os prestadores de serviço ao Projecto para a capacitação comunitária.

Ao combinar uma abordagem de comunicação com o foco no desenvolvimento dos meios de subsistência, a segurança dos meios de subsistência das famílias pode ser promovida e métodos de detecção prévio de dificuldades, e potenciais riscos a resiliência dos grupos

vulneráveis. Os programas poderão levar ao fortalecimento dos vínculos a redes de fornecimento ou mercados, aquisição de habilidades para geração de renda, sensibilização sobre saúde reprodutiva, desenvolvimento institucional e empoderamento de mulheres e jovens olhando para a visão de médio prazo ou mais além.

Os arranjos institucionais para comunicar preocupações às autoridades do Projecto e receber respostas seguirão os mesmos canais que os estabelecidos para os procedimentos de reclamação, conforme descrito na secção 1.1.3.

Identificação de incentivos

A identificação de incentivos para orientar o desenvolvimento estratégico socioeconómico dentro e fora das AC será um elemento importante da análise dos resultados dos levantamentos nas comunidades. Por exemplo, o tipo de apoio às famílias que querem sair dos corredores de animais bravas e solicitam-no, tem de ser encaixado na visão estratégica a) do maneio da conservação na AC e b) do desenvolvimento da zona de desenvolvimento comunitário ou zona tampão.

A compreensão das razões de colaboração com caçadores furtivos e madeireiros ilegais tem de ser analisada em relação à realidade dos benefícios disponíveis da conservação, do turismo ou de outras fontes, que possam e devam ser partilhados com as comunidades para ganhar a sua colaboração. A nível macro e micro terão de ser analisadas as dinâmicas e motivações de degradação ou conservação dos recursos naturais para conversão do zoneamento em planos de maneio e PADC respectivamente.

Uma boa análise social para identificar as relações de poder, dinâmicas de relacionamentos, e motivações de acções no passado e no futuro, depende de um bom conhecimento dos factores de coesão, funções e valores da comunidade, que podem ser obtidos através de uma consulta facilitada. Os principais tópicos a ser compreendidos pelos Oficiais de Desenvolvimento Comunitário com auxílio dos facilitadores comunitários incluem:

- Organização sócio espacial tradicional existente, utilização de recursos naturais e dos valores comparativos atribuídos a estes por anciãos, homens, mulheres e jovens, rapazes e raparigas, dependendo dos usos e estatutos;
- A relação entre a governação tradicional e local e os territórios;
- Os impactos da sobreposição de áreas de conservação com territórios comunitários, administrativos, fronteiras, recursos e as regras da sua gestão;
- As aspirações partilhadas e separadas para o futuro e as razões para as mesmas defendidas pelos mais velhos / mulheres / jovens / raparigas / rapazes;
- A vontade de pagar e outras características da procura de serviços, bens e acesso ao emprego e ao auto-emprego através do desenvolvimento de capacidades.

A preparação de estratégias de apoio dirigidas a categorias específicas de agregados deve ter como objectivos apoiá-los a deixar a área exposta a fauna no corredor, para uma área protegida, contribuindo para a protecção humana e dos recursos naturais, e beneficiando a curto e médio prazo da participação em oportunidades de desenvolvimento.

1.1.2.6 Planificação e implementação de SAPA

A Avaliação Social para Áreas de Conservação (SAPA) é uma avaliação junto de múltiplos intervenientes, interessados e afectados para a utilização pelos gestores da AC, as comunidades que vivem dentro e a volta da AC e outros intervenientes e titulares de direitos a nível local, de paisagem e nacional. O objectivo da SAPA é ajudar a aumentar e partilhar mais equitativamente os impactos sociais positivos e reduzir os impactos sociais negativos de conservação. O pressuposto no desenvolvimento da metodologia SAPA é que os actores a nível local irão propor, planear e facilitar a avaliação.

Na maioria dos casos, haverá necessidade de apoio técnico do nível central ou de uma organização especializada em investigação social, por exemplo, uma ONG, universidade ou consultoria, especialmente para o inquérito aos agregados familiares.

A metodologia da SAPA foi utilizada nas AC apoiados pelo MozBIO2 com resultados positivos. A abordagem utiliza uma combinação de i) reuniões comunitárias para identificar os impactos sociais significativos, ii) um inquérito aos agregados familiares para explorar mais profundamente estes impactos sociais e questões de governação relacionadas e iii) seminários com as partes interessadas para discutir e interpretar os resultados do inquérito, explorar outras questões-chave e gerar ideias de acção para melhorar a situação.

O produto final da SAPA, o Plano de Acção tem substituído o PADC nas AC onde SAPA foi aplicada em Moçambique nos últimos três anos. A ênfase dos dois métodos de preparação de planos de acção centra-se na governação e equidade entre os intervenientes, interessados e afectados pela AC, e coloca ênfase na tomada de acção após a geração das ideias pela avaliação.

Apesar da SAPA poder ser utilizada em áreas de conservação formal e não formalmente designadas, as áreas devem estar sob a direcção de um plano de maneio na altura da implementação. De facto, recomenda-se que somente deve iniciar-se o processo de avaliação social depois de cerca de dois anos da implementação do plano de maneio e do sistema de governança. Isto permitir tempo para a gestão adaptativa a ser instalada e que esteja pronta para absorver a identificação e implementação de acções de mitigação.

Contudo, no caso de prever ou saber do ressentimento das comunidades locais em relação à conservação - que muitas vezes está relacionado não só com uma percepção de desigualdade na distribuição dos impactos sociais pela AC, mas também com a relutância ou incapacidade de algumas autoridades a reconhecer as preocupações da comunidade local enquanto reforçam os procedimentos de maneio da AC, não é aconselhável implementar a SAPA.

A percepção que as pessoas têm da equidade é importante porque o sentimento de justiça molda as opiniões e acções das pessoas em relação as AC. Assim, o sentimento de injustiça é um factor motivador significativo para a caça furtiva e outras actividades ilegais e caso não haver meios para implementar acções mitigatórias de relevo, pode indirectamente, agravar a situação.

A metodologia da SAPA incorpora questões-chave sobre governação, incluindo: reconhecimento de direitos, participação na tomada de decisões, transparência na partilha de informação, partilha justa de benefícios, e mitigação de impactos negativos.

A SAPA também analisa a forma como os impactos positivos ou negativos diferem entre os grupos que constituem as comunidades locais de acordo com factores tais como riqueza, etnia, idade e género. A desagregação é importante porque muitas vezes a impressão global, sendo positiva ou negativa dos impactos sociais da conservação, esconde desigualdades significativas na sua distribuição. Assim os impactos negativos que recaem mais sobre as pessoas mais dependentes nos recursos locais, podem ainda pesar mais nas mulheres e jovens, e os benefícios que vão para as pessoas mais ricas, pode ser que são os homens.

Portanto os Planos de Acção da SAPA precisam de passar por uma análise profunda para revelar os detalhes e depois discussão e análise de estratégias para os ultrapassar. Os compromissos a médio ou longo prazo com as comunidades precisam de ser desenvolvidos em conjunto com as mesmas, e estarem posicionados no contexto de planos estratégicos já existentes. Isto é, o Plano de Maneio, o zoneamento e plano de desenvolvimento da zona tampão. Pois, o desenvolvimento dos detalhes de desenvolvimento comunitário deve ser explicitamente orientado para a restauração e garantia dos meios de subsistência para os agregados familiares afectados por mudanças de acesso aos recursos. Para o processo de SAPA adequar aos requisitos do Quadro do Processo i) terá de tomar em conta as linhas estratégicas para o desenvolvimento das zonas de desenvolvimento comunitário e da zona tampão, e ii) terá de considerar as opções para os agregados que dependem dos recursos da AC e distinguir as medidas de mitigação.

Assim um processo de SAPA que está bem documento e testado no país com módulos de formação e guiões de procedimentos preparados, poderá ser usada na AC, mas a fase final de planificação de acção deve ser usada para analisar mais profundamente as questões à volta de incentivos e desincentivos de todas as partes e a consideração das opções de incluir actividades promovidas via MozNorte no desenvolvimento comunitário.

Enquanto SAPA não estiver accionado na APAIPS até à aplicação do Plano de Maneio e uma vez que o Plano de Maneio da REN ainda não foi finalizado e aprovado em conjunto com a elaboração de um plano de desenvolvimento da zona tampão, recomenda-se a continuação com o processo de planificação para o PADC conforme identificado nas secções anteriores.

As fases da SAPA são as seguintes:

- A fase 1 da SAPA, é constituída pelo planeamento da avaliação social, o mapeamento das comunidades, a revisão de documentação existente, a análise de potenciais partes interessadas e a preparação dos implementadores da SAPA. A fase culmina com a capacitação de técnicos das diversas entidades que têm um papel crucial na facilitação de todo o processo da SAPA;
- A fase 2, consiste na realização das primeiras reuniões comunitárias e das partes interessadas. Destas reuniões espera-se a identificação e priorização, por parte das comunidades, dos impactos sociais negativos e positivos das actividades de conservação e desenvolvimento sobre o seu bem-estar;

- A fase 3 é caracterizada pela realização de inquéritos às famílias seleccionadas de todas as comunidades que vivem dentro e ao redor da AC. O produto final desta fase é o relatório dos resultados dos inquéritos familiares;
- A fase 4, caracterizada pela realização das segundas reuniões comunitárias e das partes interessadas que servem como espaço para apresentar os resultados dos inquéritos familiares realizados e colher ideias de acção sobre os resultados da avaliação social até ao momento. O resultado principal desta fase é a identificação de ideias de acção relacionado a mitigação dos impactos sociais negativos e a potencialização dos positivos identificados;
- A fase final da SAPA, é caracterizada pela elaboração do Plano de Acção numa forma participativa envolvendo os intervenientes, e partes interessados e afectados que têm acompanhado o processo. O Plano é formulado através de consultas e fóruns de discussão com as instituições para garantir o seu envolvimento, assegurar uma análise das várias vertentes das questões, assegurar o alinhamento com os planos de maneio e de desenvolvimento da zona tampão e evitar a sobreposição de acções e investimentos;
- A implementação do Plano de Acção logo após a aprovação do mesmo pela Administração da AC, tem os seguintes passos genéricos:
 - i) Divulgação do Plano de Acção Cada comunidade irá receber uma cópia física do documento. A AC comunica o Plano de Acção nas reuniões habituais de trabalho, e com o Conselho de Gestão;
 - ii) Monitoria e adaptação do Plano de Acção A AC organiza reuniões regulares para avaliar a implementação do Plano e proceder à revisão das actividades que nele constam. As reuniões do Conselho de Gestão poderão ser utilizadas para este exercício, pois participam nestas reuniões representantes das comunidades locais, e partes interessadas. Contudo é sempre importante identificar mecanismos de participação das próprias comunidades no sistema de monitoria para aumentar a sua apropriação das acções comunitárias;
 - iii) Avaliação do impacto do Plano de Acção A AC organiza e realiza inquéritos familiares periódicos (cada dois anos por exemplo) para reavaliação dos impactos sociais negativos e positivos inicialmente identificados.

1.1.2.7 Fluxo de trabalho a nível comunitário

Na práctica, os primeiros passos na paisagem garantiriam que a Administração da AC e a UIP pudessem:

- Recrutar, disponibilizar e treinar Oficiais de Desenvolvimento Comunitário para trabalhar ao nível da paisagem. Isto pode incluir a contratação e formação de Oficiais de Desenvolvimento Comunitário (ODC) e Agentes de Ligação Comunitária. Isso não implica que esses indivíduos sejam automaticamente treinados como guardasparques, que tem funções distintas, com perfis, atribuições e processos de recrutamento diferentes;
- Considerar a contratação de um provedor de serviços de capacitação das comunidades e CGRN;
- Identificar os CGRN existentes e treiná-los para participar em actividades de macro e microzoneamento para a planificação da gestão dos recursos naturais;

- Realizar as actividades participativas de macro e microzoneamento que são preparatórias para vários instrumentos de maneio dos recursos naturais e planificação do desenvolvimento a nível da AC, da paisagem, do distrito e da comunidade;
- Realizar todos os elementos necessários para a elaboração e aprovação dos Plano de Maneio da ACC Chipanje Chetu, Associação da L4E (mapeamento, inventários, estudos de estado e diagnóstico, visionamento, zoneamento, governação, regras e requisitos de conservação e desenvolvimento) e a finalização e aprovação dos Planos de Maneio da REN e da APAIPS;
- Harmonizar com os Planos Distritais de Uso da Terra, e quaisquer planos regionais espaciais e de desenvolvimento;
- Planificar para a utilização ordenada das zonas de desenvolvimento comunitário e da zona tampão e para o acesso aos benefícios e às vantagens do desenvolvimento socioeconómico identificadas (tais como fornecimento de mão-de-obra, emprego em operações nas AC). A preparação das zonas de desenvolvimento comunitário e tampão para aumentar o seu atractivo, deve cobrir:
 - Infra-estruturas e serviços sociais;
 - Infra-estruturas pesqueiras e instalações de armazenamento com acesso seguro durante todo o ano;
 - Organização e planificação dos passos para a assegurar a posse da terra pelas comunidades na zona tampão e na APA (delimitação e RDUATs onde necessário), e para grupos ou indivíduos, como preferido e acordado; assegurar a assistência técnica para a agricultura, água e saneamento e formadores para competências de construção, entre outros;
 - Acompanhamento orientado e apoiado por um grupo de trabalho a nível do distrito que se reúne regularmente para assegurar a responsabilização e coordenação;
 - Decidir e preparar as oportunidades de educação e de reciclagem, para:
 - Minimizar a desconexão entre competências e oportunidades laborais e económicas na região - especialmente para os jovens e as mulheres;
 - Activar (construção e funcionamento) de centros de formação vocacionais em locais estratégicos;
 - Ajudar as pessoas a gerir dívidas, poupanças e a sustentar o seu desenvolvimento (serviços financeiros).
 - Construir parcerias para financiamento adicional (Subvenções Comparticipadas e acesso ao Fundo Comunitário do MozNorte), aprendizagem e partilha de informação, prestando assistência técnica aos membros da comunidade através de programas de apoio realistas, planeados e aprovados
- A nível comunitário, o CGRN facilita o microzoneamento, a delimitação de áreas de terras comunitárias onde legalmente admissível, e o desenvolvimento da Agenda Comunitária ou PADC abordando questões e prioridades relacionadas com o acesso e utilização de recursos locais e acções mitigadoras num Plano de Acção a curto e médio prazo.

- A nível comunitário nas áreas de desenvolvimento comunitário da REN e Chipanje Chetu, das zonas tampão e a APA, os princípios que regem o processo de desenvolvimento local devem incluir:
 - Ganhar a adesão de líderes e comunidades através de mensagens planeadas e planificação e implementação da comunicação;
 - Partilha de benefícios das receitas das AC, operações florestais e turísticas, e de outras fontes introduzidas para incentivar o uso ordenado das áreas fora da AC:
 - Esquemas rotativos de crédito e poupança e investimento social embrionário em meios de subsistência sustentáveis e desenvolvimento empresarial para que se tornem propulsores do desenvolvimento económico local e se alinhem com as prioridades dos planos de desenvolvimento local do governo;
- Utilizar a avaliação para o PADC ou os resultados da SAPA onde eles existam para identificar incentivos para os agregados familiares centrados na restauração e desenvolvimento dos meios de subsistência;
- Participar na coordenação, planificação e financiamento pelo Governo descentralizado e pelas plataformas de Gestão da Paisagem (comités, grupos de trabalho, conselhos, etc.);
- Clarificar mecanismos com agentes do Governo descentralizado e da UIP para colaboração e apoio financeiro e logístico para o desenvolvimento de zonas multiusos e para os agregados que migram para fora dos corredores da fauna bravia, e documentar o acordo sobre o mesmo:
 - Locais na zona tampão e zonas multiuso de desenvolvimento comunitário onde o desenvolvimento económico local pode ocorrer, especificando os diferentes objectivos, vantagens e desvantagens de cada um (especialmente em relação à localização dos corredores de fauna bravia);
 - Fontes e mecanismos de financiamento para o fornecimento de instalações e serviços para elevar o nível de vida local;
 - Inclusão de representatividade na promoção dos interesses dos investidores;
 - Abordagem referente à participação da comunidade na construção, operação e manutenção das infra-estruturas;
 - Abordagem relativamente aos Compromissos Comunitários para conservação e gestão dos recursos naturais (líderes das comunidades nas AC e na zona tampão, acordos de partilha de recursos e benefícios, responsabilidades das comunidades, governo local e gestão da AC);
 - Papéis, responsabilidades e acções.
- Em conjunto com o Governo local preparar as mensagens acordadas e realizar uma campanha de comunicação divulgando os resultados do zoneamento / restrições do Plano de Maneio e a possibilidade de assistência quando justificável;
- Divulgar e comunicar a todas as comunidades da AC as opções de desenvolvimento e conservação;
- O apoio deve também reflectir sobre a prontidão da AC e do Governo local em proporcionar formação e emprego na construção de instalações públicas para serviços sociais e económicos, conforme necessário, em locais seleccionados da zona tampão.

Os fluxos de trabalho serão empreendidos a diferentes velocidades e a diferentes níveis, mas os seus aspectos sequenciais e relacionais podem ser vistos no diagrama abaixo.

Fluxo de Trabalho para a Elaboração e Implementação de Planos

Infraestrutura e Mecanismos de Participação na Planificação, e Implementação de desenho			
serviços		ção de impactos sobre me	
Planos de	Comunicação e	de Resposta às	Queixas
Nivel de AC, Concessões e Paisagem	Nivel de AC, Concessões e Paisagem	Acção organizacional	Nível da Comunidade
Planificação de localização de infraestruturas e serviços na AC	Macrozoneamento	ldentificação CGRN	Microzoneamento
Triagem	Planos de Maneio e PDUT	Capacitação CGRN	Delimitação
Construção de facilidades e infraestruturas na AC	Harmonização	capacitação em liderança, governança, direitos e responsabilidades	Agenda Comunitária / PADC
		Capacitação de CGRN / CCP / Associações	Propostas para financiamento
Planificação de localização de infraestruturas e serviços na ZT e TT	Plano de Desenvolvimento de Zona Tampão / Areas de desenvolvimento comunitário	capacitação em negócios, organização, habilidades e conhecimento técnico, alfabetização, numeracia	Planos de negócios piloto
Triagem			Projectos piloto
Construção de facilidades e infraestruturas na ZT e TT	Planos de négocios e de turismo	Capacitação SAPA	SAPA
		Harmonização	PADC actualizado Propostas para financiamento
		Reciclagem e capacitação direccionada	Planos de negócios
		Criação de ACC	Projectos de desenvolvimento comunitário
Monitoria e avaliação	Monitoria e avaliação		Migração para fora dos corredores de animais
			Monitoria e avaliação via SAPA
Auditoria	Auditoria	~ . - .	Auditoria

Tabela 5. Fluxo de Trabalho Para Elaboração dos Planos

1.1.3 Resolução de Reclamações, Potenciais Conflitos e Queixas

Conflitos ou queixas podem surgir de situações já existentes, particularmente as que envolvem perdas patrimoniais (conflitos entre pessoas e fauna bravia). Os conflitos resultam geralmente de inadequação ou má comunicação, falta de consulta, do fluxo inadequado de informações precisas, ou de restrições que podem ser impostas às pessoas através da implementação de actividades do Projecto. Os conflitos podem também surgir da desconfiança gerada pelas medidas anti caça furtiva cada vez mais zelosas do maneio das AC, em que os membros da comunidade podem ser apanhados entre interesses conflituosos que levantam tensões dentro das próprias comunidades e em relação aos fiscais da AC. Os conflitos podem ser especialmente propensos a surgir quando há um movimento significativo de pessoas através das fronteiras internacionais e a exploração ilegal dos recursos naturais está em curso e as comunidades também estão implicadas pelas autoridades da AC. Além disso, as acções dos turistas e dos visitantes culturalmente diversos com atitudes e expectativas particulares podem causar danos culturais, sociais e por vezes económicos, e as pessoas afectadas podem ter pouco recurso para corrigir a situação localmente.

A Violência Baseada no Género ¹⁹ (VBG), incluindo a Violência Contra Criança (VCC), Violência Sexual Baseada no Género (VSBG), Exploração e Abuso Sexual (EAS), Assédio Sexual (AS), Uniões Prematuras, trabalho infantil e forçado, etc, pode afectar qualquer pessoa, incluindo as que não se reconhecem nas dimensões tradicionais / estereótipos de género, no entanto, a grande maioria de casos de VBG diz respeito às mulheres e é perpetuada maioritariamente por homens, o que em certos casos tende a ser associada a violência contra mulheres e raparigas.

A VBG pode resultar em danos de diferente natureza, tais como físico, sexual, económico e psicológico e outras formas de sofrimento para as vítimas (mulheres, homens e crianças) incluindo danos para as suas famílias e comunidades.

O fraco conhecimento sobre VBG pode levar à normalização dos casos de VBG, limitando a sua identificação, seguimento e a ausência de mecanismos de reclamação e denúncia, o que coloca as vítimas mais expostas à VBG.

Medidas preventivas

Como medida preventiva, a sensibilização sobre as actividades do Projecto será continua durante todo o Projecto, a fim de reduzir mal-entendidos e queixas.

Para reduzir os riscos de aumento de casos de VBG nos projectos, e a baixa tendência da participação das mulheres e a fraca denuncia pelas vítimas, o mecanismo de resolução de reclamações irá destacar uma linha confidencial para tratar de casos de VBG ou similares (incluindo trabalho forçado).

¹⁹ Violência baseada no género (VBG) é qualquer acto prejudicial que seja perpetrado contra a vontade de uma pessoa e que se baseia em diferenças socialmente atribuídas (ou seja, género) entre homens e mulheres. Inclui actos que infligem danos ou sofrimento físico, violência sexual ou mental, ameaças de tais actos, coacções e outras privações de liberdade. Esses actos podem ocorrer em público ou em privado.

Os processos de zoneamento participativo, planificação estratégica do desenvolvimento da AC, Compromissos Comunitários e formulação de Planos de Acção participativos identificarão potenciais conflitos e envolverão pessoas potencialmente afectadas. Serão realizadas consultas e negociações com as pessoas afectadas pelo Projecto sempre que haja indícios de potenciais conflitos. A formação de equipas técnicas, comités de co-gestão e gestão de recursos naturais e líderes locais em gestão de conflitos também ajudará a minimizar o impacto negativo dos conflitos. A capacitação das comunidades inclui a sensibilização e formação sobre seus direitos e obrigações, como obter aconselhamento jurídico e representação, e como procurar reparação contra o que consideram ser práticas pérfidas por parte de parceiros de investimento, turistas ou outros.

Resolução de Reclamações e Potenciais Conflitos

O MozNorte contará com o mecanismo de reparação de reclamações comum baseado em mecanismos já estabelecidos e em implementação para todos os projectos incluídos na carteira do MADER/FNDS e do MIMAIP/ProAzul - denominado "Mecanismo de Diálogo e de Reclamações (MDR)". Foram preparados manuais de procedimentos e estratégias de comunicação para cada fundo, e foi concebida uma plataforma informática para registar e monitorizar os casos relatados.

Esta plataforma integrada tem sido utilizada de forma consistente até ao momento, incorporando melhorias graduais desde sua adopção inicial. Ela permite a inserção de informações sobre reclamações e o registro preciso delas por meio de diferentes canais. Há um número gratuito de uma linha dedicada, e as reclamações recebidas oralmente durante as visitas de campo, por exemplo, são encaminhadas ao ponto focal para reclamações e, em seguida, inseridas no sistema. O diagrama abaixo mostra os diferentes canais para o recebimento de reclamações com mais detalhes.

O MDR do FNDS é o principal para as actividades do Projecto, enquanto o mecanismo do ProAzul cobre as actividades do sector de pescas.

Os procedimentos do MDR do FNDS e do ProAzul são similares, começam na base com as mesmas alternativas para a recolha das sugestões e reclamações dos participantes ou os que percebem que foram lesados pelo Projecto - vide Figura 2 que segue:

Linha verde

Canais para a recolha de reclamações

Audiências com responsáveis do sector

Encontros comunitários

Figura 2. Resumo das alternativas para a recolha das sugestões e reclamações no MDR

A figura 3 mostra a apresentação de queixas directamente aos destinatários de primeiro nível a nível comunitário. Se possível, estas deveriam ser resolvidas imediatamente num ambiente informal e de maior aproximação. As queixas são apresentadas através de canais de comunicação identificados localmente e de confiança. Os receptores locais são específicos para cada local e identificados através de análises das partes interessadas que constitui parte da estratégia de comunicação do Projecto.

Existem canais de recepção de reclamações sensíveis e relacionadas à VBG que serão previamente mapeados pela UIP ao nível do distrito como parte da estratégia de comunicação. Os receptores devem ser previamente preparados e capacitados para receber este tipo de queixa, considerando o grau de confidencialidade e a necessidade de encaminhar as vítimas para instituições de apoio em (i) saúde; (ii) psicossocial; e, (iii) suporte legal.

Qualquer vítima/sobrevivente que denuncie a VBG por meio de um mecanismo de denúncia de um Projecto financiado pelo Banco Mundial deve receber cuidados, independentemente de saber se o perpetrador está associado ao Projecto ou não²⁰.

O mecanismo em geral foi discutido com as principais interessadas, incluindo as comunidades locais, e foi testado no sistema das AC para validar os seus procedimentos. O MDR está a ser implementado em diferentes distritos e será operacionalizado em todas as novas áreas geográficas do Projecto . O MDR operacional, já integrado com o processo relacionado a VBG, pode ser visto no esboço que se segue na **Figura** :

_

Seguindo o procedimento ESIRT do Banco Mundial.

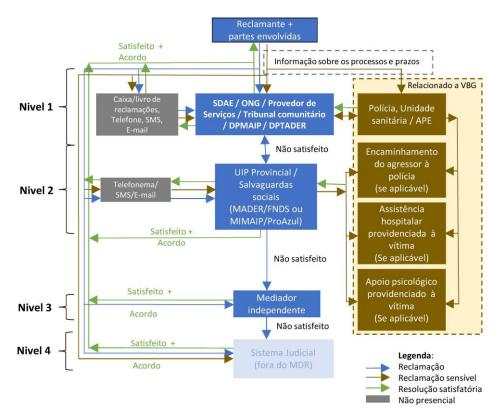


Figura 3. Resumo do processo de resolução de queixas de acordo com o MDR comum do FNDS e do ProAzul e o processo relacionado a VBG destacado

Caso as interfaces a nível comunitário exijam apoio técnico dos Especialistas em Salvaguardas Sociais ou decisões da gestão do FNDS ou ProAzul, estas poderão ser procuradas como recurso de Nível 2. A disponibilidade de canais não presenciais (linha telefónica verde (grátis), email e plataforma online²¹) facilitam o acesso do reclamante à UIP e dão mais conforto de privacidade²². Finalmente, na eventualidade de um caso não ser resolúvel internamente, poderá ser encaminhado pelo FNDS ou ProAzul (de acordo com o queixoso) para resolução de um mediador independente (Nível 3).

As queixas devem, na medida do possível, ser resolvidas de forma amigável e a nível local, de acordo com os regulamentos e critérios do Manual de Implementação do Projecto. Se for necessário considerar compensações adicionais significativas, medidas correctivas complexas ou sanções, estas devem estar em conformidade com as regras operacionais do Projecto, o quadro jurídico nacional, e as normas do Banco Mundial (particularmente as salvaguardas sociais e ambientais).

As decisões sobre a resolução e comunicação ao queixoso devem ser tomadas com prontidão e a tempo, a todos os níveis. Se as pessoas afectadas não ficarem satisfeitas com

²¹ A plataforma online gera relatórios armazenados e processados automaticamente, o que permite visualização pela página de Internet. Os dados ficam disponíveis em duas versões: (i) uma aberta ao público; e uma (ii) segunda, privada e acessível apenas por meio de credenciais de acesso (login), pelas partes interessadas e autorizadas.

²² A fim de preservar a privacidade e minimizar o risco de retaliação, o sistema as denúncias devem ser enviadas e analisadas em total anonimato.

o processo informal do MDR, ou porque a natureza da queixa requeira um recurso de nível superior, a legislação nacional prevê a apresentação de queixas em vários sectores ao mais alto nível do Governo, tais como Directores e Ministros Nacionais.

Além disso, em caso de insatisfação de qualquer das partes, a parte afectada pode apresentar a queixa ao tribunal (Nível 4), onde será tratada de acordo com a lei moçambicana. Em princípio, uma comunidade pode levar uma empresa a tribunal por não cumprir os termos de um plano de gestão ambiental por exemplo. Todos os cidadãos têm o direito de apresentar queixas ao Ministério Público, que é responsável por assegurar a correcta aplicação da lei, particularmente no desenvolvimento de instrumentos de gestão territorial e na sua implementação.

O FNDS e o ProAzul assegurarão a manutenção de um "Registo de Reclamações" a nível de paisagem para o registo de reclamações de cada sector. Em todos os casos em que são apresentadas queixas sobre a implementação das actividades do Projecto, o FNDS/ProAzul é obrigado a investigar a queixa e a resolvê-la internamente aplicando os quadros de salvaguardas sociais e o manual de MDR em uso no Projecto e devolvendo a resposta num prazo inferior a 15 dias.

