**MEMORIAL DESCRITIVO**

**OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA,GUIA E SARJETAS, PASSEIO MOSAICO PORTUGUES, BANCOS E INFRA ESTRUTURA DE PARQUE MUNICIPAL**

**LOCAL: AVENIDA DA SAUDADE E AVENIDA MENDES**

**CIDADE: FERNANDO PRESTES – SÃO**

**PLACAS DE OBRAS :**

O tamanho padrão mínimo da Placa Principal é de 3,00 m de largura por 1,50 m de altura. Conforme modelo padrão. Será implantada uma placa .

**GUIAS E SARJETAS:**

 Considera-se a execução do Meio Fio / Sarjeta, confeccionadas em concreto, com execução “in loco” por processo mecânico, por extrusão, com consumo de 150 Kg cimento/m³ (mínimo), de acordo com os locais e perfil – 40 cm, dimensionados e desenhados conforme projeto técnico anexo, sendo que:

As guias e sarjetas serão executadas sobre o berço comum (base compactada), sendo este umedecido e apiloado.

As guias e sarjetas deverão apresentar-se com superfície densa sem falhas e resistência à compressão aos 28 dias entre 150 a 200 Kgf/cm².

As bordas das guias e sarjetas deverão ser linearmente perfeitas, do lado da faixa carroçável das ruas.

As guias e sarjetas, após a moldagem, deverão ser molhadas constantemente durante sete dias, até completar a cura inicial, evitando a perda de água por evaporação, não comprometendo a hidratação do concreto.

**CALÇAMENTO PÚBLICO:**

Será executado a regularização e nivelamento do terreno, bem como a compactação do solo onde será assentadas as guias de jardins e o calçamento público, deixando assim o terreno nivelado e em condições de receber as pedras tipo mosaico português para o passeio público.

**RECAPEAMENTO ASFÁLTICO** :

Será feita a limpeza da área a ser recapeada deverá ser lavada com o auxilio de um caminhão pipa, retirando-se toda impureza existente.

Regularização na área toda, deverá passar por uma regularização, ou seja, preenchendo-se as depressões ou buracos existentes na rua, usando-se massa betuminosa.

Imprimadura: Terminada a limpeza e a regularização, deverá ser aplicado a imprimadura ligante betuminosa com o auxílio de um expargidor. Massa Asfáltica: Executados os itens acima, será lançada a camada de rolamento de concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) mantendo-se a “espessura de mínima de 3,00 cm compactada ”, a qual deverá ser rolada com rolo vibrador liso e de pneus para a devida regularização e compactação.

Liberação para o Transito: Executados os serviços acima, a área poderá ser liberada para o trânsito.

**ALAMBRADO EM TELA DE AÇO GALVANIZADO:**

Execução de cerca de aço galvanizado de 2’’, com montantes em mourões de concreto com ponta inclinada e arame farpado.

**CONSTRUÇÃO DE PERGOLADO , BANCOS E RAMPA DE ACESSIBILIDADE :**

Será executado de acordo com projeto.

**INSTALAÇÃO HIDRAULICAS :**

Será executada dois pontos de agua na Praça, com equipamentos e acessórios.

**INSTALAÇÃO ELÉTRICAS :**

Será executado 48 postes tele cônicos reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, alt. de 6,00m com acessórios, caixa de medição e acessórios, tudo de acordo com a Concessionaria.

Fernando Prestes, 06 de Setembro de 2017.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Gestor Técnico Responsável pelo convenio Samuel Pinheiro de Almeida

CREA: 5061119753

Art.28027230172451048