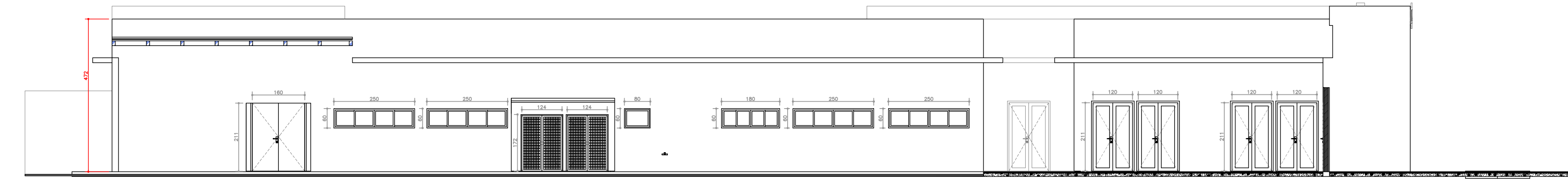
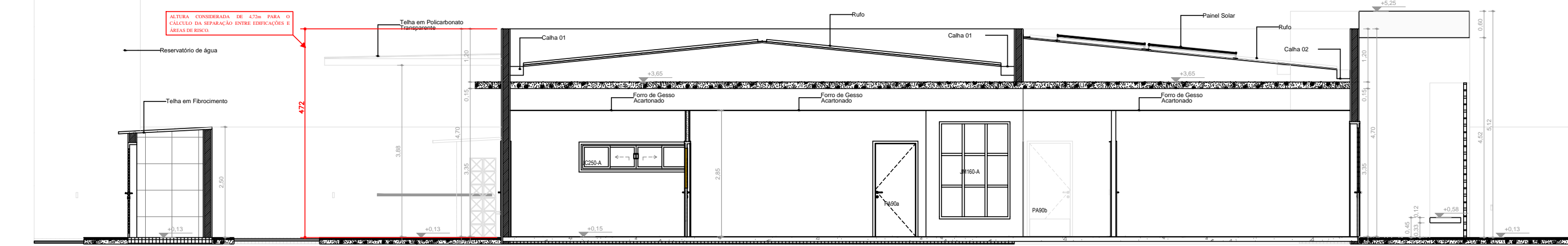




IMPLANTAÇÃO  
• ESCALA: 1/100



FACHADA LATERAL (CONSIDERADA PARA A SEPARAÇÃO ENTRE EDIFICAÇÕES)  
• ESCALA: 1/100



CORTE AA  
• ESCALA: 1/100

SEPARAÇÃO ENTRE EDIFICAÇÕES - IT-051/2021 - MINAS GERAIS	
DE ACORDO COM O MEMORIAL DE CÁLCULO DE ISOLAMENTO DE RISCO ENTRE EDIFICAÇÕES E A.4, EM SEGUIMENTO AOS MÉTODOS DE CÁLCULO PREVISTOS NA IT-05, FOI POSSÍVEL CONFIRMAR O ISOLAMENTO DE RISCO ENTRE AS EDIFICAÇÕES.	
SEGUIR OS DADOS DO CÁLCULO:	
- PARTE DA FACHADA CONSIDERADA NO CÁLCULO (TABELA 1 DA IT-05) (S): TODA FACHADA.	
- MAIOR DIMENSÃO DA FACHADA (M): 37,55M (LARGURA HORIZONTAL).	
- MENOR DIMENSÃO DA FACHADA (M): 4,72M (ALTURA VERTICAL).	
- ÁREA DA FACHADA DE CÁLCULO (M²): 177,59M².	
- CARGA INCIDENTE DA EDIFICAÇÃO (KUMF): 3098N/M².	
- CLASSIFICAÇÃO DA SEVERIDADE (TABELA 2 DA IT-05): I.	
- $X(0)$ = MAIOR DIMENSÃO/MENOR DIMENSÃO: 37,55 / 4,72 = 7,97 > 5.	
- SOMATÓRIA DAS ÁREAS DE ABERTURAS (PORTAS, JANELAS, VÁZIOS, ETC.) DA FACHADA DE CÁLCULO (M²): 25,39M².	
- $Y(0)$ = (ÁREA DAS ABERTURAS / ÁREA DA FACHADA) X 100 (%) 25,32 / 177,55 X 100 = 14,30 > 30.	
- ÍNDICE $\alpha$ = INTERFERÊNCIA ENTRE A LINHA DA INTENSIDADE DE EXPOSIÇÃO (DADA PELA CLASSIFICAÇÃO DE SEVERIDADE E A % DE ABERTURAS ARREDONDADA) - Y1 E A COLUNA DO VALOR X (TABELA 4 DA IT-05): 0,51.	
- ÍNDICE $\beta$ = O MUNICÍPIO POSSUI UNIDADE DO CBMM? CONSIDERANDO A POR SITUAÇÃO DE NÃO POSSUIR, O VALOR CONSIDERADO SERÁ 3,00.	
- D = (MENOR DIMENSÃO DA FACHADA X $\alpha$ ) + $\beta$ (M): (4,72 X 0,51) + 3,00 = 5,41M.	
- SERÁ ADOPTADO ALGUM CRITÉRIO DE PROTEÇÃO PARA A REDUÇÃO DA DISTÂNCIA? 01) ÍTEM 6.1.4 DA IT-05: NÃO SE APLICA. E O TIPO DE PROTEÇÃO? (TABELA 5 DA IT-05): NÃO.	
- QUAL É A CARACTERÍSTICA DO ELEMENTO DE VEDAÇÃO DAS PAREDES EXTERNAS? (TABELA 5 DA IT-05): NÃO SE APLICA.	
- QUAL É O FATOR DE REDUÇÃO ADOPTADO? (TABELA 5 DA IT-05): NÃO SE APLICA.	
- D <sub>R</sub> = D COM O FATOR DE REDUÇÃO (M): NÃO SE APLICA.	
- QUAL A DISTÂNCIA EM PROJEÇÃO (M): 6,55M (MENOR DISTÂNCIA).	
- A DISTÂNCIA EM PROJEÇÃO É D > D <sub>R</sub> 6,55M > 5,41M.	

FOLHA 2/2	PROJETO TÉCNICO	Esc. Indicada
INFORMAÇÕES	Assunto: PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO – PSCIP	
	Ocupação: SERVIÇO DE SAÚDE – H-6	
COMPLEMENTARES	Local:	
	Responsável pelo Estabelecimento: MINISTÉRIO DA SAÚDE	
	SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA A SAÚDE	
	Resp. Técnico: JÚLIA VILELA DE FARIA	CREA-MG nº: 313.914/D
Área Construída: 755,68 m²		Área do Terreno: 2.120,00 m²
		Área Total da Edificação: 755,68 m²