



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAMIRIM
Secretaria Municipal de Obras Públicas – SEMOP

RELATÓRIO TÉCNICO

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO CIRÚRGICO
DA MATERNIDADE DIVINO AMOR

1. DADOS CADASTRAIS

Hospital Maternidade Dr. Sadi Mendes - Maternidade Divino Amor
Nome Empresarial: Prefeitura de Parnamirim
Endereço: Av. Tenente Medeiros, 145, Centro, Parnamirim/RN
CNES: 2473380
CNPJ: 08.170.862/0001-74

2. IDENTIFICAÇÃO DOS RESPONSÁVEIS

a) AUTORAS DO PROJETO

Lucélia Maria Albuquerque Góis Ribeiro Dantas, CAU A4539-0.

Assinatura:

Maria Elisa de Araújo Barros Pinheiro, CAU A41063-2.

Assinatura:

b) Responsável legal pelo estabelecimento (Diretor Geral)

Dra. Júlia Ferreira Lopes, Matrícula 9302.

Assinatura:



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAMIRIM

Secretaria Municipal de Obras Públicas – SEMOP

3. MEMORIAL DESCRITIVO

O Projeto Arquitetônico de reforma e ampliação do Centro Cirúrgico do prédio da maternidade do Divino Amor tem por objetivo melhorar a sua estrutura física e o seu atendimento a população.

A reforma prioriza a melhoria no fluxo de entrada no Centro Cirúrgico através dos vestiários de barreira, feminino e masculino, a criação de uma nova Sala de Cirurgia e a ampliação no número de leitos no CRO, além de uma melhoria na estrutura de apoio.

O projeto se trata de uma reforma interna no Centro Cirúrgico, com reforma em ambientes adjacentes, permitindo a ampliação do mesmo dentro das instalações da maternidade, além de um pequeno aumento em área construída da edificação. Dessa forma, o Centro Cirúrgico que antes tinha uma área de 146,86m², passou a contar com uma área total de 185,80m², sendo que 13,34m² são de área construída efetivamente ampliada e 25,60m² foi ampliado a partir da incorporação de outras áreas existentes.

O Centro Cirúrgico dispõe de dois vestiários de barreira, por onde é feito acesso dos profissionais do setor. Em virtude do espaço bastante reduzido, não foi possível o completo atendimento à RDC 50/2002, de forma que os vestiários tiveram que ser simplificados, não dispondo dos bancos de transferência. Em cada vestiário há um chuveiro, uma bacia sanitária, um lavatório e um armário. As saídas dos vestiários levam a um corredor onde há um armário com EPIs descartáveis antes de chegar à área interna do Centro Cirúrgico.

O acesso dos pacientes é feito através de um hall com porta de barreira, onde é feita a passagem pela maca. Ao lado dessa porta há um espaço para guarda de uma maca.

Nesse Centro Cirúrgico são feitas pequenas e médias cirurgias. As duas salas de cirurgia existentes não atendem às dimensões mínimas exigidas pela RDC 50/2002, porém tendo em vista que não seria feita nenhuma intervenção nelas e considerando que não havia espaço para ampliação, essas salas foram mantidas tal qual estão, pois já atendem a sua demanda. A nova sala de cirurgia possui uma área de 27,42m², atendendo ao mínimo exigido para sala de média cirurgia. Na entrada da sala haverá uma área de



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAMIRIM

Secretaria Municipal de Obras Públicas – SEMOP

escovação com um par de torneiras, de forma que cada sala conta com um par.

A Área de Recuperação Pós-anestésica conta com 4 leitos, ou seja, um a mais que o número de Salas de Cirurgias, e está integrado com o Posto de Enfermagem e a Área de Prescrição Médica.

No final do Centro Cirúrgico ficou locada a Sala de Utilidades que conta com uma bancada e duas cubas, sendo uma profunda e outra com descarga. Em virtude da localização deste, não é possível dispor de uma circulação de serviço independente, de forma que a retirada do material sujo deverá ser feita em carrinho fechado por dentro do Centro Cirúrgico.

