



PREFEITURA MUNICIPAL DE ELIAS FAUSTO

Secretaria Municipal de Obras e Engenharia

CNPJ 44.723.740/0001-21

www.eliasfausto.sp.gov.br

Obra: EXECUÇÃO DE PASSEIOS

Local: PARQUE ELOCOLOGICO, CAMATARI, TORNATORE, AREA VERDE VILA ALVORADA, AMADEU PATELI E AGEMIRO BETARELI

MEMORIAL DESCRITIVO

1. PASSEIO PARQUE ECOLIGICO

1.1 Demolição de piso de concreto simples, de forma mecanizada com martetele, sem reaproveitamento. af_09/2023

- A demolição do piso de concreto deverá ser feita cuidadosamente com a utilização das ferramentas adequadas de forma manual, no local indicado.

1.2 Execução de passeio (calçada) com concreto moldado in loco, usinado, acabamento estampado, espessura 6 cm, armado. af_08/2022

EXECUÇÃO

- Sobre a camada de base (lastro de material granular) regularizada, montam-se as formas para conter o concreto, de modo que o topo das formas seja devidamente nivelado, observando-se a espessura especificada para o passeio;
- Na sequência a armadura é posicionada na caixa delimitada pelas laterais da formas e o lastro, respeitando-se o cobrimento previsto em projeto;
- Finalizada a etapa anterior é feito o lançamento, espalhamento, adensamento, sarrafeamento e desempeno do concreto;
- Na sequência, aplica-se o desmoldante aos moldes de estampagem para diminuir sua aderência;
- Prossegue-se com a estampagem do concreto com o uso dos moldes, que são colocados sobre a superfície do piso e pressionados com um batedor (peso);



PREFEITURA MUNICIPAL DE ELIAS FAUSTO

Secretaria Municipal de Obras e Engenharia

CNPJ 44.723.740/0001-21

www.eliasfausto.sp.gov.br

- Por fim, são feitos os cortes à seco das juntas de dilatação e a aplicação de selador sobre toda a superfície do passeio.

*** São duas faixas, 1 de 2 metros outra de 1,6 metros = 3,6 de comprimento**

2- EXECUÇÃO DE PASSEIO CAMATARI

2.1 Execução de passeio (calçada) com concreto moldado in loco, usinado, acabamento estampado, espessura 6 cm, armado. af_08/2022

- Sobre a camada de base (lastro de material granular) regularizada, montam-se as formas para conter o concreto, de modo que o topo das formas seja devidamente nivelado, observando-se a espessura especificada para o passeio;
- Finalizada a etapa anterior é feito o lançamento, espalhamento, adensamento, sarrafeamento e desempeno do concreto;
- Na sequência, aplica-se o desmoldante aos moldes de estampagem para diminuir sua aderência;
- Prossegue-se com a estampagem do concreto com o uso dos moldes, que são colocados sobre a superfície do piso e pressionados com um batedor (peso);
- Por fim, são feitos os cortes à seco das juntas de dilatação e a aplicação de selador sobre toda a superfície do passeio.

***Total do Passeio a executar $130 \times 2,00 \times 0,06 = 15,6 \text{ m}^3$**

3- EXECUÇÃO DE PASSEIO TORNATORE

3.1 Execução de passeio (calçada) com concreto moldado in loco, usinado, acabamento estampado, espessura 6 cm, armado. af_08/2022



PREFEITURA MUNICIPAL DE ELIAS FAUSTO

Secretaria Municipal de Obras e Engenharia

CNPJ 44.723.740/0001-21

www.eliasfausto.sp.gov.br

- Sobre a camada de base (lastro de material granular) regularizada, montam-se as formas para conter o concreto, de modo que o topo das formas seja devidamente nivelado, observando-se a espessura especificada para o passeio;
- Finalizada a etapa anterior é feito o lançamento, espalhamento, adensamento, sarrafeamento e desempeno do concreto;
- Na sequência, aplica-se o desmoldante aos moldes de estampagem para diminuir sua aderência;
- Prossegue-se com a estampagem do concreto com o uso dos moldes, que são colocados sobre a superfície do piso e pressionados com um batedor (peso);
- Por fim, são feitos os cortes à seco das juntas de dilatação e a aplicação de selador sobre toda a superfície do passeio.

