

**Sistema Edukasaun Basiku no Projetu Transformasaun**  
**Enquadramentu ba Jestaun Ambiental no Social (EJAS/ESMF)**

**Summary Executivu**

**Objetivu no Ambitu husi EJAS/ESMF**

Enquadramentu Jestaun ba Ambiente no Social (EJAS/ESMF) hanesan instrument ida atu hatudu/guide agensia implementador no proponente sub projetu sira (Eskritoriu Distritais no staf iskola sira) atu maneje adverse potensial husi impaktu ambiente no social liu husi estalesementu konjuntu ida entre prosedimentu e medidas atu fasilita jestaun ambiente e social nebe adequadu, inklui jestaun ba risku.

Objectivuno eskopu/scope husi EJAS/ESMF:

- (i) Atu estabelese procedimentu e metodologia ba **jestaun ba impaktu ambiental e social** iha etapa hotu husi projetu;
- (ii) Atu determina **papel e responsabilidade** iha jestaun impaktu (Institucional e aranjamentu monitoring);
- (iii) Atu determina hasae kapasitasaun no asistensia teknik nebe presija;
- (iv) Atu Estabelese aspektu orsamentariu husi implementasaun EJAS/ESMF; no
- (v) Atu fornese **instrumentu salvaguarda e procedimentus** ba actividades nebe dalaruma hamosu adversu ambiental e/ou impaku social

**Dezenhu ba Projetu**

Dezenhu Sistema Edukasaun Baziku e Tranformasaun (SEBT/BEST) sei financia esforcu Governu nian to **hadia/melhora resultadu edukasaun** iha Timor liu husi mudansa transformasional kobre infrastruktura kapasidade/modelu sikulu 21, treinamentu ba manorin nain, sistema data, e efisiencia ba jestaun seitor edukasaun. SEBT/BEST sei inklui husi komponente importante rua.

**Komponente 1: Dezenvolve sikulu 21 espasu /fatin aprendizajen.** komponente nee sei supporta Ministeriu iha trasformasaun ho maneira oinsa investimentu ba infrastruktura eskola nebe sei halo. iha sub-komponentes 5 kobre hadia planeamentu infrastutura; rehabilitasaun ho konstrusaun ba sala de aulas; provisaaun ba infrastuktura non-akademic hanesan facilidade BESI,(Bee no saneamentu) konektividade elektrikal e digital ; ensinu vital e materials aprendizagen, rekursus digital e material konteudu; e provisaaun ba manorin nain treinu adekuadumente iha pedagogia, konhesementu iha kontiudu, e rekursus digitais e kontiudu.

**Komponente 2: Usa data ba formulasaun ba politikas basea ba evidensias.** Komponente ida nee suporta MEJD atu uja data efektivu liu iha foti desijaun. MEJD agora dadaun iha sistema autonomo /mesak Education Management Information System (EMIS) no iha separate platform a gestaun eskola ketak (agora dadaun hanesan pilotu) ho aplikasaun para ida ba fahe informasaun no no monitoring aspektu diferente husi e prestasaun servisu edukasaun nian. Komponente ida nee focus liu ba haforsa sistema rua nee e kombina sira hamutuk sai hanesan uniku usa -sistema amigavel.

## Banku Mundial nia Politika Salvaguarda

Politikas nebe hamosu husi projetu:

1. **OP 4.01 Asesmentu Ambiental** presija atu halo asesmentu ambiental ida ba projetu/programa nebe financia husi Banku atu ajuda fo garanti katak buat sira nee los/diak husi aspetu ambiente e social no sustentabel.
2. **OP 4.10 Ema indigena/ema rai nain** ho objetivu atu design e implementa projetu ho dalan katak promote e respeitu total ba ema rai nain/origim nia dignidade, direitu humanu, e kultura uniku sira, atu nune sira: (a) simu kulturamente social harmonizavel e beneficiu ekonomia; no (b) la sofre afeita negetivu ruma durante procesu dezvoltamentu/construsaun lao karik sira hela besik area projetu.
3. **OP 4.12 Reassentamentu involuntariu** refere liu ba gestaun ba impaktu ladiak ba lakon ou estragus rai, aset ou actividade buka moris nian, nebe ema afeitadu laiha dalan seluk atu hili. Politika ida nee ho hanoin ida atu hases an ou minimiza reassentamentu involuntariu no, iha nebe ida nee la merese, assiste ema nebe afeitadu atu hadia/restora hikasfali sira nia fatin buka moris no standar moris nian ba level predominante prioridade afeita husi projetu..

