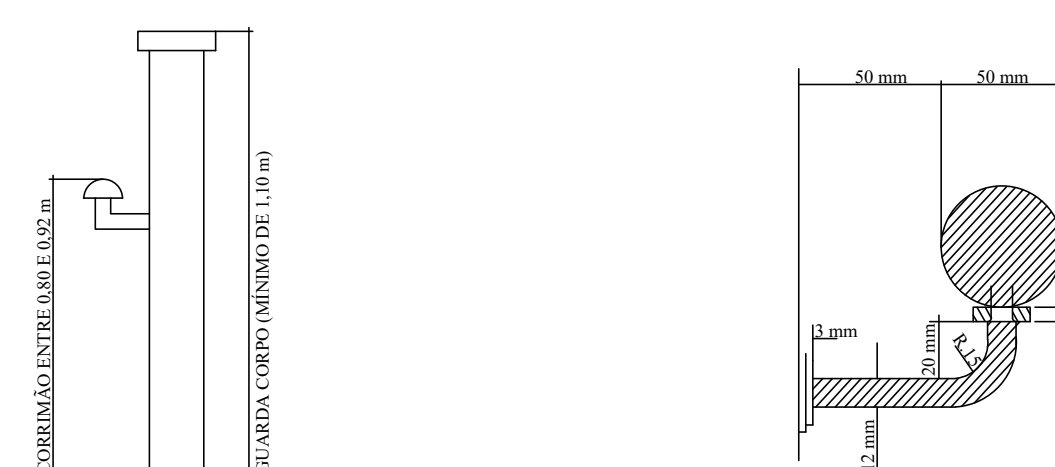


OBS: HAVERÁ CORRIMÃO EM AMBOS OS LADOS DAS ESCADAS.  
NÃO HAVERÁ "GLP" NA EDIFICAÇÃO.

CONTROLE DOS MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO				
	PISO	PAREDES ACAB. E REVEST.	TETO E FORRO ACAB. E REVEST.	COBERTURA
PAV. INFERIOR	CLASSE - I E IV	CLASSE - II-A	CLASSE - II-A	CLASSE - II-A
TÉRREO 1º PAV.	CLASSE - I	CLASSE - II-A	CLASSE - II-A	CLASSE - II-A
QUADRA POLI	CLASSE	CLASSE - II-A	CLASSE - II-A	CLASSE - II-A

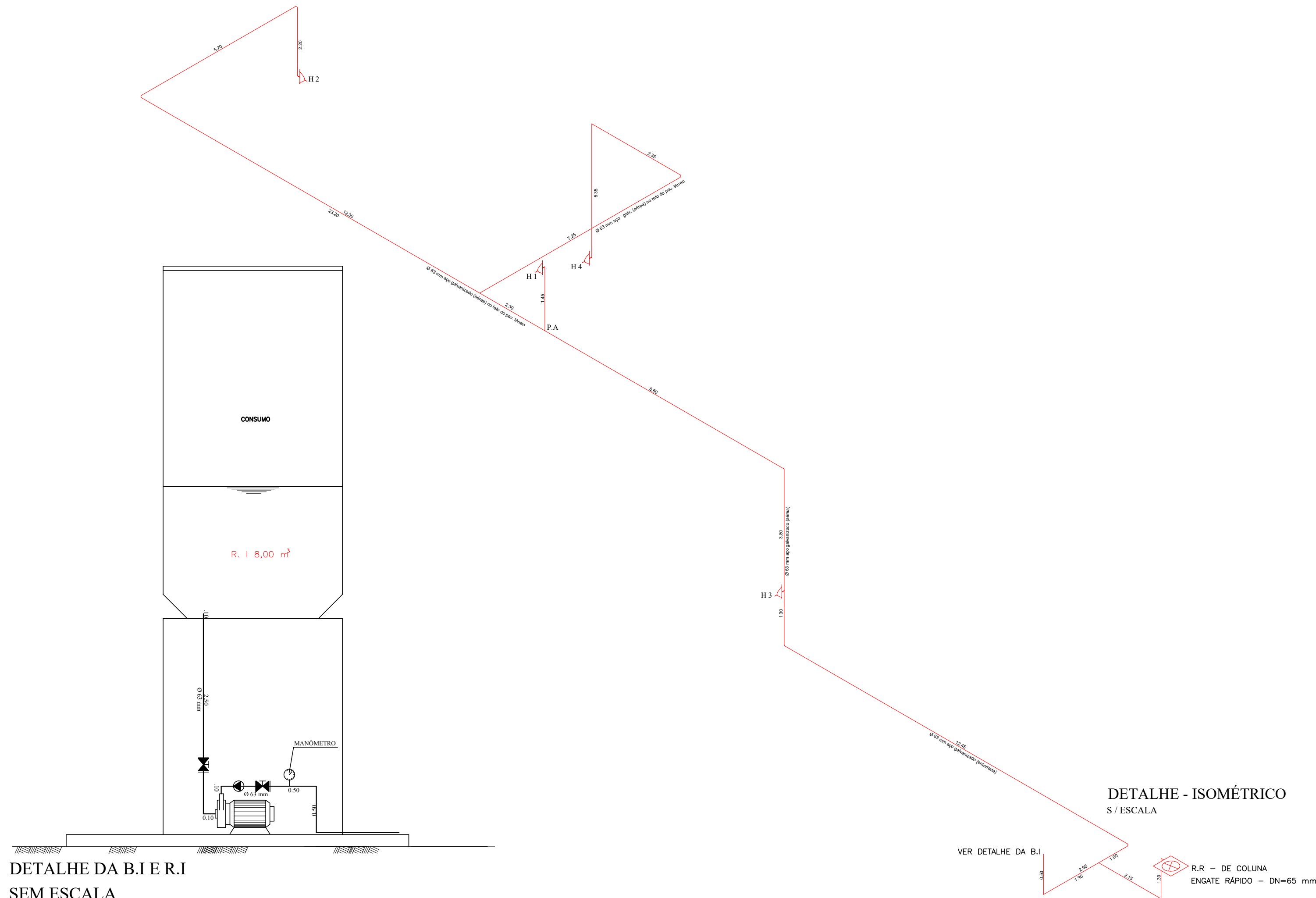
HIDRANTES			MANGUEIRAS		ESGUICHOS
HIDRANTE	PRESSÃO (mca)	VAZÃO (l /pm)	COMP.	DIAMET.	DIAMETRO
H1	30,00	150,00	30 m	40 mm	40 mm
H2	33,26	158,02			
H3 A H5					
BOMBA DE INCENDIO	38,00	308,00			
RESERVA DE INCENDIO	8,00 m²				



