Projeto MC 04/201

PROJETO

POSTO DE SAÚDE CETRAL

MONTE CARLO – SC

JUNHO de 2011

Fazem parte deste projeto:

- Levantamento e Detalhes;

- Memorial Descritivo

-Quadro de Composição de Investimento;

- Orçamento, Cronograma

- Anotações de Responsabilidade Técnica, Declarações;

- ART.

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE CARLO - SC
Obra: Posto de Saúde Central
Local: Rua Enio Lopes de Albuquerque esquina com Rua Vilma Gomes - Monte Carlo – SC
Área: 510,28 m²
Data: Junho de 2011

MEMORIAL DESCRITIVO

1.0 – DADOS CADASTRAIS:

Razão Social Prefeitura municipal de Monte Carlo
Nome Fantasia Posto de saúde Central de Monte Carlo
Endereço da Obra: Rua Enio Lopes de Albuquerque esquina com Rua Maria de Lurdes Pisani Centro Monte Carlo SC.
CNPJ04.923.189/0001-45
N da Licença Sanitaria ainda não obtida.

2. ESPECIFICÕES BÁSICAS DE SERVIÇOS, MATERIAIS E ACABAMENTOS:

2.1 DAS APROVAES E PROJETOS:

Os serviços serão executados em estrita e total observância as indições constantes dos projetos fornecidos pela contratante e referido neste memorial descritivo.
Cabe construtora o fornecimento de ART(CREA) sobre execução da obra, vinculada a do respectivo projeto, fornecido este pela contratante.

2.2 DAS INSTALAES PROVISRIAS:

Cabe construtora a construção de barracos, bem como a ligação provisória de água e energia elétrica obedecendo, rigorosamente, às prescrições das respectivas concessionária Locais. A locação de obra ser executada com instrumentos. A construtora proceder a locação planimétrica e a locação altimétrica da obra de acordo com a planta de situação da obra aprovada pela prefeitura Municipal, solicitando a esta que por sua equipe técnica, faça a marcação do ponto de referencia, a partir do qual prosseguira, para a construtora, a obrigação de proceder por sua conta nos prazos estipulados as modificações demolições e reposições que se tornarem necessárias, a juízo da fiscalização.

2.3 DOS MOVIMENTOS DE TERRA:

Os serviços de terraplanagem serão executados pela Prefeitura de acordo com as especificações de projeto. As escavações manuais serão pela construtora, desde que convenientemente isoladas, escoras e esgotadas, adotando-se todas as providências e cautelas aconselhaveis para a segurançana dos operários, garantia das propriedades vizinhas e integridade dos logradouros e redes públicas. Os trabalhos de aterro e reaterro serão executados com materiais escolhidos, em camadas sucessivas de 20cm, copiosamente molhadas e energicamente apiloadas,de modo a serem evitadas posteriores fendas trincas e desníveis, por recalque das camadas aterradas.

2.4 DAS FUNDAÇÕES:

Diretas em sapatas de concreto armado, seguidas de vigas baldrame; A execução das fundações dever satisfazer as normas da ABNT atinentes ao assunto, especialmente á NB-51/ABNT e ao Código de Fundações e Escavações. Os serviços só poderão ser iniciados após a aprovação, pela fiscalização, da locação. Sob cada sapata será previamente lançada uma camada de base de concreto no estrutural, com 5(cinquenta) mm de espessura mínima. Os concretos estruturais serão constituídos de cimento portland, areia, brita e água de qualidade. A dosagem, o amassamento e a cura do concreto estrutural obedecerão ao disposto na NB-1/ABNT. Antes da execução da alvenaria a face superior das vigas ser impermeabilizada com três de mãos de tinta betuminosa, tipo Neutrol, ou similar, aplicadas conforme especificações do fabricante, para a sua perfeita impermeabilização.

5.2 DAS ESTRUTURAS:

Constituídas por pilares, vigas, lajes e cintas de amarração das paredes em concreto armado, de acordo com projeto estrutural. Os concretos serão constituídos de cimento portland, areia, brita e água de qualidade. A dosagem, o amassamento e a cura do concreto estrutural obedecero ao disposto na NB-1/ABNT. Após 48 horas da concretagem, os volumes serão molhados duas vezes por dia, durante todos os dias da primeira semana. A desforma dos elementos de concreto dever ser executada com todo cuidado necessário para evitar o fissuramento ou quebra do material.

