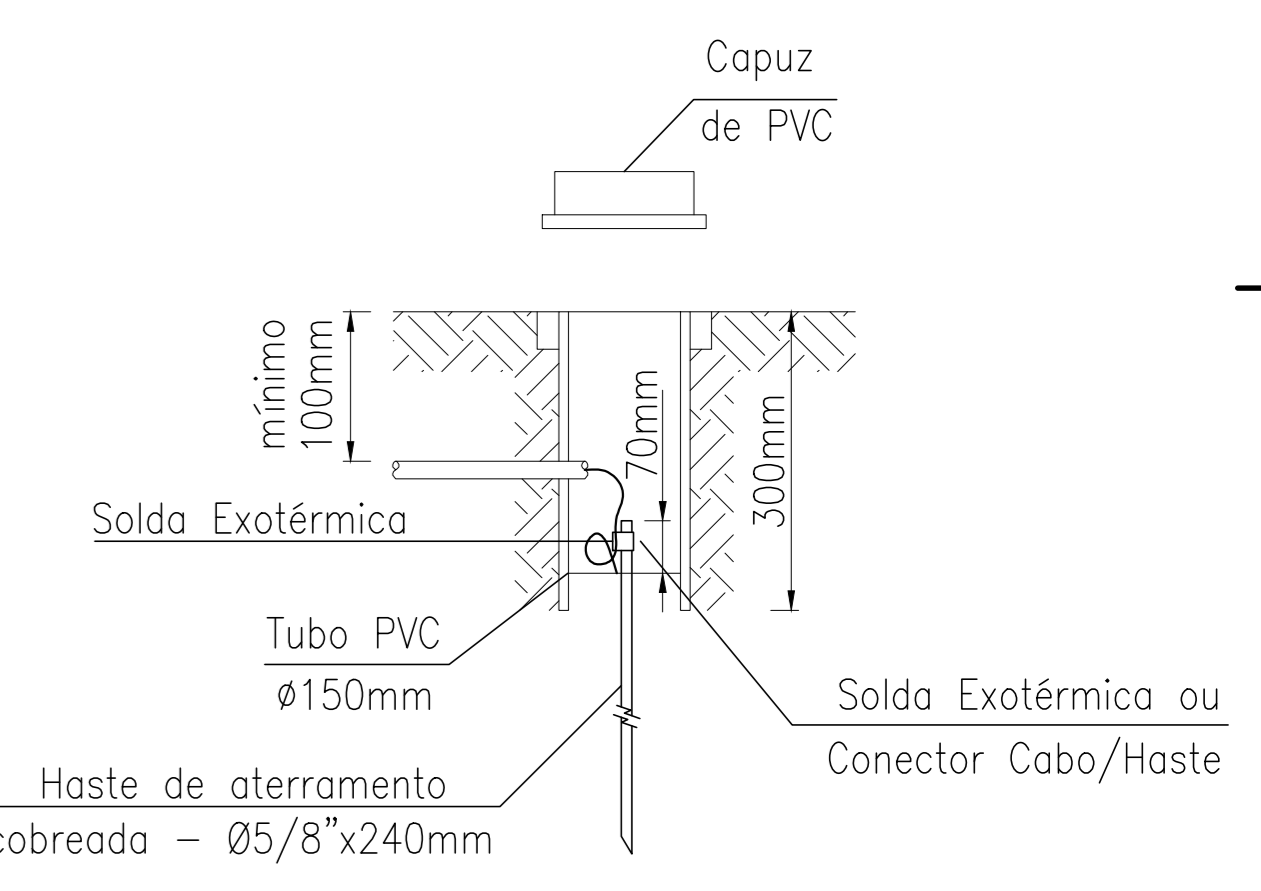
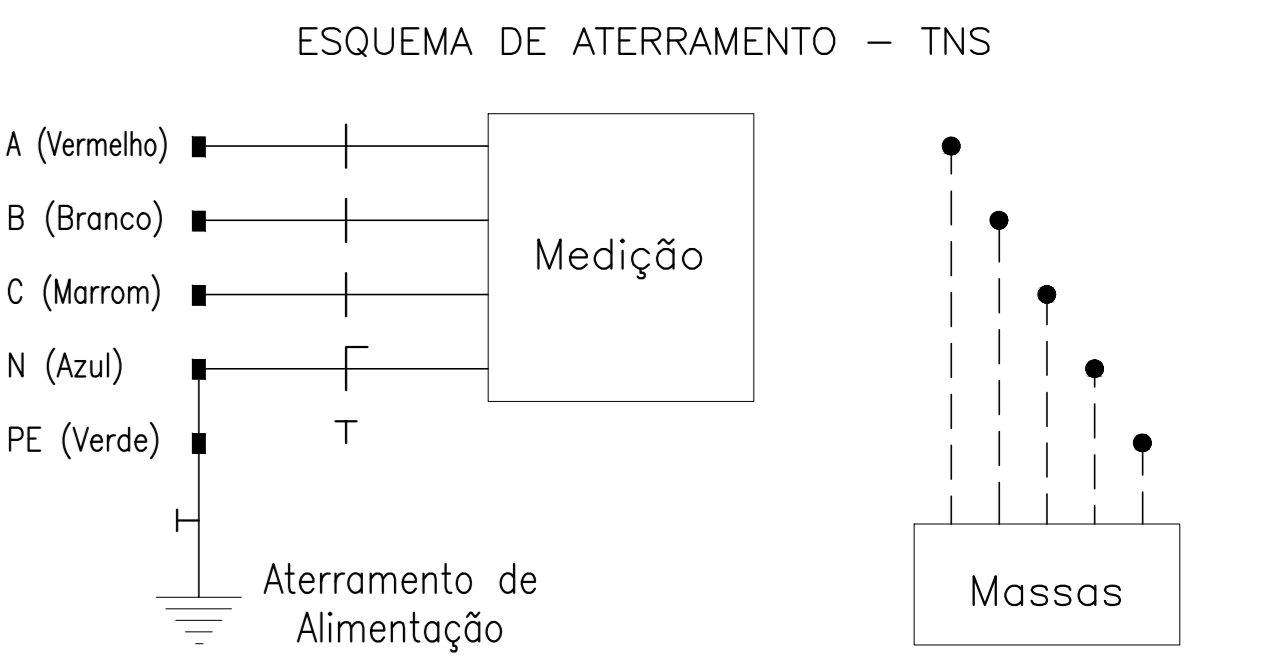
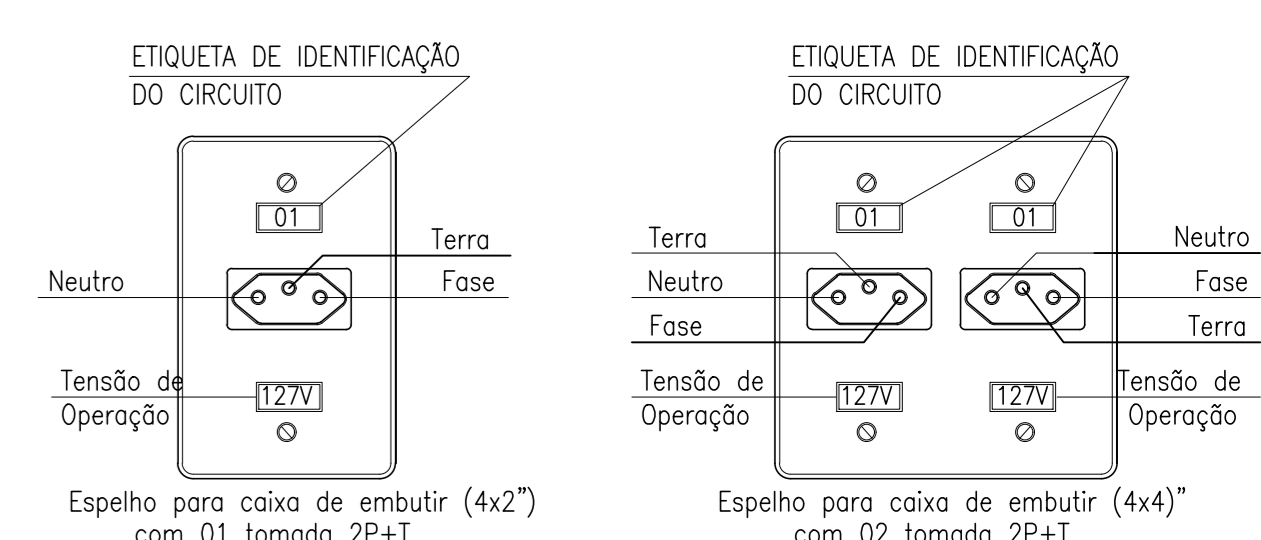


