



# **MEMORIAL DESCRITIVO**

**REFORMA DA CENTRAL DE MATERIAL ESTERILIZADO  
(CME) DO HOSPITAL OSCAR RAMIRES – PORTO MURTINHO/MS**



## SUMÁRIO

CONSIDERAÇÕES INICIAIS .....	3
OBJETIVO DO DOCUMENTO .....	4
CARACTERÍSTICAS GERAIS DO PROJETO .....	5
LOCALIZAÇÃO.....	5
INDÍCES GERAIS.....	5
SETORIZAÇÃO .....	5
SERVIÇOS PRELIMINARES.....	6
PLACA DE OBRA.....	6
LIMPEZA DO TERRENO.....	6
LOCAÇÃO DE OBRA .....	6
ELEMENTOS CONSTRUTIVOS.....	7
VEDAÇÃO .....	7
ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS .....	7
PLACAS DE DRYWALL .....	8
ACABAMENTOS.....	10
PISO .....	10
CERÂMICO 60X60CM .....	10
PAREDE.....	11
REVESTIMENTO CERÂMICO 60X60CM .....	11
TETO .....	12
PINTURA LÁTEX ACRÍLICA.....	12
AMBIENTES .....	14
DML .....	14
DESINFECÇÃO QUÍMICA.....	14
LAVAGEM E DESCONTAMINAÇÃO .....	14
WC VESTIÁRIO.....	15
WC BARREIRA .....	15
PREPARO .....	15
ESTERILIZAÇÃO .....	16
GUARDA E DISTRIBUIÇÃO.....	16
ADM.....	16
SERVIÇOS FINAIS.....	17
LIMPEZA DE OBRA .....	17



# INTRODUÇÃO

## CONSIDERAÇÕES INICIAIS

O presente memorial descritivo visa apresentar de maneira detalhada e sistemática as diretrizes e decisões adotadas no projeto de arquitetura em questão. Este documento é fundamental para proporcionar a compreensão clara e abrangente das intenções e objetivos que nortearam o desenvolvimento do mesmo.

Ao longo das próximas seções, serão abordados os aspectos técnicos, funcionais e estéticos que fundamentam as escolhas de materiais, técnicas construtivas, distribuição espacial e demais elementos que compõem o projeto arquitetônico. Cada decisão foi ponderada com o propósito de otimizar o espaço, promover o conforto ambiental, integrar o edifício ao entorno e atender às necessidades específicas dos usuários.

Adicionalmente, serão destacadas as soluções adotadas para questões relacionadas à sustentabilidade, acessibilidade, segurança e normas vigentes, visando assegurar a qualidade e durabilidade da edificação.

Em conformidade com as diretrizes estabelecidas, o projeto em questão foi concebido por um profissional especializado, cuja autoria está devidamente resguardada. Em caso de alteração, se faz necessário a análise e aprovação do mesmo.

A execução dos serviços deverá sempre obedecer às normas técnicas da abnt (associação brasileira de normas técnicas) relativas a cada tipo de serviço, bem como às normas e prescrições das concessionárias de serviços públicos, da prefeitura municipal e corpo de bombeiros.

A fiscalização reserva-se o direito de suspender ou paralisar todo e qualquer serviço em andamento que esteja em desacordo com os projetos arquitetônico e complementares. Os atrasos de cronograma decorrentes de paralisação de serviços por ordem da fiscalização, baseado nos motivos do parágrafo anterior, não podem, em nenhuma circunstância, ser usados como justificativa para atrasos no prazo contratual de conclusão dos serviços, sem serão aceitos como argumento para solicitar prorrogação de prazo.

Por fim, este memorial também visa documentar e justificar cada aspecto do projeto de arquitetura, demonstrando o compromisso com a excelência e a funcionalidade do projeto vigente.



## **OBJETIVO DO DOCUMENTO**

Este memorial é parte integrante do projeto de Reforma da Central de Material Esterilizado (CME) do Hospital Oscar Ramires na cidade de Porto Murtinho/MS e tem como objetivo principal caracterizar os materiais e componentes adotados, bem como a sistemática construtiva utilizada. Tal documento subsidia o projeto anexado ao mesmo.