5.3 DAS PAREDES:

As alvenarias de tijolos 6 furos, obedecerão ás dimensões e aos alinhamentos determinados no projeto arquitetônico. As espessuras indicadas referem-se s paredes depois de revestidas. Admite-se, no máximo, uma varição de 2,0cm com relação a espessura projetada. Os tijolos serão abundantemente molhados antes de sua colocação. Para o assentamento dos tijolos ser utilizada argamassa de cimento, cal hidratada e areia mdia (1:2:8). As fiadas sero feitas perfeitamente em nível, alinhadas e aprumadas. As Juntas terão espessuras máxima de 15 cm e serão rebaixadas ponta de colher, para que o reboco tenha uma boa aderência. Na parte superior das alvenarias ser executada cinta em concreto armado. As demais paredes em Dry Wall indicadas no projeto, dever seguir as especificações de montagem do fabricante, as mesmas deveram ser montadas com muito cuidado.

5.4 DOS FORROS:

Os forros internos da edificações serão em placas de gesso, sendo que a colocação dever ser

seguida pelas especificações e orientações do fabricante. A pintura do mesmo devera ser feita com tinta acrílica recebendo duas de mão. No pavimento superior o forro recebera camada de isolante térmico.

5.5 DAS IMPERMEABILIZAÇÕES:

Dos baldrames serão com tinta betuminosa em 2,demãos.

5.6 DA COBERTURA:

Estrutura em madeira de lei pinheiro araucária de primeira sem nós para todas as áreas, fixados com pregos de dimensões adequadas para a sua estabilidade para a sua estabilidade. As tesouras serão confeccionadas com tábuas chapeadas, pregadas e coladas entre si. Deverão ser respeitados todos os detalhes de projetos específicos, bem como alinhamento dos componentes da cobertura. Telhado de fibrocimento 6mm de espessura, presa nas terças também metálicas por intermédio de ganchos metálicos.

5.7 DAS PAVIMENTAÇÕES:

Os materiais para aplicações nos pisos deveram ser resistentes á lavagem e ao uso de desinfetante, estes materiais devem tornar as superfícies monolíticas, com o menor número possível de rachaduras ou frestas, mesmo após o uso e limpeza frequente; As pavimentações só poderão ser executadas após o assentamento das canalizações que devam passar sob elas, bem como, se for o caso, de completado o sistema de drenagem. As superfícies do terreno destinadas a receber piso em concreto deverão estar niveladas ou, quando for o caso, com os caimentos informados em projeto. A espessura dos pisos de concreto no dever ser inferior a 5,0cm. Sobre o piso de concreto ser aplicada argamassa de cimento e areia, com espessura de 2,0cm, desempenhada com desempenadeira de madeira. O contra-piso, perfeitamente nivelado, dever ter a superfície capaz de receber a pavimentação em piso cerâmico (30x30) e vinílico, trafego pesado, a ser aplicado de acordo com as indicações do fabricante.

5.8 DOS REVESTIMENTOS:

Os revestimentos apresentarão parâmetros perfeitamente desempenhados e aprumados. Os revestimentos de argamassa serão constituídos de camadas superpostas, continuas e uniformes: o chapisco, aplicado sobre a superfície a revestir, e o emboço, aplicado sobre o chapisco e o reboco aplicado sobre o emboço. O chapisco, constituído de cimento e areia grossa (1:4), e espessura de 7,0mm ser aplicado sobre e alvenaria, que dever estar limpa e isenta de poeiras e gorduras. Somente após 48 horas da aplicação do chapisco poder ser iniciado o emboço com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia média peneirada (1:2:7), e espessura 1,5mm sendo o emboço com acabamento do tipo acamurçado. O emboço no apresentar ondulações, e estar perfeitamente aprumado.Sobre o emboço as paredes, exceto a dos banheiros, receberão aplicação de reboco, preparado com cal fino que ser aplicado com desempenadeira plástica lisa. O acabamento da cal fino não dever apresentar ondulações ou ranhuras e somente ser aplicado após a completa secagem do emboço; Os revestimentos cerâmicos, azulejos serão aplicados nos banheiros e sanitários, até o teto, em cor e modelo combinar, colocados com argamassa colante e rejuntados; bem como as fachadas frontais, ás duas ruas de acesso, receberão revestimento de textura tipo GRAFIATO, pastilhas, em cores a serem definidas pela contratante. No deve haver tubulações aparentes nas paredes e tetos, quando estas no forem embutidas, devem ser protegidas em toda a sua extenso por uma material resistente a impactos, as lavagens e ao uso de desinfetantes.

