
ARQUITETOS:

**RENATA SERÊJO
JOSÉ AUGUSTO CARVALHO**

**MEMORIAL DESCRITIVO REFERENTE À
PROPOSTA PARA PROJETO
ARQUITETÔNICO DE UMA UNIDADE DE
PRONTO ATENDIMENTO 24H- UPA**

Interessado(a):

Prefeitura Municipal de Santa Cruz/RN

Natal/RN
Junho/2013

■ ■ ■

**MEMORIAL DESCRITIVO DA PROPOSTA
PARA PROJETO ARQUITETÔNICO DE UMA
UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO 24h (UPA)**

FINALIDADE DA CONSTRUÇÃO:

A construção de uma Unidade de Pronto Atendimento (UPA) localizada na Rua Odon Gomes de Souza, SN, no bairro Paraíso, do Município de Santa Cruz/RN, faz-se necessário para aprimorar o sistema de Saúde e o desempenho das ações prestadas a sua população.

DADOS GERAIS DA OBRA

LOCAL DA OBRA:

Rua Odon Gomes de Souza, SN, no bairro Paraíso, do Município de Santa Cruz/RN.

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ

DESCRIÇÃO DA OBRA/SERVIÇO E DISPOSIÇÕES GERAIS

DESCRIÇÃO GERAL

A execução da obra proposta neste projeto corresponderá a uma área construída de 984,48 m², compreendendo os seguintes ambientes:

PRONTO ATENDIMENTO:

- **RECEPÇÃO E SALA DE ESPERA:** Paredes revestidas com argamassa e pintura epóxi na cor branco neve fosco, forro com pintura na cor branco neve fosco, cadeiras de espera, TV, geláguia, armário para arquivos prontosuários, balcão de atendimento, cadeira estofada (2) prateleiras, quadro de aviso, telefone e computador, impressora, cesto de lixo, quadro de avisos. Deve haver iluminação adequada de teto para tarefas específicas.

- **BWC PARA PORTADOR DE NECESSIDADES ESPECIAIS:** Paredes e pisos revestidos com cerâmica esmaltada com absorção de até 4% de água, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco. As peças sanitárias serão de louças brancas e os BWC PNE todos adaptadas para portadores de necessidades especiais de acordo com a NBR 9050.

- **SALA DE CLASSIFICAÇÃO DE RISCO:** Paredes revestidas com argamassa e pintura epóxi na cor branco neve fosco, forro em gesso com pintura na cor branco neve

fosco e piso paviflex com 2mm de espessura. Computador, armário, balde com pedal, biombo, cadeira giratória com braços, cadeiras estofadas fixas, escada 2 degraus, esfigmomanômetro adulto, esfigmomanômetro infantil, estetoscópio adulto, estetoscópio infantil, mesa auxiliar p/ instrumental, mesa de escritório, mesa para exames, termômetro timpânico . Deve haver iluminação adequada de teto para tarefas específicas.

- **SALA DE ATENDIMENTO SOCIAL:** Paredes revestidas com argamassa e pintura epóxi na cor branco neve fosco, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco e piso paviflex com 2mm de espessura. Cadeiras estofadas fixas, cadeira giratória com braços, cesto de lixo, impressora, mesa de escritório, mesa para impressora, mesa para computador, computador. Deve haver iluminação adequada de teto para tarefas específicas.

- **SALA PARA EXAMES INDIFERENCIADOS:** Paredes revestidas com argamassa e pintura epóxi na cor branco neve fosco, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco e piso paviflex com 2mm de espessura. Impressora, mesa para impressora, computadores, armário vitrine, balança antropométrica adulto, balança antropométrica pediátrica, balde com pedal, biombo, cadeira estofada fixa, escada 2 degraus, detector fetal, esfigmomanômetro adulto, esfigmomanômetro infantil, estetoscópio adulto, estetoscópio infantil, lanterna clínica, mesa de escritório com gavetas, mesa para exames, negatoscópio 2 corpos, oto – oftalmoscópio. Deve haver iluminação adequada de teto para tarefas específicas.

