



**SAMU
192**

Consórcio Público Intermunicipal de Saúde
Rede de Urgência e Emergência da
Macrorregião do Triângulo do Norte

CISTR

MEMORIAL DESCRITIVO

REFORMA E ADAPTAÇÃO DO 2º PELOTÃO/2º CIA DO 5º BATALHÃO DO CBMMG PARA IMPLANTAÇÃO DE BASE DESCENTRALIZADA DO SAMU - 192

CONSIDERAÇÕES GERAIS

O presente memorial tem por objetivo especificar serviços e materiais que serão utilizados na obra de reforma e adaptação do 2º Pelotão/ 2º Cia do 5º batalhão do corpo de Bombeiro Militar de Minas Gerais para implantação de base descentralizada do SAMU – Serviço de Atendimento Móvel de Urgência-192, localizado na Avenida Floriano Peixoto esquina com Rua Ituiutaba, Bairro Aparecida município de Uberlândia - MG, conforme situação descrita no Projeto Arquitetônico. A obra de reforma adequará a edificação que possui localização privilegiada para a implantação de áreas específicas para o SAMU.

Dentro da edificação em questão, será reformado e adaptados os seguintes locais: a sala de convivência, cozinha, alojamentos, sanitários, vestiários, sala de atividades, sala de atendimento do CBMMG, Central de abastecimento farmacêutico (CAF) /DML e sala de utilidades. As áreas compartilhadas (sala de convivência/cozinha, CAF, Sala de utilidades). Todas as dependências do SAMU receberão placas de identificação. A pintura da edificação deve seguir o manual de identidade visual do CBMMG, sob autorização da fiscalização. Somente a identificação dos ambientes da unidade descentralizada do serviço de Atendimento Móvel de Urgência – SAMU 192 seguirão o seu respectivo manual de identidade visual.

Os efluentes a serem dispensados na pia de despejo ou na lavagem de prancha, podem ser lançados na rede de coleta pública sem tratamento inicial, uma vez que o município possui estação de tratamento de esgoto, conforme o estabelecido pela RDC nº 430/2011 que dispõe sobre as condições e padrões de lançamento de efluentes.



SAMU
192

Consórcio Público Intermunicipal de Saúde
Rede de Urgência e Emergência da
Macrorregião do Triângulo do Norte

CISTR**I**

Todos os projetos (levantamentos cadastrais) foram fornecidos pela equipe técnica de engenharia do Corpo de Bombeiros Militar de Minas Gerais, ficando sob responsabilidade da equipe técnica de engenharia da AMVAP somente as adequações e orçamento. Todos os projetos complementares para execução das obras são de responsabilidade da empresa contratada.

Para realização dos orçamentos, foram utilizadas bases de preços do SINAPI e SETOP referência mês outubro e junho e respectivamente. As composições de custo unitário foram feitas utilizando o coeficiente de consumo fornecido pela tabela de composições de preço para orçamento SINAPI e TCPO.

DESCRIÇÃO POR AMBIENTES

PAVIMENTO TÉRREO

- **ALOJAMENTO USA:**

DEMOLIÇÕES: Deverá ser realizada a demolição/corte do piso cimentado existente para execução da fundação da estrutura.

ALVENARIA: Execução de alvenaria em tijolo cerâmico espessura 10 cm com chapisco traço 1:3 e reboco 1:2:8

ESQUADRIAS: Instalação de porta (80x210) de abrir de ferro e janela de correr (200x120) de ferro e vidro, ambas para pintura esmalte em duas demãos.

PISO: Deverá ser assentado piso cerâmico PEI-5 de 1º qualidade, dimensões mínimas de 40x40cm, com utilização de argamassa colante. Posteriormente deverá ser assentado rodapé com piso de mesma natureza com H=10cm.

INSTALAÇÕES: Instalação de um ponto de luz com luminária tipo calha de sobrepor 2x40W e 4 pontos de tomada.

REVESTIMENTO E PINTURA: Lixamento e aplicação de massa látex PVA em duas



SAMU
192

Consórcio Público Intermunicipal de Saúde
Rede de Urgência e Emergência da
Macrorregião do Triângulo do Norte

CISTR**RI**

demãos em todo perímetro, posteriormente pintura esmalte sintético até 1,30m, acima pintura látex PVA ambas em duas demãos.

TETO: Forro PVC.

- **ALOJAMENTO USA:**

DEMOLIÇÕES: Deverá ser realizada a demolição/corte do piso cimentado existente para execução da fundação da estrutura.

ALVENARIA: Execução de alvenaria em tijolo cerâmico espessura 10 cm com chapisco traço 1:3 e reboco 1:2:8

ESQUADRIAS: Instalação de porta (80x210) de abrir de ferro e janela de correr (200x120) de ferro e vidro, ambas para pintura esmalte em duas demãos.

PISO: Deverá ser assentado piso cerâmico PEI-5 de 1º qualidade, dimensões mínimas de 40x40cm, com utilização de argamassa colante. Posteriormente deverá ser assentado rodapé com piso de mesma natureza com H=10cm.

INSTALAÇÕES: Instalação de um ponto de luz com luminária tipo calha de sobrepor 2x40W e 3 pontos de tomada.

