



CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES GERAIS

RETIRADA E EXECUÇÃO DE NOVA CERCA  
DO SESC PONTE JK  
BRASÍLIA – DF



## SUMÁRIO

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| <b>I. MEMORIAL DESCRITIVO</b> .....              | 3                                    |
| 1. FINALIDADE .....                              | 3                                    |
| 2. SERVIÇOS PRELIMINARES .....                   | <b>Erro! Indicador não definido.</b> |
| 3. INÍCIO DAS OBRAS .....                        | 3                                    |
| 4. SERVIÇOS TÉCNICO-PROFISSIONAIS .....          | 3                                    |
| <b>II. SERVIÇOS</b> .....                        | 4                                    |
| A. CERCA .....                                   | 4                                    |
| B. ESTACA E MOURÃO DE CONCRETO PRÉ MOLDADO ..... | 4                                    |
| C. ARAME .....                                   | 4                                    |
| <b>III. MATERIAIS</b> .....                      | 5                                    |
| <b>IV. EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS</b> .....      | 5                                    |
| <b>V. SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b> .....          | 5                                    |
| <b>VI. OBSERVAÇÕES GERAIS</b> .....              | 5                                    |



## **I. MEMORIAL DESCRITIVO**

### **1. FINALIDADE**

A especificação objetiva estabelecer os procedimentos a serem adotados na retirada e colocação da cerca constituída de estaca pré-moldada de concreto armado, com amarração feita por meio de arame liso galvanizado esticado em 05 cordas em linha reta e 02 linhas cruzadas, fazendo um desenho da letra X entre as estacas, e fechamento de corda com arame farpado (existente) na parte superior, no terreno do Sesc vizinho a ponte JK – Brasília - DF

### **2. SERVIÇOS PRELIMINARES**

#### **2.1 MÃO DE OBRA E ADMINISTRAÇÃO DO SERVIÇO**

Para a execução do cercamento, a Contratada deverá retirar e remover todas as estacas, retirar e aproveitar o arame farpado existente.

Durante a execução da reforma, deverá ser mantido no canteiro de obra em tempo integral, um encarregado, à fim tomar as decisões e prestar todas as informações que forem solicitadas referentes aos serviços em execução.

A CONTRATADA deverá empregar somente mão-de-obra qualificada na execução dos diversos serviços.

Cabem à CONTRATADA as despesas relativas às leis sociais, seguros, vigilância, transportes, alojamento e alimentação do pessoal, durante todo o período.

### **3. INÍCIO DOS SERVIÇOS**

A execução do serviço será planejada pela Contratada, sendo a supervisão e acompanhamento da contratada a cargo do SESC-DF.

### **4. SERVIÇOS PROFISSIONAIS**

- O SESC/DF fornecerá o projeto com detalhamento aos licitantes.
- Elementos a serem fornecidos pela contratada:
  - i. Deverão ser mantidos na obra, à disposição da Fiscalização, o presente Caderno de Especificações e o projeto.
  - ii. Vistoriar o local do serviço, objeto da licitação, devendo verificar todos os seus aspectos quantitativos e qualitativos, bem com as condições necessárias para a sua execução.
  - iii. Compete à empresa licitante fazer minucioso estudo, verificação e comparação do desenho e das especificações.

- iv. Do resultado desta verificação preliminar, que será feita antes da licitação do serviço, deverá a licitante dar imediata comunicação ao SESC-DF, por escrito, apontando dúvidas ou possíveis discrepâncias que tenham sido observadas, inclusive sobre qualquer transgressão a normas técnicas, regulamentos e leis em vigor, de forma a serem sanados os erros e/ou omissões que possam trazer embaraços ao perfeito desenvolvimento das reformas/serviços.

## II. SERVIÇOS

### A. CERCA

- O cercamento devem obedecer ao projeto de urbanização e ser implantado pelo marcos topográficos no terreno para permitir a conferência do alinhamento da cerca, que consiste na execução de serviços com uso de mourões pré-moldados de concreto armado, com furo para passagem do arame e com dimensões de 0,10 x 0,10 x 2,50m, enterrados com profundidade de 0,50m e espaçamento de 2,50m, sendo as estacas fixadas por meio de enchimento de terra e brita e os mourões com concreto não estrutural . Os mourões serão sustentados por postes retos (escoras) e travesseiros nos pés, sendo um de cada lado, ficando a altura útil de 2,00m e com enterramento de 0,50m. Deste modo, o cercamento da área total será com 220 postes. A fixação é formada com fios de arame liso galvanizado com bitola de 2,4 x 3,0 mm (15x17), ruptura 550 a 700 kgf ou equivalência técnica. A corda superior deverá ser com arame farpado (aproveitamento do arame retirado no terreno).
- A Contratada se responsabilizará por todas as medidas de segurança para a execução dos serviços.
- Todo o entulho e detritos decorrentes da demolição deverão ser totalmente retirados da área da realização do serviço.

### B. ESTACA E MOURÃO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO

- Constitui-se em uma peça em concreto armado pré-moldado, utilizada como componente de fechamento de áreas externas, na bitola do fabricante, sendo medidas de 0,10 x 0,10 x 2,50m e com furações para passagem dos fios de arame.

### C. ARAME

- Fios de arame liso ovalado, galvanizado com bitola de 2,4 x 3,0 mm (15x17), ruptura 550 a 700 kgf ou equivalência técnica;
- Fios de arame farpado (aproveitamento do arame existente no terreno).

### **III. MATERIAIS**

- Os materiais utilizados na execução da cerca especificada, constituem-se em: cimento, areia lavada média, brita 0, – brita 1, esticador (tipo catraca), esticador bob ou equivalente técnico, arame liso ovalado, estacas, esticadores e arame farpado.

### **IV. EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS**

- Os equipamentos que poderão ser utilizados na execução dos serviços são: Bob Cat ou pá mecânica (para nivelamento do terreno), máquina de esticar ( tifor ); chave aramar; martelo, torquês, cavador boca de lobo, alavanca e socador.

### **V. SERVIÇOS COMPLEMENTARES**

#### ➤ LIMPEZA

- Deverá ser removido todo entulho gerado e sobra de material no terreno.

### **VI. OBSERVAÇÕES GERAIS**

I. Todas as normas de preparo do terreno deverão ser cuidadosamente seguidas, sendo proibida qualquer ação em desacordo ou não aconselhada pelo mesmo ou por este “CADERNO”;

II. A empresa deverá visitar previamente o local da reforma, para tomar conhecimento de todas as peculiaridades do serviço, não sendo aceitas alegações no sentido de ignorar as dificuldades que, eventualmente surjam no decorrer dos trabalhos;

III. Todos os danos ocorridos no local da obra durante a execução da mesma deverão ser reparados pela contratada;

IV. Prazo máximo de execução: 30 (trinta) dias corridos;

V. A proposta será apresentada em 02 (duas) vias, devendo conter preço global para execução dos serviços, planilha orçamentária discriminada, prazo de execução não superior a 30 (trinta) dias corridos e validade da proposta não inferior a 30 (trinta) dias;

VI. Ficarão a cargo da empresa todas as despesas com materiais, mão de obra, ferramentas, fretes encargos sociais e outras despesas necessárias;