



SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO
CASTANHAL (PA)

MEMORIAL DESCRITIVO

*PROJETO DE AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL DE CASTANHAL –
DRA LAISE MOREIRA P. LIMA*

ABRIL/2015

AMPLIAÇÃO HOSPITAL MUNICIPAL DE CASTANHAL

MEMORIAL DESCRITIVO

1. INFORMAÇÕES GERAIS

O presente memorial descritivo refere-se à AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL DE CASTANHAL, localizado na Rua Major Wilson (Rodovia Transcastanhã), s/n – Bairro Cristo.

2. DESCRIÇÃO DO EMPREENDIMENTO

O projeto é constituído por um único edifício de pavimento térreo que abriga o Hospital Municipal de Castanhã, incluindo rede de gases medicinais. A área ampliada é de 865,30 m², totalizando uma área de 3.754,11 m².

2.1 – Edificação

O projeto de ampliação é composto por ambientes necessários, definidos e dispostos nos itens abaixo:

BLOCO EMERGÊNCIA

- Repouso (A= 12.35 m²)
- Wc (A= 4.06 m²)
- Central de leitos (A= 16.90 m²)
- Wc (A= 4.06 m²)
- Circulação entre blocos (A= 29.05m²)

BLOCO ENFERMARIA

- Espera (A= 9.00 m²)

- Recepção ($A= 9.22 \text{ m}^2$)
- Administração ($A= 7.11 \text{ m}^2$)
- Sala de Exames e Curativos ($A= 11.04 \text{ m}^2$)
- Expurgo ($A= 4.80 \text{ m}^2$)
- DML ($A= 4.80 \text{ m}^2$)
- Consultório Médico ($A= 10.06 \text{ m}^2$)
- Wc ($A= 2.25 \text{ m}^2$)
- Consultório Médico ($A= 10.06 \text{ m}^2$)
- Wc ($A= 2.25 \text{ m}^2$)
- Rouparia ($A= 5.90 \text{ m}^2$)
- Depósito de Equipamentos ($A= 4.17 \text{ m}^2$)
- Higienização ($A= 6.62 \text{ m}^2$)
- Prescrição Médica ($A= 7.11 \text{ m}^2$)
- Enfermaria Masculina ($A= 32.40 \text{ m}^2$)
- Wc ($A= 4.25 \text{ m}^2$)
- Enfermaria Feminina ($A= 53.51 \text{ m}^2$)
- Wc ($A= 4.93 \text{ m}^2$)
- Circulação ($A= 28.49 \text{ m}^2$)
- Posto ($A= 10.02 \text{ m}^2$)
- Serviço ($A= 6.56 \text{ m}^2$)
- Enfermaria Masculina ($A= 30.17 \text{ m}^2$)
- Wc ($A= 4.21 \text{ m}^2$)
- Posto ($A= 6.87 \text{ m}^2$)
- Serviço ($A= 4.24 \text{ m}^2$)
- Estar Enfermeiros ($A= 20.98 \text{ m}^2$)
- Wc ($A= 2.80 \text{ m}^2$)
- Estar Médicos ($A= 18.96 \text{ m}^2$)
- Wc ($A= 2.80 \text{ m}^2$)
- Circulação Serviço ($A= 34.33 \text{ m}^2$)
- Vestiário Feminino ($A= 12.91 \text{ m}^2$)
- Vestiário Masculino ($A= 12.91 \text{ m}^2$)

- Copa ($A= 7.98 \text{ m}^2$)
- Trauma ($A= 37.07 \text{ m}^2$)
- Wc ($A= 3.34 \text{ m}^2$)
- Ante-câmara ($A= 6.37 \text{ m}^2$)
- Isolamento ($A= 15.50 \text{ m}^2$)
- Wc ($A= 4.84 \text{ m}^2$)
- Prescrição Médica ($A= 7.81 \text{ m}^2$)
- Expurgo ($A= 5.60 \text{ m}^2$)
- Wc ($A= 3.34 \text{ m}^2$)

BLOCO INTERNAÇÃO

- Estar Técnicos ($A= 14.96 \text{ m}^2$)
- Wc ($A= 4.42 \text{ m}^2$)
- Estar Enfermagem ($A= 19.72 \text{ m}^2$)
- Wc ($A= 5.10 \text{ m}^2$)

BLOCO SERVIÇOS

- Sala dos Terceirizados ($A= 11.04 \text{ m}^2$)
- Informática ($A= 16.80 \text{ m}^2$)
- Contas Médicas ($A= 16.80 \text{ m}^2$)
- Armazenagem e Distribuição ($A= 11.93 \text{ m}^2$)

BLOCO NECROTÉRIO

- Guarita ($A= 6.51 \text{ m}^2$)
- Wc ($A= 2.16 \text{ m}^2$)
- Garagem ($A= 16.50 \text{ m}^2$)
- Sala Necrotério ($A= 14.16 \text{ m}^2$)

OUTROS

- Passarela de entrada para pedestres ($A = 33.98\text{m}^2$)
- Praça ($A = 112.18\text{ m}^2$)

A ampliação do prédio será estruturado em alvenaria de tijolos cerâmicos rebocados, coberturas em telha de barro tipo Plan, esquadrias de vidro temperado e portas em compensado e revestidas com fórmica; receberá acabamentos cerâmicos nos pisos e nas paredes das áreas molhadas, como banheiros e copas, e demais ambientes conforme a legenda no projeto. Os pisos dos ambientes e circulações terão o contra piso executado em argamassa de cimento e areia de alta resistência e assentamento de piso Vinílico, salvo restrições especificadas no projeto.

