

Estudante:

**Rafaella Maria de Moraes**

Orientador:

**Rodrigo Santana Alves**

# Nascente do Parque

Revitalização do Parque Urbano  
São Luís de Montes Belos - GO

# Parque Urbano

## Introdução

A proposta de intervenção acontece em um parque já existente, o parque Espelho d'água dos Buritis, localizado na cidade de São Luís de Montes Belos, tornou-se um cartão postal da cidade quando foi construído, e atualmente não se apresenta tão atrativo.

O projeto visa revitalizar o espaço a fim de valorizar ainda mais o entorno, através de uma proposta que busca aliar o aspecto social e o ambiental. O objetivo é propor um espaço que seja convidativo para que os moradores possam usufruí-lo de diferentes maneiras.

O projeto também apresenta diretrizes para proteção da nascente do córrego "Pau Furado" localizada dentro do limite do parque, que atualmente sofre com a baixa vazão devido a uma grande intervenção no lençol freático.

**Parque urbano é um espaço livre público estruturado por vegetação e destinado ao lazer da massa urbana, e está sempre em processo de reconfiguração. (MACEDO, 2010)**

## A importância do espaço público

Dimensão social

Valor econômico

Valor ambiental

## Lugar

### São Luís de Montes Belos

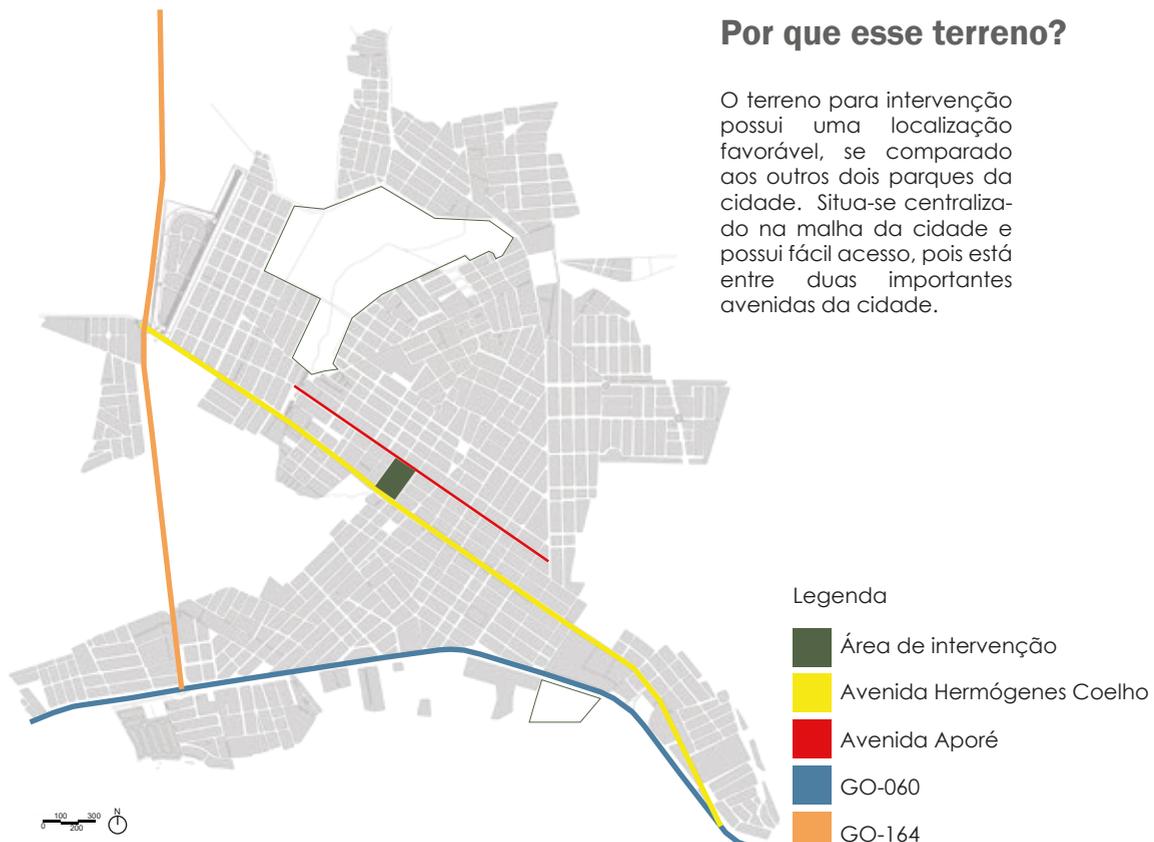
A cidade de São Luís de Montes Belos está situada a oeste do estado, localizando-se a 120 km de Goiânia e 160 km de Anápolis. A cidade iniciou-se a partir de uma fazenda datada de 1857. A partir do desenvolvimento na produção de cereais e criação de gado, fatores determinantes do povoamento, o povoado passou à categoria de distrito em 4 de outubro de 1948.

