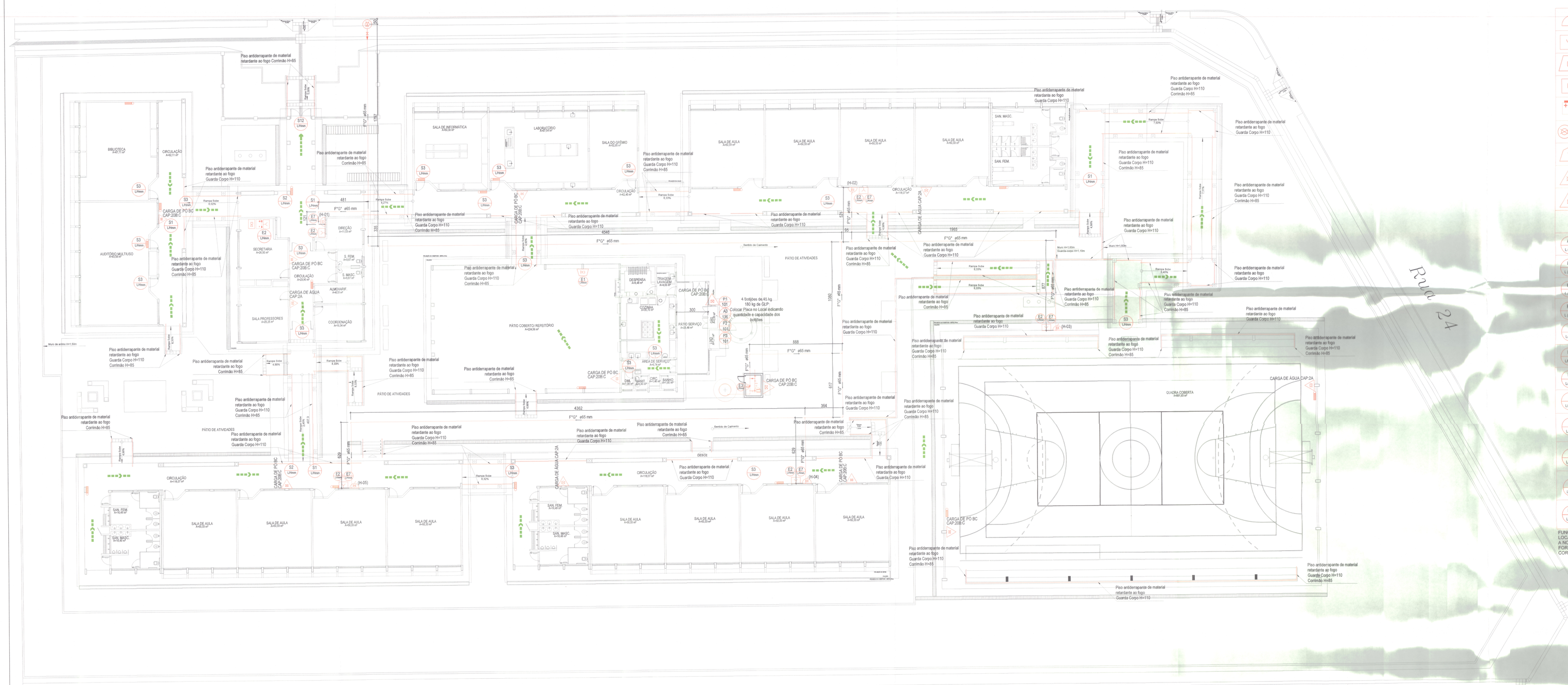


Planta Baixa - Pav. Térreo
Escala 1:150

# LEGENDA

| | |
|---|---|
| | HIDRANTE SIMPLES 2x(60x00x17 cm) COM 2 MANGUEIRAS Ø40mm DE 15 m DE COMP. |
| | ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DENTRO DE CAIXA LACRADA C/ TAMPA DE VIDRO A 1,3 m |
| | AVISADOR SONORO TIPO SIRENE |
| | CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME |
| | BATERIA DO SISTEMA DE DETECÇÃO DE ALARME |
| | REGISTRO DE RECALQUE COM VÁLVULA DE RETENÇÃO |
| | ACIONADOR DE BOMBA DE INCÊNDIO (BOTOEIRA TIPO LIGA DESLIGA) |
| | EXTINTOR DE CARGA D'ÁGUA CAPACIDADE EXTINTORA DE NO MINIMO 2-A |
| | EXTINTOR DE CARGA DE PÓ BC CAPACIDADE EXTINTORA DE NO MINIMO 20-B:C |
| | ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA BLOCO AUTÔNOMO |
| A3 L (mm) | CUIDADO, RISCO DE EXPLOSÃO |
| P1 L (mm) | PROÍBIDO FUMAR |
| P2 L (mm) | PROÍBIDO PRODUZIR CHAMA |
| P3 L (mm) | PROÍBIDO UTILIZAR ÁGUA PARA APAGAR O FOGO |
| E1 L/Hmin | ALARME SONORO |
| E2 L/Hmin | COMANDO MANUAL DE ALARME |
| E3 L/Hmin | COMANDO MANUAL DE BOMBA |
| E7 L/Hmin | ABRIGO DE MANGUEIRA E HIDRANTE |
| S1 L/Hmin | L = 2H, H — SAÍDA DE EMERGÊNCIA |
| S2 L/Hmin | L = 2H, H — SAÍDA DE EMERGÊNCIA |
| S3 L/Hmin | L = 2H, H — SAÍDA DE EMERGÊNCIA |
| S12 L/Hmin | L = 2H, H — SAÍDA DE EMERGÊNCIA |

FUNÇÃO: INDICAR SAÍDA DE EMERGÊNCIA
LOCAL: ROTAS DE SAÍDA
A NO MÍNIMO 1,80 m DO PISO ACABADO
FORMA: RETANGULAR, COR DO FUNDO VERDE
COR DO SÍMBOLO: FOTOLUMINESCENTE

O quadro resumo das Instalações Preventivas de Proteção Contra Incêndio e Pânico conforme modelo constante na Norma Técnica do CBMGO 01.