# CARACTERÍSTICAS GERAIS DO PROJETO

## LOCALIZAÇÃO

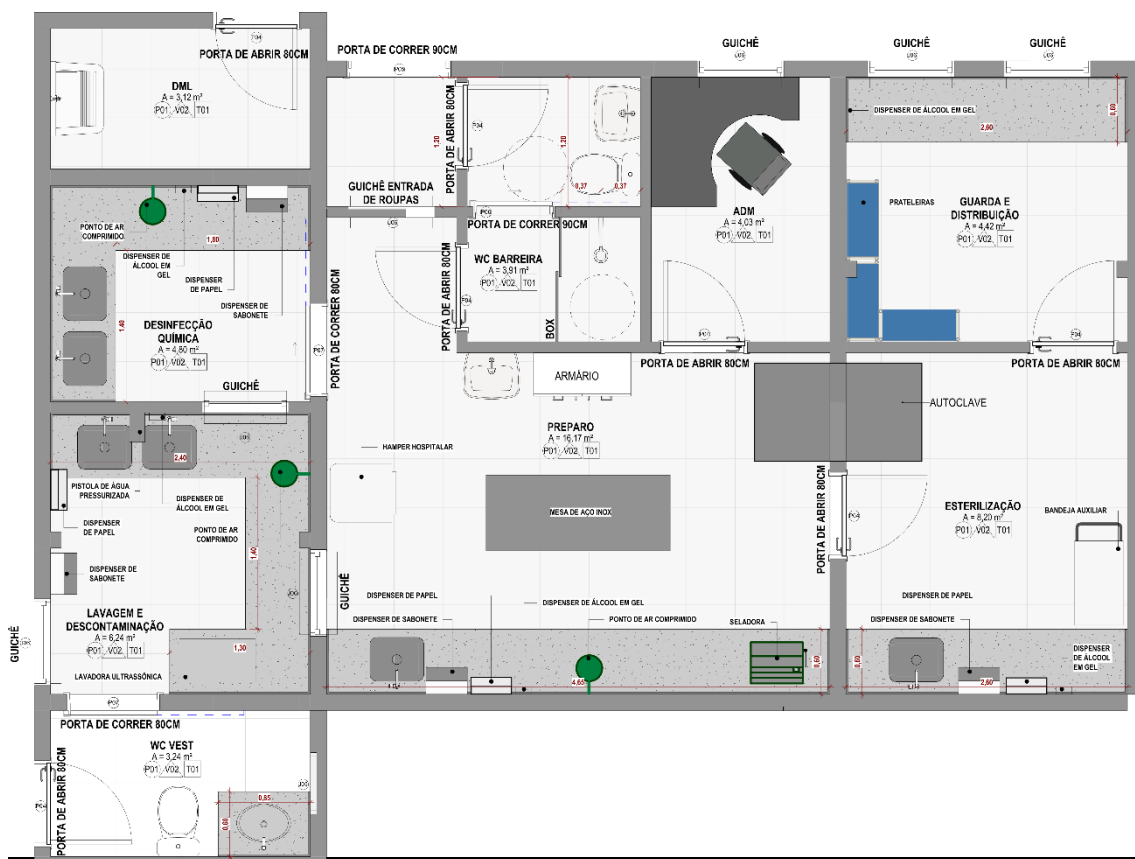
A edificação está situada na rua Rua Joaquim Murtinho, esquina com a Rua 13 de Junho, número 436, Centro em Porto Murtinho – MS.

## INDÍCES GERAIS

- Área total do terreno – 6.000,00 m<sup>2</sup>
- Área da reforma – 66,76 m<sup>2</sup>

## SETORIZAÇÃO

A imagem do projeto mostra a reforma parcial do prédio, com criação de novos ambientes e melhorias nos fluxos internos. Foram feitos ajustes no layout, troca de pisos e substituição de esquadrias, visando maior funcionalidade, conforto e acessibilidade. Os acessos foram reorganizados para garantir uma circulação mais eficiente entre os espaços, evitando cruzamentos indesejados e otimizando o uso da edificação.





