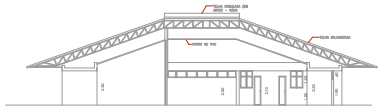
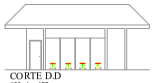


CORTE A.A
ESC. 1 : 100

CORTE B.B
ESC. 1 : 100

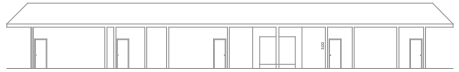
CORTE C.C
ESC. 1 : 100



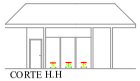
CORTE D.D
ESC. 1 : 100

CORTE E.E
ESC. 1 : 100

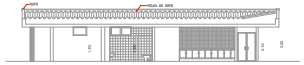
CORTE F.F
ESC. 1 : 100



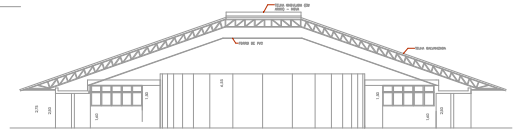
CORTE G.G
ESC. 1 : 100



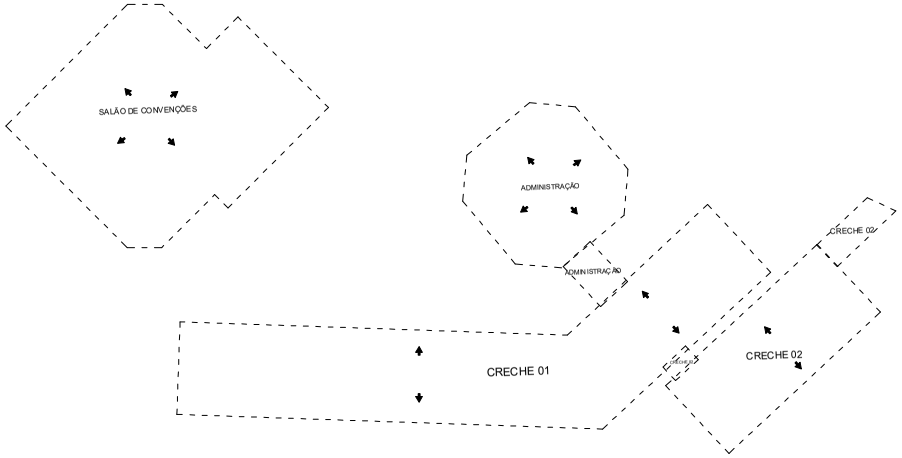
CORTE H.H
ESC. 1 : 100



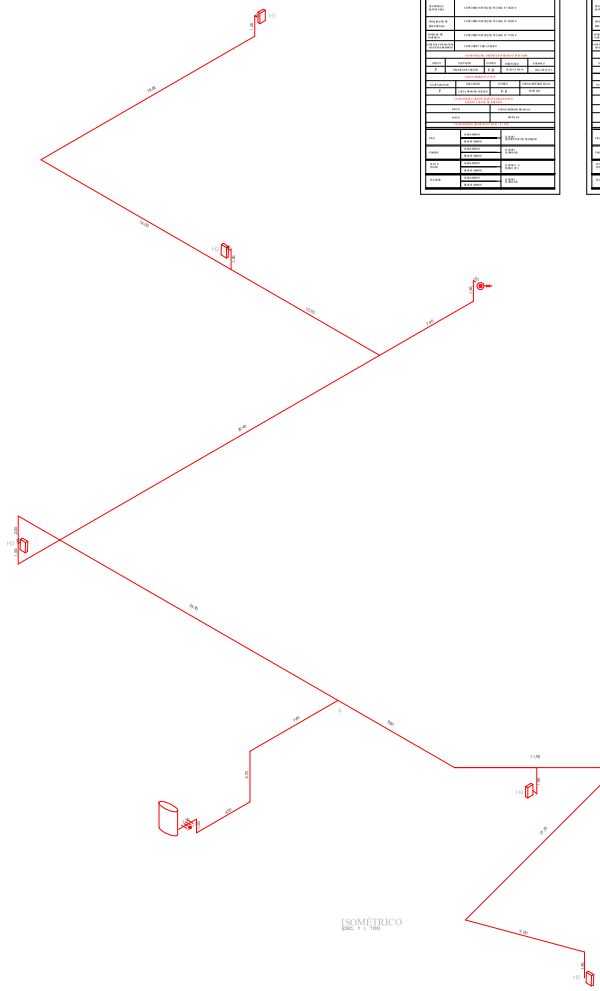
CORTE J.J
ESC. 1 : 100



CORTE I.I
ESC. 1 : 100




DETALHE DE COBERTURA
ESC. 1 : 200



ISOMÉTRICO
ESC. 1 : 100

| INFORMAÇÕES SOBRE O HIDRANTE | |
|---|---|
| ESPECIFICAÇÃO | SOB PRESSÃO DE 5 A 40 MCA (0,5 A 4,0 KGF/CM²) |
| DIÂMETRO NOMINAL | CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA Nº 20/07 |
| DIÂMETRO INTERNO | CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA Nº 20/07 |
| VÁLVULA DE RETENÇÃO | CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA Nº 20/07 |
| VÁLVULA DE PRESSÃO REDUZIDA | CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA Nº 20/07 |
| MEIOS DE ESCOAMENTO DA ÁGUA | CONFORME NBR 12779 |
| CONDIÇÕES DE INSTALAÇÃO DE UM HIDRANTE | |
| TIPO | CAIXA DE HIDRANTE |
| DIÂMETRO | 1,5 POLEGADAS |
