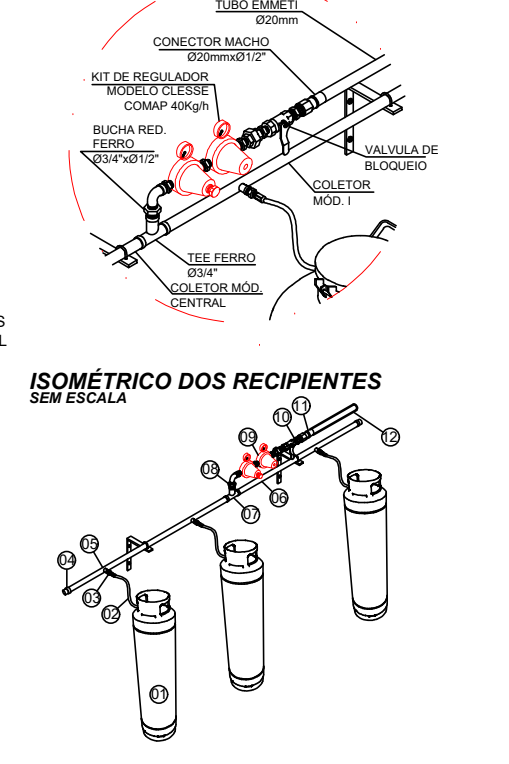
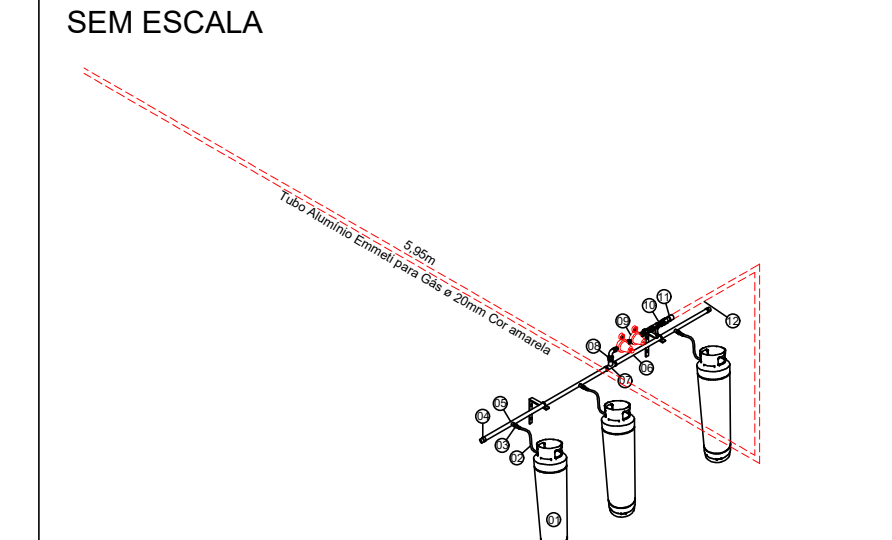