## **SERVIÇOS PRELIMINARES**

### **PLACA DE OBRA**

Será instalada uma placa alusiva à obra, com dimensões de 2,00 metros por 4,00 metros. A placa será confeccionada em chapa galvanizada e fixada em estrutura de madeira.

### **LIMPEZA DO TERRENO**

A completa limpeza do terreno será executada manualmente ou mecanicamente, empregando técnicas rigorosas para garantir a preservação ambiental e a segurança pública. Este procedimento abará atividades de capina, roçagem, destocamento e remoção, visando a eliminação de raízes e tocos de árvores.

Será assegurada a conservação de todas as árvores e formações rochosas existentes no terreno, exceto aquelas que devam ser removidas por exigência do projeto arquitetônico.

### **LOCAÇÃO DE OBRA**

Antes do início da obra, deverá ser realizado um planejamento detalhado da base do projeto arquitetônico, identificando os pontos chaves, eixos principais e pontos de referências da implantação do projeto.

Com o terreno previamente limpo e nivelado seguindo a topografia do projeto, utilizando equipamentos de topografia e instrumentos de medição, deverá ser demarcado os eixos principais da edificação, com linhas de eixo de paredes externas, extremidades das fundações, entre outros.

Em locais estratégicos conforme o projeto, são cravados piquetes ou estacas no solo, que servirão como referência, em seguida executar a demarcação da construção por meio de fios de nylon esticado entre piquetes. É de suma importância a verificação se os fios estão devidamente esticados e alinhados, também a verificação dos níveis em relação ao terreno e às estruturas vizinhas, assegurando que todos os pontos estejam corretamente posicionados.



## ELEMENTOS CONSTRUTIVOS

Visando o melhor atendimento as necessidades da edificação, foi proposto os seguintes elementos construtivos.

### VEDAÇÃO

#### ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS

##### CARACTERIZAÇÃO E DIMENSÃO DOS MATERIAIS

Tijolos cerâmicos de com dimensões uniforme, bem cozidos, leves, sonoros, duros, com faces planas, cor uniforme e de primeira qualidade.

sendo assim, dentro do projeto proposto a utilização das seguintes dimensões (largura x altura x comprimento):

- Tijolo cerâmico 11,5x19x19cm



##### SEQUÊNCIA DE EXECUÇÃO

As paredes de alvenaria devem ser executadas de acordo com as dimensões e espessuras constantes do projeto. Sendo utilizado o assentamento do tijo em  $\frac{1}{2}$  vez com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal, e areia média úmida) preparada mecanicamente com betoneira.

Antes de iniciar a construção, os alinhamentos das paredes externas e internas devem ser marcados, preferencialmente, por meio de miras e níveis a laser ou, no mínimo, através de cordões de fios de arame esticados sobre cavaletes; todas as saliências, vãos de portas e janelas, etc., devem ser marcados através de fios a prumo.

As aberturas de rasgos (sulcos) nas alvenarias para embutimento de instalações só podem ser iniciados após a execução do travamento (encunhamento) das paredes.

A demarcação das alvenarias deverá ser executada com a primeira fiada de blocos, cuidadosamente nivelada, obedecendo rigorosamente às espessuras, medidas e alinhamentos indicados no projeto, deixando livres os vãos de portas, de janelas que se apoiam no piso, de prumadas de tubulações etc.

O armazenamento e o transporte serão realizados de modo a evitar quebras, trincas, lascas e outras condições prejudiciais. Deverão ser armazenados cobertos, protegidos de chuva, em pilhas não superiores a 1,5 m de altura.

Após o assentamento, as paredes deverão ser limpas, removendo-se os resíduos de argamassa.



