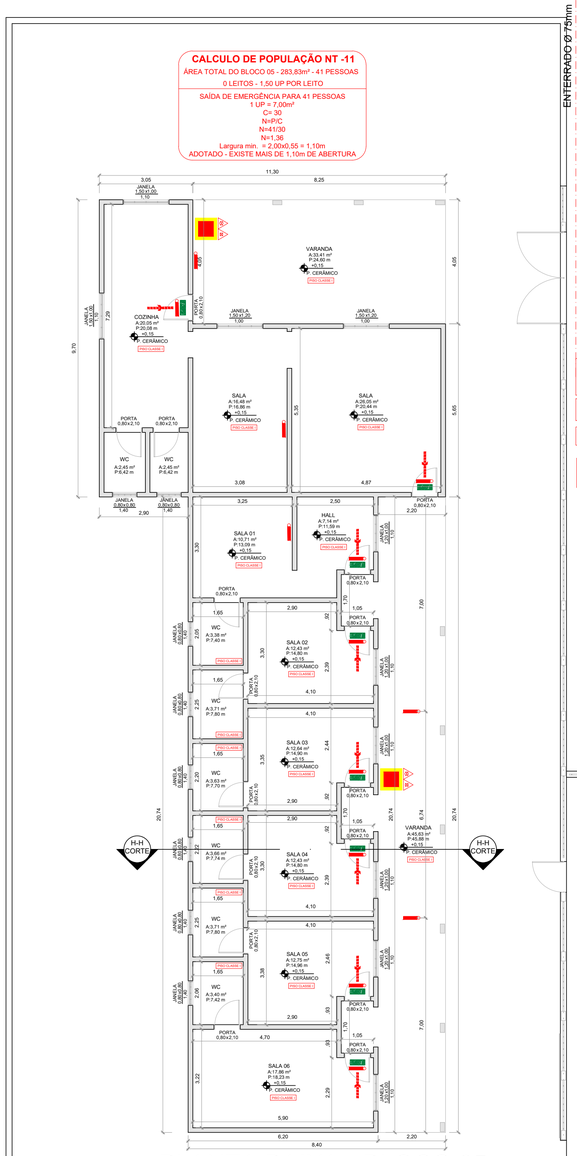
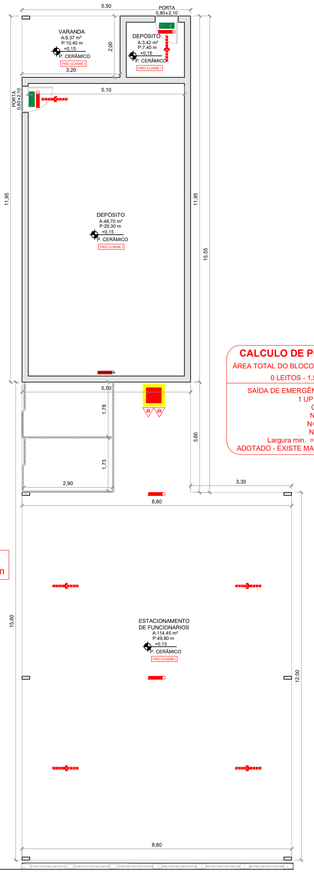


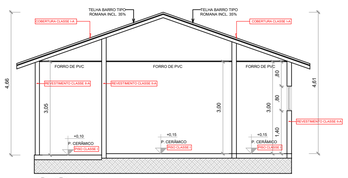
PLANTA BAIXA - BLOCO 05
ESC.:1.100

Ponto de Hidrande H10-J será externo e terá mangueira de 60m



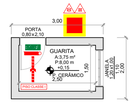
PLANTA BAIXA - BLOCO 04
ESC.:1.100

CALCULO DE POPULAÇÃO NT -11
ÁREA TOTAL DO BLOCO 04 - 193,77 - 28 PESSOAS
0 LEITOS - 1,50 UP POR LEITO
SAÍDA DE EMERGÊNCIA PARA 28 PESSOAS
1 UP = 7,00m²
C= 30
N=P/C
N=26/30
N=0,93
Largura min. = 1,00x0,55 = 0,55m
ADOTADO - EXISTE MAIS DE 0,55m DE ABERTURA



CORTE H-H
ESC.:1.100

CALCULO DE POPULAÇÃO NT -11
ÁREA TOTAL GUARITA - 6,00 - 1 PESSOAS
0 LEITOS - 1,50 UP POR LEITO
SAÍDA DE EMERGÊNCIA PARA 28 PESSOAS
1 UP = 7,00m²
C= 30
N=P/C
N=1/30
N=0,03
Largura min. = 1,00x0,55 = 0,55m
ADOTADO - EXISTE MAIS DE 0,55m DE ABERTURA