A gestão do MDR é da responsabilidade do MAAP / FNDS e separadamente para o sector das pescas do MAAP e ProAzul, que devem assegurar a implementação com o apoio dos parceiros e do Governo a nível provincial e local.

O FNDS é responsável pela monitoria através do sistema MDR alojado no Sistema de Informação de Salvaguardas (SIS) da plataforma de medição, relatório e verificação (MRV) para monitorar as reclamações. Os sistemas de monitoria e avaliação de projectos devem incluir indicadores para medir a eficácia da monitorização e resolução de queixas e incorporá-los no Quadro de Resultados do Projecto.

A nível comunitário, os comités de co-gestão, CCP e CGRN serão os principais fóruns envolvidos na monitoria participativa. Todas as estruturas de gestão comunitária ligadas às autoridades locais e ao Conselho de Gestão das AC devem ouvir, verificar e responder às queixas, à medida que os direitos são compreendidos e aceites ou à medida que mudam com o tempo.

Um outro MDR será implementado em paralelo para apresentação de queixas de Trabalhadores do Projecto (entenda-se como os trabalhadores directos, trabalhadores de empresas contratadas e subcontratadas e trabalhadores comunitários envolvidos em actividades do projecto). O MDR para trabalhadores tem a empresa empregadora como o nível 1 de apresentação e resolução de reclamações. O departamento/sector de Recursos Humanos (RH) é designado como o departamento para lidar com as reclamações dos funcionários. Na ausência de solução ao nível da empresa, a reclamação do trabalhador conecta-se com o MDR geral do projecto a partir do nível 2 acima descrito e, a partir daí, segue a mesma sequência do MDR.

Finalmente, as comunidades e indivíduos (incluindo trabalhadores do Projecto) afectados pelo Projecto podem apresentar queixas para uma rápida revisão ao Serviço de Reclamações do Banco Mundial (GRS). Para informações sobre como submeter queixas

ao Serviço de Reclamações do Banco Mundial (GRS), por favor visite http://www.worldbank.org/en/projects-operations/products-and-services/grievance-redress-service.

1.1.4 Procedimentos Administrativos e Legais

Os processos administrativos relacionados com as comunidades serão liderados pelos Especialistas em Salvaguardas Sociais e Ambientais (ESAS) da Equipa de Apoio ao Projecto Transversal no FNDS (MAAP) e o equivalente no sector das Pescas (MAAP) no âmbito do ProAzul. No entanto, além do MADER, o MTA é a entidade com responsabilidades específicas pela conservação, pela ANAC, e pelas florestas DINAF. O MTA é responsável pelo ordenamento e atribuição de título de uso de terra, bem como a gestão ambiental, e ministérios governamentais representados pelas respectivas direcções ou departamentos nacionais e provinciais podem ser chamados a participar no planeamento e implementação de Compromissos de Conservação individuais fora das AC, Compromissos Comunitárias de conservação, parcerias comunitárias / privadas / públicas para actividades de desenvolvimento. Estas incluirão:

Instituição	Papé
-------------	------

Papéis e Responsabilidades

Conselho de Ministros Cria, modifica ou extingue as reservas naturais totais, os parques nacionais, os monumentos culturais e naturais de domínio público do Estado, as reservas especiais, as áreas de protecção ambiental, as coutadas oficiais, independentemente das suas dimensões, bem como os santuários, as fazendas do bravio e as áreas de conservação comunitárias com dimensões superiores a 10.000 hectares.

Para a criação da área de conservação de domínio público do Estado, é emitida pelo Conselho de Ministros a declaração de utilidade pública da área de conservação, seguindo-se o processo de expropriação pública. Autoriza certas actividades nas AC como investigação e pesquisa, e aprova a re-categorização de AC existentes.

Governo Provincial / Assembleia Municipal

Criar, modificar ou extinguir as fazendas do bravio, os santuários e as áreas de conservação comunitárias com dimensão até ao limite máximo de 1.000 hectares bem como os monumentos cultural e natural de domínio público comunitário e de domínio privado dentro dos limites das respectivas jurisdições.

MAAP/FNDS
/Unidade de
Implementação do
Projecto (UIP)
Central em Pemba,
e gabinetes satélite
em Niassa e
Nampula

Supervisão e coordenação técnica global, planeamento do Projecto, supervisão da qualidade, comunicação, gestão de salvaguardas, relatórios, aquisições, gestão financeira, monitorização das actividades do Projecto e relatórios sobre o progresso do Projecto numa base regular.

O Oficial de Desenvolvimento Comunidade e o Assistente técnico de Género e GBV em Niassa estarão em estreita coordenação com o Gestor de Programa Comunitária da REN e o Oficial Comunitário do COGECO em Chipanje Chetu na preparação das

comunidades para a criação das instituições legais (ACC e associação) para enquadrar os acordos concessionários e facilitar a celebração de Compromissos Comunitários e outros acordos no decurso da implementação do MozNorte. Em Nampula o Oficial de Desenvolvimento Comunidade terá de coordenar com a ONG WWF e a Administradora da APAIPS, pois não há recursos locais de desenvolvimento comunitário dedicados à APA. Irá também coordenar com o Assistente de Salvaguarda e o Auxiliar Provincial Sector Privado em Nampula no âmbito de ProAzul para Compromissos relacionados com a pesca.

Celebrará acordos juridicamente vinculativos com o BIOFUND para financiar os custos operacionais das AC e financiar apoio a iniciativas de desenvolvimento comunitário por exemplo, educação ambiental (Educa+ de clubes de rapariga, ambientais, bolsas de estudo, pequenas reabilitações de edifícios escolares), Eco-Job para a promoção de emprego para os afectados em actividades de gestão e reabilitação de recursos naturais a volta das AC, e grupos de poupança e credito rotativo particularmente com mulheres e pescadores (onde o GALS é implementado como parte da formação).

Agência de Desenvolvimento Integrado do Norte (ADIN) Tutelada pelo MAAP, com sede na Província de Cabo Delgado, ADIN exerce actividades de promoção das acções multiformes com vista ao desenvolvimento sócio-económico das províncias de Cabo Delgado, Niassa e Nampula.

Terá funções de coordenação entre sectores e partes interessadas, e diálogo facilitando o envolvimento do sector privado, e a monitoria local e da paisagem. Isto promovendo a sustentabilidade através da racionalização dos investimentos e permitindo a troca de conhecimentos através de uma plataforma de intervenientes múltiplos em cada província de MozNorte.

MAAP (ANAC, DINAF, AQUA -Agência Nacional para Controlo da Qualidade Ambiental) Celebrarão acordos juridicamente vinculativos com os co-gestores das AC com base em planos de maneio e de negócios que garantam o apoio das comunidades dentro das AC com: partilha de benefícios baseada no desempenho, apoio a projectos de desenvolvimento de meios de subsistência em troca de compromissos de observação estipulados e acordados para acções de conservação e usos sustentáveis dos recursos naturais, famílias que abandonam as AC. Estas terão indicações claras do período e condições de validade e identificarão mecanismos para a sua aplicação a todas as partes.

Os planos de maneio das reservas naturais integrais, dos parques nacionais, dos monumentos culturais e naturais de domínio público do Estado, das reservas especiais, das áreas de protecção ambiental, das áreas de conservação transfronteiriças, bem como

dos santuários de domínio público do Estado, e das áreas de conservação comunitárias são aprovados pelo Ministro.

O plano de maneio das coutadas oficiais, das fazendas do bravio, do monumento cultural e natural de domínio privado e comunitário, bem como dos santuários de domínio privado, é aprovado pelo Director-Geral da ANAC.

Aprovar planos de maneio florestal (DINAF) que envolvam os órgãos locais do Estado, incluindo os conselhos e comités comunitários nos domínios de protecção, conservação, gestão, licenciamento e fiscalização do património florestal.

Licenciamento de actividades de caça desportiva, comercial e ecoturismo.

Estabelecer quotas de caça.

Receber receitas de caça controlada, ecoturismo nas AC e consignar 20% às comunidades.

Supervisionar os co-gestores responsáveis por contractar os Oficiais de Desenvolvimento Comunitário para a capacitação e mobilização da comunidade para a conservação e o ecoturismo. Assegurar a fiscalização das AC visando monitorar, disciplinar e orientar as actividades de protecção, conservação, utilização, exploração e gestão dos recursos naturais.

AQUA Niassa e Nampula têm responsabilidades para assegurar a fiscalização dos recursos florestais, uso e ordenamento de terra e controlo de qualidade de ambiente.

Quando o uso da terra é necessário para o desenvolvimento de infra-estruturas ou investimentos turísticos dentro das AC, a ANAC designará o processo de licenciamento do sector para a utilização de uma área.

MTA (Direcção
Nacional de Terras
e Desenvolvimento
Territorial —
DNTDT, e
Direcção Nacional
de Ambiente —
DNA, Direcção dos
Serviços
Provinciais do
Ambiente - DSPA)

Autoriza os pedidos de licença especial nas áreas de conservação de domínio público do Estado emitida pelo prazo de duração do Contracto que lhe deu causa.

Fixa, os mecanismos de registo e regularização dos DUAT's adquiridos por pessoas singulares nacionais e comunidades locais segundo as normas e práticas costumeiras ou que de boa-fé ocupam a terra há mais de 10 anos, tendo sido continuamente complementado por instrumentos adicionais.

Define a abordagem sistemática, tanto para delimitação das áreas ocupadas pelas comunidades locais (DELCOM), assim como para registo e regularização sistemática (RDUAT) dos direitos adquiridos.

Responsável pelo cumprimento das normas ambientais. Emite licenças ambientais para obras e actividades com potenciais impactos no ambiente.

BIOFUND

Abrir e financiar contas dedicadas a bolsas de estudo para a conservação. Apoiar os custos operacionais das AC através de fundos rotativos e de dotações. Preparar propostas de compensação pela perda de biodiversidade.

No âmbito do MozNorte irá gerir despesas seleccionadas com responsabilidades fiduciárias e de salvaguarda.

MIMAIP / Direcção Provincial de Agricultura e Pescas - DPAP Aprova planos de gestão de áreas marinhas protegidas e ser responsável pelo seu cumprimento.

Emite as licenças de pesca e apoia e legaliza os CCP.

Supervisão do Fundo de Desenvolvimento da Economia Azul, FP, abreviadamente designado ProAzul, FP, entidade legal e autónoma, responsável pelo fomento e orientação de investimentos privados para projectos e acções prioritários da Economia Azul, captação e disponibilização de recursos financeiros, internos e externos, para projectos e acções das unidades orgânicas do Ministério de tutela sectorial, bem como das demais instituições, públicas e privadas, envolvidas nas actividades das cadeias de valor da Economia Azul;

Financiamento e garantia da gestão administrativa e financeira dos programas e projectos alinhados com os princípios da Economia Azul e apoio na formulação de planos de negócios e concepção e desenvolvimento de projectos.

Financiar entidades, actividades ou projectos no contexto de desenvolvimento da economia do mar, fiscalização e segurança marítima, investigação científica e tecnológica e protecção e monitorização do meio marinho.

Governador Provincial MICULTUR

(DINATUR)

Autorizar a criação, modificação e extinção de zonas de uso histórico-cultural.

Assegurar que o planeamento e desenvolvimento turístico são integrados com outras agendas sectoriais a nível provincial, distrital e local.

MAAP / FNDS / UIP do MozNorte a nível provincial Responsável pela prestação de assistência técnica, incluindo a administração de formação, apoio com subvenções materiais quando necessário, e orientação na identificação e desenvolvimento de estratégias alternativas de subsistência. Isto pode ser subcontratado.

O pessoal de Salvaguardas Sociais e Ambientais da UIP liderará e facilitará o processo com as comunidades para adquirir licenças especiais, se necessário, para iniciativas de desenvolvimento económico na AC.

AC, e operações baseadas na paisagem ou zona marítima Oficiais de Desenvolvimento Comunitário e da Educação Ambiental da AC criarão uma consciência comunitária sobre o estatuto jurídico, direitos e opções, facilitarão a coordenação comunitária com os Governos Distritais e operadores privados, o desenvolvimento da capacidade das instituições comunitárias (CGRN, CCP, CGC outras OCBs e associações) e a criação de entidades jurídicas para representar a comunidade na comunicação e compromissos com parceiros, autoridades administrativas e marítimos, e operadores de sector privado.

MAEFP

Os governos distritais, através dos chefes das autoridades locais e dos líderes tradicionais, disponibilizarão terra onde a relocalização assistida pode precisar, ou onde serão adquiridos direitos de uso da terra para o desenvolvimento de investimentos turísticos ou outras obras fora das AC. O Governo Distrital também assumirá um papel de liderança, na planificação e implementação do desenvolvimento económico local em apoio às pessoas afectadas pelas limitações de acesso aos recursos.

MEF/DPPF + MAEFP/GD

São responsáveis em conjunto pela implementação da planificação e financiamento participativo do desenvolvimento distrital descentralizado.

DSPA/SPGC

Tem autoridade para delimitar (DELCOM), emitir certificados de delimitação de terras comunitárias e registar o certificado de direito de uso da terra comunitário e regularizar os pedidos de DUAT por ocupação. O SPGC processa a aquisição de títulos de uso de terras e a transferência de títulos de propriedade. Podem formar comissões de gestão comunitária ou assegurar que os provedores de serviços o façam.

DPAP/SPEA/SDAE

Fornece serviços de extensão e serviços técnicos para identificação e avaliação de bens perdidos por pessoas afectadas pelo Projecto, demarcação de parcelas, e outra assistência técnica.

MOPHRH/DNAS + DPOPRH/DAS

Responsável pelo fornecimento de fontes de água potável, saneamento e, juntamente com a DPAP/SPEA, obras de irrigação em pequena escala.

Autorização e emissão de licenças de construção.

MEDH / SDEJT + MISAU / SDSMAS

Os professores e os trabalhadores da saúde, respectivamente, são fornecidos por estes Ministérios através dos seus serviços distritais para a prestação de serviços em infra-estruturas sociais construídas pelo Projecto. Adaptações curriculares são feitas para incluir a educação ambiental e sobre conservação, e a criação de clubes de raparigas para actividades educativas e de gestão de recursos naturais.

A sensibilização e a organização e mobilização comunitária e o apoio particular às organizações comunitárias femininas e às pessoas vulneráveis fazem parte do seu mandato.

Os gabinetes de coordenação do Projecto MozNorte no FNDS, Pemba e em ProAzul serão responsáveis pela coordenação das actividades intersectoriais nos seus domínios, em colaboração com os Conselhos de Gestão das AC.

MAAP aprova EIA, enquanto AA simples é aprovada pelo DSPA a nível provincial. Todas as EIA requerem um relatório da consulta pública realizada e a plena integração das questões e recomendações locais no Plano de Gestão Ambiental. As EIA completas são obrigatórias para actividades que impliquem potenciais conflitos relacionados com a utilização dos recursos naturais pelas pessoas.

Os ministérios têm autoridade legal para conceder concessões dentro e fora das AC, sem consulta local. As disposições dos regulamentos da AIA, da lei de ordenamento territorial e da lei de terra são os principais instrumentos para garantir que os projectos sejam rastreados quando aos seus potenciais impactos sobre as populações locais obrigam a consulta pública registada caso se verifique que as pessoas são afectadas.

Os procedimentos legais para restringir o acesso aos recursos naturais devem ser observados conforme previsto na Constituição e nas leis de Moçambique e complementados pelo presente Quadro de Processo. O cumprimento do plano de uso da terra é monitorizado pelo MAAP através da DSPA.

Deve ser dada especial atenção, durante a planificação e a implementação, aos seguintes princípios delineados na Constituição, e às leis e regulamentos ambientais, turísticos, florestais e relativos à fauna bravia, à terra e ao uso da terra:

- As consultas com as autoridades locais e as pessoas afectadas devem ocorrer antes e durante a implementação do Projecto.
- A notificação de intenções ou planos para restringir o acesso aos recursos naturais deve ser tornada pública, conforme exigido pela legislação e por este Quadro.
- A determinação de medidas alternativas de subsistência será feita em conjunto com as pessoas afectadas, com a assistência da UIP do MozNorte, DPAP, e DSPA e as ONG com experiência comprovada na iniciativa.
- Caso as actividades de MozNorte causem inadvertidamente danos à propriedade comunitária, devem ser oferecidas medidas alternativas de subsistência, e deve ser paga uma compensação integral às pessoas afectadas pelo Projecto.
- Os bens perdidos e outras perdas devem ser avaliados. A determinação da compensação será orientada pela lei moçambicana, pelas normas sectoriais do MAAP e MOPHRH, pelo Quadro de Política de Reassentamento do Projecto (QPR) e pela norma NAS 5 do Banco Mundial sobre a aquisição de terra e reassentamento involuntário.
- Embora o Projecto não impeça as famílias de abandonarem a AC por sua própria vontade, e as ajudará se for pedido, o reassentamento de famílias residentes nas AC se forem involuntariamente deslocadas fisicamente não poderá ser financiado pelo Banco Mundial através de MozNorte.

1.2 Disposições de Monitoria e Avaliação

O MAAP é responsável pela monitoria da gestão ambiental e do cumprimento dos planos de uso da terra, a monitoria e maneio das AC, florestas, fauna e biodiversidade, e pela monitoria e gestão das pescas.

O modelo de gestão adaptativa da AC utiliza a monitoria e avaliação como ferramentas para assegurar a relevância contínua da direcção e actividades do Projecto. Serão utilizadas ferramentas participativas sempre que possível, para que as comunidades assumam a responsabilidade de verificar os impactos do Projecto e actividades alternativas de subsistência nas comunidades e indivíduos afectados.

A consulta e participação da comunidade nos processos de gestão da AC que as afectam e a planificação das zonas de desenvolvimento comunitário e tampão reforçarão a capacidade das comunidades para identificar indicadores e contribuir para o desenvolvimento de ferramentas de monitoria participativa. Os Especialistas de Salvaguardas Sociais da UIP Central de Pemba e os Oficiais de Desenvolvimento Comunitário utilizarão estas ferramentas para apoiar na formulação de propostas de projectos, e para a monitoria participativa e devolução da informação aos monitores externos durante a implementação destes projectos. As comunidades também participarão na avaliação dos resultados dos Compromissos implementados.

A nível comunitário, os CGRN, os CCP e as OCB serão os principais actores nos fóruns envolvidos na monitoria participativa. Serão apoiados pelos Oficiais de Desenvolvimento Comunitário da AC e de Monitoria da UIP para acompanhar os agregados familiares, identificar vulnerabilidades e definir assistência especial ou apoiar para que vivam em áreas seguras. Identificarão também indicadores para os Planos de Acção que fazem parte dos Compromissos Comunitários para a conservação e gestão dos recursos naturais desenvolvidos com a sua participação e receberão formação sobre como gerir a informação para uso do Projecto e dos CGRN.

Todas as estruturas de gestão comunitária ligadas às autoridades locais e ao Conselho de Administração da AC devem ouvir, verificar e responder às queixas, à medida que os direitos de mitigação do impacto são compreendidos e aceites.

Os comités de gestão comunitária e o Conselho de Administração da AC serão responsáveis pela coordenação dos seus membros para a monitoria e supervisão da preparação dos Compromissos Comunitários de conservação e assegurar a coerência com o processo de planificação do distrito e os resultados esperados dos programas de desenvolvimento distritais. A UIP armazenará a informação de monitoria gerida pelas equipas técnicas da UIP/AC e comités de gestão comunitária. As equipas técnicas a nível distrital irão monitorar regularmente o estado dos grupos vulneráveis através de consultas e, quando necessário, o trabalho de acompanhamento com comunidades e indivíduos para identificar actividades e fontes de rendimento que possam melhorar o seu bem-estar.

A equipa de gestão da AC, juntamente com o Oficial de Desenvolvimento Comunitário, conceberão e realizarão a investigação e monitoria social necessárias para compreender as aspirações e estratégias de subsistência das comunidades locais afectadas, a fim de

conceber intervenções de conservação e desenvolvimento práticas, aceitáveis e mutuamente benéficas.

Os acordos escritos entre AC / UIP e representantes da comunidade serão controlados conjuntamente e, sempre que possível, as organizações comunitárias serão responsáveis por assegurar a conformidade dos membros da comunidade.

O Gabinete de Coordenação de Projectos e a Divisão de Monitoria e Avaliação do FNDS, sob a Secção de Gestão de Projectos, juntamente com o Especialista de Salvaguardas responsável no Gabinete de Salvaguardas Ambientais e Sociais do MAAP, serão responsáveis pelo desenvolvimento e supervisão de todas as actividades de monitoria e avaliação relacionadas com o Projecto. A nível da AC, o Conselho de Administração de AC deve ter a capacidade, tanto técnica como financeira, de realizar estas tarefas dentro da AC em coordenação com o Oficial de Desenvolvimento Comunitário da AC.

A qualidade dos processos de monitoria deve ser regularmente revista e melhorada através do modelo de gestão adaptativa. Questões como a liderança, representação, equidade e tratamento de indivíduos vulneráveis a dificuldades específicas devem ser adequadamente abordadas através da identificação de indicadores sensíveis e da sua monitorização. A formação de todos os participantes em como utilizar a monitorização e avaliação para decisões de gestão adaptativa e como utilizá-la como base para um bom fluxo de comunicação será essencial para uma boa gestão do Projecto.

Potenciais indicadores de processos de participação devem ser desenvolvidos junto com os intervenientes e afectados. Neste contexto, a monitoria de processos-chave para o Quadro do Processo inclui dos processos de recolha de informação, divulgação de informação, de tomada de decisões, de preparação de acordos e de tomada de medidas. Essencialmente, o processo da planificação participativa é baseado na criação das condições certas para a tomada de decisões. A tomada de decisão participativa é endossada neste documento e, como tal. o foco está nestes actores interessados.

Para medir o nível de participação, a melhor abordagem é de examinar os papéis dos vários intervenientes em cada uma das actividades do processo. Os papéis das partes interessadas podem ser:

- directos e substantivos (contribuir com informação, ideias e recursos financeiros e utilizar instrumentos e capacidades de implementação);
- de apoio e técnico (investigação, análise de informação e aconselhamento técnico),
 e promocional (advocacia, educação e formação).

Para conceber indicadores de participação no processo de planificação, será necessário identificar os grupos de interessados pelos seus papéis na tomada de decisões, e depois poderá ser feita com eles a avaliação da:

- Sua presença em reuniões de tomada de decisão,
- As suas opiniões sobre se as prioridades / resultados representam a sua perspectiva,
- Se contribuíram para o resultado de alguma forma,
- Se tinham informação prévia adequada para formar uma opinião,
- Se lhes foi dado espaço para contribuírem como homem / mulher.

Pode ser útil incluir observações sobre se as partes interessadas exibem boas dinâmicas de grupo e mostram compreensão das posições uns dos outros, e se estão familiarizadas com as questões.

A participação nos processos de implementação pode ser avaliada através da identificação e organização dos intervenientes envolvidos em grupos de directamente envolvidos e outros com papéis de apoio, como no processo de planificação. Estes grupos seriam então os participantes qualitativamente avaliados para identificar para cada grupo de partes interessadas,

- Se produziram ou não bons planos de acção fortes,
- Se estão a afectar poucos ou muitos recursos à implementação,
- Se as mulheres / jovens / deslocados estão envolvidos na avaliação, / se estão consultados, mas não activamente envolvidos, / se estão activamente envolvidos com papéis e responsabilidades.

O mapeamento das tendências destes resultados ao longo do tempo deverá ajudar dar indicações de níveis de participação.

2 Calendário e custos de implementação

As restrições de acesso e uso de recursos naturais ou de outros bens comuns em áreas legalmente designadas para conservação e noutras áreas governadas por planos de maneio dos recursos têm de ser evitadas ou mitigadas num processo participativo definido neste Quadro do Processo. O financiamento total de USD 1.151.000 desembolsado através do FNDS, ProAzul e o BIOFUND será para as actividades necessárias para garantir a participação na identificação dos impactos, tomada de decisões sobre acções preventivas ou mitigatórias e a sua implementação encontra-se elaborada nas tabelas desta secção. Contudo, em cada AC e concessão espera-se que haja financiamento complementar de co-gestores e concessionários que contribui para garantir a implementação dos processos participativos dado que são componentes essenciais das estratégias de co-gestão comunitária²³.

As tabelas desagregam os custos por AC, e reservas e concessões florestais que elaborarão Planos de Maneio bem como a monitoria e mitigação de impactos da gestão das pescas como parte do Projecto. As estimativas são complementares aos montantes orçados para a implementação do Projecto a nível das comunidades e conhecimento de parceiros e projectos de outros financiadores das AC.

As alinhas A e B em cada área geográfica cobrem uma variedade de actividades relacionadas com o nível de esforço que será necessário para contribuir à defesa dos interesses das comunidades durante o Projecto:

- A. Através de provedores de serviço:
 - Contractos com provedores do serviço com responsabilidades nas áreas de capacitação comunitária, especialmente dos CGRN.
 - ONGs ou associações ²⁴ com experiência relevante para implementar a capacitação, sensibilização e facilitação dos processos de preparação dos levantamentos de dados básicos e microzoneamento das áreas comunitárias:
 - Facilitar a reflexão adicional junto com as comunidades sobre o futuro, e consultas com potenciais parceiros, resultando em Compromissos Comunitários e PADC, como produtos deste processo.
 - Depois de estabelecer o sistema de gestão da APAIPS, da ACC Chipanje Chetu e de Bloco L4E e implementado os planos de maneio por cerca de dois anos, o processo participativo da SAPA será facilitada com algumas comunidades alvo. Uma parte desta actividade já é financiada através de MozNorte.
 - Monitoria e avaliação participativa pelas comunidades.
- B. Apoio mínimo prestado para a gestão de riscos inclui:
 - Contribuição de financiamento para actividades de desenvolvimento comunitário definidos nos PADC para engajar e motivar os grupos e

²³ Por exemplo, embora a proposta financeira para o novo co-gestor da APAIPS seja ainda desconhecida, presume-se que haverá uma ênfase na organização comunitária e no desenvolvimento de capacidades para assegurar que as comunidades gerem os impactos da protecção adicional proporcionada através do financiamento da MozNorte.

²⁴ Estas organizações serão membros da Rede para Gestão Comunitária de Recursos Naturais em Moçambique, já envolvida no programa da DGM Moçambique.

- indivíduos afectados pelo Projecto (Eco-Jobs, poupança e crédito rotativo, aprendizagem, geração de rendimento etc.).
- A resolução de conflitos resultante de actividades que constrangem o acesso às fontes de subsistência nas áreas controladas.

As tabelas seguintes mostram os custos estimados ao longo dos cinco anos previstos do Projecto MozNorte.

Os valores somados por sector para a duração do Projecto são:

- Conservação em total é USD 888.000; repartido em três entre REN e incluso ao Bloco L4E com USD 315.000 (vê Tabela), Programa Chipanje Chetu com USD 298.000 (vê Tabela), e APAIPS com USD 275.000 (vê Tabela 8).
- Florestas em total é USD 158.000 (vê Tabela).
- Pescas ProAzul com USD 105.000 (vê Tabela).

Os custos estimados em baixo podem ser actualizados durante a implementação.

