

**NOTAS:**

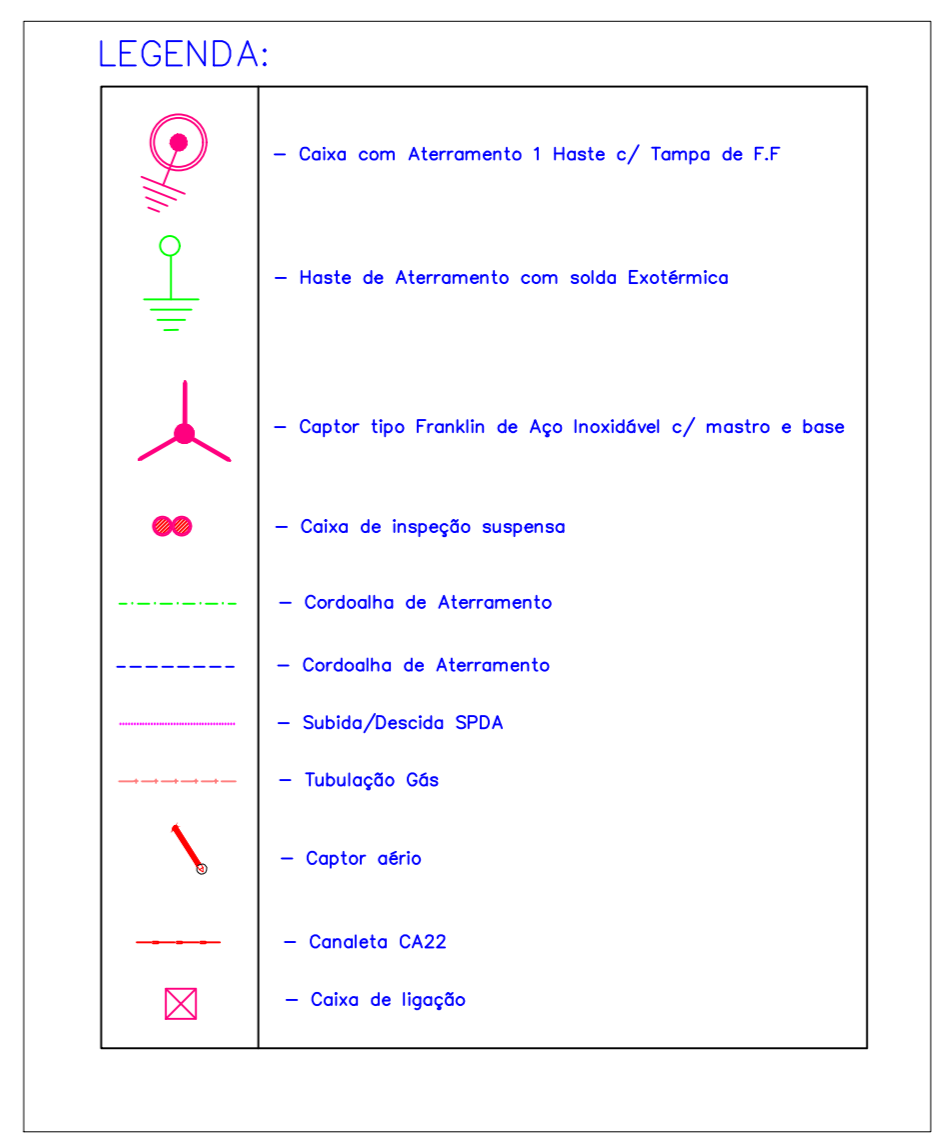
- 1- DIÂMETRO MÉDIO DO POÇO DE 30cm
- 2- CAIXA DE INSPEÇÃO, FUNDO RECOBERTO:
  - 5% DE CARVÃO VEGETAL;
  - 15% DE CIMENTO;
  - 80% TERRA LOCAL PENEIRADA.
- 3- DIÂMETRO MÍNIMO DO CABO DE COBRE DE 50mm<sup>2</sup>
- 4- INTERLIGAR A CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO AO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA
- 5-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

**NOTAS DE SEGURANÇA:**

- TODOS OS TRABALHOS DEVERÃO SER EXECUTADOS CONFORME NR-10 e NBR 541915.
- TODOS OS PROFISSIONAIS ENVOLVIDOS NO TRABALHO DEVERÃO TER TREINAMENTO CONFORME NR-10.
- É OBRIGATORIO O USO DE EPIS e EPCS.

**NOTAS PARA O SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS**

- 1- TODOS OS MATERIAIS ESPECÍFICOS SÃO DE FABRICAÇÃO DA TEMPERENCA IND. E COM LITDA
- 2- A CAPTAÇÃO E A EQUALIZAÇÃO DE POTENCIAIS DEVERÁ SER EXECUTADA POR EMPRESA ESPECIALIZADA E QUAL SEDEJA BASTANTE RELACIONADA COM OS SERVIÇOS ESPECIALIZADOS E ART. ANEXO AO PROJETO.
- 3- DEVERÁ SER EXECUTADA UMA EQUALIZAÇÃO DE POTENCIAIS DE MADEIRA E QUALQUER OUTROS MATERIAIS DO SISTEMA ELÉTRICO, TELEFÔNICO E MÓDULO METÁLICOS CONSIDERADOS COMO CONDUTORES, RESISTORES, TUBOS DE CÂB. ETC.
- 4- TODA A ESTRUTURA METÁLICA DOS TELHADOS DEVERÁ ESTAR INTERLIGADA.
- 5- O SISTEMA DEVERÁ TER UMA MANUTENÇÃO PREVENTIVA ANUAL E SEMPRE QUE ATINGIDO POR DESCARGAS ATMOSFÉRICAS, PARA VERIFICAR EVENTUAIS IRREGULARIDADES E GARANTIR A EFICIÊNCIA DO SPDA.
- 6- TODOS OS MATERIAIS ESPECÍFICOS SÃO DE FABRICAÇÃO DA TEMPERENCA IND. E COM LITDA
- 7- NÃO É PERMITIDO O USO DE PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS, PARA TAL, OS INTERESSADOS DEVERÃO ADQUIRIR SUPRESSORES DE SURTOS NOVAMENTE PROJETADOS DE LINHA NAS CASAS ESPECIALIZADAS.



**Projeto Adequação do Sistema de Aterramento e SPDA**

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

<b>PROJ:</b> FEMa - Fundação Educacional do Município de Assis CNPJ: 51.501.559/0001-36	<b>RESP TÉCNICO:</b> Dyonathan Pedroso da Luz CREA: 5062231761
<b>ÁREA DO TERRENO:</b> 101.143,68m <sup>2</sup>	<b>ÁREA DE CONTRUÇÃO:</b> BL01-515,30 BL02-572,61m <sup>2</sup>
<b>PROJETO:</b> FEMa - Fundação Educacional do Município de Assis BLOCOS 01 e 02	
<b>DATA:</b> 22/11/2016	<b>ESCALA:</b> 1:75
<b>REVISÃO:</b>	<b>PROJETO:</b> Dyonathan

Pedroso Engenharia

(14) 99813 - 7726

01/04