| CONDIÇÕES DE INSTALAÇÃO DE DOIS HIDRANTES | |
| TIPO | CAIXA DE HIDRANTE |
| DIÂMETRO | 1,5 POLEGADAS |
| CONDIÇÕES DE INSTALAÇÃO DE TRÊS HIDRANTES | |
| TIPO | CAIXA DE HIDRANTE |
| DIÂMETRO | 1,5 POLEGADAS |
| CONDIÇÕES DE INSTALAÇÃO DE QUATRO HIDRANTES | |
| TIPO | CAIXA DE HIDRANTE |
| DIÂMETRO | 1,5 POLEGADAS |

| INFORMAÇÕES SOBRE O SISTEMA | |
|---|---|
| ESPECIFICAÇÃO | SOB PRESSÃO DE 5 A 40 MCA (0,5 A 4,0 KGF/CM²) |
| DIÂMETRO NOMINAL | CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA Nº 20/07 |
| DIÂMETRO INTERNO | CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA Nº 20/07 |
| VÁLVULA DE RETENÇÃO | CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA Nº 20/07 |
| VÁLVULA DE PRESSÃO REDUZIDA | CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA Nº 20/07 |
| MEIOS DE ESCOAMENTO DA ÁGUA | CONFORME NBR 12779 |
| CONDIÇÕES DE INSTALAÇÃO DE UM HIDRANTE | |
| TIPO | CAIXA DE HIDRANTE |
| DIÂMETRO | 1,5 POLEGADAS |
| CONDIÇÕES DE INSTALAÇÃO DE DOIS HIDRANTES | |
| TIPO | CAIXA DE HIDRANTE |
| DIÂMETRO | 1,5 POLEGADAS |
| CONDIÇÕES DE INSTALAÇÃO DE TRÊS HIDRANTES | |
| TIPO | CAIXA DE HIDRANTE |
| DIÂMETRO | 1,5 POLEGADAS |
| CONDIÇÕES DE INSTALAÇÃO DE QUATRO HIDRANTES | |
| TIPO | CAIXA DE HIDRANTE |
| DIÂMETRO | 1,5 POLEGADAS |

