



# PREFEITURA MUNICIPAL DE POLONI

Estado de São Paulo  
CNPJ: 46.608.063/0001-26



## MEMORIAL DESCRITIVO DE OBRA

**Município:** - POLONI - SP

**Obra:**- INTERVENÇÕES EM ÁREA VERDE – CONSTRUÇÃO DE CALÇADA E INSTALAÇÃO DE ALAMBRADO.

**Local:**- RUA VALDEMAR FRATOCELI, ESQUINA COM A RUA SALVIANO DE OLIVEIRA.

**Regime de execução:** LICITAÇÃO.

### OBJETIVO

O presente Memorial tem por finalidade fornecer as informações técnicas para a obra de "INTERVENÇÕES EM ÁREA VERDE – CONSTRUÇÃO DE CALÇADA E INSTALAÇÃO DE ALAMBRADO", na cidade de Poloni, Estado de São Paulo.

O presente Memorial indica as condições que deverão obrigatoriamente atender às normas e especificações da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), quanto a sua execução e aos materiais empregados. A Contratada deverá fornecer a ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) antes do início da obra.

### 01 – SERVIÇOS PRELIMINARES

#### 1.1 Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza e empilhamento

As guias existentes deverão ser retiradas para posterior execução conforme alinhamento da nova calçada.

#### 1.2 Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal:

Está prevista a regularização e compactação da faixa de passeio público, visando garantir uma base estável para as camadas subsequentes da calçada. A área deverá ser previamente limpa de resíduos, vegetação e solo orgânico.

**Fone: (17) 3819-9900**

Rua José Poloni, 274 - Centro - CEP: 15160-003 - E-mail: prefeitura@poloni.sp.gov.br - **POLONI - SP**



# PREFEITURA MUNICIPAL DE POLONI

Estado de São Paulo  
CNPJ: 46.608.063/0001-26



## 02– CALÇADA

### 2.1 Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa

Execução de guias pré-moldadas de concreto ao longo do alinhamento da calçada, com assentamento sobre base nivelada e regularizada, utilizando argamassa de cimento e areia. As guias funcionarão como contenção lateral e alinhamento de calçada, garantindo o escoamento superficial adequado. Na direção do portão, as guias deverão ser rebaixadas para permitir o acesso de veículos.

### 2.2 Lastro de pedra britada

Aplicação de camada de lastro com pedra britada nº médios 1. 2. 3. e 4. (a granel) com espessura de 5 centímetros, nivelada e compactada, servindo como base para o concreto da calçada. A base deve apresentar resistência adequada e boa drenagem.

### 2.3 Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento

O concreto será lançado diretamente sobre a base previamente preparada, espalhado com régua e adensado de forma manual ou mecânica. Após nivelamento, será realizado acabamento com desempenadeira e juntas de dilatação transversais a cada 2,00 m, para evitar fissuras por retração.

### 2.4 Concreto usinado, fck = 25 MPa

Concreto usinado do tipo fck = 25 Mpa, com traço apropriado à aplicação em calçadas, será fornecido em caminhão betoneira ou misturado in loco. Após a aplicação, será realizada a cura úmida por, no mínimo, 72 horas, para garantir o desenvolvimento da resistência.

### 2.5 Nivelamento de piso em concreto com acabadora de superfície

Para assegurar um acabamento uniforme, antiderrapante e esteticamente adequado.

## 03– FECHAMENTO

**Fone: (17) 3819-9900**

Rua José Poloni, 274 - Centro - CEP: 15160-003 - E-mail: [prefeitura@poloni.sp.gov.br](mailto:prefeitura@poloni.sp.gov.br) - **POLONI - SP**



# PREFEITURA MUNICIPAL DE POLONI

Estado de São Paulo  
CNPJ: 46.608.063/0001-26



## **3.1 Portão de correr em grade de aço galvanizado eletrofundida, malha 65 x 132 mm, e pintura eletrostática**

Com medidas conforme projeto, dotado de trilho, pintura, requadros e pilares.

## **3.2 Alambrado em tela de aço galvanizado de 2', montantes metálicos e arame farpado, até 4,00 m de altura**

Fornecimento e instalação de alambrado com as seguintes características:

- Tela de aço galvanizado, com malha de 2 polegadas e altura de 2,00 metros;
- Montantes metálicos galvanizados, com espaçamento de aproximadamente 2,50m, chumbados com concreto em sapatas simples;
- Fios de arame farpado instalados na parte superior da cerca, em número de três (3), tensionados com esticadores;
- Toda a estrutura será instalada com acessórios adequados (travessões, braçadeiras, esticadores, arames de amarração) e receberá acabamento final padronizado.

## **04 – SERVIÇOS COMPLEMENTARES**

### **4.1 Acrílico para quadras e pisos cimentados**

Pintura das guias utilizando tinta acrílica, ou similar, com alta resistência ao tráfego e intempéries, garantindo sinalização e acabamento visual adequado.

### **4.2 Limpeza final da obra**

A obra deverá ser entregue totalmente limpa, livre de sujeira, pingos de tinta, restos de entulhos. O recebimento só se dará após aprovação da fiscalização.

## **COMPLEMENTOS:**

**Fone: (17) 3819-9900**

Rua José Poloni, 274 - Centro - CEP: 15160-003 - E-mail: [prefeitura@poloni.sp.gov.br](mailto:prefeitura@poloni.sp.gov.br) - **POLONI - SP**



# PREFEITURA MUNICIPAL DE POLONI

Estado de São Paulo  
CNPJ: 46.608.063/0001-26



**Toda e qualquer divergência sobre procedimentos executivos da obra deverá ser consultado o(a) Eng/Arq. Fiscal.**

**Os serviços relacionados e quantificados na planilha orçamentária e memória de cálculo fornecida por esta municipalidade retratam a necessidade do objeto apresentado.**

Poloni (SP), 15 de julho de 2025.

---

Poliana Guizilini Robelo  
Arquiteta CAU A300836-3

**Fone: (17) 3819-9900**

Rua José Poloni, 274 - Centro - CEP: 15160-003 - E-mail: [prefeitura@poloni.sp.gov.br](mailto:prefeitura@poloni.sp.gov.br) - **POLONI - SP**