DETALHE DO REGULADOR DE 1º ESTÁGIO



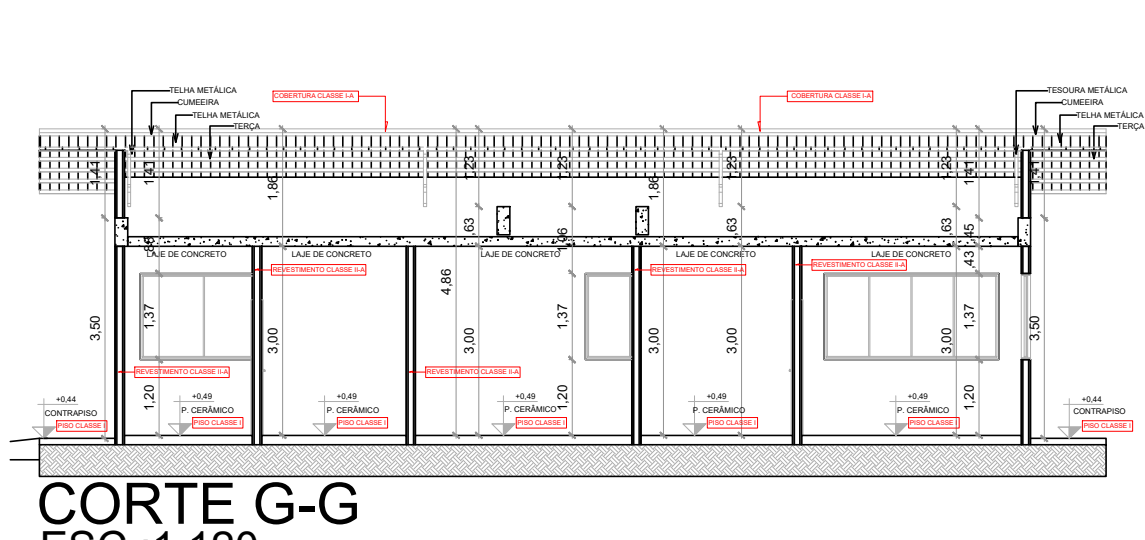
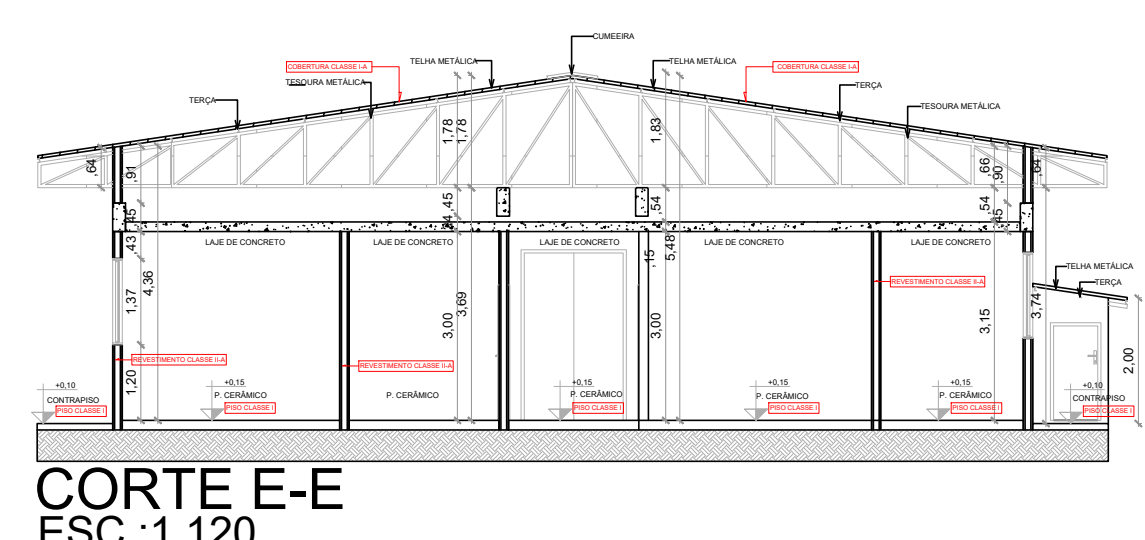
ISOMÉTRICO DA LINHA DE CONSUMO SEM ESCALA



NOTAS:
 01- A CENTRAL DE GLP DEVERÁ ESTAR NO MÍNIMO A 1,50m DE DISTÂNCIA DE QUALQUER TIPO DE ABERTURAS COMO RÁDIO, POÇOS, CAIXA DE PASSAGEM E ABERTURAS PARA COMPARTIMENTOS SUBTERRÂNEOS.
 02- OBSERVAR A DISTÂNCIA MÍNIMA DE 3 METROS DE FONTES DE MATERIAL DE FÁCIL COMBUSTÃO E DE QUALQUER FONTE DE IGNIÇÃO, INCLUSIVE DE ESTACIONAMENTO DE VEÍCULOS.
 03- A CENTRAL DE GLP DEVERÁ SER CONSTRUÍDA COM MATERIAL INCOMBUSTÍVEL.
 04- NÃO-ARMAZENAR MATERIAL COMBUSTÍVEL DENTRO DA CENTRAL DE GLP.
 05- A CENTRAL DEVERÁ SER INSTALADA NO EXTERIOR DAS EDIFICAÇÕES E EM LOCAL VENTILADO.
 06- A TUBULAÇÃO NÃO DEVE PASSAR EM COMPARTIMENTOS NÃO VENTILADOS COMO: PORÕES, CAIXAS PERDIDAS, FORNOS FALSOS E OUTROS.
 07- A TUBULAÇÃO QUANDO ENTERRADA DEVERÁ SER PROTEGIDA COM SISTEMA DE PROTEÇÃO ANTICORROSIVO, EXCETO QUANDO UTILIZADO TUBULAÇÃO DE COBRE.
 08- A TUBULAÇÃO DEVERÁ TER UM AFASTAMENTO MÍNIMO DE 3m DE PARA-RÁDIO E SEUS DEVIDOS PONTOS DE ATERRAMENTO.
 09- DEVEM SER COLOCADOS AVISOS COM LETRAS NÃO MENORES QUE 0,05m EM QUANTIDADE TAL QUE POSSAM SER VISUALIZADAS DE QUALQUER DIREÇÃO DE ACESSO A CENTRAL DE GLP CONTENDO OS SEGUINTES DIZERES: PERIGO, INFLAMÁVEL E PROIBIDO FUMAR.
 10- É VEDADA A LOCALIZAÇÃO DO ABRIGO DE MEDIDORES OU REGULADORES DE 2º ESTÁGIO NA ANTECÂMARA E/OU NAS ESCADAS DE EMERGÊNCIA.
 11- AS TUBULAÇÕES APARENTES DEVEM ESTAR AFASTADAS, NO MÍNIMO 0,30m DE CONDUTORES DE ENERGIA ELÉTRICA SE FOREM PROTEGIDOS POR ELETRODUTOS E 0,50m EM CASOS CONTRÁRIOS.
 12- MAIORES DETALHES CONSULTAR A NORMA ABNT VIGENTE.

