

PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES

SECRETARIA DE OBRAS

MEMORIAL DESCRITIVO

Construção do Alamedado e Ampliação da Cozinha e Despensa

Local: Escola Municipal Monsenhor Solindo, Bairro Thomé, Cataguases-MG

1. OBJETO

Trata-se do projeto da Construção de um novo alamedado em toda a divisa da Escola e ampliação e reforma da cozinha e despensa conforme detalhes em projeto arquitetônico.

Este memorial tem por objetivo descrever e especificar de forma clara a obra e demais instalações, de forma a complementar as informações contidas nos projetos e planilha orçamentária.

Todos os materiais a serem empregados na obra deverão ser comprovadamente de boa qualidade e satisfazer rigorosamente as especificações constantes neste material e nos respectivos projetos.

Todos os serviços deverão ser executados em completa obediência aos princípios de boa técnica, devendo ainda satisfazer rigorosamente às Normas Técnicas Brasileiras.

2. INSTALAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA

Deverá ser executada a locação dos serviços de engenharia.

Deverá ser fixada, em local visível, placa de obra, conforme modelo disponibilizado pela Engenharia.

3. DEMOLIÇÕES

Todas as demolições deverão ser executadas conforme serviços descritos em projeto arquitetônico e planilha orçamentária.

4. MOVIMENTO DE TERRA

Os serviços de escavação, compactação e reaterro deverão ser executadas a fim de estabelecer as cotas de níveis em condições previstas em projeto para execução da obra.

5. INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA

Todos os serviços deverão ser executados de acordo com as Normas Técnicas Brasileiras e fck 20 MPa.

As sapatas terão medidas 0,80x0,80x0,35m, vigas baldrame com seção 0,12x0,30m, pilares com seção 0,15x0,40m e laje espessura 10cm.

6. ALVENARIA E REVESTIMENTOS

A alvenaria deverá ser executada com tijolos cerâmico furado esp.9cm, conforme projeto arquitetônico.

O chapisco deverá ser executado com argamassa traço 1:3 (cimento e areia), esp.5mm nas paredes internas, externas e teto.

O emboço deverá ser executado com argamassa traço 1:6 (cimento e areia), esp.20mm nas paredes externas e teto.

Todas as paredes internas da cozinha e despensa deverão ser executados com azulejo até o teto.

7. PISO

Será executado no piso da ampliação lastro de concreto magro, esp.8cm.

Será executado contrapiso desempenado esp.3cm e revestimento cerâmico PEI V em todo o piso da cozinha e despensa.

Será executado o passeio de concreto espessura 8cm no perímetro externo da área de ampliação e canaleta de concreto 30x30cm conforme projeto arquitetônico.

8. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS

Todos os serviços deverão ser executados conforme serviços descritos na planilha orçamentária e projeto arquitetônico.

9. PINTURA

Será executada a preparação, selador acrílico e tinta acrílica nas lajes e paredes externas e pintura esmalte nas esquadrias de madeira e de ferro, conforme projeto arquitetônico.

10. ESQUADRIAS

Será executado 1 porta de 0,90x2,10m na cozinha e 1 porta de 0,80x2,10m na despensa, 1 janela de ferro de correr com vidro de 2,00x2,00m, 1 janela guilhotina com vidro de 1,00x2,00m, 2 janelas basculantes de ferro com grades e tela mosquitoireiro com medidas de 2,40x0,60m e 1,60x0,60m, conforme detalhes em projeto arquitetônico.

11. LOUÇAS, METAIS E BANCADAS

Todos os serviços deverão ser executados conforme serviços descritos na planilha orçamentária e projeto arquitetônico.

Serão executadas 4 prateleiras em ardósia na ampliação da despensa, não precisando ser demolida todas as prateleiras existentes.

Serão executadas novas bancadas nas pias da cozinha com novas louças e metais.

12. COBERTURA

Será executada engradamento de madeira e telhado de fibrocimento esp.6mm conforme projeto arquitetônico.

13. ALAMBRADO

Será executado alambrado altura 2,00m, tela fio 12, malha 5x5, incluindo a mureta em concreto.

14. LIMPEZA

Será executado a limpeza geral de pisos, paredes, vidros, áreas externas, bancadas, louças, metais, removendo-se materiais excedentes e resíduos de sujeiras, deixando a obra pronta para a utilização.

Cláudia Reis Portilho
Eng^acivil-CREA 54.120/D