## CONEXÃO COM DEMAIS ELEMENTOS CONTRUTIVOS

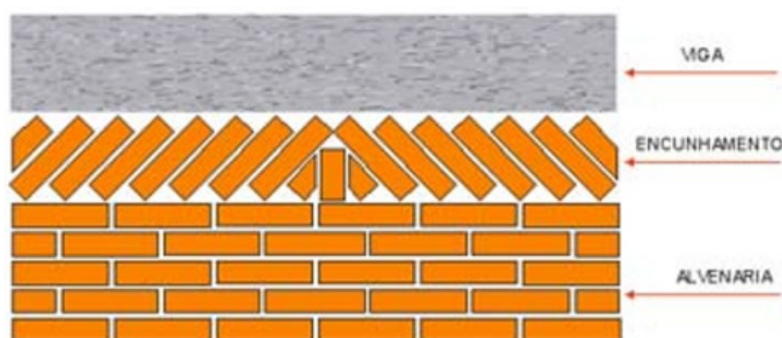
### Encunhamento com tijolo maciço

Para a conexão superior da vedação de alvenaria com as estruturas de concreto, deverá ser executado o encunhamento de parede em tijolo maciço, tal técnica é aplicada da seguinte maneira:

Executar a limpeza e preparação da superfície, garantindo estar livre de poeira, graxa ou outros materiais que possam prejudicar a aderência da argamassa.

Os tijolos serão aplicados com argamassa sobre a parede e a estrutura de concreto, garantindo o preenchimento completo do espaço entre os dois elementos.

Os tijolos deverão ser assentados de maneira inclinada a 30° com argamassa, com metade para um lado e metade para o outro e no encontro das inclinações (meio) realizar o encunhamento (forçar até que não reste mais espaços entre as peças)



## APLICAÇÃO EM PROJETO

- Tijolo cerâmico 11,5x19x19cm

Paredes interna e externas – com espessura final de 16cm conforme cotado em projeto.

## NORMAS TÉCNICAS RELACIONADAS

- ABNT NBR 6460: *Tijolo maciço cerâmico para alvenaria – verificação da resistência à compressão*;
- ABNT NBR 7170: *Tijolo maciço cerâmico para alvenaria*;
- ABNT NBR 8545: *Execução de alvenaria sem função estrutural de tijolos e blocos cerâmicos – procedimento*;
- ABNT NBR 15270-1: *Componentes cerâmicos – blocos e tijolos para alvenaria – parte 1: requisitos*
- ABNT NBR 1570-2: *Componentes cerâmicos – blocos e tijolos para alvenaria – parte 2: métodos de ensaios*.

## PLACAS DE DRYWALL

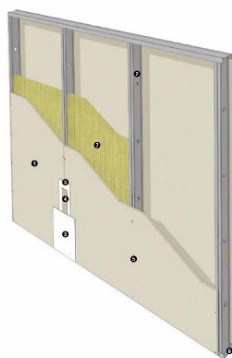
### CARACTERIZAÇÃO E DIMENSÃO DE MATERIAIS

- Placas de gesso acartonado, standard, cor branca (e=12,5mm).
- Perfil montante, formato em u, em aço para estrutura de parede *drywall* (e=0,5mm, 70x3000mm).
- Perfil montante, formato em c, em aço para estrutura de parede *drywall* (e=0,5mm, 70x3000mm).





- Fita de papel reforçada com lâmina de metal para reforço de cantos em chapa de gesso para *drywall*.
- Fita de papel microperfurado, 50x150mm, para tratamento de juntas de chapa de gesso para *drywall*.
- Massa rejunte em pó para *drywall*, base de gesso para *drywall*.
- Parafuso *drywall*, em aço fosfatizado, cabeça trombeta e ponta de agulha, comprimento 25mm.
- Parafuso *drywall*, em aço fosfatizado, cabeça trombeta e ponta de agulha, comprimento 45mm.
- Parafuso *drywall*, em aço zincado, cabeça lenticular e ponta broca, largura 4,2mm, comprimento 13mm.



