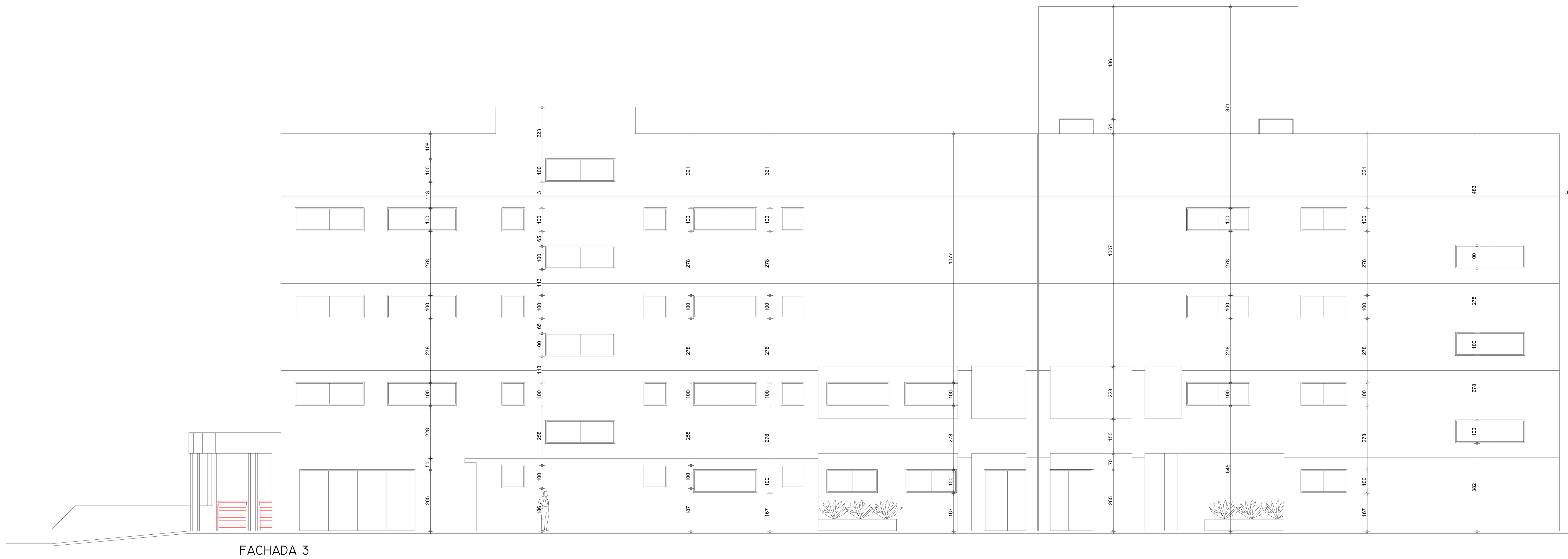


FACHADA 3
ESCALA 1:100

QUADRO DE ÁREAS

DESCRIÇÃO	UN.	QTD.
TÉRREO	m²	1.345,74
1° PAVIMENTO	m²	1.384,82
2° PAVIMENTO	m²	1.323,55
3° PAVIMENTO	m²	1.332,52
4° PAVIMENTO	m²	1.220,76
ÁREA TÉCNICA 1	m²	40,25
ÁREA TÉCNICA 2	m²	24,67
ÁREA TÉCNICA 3	m²	18,87
RESERVATÓRIO SUPERIOR (CAIXA D'AGUA)	m²	50,60
ÁREA TOTAL	m²	6.741,78

Memorial de Cálculo Populacional e de Saída de Emergência

- **1º PAVIMENTO DA UPA**

1 - Cálculo da População
Segundo a Tabela 1 (Classificação das Edificações e Áreas de Risco quanto à Ocupação) do Decreto Nº 47.998 de 01/07/2020, definiu a Ocupação como: H – Serviç de Saúde e Institucional – H3 – Hospital e Assemelhado
Área total da UPA = 6.741,78 m²

Utilizarei p/ determinar o Cálculo Populacional do 1º Pavimento da UPA, as seguintes áreas: Serviço Social, Inalação Pediátrica, Triagem/Enfermagem, Postos de Enfermagens, Consultórios 1 ao 4, Emergência Odontologia, Sala para Exames, Suturas e Curativos, Radiologia, Comandos, Laudos, Gesso e Redução de Fraturas, Consultório Diferenciado e Farmácia Dispensão. **A: 194,24 m², mais 12 leitos.**

Segundo a **Tabela 4** (Dados para o Dimensionamento das saídas) da IT - 08 (Saídas de Emergência em Edificações), temos: Uma pessoa e meia por leito + uma pessoa por 7,0 m² de área de ambulatório.
Portanto a capacidade máxima do 1º Pavimento é de **46 pessoas**.