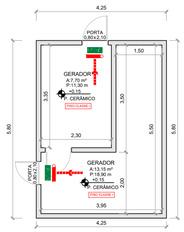
PLANTA BAIXA - GUARITA
ESC.:1.100

CALCULO DE POPULAÇÃO NT -11
ÁREA TOTAL GERADOR - 10,89 - 2 PESSOAS
0 LEITOS - 1,50 UP POR LEITO
SAÍDA DE EMERGÊNCIA PARA 2 PESSOAS
1 UP = 7,00m²
C= 30
N=P/C
N=2/30
N=0,067
Largura min. = 1,00x0,55 = 0,55m
ADOTADO - EXISTE MAIS DE 0,55m DE ABERTURA

PLANTA BAIXA - GERADOR
ESC.:1.100

Grupo Gerador RPW Diesel 100 Kva Trifásico com QTA com Tanque de 150 litro.

CALCULO DE POPULAÇÃO NT -11
ÁREA TOTAL DEPÓSITO - 24,65 - 4 PESSOAS
0 LEITOS - 1,50 UP POR LEITO
SAÍDA DE EMERGÊNCIA PARA 4 PESSOAS
1 UP = 7,00m²
C= 30
N=P/C
N=4/30
N=0,13
Largura min. = 1,00x0,55 = 0,55m
ADOTADO - EXISTE MAIS DE 0,55m DE ABERTURA



PLANTA BAIXA - GERADOR
ESC.:1.100

CALCULO DE POPULAÇÃO NT -11
ÁREA TOTAL DEPÓSITO - 9,88m² - 2 PESSOAS
0 LEITOS - 1,50 UP POR LEITO
SAÍDA DE EMERGÊNCIA PARA 2 PESSOAS
1 UP = 7,00m²
C= 30
N=P/C
N=2/30
N=0,067
Largura min. = 1,00x0,55 = 0,55m
ADOTADO - EXISTE MAIS DE 0,55m DE ABERTURA

PLANTA BAIXA - DEPÓSITO
ESC.:1.100

LEGENDA - EQUIPAMENTOS DE INCÊNDIO

HIDRANTES	HIDRANTE SIMPLES	SISTEMA DE ALARME DE DETECÇÃO DE INCÊNDIO	ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME
			SIRENE DO TIPO BITONAL (FA-DÓ), POTÊNCIA 120 dB COM ALCANCE DE 300,00 m.
EXTINTORES	EXTINTOR ÁGUA PRESSURIZADA - CARGA (10.00 litros)		DETECTOR DE FUMAÇA LINEAR
	EXTINTOR PÓ QUÍMICO 80-B		CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME (ENDEREÇÁVEL)
RESTRIÇÃO DE FUMAÇA	SINALIZAÇÃO DE SOLO PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO (HIDRANTES E EXTINTORES)	PISOS	PROIBIDO FUMAR
	RESERVA TÉCNICA DE INCÊNDIO		PROIBIDO PRODUZIR CHAMA
SISTEMA GELÁS	BOMBA DE COMBATE A INCÊNDIO	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
	(BOTOEIRA TIPO LIGA E DESLIGA)		OBSERVAÇÕES: - TIPO DE LÂMPADA: FLUORESCENTE; - AUTONOMIA MÍNIMA (hora): 01 hora; - POTÊNCIA (watts): 16 watts / 720 LUX; - TENSÃO (volts): 12 volts; - FLUXO LUMINOSO (lúmens): 66,88 lúmens; - VIDA ÚTIL (horas): 17.520 horas; - ALTURA DE INSTALAÇÃO (metros): 2.20 m (PISO ACABADO); - A ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA ATENDERÁ O ITEM 5.1.1 DA NBR 10898/99.
	CENTRAL DE GLP		
ROTA DE FUGA	DIREÇÃO DE FLUXO DE ROTA DE FUGA		
	SAÍDA FINAL DE ROTA DE FUGA		
	INDICAÇÃO DO SENTIDO (ESQ. / DIR.) DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA P/ FIXADO SE COLUNAS (DIM. L = 1,50 m)	QUADRO DE RISCO	OCUPAÇÃO (LEI 4335/2013 - Tabela 1): SERVIÇO DE SAÚDE E INSTITUCIONAL
	INDICAÇÃO DO SENTIDO (ESQ. / DIR.) DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA (DIM. L = 2,00 m)		DIVISÃO (LEI 4335/2013 - Tabela 1): H-3
	INDICAÇÃO DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA A SER AFIXADA ACIMA DA PORTA, PARA INDICAR SEU ACESSO		CLASSE DE RISCO (LEI 4335/2013 - Tabela 3): BAIXO
	INDICAÇÃO DE ESCADA DE EMERGÊNCIA		CARGA DE INCÊNDIO MJ/m²: 300MJ/m²