5. DOS RODAPÉS:

Os rodapés devem ser executados de tal forma que a junção entre o rodapé e o piso permita a completa limpeza do canto formado. Dever ser de material vinílico, o mesmo utilizado no revestimento dos pisos, recuado, sendo que a união entre o rodapé e a parede dever ser feita de modo que os dois estejam alinhados, evitando o ressalto do rodapé que permite o acumulo de pó e de difícil limpeza. Nas paredes em drywall a Colocação de Rodapé em madeira para evitar que as chapas de gesso absorvam umidade. Nas áreas de revestimento cerâmico os rodapés deveroão ser do mesmo material.

5.1 DAS ESQUADRIAS E FERRAGENS:

Todas as portas e janelas deverão obedecer as dimensões de vão livre cotadas no projeto arquitetônico. As portas de banheiros e sanitários de deficientes devem abrir para fora do ambiente, a fim de que permita a retirada desta sem que seja necessário empurrar o paciente caso ele esteja caído atrás da porta. As portas devem ser dotadas de fechaduras que permitam facilidade de abertura em caso de emergência e barra horizontal metálica 0,90m do piso. Todas as janelas e portas deverão será em perfilados de alumínio, que assegurem estanqueidade absoluta, características que ser objetivo de verificação pela fiscalização. As portas internas, marcos e vistas, serão em MDF, no devendo apresentar nós imperfeições, do tipo chapeada com estrutura interna de madeira macia também em MDF. As guarnições de madeiras serão fixadas aos tacos de canela, por intermédio de parafusos inox de (6,mm x 2,). Serão empregados oito parafusos por guarnição. As maçanetas das portas devem ser do tipo alavanca, as ferragens serão em latão fundido cromado, sendo todas as fechaduras de embutir com cilíndrico do tipo monobloco. Serão inteiramente novas, em perfeitas condições de funcionamento e acabamento. Serão suficiente robustas de forma a de suportam, com folga, o regime de trabalho a que venham ser submetidas.

5.11 DOS VIDROS:

Os vidros, deverão ser temperados, sendo de 8mm de espessura para as janelas e de 10mm de espessura para a porta de acesso principal.

5.12 DAS PINTURAS:

As superfícies que virão a receber tinta acrílica, como as paredes, receberão previamente uma demão de selador acrílico, as cores deverão ser discutidas previamente com a contratante e as áreas em paviflex deverão receber pintura **EPOXI**; As superfícies a receber tinta óleo, como as portas internas deverão primeiramente ser selados previamente com o produto indicado pelo fabricante da tinta, as cores deverão ser discutidas previamente com a contratante. Todas as superfíciies deverão receber no mínimo duas demão de tinta para acabamento.

5.13 DO MURO DE CONTENÇÃO:

O Muro de arrimo dever ser totalmente em concreto armado estrutural. Os concretos estruturais serão construídos de cimento portland, areia, brita e água de qualidade. A dosagem, o amassamento e a cura do concreto estrutural obedecerão ao disposto na NB-1/ABNT. Dever obedecer por completo o projeto estrutural e os detalhamentos, que satisfazem s normas da ABNT. As fundações serão diretas, em sapatas corridas, por toda a extenso. A impermeabilização será realizada com Neutrol, ou similar, em 3 demos. Ser colocada loca

preta, na área de contato do solo, o transpasse das tiras de lona dever ser de 3cm. Após a lona ser colocada base de brita de 1cm, antes de se realizar a reposição do material original.

