

Triagem ambiental e social

Identificação da Triagem Ambiental e Social

Ordem N°

INHAMIZUA_345

Nº do ID do AF (Agregado Familiar)

701039901184568MZ128358

Obra N°

Número da Obra (Obra/XXXX/2023)

OBRA/8042/2023

Data de conclusão

2024-03-07

A. Breve descrição do subprojeto

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

1709823207321.jpg



2

Foto da casa

1709823215152.jpg



Foto da casa

1709823235153.jpg

**Foto da casa**

1709823257494.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 subprojeto 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**

Sim, vai-se alocar recipientes para residuos que a posterior sera encaminhado ao destino final por uma empresa certificada, outros residuos serao reaproveitados na obra.

7.2. Observações

Serao reaproveitados em obra.

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**

Definir e delimitar a area de trabalho; Todo material de trabalho e os residuos devem estar aramzenado a uma distancia consideravel das fontes de agua potavel entre outros

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**

Serao adotadas medidas de mitigacao durante a construcao.

» » 8. Saúde e Segurança

8.1. O subprojeto tem o potencial de conduzir a riscos de acidente para os beneficiários e comunidades?

- Sim
 Não

8.1. Observações

Vai-se delimitar e sinalizar as áreas de trabalho; Sensibilizar as comunidades sem matéria de saúde e segurança.

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

- Sim
 Não

8.2. Observações

Uso de andaimes e EPIs adequados..

8.3. O subprojeto 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

Projeto irá recrutar artesãos locais, criando novos empregos.

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

- Sim
 Não

9.2. Observações

Projeto irá aumentar a geração de renda local.

» » 10. Questões de género

10.1. O subprojeto 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 subprojeto resulte num afluxo de mão-de-obra para a área do subprojeto?

- Sim
 Não

10.2. Observações

Projeto prevê utilização de mão de obra local

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

- Sim
 Não

10.3. Observações

Serão realizados palestras na comunidade em matéria de VBG e EAS; Serão distribuídos panfletos.

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 artesas.

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 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

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

- Sim
 Não

11.2. Observações

No representante do agregado familiar tem acima de 60 anos de idade, o mesmo trabalha com guarda, a esposa faz machamba e recebe ajuda da 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

» » 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

O AF familiar não tem familiares perto para poder se mudar durante a construção

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

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

- Sim
 Não

16.2. Observações**16.3. É um sítio inclinado?**

- Sim
 Não

16.3. Observações**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

Verificar se contém amianto, caso tenha, o manuseamento de lusalite deve ser efectuado por uma empresa certificada.

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.
