

MEMORIAL JUSTIFICATIVO

ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

PARQUE LINEAR DO CÓRREGO SATÉLITE ÍRIS



Região	Noroeste
APG	Campo Grande
AR	13
Bairros	Cidade Satélite Íris, Jardim São Judas Tadeu
Bacia Hidrográfica	Rio Capivari
Microbacia Hidrográfica	Região Central do Rio Capivari
Curso d'água	Córrego Satélite Íris
Conectividade	Linha de Conectividade Rio Capivari
Região Fitoecológica	Ecótono FES – Cerrado
Geologia	Carbonífero - Permiano Subgrupo Itararé
Prioridade	Alta
Área	510.218,12 m²
Contrato	Nº 164/2019, SVDS PMC

COORDENADOR TÉCNICO EXECUTIVO

Eng. Agrícola Dr. Paulo Sérgio Garcia de Oliveira

EQUIPE TÉCNICA

Eng. Agron. Msc. Milena de Paula Messias

Cient. Social Suzana Cardoso Silva

Eng. Civil Andressa Oliveira de Almeida

Arq. Urb. Rodrigo Carneiro Cavalcante de Miranda

Adv. Antônio Carlos Chiminazzo

Eng. Agron. Valéria de Almeida

Assistente de Projeto Amanda de Sousa

SUMÁRIO

1.	APRESENTAÇÃO	1
2.	OBJETIVO.....	1
3.	A PROPOSTA	2

PARQUE LINEAR DO CÓRREGO SATÉLITE ÍRIS

1. APRESENTAÇÃO

A partir de análise do Mapa Diagnóstico e do Relatório Descritivo, bem como de diálogos com Equipe da Secretaria Municipal do Verde, Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável (SVDS) da Prefeitura Municipal de Campinas (PMC), a equipe multidisciplinar da Arborea Ambiental definiu os Partidos Urbanístico e Arquitetônico para a área destinada ao Parque Linear do Córrego Satélite Íris.

No escopo do Plano de Trabalho e do Documento Orientador do Processo de Concorrência nº 06/2017, denominado “Estudos Técnicos Preliminares de 43 trechos de Parques Lineares Indicados no Plano Municipal do Verde” e a partir do Contrato nº 164/2019 com Prefeitura Municipal de Campinas (PMC), a elaboração da **PLANTA DE IMPLANTAÇÃO E MEMORIAL JUSTIFICATIVO DO PARQUE LINEAR DO CÓRREGO SATÉLITE ÍRIS** incorpora um plano geral de intervenção urbanística que deverá atender as questões levantadas no diagnóstico a respeito da área do Parque realizado anteriormente.

2. OBJETIVO

Este Memorial Justificativo tem por objetivo apresentar soluções, argumentos e justificativas para as propostas que compõe a Planta de Implantação no Estudo Preliminar do Parque Linear do Córrego Satélite Íris, classificado como Alta Prioridade de implantação no Plano Municipal do Verde (PMC, 2016).

3. A PROPOSTA

O Estudo Técnico Preliminar da área destinada ao **Parque Linear do Córrego Satélite Íris** resulta em proposta de Planta Geral de Implantação (PGI) do futuro parque. A composição da proposta aprecia intervenções e equipamentos indicados no Relatório Descritivo, elaborado na fase de diagnóstico pela equipe técnica da Arborea Ambiental. Os equipamentos descritos no item do Relatório que relaciona as demandas da população e potenciais encontrados na área são:

- **Pistas de caminhada;**
- **Campos de Futebol;**
- **Quadras poliesportivas;**
- **Pistas de Caminhada;**
- **Ciclovias;**
- **Parques infantis;**
- **Locais para descarte de resíduos sólidos.**

As soluções para o parque foram propostas também em observância às vocações e particularidades urbanísticas e ambientais, bem como as características de uso e ocupação do solo da área do parque em questão. Respondendo ainda à determinação do Plano Municipal do Verde de implantar áreas verdes com função social nos territórios que mais carecem, busca-se assegurar o incremento e a preservação ambiental junto com as funções básicas destas áreas em benefício da população.

Observando a PGI a partir do trecho norte do parque (Folha 1), há **ciclovias** e **passeio de pedestres** propostos acompanhando todo o viário limite da área. O passeio encontra **praças de convivência** que estão em pontos estratégicos para encontro, jogos e descanso. Pela Rua Pé Jean F. Jobard há Ponto Verde proposto para descarte de resíduos localizado em uma das áreas onde se observou volume significativo de descarte.

