# BANCO DE PROJETOS AMBIENTAIS

PROJETOS AMBIENTAIS MUNICIPAIS PASSÍVEIS DE FINANCIAMENTO



PLANEJAMENTO CODEMA





# 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



### 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



# 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.



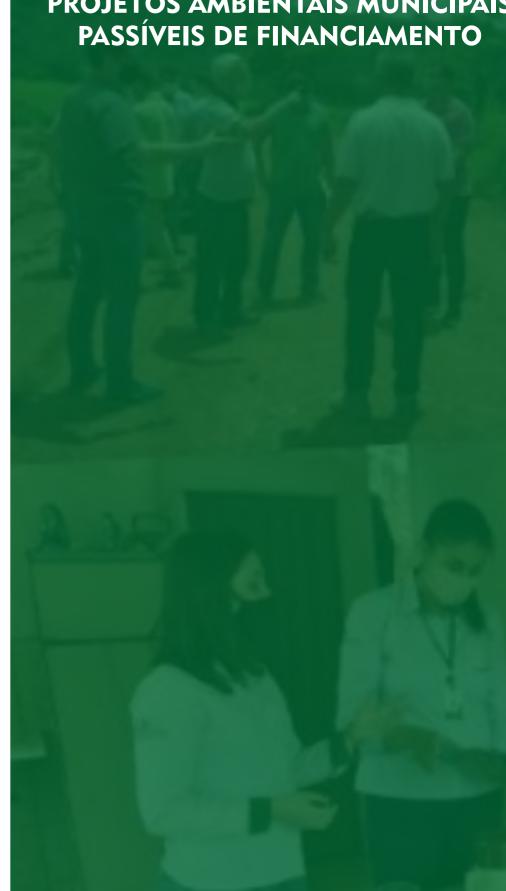


#### ELABORAÇÃO DO DIAGNÓSTICO SOCIOAMBIENTAL RURAL DE UBÁ (MG)

- 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** AMBIENTAL

PROJETOS AMBIENTAIS MUNICIPAIS





#### 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



#### 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



#### ARBORIZAÇÃO DE VIAS URBANAS

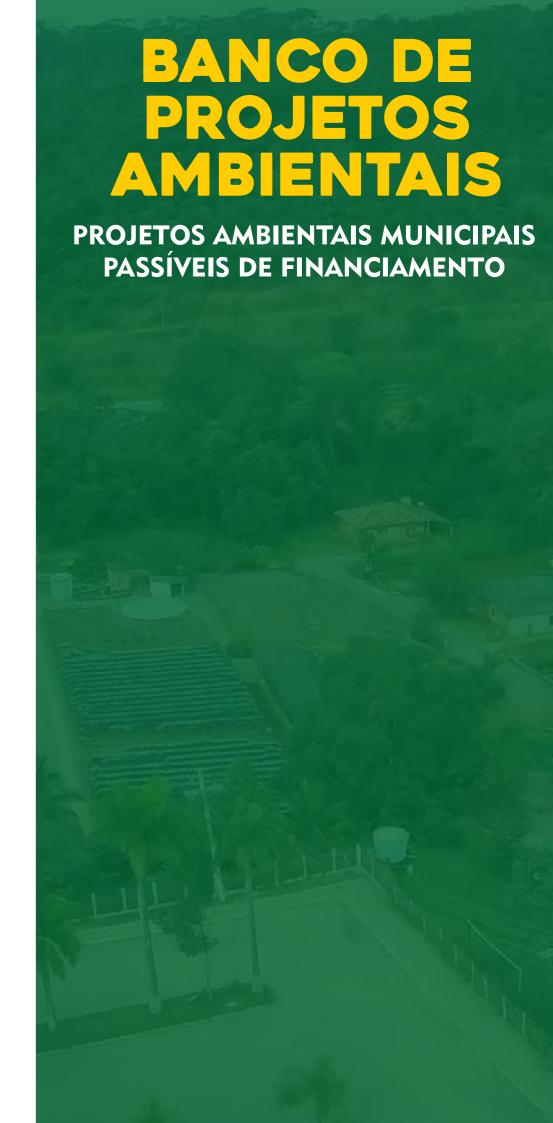
- Características: Ampliar a arborização das ruas da cidade, especialmente nas áreas mais desprovidas. Aarborização urbana proporciona inúmeros benefícios relacionados à estabilidade climática, ao conforto ambiental, a melhoria da qualidade do ar, bem como na saúde física e mental da população, além 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.





