|  |  |
| --- | --- |
| **PROJETO BÁSICO DE ARQUITETURA** | |
| CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIO EM ALVENARIA DE UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA PROJETO PADRONIZADO PADRÃO 1 PARA O ESTADO DO PARANÁ | |
| LOCAL:  Loteamento Julieta Lordani  ESTATÍSTICAS:  Edifício 289,00 m2  Abrigo de Resíduos 2,60 m2  Lavagem de Carrinhos 3,30 m2  Marquise 16,15 m2  **TOTAL 311,05 m2** | PROPRIETÁRIO:  **PREFEITURA MUNICIPAL DE BANDEIRANTES**  APROVAÇÃO:  **SECRETARIA DE OBRAS E DESENVOLVIMENTO URBANO** |

**RELAÇÃO DE DOCUMENTOS**

1. Apresentação/Proposta Assistencial

2. Memorial Justificativo

3. Programa Físico-Funcional

4. Listagem de Atribuições de Estabelecimentos Assistências de Saúde

5. Infra-Estrutura Predial, Segurança e Instalações (PROPOSTA)

6. Anexo I – Especificação Básica de Materiais

7. Anexo II – Registro de ResponsabilidadeTécnica (RRT)

8. Anexo III – Projeto Básico de Arquitetura

1. **APRESENTAÇÃO / PROPOSTA ASSISTENCIAL**

O projeto ora apresentado se trata de Unidades de Saúde da Família (USF) padrão para o estado do Paraná. As unidades foram divididas em quatro tipologias: a USF rural, de porte menor, e as USF1, 2 e 3 conforme Resolução SESA n º453/2013.

Os projetos padrões tem como objetivo facilitar a implantação das USF nas cidades de menores portes de acordo com o incentivo financeiro de investimento para as construções das mesmas.

1. **MEMORIAL JUSTIFICATIVO**

O projeto aqui apresentado refere-se a USF porte 1 que foi setorizada em um eixo horizontal de atendimento aos pacientes e outro eixo (vertical) para as atividades de serviço e apoio.

O projeto obedeceu ao disposto na Resolução SESA nº 453/82013, bem como as solicitações da equipe da SESA responsável pela atenção primária.

Com acessos distintos para público e serviços o projeto buscou priorizar os fluxos das atividades bem como a hierarquia do atendimento. Na odontologia foi previsto uma área para escovódromo, onde o paciente faz a escovação dos dentes antes dos procedimentos e também tem o caráter educativo para a higienização bucal. Foi previsto dois escovódromo por sala sendo cada um com altura diferente, pois uma para adultos e outro para crianças. A Central de Material Esterilizado está de acordo com a RDC15/2013 contemplando a sala de esterilização química para a esterilização dos nebulizadores. Também foi definido pela equipe técnica da SESA a utilização de equipamentos portáteis para a sala de inalação. A edificação não será dotada de gás GLP pois não tem como finalidade a cocção de alimentos nem para público nem para funcionários, sendo que as unidades serão dotadas de forno microondas para aquecimento de água para o café. A USF apresentada é dotada de abrigo para resíduos conforme legislação. O projeto contemplou a NBR 9050 com os sanitários adaptados para PNE, bem como local exclusivo para sala de espera e todas as portas com abertura mínima de 80cm.

Por se tratar de projeto padrão a implantação é sugestiva ficando a cargo de cada

Município seguir ou não a implantação da edificação proposta no terreno disponível.