Tabela 6. Custos estimados por actividade – Reserva Especial de Niassa / Bloco L4E

Actividades	Ano 1	Ano 2	Ano 3	Ano 4	Ano 5	Total USD
Reserva Especial da Niassa + Bloco L4E		-			-	
A. Contratos com provedores de serviços + consulta comunitária:						
- Capacitação - CGRN, associativismo, habilidades, gestão	10,000	10,000	20,000	10,000	10,000	60,000
- Colecta de dados básicos	15,000	15,000				30,000
- Microzoneamento		10,000	10,000	10,000		30,000
- Compromisso Comunitário (CC) e Plano de Acção de Desenvolvimento Comun	20,000	20,000			40,000	
- (SAPA) + actualizações dos PADC e CC				5,000	5,000	10,000
- Participação comunitária na Monitoria e Avaliação	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	50,000
B. Providenciar apoio mínimo a gestão de riscos						
- Fundo para pequenos projectos/actividades do PADC	10,000	10,000	10,000			30,000
- Eco-Jobs		5,000	5,000			10,000
- Compensação e mitigação - restrições e apoio para mudar à fora dos corredore	es	5,000	10,000	10,000	5,000	30,000
- Resolução de conflictos	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	25,000
SUB-TOTAL - Reserva Especial da Niassa incl. Bloco L4E	50,000	90,000	90,000	50,000	35,000	315,000

Tabela 7. Custos estimados por actividade – Programa Comunitária de Chipanje Chetu

Actividades	Ano 1	Ano 2	Ano 3	Ano 4	Ano 5	Total USD
Programa de Chipanje Chetu	-	-	-	-	-	=
A. Contratos com provedores de serviços + consulta comunitária:						-
- Capacitação - propostas, associativismo, habilidades		10,000	10,000	10,000	10,000	40,000
- Colecta de dados básicos	15,000	15,000				30,000
- Microzoneamento		14,000	14,000			28,000
- Compromisso Comunitário e Plano de Acção de Desenvolvimento Comunitário (P.	ADC)	10,000	10,000			20,000
- SAPA e actualizações dos PADC				10,000	10,000	20,000
- Participação comunitária na Monitoria e Avaliação	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	50,000
B. Providenciar apoio mínimo a gestão de riscos						
- Fundo para pequenos projectos/actividades do PADC	15,000	15,000	10,000	10,000	10,000	60,000
- Eco-Jobs	10,000		10,000			20,000
- Compensação e mitigação para restrições aos recursos				5,000		5,000
- Resolução de conflictos	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	25,000
SUB-TOTAL - Chipanje Chetu	55,000	79,000	69,000	50,000	45,000	298,000

Tabela 8. Custos estimados por actividade – Área de Protecção Ambiental das Ilhas Primeiras e Segundas

Actividades	Ano 1	Ano 2	Ano 3	Ano 4	Ano 5	Total USD
Área de Protecção Ambiental das Ilhas Primeiras e Segundas	-		_		-	_
A. Contratos com provedores de serviços + consulta comunitária:						
- Capacitação - propostas, associativismo, habilidades	10,000	10,000	15,000	10,000	10,000	55,000
- Colecta de dados básicos	15,000	15,000				30,000
- Microzoneamento e delimitação comunitária		14,000				14,000
- Compromisso Comunitário (CC) e Plano de Acção de Desenvolvimento Comunitá		15,000	15,000		30,000	
- (SAPA) + actualizações dos PADC e CC				23,000	23,000	46,000
- Participação comunitária na Monitoria e Avaliação		10,000	10,000	10,000	10,000	40,000
B. Providenciar apoio mínimo a gestão de riscos						
- Fundo para pequenos projectos/actividades do PADC			10,000	10,000	10,000	30,000
- Eco-Jobs		5,000	5,000			10,000
- Resolução de conflictos		5,000	5,000	5,000	5,000	20,000
SUB-TOTAL - Área de Protecção Ambiental das Ilhas Primeiras e Segundas	25,000	59,000	60,000	73,000	58,000	275,000

Tabela 9. Custos estimados por actividade - Maneio Florestal

Actividades	Ano 1	Ano 2	Ano 3	Ano 4	Ano 5	Total USD
Maneio Florestal	-	-	-	-	-	-
A. Contratos com provedores de serviços + consulta comunitária:						=
- Capacitação - propostas, associativismo, habilidades	5,000	10,000	10,000	10,000		35,000
- Colecta de dados básicos	15,000				15,000	
- Compromisso Comunitário e Plano de Acção de Desenvolvimento Comunitário (PA	14,000	14,000			28,000	
- Participação comunitária na Monitoria e Avaliação		5,000	5,000	5,000	5,000	20,000
B. Providenciar apoio mínimo a gestão de riscos						
- Fundo para pequenos projectos/actividades do PADC		5,000	5,000	5,000	5,000	20,000
- Compensação e mitigação para restrições aos recursos		5,000	5,000	5,000	5,000	20,000
- Resolução de conflictos		5,000	5,000	5,000	5,000	20,000
SUB-TOTAL - Maneio Florestal	5,000	59,000	44,000	30,000	20,000	158,000

Tabela 10. Custos estimados por actividade – ProAzul

Actividades	Ano 1	Ano 2	Ano 3	Ano 4	Ano 5	Total USD
Gestão na área das pescas - ProAzul						-
A. Contratos com provedores de serviços + consulta comunitária:						-
- Participação comunitária na Monitoria e Avaliação	10,000	10,000	10,000	5,000	5,000	40,000
B. Providenciar apoio mínimo a gestão de riscos						
- Compensação e mitigação para restrições aos recursos		10,000	10,000	10,000	10,000	40,000
- Resolução de conflictos	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	25,000
SUB-TOTAL - ProAzul	15,000	25,000	25,000	20,000	20,000	105,000

3 Consulta Inter-Agências e Pública/ONG

A consulta com o Administrador e com os membros da equipa da AC, bem como com o pessoal a nível central associado à concepção do Projecto MozNorte foi realizada através de visitas, reuniões, e conversas telefónicas. Visitas às AC, às paisagens e discussões não só com o pessoal, mas também com o sector privado, as partes interessadas, os líderes e membros das comunidades nas áreas também ajudaram no desenvolvimento do Quadro do Processo.

O Quadro do Processo foi desenvolvido em consulta com funcionários-chave do Banco Mundial e das equipas do FNDS, ProAzul, BIOFUND, ANAC e MozNorte, contribuindo para o desenvolvimento do Documento de Avaliação do Projecto, a fim de compreender a organização institucional e de implementação do Projecto. Parceiros de implementação chave também foram encontrados através de reuniões on-line da WCS, WWF e LWI.

Foram realizadas consultas presenciais na província de Nampula, obedecendo todas as medidas de COVID-19 para recolher informações e receber retorno dos beneficiários sobre a implementação do projecto, assegurando melhores ajustes ao longo do período de intervenção. Foram consultadas diferentes partes interessadas, a nível da província e Cidade de Nampula, com enfoque para os representantes do SPA, DPAP, chefe do Departamento de Cadastro, Delegado do INGD, Secretário do Estado, entre outros. Houve também consulta a nível dos distritos de Meconta e Mecuburi na mesma província, com enfoque para os administradores do distrito, representantes do SDAE, SDPI entre outros. Os principais aspectos levantados relevantes ao Quadro do Processo durantes estas consultas foram ligadas:

- a necessidade de transmitir informação sobre os processos e apoio aos deslocados (IDPs) em centros de reassentamento criados na província,
- necessidade de melhorar os meios de subsistência das comunidades locais deslocadas e anfitriãs.
- a gestão da Reserva de Mecuburi e processo de redimensionamento da sua área o foi considerada como requerendo mais divulgação e consulta.

Os instrumentos ambientais e sociais incluindo o Quadro do Processo (draft) foram publicados para consulta, nos websites do FNDS, ProAzul e Banco Mundial a partir do dia 14 de Abril de 2021. Dadas as restrições de realização de reuniões públicas derivadas do agravamento no país da situação da pandemia COVID-19, não foi possível realizar reuniões presenciais para apresentação e discussão dos instrumentos. mas foi realizada no dia 28 de Abril uma reunião de consulta online, via plataforma digital.

A reunião de consulta do dia 28 de Abril contou com 23 participantes, incluindo representantes de organizações governamentais envolvidas no MozNorte e representantes da sociedade civil, das províncias de Nampula e Cabo Delgado. Foi efectuada a apresentação do Projecto e dos instrumentos e aberto espaço para apresentação de dúvidas, preocupações e contribuições, apresentadas. A acta desta reunião é apresentada no Anexo XI do QGAS. Foram clarificadas dúvidas sobre o Projecto (orçamento global e integração da Reserva Florestal de Mecuburi) e levantadas as seguintes preocupações, que foram integradas nos instrumentos:

- Os baixos níveis de alfabetização poderão dificultar o trabalho comunitário, sendo recomendável incluir actividades de educação de adultos. – Foi respondido que a recomendação será transmitida à equipa do Projecto
- Têm ocorrido situações em que as áreas atribuídas pelo Governo para assentamento dos deslocados são depois reclamadas por nativos, gerando conflitos. Há também problemas no aumento da pressão sobre os recursos naturais, como o mangal. Estas questões devem ser devidamente consideradas pelo Projecto. Foi esclarecido que o MozNorte não irá fazer aquisição de terras para assentamento, mas que essa questão poderá ser relevante na identificação de terras para agricultura.

4 Apêndices

A. Lista de Referências

- Brian Jones, Tiago Lidimba, and Gildo Espada, 2019, Co-Gestão, Governação e Quadro Juridico-Legal Das Áreas de Conservação Comunitárias Em Moçambique, do programa Supporting the Policy Environment for Economic Development (SPEED+), financiado pelo USAID
- Delimitação e Demarcação de Terras: Preparando Comunidades para Investimento, Relatório para CARE-Moçambique, Análise e documentação em apoio ao desenvolvimento futuro das mulheres, projeto de agricultura e terra, 2013, Terra Firma.
- Diploma Ministerial nº 2/2020, aprova a Metodologia de Delimitação, Registo e Regularização das Áreas Ocupadas Pelas Comunidades e Por Pessoas Singulares Nacionais, Segundo as Normas e Práticas Costumeiras ou por Pessoas Singulares Nacionais de Boa-Fé que Utilizam a Terra Há Pelo Menos 10 Anos, Ministério da Terra, Ambiente e Desenvolvimento Rural.
- End of First Phase Project Evaluation, Final Report 08.09.05, Niassa Reserve Community-Based Natural Resource Management (CBNRM) Project, by Brian T. B. Jones.
- Eva M. Gross, 2021, HWC management Niassa: Status quo and recommendations for a way forward, Study commissioned by WCS Mozambique with funding by the GIZ Partnership against Poaching and Illegal Wildlife Trade in Africa and Asia.
- Franks P, Small R and Booker F (2018) Social Assessment for Protected and Conserved Areas (SAPA). Methodology manual for SAPA facilitators. Segunda edição. IIED, London.
- Governação Participativa de Terras: Preparação para Negociação com Investidores, Manual de Capacitação sobre Delimitação de Terras, Consultas Comunitárias, Representação, Comunitária e Negociação de Parcerias entre Comunidades e Investidores, 2019, por Tindzila, a ORAM Nampula, a ORAM Zambézia e a Terra Firma, financiado por UKAID, LEGEND.
- Guião de Educação Ambiental nas Comunidades e Escolas nas Áreas de Conservação, 2019, Mozbio2, Ministério da Terra, Ambiente e Desenvolvimento Rural
- Levantamento Sócio-Económico Ilhas Primeiras e Segundas (2007),
 Camilo Nhancale e Telma Mbeve Cruzeiro do Sul, Instituto de Investigação para o Desenvolvimento José Negrão.
- Nelson Virgílio Rafael, Arnela Maússe-Cônsul e José Monteiro, 2020, Guião para Estabelecimento de Sistemas de Governação Comunitária, Rede para Gestão Comunitária de Recursos Naturais, Moçambique, MozDGM.
- Nelson Virgílio Rafael, Arnela Maússe-Cônsul e José Monteiro, 2020, Manual para Capacitação para Estabelecimento de Sistemas de Governação Comunitária, Rede para Gestão Comunitária de Recursos Naturais, Moçambique, MozDGM.

- Política de Conservação e Estratégia de sua Implementação, Resolução número 63/2009 de 2 de Novembro
- Política de Ordenamento Territorial, 10 de Abril de 2007
- Política e Estratégia de Desenvolvimento de Florestas e fauna Bravia, Resolução nº 8/97 de 1 de Abril
- Regulamento da Lei de Ordenamento do Território. Decreto 23/2008 de 1 de Junho
- Regulamento da Lei de Terras. Decreto 66/98
- Regulamento de Pareceria Público Privado e Concessões Empresariais de Pequena Dimensão. Decreto 69/2013
- Simon Anstey, 2009, Beyond Proprietorship: Murphrees's Laws on Community-based Natural Resources Management in Southern Africa, editado por Billy B. Mukamuri, J. M. Manjengwa, Simon Anstey, Weaver Press, IDRC.
- Social Outcomes of the CARE-WWF Alliance in Mozambique: Research Findings from a Decade of Integrated Conservation and Development Programming, C. Althea Skinner, Rafaella Lobo, Matthew Clark, Shauna Mahajan, Louise Glew, Matheus De Nardo, Rogério Zunguze, Milton Xavier, Leila Oliveira and Brendan Fisher, 2019.
- Texto para um Guia sobre como Preparar Comunidades para Investimentos, Relatório para CARE-Moçambique, Análise e documentação em apoio ao desenvolvimento futuro do projeto de mulheres, agricultura e terra. 2013, Terra Firma.

B. Sumário do processo da realização em paralelo dos Compromissos Comunitários e Planos de Acção de Desenvolvimento Comunitário

Questão	Que ferramentas do triagem?	Quando é que um CC + PADC são necessários?	Como identificar as pessoas afectadas pelo Projecto?	Que informação é necessário buscar no levantamento?	Como elaborar o Plano de Acção?	Como elaborar o Compromisso Comunitário
Descrição	- Delimitação e planificação de uso da terra comunitária	 Restrição parcial de uso de recursos para sustento, Restrição parcial de acesso a propriedade cultural ou social, Perda parcial de recursos de subsistência. 	Estudos socioeconómicos dentro e fora das ACs - diagnóstico rural participativo (DRP), SAPA, dados quantitativos de levantamentos aéreas de uso de terra para medir mudanças, relatórios de monitoria sobre a caça, conflitos pessoas : fauna bravia e a extracção ilegal de recursos naturais, e através do Mecanismo de Dialogo e Reparação (MDR)	uso de recursos naturais (época, volume, escassez, distância, dentro ou fora da AC, quem colecta, prepara, beneficia). • Níveis de dependência de uso dos recursos naturais bem como a fragilidade do seu uso destes (fontes de subsistencia, rendimento e de uso domestico, qualidade e quantidade dos recursos, tendencias de	Fase 2: Analise da avaliação feito terreno e communicar as oportunidades, critéria de eligibilidade, potenciais papeis e responsabilidades a todas as pessoas afectadas pelo Projecto. Fase 3: a) Apresentação dos resultados e b) desenvolvimento participativo do microzoneamento e o plano de uso de terra e os recursos da comunidade atraves do exercísio de 'visioning.' Facilitar a identificação de actividades existentes para apoiar ou novas para serem propostas. Fase 4: Priorização das actividades identificados no 'visioning'. Facilitar a organização e constituição dos elementos de um plano de acção. Fase 5: Elaboração de Plano de Acção de Desenvolvimento Comunitário Identificar, avaliar a viabilidade e priorizar junto das comunidades as actividades propostas para produzir um plano orientada pela acção de oportunidades de uso dos recursos naturais de fora sustentável e de diversas alternativas de desenvolvimento comunitário e de conservação. Fase 6a: Validação pública com a comunidade e autordades. Fase 7a: Implementação, monitoria e avaliação.	Fase 1b: Contratação dos supervisores e provedores de serviço, Fase 2b: Identificar áreas sensiveis na AC e zona tampão e os interesses prioritários das comunidades (do DRP), Fase 3b: Nas zonas prioritárias dentro e fora do Parque ou AC, realizar: - sensibilização (ambiental, DUAT, conservação, gestão de conflitos com a fauna bravia, mitigação) - microzonamento de áreas comunitárias dentro e fora da AC, visionamento de potenciais usos e benefícios, - delimitação das áreas comunitárias fora da AC, Fases 4b e 5b: Negociação e elaboração dentro e fora das AC de Compromissos Comunitários (regras de governação, responsabilidades, benefícios, desempenho, meios de sustento alternativos, canais de comunicação fiáveis para o mecanismo de resolução de queixas, Fase 6b: Validação pública + comunidade e autoridades Fase 7b: Implementação, M&A dos Compromissos Comunitários com seus anexos PADC que identificam i) capacitação e sensibilização das partes para a gestão partilhada; ii) formação dos CGRN sobre governança, obrigações, custos e benefícios de conservação e desenvolvimento e o seu papel potencial na alavancagem de co-financiamento fora da AC; iii) comunicação dos valores da AC e oportunidades de conservação e desenvolvimento; e iv) formação sobre conservação e uso sustentável de RN e linhas de rendimento associadas.
Responsável	gestores das ACC com concessão, da UMF e	concessões, a UMF e de UIP provincial	Oficiais de desenvolvimento comunitário das AC, + provedor de serviços contratado, fiscais, receptores de nível 1 do MDR	Oficiais de desenvolvimento comunitário das AC, + provedor de serviços contratado, ONGs e parceiros de sector privado, extensionistas e coordenadores de campanhas	Oficiais de desenvolvimento comunitário das AC, + provedor de serviços contratado, ONGs e parceiros de sector privado, extensionistas e coordenadores de campanhas	Oficiais de desenvolvimento comunitário das AC, + provedor de serviços contratado, ONGs e parceiros de sector privado, extensionistas e coordenadores de campanhas

C. Identificação das partes interessadas e das pessoas afectadas pelo Projecto

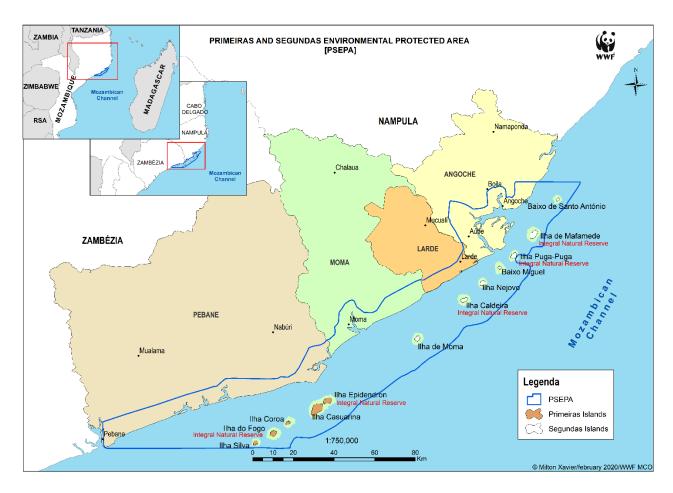
Área de Protecção Ambiental das Ilhas Primeiras e Segundas

A APAIPS inclui toda a costa dos Distritos de Moma e Pebane, e uma parte da costa no Distrito de Angoche.

	B I ~		2007		2017	
Distrito	População em 2007	Área	•	levante para a APAIPS A incluído pelo menos		
	2007	Km²	População	Área km2	População	% diferença
Angoche						
PA Angoche-Sede	89,998	480	89,998	480	106,213	15.3%
PA Aube	43,765	558.4	43,765	558.4	53,270	17.8%
PA Namaponda	37,122	749.7				
PA Boila/Nametória	105,586	1268	105,586	1268	132,787	20.5%
Total	276,471					
Moma						
PA Moma	164,564	2535.4	164,564	2535.4	208,610	21.1%
PA Chalaua	77,254	1414.3				
PA Mucuali	29,353	121.3				
Total	271,171					
Pebane						
PA Pebane	60,711	1638	60,711	1638	77,710	28.0%
PA Mulela	65,041	5171	65,041	5171	83,252	28.0%
PA Naburix	59,581	3448	59,581	3448	76,264	28.0%
Total	182,333			_	·	
Larde			39,519	743.4	57,825	31.7%
TOTAL	732,975	17,384	628,765	15,842	795,931	

O número da população dentro da área de influência da AC não é completamente claro. Contudo estes três distritos dependem do peixe para alimentação assim como das cadeias de comércio para as províncias vizinhas da Zambézia e Nampula.

A população está distribuída de forma desigual ao longo do litoral, concentrado próximo dos centros urbanos de Angoche Moma e de Pebane e em menor concentração a volta de Pilivili, de Moebase, e no estuário do Rio Larde. Entre a foz do Rio Ligonha e Moebas a população está a aumentar gradualmente, mas é ainda baixa. Estima-se que os números totais de população para a área da APA estejam na ordem de 780.000 – 796.000, ou seja, mais de 50% da população total destes 4 distritos.



A actual população das Ilhas Primeiras e Segundas são Macua, Koti e faladores do dialecto Marrovone, sendo esta última variante do ÊMakua. São descendentes dos Árabes que navegaram e estabeleceram ao longo da costa norte de Moçambique para realizar comércio de materiais primáriods e escravos. A história oral local recorda o primeiro acampamento temporário de pesca na Ilha Mafamede, perto de Angoche, de um árabe chamado Sultwane Hassan que viveu numa outra das Ilhas interiores frente a Angoche, por não haver água potável em Mafamede.

No dialecto local de Angoche todas as Ilhas Segundas são chamadas apenas Koti (que significa Ilha). No entanto, as Ilhas interiores têm nomes individuais. As pessoas de Angoche referem-se a si próprios também como 'Koti', os 'Ilhéus'. Como no resto da costa oriental de África, as Ilhas eram as zonas preferenciais de residência, porque ofereciam protecção contra a guerra e invasões a partir do continente. O comércio e contacto com o Islão deu origem a uma população com uma língua distinta. A nordoeste da Ilha Catamoio encontram-se seis amontoados de lastros de navios naufragados antigos.

A população Marrovone é a originária da zona entre Angoche e Moma e ainda há grupos diferentes que competem para a distinção dos originários. Durante o século passado as migrações trouxeram outros Macuas para a costa. As próprias Ilhas Primeiras e Segundas estão desabitadas. Contudo têm sido locais de refúgio durante conflitos (particularmente o conflito armado que terminou em 1992). Actualmente as Ilhas Primeiras e Segundas são utilizadas pelos pescadores para a caça de tartarugas, alguma pesca à linha e pesca de tubarão particularmente

a volta da Ilha Mafamede onde as águas são perigosas causando anualmente alguns naufrágios de embarcações locais.

Vientes de Nacala e da Ilha de Moçambique pescam na zona das Ilhas Primeiras e Segundas e os residentes locais consideram-nos como pessoas que usam artes e técnicas de pesca que são proibidos (uso de redes sobre os corais e uso de martelos para retirar os peixes dos seus locais de esconderijo). O número de pescadores continua a subir anualmente, muitos destes pescadores vêm com as suas embarcações de Nacala e da Ilha de Moçambique. A estadia pode ser sazonal enquanto outros fixam-se por mais tempo, particularmente casando-se localmente, e daí começam a utilizar os centros de pesca mais permanentes.

As artes de pesca mais usadas e com tendência de aumento são de as técnicas de arrasto desde a praia (com as maiores capturas também), de arrasto desde o barco e pesca à linha. Esta arte ilegal é assim a responsável pela maior produção artesanal de peixe da região e, consequentemente, terá de ser abordada não só pela aplicação da lei, mas do ponto de vista de geração de rendimentos alternativos a partir de fontes sustentáveis.

Um inquérito levado a cabo aos agregados familiares em 2018 nas áreas de Moma e Angoche da APAIPS fornece um perfil dos residentes, uma vez que apenas cerca de metade dos chefes de família inquiridos relataram alguma educação primária. À volta de 35% dos inquiridos afirmam nunca ter frequentado a escola. Sessenta porcento de todos os chefes de família são analfabetos, com apenas 40% a saber ler e escrever em português. ÊMakua é a língua dominante falada em casa, seguida por Koti. A língua oferece uma boa representação dos grupos étnicos e, de facto, os Koti dominam as ilhas Koti de Angoche, mas são uma minoria no resto desta região. Pouco mais de dois terços das famílias identificam-se como muçulmanas e a maioria do terço restante é cristã. A grande maioria dos chefes de família eram homens, com apenas 11% dos lares chefiados por mulheres.

No que diz respeito aos meios de subsistência, a agricultura é a principal fonte de alimentos para 85% dos inquiridos. Setenta e um porcento dos agregados familiares depende principalmente da agricultura de subsistência para os seus alimentos; a agricultura de culturas de rendimento é a principal fonte de rendimento para a compra de alimentos para mais de 14% dos inquiridos . A venda local de peixe e mariscos, incluindo da pesca de subsistência, é a principal fonte de alimentos para apenas 11%. Existe uma percepção generalizada de que o número crescente de pessoas que vivem nas comunidades está a aumentar a pressão sobre os alimentos já escassos e acham que há menos dinheiro disponível também. Isto deve-se em parte ao fraco acesso ao mercado de produtos agrícolas, e à percepção das comunidades de que a pesca é uma fonte de rendimento fiável.

Em 2007 foi observado²⁵ num estudo socioeconómico da área de APAIPS, que estando numa sociedade em que o sistema de parentesco é matrilinear, compreende-se que sejam as mulheres a referirem que a terra é da família, pois ali nasceram e herdaram dos seus progenitores ou antepassados, enquanto os homens são considerados *vientes* para a terra da mulher. Aquando do casamento, compete ao homem deslocar-se do seu *nihimo* (clã) para o *nihimo* da sua mulher onde deve "provar" ser bom produtor e reprodutor. Depois de fazer filhos e trabalhar bem na machamba é autorizado a construir casa e fazer machamba numa outra área do *nihimo* da mulher

_

²⁵ Levantamento Sócio-Económico - Ilhas Primeiras e Segundas (2007), Camilo Nhancale e Telma Mbeve Cruzeiro do Sul, Instituto de Investigação para o Desenvolvimento José Negrão.

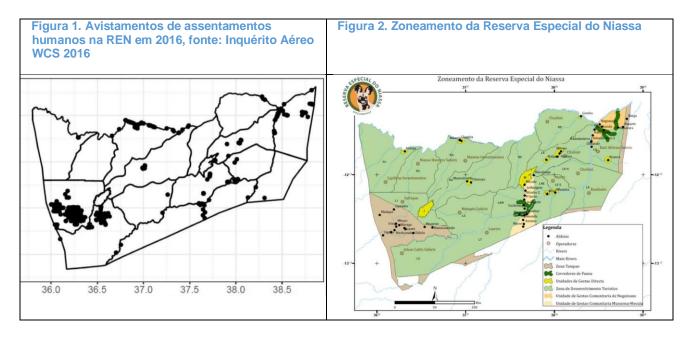
ou ainda numa área por si seleccionada – dentro do seu *nihimo* ou fora. A pesquisa realizada em 2007 revelou mudanças significativas em relação a estas normas costumeiras. O facto de muitas famílias terem a percepção de que a terra é da família tem implicações nas negociações. Tendo as comunidades têm um forte sentido de posse da terra, caso as suas zonas sejam abrangidas pelo estabelecimento de zoneamento para conservação, este será um domínio importante de negociação. Isto leva-nos a crer que o estabelecimento das regras de protecção deverá ter em conta a forma como as famílias e comunidades se organizam, se relacionam e gerem a sua comunidade, de forma a minimizar conflitos com as comunidades locais.

Em famílias matrilineares na parte norte do país, o controlo dos recursos também está geralmente nas mãos dos homens, mas a herança de propriedade ocorre de mãe para filha. Aliado a um padrão de residência no qual as mulheres continuam predominantemente a viver com as suas famílias, isto deu às mulheres mais influência sobre o acesso à propriedade e terra da linhagem. Todavia, em décadas recentes, as normas patrilineares começaram a substituir a prática consuetudinária em sociedades matrilineares em grande escala e as mulheres perderam bastante poder para os seus irmãos, filhos e tios, que nos últimos tempos tem sido geralmente identificados como o chefe da família e proprietário da terra.

Os conflitos sobre os recursos naturais baseiam-se frequentemente nas tensões de transição entre sistemas culturais e nas transformações da matrilinear para uma realidade cognática e patrilinear baseada no islamismo, e o domínio económico. A força social dos grupos matrilineares ainda é suficiente para as mulheres divorciadas ou viúvas podem voltar com os seus filhos para a casa da mãe ou do tio materno. O poder residual de muitas mulheres é importante para ter em conta na concepção e consulta sobre mecanismos para fortalecer os CGRN e aumentar a sua legitimidade.

Reserva Especial de Niassa e Bloco L4E

A população da Reserva Especial do Niassa está estimada em 58.000 pessoas em 44 aldeias, incluindo dois centros distritais. Os dados populacionais para L4E não estão disponíveis. As aldeias estão concentradas em três áreas principais, mais algumas aldeias isoladas e dispersas por toda a Reserva. A recentemente produzida Estratégia de Gestão de CHFB para a REN agrupa as 44 aldeias em três em termos da sua exposição à fauna bravia: a) Aldeias da zona tampão: povoamentos em grupos, terras agrícolas e indústrias na área de Mavago, b) Aldeias nas zonas de desenvolvimento comunitário: povoamentos em grupos e terras agrícolas em Mecula - Mussoma e área de Negomano, e c) Aldeias de grupos isolados e dispersos na REN (por exemplo, Mbamba, Naulala, Matondovela).



A zona tampão no Distrito de Mavago tem solos férteis, a produção agrícola com pluviosidade fiável e é a mais desenvolvida área da REN. O número de aldeias em Mavago está a crescer também, bem como a indústria mineira e as suas actividades associadas. A zona tampão está estrategicamente localizada para a conectividade da fauna bravia com o Corredor Selous-Niassa, tornando-a altamente vulnerável a contactos com pessoas como caçadores furtivos e proprietários de culturas.

As Zonas de Gestão Comunitária de Mussoma-Mecula e Negomano contêm povoados lineares em altas densidades ao longo de uma estrada principal (Mussoma-Mecula), e o rio Lugenda (Negomano). À medida que os campos e as aldeias se expandem uns para os outros, a fauna tem opções decrescentes, mas que passam por terras agrícolas ou aldeias. O planeamento de corredores seguros para a fauna bravia e espaços seguros para as pessoas é um dos próximos passos para a Reserva.

As aldeias dispersas na REN são principalmente povoações costumários ao longo de rios rodeados por campos agrícolas. Actualmente, as terras para cultivo e povoamento estão livremente disponíveis para qualquer membro da comunidade em caso de necessidade, o que pode levar a um número crescente de aldeias e áreas cultivadas espalhadas ao longo de linhas de desenvolvimento (rios, estradas), tal como em torno das aldeias de Nalange, Naulala, Erevuka e Mitope.

