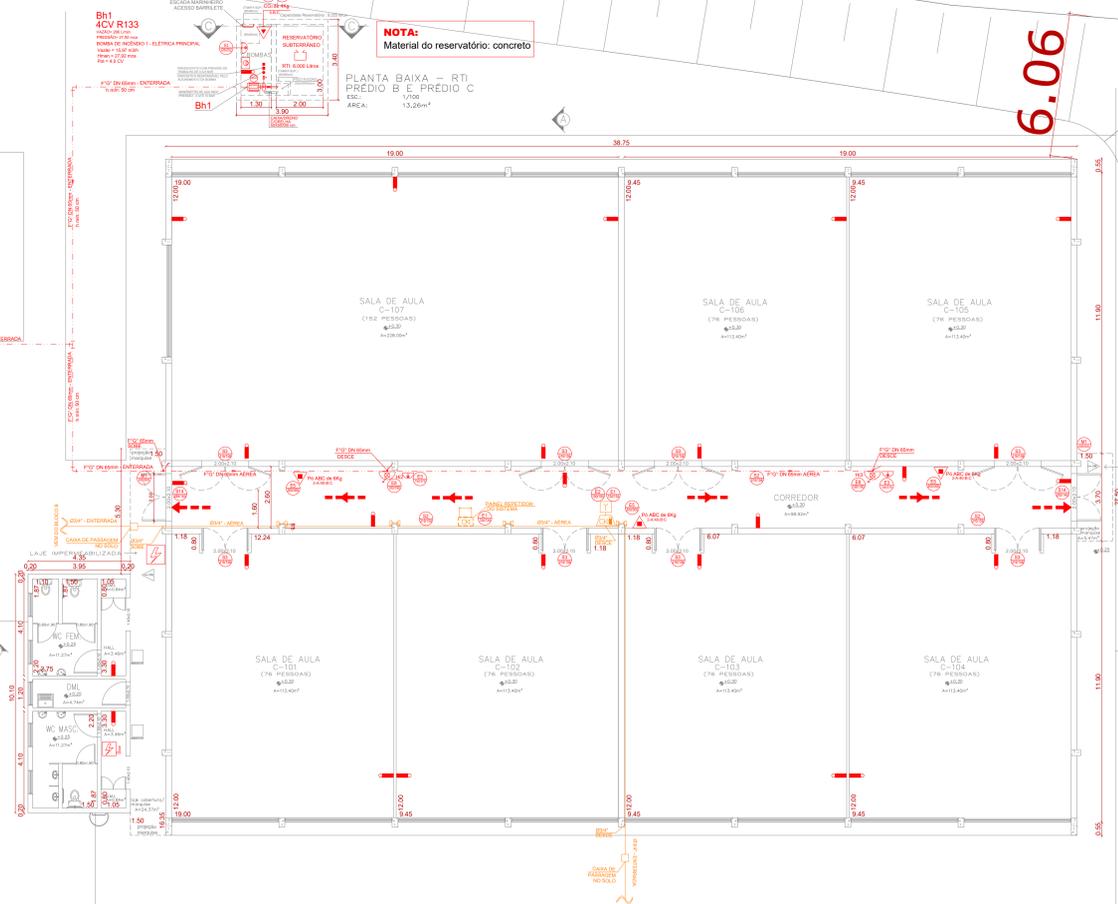
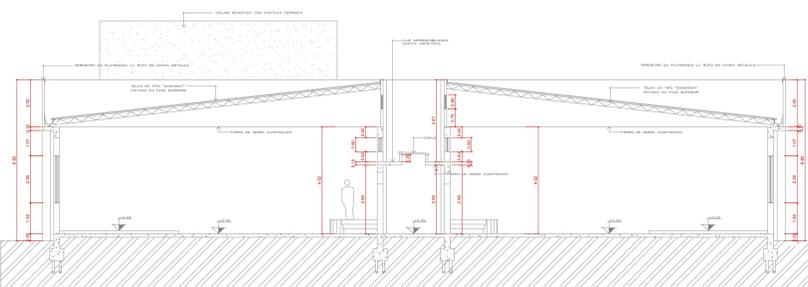


calçada "Av. Celina Ottoni Ferreira"

