

MEMORIAL JUSTIFICATIVO

ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

PARQUE LINEAR DO JARDIM MIRIAM



Região	Leste
APG	Imperador
AR	14
Bairros	Parque dos Pomares, Residencial Parque dos Alecrins, Loteamento Residencial Alphaville Campinas
Bacia Hidrográfica	Ribeirão Quilombo
Microbacia Hidrográfica	Córrego Boa Vista/Ribeirão Quilombo
Curso d'água	Sem denominação
Conectividade	
Região Fitoecológica	Ecótono FES – Cerrado
Geologia	Jurássico - Cretáceo
Prioridade	Alta
Área	203.052,35 m ²
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 JARDIM MIRIAM

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 Jardim Miriam.

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 JARDIM MIRIAM** 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 Jardim Miriam, 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 Jardim Miriam** resultou na proposta da Planta Geral de Implantação (PGI) do futuro parque. A composição da proposta responde 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.

A elaboração da proposta foi realizada em busca de apreciar intervenções e equipamentos indicados a partir de análise da área destinada ao Parque constante 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:

- **Praças com equipamentos de ginástica;**
- **Pistas para caminhada/corrida;**
- **Academia da Terceira Idade (ATI);**
- **Parques infantis próximos aos equipamentos de ginástica;**
- **Campo de futebol;**
- **Quadra de areia;**
- **Ecopontos;**
- **Bosque próximo à nascente.**

O futuro Parque Linear do Jardim Miriam é composto por três trechos descontinuados. O trecho mais ao norte (Folha 1 da PGI) está entre o Jardim Miriam e uma gleba vazia que deverá abrigar o Parque Linear do São Francisco. O trecho central (Folha 2 da PGI) localiza-se entre o loteamento fechado Parque das Quaresmeiras e o bairro conhecido como Jardim Miriam. Por fim, o trecho mais ao sul (Folha 3 da PGI) está localizado ao lado do loteamento fechado Residencial Alphaville Campinas.

Para elaborar a PGI do parque em questão considerou-se ainda o contexto urbano conjugado à proximidade das áreas destinadas ao Parque Linear do São Francisco e Parque Linear do Tanquinho. Outra consideração importante é a interferência limitante

causada pela passagem da Linha de Transmissão de Energia da CPFL (Companhia Paulista de Força e Luz), popularmente chamada de linhão, nos trechos ao norte (Folha 1) e ao centro (Folha 2). Apesar das restrições impostas pelas normas da CPFL quanto à utilização da área sob a linha de energia é importante avaliar a viabilidade de execução de jardins de chuva ou paisagismo com espécies herbáceas ou arbustivas atrativas de insetos polinizadores.

Em razão da presença de densa vegetação existente no interior dessas áreas, a implantação de equipamentos e composição de circuito de caminhada se deu na região periférica dos parques. Junto à interferência causada pela Linha de Transmissão de Energia citada, a área destinada a este Parque se encontra bastante reduzida quanto ao espaço físico adequado à implantação de alguns equipamentos de esporte ou lazer.

Com isso, a PGI do Parque Linear do Jardim Miriam não contempla campo de futebol e quadra de areia, porém os equipamentos propostos para o Parque Linear do São Francisco, localizado contíguo ao trecho norte do Parque Linear jardim Miriam, atendem a demanda da população, incluindo campo de futebol e quadra de areia.

No trecho mais ao norte da área destinada ao Parque (Folha 1) propõe-se importante eixo de articulação cicloviária que deve conectá-lo ao trecho central, bem como aos futuros Parques Lineares do São Francisco e do Córrego Tanquinho.

O trecho central (Folha 2) é composto por zona equipada ao norte e floresta nativa existente a ser preservada. Neste trecho o circuito de caminhada contorna todo o perímetro com passeio para pedestres, passando por **Ecoponto** proposto para descarte de resíduos.

Existe um ponto de encontro entre as duas bordas deste trecho, com praças de convivência e descanso equipadas com bancos, ponto de wi-fi, lixeiras e bebedouro. Há duas passarelas de pedestres sobre curso d'água viabilizando melhor circulação e integração das pessoas com o ambiente natural.

Há ainda ciclovia que acompanha o passeio contíguo à Rua Ernesto Bristote, e deve conectar o trecho central ao norte pelas Ruas João Batista de Queiroz Junior e Maria Antonia Bicego. Junto à Rua Ernesto Bristote propõe-se praça de convivência, um ponto de ônibus a ser reestruturado e área destinada a jardim comunitário.

No trecho ao sul (Folha 3) a proposta traz áreas de circulação com **trilha** em meio a vegetação, conectada por três acessos ao **passeio de pedestres** e trecho de **ciclovía**, propostos à margem do Parque, que acompanha o viário. O acesso central à trilha parte de pequena praça proposta em local estratégico de entrada ao Parque.

A leste propõe-se praça de convivência que funciona também como mirante para contemplação da paisagem natural. A combinação entre a presença de loteamentos fechados, cuja tendência dos moradores é utilizar as áreas de esporte e lazer internos, associada à presença de vegetação e área de preservação permanente definida por nascente, reforça o entendimento a respeito da vocação contemplativa e ambiental deste trecho.

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 Jardim Miriam:

- Apresentará condições de desempenhar de maneira adequada sua função social, disponibilizando alguns equipamentos de esportes/lazer/recreação para uso da população, além de áreas de convívio e passeios e conexão com os Parques Lineares do São Francisco e do Córrego do Tanquinho que possuem mais áreas com diferentes equipamentos;
- 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.