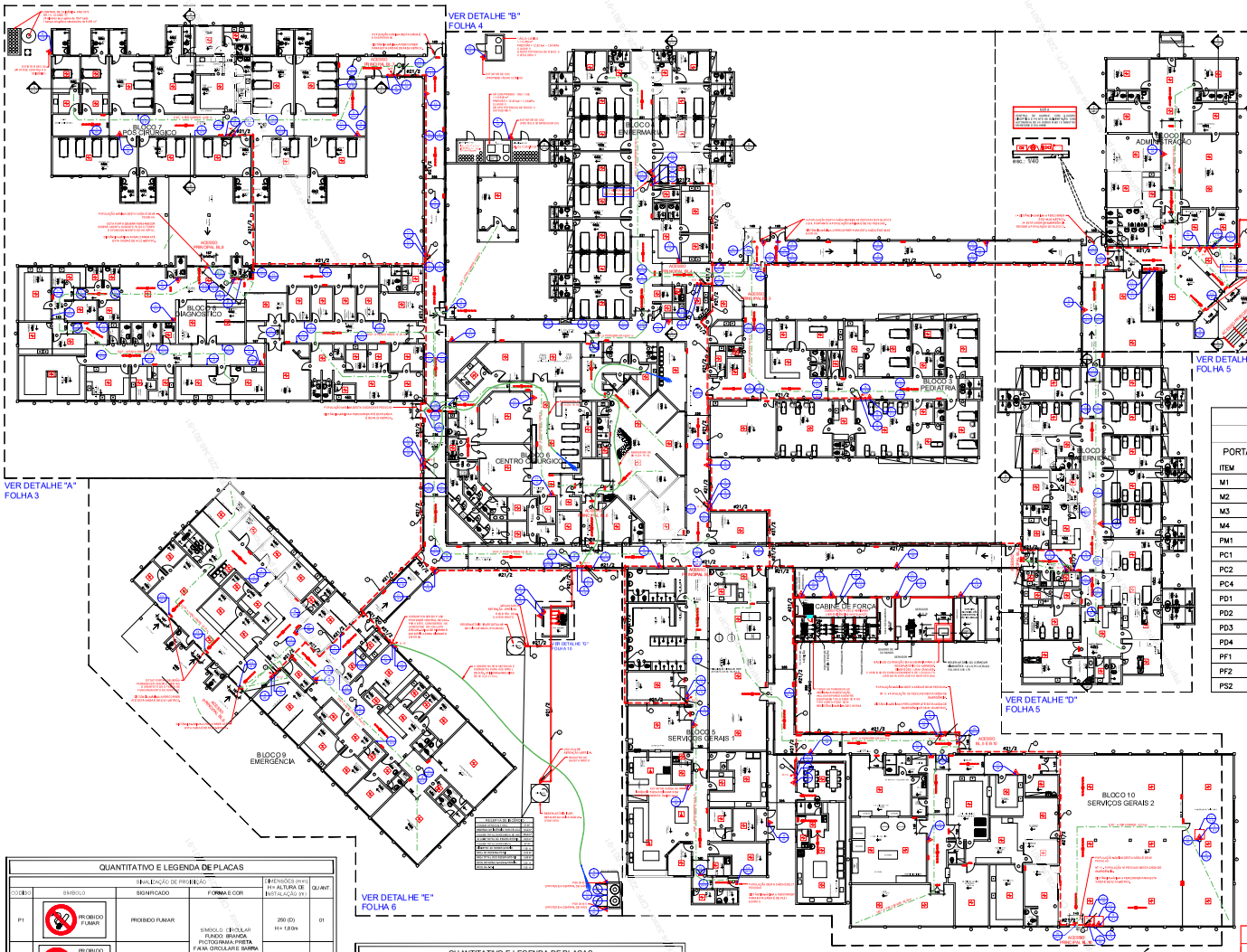


PLANTA DO TÉRREO

escala: 1/250

LEGENDA DAS TUBULAÇÕES

- TUBULAÇÃO DE INCÊNDIO ENTERRADA EM FERRO GALVANIZADO COM FITA ANTI-CORROSIVA.
- TUBULAÇÃO DE INCÊNDIO NO TETO DO PRÓPRIO PAVIMENTO EM FERRO GALVANIZADO, NA COR VERMELHA E DE VIDAMENTE ANCORADA.