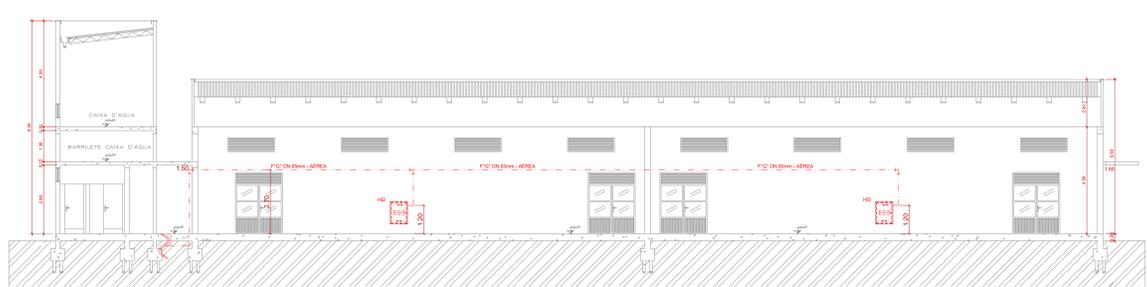
PLANTA BAIXA GUARITA (ENTRADA PRINCIPAL)  
ESC.: 1/100



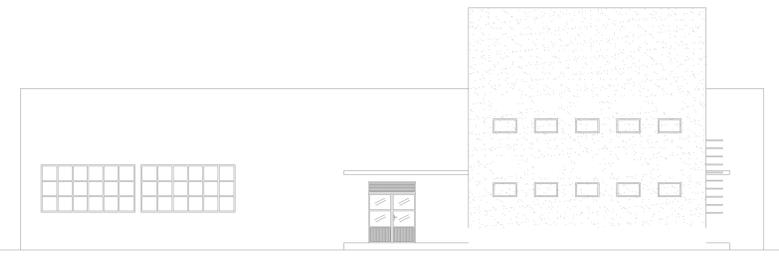
PLANTA BAIXA PAV. TÉRREO PRÉDIO C  
ESC.: 1/100  
ÁREA: 1.140,80m<sup>2</sup>