### SEQUÊNCIA DE EXECUÇÃO

Deverá ser instalada a estrutura de sustentação em aço, em seguinte, passar os tubos de elétrica e hidrossanitário, após serão instaladas e fixadas as placas de *drywall* nos perfis de aço. Após a fixação deverá ser executada o tratamento de juntas entre placas, aplicando a fita de papel reforçada e após, aplicação de massa de rejunte com espátula larga, aplicando de maneira uniforme e nivelada. Após a secagem executar lixamento suave por cima da massa para alisamento da mesma e repetir o processo de aplicação de massa e lixamento. Posteriormente, para a instalação de componentes complementares, deverá ser feitos recortes para a instalação de caixas de interruptores e tomadas, ou algo que se faça necessário. Após esses processos, executar a aplicação do revestimento descrito em projeto. Obs. Sempre se atentar a metodologia de aplicação do fabricante.

### APLICAÇÃO EM PROJETO

Paredes internas conforme descrito em projeto.

### NORMAS TÉCNICAS RELACIONADAS

- ABNT NBR 15758-1:2017 - *Sistemas Construtivos em Chapas de Gesso para Drywall - Parte 1;*
- ABNT NBR 15758-2:2017 - *Sistemas Construtivos em Chapas de Gesso para Drywall - Parte 2;*
- ABNT NBR 15758-3:2017 - *Sistemas Construtivos em Chapas de Gesso para Drywall - Parte 3;*
- ABNT NBR 15758-4:2017 - *Sistemas Construtivos em Chapas de Gesso para Drywall - Parte 4;*
- ABNT NBR 15758-5:2017 - *Sistemas Construtivos em Chapas de Gesso para Drywall - Parte 5.*



## ACABAMENTOS

### PISO

#### CERÂMICO 60X60CM



#### CARACTERIZAÇÃO E DIMENSÃO DOS MATERIAIS

Placas de piso cerâmico esmaltado extra, cor lisa, PEI maior ou igual a 4, dimensões 60x60cm, argamassa colante tipo AC I para cerâmicas, rejunte cimentício na tonalidade do piso.

Referências:

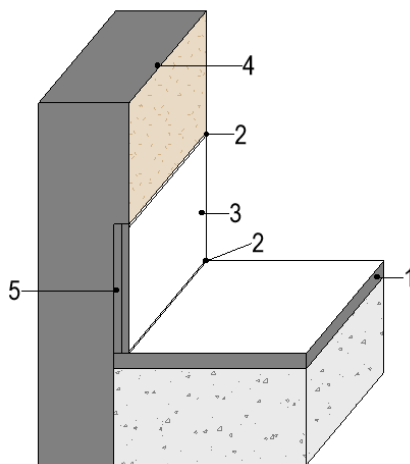
Piso: Formigres – piso cerâmico brilhante retificado branco 60x60cm;

Argamassa: Votoran - argamassa ACI interno;

Rejunte: Quartzolit – rejunte porcelanato e cerâmica interno e externo.

#### DETALHAMENTO ADICIONAL - RODAPÉ

Rodapé embutido com a mesma peça utilizada no piso. Se atentar em dar sequência a paginação do piso no momento de aplicação do rodapé.



#### **LEGENDA:**

- 1 - REVESTIMENTO DE PISO CONFORME DESCRITO
- 2 - REJUNTE CIMENTÍCIO NA TONALIDADE DO PISO
- 3 - RODAPÉ DE REVESTIMENTO DE PISO EMBUTIDO CONFORME DESCRITO
- 4 - ALVENARIA
- 5 - ARGAMASSA DE REVESTIMENTO

Referências:

Piso: Formigres – piso cerâmico brilhante retificado branco 60x60cm, com 7cm de altura;

Argamassa: Votoran - argamassa ACI interno;

Rejunte: Quartzolit – rejunte porcelanato e cerâmica interno e externo.



### SEQUÊNCIA DE EXECUÇÃO

Para a instalação das peças será necessário a execução de limpeza da superfície, garantindo a que a mesma esteja livre de poeira, óleo, graxa ou qualquer outra substância que possa comprometer a aderência do adesivo. Verifique o contrapiso e corrija quaisquer imperfeições, se necessário, utilizando massa niveladora para assegurar uma superfície plana.

