

MEMORIAL JUSTIFICATIVO

ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

PARQUE LINEAR do Rio Capivari - Trecho 02



Região	Noroeste
APG	Campo Grande
AR	13
Bairros	Campo Grande Jardim Florence
Bacia Hidrográfica	Capivari
Microbacia hidrográfica	Trecho Central do Rio Capivari
Curso d'água	Córrego sem denominação
Conectividade	Parque Linear Capivari Trecho 1
Região Fitoecológica	Ecótono FES – Cerrado
Geologia	Carbonífero - Permiano Subgrupo Itararé
Prioridade	Alta
Área	122.420,90 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 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 RIO CAPIVARI - TRECHO 02

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); também a partir da realização de vistoria de campo e compilação de dados, a equipe multidisciplinar da Arborea Ambiental definiu os Partidos Urbanístico e Arquitetônico para a área destinada ao Parque Linear do Rio Capivari - Trecho 02.

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 RIO CAPIVARI - TRECHO 02** 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 Rio Capivari - Trecho 2, classificado como de Alta Prioridade de implantação no Plano Municipal do Verde (PMC, 2016).

3. A PROPOSTA

O Estudo Técnico Preliminar do Parque Linear do Rio Capivari - Trecho 2 resulta em proposta de Planta Geral de Implantação (PGI) do futuro parque. A composição da proposta aprecia 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:

- Campos de Futebol;
- Quadras poliesportivas;
- Pistas de Caminhada;
- Parques infantis;
- Locais para descarte de lixo.

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. Respondendo 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.

O Parque Linear do Rio Capivari - Trecho 2 está localizado ao longo de córrego sem denominação, afluente da margem direita do Rio do Rio Capivari -. Sua nascente encontra-se em terreno declivoso, ocupado parcialmente por **Floresta Nativa Existente**, assim está sendo proposta a recomposição florestal do trecho norte contíguo a esta além de áreas de gramado no entorno do **passeio público e ciclovia**.

Ao longo do Residencial Viver Mais, leste, propõe-se revitalização de **praça de convivência** com **mesas de jogos de tabuleiro**, **parque infantil** e **campo de futebol**. Este também contempla **trilha** ao longo de **bosque** até **passarela** que dá acesso ao trecho oeste, junto aos bairros Residencial Jardim Ouro Preto e Maringá, área que foi definida no

entorno dos tanques existentes com **áreas de churrasqueiras**, podendo abrigar **redário** e **piqueniques**, além de áreas esportivas com **pista de skate**, **quadra poliesportiva**, **campo de areia** e **estação de ginástica**. A partir desse trecho, seguindo até o trecho sul há outra passarela, **áreas de convivência**, **ponto verde** e **jardinagem** até chegar ao **largo** e ao **centro de convivência** que acompanham a Rua Jorge Ernesto dos Santos, apresentando também **parque infantil** e **Academia da Terceira Idade (ATI)**. Vale ressaltar que no entorno do parque existem ainda outras áreas já implantadas com parques infantis: no Residencial Viver Mais e no Residencial Artemis.

O trecho entre as duas **passarelas**, na margem esquerda do afluente do Rio Capivari - contempla **bosque**, **pomar**, **áreas de convivência** até **lago** (tanque) com **deck**, **áreas com churrasqueira**, **campo de futebol** e **trilha** em meio à vegetação, além dos **lagos** localizados no trecho sul do parque, que por sua vez é limitado pela Rua 1 (Diretriz Viária 150 – B).

Com base nesta proposta, entende-se que o Parque Linear do Rio Capivari - Trecho 2:

- 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;
- 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, pontos verdes e mirante em pontos estratégicos;
- Desempenha importante função ambiental, estando previstas a formação de áreas verdes.