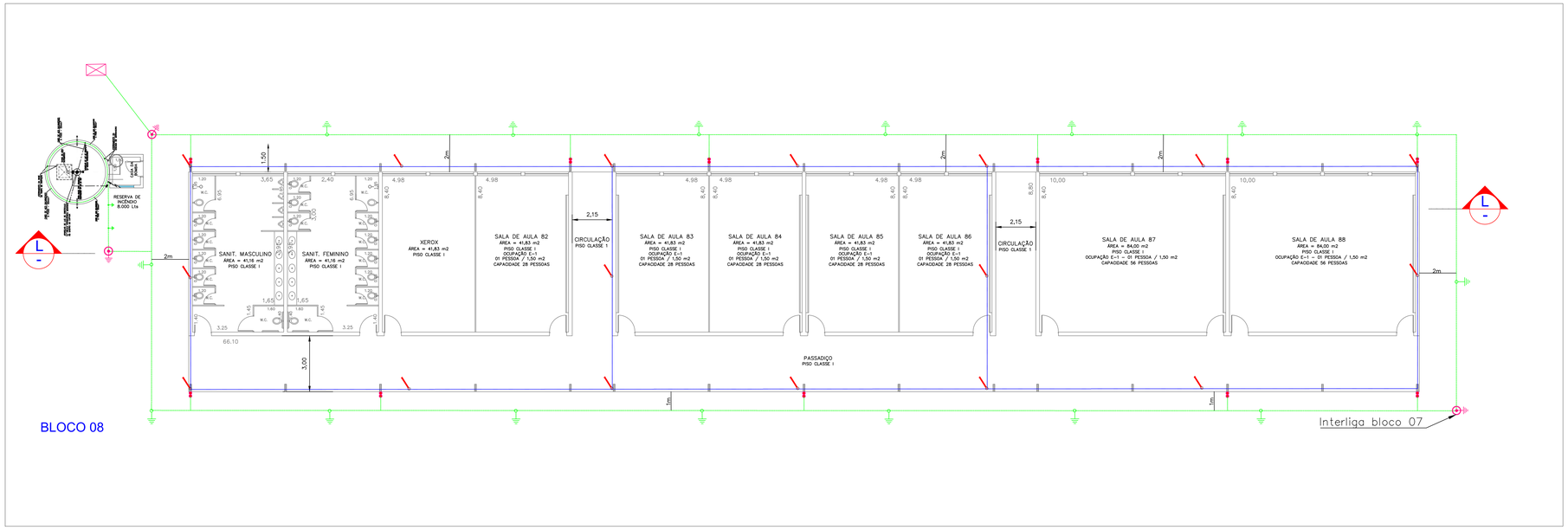
NOTAS:

1 - DIÂMETRO MÉDIO DO POÇO DE 30cm
2 - CAIXA DE INSPEÇÃO, FUNDO RECOBERTO:
- 5% DE CARVÃO VEGETAL;
- 15% DE CIMENTO;
- 80% TERRA LOCAL PENEIRADA.
3 - DIÂMETRO MÍNIMO DO CABO DE COBRE DE 50mm²
4 - INTERLIGAR A CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO AO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA
5 - IMPEDÂNCIA MÍNIMA DE 10 Ohms.

NOTAS DE SEGURANÇA:

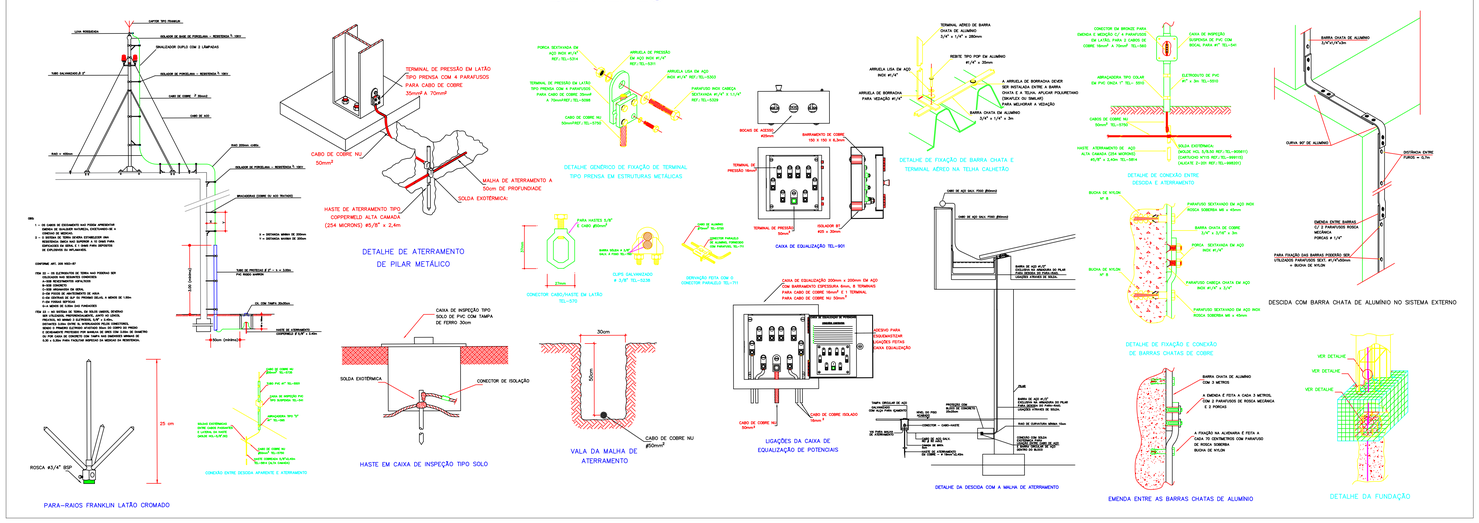
- TODOS OS TRABALHOS DEVERÃO SER EXECUTADOS CONFORME NR-10 e NBR 5419/15.
- TODOS OS PROFISSIONAIS ENVOLVIDOS NO TRABALHO DEVERÃO TER TREINAMENTO CONFORME NR-10.
- É OBRIGATÓRIO O USO DE EPIs e EPCs.



LEGENDA:

- Caixa com Aterramento 1 Haste c/ Tampa de F.F
- Haste de Aterramento com solda Exotérmica
- Caixa de Equipotencialização em aço com tampa
- Captor tipo Franklin de Aço Inoxidável c/ mastro e base
- Conector de ligação entre Estrutura metálica e cabo
- Tubulação de Incêndio
- Cordoalha de Aterramento
- Barra Chata Alumínio – Para Raios
- Descida da Barra Chata – Para Raios
- Captor Aéreo em Alumínio

DETALHES



Cartão:

fema Fundação Educacional do Município de Assis

Pedroso Engenharia Eletrônica e Segurança do Trabalho

OBRA:
Projeto Adequação do Sistema de Aterramaneto e SPDA

END.: Rua Getúlio Vargas, nº 1200 – Bairro: Vila Santana – CEP 19807-635 – Assis – SP

PROP.:
FEMA – Fundação Educacional do Município de Assis
CNPJ.: 51.501.559/0001-36

RESP. TÉCNICO:
Dyonathan Pedroso da Luz
CREA: 5062231761

ÁREA DO TERRENO: 101.143,68m²

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: BL07-460,23m² BL08-581,68m²

Projeto: FEMA – Fundação Educacional do Município de Assis
Bloco 07 e Bloco 08

DATA: 28/12/2016 | ESCALA: 1:100 | DESENHO: Dyonathan

REVISÕES:

Pedroso Engenharia
(14) 99813 - 7726

PRANCHA: 01