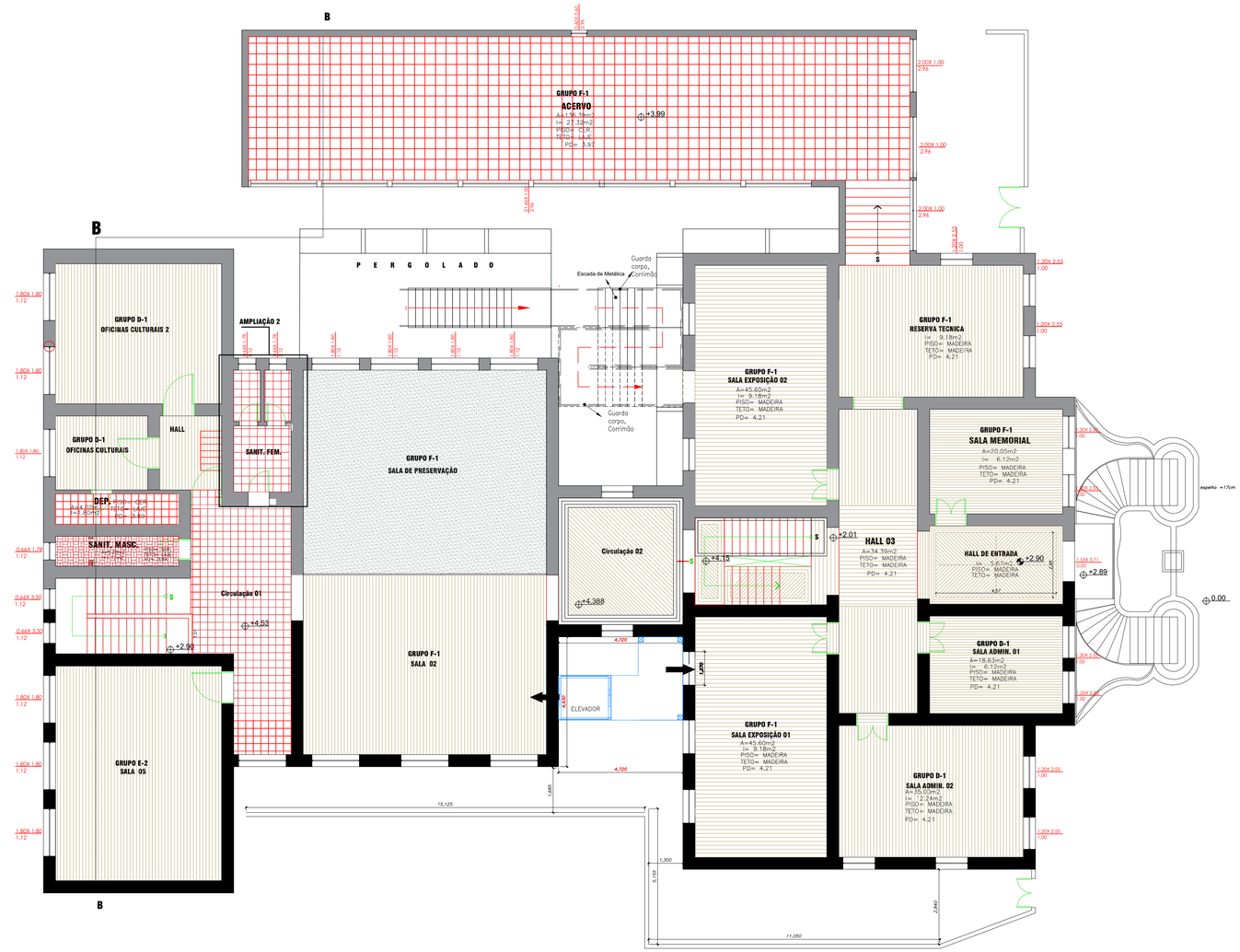

LEGENDA

EXTINTORES PORTÁTEIS	EXTINTOR DE ÁGUA - CAPACIDADE EXTINTORA 2 A.
	EXTINTOR DE CO2 - CAPACIDADE EXTINTORA 5 B.C.
	EXTINTOR DE PÓ - CAPACIDADE EXTINTORA 20 B.C.
	EXTINTOR DE PÓ ABC - CAPACIDADE EXTINTORA 20 B.C.
SISTEMA DE HIDRANTES	HIDRANTE SIMPLES
	REGISTRO DE RECALQUE SEM VÁLVULA DE RETENÇÃO
	ACIONADOR DE BOMBA DE INCÊNDIO (BOTOEIRA TIPO LIGA E DESLIGA)
	BOMBA DE INCÊNDIO
	RESERVA DE INCÊNDIO
SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA (BLOCO AUTÔNOMO)
	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA TIPO BALIZAMENTO (BLOCO AUTÔNOMO).
SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME	ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME
	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME
	BATERIA DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME
	ALARME DE INCÊNDIO
SISTEMA REGISTROS	REGISTRO DE RECALQUE SEM VÁLVULA DE RETENÇÃO
SISTEMA PASSIVO	BARRA ANTIPÂNICO
CENTRAL DE GLP	PLACA "PROIBIDO FUMAR"
	CENTRAL PREDIAL DE GLP OU GÁS NATURAL
SINALIZAÇÃO ROTA DE FUGA	DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA
	SAIDA FINAL DA ROTA DE FUGA
SISTEMA DE DETECÇÃO DE FUMAÇA	DETECTOR DE FUMAÇA PONTUAL