Na circulação que leva à Sala de Utilidades, há uma Sala para Guarda de Equipamentos e Materiais, uma Copa, com uma pequena bancada e pia e um DML, com tanque e prateleiras.

4. RESUMO DAS ATIVIDADES

O Centro Cirúrgico dispõe de três salas de cirurgias onde serão realizados partos cesarianos, cirurgias eletivas de hérnias, colecistectomia, cirurgias ginecológicas, cirurgias de mama, cirurgias de varizes, cirurgias urológicas e neurocirurgia infantil.

Após as cirurgias, o paciente é encaminhado para o CRO, onde, após a reforma, existirão quatro leitos.

5. MATERIAIS

a) Piso

O piso geral do Centro Cirúrgico, Sala de Recuperação Pós-anestésica e salas de apoio é piso de alta resistência, tipo granilite, com junta de PVC a cada 1 metro coberto com verniz impermeabilizante. Dentro das Salas de Cirurgia o piso é de manta vinílica. Nos vestiários deverá ser utilizada cerâmica branca, 41x41cm ou similar, PEI 4 com rejunte a base de epóxi ou antibacteriano.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAMIRIM

Secretaria Municipal de Obras Públicas – SEMOP

b) Paredes

Todas as paredes, com exceção das que forem receber revestimento serão rebocadas com argamassa de cimento, cal e areia no traço (1:2:6), com espessura de 2cm.

Os vestiários e a Sala de Utilidades serão revestidos com cerâmica branca, 41x41cm ou similar, com rejunte a base de epóxi ou antibacteriano, similar a existente, de piso a teto.

Nas paredes novas das circulações e da Recuperação Pós-anestésica, será aplicada cerâmica 20x20cm até a altura de 1,60m, com arremate de 01 fileira de detalhe em pastilha, seguindo o padrão já existente. Acima será pintado com tinta acrílica acetinada na cor palha.

A Copa será pintada com esmalte sintético na cor palha

A Sala de Cirurgia nova será pintada com tinta epóxi de piso a teto, na mesma cor das existentes.

c) Teto

Todos os novos ambientes terão forros de gesso com pintura PVA. As Salas de Cirurgia existentes têm laje rebocada, emassada e com pintura PVA na cor branco neve.

d) Bancadas

As bancadas a serem acrescentadas serão em granito tipo “cinza”.

6. INSTALAÇÕES ESPECIAIS

A nova sala do centro cirúrgico deverá dispor das seguintes instalações:

- Oxigênio
- Ar comprimido medicinal
- Vácuo clínico
- Ar condicionado
- Elétrica de emergência
- Elétrica diferenciada



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAMIRIM

Secretaria Municipal de Obras Públicas – SEMOP

- Exaustão

No CRO, devem estar disponíveis as seguintes instalações:

- Água fria

- Oxigênio (um ponto por leito)

- Ar comprimido medicinal (um ponto por leito)

- Vácuo clínico (um ponto por leito)

- Ar condicionado

- Elétrica de emergência

- Elétrica diferenciada

Além disso, o posto de enfermagem deve contar com água fria e elétrica de emergência.

7. SOLUÇÕES DIVERSAS

O fornecimento de água é feito pela CAERN e a Maternidade dispõe de um poço próprio para complementação.

O fornecimento de energia elétrica é feita pela COSERN e a Maternidade dispõe de um Gerador que é acionado automaticamente em casos de falta de energia.

A climatização das áreas semicríticas e críticas é feita por ar-condicionado central e ar-condicionado tipo split para complemento quando necessário.

A Maternidade dispõe de fossas para o destino de efluentes e águas pluviais, com limpeza das mesmas realizadas periodicamente e quando solicitada pela SELIM.

O Lixo orgânico é separado do insumo hospitalar e estes são coletados por empresa especializada.