



Estado do Rio de Janeiro

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORDEIRO

DECRETO Nº 057/2017

“APROVA O PLANO DE MANEJO DA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DO BAIRRO MANANCIAL - APA DO MANANCIAL, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE CORDEIRO/RJ, CRIADA PELO DECRETO Nº 026, DE 06/03/2015.”

O PREFEITO MUNICIPAL DE CORDEIRO, ESTADO DO RIO DE JANEIRO, NO USO DE SUAS ATRIBUIÇÕES QUE LHE SÃO CONFERIDAS POR LEI,

CONSIDERANDO que o inciso XXIII do art. 5º da Constituição Federal que estabelece a função social da propriedade, direcionando-a para o cumprimento de suas finalidades previstas na legislação ambiental;

CONSIDERANDO que o § 4º, do art. 225 da Constituição Federal declara que a Mata Atlântica é Patrimônio Nacional;

CONSIDERANDO que o inciso I, do art. 14 e o art. 15 da Lei nº 9.985, de 18 de julho de 2000, que regulamenta o art. 225, § 1º, incisos I, II, III e VII da Constituição Federal, institui o Sistema Nacional de Unidades de Conservação, considera a Área de Proteção Ambiental, como Unidade de Uso Sustentável, dotada de atributos abióticos, bióticos, estéticos ou culturais especialmente importantes para a qualidade de vida e o bem-estar das populações humanas, e tem como objetivos básicos proteger a biodiversidade biológica, disciplinar o processo de ocupação e assegurar a sustentabilidade dos recursos naturais;

CONSIDERANDO que a Mata Atlântica é protegida pelo Decreto Federal nº 750, de 10 de fevereiro de 1993;

CONSIDERANDO que o § 1º, do art. 261, da Constituição Estadual, nos incisos II e IV, determina ao Poder Público estadual que assegure o direito ao meio ambiente ecologicamente saudável e equilibrado, protegendo e restaurando a diversidade e a integridade do patrimônio ecológico, paisagístico, histórico e arquitetônico, assim como, a preservação da fauna e da flora;

CONSIDERANDO que os incisos I, II, III e IV do art. 268, da Constituição Estadual, considera como áreas de preservação permanente: os manguezais; as lagoas; as praias; a vegetação de restinga, quando fixadoras de dunas; as dunas; os costões rochosos; as nascentes e as faixas marginais de proteção de águas superficiais; além das áreas que abriguem exemplares ameaçados de extinção e raros da fauna e da flora; bem como aquelas que sirvam como local de pouso, alimentação ou reprodução;

Avenida Presidente Vargas, 42/54 – Centro – Cordeiro – RJ
CEP: 28540-000 – Tel.: (22) 2551-0145/25510616 ou 25510593
<http://www.cordeiro.rj.gov.br> - email: prefeitura@cordeiro.rj.gov.br



Estado do Rio de Janeiro

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORDEIRO

CONSIDERANDO que os incisos I e II, do art. 269, da Constituição do Estado do Rio de Janeiro, estabelecem as coberturas florestais nativas e a zona costeira como áreas de relevante interesse ecológico;

CONSIDERANDO a necessidade de manter a qualidade de vida na região, a proteção da fauna, da flora, dos sítios arqueológicos, a preservação da biodiversidade, da paisagem e das belezas cênicas para fins de turismo ecológico e educação ambiental, na região da Área de Proteção Ambiental do Manancial;

DECRETA:

Art. 1º - Fica instituído o Plano de Manejo da Área de Proteção Ambiental do Manancial, localizada no município de Cordeiro, criada pelo Decreto nº 026, de 06 de março de 2015.

Art. 2º - A Área de Proteção Ambiental – APA do Manancial e seu Plano de Manejo seguirão o modelo de Unidade de Conservação de Uso Sustentável dos Recursos Ambientais, a qual destina-se a proteger, conservar e melhorar a qualidade ambiental e os sistemas naturais ali existentes, disciplinar, orientar e ordenar o processo de ocupação, visando à melhoria da qualidade de vida da população local e visitante, e também objetivando a proteção dos ecossistemas representativos na Região.

