

# MEMORIAL DESCRITIVO

PROJETO DE ARQUITETURA DE CENTRO DE ESPECIALIDADES  
ODONTOLÓGICAS

R. Prof. Josépio De A. Duarte, S/N, Centro, Cep: 59215-000 - Nova Cruz/RN

R00

Setembro de 2020

Natal/RN

## 1. DESCRIÇÃO DO PROJETO

O seguinte memorial trata-se de um documento elaborado pela arquiteta e urbanista Giovanna Palhares e o engenheiro civil Yago Andrade sob contrato firmado com a Prefeitura Municipal de Nova Cruz/RN, que complementa o projeto de arquitetura de um Centro de Especialidades Odontológicas em anexo, a fim de garantir a melhor execução da obra de maneira integrada com os projetos complementares exigidos (estrutural, elétrico e hidros sanitário).

Neste projeto constam os ambientes do pavimento térreo: recepção, espera externa, circulação, lavabo para pessoa com deficiência (PCD) masculino, lavabo para pessoa com deficiência (PCD) feminino, sala de raio X com apoio, quatro salas de consultório odontológico, sala de material esterilizado, expurgo, depósito de material de limpeza (DML), administração com lavabo para PCD, banheiro para PCD feminino, banheiro para PCD masculino, copa e descanso para funcionários.

### 1.1. ÁREAS

ÁREA DO TERRENO	782.56 m <sup>2</sup>
ÁREA CONSTRUÍDA	221.42 m <sup>2</sup>
ÁREA PERMEÁVEL	392.51 m <sup>2</sup>

## 2. IMAGENS



**OBSERVAÇÃO IMPORTANTE:** Este Memorial Descritivo faz parte do conteúdo de trabalho do Projeto de Arquitetura de um Centro de Especialidades Odontológicas para a Prefeitura Municipal de Nova Cruz/RN elaborado pela Arquiteta e Urbanista Giovanna Palhares e pelo Engenheiro Civil Yago Andrade. É proibida a reprodução total ou parcial destes, bem como sua transmissão a terceiros, sob qualquer forma de comunicação, sem prévia autorização da arquiteta. Lei nº 5.988, art. 184 do código penal.

### **3. ESTRUTURA**

#### **3.1. Descrição**

Estrutura em concreto armado com pilares, vigas, escadas e lajes em concreto armado.

#### **3.2. Muros externos**

Alvenaria de tijolo cerâmico de 8 furos preparada com emboço, reboco e massa acrílica.

- Preparação: Paredes deverão ser seladas com selador acrílico de acabamento fosco
- Acabamento: TINTA ACRÍLICA CORAL DECOR, branco gelo, acabamento fosco.
- Finalização: Chapim em cimento com avanço de 3cm em relação ao muro pintado com a mesma cor do muro.

#### **3.3. Paredes externas**

Alvenaria de tijolo cerâmico de 8 furos preparada com emboço, reboco e massa acrílica.

- Preparação: Paredes deverão ser seladas com selador acrílico de acabamento fosco
- Acabamento 01: TINTA ACRÍLICA CORAL DECOR, branco gelo, acabamento fosco
- Acabamento 02: TINTA ACRÍLICA CORAL DECOR, verde musgo a definir, acabamento fosco

#### **3.4. Paredes internas**

Alvenaria de tijolo cerâmico de 8 furos preparada com emboço, reboco e massa corrida.

- Preparação: Paredes deverão ser seladas com selador acrílico de acabamento fosco
- Acabamento: TINTA ACRÍLICA CORAL DECOR, branco gelo, acabamento fosco.

### **4. ESQUADRIAS**

#### **4.1. Descrição geral**

O Projeto deve atender às normas técnicas de segurança ABNT NBR 7199 – Projeto, Execução e Aplicações de Vidro na Construção Civil. ABNT NBR 15697 – Vidro Laminado e ABNT NBR 14698 – Vidro Temperado.

#### **4.2. Esquadrias externas**

- Janelas: alumínio e vidro incolor 4mm (exceto banheiros que devem receber aplicação de película fosca).
- Portas: madeira maciça Jatobá de 40mm, lixada e serrada, com alisar de 5cm pintadas com esmalte sintético branco neve com altura padrão de 2,10 m.

**OBSERVAÇÃO IMPORTANTE:** Este Memorial Descritivo faz parte do conteúdo de trabalho do Projeto de Arquitetura de um Centro de Especialidades Odontológicas para a Prefeitura Municipal de Nova Cruz/RN elaborado pela Arquiteta e Urbanista Giovanna Palhares e pelo Engenheiro Civil Yago Andrade. É proibida a reprodução total ou parcial destes, bem como sua transmissão a terceiros, sob qualquer forma de comunicação, sem prévia autorização da arquiteta. Lei nº 5.988, art. 184 do código penal.

#### **4.3. Esquadrias internas**

- Portas: portas almofadadas de 30mm com alisar de 5cm pintadas com esmalte sintético branco neve com altura padrão de 2,10 m.

#### **4.4. Metais e fechaduras**

- Fechadura de portas de giro: Fechadura LA FONTE 454 Aço Inox, acabamento fosco.
- Fechadura de janelas de correr: alavanca, na cor da esquadria
- Fechadura de janelas pivotante: concha, na mesma cor da esquadria

#### **4.5. Cobogó**

- Cobogó pré-fabricado de concreto a definir. Arquiteta deverá ser consultada para detalhamento de cobogó junto a empresa de pré-fabricados em concreto.

