



MEMORIAL DESCRITIVO

DESTACAMENTO DA POLICIA MILITAR

ULIANÓPOLIS- PA
FEVEREIRO – 2016

Governo Municipal
de Ulianópolis
Controladoria
Interna
Controladoria

Servidor Responsável

MEMORIAL DESCRITIVO

1 – INTRODUÇÃO

O memorial descritivo ora apresentado foi elaborado pelo Engenheiro Civil Thiago Ribeiro de Oliveira CREA 16066D/PA. O objetivo principal deste relatório é a descrição detalhada de todos os ambientes constituintes de um Destacamento da Polícia Militar de Ulianópolis.



2 – INFORMAÇÕES GERAIS

Obra: Destacamento da Polícia Militar.

Município: Ulianópolis.

Estado: Pará.

Localização: Avenida Amazonas nº 655, Bairro Caminho das Árvores, CEP: 68632000.

Área do terreno: 400,00 m².

Área construída: 137,42 m²

Proprietário: José do Carmo Reis.

Descrição sumária da obra: A edificação será destinada ao uso do destacamento da polícia militar de Ulianópolis, constituída de setor social, setor de serviço, setor íntimo e circulação com os seguintes ambientes e áreas:

- 01 Sala – 18,96 m²
- 01 Cozinha/Copa – 15,85 m²
- 01 Dispensa – 2,86 m²
- 01 Área de Serviço – 17,81 m²
- 02 Quartos de 3,20 x 4,10 m – 26,24 m²
- 01 Quartos de 3,00 x 4,00 m – 12,00 m²
- 01 Quartos de 2,80 x 2,38 m – 6,66 m²
- 01 Suíte – 12,00 m²
- 02 Banheiros de 1,20 x 1,99 – 4,78 m²
- 01 Banheiro de 1,40 x 2,30 – 3,22 m²
- 01 Banheiro de 1,20 x 2,20 – 2,64 m²
- 01 Área de circulação – 14,40 m²

Governo Municipal
de Ulianópolis
Controle Interno
Controle

Thiago Ribeiro de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA 16066 D PA

- Área Total Construída: 137,42 m²

3 – ÁREA E PERÍMETRO DO TERRENO

Área total: 400,00 m² (20,00 metros de frente por 20,00 metros de fundos)

Perímetro: 80,00 m

Forma do polígono: Regular

Número de lados: 04



4 – CARACTERÍSTICAS DA CONSTRUÇÃO

4.1 - FUNDAÇÕES: Foram executadas fundações compatíveis com as cargas, com uso de brocas e vigas baldrame executadas em concreto armado.

4.2 - ESTRUTURA: A estrutura de concreto armado é constituída de pilares e vigas executados nas medidas constantes em projeto com concreto estrutural virado em obra.

4.3 - PAREDES: As paredes são de alvenaria executadas com tijolo de cerâmico comum com espessuras de 11 ou 20 cm.

4.4 - COBERTURA:

- Telha cerâmica cor classic argila tipo capa e canal.
- Estrutura do telhado em madeira Angelim Faveiro.
- Condutores em PVC embutidos na parede da marca Tigre.
- Calhas e rufos em chapa galvanizada e condutores da marca Tigre.

4.5 - FORRO: Forro em PVC decorado da marca Metalic.

4.6 - REVESTIMENTO INTERNO:

- Estar, dormitórios e circulação: As paredes internas receberam reboco de cimento, cal e areia mista.

- Cozinha/Área de serviço: Foram aplicados azulejos de boa qualidade com juntas palitadas e uniformes até o teto.
- Banheiros: Nas paredes foram aplicados revestimentos em Lajotas GERBI 20x30, decorada.



4.7 - REVESTIMENTO EXTERNO: A fachada foi revestida com acabamento da marca "IBRATIN" na cor Cinza e molduras de massa fina ao redor dos detalhes.

4.8 - PISOS:

- Estar, dormitórios e circulação: Foram aplicadas lajotas em cerâmica 30x30cm decorada.
- Cozinha/Área de Serviço: Revestida total em azulejos decorados
- Lavabo e banheiros: O piso foi revestido com cerâmica GERBI 40x40cm cor creme de boa qualidade.

4.9 – INSTALAÇÕES ELÉTRICA / LÓGICA / ILUMINAÇÃO

- Tubulações da marca Tigre ou Fortilit e fiação geral da marca Pirelli e Lousano.
- Tomadas e interruptores da marca BTicino e Prima.
- Luminária de sobrepor marca ITAIM, ou similar fixada no vigamento. Lâmpada fluorescente 2x20W – banheiros, cozinha e almojarifado.
- Luminária de sobrepor, marca ITAIM, ou similar, fixada no forro. Lâmpada fluorescente 2x40W – Salas de aula, circulação, brinquedoteca, informática, leitura, diretoria e secretaria.

4.10 - INSTALAÇÕES HIDRÁULICA / SANITÁRIA / ÁGUAS PLUVIAIS:

- Tubulações em PVC da marca Tigre, com proteção acústica nas prumadas de descida de esgoto e de águas pluviais.
- Louças da marca Deca ou Incepa.
- Metais cromados da marca Deca ou Fabrimar.
- Tampo da cozinha com cuba em aço-inox da marca Mekal.
- Tampo da lavanderia com tanque em material sintético da marca Mekal.

- Válvulas, sifões e flexíveis da marca Deca.

4.11 – PINTURA:

- Paredes internas: látex acrílico acetinado da marca suvinil e coral sobre massa corrida.
- Paredes externas: tinta acrílica em duas demãos aplicadas sobre base devidamente limpa.



