

# PROJETO BÁSICO

## PARQUE DAS CRIANÇAS E EXPOSIÇÕES

### PROJETO DE TERRAPLENAGEM

#### MEMORIAL DESCRITIVO

MARÍLIA, 2025

11/2025

Versão: 00

**SUMÁRIO**

<b>1. INTRODUÇÃO</b> .....	3
<b>2. OBJETIVO</b> .....	3
<b>3. CÁLCULO DE VOLUMES</b> .....	3
<b>4. TABELAS DE VOLUME</b> .....	8
<b>Quadro Resumo de Volumes</b> .....	8
<b>Memória Completa de cálculo</b> .....	8

## 1. INTRODUÇÃO

Refere-se o presente documento técnico ao Projeto do Parque das Crianças e Exposições, do município de Marília/SP.

## 2. OBJETIVO

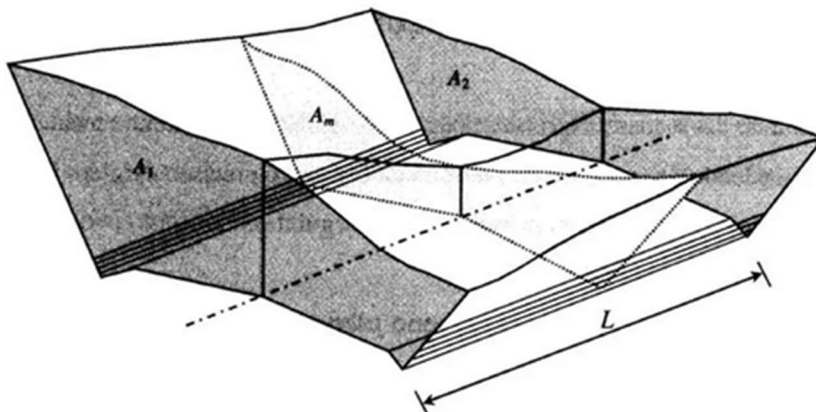
Este relatório técnico tem como objetivo apresentar as planilhas de memórias de cálculo dos volumes de corte e aterro do Projeto de Terraplenagem do alinhamento vertical utilizado para elaboração do projeto geométrico a ser implantado no município de Marília/SP.

## 3. CÁLCULO DE VOLUMES

Para o cálculo dos volumes de terra a serem movimentados numa terraplenagem, parte-se da premissa que exista um determinado sólido geométrico, cujo volume será facilmente calculado.

O método usual consiste em considerar o volume como proveniente de uma série de prismóides (sólidos geométricos limitados nos extremos por faces paralelas e lateralmente por superfícies planas). No projeto, as faces paralelas correspondem às seções transversais extremas, e as superfícies planas laterais correspondem à plataforma da estrada, aos taludes e à superfície do terreno natural.

Figura 1- Prismóide formado num tramo de rodovia.



Fonte 1-PONTES FILHO. 1998

O volume do prismóide da Figura 1 pode ser calculado mediante a fórmula:

$$V = \frac{L}{6} \cdot (A_1 + 4 \cdot A_m + A_2)$$

Onde:

$A_1$  e  $A_2$  = áreas das seções transversais extremas;  
 $A_m$  = área da seção transversal no ponto médio entre  $A_1$  e  $A_2$ ;  
 $L$  = distância entre as seções  $A_1$  e  $A_2$ .

A equação acima pode ser aproximada através de dedução do valor de  $A_m$ , sendo denominada *fórmula das áreas médias* a qual utilizaremos em nosso cálculo. A fórmula é abaixo apresentada:

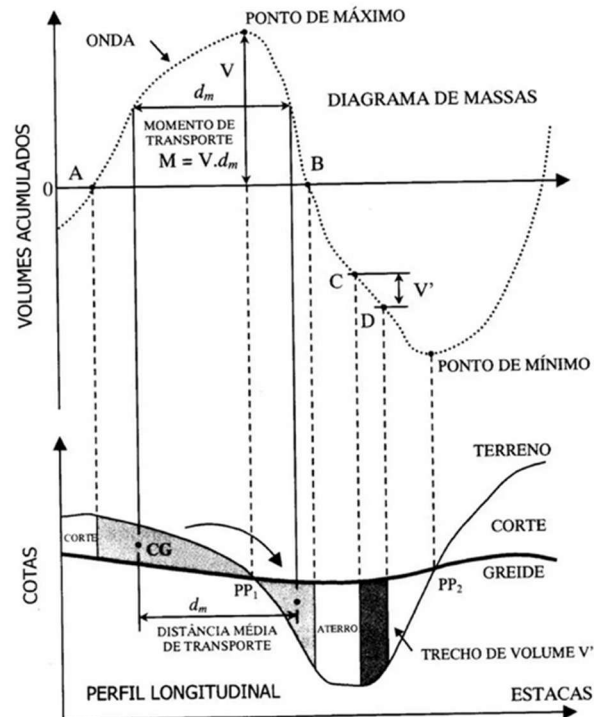
$$\text{considerando } A_m = \frac{(A_1 + A_2)}{2} \therefore V_m = \frac{L}{2} \cdot (A_1 + A_2)$$

O erro associado a equação é geralmente inferior a 2%, tornando-a perfeitamente aplicável.

Definidos os volumes associados as seções do viário, demos prosseguimento ao Diagrama de Bruckner. O diagrama permite a análise da distribuição dos materiais escavados, definindo a origem e o destino dos solos e rochas objeto das operações de terraplenagem, com indicação de seus volumes, classificações e distâncias médias de transporte.

Na construção do diagrama, definem-se as *Ordenadas de Bruckner*, correspondentes aos volumes de cortes (considerados positivos) e aterros (considerados negativos) acumulados sucessivamente, os quais são calculadas e plotadas longitudinalmente ao perfil do projeto.

Figura 2-Perfil Longitudinal e diagrama de massas.



Por fim, definiu-se os Momentos de Transporte como produto dos volumes transportados pelas distâncias médias de transporte, conforme formula:

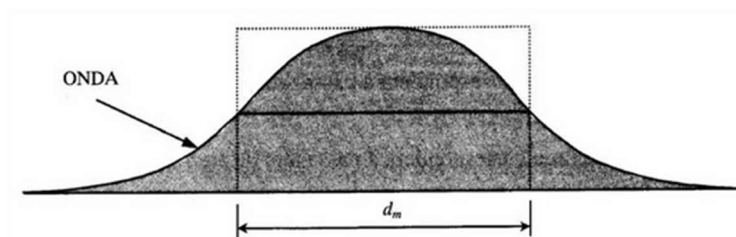
$$M = V \cdot d_m$$

Onde:

$M$  = momento de transporte, me  $m^3 \cdot km$ ;  
 $V$  = volume natural do solo em  $m^3$ ;  
 $dm$  = distância média de transporte, em km.

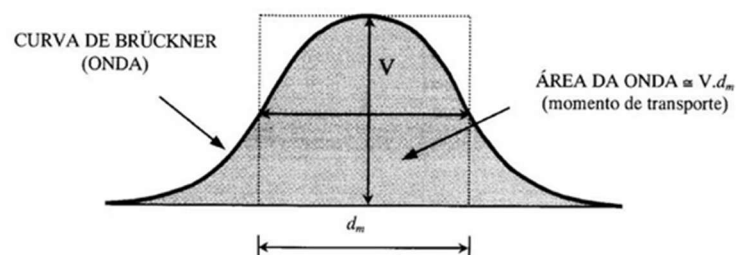
A distância média de transporte de cada distribuição foi considerada como a base de um retângulo de área equivalente à do segmento compensado e de altura igual à máxima ordenada deste segmento (Figura 3).

Figura 3-Onda de Bruckner



O momento de transporte corresponde a área da onda de Bruckner, definida pelo produto da altura da onda ( $V$ ) pela distância média de transporte ( $d_m$ ), conforme apresentado na Figura 4.

