

## ANEXO XIX – ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA



**ITACOATIARA/AM**  
**MARÇO/2026**



MINISTÉRIO DA SAÚDE  
SECRETARIA DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA À SAÚDE  
Departamento de Atenção Especializada e Temática



**POLICLÍNICA**  
**PROJETO DE REFERÊNCIA**





**CADERNO DE ESPECIFICAÇÃO**







## 1. SERVIÇOS PRELIMINARES


## 1.1 CONSTRUÇÃO PARA ESCRITÓRIO

MAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Construção para escritório em alvenaria, não incluso mobiliário e equipamentos.</p> 

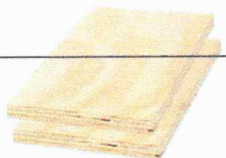
## 1.2 CONSTRUÇÃO PARA VESTIÁRIOS E SANITÁRIOS

MAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Construção para sanitário e vestiário em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliário.</p> 

## 1.3 CONSTRUÇÃO PARA REFEITÓRIO

MAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Construção para refeitório em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliário e equipamentos.</p>

## 1.4 CONSTRUÇÃO PARA ALMOXARIFADO

MAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Construção para almoxarifado, em chapa de madeira compensada, incluso prateleiras.</p>

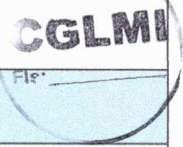






**1.5 CONSTRUÇÃO PARA CENTRAL DE FÔRMAS**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Construção para central de fôrmas, produção de argamassa ou concreto em chapa de madeira compensada, incluso mobiliário e equipamentos.



**1.6 CONSTRUÇÃO PARA CENTRAL DE ARMADURA**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Construção para central de armadura, em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliários e equipamentos.

**1.7 CONSTRUÇÃO PARA GUARITA**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Construção guarita, em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliários.

**1.6 PLACA DE OBRA**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
--------	-----------





	<p>Placa de obra em Chapas Planas Metálicas Galvanizadas; seguindo as dimensões mínimas exigidas pelo órgão financiador. As informações deverão estar em material plástico (poliestireno), para adesivação nas placas. Conforme o recomendado no Manual de Uso da Marca do Governo Federal.</p>
--	---

### 1.7 TAPUMES

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Tapume em telha metálica trapezoidal em aço zincado sem pintura</p>

## 2. INFRAESTRUTURA

### 2.1 LOCAÇÃO DE OBRA

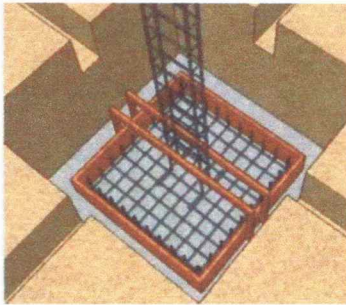
IMAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Locação de Obra executada após a limpeza e nivelamento do terreno, com apoio de aparelhos topográficos adequados e guias de madeira de modo a corresponder rigorosamente às formas, dimensões e níveis registrados no projeto executivo.</p>

## 3. FUNDAÇÕES

### 3.1 SAPATA

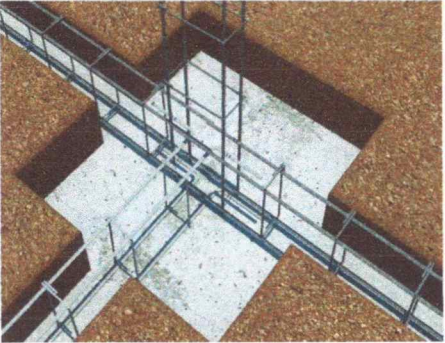
IMAGEM	DESCRIÇÃO
--------	-----------






Sapatas executadas em concreto armado de  $f_{ck} = 30 \text{ Mpa}$ , utilizando-se aço CA 50 e/ou CA 60, assentadas sobre base de concreto magro espessura de 5cm, escavação mecanizada, fabricação, montagem e desmontagem de fôrma em madeira serrada de espessura 25mm. Conforme indicado em Projeto Estrutural.

### 3.2 VIGA BALDRAME

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Baldrames executadas em concreto armado $f_{ck} = 30 \text{ Mpa}$ . As formas deverão ser plana, em compensado resinado de 12mm, inclusive escoramento. A armadura deverá estar completamente limpa de qualquer impureza prejudicial à aderência do concreto, sendo colocadas respeitando o cobrimento conforme especificado em projeto, utilizando-se aço CA 50 e/ou CA 60, fabricação, montagem e desmontagem de forma em madeira serrada de espessura 25mm. Conforme indicado em Projeto Estrutural.

### 3.3 MEMBRANA ASFÁLTICA LÍQUIDA

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Deverá ser executada impermeabilização de baldrame através da aplicação de membrana asfáltica líquida em todas as suas faces externas.

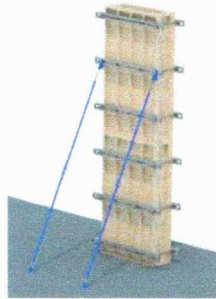
## 4. ESTRUTURA

### 4.1 PILARES EM CONCRETO ARMADO

IMAGEM	DESCRIÇÃO
--------	-----------





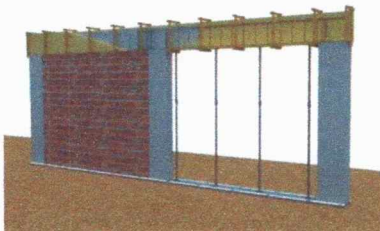


Pilares executados em concreto armado de  $f_{ck} = 30\text{Mpa}$  lançado, adensado e moldados in loco conforme dimensões especificadas em projeto estrutural, utilizando-se aço CA 50 e/ou CA 60, montagem e desmontagem de forma em chapa de madeira compensada resinada de 18mm, inclusive escoramento. Conforme projeto executivo.

#### 4.2 VIGA EM CONCRETO ARMADO

IMAGEM

DESCRIÇÃO

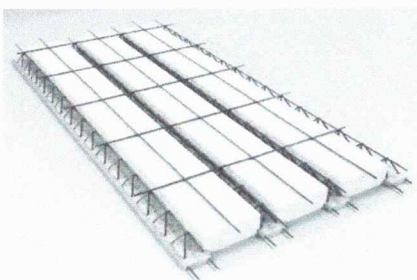


Vigas executadas em concreto armado de  $f_{ck}=30\text{Mpa}$  e moldados in loco conforme dimensões especificadas em projeto estrutural, utilizando-se de aço CA 50 e/ou CA 60, montagem e desmontagem de fôrma em chapa de madeira compensada e resinada de 18mm, através de escoramento com pontalete de madeira, pé-direito simples, em madeira serrada.

