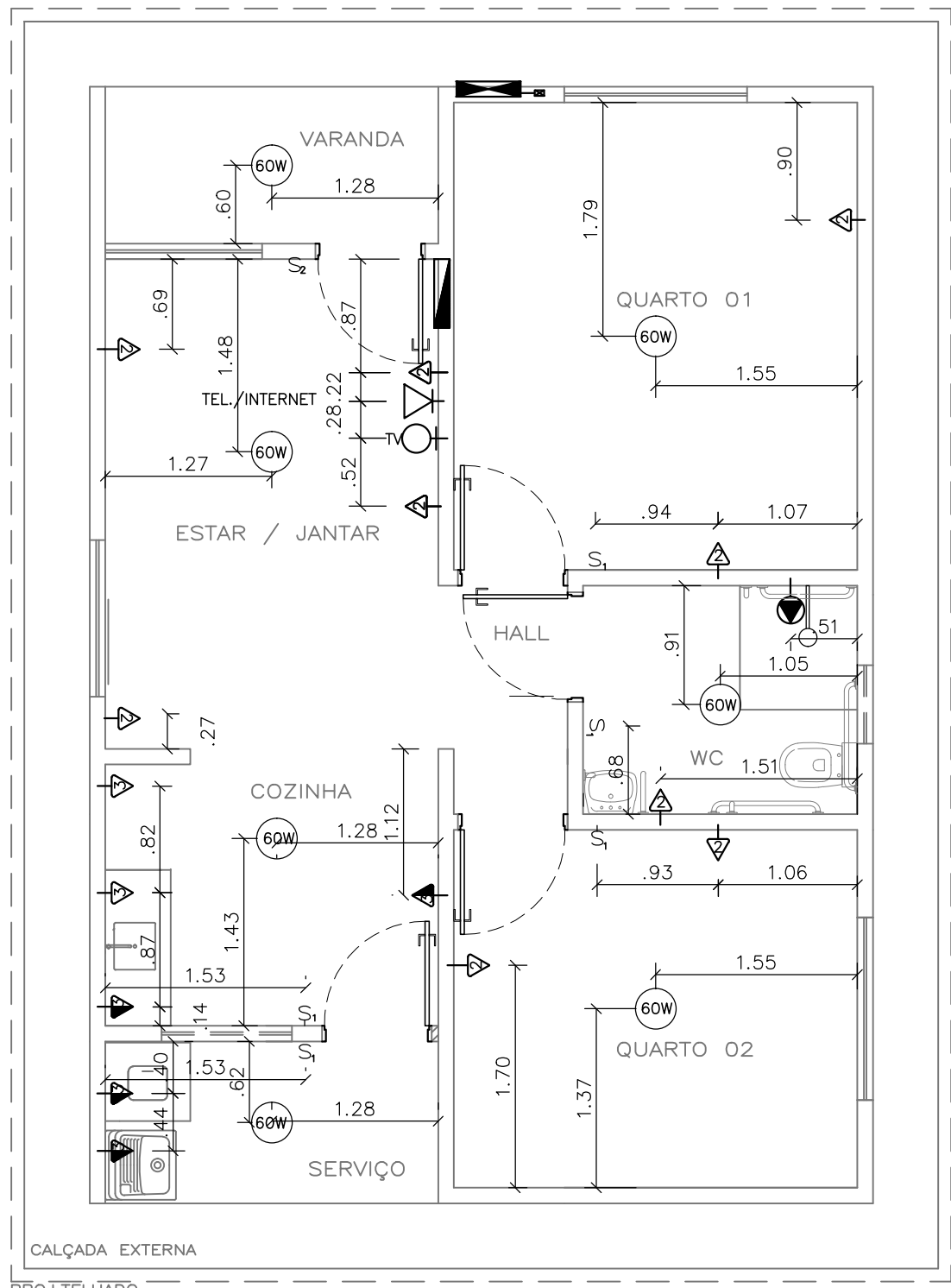
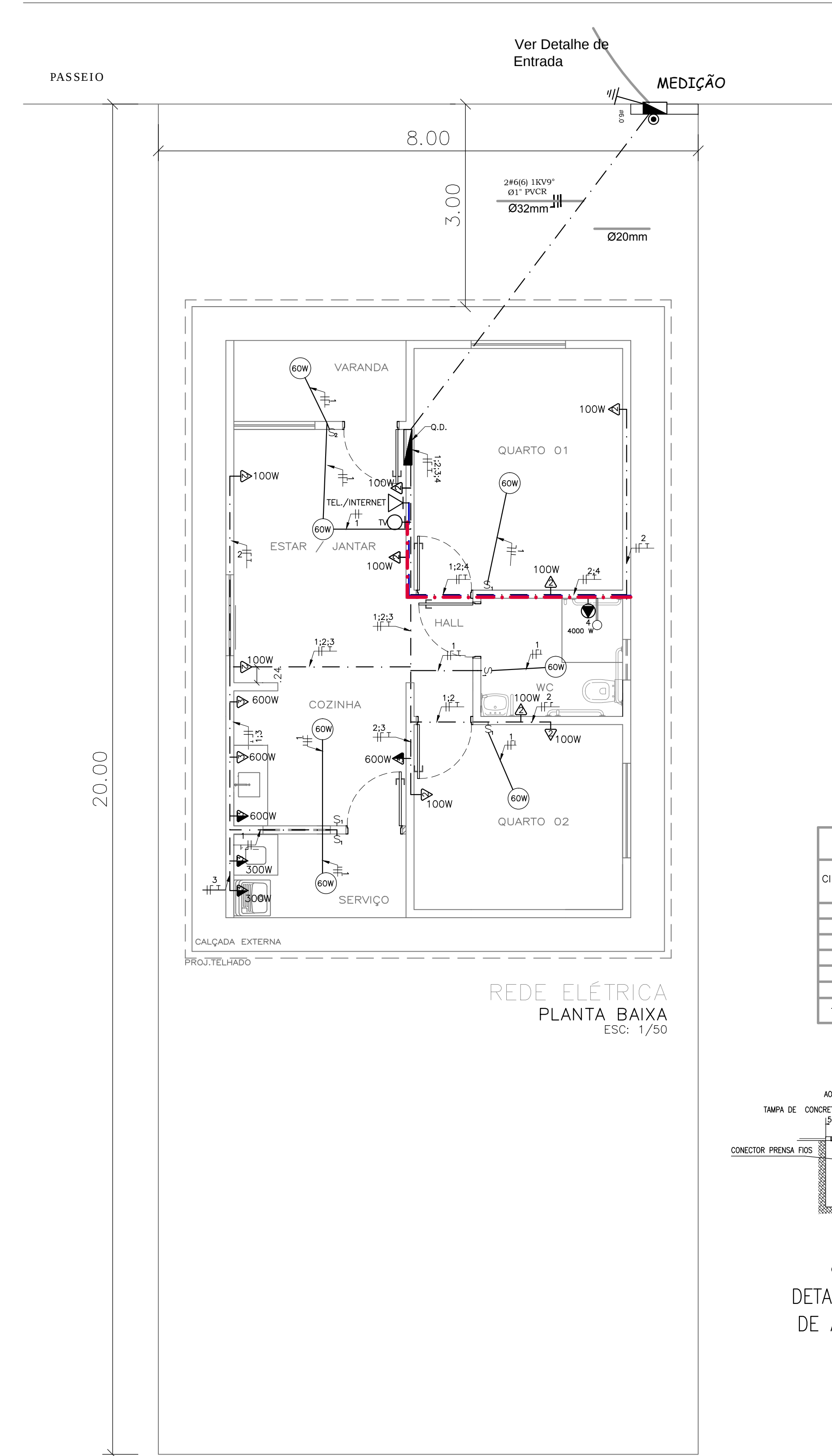
