

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO

LOCAL: MUNICÍPIO DE SENADOR JOSÉ BENTO

PAVIMENTAÇÃO EM PISO INTERTRAVADO	EXTENSÃO (m ²)
PAVIMENTAÇÃO CALÇADÃO	728,00

1.1 PAVIMENTAÇÃO EM PISO INTERTRAVADO (20x10cm)

Toda a parte externa receberá o calçamento em piso intertravado (20x10cm) – resistência de 35 mpa, e= 6 cm, deverá ser executado um colchão de areia média de 6 cm de espessura para o assentamento dos pisos. O calçamento será com pisos retangulares de concreto de 6 cm de espessura e deverá ter resistência característica a compressão de 35 MPA, e uma superfície de rolagem bem-acabada. Os pisos deverão ser produzidos por processos que assegurem a obtenção de peças de concreto suficientemente homogêneas e compactadas, de modo que atendam ao conjunto de exigências desta instrução especificamente de acordo com as normas NBR-9780 e NBR-9781. As peças não devem possuir trincas, fraturas ou outros defeitos que prejudicar o seu assentamento e sua resistência e devem ser manipuladas com as devidas precauções, para não terem sua qualidade prejudicada.

Após seu assentamento será feita a regularização do pavimento com o auxílio de placa vibratória reversível. Para findar os serviços deverá ser esparramado sobre os blocos uma camada de pó de pedra para o perfeito travamento dos mesmos.

As pedras retiradas serão utilizadas pela administração em local a ser definido.

1.2 CONSTRUÇÃO CANTEIROS

Os canteiros serão executados em alvenaria com bloco de concreto cheio com espessura de 20 cm, com altura de 0,20 m.

Toda a parte interna da alvenaria deverá receber impermeabilização com emulsão asfáltica duas (2) demãos, em seguida chapisco com argamassa, traço 1:3 (cimento e areia) espessura 5 cm.

O reboco será executado com argamassa, traço 1:2:9 (cimento, cal e areia), com aditivo impermeabilizante, espessura 20 mm, ambos na parte interna e externa da alvenaria.

A pintura será com tinta acrílica duas (2) demãos, também aplicada na parte interna e externa da alvenaria.

1.3 PERGOLADO

O pergolado será executado em estrutura de madeira, as colunas serão fixadas em estrutura de concreto detalhada em projetos.

Em seguida toda a estrutura de madeira receberá duas demão de verniz sintético marítimo.

1.4 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Será utilizado poste cônico em aço galvanizado com 6 metros de altura nas posições especificadas em projeto, e 2 luminárias de LED em cada poste.

1.5 PAISAGISMO

Os canteiros receberão grama esmeralda, arbustos e árvores especificadas em projeto.

1.6 BANCOS

Os bancos utilizados serão de madeira conforme detalhado em projetos.

Senador José Bento, 30 de dezembro de 2025

Cibeles A. de Freitas Carvalho
Eng^a Civil - CREA SP 5070445752/D MG