Percorrendo o trecho em sentido sul estão propostas quatro **passarelas** para

conexão entre as margens, bem como áreas de recomposição florestal (**Floresta Nativa Proposta**) e **bosque** ao longo do curso d'água. Tais proposições buscam o reestabelecimento de áreas com vegetação arbórea no bairro Cidade Satélite Íris, incentivando interações da população com o meio ambiente de uso público ecologicamente sustentável e promotor de qualidade de vida.

No acesso norte pela Rua Professora Carolina de Oliveira encontra-se **largo** que poderá abrigar eventos (feiras, apresentações artísticas, etc.) e **comércios ambulantes**, também há **parque infantil**, **Academia da Terceira Idade (ATI)** **quadra poliesportiva** e **praça de convivência**. Trata-se de área atrativa para permanência dos futuros usuários do parque, por isso equipada com **bebedouros** e ponto de **wi-fi**.

Seguindo ao sul, há proposição de mais um **Ponto Verde** devido ao volume excessivo de resíduos descartados atualmente encontrados. Em seguida definiu-se mais um trecho equipado para atividades culturais, bem como de lazer, atividades físicas e comunitárias composto por **largo**, **centro de convivência** e **estação de ginástica**. Já mais próximo à área central do parque, o núcleo aproximado do córrego conta com **bosque** proposto limitado ao sudeste por córrego sem denominação, em seguida há espelho d'água a ser preservado e mais um trecho de **floresta nativa proposta** acompanhando o curso d'água e ao oeste há arborização do tipo **pomar**.

A área central (Folha 2) também conta com **ciclovias** e **passeio** que acompanham o viário e **passarelas** para viabilizar a conectividade. A partir da área central é possível acessar outras áreas do parque e seu entorno, onde se encontra também o futuro Parque Linear do Rio Capivari Trecho 02. Também há praças de convivência e três espelhos d'água preservados, bem como trechos de floresta nativa, bosque e pomar.

Um importante conjunto de equipamentos foi definido contíguo à Rua Joaquim Augusto Terra, com **largo** que poderá abrigar eventos e comércios ambulantes, **centro comunitário**, **banheiros**, **estação de ginástica**, **pista de skate**, **quadra poliesportiva** e **Ponto Verde** para descarte de resíduos.

Atravessando para a outra margem, o limite sul da Rua Júlio Jansem encontra entrada ao parque com mirante a ser implantado como atrativo à contemplação do espelho d'água e a paisagem que o envolve. Mais ao sul, ao lado da Rua Professora

Carolina de Oliveira conjunto de equipamentos esportivos ao lado de espelho d'água composto por: **quadra poliesportiva, estação de ginástica e campo de futebol.**

A área oeste do parque (Folha 3) apresenta destacada função ambiental, com duas nascentes protegidas por trecho de **floresta nativa, bosque e pomar** propostos, além de passarela sobre o curso d'água para conectar as duas margens.

Os equipamentos a serem implantados nesta área encontram-se próximos ao viário, com **ciclovía e passeio** que interligam **praças de convivência** e o trecho mais equipado, contíguo à Rua Rosa Balão contendo: **largo, centro comunitário, banheiros, campo de futebol, estação de ginástica, ATI, quadra poliesportiva, estação de ginástica e parque infantil.**

O trecho mais ao sul do parque (Folha 4) também possui **ciclovía e passeio** nas bordas, núcleo reflorestado (**Floresta Nativa proposta**), **praças de convivência**, um **largo** e conjunto de equipamentos esportivos próximos à área central. Também há dois **Pontos Verdes** para descarte de resíduos, demanda destacada em quase toda a área destinada ao parque atualmente afetada por grande volume de descartes.

Quanto à mobilidade e acessibilidade, além dos passeios e ciclovía mencionados, há proposição de **faixas de pedestres, rampas de acessibilidade e travessias em nível** nas ruas que limitam o Parque, em pontos próximos às áreas de convivência, para segurança e conforto de pedestres, cadeirantes e ciclistas.

Com base nesta proposta, entende-se que o Parque Linear do Córrego Satélite Íris:

- Apresentará condições de desempenhar de maneira adequada sua função social, disponibilizando diversos equipamentos de esportes/lazer/recreação para uso da população, além de áreas de convívio e passeios, viabilizando garantias de qualidade de vida e ambiental desta região;
- Favorece a mobilidade urbana e acessibilidade, com a proposição de ciclovía e circuitos de caminhadas com previsão de passarela para acesso a ambas as margens do córrego, permitindo a interligação entre áreas do entorno, incluindo as necessárias faixas de pedestres e travessias em nível em pontos estratégicos;
- Melhora a paisagem e ambiência urbana, com a formação de pomares,

arborização paisagística, gramados, pontos verdes e mirante em pontos estratégicos;

- Desempenha importante função ambiental, estando previstas a formação de amplas áreas verdes, que irá conformar as matas ciliares ao córrego.