#### 4.3 LAJE PRÉ-MOLDADA

IMAGEM

DESCRIÇÃO



Lajes pré-moldadas em concreto armado deverão seguir fabricação e montagem conforme dimensões especificadas em projeto estrutural. As vigotas serão do tipo treliçado, dimensionadas de acordo com vãos e carregamentos, utilizando blocos de enchimento em EPS, com armadura negativa, capa em concreto com espessura mínima de 5 cm e  $f_{ck} = 30\text{Mpa}$ .

### 5. VEDAÇÕES

#### 5.1 BLOCO DE CONCRETO

IMAGEM

DESCRIÇÃO



	<p>Alvenarias de vedação em blocos vazados de concreto na dimensão de 14x19x39cm, executadas através de argamassa preparada em betoneira. A espessura das juntas não deve ultrapassar a 15 mm.</p>
<p><b>5.2 SISTEMA DRYWALL</b></p>	
<p>IMAGEM</p>	<p>DESCRIÇÃO</p>
	<p>Alvenarias de vedação em divisórias de gesso acartonado (drywall) que deverão ser instaladas utilizando estruturas de perfis de aço galvanizado, parafusando a chapa de drywall sobre esses perfis.</p>
<p><b>5.3 DRYWALL RU - VERDE</b></p>	
<p>IMAGEM</p>	<p>DESCRIÇÃO</p>
	<p>Alvenarias de vedação em divisórias de gesso acartonado (drywall TIPO RU) que deverão ser instaladas em paredes hidráulicas utilizando estruturas de perfis de aço galvanizado, parafusando a chapa de drywall RU.</p>
<p><b>5.4 ULTRAWALL</b></p>	
<p>IMAGEM</p>	<p>DESCRIÇÃO</p>

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITACOATIARA  
Fls. Nº \_\_\_\_\_

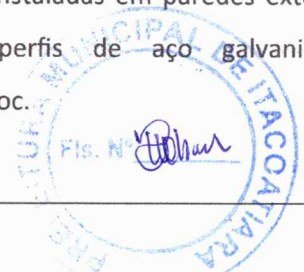
CGLMI  
Fls. \_\_\_\_\_







Alvenarias de vedação em divisórias de gesso acartonado (GlassROC) que deverão ser instaladas em paredes externas utilizando estruturas de perfis de aço galvanizado, parafusando a chapa de glassroc.



## 6. REVESTIMENTOS ARGAMASSADOS

### 6.1 CHAPISCO

**CGLMI**  
Fls. \_\_\_\_\_

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	As alvenarias em bloco de concreto, internas e externas deverão receber chapisco aplicado com colher de pedreiro em alvenaria (com e sem presença de vãos) com traço de 1:4, preparado em betoneira de 400l.

### 6.2 EMBOÇO

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Nas alvenarias em bloco de concreto, após chapisco, deverá ser aplicada camada de emboço, para recebimento de revestimento cerâmico, executado em argamassa de traço 1:2:8, com espessura de 20mm e execução de taliscas.

### 6.3 REBOCO


IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Para recebimento da pintura nas alvenarias em bloco de concreto, deverá ser executada massa única com argamassa de traço 1:2:8, preparo manual, paredes internas com



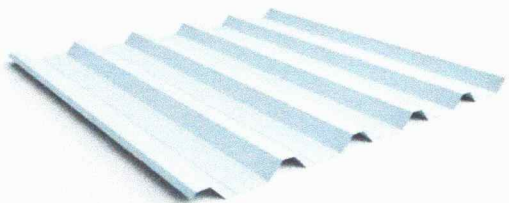


	espessura de 20mm e nas paredes externas com espessura de 25mm.
--	---

**7. COBERTURA****CGLMI****7.1 ESTRUTURA DE MADEIRA**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	A estrutura das coberturas será em madeira e deverá possuir caibros, ripas e terças em madeira serrada e aparelhada com fundo anticupim devidamente presos com parafusos de aço inoxidável. Os pontaletes deverão ser em madeira não aparelhada.

**7. COBERTURA****7.2 TELHA METÁLICA**


IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Telhamento com telha metálica em chapa de aço galvanizado natural ondulada e=0,5mm. Os rufos, cumeeiras e demais acessórios seguirão os modelos recomendados pelo fabricante.

**7.3 TELHA METÁLICA**

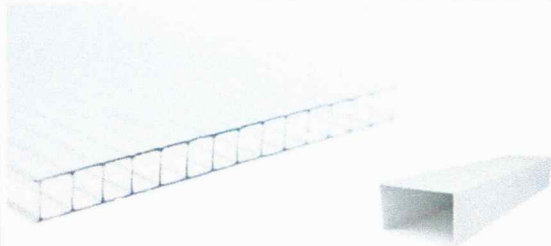
IMAGEM	DESCRIÇÃO
--------	-----------






	<p>Telhamento com telha de fibrocimento em chapa ondulada e=6mm. Os rufos, cumeeiras e demais acessórios seguirão os modelos recomendados pelo fabricante.</p>
---	--

#### 7.4 PERGOLADO METÁLICO

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Estrutura pergolada em perfis tubulares de alumínio anodizado branco com cobertura em telha de policarbonato transparente incolor. Conforme indicado em projeto executivo.</p>

#### 7.5 CALHA

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Calhas produzidas em chapa de aço galvanizado ou aço galvalume, na cor natural, com suportes e bocais. Os rufos deverão ser feitos com chapa metálica e fixados com rebites ou pregos.</p>

### 8. HIDRÁULICA E ESGOTO

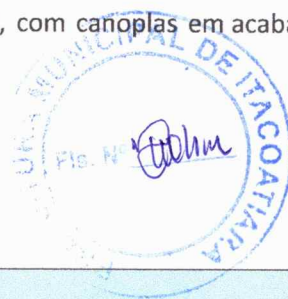
#### 8.1 REGISTROS E CANOPLAS

IMAGEM	DESCRIÇÃO
--------	-----------





Registros em Latão Roscável, com canoplas em acabamento cromado.