4.12 – CAIXILHOS:

- Internos: batentes de madeira maciça, folhas de portas em madeira cheias, e guarnições de madeira com pintura em verniz acetinado da marca Suvinil e Coral.
- Externos: em madeira maciça com pintura esmalte cor marron.

4.13 – FERRAGENS:

- Fechadura marca LA FONTE, linha Residence cj2176, maçaneta/espelho, cabamento cromado brilhante ou similares;
- Dobradiça de latão ou aço, marca LA FONTE, ref. 85 ou similar, acabamento cromado brilhante, tipo média 3x1/2", com anéis e parafusos.

4.14 – VIDROS/ESQUADRIAS:

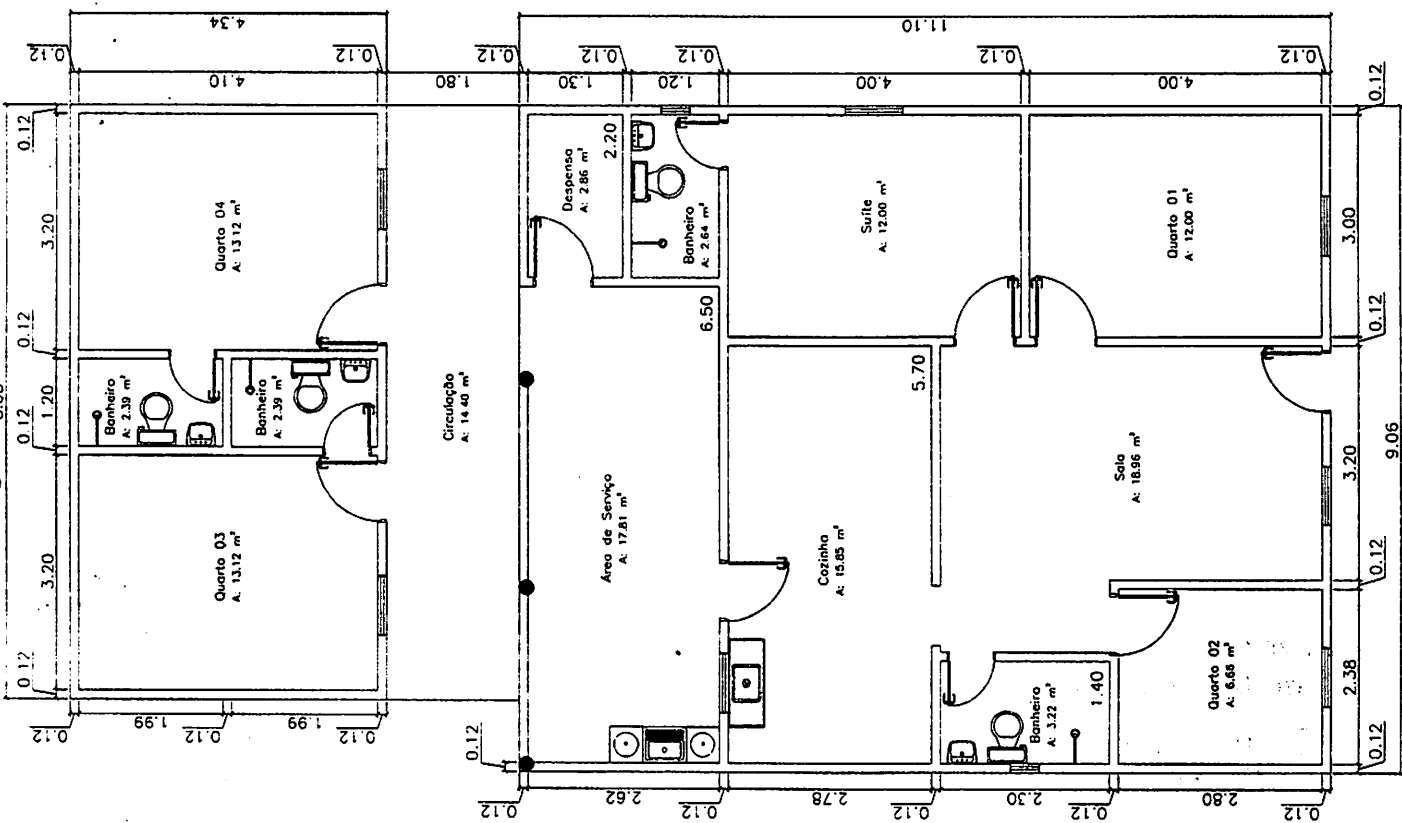
- Leitoso no banheiro e cozinha de 4.00 mm.
- Liso, transparente e incolor nos demais locais de 4.00 mm.
- Janela de alumínio de correr com vidro (1,00 x 1.20 m) - inclusive ferragens tipo blindex

Ulianópolis, 22 de Fevereiro de 2016

Thiago Ribeiro de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA 16066 D PA

Thiago Ribeiro de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA 16.066 D PA

Gov. Municipal
de Ulianópolis
Control. Interno
Control. Externo
Subs. Represent. Municipal



Thiago Ribeiro de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA 11666 D-PA

ESCALA	1/50
DATA	22/02/2016
FORMATO	A 02
PROJETO	PLANTA BAIXA DETACHAMENTO DA UNIDADE 01
RESPONSÁVEL TÉCNICO	THIAGO RIBEIRO DE OLIVEIRA ARQUITETO
EMPRESA	THIAGO RIBEIRO DE OLIVEIRA ARQUITETO
PROJETO	01
REVISÃO	01