



## PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPITÃO ENÉAS

Avenida Alencastro Guimarães, 406—Centro CEP: 39.472-000

Capitão Enéas—MG Fone: (38)3235-1001

[secretariadeobraspmce@gmail.com](mailto:secretariadeobraspmce@gmail.com)

CNPJ: 18.017.426/0001 -13

### MEMORIAL DESCRITIVO

**OBJETO: SERVIÇOS COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS NECESSÁRIOS PARA EXECUÇÃO DE PINTURAS DE FAIXAS DE PEDESTRES E INSTALAÇÃO DE SEMÁFOROS NOS LOGRADOUROS/CRUZAMENTOS DO MUNICÍPIO, CONFORME PROJETO E PLANTA DE LOCALIZAÇÃO EM ANEXO.**

#### ITENS:

ITEM	OBJETO	UNIDADE	QTD
01	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30/40 CM, APLICAÇÃO MANUAL.	M²	3.000
02	BRAÇO PROJETADO COM ALTURA MAIOR OU IGUAL À 5,50 METROS E VÃO DE 4,80 METROS (EXECUÇÃO, INCLUINDO INSTALAÇÃO, BASE DE CONCRETO, CHUMBADORES, COLOCAÇÃO DA PLACA, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS MATERIAIS)	UND	4
03	SEMÁFORO DUPLO AMARELO PISCANTE A LED, 200MM BIVOLT, CAIXA SEMCO	UND	2
04	SEMÁFORO 3 CORES A LED, 200MM BIVOLT, CAIXA SEMCO		4
05	CABO PP 3 X 1,5 MM	METRO	400
06	COLUNA SIMPLES, TUBO GALVANIZADO 4P 6 METROS	UND	4

**LOCAL: AREA URBANA SEDE DO MUNICIPIO**

### DESCRIÇÃO

#### 1. ITENS E SUAS CARACTERÍSTICAS

- Pintor responsável por medir, preparar a superfície, pintar e verificar a qualidade do serviço;
- Servente responsável por transportar os materiais e auxiliar o pintor em todas as tarefas;
- Tinta acrílica premium para piso, utilizada na pintura das faixas;
- Fita crepe largura 25mm, fornecida em rolo de 50 m, utilizada na delimitação da área de pintura.



## **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPITÃO ENÉAS**

Avenida Alencastro Guimarães, 406—Centro CEP: 39.472-000

Capitão Enéas—MG Fone: (38)3235-1001

[secretariadeobraspmce@gmail.com](mailto:secretariadeobraspmce@gmail.com)

CNPJ: 18.017.426/0001 -13

### **2. EQUIPAMENTOS**

- Colunas, braços projetados, e semáforos

### **3. CRITÉRIOS PARA QUANTIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS**

- Utilizar a área real de aplicação da tinta.

### **4. CRITÉRIOS DE AFERIÇÃO**

- Para o levantamento dos índices de produtividade foram considerados os operários (oficiais e ajudantes) envolvidos com a execução da pintura;

### **5. EXECUÇÃO**

- Sinalização de segurança na via / interrupção ou desvio do tráfego de veículos em obediência ao Código de Trânsito Brasileiro;
- Limpeza do pavimento com varredura e jatos de ar comprimido;
- Medir com trena e marcar com linha e giz as faixas;
- Colocar fita crepe lateralmente às linhas de demarcação;
- Aplicação de primer promotor de aderência;
- Diluir tinta em água, 10% do volume;
- Aplicar 1ª demão de tinta acrílica diluída com trincha ou rolo de lã dentro das faixas demarcadas;
- Aplicar de 2 a 3 demãos com intervalo de 4 horas entre demãos;
- Remover fitas após secagem da última demão.

### **6. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES**

- Esta composição foi calculada para a situação de sinalização horizontal sobre piso cimentado, porém foi considerada válida para pisos intertravado e asfáltico, por ter seu custo representativo para tais condições.

Capitão Enéas - 17 de setembro de 2024.

Luis Fernando Gonçalves Teixeira  
Arquitetos e Urbanistas  
nº A111971-0