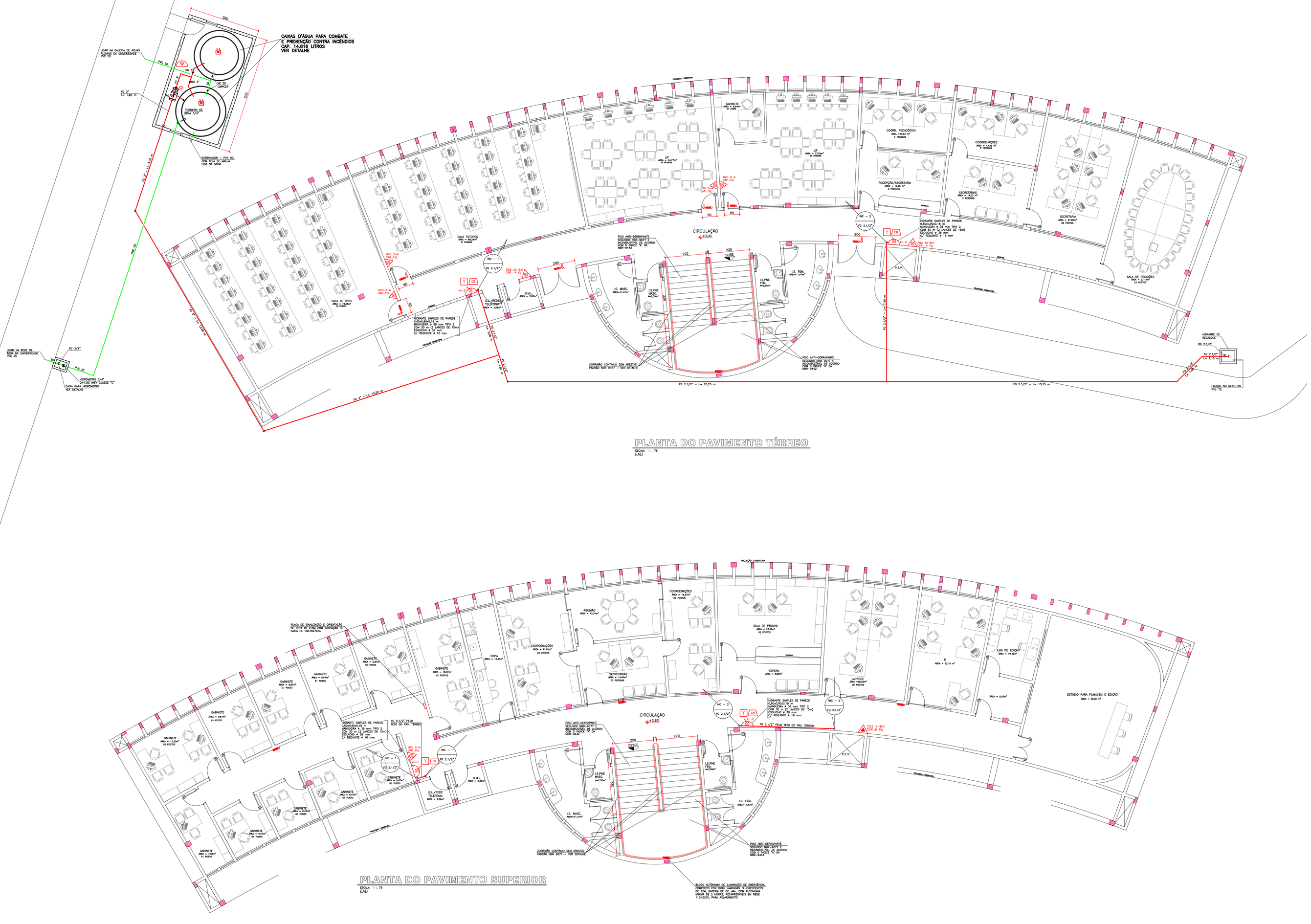

Quadro resumo das medidas de segurança

EXTINTORES IT. 16/06	ÁGUA PRESSURIZADA – 2A PÓ QUÍMICO SECO BC – 20 B:C GÁS CARBÔNICO BC – 5 B:C
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	OBEDECERÁ À IT Nº 13/06 – D.E. 44.746/08 BLOCOS AUTÔNOMOS COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 02 HORAS DE FUNCIONAMENTO
ALARME E DETECÇÃO	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº14/06
HIDRANTES	TUBULAÇÃO ø 75/63mm FERRO GALVANIZADO HIDRANTES – MANG. ø 38 mm – COMPR. 30 m ESGUICHOS ø 16 mm – INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 17/06
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 15/06
SAÍDA DE EMERGÊNCIA	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 08/06
SIST. HIDRANTES	VIDE PLANILHA DE CÁLCULO

CLASSIFICAÇÃO - Decreto Estadual nº 44.746/08

GRUPO	OCUPAÇÃO	DIVISÃO	DESCRIÇÃO	EXEMPLOS
E	EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA	E–1	ESCOLAS EM GERAL	ESCOLA DE TERCEIRO GRAU

CARGA DE INCÊNDIO - IT- 09/06

OCUPAÇÃO/USO	DESCRIÇÃO	DIVISÃO	CARGA DE INCÊNDIO EM MJ/M2
EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA	ESCOLAS EM GERAL	E–1	300

CLASSIFICAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES E ÁREAS DE RISCO QUANTO À CARGA DE INCÊNDIO

RISCO	CARGA DE INCÊNDIO MJ/M2
BAIXO	300

CONTROLE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO

PISO	acabamento revestimento	I, II–A, III–A OU IV–A
PAREDE	acabamento revestimento	I, II–A OU III–A (EXC. REVEST.)
TETO e FORRO	acabamento revestimento	I OU II–A

QUADRO DE ÁREAS (m²)

PAVIMENTO TÉRREO	569,62 m²
PAVIMENTO SUPERIOR	569,62 m²
TOTAL	1.139,24 m²

LEGENDA

SISTEMA DE EXTINTORES PARA CADA RISCO:
- PÓ QUÍMICO SECO BC – 20 B:C
- ÁGUA PRESSURIZADA – 2A
- GÁS CARBÔNICO BC – 5 B:C

SISTEMA DE HIDRANTES:
- HIDRANTE SIMPLES
- REGISTRO DE RECALQUE
- BOMBA DE INCÊNDIO
- RESERVATÓRIO DE INCÊNDIO
- BOTOEIRA LIGA\DESLIGA (BOMBA DE INCÊNDIO)

SISTEMA DE ALARME E DETECÇÃO:
- AVISADOR SONORO TIPO SIRENE
- BOTOEIRA ACIONADOR ALARME
- CENTRAL DE ALARME

SISTEMA DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA:
- ILUMINACAO DE EMERGENCIA DE ACLARAMENTO
- ILUMINACAO DE EMERGÊNCIA DE BALIZAMENTO

PARA RAIO:
- PÁRA–RAIOS

REDE DE ÁGUA FRIA/RECALQUE

REDE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIOS

OUTROS:

AC	COLUNA DE ALIMENTAÇÃO DA CAIXA D'ÁGUA
INC	COLUNA DE ÁGUA PARA PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO
REC	COLUNA DE RECALQUE
CP	CAIXA DE PASSAGEM
FG	TUBULAÇÃO DE FERRO GALVANIZADO
L	COMPRIMENTO DA TUBULAÇÃO
VRH	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL
VRV	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL
VE	VÁLVULA DE ESFERA
RG	REGISTRO DE GAVETA
RED	REDUÇÃO

NOTAS

NOTA 1:
"O AUTOR DO PROJETO E O RESPONSÁVEL TÉCNICO SÃO RESPONSÁVEIS, CIVIL E ADMINISTRATIVAMENTE POR TODAS AS INFORMAÇÕES PRESTADAS NO PRESENTE PROJETO, BEM COMO PELO ATENDIMENTO DAS ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES DO CÓDIGO DE PREVENÇÃO DE INCÊNDIOS DO CORPO DE BOMBEIROS DA POLICIA MILITAR DE SÃO PAULO E NORMAS BRASILEIRAS VIGENTES, SUJEITANDO–SE ÀS SANÇÕES LEGAIS DECORRENTES DE EVENTUAIS PREJUÍZOS DE TERCEIROS."

NOTA 2:
"A INSTALAÇÃO ELÉTRICA PARA ALIMENTAR A BOMBA DEVERÁ SER INDEPENDENTE DA INSTALAÇÃO GERAL DO PREDIO OU EXECUTADA DE MANEIRA A SE PODER DESLIGAR A INSTALAÇÃO GERAL SEM INTERROMPER A ALIMENTAÇÃO DESTA MOTO–BOMBA."

NOTA 3:
"OS TUBOS DE FERRO GALVANIZADO APARENTES DA REDE DE HIDRANTES DEVERÃO SER PINTADOS DE VERMELHO E OS ENTERRADOS DEVERÃO SER PROTEGIDOS DA CORROSÃO COM PINTURA DE TINTA ZARCÃO, EM TRÊS DEMÃOS E DEVERÃO SER ENVELOPADOS EM CONCRETO EM ESPESSURA MÍNIMA DE 0,30m."

NOTA 4:
"TODOS OS EQUIPAMENTOS E DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIOS DEVERÃO TER SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA CONFORME ATENDIMENTO ÀS EXIGÊNCIAS CONTIDAS NA I.T. 15/06."

Assinatura e Nome (por extenso)
UFVJM

Nome Técnico
RODRIGO ALVES DE NOVAES - CREA PR 32.643/D

Folha: 03/04

PROJETO TÉCNICO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO

Escala: INDICADA

AS BUILT PROJETOS

RODRIGO ALVES DE NOVAES - CREA PR 32.643/D
Rua Irineu de Paula, 2445 Cond. 1 – Bairro: Alto da Glória – Curitiba – Paraná – CEP: 82060-420
asbuiltprojetos@gmail.com - (41)9999-9999

Assunto: PLANTAS DOS PAVIMENTOS TÉRREO E SUPERIOR

Ocupação: EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA

Local: RODOVIA MGT 367 – Km 583, Nº 5000 – BAIRRO ALTO DA JACUBA – DIAMANTINA/MG

Proprietário: UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI – UFVJM

Resp. Técnico: RODRIGO ALVES DE NOVAES – CREA PR 32.643/D

Área do Terreno: m² | Área Construída: 1.139,24 m²

Desenhista: MARCOS DANIEL DE OLIVEIRA