NOTAS GERAIS

- FOI PREVISTO NO LANÇAMENTO DO PROJETO TUBULAÇÕES NO TETO DO PAVIMENTO DEVIDAMENTE ANCORADA POR BAIXO DA LAJE QUANDO INTERNO E POR BAIXO DA TELHA QUANDO EXTERNO. DEVERÁ SER EXECUTADO FORRO PARA COBRIR INTERNAS. A EMPRESA RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO DA OBRA PODERÁ EXECUTAR A TUBULAÇÃO DO SISTEMA DE HIDRANTE POR CIMA DA LAJE PARA EVITAR A CRIAÇÃO DE FORROS. NO ENTANDO, A EMPRESA DEVERÁ SE RESPONSABILIZAR PELA RETIRADA E MONTAGEM DO TELHADO SEM PREJUÍZO PARA FUNCIONAMENTO DO HOSPITAL.
- ESTE PROJETO NÃO CONTEMPLA A REUTILIZAÇÃO DE QUALQUER TUBO OU CONEXÃO EXISTENTE. SERÃO INSTALADO NOVAS TUBULAÇÕES E CONEXÕES PARA O SISTEMA, DESCARTANDO QUALQUER TIPO DE PREJUÍZO PARA O SISTEMA EM CASO DE PRESERVAÇÃO DE QUALQUER TUBO OU CONEXÃO EM ESTADO DE DETERIORAÇÃO. NO CASO DE PRESERVAÇÃO DE QUALQUER MATERIAL PARA O NOVO SISTEMA QUE SERÁ INSTALADO, O RESPONSÁVEL PELA INSTALAÇÃO SERÁ INCUMBIDO PELA AVALIAÇÃO E PRESERVADO DO MATERIAL E PELO SEU CORRETO FUNCIONAMENTO SEM QUALQUER TIPO DE PREJUÍZO AO SISTEMA.
- A TUBULAÇÃO QUANDO EXECUTADA NO TETO DO PAVIMENTO AQUELA NÃO DEVE PASSAR AS VIGAS EXISTENTES. DEVE SER DESVIADO DAS MESMAS. CASO AS VIGAS OU PILARES SEJAM FURADOS ESTE PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR ESSAS AÇÕES.
- A CASA DE BOMBAS EXISTENTE NÃO ATENDE AO ESPAÇO NECESSÁRIO PARA A NOVA SOLUÇÃO, PORTANTO, AQUELA FOI AMPLIADA PARA SE ADEQUAR AO NOVO SISTEMA.
- ALGUNS HIDRANTES FORAM REMANEJADOS DOS LOCAIS DE ORIGEM, E OUTROS FORAM ACRESCENTADOS PARA ATENDER AS EXIGÊNCIAS NORMATIVAS DO CBMMS A FIM DE FORNECER A DEVIDA SEGURANÇA AOS USUÁRIOS DO LOCAL. OS HIDRANTES QUE IRÃO PERMANECER EM SEUS RESPECTIVOS LOCAIS DE ORIGEM DEVERÃO TER OS EQUIPAMENTOS INTERNOS A CAIXA DE HIDRANTES SUBSTITUÍDOS.
- A EMPRESA FABRICANTE DAS PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA DEVERÁ SER CERTIFICADA PELA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS (ABNT).
- A SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA UTILIZADA NA EDIFICAÇÃO E ÁREAS DE RISCO DEVE SER OBJETO DE INSPEÇÃO PERIÓDICA PARA EFEITO DE MANUTENÇÃO. DESDE A SIMPLES LIMPEZA ATÉ A SUBSTITUIÇÃO POR OUTRA NOVA, QUANDO SUAS PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS DEIXAREM DE PRODUZIR O EFEITO VISUAL PARA AS QUAIS FORAM CONFECCIONADAS.