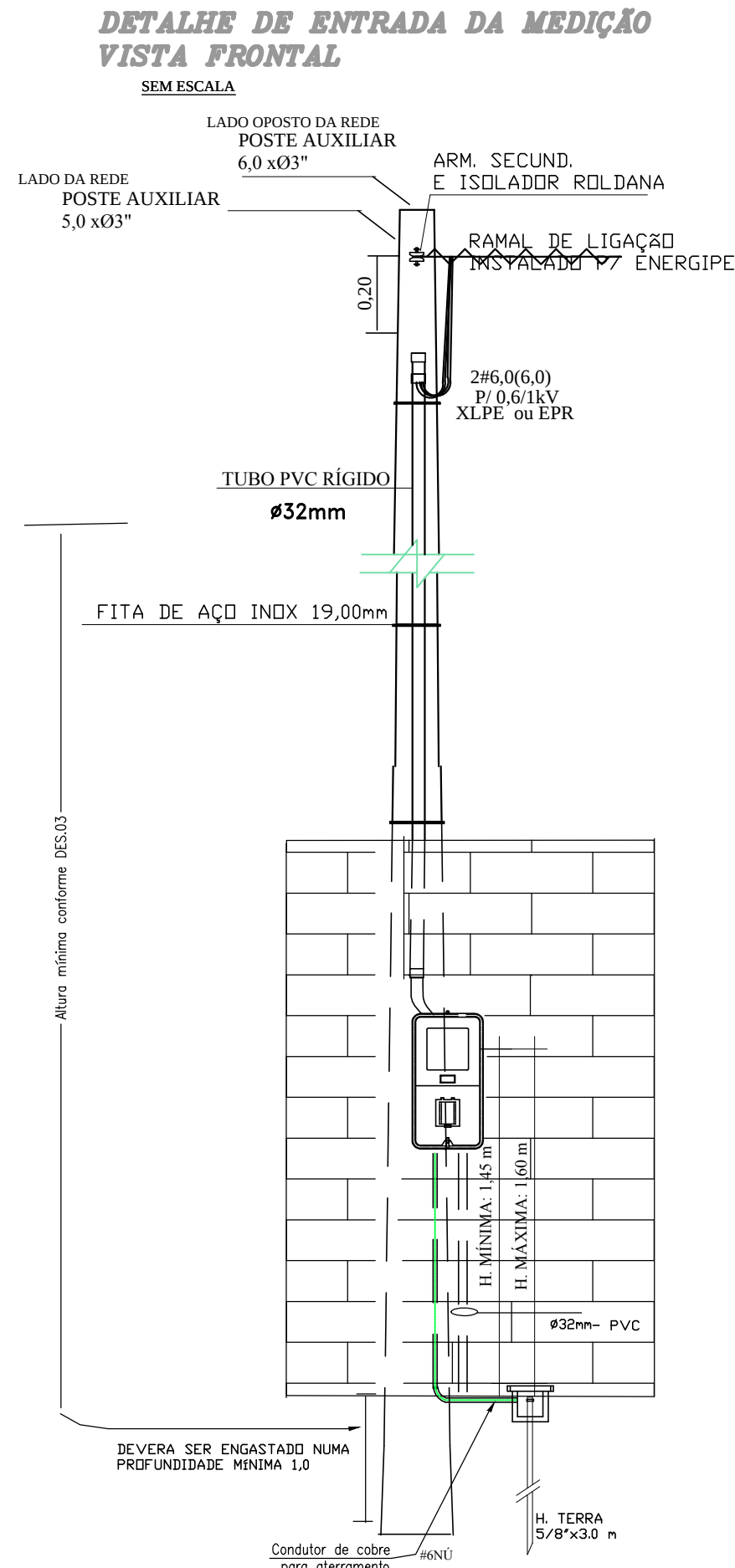