- NOTAS:**
- As tomadas baixas da Lavagem/Preparo terão altura de 40 cm do piso;
 - Tubulação não cotada será de 925 mm;
 - Uso obrigatório de Dispositivo Diferencial-Residual nos circuitos de área molhada (tomadas acima da pia);
 - As tubulações nas áreas não pavimentadas (terra, grama, etc.) deverão ser envelopadas com concreto;
 - Os condutores do Ramal de Entrada e Distribuição devem ser de cobre, classe de encordamento 2, segundo a norma DIS-NOR-030, item 6.8.5 da Coelba;
 - Resistividade da malha de terra < 10 Ω;
 - Aterrar todos os reatores, calhas e tomadas;
 - Usar reatores com alto fator de potência;
 - Fazer emendas em condutores (quando necessário) apenas em caixas de passagem;
 - A distância mínima do rack ao piso será de 3,50 m em locais onde a travessia do ramal de ligação tenha apenas trânsito de pedestres, e 5,50 m onde houver trânsito de veículos;
 - Pinturação de cores dos condutores:
Fase R - Preto Fase S - Cinza Fase T - Vermelho
Neutro - Azul Claro Terra - Verde Retorno - Amarelo
 - A iluminação pública dos postes será realizada com luminárias solares. Não há cabeamento envolvido na alimentação, exceto os cabeamentos internos e as ligações do corpo do poste metálico ao aterramento com haste individual. O conjunto de iluminação deve ter autonomia mínima de 2 dias para garantir o funcionamento em todas as condições climáticas.