As soleiras da todas as portas e esquadrias deverão ser executadas em granito.

As paredes internas e externas devem seguir as especificações do projeto arquitetônico e serão executadas com tijolos furados, de acordo com as normas de qualidade, com assentamento em meia vez, chapiscadas e rebocadas, prontas para receberem revestimento cerâmico ou pintura.

3. INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS

3.1. Construções Provisórias

Todas as construções provisórias a serem implantadas deverão ter bom padrão de acabamento, com estrutura de madeira revestida com chapas de compensado resinado, que receberão pintura à base de cal (caiação), na cor branca. Deverão ter cobertura com telhas de fibrocimento, e esquadrias de madeira.

Serão previstas a construção de tantas edificações quantas forem necessárias ao atendimento da NR -18 e às demais recomendações da Delegacia Regional do Trabalho, como por exemplo, áreas para refeições, vestiários, sanitários, almoxarifado, escritório, etc.

3.2.Cercas e Tapumes

Deverá ser isolado os blocos a serem ampliados, pois o hospital funcionará, durante a obra de ampliação.

3.3.Placas de Obra

No início das obras, será providenciada a imediata colocação da placa de identificação da obra, com indicação dos responsáveis técnicos envolvidos na sua execução e os responsáveis técnicos pela elaboração dos projetos.

4. INFRA-ESTRUTURA

4.1 . Fundação

Será executada fundação direta com blocos em concreto, posteriormente será executado baldrame em alvenaria.

4.2 .Fossas sépticas e Sumidouros

Em época apropriada, serão instaladas a fossa séptica e sumidouros confeccionados em fábrica de pré-moldados, de acordo com os projetos hidro-sanitário.

5. PAREDES

A vedação ocorrerá através de paredes de alvenaria conforme o projeto arquitetônico.

6. COBERTURA

Será executado com estrutura de madeira e telhas de barro tipo Plan.

A passarela será em estrutura metálica e cobertura em policarbonato.

7. REVESTIMENTOS

7.1 .Revestimento externo

Nas paredes externas, em dimensões definidas no projeto arquitetônico, o revestimento adotado terá a utilização de massa corrida e pintura com tinta Acrílica.

7.2 .Revestimento interno

As paredes internas da edificação serão rebocadas com aplicação de massa corrida e pintura com tinta Acrílica, exceto as paredes em áreas molhadas que serão revestidas com cerâmicas, conforme identificado no projeto arquitetônico.

8. PAVIMENTAÇÕES

8.1 . Pavimento externo

A calçada de proteção em concreto.

8.2 .Pavimento interno

Receberão piso vinílico todas as instalações, salvo áreas especificadas no projeto as quais receberão piso cerâmico.

9. ESQUADRIAS E VIDROS

As esquadrias tanto internas quanto externas, serão de vidro temperado 10mm e teladas. Deverão ser trocadas todas as esquadrias existentes.

As folhas das portas internas serão de compensado formicado, ou alumínio tipo veneziana, locadas, especificadas e dimensionadas no projeto, as portas das salas de raio-x serão em chumbo, apropriadas para esses ambientes.

A porta de entrada será em vidro temperado.

10. FORRO

O Forro será em PVC, conforme projeto. Onde houverem réguas danificadas, deverão ser trocadas.

11. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

- O fornecimento de energia será feito pela Concessionária local (REDE CELPA).

12. INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS

Serão consideradas para instalação hidrosanitária as NBR-05626 e NBR-08160, respectivamente “INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUA FRIA E INSTALAÇÃO PREDIAL DE ESGOTO SANITÁRIO”.

O abastecimento de água potável será feito através do sistema de captação e distribuição contendo: poço artesiano, bomba centrífuga e caixa d'água.

O esgoto de água servida se dará através da drenagem superficial existente o qual se dão através de meio fio e sarjeta. O esgoto fecal será feito utilizando fossa.

13. COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA

OBS: A obra será fiscalizada pelo técnico responsável da Prefeitura, o qual cobrará todos os itens de qualidade deste memorial, incluindo a limpeza e organização permanente da obra.

Após o término dos serviços de ampliação será feita a desmobilização do canteiro de obras e a limpeza completa da edificação.

Todos os materiais e equipamentos especificados nesse projeto deverão ser sempre novos, de qualidade superior, e deverão ser fornecidos, entregues e montados de acordo com as melhores técnicas de execução de cada um destes serviços.

Nos locais onde esta especificação seja omissa quanto à qualidade dos equipamentos a serem fornecidos, eles deverão ser da melhor qualidade possível e aprovados pelo ser definida pelo responsável técnico da Prefeitura Municipal de Castanhal- SEMOB.

O instalador deverá fornecer os serviços de supervisão através de uma pessoa experimentada para este tipo de atividade, e que estará permanentemente responsável pela instalação, supervisionando o trabalho de operários especializados nas suas funções.

14. LIXO

O lixo doméstico será coletado regularmente pela Prefeitura e o hospitalar será feito por uma empresa terceirizada.

Castanhal, Abril de 2015.

Lais S. de Araújo
Lais Sousa de Araújo
Arquiteta
CAU - A62240-0