Figura 4 - Representação gráfica do Momento de Transporte.



O desenvolvimento dos cálculos foi auxiliado por software CAD e planilhas excel, e segue apresentadas nos itens seguintes.

#### 4. TABELAS DE VOLUME

##### Quadro Resumo de Volumes

Adiante são apresentados os quadros resumo contemplando os volumes finais de movimentação de terra sem empolamento.

Corte	Aterro
Acumulado	Acumulado
1.696,33	604,19

##### Memória Completa de cálculo

Adiante são apresentadas as planilhas de memórias de cálculo.

Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m3)	Volume de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum Aterro Acum. (m3)	Volume Líquido (m3)
0+0,00	3,29	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0+10,00	11,28	1,50	72,86	7,91	72,86	7,91	64,96
1+0,00	4,56	1,66	79,21	15,80	152,07	23,71	128,36
1+10,00	38,75	8,00	216,57	48,31	368,64	72,02	296,63
2+0,00	60,85	4,87	498,04	64,34	866,68	136,36	730,33
2+10,00	18,62	11,09	397,37	79,81	1264,05	216,16	1047,89
3+0,00	3,01	0,01	108,13	55,51	1372,17	271,67	1100,50
3+10,00	9,61	0,00	63,07	0,04	1435,25	271,71	1163,53

4+0,00	5,00	0,00	73.03	0,00	1508,27	271,71	1236,56
4+10,00	1,26	9,76	31.27	48,81	1539,54	320,52	1219,02
5+0,00	15,05	0,00	81.54	48,81	1621,08	369,33	1251,75
5+10,00	0,00	8,81	75.26	44,04	1696,33	413,36	1282,97
6+0,00	0,00	13,06	0.00	109,33	1696,33	522,69	1173,64
6+10,00	0,00	1,90	0.00	74,78	1696,33	597,47	1098,86
6+16,59	0,00	0,13	0.00	6,69	1696,33	604,16	1092,18

## PROJETO EXECUTIVO

# PARQUE DAS CRIANÇAS E EXPOSIÇÕES

## PROJETO DE ACESSIBILIDADE MEMORIAL DESCRITIVO

MARÍLIA, 2025

11/2025  
Versão: 00

## SUMÁRIO

<b>1. INTRODUÇÃO</b> .....	3
<b>3. OBJETIVO</b> .....	3
<b>4. A PROPOSTA / ACESSIBILIDADE</b> .....	3
<b>4.01. PISO TÁTIL</b> .....	4
<b>4.02. SANITÁRIO PARA PORTADOR DE NECESSIDADES ESPECIAIS</b> .....	5
<b>4.03. SINALIZAÇÃO</b> .....	6

**OBJETO: PARQUE DAS CRIANÇAS E EXPOSIÇÕES**  
**LOCAL: AVENIDA DAS ESMERALDAS - CENTRO DE MARÍLIA**

O presente memorial tem como objetivo descrever, definir e completar o projeto de arquitetura. A proposta do Parque das crianças e exposições, vem de encontro à necessidade de responder à demanda e incremento dos serviços de lazer na região.

**1. INTRODUÇÃO**

- O projeto desenvolvido tem uma área de 3.486,21m<sup>2</sup>.

DESCRIÇÃO BLOCO	ÁREA m <sup>2</sup>
ÁREA TOTAL PLAYGROUND 1 (1- 6 ANOS)	407,61
ÁREA TOTAL PLAYGROUND 2 (6 -12 ANOS)	420,24
ÁREA TOTAL PLAYGROUND 3 (12+ ANOS)	491,77
ÁREA TOTAL STREET BIKE	488,82
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA - EXPOSIÇÕES	1.677,77

**3. OBJETIVO**

O memorial tem como objetivo apresentar as informações técnicas necessárias para avaliação do PROJETO DE ACESSIBILIDADE, tais como as descrições, rotas/fluxo e equipamentos.

**4. A PROPOSTA / ACESSIBILIDADE**

A proposta apresentada pretende atender não só a uma necessidade da edificação, mas também qualificar os acessos do público externo. Com base no artigo 80 do Decreto Federal N°5.296, de 2 de dezembro de 2004, a acessibilidade é definida como “Condição para utilização, com segurança e autonomia, total ou assistida, dos espaços, mobiliários e equipamentos urbanos, das edificações, dos serviços de transporte e dos dispositivos, sistemas e meios de comunicação e informação, por pessoa portadora de deficiência ou com mobilidade reduzida”.

O projeto arquitetônico baseado na norma atualizada ABNT NBR 9050 - Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos, prevê além dos espaços

com dimensionamentos adequados, todos os equipamentos de acordo com o especificado na norma, tais como: barras de apoio, equipamentos sanitários, sinalizações visuais e táteis.

Tendo em vista a legislação vigente sobre o assunto, o projeto prevê:

- Rampa de acesso.
- Piso tátil direcional e de alerta perceptível por pessoas com deficiência visual;
- Sanitários para portadores de necessidade especiais (feminino e masculino);

Observação: Os sanitários contam com barras de apoio nas paredes e nas portas para a abertura / fechamento de cada ambiente.

O desenvolvimento do presente projeto teve em consideração a Legislação para Pessoas com Mobilidade Condicionada, estipulada pelo Decreto 5296 de Dezembro de 2004, assim como a Norma ABNT NBR 9050, respeitando as suas diretrizes.

A proposta está dotada de rotas acessíveis que proporcionam o acesso seguro e confortável das pessoas com mobilidade condicionada na via pública.

O piso e os seus revestimentos têm uma superfície estável, durável, firme e contínua.

No interior do edifício, os corredores estão dimensionados de acordo com o fluxo de pessoas, assegurando uma faixa livre de barreiras ou obstáculos. As larguras mínimas para corredores em edificações garantem as dimensões mínimas necessárias ao seu bom funcionamento.

No exterior as faixas livres são completamente desobstruídas e isentas de interferências, tendo inclinações inferiores a 8,33%, percursos com uma largura mínima recomendável de 1,50 m, e altura livre mínima de 2,10 m. Vegetação, mobiliário urbano e equipamentos de infraestrutura urbana foram colocados de forma a garantir as faixas de circulação livres.

Na proposta foi previsto um sistema completo de pisos podotáteis, onde o piso e os seus revestimentos têm uma superfície estável, durável, firme e contínua.

#### **4.01. PISO TÁTIL**

**Para áreas internas:** Placas com 25x25cm de borracha sintética colorida, cor amarela, com 5mm de espessura total, para sinalização tátil de alerta e direcional, conforme a norma da ABNT NBR 9050 / 2020, auto adesivo em PVC cloreto de vinila com aditivo U.V.

**Para áreas externas:**

Ladrilho hidráulico podó tátil direcional e de alerta, para portadores de deficiência visual, de 25 x 25 cm, com espessura média de 2,5 cm, cor amarela, embutido na lajota de concreto.

Em todos os degraus deverá ser colocada fita de borracha para sinalização tátil, antiderrapante e fotoluminescente amarelo, para degraus, com 2 ou 3 cm de largura e 20 cm de comprimento; esta fita deverá ser adesivada com dupla face.

Em todos os corrimões deverão ser aplicadas placas para sinalização tátil em braille informando início e final de escada ou rampa, com o verso autoaderente, medindo 13x3 cm.

