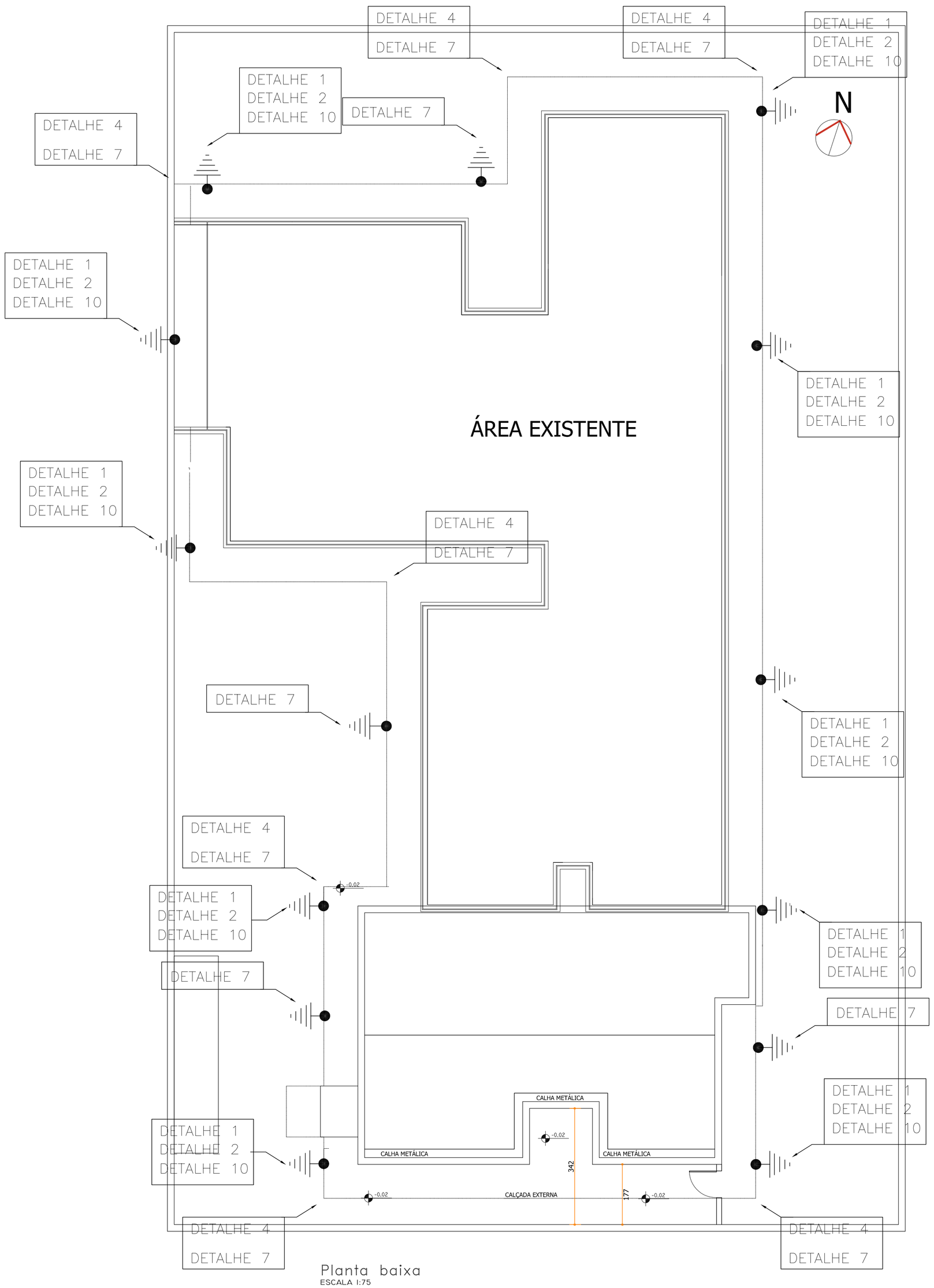
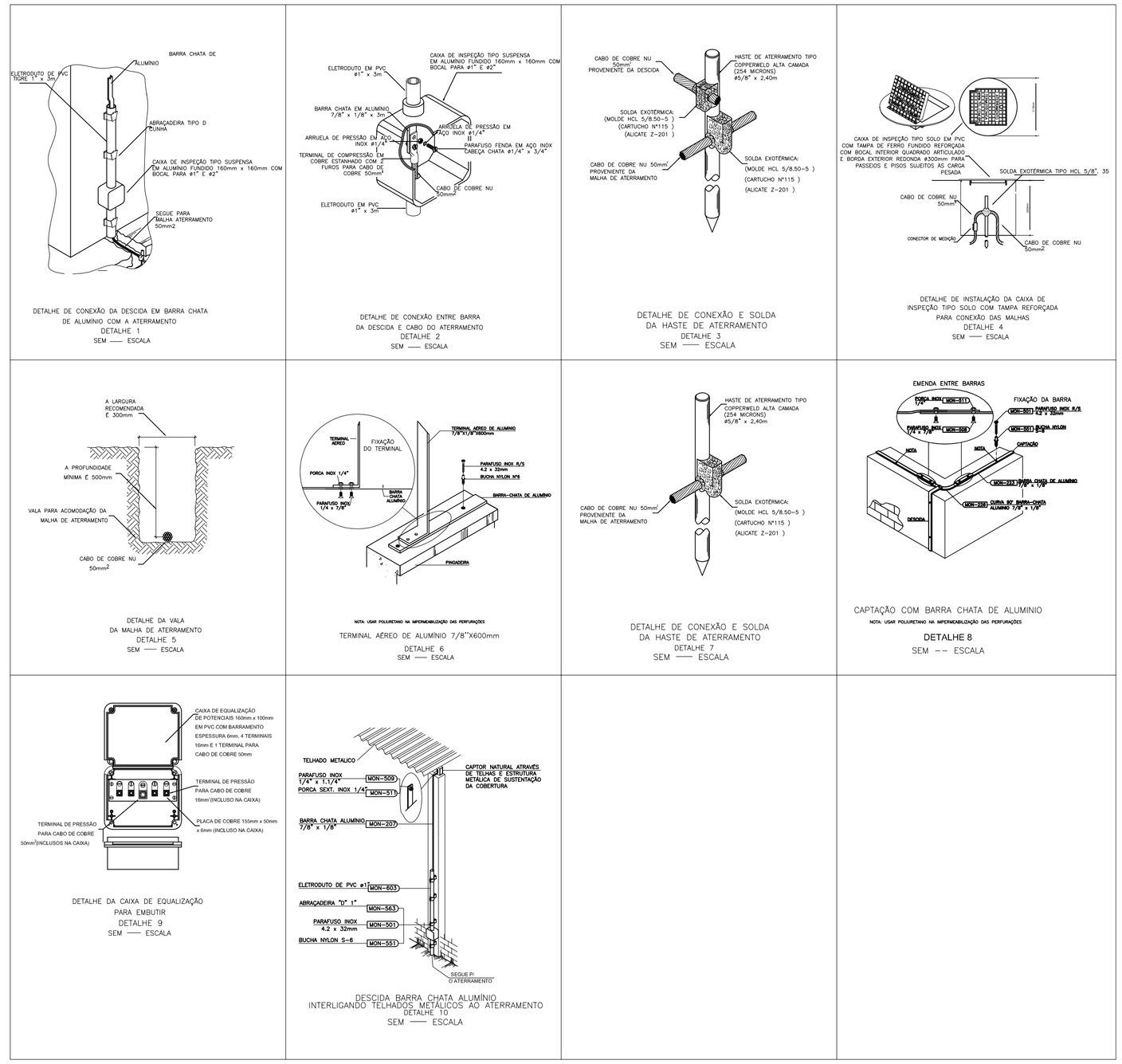