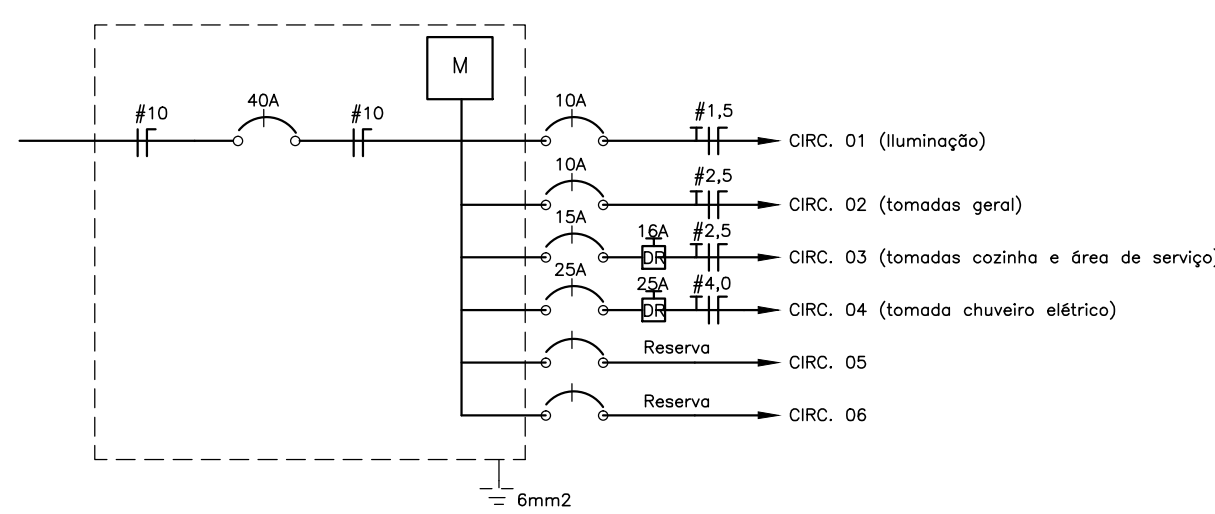
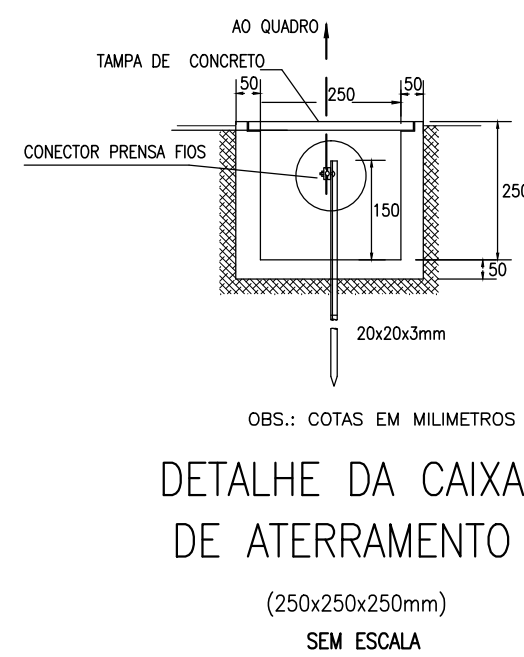
