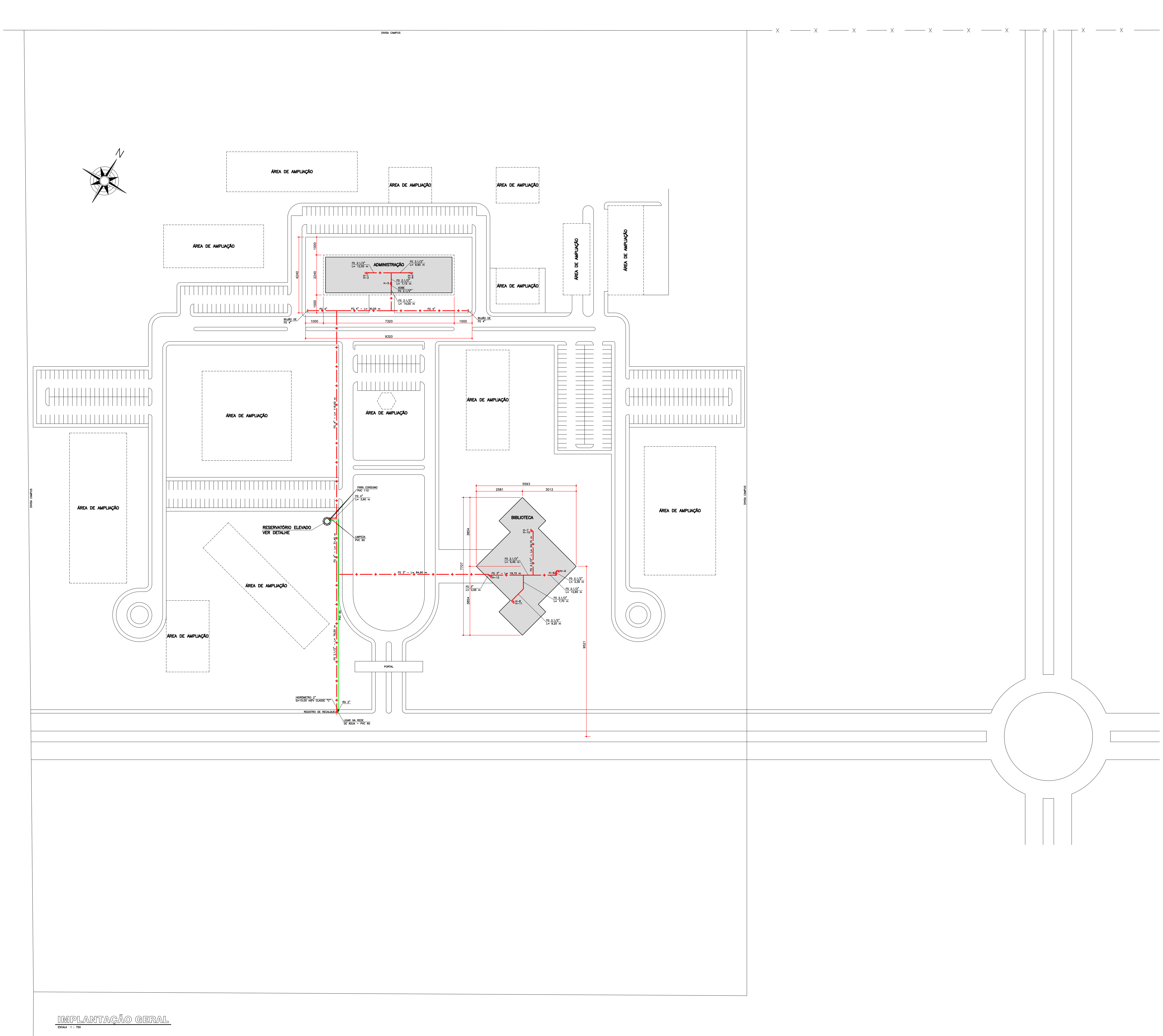

IMPLANTAÇÃO GERAL

ESCALA 1 : 750

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 A IT N° 13/06 – D.E. 44.746/08 BLOCOS AUTÔNOMOS COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 02 HORAS DE FUNCIONAMENTO
ALARME E DETECÇÃO	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA N°14/06
HIDRANTES	TUBULAÇÃO ø 75/63mm FERRO GALVANIZADO HIDRANTES – MANG. ø 38 mm – COMPR. 30 m ESGUICHOS ø 16 mm – INSTRUÇÃO TÉCNICA N° 17/06
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA N° 15/06
SAÍDA DE EMERGÊNCIA	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA N° 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)

1° PAVIMENTO – ADMINISTRAÇÃO	1.197,48 m²
2° PAVIMENTO – ADMINISTRAÇÃO	1.153,55 m²
1° PAVIMENTO – BIBLIOTECA	1.936,10 m²
2° PAVIMENTO – BIBLIOTECA	1.646,78 m²
TOTAL	5.933,91 m²

LEGENDA

EXTINTORES – EXTINTORES PORTÁTEIS
- 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
- RESERVATORIO DE INCENDIO
- BOTOEIRA LIGA\DESLIGA (BOMBA DE INCENDIO)

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

SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
- ILUMINACAO DE EMERGENCIA DE ACLARAMENTO
- ILUMINACAO DE EMERGÊNCIA DE BALIZAMENTO

PÁRA RAIO
- PÁRA–RAIOS

OUTROS
- REDE DE ÁGUA FRIA/RECALQUE
- REDE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIOS

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 POLÍCIA 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 PRÉDIO 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 ZAR–CÃO, 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 SINALIZA–ÇÃO DE EMERGÊNCIA CONFORME ATENDIMENTO ÀS EXIGÊNCIAS CONTIDAS NA I.T. 15/06."

Proprietário ou Resp. pelo uso: UFVJM

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

Folha: 02/09	**PROJETO TÉCNICO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO** CAMPUS DE UNAÍ	Escala: INDICADA

AS BUILT ENGENHARIA DE PROJETOS
Rua Jovino do Rosário, 1564 - Boa Vista
CEP 82560-435 - Curitiba - Paraná
asbuiltprojetos@gmail.com - (41)3205-0969

Assunto: IMPLANTAÇÃO GERAL
Ocupação: EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA
Local: ROD. BR 251, Km 12 (SENTIDO UNAÍ-PARACATU), ZONA RURAL - AO LADO DA FAZ. STA. PAULA - UNAÍ/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: 5.933,91 m²
Desenhista: MARCOS DANIEL DE OLIVEIRA