| LEGENDA | |
|---|---|
| | EXTINTOR PQS 6 KG |
| | EXTINTOR CO2 6 KG |
| | EXTINTOR PQS 12 KG |
| | EXTINTOR CO2 12 KG |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 2 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 3 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 4 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 5 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 6 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 7 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 8 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 9 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 10 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 11 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 12 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 13 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 14 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 15 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 16 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 17 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 18 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 19 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 20 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 21 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 22 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 23 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 24 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 25 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 26 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 27 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 28 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 29 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 30 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 31 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 32 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 33 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 34 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 35 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 36 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 37 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 38 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 39 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 40 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 41 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 42 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 43 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 44 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 45 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 46 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 47 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 48 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 49 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 50 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 51 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 52 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 53 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 54 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 55 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 56 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 57 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 58 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 59 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 60 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 61 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 62 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 63 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 64 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 65 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 66 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 67 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 68 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 69 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 70 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 71 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 72 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 73 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 74 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 75 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 76 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 77 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 78 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 79 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 80 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 81 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 82 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 83 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 84 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 85 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 86 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 87 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 88 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 89 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 90 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 91 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 92 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 93 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 94 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 95 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 96 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 97 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 98 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 99 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |
| | HIDRANTE DE RECALQUE COM 100 SAÍDAS 2,5 POLEGADAS |

**Nota**

1 - A PRESENTE É PARTE INTEGRANTE DO PROJETO DE BOMBEIRO, DEVENDO SER ATENDIDA TAL QUAL ESTÁ ESCRITA E DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS DO CORPO DE BOMBEIROS DO ESTADO DE SÃO PAULO.
2 - A EXISTÊNCIA DE ERROS, OMISSÕES OU DÚVIDAS, DEVERÁ SER SANADA ANTES DE SUA EXECUÇÃO, SOB PENA DE INVALIDAÇÃO DO PROJETO.
3 - OS ERROS, OMISSÕES OU DÚVIDAS DEVERÃO SER SANADOS PELO PROFISSIONAL RESPONSÁVEL.
4 - NÃO É PERMITIDO FUMAR NAS ÁREAS DE ARMAZENAMENTO E MANUSEIO DE MATERIAIS INFLAMÁVEIS E COMBUSTÍVEIS.
5 - A ÁREA DE ARMAZENAMENTO DEVERÁ SER MANTIDA LIMPA E DESOBSTRUÍDA, COM OS EXTINTORES DE INCÊNDIO, HIDRANTES E SAÍDAS DE EMERGÊNCIA DESIMPEDIDOS E SINALIZADOS.
6 - A ÁREA DE ARMAZENAMENTO DEVERÁ ESTAR SEMPRE FECHADA E SOMENTE ABERTA PARA ENTRADA E SAÍDA DE MATERIAIS.
7 - AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DEVERÃO ATENDER EXCLUSIVAMENTE AS NORMAS TÉCNICAS OFICIAIS.

# PROJETO BOMBEIRO

FOLHA 01/02

INSTITUIÇÃO DE ENSINO
CLIENTE

CEMEI APPARECIDA ZACARELLI MOLINARI
NOME

AV. PREF. JOAQUIM ALVES GUIMARÃES Nº 490
END.

JD. AEROPORTA — CEP. 14709-006 — BEBEDOURO - SP
BAIRRO — CIDADE

S.T.F. S/ ESC.

P. RONFIM TABELÃO

P. REPETIDOR A MARIZEPAL DE BEBEDOURO
ENDº: 46.769 E 2588551 S1

R. ESP.
PELO
USO

CAIXA DE CAUTELA
CPF: 24.394.248-53

ÁREAS

| | |
|---|---|
| ADMINISTRAÇÃO | 456,80 m² |
| CRECHE 01 | 1.000,00 m² |
| CRECHE 02 | 465,21 m² |
| SALÃO DE CONVENÇÕES | 896,21 m² |
| TOTAL | 2.818,22 m² |

R. ESP.
TÉCNICO

ENG. CIV. G.L. JORGE LUIZ FERNANDES
CR 60.138/D.TR.D-4
AR N.º: 28022720120513 ID 629

ESC. INDICADAS

FERENG

ENGENHARIA E TOPOGRAFIA
Avenida Hercules Pereira Hortal Nº 1367 - Sala 4
Bebedouro - SP Fone: (17) 3345 5616