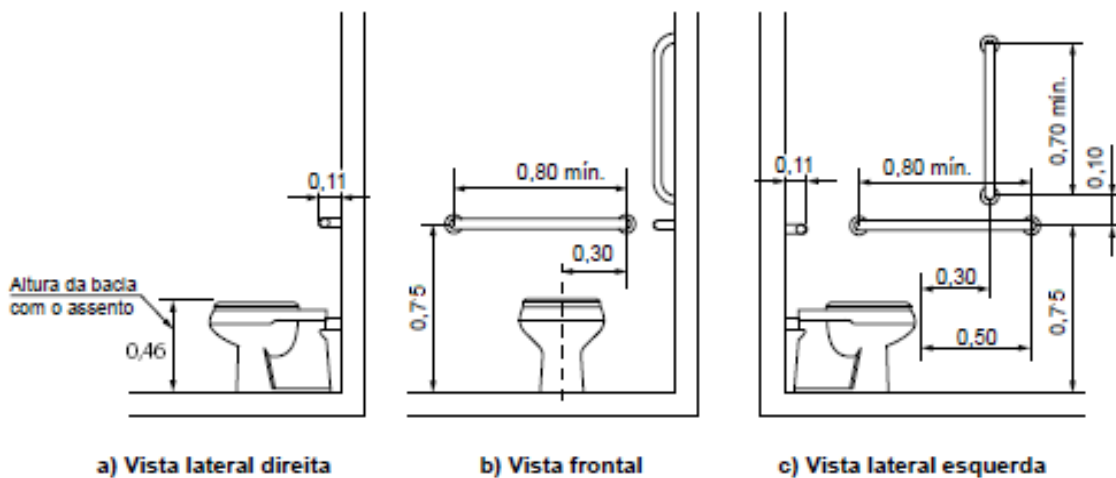
#### **4.02. SANITÁRIO PARA PORTADOR DE NECESSIDADES ESPECIAIS**

O sanitário para deficiente físico deverá seguir as especificações da ABNT e detalhes conforme indicados em projeto (VER PROJETO DE AMPLIAÇÕES DE ÁREAS ÚMIDAS – Projeto de Arquitetura).

A porta de entrada será de 90cm de vão com barra de apoio e proteção de 0,40m frontalmente de aço inoxidável. O vaso sanitário deverá ser próprio para deficiente físico com abertura frontal.

A bacia deverá ter ducha higiênica com registro, papeleira de louça branca e barras de apoio retas, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável escovado de 1 1/2" x 800 mm.

As barras metálicas deverão seguir os detalhes do projeto arquitetônico (VER PROJETO DE AMPLIAÇÕES DE ÁREAS ÚMIDAS – Projeto de Arquitetura), com diâmetro mínimo de 3,5 cm. As barras de apoio nos banheiros para deficiente físico devem ser chumbadas às paredes e embutidas nas portas, devem ser perfeitamente fixadas de modo que não apresentem mobilidade alguma. Nestas paredes prever sempre um reforço em madeira para fixação de todas as barras.



\_Fonte: NBR 9050

#### 4.03. SINALIZAÇÃO

Serão aplicadas sinalização visual e tátil, através de placas de sinalização de ambiente 500x60mm (texto em relevo + braile), para parede interior, com as respectivas designações dos espaços, e nos sanitários placas de sinalização de ambiente 200x200mm de acordo com a norma NBR 9050.



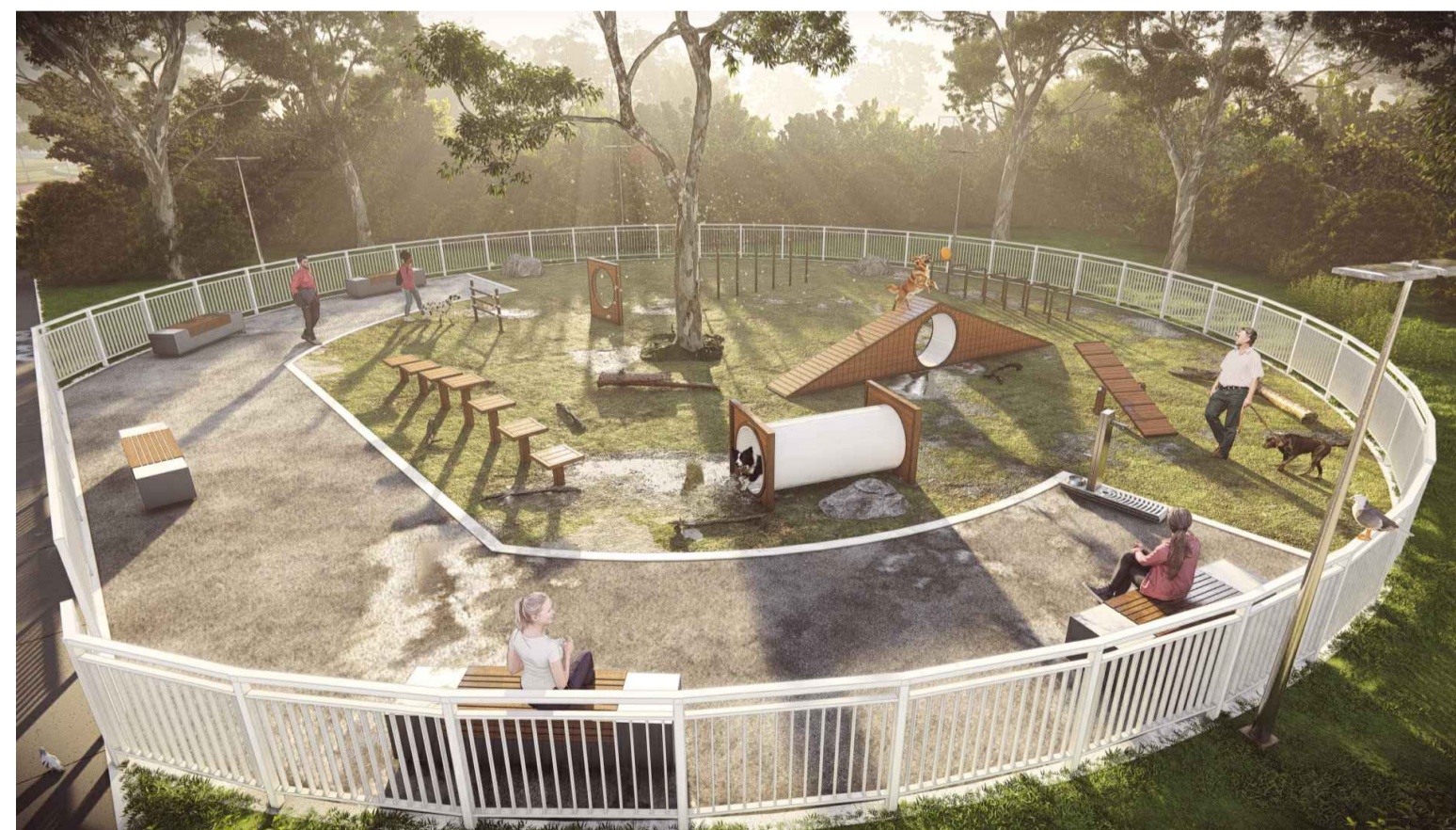
01 FACHADA MUSEU DE PALEONTOLOGIA  
PERSPECTIVA 01