2 - Dimensionamentos da Saída de Emergência
2.1 – Largura das saídas
Segundo a IT – 08, a largura das saídas é definida pela Fórmula: **N=P/C**
N=46/22 = 2,09, portanto, **N = 3**, onde N é o número de unidades de passagem, arredondado para número inteiro maior.

2.2 – Larguras mínimas a serem adotadas
Segundo a IT – 08, a largura mínima é de 1,10 m, correspondente a duas unidades de passagem de 55 cm, para as ocupações em geral.
Portanto, precisamos de uma saída de emergência de 3,00 x 0,55=1,65 metros lineares.
Temos três portas que serão utilizadas como saídas de emergência, sendo uma de 2,00 x 2,10m, uma de 2,50 x 2,65m e uma de 2,45 x 2,65m. Logo, as saídas de emergência serão suficientes. Sendo que apenas a porta de 2,45 x 2,65m tem acesso a rampa.
Sendo assim, a Lotação máxima da do 1º Pavimento será de **46 pessoas**.

- **2º PAVIMENTO DA UPA**

1 - Cálculo da População
Segundo a Tabela 1 (Classificação das Edificações e Áreas de Risco quanto à Ocupação) do Decreto Nº 47.998 de 01/07/2020, definiu a Ocupação como: H – Serviç de Saúde e Institucional – H3 – Hospital e Assemelhado
Área total da UPA = 6.741,78 m²

Utilizarei p/ determinar o Cálculo Populacional do 2º Pavimento da UPA, as seguintes áreas: Postos de Enfermagens **A: 41,49 m², mais 48 leitos.**

Segundo a **Tabela 4** (Dados para o Dimensionamento das saídas) da IT - 08 (Saídas de Emergência em Edificações), temos: Uma pessoa e meia por leito + uma pessoa por 7,0 m² de área de ambulatório.
Portanto a capacidade máxima do 2º Pavimento é de **72 pessoas**.

2 - Dimensionamentos da Saída de Emergência
2.1 – Largura das saídas
Segundo a IT – 08, a largura das saídas é definida pela Fórmula: **N=P/C**
N=72/22 = 3,27, portanto, **N = 4**, onde N é o número de unidades de passagem, arredondado para número inteiro maior.
2.2 – Larguras mínimas a serem adotadas
Segundo a IT – 08, a largura mínima é de 1,10 m, correspondente a duas unidades de passagem de 55 cm, para as ocupações em geral.
Portanto, precisamos de uma saída de emergência de 4,00 x 0,55= 2,20 metros lineares.
Temos uma rampa e duas escadas que serão utilizadas como saídas de emergência, com largura de 2,18 e 2,15 metros lineares e a rampa largura de 2,29 metros lineares. Logo, as saídas de emergência serão suficientes.
Sendo assim, a Lotação máxima da do 2º Pavimento será de **72 pessoas**.

- **3º PAVIMENTO DA UPA**

1 - Cálculo da População
Segundo a Tabela 1 (Classificação das Edificações e Áreas de Risco quanto à Ocupação) do Decreto Nº 47.998 de 01/07/2020, definiu a Ocupação como: H – Serviço de Saúde e Institucional – **H6 – CLÍNICAS MÉDICAS, ODONTOLÓGICAS E VETERINÁRIAS.**
Área total da UPA = 6.741,78 m²
Para determinar o Cálculo Populacional do 3º Pavimento da UPA, conforme a tabela as seguintes áreas: **Conforme layout apresentado e de acordo com a tabela 12 IT-01.**

De acordo com a Tabela 4 (Dados para o Dimensionamento das saídas) da IT - 08 (Saídas de Emergência em Edificações), temos: **Uma pessoa por 7 m² de área**, "exceto as áreas de sanitários, escadas, rampas e corredores; quando discriminado o tipo de área (por ex.: área do alojamento), é a área útil interna da dependência em questão".

Portanto a capacidade máxima do 3º Pavimento é de **92 pessoas**.

2 - Dimensionamentos da Saída de Emergência
2.1 – Largura das saídas
Segundo a IT – 08, a largura das saídas é definida pela Fórmula: **N=P/C**
N=92/45 = 2,04, portanto, **N = 3**, onde N é o número de unidades de passagem, arredondado para número inteiro maior.