**3. PROGRAMA FÍSICO-FUNCIONAL**

**UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA – PORTE 1 ÁREA (m2)**

Sala de Recepção e Espera (15 cadeiras) 22,66

Área de Registro de Pacientes 6,47

Sanitário PCD Masculino 2,55

Sanitário PCD Feminino/Fraldário 3,32

Consultório com sanitário em anexo

Anexo: Sanitário PCD

9,10

3,04

Consultório Indiferenciado/Acolhimento 1 8,57

Consultório Indiferenciado/Acolhimento 2 8,57

Sala de Aplicação de Medicamentos 9,10

Sala de Imunização 9,10

Sala de Inalação Coletiva 9,10

Sala de Curativos/Suturas/Coleta de Material 9,10

Consultório Odontológico 10,12

Escovódromo 3,00

Espaço em Saúde

Anexo 1:Guarda de Materiais/Equipamentos

Anexo 2:Sanitário PCD

43,74

4,14

2,97

Estocagem/ Dispensação de Medicamentos 5,95

Desinfecção Química 5,10

Sala de lavagem/Esterilização e Guarda de Materiais Esterilizados 7,20

Sala de utilidades 4,50

DML 3,30

Sala Administrativa 6,00

Copa 6,00

Sanitário e Vestiário de Funcionários Masculino 4,05

Sanitário e Vestiário de Funcionários Feminino 4,05

Lavagem de Carrinhos 3,00

**ABRIGO DE RESÍDUOS ÁREA (m2)**

Depósito de Resíduos Comuns 0,88

Depósito de Resíduos Contaminados 0,88

Depósito de Resíduos Recicláveis 0.88

**4. LISTAGEM DE ATRIBUIÇÕES DE ESTABELECIMENTOS**

**ASSISTENCIAIS DE SAÚDE (CONFORME RESOLUÇÃO Nº 050/2002-**

**ANVISA) (SOMENTE ÁREA DO PROJETO)**

***ATRIBUIÇÃO 1: PRESTAÇÃO DE ATENDIMENTO ELETIVO DE PROMOÇÃO E ASSISTÊNCIA À***

***SAÚDE EM REGIME AMBULATORIAL E DE HOSPITAL-DIA***

**ATIVIDADES:**

**1.1-Realizar ações individuais ou coletivas de prevenção à saúde tais como:**

**Imunizações, primeiro atendimento, controle de doenças, visita domiciliar, coleta**

**de material para exame, etc.;**

**1.2-Realizar vigilância epidemiológica através de coleta e análise sistemática de**

**dados, investigação epidemiológica, informação sobre doenças, etc.;**

**1.3-Promover ações de educação para a saúde, através de palestras, demonstrações**

**e treinamento “in loco”, campanha, etc.;**

**1.4-Orientar as ações em saneamento básico através da instalação e manutenção de**

**melhorias sanitárias domiciliares relacionadas com água, esgoto e resíduos**

**sólidos;**

**1.5-Realizar vigilância nutricional através das atividades continuadas e rotineiras de**

**observação, coleta e análise de dados e disseminação da informação referente**

**ao estado nutricional, desde a ingestão de alimentos à sua utilização biológica;**

**1.6-Recepcionar, registrar e fazer marcação de consultas;**

**1.7-Proceder à consulta médica, odontológica, de assistência social, de nutrição, de**

**farmácia, de enfermagem;**

**1.8-Realizar procedimentos odontológicos de pequeno porte, sob anestesia local;**

**5. INFRA-ESTRUTURA PREDIAL, SEGURANÇA E INSTALAÇÕES**

**(PROPOSTA)**

**Prevenção de Incêndio:**

Prevenção de incêndio através de extintores.

**Fornecimento de Água:**

Concessionária: a depender do Município de implantação.

**Coleta e Tratamento de Esgoto:**

Concessionária : a depender do Município de implantação.

**Fornecimento de Energia Elétrica:**

Concessionária : a depender do Município de implantação.

**Sistema de Telefone**

Sistema: Digital

**Gerenciamento de resíduos sólidos**

Depósito de resíduos sólidos, com três áreas distintas para: resíduos sólidos comuns,

contaminados e recicláveis.

Sendo o que tínhamos a descrever, colocamo-nos à disposição para maiores

esclarecimentos.

Londrina, 7 de Fevereiro de 2014

Carlos Marchesi

Arquiteto – CAU: A32642-9/PR

**6. ANEXO I – Especificação Básica de Materiais**

O edifício será em estrutura de concreto armado, com vedação em alvenaria de tijolos cerâmicos, rebocados internamente, com laje de piso. O telhado será em telhas de fibrocimento com estrutura de madeira.

Os materiais de acabamento buscam uma padronização e foram escolhidos em função de sua durabilidade, facilidade de manutenção e higienização.