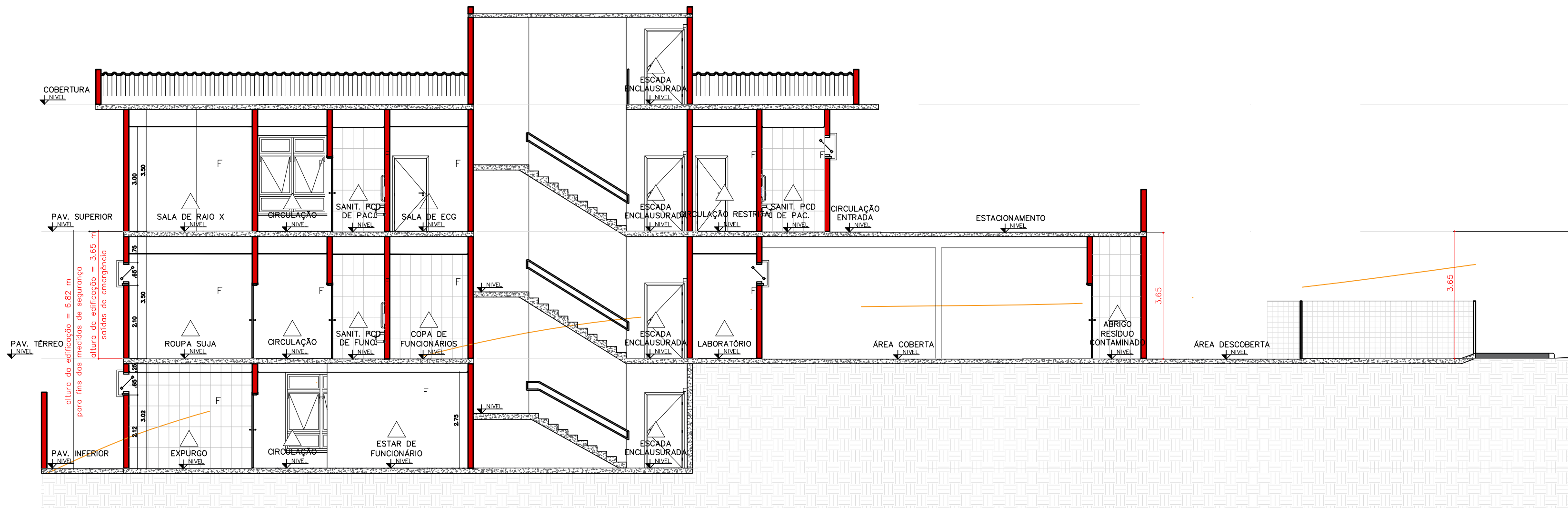
DIM. DE GUARDAS E  
CORRIMÃOS  
ESC. 1:20

	QUADRO DE ÁREAS	EM M2
	PAV. INFERIOR	431,81
	TÉRREO	716,86
	1º PAVIMENTO	509,24
	CASA DE MÁQUINAS	41,40
	ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA	1.699,31