LEI Nº 15.802 - N.T. Nº 01/2014/CBMGO - ANEXO D

| QUADRO RESUMO DAS MEDIDAS DE SEGURANÇA | |
|---|---|
| Acesso de Viatura | Conforme Norma Técnica - NT 05 |
| Segurança Estrutural Edificações | Conforme Norma Técnica - NT 08 |
| Controle de Materiais de Acabamento e Revestimento | Conforme Norma Técnica - NT 10 |
| Saída de Emergência | Conforme Norma Técnica - NT 11 |
| Brigada de Incêndio | Conforme Norma Técnica - NT 17 |
| Iluminação de Emergência | Conforme Norma Técnica - NT 18 |
| Alarme de Incêndio | Conforme Norma Técnica - NT 19 |
| Sinalização de Emergência | Conforme Norma Técnica - NT 20 |
| Hidrantes | Conforme Norma Técnica - NT 22 |
| Extintores | Conforme Norma Técnica - NT 21 |
| SPDA | Conforme Norma Técnica - NT 40 |

CLASSIFICAÇÃO QUANTO A OCUPAÇÃO E USO

| GRUPO | OCUPAÇÃO | DIVISÃO | DESCRIÇÃO | TIPIFICAÇÃO |
|---|---|---|---|---|
| E | Educacional e Cultura Física | E-1 | Escola Geral | Escola de Primeiro, Segundo e Terceiro Grau |

CARGA DE INCÊNDIO - NT 14/2014

| OCUPAÇÃO/USO | DESCRIÇÃO | DIVISÃO | CARGA DE INCÊNDIO EM MJ/m2 |
|---|---|---|---|
| Educacional e Cultura Física | Escola Geral | E-1 | 300 MJ/m2 |

MEMÓRIA DE CÁLCULO DA CARGA DE INCÊNDIO - NT-14 Anexo A
- Carga de Incêndio adotada = 300 MJ/m2

CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO (NT 10)

| | | |
|---|---|---|
| Piso | acabamento revestimento | CLASSE I |
| Parede | acabamento revestimento | CLASSE I |
| Teto e forro | acabamento revestimento | CLASSE I |