Art. 3º - A Área de Proteção Ambiental do Manancial e seu Plano de Manejo terão como objetivos irrevogáveis:

- I-** promover o desenvolvimento sustentável a partir dos recursos naturais;
- II-** preservar o solo, as nascentes, os corpos hídricos, as matas ciliares e as faixas marginais de proteção das águas superficiais;
- III-** preservar as áreas que abriguem exemplares raros, ameaçados de extinção ou insuficientemente conhecidos da flora e da fauna, bem como aquelas que servem de pouso, abrigo ou reprodução de espécies migratórias, que venham a ser identificados através do Plano de Manejo e dos estudos científicos aplicados na área;
- IV-** preservar as elevações rochosas de valor paisagístico, as cachoeiras e a vegetação de significativa importância ecológica;
- V-** proteger, preservar e recuperar fragmentos de Floresta Atlântica, mantendo a diversidade biológica dos ecossistemas locais;
- VI-** preservar a beleza cênica do local;
- VII-** promover junto à população, de forma permanente, a compreensão do meio ambiente e suas interações com a Unidade de Conservação (UC);
- VIII-** garantir a segurança aos visitantes, ao patrimônio mobiliário e aos equipamentos existentes na área;
- IX-** possibilitar e fomentar a pesquisa científica, especialmente a conservacionista, voltada para o manejo da área;

Avenida Presidente Vargas, 42/54 – Centro – Cordeiro – RJ
CEP: 28540-000 – Tel.: (22) 2551-0145/25510616 ou 25510593
<http://www.cordeiro.rj.gov.br> - email: prefeitura@cordeiro.rj.gov.br



Estado do Rio de Janeiro

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORDEIRO

X- promover, estimular, incentivar e monitorar atividades sócioeconômicas de baixo impacto, visando ao desenvolvimento social compatível aos objetivos de preservação ambiental, respeitando e valorizando o conhecimento e a cultura local;

XI- prevenir e minimizar impactos ambientais por meio de ações de controle, fiscalização e monitoramento da APA do Manancial e seu entorno;

XII- desenvolver atividades de educação ambiental nas escolas e comunidade da Região, visando a aprofundar o conhecimento e a conscientização em relação ao meio ambiente;

XIII- propiciar condições de lazer, recreação e turismo de forma compatível aos demais objetivos da criação da APA do Manancial;

Art. 4º - Para fins de adoção das medidas necessárias a disciplinar a ocupação do solo e do exercício de atividades causadoras de degradação ambiental, fica a APA do Manancial dividida nas seguintes zonas:

I – Zona de Expansão Florestal – ZEF;

II - Zonas de Preservação da Vida Silvestre - ZPVS;

III - Zona de Influência Ecológica - ZIE;

IV - Zona de Ocupação Controlada - ZOC;

Parágrafo Único - As Zonas mencionadas têm seus limites descritos na tabela (Anexo I) e representadas em base cartográfica por meio digital (Anexo II), partes integrantes deste Decreto.

Art. 5º - Para efeito deste Decreto considera-se:

I – Zona de Expansão Florestal (ZEF)

É aquela que se caracteriza por áreas ainda não parceladas, remanescentes do Bioma Mata Atlântica, e tem a finalidade de permitir a criação de corredores ecológicos com o plantio e a recomposição e/ou recuperação de cobertura florestal nativa da região.

II - Zona de Preservação da Vida Silvestre (ZPVS)

É aquela destinada à salva guarda da biota nativa através da proteção do habitat de espécies residentes, migratórias, raras, endêmicas, e/ou ameaçadas de extinção, bem como à garantia da perenidade dos recursos hídricos, das paisagens e das belezas cênicas, da biodiversidade e dos sítios arqueológicos;

III - Zona de Influência Ecológica (ZIE)

É aquela composta pela rede hidrológica, correspondente ao espelho, a lâmina e ao fundo dos lagos, brejos, rios, riachos e canais (naturais e/ou artificiais), inseridos no território da APA do Manancial.

IV - Zona de Ocupação Controlada (ZOC)

É aquela que, além de apresentar certo nível de degradação ambiental com menores possibilidades de preservação, fornece condições favoráveis à expansão das áreas urbanas já consolidadas. É permitida a construção unifamiliar, mista e multifamiliar e os equipamentos públicos essenciais, como a construção de praças públicas, quadra de esporte, escola, posto de saúde e posto de policiamento e demais equipamentos públicos indispensáveis e que não degradem o meio ambiente.

Avenida Presidente Vargas, 42/54 – Centro – Cordeiro – RJ
CEP: 28540-000 – Tel.: (22) 2551-0145/25510616 ou 25510593
<http://www.cordeiro.rj.gov.br> - email: prefeitura@cordeiro.rj.gov.br



Estado do Rio de Janeiro

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORDEIRO

As construções multifamiliares deverão seguir os seguintes critérios: lotes mínimos de 450 metros quadrados, 01 (uma) unidade a cada 200 (duzentos) metros quadrados de terreno e 35% (trinta e cinco por cento) de ocupação máxima obedecendo a taxa de ocupação da ZOC onde estiver o lote.