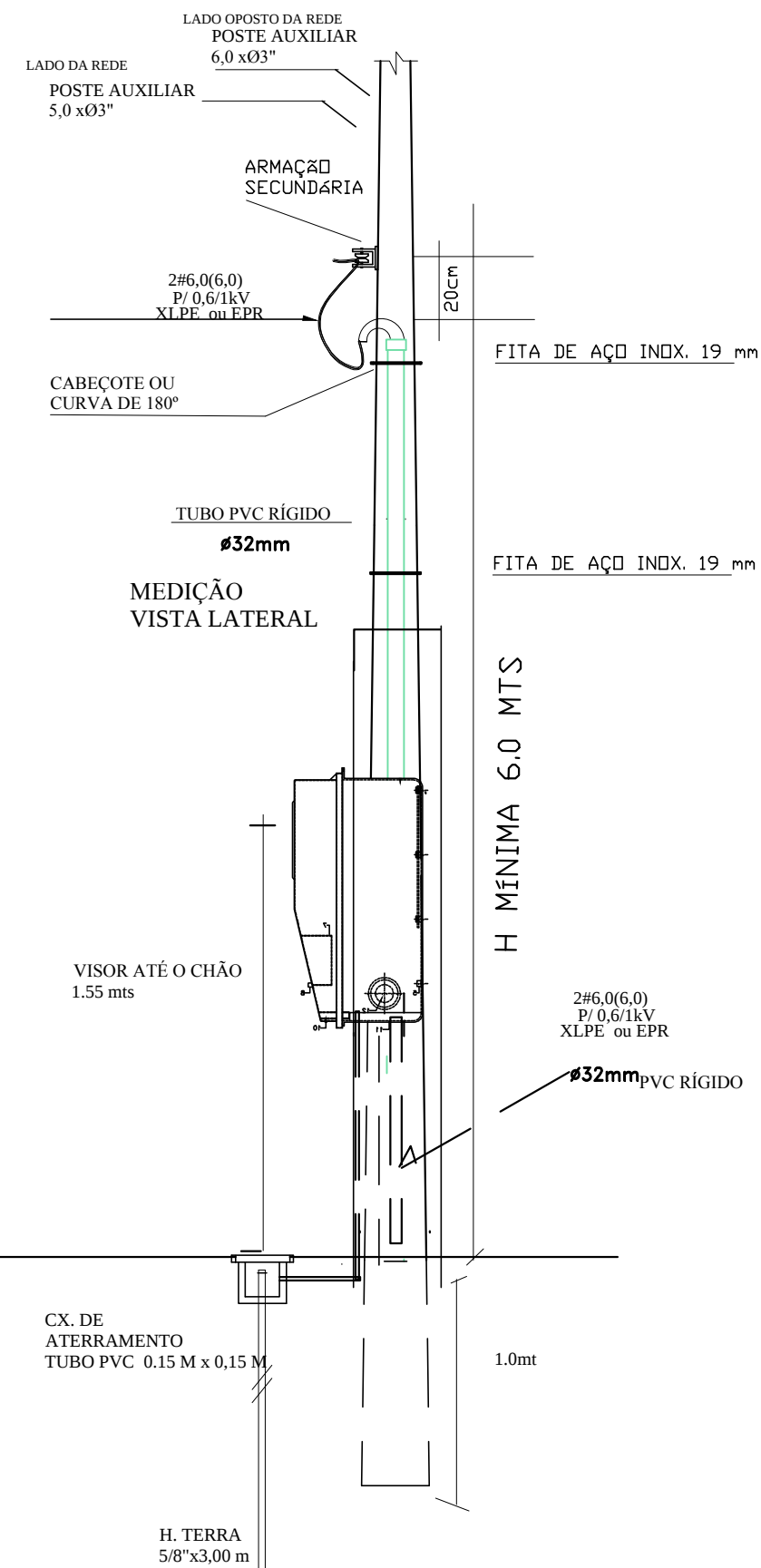




