

## **MEMORIAL DESCRITIVO**

**PROPRIETÁRIO:** PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS/MG

**OBRA:** ACADEMIA DA SAÚDE

**LOCAL:** BAIRRO JARDIM ALVORADA – LOTE 02 – QUADRA 13

**REGIÃO:** TRIÂNGULO MINEIRO E ALTO PARANAÍBA

**CIDADE:** CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS/MG

**ÁREA DA OBRA:** 1.920,99M<sup>2</sup>

### **1) APRESENTAÇÃO:**

Esse memorial descritivo tem por finalidade apresentar a obra da ACADEMIA DA SAÚDE na cidade de Conceição das Alagoas/MG, obedecendo assim ao projeto, orçamento e cronograma físico-financeiro em anexo.

### **2) FISCALIZAÇÃO:**

A obra será fiscalizada através do Engenheiro Civil que faz parte do quadro de funcionário do Município. As dúvidas que surgirem no decorrer da obra deve ser esclarecido com o Engenheiro da Secretaria de Desenvolvimento.

### **3) MATERIAIS E SERVIÇOS**

Os materiais descritos no orçamento deverão ser apresentados a Secretaria de Desenvolvimento/Assessoria Técnica da Prefeitura Municipal para aprovação.

Deverão ser utilizados materiais e mão de obra de primeira qualidade, compatíveis com valor orçado.

A execução de todos os serviços e matérias empregados deverá obedecer as Normas de Serviços da ABNT. Caso contrário não será fornecido laudo de liberação de parcela e laudo final.

### **4) SERVIÇOS PRELIMINARES**

Compõe de placa de obra, instalações provisórias, locação convencional, limpeza mecanizada, tapume em chapa, ligação de esgoto, ligação de água e galpão aberto.

### **5) LOCAÇÃO DA OBRA**

Locada com gabarito de tabuas corridas pontaletadas a cada 1,50M, sem reaproveitamento.

### **6) TERRAPLANAGEM/ TRABALHO EM TERRA**

Será composta de escavação manual de valas em terra compacta, prof. 2M <H<= 3M, reaterro de vala com material granular reaproveitamento adensado e vibrado, carga e descarga mecanizadas de entulho em caminhão basculante 6M<sup>3</sup>, transporte de entulho com caminhão basculante 6M<sup>3</sup>, rodovia pavimentada, DMT 0,5 a 1,0 KM.

## **7) FUNDAÇÃO SUPERFICIAL**

Utilização de armação aço CA 50 e CA 60, estaca a trado (broca) D=25CM, lastro de brita, concreto usinado e forma para estruturas de concreto (pilar, viga e laje).

## **8) ESTRUTURA**

Será composta por armação de aço CA 50 com diam. 6,3 (1/4) à 12,5MM (1/2) e com armação de aço CA 60 diam. 3,4 à 6,0MM, concreto usinado bombeado FCK=25 MPA, forma para estrutura de concreto (pilar, viga e laje), laje pré-moldada para forro sobrecarga 100KG/M<sup>2</sup> e vergas 10X10 CM.

## **9) ALVENARIA**

A alvenaria será executada em tijolos cerâmicos maciço 5X10X20CM 1/2 vez (espessura 10CM), assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia).

## **10) REVESTIMENTO**

O revestimento é composto por teto, piso e parede. Piso: contrapiso/lastro de concreto não estrutural, revestimento cerâmico e soleira em ardósia. Parede: chapisco aplicado, reboco argamassa, emboço, reboco, aplicação manual e aplicação e lixamento. Teto: chapisco aplicado no teto, reboco argamassa, aplicação manual, forro PVC, aplicação e lixamento.

## **11) LIMPEZA GERAL**

Após a conclusão da obra, deverá ser executada uma limpeza final para o recebimento da mesma.

Observação: O pergolado e as gramas existentes no projeto ficará a cargo do município.

Conceição das Alagoas/MG, 09 DE OUTUBRO DE 2015.

***Horácio Barsanulfo de Freitas Cobo***  
**CREA 35.586/D-MG**