REVESTIMENTO E PINTURA: Lixamento e aplicação de massa látex PVA em duas demãos em todo perímetro, posteriormente pintura esmalte sintético até 1,30m, acima pintura látex PVA ambas em duas demãos.

TETO: Forro PVC.

- **ARMÁRIOS FUNC. SAMU:**

DEMOLIÇÕES: Deverá ser realizada a demolição/corte do piso cimentado existente para execução da fundação da estrutura.

ALVENARIA: Execução de alvenaria em tijolo cerâmico espessura 10 cm com chapisco



SAMU
192

Consórcio Público Intermunicipal de Saúde
Rede de Urgência e Emergência da
Macrorregião do Triângulo do Norte

CISTR**I**

traço 1:3 e reboco 1:2:8

ESQUADRIAS: Instalação de porta (80x210) de abrir de ferro e janela de correr (200x120) de ferro e vidro, ambas para pintura esmalte em duas demãos.

PISO: Deverá ser assentado piso cerâmico PEI-5 de 1º qualidade, dimensões mínimas de 40x40cm, com utilização de argamassa colante. Posteriormente deverá ser assentado rodapé com piso de mesma natureza com H=10cm.

INSTALAÇÕES: Instalação de um ponto de luz com luminária tipo calha de sobrepor 2x40W e um ponto de tomada.

REVESTIMENTO E PINTURA: Lixamento e aplicação de massa látex PVA em duas demãos em todo perímetro, posteriormente pintura esmalte sintético até 1,30m, acima pintura látex PVA ambas em duas demãos.

TETO: Forro PVC.

- **VESTIÁRIO MASCULINO:**

DEMOLIÇÃO: Alvenarias e divisórias a demolir conforme locação demonstrada em projeto e demolição de revestimento cerâmico existente nas alvenarias e bancada, além da retirada de peças sanitárias existentes.

DEMOLIÇÕES: Deverá ser realizada a demolição/corte do piso existente para execução da fundação da estrutura.

ALVENARIA E REVESTIMENTO: Execução de alvenaria em tijolo cerâmico espessura de 10cm, com chapisco de traço 1:3, emboço 1:2:8 para recebimento de revestimento cerâmico até o teto, sendo que nas alvenarias existentes devesse ser feito o apicoamento para o assentamento do revestimento.

INSTALAÇÕES: Instalação de um ponto de luz com luminária tipo calha de sobrepor 2x40W e 2 pontos de tomada. Nas instalações hidrossanitárias deverá ser implantado/adaptado 6 pontos de alimentação de água fria e 6 pontos de despejo de esgoto, sendo 2 pontos de 100mm, um ponto de 50mm e 3 pontos de 40mm.



SAMU
192

Consórcio Público Intermunicipal de Saúde
Rede de Urgência e Emergência da
Macrorregião do Triângulo do Norte

CISTR

BANCADA E DIVISÓRIAS: Assentamento de bancada em granito cinza andorinha, espessura de 3cm, nas dimensões de 1,70mx0,50m e divisórias do mesmo material conforme locações apresentadas em projeto com altura de 1,80m.

PISO: Deverá ser assentado piso cerâmico PEI-5 de 1º qualidade acabamento antiderrapante, dimensões mínimas de 40x40cm, com utilização de argamassa colante.

PEÇAS E LOUÇAS: Instalação de 2 vasos sanitários louça branca com válvula de descarga, 3 cubas de embutir e torneira em metal cromado e um chuveiro.

ESQUADRIAS: Instalação de porta (80x210) de abrir de ferro e janela basculante (150x50/180) de ferro e vidro, ambas para pintura esmalte em duas demãos.

TETO: Forro PVC

- **VESTIÁRIO FEMININO:**

DEMOLIÇÃO: Alvenarias e divisórias a demolir conforme locação demonstrada em projeto e demolição de revestimento cerâmico existente nas alvenarias e bancada, além da retirada de peças sanitárias existentes.

DEMOLIÇÕES: Deverá ser realizada a demolição/corte do piso existente para execução da fundação da estrutura.

ALVENARIA E REVESTIMENTO: Execução de alvenaria em tijolo cerâmico espessura de 10cm, com chapisco de traço 1:3, emboço 1:2:8 para recebimento de revestimento cerâmico até o teto, sendo que nas alvenarias existentes deverá ser feito o apicoamento para o assentamento do revestimento.

INSTALAÇÕES: Instalação de um ponto de luz com luminária tipo calha de sobrepor 2x40W e 2 pontos de tomada. Nas instalações hidrossanitárias deverá ser implantado/adaptado 4 pontos de alimentação de água fria e 4 pontos de despejo de esgoto, sendo um ponto de 100mm, um ponto de 50mm e 2 pontos de 40mm.

BANCADA E DIVISÓRIAS: Assentamento de bancada em granito cinza andorinha, espessura de 3cm, nas dimensões de 1,30mx0,50m e divisórias do mesmo material



SAMU
192

Consórcio Público Intermunicipal de Saúde
Rede de Urgência e Emergência da
Macrorregião do Triângulo do Norte

CISTR**I**

conforme locações apresentadas em projeto com altura de 1,80m.

