

Triagem ambiental e social

Identificação da Triagem Ambiental e Social

Ordem N°INHACONJO_328

N° do ID do AF (Agregado Familiar)701039904184610ZC132005

Obra N°*Número da Obra (Obra/XXXX/2023)*OBRA/8323/2023

Data de conclusão2024-02-20

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

1708429995937.jpg



2

Foto da casa

1708430019725.jpg



Foto da casa

1708430040777.jpg



Foto da casa

1708430070278.jpg



Foto da casa

1708430103785.jpg



Foto da casa

1708430148299.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

A área é propenso a inundaçã

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

No lote têm muitos cultivos que a beneficiária produz com o objetivo de vender e arrecadar algum valor para o seu sustento, acredito que no processo da reparação da cobertura irá se perder uma parte desses cultivos, pois haverá necessidade de removê-las.

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

Sim a construção irá produzir resíduos que será gerido pela organização através da recolha e reaproveitamento.

7.2. Observações

Pôde produzir resíduos 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

Serão adotados medidas de mitigação durante a construção.

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

- Sim
 Não

8.2. Observações

Para o caso da execução da cobertura será necessário o uso de equipamentos EPI como andaimes, sintonia de segurança, capacete, 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 local.

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

- Sim
 Não

9.2. Observações

Cria outras actividades geradoras de rendimentos, como a contratação de artesões local para a execução das actividades de construção do projeto, gerando assim fonte de renda para os mesmos.

» » 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 vulneráveis são prioridades do projeto.

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 projeto prevê a utilização de mão-de-obra

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

Serão adotadas medidas de mitigação como treinamento dos membros da organização e sensibilização de todos envolvidos no projeto.

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

Sim

Não

10.4. Observações

O projeto encoraja 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

Serão encorajados que os grupos de tomada de decisão incluem 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**Viúva

11.2. O chefe de família é 65+ (homens) e 60+ (mulheres), sem meios de subsistência? Sim Não**11.2. Observações**Idosa de 70 anos de idade, sem meios de subsistência, é ajudada pela filha.

11.3. Há algum membro do agregado familiar que sofre de uma deficiência ou que tem uma doença crónica? Sim Não**11.3. Observações**A idosa têm problemas de tensão.

» » 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

Vão ficar em um compartimento da casa, se os trabalhos forem executadas 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

Os netos

» » 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 compartimento 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

A área é propenso a inundação, o lote se encontra a um nível terreo baixo o que contribui para a estaguinação da água da chuva, e o solo tem uma fraca capacidade de infiltração.

16.2. O local necessita de um sistema de drenagem?

- Sim
 Não

16.2. Observações

Não têm sistema de drenagem

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

O caminho é estreito

» » 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

Chapas de zinco em péssimas condições.

17.3. Existem materiais para salvar ou reutilizar?

- Sim
- Não

17.3. Observações

» 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.