Após a garantia de limpeza, com uma desempenadeira dentada, espalhe o adesivo de maneira uniforme sobre o contrapiso. Trabalhe em áreas que possa cobrir com as placas em cerca de 15-20 minutos. Posicione cada peça no adesivo, pressionando levemente e fazendo movimentos a esparramar a argamassa aplicada com a desempenadeira dentada, depois, com um martelo de borracha, dar batidas a garantir a fixação.

É necessário que deixem juntas de dilatação entre o piso e a parede, bem como entre as peças cerâmicas para acomodar movimentos naturais da estrutura. O espaçamento se dá pela instalação de espaçador nivelador *slim* de 5mm e cunha para nivelamento. Limpe o excesso de adesivo das juntas antes que ele seque completamente, utilizando esponja úmida ou pano úmido.

Espere a secagem após 24 horas (ou conforme instruções do fabricante do adesivo), aplique o rejunte nas juntas entre as peças. Remova o excesso de rejunte com uma esponja úmida, tomando cuidado para não retirar o rejunte das juntas.

Para permitir o tráfego no local, deixe o rejunte secar completamente conforme as instruções do fabricante. Após a cura, limpe regularmente o piso.

### NORMAS TÉCNICAS RELACIONADAS

- ABNT NBR 13818: *Revestimento de pisos internos ou externos com placas cerâmicas e com utilização de argamassa colante – Procedimento*;

- ABNT NBR 15084: *Argamassa para assentamento de placas cerâmicas - Determinação do tempo em aberto*;

- ABNT NBR 14081: *Argamassa colante industrializada para assentamento de placas cerâmicas – requisitos*.

## **PAREDE**

### REVESTIMENTO CERÂMICO 60X60CM



### CARACTERIZAÇÃO E DIMENSÃO DOS MATERIAIS

Revestimento em cerâmica esmaltado, PEI menor ou igual a 3, dimensões 60x60cm. Argamassa colante AC I para cerâmicas. Rejunte cimentício na tonalidade do piso.

Referências:

Revestimento: Formigres – piso cerâmico brilhante retificado branco 60x60cm;

Argamassa: Votoran - argamassa ACI interno;

Rejunte: Quartzolit – rejunte porcelanato e cerâmica interno e externo.

### SEQUÊNCIA DE EXECUÇÃO

Para a instalação das peças será necessário a execução de limpeza da superfície, garantindo a que a mesma esteja livre de poeira, óleo, graxa ou qualquer outra substância que



possa comprometer a aderência do adesivo. Verifique o reboco e corrija quaisquer imperfeições, se necessário, utilizando massa niveladora para assegurar uma superfície plana.

Após a garantia de limpeza, com uma desempenadeira dentada, espalhe o adesivo de maneira uniforme sobre a parede. Trabalhe em áreas que possa cobrir com as placas em cerca de 15-20 minutos. Posicione cada peça no adesivo, pressionando levemente e fazendo movimentos a esparramar a argamassa aplicada com a desempenadeira dentada, depois, com um martelo de borracha, dar batidas a garantir a fixação.

É necessário que deixem juntas de dilatação entre o piso e a parede, bem como entre as peças cerâmicas para acomodar movimentos naturais da estrutura. O espaçamento se dá pela instalação de espaçador nivelador *slim* de 5mm e cunha para nivelamento. Limpe o excesso de adesivo das juntas antes que ele seque completamente, utilizando esponja úmida ou pano úmido.

Espere a secagem após 24 horas (ou conforme instruções do fabricante do adesivo), aplique o rejunte nas juntas entre as peças. Remova o excesso de rejunte com uma esponja úmida, tomando cuidado para não retirar o rejunte das juntas. Após a cura, limpe regularmente o revestimento.

