



## MEMORIAL DESCRITIVO

### OBRA: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM – COMUNIDADE NOVA BRASÍLIA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	FOLHA
1.	INTRODUÇÃO.....	02
2.	SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO.....	02
3.	CANTEIRO DE OBRA.....	02
4.	TRANSPORTES .....	03
5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES .....	03
6.	GALERIAS, DRENOS E CONEXOS .....	03
7.	BASES E PAVIMENTOS .....	03
8.	ESTRUTURAS .....	03
9.	ESQUADRIAS DE PVC, FER, ALUM, VID E FER .....	03
10.	CONSIDERAÇÕES GERAIS.....	04



## **1 – INTRODUÇÃO:**

O presente memorial descritivo relata todos os procedimentos necessários para a **EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM NA COMUNIDADE NOVA BRASÍLIA.**

## **2 – SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO:**

- As especificações respeitaram as normas técnicas da ABNT, o código de obras do município e os procedimentos que forem necessários na forma da lei. Já o orçamento foi elaborado conforme o Boletim EMOP – Empresa Obras Públicas.
- A Firma ganhadora da licitação fica responsável por administrar e gerenciar a obra em questão.
- Será necessário preparo manual e raspagem para pavimentação.

## **3 – CANTEIRO DE OBRA:**

- Deverá ser feito um barracão executado com paredes de chapa de madeira compensada, plastificada à prova d'água;
- Deverá ser executada instalação e ligação provisórias para abastecimento de água e esgotamento sanitário, alimentação de energia elétrica, em baixa tensão em canteiro de obras, para atender as necessidades da obra;
- Será instalada placa de identificação da obra, com dizeres alusivos ao projeto, de acordo com o modelo fornecido pela Emusa a ser afixada em local frontal à obra e em posição de destaque.



#### **4- TRANSPORTES:**

- Deverá ser feita locação de caçamba de aço tipo container com 5,00 m³ de capacidade e transporte, carga e descarga de container;

#### **5 – SERVIÇOS COMPLEMENTARES:**

- Deverá ser feita placa de inauguração em alumínio;
- Deverá ser colocado uma lona de polietileno para impermeabilização de solo;
- Deverá ser feito transporte de materiais encosta acima, inclusive carga e descarga
- Será feito demolição de concreto armado contendo pilares, vigas e laje

#### **6 – GALERIAS, DRENOS E CONEXOS**

- Será instalado tubo de concreto armado com junta elástica para drenagem
- Será colocado 6 poços de visita de concret armado para coletore de águas

#### **7 – BASES E PAVIMENTOS**

- Será feito meio fio tipo tento de concreto com  $f_{ck} = 15\text{MPa}$  por toda a pavimentação

#### **8 – ESTRUTURAS**

- Será feito pavimentação de concreto usinado com  $f_{ck}=20\text{MPa}$  para pavimentação em todas as localidades

#### **9 – ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMINIO OU MADEIRAS**

- Será colocado gaurda-corpo de ferro galvanizado em todas as localidades.



## **10- CONSIDERAÇÕES GERAIS**

- Os serviços serão executados na forma da lei nº 8.666, de 21 de junho de 1.993, com as alterações introduzidas pela lei nº 9.648, de 27 de maio de 1998.
- O prazo para a execução dos serviços será de 05 (CINCO) meses, a contar da data expressa na Ordem de Início.
- As medições serão mensais e o faturamento proporcional aos serviços executados.
- O fornecimento de materiais, equipamentos e mão-de-obra deverão ser completos.
- Os serviços deverão atender as normas da ABNT ou, na falta destas, outros procedimentos que são necessários na forma da lei.
- Todas as despesas com mão-de-obra, equipamentos, ferramentas, materiais e serviços, ou providências que sejam necessárias, ficarão por conta da empresa contratada.
- O B.D.I. Utilizado é de 28%.
- Os itens utilizados nesse memorial descritivo foram obtidos a partir da planilha orçamentária que utilizou os catálogos de referências oficiais (EMOP, SCO, SINAPI e etc.), cuja data base é MARÇO/2022.