## 8. HIDRÁULICA E ESGOTO

### 8.2 CAIXA DE GORDURA

IMAGEM

DESCRIÇÃO



Caixas de Gordura com capacidade: 19l ou equivalente, formato circular em PVC ou similar.

**CGLMI**

Fis. Nº \_\_\_\_\_

### 8.3 CAIXAS DE INSPEÇÃO

IMAGEM

DESCRIÇÃO



Caixa de inspeção cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h= 600 mm.

### 8.4 CAIXA SIFONADA

IMAGEM

DESCRIÇÃO

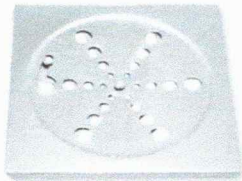


Caixas Sifonadas em PVC rígido.






**8.5 RALO ESCAMOTEÁVEL**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Ralo escamoteável em aço inox.




**8.HIDRÁULICA E ESGOTO**

**8.6 RESERVATÓRIO TAÇA METÁLICA**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Reservatório do Tipo Taça Metálica com coluna seca, volume de 12000l, com filtragem através de Carvão ativo e areia.

**CGLMI**  
Fls. \_\_\_\_\_

**8.7 RESERVATÓRIO DE CONCRETO PRE MOLDADO**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Reservatório de Polietileno com volume de 10000l, conforme indicado em projeto hidráulico.

**9. ELÉTRICA**

**9.1 ELETRODUTO RÍGIDO**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
--------	-----------






Eletroduto em aço galvanizado, 1" e ¾" indicadas em projeto elétrico.



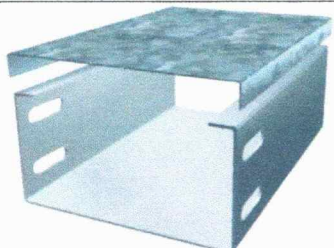
## 9.2 ELETRODUTO FLEXIVEL

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Eletroduto flexível em PEAD, 1" indicadas em projeto elétrico.

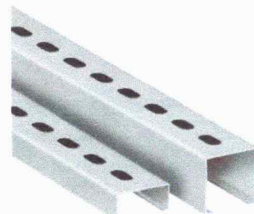


## 9. ELÉTRICA

### 9.3 ELETROCALHA COM TAMPA

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Eletrocalha Lisa com Tampa, 100x400mm indicadas em projeto elétrico.

### 9.4 PERFILADOS

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Perfilados metálicos conforme indicado em projeto elétrico.

### 9.5 CAIXAS DE EMBUTIR PVC





IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Caixas de PVC para embutir conforme indicado em projeto elétrico.



**9.6 CONJUNTOS – TOMADA, INTERRUPTOR, ESPELHOS**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	As tomadas, interruptores e Espelhos deverão ser na cor BRANCA, deverá ser dada preferência para a utilização da mesma linha para os diversos itens, e em caso de não ser possível utilizar a mesma linha, deverá ser mantido o mesmo padrão estético a ser aprovado pela FISCALIZAÇÃO.

**10. FORRO**

**10.1 FORRO DE GESSO ACARTONADO**


IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Forro de gesso acartonado com espessura 12,5 mm. Em painéis pré-fabricados e produzidos a partir da gipsita natural e cartão duplex. Fixados em perfis de chapas de aço galvanizado, espaçados a cada 60 cm, sustentados por pendurais próprios reguláveis e fixados à estrutura existente.

**11. REVESTIMENTO PAREDE**

**11.1 REVESTIMENTO CERÂMICO**





IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Revestimento cerâmico branco, com dimensão de 60cm x 60cm, borda retificada, superfície polida ou acetinada. Aplicado com argamassa industrializada ACI, com rejuntamento de 1mm a 5mm, conforme especificado pelo fabricante.

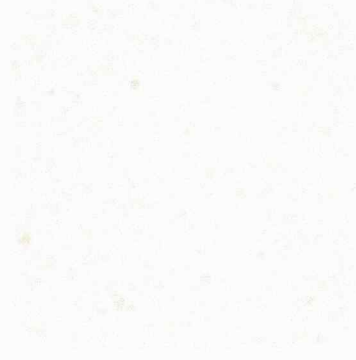


CGLMI

Fls. \_\_\_\_\_

## 12. REVESTIMENTO PISO

## 12.1 PISO ALTA RESISTENCIA POLIDO – OFF WHITE

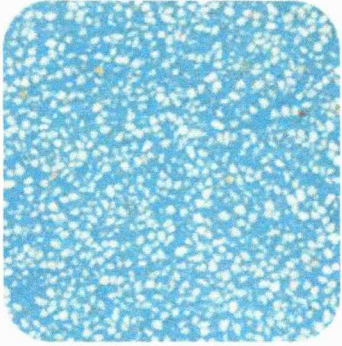
IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Piso tipo granilite, marmorite ou granitina em ambientes internos, com espessura de 8 mm, na cor off white, conforme indicado em prancha de paginação, incluso mistura em betoneira, colocação das juntas, aplicação no piso com 4 polimentos com politriz, estucamento, selador e cera. Inclusive RODAPÉ meia cana do mesmo material com altura de 10cm.

## 12.2 PISO ALTA RESISTENCIA POLIDO - AZUL


IMAGEM	DESCRIÇÃO
--------	-----------



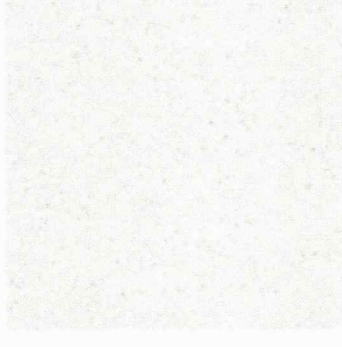


	<p>Piso tipo granilite, marmorite ou granitina em ambientes internos, com espessura de 8 mm, na cor azul, conforme indicado em prancha de paginação, incluso mistura em betoneira, colocação das juntas, aplicação no piso com 4 polimentos com politriz, estucamento, selador e cera. Inclusive RODAPÉ meia cana do mesmo material com altura de 10cm.</p>
---	---