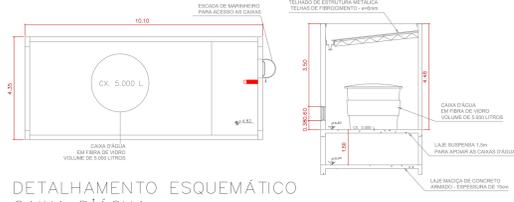
CORTE BB  
ESC.: 1/100



CORTE AA  
ESC.: 1/100



FACHADA FRONTAL  
ESC.: 1/100



DETALHAMENTO ESQUEMÁTICO CAIXA D'ÁGUA  
ESC.: 1/700  
ÁREAS: 43,94m<sup>2</sup>

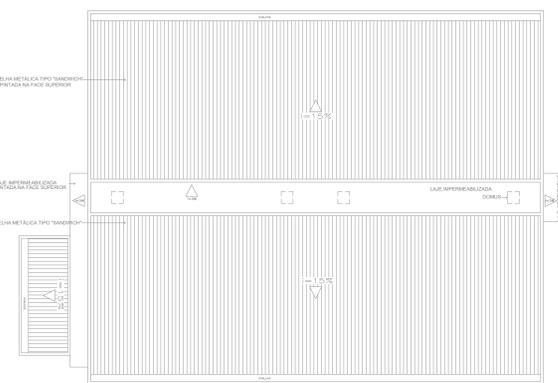


DIAGRAMA DE COBERTURA  
ESC.: 1/200

QUADRO DE LEGENDA	
SÍMBOLO DE PROJETO	SIGNIFICADO
1	EXTINTOR PORTÁTIL, CARGA DE DIÓXIDO DE CARBONO (CO2)
1	EXTINTOR PORTÁTIL, CARGA D'ÁGUA
3	EXTINTOR PORTÁTIL, CARGA DE PÓ ABC
1	EXTINTOR PORTÁTIL, CARGA DE PÓ ABC
2	HIDRANTE SEMPLI
1	REGISTRO DE FECHAMENTO DE VALVULA DE FECHAMENTO
1	ACIONADOR SONORO E VISUAL DO SISTEMA DE ALARME
1	ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE ALARME
1	CENTRAL DO SISTEMA DE ALARME
1	PAINEL DETECTOR DO SISTEMA
1	BATERIA DO SISTEMA DE ALARME
3	ACIONADOR MANUAL DA BOMBA DE INCENDIO
1	BOMBA DE INCENDIO
1	PAINEL DE COMANDO E SINALIZACAO DA BOMBA DE INCENDIO
1	RESERVA DE INCENDIO
26	PONTO DE ILUMINACAO DE EMERGENCIA
1	BARRA ANTIPANICO
1	CHAVE ELETRICA PRINCIPAL
1	CHAVE ELETRICA SECUNDARIA
1	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUGARES
1	DIRIGIDA DO FLUXO DA ROTA DE FUGA
1	SADA FINAL DA ROTA DE FUGA
1	ACESSO DE VENTILACAO EM EDIFICACAO LOCALIZADO NA AREA DE COLOCACAO DO CANTO DESELOCAÇÃO NA PLANTA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA DO CAMPUS UNIFAL

SISTEMA DE HIDRANTES	
LEGENDA	DESCRIÇÃO
	HIDRANTE SEMPLI
	TUB. ENTERRADA DE HIDRANTE EM AÇO SCH-40
	TUB. AEREA DE HIDRANTE EM AÇO SCH-40

DETECCAO E ALARME	
LEGENDA	DESCRIÇÃO
	AVISADOR SONORO E VISUAL
	ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE DETECCAO E ALARME
	CENTRAL DE DETECCAO E ALARME
	ELETRUOTO DE FERRO GALVANIZADO CLASSE MEDIA COM AREA DE FOLGA MINIMA DE 200
	CONDULETE EM ALUMINIO SUCIDO
	AVISADOR SONORO
	BATERIA DO SISTEMA DE ALARME

QUADRO DE ÁREAS	
TERRENO	135.318,91 m <sup>2</sup>
TÉRREO	1.140,80 m <sup>2</sup>
RESERVA TÓRRI	13,26 m <sup>2</sup>
SUB TOTAL ÁREA CONSTRUÍDA	1.154,06 m <sup>2</sup>
CAIXA D'ÁGUA (NÃO COMPUT.)	43,94 m <sup>2</sup>
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA	1.198,00 m <sup>2</sup>

LEGENDA	
	Parede de alvenaria
	Parede de gesso acartonado
	Divisória naval

NOTA 1: TODAS AS PORTAS DAS SALAS COM CAPACIDADE ACIMA DE 50 PESSOAS E QUE DÃO ACESSO A CIRCULAÇÃO DEVERÃO ABRIR NO SENTIDO DE TRÂNSITO DE SAÍDA.

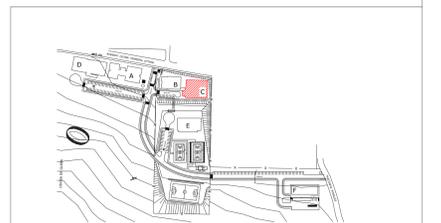
NOTA 2: Conforme IT 01 9ª edição - Anexo E - Item E-4 Definição da área total para fins de projeção de medidas de segurança; Sub-item E.4.7 Não serão computadas para definição da área total, tampouco para definição e implementação das medidas de segurança contra incêndio e pânico, as seguintes áreas cobertas: Alíneas "a" a "h".