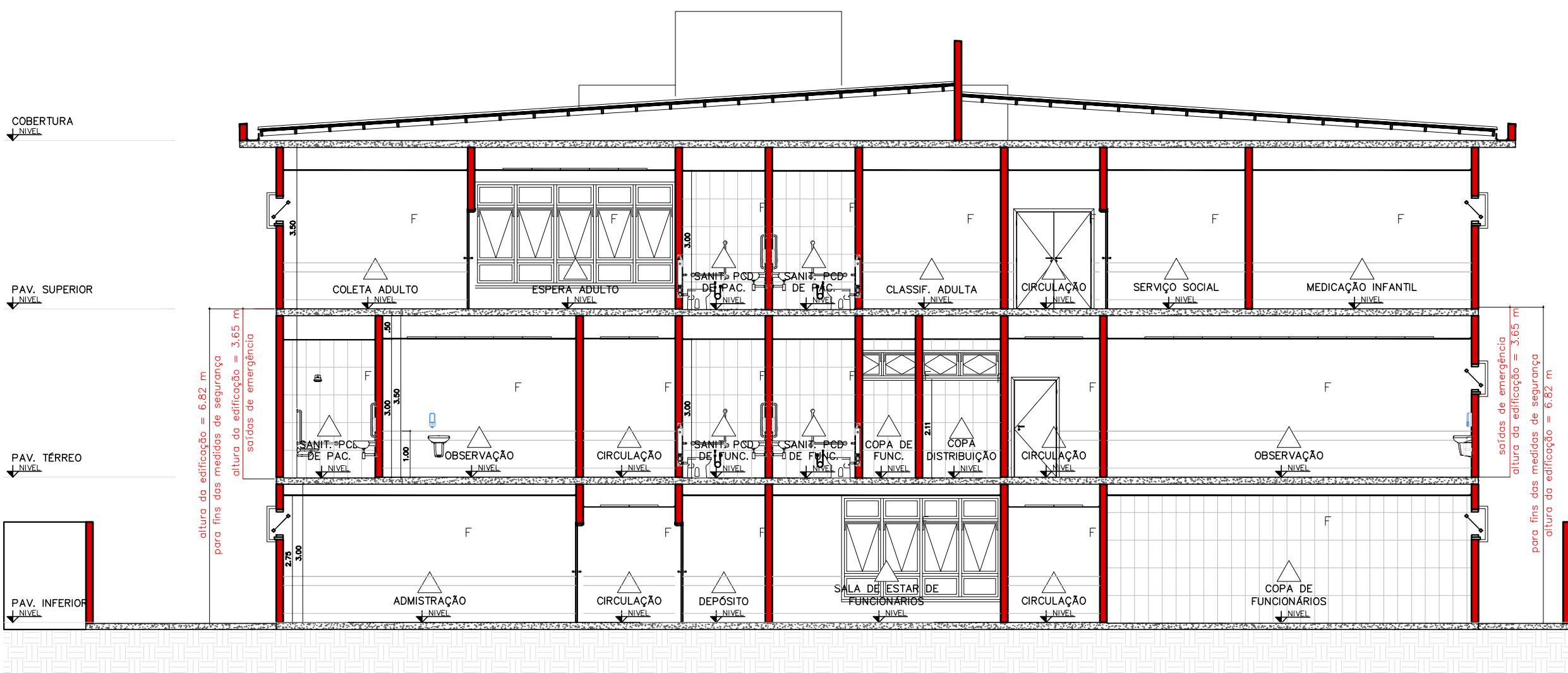
QUADRO GERAL DE PROTEÇÃO	
OCUPAÇÃO: SERVIÇO DE SAÚDE (H-3) "UPA" UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - COM 300 MJ/M2	
ÁREA DA EDIFICAÇÃO	ÁREA = 1.699,31 m²
ALTURA DA EDIFICAÇÃO	PARA FINS DAS MEDIDAS DE SEGURANÇA = 6,82 m PARA FINS DAS SAÍDAS DE EMERGÊNCIA = 3,65 m CONFORME CAPÍTULO II, ARTIGO 3º, ITEM "1" LETRAS "a" E "b", CAPÍTULO VII, ARTIGO 16, ITEM "II" E ARTIGO 17, PARÁGRAFO ÚNICO DO D.E 63.911/2018 E PLANTAS DE CORTES "A-A" e "B-B" EM ANEXO.
ACESSO DE VIATURAS NA EDIFICAÇÃO (RECOMENDADO)	ATENDE A IT 06/19 - ESTACIONAMENTO DE VIATURAS NA VIA PÚBLICA
SEG. ESTR. CONTRA INCÊNDIO	CONFORME IT. 08/19 - EDIFICAÇÃO EXECUTADA COM ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO E FECHAMENTO EM ALVENARIA.
COMPARTIMENTAÇÃO HORIZONTAL	NÃO ATINGE A ÁREA EXIGIDA PARA COMPARTIMENTAÇÃO CONFORME IT 09/19
CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO	DE ACORDO COM A IT 10/19 E INFORMAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO.
SAÍDAS DE EMERGÊNCIA	A LOTAÇÃO E A LARGURA DAS SAÍDAS FORAM CALCULADAS DE ACORDO COM A IT-11/19 E NBR 9077/93. LOTAÇÃO NO PAV. DE MAIOR POPULAÇÃO: 1º PAVIMENTO = 49 PESSOAS LARGURA DOS CORREDORES = 2,00 m LARGURA E TIPO DE ESCADA - 1,65 m - TIPO NE
BRIGADA DE INCÊNDIO	SERÁ APRESENTADA POR OCASIÃO DA SOLICITAÇÃO DA VISTORIA FINAL CONFORME IT 17/19
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	SISTEMA ADOTADO - CENTRALIZADO - BATERIAS E ACUMULADORES LOCALIZADOS NOS 1º PAVIMENTO, NA RECEPÇÃO. FUNÇÃO DO SISTEMA - BALIZAMENTO AUTONOMIA MÍNIMA - 60 MIN. PONTOS DISTRIBUÍDOS NOS HALLS, CORREDORES E SAÍDAS DE EMERGÊNCIAS PROPORCIONANDO ILUMINAÇÃO SUFICIENTE E ADEQUADA PARA PERMITIR A SAÍDA FÁCIL E SEGURA DOS OCUPANTES DA EDIFICAÇÃO. CONFORME IT-18/19
ALARME DE INCÊNDIO	DISTRIBUÍDOS CONFORME IT 19/19 E NBR 9441/98 SERÁ PREVISTO CENTRAL E BATERIAS COM AUTONOMIA DE 60 MIN.
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	OS EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIOS SERÃO SINALIZADOS LOGO ACIMA DE SUAS EXTREMIDADES, DE ACORDO COM A IT-20/19.
EXTINTORES	QUANTIDADE: ÁGUA 2A = 06 P.Q.5 BC - 20 BC = 06 DISTRIBUÍDOS DE TAL FORMA QUE O OPERADOR NÃO PERCORRA MAIS QUE 25 METROS E TERÁ SEMPRE UMA UNIDADE INSTALADA A NÃO MAIS QUE 5m DA ENTRADA DA EDIFICAÇÃO E DAS ESCADAS DOS DEMAIS PAVIMENTOS. SERÃO INSTALADOS DE TAL FORMA QUE SUA PARTE SUPERIOR NÃO ULTRAPASSE DE 1,60 m EM RELAÇÃO AO PISO ACABADO, E A PARTE INFERIOR ACIMA DE 0,20 m. SERÃO INSTALADOS CONFORME IT 21/19 E SINALIZADOS DE ACORDO COM A IT-20/19
HIDRANTES	QUANTIDADE = 04 SIMPLES TIPO DE SISTEMA - 02 ESGUICHOS - DIÂMETRO = 40 mm TIPO: REGULÁVEL MANGUEIRAS - COMPR. = 30 m DIÂMETRO = 40 mm VAZÃO DA B.1 = 308,00 LPM PRESSÃO DA B.1 = 38,00 mca ACIONAMENTO DA B.1 - MANUAL ( BOTOEIRA ) REGISTRO DE RECÁLQUE - ENGATE RÁPIDO, DN = 65 mm, NA EDIFICAÇÃO RESERVA DE INCÊNDIO: ELEVADA = 8,00 m3 DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO = 63 mm MATERIAL - AÇO GALVANIZADO SERÃO INSTALADOS A 1,30 m DO PISO ACABADO E NAS PROXIMIDADES DO ACESSO PRINCIPAL DA EDIFICAÇÃO, A NÃO MAIS QUE 5 m. CONFORME IT-22/18, MEMORIAL DE CÁLCULO HIDRÁULICO E DEMAIS DETALHES CONSTANTES NO PROJETO.
DETECTORES D	TIPO - PONTUAL (ÓTICO) SERÃO INSTALADOS CONFORME TABELA 6H.2 DO D.E 63.911/2018 E NBR 17.240/19



