PROJECTO DE
CONSTRUÇÃO DA SEDE
DE UM BANCO NA
AVENIDA MARGINAL
Cidade de Maputo



## **PARTE I**

RESUMO NÃO TÉCNICO do EAS

Versão Preliminar

Abril de 2025





### FICHA TÉCNICA

# LICENCIAMENTO AMBIENTAL PARA A CONSTRUÇÃO DA SEDE DE UM BANCO NA AVENIDA MARGINAL, CIDADE DE MAPUTO

#### ESTUDO AMBIENTAL SIMPLIFICADO (EAS)

# RESUMO NÃO TÉCNICO PREPARADO PARA EFEITOS DE CONSULTA PÚBLICA



Preparado por:

IMPACTO, Projectos e Estudos de Impacto Ambiental, Lda.

Rua de Kassuende, n.º 296 Maputo, Moçambique

Telefone: (+258) 21 499 636 Email: impacto@impacto.co.mz

Portal da internet: <u>www.impacto.co.mz</u>



**EPSILON Investimentos SA** 

Bairro de Sommerschield, nº 355, Cidade de Maputo

Telefone: +258 21 486560

Email: dunga.rebelo@epsilon.co.mz

Portal da internet: www.epsilon.co.mz

#### Abril de 2025

| PROJECTOS E ESTUDOS AMBIENTAIS | RNT                  |               | Elaborado por: JOYCE MAGUIVANHANE            |
|--------------------------------|----------------------|---------------|--|
|                                | REF: RT.DT.24.26.RNT | Rev<br>nº: 01 | Aprovado por: YARINA PEREIRA<br>Garna Hercia |



## ÍNDICE

| 1 | INT     | INTRODUÇÃO  |    |  |
|---|---------|---|----|--|
|   | 1.1     | Antecedentes  | 4  |  |
| 2 | BRE     | VE DESCRIÇÃO DO PROJECTO                                      | 6  |  |
|   | 2.1     | Calendário Previsto   |    |  |
|   | 2.2     | EMPREGO   | 6  |  |
|   | 2.3     | ÁREA DE INFLUÊNCIA DO PROJECTO                                | 6  |  |
| 3 | PRII    | NCIPAIS CARACTERÍSTICAS BIOFÍSICAS E SOCIAIS DA ÁREA PROJECTO | 7  |  |
| 4 | РОТ     | ENCIAIS IMPACTOS  | 8  |  |
| 5 | PRO     | CESSO DE PARTICIPAÇÃO PÚBLICA                                 | 9  |  |
| 6 | CON     | NCLUSÕES E RECOMENDAÇÕES                                      | 10 |  |
| L | ISTA    | DE FIGURAS  |    |  |
|   | _       | Localização da Área de Estudo  DE TABELAS                     | 5  |  |
| T | abela 4 | -1: Principais Impactos Identificados                         | 8  |  |



## 1 INTRODUÇÃO

O projecto da sede de um banco na Avenida Marginal, em Maputo, tem como objectivo consolidar a presença da instituição na cidade, oferecendo um espaço moderno e eficiente de atendimento ao público. Este desenvolvimento enquadra-se nas metas de expansão do sector bancário em Moçambique, contribuindo para a dinamização da economia local.

Em conformidade com a legislação ambiental em vigor, é necessário realizar um Estudo Ambiental Simplificado (EAS), com vista à análise dos potenciais impactos (físicos, biológicos, socioeconómicos e de saúde e segurança) associados às fases de construção, operação e desactivação do projecto. Este estudo visa não só identificar e avaliar os impactos negativos e positivos, como também propor medidas de mitigação dos efeitos adversos e potenciar os efeitos benéficos.

Além disso, foi elaborado um Plano de Gestão Ambiental (PGA), que inclui medidas de gestão e monitorização ambiental, bem como a definição clara das responsabilidades pela implementação dessas medidas.

Para a condução deste processo, foi contratada a empresa Impacto, Lda., enquanto consultora ambiental independente.

Este Resumo Não-técnico (RNT) constitui parte do REAS para o Projecto de construção e operação da nova sede do banco, o qual consiste nas seguintes partes:

PARTE I: Resumo Não-técnico;

PARTE II: Relatório do EAS;

• PARTE III: Plano de Gestão Ambiental;

• PARTE IV: Relatório de Consulta Pública.

#### 1.1 Antecedentes

O projecto é promovido pela EPSILON Investimentos, Lda., uma empresa com actividade nos sectores imobiliário e de infraestruturas em Moçambique. O terreno proposto para a construção, localizado na Avenida Marginal, Bairro da Sommerschield, na Cidade de Maputo, encontra-se actualmente desocupado e será transformado para acolher a nova sede do banco.