2.2 – Larguras mínimas a serem adotadas
Segundo a IT – 08, a largura mínima é de 1,10 m, correspondente a duas unidades de passagem de 55 cm, para as ocupações em geral.
Portanto, precisamos de uma saída de emergência de 3,00 x 0,55= 1,65 metros lineares.
Existem uma rampa e duas escadas que serão utilizadas como saídas de emergência, com largura de 2,02 e 2,04 metros lineares e a rampa largura de 2,08 metros lineares. Logo, as saídas de emergência serão suficientes.
Sendo assim, a Lotação máxima da do 3º Pavimento será de **92 pessoas**.

- **4º PAVIMENTO DA UPA**

1 - Cálculo da População
Segundo a Tabela 1 (Classificação das Edificações e Áreas de Risco quanto à Ocupação) do Decreto Nº 47.998 de 01/07/2020, definiu a Ocupação como: H – Serviço de Saúde e Institucional – H3 – Hospital e Assemelhado

Área total da UPA = 6.741,78 m²

Utilizarei p/ determinar o Cálculo Populacional do 4º Pavimento da UPA, as seguintes áreas: **10 leitos futuros, pois não há definição do layout do pavimento.**

Segundo a **Tabela 4** (Dados para o Dimensionamento das saídas) da IT - 08 (Saídas de Emergência em Edificações), temos: Uma pessoa e meia por leito + uma pessoa por 7,0 m² de área de ambulatório.
Portanto a capacidade máxima do 4º Pavimento é de **15 pessoas**.

2 - Dimensionamentos da Saída de Emergência
2.1 – Largura das saídas
Segundo a IT – 08, a largura das saídas é definida pela Fórmula: **N=P/C**
N=15/22 = 0,68, portanto, **N = 1**, onde N é o número de unidades de passagem, arredondado para número inteiro maior.

2.2 – Larguras mínimas a serem adotadas
Segundo a IT – 08, a largura mínima é de 1,10 m, correspondente a duas unidades de passagem de 55 cm, para as ocupações em geral.
Portanto, precisamos de uma saída de emergência de 1,00 x 0,55= 1,10 metros lineares.
Temos duas portas que serão utilizadas como saídas de emergência, de de 2,00 x 2,10m.
Logo, as saídas de emergência serão suficientes.
Sendo assim, a Lotação máxima da do 4º Pavimento será de **15 pessoas**.

3 – Classificações da Edificação, segundo Tabelas da IT – 08

3.1 - Tabela 1 – Classificação das edificações quanto à altura
Tipo: I
Denominação: Edificação Baixa.
Altura: H ≤ 12,00 m