RESUMO DOS MATERIAIS

01	COLUNAR PARA GLP - 100
02	PRO. TAL. DE COBRE 1/2" COMP. 10000 (PROTEÇÃO)
03	VALVULA DE SEGURANCA 1/2" 10000 (PROTEÇÃO)
04	TAMPÃO COM FRENDA 1/2" 10000 (PROTEÇÃO)
05	COLETOR PARA GLP 1/2" 10000 (PROTEÇÃO)
06	CONECTOR MACHO 1/2" 10000 (PROTEÇÃO)
07	MT DE TUBULAÇÃO METALICA 1/2" COMP. 10000
08	TUBO ALUMINIO EMERGI PARA GLP 20mm x 2mm 10000 (PROTEÇÃO)
09	TUBO ALUMINIO EMERGI PARA GLP 20mm x 2mm 10000 (PROTEÇÃO)
10	CONTROLE EMERGI FRENDA 10000
11	CONTROLE EMERGI FRENDA 10000 1/2"
12	TRÊ MACHO EMERGI FRENDA 1/2" 10000 1/2"
13	TRÊ MACHO EMERGI FRENDA 1/2" 10000 1/2"
14	CONECTOR MACHO EMERGI FRENDA 1/2" 10000 1/2"
15	VALVULA DE SEGURANCA 1/2" 10000 (PROTEÇÃO)
16	VALVULA 1/2" 10000 (PROTEÇÃO)
17	CONTROLE EMERGI FRENDA 1/2" 10000 1/2"



QUADRO RESUMO DAS MEDIDAS DE SEGURANÇA

EXTINTORES NT 21	EXTINTORES AGUA CARGA 10-A	23 - UNIDADES - 10 Lts. cada
	EXTINTORES PÓ CARGA 20-B	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 ASSEMBLHADOS	HOSPITAIS; CASA DE SAÚDE; PRONTO-SOCORROS; CLINICAS COM INTERNACÃO; AMBULATORIO E POSTO DE ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIA; POSTOS DE SAÚDE E PUERICULTURA E ASSEMBLHADOS COM INTERNACÃO

CARGA DE INCÊNDIO (NT14)