**12.3 PISO ALTA RESISTENCIA SEM POLIMENTO – OFF WHITE**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Deverá ser aplicado no piso dos ambientes externos, revestimento do tipo granilite, marmorite ou granitina, com espessura de 8 mm, na cor off white, incluso mistura em betoneira, colocação das juntas, aplicação no piso sem polimento. Sem rodapé. Conforme indicado em projeto executivo.</p>

**12.4 PISO VINÍLICO CONDUTIVO**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Piso vinílico condutivo em manta, cor off White, homogêneo, fortemente prensado, espessura 2mm. Resistência elétrica volumétrica de <math>2,5 \times 10^4 - 1 \times 10^6</math>. Impermeabilidade à água &lt; 4%. Classe de uso 34, uso muito pesado. Norma EN685. A instalação em ambientes conforme indicado em projeto</p>

**13. BLINDAGEM – ITEM NÃO FINANCIÁVEL**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
--------	-----------



	<p>Deverá ser construído a depender do equipamento adquirido e conforme projeto executivo realizado pelo fabricante do equipamento, estrutura de blindagem (piso/parede e teto) que garanta o isolamento de radio frequência de forma a evitar interferências na aquisição de imagen.</p>
--	---

#### 14. PAVIMENTAÇÃO

##### 14.1 CONCRETO DESEMPOLADO

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Concreto (Fck = 20 Mpa) desempolado moldado in loco, com espessura de 8cm. Deve-se realizar a construção de juntas de dilatação seca de pelo menos 5 mm espaçadas a uma distância máxima de 3 m entre si, nas duas direções.</p>

##### 14.2 MEIO FIO

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Meio-fio executado em concreto simples pré-fabricado com altura de 0,30m, base de 0,15m e comprimento de 1,00m. O concreto utilizado deverá possuir resistência mínima à compressão de 21 MPa.</p>

##### 14.3 INTERTRAVADO – ITEM NÃO FINANCIÁVEL

IMAGEM	DESCRIÇÃO
--------	-----------







Sugerimos que a pavimentação das áreas indicadas ao aceso e circulação de veículos destinada conforme projeto de implantação a ser desenvolvido a cargo do município, deverá possuir assentamento em Blocos intertravados retangulares na cor cinza natural dimensão 20cm x 10cm com espessura de 8cm

**14.4 PISO TÁTIL – ITEM NÃO FINANCIÁVEL**

**CGLMI**  
Fis.º \_\_\_\_\_

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Deverá ser instalado conforme projeto de acessibilidade a ser desenvolvido a cargo do município, Piso tátil direcional e alerta, em concreto pigmentado na cor vermelho, dimensões 30 cm x 30 cm, espessura mínima de 2cm.</p>

**15.GRANITO**

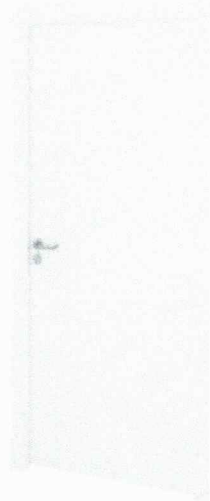
**15.1 PEITORIL E BANCADAS**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Granito Branco Siena ou similar, polido com pingadeira externa de 2cm nos peitoris e testeira e rodopia de 10cm nas bancadas, dimensões conforme projeto executivo.</p>




**16. ESQUADRIAS DE MADEIRA**

**16.1 PORTA SIMPLES DE ABRIR**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Portas em madeira semi-oca, revestida com compensado de 35mm em ambas as faces. Os marcos e alizares deverão ter largura de 7cm com acabamento reto. Com acabamento em pintura esmalte sintético acetinado cor branco gelo ou conforme projeto executivo.



**16.2 PORTA SIMPLES DE ABRIR COM CHAPA ANTI IMPACTO**


IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Portas em madeira semi-oca, revestida com compensado de 35mm em ambas as faces, inclusive chapa anti impacto de 1mm com 40cm de altura na parte inferior, ambas as faces . Os marcos e alizares deverão ter largura de 7cm com acabamento reto. Com acabamento em pintura esmalte sintético acetinado cor branco gelo ou conforme projeto executivo.

**16.3 PORTA DE ABRIR COM ITENS DE ACESSIBILIDADE**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
--------	-----------



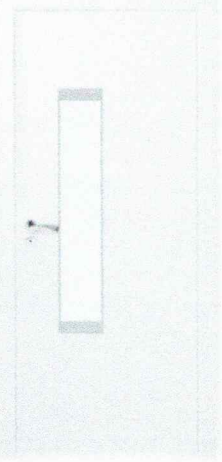


	<p>Portas executadas em madeira semi-oca, revestida com compensado de 35mm em ambas as faces, inclusive chapa anti impacto de 1mm com 40cm de altura na parte inferior, ambas as faces, bem como puxador horizontal em aço inox, com largura de 40cm, conforme NBR 9050/2020. Os marcos e alizares deverão ter largura de 7cm com acabamento reto. Com acabamento em pintura esmalte sintético acetinado cor branco gelo ou conforme projeto executivo.</p>
---	---

**16.4 PORTA DE ABRIR COM VISOR**


**CGLMI**

Fis. N°

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Portas executadas em madeira semi-oca, revestida com compensado de 35mm em ambas as faces, com visor em vidro transparente de 6mm. Os marcos e alizares deverão ter largura de 7cm com acabamento reto. Com acabamento em pintura esmalte sintético acetinado cor branco gelo ou conforme projeto executivo.</p>



**16.5 PORTA PLUMBIFERA**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Deverá ser instalada conforme indicado em projeto executivo. Porta com proteção radiológica fabricada em madeira de lei, com proteção interna em chapa de chumbo, acabamento em laminado melamínico e batente em aço, com pintura eletrostática na cor branco. Com fechadura e dobradiças reforçadas, inclusive sensor de travamento</p>





**CGLMI**  
Fls. \_\_\_\_\_

**16.6 PORTA DE DUPLA DE ABRIR COM VISOR**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Portas executadas em madeira semi-oca, revestida com compensado de 35mm em ambas as faces, inclusive chapa anti impacto de 1mm com 40cm de altura na parte inferior, ambas as faces, bem como puxador horizontal em aço inox, do tipo anti pânico, com visor. Os trilhos e batedor deverão ter largura mínima de 7cm com acabamento reto. Com acabamento em pintura esmalte sintético acetinado branco gelo conforme projeto executivo.