- **DML – DEPARTAMENTO DE MATERIAL DE LIMPEZA:** Paredes e pisos revestidos com cerâmica esmaltada com absorção de até 4% de água, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco. Armário, carro de material de limpeza e tanque.

ATENDIMENTO DE URGÊNCIA

- ÁREA EXTERNA PARA DESEMBARQUE DE AMBULÂNCIA

- **SALA DE URGÊNCIA:** Paredes revestidas com argamassa e pintura epóxi na cor branco neve fosco, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco e piso paviflex com 2mm de espessura. Ressuscitador manual kit adulto, infantil e neonatal, armário suspenso com divisórias, oxímetro portátil (hand-set), aspirador portátil, balde com pedal, bancada com cuba e armários*, mesa de mayo, banquetta giratória, colar cervical (kit com 5 tamanhos), biombo, bomba de infusão, caixa básica de instrumental cirúrgico, desfibrilador/cardioversor com monitor multiparâmetro e marcapasso, carro de urgência, detector de batimentos cardíacos fetais, eletrocardiógrafo portátil, escada 2 degraus, esfigmomanômetro de pedestal com manguito infantil e adulto, estetoscópio adulto/infantil, suporte de hamper, lanterna clínica, laringoscópio com kit adulto e infantil, maca com grades removíveis e rodas com travas, mesa auxiliar p/ instrumental, monitor cardíaco 3 parâmetros (pni, ecg e oximetria), negatoscópio 2 corpos, refletor parabólico de luz fria, suporte de soro, ventilador de transporte eletrônico microprocessador adulto/infantil com raquéias adulto, infantil e neonatal, foco

cirúrgico móvel , prancha longa, cilindro de oxigênio portátil. Deve haver iluminação adequada de teto para tarefas específicas.

- **ÁREA PARA GUARDAR MACAS E CADEIRAS DE RODAS:** Paredes e pisos revestidos com argamassa e pintura epóxi na cor branco neve fosco, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco. Maca de transporte e cadeira de rodas.

- **DML – DEPARTAMENTO DE MATERIAL DE LIMPEZA:** Paredes e pisos revestidos com cerâmica esmaltada com absorção de até 4% de água, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco. Armário, carro de material de limpeza e tanque.

APOIO DIAGNÓSTICO E TERAPÊUTICO

- **SALA DE ELETROCARDIOGRADIA:** Paredes revestidas com argamassa e pintura epóxi na cor branco neve fosco, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco e piso paviflex com 2mm de espessura. Eletrocardiógrafo de folha, esfignomanômetro, estetoscópio, mesa auxiliar, cabideiro, armário, balde cilíndrico p/ detritos com pedal, bancada com cuba e armários, banqueta giratória/mocho, lavatório, escada com 2 degraus, mesa p/ exames, suporte de soro. Deve haver iluminação adequada de teto para tarefas específicas.

- **SALA DE SUTURAS E CURATIVOS:** Paredes revestidas com argamassa e pintura epóxi na cor branco neve fosco, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco e piso paviflex com 2mm de espessura. Armário de O2 portas, armário para medicamentos, mesa auxiliar para instrumental, suporte de hamper, pia de escovação, balde cilíndrico p/ detritos com pedal, bancada com cuba e armários, banqueta giratória / mocho, escada com 2 degraus, mesa p/ exames, refletor parabólico de luz fria, suporte para braço, caixa básica de instrumental cirúrgico, suporte de soro, carro de curativo. Deve haver iluminação adequada de teto para tarefas específicas.

- **SALA DE GESSO:** Paredes revestidas com argamassa e pintura epóxi na cor branco neve fosco, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco e piso paviflex com 2mm de espessura. Cadeira de rodas, mesa auxiliar para instrumental, suporte de soro de chão, braçadeira de injeção, lavatório, armário, balcão com pia de escovação e armários, balde cilíndrico p/ detritos com pedal, banqueta giratória/mocho, braçadeira, carro de curativo, escada com 2 degraus, hamper, mesa p/ exames, serra elétrica p/ cortar gesso. Deve haver iluminação adequada de teto para tarefas específicas.

