

MEMORIAL JUSTIFICATIVO

ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

PARQUE LINEAR DO **SÃO FRANCISCO**



Região	Leste
APG	Imperador
AR	14
Bairros	Parque dos Pomares, Residencial Parque dos Alecrins, Loteamento Residencial Alphaville Campinas
Bacia Hidrográfica	Ribeirão Anhumas
Microbacia	
Hidrográfica	Ribeirão Anhumas
Curso d'água	Sem denominação
Conectividade	
Região Fitoecológica	Ecótono FES – Cerrado
Geologia	Proterozóico superior - Suite Granítica Jaguariúna e Proterozóico Médio Complexo Itapira
Prioridade	Alta
Área	656.030,91 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

SUMÁRIO

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

PARQUE LINEAR DO SÃO FRANCISCO

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 São Francisco.

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 SÃO FRANCISCO** 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 São Francisco, 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 São Francisco** 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.

Na elaboração da proposta buscou-se apreciar intervenções e equipamentos indicados no Relatório Descritivo, realizado 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;**
- **Pistas de caminhada;**
- **Equipamentos de ginástica;**
- **Parques infantis;**
- **Campo de futebol;**
- **Quadra poliesportiva;**
- **Ecopontos para descarte de resíduos;**
- **Bosque próximo à nascente.**

A PGI foi ainda elaborada em observância das vocações urbanísticas, bem como as características de uso e ocupação do solo da área de abrangência do Parque. Ressalta-se que a proposta para o Parque Linear do São Francisco foi realizada também considerando seu contexto urbano conjugado à proximidade das áreas destinadas ao Parque Linear do Jardim Miriam e Parque Linear do Tanquinho.

A partir da observação PGI do Parque Linear do São Francisco é possível identificar áreas propostas como setores com função de articulação, um é composto pelos equipamentos de esporte e lazer (Folha 1 da PGI): **campo de areia, campo de futebol, duas quadras poliesportivas, estação de ginástica, Academia da Terceira Idade (ATI) e pista de skate.**

Entre o campo de futebol e a quadra poliesportiva há área de apoio com **bebedouro, banheiros e vestiário**. Também há proposição de implantação de ponto de **wi-fi, lixeiras e praças de convivência**. Tais equipamentos devem atender a população da área de abrangência do Parque, contemplando também os moradores do entorno do futuro Parque Linear do Jardim Miriam, cuja área é mais limitada para implantação de equipamentos e, ainda do Parque Linear do Córrego Tanquinho - com os quais deverá possuir conexões cicloviárias.

O outro setor mais equipado localiza-se próximo ao lago (Folha 2) e é composto praças, **mirantes, redários, áreas de piquenique** em meio à arborização e **jardins comunitários**. Tais proposições buscam a geração de ambientes acolhedores que estimulam vínculos comunitários entre a população que o Parque deverá atender e vínculos positivos com a natureza.

O futuro Parque Linear do São Francisco apresenta destacada vocação ecológica, com duas nascentes e trechos de árvores e floresta existentes a serem preservados (Folha 3). Ainda ao longo do percurso entre as áreas central e sul (Folha 4), preserva-se a floresta nativa existente no núcleo e nas bordas há proposta de **passeios e ciclovia** interligando trechos equipados menores, em pontos estratégicos para **encontros, descanso e convivência** próximos as ruas projetadas, bem como **Ponto Verde** para descarte de resíduos e uma **passarela de pedestres** sobre o curso d'água.

Ao sul (Folha 5), contíguo ao Loteamento Residencial Alphaville Campinas, há mais uma nascente protegida por floresta existente a ser preservada, por isso o passeio de pedestres e pequenas praças de convivência estão propostos ao longo do viário.

Buscou-se criar uma rede de circulação que conecta a ciclovia projetada localizada em área próxima à Rodovia Governador Doutor Ademar de Barros – SP 340 (Folha 1) à ciclovia que acessa os bairros de entorno localizada na Rua Ramão Olávio Saravy Filho (Folha 4), passando por áreas de lazer contemplativo, ambiental e esportivo do parque (Folha 2).

O sistema cicloviário proposto é baseado nas diretrizes estabelecidas nos planos municipais, se conectando as zonas equipadas do parque em estudo e aos futuros Parques Lineares do entorno.

Quanto à mobilidade e acessibilidade, além dos passeios e ciclovia 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 São Francisco:

- Apresentará condições de desempenhar de maneira adequada sua função social, disponibilizando equipamentos de esportes/lazer/recreação para uso da população, além de áreas de convívio e passeios e conexão com os Parques Lineares do Jardim Miriam e do Córrego do Tanquinho;
- Favorece a mobilidade urbana e acessibilidade, com a proposição de ciclovia 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 e pontos verdes.
- Desempenha importante função ambiental, com a definição de amplas áreas verdes recompostas com espécies nativas.