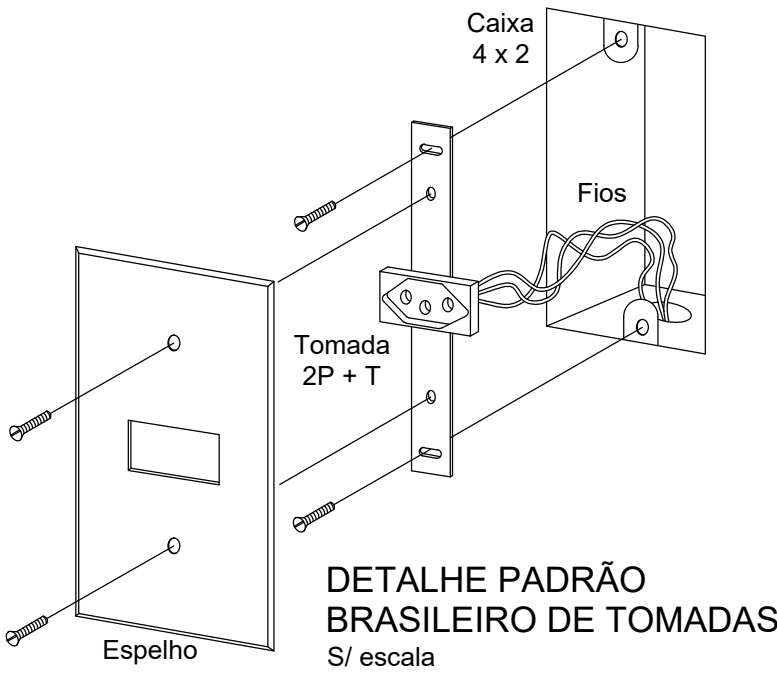
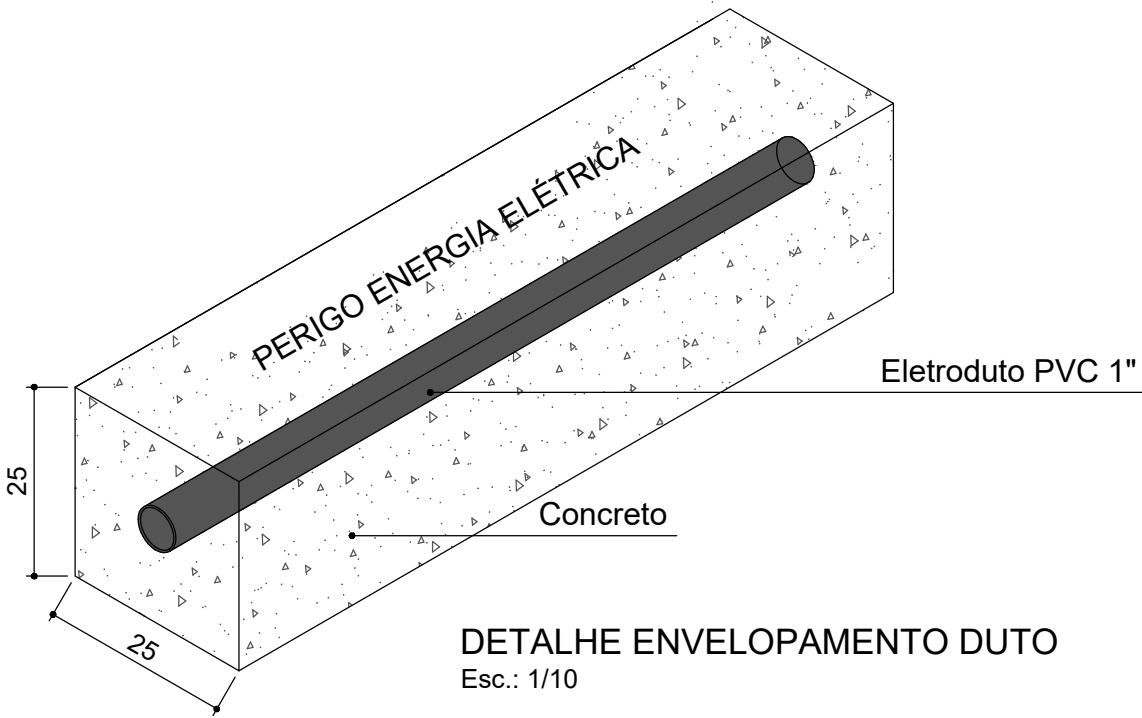