**16.7 PORTA DUPLA DE ABRIR SEM VISOR**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Portas executadas em madeira semi-oca, revestida com compensado de 35mm em ambas as faces, inclusive chapa anti impacto de 1mm com 40cm de altura na parte inferior, ambas as faces, bem como puxador horizontal em aço inox, do tipo anti pânico, sem visor. Os trilhos e batedor deverão ter largura mínima de 7cm com acabamento reto. Com acabamento em pintura esmalte sintético acetinado branco gelo conforme projeto executivo.

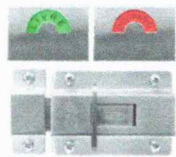
**16.8 PORTA SIMPLES DE ABRIR RESISTENTE A UMIDADE**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
--------	-----------







	<p>Folha de porta executadas em madeira compensada naval de 35 mm, com miolo tipo colmeia, revestidas com compensado de 3mm em ambas as faces, fechadura do tipo livre e ocupado. Com acabamento em pintura esmalte sintético acetinado, cor branco gelo conforme projeto executivo.</p>
---	--

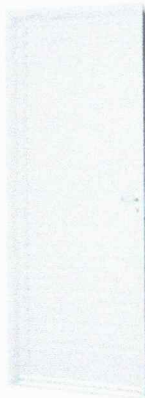


**CGLMI**

Fis.º \_\_\_\_\_

## 17. ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO E VIDRO

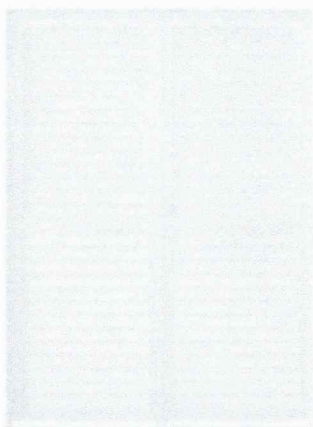
### 17.1 PORTA SIMPLES DE ABRIR - ALUMÍNIO

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Porta em alumínio anodizado com pintura eletrostática branca. Folha de porta executada com perfil do tipo veneziana enrijecida. Maçaneta tipo alavanca e miolo para chave.</p>

### 17.2 PORTA DE CORRER

IMAGEM	DESCRIÇÃO
--------	-----------





Porta em alumínio anodizado com pintura eletrostática branca. As folhas dupla de porta deverão ser executadas com perfil do tipo veneziana enrijecida. Sistema de abertura em trilhos com fechadura do tipo concha.

**18. ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO E VIDRO****CGLMI**

Fls. \_\_\_\_\_

**18.1 PORTA DUPLA DE VIDRO TEMPERADO**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Porta em vidro temperado transparente de 10mm, 2 folhas, tipo Blindex, fixadas em vãos requadrados e nivelados com o contramarco. Com Puxador em barra vertical de 60cm e mola para piso.

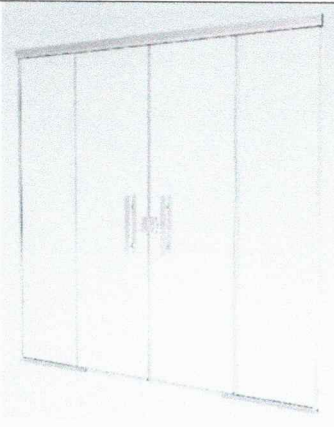
**18.2 PORTA DE CORRER**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
--------	-----------

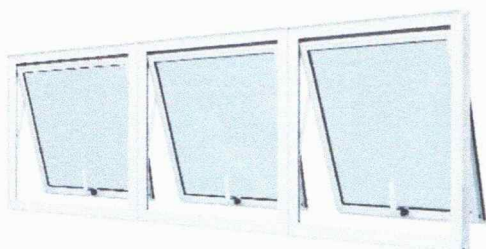







	<p>Porta de correr em vidro temperado transparente de 10mm, 2 folhas, tipo Blindex, fixadas em vãos requadrados e nivelados com o contramarco. Com Puxador em barra vertical de 60cm e tilho embutido no piso. Com fechadura do tipo miolo.</p>
---	---

**18.3 JANELA MAXIMO AR**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Janelas do tipo máximo ar, com estrutura em alumínio anodizado, pintura eletrostática na cor branca, com folhas de maxim ar em vidro temperado de 6mm miniboreal.</p>

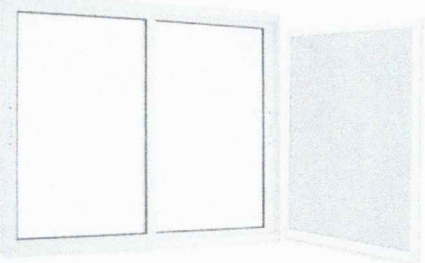

**18.4 JANELA TIPO VISOR**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Janelas do tipo visor, com estrutura em alumínio anodizado com pintura eletrostática na cor branca, com folha fixa em vidro temperado de 6mm incolor. Fixado com baguete e borracha cunha cor branco.</p>

**18.5 JANELA DE CORRER COM TELA MOSQUITEIRO**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
--------	-----------



	<p>Janela de correr em alumínio anodizado na cor branca, com fechamento em vidro temperado 6mm transparente. Deverá ser instalado externamente perfil em alumínio anodizado com tela de mosquiteiro em malha 14 fio 30, galvanizada.</p>
<b>18.6 JANELA TIPO VISOR - PLUMBÍFERO</b>	
IMAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Visor Plumbífero, composto por um conjunto de chapas de vidro tipo cristal, com espessura mínima de 55 mm e equivalem à 1,0mm Pb. Com caixilho de aço carbono e pintura eletrostática.</p>



PREFEITURA DE ITACOATIARA  
SEMINFRA

PROCESSO Nº \_\_\_\_\_  
FOLHA Nº \_\_\_\_\_

**CGLMI**  
Fls. \_\_\_\_\_


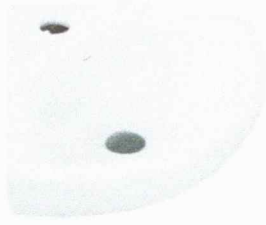
<b>19. LOUÇAS E METAIS</b>	
<b>19.1 BACIA SANITÁRIA</b>	
IMAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Bacia sanitária c/caixa de descarga acoplada, na cor branco, inclusive assento na cor branco, contendo conjunto de fixação, anel de vedação e engate plástico.</p>
<b>19.2 MICTÓRIO</b>	






IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Mictório em louça, na cor branco, contendo conjunto de fixação, anel de vedação e engate plástico.
<b>19.3 DUCHA HIGIÊNICA</b>	
IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Ducha higiênica com registro. 
<b>19.4 LAVATÓRIO SUSPENSO PAREDE</b>	
IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Lavatório de parede com coluna suspensa em louça, cor branco. Com acabamento em coluna suspensa. Incluso válvula de metal cromado e sifão flexível em PVC. 
<b>19.5 LAVATÓRIO DE CANTO</b>	
IMAGEM	DESCRIÇÃO

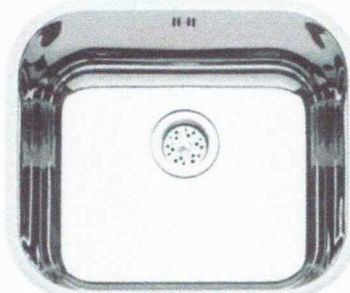


	<p>Lavatório louça de canto, sem coluna, na cor branco, para torneira de mesa, incluso válvula de metal cromado, sifão flexível e engate em PVC.</p>
---	--

**19.6 CUBA REDONDA LOUÇA**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Cuba de embutir redonda ou oval em louça, cor branco, diâmetro de 30cm ou equivalente. Incluso válvula de metal cromado e sifão flexível em PVC.</p>

**19.7 CUBA RETANGULAR INOX - 40**



IMAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Cuba de embutir em aço inox, dimensão de 40 x 34cm ou equivalente. Incluso válvula de metal cromado e sifão flexível em PVC.</p>

**19.8 CUBA RETANGULAR INOX - 70**



IMAGEM	DESCRIÇÃO
--------	-----------






	<p>Cuba Industrial de embutir em aço inox, dimensão de 70 x 50cm ou equivalente. Incluso válvula de metal cromado e sifão flexível em PVC.</p> 
---	--

**19.9 EXPURGO**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Bancada para expurgo em aço inox, com sifão inox, com tampa e acionamento por Válvula de Descarga Hydra.</p> 

**19.10 LAVATÓRIO TIPO CALHA EM INOX**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Pia de Higienização em aço inox, tipo calha, dimensões 1,0 x 0,5m ou equivalente, incluso válvula de metal cromado e sifão flexível em PVC.</p>

**19.11 TANQUE EM LOUÇA**


IMAGEM	DESCRIÇÃO
--------	-----------




	<p>Tanque com coluna em louça, cor branco, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em PVC, e válvula plástica.</p> <div data-bbox="1220 324 1508 616">  </div>
<b>19.12 TORNEIRA DE MESA BICA BAIXA - PRESSÃO</b>	
<p>IMAGEM</p>	<p>DESCRIÇÃO</p>
	<p>Torneira de mesa, acionamento de pressão, bica baixa, acabamento cromado.</p> <div data-bbox="1300 873 1492 1064">  </div>
<b>19.13 TORNEIRA DE MESA BICA ALTA ALAVANCA COTOVELO</b>	
<p>IMAGEM</p>	<p>DESCRIÇÃO</p>
	<p>Torneira clínica alta, de bancada, contendo alavanca para acionamento com cotovelo, acabamento cromado.</p>
<b>19.14 TORNEIRA DE PAREDE ALAVANCA COTOVELO</b>	
<p>IMAGEM</p>	<p>DESCRIÇÃO</p>
	<p>Torneira clínica, de parede, contendo alavanca para acionamento com cotovelo, acabamento cromado.</p>
<b>19.15 TORNEIRA DE MESA BICA ALTA</b>	






IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Torneira de mesa com arejador e acionamento de ¼ de volta, bica alta, acabamento cromado. A ser instalada na bancada da copa.

**19.16 TORNEIRA DE PAREDE**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Torneira de parede para tanque e jardim, com adaptador para mangueira, acionamento de ½ de volta, acabamento cromado. A ser instaladas no DML, abrigo de lixo, solarium e áreas verdes.


**19.17 PISTOLA DE ÁGUA OU AR**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Pistola de água ou ar, com jogo de bico em aço inox para diferentes instrumentos médicos, com mangueira em espiral flexível e engate rápido. Adaptadores para rede de água ou ar e mangueira.


**19.18 CHUVEIRO**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
--------	-----------




	<p>Chuveiro com desviador e ducha manual em aço inox.</p> <div data-bbox="1101 358 1396 660" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="1348 627 1508 683" data-label="Text"> <p><b>CGLMI</b></p> </div>
---	--

**19.19 ENGATE FLEXIVEL**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Os engates flexíveis que serão utilizados para fazer a ligação entre o ponto de consumo de água na parede até a peça sanitária deverá ser de PVC com bitola de ½" e 40 cm de comprimento.</p>

**19.20 CAIXA DE SEPARAÇÃO DE GESSO**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Deverá ser instalado conforme indicado em projeto, caixa de separação de gesso (decantador) em polietileno com borracha de vedação.</p>

**20. ACESSÓRIOS DE ACESSIBILIDADE**

**20.1 BARRAS DE APOIO FIXA**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
--------	-----------





	<p>Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, l=70cm e l=80cm, com diâmetro de empunhadura de 30mm. Deverão ser instaladas nos banheiros PCD como suporte para o uso dos equipamentos e nas portas.</p>
<p><b>20.2 BARRAS DE APOIO ARTICULÁVEL</b></p>	
<p><b>IMAGEM</b></p>	<p><b>DESCRIÇÃO</b></p>
	<p>Barra de apoio articulável em aço inox, l=70cm, com diâmetro de empunhadura de 30mm. Deverão ser instaladas conforme projeto.</p>
<p><b>20.3 CORRIMÃO</b></p>	
<p><b>IMAGEM</b></p>	<p><b>DESCRIÇÃO</b></p>
	<p>Corrimão executado em tubo de aço galvanizado de 1 ½ polegadas (38 mm) com chumbadores para fixação no piso com acabamento em pintura esmalte na cor pronta cinza médio e fundo anticorrosivo.</p>
<p><b>20.4 BANCO ARTICULADO</b></p>	
<p><b>IMAGEM</b></p>	<p><b>DESCRIÇÃO</b></p>

**CGLMI**

Fis.º \_\_\_\_\_





Banco articulado nos banheiros adaptados, com estrutura em aço inox, assento em polipropileno na cor branco, fixado na parede com sistema de travamento na vertical, dimensão 70cm x 45cm, com estrutura que suporte até 150kg.