Legenda	
	Interruptor simples 1 tacada - 1,10m do piso
	Interruptor simples 4 tacadas - 1,10m do piso
	Tomada 10 A baixa simples a 0,40m do piso
	Tomada 10 A média dupla a 1,10m do piso
	Tomada Ar Condicionado a 2,8m do piso
	Tomada 10 A inserida no piso
	Lâmpada LED
	Caixa de Passagem
	Quadro de Distribuição
	Mureta de Medição Agrupada
	Malha de Aterramento 3 Hastes
	Postes existentes (10 unidades - 3 braços)
	Postes novos - 8 m (4 unidades - 2 braços)
	Luminária Solar Autonomia 2 dias
	Caixa de Injeção - Aterramento
	Balzaire Tipo Spot 5 W IP 67



Detalhe da Caixa de Aterramento
Sem Escala



Detalhe das Tomadas (Padrão ABNT)
Sem Escala

REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA LAURA CONCEIÇÃO	
AV. NAÇÕES UNIDAS - CENTRO, ITABUNA - BA	
ELETRICISTA PRAÇA	
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABUNA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO - SIURB	AUTOR DO PROJETO: BRUNO BARBOSA SANTANA PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABUNA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO RESPONSÁVEL TÉCNICO/GERA: _____
LOCALIZAÇÃO	RESERVADO
DATA FEV/2026	ESCALA INDICADA FOLHA 11/14