5.13 DOS EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS:

As instalações elétricas serão executadas de acordo com as normas da CELESC e da ABNT serão embutidas na alvenaria, com eletrodutos de PVC; Deverão ser seguidas as indicações do projeto elétrico especifico.

5.14 DAS INSTALAÇÕES HIDROSSANIRIAS E EQUIPAMENTOS:

As instalações serão executadas de acordo com as normas da ABNT; serão embutidas na alvenaria e no piso. A reservarão dar-se- por de um reservatórios de fibra de vidro,com sistema de fechamento para casos de limpeza. Conexões, Registros, Válvulas, etc ,em cada dependência que tenha água fria devem ser instalados registros de gaveta de 1, metálico e com acabamento cromado. Todas as peças para ter o perfeito funcionamento (conexões, válvulas, fita cola, fixadores etc) deverão ser de 1 linha e seus custos estão incluídos na planilha quantitativo/orçamento. Vasos Sanitários Serão de 1 linha; com assento almofadado, tampa plástica de boa qualidade e válvula de descarga. Os encaixes dos tubos de descarga com os vasos deverão ser perfeitamente alinhados e nivelados. Nas instalações hidrosanitárias, as bacias Sanitárias devem estar a uma altura entre 0,43m e 0,45m do piso acabado, medidas a partir da borda superior, sem o assento. Com o assento, á esta altura deve ser de no máximo 0,46m. Válvulas de Descargas. As válvulas de descargas metálicas com registro e reduções, acoplados a bengala inclusive, serão de passagem diretas e de primeira qualidade com seus respectivos acabamentos individuais.

5.15 DAS INSTALAÇÕES PREVENTIVAS CONTRA INCÊNDIO:

As instalações preventivas contra incêndios, serão executadas conforme projeto.

5.16 DOS SERVIÇOS COMPLEMENTARES:

A placa inaugurativa será metálica e ter dimensões mínimas de (40x3cm) , sendo fixada em local apropriado. O texto dever ser solicitado a contratante antes de sua confecção.

5.17 – Rampas:

No passeio deverá ser executada rampas em concreto armado desempenado com Fck de 2MPa conforme dimensões previstas em projeto.

5.18 – CLIMATIZAO:

Os ambientes que receberão climatização c/ Ar Condicionado (Sistema Sprinter) são; Salas de Espera 1º pavimento e 2º pavimento, Preventivo, Consultório nº01 e consultório nº02, Sala Administração, Fisioterapia e sala de Vacinas.

5.1 Paisagismo:

Os gramados serão constituídos com leivas de campo(grama tipo esmeralda), livre de inço e com espessura média de 5cm, assentadas em terra vegetal adubada. Antes do assentamento

das leivas, o terreno dever ser preparado com a retirada de todos os materiais estranhos, tais como pedra,torres, raízes, tocos, etc. As superfícies enlevadas deverão satisfazer as condições de desempenho, alinhamento, declividade e dimensões previstas no projeto. As árvores devem ser seguramente amparadas por estacas denominadas tutores, que fincada no solo e onde se prende a muda, por meio de cordões resistentes.

5.18 DA LIMPEZA GERAL E VERIFICAÇÃO DA OBRA:

Ser removido todo o entulho do terreno, sendo cuidadosamente limpos e varridos os acessos. As pavimentações serão polidas em definitivos e lustradas. Todas as manchas e salpicos de tina serão cuidadosamente removidos, dando-se especialmente atenção á perfeita execução dessa limpeza nos vidros e ferragens esquadrias. Ser procedida cuidadosa verificação, por parte da fiscalização, das perfeitas condições de funcionamento e segurança de todas as instalações de água, esgoto, águas pluviais aparelhos sanitários, equipamentos diversos, ferragens, etc.

5.1 TERMO DE RECEBIMENTO DA OBRA :

Dar-se- a obra como concluída, quando a fiscalização, por intermédio de vistorias técnicas, observar que o funcionamento do prédio estõa dentro das prescrições constante do presente memorial e dentro das normas técnicas de execução de serviços desta natureza.