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

| RISCO | CARGA DE INCÊNDIO EM MJ/m2 |
|---|---|
| Baixo | 300 MJ/m2 |

TIPOS DE COMPARTIMENTAÇÃO

| | |
|---|---|
| horizontal | Conforme Norma Técnica - NT 09 |

SEGURANÇA ESTRUTURAL

| | |
|---|---|
| TRRF - TEMPO REQUERIDO DE RESISTÊNCIA AO FOGO | Conforme Norma Técnica - NT 08 |

CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO

| | |
|---|---|
| REPRESENTADOS EM CORTES OU NOTAS | Conforme Norma Técnica - NT 10 |

ACESSO DE VIATURA NA EDIFICAÇÃO

Conforme Norma Técnica - NT 05

NOTA
- O quadro resumo das Instalações Preventivas de Proteção Contra Incêndio e Pânico conforme modelo constante na Norma Técnica do CBMGO 01.

ROTA DE FUGA

DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA

SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA

1- TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NA OBRA POR PROFISSIONAL HABILITADO.
2- FORROS , DIVISÓRIAS , TETOS, JIRAUS OU VITRINES SÃO DE MATERIAL INCOMBUSTÍVEL.
3- AS PAREDES E/OU VEDOS SÃO DE MATERIAIS DE INCOMBUSTÍVEIS.
4- RAMPAS EXISTENTES SERÃO DE MATERIAL ANTI-DERRAPANTE E DEVERÃO MANTER CONDIÇÃO ANTI-DERRAPANTE.
5- MEIO DE FUGA CONSTITUÍDO POR 02 PORTAS DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA SINALIZADAS - ABERTURA PARA FORA.
6- TUBULAÇÕES DEVERÃO SER PINTADAS EM VERMELHO E OS DEMAIS ACESSÓRIOS (VÁLVULA DE RETENÇÃO, REGISTRO DE PARAGEM, ETC.) EM AMARELO, DA REDE DE HIDRANTES, QUANDO EXPOSTAS.

ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DA EDUCAÇÃO, CULTURA E ESPORTE
NÚCLEO DE OBRAS DA REDE FÍSICA

ESTADO DE GOIÁS
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR
PROCESSO N º. 36434 / 18
1 ( ) Projeto original;
2 ( ) Por atualização: Projeto original ..... / /
3 ( ) Por substituição: Projeto original ..... / /
4 ( ) Por acequação de edificação existente;
Data comprovada da edificação: ..... / /
5 (X) Com Parecer Técnico nº 52 / 18 - DAT/CBMGO
APROVADO
EM 04 / 04 / 18
Ricardo Barros ROCHA
Ten. CBMGO
Analista

GERÊNCIA DE CONTROLE DE REDE FÍSICA
APROVADO
__/__/__
ASSINATURA DO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

# SÉC. XXI - C.E. CÂNDIDO DE QUEIROZ

CONSTRUÇÃO FNDE - 2015
ESPAÇO EDUCATIVO URBANO - 12 SALAS

ENDEREÇO
RUA 17, Res. Cândido de Queiroz, Aparecida de Goiânia - GO

| ÁREA DO TERRENO | ÁREA PERMEAB. | ÁREA EXISTENTE | ÁREA A DEMOLIR | ÁREA A CONSTRUIR | ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO |
|---|---|---|---|---|---|
| 7.876,04m2 | | | | | 3.193,81m2 |

AUTOR: YURI DIAS SILVA - ENGENHEIRO CIVIL - CREA: 1015150045-D/GO

RT DA OBRA:

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DA EDUCAÇÃO, CULTURA E ESPORTE

Francisco das Chagas Soares Ávila
Superintendente de Infraestrutura
Decreto 22.08.17 DOE-GO de 22.8.05

# COMBATE A INCÊNDIO

TIPO DE PROJETO

ASSUNTO:
Planta Baixa Térreo
Quadro de Resumo
Nota
Legenda

| DATA: | ESCALA: | REVISÃO: | NOME DO ARQUIVO: |
|---|---|---|---|
| MARÇO/2018 | INDICADAS | 00 | INC_CE CÂNDIDO DE QUEIROZ_MAR18 |

| REV. | DATA | DESCRIÇÃO | VISTO |
|---|---|---|---|
| | | | |

FOLHA: 1/3