Nas Áreas de Gestão Comunitária, a agricultura de subsistência é a principal ocupação familiar, realizada em solos férteis, onde há água suficiente disponível e baixo número e movimento de animais selvagens. O cultivo é realizado principalmente ao longo dos rios, apesar de um tampão de 200 metros ser regulado na REN.

Fora dos centros distritais, os meios de subsistência na REN têm uma base sazonal, de modo que, para além das actividades agrícolas de homens e mulheres, alguns homens dedicam-se à caça ilegal na estação seca, uma vez que a fauna está mais concentrada em torno de fontes de água permanentes e, cada vez mais, na estação das chuvas, a extracção ilegal de ouro nos

cursos de água sazonais e nos rios. A madeira é também extraída ilegalmente em algumas partes da Reserva.

O nível educacional dos residentes na REN é baixo e o analfabetismo é elevado, particularmente nas áreas mais remotas, como Nahavara e Naulala, onde apenas 50% dos chefes de família frequentaram a escola. Em contraste, em Mecula todos os chefes de família frequentaram alguma escola básica. O baixo nível educacional, bem como a heterogeneidade, tem implicações directas no acesso ao emprego na área turística no futuro.

O envolvimento das principais partes interessadas deve ter como objectivo facilitar o progresso da conservação e do desenvolvimento, mas este é um enorme desafio e o envolvimento dos funcionários do governo distrital no maior número possível de eventos de consulta, planeamento e monitoria é fundamental para manter um alinhamento consistente das abordagens.

Foi salientado por Eva Gross (2021) que o envolvimento das partes interessadas até à data no Plano de Maneio, por exemplo, não tem sido suficiente para conseguir obter um amplo acordo. A gestão dos intervenientes externos e comunitários da REN em processos de planificação sensíveis precisa de níveis cuidadosos e comparáveis de apoio profissional de facilitação para poder trazer uma mudança positiva duradoura. Uma avaliação da organização e capacidade da comunidade a participar activamente na conservação e desenvolvimento feito por ela, identificou necessidades de investimento significativo nos seguintes:

- Construção de relações com representantes da comunidade, agricultores e outros actores de desenvolvimento para construir um entendimento comum sobre como a conservação e o desenvolvimento podem ser alcançados simultaneamente, e como a coexistência da fauna bravia e pessoas pode ser concebida para beneficiar tanto as pessoas como a fauna.
- Investimento nas relações de confiança através de processos transparentes e abrangentes, comunicação forte e participação inclusiva;
- Opções para iniciar projectos-piloto de pequena escala para demonstrar benefícios através do desenvolvimento de meios de subsistência sustentáveis e medidas de gestão de CHFB através de parcerias estratégicas com organizações de desenvolvimento;
- Construção da capacidade dos CGRN para tornarem eficazes, transparentes, respeitados e representativos e actuarem como protagonistas na conservação baseada na comunidade (nomeadamente a gestão bem-sucedida de CHFB conducente à coexistência);
- Apoio educativo (alfabetização de adultos e a educação formal) e sensibilização para a importância da conservação da fauna bravia, é essencial para o desenvolvimento de melhores opções de subsistência, processos participativos que funcionem bem e ampla inclusão de todos os membros da comunidade na tomada de decisões.

Programa Comunitário de Chipanje Chetu

No norte do Niassa a precipitação é limitada de Dezembro a Abril com uma longa estação seca e é muito propensa à seca. A criação de pecuária (especialmente gado) não é viável na maior parte da área devido à prevalência da mosca tsé-tsé e uma elevada incidência de parasitas da doença (principalmente malária). Estas condições deram origem a pequenos e dispersos povoamentos, aproveitando, sempre que possível, melhores solos e fontes de proteínas provenientes da caça e da pesca. Esta realidade tem sido mantida com o passar do tempo devido

às características de um sistema matrilinear dos residentes da área, os Yao, que tem havido influência na dimensão do grupo, na organização social, política e económica.

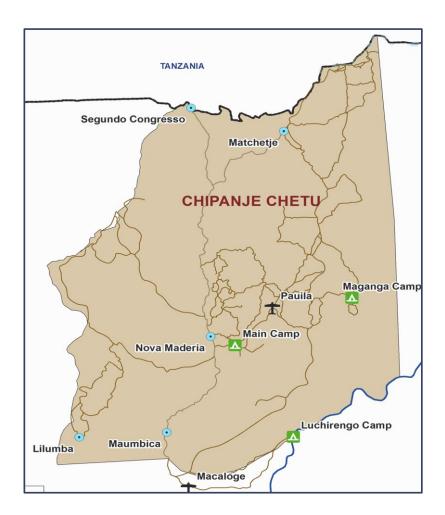
O grupo de base matrilinear no seu nível mais pequeno e significativo é a relação de um grupo de irmãs uterinas e dos seus descendentes com o seu irmão mais velho, que age como "guarda" do grupo. O chefe da aldeia é o irmão mais velho vivo do grupo principal (original) da irmandade. A herança segue a linha materna com, em geral, o sobrinho mais velho (primeiro filho da irmã mais velha) a herdar a autoridade de guarda do seu tio mais velho no grupo posteriormente alargado. Contudo, as tensões comuns neste sistema vêm dos irmãos mais novos sempre ansiosos por tirar partido das tensões dentro de um grupo matrilinear crescente de aldeia que pode ter até três ou quatro gerações, para se mudarem com as suas irmãs e se estabelecerem como chefes do seu próprio novo grupo básico. Uma vez que o casamento é matrilocal, e os maridos só têm os direitos da sua linhagem materna, a "unidade familiar" é baseada no irmão, irmãs e filhos das irmãs.

Se os homens não se dedicam a caçar ou a pescar, e se lhes faltam direitos nos assentamentos do grupo das suas esposas, os homens têm sido historicamente muito mais flexíveis do que as mulheres em se envolverem noutras actividades que lhes dão poder e influência. O comércio de longa distância definiu os homens Yao durante séculos, mas não criou hierarquias lideradas por homens poderosos como as forças desintegradoras dos homens mais jovens, sendo capazes de acumular poder suficiente para se separarem do grupo de linhagem dos seus irmãos mais velhos, encorajou uma cooperação horizontal em vez da criação de uma organização vertical centralizada.

A transformação em povoações maiores do que as matri-linhagens ocorreu no século XIX, após várias crises (seca, guerras e escravatura) que forçaram as aldeias a estabelecerem-se em povoações maiores dirigidas por senhores da guerra, ganhando poder para defender o seu povo da posse de escravos e propriedades e, por conseguinte, da libertação da pequena estrutura social da matri-linhagem. Contudo, estas ainda não estavam territorialmente amarradas. Como o tráfico de escravos persistiu e o islamismo foi assumido pela elite Yao e, mais tarde, de forma mais geral, a figura masculina na sociedade matrilinear começou a ter uma ênfase crescente. As famílias de elite influenciaram as mulheres a mudarem-se para as aldeias do marido e os novos poderes económicos definiram as relações patriarcais.

A administração colonial estabeleceu fortes ao longo do rio Rovuma, mas até aos anos 60 o seu impacto limitou-se a influenciar a expansão dos colonatos longe do seu impulso primário a partir do sul. A necessidade de terras férteis alternativas, áreas de animais selvagens abundantes e recursos haliêuticos também atraiu pessoas para o norte. Durante a guerra da Independência, a maioria fugiu para o sul da Tanzânia até aos anos 70, quando a nova aldeia do II Congresso, e as aldeias de Nova Madeira e Maumbica foram estabelecidas ao longo da estrada principal nortesul. A aldeia de Lilumba cresceu em solos férteis com bom acesso a peixe e animais selvagens e Matchedje foi uma 'aldeia libertada' chave da Frelimo. No entanto, o seguinte conflito armado também causou um êxodo até estas aldeias não foram reocupadas até 1994, e naquela altura, em povoações mais espalhadas.

Aproximadamente 6.800 pessoas vivem na área do actual programa comunitária de Chipanje Chetu em cinco comunidades principais sendo elas, Nova Madeira, Maumbica, Lilumba, Matchege Aldeia, II Congresso ilustrados no mapa a seguir:



Segundo uma avaliação rápida feita pela LWI em Março de 2021, a população residente em Chipanje Chetu é de 6.863 a uma densidade média de 1,06 habitantes por km². Vivem em 1.587 casas, das quais cerca de 29% têm tectos de zinco. Esta distribuição varia muito entre as povoações, por exemplo Lilumba e Matchedje Aldeia têm os rácios mais baixos de 3% e 10% respectivamente, o que indica, em termos gerais, um maior isolamento e potencialmente o menor poder de compra. A Maumbica é atípica por estar localizada na borda do planalto com solos férteis e boa pluviosidade. Aqui, as culturas de rendimento (tabaco) e os excedentes de cereais (milho) fornecem as principais fontes de rendimento, que em 2021 eram em média cinco vezes superiores às de Nova Madeira. Esta era mais dependente de diversas fontes de rendimento e da venda de recursos naturais.

Adultos, mulheres e homens mais velhos em particular, têm pouca educação e ainda estão bastante enraizados às instituições costumárias. Mais tarde, o envolvimento de homens mais jovens como soldados da Frelimo e a entrada em actividades de emprego mais formal trouxe o uso da língua portuguesa a estas aldeias (que não a alfabetização) e actualmente estes são os líderes tradicionais. Os homens mais jovens com menos de 40 anos foram mais influenciados com a educação e oportunidades de trabalho ou comércio que afastaram-se afastaram da sociedade consuetudinária, e frequentemente orientados para as influências da Tanzânia.

A rápida avaliação da LWI sobre cada uma destas aldeias também verificou o estatuto das escolas primárias e encontrou duas características interessantes. Primeiro que em toda a área, o número de raparigas e rapazes que passam pelo sistema é praticamente igual e que 50% de todos os estudantes estão na primeira classe. Mesmo os dados relativos à única escola secundária da área, localizada em Macaloge, demonstram um nível de participação notavelmente consistente de raparigas ao longo dos cinco anos de escolaridade com uma média de 32%, e mesmo na 12ª classe 35% dos estudantes são mulheres jovens. Ver quadro abaixo:

Comunidade	# população	# casas	Tecto de chapa	Furo + bomba (opercnl)	Escola EP1 / # salas	Alunos raparigas	Alunos rapazes	# profs.	Pescam (fam.)	Cultivam (fam.)
Lilumba	860	135	4	1	1/3	154	158	3		Todos
Maumbica	3000	534	125	1	1/4	268	359	7	5	Todos
Matchedje	722	135	14	1	1/4	169	168	2	maioria	Todos
Nova					1/2					
Madeira	572	238	98	3		152	140	2	8	Todos
2º Congresso	1709	545	214	4	1/5	528	500	8	6	Todos
TOTAL	6863	1587	455	10		1271	1325	22		

O nível relativamente elevado de participação das raparigas na educação é notável, especialmente face a muitos factores que não incentivam a sua frequência. Apesar do sistema de parentesco matrilinear dos Yao, ainda existe uma discriminação geral das mulheres, mesmo nas unidades familiares matrilineares, onde os direitos só são concedidos às mulheres através do irmão ou tio materno. Este homem é responsável pela conduta destas mulheres, representa-as em assuntos legais, e desempenha um papel significativo nas negociações matrimoniais. As raparigas (geralmente jovens) podem ser obrigadas a abandonar a escola e a casar ou a trabalhar nos campos, especialmente nas zonas rurais. As restrições tradicionais podem também limitar o acesso das mulheres à terra, a benefícios económicos, certos tipos de trabalho, e aos recursos naturais. Os rituais de iniciação das raparigas à vida adulta são separados dos rapazes e marcam a diferença de estatuto e poderes de cada um.

D. Organização comunitária

Área de Protecção Ambiental das Ilhas Primeiras e Segundas

A WWF tem vindo a trabalhar com as comunidades na APAIPS desde 2008, e numa Aliança formal com a CARE durante a maior parte desse período. A Aliança contribuiu para elevar a categorização das Ilhas Primeiras e Segundas com a sua afirmação legal como Área de Protecção Ambiental em 2012. Intervenções de conservação baseadas na comunidade com o objectivo de sustentar resultados sociais a longo prazo, foram implementadas em paralelo com intervenções de desenvolvimento que abordam as necessidades humanas básicas a curto prazo.

Uma avaliação dos resultados ²⁶ no final do programa integrado de conservação e desenvolvimento WWF-CARE foi levada a cabo em 2019. O programa de dez anos envolveu a implementação de intervenções de conservação, particularmente a GRNBC de pescas, mangal e florestas, e intervenções de desenvolvimento, nomeadamente, escolas de campo de agricultores, associações de poupança e empréstimos a nível de aldeia, e abastecimento de água, saneamento e higiene com abordagens de nutrição e género generalizadas.

Os resultados positivos estavam directamente relacionados com os níveis de investimento no apoio à capacitação comunitária, de modo que as intervenções de conservação, tais como zonas de interdição, de mangal comunitário ou de gestão florestal comunitária foram associadas a um aumento de 25% na diversidade alimentar entre 2008 e 2014. Após 2014, o investimento na conservação baseada na comunidade diminuiu, e em 2018, a correlação já não estava presente.

A aplicação adequada das zonas de não-captura, como chave para aumentar o acesso a peixe e mariscos maiores e mais diversificados, foi considerada fundamental. De facto, os benefícios de tal gestão eram claros para as comunidades, bem como os benefícios de segurança alimentar de mangais e florestas bem geridas. Contudo, a conservação baseada na comunidade é complexa, e a avaliação concluiu que a gestão pelos CGRNs não tinha necessariamente em conta a necessidade a longo prazo de sustentabilidade dos recursos.

Ao mesmo tempo, o impacto das escolas de campo dos agricultores sobre a segurança alimentar foi significativamente positivo, e um aumento de 31% dos activos entre as mulheres chefes de família foi um testemunho positivo do papel das associações de poupança e empréstimo das aldeias na redução da pobreza. De facto, a maior parte dos programas de apoio à conservação e à subsistência foram altamente benéficos para as mulheres, excepto no que diz respeito à produtividade das pescas em torno das zonas de proibição de pesca, que beneficiaram mais os agregados familiares chefiados por homens.

Algumas das principais lições aprendidas estavam relacionadas com o facto de o apoio necessário para a conservação e o impacto do desenvolvimento sendo de longo prazo, que o desenvolvimento de capacidades deveria ser a múltiplos níveis centrando-se em sistemas de governação de recursos naturais escalonados e interligados. As estruturas de incentivo para sustentar as áreas de conservação comunitárias precisam de ser construídas com cuidadosa consideração sobre a partilha equitativa de custos e benefícios entre os utilizadores dos recursos. Esta estrutura é construída com base no conhecimento e comunicação partilhados e na adaptabilidade flexível.

As zonas interditas geridas pela comunidade apoiadas pela Aliança na APAIPS (ver mapa em Figura 3) são distintas dos controlos de pesca legislados pelo governo, tais como o período de defeso sazonal do camarão. As zonas interditas são proibições permanentes de qualquer extracção a partir de uma zona acordada com as comunidades circundantes. As zonas interditas eram frequentemente áreas tradicionalmente fora dos limites devido à sua produtividade como viveiros de peixe. No entanto, as percepções positivas dos benefícios dos santuários e zonas interditas dependem directamente da força contínua da governação dos CGRN. Uma governação

-

²⁶ Social Outcomes of the CARE-WWF Alliance in Mozambique: Research Findings from a Decade of Integrated Conservation and Development Programming, C. Althea Skinner, Rafaella Lobo, Matthew Clark, Shauna Mahajan, Louise Glew, Matheus De Nardo, Rogério Zunguze, Milton Xavier, Leila Oliveira and Brendan Fisher, 2019.

forte implicava uma boa relação entre os monitores comunitários e o governo e/ou outro apoio externo para que o governo pudesse fazer cumprir a lei.

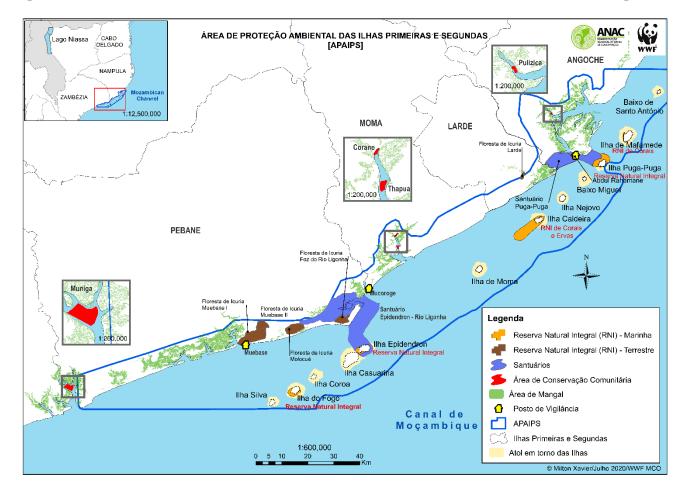


Figura 3. APAIPS mostrando Zonas Interditas, Santuários e Reservas Nacionais Marinhas e Terrestres Integrais

Contudo, os desafios de governação foram frequentemente práticos, tais como os membros voluntários dos CGRN que lutaram para monitorar e fazer cumprir a interdição dos santuários de peixe devido ao nível relativamente elevado de esforço e custo individual que implicava. O esquema obrigava-os a dedicar um a vários dias por semana à monitoria e aplicação das regras da área, o que lhes retirava tempo das actividades domésticas produtivas, tais como a agricultura e a pesca.

Os CGRN também tiveram o desafio da legitimidade. Os membros dos comités queixaram-se de que a falta de uniformes e de credenciais prejudicou a sua capacidade de fazer cumprir as regras com os infractores. Isto por vezes criou conflitos e tensões para os membros dos comités que vivam em comunidades unidas e coesas. Os CGRN sentiram que não podiam suportar sozinhos o fardo da aplicação da lei. Historicamente, quando violadores reincidentes eram apanhados, uma chamada à WWF resultaria numa visita rápida de resposta da WWF e ligações com funcionários do governo distrital (SDAE) para multar ou transferir o violador para a cadeia. Após a retirada da WWF da assistência técnica regular e de aplicação da lei, a ligação ao governo distrital também foi cortada; no espaço de um ou dois anos, a aplicação da lei por parte da comunidade teve tendência a relaxar, e o cumprimento da lei caiu. Hoje os CGRN não têm

confiança para restabelecer as zonas interditas sem o apoio do governo devido à oposição dos membros da comunidade local.

O equilíbrio entre a necessidade de alimentos na comunidade com pressões crescentes à medida que os números crescem, e as alternativas de subsistência que continuam a ser de difícil acesso e, gerir a pesca de modo a ser mais produtiva é muito difícil de alcançar. O conhecimento e a compreensão da comunidade sobre os benefícios da pesca à volta da zona interdita são ainda generalizados, citando a fome, os membros da comunidade e os membros da CGRN, todos eles também pescam nos santuários. Quando as capturas dos seus maridos são pobres as mulheres recorrem a estas áreas, e são elas que, em última instância, asseguram a alimentação das suas famílias.

A utilização do mangal pelos agregados familiares na região é diversa. Os usos mais comuns são para a construção de casas e recolha de lenha e constituem 60% de todo o uso do mangal inspeccionado. Outro 26% da utilização está associada à produção de peixe, captura de mariscos e apanha de conchas. Nas zonas interditas, a extracção de mangal como a extracção de peixe foi proibida.

Num conjunto mais pequeno das comunidades com zonas interditas foi introduzida a gestão do mangal através da colheita selectiva do mangal de uma comunidade ou da extracção rotativa de zonas mais pequenas para permitir a regeneração. Onde a área tinha sido anteriormente degradada, a Aliança facilitou por vezes eventos de replantação de mangal. Em 2018, os CGRN e os membros da comunidade demonstraram um sólido entendimento de que o mangal serve de viveiro para invertebrados, dos quais as pessoas dependem. Os membros da comunidade também perceberam a importância do mangal para evitar a erosão e proteger as suas comunidades de eventos climáticos extremos.

O estabelecimento de zonas interditas para peixe e mangal inclui conchas e invertebrados de particular importância para as mulheres colectoras que dependem muito destes para a alimentação e, em menor medida, para o rendimento. Em geral, as comunidades identificaram as mulheres solteiras como as mais afectadas por estas proibições, pois embora algumas recolham como fonte primária de alimentos, muitas outras utilizam crustáceos e outros mariscos como recurso para as falhas de outras fontes de rendimento ou alimentos. Ao mesmo tempo, são elas que mais ganham com as zonas interditas que são bem geridas que , contribuem efectivamente para a sua segurança alimentar.

A gestão da floresta costeira comunitária e a gestão de miombo foram também um foco dos programas da Aliança. Nas comunidades que dependiam fortemente dessas florestas, a Aliança sensibilizou sobre a legislação florestal, incluindo a proibição do corte e da caça de espécies de árvores e animais protegidos. A Aliança também encorajou as melhores práticas de gestão florestal, tais como a colheita selectiva, queimadas controladas e o abandono da agricultura de corte e queima para abrir novos campos.

Tal como as zonas interditas, embora os benefícios fossem compreendidos pelas comunidades, quando o apoio à gestão comunitária das florestas através dos CGRN foi reduzido e acabou por cessar, a aplicação e o cumprimento também diminuíram. Os CGRN descreveram como dependiam do contacto com a ONG para ajudar em caso de problemas e como monitores, mas afirmou que também deixou de acompanhar quando não tinha ninguém a quem enviar relatórios.

A espiral de desassociação continuou à medida que o acesso aos recursos florestais se tornou mais difícil com o tempo (os tubérculos que as mulheres recolhem para a alimentação na época das chuvas, pequenos animais bravos e lenha, por exemplo).

A análise da Aliança afirmou que as comunidades compreenderam e cumpriram a aplicação das regras de gestão dos recursos naturais dos CGRN e que todas elas compreenderam que a gestão florestal é benéfica tanto para as florestas como para as pessoas que delas dependem. Também identificaram desafios associados à gestão florestal como sendo semelhantes aos das zonas interditas - e, em alguns casos, mais extremos. Por exemplo, enquanto os monitores das zonas interditas eram normalmente fornecidos de canoas para monitoria, os monitores florestais perceberam que não tinham calçado e outro equipamento, como a identificação oficial, que consideraram necessário para fazer o seu trabalho. Os CGRN consideraram estes incentivos materiais como essenciais para a sua capacidade contínua de desempenhar as suas tarefas, caso contrário, os benefícios do seu trabalho voluntário como monitores não compensaram pelos seus percebidos custos sociais imediatos. Superando o antagonismo dos membros da comunidade que pretendiam recolher ou extrair produtos florestais significava que o comité precisava não só de símbolos da sua posição para desafiar os utilizadores ilegais, mas também de um verdadeiro apoio das autoridades e da ONG para apoiar a aplicação da lei e a justiça.

Os membros do dos CGRN em todos os tipos de actividades tendiam a deferir à WWF ou ao governo como as últimas autoridades sobre recursos naturais, em vez de sentirem que eles próprios eram responsáveis pela gestão sustentável.

Os desafios foram entendidos como a necessidade de melhores sistemas de governação para assegurar um fluxo contínuo de benefícios dos investimentos do projecto, especialmente a sustentabilidade das abordagens de conservação baseadas na comunidade. Como mecanismo de execução de intervenções de conservação baseadas na comunidade, os CGRN são um factor determinante para o sucesso ou fracasso das intervenções em termos de benefícios e serviços do ecossistema, incluindo o fornecimento de alimentos. Contudo, sem uma atenção mais cuidadosa aos seguintes, os resultados a longo prazo continuarão a ser elusivos:

- Consideração por todas as partes de como alcançar um equilíbrio justo e viável entre os custos sociais individuais a curto prazo (esforço CGRN) e os benefícios comunitários a longo prazo das actividades dos CGRN (para obter estes incentivos deve ser considerado o calendário diferencial de custos e benefícios; como os benefícios de desenvolvimento podem apoiar os custos de conservação adaptados ao quadro de incentivos local, como negociar compromissos entre as necessidades de conservação e as necessidades básicas de uma forma adaptativa contínua envolvendo todos os principais interessados);
- Concentrando-se na legitimidade local (a relação com o recurso, a terra em particular e a transmissão de direitos consuetudinários, o sentido de propriedade e empoderamento para tomar decisões sobre a protecção dos recursos baseados na área, a autoridade consuetudinária, influências culturais e políticas, bem como um ambiente de apoio jurídico e de um meio facultativo da autoridade);
- Assegurando a recepção de apoio e incentivos e estratégias de saída definidas para a)
 o governo local, de modo a que este possa fornecer o apoio administrativo necessário
 às comunidades locais, b) o desenvolvimento de instituições comunitárias e c) um
 ambiente jurídico e político facilitador;

 Todas estas intervenções precisam de ser realizadas num contexto participativo que coloque a comunicação em primeiro lugar. Comunicação clara e reforço constante a todos os níveis e partes interessadas sobre papéis e responsabilidades, condições de entrada/participação/saída em iniciativas, custos e benefícios, e monitorização participativa e queixas ouvidas para assegurar que a direcção é mantida e que a gestão adaptativa é eficaz.

Deve também notar-se que as comunidades na APAIPS beneficiaram durante cerca de dez anos de apoio com:

- Escolas de Campo de Agricultores usando uma abordagem experimental de aprendizagem pela prática, colocando as mulheres em primeiro lugar na construção de competências para aumentar a produção. A abordagem visa transformar o estatuto e o reconhecimento das mulheres, fornecendo o apoio de que necessitam para serem agricultores bem-sucedidos, líderes e agentes de mudança. As provas demonstraram que a participação neste programa constrói a autoconfiança das mulheres e expande a sua autonomia; reduz a violência baseada no género; e gera o respeito das suas famílias e comunidades para com elas.
- As Associações de Poupança e Empréstimos de Aldeia consistem num grupo autogerido de 20-30 indivíduos que se reúne regularmente para proporcionar aos seus membros um local seguro para poupar o seu dinheiro, para aceder a empréstimos, e para obter seguros de emergência. As Associações permitem às mulheres que vivem na pobreza aumentar as suas capacidades financeiras, obter acesso e controlo sobre os recursos, e gerar oportunidades económicas e rendimentos.

Em termos gerais, os impactos das Escolas de Campo dos Agricultores foram neutros em termos de género, mas o acesso ao crédito contribuiu mais para a acumulação de bens das famílias chefiadas por mulheres do que das famílias chefiadas por homens. O acesso ao crédito foi associado a um aumento de 31% nos activos reportados dos agregados familiares chefiados por mulheres no inquérito de 2018.

Os tipos de conflitos identificados pelas comunidades variavam desde macacos a comerem culturas perto das florestas costeiras, a conflitos intercomunitários tais como desacordos conjugais, a conflitos comunitários por escassez de água. No entanto, a questão do crescimento populacional e da pressão sobre os recursos era uma prioridade que ofuscava o acesso e a utilização da maioria dos recursos naturais, especialmente peixe, cobertura florestal e mariscos.

Reserva Especial de Niassa e Bloco L4E

Em Junho de 2020 a REN foi classificada como área de conservação de uso sustentável do domínio público, sujeita a uma gestão integrada e a permissão de extracção de recursos a níveis sustentáveis definidos no plano de maneio. O Plano de Maneio preliminar da REN (2019) descreve os usos dos seus blocos de maneio para o ecoturismo e alguns para a caça. Estes últimos a serem geridos segundo o regime da Coutada Oficial, embora não estejam legalmente classificados como coutadas. As concessões de turismo cinegético estão localizadas no limite da reserva e elas, juntamente com outras coutadas e fazendas legalmente definidas, constituem uma área tampão eficaz para a Reserva Especial. A zona tampão oficialmente classificada consiste em pequenas secções de cinco a dez quilómetros de largura, preenchendo espaços

vulneráveis em torno do perímetro da reserva. A Zona Tampão também inclui dois postos administrativos do Distrito de Mavago que foram classificados devido à densidade da população humana, operações mineiras e mineração ilegal de rubis e agricultura comercial neles.

Para além do novo estatuto de zona tampão atribuído ao Distrito de Mavago, para permitir melhorias nos meios de subsistência das comunidades residentes, o Plano de Maneio preliminar (2019) identifica Mecula como um "Distrito Ecológico". As áreas densamente povoadas ao longo da estrada Mecula-Mussoma no distrito de Mecula e as áreas ao longo da estrada Negomano-Mueda no distrito de Mueda serão formalizadas como Unidades de Gestão Comunitária dentro das Áreas de Desenvolvimento Comunitário e Zonas de Uso Controlado da Reserva.

A gestão dos recursos naturais baseada na comunidade (GRNBC) tem sido prosseguida na REN há décadas, contudo as estratégias ainda não foram capazes de abordar de forma sistemática as questões fundamentais da motivação da comunidade e do desempenho no que concerne a conservação. O principal papel dos 10 CGRN reconhecidos pelos Distritos de Mavago, Mecula e Montepuez na REN, tal como delineado no Plano de Maneio, é receber os 20% de benefícios das receitas do turismo que lhes são devidos e organizar-se para melhor coordenar os usos dos recursos naturais, direitos e obrigações associados.