Figura 1. Localização da Área de Estudo



## 2 BREVE DESCRIÇÃO DO PROJECTO

O projecto prevê a construção de um edifício de escritórios com quatro pisos, numa área aproximada de 4.500 m². A edificação contará com áreas comuns totalmente finalizadas e espaços interiores concebidos para receber cerca de 140 utilizadores, com possibilidade de expansão futura.

#### 2.1 Calendário Previsto

Prevê-se o início das obras logo após a emissão da Licença Ambiental, com um prazo estimado de construção de 12 meses.

#### 2.2 Emprego

Durante a fase de construção, estima-se a criação de cerca de 150 postos de trabalho, dando-se prioridade à contratação de mão-de-obra local.

#### 2.3 Área de Influência do Projecto

A área de influência directa (AID) do projecto corresponde à zona de implantação, com aproximadamente 4.500 m², incluindo um raio de 25 metros em redor da construção. A área de influência indirecta (AII) abrange os bairros circundantes que poderão ser afectados pelas actividades associadas ao projecto.



## 3 PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS BIOFÍSICAS E SOCIAIS DA ÁREA PROJECTO

A área de estudo apresenta uma combinação de elementos biofísicos e sociais relevantes que influenciam directamente a viabilidade e a implementação do projecto. A compreensão destas características é essencial para a correcta avaliação dos potenciais impactos ambientais e socioeconómicos.

Maputo caracteriza-se por um **clima** tropical húmido, com temperaturas médias anuais em torno dos 23°C. A estação chuvosa decorre entre Outubro e Março, enquanto a estação seca se estende de Abril a Setembro. A pluviosidade anual média é moderada, o que influencia os padrões de drenagem e construção.

A **topografia** da área de implantação é maioritariamente plana, com altitudes inferiores a 10 metros acima do nível médio do mar. Esta característica facilita as actividades de construção, embora possa implicar desafios ao nível da drenagem superficial, sobretudo durante a época das chuvas.

Os **solos** da área são essencialmente arenosos, com boa capacidade de drenagem, mas baixa retenção de humidade. Esta condição exige atenção em termos de estabilidade das fundações e gestão de águas pluviais durante a construção.

A área de estudo não dispõe de **cursos de água** significativos nas imediações. Contudo, os rios Changane e o lago Riguene, localizados em zonas relativamente próximas, constituem as **fontes hídricas** mais relevantes da região. O acesso à água potável é assegurado através da rede pública.

A área de implantação do projecto é urbana e não se localiza em zonas ambientalmente sensíveis. Não foram identificadas áreas protegidas, ecossistemas frágeis ou habitats críticos para espécies ameaçadas na envolvente directa.

Em termos de **população**, a zona é densamente povoada, com uma média de 150 habitantes por hectare. A população é maioritariamente urbana, com acesso razoável a serviços básicos e infraestruturas.

Os **assentamentos** existentes são tipicamente urbanizados, com uma mistura de edifícios residenciais, comerciais e administrativos. A área apresenta um padrão consolidado de **ocupação do solo**, com elevada valorização imobiliária.

A **economia** local assenta essencialmente no sector terciário, com predominância de serviços financeiros, comércio, instituições governamentais e empresas privadas. A localização do projecto beneficia da proximidade a centros de negócios e administrativos.

A zona é bem servida em termos de **infraestruturas**, dispondo de acesso a água canalizada, energia eléctrica, saneamento básico e uma rede de transportes públicos eficiente. Esta infraestrutura favorece a logística de construção e futura operação do edifício.

As comunidades locais demonstram elevado nível de **organização** e participação cívica, com a presença activa de associações comunitárias, comissões de bairro e organizações não-governamentais. Esta dinâmica social é um factor positivo para o envolvimento comunitário e aceitação do projecto.



### 4 POTENCIAIS IMPACTOS

A Tabela 4.1 apresenta um resumo dos impactos identificados, bem como das medidas mitigadoras propostas.