### Analiza Impaktu Potensial

#### Komponente 1

1. Servisu konstruksaun dalaruma hamosu impaktu hanesan barulhu, rai rahun, lixu, kominidade no trabalhador sira nia problema saude e siguranca, no mos potensial hamosu residous perigosus inklui mos husi sobu asbes durante dekonstruksaun. Ida nee sei hamosu distrupsaun ba prosesu aprendizasem mk hanesan, la seguru no risku ba seguransa ba estudante e comunidade.
2. Post-Konstruksaun/facilidade etapa operasaun inklui moras nebe transmiti husi bee tamba design no konstrusaun nebe ladiak husi facilidades saneamentu. hasae presija bee nian, seguranca husi kontrusaun, etc
3. Eskola nebe tarjetu dalaruma limitadu ba rai nia medida e presija tan rai ruma. Prosesu aquisisaun rai durante implementasaun projetu sei dalaruma afeita strutura /kontrusaun ruma, kausa husi realokasaun fisik ou lakon sira nia rendimentu. Ai horis besik dalaruma submetidu ba land clearance.

#### Komponent 2

1. Servisu konstruksaun dalaruma hamosu impaktu hanesan **barulhu, rai rahun, lixu, kominidade no trabalhador sira nia problema saude e siguranca**, no mos potensial **hamosu residous perigosus** inklui mos husi sobu asbes durante dekonstruksaun. Ida nee sei hamosu distrupsaun ba prosesu aprendizasem mk hanesan, la seguru no risku ba seguransa ba estudante e comunidade.
2. Post-Konstruksaun/facilidade etapa operasaun inklui **moras nebe transmiti husi bee** tamba design no konstrusaun nebe ladiak husi facilidades saneamentu. hasae presija bee nian, seguranca husi kontrusaun, etc
3. Eskola nebe tarjetu **dalaruma limitadu ba rai nia medida e presija tan rai ruma**. Prosesu aquisisaun rai durante implementasaun projetu sei dalaruma afeita strutura /kontrusaun ruma,

kausa husi realokasaun fisik ou lakon sira nia rendimentu. **Ai horis besik** dalaruma submetidu ba land clearance.

### Estrategia Mitigasaun

Aprosimasaun/abordagen ba mitigasaun salvaguada iha EJAS/BEST inklui **incorporasaun aspetu ambiental no social** tama iha design. Strategia sira inklui:

- EJAS/ESMF konsultasaun no sosializasaun;
- Assessmentu Social liga ba atu hamosu OP. 4.10 iha ema indijena/rainain atu asegura engajamentu husiema indijena sira iha projetu no atu asegura lolos katak suporta tomak husi komunnidade;
- Dezenvolve Padraun Prosedimentu Operasional/Standard Operational Procedures (SOP) ba komunnidade no pratika kode ambiental/Environmental Code of Practices (ECOP) ba aktividaes konstruksaun;
- Provisaun prosedur ba gestaun ba lixu elektronik/perigozu;
- Provisaun ba konsultasaun enquadramentu komunnidade; no
- Dezenvolve enquadramentu reasestamentu hanesan prekausaun/pencegahan ba possibilidade aquisisaun rai, inklui halo konkordansia ba doasaun rai voluntario.

**Table 1 Summary ba Impaktu Ambiental no Medidas ba Mitigasaun**

Asaun Subproject	Posibilidade ba Impaktu Ambiente	Intervensaun
<b>Konstrusaun</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Barulhu and vibraisaun</li> <li>• Kontaminasaun ba rai no bee</li> <li>• Gerasaun/gestaun ba residuous/lixu</li> <li>• Traffik congestionado</li> <li>• Seguranca ba komunnidade no trabalhador.</li> </ul>	<p>Impaktu temque mitiga e minimiza liu husi pratika diak no jestaun ba asaun durante konstrusaun..</p> <p>Kontraktor sira sei responsabiliza ba implementasaun pratika sira nee no sei halo relatory regular ba PMU.</p> <p>Depois de kompleita the aktividade konstrusaun, kontraktor temque asegura katak, fatin projetu mos /livre husi marial konstrusaun e sasan seluk.</p> <p>Kontraktor mos temque konsulta ho komunnidade kona ba impaktu sira nee karik necessary.</p> <p>Detail ba asaun mitigasaun temque refere ba ECOPS.</p>

Asaun Subproject	Posibilidade ba Impaktu Ambiente	Intervensaun
Post konstrusaun	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Generasaun/jestaun ba lixu elektronik no lixu uma kain nian.</li> <li>• Possibilidade moras nebe hadaet liu husi bee.</li> </ul>	<p>Responsibilidade ba posibilidade jestaun ba impaktu ambiental sei hare/foti husi MEJD ou staf eskola nian.</p> <p>Futuru impaktu downstream hanesan Jenerasaun ba e waste husi provisau hadware elektronik e lixu regular temqueser enderesu liu husi implemntasaun propriu ba prosedur lixu e-waste nian nomos procedure ba jestaun lixu solidu.</p> <p>Polisibilidade husi moras nebe hadaet husi bee uma nian babain kausa husi sistema sanitasaun nebe pior. Nee duni, facilidade saneamentu tem que mantein basea ba pratika nebe hateten ona iha ECOPS.</p>

