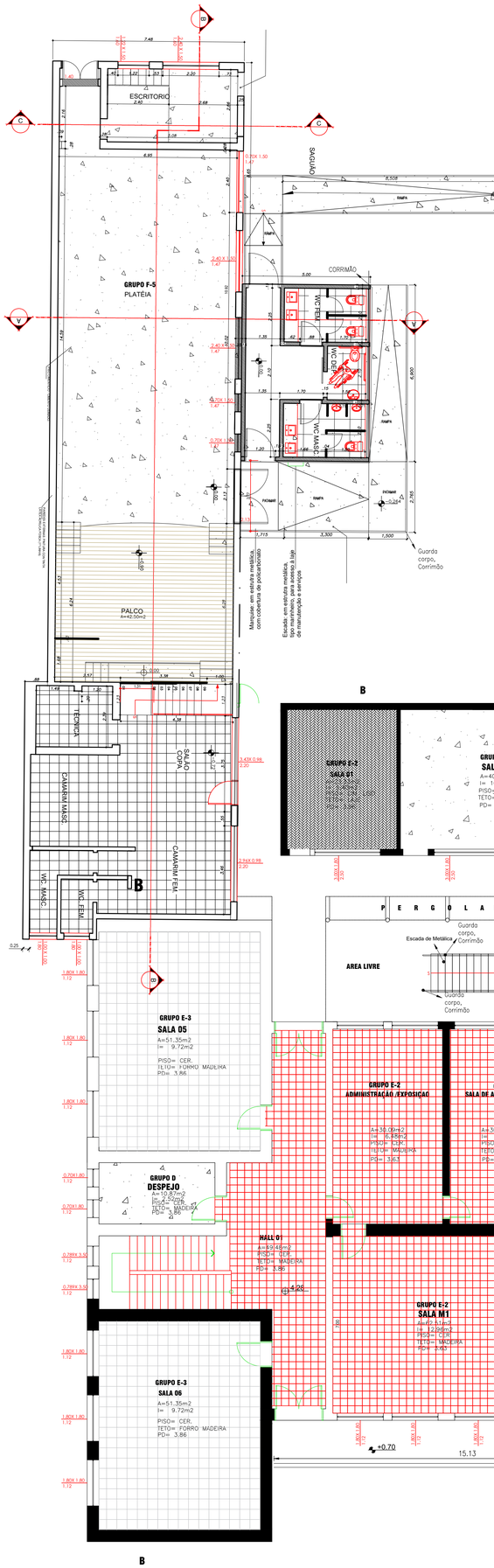

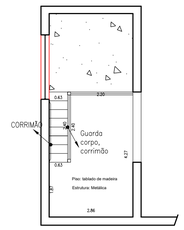

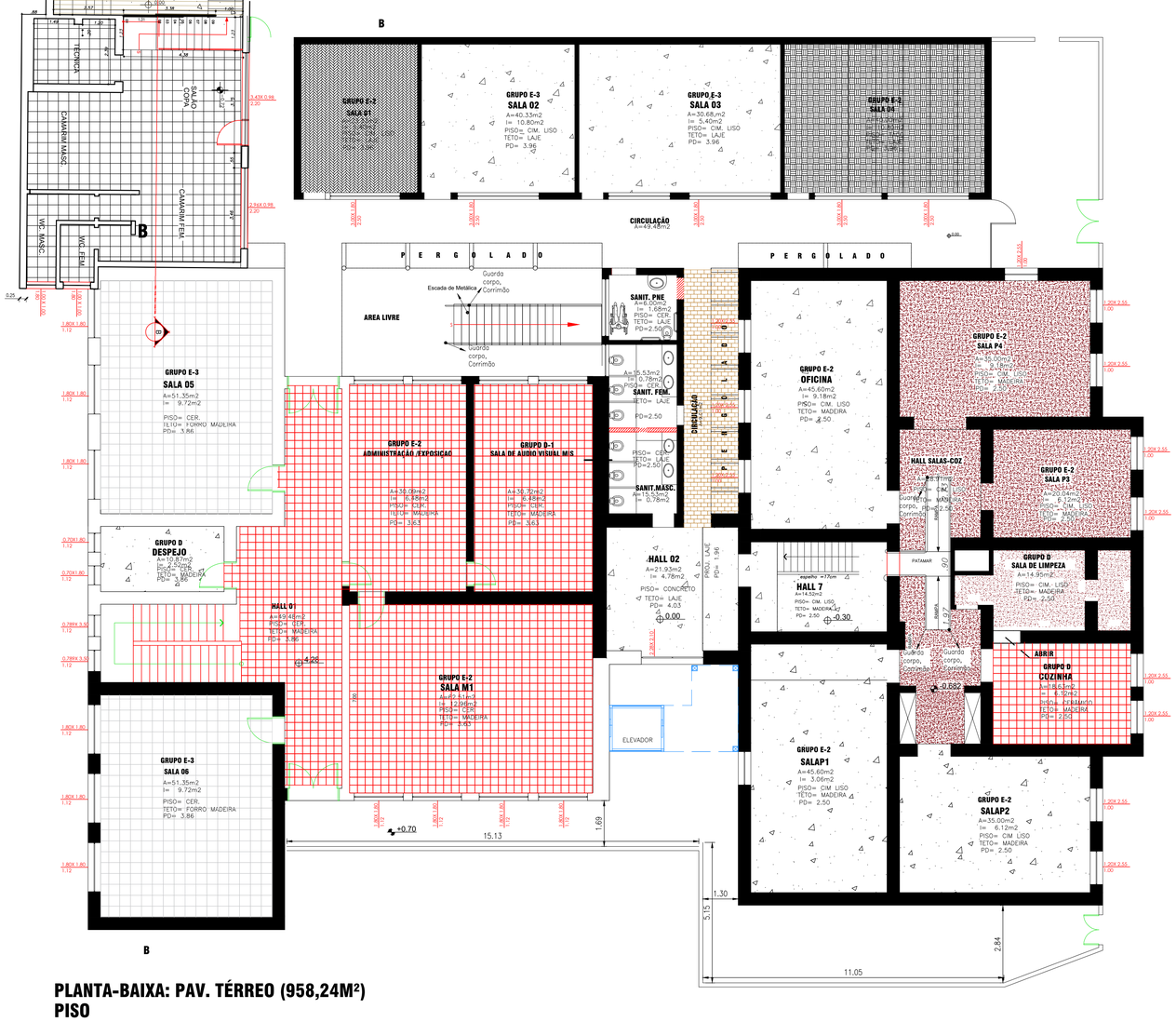

PLANTA-BAIXA: PAV. TÉRREO (958,24M²)
PISO

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 GAS 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; GA: 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	OBEDECERÁ A IT 16/19 - 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 - COMPR. 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 artes e artesanato, de línguas de outros povos, de cursos etnológicos, escolas religiosas e assemelhadas
E	Educacional e cultura Física	E-3	Espaço para cultura Física	Academia de exercícios físicos de dança, ginástica, musculação, ginástica olímpica, artes marciais, natação, hipismo, esportes náuticos (Clube Náutico) e outros tipo esportivo, ginásios de esporte, Clube de Bowling e assemelhados, Academia de Equitação
F	Local de reunião de Público	F- 1	Local aberto ao público de caráter histórico	Museu, sítio de escavação histórica, galeria de arte, Casas de Cultura, Monumento e assemelhados