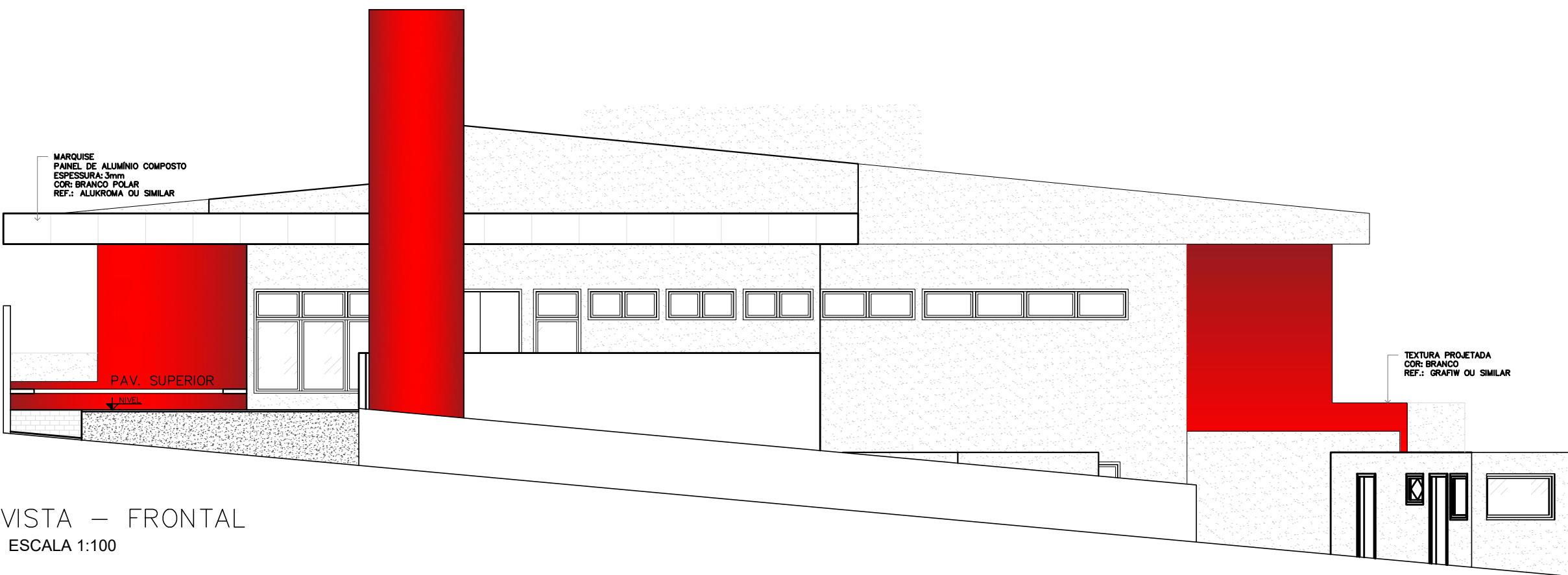




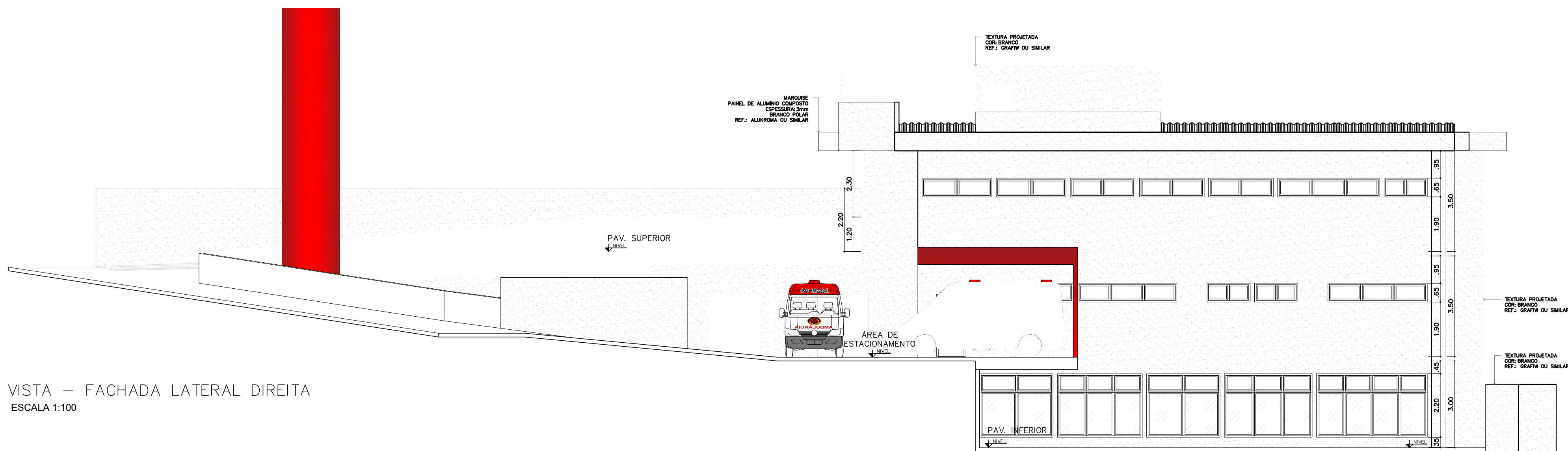
CORTE AA  
ESCALA 1:100



CORTE BB  
ESCALA 1:100



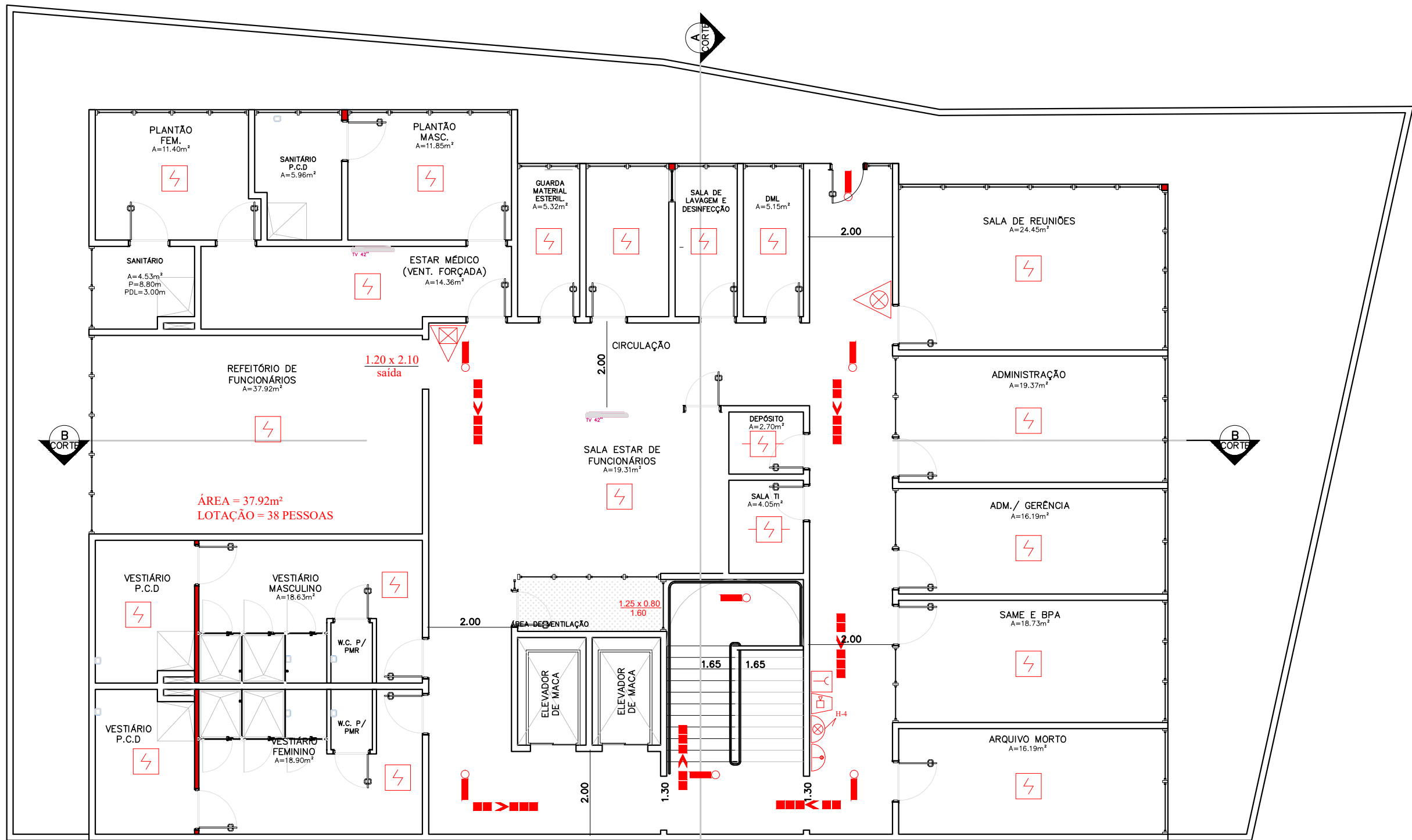
VISTA - FRONTAL  
ESCALA 1:100



VISTA - FACHADA LATERAL DIREITA  
ESCALA 1:100

JOAO RIBEIRO DA COSTA NETO:03108645854		Assinado de forma digital por JOAO RIBEIRO DA COSTA NET03108645854 Data: 2024.10.23 15:49:24 -03'00'	
PROP./RESP. PELO USO		RESPONSÁVEL TÉCNICO	
PROJETO COMPLETO CORTES E ELEVACOES		FOLHA 02/04	
ASSUNTO: PROJETO TÉCNICO DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO OCUPAÇÃO: UPA - UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO (H-6) COM 250 MJ/m² LOCAL: RUA CEZÁRIO PARMEGIANE, Nº 150, JD. SANTA LIDYA, MAUÁ - SP PROPR: PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MAUÁ RESP. TÉCNICO: JOÃO R. DA COSTA NETO CAU: A114494-4 RRT: 13772890			
ÁREA CONSTRUÍDA: 1.699,31 m²	ÁREA DO TERRENO:	DATA: NOV. 2023	ESCALA: 1:100



