




































Quadro de Áreas (m²)	
Área total Térreo	671,4
Área total Primeiro Pavimento	551,36
Área total Segundo Pavimento	551,32
Barilete	27,97
Área Total	1802,05

FENF - IMPLANTAÇÃO
Escala 1:200

LEGENDA					
SISTEMA PASSIVO ELEVADORES ANTIPÂNICO		PORTA CORTA-FOGO P-90	ROTAS DE FUGA DIRECIONAMENTO		DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA
		BARRA ANTI-PÂNICO			SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA
VASCOS E TANQUES		ELEVADOR SIMPLES	OUTROS		ENTRADA PARA COMBATE A INCÊNDIO
		CENTRAL DE GLP			ENTRADA PARA COMBATE A INCÊNDIO
OUTROS		CHUVEIRO AUTOMÁTICO	OUTROS		DETECTOR DE FUMAÇA PONTUAL ENTREFORRO
		PROJEÇÃO DO CHUVEIRO AUTOMÁTICO NO PAVIMENTO INFERIOR			DETECTOR DE FUMAÇA PONTUAL

LEGENDA					
EXTINTORES PORTÁTEIS		PÓ QUÍMICO SECO ABC	SIST. DE LUZ DE EMERGÊNCIA		PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
		ÁGUA PRESSURIZADA 2A			PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA TIPO BALIZAMENTO
		PÓ QUÍMICO SECO 20 BC			BATERIAS DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
SISTEMAS DE HIDRANTES		ESPUMA MECÂNICA	SIST. DE DETECÇÃO E ALARME COMPLEMENTOS		AVISADOR SONORO TIPO SIRENE
		BOMBA DE INCÊNDIO			AVISADOR SONORO E VISUAL (C/SIRENE)
		MANGOTINHO			ACIONADOR MANUAL E DETECÇÃO E ALARME
		HIDRANTE SIMPLES			CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME
		HIDRANTE DUPLA			BATERIAS DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME
		ACIONADOR DE BOMBA DE INCÊNDIO (BOTOEIRA LIGA/DESLIGA)			QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ (QDU)
SISTEMA ELÉTRICO		REGISTRO DE RECALQUE		CHAVE ELÉTRICA SECUNDÁRIA	
		RESERVA DE INCÊNDIO		CHAVE ELÉTRICA PRINCIPAL	

FENF.	
QUADRO RESUMO DAS MEDIDAS DE SEGURANÇA	
EXTINTORES IT. 21/2011	PÓ QUÍMICO SECO ABC PÓ QUÍMICO SECO 20 BC ÁGUA PRESSURIZADA 2A
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	OBEDECER A IT Nº 18/2011 - D.E. 56.810/11 AUTONOMIA MÍNIMA DE 1 HORA
ALARME E DETECÇÃO	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 19/2011
HIDRANTES	TUBULAÇÃO 43/75mm FERRO FUNDIDO HIDRANTES - MANG. 38mm - COMPR. 30m ESGUICHOS REGULÁVEIS - INSTRUÇÃO TÉCNICA 22/2011
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 20/2011
ACESSO E ESTACIONAMENTO DE VIATURA NA EDIFICAÇÃO E/OU ÁREA DE RISCO	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 06/2011
SIST. HIDRANTES	TIPO 02 CONFORME IT. Nº22/2011 VIDE PLANILHA DE CÁLCULO
SIST. SPRINKLERS	-----
BRIGADA DE INCÊNDIO	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 17/2011

CLASSIFICAÇÃO - Decreto Estadual nº 56.819/11				
GRUPO	Ocupação	Divisão	Descrição	Exemplos
E	EDUCACIONAL	E - I	ESCOLA EM GERAL	Escola Superior
CARGA DE INCÊNDIO - IT - 14/11				
Ocupação/uso	Descrição	Divisão	CARGA DE INCÊNDIO EM MJ/M2	
EDUCACIONAL	ESCOLA EM GERAL	E - I	300 MJ/M2	
CLASSIFICAÇÃO DE EDIFICAÇÕES E ÁREAS DE RISCO QUANTO À CARGA DE INCÊNDIO				
RISCO		CARGA DE INCÊNDIO EM MJ/M2		
BAIXO		300		
CONTROLE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO (IT - 10/11)				
PISO	acabamento revestimento	CLASSE II-A		
PAREDE	acabamento revestimento	CLASSE II-A		
TETO e FORRO	acabamento revestimento	CLASSE I		

PROPRIETÁRIO OU RESP. PELO USO:
Guilherme Gonçalves Capovilla
CPF: 392.457.258-55

RESP. TÉCNICO:
Eng. Wilson Jorge Marques
CREA: 061496930

PROJETO TÉCNICO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO
IMPLANTAÇÃO - FENF

01/06

graco

Ocupação: EDUCACIONAL - E1
Local: Av. Érico Veríssimo, QD 32, Cidade Universitária Zeferino Vaz - UNICAMP, Barão Geraldo - Campinas, SP
Proprietário: Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP
Responsável pelo uso: Guilherme Gonçalves Capovilla
Responsável técnico: Wilson Jorge Marques
Área do terreno: -
Área construída: 1802,05 m²
Desenho: Eng. Guilherme L. Azinari

ESCALA: 1:200