O nome da cidade foi escolhido por João Neto de Campos Carneiro e Vicente Ferreira Adorno, que construíam àquele tempo uma estrada ligando Goiás a Mato Grosso, e passaram pelo local no dia de São Luís Gonzaga (21 de junho), justificando o hábito deles de batizar os locais com nomes relacionados às datas pelas quais chegavam nele ou algum acontecimento. "Montes Belos" veio unir-se ao nome por causa das serras com picos muito finos na entrada da cidade.

Atualmente o município conta com uma população de aproximadamente de 32.800 habitantes, e apesar de ser um polo comercial e de ensino para a cidades vizinhas, o município deixa a desejar em relação a opções de lazer e cultura.

### Por que esse terreno?

O terreno para intervenção possui uma localização favorável, se comparado aos outros dois parques da cidade. Situa-se centralizado na malha da cidade e possui fácil acesso, pois está entre duas importantes avenidas da cidade.



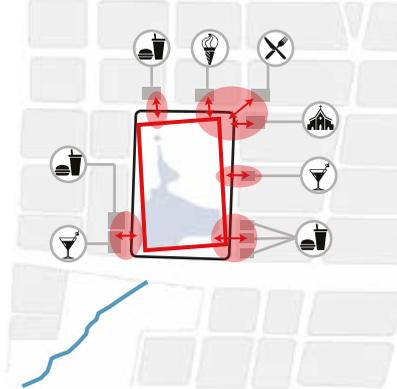
# Diagramas projetuais

## Barreiras



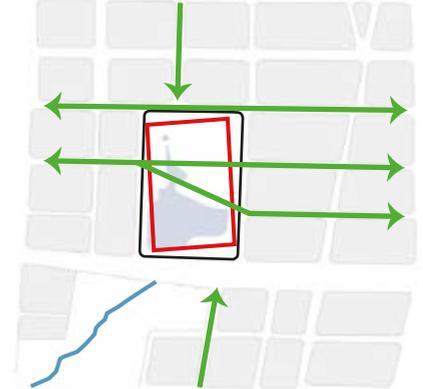
A área possui alguns determinantes que incidem no desenho final do parque. A nascente, o perímetro do parque e o lago, ao mesmo tempo que são barreiras, tornam-se elementos essenciais, e são determinantes para o novo desenho.

## Conexão com o entorno



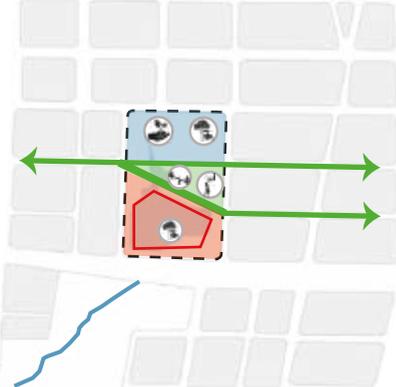
Com o objetivo de relacionar o parque com o comércio, foi pensando trabalhar uma forma retangular rotacionada, criando uma calçada com espaços mais amplos próximos ao comércio.

## Caminhos



A fim de garantir uma maior permeabilidade no parque, dois caminhos estruturam o desenho, traçados a partir das ruas que chegam ao parque, proporcionando conexão e continuidade.

## Programa



**Preservação**



**Contemplação/estar**

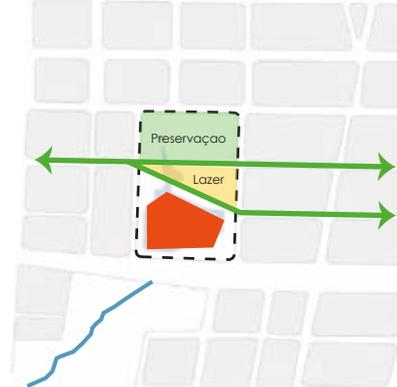


**Lazer**



**Esportes**

## Forma do Lago



O lago é um elemento determinante no parque, seu desenho atual apresenta uma forma orgânica. Entretanto para que essa forma fosse construída, foi realizado um profundo corte no lençol freático, o que prejudica a nascente. Assim o novo desenho proposto do lago apresenta uma forma menor e geométrica, situando-se mais abaixo, e na parte de cima, será aterrado para reconstrução do lençol freático, a fim de preservá-lo.