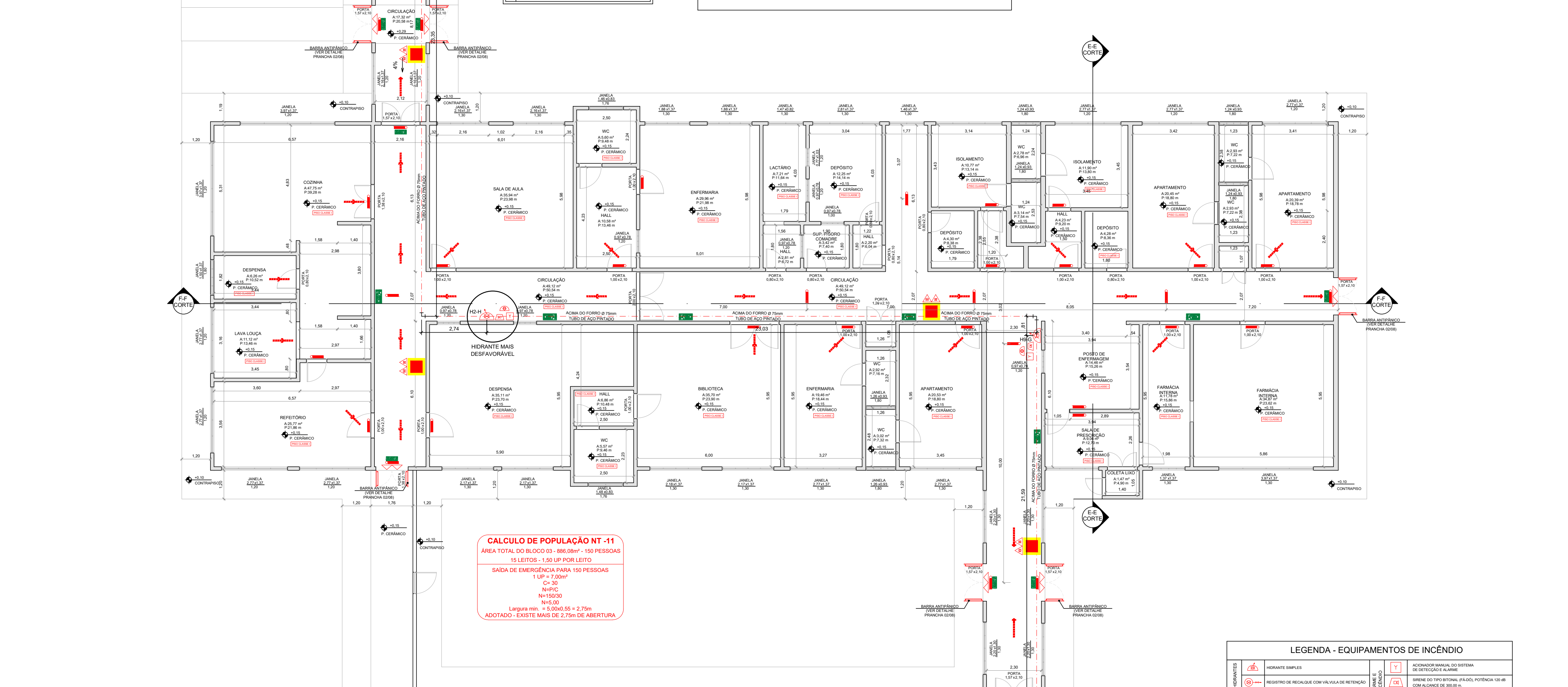
Ocupação / USO	Descrição	Divisão	Carga de Incêndio em MJ/M²
H	HOSPITAL E ASSEMBLHADOS	H-3	300 MJ/M²

CLASSIFICAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES, INSTALAÇÕES, OCUPAÇÕES, TEMPORÁRIAS E ÁREAS DE RISCO QUANTO À CARGA DE INCÊNDIO

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

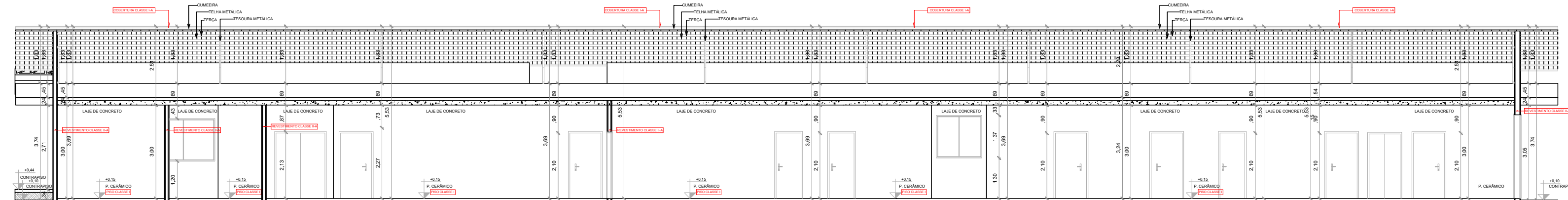
CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTOS (NT10)