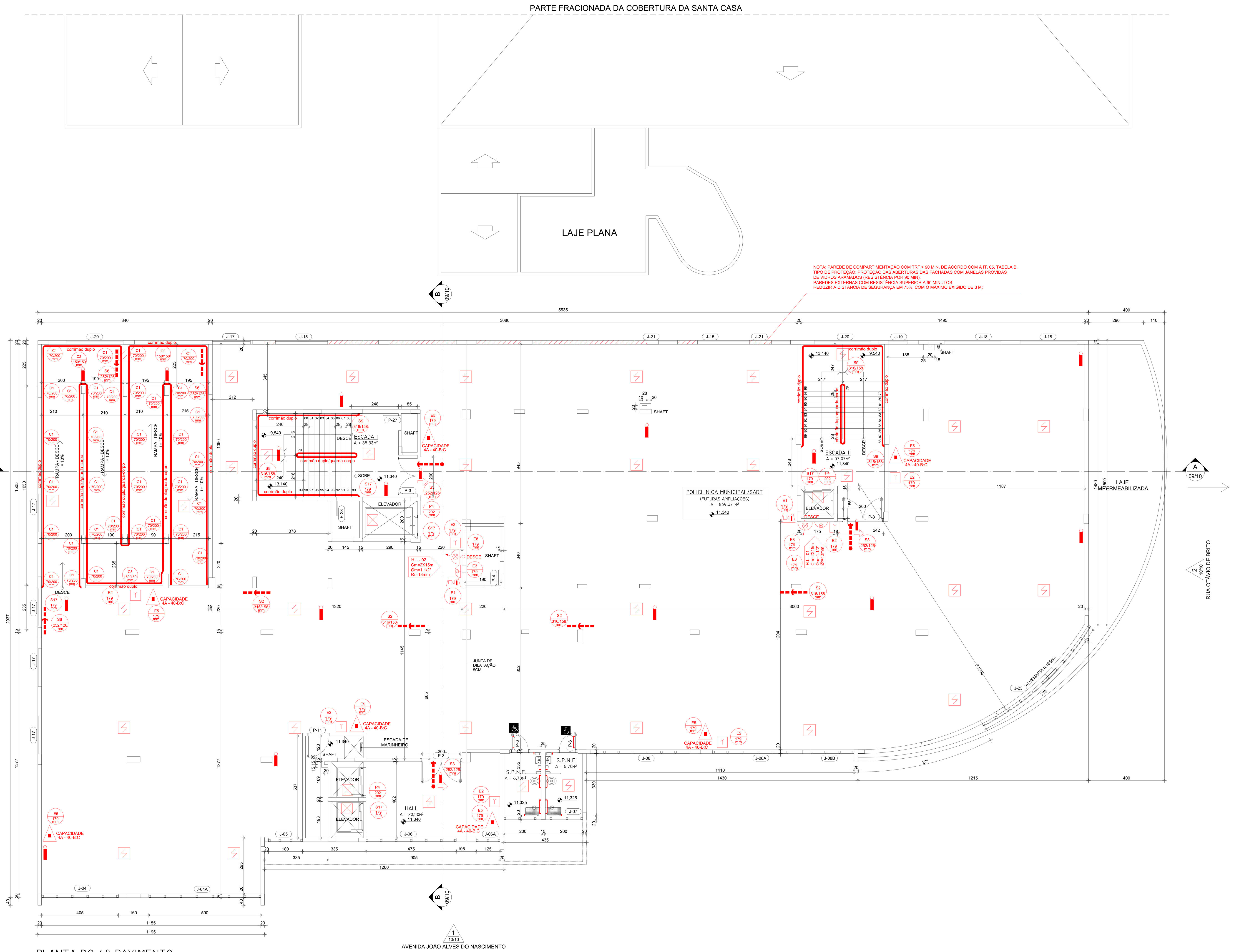
3.2 - Tabela 2 – Classificação das edificações quanto às suas dimensões em planta
Natureza do Enfoque: Quanto à área total St (soma das áreas de todos os Pavimentos da edificação).
Código: O
Classe da Edificação: De grande pavimento
Parâmetros de área: $S_t > 930$ m²

3.3 - Tabela 3 – Classificação das edificações quanto às suas Características construtivas
Código: Y
Tipo: Edificações onde um dos três eventos é provável:
a) Rápido Crescimento do Incêndio;
b) Propagação vertical do Incêndio;
c) Colapso estrutural.

3.4 - Tabela 4 – Dados para o dimensionamento das saídas
Grupo: H
Divisão: H-3
População: Uma pessoa e meia por leito + uma pessoa por 7,0 m² de área de ambulatório.
Escadas e rampas: 22

3.5 - Tabela 5 – Distâncias máximas a serem percorridas
Tipo de Edificação: Y
Grupo e divisão de ocupação: H
Sem Chuveiros ou Com detectores automáticos: Mais de uma saída, 60,00 m.

3.6 - Tabela 6 – Número de saídas e tipos de escada
Grupo: H
Divisão: H-3
Nºs: 2
Tipo Esc: NE