A seguir, a relação dos materiais de acabamento:

**SALA DE RECEPÇÃO/ESPERA, ÁREA DE REGISTRO DE PACIENTES,**

**CONSULTÓRIO C/ SANIT. EM ANEXO, CONSULTÓRIOS INDIFERENCIADOS,**

**APLICAÇÃO DE MEDICAMENTOS, SALA DE IMUNIZAÇÃO, SALA DE**

**INALAÇÃO COLETIVA, SALA DE CURATIVOS/SUTURAS/COLETA DE**

**MATERIAL, ESTOCAGEM/DISPENSAÇÃO DE MEDICAMENTOS, ESPAÇO EM**

**SAÚDE, CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO, SALA ADMINISTRATIVA,**

**CENTRAL ADM. DE MATERIAIS.**

PISOS E RODAPÉS Piso em Granilite impermeabilizado

PAREDE Tinta acrílica sobre massa acrílica.

TETO Tinta acrílica sobre massa acrílica.

ESQUADRIA

 Janelas e visores: esquadrias de alumínio e vidro

 Portas de alumínio e vidro

 Portas de alumínio

 Portas de madeira, de abrir, com tinta esmalte sintética.

PONTO LÓGICA

 Área de Registro de Pacientes, Consultório c/ Sanitário em anexo, Consultórios Indiferenciados, Sala de Imunização, Estocagem/ Dispensação de Medicamentos, Espaço em Saúde, Sala Administrativa, porta de acesso à entrada dos funcionários.

PONTO TELEFONE

 Área de Registro de Pacientes, Consultório c/ Sanitário em anexo, Consultórios Indiferenciados, Sala de Imunização, Estocagem/ Dispensação de Medicamentos, Espaço em

Saúde, Sala Administrativa.

PONTO TV

 Sala de Recepção e Espera, Espaço em Saúde.

AR COMPRIMIDO

 Consultório Odontológico, Sala de Inalação Coletiva

VÁCUO

 Consultório Odontológico

AR COND. SPLIT

 Sala de Recepção e Espera, Consultório c/ Sanitário em anexo, Consultórios Indiferenciados, Sala de Imunização, Sala de Inalação Coletiva, Sala de Curativos/ Suturas/ Coleta Material, Consultório Odontológico, Espaço em Saúde, Sala Administrativa.

BANCADAS E CUBAS

 Espaço em Saúde, Aplicação de Medicamentos, Sala de Imunização, Sala de Inalação Coletiva, Sala de

Curativos/Suturas/Coleta Material,Consultório Odontológico: bancada e cuba em inox

SOLEIRAS E

PINGADEIRAS

Soleira: granito 1,5 cm de espessura

Pingadeira: granito 1,5 cm de espessura

**SANITÁRIOS, VEST./ SANIT. FEMININO E MASCULINO, ESTERILIZAÇÃO**

**QUÍMICA, SALA DE LAVAGEM/ ESTERILIZAÇÃO E GUARDA DE MATERIAIS,**

**COPA, DML.**

PISO E RODAPÉ Cerâmica com índice de absorção menor que 4% e junta epóxi

PAREDE Revestimento cerâmico do piso ao teto.

TETO Tinta acrílica sobre massa acrílica.

EXAUSTOR Sanitário PCD Feminino/ Fraldário, Esterilização Química.

ESQUADRIA

 Janelas de ferro e vidro

 Portas de alumínio

 Portas de madeira com tinta esmalte sintética

BANCADAS E CUBAS

 Esterilização Química, Sala de Lavagem/ esterilização/ Guarda de materiais, copa: bancada em inox com cuba em inox;

APARELHOS E

METAIS SANITÁRIOS

Os sanitários e banheiros terão louça sanitária branca de 1ª qualidade e serão equipados com os metais e pertences necessários a um funcionamento adequado. O tanque do DML será em louça branca do tipo sanitária

SOLEIRAS E

PINGADEIRAS

Soleira: granito 1,5 cm de espessura

Pingadeira: granito 1,5 cm de espessura

**7. Anexo II – Registro de Responsabilidade Técnica (RRT)**

**8. Anexo III – Projeto Básico de Arquitetura**