

# Triagem ambiental e social

## Identificação da Triagem Ambiental e Social

**Ordem N°**CHIPANGARA\_101

---

**N° do ID do AF (Agregado Familiar)**701019902015950RR070900

---

**Obra N°***Número da Obra (Obra/XXXX/2023)*OBRA/4703/2023

---

**Data de conclusão**2024-03-07

---

## A. Breve descrição do subprojecto

A Triagem Ambiental e Social refere-se à intervenção na recuperação de habitações nas áreas afectadas pelo ciclone Idai na província de Sofala. A intervenção insere-se no sub-componente habitação e faz parte do projecto de apoio à recuperação de infra-estruturas públicas e privadas e meios de subsistência, ao mesmo tempo que reforça a resiliência climática nas áreas mais afectadas pelos ciclones Idai e Kenneth - Cyclone Idai e Kenneth Emergency Recovery and Resilience Project (CERRP). Será implementado em quatro distritos (Beira, Búzi, Dondo e Nhamatanda) e fornecerá apoio a 15.000 famílias.

---

Em conformidade com a estratégia Building Back Better, o objectivo do projecto é melhorar a resiliência da população da província de Sofala a situações de catástrofe, particularmente ciclones. Os agregados familiares irão beneficiar:

---

a) Estruturas resilientes: construção dos elementos estruturais da casa (fundações, pilares, laje e estrutura completa do telhado) em materiais convencionais ou mistos.

---

b) Reforço e pacotes de cobertura: incorporação de elementos para reforçar a estrutura da casa (reforço das paredes com rede de arame de galinha e reboco) e o fornecimento de uma nova estrutura de cobertura.

---

c) Casas Núcleo Evolutivas (em situações excepcionais): fornecer um módulo nuclear de 12sqm assim como uma laje de betão de 10sqm para futura extensão da casa.

---

## Fotos da casa

1

### Foto da casa

1709797795851.jpg



2

### Foto da casa

1709797817447.jpg



**Foto da casa**

1709797842219.jpg



**Foto da casa**

1709797858636.jpg



**Foto da casa**

1709797872778.jpg



**Foto da casa**

1709797915093.jpg



**Foto da casa**

1709797926927.jpg

**Foto da casa**

1709797983622.jpg



## B. Identificação dos impactos ambientais e sociais

### » B1. Preocupações ambientais e sociais gerais

#### » » 1. Recursos do sector

1.1. O Projecto requer grandes volumes de materiais de construção de recursos naturais locais (areia, pedra, laterita, água, madeira, etc.)?

- Sim
- Não

#### 1.1. Observações

---

1.2. Requer uma grande desobstrução?

- Sim
- Não

#### 1.2. Observações

---

1.3. Expropriação de áreas de terra?

- Sim
- Não

#### 1.3. Observações

---

## » » 2. Biodiversidade

2.1. Existem áreas de sensibilidade ambiental ou ecológica que possam ser adversamente afectadas pelo Projecto? Por exemplo, florestas, zonas húmidas (lagos, rios, planícies de inundação sazonais), etc.

Sim

Não

2.1. Observações

---

2.2. Existe a possibilidade de extrair ou explorar uma quantidade significativa de recursos naturais tais como árvores, lenha ou água?

Sim

Não

2.2. Observações

---

## » » 3. Áreas Protegidas

3.1. O Projecto está fora das áreas protegidas, mas a uma curta distância das áreas protegidas, poderia afectar negativamente a ecologia dentro da área protegida? (por exemplo, interferência com o voo de aves, migração de mamíferos)

Sim

Não

3.1. Observações

---

## » » 4. Geologia e Solos

4.1. Existem áreas instáveis (erosão, deslizamento de terras, queda)?

Sim

Não

4.1. Observações

---

4.2. Aumento do escoamento de água da superfície da estrada?

Sim

Não

4.2. Observações

---

**» » 5. Perda de bens e outros**

**5.1. O subprojecto irá resultar na perda permanente ou temporária de fontes de rendimento ou meios de subsistência (tais como culturas, árvores de fruto, etc.)?**

- Sim
- Não

**5.1. Observações**

---

**5.2. O projecto exigirá a aquisição (temporária ou permanente) de terras (públicas ou privadas) para o seu desenvolvimento, resultando na perda temporária ou permanente do acesso aos recursos de subsistência (tais como terra), perda de infra-estruturas domésticas, bens, ou acesso a bens?**

