

BANCO DE PROJETOS AMBIENTAIS

PROJETOS AMBIENTAIS MUNICIPAIS
PASSÍVEIS DE FINANCIAMENTO



PLANEJAMENTO

CODEMA



BANCO DE PROJETOS AMBIENTAIS

PROJETOS AMBIENTAIS MUNICIPAIS
PASSÍVEIS DE FINANCIAMENTO

REVISÃO, ATUALIZAÇÃO E COMPATIBILIZAÇÃO DA POLÍTICA TERRITORIAL E URBANÍSTICA DO MUNICÍPIO DE UBÁ

Visando promover o desenvolvimento integrado e sustentável do Município de Ubá, o objeto deste Projeto, consiste na celebração de convênio junto a Universidade Federal de Viçosa (UFV), para realizar a revisão e atualização de modo compatibilizado e sistematizado de todo o conjunto das leis e códigos relacionados a Política Territorial e Urbanística do município de Ubá, tendo como foco principal as Leis Complementares nº 204/2019, nº 150/2013, nº 123/2010 e nº 30/1995 e as demais leis municipais pertinentes, em atendimento ao previsto no artigo 19 do Plano Diretor de Ubá.

 **Custo estimado: R\$200.000,00.**



BANCO DE PROJETOS AMBIENTAIS

PROJETOS AMBIENTAIS MUNICIPAIS PASSÍVEIS DE FINANCIAMENTO

SANEAMENTO RURAL: IMPLANTAÇÃO DE FOSSAS SÉPTICAS

Implantação de fossas sépticas em propriedades rurais, promovendo a melhoria da saúde e bem estar das famílias locais, reduzindo riscos de contaminação da água e do solo nas imediações das residências. A implantação de fossas sépticas priorizará o modelo compacto, sistema biodigestor, com estrutura compacta, em PEAD, a ser instalada em terreno seco nas proximidades das respectivas residências.

-  **Custo estimado:** R\$5.000,00 por fossa séptica instalada. Potencial para instalação de 100 fossas sépticas de imediato, com custo total de R\$500.000,00.



BANCO DE PROJETOS AMBIENTAIS

PROJETOS AMBIENTAIS MUNICIPAIS
PASSÍVEIS DE FINANCIAMENTO

CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO PARQUE FLORESTAL MUNICIPAL (HORTO FLORESTAL)

-  **Características:** Construção e criação de um Centro de Educação Ambiental, no Horto Florestal, com finalidade imediata de reunir, sistematizar informações e experiências em educação ambiental e disseminá-las ao público em geral.
-  **Custo Estimado:** R\$200.000,00 para construção da Edificação do Centro de Educação Ambiental.



BANCO DE PROJETOS AMBIENTAIS

PROJETOS AMBIENTAIS MUNICIPAIS
PASSÍVEIS DE FINANCIAMENTO

ELABORAÇÃO DO DIAGNÓSTICO SOCIOAMBIENTAL RURAL DE UBÁ (MG)

-  **Objetivos:** Conhecer a realidade socioeconômica das propriedades rurais atendidas por programas ambientais desenvolvidos pela Prefeitura de Ubá (MG). Conhecer o real quantitativo das ações de práticas ambientais realizadas pela Prefeitura ou por iniciativa dos próprios proprietários rurais. Realizar diagnóstico sucinto das condições em que se encontram cada ação executada. Após os trabalhos executados, será possível melhorar o planejamento dos próximos investimentos para execução das ações e ainda definir uma melhor estratégia para concretizar a conservação do todo o trabalho até o momento investido.
-  **Custo estimado:** R\$560,00 por propriedade rural levantada (compreendendo levantamento de barraginhas/caixas, terraços, cercas em mata ciliar e fragmento florestal e/ou reflorestamento e preenchimento do questionário socioeconômico). Potencial para realização de 500 relatórios, com custo total de R\$280.000,00.



BANCO DE PROJETOS AMBIENTAIS

PROJETOS AMBIENTAIS MUNICIPAIS
PASSÍVEIS DE FINANCIAMENTO

REVITALIZAÇÃO DE ÁREAS VERDES URBANAS

-  **Características:** Reflorestamento de áreas verdes pertencentes ao município de Ubá, que possui, aproximadamente, 80 hectares de áreas verdes de loteamentos, disponíveis para reflorestamento.
-  **Custo estimado:** R\$20,00 por muda (considerando plantio, manutenção, reposição de mudas mortas, durante 6 meses). Potencial para plantio de 30.000 mudas de imediato, com custo total de R\$600.000,00.