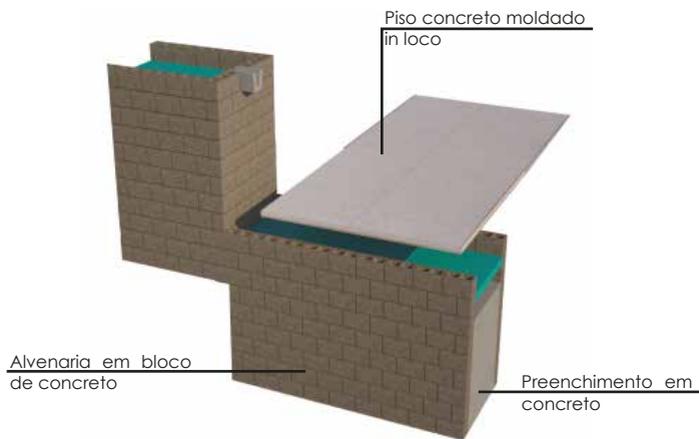


## Implantação Geral



# Detalhes construtivos

## Passagem



A água da nascente é captada pela fonte e levada até o lago, através de um canaleta construída em bloco de concreto, o percurso acontece de forma escalonada. O desenho mostra como acontece a relação da pavimentação do caminho sob a canaleta.

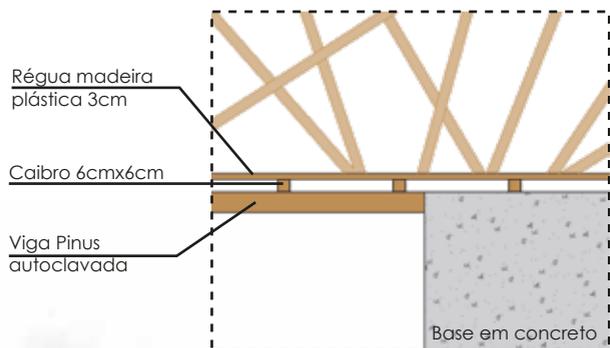
## Guarda-corpo lago

O guarda-corpo do lago é formado por muro gabião, composto por barras de aço CA-50 5 mm soldadas, e por uma base de apoio em concreto.

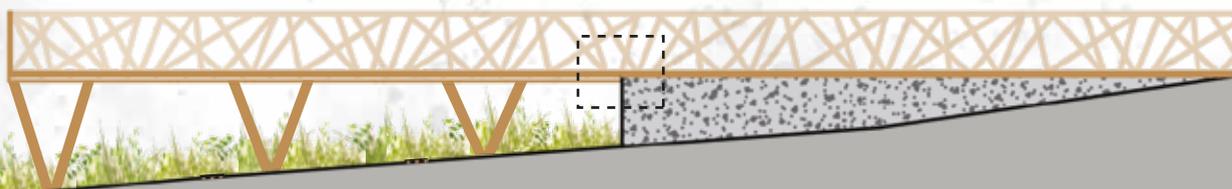
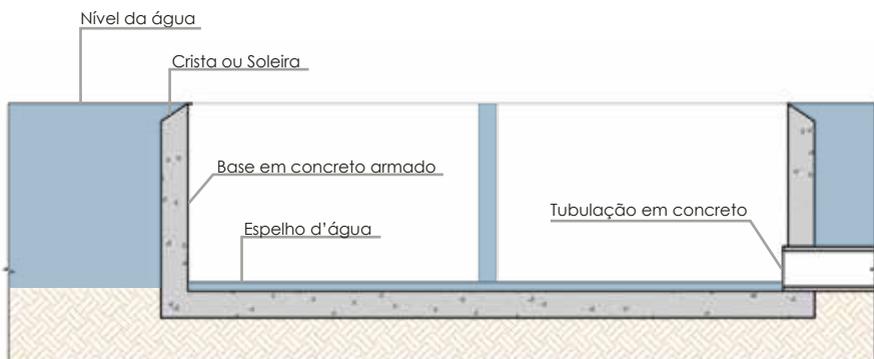


## Mirante

O mirante está no nível da calçada, é estruturado através de uma base de concreto até a metade, a fim de permitir o acesso em baixo para manutenção da vegetação, e depois segue com estrutura de pilotis em V de madeira.



## Vertedouro



# Paisagismo



Resedá (*Lagerstroemia indica*)



Quaresmeira (*Tibouchina*)



Ipê-mirim (*Tecoma stans*)



Lambari (*Tradescantia zebrina*)



Grama amendoim (*Arachis*)

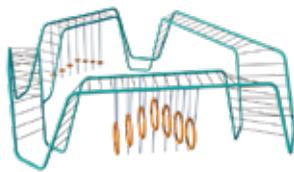


Grama-batalais (*Paspalum notatum*)

# Playground



Balço com estrutura em aço galvanizado, acabamento em pintura automotiva na cor amarela.  
Gangorras em aço galvanizado e pintura na cor cinza.



Estrutura em aço galvanizado com pintura na cor azul.



Módulos retangulares em aço galvanizado.



Módulos de equilíbrio  
Peças de madeira apoiadas em molas de aço.