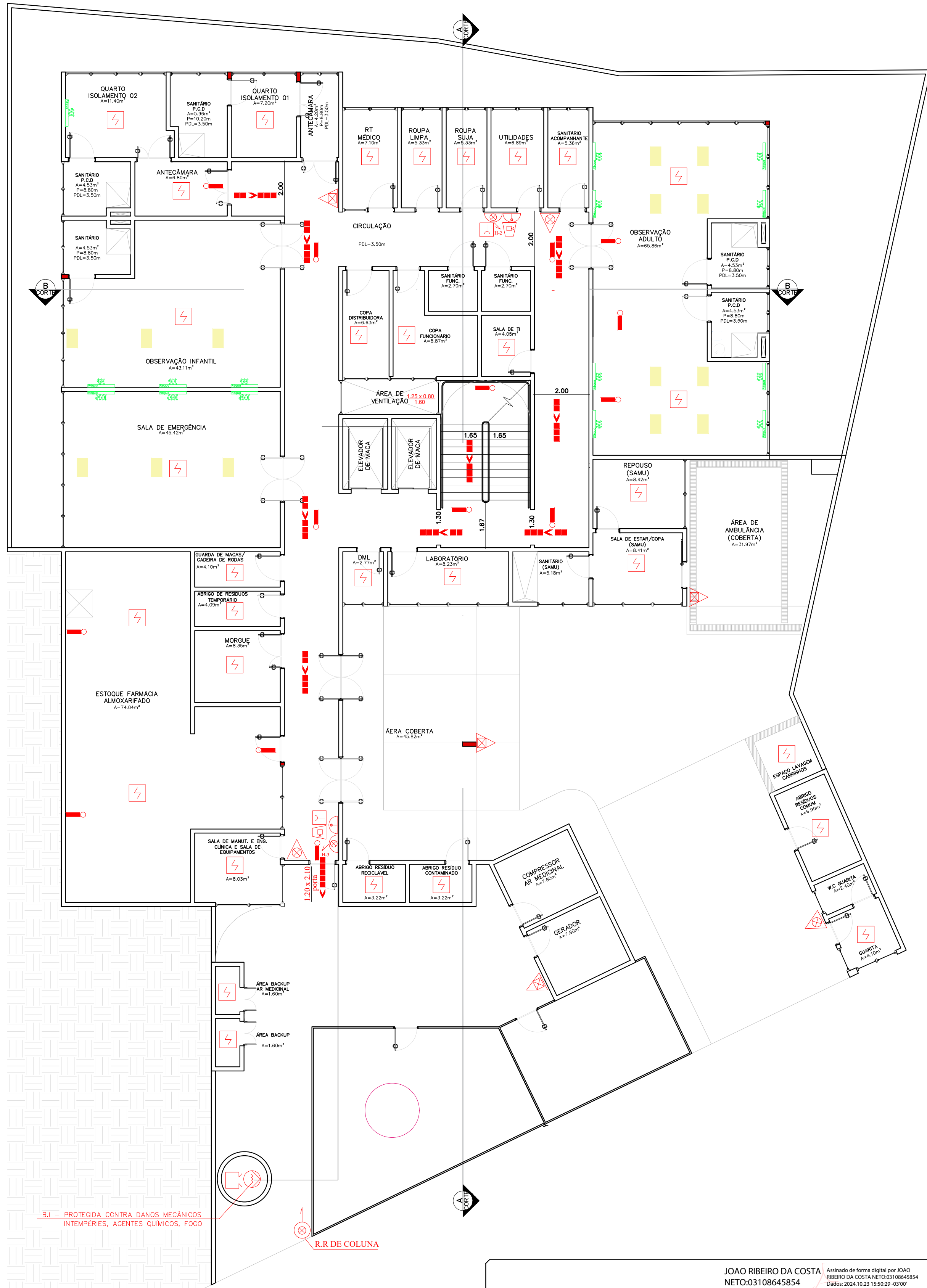


PAVIMENTO INFERIOR  
ESCALA 1:1  
ÁREA = 431,81 m²  
LOTAÇÃO = 62 PESSOAS

QUADRO DE ÁREAS		EM M2
PAV. INFERIOR		431,81
TÉRREO		716,86
1º PAVIMENTO		509,24
CASA DE MÁQUINAS		41,40
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA		1.699,31