Uma justificação importante para os 20% dos benefícios partilhados é compensar as oportunidades económicas perdidas e os custos incorridos ao viver com a fauna bravia. Tem também o potencial de ser um importante fluxo de rendimento para as comunidades, se as concessões forem bem geridas, permanecerem valiosas e gerarem rendimentos. Contudo, o processo em torno da recepção e gestão deste benefício, bem como a compreensão da sua relevância, permanecem pouco claros para a maioria das partes interessadas, incluindo o governo. Actualmente, as pessoas que mais sofrem com a presença de fauna, por exemplo, suportando os custos mais elevados dos danos às culturas, ou perdendo um membro da família, não são as que beneficiam dos fundos. Clarificar e reestruturar as modalidades e processos de pagamento num esquema transparente, compreensível e equitativo é uma tarefa importante para o futuro.

Eva Gross (2021) apontou a estrutura actual e a baixa capacidade dos CGRN como contribuindo para restringir de forma diversa a distribuição dos benefícios recebidos.

- a) Um CGRN pode cobrir demasiadas aldeias, aumentando o risco de que os fundos não sejam distribuídos de forma transparente e não cheguem a aldeias mais pequenas ou sub-representadas;
- b) Os CGRN sem conta bancária precisam de estabelecer uma parceria com o Governo Distrital e arriscam-se a não receber os fundos que merecem;
- c) A distribuição dos 20% não está bem regulamentada e não é transparente e compreensível qual o CGRN que recebeu quanto dinheiro. Isto causa um forte descontentamento entre as comunidades;
- d) O pagamento dos 20% é dissociado de qualquer desempenho de conservação;
- e) Os 20% são geralmente utilizados para obras de construção, compra de material de construção comunitária ou individual ou projectos comunitários, e não compensam quaisquer perdas devidas à vida selvagem;
- f) Os 20% não são geralmente utilizados para acções de gestão de HWC.

As quotas de caça da REN estão divididas em quotas de caça desportiva e de troféus e quotas de caça comunitária. Os números globais são atribuídos em diploma legal e divididos por zonas de caça. A REN gere as quotas dos seus blocos de caça, partilhando entre operadores de caça com base no desempenho e com as comunidades, com base no acordo com cada comissão. A comunicação das comissões com as suas comunidades não é eficaz muitos dos mal-entendidos e insatisfação acima citados, também resultam da gestão da execução e benefícios das quotas comunitárias.

Questões-chave feitas numa avaliação do programa REN CBNRM em 2004²⁷, ainda requerem esclarecimento e acompanhamento:

- O nível de participação da comunidade no desenvolvimento da política e objectivos globais da Reserva (por exemplo, o desenvolvimento do zoneamento, gestão e planos empresariais) e a medida em que as comunidades devem ser envolvidas na aprovação dos mesmos;
- O nível de autoridade da comunidade para tomar decisões relativas à gestão dos recursos naturais (por exemplo, regulamentos para a pesca, macro e microzoneamento e planeamento do uso do solo, desenvolvimento agrícola, fixação de quotas de caça e geração de rendimentos, selecção de investidores, etc.);
- O nível de participação da comunidade em actividades de gestão tais como monitoria da caça, aplicação da lei, desenvolvimento de estratégias de CHFB, etc. (ou seja, guardiões comunitários ou 'MOM' como interlocutores de CHFB)

Um novo Gestor de Desenvolvimento Comunitário Sustentável está actualmente a juntar-se à equipa da REN e irá desenvolver a futura abordagem estratégica e planos em conjunto com as comunidades e outros intervenientes a curto prazo. Entre eles, as questões-chave da estratégia de conservação e desenvolvimento comunitário precisam de se concentrar na narrativa em torno dos 20% de pagamentos, sua fonte, utilização e o direccionamento destes e outros benefícios como compensação pela perda ou perda de acesso aos bens produtivos e não produtivos domésticos e comunitários e aos recursos naturais de que dependem para sustentar os meios de subsistência.

A REN está a propor um estudo de esquemas de seguros para compensar as perdas de gado morto e culturas danificadas, bem como a promoção de pagamentos de desempenho de coexistência que incentivam a viver com a fauna bravia. Os regimes de seguros patrocinados pelo governo correm o risco de alienar ainda mais as comunidades do valor de viver com a fauna e torna difícil transmitir a filosofia de apropriação e da coexistência.

Os pagamentos de desempenho são actualmente pagos à comunidade de Mbamba, no bloco L5 da Mariri, de acordo com critérios definidos em reuniões comunitárias. Assim, o desempenho positivo de conservação/coexistência aumenta os montantes pagos e o desempenho negativo diminui os montantes pagos, tais como:

- O dinheiro é pago durante o número de meses em que nenhum elefante é morto no bloco,
- O dinheiro é retirado para elefantes, leões, hienas mortas ou apanhadas,
- O dinheiro é pago para crianças que terminam escolas, etc.

²⁷ End of First Phase Project Evaluation, Final Report 08.09.05, Niassa Reserve Community-Based Natural Resource Management (CBNRM) Project, by Brian T. B. Jones.

Estes pagamentos somam cerca de 20.000-25.000 USD por ano e são financiados por filantropia. O esquema resultou em números muito baixos de laço de caça e num aumento da população da fauna. A força dos pagamentos de desempenho é a ligação directa e transparente da conservação a um benefício. Uma comunicação abrangente sobre esta ligação na aldeia de Mbamba com cerca de 2000 habitantes (460 lares) pode ser feita muito mais facilmente do que em comunidades maiores, exigindo um investimento significativo em comunicação e consulta.

Eva Gross (2021) salientou que o acoplamento de pagamentos de desempenho com compensação de perdas por um esquema de seguro liderado pela comunidade pode ser uma opção viável para as comunidades na REN.

No âmbito do Plano de Maneio preliminar, serão criadas Unidades de Gestão Comunitária para formalizar e reforçar as comunidades dentro de zonas de desenvolvimento comunitário. Actividades económicas juridicamente específicas em concessões ou áreas sob contracto poderão ser realizadas dentro da REN ao abrigo de licenças especiais emitidas pela ANAC. O estabelecimento de contractos com representantes da comunidade sobre uma determinada área dentro de uma área de desenvolvimento comunitária fornecerá as bases legais para o desenvolvimento de actividades económicas comunitárias.

O Plano de Maneio identifica duas Unidades de Gestão Comunitárias em Mecula Sede-Ntimbo-Mussoma e em Negomano que se encontram em processo de demarcação e microzonamento. Com financiamento do PNUD e do GEF, está planeada uma estratégia de envolvimento comunitário para o Corredor Mecula-Marrupa, incluindo: um plano detalhado de uso de terra para a área da vila de Mecula, um mapa de uso de terra e distribuição de recursos florestais do Corredor Mecula-Marrupa, um inventário de produtos florestais não-madeireiros do Corredor, o estabelecimento de parcelas para a monitoria do uso dos recursos florestais e o estudo de espécies florestais prioritárias. O processo de legalização dos CGRN foi iniciado com a UNILURIO e espera-se que estes sejam capacitados para eventualmente estarem preparados para celebrar contractos de parceria. A sua formação inclui gestão de incêndios, alfabetização financeira e capacidade de planeamento de projectos, promoção de cereais locais, apicultura, qualidade no turismo comunitário, padaria Mecula, pomares de árvores de fruto. Para além de desenvolver materiais de apoio à sensibilização sobre questões ambientais, em 2020 a COVID 19 tornou-se um foco de comunicação de informação e o principal constrangimento para avançar com as actividades conforme planeado.

Foram criados comités de desenvolvimento sustentável de 10 membros em seis comunidades ao longo do Corredor: Guebuza, Nampequesso, Mucoria, Manhur, Mussoma e Ntimbo II. São encarregados de identificar o potencial dentro de cada comunidade para projectos de desenvolvimento. Está a ser-lhes ministrada formação e outros comités comunitários de Mavago e Mecula por uma ONG local chamada Estamos, em módulos durante seis meses, preparando-os para a incubação de actividades viáveis geradoras de rendimento comunitário, incluindo gestão comunitária da fauna bravias, agricultura sustentável, restauração dos ecossistemas e pequenas empresas. A plantação de árvores de fruto, a pequena criação de gado, a agricultura de blocos, a agricultura de conservação e a horticultura foram iniciadas com sucesso variável devido a eventos não planeados.

A MozNorte irá concentrar-se no estabelecimento da Área de Turismo Comunitário no Bloco L4E através de um acordo de concessão comunitária que poderá subsequentemente utilizar o modelo

de licenças especiais para os operadores turísticos do bloco. Pretende-se que, sendo baseado na comunidade e trabalhando através da estrutura dos CGRN, possa ser construído um quadro de incentivos baseado no sentido proprietário da comunidade e na obtenção de benefícios da base de concessão.

O Decreto nº 89/2017 define as actividades económicas básicas licenciadas permitidas dentro das Unidades de Gestão Comunitárias para servir as comunidades e as operações das Unidades. Estas incluem serviços básicos de comércio e hospitalidade e serviços de utilidade pública. As pessoas que vivem fora das Unidades de Gestão Comunitária serão encorajadas a mudar-se para as unidades ou a formalizar um acordo de partilha de recursos com os concessionários nas áreas onde as suas aldeias estão localizadas. Estas áreas têm corredores de fauna passando por elas, nos quais a ocupação e utilização para a agricultura serão proibidas. Mecula Sede será designada como um Distrito Ecológico com ênfase na apresentação de práticas de vida sustentável, tecnologias limpas inteligentes, e consciência ambiental. Serão feitos esforços estratégicos para que sejam implementadas novas infra-estruturas no Distrito de Mecula a sul do rio Lugenda para conter povoações próximas dos limites da Reserva.

Legalmente a caça desportiva e comercial é proibida numa Reserva Especial, excepto para efeitos de gestão científica ou de conservação da Reserva, tal como qualquer exploração florestal, agrícola, mineira ou pesqueira, excepto as permitidas no Plano de Maneio. Contudo, ao abrigo da actual legislação o turismo cinegético é autorizado a ser zonado e é a base de várias concessões na REN.

Diminuir os riscos de contacto humano vida selvagem exigirá macro e microzoneamento com futuros cenários de crescimento populacional que necessitarão de monitoria participativa. A adesão à gestão espacial da REN para minimizar os conflitos entre pessoas e fauna só será possível através de um trabalho significativo contínuo com as comunidades para construir confiança e uma gestão transparente dos incentivos.

A REN começou a desenvolver estratégias de envolvimento comunitário (início de um programa educativo, participação em reuniões comunitárias, consulta para o Plano de Maneio, e actividades de desenvolvimento de capacidades), mas ainda precisa de ser ampliada.

As iniciativas comunitárias e escolares de educação estão a ser levadas a cabo através da Reserva por concessionários e a Reserva, e serão reforçadas pelo financiamento da MozNorte. Oito Clubes Ambientais são apoiados pela Reserva em Mecula e Mavago que não só sensibilizam as comunidades, mas também se envolvem em actividades para demonstrar medidas práticas de prevenção de conflitos com a fauna bravia.

Foi observado (Eva Gross, 2021) que embora as actividades de educação para a conservação dirigidas pela WCS/REN estejam a cobrir clubes ambientais, divulgações radiofónicas, festivais anuais e programas de bolsas de estudo para estudantes, a equipa precisa de melhorar o seu desempenho para responder às necessidades reais de comunicação e informação da Reserva, especialmente em torno da gestão de CHFB.

A zona tampão no Distrito de Mavago não é apoiada através da MozNorte, mas a REN está a apoiar a empresa Terra Firma para reforçar as capacidades das comunidades rurais na gestão de terras e recursos naturais de forma sustentável, justa e benéfica através do estabelecimento

de entidades jurídicas comunitárias representativas que possam gerir terras e recursos naturais, e dos direitos de posse legal do agregado familiar sobre as suas parcelas de terra.

Programa Comunitária de Chipanje Chetu

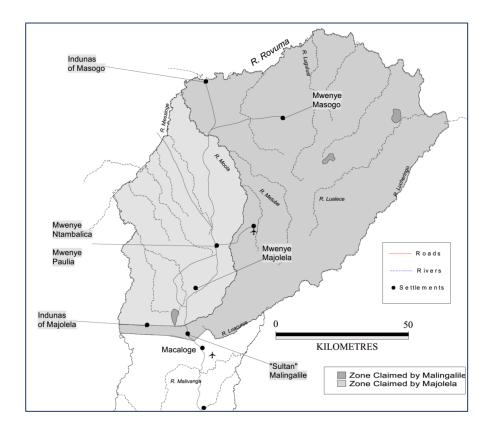
A GRNBC depende de incentivos para fazer mudanças institucionais e comportamentais, e é relevante compreender a riqueza relativa, fontes de rendimento e relações de confiança nas e entre as várias comunidades. Além disso, é um processo que requer um contexto favorável, espaço real para tomar decisões, apoio técnico facilitador no desenvolvimento de um sistema de gestão para controlo e monitorização de recursos, e agências externas (governo e ONG) que não se opõem à mudança.

O título de uso e aproveitamento da terra (DUAT) foi atribuído às cinco comunidades de Chipanje Chetu em Março de 2003, num reconhecimento notável da sua organização e liderança sobre o maior título comunitário de terra em Moçambique. O objectivo era para a GRNBC ser um processo iniciado em Chipanje Chetu com ênfase na governação local (transferências de autoridade para o nível mais baixo possível) e benefícios locais (políticos, económicos, sociais e ambientais) em vez da conservação da biodiversidade. A governação matrilinear foi eficaz a nível local para assegurar a colaboração a nível da aldeia, mas isto foi desafiado a níveis mais amplos e questões tais como a representação e estruturas institucionais que necessitam de um alto nível de confiança intercomunitária, exigiram facilitadores chave de fora das comunidades para ajudar a construir isto.

As duas áreas de autoridades tradicionais e os regulados reconhecidos na era colonial para fins de governação, nunca foram considerados como fontes legítimas de autoridade como os *Mwenye* eram. Em termos de encorajando acordo e coesão, o *Mwenye* e o Islão provaram ser as influências mais eficazes na área, particularmente durante o processo de obtenção de um acordo sobre a representação das aldeias signatárias do DUAT²⁸.

111

²⁸ Simon Anstey, May 2009, Institutional Change and Community Based Natural Resource Management in Northern Mozambique. The Village Goes Forward: Governance and Natural Resources in North Niassa, PhD Thesis, University of Zimbabwe.



A autoridade governamental local na escala de Sanga Norte era uma influência isolada, complexa e ilegítima localmente, desde o Posto de Administração para baixo até ao Secretário do Partido Frelimo, e ao régulo da era colonial, etc. O sistema administrativo estatal ainda está orientado para uma hierarquia responsável ascendente e para um papel directivo descendente, frequentemente com uma agência fraca de líderes nomeados que representam a relação de perseguição passada do Frelimo com a autoridade consuetudinária. A influência dominante de um determinado líder islâmico e de algumas ONGs como mediadores tornou-se o meio de unir estes grupos locais díspares.

A construção das estruturas institucionais para a GRNBC foi constantemente desafiada pela desconfiança do governo e de outros forasteiros que historicamente os tinham destituído de poder. Construir o sentido proprietário e os benefícios económicos, os dois objectivos-chave do programa levaram anos, e embora o processo ainda fosse vulnerável a choques, institucionalmente o exemplo de Chipanje Chetu foi consagrado na legislação.

Institucionalmente, a separação clara dos papéis e funções entre um órgão jurídico proprietário, gestão e benefício eleito por e composto apenas por membros da comunidade (o Comité de Gestão Comunitária ou CGC) e o órgão facilitador (com a opção de desempenhar funções de cogestão em situações em que a comunidade não tinha direitos de terra ou de recursos), o Conselho de Gestão Participativa ou COGEP, em Chipanje Chetu tornaram-se as fundações para o desenvolvimento de políticas nacionais. Na realidade, só quando o programa começou a gerar maiores receitas a partir da sua concessão de caça experimental (concedida em 2001 a Zambeze Hunters) após 2004, é que atraiu interferências administrativas, e a competição pelo controlo e benefícios significou que o COGEP, por exemplo, mais tarde passou a incluir actores estatais. Após a primeira década de desenvolvimento de capacidade, este modelo estava a

mostrar maiores sinais de resiliência do que os CGRN noutros locais de Moçambique que se concentravam principalmente nas florestas.

Fora de Chipanje Chetu havia e ainda há muitos interesses dos sectores público e privado que preferiam ver esta terra beneficiar várias empresas alternativas, e o DUAT tem sido desafiado ao longo dos anos. A produção de um Plano de Maneio para a área foi aprovada experimentalmente a nível provincial devido à falta de legislação e vontade política. No entanto, facilitou o estabelecimento de um acordo de concessão que resultou em rendimentos directamente obtidos pelas comunidades e pelo governo local.

A comunidade beneficia dos recursos sob a forma de dividendos em dinheiro do arrendamento de caça desportiva teve um papel importante no reforço do poder dos detentores comunitários de DUAT. Inicialmente, a divisão dos benefícios foi autorizada pelo Governador Provincial durante três anos, permitindo à comunidade acumular 80% das taxas dos troféus, sendo o restante revertido a favor do Governo Distrital²⁹. Este período reforçou significativamente a colaboração entre Chipanje Chetu e os beneficiários do Governo Distrital³⁰.

As ligações do governo à extracção de recursos naturais, especialmente o comércio ilegal de madeira com a Tanzânia, a concessão de licenças de exploração mineira e os esforços para obter terras para concessões turísticas privadas minaram ainda mais a relação entre as comunidades Chetu Chipanje e o governo. Dentro das comunidades, a tomada de decisões e as tensões entre as gerações mais novas e mais velhas persistem até aos dias de hoje, exigindo a tomada de decisões negociadas. Assim, as decisões sobre a utilização dos rendimentos da concessão de caça, por exemplo, necessitam que os membros dos CGRN sejam representativos e competentes em consulta e negociação para os gerir, especialmente em áreas onde a influência política e as autoridades tradicionais reconhecidas possam estar em competição por influência com o CGRN. Outro factor é a dimensão da população, por exemplo quando foi decidida a distribuição em dinheiro, a distribuição em aldeias maiores resultou em menos rendimento e, portanto, incentivo, do que nas aldeias mais pequenas.

Para reforçar a representação das comunidades de Chipanje Chetu, uma associação legalmente reconhecida foi considerada o passo seguinte para a preparação da descentralização de poderes e gestão e, em 2004, esta tinha sido criada. Cumpriu o princípio da separação de poderes, sendo composta apenas por membros da comunidade, distintos do COGEP.

Embora os cinco CGRN também estivessem envolvidos na redistribuição de impostos estatais, foi indirecta e não permitiu negociações directas sobre o acesso e utilização de recursos entre os titulares dos direitos (a comunidade com DUAT) e o sector privado; tal como num acordo de concessão entre as duas entidades em que os direitos, responsabilidades e papéis podiam ser clarificados e os rendimentos optimizados.

Lipilichi Wilderness Investments (LWI) apareceu em 2005 com um grande investimento planeado e aprovado para a área de Chipanje Chetu. Este não 'viu' as instituições de Chipanje Chetu como partes interessadas. Em vez disso, nem as comunidades nem os seus direitos à área em causa

³⁰ Simon Anstey, 2009, Beyond Proprietorship: Murphrees's Laws on Community-based Natural Resources Management in Southern Africa, editado por Billy B. Mukamuri, J. M. Manjengwa, Simon Anstey, Weaver Press, IDRC.

²⁹ 23% allocated for PCCC management and operations costs via the COGEP.

foram reconhecidos. Esta entrada inicial foi politicamente impulsionada a partir do nível central e colidiu com as operações em curso da Zambeze Hunters. Toda a caça foi suspensa pelo novo Governador Provincial em 2005, enquanto decorria uma investigação e nenhuma outra receita para as comunidades Chetu de Chipanje se realizava até 2007. A LWI tinha feito incursões na área trabalhando com o líder tradicional de Maumbica e oferecendo benefícios directos resultando num "contracto" de caça assinado que não foi aprovado pelas estruturas dos Chipanje Chetu.

O resultado foi um concurso público para a concessão de caça (que não se concretizou até ao final de 2006 devido à argumentação jurídica sobre a base do contracto de concessão fora de um bloco de caça) e, muita publicidade das comunidades envolvidas na GRNBC que conseguiram manter intactos os seus interesses sem recorrer aos tribunais ou ao apoio de agências externas, quer do governo local ou de ONG, quer das estruturas criadas para a sua integração e tomada de decisões conjuntas (COGECO). Em vez disso, utilizaram com sucesso os seus conhecimentos reforçados, a sua propriedade e a unidade do grupo.

Os argumentos legais dos concorrentes foram finalmente afastados de um impasse pelo Governo Provincial do Niassa, declarando no final de 2006 Chipanje Chetu como uma "Área de Conservação Baseada na Comunidade", na altura também não apoiada por legislação. O Governo Provincial delegou então a autoridade para gerir a área ao COGECO em que participava, e o concurso foi relançado para a "Área de Caça e Ecoturismo de Chipanje Chetu". Foi ganho pela LWI e um contracto para uma concessão de três anos a partir de Janeiro de 2007 foi assinado pelo Governador Provincial em nome do COGECO e das comunidades. O benefício para as comunidades foi o rendimento anual de uma combinação de taxas anuais de concessão, taxas de cama nocturna, bem como as taxas de troféus que no passado foram a única fonte de rendimento (69.000 USD). Em 2010 e em 2020 o contracto com a LWI foi renovado mantendo as mesmas condições e taxas (mas separando a taxa anual fixa (baixando-a em 50% do primeiro contracto) e acrescentando uma parte variável baseada nas taxas de troféus.

O contracto também atribui ao concessionário alguns papéis do governo e das ONGs no fornecimento de infra-estruturas e serviços sociais. Muitas decisões comunitárias sobre acesso e utilização de recursos são transferidas para o Estado ou para o concessionário e o contracto não facilita o empoderamento e crescimento da comunidade com base na autonomia de escolha. Em vez de uma co-gestão comunitária facilitadora, o quadro facilita o protagonismo conjunto do Estado e do concessionário. Remove o espaço ao CGRN da aldeia para tomar as suas próprias decisões sobre a utilização dos fundos recebidos, na medida em que é o Comité Executivo de Gestão que tem poder exclusivo de decisão sobre a transferência de fundos para as contas das comunidades, aprovação de projectos comunitários apresentados para financiamento, todas as decisões sobre CHFB, e todas as decisões sobre caça ilegal pelas comunidades ou outros. Isto apesar de citar o Plano de Maneio de 2005 e os seus princípios de promoção da agência comunitária, do poder proprietário a nível da aldeia e dos benefícios económicos da utilização dos seus recursos.

Hoje cada uma das cinco aldeias de Chipanje Chetu tem ainda um CGRN que deverá efectuar a gestão diária e a gestão dos rendimentos directamente da LWI. A LWI tem uma nova gestão, que ainda não trabalhou directamente com os CGRN. As intenções declaradas incluem reforço da comunidade e desenvolvimento de estratégias com assistência técnica da MozNorte e cursos de formação em gestão comunitária no Centro de Formação Ambiental e de Competências do

Mariri. Como consequência da distância entre o operador e as comunidades, a colaboração na gestão de conflitos com a fauna bravia tem sido por vezes difícil ou não possível de implementar. A representação comunitária e a função eficaz de responsabilização e liderança transversal entre comunidades através do COGECO e até aos homens, mulheres e membros da comunidade de jovens em cada aldeia não tem sido eficaz nos últimos anos..

A LWI forneceu um fluxo contínuo de benefícios para apoiar o conselho de gestão comunitária do PCC (COGECO) e apoiou esta instituição nos seus esforços para gerir e distribuir equitativamente os fundos que recebe como resultado das actividades da LWI. O apoio directo da LWI foi alegadamente de aproximadamente 50.000 USD por ano pagos directamente na conta do COGECO, bem como apoio financeiro adicional quando forem feitas propostas directamente à LWI. A LWI também incluiu o desenvolvimento de competências de gestão e comunicação com o objectivo de ajudar o COGECO a ser reconhecido e respeitado pelas comunidades. A gestão financeira tem sido um desafio e a confiança entre as comunidades e o COGECO tem sido minada nos últimos anos devido à má gestão financeira por um líder comunitário membro do COGECO, que desde então teve de sofrer algumas mudanças.

No Chipanje Chetu existem actualmente 75 guardas florestais todos treinados e certificados pelo Centro de Formação de fiscais da Gorongosa. Destes, 55 são directamente empregados pelo LWI como guardas florestais, enquanto os restantes 20 são colocados em todo a área de Chipanje Chetu como agentes comunitários. O principal objectivo dos guardas florestais é reduzir e ganhar controlo sobre as actividades ilegais de caça furtiva e colheita dos recursos naturais da área.

Os guardas florestais da LWI têm uniformes e tem equipamento de patrulha, incluindo o GPS, e efectuam patrulhas rotativas em toda a área de concessão. Através das patrulhas e em cooperação com o COGECO e outras autoridades locais, as actividades ilegais nesta área foram reduzidas em 90% até 2019, e desde então, nenhum elefante tem sido caçado ilegalmente. Isto também se deve em parte à repressão das operações dos sindicatos na Tanzânia que efectuavam a caça ilegal de elefantes através da fronteira.

Os guardas florestais estão principalmente ocupados em afugentar os animais que danificam as culturas nos campos, particularmente os porcos-do-mato e os javalis e babuínos e outros macacos. Várias técnicas são utilizadas, incluindo a chamada dos serviços governamentais distritais para matar um animal como dissuasor quando apropriado, caso contrário os guardas florestais locais das aldeias utilizam vedações e outros métodos de dissuasão. Para os elefantes trabalham com a Polícia Ambiental e utilizam vários métodos, incluindo disparar armas no ar para afugentar os animais.

À medida que a fauna aumenta, o que parece ter sido feito nos últimos anos, o mesmo acontecerá com a pressão da concorrência sobre os recursos naturais devido ao crescimento orgânico das comunidades no mesmo período. As actividades geradoras de rendimentos que prejudicam o ambiente que tiveram lugar em Chipanje Chetu incluem o garimpo para o ouro aluvial e a pesca usando métodos como o veneno para matar o peixe. Ambos podem afectar a qualidade das águas superficiais e a capacidade da área de continuar a fornecer peixe se não forem geridos atempadamente.

Uma vez que são implementadas melhorias de protecção, o Plano de Maneio actualizado para a re-categorização de Chipanje Chetu como Área de Conservação Comunitária, o planeamento e a implementação exigirão esforços significativos para assegurar não só a participação da

comunidade mas também o seu protagonismo, na concepção de um plano de ordenamento de terra eficaz e implementável (que até agora tem sido um objectivo elusivo). A colaboração da comunidade nos novos desenvolvimentos planificados e a garantia de uma adesão efectiva e responsabilidade a todos os níveis será um grande desafio a curto e médio prazo, sem a revisão séria dos factores legados e sem ouvir estas comunidades com longa experiência.

Está previsto pelo concessionário abordar a necessidade de o desenvolvimento comunitário ser estruturado e coerente com as necessidades de conservação da futura Área de Conservação Comunitária, na medida em que esta é a principal atracção para qualquer tipo de operação turística, e uma parte essencial da gestão ecológica de toda a área dentro e em torno da REN. Está prevista a implementação de um Programa de Desenvolvimento Comunitário através de uma parceria entre a Comunidade Chipanje Chetu, a LWI e o projecto MozNorte. Este programa baseia-se no conceito de capacitação das comunidades em paralelo com a criação de oportunidades para uma melhor subsistência, ao mesmo tempo que promove a coexistência com a fauna e a preservação dos recursos naturais através de uma nova iniciativa do Projecto Umbone. Várias linhas de financiamento apoiarão actividades que incluam as identificadas no âmbito do MozNorte e delineadas no documento principal acima. Há tempo e espaço para desenvolver a capacidade baseado nos conhecimentos e experiência existentes das comunidades locais, que devem ser priorizados com vista ao futuro.

E. Arranjos institucionais para implementação

Implementação do Projecto

Sendo a entidade governamental responsável pela promoção da economia rural sustentável, o Ministério da Agricultura, Ambiente e Pescas(MAAP) será responsável pela coordenação e implementação global do Projecto, actuando de forma coordenada com outros ministérios e instituições, .

Um Comité Directivo do Projecto será criado e presidido pelo MAAP e composto por representantes da ADIN, FNDS, BIOFUND, ProAzul, Direcções Nacionais, sector privado e organizações da sociedade civil. O comité será responsável por i) fornecer orientação política geral e tomada de decisão sobre todas as questões relacionadas ao projecto, ii) facilitar a coordenação entre os sectores e agências relevantes, iii) revisar e aprovar o trabalho anual e os planos de despesas apresentados pelo coordenador da UIP, iv) garantir que o projecto esteja alinhado com outros Programas de Governo e fornecer orientação estratégica.

O projecto será implementado pelo Fundo Nacional de Desenvolvimento Sustentável (FNDS), o Fundo de Desenvolvimento da Economia Azul (ProAzul) e o BIOFUND (Fundação Para a Biodiversidade), sob supervisão da MAAP, em coordenação com a Agência para o Desenvolvimento Integrado do Norte (ADIN).

