PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE
ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE

PERGUNTAS FREQUENTES E RESPOSTAS

POVO UNIDO E SOBERANO

PTUM
PROJECTO DE TRANSFORMAÇAO URBANA DE MAPUTO

BANCO MUNDIAL
BIRD • AID | GRUPO BANCO MUNDIAL

TRANSFORMANDO MAPUTO, CRIANDO NOVOS FUTUROS

EM CASO DE DÚVIDAS
OU RECLAMAÇÕES
LIGUE GRÁTIS
800 945 945

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE
ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE



1 O QUE É A LIXEIRA DE HULENE?

A Lixeira de Hulene é um local de deposição de resíduos sólidos a céu aberto, situado na cidade de Maputo.

Por décadas, funcionou sem infraestrutura adequada, resultando em impactos ambientais negativos, como poluição do solo e do ar, além de riscos à saúde pública.

Em 2018, ocorreu um deslizamento de lixo que causou mortes, evidenciando a urgência de seu encerramento.



POVO UNIDO E SOBERANO

PTUM
PROJECTO DE TRANSFORMAÇAO URBANA DE MAPUTO

BANCO MUNDIAL
BIRD • AID | GRUPO BANCO MUNDIAL

TRANSFORMANDO MAPUTO, CRIANDO NOVOS FUTUROS

EM CASO DE DÚVIDAS
OU RECLAMAÇÕES
LIGUE GRÁTIS
800 945 945

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE
ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE



2 POR QUE A LIXEIRA DE HULENE PRECISA SER ENCERRADA?

O encerramento da Lixeira de Hulene é necessário devido aos seus impactos negativos, como a emissão de gases tóxicos, proliferação de vectores de doenças e riscos de deslizamentos. Além disso, sua proximidade com áreas residenciais coloca em risco a saúde da população local. A substituição por um aterro sanitário moderno é essencial para melhorar a gestão de resíduos em Maputo.



POVO UNIDO E SOBERANO

PTUM
PROJECTO DE TRANSFORMAÇÃO URBANA DE MAPUTO

BANCO MUNDIAL
BIRD • AID | GRUPO BANCO MUNDIAL

TRANSFORMANDO MAPUTO, CRIANDO NOVOS FUTUROS

EM CASO DE DÚVIDAS
OU RECLAMAÇÕES
LIGUE GRÁTIS
800 945 945

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE
ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE



3 O QUE É O ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE?

O Aterro Sanitário da KaTembe é uma nova instalação planeada para substituir a Lixeira de Hulene.

Localizado no bairro de Incassane, na KaTembe, será construído com tecnologia moderna para garantir a deposição segura dos resíduos sólidos, incluindo sistemas de impermeabilização, drenagem e tratamento de líquidos e gases.



POVO UNIDO E SOBERANO

PTUM
PROJECTO DE TRANSFORMAÇÃO URBANA DE MAPUTO

BANCO MUNDIAL
BIRD • AID | GRUPO BANCO MUNDIAL

TRANSFORMANDO MAPUTO, CRIANDO NOVOS FUTUROS

EM CASO DE DÚVIDAS
OU RECLAMAÇÕES
LIGUE GRÁTIS
800 945 945

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE ATERRO SANITÁRIO DA KÀTEMBE

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE
ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE



4 QUAL SERÁ A ÁREA DE CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE?

O Aterro Sanitário da KaTembe será construído em uma área de aproximadamente 143 hectares, localizada no bairro de Incassane.

Dessa área, cerca de 60 hectares serão utilizados para as operações do aterro, enquanto o restante será destinado a zonas de proteção ambiental e infraestrutura de apoio.



POVO UNIDO E SOBERANO

PTUM
PROJECTO DE TRANSFORMAÇAO URBANA DE MAPUTO

BANCO MUNDIAL
BIRD • AID | GRUPO BANCO MUNDIAL

TRANSFORMANDO MAPUTO, CRIANDO NOVOS FUTUROS

EM CASO DE DÚVIDAS
OU RECLAMAÇÕES
LIGUE GRÁTIS
800 945 945

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE
ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE



5 COMO UM ATERRO SANITÁRIO SE DIFERE DE UMA LIXEIRA?

Um aterro sanitário é uma instalação projectada para a deposição final de resíduos sólidos com controle ambiental, para evitar a poluição de solos, água e ar através de impermeabilização do solo, sistemas de captação e tratamento de líquidos e gases, e cobertura diária dos resíduos.