QUADRO DE CARGA													
CIRCUITOS	ILUMINAÇÃO			TOMADAS				TOTAL WATTS	DISJUNTOR (A)	CONDUTOR (mm2)	DR	TENSÃO (V)	OBS.
	60W	100W		100W	300W	600W	4000W						
1	7							420	10	1,5	—	127	ILUMINAÇÃO
2				9				900	10	2,5	—	127	TOMADAS
3					2	4		3000	16	2,5	16 A	127	TOMADAS
4							01	4000	25	4,0	25 A	127	CHUVEIRO ELÉTRICO
5													RESERVA
6													RESERVA
TOTAL								8320	40	10,0	127	127	



DETALHE DE ENTRADA (VISTA LATERAL)



LEGENDA	
	QUADRO DE MEDIÇÃO
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO
	PONTO DE LUZ INCANDESCENTE NO TETO A 2,50m DO PISO
	CX 4x4 COM 1 PINO P/TV H=30cm AO PISO ACAB.(TV)
	CX 4x4 COM 2 RJ-11 H=30cm AO PISO ACABADO (TEL./INT.)
	TOMADA BAIXA A 0,40m DO PISO
	TOMADA MÉDIA A 1,00m DO PISO
	TOMADA ALTA A 2,25m DO PISO
	INTERRUPTOR DE UMA SEÇÃO A 1,00m DO PISO
	INTERRUPTOR DE DUAS SEÇÕES A 1,00m DO PISO
	CONDUTORES FASE, NEUTRO, RETORNO E TERRA RESPECTIVAMENTE
	ELETRODUTO APARENTE FIXADO NA ESTRUTURA DO TELHADO 20 MM
	ELETRODUTO EMBUTIDO PISO / PAREDE 20 MM
	ELETRODUTO EMBUTIDO PAREDE 20 MM - INTERNET/TEL
	ELETRODUTO EMBUTIDO PAREDE 20 MM - TV
	ATERRAMENTO