- Sim
- Não

**5.2. Observações**

---

**» » 6. Impacto social / Vida quotidiana**

**6.1. O projecto tem algum potencial para provocar mudanças nos hábitos/ costumes sociais ou na vida quotidiana da população local?**

- Sim
- Não

**6.1. Observações**

---

**6.2. O projecto tem algum potencial para exacerbar as desigualdades sociais?**

- Sim
- Não

**6.2. Observações**

---

**6.3. O projecto tem potencial para conduzir a utilizações incompatíveis de recursos ou conflitos sociais entre diferentes utilizadores, ou existe o risco de as comunidades locais perderem o acesso às suas terras ou perderem os direitos de utilização das suas terras?**

- Sim
- Não

**6.3. Observações**

---

**» » 7. Poluição****7.1. O projecto é susceptível de causar níveis elevados de ruído?**

- Sim
- Não

**7.1. Observações**

---

**7.2. Produzir ou aumentar a produção de resíduos sólidos ou líquidos (por exemplo, água, restos de plantas, resíduos de limpeza, troncos, resíduos domésticos ou de construção)?**

- Sim
- Não

**7.3. Se "sim", o parceiro implementador do projecto preparou um plano para a recolha e eliminação ou gestão de resíduos?**

- Sim
- Não

**7.3. Observações**

A construçao ira produzir residuos que sera gerido pela organizacao atraves da recolha e reaproveitamento.

---

**7.2. Observações**

Pode produzir residuos de construção.

---

**7.4. Existe algum risco de que o projecto possa afectar a qualidade das águas superficiais, das águas subterrâneas e das fontes de água potável?**

- Sim
- Não

**7.4. Observações**

---

**7.5. O projecto terá algum potencial para afectar a atmosfera e causar poluição atmosférica (poeira, PM 10, vários gases tais como NOx, SO2, etc.)?**

- Sim
- Não

**7.5. Observações**

---



**» » 8. Saúde e Segurança****8.1. O subprojecto tem o potencial de conduzir a riscos de acidente para os beneficiários e comunidades?**

- Sim  
 Não

**8.1. Observações**

Serao adotadas medidas de mitigacao durante a construção

---

**8.2. O subprojecto necessita de utilizar equipamento EPI ou de trabalhar em altura?**

- Sim  
 Não

**8.2. Observações**

No Caso da execução da cobertura sera necessario o uso de equipamentos EPI como andaimes, capacete, Sinto de segurança, luvas, etc.

---

**8.3. O subprojecto resultaria num potencial aumento dos riscos para a saúde (por exemplo, de doenças transmitidas pela água - malária, cólera, etc. - ou outras doenças transmitidas por vectores ou infecções transmissíveis como o VIH/SIDA)?**

- Sim  
 Não

**8.3. Observações**

---

**» » 9. Rendimento Local****9.1. O projecto cria empregos temporários ou permanentes?**

- Sim  
 Não

**9.1. Observações**

Cria empregos temporários como a contratação de artesões locais.

---

**9.2. O projecto promove o aumento da produção agrícola e/ou cria outras actividades geradoras de rendimentos?**

- Sim  
 Não

## 9.2. Observações

O projecto ira aumentar a geração de renda local

---

## » » 10. Questões de género

### 10.1. O subprojecto promove a integração das mulheres e de outros grupos vulneráveis?

- Sim  
 Não

#### 10.1. Observações

Mulheres e grupos vulneraveis são prioridades do projecto

---

### 10.2. É provável que o subprojecto resulte num afluxo de mão-de-obra para a área do subprojecto?

- Sim  
 Não

#### 10.2. Observações

O projecto preve a utilização de mão-de-obra local.

---

### 10.3. A área do subprojecto apresenta riscos consideráveis de Violência Baseada no Género (VBG) e Exploração e Abuso Sexual (EAS)?

- Sim  
 Não

#### 10.3. Observações

Serao adotadas medidas de mitigacao como treinamento dos membros da organizacao e sensibilizacao de todos os envolvidos no projecto.

---

### 10.4. Estão a ser consideradas oportunidades para a contratação de mulheres em actividades de construção?

- Sim  
 Não

#### 10.4. Observações

Encoraja-se a candidatura de mulheres como artesãs.

---

### 10.5. O projecto tem em conta as preocupações das mulheres e encoraja a sua participação na tomada de decisões?

- Sim  
 Não

**10.5. Observações**

Serao encorajados que os grupos de tomada de decisao incluam mulheres.