PLANTA DO 4º PAVIMENTO
ÁREA: 1.220,76 M²
ESCALA 1:100

DETALHE DA SINALIZAÇÃO

Código	Símbolo	Significado	Forma e cor	Aplicação
A5		Quadros de Energia	Símbolo triangular, fundo Amarelo fotoluminescente (Raio Preto) com altura de letra sempre >50mm.	Indicação de localização de Quadros de Energia
A6		Cuidado, risco de radiação	Símbolo triangular Fundo Amarelo Pictograma: símbolo radioativo, em cor preta Faixa triangular: preta	Próximo a locais onde houver presença de materiais radiotivos
C1		Direção da rota de saída	Símbolo retangular, fundo verde, pictograma: seta indicativa prolongada, fotoluminescente	Nas paredes, próximo ao piso, e/ou nos pisos de rotas de saída.
C2		Direção da rota de saída	Símbolo quadrado, fundo verde, pictograma seta fotoluminescente	Complementa uma sinalização básica de orientação e salvamento
C3		Direção da rota de saída	Símbolo quadrado, fundo verde, pictograma seta fotoluminescente	Complementa uma sinalização básica de orientação e salvamento
E1		Alarme Sonoro	Símbolo quadrado, fundo Vermelho fotoluminescente com altura de letra sempre >50mm.	Indicação de localização das Sirenes
E2	ALARME DE INCÊNDIO	Comando manual de alarme ou bomba de incêndio	Símbolo retangular, fundo Vermelho fotoluminescente com altura de letra sempre >50mm.	Indicação de localização da Acionador Manual Tipo "Quebra-Vidro"
E3	BOMBA DE INCÊNDIO	Comando manual de alarme ou bomba de incêndio	Símbolo retangular, fundo Vermelho fotoluminescente com altura de letra sempre >50mm.	Indicação de localização da Bomba de Incêndio
E5		Extintor de Incêndio	Símbolo quadrado, fundo vermelho, pictograma fotoluminescente	Indicação de localização dos extintores de incêndio
E8		Abrigo de Mangueira e Hidrante	Símbolo quadrado, fundo Vermelho fotoluminescente com altura de letra sempre >50mm.	Indicação de localização dos Hidrantes
E12		Sinalização de solo para equipamentos de combate a incêndio (hidrantes e extintores)	Simbolo quadrado, (1,00m x 1,00m) Fundo: vermelha (0,70m x 0,70m) Pictograma:borda amarela (largura=0,15m)	Usado para indicar a localização dos equipamentos combate a incendio e alarme, para evitar a sua obstrução.
S2		Saída de Emergência	Símbolo retangular, fundo verde, pictograma fotoluminescente	Indicação do sentido (esquerda ou direita) de uma saída de emergência Dimensões mínimas: L = 2,0 H
S3		Saída de Emergência	Símbolo retangular, fundo verde, pictograma fotoluminescente	Indicação de uma saída de emergência a ser afixada acima da porta, para indicar o seu acesso
S6		Saída de Emergência	Símbolo retangular, fundo verde, pictograma fotoluminescente	indicação do sentido do uma saída por rampas
S9		Escada Emergência	Símbolo retangular, fundo verde, pictograma fotoluminescente	Indicação do sentido de fuga no interior de escadas Indicação direita ou esq., descendo ou subindo
S12	SAÍDA	Saída de Emergência	Símbolo retângular, fundo verde, mensagem "SAÍDA" e/ou pictograma e/ou seta direcional fotoluminescente, com altura de letra sempre >50mm.	Indicação de saída de emergência, com ou sem complementação do pictograma fotoluminescente (seta ou imagem, ou ambos).
S17	1°	Número do Pavimento	Símbolo retangular, fundo verde, pictograma fotoluminescente	Indicação do pavimento, no interior da escada.
P4		Proibido utilizar elevador em caso de incêndio	Símbolo Circular, fundo branca, pictograma; elevador e chama, em cor preta. Faixa circular e barra diametral vermelha.	Nos locais de acesso aos elevadores comuns ou monta carga.
		Símbolo Internacional de Acesso	Símbolo quadrado, fundo azul, pictograma fotoluminescente	Indicação de acessibilidade dos serviços e identificar espaços
O1		Obstáculo	Simbolo: retangular ou quadrado, fundo: amarelo, pictograma: listas pretas inclinadas a 45°	Nas paredes, pilares, vigas, cancelas, muretas e outros elementos que podem constituir um obstáculos à circulação de pessoas e veículos. Utilizada quando o ambiente interno ou externo possui sistema de iluminação de emergência
M7	ATENÇÃO AS PORTAS DESTE ESTABELECIMENTO DEVERÃO SER MANTIDAS ABERTAS DURANTE TODO EXPEDIENTE	Indicação sobre as saídas de emergência	Símbolo retângular Fundo: verde	Nas entradas principais dos recintos de reunião de público.
M9	ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE INCÊNDIO NÃO DESLIGUE	Indicação Padrão Eletrico da Bomba de Incêndio	Símbolo retângular Fundo: verde	Junto com a Chave da Bomba de incêndio
M10	EM CASO DE INCÊNDIO DESLIGUE ESSA CHAVE	Indicação Padrão Elétrico da Edificação	Símbolo retângular Fundo: verde	Junto com a Chave do estabelecimento
M1	Esta edificação está dotada dos seguintes Sistemas de Proteção Contra Incêndios: - Acesso de Viaturas - Extintores de Incêndio - Hidrantes - Iluminação de Emergência - Sinalização de Emergência - Saídas de Emergência - Detecção e Alarme de Incêndio - Brigada de Incêndio - Segurança Estrutural contra Incêndio - Plano de Intervenção de Incêndio - Controle de Materiais de Acabamento. Edificação em alvenaria, concreto e estrutura metálica. Em caso de emergência: ligue 193 - Corpo de Bombeiros ligue 190 - Polícia Militar	Indicação dos sistemas de proteção contra incêndio existentes na edificação	Símbolo quadrado ou Fundo: cor contrastante com Pictograma: Mensagem escrita referente aos sistemas de proteção contra incêndio existentes na edificação, o tipo de estrutura e os telefones de emergência	Na Entrada principal da edificação