Diferentemente de uma lixeira, que é um depósito desorganizado e sem controle, o aterro sanitário minimiza os impactos ambientais e riscos à saúde.



POVO UNIDO E SOBERANO

PTUM
PROJECTO DE TRANSFORMAÇAO URBANA DE MAPUTO

BANCO MUNDIAL
BIRD • AID | GRUPO BANCO MUNDIAL

TRANSFORMANDO MAPUTO, CRIANDO NOVOS FUTUROS

EM CASO DE DÚVIDAS
OU RECLAMAÇÕES
LIGUE GRÁTIS
800 945 945

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE
ATERRO SANITÁRIO DA KÁTEMBE

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE
ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE



6 QUE BENEFÍCIOS O ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE TRARÁ PARA A POPULAÇÃO ?

A implementação do Aterro Sanitário da KaTembe proporcionará diversos benefícios, como a redução da poluição ambiental, melhoria das condições de saúde pública, geração de empregos na área de gestão de resíduos e possibilidade de aproveitamento energético do biogás produzido.



POVO UNIDO E SOBERANO

PTUM
PROJECTO DE TRANSFORMAÇÃO URBANA DE MAPUTO

BANCO MUNDIAL
BIRD • AID | GRUPO BANCO MUNDIAL

TRANSFORMANDO MAPUTO, CRIANDO NOVOS FUTUROS

EM CASO DE DÚVIDAS
OU RECLAMAÇÕES
LIGUE GRÁTIS
800 945 945



PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE
ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE



7 QUANTO TEMPO LEVARÁ PARA CONSTRUIR O ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE?

O tempo estimado para a construção da infraestrutura e implementação dos sistemas de controle ambiental do Aterro Sanitário da KaTembe é de **24 meses**.

Esse período não inclui etapas como obtenção de licenças ambientais, reassentamento de famílias afectadas, entre outros que já estão em curso.



POVO UNIDO E SOBERANO

PTUM
PROJECTO DE TRANSFORMAÇÃO URBANA DE MAPUTO

BANCO MUNDIAL
BIRD • AID | GRUPO BANCO MUNDIAL

TRANSFORMANDO MAPUTO, CRIANDO NOVOS FUTUROS

EM CASO DE DÚVIDAS
OU RECLAMAÇÕES
LIGUE GRÁTIS
800 945 945

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE
ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE
ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE



8 A FASE DE CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO REPRESENTA RISCOS PARA A SAÚDE OU SEGURANÇA DAS COMUNIDADES PRÓXIMAS?

Durante a construção, é natural haver movimentação de máquinas, poeira e aumento do tráfego, mas todas as obras seguirão normas rigorosas de segurança e controlo ambiental.

Serão aplicadas medidas como sinalização adequada, monitoramento de ruído e gestão de poeiras.

A população será informada com antecedência sobre as intervenções e incentivada a manter distância das áreas em obras. O objectivo é garantir um processo seguro e com o mínimo de impacto para as comunidades vizinhas.



POVO UNIDO E SOBERANO

PTUM
PROJECTO DE TRANSFORMAÇÃO URBANA DE MAPUTO

BANCO MUNDIAL
BIRD • AID | GRUPO BANCO MUNDIAL

TRANSFORMANDO MAPUTO, CRIANDO NOVOS FUTUROS

EM CASO DE DÚVIDAS
OU RECLAMAÇÕES
LIGUE GRÁTIS
800 945 945

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE
ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE



9 QUAL SERÁ A VIDA ÚTIL DO ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE?

A vida útil do Aterro Sanitário da KaTembe está estimada entre **28 e 32 anos,** dependendo da quantidade de resíduos recebidos diariamente e da eficiência das políticas de redução, reciclagem e reutilização de lixo.

O projecto foi dimensionado com base no crescimento populacional e nas projeções de geração de resíduos sólidos da cidade de Maputo.

Com boa gestão e programas de separação na fonte, essa durabilidade pode ser estendida.