LEGENDA

DIMENSÕES DAS ESQUADRIAS

PORTAS

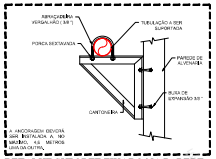
ITEM	LARG.	ALTURA	ACABAMENTO
M1	1.60	2.10	PORTA DE MADEIRA/ ABRIR
M2	0.80	2.10	PORTA DE MADEIRA/ ABRIR
M3	0.60	2.10	PORTA DE MADEIRA/ ABRIR
M4	0.90	2.10	PORTA DE MADEIRA/ ABRIR
PM1	1.40	2.10	PORTA DE MADEIRA/ ABRIR
PC1	3.20	2.50	PORTA DE FERRO/ CORRER
PC2	2.80	2.50	PORTA DE FERRO/ CORRER
PC4	2.40	2.50	PORTA DE MADEIRA/ CORRER
PD1	0.80	2.10	PORTA DVISÓRIA NAVAL
PD2	0.60	2.10	DIVISÓRIA NAVAL
PD3	0.60	2.10	DIVISÓRIA NAVAL
PD4	0.60	1.80	PORTA DVISÓRIA NAVAL
PF1	0.80	2.10	PORTA DE FERRO/ ABRIR
PF2	1.00	2.10	PORTA DE FERRO/ ABRIR
PS2	0.60	2.10	PORTA SANFONADA

REVISÃO	Nº	DATA	DESCRIÇÃO	DESENHO	COORDENAÇÃO
	02	18/02/2019	REVISÃO SEGUINDO ANÁLISE DO CBMMS	ROGERIO SANTOS	ROGERIO
	03	22/07/2019	REVISÃO SEGUINDO ANÁLISE DO CBMMS	ROGERIO SANTOS	ROGERIO
	04	19/11/2019	REVISÃO SEGUINDO ANÁLISE DO CBMMS	ROGERIO SANTOS	ROGERIO
	05	12/03/2020	REVISÃO SEGUINDO ANÁLISE DO CBMMS	ROGERIO SANTOS	ROGERIO
	06	16/04/2020	IDENTIFICAÇÃO DAS PAREDES CORTA-FOGO DA SUBESTAÇÃO	ROGERIO SANTOS	ROGERIO

ESPAÇO DESTINADO AO USO EXCLUSIVO DO CBMMS:

ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR
SISTEMA PREVENIR
PSCIP APROVADO
Data: 29 de Abril de 2020
Número: 4535
AUTENTICAÇÃO ELETRÔNICA

Para verificar a autenticidade deste PSCIP, consulte o código QRCode ao lado ou acesse http://sistemas.bombeiros.ms.gov.br/consulta-pscip.xhtml e informe o número do PSCIP.



DETALHE SUPORTE FIXADO NA PAREDE
escala: SEM ESCALA

QUANTITATIVO E LEGENDA DE PLACAS

SINALIZAÇÃO DE PROIBIÇÃO					
CÓDIGO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	DIMENSÕES (mm) H= ALTURA DE INSTALAÇÃO (m)	QUANT.
P1	PROIBIDO FUMAR	PROIBIDO FUMAR	SÍMBOLO: CIRCULAR FUNDO: BRANCA PICTOGRAMA: PRETA FAIXA CIRCULAR E BARRA DIAMETRAL: VERMIL HA	250 (D) H= 1,80m	01
P3	PROIBIDO UTILIZAR ÁGUA PARA APAGAR O FOGO	PROIBIDO UTILIZAR ÁGUA PARA APAGAR O FOGO		200 (D) H= 1,80m	02
SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO					
CÓDIGO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	DIMENSÕES (mm) H= ALTURA DE INSTALAÇÃO (m)	QUANT.
A5	CUIDADO, RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO	CUIDADO, RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO	SÍMBOLO: TRIANGULAR FUNDO: AMARELA PICTOGRAMA PRETA FAIXA TRIANGULAR: PRETA	200 (L) H= 1,80m	01
A7	CUIDADO, RISCO DE EXPOSIÇÃO A PRODUTOS TÓXICOS	CUIDADO, RISCO DE EXPOSIÇÃO A PRODUTOS TÓXICOS		250 (L) H= 1,80m	01
SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO					
CÓDIGO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	DIMENSÕES (mm) H= ALTURA DE INSTALAÇÃO (m)	QUANT.
S1		SAÍDA DE EMERGÊNCIA	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	200x0 (D) (LxA) 300x0 (D) (LxA) H= 1,80m	06 1.0
S2				200x0 (D) (LxA) 300x0 (D) (LxA) H= 1,80m	03 1.0
S3				200x0 (D) (LxA) 300x0 (D) (LxA) H = altura da porta (ver detalhes)	07 1.5
S12	SAÍDA		SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE MENSAGEM: "SAÍDA" PICTOGRAMA E SETA DIRECIONAL FOTOLUMINESCENTE	200x0 (D) (LxA) 300x0 (D) (LxA) H = altura da porta (ver detalhes)	06 06
S13-D	SAÍDA			375x0 (D) (LxA) H= 1,80 ou no teto (ver detalhes)	01
S13E	SAÍDA			375x0 (D) (LxA) H= 1,80 ou no teto (ver detalhes)	02