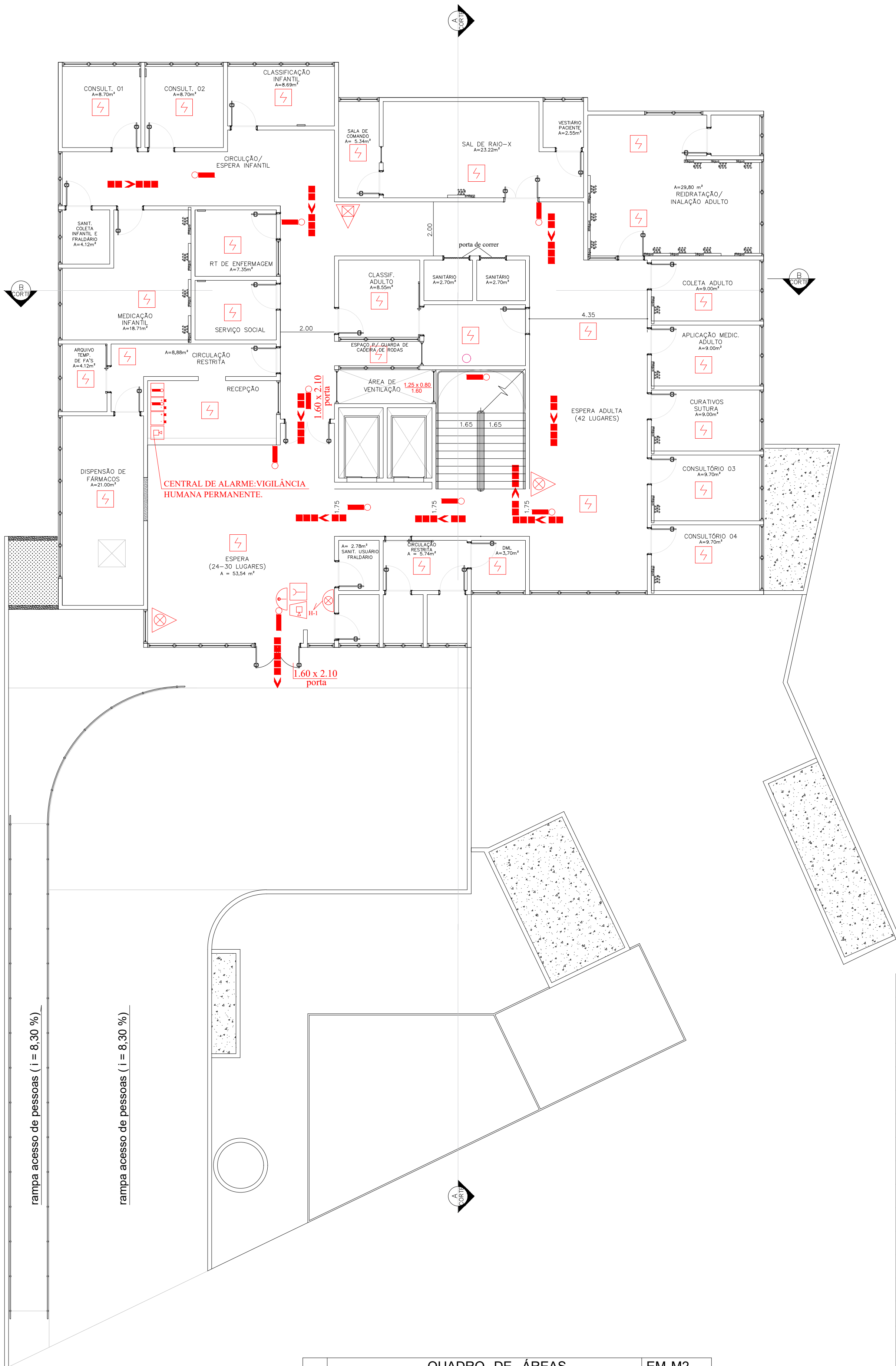
LEGENDA - EQUIPAMENTOS CONTRA INCÊNDIO	
	EXTINTOR ÁGUA-2A
	EXTINTOR P.Q.S BC-20 B-C
	HIDRANTE SIMPLES
	ACIONADOR DA BOMBA DE INCÊNDIO (BOTOEIRA TIPO LIGA E DESLIGA)
	REGISTRO DE RECALQUE
	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
	ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME
	BATERIA DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME
	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME
	DETECTOR DE FUMAÇA PONTUAL (ÓTICO)
	RESERVA DE INCÊNDIO
	BOMBA DE INCÊNDIO
	AVISADOR SONORO ( TIPO SIRENE )
	REGISTRO DE PARAGEM
	VÁLVULA DE RETENÇÃO
	MANÔMETRO
	DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA
	SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA

OBS: HAVERÁ CORRIMÃO EM AMBOS OS LADOS DAS ESCADAS.  
NÃO HAVERÁ "GLP" NA EDIFICAÇÃO.



PAVIMENTO TÉRREO  
ESCALA 1:1  
NÚMERO DE LEITOS = 16  
ÁREAS DE AMBULATÓRIOS = 173,00m² = 25 PESSOAS  
LOTAÇÃO = 41 PESSOAS

PROP./RESP. PELO USO		JOAO RIBEIRO DA COSTA NETO03108645854		Assinado de forma digital por JOAO RIBEIRO DA COSTA NETO03108645854 Data: 2024.10.21 15:02:29 -0100	
		RESPONSÁVEL TÉCNICO			
PROJETO COMPLETO				FOLHA 03/04	
PLANTAS - PAV. INFERIOR E TÉRREO					
ASSUNTO: PROJETO TÉCNICO DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO					
OCUPAÇÃO: UPA - UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO (H+6) COM 250 MJ/m²					
LOCAL: RUA CEZÁRIO PARMEGIANE, Nº 150, JD. SANTA LYDIA, MAUÁ - SP					
PROPR: PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MAUÁ					
RESP. TÉCNICO: JOÃO R. DA COSTA NETO CAU: A114494-4 RRT: 13772890					
ÁREA CONSTRUÍDA: 1.699,31 m²		ÁREA DO TERRENO:		DATA: NOV. 2023	
				ESCALA: 1:1	



1º PAVIMENTO  
ESCALA 1:100  
ÁREA DE AMBULATÓRIO = 211,15 m²  
LOTAÇÃO = 30 PESSOAS

	QUADRO DE ÁREAS	EM M2
	PAV. INFERIOR	431,81
	TÉRREO	716,86
	1º PAVIMENTO	509,24
	CASA DE MÁQUINAS	41,40
	ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA	1.699,31

LEGENDA - EQUIPAMENTOS CONTRA INCÊNDIO

EXTINTOR ÁGUA-2A

EXTINTOR P.Q.S BC-20 B:C

HIDRANTE SIMPLES

ACIONADOR DA BOMBA DE INCÊNDIO  
(BOTOEIRA TIPO LIGA E DESLIGA)