02 PARQUE DAS CRIANÇAS- PLAYGROUND 1 A 6 ANOS  
PERSPECTIVA 02



03 PARQUE DAS CRIANÇAS- PLAYGROUND 6 A 12 ANOS  
PERSPECTIVA 03



04 PARQUE DAS CRIANÇAS- ESPAÇO PET  
PERSPECTIVA 05



05 PARQUE DAS CRIANÇAS - PUMP TRACK  
PERSPECTIVA 06



06 PARQUE DAS CRIANÇAS- PLAYGROUND 4 12 ANOS  
PERSPECTIVA 04



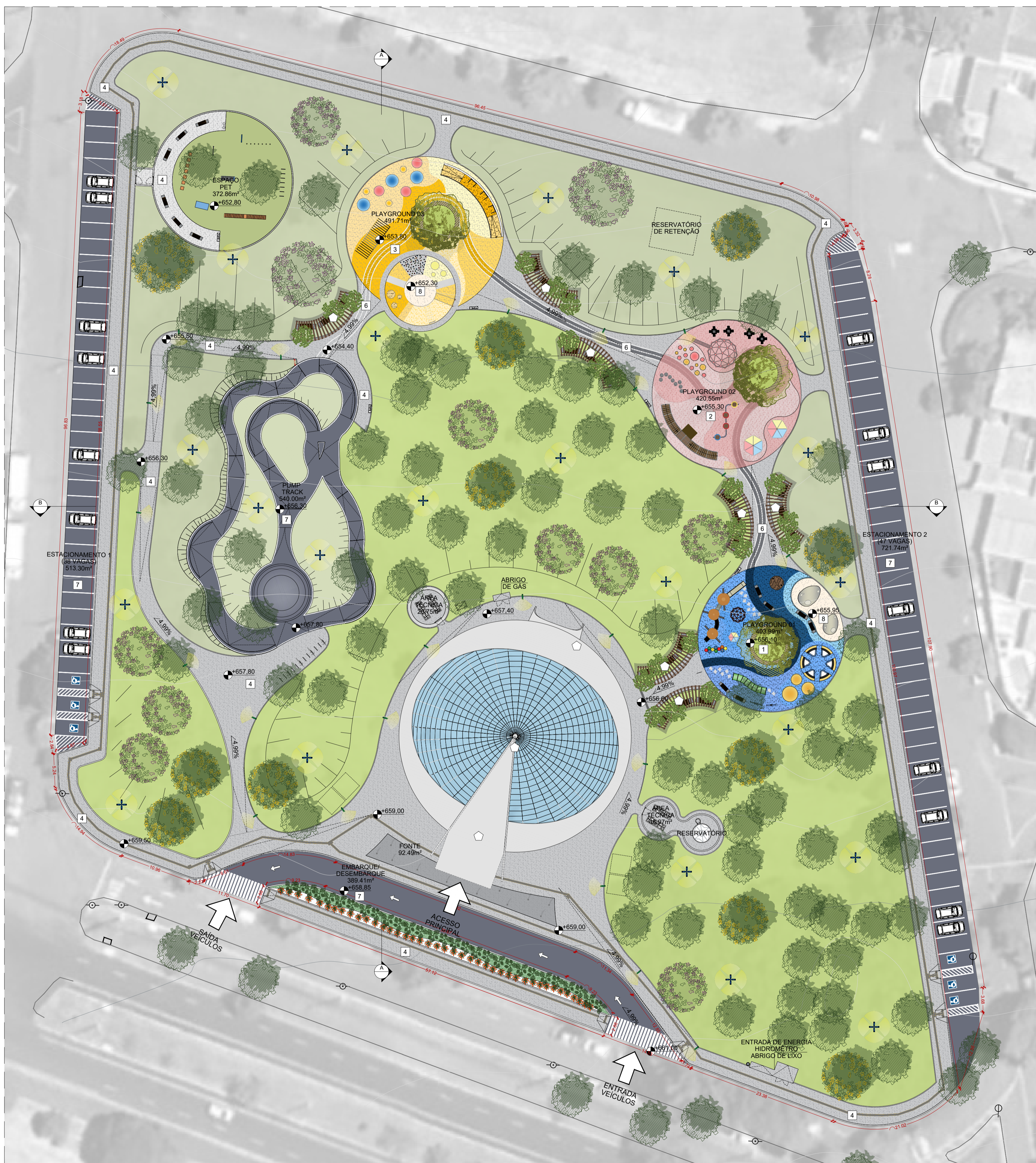
VERSÃO	DATA	DES.	VER.	APR.	EMISSÃO INICIAL
00	11/2025	J.S./S.R	I.M.	M.L.	

COORDENADORES		EQUIPE TÉCNICA	
COORDENADOR ARQUITETURA	Arq. Marlon Vinícius Lima CAU: A96639-8	Arq. Iry Moraes CAU: A627519-5	Arq. Joviana Santana CAU: A172731-4
COORDENADOR ENGENHARIA	Eng. Samuel Isaque P. Ferreira CREA: 5070546180	Arq. Thiago Rodrigues CAU: A174224-8	Arq. Everton Komro CAU: A62812-3
		Arq. Marcos Davanali CAU: A122711-4	Arq. Vanderson Nobre CAU: A121856-5
		Arq. João Marcos Rocha CAU: A157905-3	Arq. Sérgio Rigueti CAU: A164178-6

**INPLENITUS**  
Projetos, Gerenciamento e Fiscalização de Obras Ltda.  
End.: Av. das Nações Unidas, 12.399 - 31A - Brooklin Novo - SP  
Fone +55 11 3739 - 4659  
E-mail: inplenitus@inplenitus.com.br  
Site: www.inplenitus.com.br

CLIENTE	ESCALA	DATA
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARÍLIA	SEM ESCALA	11/2025
OBJETO	VERSÃO	FORMATO
PARQUE DAS CRIANÇAS E EXPOSIÇÕES	00	A1
ENDEREÇO	DISCIPLINA	FOLHA Nº
AVENIDA DAS ESMERALDAS - CENTRO DE MARÍLIA	ARQ	100 / 148

FASE: PROJETO EXECUTIVO DESCRICÃO: SÉRIE 100  
PERSPECTIVA PARQUE DAS CRIANÇAS E EXPOSIÇÃO



**LEGENDA DE ACABAMENTOS**

- PISO**
- 1 PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. LIBRADO. ARMADO. ESPESURA DE 8CM. COM CAMADA PIMENTADA NA CORDE AZUL ESCURO. AZUL MEDIO E AZUL CLARO VER PROJETADO DE ARQUITETURA E JUNTAS SERRADAS COM DISCO DAMANTADO A CADA 3,00M.
  - 2 PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. LIBRADO. ARMADO. ESPESURA DE 8CM. COM CAMADA PIMENTADA NA CORDE VERMELHO ESCURO. VERMELHO MEDIO E VERMELHO CLARO VER PROJETADO DE ARQUITETURA E JUNTAS SERRADAS COM DISCO DAMANTADO A CADA 3,00M.
  - 3 PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. LIBRADO. ARMADO. ESPESURA DE 8CM. COM CAMADA PIMENTADA NA CORDE AMARELO ESCURO. AMARELO MEDIO E AMARELO CLARO VER PROJETADO DE ARQUITETURA E JUNTAS SERRADAS COM DISCO DAMANTADO A CADA 3,00M.
  - 4 PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. LIBRADO. ARMADO. ESPESURA DE 8CM. COM JUNTAS SERRADAS COM DISCO DAMANTADO A CADA 3,00M E VEDAÇÃO COM MASTIQUE DE SILICONE.
  - 5 ESTRUTURA DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO.
  - 6 PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. LIBRADO. ARMADO. ESPESURA DE 8CM. COM CAMADA PIMENTADA NA CORDE VERMELHO ESCURO. AMARELO MEDIO E AMARELO CLARO VER PROJETADO DE ARQUITETURA E JUNTAS SERRADAS COM DISCO DAMANTADO A CADA 3,00M + PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI. DUAS DEMÃOIS. COR BRANCO (REF. "CORAL BRANCO").
  - 7 PAVIMENTO FLEXÍVEL - ASFALTO.
  - 8 ÁREA FINA. COM GRANULOMETRIA ENTRE 0,5 E 1,2MM.
  - 9 PISO DE MADEIRA CERTIFICADA. SOBRE ESTRUTURA DE MADEIRA. TRATAMENTO EM VERNIZ MARITIMO FOSCO INCOLOR.
  - 10 REDE DE ESCALADA INFANTIL. DE POLIÉSTER REFORÇADA.
  - 11 REDE DE PROTEÇÃO. FICADA EM MADEIRA COM REFORÇO METÁLICO.
  - 12 REVEST. PARA PISO EM PORCELANATO 60x60 CM (REF. ELIANE. LINHA MARINAR. MODELO BRANCO AC. SUPERFÍCIE ACETINADA. ESPESURA DE 8 MM). SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR. JUNTA DE ASSENTAM. DE 3MM + ASSENTAM. COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA DE 1,5MM + REGULAZIÇÃO DE BASE.
  - 13 PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. LIBRADO. ARMADO. ESPESURA DE 8CM. COM JUNTAS SERRADAS E TRATAMENTO COM TARGUO DE POLIETILENO E SELANTE PU + PAVIMENTO MECÂNICO.
  - 14 CARPETE EM PLACAS DE 60x60. ESPESURA DE 6,7MM (REF. TARKETT. LINHA BASIC DOTS. COR CINZA. CÓD. 348894). SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR.
  - 15 LAJE IMPERMEABILIZADA COM MANTA ASFÁLTICA 4mm - CONTIVARSO.
  - 16 PISO MULTICOR DE BARRA RECICLADA (VINIL NATURAL IMPRIMIDO). ESPESURA 3,0MM. COM AMARELO. INSTALADO SOBRE BASE DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO. PISO FLEXÍVEL. LINHA PISO DE BORRACHA. PREU RECICLADO DE 2 CAMADAS. SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR.