QUANTITATIVO E LEGENDA DE PLACAS

SINALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO E ALARME					
CÓDIGO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	DIMENSÕES (mm) H= ALTURA DE INSTALAÇÃO (m)	QUANT.
E1		ALARME SONORO	SÍMBOLO: QUADRADO FUNDO: VERMELHA PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	150 (L) 200 (L) H= 1,80m	02 03
E2	ALARME MANUAL	COMANDO MANUAL DE ALARME DE INCÊNDIO		150 (L) 200 (L) 250 (L) 300 (L) 350 (L) H= 1,80m	01 11 03 01 01
E3	BOMBA MANUAL	COMANDO MANUAL DE BOMBA DE INCÊNDIO		150 (L) H= 1,80m	02
E5		EXTINTOR DE INCÊNDIO		150 (L) 200 (L) 250 (L) 300 (L) 350 (L) H= 1,80m	02 27 08 05
E7		ABRIGO DE MANGUEIRA E HIDRANTE		150 (L) 200 (L) 250 (L) 300 (L) 350 (L) H= 1,80m	01 11 03 01 01
E11		EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO CARRETA	SÍMBOLO: QUADRADO FUNDO: VERMELHA PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	200 (L) H= 1,80m	01
E17		SINALIZAÇÃO DE SOLO PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO (HIDRANTES E EXTINTORES)	SÍMBOLO: QUADRADO (1,00 m x 1,0 m) FUNDO: VERMELHA (0,70 m x 0,70 m) BORDA: AMARELA (LARGURA = 0,15 m)	1000 (L) NO PISO	03

LEGENDA DE SÍMBOLOS PARA IDENTIFICAÇÃO DE PLACAS

SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO, SALVAMENTO DE EQUIPAMENTOS E SINALIZAÇÃO COMPLEMENTAR	CÓDIGO (A, P ou E)	SINALIZAÇÃO RETANGULAR L= LARGURA A= ALTURA	
		SINALIZAÇÃO QUADRADA L= LARGURA	
SINALIZAÇÃO DE ALERTA	CÓDIGO (A, P ou E)	SINALIZAÇÃO TRIANGULAR L = LADO DO TRIÂNGULO	
SINALIZAÇÃO DE PROIBIÇÃO	CÓDIGO (P ou E)	SINALIZAÇÃO CIRCULAR D = DIÂMETRO	

QUANTITATIVO E LEGENDA DE PLACAS

MENSAGENS ESCRITAS					
CÓDIGO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	DIMENSÕES (mm) H= ALTURA DE INSTALAÇÃO (m)	QUANT.
M1	VER FIGURA 1 NESTA FOLHA	INDICAÇÃO DOS SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO EXISTENTES NA EDIFICAÇÃO	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE LETRAS: BRANCAS	1000x750 (L xA) H= 1,20 m	01
INDICAÇÃO CONTINUADA DE ROTAS DE FUGA					
CÓDIGO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	DIMENSÕES (mm) H= ALTURA DE INSTALAÇÃO (m)	QUANT.
C1		DIREÇÃO DA ROTA DE SAÍDA	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE	200x70 (L xA) H= 0,25 m	61
INDICAÇÃO DE OBSTÁCULOS					
CÓDIGO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	DIMENSÕES (mm) H= ALTURA DE INSTALAÇÃO (m)	QUANT.
O1		OBSTÁCULO	SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: AMARELO LETRAS PRETAS INCLINADAS A 45°	200x1000 (L xA) H = 0,0m	04

FIGURA 1 - SINALIZAÇÃO TIPO M1

Esta edificação esta dotada dos seguintes sistemas de Segurança contra Incêndio:
- Iluminação de Emergência
- Detecção de Incêndio
- Alarme de Incêndio
- Extintores de Incêndio
- Hidrantes
- Brigada.
- Sinalização de Emergência

Edificação em Estrutura de Concreto Armado

Em caso de emergência ligue
193 - Corpo de Bombeiros
190 - Polícia Militar

*As letras deverão ter altura de 30mm na placa.