#### NORMAS TÉCNICAS RELACIONADAS

- ABNT NBR 13818: *Revestimento de pisos internos ou externos com placas cerâmicas e com utilização de argamassa colante – procedimento;*

- ABNT NBR 15084: *Argamassa para assentamento de placas cerâmicas - determinação do tempo em aberto;*

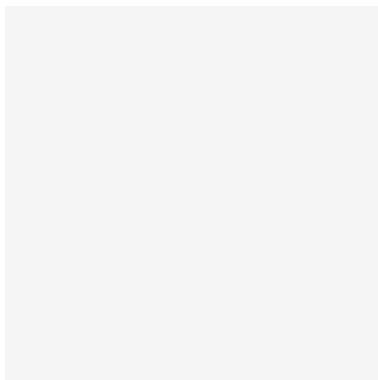
- ABNT NBR 14081: *Argamassa colante industrializada para assentamento de placas cerâmicas – requisitos.*

## **TETO**

### PINTURA LÁTEX ACRÍLICA

#### CARACTERIZAÇÃO E DIMENSÃO DOS MATERIAIS

Tinta látex acrílica premium.



Ref.: Suviniil – tinta fosco completo – cor Branco Puro

#### SEQUÊNCIA DE EXECUÇÃO

Para a execução da pintura é necessário que o fundo esteja limpo, seco, sem poeira, gordura, graxa, sabão ou bolor antes de qualquer aplicação. Após a aferição da qualidade da superfície, diluir a tinta em água potável, conforme fabricante. Executar a aplicação em duas demãos de tinta com rolo ou trinchá. Respeitar o intervalo de tempo entre as duas aplicações, conforme instruções do fabricante.



#### NORMAS TÉCNICAS RELACIONADAS




- ABNT NBR 13245: *Tintas para construção civil – Execução de pinturas em edificações não industriais – Preparação de superfície;*
- ABNT NBR 11702: *Tintas para construção civil – Tintas para edificações não industriais – Classificação.*





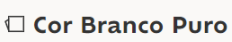
## AMBIENTES

Cada ambiente possui suas tipologias de piso, parede, teto e acessórios fixos que está incluso nesse projeto. Durante a obra deverá observar a tipologia, especificação de cor e o modelo/marca de referência, a fim de assegurar a qualidade e a semelhança entre os tópicos descritos neste memorial.




### DML

Piso: P01 – Revestimento cerâmico esmaltado 60x60cm, retificado, na cor branco (Ref.: Formigres – piso cerâmico brilhante retificado branco 60x60cm);	
Parede: V02 – Revestimento cerâmico esmaltado 60x60cm, retificado, na cor branco (Ref.: Formigres – piso cerâmico brilhante retificado branco 60x60cm);	
Teto: T01 – Laje em concreto com pintura com tinta látex acrílica na cor branco (Ref.: Suvinil – Branco Puro – cód.N501 – ral 9016);	

### DESINFECÇÃO QUÍMICA




Piso: P01 – Revestimento cerâmico esmaltado 60x60cm, retificado, na cor branco (Ref.: Formigres – piso cerâmico brilhante retificado branco 60x60cm);	
Parede: V02 – Revestimento cerâmico esmaltado 60x60cm, retificado, na cor branco (Ref.: Formigres – piso cerâmico brilhante retificado branco 60x60cm);	
Teto: T01 – Laje em concreto com pintura com tinta látex acrílica na cor branco (Ref.: Suvinil – Branco Puro – cód.N501 – ral 9016);	

### LAVAGEM E DESCONTAMINAÇÃO




Piso: P01 – Revestimento cerâmico esmaltado 60x60cm, retificado, na cor branco (Ref.: Formigres – piso cerâmico brilhante retificado branco 60x60cm);	
Parede: V02 – Revestimento cerâmico esmaltado 60x60cm, retificado, na cor branco (Ref.: Formigres – piso cerâmico brilhante retificado branco 60x60cm);	
Teto: T01 – Laje em concreto com pintura com tinta látex acrílica na cor branco (Ref.: Suvinil – Branco Puro – cód.N501 – ral 9016);	






## WC VESTIÁRIO

Piso: P01 – Revestimento cerâmico esmaltado 60x60cm, retificado, na cor branco (Ref.: Formigres – piso cerâmico brilhante retificado branco 60x60cm);	
Parede: V02 – Revestimento cerâmico esmaltado 60x60cm, retificado, na cor branco (Ref.: Formigres – piso cerâmico brilhante retificado branco 60x60cm);	
Teto: T01 – Laje em concreto com pintura com tinta látex acrílica na cor branco (Ref.: Suvinil – Branco Puro – cód.N501 – ral 9016);	