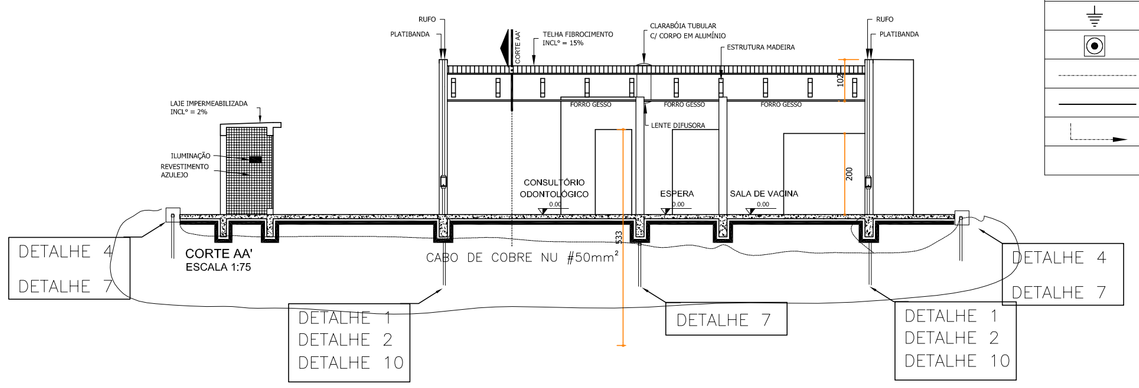