F	Local de reunião de Público	F- 5	Arte Cênica e Auditório	Teatro em geral, Cinemas, Óperas, Auditórios, Salas de Conferência, Ginásios, auditórios em geral e assemelhados

CARGA DE INCÊNDIO - IT 14/19

OCUPAÇÃO/USO	DESCRIÇÃO	DIVISÃO	CARGA DE INCÊNDIO EM MJ/M²
Educacional e cultura física	Academias de ginástica e similares	E-3	300MJ/m²
Educacional e cultura física	Escolas em geral	E-1 Pré-escolar, E-2 Escolas especiais	300MJ/m²
Locais de reunião de Público	Museus	F- 1	300MJ/m²
Locais de reunião de Público	Restaurantes, Lanchonete, Bares, Cafés, Refeitórios, e assemelhados.	F- 8	300MJ/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)		
PISO	ACABAMENTO	CLASSE I, II-A, III-A OU IV-A
	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

PROPRIETARIO

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

FOLHA 6/9	PROJETO COMPLETO		ESCALA INDICADAS
PLANTA BAIXA PAV. TÉRREO PISO	ASSUNTO: PROJETO DE PROTEÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO.		
	OCUPAÇÃO: CASA DA CULTURA		
	LOCAL: Rua SÃO BENTO, Nº. 909 - BAIRRO: CENTRO		
	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARAQUARA		
	RESP. TÉC.: 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