Será criada na cidade de Pemba, na Província de Cabo Delgado, no escritório provincial do FNDS, uma Unidade de Implementação de Projectos (UIP) Central dedicada ao MozNorte. A UIP Central será dirigida por um coordenador de Projecto, e incluirá especialista em aquisições, especialista em gestão financeira, equipa de salvaguardas, especialista em comunicação e especialista em monitoria e avaliação, a nível do FNDS. O ProAzul terá um coordenador, especialista de pesca, especialista em aquisições, especialista em gestão financeira, especialista de monitoria e avaliação e equipa de salvaguardas (um por província).

A nível provincial, serão estabelecidos dois escritórios satélite da UIP em Niassa e Nampula. Estes escritórios da UIP reportarão ao coordenador do projecto sediado no escritório de Pemba. Coordenarão o trabalho com os serviços provinciais e departamentos provinciais, bem como, a nível distrital, com o Serviço Distrital de Actividades Económicas (SDAE) e o Serviço Distrital de Planificação e Infra-estrutura (SDPI). A este nível, as actividades serão implementadas por técnicos da PIU, por trabalhadores de extensão que serão formados pelo projecto e por prestadores de serviços. Em termos de prestação de contas das UIP, os serviços provinciais e os departamentos provinciais prestarão contas à ADIN/FNDS.

O ProAzul ao nível provincial irá actuar também através dos seus pontos focais integrados na UIP central, enquanto a BIOFUND actuará através da unidade da ANAC no norte, das Administrações das AC e dos provedores de Serviços. Os órgãos locais ao nível do distrito terão um papel principal de executar as actividades do projecto em coordenação com as UIPs.

Na **Figura 4** seguinte apresenta-se um organigrama do arranjo institucional e de implementação.

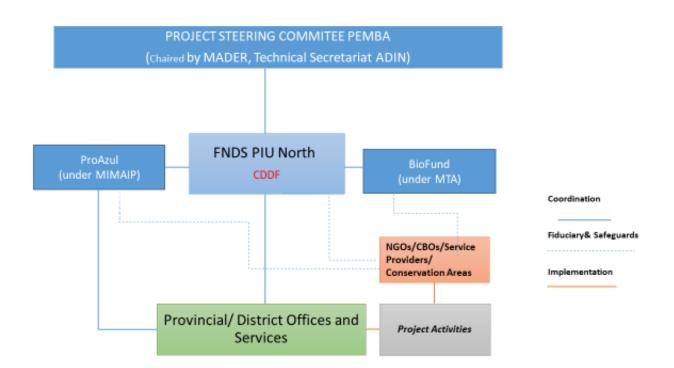


Figura 4. Organigrama arranjo institucional e de implementação de MozNorte

Arranjos institucionais para implementar as salvaguardas sociais

Tanto o FNDS como o ProAzul já vêm implementando projectos financiados pelo Banco Mundial, através de equipas de salvaguardas de nível central, com especialistas ambientais e sociais que zelam pela implementação dos requisitos ambientais e sociais nacionais, bem como os do Banco Mundial. A BIOFUND tem sido apoiada pela equipa de salvaguardas do FNDS, mas neste Projecto tem a sua equipa de salvaguardas a nível central (especialista sénior de salvaguardas ambiental e social, especialista de género e VBG).

O FNDS, sob a tutela do MAAP, é a agência líder responsável pela coordenação geral e implementação do MozNorte, com responsabilidade em assegurar a avaliação e gestão adequada dos riscos e impactos ambientais e sociais de todos os subprojectos, por forma a garantir que sejam sustentáveis em termos ambientais e sociais.

A implementação do Quadro do Processo será da responsabilidade directa da BIOFUND em relação a conservação e FNDS em relação ao desenvolvimento comunitário, enquanto nos subprojectos do sector de pesca esta responsabilidade caberá ao ProAzul.

A UIP Central em Pemba terá um especialista sénior de salvaguardas ambientais e sociais do FNDS e outro do ProAzul, que serão assessorados por assessores de salvaguardas baseados nas UIPs satélite do FNDS e do ProAzul de Nampula e Niassa. No caso de Cabo Delgado, este assessor dará também apoio à Unidade do Fundo Comunitário. A UIP Central do FNDS contará ainda com um especialista sénior em desenvolvimento comunitário e gestão de conflitos e com um assistente técnico de género e GBV, baseado no escritório do Niassa.

Nestas províncias serão aproveitadas as sinergias da capacidade organizacional das UIPs do FNDS e ProAzul existentes, que já dispõem de equipas de salvaguardas ambientais e sociais para assistência a outros projectos, tais como o PERS (P174002). No caso da BIOFUND, dois especialistas seniores de salvaguardas ambiental e social (baseado em Maputo) serão apoiados pela equipa da ANAC da região Norte a assistir as áreas de conservação.

De destacar que para acompanhamento das actividades relacionadas com a capacitação das comunidades e o estabelecimento dos fundos de desenvolvimento comunitários está prevista a contratação de um oficial de desenvolvimento comunitário para cada uma das três províncias, um ponto focal para cada um dos distritos (totalizando 18) e facilitadores comunitários para cada uma das comunidades abrangidas (300).

Para a educação ambiental, está prevista a contratação de um oficial por província. As áreas que serão abrangidas por actividades de gestão comunitária de conservação e recursos naturais (Chipanje Chetu e Bloco L4 Este) irão também dispor de oficiais de educação ambiental, oficiais e/ou facilitadores de desenvolvimento comunitário, que irão coordenar com a Gestora do Programa Comunitária da REN e serem geridos pela BIOFUND.

Em Nampula a UIP e a BIOFUND terão de coordenar com a ONG (WWF) e a Administradora da APAIPS para supervisionar e monitorar as actividades na APAIPS, pois não há recursos locais de desenvolvimento comunitário dedicados à APAIPS. Irá também coordenar com o Assistente de Salvaguarda e o Auxiliar Provincial Sector Privado em Nampula no âmbito do ProAzul.

Dada a complexidade e o nível de contributos necessários para um compromisso genuíno de colaboração comunitária para a conservação, recomenda-se que as equipas de oficiais e facilitadores comunitárias no terreno responsáveis pela conservação e desenvolvimento comunitário dispõe-se de acesso no mínimo aos especialistas da REN, da BIOFUND e da WWF na preparação de estratégias, programas e planos de implementação bem como os materiais de comunicação. Há uma lacuna a nível de gestão, para conceber e incubar a capacitação e implementação das actividades comunitárias nas áreas de conservação comunitárias e APAIPS.

As equipas de salvaguarda de nível central serão apoiadas a nível provincial e distrital, por técnicos afectos ao projecto e/ou de agências governamentais.

F. Lista de Consultores e pessoas encontradas para a preparação do Quadro do Processo

Gaye Thompson – Especialista em salvaguardas sociais.

Com a assistência da equipa MozNorte especialmente de Catarina Chidiamassamba e Sonia Nordez (salvaguardas FNDS) e do Bartolomeu Soto do Banco Mundial em Maputo.

Rosalina Chavana, Treva Manuel Maumane (BIOFUND). Especialista em salvaguardas ambientais e sociais e Especialista de Género e VBG. Actualização do Quadro do Processo em 2025.

Pessoas encontradas para a preparação do Quadro do Processo se encontram na Tabela11 a seguir.

Tabela11. Pessoas encontradas para a preparação do Quadro do Processo

Entrevistas e grupos de interesse	Nome ou caracterização
WCS	Afonso Madope
WCS	Peter Trevor
Lipilichi Wilderness Investimentos	Oliveira Sassulo
Lipilichi Wilderness Investimentos	Gary Tullis
Lipilichi Wilderness Investimentos	Emily During
Lipilichi Wilderness Investimentos	Susana Livramento
WWF	Milton Xavier, M&E specialist
WWF	Rodrigo Fernandez, Coordinator of Marine Programs
WWF	Dalila Sequeira, Senior Marine Officer

G. i) Política

O quadro político que orienta a participação da comunidade e os benefícios dos recursos naturais, florestas e áreas de conservação e as suas zonas tampão cobrem a terra, planeamento do uso da terra, florestas e fauna bravia, agricultura, turismo, conservação da biodiversidade e sectores ambientais através das suas políticas e estratégias.

Moçambique é também signatário de vários tratados e protocolos ambientais, incluindo a Convenção Africana sobre a Conservação da Natureza e dos Recursos Naturais, a Convenção-Quadro das Nações Unidas sobre Alterações Climáticas, a Convenção das Nações Unidas para o Combate à Desertificação, a Convenção sobre o Comércio Internacional de Espécies da Fauna e Flora Selvagens Ameaçadas de Extinção, a Convenção sobre a Diversidade Biológica, a Declaração das Nações Unidas sobre Assentamentos Humanos, a Declaração do Milénio, o Plano de Acção para o Desenvolvimento Sustentável, e o Tratado de Áreas de Conservação Transfronteiriças.

A **Política de Conservação**, (Resolução nº 63/2009) promove a responsabilização pelos serviços ambientais através do envolvimento de todas as partes interessadas, particularmente as comunidades que utilizam os recursos naturais como meio de subsistência básico. O seu objectivo é assegurar a utilização sustentável dos recursos naturais e ao mesmo tempo

proporcionar os benefícios e serviços necessários para o desenvolvimento sustentável e para as comunidades locais.

A política enfatiza a necessidade de uma gestão participativa das AC, de sensibilização sobre a conservação, e de definir estratégias para a gestão da biodiversidade a nível nacional, a fim de garantir o alcance de objectivos ecológicos, sociais e económicos.

Quando a conservação e a presença de pessoas em áreas de conservação são incompatíveis, e outras soluções não são possíveis, o reassentamento pode ser necessário. Isto pode ocorrer em áreas totalmente protegidas e outras áreas de interesse nacional. A política delineia princípios de reassentamento que protegem os direitos e interesses das pessoas afectadas.

A **Política Nacional do Ambiente** (Resolução nº 5/95, 3 de Agosto) visa conduzir o país para um desenvolvimento sócio-económico sustentável. Os principais documentos estratégicos que definem o papel das comunidades locais em relação ao ambiente são o Plano Estratégico para o Sector do Ambiente 2005-2015 e a Estratégia Ambiental para o Desenvolvimento Sustentável 2007-2017 (EADS).

O quadro político do sector ambiental prevê a participação das comunidades locais, entre outros, no desenvolvimento de políticas e leis para os recursos naturais, gestão das ACs, e policiamento para assegurar o cumprimento das normas e regulamentos ambientais. O sector promove a opinião de que as comunidades em áreas protegidas mantêm os seus direitos e podem utilizálos para negociar os retornos sobre os rendimentos gerados.

A nova **Política Florestal** (Resolução nº 23/2020 de 27 de Março) visa promover um ambiente favorável e conducente à participação activa de todos cidadãos e intervenientes no maneio sustentável das florestas, em especial das comunidades locais, valorizando e respeitando o conhecimento tradicional e as relações sócio-culturais. Reconhece o papel das comunidades locais como guardiãs e beneficiárias dos recursos florestais, visando a sua participação activa na gestão dos recursos naturais.

A curto prazo promove o reforço e capacitação das organizações comunitárias de base como promotores activos do maneio florestal sustentável, na fiscalização dos recursos florestais, combate a exploração e utilização ilegal, desmatamento, adopção de boas práticas e a implementação de projectos comunitários empresariais, promovendo parcerias atractivas e sustentáveis entre estas e outros actores. Ainda, prioriza a criação e desenvolvimento de áreas destinadas a protecção, reflorestamento e a exploração florestal de produtos madeireiros e não madeireiros pelas comunidades locais, cuja gestão será delegada para as comunidades locais de acordo com os instrumentos de gestão e maneio acordados.

A médio prazo serão desenvolvidos modelos atractivos de parcerias comunidade —públicoprivado, que promovam a geração de benefícios através da viabilização de negócios familiares com base nos produtos florestais madeireiros e não madeireiros e da partilha equitativa e transparente destes benefícios pelas comunidades. A longo prazo, as comunidades serão actores activos na promoção do desenvolvimento rural a nível local através da gestão efectiva, activa, participativa e transparente dos bens e serviços ambientais. A **Política de Ordenamento do Território** (Resolução nº 18/2007) promove o planeamento com as pessoas afectadas pelo projecto, a partilha de informação e consulta com elas, o consenso e coordenação de acções e estratégias entre sectores e níveis hierárquicos de modo a que a utilização equitativa e sustentável da terra e dos recursos naturais contribua para o desenvolvimento sócio-económico, respeitando ao mesmo tempo a organização espacial existente dos assentamentos.

A **Política Nacional de Terras** aprovada pela Resolução nº 10/95, de 17 de Outubro, tem como princípio assegurar os direitos do povo moçambicano sobre a terra e outros recursos naturais, assim como promover o investimento e o uso sustentável e equitativo destes recursos.

A **Política Nacional de Turismo** e Estratégia de Implementação (Resolução nº 14 de 4 de Abril de 2003), estabelece a direcção para o crescimento e desenvolvimento do turismo no futuro. A Política de Turismo apoia a procura de formas inovadoras e pragmáticas de abordar a forma como as pessoas vivem dentro dos parques e reservas nacionais. As comunidades associadas a uma área de conservação têm o direito de participar na tomada de decisões que as afectem, a sua subsistência e bem-estar.

ii) Institucional

O modelo de co-gestão e co-financiamento com o sector privado e intermediários financeiros adoptado pelo sub-sector da Conservação ainda não permitiu que a maioria das áreas de conservação recebesse financiamento suficiente para ser auto-suficiente, excepto para o Parque Nacional da Gorongosa. Contudo, a Reserva Especial do Niassa em co-gestão com a Wildlife Conservation Society, o Parque Nacional do Limpopo com a Peace Parks Foundation e o Parque Nacional do Arquipélago do Bazaruto e os African Parks estão a liderar o estabelecimento de modelos semelhantes no país. Além disso, a Peace Parks Foundation na Reserva Especial de Maputo / Reserva Marinha Parcial de Ponta d'Ouro e Parque Nacional de Zinave, a Fundação MICAIA na Reserva Nacional de Chimanimani e possivelmente com a Fundação Carr no Complexo de Marromeu, estão para ser estabelecidos outros modelos de co-gestão.

A maioria das reservas florestais não tem qualquer estrutura de gestão. Embora algumas sejam parcialmente geridas por comunidades locais, esta não é uma característica permanente. A coordenação organizacional entre os interesses nacionais e as associações locais está a ser iniciada para considerar formas de transformar alguns locais florestais em destinos turísticos. O Projecto MozRural pretende financiar o esforço piloto de integração do maneio florestal com a participação de todos os utilizadores — concessões comerciais, pequenos operadores e comunidades, todos sob uma Unidade de Maneio Florestal baseado numa área territorial identificada.

MAAP é responsável pela protecção, conservação e utilização racional e sustentável dos recursos florestais e da fauna bravia fora das AC através da Direcção Nacional de Florestas (DINAF). O foco do sector está no controlo da aceleração da desflorestação, exploração da madeira, biomassa e materiais de construção, incêndios florestais, caça furtiva e marginalização das comunidades rurais.

A Direcção Nacional de Terras e Desenvolvimento Territorial (DNTDT) do Ministério da Agricultura, Ambiente, e Pescas (MAAP) é responsável pelo levantamento, registo e

manutenção do registo nacional de terras. As funções destas duas direcções são principalmente acções relacionadas com a conservação e sustentabilidade dos recursos terrestres e florestais, e na prática o controlo da extracção e comércio de recursos não licenciados.

Todas as receitas provenientes da exploração da fauna bravia e das florestas, concessões turísticas e visitantes de ACs são passadas para o nível nacional e o MAAP/DINAF/ANAC recebe 80% para redistribuição para a gestão da conservação, 20% desta parcela, para benefício das comunidades nas concessões e ACs, respectivamente. Deve-se notar que, como parte da descentralização da autoridade de gestão da vida selvagem para o nível provincial, para efeitos de gestão do Programa Comunitário Chipanje Chetu após a aquisição do Certificado de Delimitação de Terras Comunitárias, reconhecendo formalmente os direitos das comunidades ao uso e benefício da terra, que um contracto de concessão que proporcione benefícios da caça directamente às comunidades tem estado em vigor.

O fluxo de fundos é lento e a responsabilização difícil, tornando difícil a implementação de uma boa política de consignação. As comunidades devem estar legalmente organizadas, representadas, e possuir uma conta bancária para beneficiar dos fundos que lhes são devidos. O reconhecimento legal formalizado de uma comunidade é um processo lento no qual os membros devem organizar-se numa associação ou como proprietários formais de direitos de uso da terra e passar por muitos obstáculos burocráticos, o que mesmo quando finalizado não resulta necessariamente numa instituição funcional a longo prazo.

O Ministério do Mar, Águas Interiores e Pescas (MIMAIP) define e estabelece medidas de conservação dos recursos pesqueiros, incluindo a prescrição de medidas de conservação e gestão, incluindo zonas de pesca concebidas exclusivamente para a pesca artesanal. É responsável pela gestão das áreas marinhas protegidas e pode propor novas ACs a serem aprovadas pelo Conselho de Ministros. As AC marinhas são zonadas e regulamentadas através de planos de gestão como as suas contrapartidas terrestres, e podem ser criadas áreas marinhas protegidas dentro das AC nacionais existentes. A utilização de recursos marinhos é controlada pelo sector na medida em que pode, através de áreas de conservação regulamentadas e capturas e inventários/estoque de peixe para determinar licenças e permissões. A Marinha de Moçambique, INAMAR e MTA também têm papéis de conformidade na gestão das pescas, apoiando o papel de monitorização do Instituto de Investigação Pesqueira (IIP) e a abordagem de desenvolvimento integrado do Instituto de Desenvolvimento das Pescas Artesanais (IDEPA).

O sector da pesca artesanal tem acordos operacionais de co-gestão como base para gerir a utilização competitiva dos recursos mais próxima da costa e para resolver os conflitos associados. O aumento das populações humanas costeiras e interiores está a causar sobre pesca em certas áreas e a monitoria e gestão das capturas não tem uma cobertura muito uniforme em todo o país.

As políticas nacionais em todos os sectores incluem a descentralização dos processos de governação como elemento-chave. O Ministério da Administração Estatal e Função Pública (MAEFP) e o Ministério da Economia e Finanças (MEF) são os importantes motores para a implementação descentralizada da política de planeamento e financiamento distrital do país. As autoridades provinciais e locais estão encarregues de promover acções de conservação dos recursos naturais e da biodiversidade a nível das comunidades, localidades, postos

administrativos, distritos e províncias. No entanto, o tema do ambiente e conservação dos recursos naturais e da biodiversidade está apenas lentamente a ganhar um lugar nas agendas políticas utilizadas no exercício da governação.

Significativa para o funcionamento das AC e das suas zonas tampão tem sido a atribuição de responsabilidades de planeamento de desenvolvimento, financeiras e orçamentais aos distritos para os ajudar a tornarem-se unidades mais autónomas. Desde 2006, alguns projectos de desenvolvimento comunitário têm sido financiados pelo Fundo Distrital de Desenvolvimento (FDD) que fornece recursos para o financiamento de projectos que são definidos localmente como prioritários através de um mecanismo participativo. Embora as áreas de despesa elegíveis fossem inicialmente destinadas a ser diversas, as orientações centrais exigiam que aproximadamente metade dos fundos fosse atribuída ao desenvolvimento agrícola ou à produção alimentar (Banco Mundial, 2011), especialmente onde é criado emprego. Infelizmente, desde o fim do apoio externo ao programa nacional, os elevados custos logísticos de levar os representantes comunitários aos locais de reunião forçaram muitas das instituições de participação criadas a nível comunitário a parar, e os níveis de reembolso dos empréstimos foram tão baixos que em muitas áreas já não estão a conceder empréstimos a indivíduos, mas mesmo as associações que estão a receber fundos não os estão a reembolsar como esperado.

O Conselho Nacional para o Desenvolvimento Sustentável (CONDES) é o órgão consultivo do Conselho de Ministros para as questões ambientais e foi formalmente estabelecido pela Lei do Ambiente de 1997. Está subordinado ao Gabinete do Primeiro Ministro e é composto por ministros e vice-ministros de sectores relacionados (agricultura, turismo, energia, recursos minerais, planeamento e desenvolvimento, saúde, etc.) e presidido pelo Ministro do Ambiente. Está no topo da hierarquia de gestão e monitoria da política ambiental do governo.

A Direcção Nacional do Ambiente do MAAP desempenha um papel importante na garantia do cumprimento das normas ambientais e, quando necessário, no licenciamento de um projecto. O licenciamento ambiental segue um processo de avaliação consultiva que identifica os impactos ambientais e recomenda acções de mitigação a serem empreendidas pelo Projecto.

Muitas instituições governamentais têm unidades ou gabinetes ambientais para permitir uma coordenação e implementação mais eficazes de projectos conformes com abordagens mais sustentáveis.

Uma área protegida pode ser proclamada sob o Ministério da Educação se esta se basear no seu património histórico e cultural.

O Ministério das Obras Públicas, Recursos Hídricos Habitacionais é responsável pela construção de infra-estruturas públicas, incluindo estradas, pontes e abastecimento de água. As Directrizes Ambientais para Obras Rodoviárias em Moçambique têm prestado, desde 2002, uma assistência abrangente ao desenvolvimento do sector e foram reforçadas em 2014 pela legislação sectorial sobre a utilização permitida das zonas de protecção parcial ao longo das estradas nacionais. As políticas dos sectores das estradas e da água requerem o envolvimento da comunidade na tomada de decisões relativas à melhoria das infra-estruturas e para assegurar o benefício económico local, o seu envolvimento em obras de construção

A coordenação interinstitucional é geralmente fraca, conduzindo a sobreposições e lacunas na aplicação das políticas.

iii) Legal

A **Constituição** moçambicana (2004) é o guia geral para toda a aplicação do quadro legal. Um dos princípios fundamentais da Constituição é que os recursos naturais e os meios de produção são propriedade pública de interesse colectivo. A Constituição prevê as salvaguardas para qualquer perda ou violação de direitos através do princípio da compensação e do direito de apresentar queixas à autoridade competente para corrigir a situação em benefício do interesse geral.

A **Lei de Terras** (Lei Nº 17/1997 de 1 de Outubro) especifica que a terra pertence ao Estado, e só os direitos de uso podem ser concedidos pelo Estado. Art. 111 esclarece que o título de direito de uso do terreno pode ser adquirido ou existir como direito hereditário ou de ocupação. Contudo, a excepção é quando uma área é uma reserva legal (ou seja, uma Zona Protegida) ou quando o terreno tenha sido legalmente atribuído a outra pessoa ou entidade.

Os regulamentos ao abrigo desta lei definem áreas designadas como "Zonas de Protecção Total" e "Zonas de Protecção Parcial". As Zonas de Protecção Total incluem áreas designadas para actividades de conservação da natureza. A lei especifica que não podem ser adquiridos direitos de uso e benefício de terras em zonas de protecção total e parcial que sejam consideradas de domínio público, embora possam ser emitidas licenças especiais para actividades específicas.

A Lei de Terras identifica os Governadores Provinciais como responsáveis pela autorização de licenças especiais para actividades em zonas de protecção parcial. Para zonas de protecção total, as licenças especiais são autorizadas pelo Ministro da Agricultura. O Decreto Presidencial nº 9/2000 transferiu do Ministério da Agricultura para o Ministério do Turismo a responsabilidade pela criação de zonas de conservação e a proposta de zonas de protecção parcial para o turismo nessas zonas. Em 2013 a responsabilidade pelas áreas de conservação passou para o MADER e o licenciamento das actividades de caça e ecoturismo nas áreas de conservação e a instruir os processos de propor licenças especiais para actividades nas áreas total e parcialmente protegidas da AC passou para a ANAC (Decreto nº 9/2013 actualizado no Decreto nº 8/2016) no âmbito do MITADER. Com a divisão ministerial o MAAP ficou responsável a tutelar a ANAC depois de 2019 e a responsabilidade de instruir os processos das propostas de licenças especiais.

O regulamento da Terra Urbana (Decreto nº 60/2006) estabelece as entidades locais do Estado ou municípios como responsáveis pela emissão de licenças especiais em zonas de protecção parcial nestas áreas. Este regulamento é relevante para a conservação, na medida em que as zonas de protecção parcial são criadas com a intenção de reduzir a presença humana e proteger a diversidade biológica.

A Lei de Terras fornece os detalhes dos direitos baseados em reivindicações consuetudinárias e os procedimentos para aquisição de títulos para uso e benefícios por comunidades e indivíduos. Nas zonas rurais, as comunidades locais participam na gestão dos recursos naturais e na resolução de conflitos, no processo de obtenção de título e na identificação e definição dos limites da terra que ocupam (artigo 24°).

A Lei define que o direito de uso e aproveitamento da terra pode ser adquirido através da ocupação por indivíduos moçambicanos que tenham usado a terra de boa fé durante pelo menos dez anos, e por comunidades locais cujo direito de uso e aproveitamento da terra respeitará os princípios da co-titularidade. Os direitos existentes de uso e benefício da terra podem ser extintos através da revogação de tal direito por razões de interesse público e após o pagamento de uma compensação justa; neste caso, todos os melhoramentos irremovíveis reverterão para o Estado.

A lei de terras é clara que um certificado comunitário de direitos de uso de terras ou o título recebido após a demarcação não pode ser utilizado como garantia em contractos com terceiros.

O Decreto nº 15/2000 descreve a **articulação das autoridades locais** do Estado e da liderança comunitária principalmente nas zonas rurais através dos conselhos locais e legitima os líderes comunitários - líderes tradicionais e secretários de bairro. O decreto (nº 15/2000) confere-lhes poderes nos termos do artigo 24º da Lei de Terras para participar na resolução de conflitos, representar opiniões comunitárias sobre pedidos de terras, e identificar e delimitar terras comunitárias.

Lei de Florestas e Fauna Bravia nº 10/1999 - identifica os princípios da participação da comunidade local na gestão sustentável dos recursos naturais dentro e fora das áreas protegidas. Salienta também que as acções para a conservação e utilização sustentável dos recursos devem harmonizar-se com as das autoridades locais no âmbito da descentralização.

O artigo 10 da Lei das Florestas e Fauna Bravia define os parques nacionais, reservas e áreas de valor histórico ou cultural como Zonas Protegidas. A estas áreas protegidas são atribuídas pelo Conselho de Ministros zonas tampão para utilização múltipla dos recursos em seu redor e a sua utilização é regulada pelo plano de gestão da área protegida. A Lei das Florestas e Fauna Bravia assinala que a agricultura e a criação de gado são proibidas nos parques nacionais, salvo estipulação em contrário num plano de maneio.

O **Regulamento de Florestas** e Fauna Bravia (Decreto nº 12/2002), determina que as comunidades têm um direito inalienável de tirar proveito da conservação que utiliza a terra e os recursos sobre os quais têm posse ou direitos de acesso e utilização.

- Propõe que 20% das taxas de concessão se destinem às comunidades locais residentes na área de concessão.
- As comunidades associadas a uma área de conservação têm o direito de participar na tomada de decisões que as afectem, a sua subsistência e bem-estar.
- Os Conselhos de Gestão Participativa Local (COGEPs) constituídos como associações com representação de todas as partes interessadas com interesses na utilização dos recursos naturais numa determinada área podem ser criados como um mecanismo de articulação e defesa dos interesses dos participantes

Os mecanismos para canalizar e utilizar os 20% dos impostos em benefício das comunidades locais foram criados em 2005 através do Diploma Ministerial nº 93/2005 de 4 de Maio. Este estipula que os fundos só podem ser recebidos por uma comunidade organizada numa associação legalizada com uma conta bancária antes da sua distribuição aos beneficiários. As associações podem estar relacionadas com a utilização de recursos marinhos ou terrestres, tal

como os Conselhos Comunitários de Pesca (CCP) locais e fóruns de gestão a nível local, distrital e provincial - Comités de Co-Gestão (legislação das Pescas) e Comités de Gestão de Recursos Naturais (CGRN) (legislação florestal e da fauna bravia).

Em relação aos benefícios da fauna bravia para a comunidade, os Decretos nº 82 / 2017 o regulamento da caça que aprova todas as formas de caça comercial, desportiva e de subsistência e outras formas de caça também refere que a carne da fauna bravia caçada por desporto ou outros fins seja fornecida à população local após a remoção dos troféus para os caçadores.

A **Lei do Turismo** nº 4/2004 sublinha que o desenvolvimento social e económico deve respeitar as florestas, a vida selvagem, o património arqueológico e histórico mineral e preservar os valores, a biodiversidade marinha e terrestre e os ecossistemas. Considera que o turismo contribui para o crescimento económico, a criação de emprego e o alívio da pobreza. A melhoria específica do nível de vida das comunidades locais é esperada como resultado da sua participação activa nas actividades turísticas. A participação do sector privado na promoção e desenvolvimento dos recursos turísticos e o estabelecimento de mecanismos interinstitucionais de comunicação e participação são responsabilidades-chave do sector.