### **5. INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS**

**5.1. ÁGUA:** O abastecimento de água será dado a partir de rede de fornecimento de água da CAERN.

**5.2. ESGOTO:** Os efluentes sanitários serão coletados por meio de rede de esgoto e direcionados para tratamento e disposição final no interior do terreno, através de sistema composto por fossa séptica mais sumidouro.

**5.3. DRENAGEM:** A drenagem de águas pluviais será dada por meio de escoamento superficial, sendo o fluxo de água direcionado pelo próprio relevo natural da área. Salienta-se que cerca de 50% do terreno continuará como área permeável

### **6. ACABAMENTOS**

#### **6.1. Pisos**

- Piso térreo e subsolo (exceto banheiros, lavabos, apoio e cozinha): piso granilite polido com resistência maior que 40 Mpa. (atender a Norma ABNT NBR 1180)
- Banheiros, lavabos, apoio e cozinha: revestimento cerâmico 60x60cm branco.

#### **6.2. Paredes**

- Lavabos masculino e feminino, banheiro masculino e banheiro feminino: revestimento cerâmico 60x60cm branco.
- Copa: revestimento cerâmico 60x60cm branco com altura de 1,50 m.

#### **6.3. Soleiras**

- Mármore Branco Rajado polido, telado e impermeabilizado.
- **Observação: soleiras serão instaladas apenas em locais onde houver desnível.**

#### **6.4. Bancadas**

- Granito São Gabriel polido, telado e impermeabilizado.

#### **6.5. Pingadeiras**

- Mármore Branco Rajado polido, telado e impermeabilizado.

#### **6.6. Tetos**


- Laje regularizada com pintura acrílica cor branco fosco.
- Forro em gesso: todos os ambientes exceto espera externa.

**OBSERVAÇÃO IMPORTANTE:** Este Memorial Descritivo faz parte do conteúdo de trabalho do Projeto de Arquitetura de um Centro de Especialidades Odontológicas para a Prefeitura Municipal de Nova Cruz/RN elaborado pela Arquiteta e Urbanista Giovanna Palhares e pelo Engenheiro Civil Yago Andrade. É proibida a reprodução total ou parcial destes, bem como sua transmissão a terceiros, sob qualquer forma de comunicação, sem prévia autorização da arquiteta. Lei nº 5.988, art. 184 do código penal.

### 6.7. Copa, Expurgo e Sala de material esterilizado

Cuba	Torneira	Bancada
Cuba de Cozinha Simples 14x34x40cm <b>FRANKE</b>	Torneira para Parede de Cozinha Bica Reta Cromado Click <b>FORUSI</b>	Granito São Gabriel polido, telado e impermeabilizado
		

### 6.8. Depósito de material de limpeza (DML)

Cuba	Torneira
Tanque pequeno cerâmica branco	Torneira para Parede de Cozinha Bica Reta Cromado Click <b>FORUSI</b>
	

### 6.9. Lavabo feminino PCD e lavabo masculino PCD

Cuba	Bacia sanitária	Torneira
Lavatório de canto <b>DECA</b> Izy L101	Vaso Sanitário com Caixa para Pessoas com Deficiência <b>INCEPA</b> Acesso Plus, Branco	Torneira P/ Lavatório De Mesa Com Bica Alta Link Conforto - <b>Deca</b>
		

**OBSERVAÇÃO IMPORTANTE:** Este Memorial Descritivo faz parte do conteúdo de trabalho do Projeto de Arquitetura de um Centro de Especialidades Odontológicas para a Prefeitura Municipal de Nova Cruz/RN elaborado pela Arquiteta e Urbanista Giovanna Palhares e pelo Engenheiro Civil Yago Andrade. É proibida a reprodução total ou parcial destes, bem como sua transmissão a terceiros, sob qualquer forma de comunicação, sem prévia autorização da arquiteta. Lei nº 5.988, art. 184 do código penal.

## 6.10.

**Banheiro feminino PCD e banheiro masculino PCD**

<b>Cuba</b>	<b>Bacia sanitária</b>	<b>Torneira</b>	<b>Chuveiro</b>
Lavatório de canto <b>DECA</b> Izy L101	Vaso Sanitário com Caixa para Pessoas com Deficiência <b>INCEPA</b> Acesso Plus, Branco	Torneira P/ Lavatório De Mesa Com Bica Alta Link Conforto - <b>Deca</b>	Chuveiro ducha fria cromado <b>Celite</b>
			

## 6.11.

**Consultórios**

<b>Cuba</b>	<b>Torneira</b>
Lavatório de canto <b>DECA</b> Izy L101	Torneira P/ Lavatório De Mesa Com Bica Alta Link Conforto - <b>Deca</b>
	

*Giovanna Palhares Souza de Paiva Fagundes*

Giovanna Palhares Souza de Paiva Fagundes  
CAU: A163005-9

*Yago Jonhs da Silva Andrade*

Yago Jonhs da Silva Andrade  
CREA: 211.672.184-9

**OBSERVAÇÃO IMPORTANTE:** Este Memorial Descritivo faz parte do conteúdo de trabalho do Projeto de Arquitetura de um Centro de Especialidades Odontológicas para a Prefeitura Municipal de Nova Cruz/RN elaborado pela Arquiteta e Urbanista Giovanna Palhares e pelo Engenheiro Civil Yago Andrade. É proibida a reprodução total ou parcial destes, bem como sua transmissão a terceiros, sob qualquer forma de comunicação, sem prévia autorização da arquiteta. Lei nº 5.988, art. 184 do código penal.