Art. 6º - Nenhum projeto de urbanização poderá ser implantado na APA do Manancial exceto os aprovados neste Plano de Manejo, sendo vedada a alteração futura deste parágrafo. Os projetos previstos neste Plano de manejo ou qualquer alteração futura exigirão:

- a) Adequação com o zoneamento ecológico-econômico da área;
- b) Implantação de sistema de coleta e tratamento de esgotos;
- c) Sistema de vias públicas com galerias de águas pluviais;
- d) Implantação de áreas verdes, com plantio de espécies nativas, frutíferas e floríferas, preferencialmente da restinga, para manutenção da paisagem e apoio à fauna;
- e) Caberá ao órgão gestor a demarcação dos corredores ecológicos.
- f) Estudo de Impacto Ambiental e elaboração Relatório de Impacto Ambiental.

Art. 7º - As disposições deste Decreto, quanto à ocupação e ao parcelamento do solo, não desobrigam o cumprimento da Lei Orgânica dos municípios e demais legislações pertinentes.

Art. 8º - O parcelamento do solo na APA do Manancial deverá obedecer às seguintes condições:

I - Não será permitido o parcelamento do solo:

- a) em terrenos cujas condições geológicas ou geotécnicas não aconselhem a edificação;
- b) em Zonas de Preservação da Vida Silvestre (ZPVS);
- c) em Zonas de Conservação da Vida Silvestre (ZCVS);
- d) em Zona de Expansão Florestal (ZEF);
- f) em Zona de Influência Ecológica (ZIE).
- d) em alagadiços e brejos, esporões, nas faixas marginais dos lagos.

Parágrafo Único - Não será permitida qualquer edificação nas faixas marginais de proteção dos rios e ou de qualquer curso d'água, nos termos da Lei federal nº 4.771, de 15/09/1965.

II - Os projetos de parcelamento localizados no interior da APA, nas ZPVS, ZCVS, ZEF e ZEI deverão atender aos seguintes requisitos quanto às obras que exigirem movimento de terra:

1. A proteção dos corpos d'água contra assoreamento e erosão;
2. A proteção e preservação da vegetação nativa.
3. A implantação de empreendimentos somente ocorrerá após a execução dos dispositivos de tratamento de esgotos aprovados no licenciamento ambiental, sendo esta obrigação intransferível aos futuros proprietários.
4. As áreas parceláveis manterão uma faixa de afastamento, nunca inferior a 15 (quinze) metros, não edificável, daquelas denominadas de preservação permanente;
5. Deverá ser, ainda, comprovada a viabilidade para implantação dos seguintes equipamentos urbanos:
 - a) rede e equipamento para abastecimento de água potável;
 - b) rede de escoamento de águas pluviais;
 - c) sistema de coleta de lixo.

Avenida Presidente Vargas, 42/54 - Centro - Cordeiro - RJ
CEP: 28540-000 - Tel.: (22) 2551-0145/25510616 ou 25510593
<http://www.cordeiro.rj.gov.br> - email: prefeitura@cordeiro.rj.gov.br



Estado do Rio de Janeiro

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORDEIRO

Art. 9º - Fica estabelecido na APA do Manancial, dentro da ZEF, um banco genético, da espécie de Vinhático, floresta regenerada em estágio avançado de regeneração da espécie *Plathymenia foliosa*, nome vulgar Vinhático.

At. 10º - Na ZEF do Vinhático descrita no artigo anterior fica estabelecido o nome: Banco Genético do Vinhático, que seguirá os seguintes objetivos:

a) Favorecer o acúmulo de conhecimentos práticos e teóricos sobre o manejo e conservação dos recursos genéticos e manter bancos ativos de germoplasma da espécie Vinhático, nome científico *Plathymenia foliosa*, da família Fabaceae Mimosoideae, cujos nomes populares são: vinhático, amarelinho, amarelo acende-candeia, amarelinho, candeia, oiteira, paricazinho, pau-amarelo, pau-de-candeia, vinhático-branco, vinhático-castanho, vinhático-da-mata.

b) Manter 01 (um) bancos ativo de Germoplasma onde estão caracterizadas amostras de vegetais importantes para a região visando preservar a ampla variabilidade genética do vinhático, para fins de estudos atuais e futuros, do município de Cordeiro e de Universidades de outros municípios.

c) O Banco Ativo de Germoplasma (BAG) destina-se a manter amostras da espécie *Plathymenia foliosa* acessível para a pesquisa, para ser pesquisado in situ e in loco em ecossistemas e habitats naturais ou ex situ, fora do seu habitat natural.

d) Também servem para que sejam realizadas pesquisas de melhoramento utilizando as variedades das plantas, através da coleta de sementes das plantas que tenham características de interesse para aumentar a produtividade, resistência a doenças, vantagens nutricionais entre outras. Permitem ainda desenvolver estratégias de conservação para gerações atuais e futuras.