NOTA: O sistema de sinalização de emergência atenderá ao contido na IT 15 do CBMMG

E.2 - QUADRO INFORMATIVO - MEDIDAS DE SEGURANÇA

BOMBEIRO MILITAR MINAS GERAIS	QUADRO INFORMATIVO MEDIDAS DE SEGURANÇA
LEGISLAÇÃO	
Norma adotada para definição de medidas	Decreto nº 47.998-2020
Tabela	Tabela 13
Situação da Edificação	Nova
MEDIDAS DE SEGURANÇA	REFERÊNCIAS NORMATIVAS E OBSERVAÇÕES
Acesso de Viaturas	Conforme IT-04
Segurança Estrutural	Conforme IT-06
Saída de Emergência	Conforme IT-08
Plano de Intervenção de Incêndio	Conforme IT-11
Brigada de Incêndio	Conforme IT-12
Iluminação de Emergência	Conforme IT-13
Sistema de Detecção e Alarme de Incêndio	Conforme IT-14
Sinalização de Emergência	Conforme IT-15
Extintores	Conforme IT-16
Hidrantes	Conforme IT-17
Controle de Materiais de Acabamento e Revestimento	Conforme IT-38

CLASSIFICAÇÃO DE OCUPAÇÃO E CARGA DE INCÊNDIO

GRUPO	OCUPAÇÃO	DIVISÃO	DESCRIÇÃO/EXEMPLOS	CARGA DE INCÊNDIO EM MJ/M²
H	SERVIÇO DE SAÚDE E INSTITUCIONAL	H-3	HOSPITAL E ASSEMELHADO	300 MJ/M²

SIMBOLOGIA DA INSTRUÇÃO TÉCNICA 03

- CARGA DE PÓ ABC - CAPACIDADE 4-A - 40-B:C
- CARGA DE PÓ BC - CAPACIDADE 40-B:C
- CARGA DE DIOXIDO DE CARBONO - CAPACIDADE 5B:C
- EXTINTOR SOBRE RODAS - CARGA DE PÓ BC - 80 B:C
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ (QDL)
- CHAVE ELÉTRICA PRINCIPAL
- PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA TIPO BALIZAMENTO
- PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
- INÍCIO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA
- DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA
- FINAL DA ROTA DE FUGA
- CÓDIGO D (mm) - SINALIZAÇÃO CIRCULAR
- CÓDIGO L/H (mm) - SINALIZAÇÃO RETANGULAR
- CÓDIGO L (mm) - SINALIZAÇÃO QUADRADA
- CÓDIGO L (mm) - SINALIZAÇÃO TRIANGULAR
- HIDRANTE SIMPLES
- ACIONADOR DE BOMBA DE INCÊNDIO
- REGISTRO DE RECALQUE SEM VÁLVULA DE RETENÇÃO
- BOMBA DE INCÊNDIO
- CHAVE DE ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE INCÊNDIO
- RESERVA DE INCÊNDIO
- DETECTOR DE FUMAÇA PONTUAL
- ACIONADOR MANUAL DE ALARME TIPO QUEBRA VIDRO
- CENTRAL DE ALARME
- BATERIA DO SISTEMA DE ALARME
- AVISADOR SONORO E VISUAL
- GRUPO MOTO GERADOR
- ELEVADOR SIMPLES
- BARRA ANTIPÂNICO
- PAREDE CORTA FOGO
- PAREDE DE COMPARTIMENTAÇÃO
- PAREDE COMUM
- PAREDE DIVISÓRIA LEVE
- RADIOATIVOS
- ÁREA DE RISCO ESPECIAL
- PCF60 - PORTA CORTA FOGO P - 60
- SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO

NOTA:
O Sistema de Sinalização de Emergência está de acordo com a IT 15.