BANCO DE PROJETOS AMBIENTAIS

PROJETOS AMBIENTAIS MUNICIPAIS
PASSÍVEIS DE FINANCIAMENTO

CONSTRUÇÃO DE PEQUENAS BARRAGENS PARA CONTENÇÃO DE ENXURRADAS (BARRAGINHAS)

-  **Características:** As "barraginhas" são barreiras para contenção de enxurradas que retêm o excesso de água nas épocas chuvosas, até que esse excesso seja infiltrado no solo. São de grande importância para evitar enchentes e a chamada lavagem do solo, quando as enxurradas diminuem a fertilidade da terra ao retirar as propriedades existentes na superfície, além de ajudar na recuperação das áreas que já foram devastadas por essa lavagem.
-  **Custo Estimado:** R\$600,00 por barraginha construída. Potencial para implantar 500 barraginhas de imediato, com custo total de R\$300.000,00.



BANCO DE PROJETOS AMBIENTAIS

PROJETOS AMBIENTAIS MUNICIPAIS
PASSÍVEIS DE FINANCIAMENTO

ARBORIZAÇÃO DE VIAS URBANAS

- ❖ **Características:** Ampliar a arborização das ruas da cidade, especialmente nas áreas mais desprovidas. A arborização urbana proporciona inúmeros benefícios relacionados à estabilidade climática, ao conforto ambiental, a melhoria da qualidade do ar, bem como na saúde física e mental da população, além de influenciar na redução da poluição sonora e visual e auxiliar na conservação do ambiente.
- ❖ **Mudas com tamanho acima de 2 metros.**
- ❖ **Custo Estimado:** R\$250,00 por muda (considerando plantio, manutenção, reposição de mudas mortas, durante 6 meses). Potencial para plantio de 1.000 mudas de imediato, com custo total de R\$250.000,00.



BANCO DE PROJETOS AMBIENTAIS

PROJETOS AMBIENTAIS MUNICIPAIS
PASSÍVEIS DE FINANCIAMENTO

REVITALIZAÇÃO E ESTRUTURAÇÃO DO PARQUE FLORESTAL MUNICIPAL (HORTO FLORESTAL)

- ❖ **Características:** Implantação e revitalização do Parque Florestal Municipal (Horto Florestal). Esta ação prevê melhorias das condições ambientais (exemplos: plantio de mudas nativas, ornamentais e grama); espaços para a prática de esportes, lazer e trilhas ecológicas; infraestrutura (sinalização, lixeiras e outros itens de mobiliário urbano) e segurança (contratação de serviços de cercamento).
- ❖ **Custo Estimado:** R\$200.000,00 para a implantação das ações propostas neste Programa.



PLANEJAMENTO

CODEMA

BANCO DE PROJETOS AMBIENTAIS

PROJETOS AMBIENTAIS MUNICIPAIS
PASSÍVEIS DE FINANCIAMENTO

DESASSOREAMENTO DE LAGOAS

-  **Características:** As práticas serão constituídas de desassoreamento de lagoas e retificação dos respectivos barramentos de terra, utilizando máquinas e equipamentos adequados, em propriedades rurais, recuperando a capacidade de reservação de água das lagoas. A ação contribui para o funcionamento mais adequado das propriedades para a regularização de vazões, melhorando a qualidade ambiental das propriedades rurais situadas na cabeceira do Ribeirão Ubá.
-  **Custo estimado:** R\$13.000,00 por pequena lagoa a ser desassoreada com lâmina d'água média de 2.000,00 m². Potencial para desassoreamento de 20 lagoas de imediato, com custo total de R\$260.000,00.



ESTRUTURAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DO PARQUE MUNICIPAL DA SERRA DA MOEGA

-  **Características:** Localizado no pé da Serra da Miragaia, local histórico da primeira captação de água do município de Ubá, o projeto visa a regularização fundiária e estruturação do Parque Municipal da Serra da Moega, através de melhorias das condições ambientais (exemplos: plantio de mudas nativas, e aceiros no entorno da propriedade); espaços para prática de esportes, lazer e trilhas ecológicas; infraestrutura (sinalização, lixeiras e outros itens) e segurança (contratação de serviços de cercamento).
-  **Custo Estimado:** R\$250.000,00 para implantação das ações propostas neste Programa.

