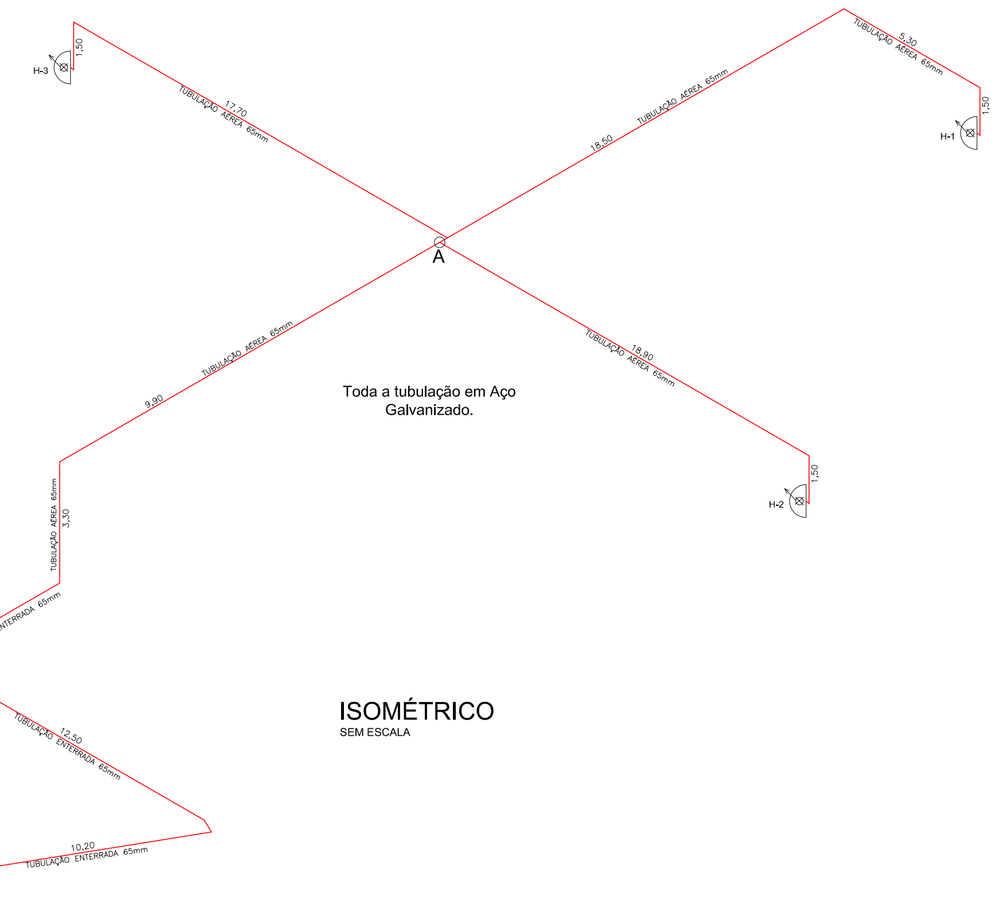
PLANTA

ESCALA 1:100



Toda a tubulação em Aço Galvanizado.

ISOMÉTRICO

SEM ESCALA

CALCULO DE SAIDA DE EMERGÊNCIA
AUDITÓRIO

CALCULO DE POPULAÇÃO

Área = 250,00 m²
Densidade = 01 pessoa/m²
População = 250 pessoas

População total: 250 pessoas

CALCULO DE SAÍDAS

N = P/C
N = 250/100 = 3 up
Cada up = 0,55m
Portanto a largura total requerida é de 3 * 0,55 = **1,55 m.**
Largura total existente: 5,00m.

CALCULO DE SAIDA DE EMERGÊNCIA
PATIO (F-5)

Trata-se de local normalmente existente em qualquer escola pública, onde são servidas as refeições para as crianças, sendo usado também para eventos cívicos, apresentações teatrais ligadas as aulas e outras atividades curriculares.

CALCULO DE POPULAÇÃO

Área = 294,94 m²
Densidade = 01 pessoa/m²
População = 295 pessoas

População total: 250 pessoas

CALCULO DE SAÍDAS

N = P/C
N = 295/100 = 3 up
Cada up = 0,55m
Portanto a largura total requerida é de 3 * 0,55 = **1,55 m.**
Largura total existente: 17,60 m.

CALCULO DE SAIDA DE EMERGÊNCIA
SALAS DE AULA (E-1)

CALCULO DE POPULAÇÃO

Área = 49,00 m²
Densidade = 01 pessoa/ 1,5m²
População = 33 pessoas

População total: 33 pessoas

CALCULO DE SAÍDAS

N = P/C
N = 33/100 = 1 up
Cada up = 0,55m
Portanto a largura total requerida é de 1 * 0,55 = **0,90 m.**
Largura total existente: 0,90 m.

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORTOLÂNDIA
Proprietário e/ou Responsável pelo uso

FRED ALVES
Responsável Técnico
CREA: 5061876900

PROJETO DE PROTEÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

FOLHA 02/02

Assunto: PLANTA DAS MEDIDAS DE PROTEÇÃO E ISOMÉTRICO
Ocupação: ESCOLA - EMEF DAYLA CRISTINA SOUZA DE AMORIM
Local: RUA INGLATERRA, 500, JARDIM SANTIAGO, HORTOLÂNDIA - SP
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORTOLÂNDIA
Responsável pelo uso: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORTOLÂNDIA
Responsável Técnico: FRED ALVES CREA: 5061876900 Nº de ART: 28027230191482307
Áreas: VER QUADRO DE ÁREAS Escala: INDICADA

FOLHA PERSONALIZADA