Tabela 4-1: Principais Impactos Identificados

| Tipo de Impacto | Ambiente Físico  | Ambiente Biótico                        | Ambiente<br>Socioeconómico  |
|-----------------|--|---|---|
| Negativo        | - Alteração da qualidade<br>do ar devido à emissão de<br>partículas em suspensão<br>(poeiras).   | - Nenhum impacto negativo identificado. | - Congestionamento e<br>tráfego intenso devido à<br>movimentação de veículos<br>durante a construção. |
|                 | <ul> <li>Emissões de gases<br/>poluentes (SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, CO,<br/>PM) devido à circulação de<br/>veículos e maquinaria.</li> </ul> |   | - Potencial aumento de<br>violência baseada no<br>género.   |
|                 | - Aumento dos níveis de ruído e vibração relacionados à operação de maquinaria e movimentação de camiões.  |   | - Estigmatização de<br>trabalhadores portadores<br>de HIV, afetando o clima<br>de trabalho.           |
|                 | - Contaminação do solo<br>por derrames de<br>combustíveis.   |   | -   |
|                 | <ul> <li>Poluição resultante da<br/>gestão inadequada de<br/>resíduos sólidos.</li> </ul>  |   | -   |
| Positivo        | - Nenhum impacto positivo identificado.  | - Nenhum impacto positivo identificado. | - Criação de empregos<br>diretos, com prioridade<br>para a mão-de-obra local.                         |
|                 |  |   | - Contribuição para o desenvolvimento económico através de impostos e oportunidades de negócios.      |

A implementação de medidas de mitigação será essencial para reduzir os impactos negativos e potenciar os benefícios associados ao projecto. Estas medidas serão detalhadas no Plano de Gestão Ambiental (PGA).



## 5 PROCESSO DE PARTICIPAÇÃO PÚBLICA

As reuniões públicas no âmbito dos processos de Avaliação de Impacto Ambiental constituem uma obrigatoriedade legal de importância vital para a concretização dos objetivos fundamentais da avaliação ambiental.

<u>Nesta fase de EAS</u> será realizada uma reunião informativa e consultiva na Cidade de Maputo, com vista a criar condições que incentivem as contribuições das autoridades, dos representantes das comunidades afectadas, da sociedade civil e das organizações interessadas, de modo a enriquecer e, se necessário, ajustar as observações e constatações dos estudos, bem como as propostas de medidas a desenvolver para mitigar os impactos negativos e maximizar os positivos.

A reunião acima citada terá lugar no dia 06 de Maio de 2025, na Cidade de Maputo, no AFFEC Gória Hotel (Sala Multiuso), das 09:00 às 11:00 horas.



## 6 CONCLUSÕES E RECOMENDAÇÕES

A análise das características biofísicas e sociais da área de implantação, aliada à avaliação dos potenciais impactos, permite obter uma visão abrangente e fundamentada sobre a viabilidade e sustentabilidade da construção da nova sede do banco. O estudo demonstrou que a localização seleccionada apresenta potencial para gerar benefícios relevantes, nomeadamente a melhoria da infraestrutura local e a criação de oportunidades de emprego, factores que poderão contribuir positivamente para a economia da região e para a ampliação do acesso da população aos serviços financeiros.

Por outro lado, foram igualmente identificados impactos negativos que exigem atenção e gestão rigorosa, tais como a poluição atmosférica, o aumento dos níveis de ruído e possíveis perturbações nos ecossistemas locais. Estes desafios deverão ser enfrentados através da aplicação de medidas eficazes de mitigação, incluindo o recurso a tecnologias ambientalmente sustentáveis e boas práticas de construção.

É igualmente essencial assegurar o envolvimento activo da comunidade local, garantindo que as suas preocupações sejam consideradas e integradas no processo de desenvolvimento. A colaboração estreita com as autoridades locais e com peritos ambientais será determinante para a adopção de soluções adequadas em cada fase do projecto.

Em síntese, embora o projecto apresente desafios consideráveis, representa uma iniciativa que, desde que conduzida com responsabilidade, transparência e compromisso ambiental, poderá ser implementada de forma equilibrada e sustentável.



#### COMO OBTER INFORMAÇÃO ADICIONAL SOBRE O PROJECTO

O Relatório do Estudo Ambiental Simplificado (REAS), assim como este Resumo Não Técnico, estão disponíveis para consulta pelos interessados no portal de Internet da IMPACTO (www.impacto.co.mz). Cópias impressas estão disponíveis para consulta nos seguintes locais:

- Serviço de Actividades Económicas da Cidade de Maputo (SAECM)
- IMPACTO, Lda.

Para receber informação adicional sobre o Projecto e o Processo de AIA, ou para colocar as suas questões, comentários ou sugestões, contacte-nos:

IMPACTO, Lda

Sector de Consulta Pública

Rua de Kassuende, 296, Maputo

E-mail: <a href="mailto:consulta.publica@impacto.co.mz">consulta.publica@impacto.co.mz</a>

Linha telefónica grátis (telemóvel, a partir de qualquer

rede): (+258) 85 8381349

Atendimento: segundas e quartas, das 10 às 12 horas, até ao dia 14 de Maio 2025.