### REVITALIZAÇÃO E ESTRUTURAÇÃO DO PARQUE FLORESTAL MUNICIPAL (HORTO FLORESTAL)

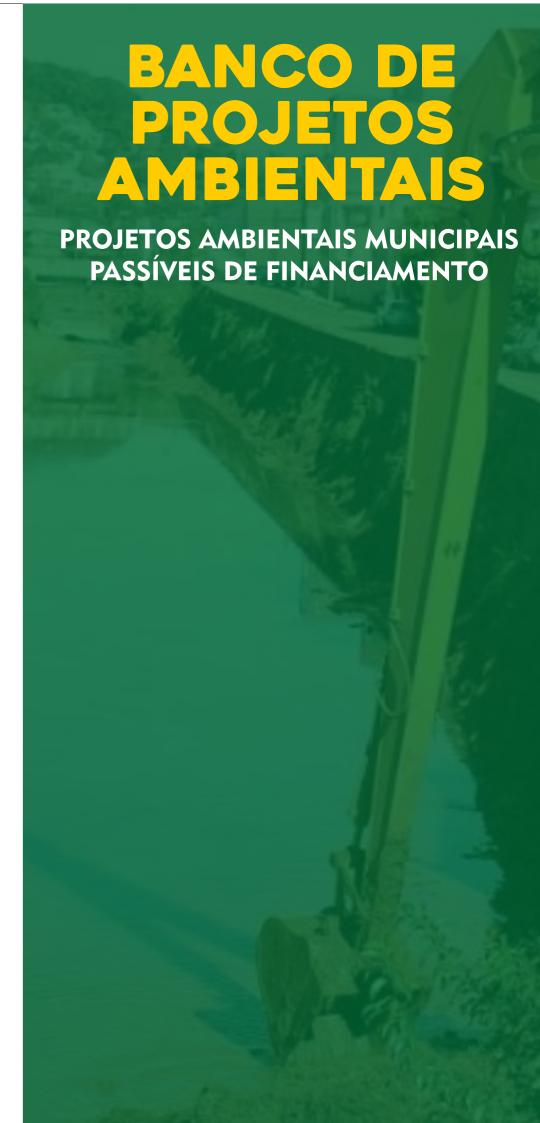
- Características: Implantação e revitalização do Parque Florestal Municipal (Horto Florestal). Esta ação prevê melhorias das condições ambientais (exemplos: plantio de mudas nativas, ornamentais e grama); espaços para a prática de esportes, lazer e trilhas ecológicas; infraestrutura (sinalização, lixeiras 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.





#### **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.

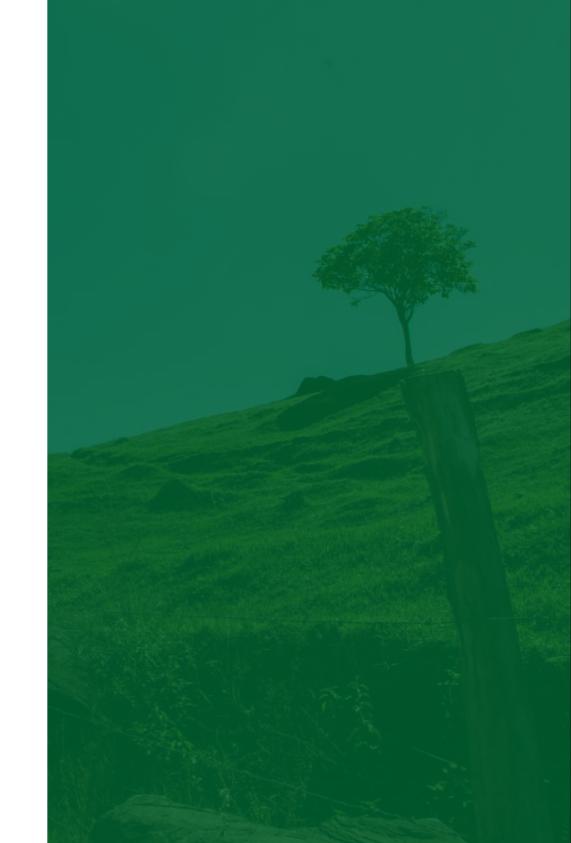




# ESTRUTURAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DO PARQUE MUNICIPAL DA SERRA DA MOEGA

- 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.

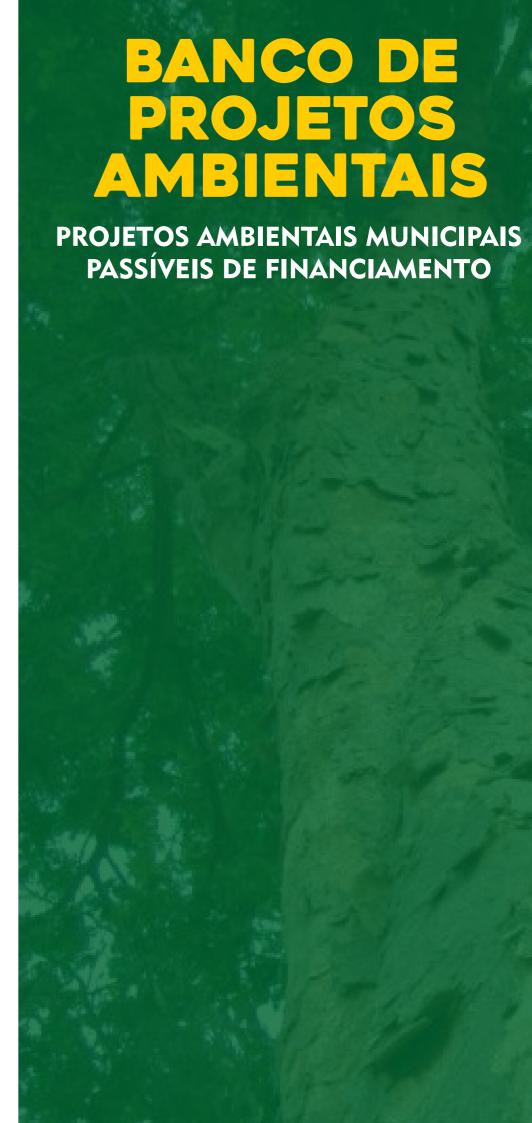
### BANCO DE PROJETOS AMBIENTAIS





### 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.





# 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.





### 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