- Quadro de distribuição - H = 1,50 m
- Interruptor conjungado com tomada - H = 1,30 m
- Interruptor duplo conjungado com tomada - H = 1,30 m
- Interruptor simples - H = 1,30 m
- Luminária (P = potência/ N = Número do circuito/ R = Indicação do interruptor)



Condutores dos Circuitos (Isolamento PVC - 450V/750V - Flexível)			
Item	Discriminação	Unidade	Quantidade
1	1,5 mm² azul	m	16,84
2	1,5 mm² preto	m	31,47
3	1,5 mm² amarelo	m	30,52
4	2,5 mm² azul	m	23,67
5	2,5 mm² preto	m	23,67

Condutores Terra (Isolamento PVC - 450V/750V - Flexível)			
Item	Discriminação	Unidade	Quantidade
1	2,5 mm² verde	m	23,67

Eletrodutos			
Item	Discriminação	Unidade	Quantidade
1	Conduite PVC Flex 3/4"	m	19,03

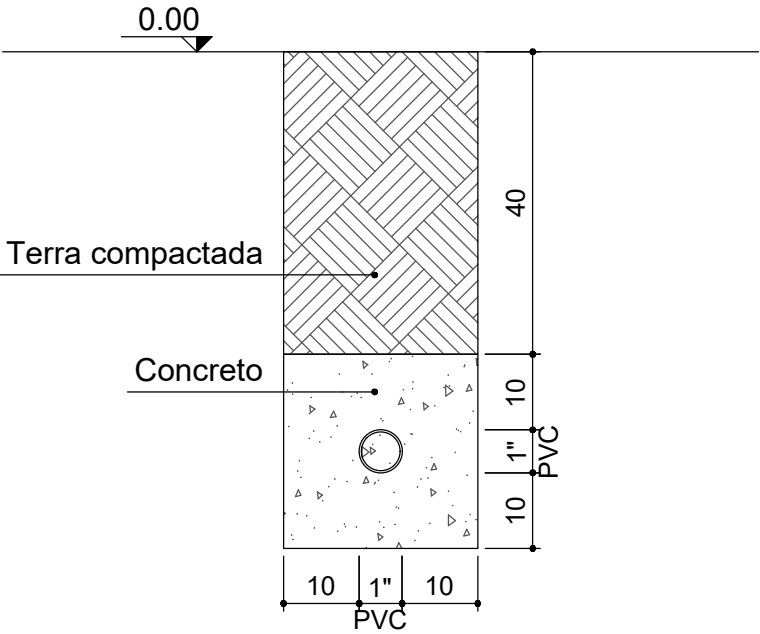
Dispositivos Elétricos Embutidos			
Item	Discriminação	Unidade	Quantidade
1	Interruptor Duplo	unid	1
2	Interruptor Simples	unid	3
3	Tomada Simples 10A 2P+T	unid	3

Módulos conjugados			
Item	Discriminação	Unidade	Quantidade

Iluminação			
Item	Discriminação	Unidade	Quantidade
1	Lâmpada 100,0 VA	unid	7

Disjuntores			
Item	Discriminação	Unidade	Quantidade
1	10A 1P	unid	2

Circuito	Seção (mm²)	Disjuntor (Ip) (A)	Tensão (V)	Potência (VA)	Corrente (Ib)	Agrupamento	FCA	Ib'	Descrição
1	1,5	10	127	700	5,51	2	0,8	6,89	Iluminação
2	2,5	10	127	300	2,36	2	0,8	2,95	Tomadas



- NOTAS:
- Medidas em centímetros.
 - O campo existente possui padrão medidor. Será realizado apenas derivação até Quadro de Distribuição do vestiário com eletroduto envelopado em concreto.

	PROJETO ELÉTRICO CAMPO DE FUTEBOL BELA VISTA	Data: MAIO/ 2020
	Endereço: Rua Humberto Gobbi, s/n, Bela Vista - Colatina/ ES - CEP: 29.700-000	Escala: Indicadas
	Conteúdo: VESTIÁRIO - Planta baixa, ligação à rede existente e detalhes envelopamento duto	Áreas: Indicadas
	Responsável Técnico: Priscila David da Silva - Engenheira Civil - CREA ES-040521/D	Desenho: Priscila David
	Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLATINA	Prancha: 1/1