**CGLMI**

**20.5 BOTÃO DE EMERGÊNCIA**

Fis. Nº \_\_\_\_\_

**IMAGEM**

**DESCRIÇÃO**



Botoeira áudio visual, com alarme para banheiro PCD, sem fio.

**21. DIVISÓRIAS**

**21.1 DIVISÓRIA SANITÁRIA EM GRANILITE**

**IMAGEM**

**DESCRIÇÃO**



Divisórias sanitárias tipo cabine, em painel de granilite, marmorite ou granitina, na cor off white com espessura de 3cm, acabamento polido, assentado com argamassa ACIII.

**22. BRISES**

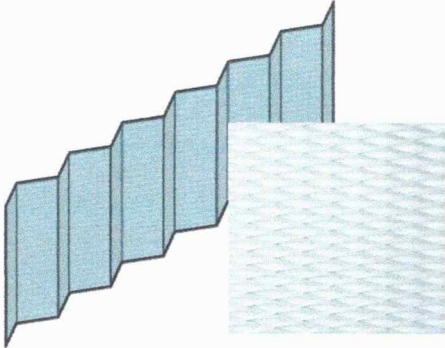
**22.1 CHAPA PERFORADA**

**IMAGEM**

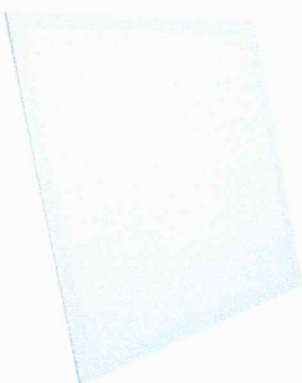
**DESCRIÇÃO**






	<p>Brises metálicos em chapas perfuradas com proteção prime epóxi e pintura PU na cor cinza claro e azul turquesa, com montantes e fixação em laje, dimensões e locação em angulação conforme indicado em projeto executivo.</p>
---	--

**23. ILUMINAÇÃO****23.1 LUMINÁRIA QUADRADA DE EMBUTIR 48W**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Luminária de embutir de LED quadrado, dimensão de 60X60cm ou equivalente. Corpo fabricado em alumínio com acabamento em pintura eletrostática na cor branco ou similar. Montada com LED integrado de alta performance 48W branco neutro ou branco frio 4500k - 6500K e driver bivolt.</p>


**23.2 LUMINÁRIA QUADRADA DE EMBUTIR 36W**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Luminária de embutir de LED quadrado, dimensão de 40X40cm ou equivalente. Corpo fabricado em alumínio com acabamento em pintura eletrostática na cor branco ou similar. Montada com LED integrado de alta performance 36W branco neutro ou branco frio 4500k - 6500K e driver bivolt.</p>

**23.3 LUMINÁRIA QUADRADA DE EMBUTIR 16W**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
--------	-----------




	<p>Luminária de embutir de LED quadrado, dimensão de 20X20cm ou equivalente. Corpo fabricado em alumínio com acabamento em pintura eletrostática na cor branco ou similar. Fixada através de presilhas para gesso. Montada com LED integrado de alta performance 16W branco neutro ou branco frio 4500k - 6500K e driver bivolt.</p>
---	--

#### 23.4 LUMINÁRIA RETANGULAR DE SOBREPOR 48W

**CGLMI**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Luminária de embutir de LED retangular, modular de perfil "T" de aba 25mm. Corpo em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrostática na cor branca. Difusor Translúcido. Fixada através de presilhas para gesso. Montada com LED integrado de alta performance 49W branco neutro ou branco frio 4000k.</p>

#### 23.5 ARANDELA

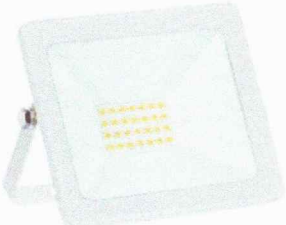
IMAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Luminária Arandela tipo Tartaruga com grade de sobrepor. Corpo fabricado em alumínio com acabamento em pintura eletrostática na cor branco ou similar. Montada com lâmpada de LED performance 6W branco neutro ou branco frio 4500k - 6500K e driver bivolt, sem reator.</p>

#### 23.6 REFLETOR

IMAGEM	DESCRIÇÃO
--------	-----------





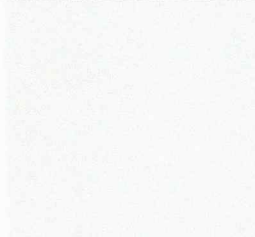
	<p>Luminária tipo refletor com cabeça articulável, corpo em alumínio injetado, com aletas para dissipação de calor, difusor em vidro plano transparente temperado, montada com LED integrado de alta performance 50W branco frio 6500K e driver bivolt.</p>
---	---

## 24. PINTURA


CGLMI

Fle.º \_\_\_\_\_

### 24.1 PINTURA ACRÍLICA PAREDES INTERNAS

IMAGEM	DESCRIÇÃO
 <p><b>PANTONE®</b> 11-4803 TPG Ice</p>	<p>Pintura de acabamento para interiores e exteriores, aplicado em 2 demãos ou de acordo com as orientações do fabricante, acabamento semi-brilho. COR PRONTA BRANCO GELO</p> <p>PAREDES INTERNAS</p>

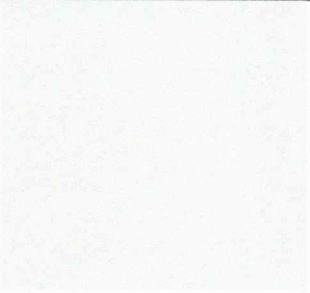
### 24.2 PINTURA ACRÍLICA TETO

IMAGEM	DESCRIÇÃO
 <p><b>PANTONE</b> 18-4004 TCX Bright White</p>	<p>Pintura de acabamento para interiores e exteriores, aplicado em 2 demãos ou de acordo com as orientações do fabricante, acabamento semi-brilho. COR PRONTA BRANCO NEVE</p> <p>TETO</p>