PISO: Deverá ser assentado piso cerâmico PEI-5 de 1º qualidade acabamento antiderrapante, dimensões mínimas de 40x40cm, com utilização de argamassa colante.

PEÇAS E LOUÇAS: Instalação de 1 vasos sanitários louça branca com válvula de descarga, 2 cubas de embutir e torneira em metal cromado e um chuveiro.

ESQUADRIAS: Instalação de porta (80x210) de abrir de ferro e pintura de janela basculante (100x80/200) existente de ferro e vidro, ambas para pintura esmalte em duas demãos.

TETO: Forro PVC

OBSERVAÇÃO: O setor que situa os locais supracitados, de maneira geral, receberá outras intervenções, dentre elas: retirada de cobertura em fibrocimento existente, e aumento de pé direito externo com aumento de alvenaria para 3,20m. Implantação de cobertura em telha ondulada tradicional de fibra vegetal com betume esp. = 3 mm, com inclinação de 10% a 15%. Execução de caixa de passagem de esgoto em alvenaria de tijolo maciço 80x80x80. As faces externas das alvenarias deverão receber chapisco 1:3 e reboco 1:2:8. Posteriormente toda alvenaria externa receberá lixamento e aplicação de duas demãos de fundo selador, posteriormente pintura esmalte sintético até 1,65m, acima pintura látex acrílica ambas em duas demãos.

- **LAVAGEM DE PRANCHAS:**

DEMOLIÇÕES: Deverá ser realizada a demolição/corte de estrutura para lavagem existente para implantação de um novo sistema de lavagem. Além da demolição de revestimento cerâmico existente nas alvenarias e bancada.

INSTALAÇÕES: Instalação de um ponto de luz com luminária tipo calha de sobrepor 2x40W e 2 pontos de tomada. Nas instalações hidrossanitárias deverá ser implantado/adaptado um ponto de alimentação de água fria e um ponto de despejo de esgoto de 50mm.

ALVENARIA E REVESTIMENTO: Execução de alvenaria em tijolo cerâmico espessura de



SAMU
192

Consórcio Público Intermunicipal de Saúde
Rede de Urgência e Emergência da
Macrorregião do Triângulo do Norte

CISTR

10cm, com chapisco de traço 1:3, emboço 1:2:8 para recebimento de revestimento cerâmico até o teto para lava pranchas. Apicoamento e revestimento cerâmico em alvenaria existente. Selador e pintura esmalte nas faces das muretas.

PISO: Deverá ser assentado piso cerâmico PEI-5 de 1º qualidade, dimensões mínimas de 40x40cm, com utilização de argamassa colante.

BANCADA E DIVISÓRIAS: Assentamento de bancada em granito cinza andorinha, espessura de 3cm, nas dimensões de 1,25mx0,60m.

LAVA PRANCHAS: Instalação de 1 cuba de embutir em aço inox 190X80X50 estruturado sobre alvenaria.

TETO: Cobertura com telha metálica existente, realiza somente limpeza.

DIVERSOS: Deverá ser implantado papel toalha de duas ou três dobras em plástico mix e porta sabão líquido cromado.

• **SALA DE UTILIDADES / EXPURGO:**

ALVENARIA E REVESTIMENTO: Execução de alvenaria em tijolo cerâmico espessura de 10cm, com chapisco de traço 1:3, emboço 1:2:8 para recebimento de revestimento cerâmico até o teto, sendo que nas alvenarias existentes deverá ser feito o apicoamento para o assentamento do revestimento.

ESQUADRIAS: Instalação de porta (80x210) de abrir de ferro para pintura esmalte em duas demãos e de janela basculante (50x50/210) de alumínio e vidro, ambas

DEMOLIÇÕES: Deverá ser realizada a demolição/corte do piso cimentado existente para execução da fundação da estrutura.

INSTALAÇÕES: Instalação de um ponto de luz com luminária tipo calha de sobrepor 2x40W e 2 pontos de tomada. Nas instalações hidrossanitárias deverá ser implantado/adaptado 2 pontos de alimentação de água fria e 2 pontos de despejo de esgoto de 50mm.

PISO: Deverá ser assentado piso cerâmico PEI-5 de 1º qualidade, dimensões mínimas de



SAMU
192

Consórcio Público Intermunicipal de Saúde
Rede de Urgência e Emergência da
Macrorregião do Triângulo do Norte

CISTR**I**

40x40cm, com utilização de argamassa colante. Posteriormente deverá ser assentado rodapé com piso de mesma natureza com H=10cm.

BANCADA E DIVISÓRIAS: Assentamento de bancada em granito cinza andorinha, espessura de 3cm, nas dimensões de 1,25mx0,60m.

PEÇAS E LOUÇAS: Instalação de 1 cuba de embutir em aço inox nº 1 (46,5 x 33 x 11,5 cm) com válvula e sifão cromados, além da instalação de expurgo redondo para bancada em aço inox AISI 304, chapa 1mm #20, em acabamento escovado com sifão para expurgo e válvula de descarga.

TETO: Aplicação de duas demãos de selador e pintura látex PVA.

DIVERSOS: Deverá ser implantado papel toalha de duas ou três dobras em plástico mix e porta sabão líquido cromado.