- **SALA DE INALAÇÃO COLETIVA:** Paredes revestidas com argamassa e pintura epóxi na cor branco neve fosco, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco e piso paviflex com 2mm de espessura. Balde cilíndrico p/ detritos a pedal, bancada com cuba e armários, poltrona reclinável, suporte para soro, régua de gases, relógio de parede, conjunto para nebulização contínua. Deve haver iluminação adequada de teto para tarefas específicas.



- **SALA DE APLICAÇÃO DE MEDICAÇÃO:** Paredes revestidas com argamassa e pintura epóxi na cor branco neve fosco, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco e piso paviflex com 2mm de espessura. Balde cilíndrico p/ detritos com pedal, bancada com cuba e armários, banqueta giratória/mocho, biombo, cadeira estofada, suporte para soro, braçadeira, poltrona. Deve haver iluminação adequada de teto para tarefas específicas.

- **SALA DE EXAMES DE RADIOLOGIA:** Paredes revestidas com argamassa e pintura epóxi na cor branco neve fosco, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco e piso paviflex com 2mm de espessura. Avental plumbífero, protetor de tireóide, aparelho de raios x de 500 ma, armário, suporte de hamper, suporte de soro de chão, balde com pedal, escada com 02 degraus, banqueta giratória, biombo, plumbífero, arquivos de chapas, armário com gavetas. Deve haver iluminação adequada de teto para tarefas específicas. Portas e paredes com aplicação de proteção radiológica até a altura de 2,10m.

- **CÂMARA ESCURA:** Paredes revestidas com argamassa e pintura epóxi na cor branco neve fosco, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco e piso paviflex com 2mm de espessura. Processadora de filmes, passa chassi, balde com pedal, cadeira. Deve haver iluminação adequada de teto para tarefas específicas. Prever ainda exaustor, luz de segurança, bancada com cuba profunda.

- **BOX DE VESTIÁRIO PARA PACIENTE:** Paredes revestidas com argamassa e pintura epóxi na cor branco neve fosco, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco e piso Paviflex com 2mm de espessura. Cabideiro.

- **LABORATÓRIO DE HEMATOLOGIA:** Paredes e pisos revestidos com cerâmica esmaltada com absorção de até 4% de água, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco. Armário, tanque tipo bancada, em aço inox para lavagem com cubas em aço inox e prateleiras. Deve haver iluminação adequada de teto para tarefas específicas.

- **SALA DE COLETA DE MATERIAIS:** Paredes revestidas com argamassa e pintura epóxi na cor branco neve fosco, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco e piso Paviflex com 2mm de espessura. Geladeira, cronômetro, balde com pedal, carro para transporte de material, armário, cadeira estofada fixa, bancada com cuba e armários, braçadeira. Deve haver iluminação adequada de teto para tarefas específicas.

OBSERVAÇÃO

- **POSTO DE ENFERMAGEM:** Paredes revestidas com argamassa e pintura epóxi na cor branco neve fosco, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco e piso Paviflex com 2mm de espessura. Aspirador portátil, armário, bancada com cuba e armários, balde cilíndrico com pedal para detritos, balcão de atendimento com armário e espaço para computador e impressoras, banqueta giratória, computador, impressora, bomba de infusão, cadeira de rodas dobrável, cadeira

estofada, caixa básica de instrumental cirúrgico, carro de curativos, lanterna clínica, termômetro clínico, comadre, esfigmomanômetro adulto de coluna, esfigmomanômetro infantil portátil, estetoscópio adulto, estetoscópio infantil, geladeira, monitor de ECG com PNI, oxímetro de pulso portátil com sensor adulto, infantil e neonatal, papagaio. Deve haver iluminação adequada de teto para tarefas específicas.