- PAREDES**
- 1 PINTURA COM TINTA LATEXACRÍLICA EM PAREDES. DUAS DEMÃOIS. APLICADO SOBRE MASSA CORRIDA ACRÍLICA. COR BRANCO (REF. CORAL "BRANCO GEL"). SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR.
  - 2 PINTURA COM TINTA LATEXACRÍLICA EM PAREDES. DUAS DEMÃOIS. APLICADO SOBRE MASSA CORRIDA ACRÍLICA. COR AMARELO (REF. CORAL "AMARELO CANARÍ"). SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR.
  - 3 PINTURA EM ESTRUTURA METÁLICA APARENTE COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO. DUAS DEMÃOIS. - CORES BRANCO, AMARELO, VERMELHO E AZUL. VER PROJETO DE ARQUITETURA. SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR.
  - 4 ACABAMENTO EM VERNIZ PARA ESTRUTURA DE MADEIRA. INCOLOR. DUAS DEMÃOIS (REF. SUVALI. VERNIZ COPAL. SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR).
  - 5 REVEST. CERÂMICO COM PLACA TIPO ESMALTADA EXTRA. 20X20 CM. ASSEIADO SOBRE ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA (REF. ELIANE. LINHA PISCINA. MODELO BRANCO PISCINA AC. SUPERFÍCIE ACETINADA. ESPESURA DE 10MM. SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR). INSTALADA ATE O FORRO.
  - 6 PINTURA EM ESTRUTURA METÁLICA APARENTE COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO. DUAS DEMÃOIS. - CORES BRANCO, AMARELO, VERMELHO E AZUL. VER PROJETO DE ARQUITETURA. SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR + PROTEÇÃO PASSIVA CONTRA INCÊNDIO COM TINTA INTUMESCENTE.
  - 7 PAINEL EM PLACAS ACÚSTICAS EM FIBRA DE VIDRO. 60X60 CM. COR CINZA (REF. SONEX. TEC. BLOC. COR CINZA GELATO). SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR. INSTALADO EM PAREDE COM ACABAMENTO EM PINTURA COM TINTA LATEXACRÍLICA EM PAREDES. DUAS DEMÃOIS. APLICADO SOBRE MASSA CORRIDA ACRÍLICA. COR CINZA (REF. CORAL "CINZA ELIFANTE"). SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR.

- TETO / FORRO**
- 1 PINTURA COM TINTA LATEXACRÍLICA EM LAJE/CONCRETO. DUAS DEMÃOIS. - COR BRANCO (REF. CORAL "BRANCO NEVO"). SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR.
  - 2 FORRO EM GESSO ACATONADO TIPO LISO E TABICADO. PINTADO COM TINTA LATEXACRÍLICA. DUAS DEMÃOIS. - COR BRANCO (REF. CORAL "BRANCO NEVO"). SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR.
  - 3 FORRO EM FIBRA MINERAL EM PLACAS ACÚSTICAS REMOVÍVEIS DE 60X60 CM. 120MM. NÍVEL 50. COR BRANCO. (REF. OVA SONEX. HUMANICARE. SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR).
  - 4 COBERTURA APARENTE EM VÍDRIO. FIXADO SOBRE ESTRUTURA METÁLICA + PROTEÇÃO PASSIVA CONTRA INCÊNDIO COM TINTA INTUMESCENTE APLICADA EM ESTRUTURA METÁLICA.

- RODAPÉ**
- 1 REDE DE PROTEÇÃO. ALTURA DE 1 CM. COR BRANCO (REF. SAVA LIZDA. 401. CDD. 2023 - 401) (REF. SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR).
- COBERTURA**
- 1 COBERTURA APARENTE EM VÍDRIO. FIXADO SOBRE ESTRUTURA METÁLICA (VIGAS E TERÇAS) + PROTEÇÃO PASSIVA CONTRA INCÊNDIO COM TINTA INTUMESCENTE APLICADA EM ESTRUTURA METÁLICA.
  - 2 LAJE IMPERMEABILIZADA COM EMULSÃO ACRÍLICA.
  - 3 PERGOLADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA + ACABAMENTO EM VERNIZ MARITIMO INCOLOR FOSCO.
  - 4 LAJE IMPERMEABILIZADA COM MANTA ASFÁLTICA 4mm + PROTEÇÃO MECÂNICA.
  - 5 RUF. CONTRA RUÍDO METÁLICO.
  - 6 PLACA CIMENTOSA COM REVESTIMENTO TEXTURIZADO PIMENTADO - COR BRANCA.

- DIVERSOS**
- 1 PAREDE EM BLOCO VEDADO
  - 2 PAREDE EM BLOCO BOCA
  - 3 PISO DE CONCRETO
  - 4 PORCELANATO 60x60
  - 5 PILAR - VERIFICAR PROJETO DE ESTRUTURA
  - 6 PILAR METÁLICO - VERIFICAR PROJETO DE ESTRUTURA
  - 7 INDICAÇÃO DE CORTES A (Nº DO DESENHO) E B (Nº DA FOLHA)
  - 8 INDICAÇÃO DE ELEVADORES A (Nº DO DESENHO) E B (Nº DA FOLHA)
  - 9 INDICAÇÃO DE ELEVADORES A (Nº DO DESENHO) E B (Nº DA FOLHA)
  - 10 INDICAÇÃO DE PE DIREITO
  - 11 INDICAÇÃO DE ESCALARIAS (PORTAS E JANELAS)
  - 12 PISO PISOTÁTIL - CONCRETO ÁREAS EXTERNAS
  - 13 LINHA FIXA
  - 14 BEBEDOURO - BEBEDOURO ACESSÍVEL, NBR 9051 E BEBEDOURO PARA PET
  - 15 POSTE 110 - 4M - VER PROJETO DE ELÉTRICA
  - 16 POSTE 110 - 8M - VER PROJETO DE ELÉTRICA
  - 17 FUNDAMENTO COM GRADAL ELETROFUNDIDO

- PAISAGISMO**
- 1 ÁRVORE A REMOVER
  - 2 ÁRVORE EXISTENTE A MANter
  - 3 CÉDRO ROSA (Cordia alliodora)
  - 4 GUAJUBIRA (Eugenia jambolana)
  - 5 JACINTO (Platanus sp.)
  - 6 JACINTO (Platanus sp.)
  - 7 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 8 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 9 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 10 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 11 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 12 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 13 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 14 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 15 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 16 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 17 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 18 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 19 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 20 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 21 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 22 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 23 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 24 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 25 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 26 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 27 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 28 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 29 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 30 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 31 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 32 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 33 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 34 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 35 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 36 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 37 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 38 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 39 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 40 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 41 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 42 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 43 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 44 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 45 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 46 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 47 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 48 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 49 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 50 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 51 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 52 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 53 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 54 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 55 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 56 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 57 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 58 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 59 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 60 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 61 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 62 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 63 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 64 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 65 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 66 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 67 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 68 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 69 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 70 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 71 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 72 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 73 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 74 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 75 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 76 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 77 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 78 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 79 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 80 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 81 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 82 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 83 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 84 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 85 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 86 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 87 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 88 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 89 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 90 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 91 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 92 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 93 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 94 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 95 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 96 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 97 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 98 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 99 GRAMA EXISTENTE A MANter
  - 100 GRAMA EXISTENTE A MANter

