



# PREFEITURA MUNICIPAL DE **IBIRATAIA**

## MEMORIAL DESCRITIVO

**OBRA/SERVIÇO:** Contratação de empresa, visando a execução de serviços de reforma de onze canteiros centrais do município de Ibirataia - BA.

### *ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS*

#### **1. INSTALAÇÃO DA OBRA**

Ficarão a cargo do executor, todas as providências e despesas correspondentes as instalações provisórias da obra, correspondendo o aparelhamento, maquinaria e ferramentas necessárias à execução dos serviços provisórios tais como: barracão, andaimes, tapumes cercas, instalações de sanitários, de luz, de água, etc.

#### **2. SERVIÇOS PRELIMINARES**

A Contratada deverá fazer uma Limpeza removendo as vegetações indesejáveis, como gramas e outras não previstas, deverá retirar os assentos antigos das bancadas e preparar as bancadas para aplicação do granito e preparação das paredes para o revestimento.

Todo local onde estiver prevista a demolição, a Contratada deverá tomar as seguintes providências:

Transportar o material oriundo das demolições para local determinado pela fiscalização, ficando o transporte a cargo da Contratada;

Todo material a ser reaproveitado deverá ser transportado para o local apropriado determinado pela Fiscalização;

Ficará a cargo da Contratada a carga, descarga e espalhamento para local fora do sítio da obra, de todo entulho proveniente das demolições.

#### **3. PREPARAÇÃO DAS BANCADAS PARA O RESVESTIMENTO EM AZULEJOS**

### **3.1 CORTES NA PARADE**

A contratada deverá remover a pintura já existente no local com lixadeira e realizar cortes nas pedras com chapisco não venha a soltar.

### **3.2 CHAPISCO**

Executar traço 1:3 (cimento e areia) espessura 0,5 cm preparo mecânico e/ou manual antes da aplicação do reboco.

### **3.3 REBOCO**

O reboco será executado em camada única com argamassa de cal e areia com adição de cimento no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), o reboco deve ter espessura adequada, não recomendável espessuras superior a 20 mm.

A superfície do reboco que receberá o revestimento deverá ser desempenada com desempenadeira de madeira e, receber aprovação da Fiscalização.

## **4. CONTRA PISO**

Argamassa seca com traço de 1:4 (cimento areia).

Lastro de concreto não estrutural de 05 cm de espessura, fck mínimo de 9Mpa.

Limpeza e preparo da base: Retirada de entulhos, restos de argamassa, e outros materiais com picão, vanga, ponteira e maretta. Varrer a base com vassoura dura, até ficar isenta de pó e partículas soltas. Se na base existir óleo, graxa, cola ou tinta, providenciar a completa remoção.

Sarrafeiar a superfície com régua metálica apoiada sobre as mestras, até que seja atingido o nível das mestras em toda a extensão.

## **5. INSTALAÇÃO DO GRANITO**

O granito será adquirido pela contratada e deverá ter suas peças, como características de tonalidade e tipo, aprovadas pela fiscalização.

Antes do assentamento das placas de granito, deverá ser feita uma pré-montagem das mesmas, a fim de escolher o posicionamento mais adequada de cada uma.

As placas de granito deverão estar em perfeitas condições e não poderão apresentar sinais de desagregação ou decomposição. As placas deverão ser assentadas de forma que coincidam com as juntas vizinhas.

As placas de granito que serão assentadas deverão estar limpas, secas e isentas de gordura, livre de poeiras, resíduos ou películas que impeçam o contato da argamassa. A superfície de aplicação das placas de granito não deve apresentar desvios de prumo e planeza superiores aos previstos pela NBR 13.749, devendo estar firme, seca, curada e absolutamente limpa, sem pó, óleo, tinta e outros resíduos que impeçam a aderência da argamassa colante. O colocador deverá assentar o material aos poucos, prevendo ajustes para o final da instalação, para garantir perfeito acabamento, conforme projeto

Será utilizado cimento-cola ACII, conforme NBR 14.081, no assentamento do granito. Para o rejunte, será utilizada argamassa colante para Mármore e Granitos, uso externo, padrão Quartzolit ou equivalente, que contem aditivos adesivos e antifragmentantes. Deverão ser atendidas todas as especificações do fabricante.

Depois do piso assentado, o local de aplicação deverá ser isolado e livre de trânsito pelo menos por um dia inteiro, para que a massa seque bem. Com o rejunte pronto, deverá ser aguardado mais um dia para a secagem total, depois, efetuada a limpeza com um pano úmido e estopa.

Em seguida, varredura para evitar riscos.

Finalizada a aplicação, o piso assentado deverá ser protegido com lona plástica transparente, plástico bolha ou nata feita de gesso e estopa, sendo preferencial o uso de plásticos transparentes que favorecem a visualização. O piso deverá ficar protegido até a entrega final da obra.

## **6. INSTALAÇÃO DO REVESTIMENTO PASTILHA (5X5cm)**

O contratado deverá plicar nas paredes das bancadas patilhas, que deverão ser aplicadas em toda sua extensão.

As patilhas devem ser de ótima qualidade com dimensão de 5x5cm, padrão atlas ou equivalente, de primeira linha, peças com espessura mínima não inferior a 6mm, assentado com argamassa colante, alinhados e com juntas intermediárias na espessura de 2 a 3mm preenchidas com rejunte.

#### **7. INSTALAÇÃO DO REVESTIMENTO DO PISO**

O contratado deverá revestir o piso com cerâmica quadrada, 40x40cm, anti-derrapante padrão Eliane - PEI 5 - tráfego intenso ou equivalente.

Deverão ser assentados alinhados, com argamassa colante, sobre o revestimento de argamassa já executado, e com juntas preenchidas com rejunte.

Recomenda-se o uso de cruzetas plásticas. Especial atenção no encontro das peças, tanto nos cantos internos quanto externos. Cor da cerâmica ser definida pela fiscalização.

#### **8. Vegetação**

O contratado deverá eliminar do local, pragas e ervas daninhas, bem como deverão ser removidos todos os entulhos existentes, após a limpeza deverá ser executado o preparo da terra e em seguida deverá ser realizado o plantio da grama esmeralda em placa ou em rolo.

#### **9. DO LOCAL**

Os canteiros que serão reformados estão localizados na Av. Ilton Lopes Leal, Centro da Cidade.

#### **10. LIMPEZA**

Após o término dos serviços especificados, a empresa executora procederá a limpeza dos canteiros.

**A planilha e o Cronograma Físico Financeiro vão em anexo.**

Antenciosamente.

---

**WELINGTON SOUZA DA SILVA SOBRINHO**  
Engenheiro Civil  
CREA/CAU – 513.697.07- 6  
Prefeitura Municipal de Ibirataia