QUADRO DE PLACAS DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONFORME NBR 13.434-1, 13.434-2 E 13.434-3						
ÍTEM	FORMA E PROPORCOES	SÍMBOLO	FORMA E COR	APLICACAO	PLACAS	SIGNIFICADO
1	S1			Indicacão de saídas emergenciais ou de rotas de fuga em caso de emergência. Deve ser instalado em locais de fácil acesso e visibilidade. Deve ser instalado em locais de fácil acesso e visibilidade. Deve ser instalado em locais de fácil acesso e visibilidade.		SALA DE EMERGENCIA
1	S2			Indicacão de saídas emergenciais ou de rotas de fuga em caso de emergência. Deve ser instalado em locais de fácil acesso e visibilidade. Deve ser instalado em locais de fácil acesso e visibilidade. Deve ser instalado em locais de fácil acesso e visibilidade.		SALA DE EMERGENCIA
2	S3			Indicacão de saídas emergenciais ou de rotas de fuga em caso de emergência. Deve ser instalado em locais de fácil acesso e visibilidade. Deve ser instalado em locais de fácil acesso e visibilidade. Deve ser instalado em locais de fácil acesso e visibilidade.		SALA DE EMERGENCIA
8	S3			Indicacão de saídas emergenciais ou de rotas de fuga em caso de emergência. Deve ser instalado em locais de fácil acesso e visibilidade. Deve ser instalado em locais de fácil acesso e visibilidade. Deve ser instalado em locais de fácil acesso e visibilidade.		SALA DE EMERGENCIA
2	S14			Indicacão de saídas emergenciais ou de rotas de fuga em caso de emergência. Deve ser instalado em locais de fácil acesso e visibilidade. Deve ser instalado em locais de fácil acesso e visibilidade. Deve ser instalado em locais de fácil acesso e visibilidade.		SALA DE EMERGENCIA
2	E1			Indicacão do local de instalacão do alarme sonoro.		ALARME SONORO
1	E2			Ponto de acionamento de alarme de incêndio.		COMANDO MANUAL DE ALARME
3	E3			Ponto de acionamento de bomba de incêndio.		COMANDO MANUAL DA BOMBA DE INCENDIO
4	E5			Indicacão de localizacão dos extintores de incêndio.		EXTINTOR DE INCENDIO
2	E8			Indicacão do abrigo de mangueira de incêndio com ou sem tubulacão na sua extremidade.		ABRIGO DE MANGUEIRA E FERRAMENTAS
1	E10			Indicacão de rotas de fuga e pontos de encontro em caso de emergência.		SINALIZACAO DE ROTAS DE FUGA E PONTOS DE ENCONTRO EM CASO DE EMERGENCIA (EXTINTORES E HIDRANTES)
2	M1			Indicacão dos sistemas de proteccao contra incêndio existentes na edificacão.		INDICACAO DOS SISTEMAS DE PROTECCAO CONTRA INCENDIO EXISTENTES NA EDIFICACAO



SISTEMA DE HIDRANTES	
	HIDRANTE SEMPLI
	TUB. ENTERRADA DE HIDRANTE EM AÇO SCH-40
	TUB. AEREA DE HIDRANTE EM AÇO SCH-40

DETECCAO E ALARME	
	AVISADOR SONORO E VISUAL
	ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE DETECCAO E ALARME
	CENTRAL DE DETECCAO E ALARME
	ELETRUOTO DE FERRO GALVANIZADO CLASSE MEDIA COM AREA DE FOLGA MINIMA DE 200
	CONDULETE EM ALUMINIO SUCIDO
	AVISADOR SONORO
	BATERIA DO SISTEMA DE ALARME



**UNIFAL**

## PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

PROPRIETÁRIO: UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS - CAMPUS VARGINHA

LOCAL: AVENIDA CELINA FERREIRA OTTONI, 4000, PADRE VITOR, VARGINHA / MG

REVISÃO: R00 DATA:

QUADRO DE ÁREAS	
TERRENO	135.318,91 m <sup>2</sup>
TÉRREO	1.140,80 m <sup>2</sup>
RESERVA TÓRRI	13,26 m <sup>2</sup>
SUB TOTAL ÁREA CONSTRUÍDA	1.154,06 m <sup>2</sup>
CAIXA D'ÁGUA (NÃO COMPUT.)	43,94 m <sup>2</sup>
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA	1.198,00 m <sup>2</sup>

PRANCHA: PRÉDIO C - PLANTA BAIXA TÉRREO, CORTES E FACHADA

RESP. TÉCNICO:	JOSÉ MÁRIO BARBOSA ALVES	CREA:	AS32525	CPF:	(35) 3701-9170
PROJETISTA:		DATA:	FEV/2023	PRANCHA:	
EMAIL:	JOSE.ALVES@UNIFAL-MG.EDU.BR	ESCALA:	INDICADA		07 / 18