- **SALA DE OBSERVAÇÃO ADULTO (MASC / FEM):** Paredes revestidas com argamassa e pintura epóxi na cor branco neve fosco, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco e piso paviflex com 2mm de espessura. Cadeira estofada, cama fowler com grades, cabeceiras e peneiras móveis, com colchão, escada com 02 degraus, mesa de cabeceira, mesa de refeição, carro de urgência, desfibrilador / cardioversor com monitor multiparâmetro e marcapasso, laringoscópio com kit adulto, conjunto de ressuscitador manual kit adulto, biombo, suporte de hamper, balde com pedal, suporte de soro de chão. Deve haver iluminação adequada de teto para tarefas específicas.

- **BWC FEMININO E MASCULINO:** Paredes e pisos revestidos com cerâmica esmaltada com absorção de até 4% de água, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco. As peças sanitárias serão de louças brancas e os BWC PNE todos adaptadas para portadores de necessidades especiais de acordo com a NBR 9050.

- **SALA DE OBSERVAÇÃO INFANTIL:** Parede em frente as macas com pintura a mão de desenhos de animais e as outras revestidas com argamassa e pintura epóxi na cor branco neve fosco, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco e piso paviflex com 2mm de espessura. Carro de urgência, desfibrilador/cardioversor com monitor multiparâmetro e marcapasso, laringoscópio com kit infantil, conjunto de ressuscitador manual kit neonatal e pediátrico, balde com pedal, biombo, suporte de hamper, berço hospitalar com grades móveis e colchão, cama fowler com grades, cabeceiras e peneiras móveis, escada com 02 degraus, mesa de cabeceira, mesa de refeição, poltrona para mãe acompanhante, régua de gases, suporte de soro de chão. Deve haver iluminação adequada de teto para tarefas específicas.

- **QUARTO DE ISOLAMENTO:** Paredes revestidas com argamassa e pintura epóxi na cor branco neve fosco, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco e piso paviflex com 2mm de espessura. Aspirador portátil (1 para cada leito), bomba de infusão (1 para cada leito), biombo, cama fowler com grades, cabeceiras e peneiras móveis, com colchão, escada com 02 degraus, mesa de cabeceira, mesa de refeição, poltrona para mãe acompanhante, régua de gases, suporte de soro de chão. Deve haver iluminação adequada de teto para tarefas específicas.

- **BWC PARA PACIENTE QUARTO ISOLAMENTO:** Paredes e pisos revestidos com cerâmica esmaltada com absorção de até 4% de água, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco. As peças sanitárias serão de louças brancas e os BWC PNE todos adaptadas para portadores de necessidades especiais de acordo com a NBR 9050.

■ ■ ■

APOIO TÉCNICO LOGÍSTICO

- **FARMÁCIA:** Paredes e pisos revestidos com cerâmica esmaltada com absorção de até 4% de água, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco. Mesa para computador, cadeiras, cesto de lixo, computador, cadeira com estofado. Deve haver iluminação adequada de teto para tarefas específicas.

- **ÁREA DE ARMAZENAGEM E CONTROLE DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS (CAF):** Paredes e pisos revestidos com cerâmica esmaltada com absorção de até 4% de água, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco. Armário de aço com 02 portas, arquivo gaveta com 04 gavetas, cadeira, carro de transporte de material, Pallet pequeno para soro, freezer, quadro de avisos, bebedouro, escada de 07 degraus, cesto de lixo, computador, desumidificador de ambiente, estante modulada aberta, geladeira industrial, impressora, mesa de escritório, mesa para impressora e computador. Deve haver iluminação adequada de teto para tarefas específicas.

- **SALA DE ARMAZENAGEM E DISTRIBUIÇÃO DE MATERIAIS ESTERILIZADOS:** Paredes e pisos revestidos com cerâmica esmaltada com absorção de até 4% de água, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco. Suporte de cestos, bancada, carro para transporte de roupa limpa, estante fechada, estante modulada, escada de 07 degraus, quadro de avisos e cadeira.