- **ALMOXARIFADO**

DEMOLIÇÕES: Deverá ser realizada a demolição de alvenaria conforme locação em projeto, e retirada de porta existente

ESQUADRIAS: Instalação de porta (80x210) de abrir de ferro para pintura esmalte em duas demãos.

PISO: Deverá ser assentado piso cerâmico PEI-5 de 1º qualidade, dimensões mínimas de 40x40cm, com utilização de argamassa colante. Posteriormente deverá ser assentado rodapé com piso de mesma natureza com H=10cm.

INSTALAÇÕES: Instalação de um ponto de luz com luminária tipo calha de sobrepor 2x40W e um pontos de tomada. Nas instalações hidrossanitárias deverá ser implantado/adaptado um ponto de alimentação de água fria e um ponto de despejo de esgoto de 50mm.

REVESTIMENTO E PINTURA: Lixamento e aplicação de selador em duas demãos em todo perímetro, posteriormente pintura esmalte sintético até 1,65m, acima pintura látex PVA ambas em duas demãos.



SAMU
192

Consórcio Público Intermunicipal de Saúde
Rede de Urgência e Emergência da
Macrorregião do Triângulo do Norte

CISTR**I**

TETO: Aplicação de duas demãos de selador e pintura látex PVA.

- **REFEITÓRIO**

DEMOLIÇÕES: Deverá ser realizada a demolição/corte do piso cimentado existente para execução do baldrame da alvenaria a construir e retirada de janela existente.

ALVENARIA E REVESTIMENTO: Execução de alvenaria em tijolo cerâmico espessura de 10cm, com chapisco de traço 1:3, emboço 1:2:8 para recebimento de revestimento cerâmico até o teto, sendo que nas alvenarias existentes deverá ser feito o apicoamento para o assentamento do revestimento.

ESQUADRIAS: Instalação de janela de correr (180x100) de correr em alumínio e vidro. E pintura de esquadrias metálicas existentes com tinta esmalte em duas demãos.

INSTALAÇÕES: Troca de luminárias existentes (4 unidades) por luminária tipo calha de sobrepor 2x40W.

PISO: Deverá ser assentado piso cerâmico PEI-5 de 1º qualidade, dimensões mínimas de 40x40cm, com utilização de argamassa colante.

TETO: Aplicação de duas demãos de selador e pintura látex PVA.

- **CIRCULAÇÃO/DML**

DEMOLIÇÕES: Deverá ser realizada a demolição/corte do piso cimentado existente para execução do baldrame da alvenaria a construir e retirada de janela existente.

ALVENARIA: Execução de alvenaria em tijolo cerâmico espessura 10 cm com chapisco traço 1:3 e reboco 1:2:8. Somente acima do local que se encontra o tanque deverá ser realizado emboço para recebimento de revestimento cerâmico.

REVESTIMENTO E PINTURA: Lixamento e aplicação de massa látex PVA em duas demãos nas alvenarias novas, e selador PVA em duas demãos nas alvenarias existentes,



SAMU
192

Consórcio Público Intermunicipal de Saúde
Rede de Urgência e Emergência da
Macrorregião do Triângulo do Norte

CISTR**I**

posteriormente pintura com tinta látex PVA ambas em duas demãos.

TETO: Aplicação de duas demãos de selador e pintura látex PVA.

PISO: Deverá ser assentado piso cerâmico PEI-5 de 1º qualidade, dimensões mínimas de 40x40cm, com utilização de argamassa colante.

ESQUADRIAS: E pintura de esquadrias metálicas existentes com tinta esmalte em duas demãos e pintura esmalte sobre fundo nivelador branco para esquadrias de madeira.

INSTALAÇÕES: Instalação de um ponto de luz com luminária tipo calha de sobrepor 2x40W. Nas instalações hidrossanitárias deverá ser implantado/adaptado 1 pontos de alimentação de água fria e 1 pontos de despejo de esgoto de 50mm.

• **CIRCULAÇÃO 01 E 02 (ENTRE PÁTIO/ESTACIONAMENTO VIATURAS E REFEITÓRIO):**

DEMOLIÇÃO: Demolição de duas alvenarias com 3,35m lineares, em alvenaria, com limpeza e remoção de entulho e retirada de janela de ferro (300x100) e demolição/corte do piso cimentado existente para execução do baldrame da alvenaria. E retiradas de bancada e peças sanitárias conforme projeto.

ALVENARIA: Execução de alvenaria em tijolo cerâmico espessura 10 cm com chapisco traço 1:3 e reboco 1:2:8.

REVESTIMENTO E PINTURA: Lixamento e aplicação de selador em duas demãos em todo perímetro, posteriormente pintura esmalte sintético até 1,65m, acima pintura látex acrílica ambas em duas demãos. A escada metálica existente deverá receber uma demão de fundo anticorrosivo e pintura esmalte fosco em duas demãos.

PISO: Piso cimentado existente, recompor em partes danificadas.

ESQUADRIAS: E pintura de esquadrias metálicas existentes com tinta esmalte em duas demãos e pintura esmalte sobre fundo nivelador branco para esquadrias de madeira.

INSTALAÇÕES: Troca de luminárias existentes (5 unidades) por luminária tipo calha de sobrepor 2x40W.