DESCRIO DE ÁREAS:

TÉRREO

Parte externa
- rampa piso concreto industrializado e cerâmica antiderrapante.
- ponto água
- paredes, teto (pintura acrílica)

Recepção área 11,74m
- mesa, armário, computador, cadeira
- paredes, teto (pintura acrílica)
- piso cerâmico
- 4 tomadas (computador e diversos)
- ponto telefone, rede lógica.
- 2 luminárias 2x40w fluorescente
- 1 ponto de água para bebedouro
- 1 suporte copo de água
- 1 dispenser álcool gel

Banheiro adaptado deficiente físico rea 3,08m
- vaso sanitário com válvula acionamento de descarga em ao inox tipo alavanca (barras de apoio), lavatório suspensos e sem colunas (torneira acionamento pressão ou tipo alavanca), ralo sifonado com fecho
- piso cerâmico, parede azulejo, teto (pintura acrílica).
torneira
- espelho
- 1 tomada monofásica
- 1 dispenser sabonete líquido

- 1 dispenser álcool gel
- 1 dispenser papel toalha
- 1 luminria incandescentes 100W
- barras de apoio

Consultório Odontológico área 16,65m
- mesa, armário, computador, cadeira
- 1cadeira odontológica
- paredes em tintura epóxi, teto (pintura em epóxi)
- 1 balcão com pia, torneira em inox acionamento tipo alavanca
- piso paviflex 3 mm (linha hospitalar)
- 1tomadas (computador e aparelhos)

Instalação elétrica mínimo 2,5mm
- ponto telefone, rede lógica.
- 2 luminárias 2x60w fluorescente
- 2 saídas de esgoto sendo uma com filtro (piso aprox. em baixo cadeira odontológica)
- 1 ponto água (piso aprox. em baixo cadeira odontológica)
- 1 compressor de ar

Pressão de entrada do equipamento 5,e 5,5 bar
Vazo de 10litros por minutos
Caso necessário conectar um filtro de ar e dar vazo a tubulações antes de proceder a montagem.
- suco diâmetro nominal da tubulação 40mm; não utilizar joelhos na tubulação e sim curvas.
- 1 ponto de gua para lavabo, torneira de pressão ou tipo alavanca.
- 1 dispenser sabonete líquido
- 1 dispenser para papel toalha
- 1 dispenser álcool gel

Sala Fisioterapia área 28,12 m
- mesa, armário, computador, cadeira
- 1 turbilhoã 1 entrada gua, 1 ralo no piso próximo a parede, 1 tomada

este dever estar localizado em um canto da salta
- paredes, teto (pintura acrlica)
- piso paviflex 3 mm (linha hospitalar)
- 15 tomadas

1- ponto AC
- ponto telefone, rede lgica.
- 4 luminárias 4x60w fluorescente
- 1 lavabo suspensos e sem colunas, torneira de pressão ou tipo alavanca.
- 1 dispenser sabonete líquido
- 1 dispenser para papel toalha
- 2 dispenser álcool gel

Garagem área 32,01
- piso cerâmico, parede e teto pintura acrílica.
- 4 tomadas

3 luminárias 2x60w fluorescente

Primeiro Pavimento

Parte Externa

- rampa piso concreto industrializado e cerâmica antiderrapante.
- ponto água
- paredes, teto (pintura acrílica)

Hall área 41,29m
- 16 poltronas para espera
- ponto telefone, 3 pontos rede lógica
- mesa e cadeira para recepcionista
- parede e teto com (pintura acrílica)
- piso paviflex 3 mm (linha hospitalar)
- 5 tomadas (TV e diversos bebedouros)
- 1 dispenser álcool gel
- 1 suporte copo de água
- 4 luminárias fluorescentes 2x60W
- AC

Escadas
- parede e teto com pintura acrílica
- piso cerâmico
- paredes, teto (pintura acrílica)
- 1 tomada

Área de circulção 20,90m
- 3 luminárias 2x60w fluorescente
- piso cerâmico
- paredes, teto (pintura acrílica)
- 4 tomadas