- **SALA DE LAVAGEM E DESCONTAMINAÇÃO DE MATERIAIS:** Paredes e pisos revestidos com cerâmica esmaltada com absorção de até 4% de água, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco. Armário, carro fechado para transporte de material, quadro de avisos, relógio de parede, balde com pedal, banquetta giratória, mesa auxiliar, pia de escovação, suporte de Hamper.

- **ALMOXARIFADO:** Paredes e pisos revestidos com cerâmica esmaltada com absorção de até 4% de água, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco. Cesto de lixo, escada com 07 degraus, estante modulada aberta, tablados pequenos.

- **SALA DE ARMAZENAGEM GERAL DE ROUPA LIMPA (ROUPARIA GERAL):** Paredes e pisos revestidos com cerâmica esmaltada com absorção de até 4% de água, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco. Bancada, carro para transporte de roupa limpa, escada com 07 degraus, estante modulada fechada.

- **SALA DE ARMAZENAGEM GERAL DE ROUPA SUJA (ROUPARIA GERAL):** Paredes e pisos revestidos com cerâmica esmaltada com absorção de até 4% de água, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco. Bancada, carro para transporte de roupa suja, Hamper.

- **SALA DE UTILIDADES COM PIA DESPEJO:** Paredes e pisos revestidos com cerâmica esmaltada com absorção de até 4% de água, forro em gesso com pintura na cor

branco neve fosco. Pia de despejo, suporte de Hamper, carro de transporte de detritos.

- **SALA PARA EQUIPAMENTOS DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA ALTERNATIVA:** Pisos revestidos com cerâmica esmaltada com absorção de até 4% de água, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco e paredes revestidas com argamassa e pintura epóxi na cor branco neve fosco. Gerador.

- **NECROTÉRIO:** Pisos revestidos com cerâmica esmaltada com absorção de até 4% de água, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco e paredes revestidas com argamassa e pintura epóxi na cor branco neve fosco. Balde com pedal, carro para transporte de cadáver.

- **QUARTO DE PLANTÃO PARA FUNCIONÁRIO FEMININO:** Paredes revestidas com argamassa e pintura epóxi na cor branco neve fosco, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco e piso com cerâmica esmaltada. Armário com 02 portas, mesa de cabeceira, beliche e cesto de lixo.

- **QUARTO DE PLANTÃO PARA FUNCIONÁRIO MASCULINO:** Paredes revestidas com argamassa e pintura epóxi na cor branco neve fosco, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco e piso com cerâmica esmaltada. Armário com 02 portas, mesa de cabeceira, beliche e cesto de lixo.

- **VESTIÁRIO CENTRAL PARA FUNCIONÁRIOS:** Paredes revestidas com argamassa e pintura epóxi na cor branco neve fosco, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco e piso com cerâmica esmaltada. Cesto de lixo, armário fechado com divisórias e Quadro de Avisos.

- **COPA DE DISTRIBUIÇÃO:** Paredes revestidas com argamassa e pintura epóxi na cor branco neve fosco, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco e piso com cerâmica esmaltada.

- **REFEITÓRIO PARA FUNCIONÁRIOS:** Paredes revestidas com argamassa e pintura epóxi na cor branco neve fosco, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco e piso com cerâmica esmaltada. Bebedouro, carro para transporte de alimentos, mesa para refeitório, cadeiras, geladeira e lixeira.

- **SALA DE ARMAZENAMENTO TEMPORÁRIO DE RESÍDUOS:** Carro de transporte de detritos.

APOIO ADMINISTRATIVO

- **SALA DE DIREÇÃO:** Paredes revestidas com argamassa e pintura epóxi na cor branco neve fosco, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco e piso com cerâmica esmaltada. Aparelho de fax, armário, mesa de escritório, cadeira giratória com braços, cesto de lixo, estante, impressora, mesa p/ impressora e computador, computador. Sala de Reuniões.



