

**MEMORIAL DESCRITIVO**

**CONSTRUÇÃO DE PARA BALA NO ESTANDE DE TIRO**

## MEMORIAL DESCRITIVO

O presente Memorial Descritivo tem por objetivo descrever os serviços, materiais e técnicas construtivas a serem utilizadas na execução da obra abaixo qualificada.

### ***I. DADOS FÍSICOS LEGAIS***

Proprietário: Prefeitura Municipal de Caçador  
CNPJ: 83.074.302/0001-31  
Endereço: Avenida Fahdo Thomé

**Obra: CONSTRUÇÃO DE PARA BALA NO ESTANDE DE TIRO**

### ***II. DISPOSIÇÕES PRELIMINARES***

A obra será suprida de todos os materiais e equipamentos necessários para garantir a segurança e higiene dos operários, de acordo com a NR-18, sendo esta uma obrigação da **CONTRATADA**.

A obra deverá ser mantida permanentemente limpa e organizada pela **CONTRATADA** e será de sua responsabilidade garantir permanente acesso aos usuários do terminal.

É de responsabilidade da **CONTRATADA** o pagamento das taxas, impostos e demais despesas geradas pela obra, bem como o recolhimento do ISS.

### ***III. SERVIÇOS E MATERIAIS***

#### *1. Serviços iniciais*

##### *1.1. Placa de Obra*

Será instalada uma placa de obra, com 3,00x1,00 m de dimensões, em chapa de aço galvanizado. O padrão a ser seguido é conforme o modelo fornecido pelo Governo do Estado.

##### *1.2. Limpeza manual do terreno*

Na área externa a edificação será realizada a raspagem manual do terreno, de modo a não deixar raízes, gramíneas ou qualquer material que possa prejudicar os trabalhos ou a própria obra. Paralelamente, deverá ser realizado o acerto do terreno, conforme especificado em projeto, para posterior assentamento de paver.

### *1.3. Demolição e reconstrução de muro de alvenaria*

Para que seja possível o acesso de guindastes e maquinário, o muro existente deverá ser demolido e, após conclusão das obras principais, reconstruído conforme o existente.

### *1.4. Locação de obra*

Serão locadas as sapatas a serem executadas para a construção dos para balas.

## *2. Infraestrutura*

Em cada ponto onde será encaixado um pilar será construída uma sapada em concreto armado, com 1,00x0,80x0,25 m, bem como colarinho de 1,00x0,20x0,35 cm. Antes da concretagem da sapata será lançado, no fundo da vala escavada e devidamente nivelada e apiloada, lastro de concreto magro. Após a conclusão da concretagem e remoção das formas, será feito o reaterro em material de primeira categoria.

## *3. Supraestrutura*

Conforme locado e indicado no projeto, serão fixados pilares de concreto pré-fabricados, bem como dois painéis de concreto pré-moldado, nas dimensões indicadas, com espessura de 0,125 m. A fabricação, transporte e montagem deverão seguir as instruções do fornecedor.

## *5. Limpeza da obra*

Será removido todo o entulho do terreno, sendo ele cuidadosamente limpo e varrido. Durante o desenvolvimento da obra, será obrigatória a proteção com lonas plásticas de espessura média dos pisos cerâmicos recém concluídos, nos casos em que a duração da obra ou a passagem obrigatória de operários exigirem. Os pisos cerâmicos serão perfeitamente lavados de acordo com as especificações e após abundantemente enxaguados. Serão retirados e limpos todos os excessos de argamassa porventura existentes na alvenaria. Ainda, serão lavados aparelhos sanitários, vidros, ferragens e metais, devendo ser removidos quaisquer vestígios de tintas, manchas e argamassa. A proteção mínima consistirá da aplicação de uma demão de cera incolor.

Deverão apresentar funcionamento perfeito todas as instalações, equipamentos e aparelhos, com as instalações definitivamente ligadas às redes de serviços públicos: água, esgoto, luz e força. Também é obrigatória a verificação da vedação de caixilhos, inexistência de infiltrações, luminárias, inexistência de vazamento de água nas tubulações. Deverá ser feita a inspeção final com a participação conjunta da Contratada e da Fiscalização, produzindo-se o Relatório de Inspeção Final, no qual serão apontados todos os eventuais acertos ou complementos de serviços constantes no contrato.

A CONTRATADA deverá emitir uma carta informando estar concluída a obra, declarando, que ela já executou todas as verificações acima mencionadas. As verificações deverão receber aprovação da fiscalização após rigorosa vistoria.

**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇADOR**  
**INSTITUTO DE PESQUISA E PLANEJAMENTO URBANO DE CAÇADOR**

O recebimento da última parcela do cronograma físico financeiro está vinculada à apresentação da CND e emissão do “Termo de Recebimento definitivo da obra”.

A contratada deverá executar, após o encerramento dos serviços de construção do prédio, a tarefa de desmontagem de todas as instalações provisórias do canteiro de obras. O prazo para esse serviço deve estar incluso no prazo total a obra.

Deverão ser entregues 02 jogos completos de chaves de todas as portas instaladas no edifício, chaves estas que já fazem parte da fechadura, mas no caso de perda durante a execução da obra a CONTRATADA deverá providenciar cópia das mesmas.

Caçador-SC, 02 de Abril de 2018.

---

**CAROLINA FRUET DE LIMA**  
ENGENHEIRA CIVIL  
CREA-SC 102.390-2