Atendimento e registro de pacientes área 12,20m
- mesas, armários, computadores, cadeiras
- paredes, teto (pintura acrílica)
- 2 balanças
- piso cerâmico
- 07 tomadas
- ponto telefone, 2 pontos rede lógica.
- 2 luminárias 2x40w fluorescente
- 1 dispenser álcool gel

Banheiro Masculino adaptado deficiente físico área 3,99m
- vaso sanitário com válvula acionamento de descarga em aço inox tipo alavanca (barras de apoio), lavatório suspensos e sem colunas (torneira acionamento pressão), ralo sifonado com fecho
- piso cerâmico PIV antiderrapante, parede azulejo, teto (pintura acrílica).
  torneira
- espelho
- 1 tomada monofásica
- 1 dispenser sabonete líquido
- 1 dispenser álcool gel
- 1 dispenser papel toalha

- 1 luminária incandescentes 100W
- barras de apoio

Banheiro Feminino adaptado deficiente físico área 3,99m
- vaso sanitário com válvula acionamento de descarga em ao inox tipo alavanca (barras de apoio), lavatório suspenso e sem colunas (torneira acionamento pressão), ralo sifonado com fecho
- espelho
- piso cerâmico PIV antiderrapante, parede azulejo, teto (pintura acrílica).
- torneira
- 1 tomada monofásica
- 1 dispenser sabonete líquido
- 1 dispenser álcool gel
- 1 dispenser papel toalha
- 1 luminária incandescentes 100W
- barras de apoio

Consultório 01 área 11,10m
- maca, armário, escrivaninha, cadeira
- ponto telefone, rede lógica
- lavatório suspensos e sem colunas (torneira acionamento presso)
- piso cerâmico
- parede e teto (pintura acrílica)
- 2 luminárias fluorescentes 2x40W
- 8 tomadas monofásicas
- 1 dispenser sabonete líquido
- 1 dispenser álcool gel
- 1 dispenser papel toalha
- 1 ponto AC

Consultório 02 área 11,10m
- maca, armário, escrivaninha, cadeira
- ponto telefone, rede lógica
- lavatório suspensos e sem colunas (torneira acionamento pressão)
- piso cerâmico
- parede e teto (pintura acrílica)
- 2 luminárias fluorescentes 2x40W
- 7 tomadas monofásicas
- 1 dispenser sabonete líquido
- 1 dispenser álcool gel
- 1 dispenser papel toalha
-1 ponto AC

Sala Vacinas rea 11,10m
- maca, arámrio, escrivaninha, cadeira
- balcão com pia e torneira acionamento tipo alavanca
- ponto telefone, rede lógica
- lavatório suspensos e sem colunas (torneira acionamento pressão)
- piso cerâmico paviflex
- parede e teto pintura epóxi
- 2 luminárias fluorescentes 2x40W

-6 tomadas monofásicas
- 1 dispenser sabonete líquido
- 1 dispenser álcool gel
- 1 dispenser papel toalha
- torneira
1 ponto AC

Sala de exames área 11,10m
- maca, armário, escrivaninha, cadeira
- ponto telefone, rede lógica
- pia com torneira acionamento tipo alavanca
- lavatório suspensos e sem colunas (torneira simples)
- piso cerâmico
- parede e teto (pintura acrílica)
- 2 luminárias fluorescentes 2x40W
- 6 tomadas monofásicas
- 1 dispenser sabonete líquido
- 1 dispenser álcool gel
- 1 dispenser papel toalha

DML área 5,55 m
- 1tanque em alumínio
- 1 armário para armazenamento de materiais
- piso cerâmico PIV antiderrapante
- parede azulejo e teto com pintura acrílica
- 4 tomadas
- 1 luminária incandescente de 100w
- 1 dispenser sabonete líquido
- 1 dispenser álcool gel
- 1 dispenser papel toalha

Banheiro funcionrio área 5,55 m
- vaso sanitário e lavatório suspensos e sem colunas (torneira acionamento pressão), (barras de apoio), ralo sifonado com fecho.
- arámrio com espelho
- piso cerâmico PIV antiderrapante
- parede azulejo e teto com pintura acrílica
- 1 tomada monofásica
- 1 dispenser sabonete líquido
- 1 dispenser álcool gel
- 1 dispenser papel toalha
- 1 box
- 1 chuveiro com ducha
- 1 luminária incandescentes 100w