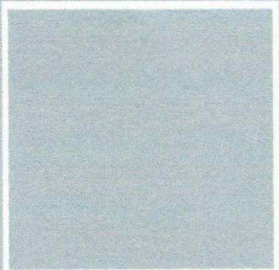




**24.3 PINTURA ESMALTE**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
 <b>PANTONE®</b> 11-4803 TPG Ice	Pintura esmalte de acabamento para madeira e metal, aplicado em 2 demãos ou de acordo com as orientações do fabricante, acabamento semi-brilho. COR PRONTA BRANCO GELO  PORTAS

**24.4 PINTURA ACRÍLICA - PISO**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
 <b>PANTONE®</b> 17-5104 TCX Ultimate Gray	Pintura acrílica de acabamento para piso, aplicado em 2 demãos ou de acordo com as orientações do fabricante, acabamento fosco. COR PRONTA CINZA MÉDIO  PAVIMENTAÇÃO EXTERNA CONCRETO DESEMPOLADO

**24.5 PINTURA ACRÍLICA - PISO**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
--------	-----------

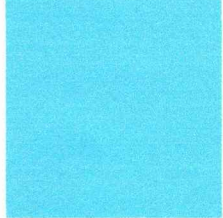
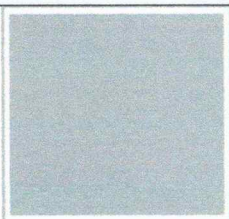






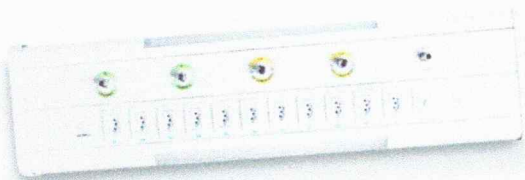
<p><b>PANTONE</b> 18-4004 TCX Bright White</p>	<p>Pintura acrílica de acabamento para piso, aplicado em 2 demãos ou de acordo com as orientações do fabricante, acabamento fosco. COR PRONTA BRANCO NEVE</p> <p>MEIO FIO, MARCAÇÃO DE VAGAS E RAMPA DE ACESSIBILIDADE</p>
--	--



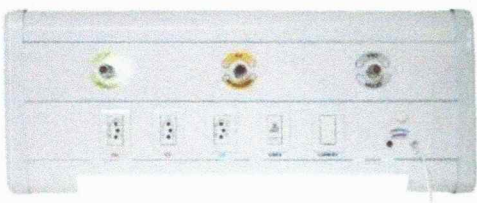
24.6 PINTURA PU	
IMAGEM	DESCRIÇÃO
 <p><b>PANTONE®</b> 3125 C</p>	<p>Aplicação de pintura do tipo PU na cor azul turquesa, Pantone 3125 C sobre superfície das chapas perfuradas, Brises Metálicos da fachada.</p>
24.7 TEXTURA ACRÍLICA	
IMAGEM	DESCRIÇÃO
 <p><b>PANTONE®</b> 17-5104 TCX Ultimate Gray</p>	<p>Aplicação de textura acrílica lisa na cor Cinza Médio ou similar, aplicado em 2 demãos, na fachada conforme indicado em projeto. Elemento Marquise alta da fachada.</p>
25. RÉGUA DE GASES	



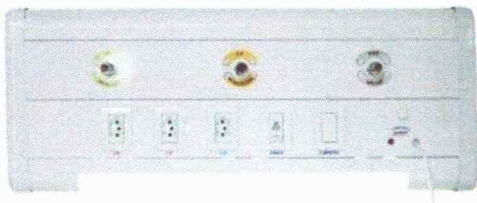
**25.1 RÉGUA DE GASES –R1**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Régua para gases medicinais, em painel de alumínio, com: 05 pontos de gases, 12 tomadas elétricas além de módulo para chamada de leito.

**25.2 RÉGUA DE GASES – R2**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Régua para gases medicinais, em painel de alumínio, com: 03 pontos de gases, 7 tomadas elétricas além de módulo para chamada de leito.

**25.3 RÉGUA DE GASES – R3**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Régua para gases medicinais, em painel de alumínio, com: 03 pontos de gases, 4 tomadas elétricas além de módulo para chamada de leito.



**26. SINALIZAÇÃO**

**26.2 PLACA FOTOLUMINESCENTE**

IMAGEM	DESCRIÇÃO
--------	-----------







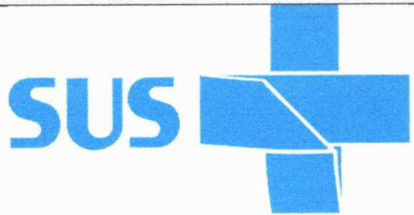
	<p>Placa em chapa de aço com pintura fotoluminescente, dimensão 60x 80cm fixado em parede para o estacionamento reservado PCD.</p> 
---	--

## 27. LETRA CAIXA

### 27.1 LETRA CAIXA EM ACM BRANCO

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Letra caixa em ACM com altura de 50cm na cor branca neve. Conforme indicado em projeto executivo.</p> 

### 27.2 LETRA CAIXA EM ACM

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	<p>Letra caixa em ACM com altura de 60cm na cor azul - logo SUS (BRANCA).</p>

## 28. PAISAGISMO

### 28.1 PLACAS GRAMA

IMAGEM	DESCRIÇÃO
--------	-----------





Grama esmeralda em placas.

NOTA: substituir por espécie de graminha similar a depender da região.



## 29. MARCO INAUGURAL

### 29.1 CHAPA ACRÍLICA

IMAGEM	DESCRIÇÃO
	Placa de inauguração em chapa acrílica branco leitoso duplo, tipo sanduíche, com impressão em cores e proteção em chapa de PVC 3mm, para fixação em estrutura de concreto através de parafusos de acabamento inox esféricos. Consultar Fiscalização da obra para inserção de dados na placa.

Itacoatiara, 23 de December de 2025.



Documento assinado digitalmente

RAFAEL QUEIROGA CORREIA DA SILVA

Data: 23/12/2025 18:14:45-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

CGLMI

Fis. Nº \_\_\_\_\_

Rafael Queiroga Correia da Silva  
Arquiteto e Urbanista CAU/AM – A103852-2



Documento assinado digitalmente

RAIMUNDO NONATO BELO SOARES

Data: 23/12/2025 18:36:45-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Raimundo Nonato Belo Soares  
Engenheiro Civil CREA – 4374 – D AM RR

