

Triagem ambiental e social

Identificação da Triagem Ambiental e Social

Ordem N°0509

N° do ID do AF (Agregado Familiar)070704291346Q - Luis Arrota

Obra N°*Número da Obra (Obra/XXXX/2023)*OBRA/8388/2023

Data de conclusão2023-11-20

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

1700468766309.jpg



2

Foto da casa

1700468832524.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?

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

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

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

Sim

Não

8.2. Observações

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

Empregos temporários.

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 cria actividades geradoras de rendimentos.

» » 10. Questões de género

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

- Sim
- Não

10.1. Observações

O subprojecto promove a integração das mulheres.

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

- Sim
- Não

10.2. Observações

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

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

- Sim
- Não

10.4. Observações

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

» 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 beneficiário Luís Arrota é casado.

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

- Sim
- Não

11.2. Observações

O beneficiário tem 45 anos de idade e vive com a esposa e filhos.

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**

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

Como a casa irá receber o pacote retrofitting, iremos intervir na casa em que o beneficiário vive com a sua família. Porém eles não têm um sítio para ficar durante a construção, contudo, o agregado familiar necessitará de uma assistente de abrigo como tendas para alojamento temporário no local.

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**

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**

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

Partes interessadas envolvidas

Autoridades locais e população.

Âmbito

Divulgação dos critérios de Elegibilidade para os beneficiários.

Informação Relevante

O beneficiário perdeu a casa por completo e recuperou construindo uma casa de material convencional de blocos no mesmo local, com excepção da cobertura de uma parte da casa que está assente sobre asnas de pau a pique, porém não concluíram a obra.A casa não tem cobertura em certos compartimentos.Como visto nas fotos anexadas no inquérito, a casa apresenta condições de ser reabilitada e reforçada estruturalmente.Contudo propomos reforço estrutural na intervenção da casa com o pacote retrofitting.O nome do Beneficiário que está escrito na lista é (Luis Arrota), porem no B.I está escrito (Luís Joaquim Arota). As coordenadas estão correctas e coincidem com a casa do Beneficiário.

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

N

PGAS independenteN

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

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.