**Table 2 Summary ba Impaktu Social no Medidas ba Mitigasaun**

Social Impacts	Interventions
Rai	Sei uja rai eskola ou Governu nian ou aplika akordu negosiu ou doasaun rai voluntariamente ou aplika politika enquadramentu reassentamentu.
Ai horis: hasai/tesi ai/ai horis pribadu ruma iha rai nebe aumenta.	Presija konsultasaun ho ai nain atu hetan konkordansia, fo kompensasaun ba ai horis basea ba presu hakerek , iha lei (refere ba precu hasai husi ministeru agrikultura) ou liu husi doasaun voluntari.
estruktur	Laiha impaktu ba estrutur. Projetu ida nee sei hases an husi impaktu ruma ba estrutur.

### Procedimentus Salvaguarda ba Ambiental e Social

Procedimentus maka hanesan tuir mai nee:

1. **Screening/tais:** uja formulariu screening preliminar **identifikasaun risku potential ba ambiental no social.** Nia resultadu husi screening sei kontribui ba prosesu selesaun ba sub-project no fo informasaun background/fundo ba design proposta ba sub-project.

2. **Mitigasaun:** inklui aspetu ambiental e social iha planu subproject no implementasaun. Ida nee presija preparasaun necessary **documentus salvaguarda**. Implementasaun husi EJAS/ESMF sei halao hanesan tuir mai nee:
- MEJD ou konsultant ba salvaguarda sei inklui aspetu ambiental e social iha proposta rehabilitasaun ba eskola no DEDs nebe sei review husi Banku;
  - Planu ba Sub-projectu temque inklui konsultasaun parte relevantes, ida nebe refere ba Matadalan/Guidelines konsultasaun komidade;
  - Servicu sei la bele hahu iha terenu to wainhira aquisisaun ba rai (Karik iha) resolve hotu ona;
  - Durante prosesu konstrusaun, kontrator no komidade temque refere ba SOP ho ECOP atu prevene no minimiza polusaun ba ambiente ruma no possibilidade accidente nebe dalaruma akontese.

Importante mos temque hare/nota katak durante implementasaun projetu, actividades nebe inklui iha kriterias lista tuir mai sei la eligivel/aceitavel ba financiamentu:

- Aktividade ida nebe sei fo impaktu significante ou/no impaktu irreversivel /labele resolve ba ambiente;
- Lokaliza iha area vulnerable (halai liu, inundasaun hela deit ou tempedades/badai melonjak, Anin makas, rai naruk, etc);
- Konstrusaun infrastruktura ho skalaun boot hanesan eskola foun boot ruma;
- Hola no uja sasan kimiku nebe perigoju; asbes, sobu asbes no investimentu seluk nebe prejudika ba ambiente;
- Sosa no uja ekipamentus nebe inklui/contain ozone depleting substance (ODS)/ (substansia nebe estraga ozone);
- Sosa ai husi kolheta/tesi ai nebe la sustainable ou ai nebe konsidera tesi ilegal

### **Grievance Redress Mechanism/Mekanismu Reparasaun ba keixas**

GRM/MRK sei estabese iha nivel nasional no mos ba eskola nebe sai tarjetu. Karik iha komplain ruma iha futuru liga ba projetu bele liu husi telefone ou chanel seluk nebe iha. Se karik komplain nee labele resolve iha nivel eskola nian, MEJD sei facilita no folow up no hasai resolusaun ba disputa karik nesesari.

Eskola nebe hanesan targetu no MEJD sei aponta team ida ou fokal point atu simu ou facilita resolusaun husi prekupasaun spesifiku husi komidade afetadu. GRM/MRK sei resolve prekupasaun ho lalais, ho impartial, bele komprende e prosesu ida nebe transparente , ho laiha selu ou laiha retribuisaun ba komplain.

### **Arrangementu Institutional**

MEJD iha responsabilidade tomak atu asigura katak kestaun ambiente e social sei hatuir lolos liu husi siklu husi projetu. MEJD ho suporta husi specialista ba salvaguarda sei responsabiliza ba monitorizasaun aktividade projetu nebe dalaruma afeita ba ambiente, saude e siguranca.

**Budget Provision/Provisaun Orsamentu**

Requirementus tomak iha EJAS/ESMF sei responsabiliza/taka husi MEJD/MOEYS.

DRAFT