INFORMAÇÕES SOBRE OS SISTEMAS

EXTINTORES IT 21/19	ÁGUA PRESSURIZADA - 2A PÓ BC - 2A, 20B- C; 6A- 80B
PROTEÇÃO ESTRUTURAL	TRRF de 60 min.
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	O SISTEMA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA ATENDE À I.T. 20/2019
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	O SISTEMA DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS ATENDE À I.T. 41/2019
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	DIRETRIZES A IT 18/19 - D.E. 63.911/18 AUTONOMIA MÍNIMA DE 01 HORA
ALARME E DETECÇÃO	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA 19/2019
HIDRANTES SIMPLES	TUBULAÇÃO 63mm - FERRO GALVANIZADO HIDRANTES - MANG. 38 mm - ESNIFE, 30 m ESGUICHOS REGULÁVEIS - INSTRUÇÃO TÉCNICA N.º 22/2019
SAÍDAS DE EMERGÊNCIA	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA 11/2019
BRIGADA DE INCÊNDIO	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA 17/2019

CLASSIFICAÇÃO - Decreto Estadual n.º 63.911/18

GRUPO	OCUPAÇÃO	DIVISÃO	DESCRIÇÃO	EXEMPLOS
E	Educacional e cultura Física	E-2	Escola especial	Escola de arte e artesanato, de línguas, de dança, de música, profissionais, escolas religiosas e assemelhadas.
E	Educacional e cultura Física	E-3	Espaço para cultura Física	Locais de ensaio e/ou prática de arte (teatrais, cantadas, plásticas/pintura, fotografia, artesanato, instrumentais), clubes, Clubes Sociais e locais que não se enquadram em E-1 e E-2 e que não sejam de hospedagem e assemelhados, Exceto esportivos.
F	Local de reunião de Público	F- 1	Local onde há objetos de valor incalculável	Museu, centro de documentos históricos, galerias de arte, catedral e assemelhados.
F	Local de reunião de Público	F- 5	Arte Ciência e Auditórios	Teatro em geral, Cinemas, Óperas, Auditórios em escolas de ensino e faculdade, auditórios em geral e assemelhados.

CARGA DE INCÊNDIO - IT 14/19

OCUPAÇÃO/USO	DESCRIÇÃO	DIVISÃO	CARGA DE INCÊNDIO EM MJ/M²
Educacional cultura física	Academias de ginástica e similares	E-3	300MJ/m²
Educacional cultura física	Escolas em geral	E-1, E-2, E-4, E-5, E-6	300MJ/m²
Locais de reunião de Público	Museus	F- 1	300MJ/m²
Locais de reunião de Público	Cinemas, teatros e similares	F- 5	600MJ/m²

CLASSIFICAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES E ÁREAS DE RISCO QUANTO À CARGA DE INCÊNDIO	
RISCO	CARGA DE INCÊNDIO EM MJ/M²
Médio	600MJ/m²

CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO (IT-10/19)		
	ACABAMENTO	CLASSE I, II-A, III-A OU IV-A
PISO	REVESTIMENTO	
PAREDE	ACABAMENTO	Classe I, II-A
	REVESTIMENTO	
TETO e FORRO	ACABAMENTO	A Classe I, II-A
	REVESTIMENTO	
FACHADA	ACABAMENTO	CLASSE I a II-B
	REVESTIMENTO	

LEGENDA - PISO

- PISO CERÂMICO VERMELHO
- PISO CIMENTO QUEIMADO CINZA
- PISO CERÂMICO
- PISO CACO CERÂMICA
- PISO CERÂMICO
- CIMENTO QUEIMADO VERMELHO
- PISO TACO DE MADEIRA: ASSENTADO EM FORMA DE ESCAMA DE PEIXE OU TIPO "TERREIRO DE CAFÉ"
- PISO DE TAPUA DE MADEIRA
- PISO COM CARPETE
- PISO CERÂMICA VERMELHA

PLANTA-BAIXA: 1º PAVIMENTO (854,31M²)
DIAGRAMAÇÃO PISO -EXISTENTE

Escala 1:100

P R O P R I E T A R I O

AUTOR DO PROJETO
João Luís Bernal
ENG. CIVIL
CREA- 5060488436-SP

FOLHA 7/9	PROJETO COMPLETO		ESCALA INDICADAS
PLANTA BAIXA PAV. 1º PAV PISO	ASSUNTO: PROJETO DE PROTEÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO.		
	OCUPAÇÃO: CASA DA CULTURA		
	LOCAL: Rua SÃO BENTO, Nº. 909 - BAIRRO: CENTRO		
	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICÍPAL DE ARARAQUARA		
	RESP. TEC.: JOÃO LUÍS BERNAL		CREA: 5060488436-SP
	ART Nº: 28027230220514526	ÁREA DO TERRENO: 1.106,20 m² / ÁREA CONSTRUÍDA: 2.465,04 m²	ÁREA A DESCONTAR: 0 m²
	DESENHISTA: GABRIEL PAVANELLI LEAL		DATA: 16/05/2022