Art. 11º - A ocupação do solo no território da APA deverá obedecer aos seguintes critérios:

I - São consideradas não edificantes todas as áreas:

a) nas ZPVS, exceto as obras indispensáveis à recuperação e fiscalização da APA ou em RPPN nos termos do Plano de Manejo devidamente aprovado;

b) nas áreas consideradas de preservação permanente;

II - É vedada a implantação de indústrias de pequeno, médio ou grande porte no interior da APA, independente da sua tipologia industrial.

III - É vedada a extração mineral de qualquer natureza no território da Área de Proteção Ambiental do Manancial.

IV - São proibidos no território da APA:

a) aterros em espelho d'água;

b) lançamento de efluentes líquidos sem processo de tratamento ou que não atendam aos padrões de lançamento previstos pela legislação em vigor;

c) lançamento de resíduos sólidos de qualquer natureza;

d) a existência de vazadouros de lixo e/ou aterros sanitários;

Art. 12 - No interior da APA do Manancial deve ser feita a recuperação no entorno da Usina de Tratamento de Lixo (UTL) pré-existente à criação da APA, e em operação, respeitados os seguintes critérios:

a) Fica permitido o trânsito de veículos pesados para realização de transbordo e transporte de equipamentos.

Avenida Presidente Vargas, 42/54 - Centro - Cordeiro - RJ
CEP: 28540-000 - Tel.: (22) 2551-0145/25510616 ou 25510593
<http://www.cordeiro.rj.gov.br> - email: prefeitura@cordeiro.rj.gov.br



Estado do Rio de Janeiro

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORDEIRO

b) O critério de zoneamento no entorno da UTL fica caracterizado como Zona de Expansão Florestal – ZEF.

Art. 13 - As áreas degradadas, as áreas habitadas, a UTL (Usina de Tratamento de Lixo) localizada no interior da APA, terão prioridade nos planos de recuperação e reflorestamento a serem desenvolvidos pela Secretaria de Municipal de Meio Ambiente - SMMA.

Art. 14 - As bases cartográficas originais (em meio digital) estarão disponíveis para consulta na Biblioteca da Prefeitura e na Câmara Municipal de Cordeiro.

Art. 15 - Serão destinados recursos, a serem incluídos no orçamento do Estado do Rio de Janeiro, para a administração da APA do Manancial.

Art. 16 - As infrações ao presente Decreto e às demais normas de proteção ambiental, sujeitarão os infratores, sem prejuízo da obrigação de reparação e indenização de dano, às sanções legais cabíveis.

Art.17 - Este Decreto entrará em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

Gabinete do Prefeito, 27 de abril de 2017.



LUCIANO RAMOS PINTO
Prefeito



Estado do Rio de Janeiro

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORDEIRO

ANEXO I
LIMITES DA ZONAS

Zona de Expansão Florestal

770726,213	7560436,280	770570,584	7560441,332	770455,411	7560511,072
770455,323	7560570,512	770455,902	7560636,480	770453,103	7560731,631
770453,049	7560760,757	770469,689	7560761,660	770491,971	7560768,410
770527,937	7560797,512	770631,882	7560686,953	770673,873	7560679,693
770619,413	7560735,313	770530,768	7560801,030	770710,028	7560655,296
770695,226	7560632,369	770716,658	7560621,896	770531,363	7560803,397
770540,156	7560799,086	770789,420	7560567,149	770794,634	7560551,010
770820,228	7560554,137	770835,268	7560558,634	770549,533	7560796,547

Zona de Ocupação Controlada

770561,700	7560795,149	770896,219	7560526,083	770550,118	7560443,467
770539,623	7560445,431	770535,231	7560447,884	770530,327	7560452,723
770507,961	7560473,317	770498,676	7560481,203	770886,462	7560538,733
770907,904	7560528,854	770976,195	7560407,611	770968,983	7560407,141
770588,044	7560812,529	770585,328	7560783,450		

Avenida Presidente Vargas,42/54 – Centro – Cordeiro – RJ
CEP: 28540-000 – Tel.: (22) 2551-0145/25510616 ou 25510593
<http://www.cordeiro.rj.gov.br> - email: prefeitura@cordeiro.rj.gov.br