

Triagem ambiental e social

Identificação da Triagem Ambiental e Social

Ordem N°MARAZA_240

N° do ID do AF (Agregado Familiar)701029904013897KF147352

Obra N°*Número da Obra (Obra/XXXX/2023)*Obra/9512/2023

Data de conclusão2023-11-02

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

1698910440380.jpg



2

Foto da casa

1698910491245.jpg



Foto da casa

1698910535084.jpg



Foto da casa

1698910579529.jpg



Foto da casa

1698910643821.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

As casas ao redor estão em condições precárias comparando com a selecionada.

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

- Sim
 Não

6.2. Observações

As casas ao redor estão em condições precárias comparando com a selecionada.

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

7.2. Observações

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

Serão adotadas medidas de mitigação durante a construção.

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

Serão adotadas medidas de mitigação durante a construção.

» » 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 adotadas 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

Usó de andaimes e EPIs.

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

O projecto 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

Projecto irá 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 vulneráveis são prioridade 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

Projecto prevê utilização de ao 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

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

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

- Sim
 Não

10.4. Observações

O projecto encoraja a candidatura das 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**

O chefe da família (Manual Trivinho) perdeu a vida, e o Carimo Manual Trivinho (Filho) está actualmente como chefe da família.

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

chefe da família (Manual Trivinho) perdeu a vida, e o Carimo Manual Trivinho (Filho) está actualmente como chefe da família; é homem e tem (42 anos de idade), trabalha como Mestre de obra.

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 mãe tem problema de mobilidade física (Problemas de coluna e pé).

» » 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**

A mãe do actual chefe da família tem problemas de mobilidade e é necessário a execução de uma rampa.

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

13.1. Observações

Tem um sítio para ficar durante a construção no bairro de inhamizua.

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?

- Sim
 Não

13.5. Observações

Durante o período da construção.

13.4. Observações

Tem um sítio para ficar durante a construção no bairro de inhamizua onde tem uma machamba da família lá tem uma casa que eles possam ficar durante a construção.

» » 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

O filho do Sr.Manuel Trivinho (Mestre de Obra).

» » 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

Tem um compartimento ao 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

Quando chove a alagamento de água ao redor da casa.

16.2. O local necessita de um sistema de drenagem?

- Sim
 Não

16.2. Observações

Necessita para o escoamento da água até a vala de drenagem que dista a +/- 30m da casa.

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

Haverá pequenas demolições para inserir pilares e vigas.

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

Algumas chapas de zinco e barrotes.

» 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.