Planta baixa
ESCALA 1:75



SIMBOLOGIA	
SIMB.	DESCRIÇÃO
BEP	CAIXA BEP 30X30X30CM
⊙	TERMINAL AÉREO Ø3/8" x 35TERMINAL AÉREO DE ALUMÍNIO 7/8''X6000CM
⏚	HASTE DE ATERRAMENTO Ø5/8 X 2.4M
	CAIXA DE INSPEÇÃO 30X30X30CM COM HASTE DE ATERRAMENTO Ø3/8 x 3 M - CONCRETO
----------	CABO DE COBRE NÚ #50MM2 ENTERRADO A 0,50CM DE PROF.
————	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 7/8''X1/8''
----------►	DESCIDA EM BARRA CHATA EM ALUMINIO 7/8" x 1/8" x 3M (70MM²)



NOTAS

- TODAS AS PARTES METÁLICAS NÃO ENERGIZADAS DEVERÃO SER ATERRADAS COM CABO DE COBRE NÚ #35mm2.
- O SISTEMA DE ATERRAMENTO DEVERÁ POSSUIR UMA RESISTÊNCIA ÔHMICA DE 10 OHMS EM QUALQUER ÉPOCA DO ANO.
- A CONTINUIDADE DAS CONEXÕES DO SISTEMA DE ATERRAMENTO DEVERÁ SER GARANTIDA PELA CONEXÃO COM SOLDA EXOTÉRMICA.
- LER ATENTAMENTE O MEMORIAL DESCRITIVO ANTES DE INICIAR O SERVIÇO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS.
- INTERLIGAR TODA MASSA METÁLICA (PRUMADAS DE INCÊNDIO, RECALQUE, TUBOS DE GÁS, ÁGUA QUENTE, GUIAS E CONTRAPESOS DO ELEVADOR, ETC). ESTA INTERLIGAÇÃO DEVERÁ SER FEITA COM CABO ISOLADO DE #16mm². A CONEXÃO COM AS RESPECTIVAS TUBULAÇÕES DEVERÁ SER FEITA COM FITA PERFURADA DE LATÃO NIQUELADA REF. TEL-750 PARA ABRAÇAR TUBOS COM DIFERENTES DIÂMETROS.

- É DE RESPONSABILIDADE DO PROPRIETÁRIO A SOLICITAÇÃO JUNTO A COPEL DA LIGAÇÃO DA ENTRADA DE ENERGIA PARA ATENDER A EDIFICAÇÃO

- DEVERÁ SER DEIXADO ARAME GUIA DENTRO DOS ELETRODUTOS

- QUANDO INSTALAR O DISPOSITIVO DR OBSERVAR AS RECOMENDAÇÕES DE INSTALAÇÃO DO FABRICANTE
- OS APARELHOS ALIMENTADOS PELOS CIRCUITOS PROTEGIDOS POR DISPOSITIVO DR DEVERÃO SER COMPÁTIVEIS A UTILIZAÇÃO DO MESMO, PRINCIPALMENTE O CHUVEIRO ELÉTRICO.
- TODOS OS EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS DEVERÃO SER INSTALADOS CONFORME RECOMENDAÇÕES DE SEUS FABRICANTES, COM POR EX. MANEIRA DE INSTALAR DEVIDO GERAÇÃO DE CALOR.
- A RESISTÊNCIA DO ATERRAMENTO DEVERÁ SER DE NO MÁXIMO 10OHMS EM QUALQUER ÉPOCA DO ANO.
- TODOS OS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO DEVERÃO TER BARRAMENTO DE NEUTRO E TERRA, E RESERVA CONFORME NBR 5410

Assessoria Técnica em Engenharia Civil Ltda.
email: engenharia@acassessoriatecnica.com.br
Fone: (44) 3624-7775
Avenida das Industrias, 2528 - Zona 07, CEP- 87503-510, Umuarama - PR

PROJETO SPDA

OBRA
AMPLIAÇÃO UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

CONTEÚDO
-Planta baixa
- Simbologia e
-Detalhes.

FOLHA 01/01

PROPRIETÁRIO
PÉROLA-PR

ESCALA INDICADA

LOCAL
RUA ARAUJO LIMA, LOTE - 9,10 QUADRA - 138 PÉROLA - PR

DATA JULHO/2017

DESENHO
Júlio Stanquevlskl

PROJETO
Hugo Leonardo José da Costa
ENGº ELETRICISTA
CREA PR 112997/D

PREFEITURA MUNICIPAL DE PÉROLA
C.N.P.J.: 81.478.133/0001-70