SAMU
192

Consórcio Público Intermunicipal de Saúde
Rede de Urgência e Emergência da
Macrorregião do Triângulo do Norte

CISTR**I**

- **SAMU PATIO / ESTACIONAMENTO e ESTACIONAMENTO DE VEÍCULOS**

DEMOLIÇÃO: Demolição de alvenarias (muretas) conforme locação no projeto.

INSTALAÇÕES: Instalação de um ponto de luz com luminária tipo calha de sobrepor 2x40W, e troca de 4 unidades de luminárias existentes por calha de sobrepor 2x40W.

REVESTIMENTO E PINTURA: Lixamento e aplicação de selador em duas demãos em todo perímetro das alvenarias (inclusive alvenaria externa do galpão que se situa o pátio/estacionamento de viaturas), posteriormente pintura esmalte sintético até 1,65m, acima pintura látex acrílica ambas em duas demãos.

ESQUADRIAS: E pintura de esquadrias metálicas existentes com tinta esmalte em duas demãos e pintura esmalte sobre fundo nivelador branco para esquadrias de madeira.

PISO: Piso cimentado existente, recompor em partes danificadas.

- **PÁTIO / ESTACIONAMENTO DE VIATURAS**

BASE PARA ARMÁRIOS: Nos locais onde estão situados os armários operacionais, deverá ser executada base de alvenaria em tijolo maciço espessura 10 cm com preenchimento em concreto magro, para execução dos mesmos, conforme anexo "A".

REVESTIMENTO E PINTURA: Lixamento e aplicação de selador em duas demãos em todo perímetro das alvenarias (inclusive alvenaria externa do galpão que se situa o pátio/estacionamento de viaturas), posteriormente pintura esmalte sintético até 1,65m, acima pintura látex PVA ambas em duas demãos.

ESQUADRIAS: E pintura de esquadrias metálicas existentes com tinta esmalte em duas demãos e pintura esmalte sobre fundo nivelador branco para esquadrias de madeira.



SAMU
192

Consórcio Público Intermunicipal de Saúde
Rede de Urgência e Emergência da
Macrorregião do Triângulo do Norte

CISTR**I**

2º PAVIMENTO

- **SALA DE INSTRUÇÃO/TREINAMENTO:**

DEMOLIÇÃO: Retirada de piso vínico existente.

PISO: Assentamento de piso vinílico 40x40, com espessura de 2mm, assentado com cola específica.

REVESTIMENTO E PINTURA: Lixamento e aplicação de selador em duas demãos em todo perímetro das alvenarias, posteriormente pintura látex acrílica ambas em duas demãos.

INSTALAÇÕES: Troca de luminárias existentes (4 unidades) por luminária tipo calha de sobrepor 2x40W.

ESQUADRIAS: E pintura de esquadrias metálicas existentes com tinta esmalte em duas demãos e pintura esmalte sobre fundo nivelador branco para esquadrias de madeira.

- **CONVIVÊNCIA:**

PISO: Deverá ser assentado piso cerâmico PEI-5 de 1º qualidade, dimensões mínimas de 40x40cm, com utilização de argamassa colante. Posteriormente deverá ser assentado rodapé com piso de mesma natureza com H=10cm.

REVESTIMENTO E PINTURA: Lixamento e aplicação de selador em duas demãos em todo perímetro das alvenarias, posteriormente pintura esmalte sintético até 1,30m, acima pintura látex PVA ambas em duas demãos.

TETO: Cobertura com telha de alumínio aparente a realizar limpeza.

INSTALAÇÕES: Troca de uma luminária existente por luminária tipo calha de sobrepor 2x40W.

ESQUADRIAS: E pintura de esquadrias metálicas existentes com tinta esmalte em duas



SAMU
192

Consórcio Público Intermunicipal de Saúde
Rede de Urgência e Emergência da
Macrorregião do Triângulo do Norte

CISTR**I**

demãos e pintura esmalte sobre fundo nivelador branco para esquadrias de madeira.

- **CIRCULAÇÃO:**

DEMOLIÇÃO: Remoção de piso de madeira existente, com limpeza e retirada de entulho;

PISO: Deverá ser assentado piso cerâmico PEI-5 de 1º qualidade, dimensões mínimas de 40x40cm, com utilização de argamassa colante. Posteriormente deverá ser assentado rodapé com piso de mesma natureza com H=10cm.

REVESTIMENTO E PINTURA: Lixamento e aplicação de massa látex PVA em duas demãos em alvenarias novas, e lixamento e aplicação de selador em alvenarias existentes, posteriormente pintura esmalte sintético até 1,30m, acima pintura látex PVA ambas em duas demãos.

TETO: Aplicação de duas demãos de selador e pintura látex PVA.

INSTALAÇÕES: Troca de uma luminária existente por luminária tipo calha de sobrepor 2x40W.

ESQUADRIAS: E pintura de esquadrias metálicas existentes com tinta esmalte em duas demãos as esquadrias de madeira deverão passar por restauração, posteriormente, pintura esmalte sobre fundo nivelador branco para esquadrias de madeira.

- **SANITÁRIO:**

DEMOLIÇÃO: Retirada de revestimento cerâmico das alvenarias.