QUADRO RESUMO DAS MEDIDAS DE SEGURANÇA

EXTINTORES NT 21	EXTINTORES AGUA CARGA 10-A EXTINTORES PÓ CARGA 20-B	23 - UNIDADES - 10 Lts. cada 25 - UNIDADES - 12 kg cada
SINALIZAÇÃO EMERGÊNCIA	Sinalização de placas atende a nt 20	
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	O sistema de instalações elétricas atende a NT 41	
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	O sistema de iluminação de emergência atende a NT 18	
HIDRANTE	Tubulação 75mm AÇO GALVANIZADO HIDRANTE - MANG. 38mm - COMPR. 30m ESGUICHOS REGULÁVEIS - NT22	
BRIGADA DE INCÊNDIO	CONFORME NT 17	

CLASSIFICAÇÃO (LEI 4335/2013)

GRUPO	OCUPAÇÃO	DIVISÃO	DESCRIÇÃO	EXEMPLOS
H	SERVIÇO DE SAÚDE E INSTITUCIONAL	H-3	HOSPITAL E ASSEMELHADOS	HOSPITAIS, CASA DE SAÚDE, PRONTOS SOCORROS, CLINICAS COM INTERNAÇÃO, AMBULATÓRIO E POSTO DE ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIA, POSTOS DE SAÚDE E PUERICULTURA E ASSEMELHADOS COM INTERNAÇÃO

CARGA DE INCÊNDIO (NT14)

OCUPAÇÃO / USO	DESCRIÇÃO	DIVISÃO	CARGA DE INCÊNDIO EM MJ/M²
H	HOSPITAL E ASSEMELHADOS	H-3	300 MJ/M²

CLASSIFICAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES, INSTALAÇÕES, OCUPAÇÕES, TEMPORARIAS E ÁREAS DE RISCO QUANTO A CARGA DE INCÊNDIO

RISCO	CARGA DE INCÊNDIO MJ/M²
BAIXO	300 MJ/M²

CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTOS (NT10)

PISO	ACABAMENTO REVESTIMENTOS	CLASSE I - A
PAREDE	ACABAMENTO REVESTIMENTOS	CLASSE I - A
TETO e FORRO	ACABAMENTO REVESTIMENTOS	CLASSE II - A
COBERTURA	ACABAMENTO REVESTIMENTOS	CLASSE I - A

CONTROLE DE MATERIAS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTOS

PISO: .....CLASSE I-A
REVESTIMENTO: .....CLASSE I-A
FORRO :.....CLASSE II-A

QUADRO DE ÁREAS

01 - BLOCO 01: .....1.149,51 m²
02 - BLOCO 02:.....898,85 m²
03 - BLOCO 03: .....889,85 m²
04 - BLOCO 04: .....193,77 m²
05 - BLOCO 05: .....257,40 m²
06 - CAIXA D'AGUA: .....17,27 m²
07 - DEPÓSITO: .....9,88 m²
08 - PORTAL DE ENTRADA: .....57,38 m²
09 - GERADOR: .....15,51 m²
10 - GERADOR: .....10,89 m²
TOTAL: .....3.500,31 m²

ESPAÇO DESTINADO AO USO EXCLUSIVO DO CBMMS:

PROCESSO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

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

STRIQUER ENGENHARIA
PAULO JR. DE O. STRIQUER
CREA: 67355-MS
CONTATO: (67) 9 8425-0642
EMAIL: eng.striquer@gmail.com

TÍTULO DO DESENHO:
PROCESSO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

OCUPAÇÃO:
SERVIÇO DE SAÚDE E INSTITUCIONAL

RAZÃO SOCIAL:
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAURILÂNDIA

NOME FANTASIA:
HOSPITAL SAGRADO CORAÇÃO DE JESUS

ENDEREÇO:
RUA PADRE JOÃO CALÁBRIA, Nº1044 – CENTRO, ANAURILÂNDIA–MS

DATA: 09/08/2022 REVISÃO:

Nº ART/RRT:1320220077282

OBSERVAÇÕES: ESCALA: INDICADA

QUADRO DE ÁREAS GERAL:
Área total construída: 3.500,31m²
Área total do Lote/Terreno: 50.022,46m²
Detalhamento do Quadro de Áreas: (ver prancha 02/08)

PRANCHA: 06/08
Nº PARCIAL / Nº TOTAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Nome: PAULO JR. DE O. STRIQUER
Título: ENGENHEIRO CIVIL
Registro: 67355 - MS
CPF/RG: 063.472.481-90/2120917

PROPRIETÁRIO/RESPONSÁVEL PELO USO:
Nome: PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAURILÂNDIA
CNPJ: 03.575.727/0001-95