POVO UNIDO E SOBERANO

PTUM
PROJECTO DE TRANSFORMAÇÃO URBANA DE MAPUTO

BANCO MUNDIAL
BIRD • AID | GRUPO BANCO MUNDIAL

TRANSFORMANDO MAPUTO, CRIANDO NOVOS FUTUROS

EM CASO DE DÚVIDAS
OU RECLAMAÇÕES
LIGUE GRÁTIS
800 945 945

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE
ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE



10 O ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE RECEBERÁ APENAS LIXO DA CIDADE DE MAPUTO?

Inicialmente, o Aterro Sanitário da KaTembe será destinado ao recebimento de resíduos sólidos urbanos provenientes da cidade de Maputo.

No entanto, há possibilidade de, futuramente, atender outros municípios da região metropolitana, conforme a capacidade operacional e acordos intermunicipais.



POVO UNIDO E SOBERANO

PTUM
PROJECTO DE TRANSFORMAÇÃO URBANA DE MAPUTO

BANCO MUNDIAL
BIRD • AID | GRUPO BANCO MUNDIAL

TRANSFORMANDO MAPUTO, CRIANDO NOVOS FUTUROS

EM CASO DE DÚVIDAS
OU RECLAMAÇÕES
LIGUE GRÁTIS
800 945 945

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE
ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE



11 COMO SERÁ FEITO O TRANSPORTE DE LIXO ATÉ O ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE?

Para facilitar o transporte de resíduos até o Aterro Sanitário da KaTembe, está prevista a **construção de uma estrada de acesso com cerca de 9 km** de extensão.

Essa via será pavimentada com materiais betuminosos, garantindo o tráfego seguro e eficiente dos veículos de colecta de lixo.



POVO UNIDO E SOBERANO

PTUM
PROJECTO DE TRANSFORMAÇÃO URBANA DE MAPUTO

BANCO MUNDIAL
BIRD • AID | GRUPO BANCO MUNDIAL

TRANSFORMANDO MAPUTO, CRIANDO NOVOS FUTUROS

EM CASO DE DÚVIDAS
OU RECLAMAÇÕES
LIGUE GRÁTIS
800 945 945

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE
ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE
ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE



12 COMO SERÁ FEITA A GESTÃO ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE?

A gestão do Aterro Sanitário da KaTembe será realizada por uma entidade especializada, privada.

Essa entidade será responsável pela operação, manutenção e monitoramento ambiental do aterro, assegurando o cumprimento das normas técnicas e ambientais.



POVO UNIDO E SOBERANO

PTUM
PROJECTO DE TRANSFORMAÇÃO URBANA DE MAPUTO

BANCO MUNDIAL
BIRD • AID | GRUPO BANCO MUNDIAL

TRANSFORMANDO MAPUTO, CRIANDO NOVOS FUTUROS

EM CASO DE DÚVIDAS
OU RECLAMAÇÕES
LIGUE GRÁTIS
800 945 945

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE
ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE



13 O NOVO ATERRO SANITÁRIO VAI DESVALORIZAR AS PROPRIEDADES VIZINHAS?

Essa é uma preocupação comum, mas os estudos mostram que, quando bem construídos e geridos, os aterros sanitários não causam desvalorização imobiliária significativa.

Pelo contrário, a substituição de uma lixeira desordenada por um sistema controlado reduz o impacto ambiental e melhora a qualidade de vida local.

Além disso, o projecto prevê zonas de proteção, paisagismo e melhorias de acesso viário, o que pode até valorizar a região a médio prazo.



POVO UNIDO E SOBERANO

PTUM
PROJECTO DE TRANSFORMAÇAO URBANA DE MAPUTO

BANCO MUNDIAL
BIRD • AID | GRUPO BANCO MUNDIAL

TRANSFORMANDO MAPUTO, CRIANDO NOVOS FUTUROS

EM CASO DE DÚVIDAS
OU RECLAMAÇÕES
LIGUE GRÁTIS
800 945 945

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE
ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE
ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE



14 O ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE TERÁ IMPACTO SOBRE A PESCA E A QUALIDADE DA ÁGUA?

O projecto foi concebido com sistemas de impermeabilização e drenagem que evitam que líquidos contaminados cheguem aos rios ou ao mar.

Assim, não haverá descarga directa nos recursos hídricos usados pela pesca. Além disso, serão feitos monitoramentos frequentes da qualidade da água para garantir que não exista risco para os pescadores e suas famílias.



