



## MEMORIAL DESCRITIVO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO – (PMF E BLOQUETE SEXTAVADO)

LOCAL: PARQUE DE EXPOSIÇÃO/VAQUEJADA.

BAIRRO CIDADE NOVA

MUNICÍPIO: SÃO JOÃO DAS MISSÕES/ MG

O projeto visa a implantação de infraestrutura do parque de exposição/vaquejada (local onde há exposição e vaquejada, dentre outros), no Bairro cidade nova, onde o mesmo já possui rede de água e energia. O parque está todo fechado, cercado com arames, e no seu interior possui um curral, uma pista de motocross e uma pista de vaquejada (loais onde há exposição dos eventos), contudo não possui pavimentação sendo o mesmo, todo de terra batida.

### **Descrição do Objeto:**

O objeto em questão fundamenta-se na elaboração de projeto técnico para infraestrutura de pavimentação na estrutura do parque de exposição, na sede do Município de São João das Missões /MG, objeto do Contrato de Repasse CT 902238/2020 Ministério turismo, gerenciado pela Caixa Econômica Federal.

### **Placa de obra**

- Antes de começar a obra, será necessário o fornecimento e colocação de uma placa com os dados de identificação da obra. Deverá ser afixada em local visível.



## REFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DAS MISSÕES

### **PAVIMENTAÇÃO: PMF**

- A área da pavimentação terá escavação mecânica, com carga e transporte do material de primeira categoria proveniente do corte do terreno, com uso de trator de 50 HP, caçamba de 6 m<sup>3</sup> DMT = 1 KM m, espessura de 10 cm.
- Após a escavação do terreno, será feita uma regularização, compactada a 100% de até 20cm. - A regularização receberá uma imprimação de material betuminoso (RR-2C) de forma uniforme, para impermeabilização da mesma.
- Sobre a regularização será aplicada a imprimação com ligante asfáltico (RR-2C), para posterior execução da pintura de ligação.
- Sobre a imprimação será executado uma pintura de ligação para posterior execução da capa asfáltica (PMF) com 3,0cm de espessura.

### **ESCOAMENTO E DESTINAÇÃO DAS AGUAS.**

- O escoamento das águas da chuva será realizado através dos meios fios e sarjetas com destinação ao terreno in natura ao qual existe um declive acentuado.

### **Meio-fio com Sarjeta:**

- Às margens do arruamento interno separadas em trechos, conforme planta baixa serão aplicadas guias de concreto (meio-fio) com sarjeta, executado com extrusora (meio fio 13 x 22 cm) e sarjeta de 30cm.

### **Meio fio curvo com sarjeta:**

- Também será executado Guia (meio-fio) de concreto com sarjeta, molda in loco com extrusora em trecho curvo, 13x22 cm e sarjeta de 30 cm.

### ***CALÇAMENTO: Bloquetes sextavado***



## REFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DAS MISSÕES

- A área do calçamento terá escavação mecânica, com carga e transporte do material de primeira categoria proveniente do corte do terreno, com uso de trator de esteira 50 HP, caçamba de 6 m<sup>3</sup> DMT = 1 KM m, espessura 10 cm. Também haverá uma regularização de até 20cm.
- Após a escavação e regularização do terreno, será feita um colchão de areia lavada, com 6,0cm de espessura de forma uniforme.
- Os bloquetes terão peças hexagonais em concreto pré-moldado, com dimensões igual a 25 cm de diâmetro, espessura igual a 6 cm e resistência de 25 Mpa. Serão assentados sobre o colchão de areia, efetuando o travamento natural e facilitando a saída de toda a água que cair sobre eles. Após o assentamento, será espalhada uma camada de areia sobre os bloquetes para penetrar nas juntas dos blocos propiciando o rejuntamento do sistema.

**São João das Missões - MG, 05 de fevereiro de 2024.**

**ART 142020000006294654**

**902238/2020/M Turismo/Caixa**

---

**TYAGO CARDOSO DE MOURA SOUZA -  
CREA Nº 197.434/D-MG**