PISO: Deverá ser assentado piso cerâmico PEI-5 de 1º qualidade acabamento antiderrapante, dimensões mínimas de 40x40cm, com utilização de argamassa colante.

ALVENARIA E REVESTIMENTO: Execução de apicoamento de alvenaria existente para assentamento de revestimento cerâmico até o teto.

TETO: Aplicação de duas demãos de selador e pintura látex PVA.



SAMU
192

Consórcio Público Intermunicipal de Saúde
Rede de Urgência e Emergência da
Macrorregião do Triângulo do Norte

CISTR**I**

INSTALAÇÕES: Troca de uma luminária existente por luminária tipo calha de sobrepor 2x40W

ESQUADRIAS: E pintura de esquadrias metálicas existentes com tinta esmalte em duas demãos as esquadrias de madeira deverão passar por restauração, posteriormente, pintura esmalte sobre fundo nivelador branco para esquadrias de madeira.

- **COZINHA:**

DEMOLIÇÃO: Remoção de piso de madeira existente, com limpeza e retirada de entulho e demolição de alvenaria existente de acesso a copa.

PISO: Deverá ser assentado piso cerâmico PEI-5 de 1º qualidade acabamento antiderrapante, dimensões mínimas de 40x40cm, com utilização de argamassa colante.

PAREDE: Apicoamento em toda alvenaria existente para recebimento de revestimento cerâmico ate o teto.

TETO: Aplicação de duas demãos de selador e pintura látex PVA.

INSTALAÇÕES: Troca de uma luminária existente por luminária tipo calha de sobrepor 2x40W.

ESQUADRIAS: E pintura de esquadrias metálicas existentes com tinta esmalte em duas demãos as esquadrias de madeira deverão passar por restauração, posteriormente, pintura esmalte sobre fundo nivelador branco para esquadrias de madeira.

- **COPA:**

DEMOLIÇÃO: Remoção de piso de madeira existente, com limpeza e retirada de entulho e demolição de alvenaria existente de acesso a copa.

REVESTIMENTO E PINTURA: Lixamento e aplicação de selador em duas demãos em todo perímetro da alvenaria, posteriormente pintura látex acrílica ambas em duas demãos.



SAMU
192

Consórcio Público Intermunicipal de Saúde
Rede de Urgência e Emergência da
Macrorregião do Triângulo do Norte

CISTR**I**

PISO: Deverá ser assentado piso cerâmico PEI-5 de 1º qualidade acabamento antiderrapante, dimensões mínimas de 40x40cm, com utilização de argamassa colante.

TETO: Aplicação de duas demãos de selador e pintura látex PVA.

INSTALAÇÕES: Troca de uma luminária existente por luminária tipo calha de sobrepor 2x40W.

ESQUADRIAS: E pintura de esquadrias metálicas existentes com tinta esmalte em duas demãos as esquadrias de madeira deverão passar por restauração, posteriormente, pintura esmalte sobre fundo nivelador branco para esquadrias de madeira.

- **SALA DE REDS:**

DEMOLIÇÃO: Remoção de piso de madeira existente, com limpeza e retirada de entulho.

REVESTIMENTO E PINTURA: Lixamento e aplicação de selador em duas demãos em todo perímetro da alvenaria, posteriormente pintura látex acrílica ambas em duas demãos.

PISO: Deverá ser assentado piso cerâmico PEI-5 de 1º qualidade, dimensões mínimas de 40x40cm, com utilização de argamassa colante. Posteriormente deverá ser assentado rodapé com piso de mesma natureza com H=10cm.

TETO: Aplicação de duas demãos de selador e pintura látex PVA.

INSTALAÇÕES: Troca de uma luminária existente por luminária tipo calha de sobrepor 2x40W.

BANCADA E DIVISÓRIAS: Assentamento de bancada em granito cinza andorinha, espessura de 3cm, nas dimensões de 3,00mx0,60m e divisórias do mesmo material conforme locações apresentadas em projeto com altura de 0,80m.

ESQUADRIAS: E pintura de esquadrias metálicas existentes com tinta esmalte em duas demãos as esquadrias de madeira deverão passar por restauração, posteriormente, pintura esmalte sobre fundo nivelador branco para esquadrias de madeira.



SAMU
192

Consórcio Público Intermunicipal de Saúde
Rede de Urgência e Emergência da
Macrorregião do Triângulo do Norte

CISTR**I**

- **CMT/ PELOTÃO:**

DEMOLIÇÃO: Remoção de piso de madeira existente, com limpeza e retirada de entulho.

REVESTIMENTO E PINTURA: Lixamento e aplicação de selador em duas demãos em todo perímetro da alvenaria, posteriormente pintura látex acrílica ambas em duas demãos.

PISO: Deverá ser assentado piso cerâmico PEI-5 de 1º qualidade, dimensões mínimas de 40x40cm, com utilização de argamassa colante. Posteriormente deverá ser assentado rodapé com piso de mesma natureza com H=10cm.

TETO: Aplicação de duas demãos de selador e pintura látex PVA.

INSTALAÇÕES: Troca de uma luminária existente por luminária tipo calha de sobrepor 2x40W.

