



## 1. DEFINIÇÃO

São segmentos cuja implantação requer escavação do material constituinte do terreno natural, sendo caracterizado como cortes as espessuras superiores a 0,20m, constituídas de:

- Escavação dos materiais constituintes do terreno natural até o greide de terraplenagem indicado no projeto;
- Transporte dos materiais escavados para aterros ou bota-foras previamente determinados no PECO, ou a critério da fiscalização.

## 2. MATERIAL

Os materiais ocorrentes nos cortes serão classificados em conformidade com as seguintes definições:

### 2.1 MATERIAIS DE 1ª CATEGORIA

Solos em geral, residual ou sedimentar, seixos rolados ou não, com diâmetro máximo não superior a 0,15m, qualquer que seja o teor de umidade apresentado.

### 2.2 MATERIAL INSERVÍVEL

São materiais que apresentam características de solos orgânicos, turfas, areias muito fofas e solos hidromórficos em geral, caracterizando-se ainda pela baixa capacidade de suporte e expansão maior que 2%.

## 3. EQUIPAMENTOS

Recomenda-se a utilização dos seguintes equipamentos:

- Tratores de esteira;
- Motoniveladoras;
- Escavadeiras hidráulicas;
- Retro-escavadeiras;
- Caminhões basculantes;
- Equipamentos topográficos.

## 4. EXECUÇÃO E NORMAS

- A execução dos cortes subordinar-se-á aos elementos técnicos fornecidos à Contratada e em conformidade com o projeto;
- Constatada a conveniência técnica e econômica de utilização de materiais escavados nos cortes, será procedido o depósito dos referidos materiais para uma oportuna utilização.



## **5. CONTROLE E ACEITAÇÃO**

### **5.1 CONTROLE GEOMÉTRICO E DE ACABAMENTO**

- Levantamentos topográficos apontarão se altura, largura e inclinação dos cortes atendem ao projeto, admitidas as seguintes tolerâncias:
  - Variação da altura máxima em relação ao greide projetado =  $\pm 0,05\text{m}$ ;
  - Variação máxima da largura =  $+ 0,20\text{m}$ , não se admitindo valores inferiores ao projeto.

### **5.2 ACEITAÇÃO**

- Os serviços serão aceitos se estiverem de acordo com esta especificação, dentro das tolerâncias admitidas, e serão rejeitados em caso contrário. Deverão apresentar acabamento satisfatório sendo que os serviços rejeitados serão corrigidos, complementados ou refeitos sem ônus para a Contratante.

## **6. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO**

Os serviços efetivamente realizados e aceitos serão medidos de acordo com os seguintes critérios:

- A medição considera o volume extraído medido no corte, em metros cúbicos, efetivamente realizado até o limite de projeto, resultante da aplicação do método da média das áreas.
- Não serão medidos como transportados os volumes reservados para futura utilização, sendo que para estes volumes serão medidos somente escavação e carga.

## **7. PAGAMENTO**

Os serviços medidos serão pagos de acordo com os preços unitários contratuais.