REGISTRO DE RECALQUE

PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE  
DETECÇÃO E ALARME

BATERIA DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME

CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME

DETECTOR DE FUMAÇA PONTUAL (ÓTICO)

RESERVA DE INCÊNDIO

BOMBA DE INCÊNDIO

AVISADOR SONORO ( TIPO SIRENE )

REGISTRO DE PARAGEM

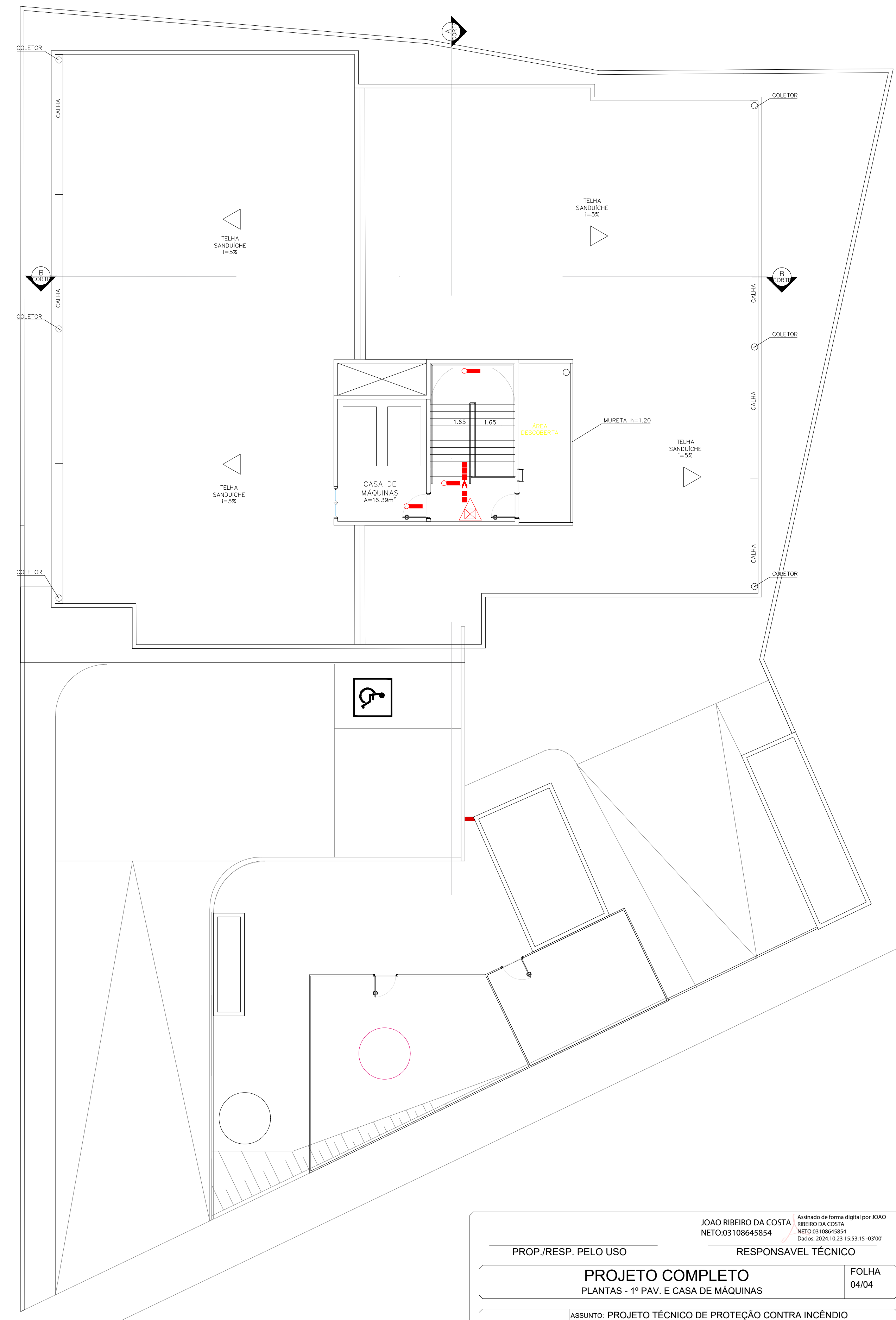
VÁLVULA DE RETENÇÃO

MANÔMETRO

DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA

SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA

OBS: HAVERÁ CORRIMÃO EM AMBOS OS LADOS  
DAS ESCADAS.  
NÃO HAVERÁ "GLP" NA EDIFICAÇÃO.



COBERTURA  
ESCALA 1:100

PROP./RESP. PELO USO

PROJETO COMPLETO  
PLANTAS - 1º PAV. E CASA DE MÁQUINAS

FOLHA  
04/04

ASSUNTO: PROJETO TÉCNICO DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO  
OCUPAÇÃO: UPA - UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO (H-6) COM 250 MJ/m²  
LOCAL: RUA CEZÁRIO PARMEGIANE, Nº 150, JD. SANTA LIDYA, MAUÁ - SP  
PROPR: PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MAUÁ  
RESP. TÉCNICO: JOÃO R. DA COSTA NETO CAU: A114494-4 RRT: 13772890

ÁREA CONSTRUÍDA:  
1.699,31 m²

ÁREA DO TERRENO:

DATA:  
NOV. 2023

ESCALA:  
1:100

JOAO RIBEIRO DA COSTA NETO:03108645854  
RIBEIRO DA COSTA NETO:03108645854  
Data: 2024.10.23 15:53:15 -0300

Assinado de forma digital por JOAO RIBEIRO DA COSTA NETO:03108645854  
Data: 2024.10.23 15:53:15 -0300