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



CALCULO DE POPULAÇÃO NT-11
 ÁREA TOTAL DO BLOCO 03 - 886,08m² - 150 PESSOAS
 15 LEITOS - 1,50 LUP POR LEITO
 SAÍDA DE EMERGÊNCIA PARA 150 PESSOAS
 1 LUP = 7,00m²
 Cx=30
 N=150/30
 N=5
 Largura mín. = 5,00m/0,55 = 2,75m
 ADOTADO - EXISTE MAIS DE 2,75m DE ABERTURA

PLANTA BAIXA - Bloco 03
 ESC.:1.100



CORTE F-F
 ESC.:1.120

LEGENDA - EQUIPAMENTOS DE INCÊNDIO

TIPO	DESCRIÇÃO	TIPO	DESCRIÇÃO
HIDRANTE SIMPLES	HIDRANTE SIMPLES	ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE DETECÇÃO DE ALARME	ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE DETECÇÃO DE ALARME
REGULADOR DE PRESSÃO	REGULADOR DE PRESSÃO	ALARME DE FUMAÇA	ALARME DE FUMAÇA
EXTINTOR AGUA PRESSURIZADA	EXTINTOR AGUA PRESSURIZADA - CARGA 10,00 (9m)	DETECTOR DE FUMAÇA LINEAR	DETECTOR DE FUMAÇA LINEAR
EXTINTOR PÓ QUÍMICO 80-B	EXTINTOR PÓ QUÍMICO 80-B	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME (ENERGIZÁVEL)	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME (ENERGIZÁVEL)
SINALIZAÇÃO DE SOLO PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO (HIDRANTES E EXTINTORES)	SINALIZAÇÃO DE SOLO PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO (HIDRANTES E EXTINTORES)	PROIBIDO FUMAR	PROIBIDO FUMAR
RESERVA TÉCNICA DE INCÊNDIO	RESERVA TÉCNICA DE INCÊNDIO	PROIBIDO PRODUIR CHAMA	PROIBIDO PRODUIR CHAMA
BOMBA DE COMBATE A INCÊNDIO	BOMBA DE COMBATE A INCÊNDIO	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
BOBINA TIPO LUZ E DESLIZ	BOBINA TIPO LUZ E DESLIZ		
CENTRAL DE GLP	CENTRAL DE GLP		
DIREÇÃO DE FLUXO DE ROTA DE FUGA	DIREÇÃO DE FLUXO DE ROTA DE FUGA		
SINALIZAÇÃO DE SOLO PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO (HIDRANTES E EXTINTORES)	SINALIZAÇÃO DE SOLO PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO (HIDRANTES E EXTINTORES)		
SINALIZAÇÃO DE SOLO PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO (HIDRANTES E EXTINTORES)	SINALIZAÇÃO DE SOLO PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO (HIDRANTES E EXTINTORES)		
SINALIZAÇÃO DE SOLO PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO (HIDRANTES E EXTINTORES)	SINALIZAÇÃO DE SOLO PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO (HIDRANTES E EXTINTORES)		

ESPAÇO DESTINADO AO USO EXCLUSIVO DO CBMMs:

PROCESSO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

(X) NOVO () ATUALIZA O PSCP Nº: () SUBSTITUI O PSCP Nº:
STRISQUER ENGENHARIA CONTATO: (67) 9 8425-0642
PAULO JR. DE O. STRISQUER CREA: 67355-MS EMAIL: eng.strisquer@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 SACRADO CORAÇÃO DE JESUS
 ENDEREÇO:
 RUA PADRE JOÃO CALÁBRIA, Nº1044 - CENTRO, ANAURILÂNDIA-MS
 DATA: 09/08/2022 REVISÃO:
 Nº ART/RRT: 1320220077282
 OBSERVAÇÕES:
 QUADRO DE ÁREAS GERAL: ESCALA: INDICADA
 Área total construída: 3.500,31m²
 Área total do Lote/Terreno: 50.022,46m²
 Detalhamento do Quadro de Áreas: (ver prancha 02/08)
 Nº PARCIAL / Nº TOTAL
 05/08
 Nº PARCIAL / Nº TOTAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO: PROPRIETÁRIO/RESPONSÁVEL PELO USO:
 Nome: PAULO JR. DE O. STRISQUER
 Título: ENGENHEIRO CIVIL
 Registro: 67355 - MS
 CPF/RG: 063.472.481-90/2120917
 Nome: PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAURILÂNDIA
 CNPJ: 03.575.727/0001-95