A Lei n.º 5/2017 a Lei de Protecção, Conservação e Uso Sustentável da Diversidade Biológica alterou o alcance da Lei n.º 16/2014 (que emendou em 2014, a Lei n.º 10/99 sobre a Lei da Floresta e Fauna Brava e a Lei n.º 20/97 a Lei do Ambiente.) Assim incluindo a biodiversidade fora e dentro das Áreas de Conservação esta legislação prevê a criação legal de Conselhos de Gestão de Áreas de Conservação (CGAC), órgãos consultivos que abrangem um ou mais AC compostos por representantes das comunidades locais, do sector privado, associações e organismos estatais locais para a protecção, conservação e promoção do desenvolvimento sustentável e utilização da diversidade biológica. Legaliza parcerias público-privadas para a gestão de AC e para os contractos de concessão.

A Lei também apresenta as categorias para a classificação de áreas protegidas em a) áreas de conservação total e b) áreas de conservação de uso sustentável. Os planos de maneio de AC devem coexistir com os instrumentos de planeamento espacial a todos os níveis e serão necessários planos especiais de uso do solo para o zoneamento ecológico de zonas únicas ou aglomerados de AC e respectivas zonas tampão, corredores ecológicos e outras áreas críticas para a preservação do equilíbrio ecológico e elementos de continuidade espacial. Os interesses e o envolvimento das comunidades legalmente dentro das AC e das suas zonas tampão, em actividades geradoras de rendimentos que promovam a conservação da biodiversidade serão considerados nos novos Planos Estratégicos de Desenvolvimento das AC. comunitárias de conservação com direitos de uso da terra proporcionarão às comunidades opções de gestão de áreas de parcerias e concessões a terceiros. As zonas tampão serão geridas pelas AC conjuntamente com o sector das Pescas, conforme relevante, através de Planos de Gestão de AC - instrumentos com o mesmo nível de obrigação jurídica que os Planos de Uso da Terra e os Planos de Gestão Ambiental (e Social). A Lei também prevê a possibilidade de o Estado reassentar pessoas para fora de uma AC se a sua presença for incompatível com o estatuto legal da zona de conservação ou impedir a sua boa gestão.

O artigo 22 da Lei de Conservação 5/2017 estabelece que uma Área de Conservação Comunitária "é uma área de conservação de uso sustentável no domínio público da comunidade,

delimitada e gerida por uma ou mais comunidades locais que têm o direito de utilizar e beneficiar da terra (DUAT), para a conservação da fauna e da flora e para o uso sustentável dos recursos naturais. O artigo afirma também que uma ACC deve visar a realização dos seguintes objectivos proteger e conservar os recursos naturais existentes na área que são tradicionalmente utilizados pela comunidade, incluindo a conservação dos recursos naturais, florestas sagradas e outros locais de importância histórica, religiosa, espiritual e cultural utilizados pela comunidade local; assegurar a gestão sustentável dos recursos naturais, a fim de alcançar um desenvolvimento local sustentável; assegurar o acesso e a sustentabilidade das plantas medicinais e da biodiversidade em geral.

O artigo esclareça que o licenciamento a terceiros para a utilização dos recursos naturais só pode ser feito com o consentimento prévio das comunidades locais após consulta, e isto culminará na conclusão de um acordo de parceria. Numa ACC, a comunidade pode celebrar acordos e contractos com o sector privado para a utilização comercial dos recursos naturais e cobrar taxas de utilização que revertam directamente a favor da comunidade. Além disso, a legislação permite que a comunidade seja o gestor da ACC. O Programa Comunitária de Chipanje Chetu opera com muitas destas vantagens e requisitos já existentes, assim a transformação para um ACC proporcionará um quadro legal para estas actividades, e permitirá o apoio do Estado e financiamento de parceiros como a MozNorte.

Lei do Ambiente nº 20/1997 - define responsabilidades no estabelecimento de Áreas de Protecção Ambiental para salvaguardar os interesses socioeconómicos, da biodiversidade e dos ecossistemas. Estipula que as comunidades locais e, em certa medida, as ONG e o sector privado devem ter "uma participação considerável e indispensável na gestão de tais áreas", que serão sujeitas a monitorização e inspecção por parte do governo. Proíbe igualmente actividades que possam ameaçar a conservação, reprodução, qualidade e quantidade dos recursos biológicos.

O regulamento sobre **Avaliação de Impacto Ambiental** (Decreto nº 54/2015) obriga um proponente de projecto a realizar consultas e participação pública com as pessoas afectadas pelo projecto cuja utilização dos recursos naturais é restringida por um projecto ou deslocação física está implícita através do processo de preparação do projecto.

A Directiva do MICOA para o **Processo de Participação Pública**, publicada como Diploma Ministerial 130/2006 de 19 de Julho, fornece detalhes sobre o processo de participação pública durante uma avaliação de impacto ambiental, a deslocalização permanente ou temporária de pessoas ou comunidades, e a deslocação de bens ou bens ou restrições na utilização ou acesso aos recursos naturais.

A Lei de **Protecção do Património Cultural** (Lei N.º 10/1988) tem como objectivo proteger todas as antiguidades nacionais, o património histórico e cultural.

A Lei de **Ordenamento Territorial** (Lei N.º 19/2007 de 18 de Julho), que reconhece os direitos de ocupação das comunidades locais, requer um amplo processo de consulta e divulgação para comentários, reclamações e, se inevitável, resolução de disputas durante o planeamento. Os planos regionais, provinciais e distritais são criados através de um processo consultivo liderado por um grupo técnico intersectorial e só são aprovados após a divulgação total através de pelo

menos duas audições públicas e consulta com todos os interessados antes da publicação que legaliza os instrumentos no Boletim da República.

Ao abrigo da Lei de Ordenamento Territorial, o **Regulamento para a Reassentamento resultante de Actividades Económicas** (Decreto N.º 31/2012 de 08 de Agosto) determina os direitos de reassentamento das pessoas afectadas por um projecto. Os planos de reassentamento requerem estudo socioeconómico, planeamento espacial e substituição de habitações, instalações e serviços públicos concebidos de modo a restaurar as condições das pessoas afectadas ao mesmo nível ou a um nível superior ao anterior. São necessárias consultas regulares e quatro reuniões públicas durante o processo de planeamento do reassentamento e as actas das reuniões devem ser certificadas pelas pessoas afectadas e pelos diferentes níveis de governo.

A **Lei das Pescas** (nº 3/90) apoia o envolvimento das comunidades na gestão da pesca artesanal. Os recursos haliêuticos são propriedade do Estado. A sua gestão requer uma abordagem participativa da conservação e utilização apropriada dos recursos biológicos aquáticos e dos ecossistemas, os princípios da precaução e do poluidor-pagador. A área das águas territoriais até três milhas náuticas da costa, destina-se exclusivamente à pesca artesanal e de subsistência, à investigação científica e à pesca desportiva.

O Regulamento da Pesca Marinha (Decreto, N.º 89/2020) estipula que o Ministério do Mar, Águas Interiores e das Pescas adopta a gestão participativa dos recursos pesqueiros como o seu modelo preferencial. A gestão participativa prossegue os seguintes objectivos (Art. 21): garantir parcerias e partilha de responsabilidade na gestão das pescas e conservação dos ecossistemas aquáticos; assegurar a coordenação entre a administração pesqueira e os pescadores artesanais, armadores de pesca, comerciantes, transportadores, processadores de produtos da pesca e outros intervenientes com interesse na actividade; valorizar e partilhar conhecimentos entre os actores envolvidos; assegurar a coexistência da pesca com outras actividades económicas que ocorrem no meio aquático, incluindo a representação das mesmas nos processos consultivos de tomada de decisão; criar um ambiente favorável à coexistência de pescadores artesanais, armadores de pesca semi-industrial, pesca industrial com outros intervenientes nas águas; assegurar, às comunidades pesqueiras, o direito de acesso às pescas, tendo em vista a protecção e a promoção do seu bem-estar; promover a participação das comunidades pesqueiras e ordenamento da pesca; fomentar actividades de formação, através da extensão pesqueira; e, garantir acesso a informação e participação em processos consultivos de tomada de decisão sobre a gestão das pescas.

A Comissão Nacional de Administração das Pescas (CNAP) e o Comité de Co-Gestão de Pescas (CCGP) são os fóruns de consulta do sistema de gestão participativa em que todos os grupos de interesse se encontram representados.

Os Conselhos Comunitários de Pesca (CCP) são entidades jurídicas reconhecidas pelo MIMAIP que contribuem para a gestão participativa das pescas e para o desenvolvimento de actividades de promoção da sustentabilidade dos recursos e melhoria das condições de vida, incorporando os interesses da comunidade nos planos de acção de desenvolvimento. São encarregues de participar na elaboração de propostas e implementação de medidas de gestão na sua área geográfica de actuação, e participar na implementação de mecanismos de acesso e restrição à

pesca, incluindo a determinação de número de pescadores, artes e outros, a engajar na actividade da pesca.

O regulamento identifica áreas de pesca de gestão comunitária como áreas delimitadas de domínio público comunitário sob gestão de uma ou mais comunidades locais e destinada a exploração sustentável de recursos pesqueiros. Nestas áreas só pode ser exercida a pesca artesanal, a pesca de subsistência, a pesca recreativa e desportiva, de investigação científica, experimental ou demonstrativa e outras actividades definidos no plano de gestão. Os planos de gestão precedem a criação da área de pesca de gestão comunitária e são implementados pelas OCB supervisionados pelos órgãos responsáveis pelo ordenamento da pesca e gestão das pescas.

Acordos de co-gestão entre o órgão responsável pelo ordenamento da pesca e gestão das pescas e entidades públicas, privadas, ou da sociedade civil CCP ou outras OCBs identificam as responsabilidades no âmbito de gestão participativa dos recursos pesqueiros.

O regulamento define a responsabilidade pela criação de dois tipos de áreas reservadas à conservação das espécies marinhas prevendo zonas de conservação total e de conservação de uso sustentável dos recursos pesqueiros.

Regulamentos adicionais relacionados com a pesca relevantes para a protecção dos recursos marinhos incluem o Decreto Ministerial de 23 de Abril de 2002 que declara uma Moratória sobre a recolha e comércio de corais e peixes ornamentais.

O Decreto N.º 15/2000 sobre **Autoridades Locais** estabelece as formas como os órgãos estatais locais se ligam às autoridades comunitárias, a saber, chefes tradicionais, secretários de aldeia, e outros líderes legitimados (o que incluiria uma grande variedade de potenciais líderes). Os principais mandatos destas autoridades são: (a) Divulgar leis e políticas governamentais entre os membros da comunidade; (b) Colaborar com o governo na manutenção da paz e no combate ao crime, especialmente sobre a exploração dos recursos naturais; (c) Mobilizar e organizar comunidades para actividades de desenvolvimento local, incluindo a construção e manutenção de certas instalações sociais e económicas; (d) Participar na educação cívica sobre gestão sustentável dos recursos naturais; e (e) Mobilizar e organizar pessoas para pagar impostos.

O decreto é regulamentado através do Diploma Ministerial 107-A/2000 que identifica as autoridades comunitárias e os conselhos locais como os dois meios de comunicação com as comunidades. Um despacho ministerial conjunto dos Ministérios da Administração Estatal, Planeamento e Finanças e Agricultura e MADER (13 de Outubro de 2003) aprovou as "Directrizes para a Participação e Consulta Comunitária no Planeamento Distrital". Este guia instala conselhos consultivos aos níveis mais baixos do governo local, identificando mecanismos participativos para o seu funcionamento, e inclui recomendações para o funcionamento de fóruns representativos da comunidade a nível da aldeia / comunidade.

A Lei sobre a **Administração Local do Estado** (n.º 8/2003, 19 de Maio) fornece o espaço para a participação comunitária com base num modelo de "administração integrada" que enfatiza a dimensão territorial da gestão pública - a lei dá autoridade ao governo distrital e um orçamento.

A planificação participativa descentralizada é um veículo chave para a reforma do sector público e a promoção do desenvolvimento rural a nível distrital.

iv) A base legal para o estabelecimento de uma ACC

A Lei de Conservação (nº 5/2017) e seus regulamentos permitem o estabelecimento de Áreas de Conservação Comunitárias (ACC) como áreas de conservação de uso sustentável, de domínio público ou privado destinadas à conservação, sujeito a um maneio integrado e com permissão a extracção sustentável dos recursos de acordo com o plano de maneio.

Art. 22 da Lei esclarece que a ACC constitui área de conservação de uso sustentável, do domínio público comunitário, delimitada, sob gestão de uma ou mais comunidades locais onde estas possuem o direito de uso e aproveitamento da terra (DUAT), destinada à conservação da fauna e flora e uso sustentável dos recursos naturais.

A ACC visa a protecção e conservação dos recursos naturais existentes na área do uso consuetudinário da comunidade, incluindo conservar os recursos naturais, florestas sagradas e outros sítios de importância histórica, religiosa, espiritual e de uso cultural para a comunidade local. Ela espera a conservação dos ecossistemas e os usos deles através de garantia do maneio sustentável dos recursos naturais e que resulta no desenvolvimento sustentável local.

O licenciamento para o exercício de actividades de exploração de recursos a terceiros só pode ser feito com prévio consentimento das comunidades locais, após processo de auscultação, que culmine na celebração de um contracto de parceria. É de notar que a caça desportiva é exercida em áreas de conservação de uso sustentável e zonas tampão em conformidade com o plano de maneio, além de nas coutadas oficiais e nas fazendas do bravio³¹. A Lei cria o espaço para a realização de actividade cinegética nas coutadas oficiais, fazendas do bravio, em outras áreas de conservação de uso sustentável e nas zonas tampão em regime de concessão. O Regulamento (Decreto nº 89/2017) especifica que alem de turismo cinegético sob regime de concessão, é permitido o uso sustentável dos recursos naturais na ACC mediante licença especial (Art. 79).

Compete ao Conselho de Ministros criar, modificar ou extinguir as áreas de conservação comunitárias com dimensões superiores a 10.000 hectares. A proposta de criação da ACC deste tamanho é feita pela ANAC e apresentada ao Conselho de Ministros. Para áreas de conservação comunitárias propostas de 10.000 a 1.000 hectares compete ao Ministro que superintende as áreas de conservação e para menos de 1.000 hectares compete ao governador provincial criar, modificar ou extinguir elas. A proposta de criação duma área de conservação comunitária deve incluir: a) Identificação de todas as comunidades locais abrangidas; b) Informação sobre a anuência de princípio das comunidades locais à criação da área de conservação comunitária e se alguma se opõe; c) Informação sobre os recursos naturais existentes e as práticas costumeiras da sua exploração ou uso; d) Proposta de Zoneamento que inclua o plano de uso da terra e o plano de turismo; e) Proposta de Plano de Maneio comunitário; f) Identificação da entidade administradora da área de conservação comunitária e proposta de composição e regras de funcionamento gerais da entidade administradora da área de conservação e do respectivo

³¹ A caça comercial é exercida somente nas fazendas do bravio, visando a obtenção dos despojos ou de troféus para a comercialização, através da criação de animais bravios.

Conselho de Gestão; g) Proposta de agenda de desenvolvimento comunitário; h) Proposta de acordo de parceria e identificação dos parceiros daquela, caso aplicável.

A gestão dos recursos naturais existentes na área de conservação comunitária é feita de acordo com as regras e práticas consuetudinárias das respectivas comunidades locais, mas sem prejuízo do cumprimento da legislação nacional. O regulamento da lei especifica que a gestão das áreas de conservação comunitária é efectuada por uma ou mais comunidades locais, podendo celebrar contractos de parceria com o sector privado, ou com organizações da sociedade civil.

As comunidades locais têm obrigações de conservar o património biológico e sociocultural, participar na gestão e promoção do uso e aproveitamento sustentável dos recursos naturais, cumprir as normas do Plano de Maneio, transmitir os conhecimentos ecológicos e socioculturais de geração em geração, e proteger os corredores de fauna. Normas complementares de mecanismos de gestão das ACC serão aprovadas pelo sector de tutela.

As ACC do domínio privado e não sob a administração da ANAC têm no mínimo de ter uma estrutura administrativa com quatro departamentos cobrindo as funções de investigação e monitoria, conservação, turismo, e protecção e fiscalização. A função de desenvolvimento comunitário é considerada, mas sem designação institucional. Assim a ANAC tem um papel de assessoria técnica na criação das áreas, dos planos de maneio e a sua implementação, na elaboração e acompanhamento de acordos de co-gestão e de concessão, apoio na fiscalização e monitoria dos resultados ecológicos e de benefícios comunitários. Assim são as condições em que a comunidade poderá ser o gestor da ACC.

Portanto a legislação exige a organização e responsabilização das comunidades na criação gestão, administração (incluindo celebração de contractos) e a sustentabilidade das ACC. As comunidades locais na paisagem de Tchuma Tchato têm alguma experiência destes desafios, mas carecem de capacidade em muitas áreas. Avaliações anteriores de Tchuma Tchato apontaram para a primazia dos operadores de caça desportiva na realidade, na gestão dos recursos naturais na área do Programa.

É da intenção do Governo a formalização e categorização do Programa Comunitário do Tchuma Tchato como uma ACC. Os investimentos da primeira fase do MozRural tem o enfoque na operacionalização do Parque Nacional de Magoé, o estabelecimento da ACTF de ZIMOZA e a preparação da gestão da Tchuma Tchato. Para assegurar as mudanças desejadas, as comunidades constituem uma parte integrante do processo. Contudo, ao nível das comunidades os recursos do Projecto são limitados. Dado o elevado nível de atenção necessária para atender as questões de motivação das comunidades para retomar responsabilidades em relação à gestão sustentável dos recursos naturais, e a relação simbiótica entre o Parque e as áreas adjacentes em termos de necessidade de protecção de fauna bravia, esta fase inicial não será capaz de abranger muito mais que o Parque e as comunidades com operadores de safaris à sua volta. Assim sendo, seria importante assegurar a protecção e desenvolvimento da área dentro da ACTF de ZIMOZA adjacente ao Parque e incluindo as comunidades da Unidade de Chinthopo, por exemplo. Operações de caça na área da ex-Unidade de Daque no Posto Administrativo de Chintholo poderiam ser avaliadas e as comunidades preparadas para contribuir para a conservação a sudeste do Parque.

A ACC é obrigada a começar ao nível da comunidade com investimento na delimitação das comunidades. É do interesse do Parque encorajar estas actividades na zona tampão e adjacentes e esta. A capacitação dos CGRN dentro do Parque e adjacentes fora deste, assim como a sensibilização³² sobre as vantagens da ACC com um operador local em termos de retorno de benefícios às comunidades, seria prioritária e a base sólida para direccionar a gestão sustentável dos recursos naturais e o desenvolvimento das comunidades em áreas de conservação de categorias diferentes dentro da ACTF de ZIMOZA.

³² Um guião sobre a sensibilização e preparação de comunidades para criar os seus ACC pode ser encontrado no Brian Jones, Tiago Lidimba, and Gildo Espada, 2019, Co-Gestão, Governação e Quadro Jurídico-legal das Áreas de Conservação Comunitárias em Moçambique, do programa Supporting the Policy Environment for Economic Development (SPEED+), financiado pelo USAID.

H. Resumo sócio-económico de ACs seleccionadas

Tabela 12. Resumo sócio-económico de ACs Seleccionadas

Área de Conservação	Principais fontes de subsistência (e Acessibilidade das AC)	Instalações de serviços sociais	Dados sócio-políticos e económicos	Infaestrutura publica	Organização social	Utilização e gestão de recursos naturais	ONG
ACTF	Isolado com acesso rodoviário bastante difícil.						
Niassa/Selous Reserva Especial de Niassa	A agricultura de subsistência é a principal actividade (milho, mandioca, arroz e feijão), a pesca, a caça. As pessoas têm galinhas, pintadas e pombos para comer. A gricultura do tabaco para o Mozambique Leaf Tobacco tem gerado rendimentos como alternativa à mineração ou caça furtiva em Mavago. A agricultura está em expansão e a tornar-se mais enraizada à medida que os assentamentos se tornam mais estabelecidos, e a conversão de terras está a continuar. Tem 35.000-40.000 residentes em 40 aldeias em três concentrações principais na Reserva. Mais do que metade das aldeias estão concentradas no Corredor Mecula-Marrupa, na parte central/sudeste de a Reserva. A agricultura é a principal actividade económica, junto com a venda a retalho em pequena escala e a extracção de ouro. O Serviço Distrital de Actividades Económicas (SDAE) promove gergelim, milho, legumes, arroz e mapira, mas os retornos económicos são baixo devido a solos pobres na área. As práticas de corte e queima predominantes contribuem para a rápida perda e fragmentação do habitat no corredor.	Mais de 24 escolas em Mecula, quase todas construídas em materiais locais. Hospital em Masawize, unidades de saúde em Chamba, Matondovela. Em 2019, o Posto de Saúde de Mecula foi modernizado para um Centro de Saúde. Existem institutos técnicos de nível médio em Marrupa-Sede (desde 2014) e Majune-Sede (iniciado em 2018) que oferecem cursos de relevância para o mercado de trabalho local em silvicultura, vida selvagem, e gestão turística. Três operadores na Reserva têm um fundo de bolsas de estudo que apoia mais de 40 estudantes locais desde o nível primário até um diploma profissional de nível médio. A REN tem colaborado com as escolas no apoio aos Clubes Ambientais. A Mariri Investimentos no bloco L5S também apoia clubes ambientais nas escolas, bem como "bushvisits" por crianças e professores de escolas de todo o distrito de Mecula. Tais viagens incluem passeios, apresentações sobre educação para a conservação, biologia, ameaças ecológicas, e lei de conservação. A Mariri Investimentos criou um Centro Ambiental em 2015, visitado por mais de 1000 crianças e professores. Nova unidade de saúde em Gomba. Unidade básica de saúde em Mussoma O pessoal dos postos de saúde é frequentemente solicitado a actuar para além dos limites da sua formação e a enfrentar desafios diários que incluem instalações inadequadas, falta de medicamentos, falta de transporte, estradas pobres e um ambiente desafiador. O governo investiu em serviços públicos básicos através da construção de escolas, furos e luzes de rua em aldeias que foram abandonadas por comunidades que deram prioridade à migração para outros locais, a evitar conflitos de fauna ou para encontrar	politicamente complexa, presença documentada do Império Maravi (1600/1700) com o seu centro comercial perto de Matondovela. Rotas comerciais com postos fiscais e de serviço passaram do interior do Congo para o Oceano Índico e Norte de África através do território REN de hoje, utilizando e imprimindo mais caminhos de elefantes . A organização humana e cultural de hoje foi moldada pelas migrações induzidas pela chegada de Nguni do Sul de África e Macua do Centro de Moçambique, numa sequência de deslocações no século XIX e início do século XX; pelas batalhas entre países europeus durante a Primeira Guerra Mundial; e mais recentemente pela luta pela independência de Moçambique no início de 1970, seguida pela guerra civil de 1984 a 1992, durante a qual milhares de pessoas foram transferidas para o Niassa vindas de todo o país para trabalharem em projectos de desenvolvimento de grande escala planeados nessa altura. Hoje há pouco desenvolvimento económico na área, as pessoas produzem e vendem tabaco em pequena escala, mais de 100 pessoas locais são empregadas pela reserva como guardas-florestais e pessoal de apoio, e outras são empregadas pelas operações de caça nos cinco blocos que cobrem a zona tampão em redor da reserva. As comunidades beneficiam de taxas sobre a caça profissional com projectos sociais e económicos. A população é muito móvel e as aldeias muito pequenas. Da estimativa de 40 aldeias dentro da Reserva do Niassa presume-se que mais de metade das aldeias se encontram ao longo do Corredor Mecula-Marrupa com uma densidade mais	Monte Mecula. O Distrito de Mavago tem um novo sistema de distribuição de água (JICA) desde Janeiro de 2019. Todas as aldeias ao longo da estrada Mecula-Mussoma têm pelo menos um furo de água: no entanto, todas estão defuntas devido à falta de manutenção e ao estilo de vida nómada dos aldeãos. Instalações solares fotovoltaicas fora da rede em Mavago (550 kW), Muembe (350 kW) e Mecula (400 kW). A sede Mecula está também ligada à rede eléctrica nacional com um sistema bifásico. Ambas subutilizadas. AREN e FUNAE MOU em 2019 para colaborar na promoção da utilização de sistemas solares de nível HH. Movitel, Vodacom, BCI & BIM e rádio ICS no distrito de Mecula Sede e Mavago.	Tamzania. Liderança tradicional e influência consultiva espiritual forte, principalmente através de unidades matrilineares e mistas matrilocais e cada vez mais patrilocais do Yao e Macua. As pessoas são maioritariamente grupos étnicos Ajaua (Yao) ou Makhuwa com uma relação harmoniosa e distinta. As línguas dominantes são o Emakhuwa (43,6%) e o Ajaua (ou Ciyao, 37,2%) no Sul e no Leste, e o Swahili, particularmente no Norte. O português é mais prevalecente nas povoações e cidades administrativas onde o pessoal do governo está presente (INE, 2007). A maioria das pessoas são muçulmanas e algumas são cristãs. Ambos estão integrados com o culto tradicional dos espíritos ancestrais. Os chefes ou Régulos costumavam fornecer liderança tradicional, e havia uma forte relação espiritual entre as comunidades locais e o seu ambiente antes da independência e das guerras civis	Os conflitos entre os aldeões e a vida selvagem são um motivo de grande preocupação. As vedações eléctricas aliviam o problema em oito aldeias. Os problemas incluem o uso do fogo para proteger as pessoas dos animais durante as viagens e quando se pesca, a caça ilegal ocorre principalmente para o mercado na Tanzânia. Envenenamento de lagos e piscinas deixadas pelos rios na estação seca, reduzindo a população de peixes, e prejudica as pessoas e os animais Os aldeões do distrito de Mecula vivem estilos de vida nómadas, salvaguardando campos agrícolas em locais isolados em novas clareiras florestais durante os meses de Janeiro a Abril e regressando às aldeias localizadas ao longo das principais estradas de acesso durante os meses restantes. A poligamia é comum e os homens passam tempo entre várias aldeias para atender a campos agrícolas e laços familiares. A área total de floresta perdida dentro da REN e da sua zona tampão entre 2001 e 2014 foi de 108 km2, o que corresponde a 0,9% dos 11.971 km2 da extensão florestal agregada da REN, tal como medida no ano 2000. A maioria da floresta foi perdida em torno das cidades de Mecula e Mavago, onde 41,4 km2 (0,9%) e 47,5 km2 (4%) de cobertura florestal foram desmatadas, respectivamente, principalmente para fins agrícolas. No distrito de Mavago, o tabaco foi cultivado na fronteira com a região selvagem do Niassa, conduzindo à desflorestação, criando estradas, destruindo a vida selvagem do Niassa, conduzindo à desflorestação, criando estradas, destruindo a vida selvagem, e abrindo caminho para assentamentos mais permanentes e serviços públicos precários. A cobertura florestal também se perdeu ao longo da estrada principal de Marrupa-Mecula que conduz ao centro da REN, onde as comunidades praticam a agricultura é emples da consunada pelo acesso à água e pelo nível de conflito com a vida selvagem: As pessoas abandonam áreas onde os elefantes e os búfalos são dominantes. A desflorestação entre 2001 e 2014 foi elevada em alguns distritos adjacentes de REN, perdendo até 10% da su	Universidade Eduardo Mondlane Faculdade de Agronomia, WildAid, e Engenharia Florestal, Instituto Técnico de Nível Médio de Ecoturismo e
	As principais culturas agrícolas na área por ordem de importância são: mandioca, milho, arroz, amendoim, cana-de-açúcar, banana, feijão (de diferentes tipos), mapira, meixueira, batata doce, girassol e manga - mercados escassos. Principal cultura de rendimento é tabaco promovido pela JFS. As aldeias a norte tem solos pobres, famílias grandes, bastante afastadas dos mercados e baixo rendimento derivado da venda de produtos naturais ou trabalho sazonal (ganho ganho). No sul, os solos são melhores, as famílias mais pequenas e a distância dos mercados é menor. Grande parte do rendimento é proveniente da venda de tabaco e excedentes agrícolas em particular o milho. Recursos florestais e especificamente as espécies de madeira de alto valor vendida na Tanzania. Outros produtos florestais potencialmente importantes para comercialização (actualmente alimentos na época da fome) incluem mel e produção de cera e de frutos silvestres e plantas medicinais. A pesca de zonas húmidas é uma importante fonte de rendimento e subsistência. Os recursos da fauna bravia embora não nas densidades elevadas de outros ecossistemas ainda existem no norte de Sanga algumas das melhores zonas do país. Também na ausência quase total de gado na área (em parte devido à mosca tsé-tsé, mas também a factores culturais) a carne de caça continua a ser um importante fonte de proteína.	de mercado Nova Madeira: escola primária, poço de água, posto de saúde e centro de interpretação do meio ambiente e fauna para camada jovens ou menores para posterior entender o bem do meio	independência. Yao são matrilineares e matrilocais e sempre experimentaram tensões "entre o controlo local da matriarcação	para gestão e safari (500 abertos ploa LWI desde 2007). Um posto de saúde no II Congresso e cada aldeia possui uma escola primária com facilidades básicas. A rede comercial na área do PCC é bastante limitada.	incluir: Os impactos da intervenção governamental colonial e desde independência, suprimindo as regras locais e os direitos de acesso e o foco dos benefícios e não substituindo com qualquer outra coisa. Em suma, a criação pelo próprio governo ou pelos seus facilitadores de acesso aberto quer beneficiando formal ou ilegalmente as elites externas. E, a desagregação e desintegração social a partira das guerras com os Ngoni, na propagação do Islão, na mudança das relações das pequenas	subsistência. Tem 19 CGRN no distrito de Sanga, um facilitador distrital / paralegal e 10 agentes comunitários para a difusão de informação nas comunidades formados pelo CFJJ em 2018. Em ChipangeChetu as comunidades afirmam que as relações estão boas, mas a partilha de informação entre os níveis de gestão não é muito funcional.	LipilichiWildernes Investments Lda. (LWI), CARE, JFS (tabaco), WWF, ORAM