**TABELA DE PORTAS**

TIPO	LARG.	ALT.	TIPO	LARG.	ALT.
P11a	110	180	PORTÃO EM AÇO. 1 FOLHA DE ABRIR	80	210
P11	110	235	PORTÃO EM AÇO. 1 FOLHA DE ABRIR	80	210
P12	200	235	PORTÃO EM AÇO. 2 FOLHAS DE ABRIR	80	210

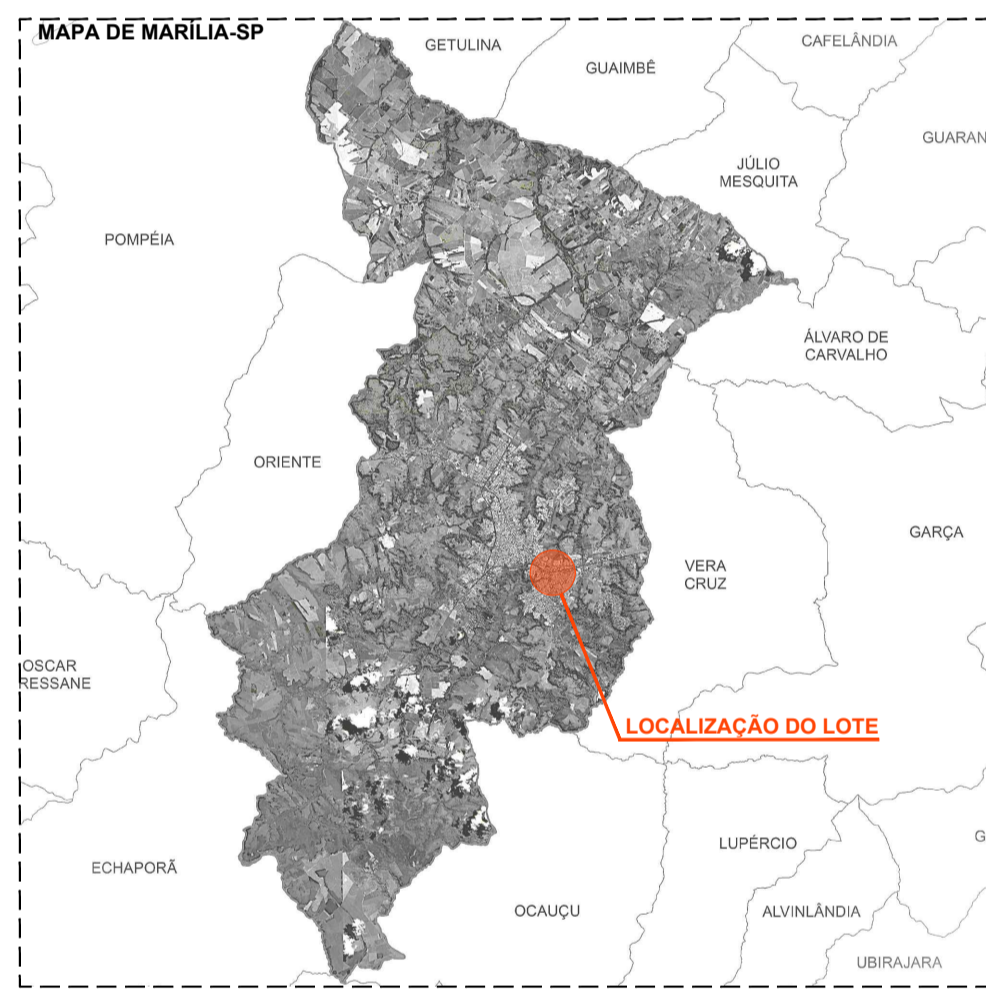
**TABELA DE JANELAS E CAIXILHOS**

TIPO	LARG.	ALT.	PEIT.	TIPO	LARG.	ALT.	PEIT.
J11	180	120	90	JANELA TIPO GULHOTINA DE ALUMÍNIO. 2 LÂMINAS DESLIZANTES + 2 LÂMINAS FIXAS	400	300	
C11	180	300		CAIXILHO EM ALUMÍNIO. 4 PORTAS DE CORRER + 2 BANDEIRA FIXA + BARRA ANTIPIÇOTO	300	300	

**QUADRO DE ÁREAS - RESUMO**

ÁREA DO TERRENO	ÁREA TOTAL PLAYGROUND 1 (11-16 ANOS)	ÁREA TOTAL PLAYGROUND 2 (8-12 ANOS)	ÁREA TOTAL PLAYGROUND 3 (12-17 ANOS)	ÁREA TOTAL PUMP TRACK	ÁREA TOTAL ESTACIONAMENTO	ÁREA TOTAL PARQUE DAS CRIANÇAS	EXPOSIÇÕES	ÁREA TOTAL
17772,92 m²	403,99 m²	420,55 m²	493,71 m²	560,00 m²	1233,70 m²	18772,92 m²	18772,92 m²	18772,92 m²

- NOTAS GERAIS**
1. TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NA OBRA.
  2. O PROJETO ESTÁ DE ACORDO COM AS NORMAS E LEGISLAÇÃO RELATIVAS À NBR 9002/2010 - ACESSIBILIDADE A EDIFICAÇÕES, MOBILIÁRIO, ESPAÇOS E EQUIPAMENTOS URBANOS, NBR 13302/1995 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE EDIFICAÇÕES DE PROJETURA E NBR 14724 - REPRESENTAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA.
  3. O DIMENSIONAMENTO DE CALHAS, RUFOS E AFINS DEVERÃO SER CONFERIDOS JUNTAMENTE COM O PROJETO DE ÁGUAS PLUVIAIS.
  4. VER PROJETOS ESPECÍFICOS DE ESTRUTURA E INSTALAÇÕES DE ELÉTRICA (ILUMINAÇÃO, TONADAS E ALIMENTADORES), HIDRÁULICA (ÁGUA FRIA, REQUO, ESGOTO E ALIMENTADORES) E PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO.
  5. MEDIDAS DE PROJETO EM METROS.



02 LOCALIZAÇÃO DO LOTE NO MUNICÍPIO Sem Escala



03 LOCALIZAÇÃO DO LOTE Sem Escala

Secretaria de Planejamento Urbano

DD	11/2025	J.S./S.R	I.M.	M.L.	EMISSIONAL INICIAL
VERSÃO	DATA	DES.	VER.	APR.	DESCRIÇÃO

COORDENADORES:

<p>Arq. Marlon Vinícius Lima CAU: A96639-8</p>	<p>Arq. Samuel Isaque P. Ferreira CREA: 5070546180</p>	<p>Arq. Jovanna Santana CAU: A27231-5</p>	<p>Arq. Everton Komro CAU: A62812-3</p>	<p>Arq. Valdeir Nobre CAU: A12211-4</p>	<p>Arq. Sérgio Rigatti CAU: A164178-6</p>
--	--	---	---	---	---

**IN PLENITUS**  
Projetos, Gerenciamento e Fiscalização de Obras Ltda.

End.: Av. das Nações Unidas, 12.399 - 31A - Brooklin Novo - SP  
Fone +55 11 3739 - 4659  
E-mail: inplenitus@inplenitus.com.br  
Site: www.inplenitus.com.br