- NOTAS:
- 1 - TODOS OS FIOS NÃO COTADOS SÃO DE 2,5 MM²
 - 2 - TODOS OS ELETRODUTOS NÃO COTADOS SÃO DE 20 MM
 - 3 - TODA A FIAÇÃO AÉREA DEVERÁ PREVER PROTEÇÃO COM ISOLADOR
 - 4 - PELA ÁREA E PROXIMIDADE DO HALL COM A SALA E A COZINHA NÃO HÁ NECESSIDADE DE PREVER UMA LUMINÁRIA PARA O HALL
 - 5 - A FIAÇÃO AÉREA SERÁ PROTEGIDA COM ISOLADOR

LISTA DE MATERIAIS		
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
1	Eletroduto de Pvc Rígido Soldável de 20mm	Barra de 3m 3
2	Eletroduto de Pvc Rígido Soldável de 25mm	Barra de 3m 1
3	Eletroduto de Pvc Flexível Corrugado de 20mm	Metros 62,50
4	Eletroduto de Pvc Flexível Corrugado de 25mm	Metros
5	Curva de 90° para Eletroduto de Pvc Rígido Soldável de 20mm	Peça 3
7	Fio flexível Preto de 1,5mm²	Metros 86,00
8	Fio flexível Azul Claro de 1,5mm²	Metros 86,00
9	Fio flexível Branco de 1,5mm²	Metros 3500
10	Fio flexível Preto de 2,5mm²	Metros 46,00
11	Fio flexível Azul Claro de 2,5mm²	Metros 46,00
12	Fio flexível Branco de 2,5mm²	Metros 3,00
13	Fio flexível Preto de 4,0mm²	Metros 10,41
14	Fio flexível Azul Claro de 4,0mm²	Metros 10,41
15	Fio flexível Verde de 4,0mm²	Metros 10,41
16	Fio flexível Preto de 6,0mm²	Metros 19,30
17	Fio flexível Azul Claro de 6,0mm²	Metros 9,65
18	Fio flexível Verde de 6,0mm²	Metros 9,65
19	Disjuntor termomagnético Unipolar de 10A	Peça 2
20	Disjuntor termomagnético Unipolar de 15A	Peça 1
21	Disjuntor termomagnético Unipolar de 25A	Peça 1
22	Dispositivo diferencial residual (DR) Unipolar de 25A	Peça 1
23	Tomada 10A 2x4"	Peça 15
24	Tomada 20A 2x4"	Peça 1
25	Tomada com interruptor de uma seção 2x4"	Peça 5
26	Tomada com interruptor de duas seções 2x4"	Peça 1
27	Tomada para TV	Peça 1
28	Tomada para telefone / internet	Peça 1
29	Luminária de teto de 60w	Peça 7
30	Quadro de Distribuição de Embutir com 24 elementos	Peça 1

TÉCNICO RESPONSÁVEL
ANDERSON JOSÉ DOS SANTOS
ENG.º CIVIL 270051157-3



PREF. MUNICIPAL DE ITABAIANINHA/SE
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

PROPRIETÁRIO

PREF. MUNICIPAL DE ITABAIANINHA/SE

EMPREENDIMENTO

CONSTRUÇÃO DE 50 UH PROGRAMA FNHIS
CONVÊNIO: 974344

ENDEREÇO

ROD. CONTORNO, S/N, BAIRRO TABOCAS

PROJETO

PROJETO ELÉTRICO

ASSUNTO DA FOLHA

PLANTA BAIXA E DETALHES

DIGITALIZAÇÃO

ANDERSON

OBJETIVO

CONSTRUÇÃO NOVA

Nº FOLHA

01/01

REVISÃO

REV. 01

ESCALA DE PLOTAGEM

1:50

DATA

FEV / 2025