Área de Principais fontes de subsistência (e Acessibilidade das AC) Conservação	Instalações de serviços sociais	Dados sócio-políticos e económicos	Infaestrutura publica	Organização social	Utilização e gestão de recursos naturais	ONG
,						
Parque Nacional de Quirimbas Agricultura de subsistência e rendimento, e legumes à volta do lago Bilibiza. Pesca, produção de pequenos animais e caça. 15.000 habitantes vivem a um dia de caminhada da costa e dependem dos recursos marinhos. Recolha e venda de recursos naturais (madeira, produtos de árvores)	analfabetismo tem valores acima de 70%. Os valores diminuem	PIB per capita era de 141 USD/ano em 2000, nas zonas rurais estima-se que < metade deste valor seja inferior a metade. A taxa de alfabetização de adultos é de 25%. Rendimento em dinheiro na costa proveniente do comércio.		Os muçulmanos Muani ocupam a costa e as ilhas, são pescadores e comerciantes. Os líderes religiosos são influentes. Macua no sul e no oeste. Na sua maioria muçulmanos, líderes tradicionais (muenes, etc.) competem com líderes religiosos e presidentes de aldeia pela sua influência.	O desejo comunitário de proteger os recursos haliêuticos da exploração por "forasteiros" uma das principais motivações para a criação do PNQ. Os elefantes e os problemas das colheitas abundam no interior. Panelas de sal e alguns corais utilizados para blocos e cal. Elevada dependência dos recursos naturais.	PMA
no 41/2012, de 12 de Dezembro) cobre 10.409 km2 corte e queimada, que concorre para a ocorrência de queimadas descontroladas e consequente empobrecimento e erosão dos solos, desertificação e distruição de ecossistemas naturais. Os produtos mais semeados incluem a mandioca (alimento base na região), amendoim (mais vendido), milho, arroz e feijões. A pesca artesanal emprega a maior parte dos jovens/adolescentes, homens e mulheres (pescadores, processadores, comerciantes) na zona litoral. Há uma percepção de declínio das capturas de pescado nos últimos anos, devido ao aumento do número de	A principal fonte de água é o poço e há problemas sérios do acesso a àgua pois a maioria da população percorre mais de duas horas (>10km) para buscar água. No que diz respeito à educação, cada família tem em média, duas crianças matriculadas na EP1 e as escolas estão relativamente mais próximas das áreas residênciais do que a água e a unidade de saúde. Os serviços de saúde são os que se apresentam mais deficitários, pois que mais de metade da população percorre mais de duas horas (>10km) para chegar à unidade de saúde mais próxima (2005). Seis unidades de saúde em Nampula ao longo da costa e mais seis na vila e arredores de Angoche. A cerca de 29 escolas ao longo da costa em Nampula.	depois da corte de mangal tornou-se inhabitável. Ilhas de Moma são invadidas por não residentes de outras regiões do País, ninguém pode controlar pois não tem poderes nem meios para tal.	A rede de estradas no Distrito de Moma compreende um total de 445 km, dos quais 282,3 km correspondem a estradas classificadas e 162,7km a estradas não classificadas. As estradas mais importantes R680 e R683, ligam Moma a Nametil, a estrada regional R324 Moma-Boila e as vias terciárias que ligam a estrada N324 ao Posto Administrativo de Larde (R681 via Pili Vili). Estas são as principais vias de escoamento de produtos pesqueiros.	inquiridos tem em média uma frequência escolar de 4.55 anos. O sistema de casamento é matrilocal, contudo há tendência de inversão deste sistema para o virilocal. A comunidade tem a percepção de que a terra é da família, o que se justifica pelo facto de que a maioria das famílias teve acesso à terra via herança. A percepção de posse da terra pelas comunidades deva ser tomada em conta cautelosamente. O ITC fez trabalho e atribuíram DUAT á 7 comunidades, isto era para facilitar o seu negocio, mas ate agora não encontram financiamento. Não conseguem mesmo conservar os RN dentro do DUAT devido aos ilegais. A maioria da comunidade participa em associações de carácter político e religioso. A autoridade tradicional parece ser a que merece mais confiança provavelmente por ser a que se encontra mais próxima das comunidades,		WWF

I. ACTIVIDADES PERMITIDAS E RESTRITAS NAS ÁREAS DE CONSERVAÇÃO

Esta matriz a seguir pode ser usada como modelo durante as actividades de engajamento comunitário, bem como durante a elaboração de planos de gestão e planos comunitários de uso do solo, para facilitar a disseminação clara de informações sobre os usos permitidos e restritos em cada uma das zonas das áreas protegidas.

Tabela 13. Actividades Permitidas e Restritas nas Áreas de Conservação

	NOME DA ÁREA PROTEGIDA		
	TIPO DE ZONA DE CONSERVAÇÃO	ACTIVIDADES PERMITIDAS	ACTIVIDADES RESTRITAS
1	Zonas de protecção total		
2	Zonas de desenvolvimento turístico		
3	Zonas de uso controlado		
4	Zonas de desenvolvimento comunitário		
5	Zonas de desenvolvimento económico		

J. STATUS DE IMPLEMENTAÇÃO DAS ACTIVIDADES DO QUADRO DO PROCESSO ACTUALIZADO

Área de Conservação	Α	Descrição das Actividades	Provedor	Ponto de Situação	Descrição/Evidencia/Comentários
REN	1	Capacitação - CGRN	WCS	Em curso	A assembleia foi concluída nos dias 29 e 30 de Setembro de 2025 em Lichinga. Estiveram presentes: 22 membros fundadores de três das 10 comunidades do Bloco L4E; 13 líderes comunitários; 5 autoridades governamentais do distrito de Mecula, incluindo o Administrador de Mecula; o Director da SPA Niassa e Assessores do Secretário de Estado no Niassa. Imediatamente após a Assembleia Geral da Unidade de Governação do Bloco L4E, a WCS organizou, de 1 a 3 de Outubro de 2025, uma visita de intercâmbio de experiências à iniciativa Chipanje-Chetu para partilhar as melhores práticas em gestão comunitária dos recursos naturais e subsidiar o Plano de Gestão da Unidade de Governação do Bloco L4E. Participaram todos os 22 membros da Unidade de Governação do Bloco L4E, Regulo Nanguar e 3 funcionários do governo de Mecula.
REN	2	Associativismo	WCS	Em processo	A Imprensa Nacional de Moçambique publicou os estatutos das 12 cooperativas em Fevereiro de 2025, Foram validados 10 planos de negócios para as cooperativas da NSR e submetidos aos Fundos Orientados pela Procura da Comunidade (CDDF).
REN	3	Habilidades e Gestão	WCS	Em processo	Realizadas, de Agosto a finais de Setembro de 2025, sessões de formação sobre gestão de empresas e de stocks, dirigidas a 12 cooperativas e 16 empresários em nome individual. Continuam inscritos 48 alunos bolseiros (1 desistiu) no Instituto Médio de Ecoturismo de Marrupa, Instituto Agrário de Majune, Instituto Agrário de Lichinga e Instituto Industrial e Comercial Ngungunhane de Lichinga Um total de 45 jovens foram capacitados em competências profissionais através do Instituto Alberto Cassimo de Formação Profissional e Trabalho (IFPLAC) em Cuamba e do Centro de Educação Sustentável (CES) em Pemba.
REN	4	Microzoneamento	WCS	Em processo	O processo/protocolo de Consentimento Livre, Prévio e Informado (CLPI) do L4E Durante o período de Julho a Setembro, a equipa da Coco reviu mapas que mostram a localização das comunidades e as propostas preliminares para as áreas de utilização. O relatório final de CLPI do L4E está em curso. Faltam algumas provas, como listas de presença, assinatura das actas e formulários de consentimento final, o que exige trabalho de campo.
REN	5	Plano de Acção de Desenvolvimento Comunitário (PADC) e Compromisso Comunitário (CC)	WCS	Iniciado	07 sessões realizadas e consequentemente desenvolvimento de 07 Planos-Agendas de Desenvolvimento Comunitário
REN	6	Avaliação Social para Áreas Protegidas e de Conservação (SAPA)	WCS	Não Iniciado	Actividade cancelada no âmbito da restruturação do Projecto
REN	7	Actualizações dos Plano de Acção de Desenvolvimento Comunitário (PADC) + (CC)	WCS	Iniciado	Devido à suspensão das actividades no terreno, a conclusão deste trabalho está atrasada. A reunião para validar os mapas com as comunidades L4E foi também reagendada para quando a equipa L4E-FPIC regressar à reserva.
REN	8	Participação comunitária na Monitoria e Avaliação	WCS	Iniciado	Foram aprovados mapas para a partilha de 20% das receitas das actividades turísticas em 2023 e os saldos dos anos anteriores (2021 e 2022), garantindo desembolsos atempados aos CGRN. Simultaneamente, está a decorrer a compilação dos dados das quotas comunitárias para 2024, estando pendente uma validação adicional.
REN	9	Fundo para pequenos projectos/actividades do PADC	WCS	Não Iniciado	Em revisão e espera se que inicie nos princípios de Novembro a Maio
REN	10	Eco-Jobs	WCS	Não Iniciado	Em revisão e espera se que inicie nos princípios de Novembro a Maio
REN	11	Resolução de conflitos	WCS	Contínuo	Foram treinados pontos focais para identificação e gestão dos riscos ao nível da paisagem. Através das triagens ambientais e sociais, são classificados os riscos e impactos dos subprojectos elaborados os respectivos instrumentos de gestão. Regularmente é divulgado e de forma continua é implementado o MDR.

PCCC	1	Capacitação - CGRN	Helvetas	Iniciado	COGECO em Fortalecimento há uma necessidade de continuar com as acções de fortalecimento do COGECO que podem ser alargados para os 5 CGRN, Terminadas as consultas comunitárias de validação dos limites do PCC e assinados os termos de consentimento para criação da ACC
PCCC	2	Associativismo	Helvetas	Iniciado	Encontro de divulgação dos estatutos do COGECO e abordagem dos aspectos de organização e funcionamento tendo em conta que este é uma associação ou seja "Associação de Conselho de gestão de recursos naturais no programa Chipanje Chetu" com a finalidade de reestabelecer o funcionamento e organização do COGECO na base dos estatutos publicados no Boletim da República.
PCCC	3	Habilidades e Gestão	Helvetas	Em processo	Capacitação de 15 membros do COGECO em matérias de gestão financeira; 10 jovens de Chipange Chetu terminaram com sucesso a formação profissional em vários ofícios como contabilidade, Eléctrides auto e gestão de recursos humanos, 100 jovens em formação vocacional para depois de terminado receberem kits de auto-emprego.
PCCC	4	Colecta de dados básicos	Helvetas		Actividade Cancelada no Âmbito da Restruturação das Actividades
PCCC	5	Microzoneamento	SPA e Lipilichi Wilderness Investimentos	Iniciado	Elaborado o primeiro draft do plano de Maneio para o PCC, o mesmo será apresentado as comunidades e outros actores para as consultas e posterior microzoneamento apresentado pelo consultor.
PCCC	6	Plano de Maneio	Helvetas	Em processo	Elaborado o primeiro draft do plano de Maneio para o PCCC.
PCCC	7	Plano de Acção de Desenvolvimento Comunitário (PADC) e Compromisso Comunitário (CC)	Helvetas	Iniciado	Iniciada a implementação de actividades para apoiar meios de vida sustentáveis com a identificação dos 351 beneficiários nas actividades a de agricultura de conservação, criação de animais de pequenas espécies (cabritos, patos coelhos, galinhas), Piscicultura e apicultura como forma de contribuir para a redução a pressão sobre os recursos naturais e contribuir para a conservação da biodiversidade, 10 planos de Negócios foram elaborados para igual de número de beneficiários para as seguintes actividades Confeitaria, Produção de gergelim, apicultura, piscicultura, que irão seguir com o financiamento para iniciar seus negócios.
PCCC	8	Avaliação Social para Áreas Protegidas e de Conservação (SAPA)	Helvetas	Em curso	Foram treinados técnicos do Consórcio do Helvetas para o processo de Avaliação Social para a área do PCCC, estão planeadas as actividades de acompanhamento necessárias
PCCC	9	Actualizações dos Plano de Acção de Desenvolvimento Comunitário (PADC) + (CC)	Helvetas	Em curso	Processo Iniciado e aguarda se o relatório esclarecedor do plano de Maneio
PCCC	10	Participação comunitária na Monitoria e Avaliação	Helvetas	Em curso	Estabelecido um sistema de fiscalização comunitário com 80 fiscais com equipamento; 14 MOMS em operação; 70 membros da força anti caça certificados e operacionais
PCCC	11	Fundo para pequenos projectos/actividades do PADC	Helvetas	Em curso	Iniciado a Implementação do Programa de Meios de vidas que incluem financiamento a actividades de Agricultura, Piscicultura, Apicultura, Criação de Gado, seleccionados 351 Beneficiários directos e aprovadas as triagens ambientais, 28 Comités de água (168 membros) serão treinados durante o trimestre seguinte de Outubro a Dezembro 2025 durante o processo de reabilitação e construção de fontes de água em matérias de gestão, operação e manutenção e promoção de praticas de Higiene e saneamento.
PCCC	12	Eco-Jobs	Helvetas	Em curso	Melhorar a gestão de recursos naturais em áreas seleccionadas para a actividade de Sistema de Rádio de Comunicação o Projecto contratará mão de obra local para actividades não especializadas (limpeza mínima, abertura de pequenas valas, apoio logístico) em coordenação com o COGECO.
PCCC	13	Resolução de conflitos	Helvetas	Contínuo	Pontos focais foram treinados para identificar e gerenciar riscos em nível de paisagem. Por meio de triagem ambiental e social, os riscos e impactos dos subprojectos são classificados e os instrumentos de gestão correspondentes são desenvolvidos. O MDR é regularmente divulgado e implementado continuamente.

APAIPS	1	Elaboração do Plano de Desenvolvimento Integrado (PDI)	WWF	Em Curso	Contratado o Consultor para elaboração do PDI da APAIPS (CEAGRE) Realizada a primeira etapa do processo de elaboração do PDI da APAIPS (Apresentação do relatório inicial & Plano de trabalho, Audiências aos Governos Provinciais, Conselhos Consultivos dos distritos da APAIPS, DRPs a nível das comunidades locais e Avaliações biofísicas)
APAIPS	2	Plano Especial de Ordenamento Territorial (PEOT)	Vocação Técnica	Realizado	Plano Especial de Ordenamento Territorial (PEOT) já foi desenvolvido e Submetido a ANAC para posterior aprovação do Conselho de Ministros.
APAIPS	3	Habilidades e Gestão	WWF	Em curso	Em Outubro de 2024, Dezembro de 2024 e Fevereiro de 2025, os facilitadores do Programa Educa+ receberam formação sobre como facilitar Clubes Ambientais (com a participação de professores) e Clubes de Raparigas (com a participação de pontos focais, promotoras e patrocinadoras (membros da comunidade). Esta formação contribuiu para o aumento das suas competências de gestão e implementação de iniciativas ambientais, incluindo a inclusão de raparigas na protecção ambiental e a promoção de competências para a vida. Além disso, o projecto MozNorte na APAIPS apoiou um total de 31 jovens da APAIPS desde 2023 através de um programa de bolsas de estudo para cursos técnicos profissionais de longa duração, incluindo cursos nas áreas da Saúde, Construção Civil, Electricidade, Agricultura e Pedagogia. Foram contractados inquiridores para estudos socioeconómicos para alimentar o plano de desenvolvimento integrado (PDI).
APAIPS	4	Colecta de dados básicos	WWF	Em Curso	5 encontros de auscultação comunitária, para a selecção final de cursos de curta duração Seleccionados 75 beneficiarios para Bolsas de estudos de Curta Duracao, atraves de um concurso publico e entrevistas domiciliares em curso a preparação para integração dos 75 bolseiros Elaborado um Draft do Guião de Implementação do Programa de apoio a formação em cursos de curta duração.
APAIPS	5	Eco-Jobs	WWF	Em Curso	A Olipa-Odes é uma organização sub-contractada da WWF para a reabilitação das salas de aulas e construção dos sanitários e a mão-de-obra será recrutada localmente, com 70% dos trabalhadores sendo contratados da comunidade. Isso proporcionará benefícios direitos para a região, gerando emprego temporário durante a fase de construção e promovendo o desenvolvimento económico local. Os que concluírem os cursos com sucesso receberão kits de auto-emprego relacionados com os seus cursos, permitindo-lhes iniciar os seus próprios negócios.
APAIPS	7	Resolução de conflitos	WWF	Contínuo	Facilitadores do programa Educa+, técnicos da APAIPS e do WWF e parceiros (governo local, Olipa-Odes, Kulima e AENA) receberam treinamento na identificação e gestão de conflitos relacionados à violência baseada no género (VBG), exploração e abuso sexual (ESA) e assédio sexual (AS). Treinamentos periódicos de actualização são realizados com os beneficiários do Projecto MozNorte, incluindo a divulgação contínua do Mecanismo de Diálogo e Reclamações (MDR) do Projecto.

Nota:

NSR = Reserva Especial do Niassa; PCCC = Programa Comunitário de Chipanje Chetu; APAIPS = Área de Protecção Ambiental das Ilhas Primeiras e Segundas

K. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES PLANEADAS DO QUADRO DO PROCESSO

	Actividades Priorizadas do Quadro do Processo (Outubro 2025 – Junho 2026)																																						
	Provedore				Out	ubro			Nove	embro	<u> </u>		Deze	embro)		Jan	eiro			Feve	reiro			Ma	rco			Al	bril			Ma	aio			Jun	iho	
#	S	Actividades	Indicadores	W 1	W 2	W 3	W 4	W 1	W 2	W 3	W 4	W 1	W 2	W 3	W 4	W 1	W 2	W 3	W 4	W 1	W 2	W 3	W 4	W 1	W 2	W 3	W 4	W 1	W 2	W 3	W 4	W 1	W 2	W 3	W 4	W 1	W 2	W 3	W 4
1	WCS	Treinamento - CGRN	# de treinamento fornecido aos CGRNs																																				
2	wcs	Associativismo	# de organizações comunitárias criadas ou legalizadas com o apoio do projeto																																				
3	WCS	Habilidades e Gestão.	# de membros da comunidade beneficiados pelo treinamento																																				
5	wcs	Microzoneamento	# de comunidades zoneadas																																				
6	WCS	Plano de Ação para o Desenvolvimento Comunitário (PADC) e Compromisso Comunitário (CC).	# de PADC e CC preparados																																				
7	wcs	Atualizações do Plano de Ação	# de PADC e CC atualizados																																				
8	wcs	Participação da comunidade no monitoramento e avaliação.	# de comunidades envolvidas em Monitoramento e Avaliação																																				
9	WCS	Fundo para pequenos projetos/atividade s do PADC	# de pequenos projetos financiados																																				

1 0	wcs	Eco-Jobs	# de beneficiários de empregos ecológicos																
1	WCS	Resolução de conflitos	% de reclamações recebidas e efetivamente resolvidas																
1	WWF	Elaboração do Plano de Desenvolvimento Integrado (PDI)	# de planos de desenvolviment o integrado desenvolvidos																
2	WWF	Plano Especial de Ordenamento do Território (PEOT)	# de planos especiais de uso do solo preparados							Re	aliza	ado							
3	WWF	Habilidades e Gestão	# treinamentos realizados																
4	WWF	Coleta de dados básicos	# de comunidades com dados de base coletados																
6	WWF	Resolução de conflitos	% de reclamações recebidas e efetivamente resolvidas																
1	Helvetas	Treinamento - CGRN	# de treinamento fornecido aos CGRNs																
2	Helvetas	Associativismo	# de organizações comunitárias criadas ou legalizadas com o apoio do projeto																
3	Helvetas	Habilidades e Gestão de Recursos Naturais.	# de membros da comunidade beneficiados pelo treinamento																
4	Helvetas	Coleta de dados básicos	# de comunidades com dados de base coletados																

5	Helvetas	Microzoneamento	# de comunidades zoneadas													
6	Helvetas	Plano de Gestão	# de plano de gestão preparado													
7	Helvetas	Elaboração do Plano de Ação para o Desenvolvimento Comunitário (PADC) e do Compromisso Comunitário (CC)														
8	Helvetas	Avaliação Social para Áreas Protegidas e de Conservação (SAPA)	# de relatórios SAPA preparados													
9	Helvetas	Plano de Ação para o Desenvolvimento Comunitário (CDP) + Atualizações (CC)	# de relatórios PADC +CC preparados													
1 0	Helvetas	Participação Comunitária no Monitoramento e Avaliação	# de comunidades envolvidas em Monitoramento e Avaliação													
1	Helvetas	Fundo para pequenos projetos/atividade s do PADC	# de pequenos projetos financiados													
1 2	Helvetas	Eco-Jobs	# de beneficiários de empregos ecológicos													
1 3	Helvetas	Resolução de conflitos	% de reclamações recebidas e efetivamente resolvidas													

MONITORIA DAS ACTIVIDADES PRIORIZADAS

		Monitoria das Activ	vidades Priorizadas/Restruturadas		
#	Provedores	Actividades	Indicadores	Monitoria	Responsavel

wcs	Treinamento - CGRN	# de treinamento fornecido aos CGRNs	Bi-Mensal	ANAC/BIOFUND/WCS
WCS	Associativismo	# de organizações comunitárias criadas ou legalizadas com o apoio do projeto	Trimestral	ANAC/WCS
wcs	Habilidades e Gestão de Recursos Naturais.	# de membros da comunidade beneficiados pelo treinamento	Trimestral	ANAC/WCS
WCS	Coleção de dados básicos	Actividade Cancelada no ambito da Re	struturacao das Activi	dades
WCS	Microzoneamento	# de comunidades zoneadas	Semestral	ANAC/WCS
wcs	Plano de Ação para o Desenvolvimento Comunitário (PADC) e Compromisso Comunitário (CC).	# de PADC e CC preparados	Semestral	ANAC/BIOFUND/WCS
WCS	Avaliação Social para Áreas Protegidas e de Conservação (SAPA).	Actividade Cancelada no ambito da Re	estruturacao das Activi	dades
WCS	Atualizações do Plano de Ação para o Desenvolvimento Comunitário (PADC) + (CC).	# de PADC e CC atualizados	Bi-Mensal	ANAC/BIOFUND/WCS
WCS	Participação da comunidade no monitoramento e avaliação.	# de comunidades envolvidas em Monitoramento e Avaliação	Trimestral	WCS/BIOFUND
WCS	Fundo para pequenos projetos/atividades do PADC	# de pequenos projetos financiados	Bi-Mensal	WCS/BIOFUND
WCS	Eco-Jobs	# de beneficiários de empregos ecológicos	Bi-Mensal	WCS/BIOFUND
WCS	Compensação e mitigação – restrições e suporte para mudanças fora dos corredores.	Actividade Cancelada no ambito da Re	estruturacao das Activi	dades
WCS	Resolução de conflitos	% de reclamações recebidas e efetivamente resolvidas	Mensal	WCS/BIOFUND
WWF	Elaboração do Plano de Desenvolvimento Integrado (PDI)	# de planos de desenvolvimento integrado desenvolvidos	Semestral	ANAC/BIOFUND/WWF
Technical Vocation	Plano Especial de Ordenamento do Território (PEOT)	Realizado		
WWF	Habilidades e Gestão	# treinamentos realizados	Trimestral	BIOFUND/WWF
WWF	Coleta de dados básicos	# de comunidades com dados de base coletados		BIOFUND/WWf
WWF	Microzoneamento	# de comunidades z	oneadas	
WWF	Resolução de conflitos	Mensal	WWF/BIOFUND	
Helvetas	Treinamento - CGRN	# de Fiscais Comunitarios Formados	Trimestral	HELVETAS/BIOFUND
Helvetas	Associativismo	# de organizações comunitárias criadas ou legalizadas com o apoio do projeto	Trimestral	ANAC/BIOFUND/HELVETA S
Helvetas	Habilidades e Gestão de Recursos Naturais.	# de membros da comunidade beneficiados pelo treinamento	Trimestral	ANAC/BIOFUND/HELVETA
	WCS	WCS Habilidades e Gestão de Recursos Naturais. WCS Coleção de dados básicos WCS Microzoneamento Plano de Ação para o Desenvolvimento Comunitário (PADC) e Compromisso Comunitário (CC). Avaliação Social para Áreas Protegidas e de Conservação (SAPA). Atualizações do Plano de Ação para o Desenvolvimento Comunitário (PADC) + (CC). WCS Participação da comunidade no monitoramento e avaliação. WCS Participação da comunidade no monitoramento e avaliação. WCS Eco-Jobs Compensação e mitigação – restrições e suporte para mudanças fora dos corredores. WCS Resolução de conflitos Elaboração do Plano de Desenvolvimento Integrado (PDI) Technical Vocation Plano Especial de Ordenamento do Território (PEOT) WWF Habilidades e Gestão WWF Coleta de dados básicos WWF Resolução de conflitos Helvetas Associativismo Habilidades e Gestão de	WCS Associativismo # de organizações comunitárias criadas ou legalizadas com o apoio do projeto WCS Habilidades e Gestão de Recursos Naturais. WCS Coleção de dados básicos MCS Microzoneamento # de comunidade beneficiados pelo treinamento de Comunidade Concelada no ambito da Recursos Naturais. WCS Microzoneamento # de comunidades zoneadas Actividade Cancelada no ambito da Recursos Naturais. WCS Plano de Ação para o Desenvolvimento Comunitário (PADC) e Compromisso Comunitário (PADC) e Compromisso Comunitário (PADC) e Compromisso Comunitário (PADC) e Compromisso Comunitário (PADC) e CO: SAPA). WCS Avaliação Social para Áreas Protegidas e de Conservação Comentario (PADC) e (CC) Participação da comunidade no monitoramento e da valiação. WCS Participação da comunidade no monitoramento e da valiação. WCS Fundo para pequenos projetos/atividades do PADC e CC atualizados Comentario e da valiação o restrições e suporte para mudação for ados corredores. WCS Compensação e mitigação restrições e suporte para mudação dos corredores. WCS Resolução de conflitos % de reclamações recebidas e efetivamente resolvidas e Desenvolvimento Integrado (PDI) Plano Especial de Ordenamento do Pesenvolvimento Integrado (PDI) WWF Abilidades e Gestão # treinamentos realizados WWF Abilidades e Gestão # treinamentos realizados WWF Abilidades e Gestão # treinamentos realizados WWF Resolução de conflitos # de comunidades com dados de base coletados WWF Abilidades e Gestão # treinamentos realizados WWF Resolução de conflitos # de comunidades com dados de base coletados WWF Accelarações comunitárias criadas ou legalizadas com o apolo do projeto	WCS Associativismo # de organizações comunitárias criadas ou legalizadas com o papio do projeto WCS Acoussos Naturals. # de membros da comunidade beneficiados pelo treinamento Trimestral MCS Coleção de dados básicos Actividade Cancelada no ambito da Restruturacao das Activida

4	Helvetas	Coleta de dados básicos	# de comunidades com dados de base coletados	Trimestral	ANAC/BIOFUND/HELVETA S
5	Helvetas	Microzoneamento	# de comunidades zoneadas	Semestral	ANAC/BIOFUND/HELVETA S
6	Helvetas	Plano de Maneio	# de plano de Maneio preparado	Semestral	ANAC/HELVETAS
7	Helvetas	Elaboração do Plano de Ação para o Desenvolvimento Comunitário (PADC) e do Compromisso Comunitário (CC)	# de PADC e CC preparado	Trimestral	ANAC/BIOFUND/HELVETA S
8	Helvetas	Avaliação Social para Áreas Protegidas e de Conservação (SAPA)	# de relatórios SAPA preparados	Semestral	ANAC/BIOFUND/HELVETA S
9	Helvetas	Plano de Ação para o Desenvolvimento Comunitário (CDP) + Atualizações (CC)	# de relatórios PADC +CC preparados	Semestral	ANAC/BIOFUND/HELVETA S
10	Helvetas	Participação Comunitária no Monitoramento e Avaliação	# de comunidades envolvidas em Monitoramento e Avaliação	Trimestral	HELVETAS/BIOFUND
11	Helvetas	Fundo para pequenos projetos/atividades do PADC	# de pequenos projetos financiados	Trimestral	ANAC/BIOFUND/HELVETA S
12	Helvetas	Eco-Jobs	# de beneficiários de empregos ecológicos	Trimestral	BIOFUND/HELVETAS
13	Helvetas	Resolução de conflitos	% de reclamações recebidas e efetivamente resolvidas	Mensal	HELVETAS/BIOFUND