Farmácia área 14,80m
- armários/gôndolas/prateleiras, escrivaninha, cadeira
- ponto telefone, rede lógica
- janela interna com vidro (recorte no vidro) para atendimento
- piso cerâmico
- parede e teto (pintura acrílica)

- 2 luminárias fluorescentes 2x60W
- 8 tomadas monofásicas
- 1 dispenser sabonete líquido
- 1 dispenser álcool gel
- 1 dispenser papel toalha

Sala Preventivo área 11,10m
- maca, arámrio, escrivaninha, cadeira
- ponto telefone, rede lógica
- lavatório suspensos e sem colunas (torneira simples)
- piso paviflex 3 mm (linha hospitalar)
- parede e teto pintura epóxi
- 2 luminárias fluorescentes 2x60W
- 6tomadas monofásicas
- 1 dispenser sabonete líquido
- 1 dispenser álcool gel
- 1 dispenser papel toalha

Sala Curativo área 10,26m
- maca, armário, cadeira/mocho, escadinha
- balcão com pia e torneira acionamento tipo alavanca
- lavatório suspensos e sem colunas (torneira simples)
- piso paviflex
- parede e teto pintura epóxi
- 2 luminárias fluorescentes 2x40W
- 5 tomadas monofásicas
- 1 dispenser sabonete líquido
- 1 dispenser álcool gel
- 1 dispenser papel toalha

Segundo Pavimento
Parte Externa
- rampa piso concreto industrializado e cerâmica antiderrapante
- cobertura em estrutura metálica
- ponto água
- paredes, teto (pintura acrílica)

Hall área 37,67m
- 22 poltronas para espera
- parede e teto com (pintura acrílica)
- piso cerâmico
- 6 tomadas (TV e diversos bebedouros)
- ponto água para bebedouro
- 1 dispenser álcool gel
- 1 suporte copo de água
- paredes, teto (pintura acrílica)
- 4 luminárias fluorescentes 4x60W
- AC

Escadas
- parede e teto com pintura acrílica
- 1 luminária 1x100w fluorescente

- piso cerâmico
- paredes, teto (pintura acrílica)
- 1 tomada

área de circulação 26,84m
- 2 luminárias 2x60w fluorescente
- piso cerâmico
- paredes, teto (pintura acrílica)
- 2 tomadas

Sala ACS/Reunião área 15,70m
- mesas, armários, computadores, cadeiras
- paredes, teto (pintura acrílica)
- piso cerâmico
- 8 tomadas
- ponto telefone, 3 pontos rede lógica.
- 2 luminárias 2x40w fluorescente
- 1 dispenser álcool gel

Banheiro Masculino adaptado deficiente físico rea 3,99m
- vaso sanitário com válvula acionamento de descarga em ao inox tipo alavanca (barras de apoio), lavatório suspensos e sem colunas (torneira acionamento pressão), ralo sifonado com fecho
- piso cerâmico PIV antiderrapante, parede azulejo, teto (pintura acrílica).
- torneira
- espelho
- 1 tomada monofásica
- 1 dispenser sabonete líquido
- 1 dispenser álcool gel
- 1 dispenser papel toalha
- 1 luminária incandescentes 100W
- barras de apoio

Banheiro Feminino adaptado deficiente físico área 3,99m
- vaso sanitário com válvula acionamento de descarga em ao inox tipo alavanca (barras de apoio), lavatório suspensos e sem colunas (torneira acionamento pressão), ralo sifonado com fecho
- espelho
- piso cerâmico PIV antiderrapante, parede azulejo, teto (pintura acrílica).
-torneira
- 1 tomada monofásica
- 1 dispenser sabonete líquido
- 1 dispenser álcool gel
- 1 dispenser papel toalha
- 1 luminária incandescentes 100W
- barras de apoio