ESQUADRIAS: E pintura de esquadrias metálicas existentes com tinta esmalte em duas demãos as esquadrias de madeira deverão passar por restauração, posteriormente, pintura esmalte sobre fundo nivelador branco para esquadrias de madeira.

- **VESTIÁRIO:**

DEMOLIÇÃO: Remoção de piso de madeira existente, com limpeza e retirada de entulho.

REVESTIMENTO E PINTURA: Lixamento e aplicação de selador em duas demãos em todo perímetro da alvenaria, posteriormente pintura látex acrílica ambas em duas demãos.

PISO: Deverá ser assentado piso cerâmico PEI-5 de 1º qualidade, dimensões mínimas de 40x40cm, com utilização de argamassa colante. Posteriormente deverá ser assentado rodapé com piso de mesma natureza com H=10cm.

TETO: Aplicação de duas demãos de selador e pintura látex PVA.

INSTALAÇÕES: Troca de uma luminária existente por luminária tipo calha de sobrepor 2x40W.

ESQUADRIAS: E pintura de esquadrias metálicas existentes com tinta esmalte em duas



SAMU
192

Consórcio Público Intermunicipal de Saúde
Rede de Urgência e Emergência da
Macrorregião do Triângulo do Norte

CISTR**I**

demãos as esquadrias de madeira deverão passar por restauração, posteriormente, pintura esmalte sobre fundo nivelador branco para esquadrias de madeira.

- **VESTIÁRIO:**

DEMOLIÇÃO: Remoção de piso de madeira existente, com limpeza e retirada de entulho.

REVESTIMENTO E PINTURA: Lixamento e aplicação de selador em duas demãos em todo perímetro da alvenaria, posteriormente pintura látex acrílica ambas em duas demãos.

PISO: Deverá ser assentado piso cerâmico PEI-5 de 1º qualidade, dimensões mínimas de 40x40cm, com utilização de argamassa colante. Posteriormente deverá ser assentado rodapé com piso de mesma natureza com H=10cm.

TETO: Aplicação de duas demãos de selador e pintura látex PVA.

INSTALAÇÕES: Troca de uma luminária existente por luminária tipo calha de sobrepor 2x40W.

ESQUADRIAS: E pintura de esquadrias metálicas existentes com tinta esmalte em duas demãos as esquadrias de madeira deverão passar por restauração, posteriormente, pintura esmalte sobre fundo nivelador branco para esquadrias de madeira.

- **SANITÁRIO ALOJAMENTO FEMININO:**

TETO: Aplicação de duas demãos de selador e pintura látex PVA.

- **SANITÁRIO ALOJAMENTO SUB TENENTE:**

TETO: Aplicação de duas demãos de selador e pintura látex PVA.

- **ALOJAMENTO SUB TENENTE:**

DEMOLIÇÃO: Remoção de piso de madeira existente, com limpeza e retirada de entulho.



SAMU
192

Consórcio Público Intermunicipal de Saúde
Rede de Urgência e Emergência da
Macrorregião do Triângulo do Norte

CISTR

ALVENARIA: Execução de alvenaria de fechamento em tijolo cerâmico espessura 10 cm com chapisco traço 1:3 e reboco 1:2:8.

REVESTIMENTO E PINTURA: Lixamento e aplicação de selador em duas demãos em todo perímetro da alvenaria existente, nas alvenarias novas aplicação de massa látex PVA em duas demãos, posteriormente pintura látex acrílica ambas em duas demãos.

PISO: Deverá ser assentado piso cerâmico PEI-5 de 1º qualidade, dimensões mínimas de 40x40cm, com utilização de argamassa colante. Posteriormente deverá ser assentado rodapé com piso de mesma natureza com H=10cm.

TETO: Aplicação de duas demãos de selador e pintura látex PVA.

INSTALAÇÕES: Troca de uma luminária existente por luminária tipo calha de sobrepor 2x40W.

ESQUADRIAS: E pintura de esquadrias metálicas existentes com tinta esmalte em duas demãos as esquadrias de madeira deverão passar por restauração, posteriormente, pintura esmalte sobre fundo nivelador branco para esquadrias de madeira.

• **ALOJAMENTO CABO/SOLDADO:**

DEMOLIÇÃO: Remoção de piso de madeira existente, com limpeza e retirada de entulho e demolição de alvenaria conforme locação em projeto.

REVESTIMENTO E PINTURA: Lixamento e aplicação de selador em duas demãos em todo perímetro da alvenaria existente, nas alvenarias novas aplicação de massa látex PVA em duas demãos, posteriormente pintura látex acrílica ambas em duas demãos.

PISO: Deverá ser assentado piso cerâmico PEI-5 de 1º qualidade, dimensões mínimas de 40x40cm, com utilização de argamassa colante. Posteriormente deverá ser assentado rodapé com piso de mesma natureza com H=10cm.

TETO: Aplicação de duas demãos de selador e pintura látex PVA.

INSTALAÇÕES: Troca de três luminárias existentes por luminária tipo calha de sobrepor



SAMU
192

Consórcio Público Intermunicipal de Saúde
Rede de Urgência e Emergência da
Macrorregião do Triângulo do Norte

CISTR**I**

2x40W.