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARÍLIA	ESCALA:	1:350	DATA:	11/2025
OBJETO:	PARQUE DAS CRIANÇAS E EXPOSIÇÕES	VERSÃO:	00	FORMATO:	A1
ENDEREÇO:	AVENIDA DAS ESMERALDAS - CENTRO DE MARÍLIA	PROFISSIONAL:	ARQ	FOLHA Nº:	101 / 148
PAGE:	PROJETO EXECUTIVO	DESCRIÇÃO:	SÉRIE 100 IMPLANTAÇÃO GERAL		



**LEGENDA DE ACABAMENTOS**

- PISO**
- PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDOADO IN LOCO. USADO. ARMADO. ESPESURA DE 8CM. COM CAMADA PIMENTADA NA CORDE AZUL ESCURO. AZUL MEDIO E AZUL CLARO VER PROJETO DE ARQUITETURA E JUNTAS SERRADAS COM DISCO DAMANTADO A CADA 3,00M.
  - PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDOADO IN LOCO. USADO. ARMADO. ESPESURA DE 8CM. COM CAMADA PIMENTADA NA CORDE VERMELHO ESCURO. VERMELHO MEDIO E VERMELHO CLARO VER PROJETO DE ARQUITETURA E JUNTAS SERRADAS COM DISCO DAMANTADO A CADA 3,00M.
  - PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDOADO IN LOCO. USADO. ARMADO. ESPESURA DE 8CM. COM CAMADA PIMENTADA NA CORDE AMARELO ESCURO. AMARELO MEDIO E AMARELO CLARO VER PROJETO DE ARQUITETURA E JUNTAS SERRADAS COM DISCO DAMANTADO A CADA 3,00M.
  - PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDOADO IN LOCO. USADO. ARMADO. ESPESURA DE 8CM. COM JUNTAS SERRADAS COM DISCO DAMANTADO A CADA 3,00M E VEDAÇÃO COM MANTOQUE DE SÍLICA.
  - ESTRUTURA DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDOADO IN LOCO.
  - PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDOADO IN LOCO. USADO. ARMADO. ESPESURA DE 8CM. COM CAMADA PIMENTADA NA CORDE ESCURO E JUNTAS SERRADAS COM DISCO DAMANTADO A CADA 3,00M + PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI. DUAS DEMÃOIS. COR BRANCO. (REF. "CORAL BRANCO", "WANDERPOXY", SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE SUPERIOR).
  - PAVIMENTO FLEVLIN - ASFALTO.
  - ÁREA PVA - COM GRANULOMETRIA ENTRE 0,5 E 1,2MM.
  - PISO DE MADEIRA CERTIFICADA. SOBRE ESTRUTURA DE MADEIRA. TRATAMENTO EM VERNIZ MARITIMO FOSCO INCOLOR.
  - REDE DE ESCALADA INFANTIL DE POLIÉSTER REFORÇADA.
  - REDE DE PROTEÇÃO. FIXADA EM MADEIRA COM REFORÇO METÁLICO.
  - REVEST. PARA PISO EM PORCELANATO 60x60 CM (REF. ELIANE, LINHA MARIANA, MODELO BRANCO AC. SUPERFÍCIE ACETINADA, ESPESURA DE 8 MM). SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR. JUNTA DE ASSENTAM. DE 3MM + ASSENTAM. COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA DE 1,5MM + REGULAZÃO DE BASE.
  - PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDOADO IN LOCO. USADO. ARMADO. ESPESURA DE 8CM. COM JUNTAS SERRADAS E TRATAMENTO COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE PU + POLIMENTO MECÂNICO.
  - CARPETE EM PLACAS DE 60x60CM. ESPESURA DE 6,7MM (REF. TARKETT, LINHA BASIC OPTS, COR CINZA. COD. 3488948). SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR).
  - LAJE IMPERMEABILIZADA COM MANTA ASFÁLTICA 4mm + CONTRASSO.
  - PISO MULTICOR DE BORRACHA RECICLADA (VINIL) MULTICOLORADO. ESPESURA 3,0MM. COM AMARELO. INSTALADO SOBRE BASE DE CONCRETO AVELANADA (REF. "PISO-VEU", LINHA PISO DE BORRACHA, PREU RECICLADO DE 2 CAMADAS). SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR).

- PAREDES**
- PINTURA COM TINTA LATEXACRÍLICA EM PAREDES. DUAS DEMÃOIS. APLICADO SOBRE MASSA CORRIDA ACRÍLICA. COR BRANCO (REF. "CORAL BRANCO GEL", SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR).
  - PINTURA COM TINTA LATEXACRÍLICA EM PAREDES. DUAS DEMÃOIS. APLICADO SOBRE MASSA CORRIDA ACRÍLICA. COR AMARELO (REF. "CORAL AMARELO CANARÍ", SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR).
  - PINTURA EM ESTRUTURA METÁLICA APARENTE COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO. DUAS DEMÃOIS. - CORES BRANCO, AMARELO, VERMELHO E AZUL. (VER PROJETO DE ARQUITETURA). SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR).
  - ACABAMENTO EM VERNIZ PARA ESTRUTURA DE MADEIRA. INCOLOR. DUAS DEMÃOIS (REF. SUAVEL, VERNIZ COPAL, SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR).
  - REVEST. CERÂMICO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA. 20X20 CM. ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA (REF. ELIANE, LINHA PISCINA, MODELO BRANCO PISCINA AC. SUPERFÍCIE ACETINADA, ESPESURA DE 10MM). SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR. INSTALADA ATE O FORRO.
  - PINTURA EM ESTRUTURA METÁLICA APARENTE COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO. DUAS DEMÃOIS. - COR BRANCO (REF. "CORAL BRANCO GEL", SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR) + PROTEÇÃO PASSIVA CONTRA INCÊNDIO COM TINTA INTUMESCENTE.
  - PAINEL EM PLACAS ACÚSTICAS EM FIBRA DE VIDRO. 60x60 CM. 25MM. COM CINZA (REF. SONEX, TEC. BLOC. COR CINZA ELEFANTE). SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR. INSTALADO EM PAREDE COM ACABAMENTO EM PINTURA COM TINTA LATEXACRÍLICA EM PAREDES. DUAS DEMÃOIS. APLICADO SOBRE MASSA CORRIDA ACRÍLICA. COR CINZA (REF. "CORAL CINZA ELEFANTE", SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR).

- TETO / FORRO**
- PINTURA COM TINTA LATEXACRÍLICA EM LAJE/CONCRETO. DUAS DEMÃOIS. - COR BRANCO (REF. "CORAL BRANCO GEL", SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR).
  - FORRO EM GESSO ACATONADO TIPO LISO E TABICADO. PINTADO COM TINTA LATEXACRÍLICA. DUAS DEMÃOIS. - COR BRANCO (REF. "CORAL BRANCO GEL", SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR).
  - FORRO EM FIBRA MINERAL EM PLACAS ACÚSTICAS REMOVÍVEIS DE 60x60 X 100MM. NÍVEL 5 CM. COR BRANCO. (REF. OVA SONEX, HUMANICARE, SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR).
  - COBERTURA APARENTE EM VÍDRIO. FIXADO SOBRE ESTRUTURA METÁLICA + PROTEÇÃO PASSIVA CONTRA INCÊNDIO COM TINTA INTUMESCENTE APLICADA EM ESTRUTURA METÁLICA.

- RODAPÉ**
- RODAPÉ DE POLIÉSTER. ALTURA DE 7 CM. COR BRANCO (REF. "DARVALO", 451. COD. 2029 - 401) (REF. SIMILAREQUIVALENTE OU DE QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR).