TFD área 11,10m
- mesas, armários, computadores, cadeiras

- paredes, teto (pintura acrílica)
- piso cerâmico
- 6 tomadas
- ponto telefone, 2 pontos rede lgica.
- 2 luminárias 2x40w fluorescente
- 1 dispenser álcool gel

Agendamento área 11,10m
- mesas, armários, computadores, cadeiras
- paredes, teto (pintura acrílica)
- piso cerâmico
- 6 tomadas
- ponto telefone, 2 pontos rede lógica.
- 2 luminárias 2x40w fluorescente
- 1 dispenser álcool gel

Almoxarifado área 11,10m
- mesas, armários, computadores, cadeiras
- paredes, teto (pintura acrílica)
- piso cerâmico
- 6 tomadas
- ponto telefone, 2 pontos rede lógica.
- 2 luminárias 2x40w fluorescente
- 1 dispenser álcool gel

Copa área 9,25 m
- mesa, cadeiras
- pia com torneira elétrica
- piso cerâmico PIV antiderrapante, teto (pintura acrílica).
-7 tomadas
- 2 luminárias 2x60w fluorescente
- 1 dispenser álcool gel

Banheiro funcionário área 3,82 m
- vaso sanitório e lavatório suspensos e sem colunas (torneira acionamento pressão), (barras de apoio), ralo sifonado com fecho.
- armário com espelho
- piso cerâmico PIV antiderrapante
- parede azulejo e teto com pintura acrílica
- 1 tomada monofásica
- 1 dispenser sabonete líquido
- 1 dispenser álcool gel
- 1 dispenser papel toalha
- 1 box
- 1 chuveiro com ducha
- 1 luminária incandescentes 100w

DML rea 5,55 m
- 1 tanque em alumínio
- 1 armário para armazenamento de materiais
- piso cerâmico PIV antiderrapante

- parede azulejo e teto com pintura acrílica
- 3 tomadas
- 1 luminária incandescente de 100w
- 1 dispenser sabonete líquido
- 1 dispenser álcool gel
- 1 dispenser papel toalha

Sala Adminitração área 14,8m
- mesas, armários, computadores, cadeiras
- paredes, teto (pintura acrílica)
- piso cerâmico
- 6 tomadas
- ponto telefone, 3 pontos rede lógica.
- 2 luminárias 2x60w fluorescente
- 1 dispenser álcool gel

AC

Banheiro em anexo
- vaso sanitário com válvula acionamento de descarga em ao inox tipo alavanca, lavatório suspensos e sem colunas (torneira acionamento pressão), ralo sifonado com fecho.
- piso cerâmico, parede azulejo, teto (pintura acrílica).
- torneira
- 1 tomada monofásica
- espelho
- 1 dispenser sabonete líquido
- 1 dispenser álcool gel
- 1 dispenser papel toalha
- 1 luminária incandescentes 100W

Sala Assistência Social área 11,1m
- mesas, armários, computadores, cadeiras
- paredes, teto (pintura acrílica)
- piso cerâmico
- 7 tomadas
- ponto telefone, 2 pontos rede lgica.
- 2 luminárias 2x40w fluorescente
- 1 dispenser álcool gel

Sala Vigilância Epidemiolgica área 11,1m
- mesas, armários, computadores, cadeiras
- paredes, teto (pintura acrílica)
- piso paviflex 3 mm (linha hospitalar)
- 7 tomadas
- ponto telefone, 2 pontos rede lógica.
- 2 luminárias 2x40w fluorescente
- 1 dispenser álcool gel

6 NOTA:

Todos os materiais os materiais serem utilizados e empregados na obra devem ser primeiríssima qualidade.

7 DAS RESPONSABILIDADES:
Sendo o que tínhamos para o momento e acreditando estar de acordo com as normas e especificações da ANVISA, abaixo assinamos.

- **RESPONSABILIDADE TCNICA:**
O Projeto ter sua Responsabilidade Técnica anotada perante o CREA-SC, conforme ART da Profissional, Engenheira Civil, Cristiane da Silva Izidoro, funcionária Pública da Prefeitura Municipal de Monte Carlo - Santa Catarina.

_____
Cristiane da Silva Izidoro
Engenheira Civil
CREA/SC 096173-4