QUADRO DE ESQUADRIAS

CÓDIGO	L	H	P	TIPO	MATERIAL	QTD.
PORTAS						
P-1	490.5	265	-	4 FOLHAS DE CORRER	VIDRO TEMPERADO-PELE DE VIDRO	01
P-2	500	265	-	4 FOLHAS DE CORRER	VIDRO TEMPERADO	01
P-3	200	210	-	2 FOLHAS DE ABRIR	MADEIRA REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO	20
P-4	80	210	-	1 FOLHA DE ABRIR	MADEIRA REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO	25
P-5	110	210		1 FOLHA DE ABRIR	VENEZIANA METÁLICA COM PINTURA	05
P-6	90	210	-	1 FOLHA DE ABRIR	MADEIRA REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO/PNE	25
P-7	500	340	-	1 FOLHA DE CORRER	CHAPA LISA METÁLICA COM PINTURA	01
P-8	80	210	-	1 FOLHA DE ABRIR	GRADE METÁLICA COM PINTURA	02
P-9	300	210	-	2 FOLHAS DE ABRIR	GRADE METÁLICA COM PINTURA	01
P-10	475	388	-	2 FOLHAS DE CORRER/FIXO	VIDRO TEMPERADO-PELE DE VIDRO	01
P-10A	125	388	-	2 FOLHAS FIXAS	VIDRO TEMPERADO-PELE DE VIDRO	01
P-11	110	210	-	1 FOLHA DE ABRIR	MADEIRA REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO	16
P-12	120	210	-	1 FOLHA DE ABRIR	MADEIRA REVESTIDA COM CHUMBO	01
P-13	80	210	-	1 FOLHA DE ABRIR	MADEIRA COM VISOR - VIDRO PLUMBÍFERO 40X30X150 REVESTIDA COM CHUMBO	01
P-14	80	210	-	1 FOLHA DE ABRIR	MDF REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO	02
P-15	70	210	-	1 FOLHA DE ABRIR	MDF REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO	02
P-16	60	150	-	1 FOLHA DE ABRIR	CHAPA GALVANIZADA	18
P-17	90	180	-	1 FOLHA DE CORRER	CHAPA GALVANIZADA	03
P-17A	80	190	-	1 FOLHA DE ABRIR	CHAPA GALVANIZADA	01
P-18	70	180	-	1 FOLHA DE CORRER	CHAPA GALVANIZADA	01
P-19	90	210	-	1 FOLHA DE ABRIR	MADEIRA REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO	12
P-19 A	90	210	-	1 FOLHA DE ABRIR	MADEIRA REVESTIDA COM CHUMBO	01
P-20	210	211,5	-	2 folhas de abrir	CHAPA METÁLICA LISA COM PINTURA	02
P-21	80	210	-	1 FOLHA DE CORRER	VIDRO TEMPERADO	01
P-22	90	210	-	1 FOLHA DE ABRIR	CORTA FOGO	01
P-23	120	210	-	1 FOLHA DE ABRIR	PORTA CORTA FOGO CLASSE P-90	01
P-24	155	210	-	2 FOLHAS DE ABRIR	GRADE METÁLICA COM PINTURA	02
P-25	200	210	-	2 FOLHAS DE ABRIR	MADEIRA REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO	02
P-26	90	130	-	1 FOLHA DE ABRIR	CHAPA METALON E CHAPA GALVANIZADA	01
P-27	80	140	-	1 FOLHA DE ABRIR	MDF REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO	07
P-28	80	140	174	1 FOLHA DE ABRIR	MDF REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO	06