*** Total do Passeio a executar = Trecho 1 (55 x 2,5) x 0,06 + Trecho 2 (83 x 2,00) x 0,06 = 18,21m³**

4- EXECUÇÃO DE PASSEIO VILA ALVORADA

4.1 Execução de passeio (calçada) com concreto moldado in loco, usinado, acabamento estampado, espessura 6 cm, armado. af_08/2022

- Sobre a camada de base (lastro de material granular) regularizada, montam-se as formas para conter o concreto, de modo que o topo das formas seja devidamente nivelado, observando-se a espessura especificada para o passeio;
- Finalizada a etapa anterior é feito o lançamento, espalhamento, adensamento, sarrafeamento e desempeno do concreto;
- Na sequência, aplica-se o desmoldante aos moldes de estampagem para diminuir sua aderência;
- Prossegue-se com a estampagem do concreto com o uso dos moldes, que são colocados sobre a superfície do piso e pressionados com um batedor (peso);



PREFEITURA MUNICIPAL DE ELIAS FAUSTO

Secretaria Municipal de Obras e Engenharia

CNPJ 44.723.740/0001-21

www.eliasfausto.sp.gov.br

- Por fim, são feitos os cortes à seco das juntas de dilatação e a aplicação de selador sobre toda a superfície do passeio.

***Total do Passeio a executar $200 \times 1,00 \times 0,06 = 12\text{m}^3$**

5- EXECUÇÃO DE PASSEIO AMADEU PATELI

5.1 Execução de passeio (calçada) com concreto moldado in loco, usinado, acabamento estampado, espessura 6 cm, armado. af_08/2022

- Sobre a camada de base (lastro de material granular) regularizada, montam-se as formas para conter o concreto, de modo que o topo das formas seja devidamente nivelado, observando-se a espessura especificada para o passeio;
- Finalizada a etapa anterior é feito o lançamento, espalhamento, adensamento, sarrafeamento e desempeno do concreto;
- Na sequência, aplica-se o desmoldante aos moldes de estampagem para diminuir sua aderência;
- Prossegue-se com a estampagem do concreto com o uso dos moldes, que são colocados sobre a superfície do piso e pressionados com um batedor (peso);
- Por fim, são feitos os cortes à seco das juntas de dilatação e a aplicação de selador sobre toda a superfície do passeio.

***Total do Passeio a executar $200 \times 0,06 \times 1,00 = 12 \text{ m}^3$**

6- EXECUÇÃO DE PASSEIO ARGEMIRO BETARELI

6.1 Execução de passeio (calçada) com concreto moldado in loco, usinado, acabamento estampado, espessura 6 cm, armado. af_08/2022

- Sobre a camada de base (lastro de material granular) regularizada, montam-se as formas para conter o concreto, de modo que o topo das formas seja devidamente nivelado, observando-se a espessura especificada para o passeio;



PREFEITURA MUNICIPAL DE ELIAS FAUSTO

Secretaria Municipal de Obras e Engenharia

CNPJ 44.723.740/0001-21

www.eliasfausto.sp.gov.br

- Finalizada a etapa anterior é feito o lançamento, espalhamento, adensamento, sarrafeamento e desempenho do concreto;
- Na sequência, aplica-se o desmoldante aos moldes de estampagem para diminuir sua aderência;
- Prossegue-se com a estampagem do concreto com o uso dos moldes, que são colocados sobre a superfície do piso e pressionados com um batedor (peso);
- Por fim, são feitos os cortes à seco das juntas de dilatação e a aplicação de selador sobre toda a superfície do passeio.

***Total do Passeio a executar $40 \times 2,00 \times 0,06 = 4,8 \text{ m}^3$**

Elias Fausto, 24 de setembro de 2025

Samuel Henrique Dias dos Santos

**Diretor de fiscalização da Secretaria de Obras, Engenharia e planejamento
da Prefeitura Municipal de Elias Fausto**

ART:2620251687779

CREA: 507.125.1430