ESQUADRIAS: E pintura de esquadrias metálicas existentes com tinta esmalte em duas demãos as esquadrias de madeira deverão passar por restauração, posteriormente, pintura esmalte sobre fundo nivelador branco para esquadrias de madeira.

• **SANITÁRIO CABO/SOLDADO:**

DEMOLIÇÃO: Demolição de alvenaria adjacente ao vestiário de cabo/soldado para implantação de porta.

ESQUADRIAS: Assentamento de porta de abrir em madeira 80 x210 cm e janela basculante em alumínio e vidro 120 x 50 cm peitoril de 200 cm.

PAREDE: Apicoamento em toda alvenaria existente para recebimento de revestimento cerâmico ate o teto.

PISO: Deverá ser assentado piso cerâmico PEI-5 de 1º qualidade acabamento antiderrapante, dimensões mínimas de 40x40cm, com utilização de argamassa colante.

BANCADA E DIVISÓRIAS: Assentamento de bancada em granito cinza andorinha, espessura de 3cm, nas dimensões de 1,20mx0,60m e divisórias do mesmo material conforme locações apresentadas em projeto com altura de 1,80m.

INSTALAÇÕES: Troca de luminária existente por luminária tipo calha de sobrepor 2x40W. Nas instalações hidrossanitárias deverá ser implantado/adaptado 7 pontos de alimentação de água fria e 6 pontos de despejo de esgoto, sendo 1 pontos de 100mm e ponto de 5 pontos de 50mm.

PEÇAS E LOUÇAS: Vaso sanitário em louça branca, cuba de embutir em louça branca com torneira cromada e chuveiro elétrico e mictório.

TETO: Aplicação de duas demãos de selador e pintura látex PVA.



SAMU
192

Consórcio Público Intermunicipal de Saúde
Rede de Urgência e Emergência da
Macrorregião do Triângulo do Norte

CISTR**I**

LIMPEZA GERAL

A obra deverá ser entregue em perfeito estado de limpeza e conservação. Serão lavados os pisos, revestimentos, vidros, ferragens e metais, com total remoção dos vestígios de tintas, manchas e argamassas.

Todos os entulhos resultantes da obra deverão ser retirados até a entrega final da mesma.

Joice Roberta Ribeiro
Engenheira Civil
CREA: 104978-D

Consórcio Público Intermunicipal de Saúde da Rede de Urgência e Emergência da
Macrorregião do Triângulo do Norte – CISTR

Coronel Demétrius Martins Rodriguez
Coronel BM - Comandante Operacional 2º COB



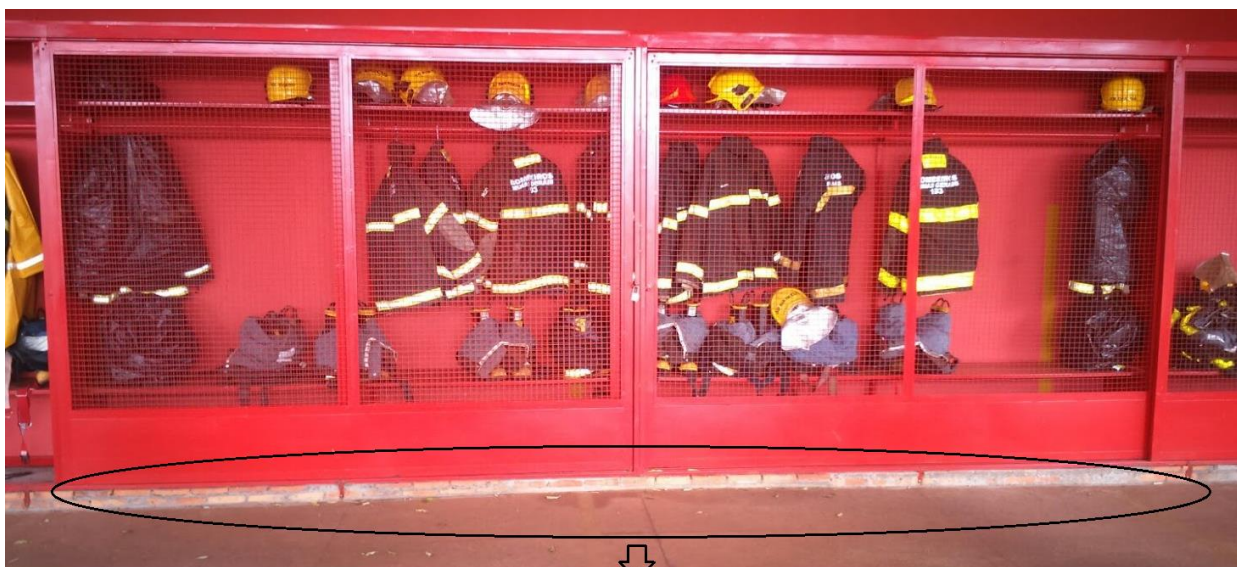
SAMU
192

Consórcio Público Intermunicipal de Saúde
Rede de Urgência e Emergência da
Macrorregião do Triângulo do Norte

CISTR

ANEXO A

DETALHE BASE PARA ARMÁRIOS OPERACIONAIS



BASE EM TIJOLO MAÇIÇO H=10CM E ENCHIMENTO EM CONCRETO MAGRO À EXECUTAR