QUADRO DE ESQUADRIAS

CÓDIGO	L	H	P	TIPO	MATERIAL	QTD.
JANELAS						
J-01	130	155	233	MAXIM-AR E FIXO	PELE DE VIDRO	01
J-02	180	155	233	MAXIM-AR E FIXO	PELE DE VIDRO	01
J-03	360	155	233	MAXIM-AR E FIXO	PELE DE VIDRO	01
J-03A	510	155	233	MAXIM-AR E FIXO	PELE DE VIDRO	01
J-03B	397.5	155	233	MAXIM-AR E FIXO	PELE DE VIDRO	01
J-03C	227.5	155	233	MAXIM-AR E FIXO	PELE DE VIDRO	01
J-04	405	151	165	MAXIM-AR E FIXO	PELE DE VIDRO	04
J-04A	590	151	165	MAXIM-AR E FIXO	PELE DE VIDRO	04
J-05	180	151	165	MAXIM-AR E FIXO	PELE DE VIDRO	04
J-06	475	151	165	MAXIM-AR E FIXO	PELE DE VIDRO	04
J-06A	125	151	165	MAXIM-AR E FIXO	PELE DE VIDRO	04
J-07	415	151	165	MAXIM-AR E FIXO	PELE DE VIDRO	04
J-08	525	151	165	MAXIM-AR E FIXO	PELE DE VIDRO	04
J-08A	397.5	151	165	MAXIM-AR E FIXO	PELE DE VIDRO	04
J-08B	227.5	151	165	MAXIM-AR E FIXO	PELE DE VIDRO	04
J-09	307	151	165	MAXIM-AR E FIXO	PELE DE VIDRO	01
J-09A	146	151	165	MAXIM-AR E FIXO	PELE DE VIDRO	01
J-10	776	151	165	MAXIM-AR E FIXO	PELE DE VIDRO	01
J-11	485	265	-	MAXIM-AR E FIXO	PELE DE VIDRO	01
J-12	100	110	100	MAXIM-AR	VIDRO TEMPERADO	01
J-13	100	100	185	MAXIM-AR	VIDRO TEMPERADO	01
J-14	100	100	185	MAXIM-AR	VIDRO ARAMADO	02
J-15	275	100	165	MAXIM-AR	VIDRO ARAMADO	07
J-16	220	100	165	MAXIMO-AR	VIDRO ARAMADO	02
J-17	200	100	165	MAXIMO-AR	VIDRO TEMPERADO	20
J-18	300	100	165	MAXIMO-AR	VIDRO TEMPERADO	06
J-19	100	100	165	MAXIM-AR	VIDRO TEMPERADO	03
J-20	300	100	-	MAXIM-AR	VIDRO TEMPERADO	07
J-21	100	100	165	MAXIM-AR	VIDRO ARAMADO	06
J-22	270	100	165	MAXIM-AR	VIDRO ARAMADO	02
J-23	776	1072	-	MAXIM-AR E FIXO	PELE DE VIDRO	01
J-24	150	100	173	BASCULANTE	AÇO CORBONO COM VIDRO LAMINADO	05
J-25	120	100	170	fixa	vidro aramado com tela mosqueteiro em aço	02
J-26	100	50	220	fixa	veneziana Com tela mosqueteiro em aço	03
J-27	100	50	30	fixa	veneziana Com tela mosqueteiro em aço	03

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
1	PROJETO UPA/HEMO - 3º PAVIMENTO	07/2022	AMS	AMS	AMS

REVISÕES

SIECO
ANCOE ENGENHARIA E SERVIÇOS EIRELI
RUA MARIA CONCEIÇÃO BONFIM, 1350/02
TEL: (31)993118875-EMAIL: contato@sieco.com.br
GOIÂNIA-BELO HORIZONTE-MINAS GERAIS

CONTRATO Nº: 093/2022
ART: XXXX
DATA: 07/2022

ALEXANDRE MAGNO SANTOS CRUZ - CREA/MG: 207.148/D

PREFEITURA MUNICIPAL DE PATROCÍNIO
PRAÇA OLÍMPIO GARCIA BRANDÃO 1452 - PATROCÍNIO - MINAS GERAIS CEP: 38.740-000 - TELEFONE: (34)38391800
SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO - SMU

ENDEREÇO OBRA/SERVIÇO: RUA OTÁVIO DE BRITO, Nº 15 -CENTRO
CIDADE: PATROCÍNIO
UF: MINAS GERAIS

RESPONSAVÉL PELO USO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PATROCÍNIO - CNPJ: 18.468.033/0001-26

ÁREA DO TERRENO: 2.191,56 m²
ÁREA UTILIZADA: 6.741,78 m²

PROJETO PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNCIO E PÂNICO
PRONTO SOCORRO MUNICIPAL TEREZINHA MOREIRA MARRA
REFORMA DO 3º PAVIMENTO PARA IMPLANTAÇÃO DA POLICLÍNICA E PACE HEMOMINAS
PLANTA, ISOMETRICO DE HIDRANTES E LEGENDA

ARQUIVO:	OCUPAÇÃO	ESCALA	FOLHA
120722-9322-PE-HID-PTR-0036-R0	H-3 - SERVIÇO DE SAÚDE E INSTITUCIONAL - HOSPITAL E ASSEMELHADO	INDICADA	10/12

A0