- COBERTURA**
- COBERTURA APARENTE EM VÍDRIO. FIXADO SOBRE ESTRUTURA METÁLICA (VIGAS E TERÇEIRA) + PROTEÇÃO PASSIVA CONTRA INCÊNDIO COM TINTA INTUMESCENTE APLICADA EM ESTRUTURA METÁLICA.
  - LAJE IMPERMEABILIZADA COM EMULSÃO ACRÍLICA.
  - PERGOLADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA + ACABAMENTO EM VERNIZ MARITIMO INCOLOR FOSCO.
  - LAJE IMPERMEABILIZADA COM MANTA ASFÁLTICA 4mm + PROTEÇÃO MECÂNICA.
  - PLUFCONTRA RUÍDO METÁLICO.
  - PLACA OMENTICA COM REVESTIMENTO TEXTURIZADO PIMENTADO - COR BRANCA.

- DIVERSOS**
- INDICAÇÃO DE CORTES A (Nº DO DESENHO) E B (Nº DA FOLHA)
  - INDICAÇÃO DE ELEVADO A (Nº DO DESENHO) E B (Nº DA FOLHA)
  - INDICAÇÃO DE ELEVADO A (Nº DO DESENHO) E B (Nº DA FOLHA)
  - INDICAÇÃO DE ELEVADO A (Nº DO DESENHO) E B (Nº DA FOLHA)
  - INDICAÇÃO DE PE DIRETO
  - INDICAÇÃO DE EQUADORAS (PORTAS E JANELAS)
  - PISO PISO ATIL - CONCRETO ÁREAS EXTERNAS
  - LIXEIRA FIXA
  - BEBEDOURO, BEBEDOURO ACESSÍVEL, NBR 9050 E BEBEDOURO PARA PET
  - POSTE 1m - 4M - VER PROJETO DE ELÉTRICA
  - POSTE 1m - 6M - VER PROJETO DE ELÉTRICA
  - FEDAMENTO COM GRADU. ELETROFONICO

- PAISAGISMO**
- ÁRVORE A REMOVER
  - ÁRVORE EXISTENTE A MANter
  - CEDRO ROSA (Cedrus deodora)
  - SEU AMARELO (Platanus serratifolia)
  - COQUELA DE ADÃO (Mimosa catalinae)
  - QUARESMEIRA (Quercus agrifolia)
  - ACAPANTO (Piperitum africanum)
  - GRAMA EXISTENTE A MANter
  - GRAMA EXISTENTE SEMEADURA (Zizania japonica)
  - GRAMA EMERALDA (Zizania japonica)
  - CONCRETO EM FENÇA (Celastrus sp.)
  - PIEDRA BRITADA BRANCA N1

**TABELA DE PORTAS**

PORTA	LARG.	ALT.	TIPO	PER.	LARG.	ALT.	TIPO
P114	110	180	PORTÃO EM AÇO, 1 FOLHA DE ABRIR	P10	80	210	PORTA DE MADEIRA, 1 FOLHA SIMPLES DE ABRIR
P11	110	235	PORTÃO EM AÇO, 1 FOLHA DE ABRIR	P10	80	210	PORTA DE MADEIRA, 1 FOLHA SIMPLES DE ABRIR + BARRA
P10	200	200	PORTÃO EM AÇO, 2 FOLHAS DE ABRIR	P10	80	210	PORTA DE MADEIRA, 1 FOLHA SIMPLES DE ABRIR

**TABELA DE JANELAS E CAIXILHOS**

JANELA	LARG.	ALT.	PEIT.	TIPO	LARG.	ALT.	PEIT.	TIPO
J1	180	120	90	JANELA TIPO GULHOTINA DE ALUMÍNIO, 2 LÂMINAS DESLIZANTES + 2 LÂMINAS FIXAS	C12	400	300	CAIXILHO EM ALUMÍNIO, 4 PORTAS DE CORRER + 2 LÂMINAS FIXAS + 1 LÂMINA MAXI AR
C11	180	300		CAIXILHO EM ALUMÍNIO, PORTA DE ABRIR + BARRA DE ABRIR + BARRA ANTI-IMPACTO	C10	300	300	CAIXILHO EM ALUMÍNIO, 4 PORTAS DE CORRER + 2 LÂMINAS FIXAS + 1 LÂMINA MAXI AR

**QUADRO DE ÁREAS - RESUMO**

ÁREA DO TERRENO	ÁREA TOTAL PLAYGROUND 1 (1-6 ANOS)	ÁREA TOTAL PLAYGROUND 2 (6-12 ANOS)	ÁREA TOTAL PLAYGROUND 3 (12+ ANOS)	ÁREA TOTAL PUMP TRACK	ÁREA TOTAL ESTACIONAMENTO	ÁREA TOTAL PARQUE DAS CRIANÇAS
17773,92 m <sup>2</sup>	403,99 m <sup>2</sup>	420,55 m <sup>2</sup>	491,71 m <sup>2</sup>	560,00 m <sup>2</sup>	1233,70 m <sup>2</sup>	18772,30 m <sup>2</sup>

- NOTAS GERAIS**
- TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NA OBRA.
  - O PROJETO ESTÁ DE ACORDO COM AS NORMAS E LEGISLAÇÃO RELATIVAS À NBR 9050/2020 - ACESSIBILIDADE A EDIFICAÇÕES, MOBILIÁRIO, ESPAÇOS E EQUIPAMENTOS URBANOS, NBR 13302/1995 - ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE EDIFICAÇÕES DE PROJETURA E NBR 9170/04 - REPRESENTAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA.
  - DIMENSIONAMENTO DE CALHAS, RIFUGOS E AFINS DEVERÃO SER CONFERIDOS JUNTAMENTE COM O PROJETO DE ÁGUAS PLUVIAIS.
  - VER PROJETOS ESPECÍFICOS DE ESTRUTURA E INSTALAÇÕES DE ELÉTRICA (ILUMINAÇÃO, TOMADA E ALIMENTADORES), HIDRÁULICA (ÁGUA FRIA, REQUO, ESGOTO E ALIMENTADORES) E PREVENÇÃO COMBATE A INCÊNDIO.
  - MEDIDAS DE PROJETO EM METROS.

Secretaria de Planejamento Urbano

VERSÃO	DATA	DES.	VER.	M.L.	APR.	EMISSÃO INICIAL	DESCRIÇÃO
00	11/2025	J.S./S.R	I.M.	M.L.			

COORDENADORES

 COORDENADOR ARQUITETURA Arq. Marlon Vinícius Lima CAU: A96639-8	 COORDENADOR ENGENHARIA Eng. Samuel Isaque P. Ferreira CREA: 5070546180	EQUIPE TÉCNICA Arq. Ivy Moraes CAU: A287519-5 Arq. Thiago Rodrigues CAU: A174224-8 Arq. Marcos Davaneri CAU: A122711-4 Arq. João Marcelo Rocha CAU: A157053-3 Arq. Jovanna Santana CAU: A172731-4 Arq. Everton Komro CAU: A202812-3 Arq. Valdeirson Nobre CAU: A121856-5 Arq. Sérgio Rigueti CAU: A164178-6
---	--	---

**INPLENITUS**  
 Projetos, Gerenciamento e Fiscalização de Obras Ltda.

End.: Av. das Nações Unidas, 12.399 - 31A - Brooklin Novo - SP  
 Fone +55 11 3739 - 4659  
 E-mail: inplenitus@inplenitus.com.br  
 Site: www.inplenitus.com.br

CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARÍLIA	ESCALA	1:350	DATA	11/2025
OBJETO	PARQUE DAS CRIANÇAS E EXPOSIÇÕES	VERSÃO	00	FORMATO	A1
ENDEREÇO	AVENIDA DAS EMERALDAS - CENTRO DE MARÍLIA	DISCIPLINA	ARQ	FOLHA Nº	102 / 148
FASE	PROJETO EXECUTIVO	DESCRIÇÃO	SÉRIE 100 IMPLANTAÇÃO - DEMOLIÇÃO		

01 IMPLANTAÇÃO - DEMOLIÇÃO  
 Escala 1:350