## WC BARREIRA




Piso: P01 – Revestimento cerâmico esmaltado 60x60cm, retificado, na cor branco (Ref.: Formigres – piso cerâmico brilhante retificado branco 60x60cm);	
Parede: V02 – Revestimento cerâmico esmaltado 60x60cm, retificado, na cor branco (Ref.: Formigres – piso cerâmico brilhante retificado branco 60x60cm);	
Teto: T01 – Laje em concreto com pintura com tinta látex acrílica na cor branco (Ref.: Suvinil – Branco Puro – cód.N501 – ral 9016);	

## PREPARO




Piso: P01 – Revestimento cerâmico esmaltado 60x60cm, retificado, na cor branco (Ref.: Formigres – piso cerâmico brilhante retificado branco 60x60cm);	
Parede: V02 – Revestimento cerâmico esmaltado 60x60cm, retificado, na cor branco (Ref.: Formigres – piso cerâmico brilhante retificado branco 60x60cm);	
Teto: T01 – Laje em concreto com pintura com tinta látex acrílica na cor branco (Ref.: Suvinil – Branco Puro – cód.N501 – ral 9016);	



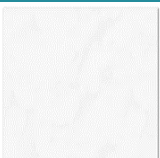

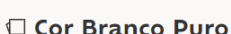
## ESTERILIZAÇÃO

Piso: P01 – Revestimento cerâmico esmaltado 60x60cm, retificado, na cor branco (Ref.: Formigres – piso cerâmico brilhante retificado branco 60x60cm);	
Parede: V02 – Revestimento cerâmico esmaltado 60x60cm, retificado, na cor branco (Ref.: Formigres – piso cerâmico brilhante retificado branco 60x60cm);	
Teto: T01 – Laje em concreto com pintura com tinta látex acrílica na cor branco (Ref.: Suvinil – Branco Puro – cód.N501 – ral 9016);	 <b>Cor Branco Puro</b>

## GUARDA E DISTRIBUIÇÃO

Piso: P01 – Revestimento cerâmico esmaltado 60x60cm, retificado, na cor branco (Ref.: Formigres – piso cerâmico brilhante retificado branco 60x60cm);	
Parede: V02 – Revestimento cerâmico esmaltado 60x60cm, retificado, na cor branco (Ref.: Formigres – piso cerâmico brilhante retificado branco 60x60cm);	
Teto: T01 – Laje em concreto com pintura com tinta látex acrílica na cor branco (Ref.: Suvinil – Branco Puro – cód.N501 – ral 9016);	 <b>Cor Branco Puro</b>

## ADM

Piso: P01 – Revestimento cerâmico esmaltado 60x60cm, retificado, na cor branco (Ref.: Formigres – piso cerâmico brilhante retificado branco 60x60cm);	
Parede: V02 – Revestimento cerâmico esmaltado 60x60cm, retificado, na cor branco (Ref.: Formigres – piso cerâmico brilhante retificado branco 60x60cm);	
Teto: T01 – Laje em concreto com pintura com tinta látex acrílica na cor branco (Ref.: Suvinil – Branco Puro – cód.N501 – ral 9016);	 <b>Cor Branco Puro</b>





## **SERVIÇOS FINAIS**

### **LIMPEZA DE OBRA**

Executar limpeza de final de obra, garantindo a entrega da edificação limpa, sem resquícios de materiais utilizados durante a obra (reboco, manchas de tinta, resíduos e entulhos) em pisos, paredes, esquadrias, superfícies e acessórios instalados durante a obra. Verificar interruptores, rodapés e equipamentos, removendo poeira, marcas de ferramentas, garantindo que não haja sujeira acumulada. Os resíduos da limpeza deverão ser destinados a caçamba de limpeza. Ao final, realizar inspeção final garantindo o funcionamento de todos os pontos de hidrossanitário, elétrico e instalações diversas.

---

Eng. Fábio Marques Ribeiro  
CREA N° 15.276/MS