POVO UNIDO E SOBERANO

PTUM
PROJECTO DE TRANSFORMAÇÃO URBANA DE MAPUTO

BANCO MUNDIAL
BIRD • AID | GRUPO BANCO MUNDIAL

TRANSFORMANDO MAPUTO, CRIANDO NOVOS FUTUROS

EM CASO DE DÚVIDAS
OU RECLAMAÇÕES
LIGUE GRÁTIS
800 945 945

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE
ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE
ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE



15 AS ACTIVIDADES DE PESCA ARTESANAL E COMÉRCIO DE PEIXE SERÃO PREJUDICADAS?

Essa é uma preocupação comum, mas os estudos mostram que, quando bem construídos e geridos, os aterros sanitários não causam desvalorização imobiliária significativa. Pelo contrário, a substituição de uma lixeira desordenada por um sistema controlado reduz o impacto ambiental e melhora a qualidade de vida local.

Além disso, o projecto prevê zonas de proteção, paisagismo e melhorias de acesso viário, o que pode até valorizar a região a médio prazo.



POVO UNIDO E SOBERANO

PTUM
PROJECTO DE TRANSFORMAÇAO URBANA DE MAPUTO

BANCO MUNDIAL
BIRD • AID | GRUPO BANCO MUNDIAL

TRANSFORMANDO MAPUTO, CRIANDO NOVOS FUTUROS

EM CASO DE DÚVIDAS
OU RECLAMAÇÕES
LIGUE GRÁTIS
800 945 945

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE
ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE
ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE



16 O QUE ACONTECERÁ COM OS CATADORES QUE TRABALHAM NA LIXEIRA DE HULENE?

Os catadores que actualmente trabalham na Lixeira de Hulene serão incluídos em programas de inclusão social e capacitação profissional.

O objectivo é integrá-los em actividades formais relacionadas à gestão de resíduos, como triagem e reciclagem, garantindo-lhes melhores condições de trabalho e renda.



POVO UNIDO E SOBERANO

PTUM
PROJECTO DE TRANSFORMAÇÃO URBANA DE MAPUTO

BANCO MUNDIAL
BIRD • AID | GRUPO BANCO MUNDIAL

TRANSFORMANDO MAPUTO, CRIANDO NOVOS FUTUROS

EM CASO DE DÚVIDAS
OU RECLAMAÇÕES
LIGUE GRÁTIS
800 945 945

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE
ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE



17 O QUE SERÁ FEITO COM A ÁREA DA ANTIGA LIXEIRA HULENE, APÓS O ENCERRAMENTO?

Após o encerramento da Lixeira de Hulene, a área passará por um processo de reabilitação ambiental, que inclui a cobertura do lixo existente, plantio de vegetação e monitoramento de gases e líquidos.

No futuro, o local poderá ser transformado em espaço verde ou área de uso controlado, conforme estudos ambientais.



POVO UNIDO E SOBERANO

PTUM
PROJECTO DE TRANSFORMAÇÃO URBANA DE MAPUTO

BANCO MUNDIAL
BIRD • AID | GRUPO BANCO MUNDIAL

TRANSFORMANDO MAPUTO, CRIANDO NOVOS FUTUROS

EM CASO DE DÚVIDAS
OU RECLAMAÇÕES
LIGUE GRÁTIS
800 945 945

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE

PROJECTO DE CONSTRUÇÃO DE
ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE



18 COMO A POPULAÇÃO PODE ACOMPANHAR O PROCESSO DE CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO DA KATEMBE E ENCERRAMENTO DA LIXEIRA DE HULENE?



A população será informada por meio de sessões públicas, comunicados oficiais, materiais informativos e actualizações regulares nas plataformas do Conselho Municipal de Maputo.

Também estará disponível o Mecanismo de Diálogo de Reclamações (MDR) para recolher preocupações e sugestões através do

e-mail: mdr@ptum.gov.mz ou plataforma on-line:
www.mdr.ptum.gov.mz

As informações podem, igualmente, serem submetidas através do WhatsApp: **+258 85 801 4127**

POVO UNIDO E SOBERANO

PTUM
PROJECTO DE TRANSFORMAÇAO URBANA DE MAPUTO

BANCO MUNDIAL
BIRD • AID | GRUPO BANCO MUNDIAL

TRANSFORMANDO MAPUTO, CRIANDO NOVOS FUTUROS

EM CASO DE DÚVIDAS
OU RECLAMAÇÕES
LIGUE GRÁTIS
800 945 945

OBRIGADO!