



# AMUREL

ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DA REGIÃO DE LAGUNA

---

## MEMORIAL DESCRITIVO E DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

---

**MUNICÍPIO: CAPIVARI DE BAIXO- SC**

**OBRA: PAVIMENTAÇÃO COM INTERTRAVADOS TIPO "I", DRENAGEM PLUVIAL, SINALIZAÇÃO VIÁRIA E ACESSIBILIDADE.**

**RUA: JULIA MARTINS MACHADO-Trecho 2- LOTEAMENTO SANTO ANTONIO-BAIRRO DE SANTA LUCIA**

**ÁREA TOTAL À SER PAVIMENTADA: 460,51 m<sup>2</sup>**

### 1. CARACTERÍSTICAS

Os blocos Inter travados de concreto oferecem inúmeras vantagens em relação a outros tipos de pavimentos. Entre elas, a possibilidade de uniformidade dimensional, maior durabilidade e agregação de valor estético a obra, e a permeabilidade das águas pluviais.

### 2. TERRAPLENAGEM

Com o objetivo de ajustar o greide definitivo para a execução dos serviços de pavimentação propriamente, será executada a terraplenagem do trecho a ser pavimentado com moto niveladora. A sub-base será compactada em camadas com espessura compatível com o tipo de solo e com o equipamento utilizado, na umidade ideal e grau de compactação mínimo de 100% do "Proctor Normal".

Toda a camada do subleito deve estar limpa, sem presença de plantas, raízes e qualquer tipo de matéria orgânica.

### 3. DRENAGEM PLUVIAL

3.1. A drenagem das águas pluviais no sentido longitudinal já foi toda executada, quando da implantação do loteamento, pelo empreendedor, sendo necessário apenas a execução das caixas coletoras e de ligação/passagem, bem como a drenagem transversal que será com tubos de Ø=300 mm, do tipo simples.

3.2. As caixas coletoras serão do tipo boca de lobo com tampas de concreto e as de ligação e passagem com tampa de concreto no centro da via.

3.3. Recomenda-se que o fundo das valas de drenagem seja, em toda a sua extensão, Devidamente apiloado anteriormente à instalação das tubulações.

3.4. O reaterro deverá ser executado com o próprio material escavado no momento de abertura das valas, devendo ainda, ser compactamente mecanicamente, em camadas de 0,20m de espessura.

3.5. As tubulações serão assentadas sobre um lastro de brita graduada de 0,20 m, independentemente do tipo de solo encontrado.

3.6. Adotar para o recobrimento mínimo dos tubos de concreto:

Tubo de concreto simples= 0,80m;

Tubo de concreto armado: para 0,40m de diâmetro=0,60m e para cada 10 cm de acréscimo no diâmetro, aumenta-se o recobrimento de 5 cm. (por ex: tubo de 1,00m terá recobrimento de 0,60m+ (1,00-0,40) /0,10x0,05= 0,90m.

Todos os problemas que possam ocorrer com as redes de abastecimento de água, energia, telefone e gás, serão de inteira responsabilidade da CONTRATADA, cabendo a esta a devida recuperação.