BANCO DE PROJETOS AMBIENTAIS

**PROJETOS AMBIENTAIS MUNICIPAIS
PASSÍVEIS DE FINANCIAMENTO**



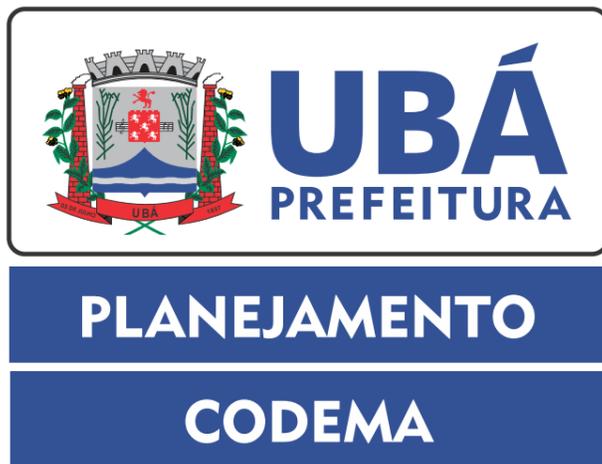


BANCO DE PROJETOS AMBIENTAIS

PROJETOS AMBIENTAIS MUNICIPAIS
PASSÍVEIS DE FINANCIAMENTO

ELABORAÇÃO DO PLANO MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO E RECUPERAÇÃO DA MATA ATLÂNTICA (PMMA)

-  **Características:** O PMMA é um planejamento importante, que reúne e normatiza os elementos necessários à proteção, conservação, recuperação e uso sustentável da Mata no Município de Ubá.
-  **Custo Estimado:** R\$40.000,00, considerando a elaboração completa do PMMA.



BANCO DE PROJETOS AMBIENTAIS

PROJETOS AMBIENTAIS MUNICIPAIS PASSÍVEIS DE FINANCIAMENTO

ELABORAÇÃO DO PLANO DE PROTEÇÃO E COMBATE À INCÊNDIOS FLORESTAIS (PPCIF) NO MUNICÍPIO DE UBÁ

-  **Características:** O objetivo deste PPCIF é estabelecer as medidas e atividades prioritárias destinadas a evitar e reduzir a ocorrência de incêndios florestais e sistematizar as ações emergenciais de resposta realizadas durante ou após o fogo.
-  **Custo Estimado:** R\$40.000,00, considerando a elaboração completa do PPCIF.

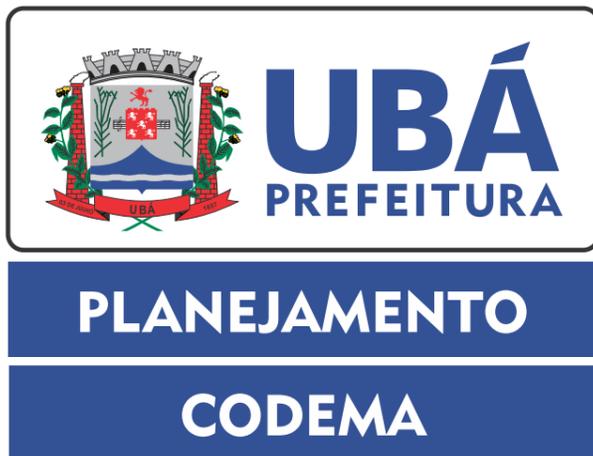


BANCO DE PROJETOS AMBIENTAIS

PROJETOS AMBIENTAIS MUNICIPAIS
PASSÍVEIS DE FINANCIAMENTO

CONSTRUÇÃO/MANUTENÇÃO DE ACEIROS EM ÁREAS ESTRATÉGICAS NO MUNICÍPIO DE UBÁ (MG)

-  **Características:** Construir ou realizar a manutenção de aceiros em faixas ao longo de áreas estratégicas, com finalidade de prevenir a passagem do fogo para áreas de vegetação, evitando-se assim queimadas ou incêndios.
-  **Custo Estimado:** R\$500,00 por quilômetro construído de aceiros. Potencial para implantar mais de 20 quilômetros de aceiros de imediato, com custo total de R\$10.000,00.