- **SALA ADMINISTRATIVA:** Paredes revestidas com argamassa e pintura epóxi na cor branco neve fosco, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco e piso com cerâmica esmaltada. Aparelho de fax, armário, arquivo gaveta, cadeira giratória com braços, cesto de lixo, computador, mesa para computador, estante, Impressora, mesa para impressora, mesa de escritório, relógio de parede, quadro de avisos.

- **ARQUIVO MÉDICO:** Paredes revestidas com argamassa e pintura epóxi na cor branco neve fosco, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco e piso com cerâmica esmaltada. Arquivo de gavetas e estante modulada aberta.

- **POSTO POLICIAL:** Paredes revestidas com argamassa e pintura epóxi na cor branco neve fosco, forro em gesso com pintura na cor branco neve fosco e piso com cerâmica esmaltada. Mesa de escritório e cadeiras.

JARDIM:

Nas áreas externas, que não seja asfalto ou concreto, deverá ser plantado grama, devendo ser isenta de pragas e doenças, com acerto do terreno, adubo, prevendo-se a colocação de arbusto de pequeno porte e irrigação continua periodicamente.

PINTURA:

Todas as paredes externas receberão pintura com tinta ACRILICA, conforme segue:

- Eliminar todas as partes soltas ou mal aderidas, sujeiras e eflorescências, recorrendo à raspagem ou escovação da superfície.
- Remover todas as manchas de óleo, graxa ou qualquer agente contaminador gorduroso.
- Corrigir imperfeições profundas com a mesma argamassa utilizada para o reboco, já as imperfeições menores devem ser corrigidas com massa corrida ou textura acrílica, conforme especificação da parede, contida em projeto.
- Aplicar uma demão de fundo de selador acrílico.

COBERTURA:

Cobertura com telha de fibrocimento com inclinação de 10% e laje impermeabilizada.

ESQUADRIAS:

- Todas as esquadrias de madeira receberão pintura ESMALTE SINTETICO na cor branco, conforme segue:
- Limpeza e raspagem superficial;

-
- Aplicação de fundo sintético;
 - Lixamento superficial e retirada do pó;
 - Aplicar duas ou três demãos de esmalte sintético, dependendo da cobertura resultante na segunda demão, a critério da fiscalização.

- **BANCADA:** Nos ambientes que necessitarem de bancada e pia, estas serão de granito branco polido ou aço inox.

- **LOUÇAS E METAIS:**

- . Bacia sanitária louças branca;
- . Cuba em louça sem coluna, para cadeirante, cor branca;
- . Válvulas de descarga em aço inoxidável;
- . Torneiras e acionamento de mictórios em aço inoxidável com sistema de acionamento de braço ou automático;
- . Barras de segurança para cadeirante em aço cromado;
- . Pia em aço inoxidável;
- . Torneira para pia em aço inoxidável.

- **PAREDES:**

- **Reboco:**
Será feita a aplicação de reboco e massa corrida única em todas as paredes internas e externas, inclusive em tetos.
- **Azulejos e cantoneiras**
Nas áreas devidamente definidas no projeto, fica estabelecido que o revestimento das paredes seja feito com argamassa e azulejos até altura de laje. O azulejo será assente à junta prumo, com argamassa colante, rejuntados com rejunte.

- **RODAPÉ:** O rodapé de toda a estrutura será igual ao piso utilizado no ambiente e com altura de 15cm.

- **RODAMEIO:** Nas circulações da Unidade de Pronto Atendimento - UPA terá rodameio de MDF na altura de .85cm. Pintado na cores de acordo com cada setor.

- **LIMPEZA GERAL DA OBRA:** Todos os ambientes após sua finalização deverão ser limpos, retirando toda sujeira, incluindo vidros e aparelhos e metais sanitários. Deverá ser retirado todo e qualquer entulho no local do terreno, durante a execução dos serviços.