LEGENDA DO SISTEMA

DESCRIÇÃO	QUANT.
EXTINTOR PORTÁTIL - CARGA DE INCÊNDIO PARA COZINHAS COM CARGA DE AGENTE: ÔNIBO 2-A-K	1 - UNIDADE
EXTINTOR PORTÁTIL - CARGA DE PÓ ABC CARGA MÍNIMA 2-4-20-B C	20 - UNIDADES
EXTINTOR PORTÁTIL - PÓ QUÍMICO SECO CARGA MÍNIMA 20-B C	4 - UNIDADES
EXTINTOR PORTÁTIL - CARGA DE DÍÓXIDO DE CARBONO (CO2) CARGA MÍNIMA 5-B C	6 - UNIDADES
EXTINTOR SOBRERRODAS - PÓ QUÍMICO SECO CARGA MÍNIMA 50-B C	1 - UNIDADE
ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME ALTURA ENTRE 1,20 E 1,60m DO PISO, E DISTANCIAMENTO DE NO MÁXIMO 30,0m ENTRE OS MESMOS.	18 - UNIDADES
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	1 28 - UNIDADES
HIDRANTE DE EXPEDIÇÃO SIMPLES - COMPRIMENTO DA MANGUEIRA 30m (2x15m) - ESGUICHO JATO PLENO DIÂMETRO 40mm - CAIXA 90x60x17cm - VÁLVÃO GLOBA 300mm - PRESSÃO MÍNIMA 65 mca.	18 - UNIDADES
CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME COM QUADRO SINÓPTICO	1 - UNIDADE
AVISADOR SONORO E VISUAL (PAINEL DE ALARME SONORO E LUMINOSO) 511.75 O SISTEMA DE HIDRANTES DEVE SER PROVIDO DE SISTEMA ALARME ACIONADO POR VÁLVULA GLOBA DE FLUXO INSTALADA NA TUBULAÇÃO DE INCÊNDIO. BEM COMO PAINEL LOCALIZADO NA PORTARIA DA EDIFICAÇÃO. COMPOSTO POR ALARME SONORO E LUMINOSO. O ALARME DEVERÁ FUNCIONAR SEMPRE QUE HOUVER PASSAGEM DE ÁGUA PELA VÁLVULA OU CHAVE DE FLUXO. ALERTANDO QUE O SISTEMA DE HIDRANTES ESTÁ SENDO UTILIZADO.	5 - UNIDADES
DETECTOR DE TEMPERATURA PONTUAL - COZINHA	3 - UNIDADES
DETECTOR DE FUMAÇA PONTUAL	2 38 - UNIDADES
ACIONADOR MANUAL ALTERNATIVO DA BOMBA DE INCÊNDIO (botoeira tipo tipo-desliga)	2 - UNIDADES
BATERIA DO SISTEMA DE ALARME	1 - UNIDADE
SINALIZAÇÃO DA DIREÇÃO DA ROTA DE FUGA.	- - -

PROCESSO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

(X) NOVO ( ) ATUALIZA O PSCIP Nº: ( ) SUBSTITUI O PSCIP Nº:

walter & athos arquitetos
Walter & Athos Arquitetos Associados S/S
Av. C-182, n.º 363 - Nova Suíça - Goiânia - Goiás
CEP: 74280-115
Tel.: (62) 3285-7135

TÍTULO DO DESENHO:
Notas Gerais - Planta de Situação - Quadro de Áreas

OCUPAÇÃO:
Serviço de Saúde e Institucional

RAZÃO SOCIAL:
GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL

NOME FANTASIA:
HOSPITAL REGIONAL DR. JOSÉ DE SIMONE NETTO

ENDEREÇO:
Rua Baltazar Saldanha,1501 – Jardim Ipanema – Ponta Porã/MS

DATA: 16/04/2020 REVISÃO: 06

Nº ART/RRT: 5755854

OBSERVAÇÕES:

ESCALA: Indicada

QUADRO DE ÁREAS GERAL:
Área total construída: 6.532,30 m²
Área total do Lote/Terreno: 28.350,00 m²
Detalhamento do Quadro de Áreas: (ver prancha 01/12)

PRANCHA:
02 /12

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Nome: ATHOS RIOS JUNIOR
Título: ARQUITETO
Registro: CAU A10299-7
CPF/RG: 228.346.801-91

PROPRIETÁRIO/RESPONSÁVEL PELO USO:
Nome: DEMETRIUS DO LAGO PAREJA
Diretor Geral - Instituto Acqua - CNPJ: 03.254.082/0001-99
Proprietário: Governo do Estado de Mato Grosso do Sul
CNPJ: 15.412.257/0001-28

A1