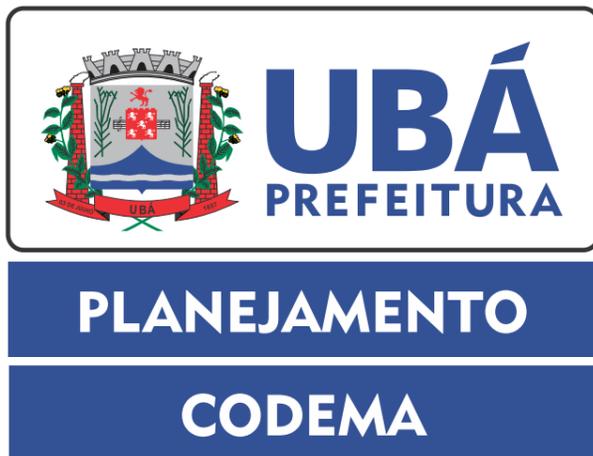
BANCO DE PROJETOS AMBIENTAIS

PROJETOS AMBIENTAIS MUNICIPAIS
PASSÍVEIS DE FINANCIAMENTO

CONTENÇÃO DE MARGENS DE ENCOSTAS NO RIBEIRÃO UBÁ (BAIRRO PONTE PRETA E BAIRRO PAULINO FERNANDES)

O objetivo é o financiamento da construção de Muros de contenção em gabião às margens do Rio Ubá, nos Bairros Ponte Preta e Paulino Fernandes, em três trechos. Todos os projetos técnicos e memorial descritivo das obras serão disponibilizados pela Secretaria Municipal de Obras:

-  **Trecho 01:** Construção de Gabião para contenção Rua Elias Antônio Laud. L=90m H=8m - Coordenadas: Latitude 21° 7' 13.08"S Longitude 42°55' 0,80"O. Custo estimado: R\$2.766.913,29
-  **Trecho 02:** Construção de Gabião para contenção Rua Elias Antônio Laud. L=85m H=8m - Coordenadas: Latitude 21° 7' 20.59"S Longitude 42°55' 3.48"O. Custo estimado: R\$2.619.856,58.
-  **Trecho 03:** Construção de Gabião para contenção Rua Elias Antônio Laud. L=55m H=8m - Coordenadas: Latitude 21° 7' 22.00"S Longitude 42°55' 3.50"O. Custo estimado: R\$1.706.729,73.



BANCO DE PROJETOS AMBIENTAIS

PROJETOS AMBIENTAIS MUNICIPAIS
PASSÍVEIS DE FINANCIAMENTO

HIDROSEMEADURA

O objetivo é o financiamento da contratação de empresa especializada para a execução de serviços referentes à Hidrosemeadura em diversos taludes no município de Ubá, incluindo serviços de preparação de talude (coveamento), serviços de preparação de solo, aplicação de vegetação de mix de sementes, realização de análise de solo, fornecimento e aplicação de Biomanta para cobertura do talude após hidrosemeado.

 **Custo estimado: R\$ 25.425,00 por 1.500,00 m² de talude hidrosemeado.**



BANCO DE PROJETOS AMBIENTAIS

PROJETOS AMBIENTAIS MUNICIPAIS
PASSÍVEIS DE FINANCIAMENTO

IMPLEMENTAÇÃO DO PROGRAMA REGULARIZA UBA

O objetivo é atuar de forma preventiva e educativa no que tange aos processos de regularização ambiental e urbanística, visando a correção de passivos e aplicando orientações para novos licenciamentos, realizando assim um monitoramento contínuo a fim de garantir maior qualidade, eficiência e assertividade nas fiscalizações.

 **Custo estimado: R\$300.000,00**

 **Aquisição de veículos e equipamentos de tecnologia, treinamentos capacitação de pessoal.**



BANCO DE PROJETOS AMBIENTAIS

PROJETOS AMBIENTAIS MUNICIPAIS
PASSÍVEIS DE FINANCIAMENTO

ELABORAÇÃO DOS PLANOS DE MANEJO DO PARQUE MUNICIPAL DO HORTO FLORESTAL, DO PARQUE MUNICIPAL SERRA DA MOEGA E DO PLANO DE MANEJO DA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL (APA) SERRA DA MIRAGAIA

Realização de estudos e diagnóstico abrangendo flora, fauna e meio socio econômico da região do Parque Municipal do Horto Florestal, Parque Municipal Serra da Moega e Serra de Miragaia visando a elaboração de Plano de Manejo para a gestão de conservação ambiental nas Unidades de Conservação.

 Custo estimado: R\$ 96.000,00

>> CONTROLE DE VERSÕES:

VERSÃO	DATA
Banco de Projetos Ambientais - versão 1	31/01/2022
Banco de Projetos Ambientais - versão 2	10/05/2022
Banco de Projetos Ambientais - Versão 3	31/08/2022
Banco de Projetos Ambientais - Versão 4	10/10/2022
Banco de Projetos Ambientais - Versão 5	05/03/2024



PLANEJAMENTO

CODEMA

Versão 5/2024