---

**» B2. Preocupações Ambientais e Sociais Específicas****» » 11. Estado de vulnerabilidade do agregado familiar**

11.1. A/o chefe de família é viúva/o ou tem entre 12 e 17 anos de idade?

Sim

Não

**11.1. Observações**

Casado

---

11.2. O chefe de família é 65+ (homens) e 60+ (mulheres), sem meios de subsistência?

Sim

Não

**11.2. Observações**

Senhor de 64 anos de idade, sem meios de subsistência, não trabalha desde que perdeu a visão, se sustentam com o que a esposa vender( bolo, maheu) ou seja ela é negociante. Vive com a esposa

---

11.3. Há algum membro do agregado familiar que sofre de uma deficiência ou que tem uma doença crónica?

Sim

Não

**11.3. Observações**

Ele é deficiente visual, a esposa tem dificuldade para andar, mas consegue se deslocar.

---

**» » 12. Deficiência**

12.1. Há algum membro do agregado familiar com deficiência que necessite de medidas de adaptação na construção?

Sim

Não

**12.1. Observações**

---

**» » 13. Arranjos domésticos e temporários / deslocação****13.1. O agregado familiar vai ficar na casa durante a construção?**

- Sim  
 Não

**13.1. Observações**

Em um dos comodoss da casa se os trabalhos forem executados parcialmente

---

**13.2. O agregado familiar necessitará de alguma assistência de abrigo (tendas) para alojamento temporário no local?**

- Sim  
 Não

**13.2. Observações****13.3. Irá o agregado familiar precisar de apoio para o aluguer temporário**

- Sim  
 Não

**13.3. Observações****13.4. O agregado familiar irá mudar-se para ficar com familiares, ou outros?**

- Sim  
 Não

**13.5 Se sim, por quanto tempo?****13.4. Observações****» » 14. Disponibilidade do agregado familiar****14.1. Existe algum membro do agregado familiar com disponibilidade para estar no local durante a construção (apoiar a implementação)?**

- Sim  
 Não

**14.1. Observações**

**» » 15. Garantia das propriedades do lar****15.1. Há lugar para proteger as propriedades do lar durante os trabalhos de construção?**

- Sim  
 Não

**15.1. Observações**

Em um dos compartimentos da casa.

---

**15.2. Existem outras medidas possíveis para proteger os bens do agregado familiar?**

- Sim  
 Não

**15.2. Observações****» » 16. Sítio****16.1. O sítio é propenso a inundações?**

- Sim  
 Não

**16.1. Observações**

Mas tem sistema de drenagem e o lote tem um bom Nivel terreo

---

**16.2. O local necessita de um sistema de drenagem?**

- Sim  
 Não

**16.2. Observações**

Ja têm

---

**16.3. É um sítio inclinado?**

- Sim  
 Não

**16.3. Observações**

o lote apresenta sinais de passagens de agua no tempo chuvosos da montante para ajusante.

---

**16.4. O sítio está congestionado ou construído?**

- Sim
- Não

**16.4. Observações**

---

**» » 17. Demolição / escombros****17.1. Há no site algum edifício a ser demolido?**

- Sim
- Não

**17.1. Observações**

---

**17.2. Existem materiais perigosos a serem eliminados (por exemplo, lusalite)?**

- Sim
- Não

**17.2. Observações**

---

**17.3. Existem materiais para salvar ou reutilizar?**

- Sim
- Não

**17.3. Observações**

Madres e chapas IBR.

---

**» B3. Consulta Pública e Participação****Realizou-se alguma consulta e participação pública?**

- Sim
- Não

**C. Mitigação**

Verifique, por favor, a tabela dos potenciais impactos adversos e medidas de mitigação propostas

---

## D. Classificação de projectos e risco ambiental e social

Não são necessários outros instrumentos ambientais e sociais para além do Manual de Boas Práticas

---

E&S

---

PGAS independente

---

ESIA com um Plano de Gestão Ambiental e Social (PGAS)

---

Projecto classificado como categoria (de acordo com a lei moçambicana)

- A
- B
- C

Projecto classificado como categoria (de acordo com as categorias de risco do ESF)

- A – Risco Elevado
- B – Risco Substancial
- C – Risco Moderado
- D – Risco Baixo

D – Risco Baixo

*Um projecto de baixo risco é onde o potencial para riscos e impactos adversos é mínimo ou insignificante. Após o rastreio inicial, é pouco provável que tais projectos exijam uma avaliação mais aprofundada.*

---