

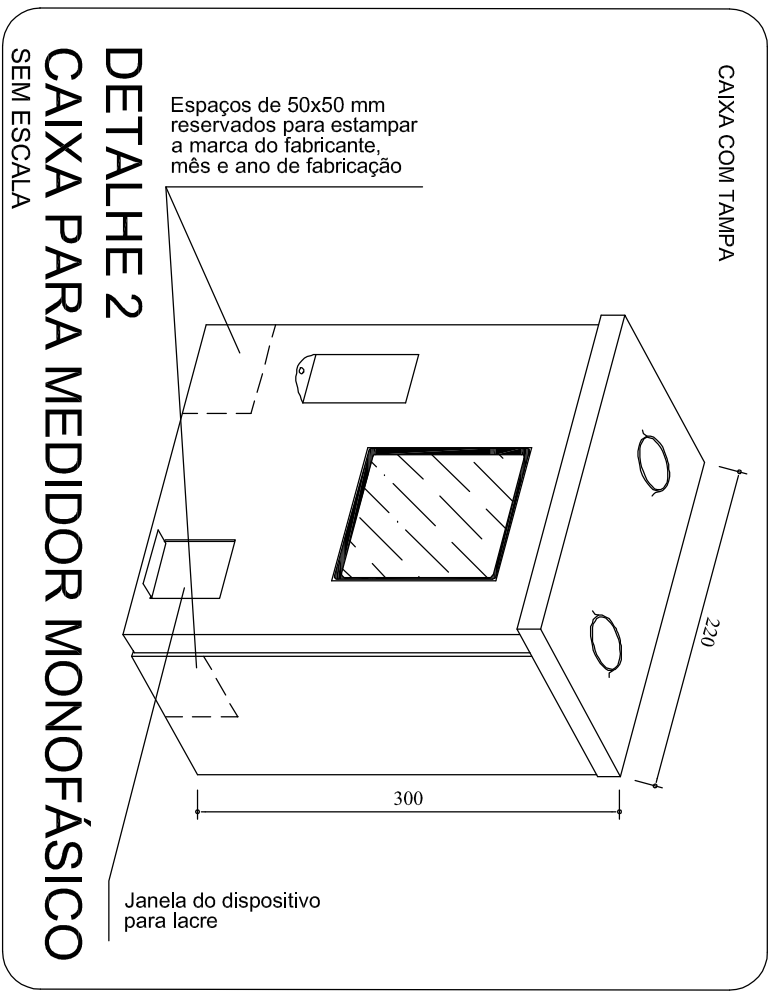
IDENT.	DESCRIÇÃO	QUANT.	OBS.
1	CONDUTOR MULTIPLEX	V	E
2	CONDUTOR DE COBRE ISOLADO	V	E
3	CONDUTOR TIPO CUNHA	2	E
4	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA DE 1 ESTRIBO	1	C
5	BRACADEIRA GALVANIZADA	2	C
6	POSTE DE AÇO GALVANIZADO	1	C
7	LUVA DE EMENDA ISOLADA	2	E
8	CALOTA DE AÇO ZINCADO OU ALUMÍNIO	1	C
9	CABEÇOTE DE ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO	2	C
10	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO OU PVC	2	C
11	ARAME GALVANIZADO Nº 12 BWG OU CINTA	V	C
12	ELETRODUTO DE PROTEÇÃO DO CONDUTOR	1	C
13	CONDUTOR DE COBRE NU ATERRAMENTO	V	C
14	HASTE DE ATERRAMENTO COM CONECTOR	1	C
15	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFÁSICO	1	C
16	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA DE 2 ESTRIBOS	1	C
17	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO UNIPOLAR	1	C
18	ISOLADOR ROLDANA DE PORCELANA	3	C
19	BUCHA DE ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO	2	C
20	ALÇA PREFORMADA	1	C
21	ARRUELA DE ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO	2	C
22	MASSA PARA CALAFETAR OU SILICONE	V	C
23	SUPORTE PARA CAIXA DE MEDIDOR	2	C
24	LUVA PARA ELETRODUTO	4	C
25	CURVA PARA ELETRODUTO 90°	4	C

V= QUANTIDADE VARIÁVEL  
E= MATERIAL FORNECIDO PELA CELG  
C= MATERIAL FORNECIDO PELO CONSUMIDOR

- NOTAS:
- 1- A ALTURA "H" MÍNIMA DEVE SER IGUAL A:
    - 3,5m PASSAGEM DE PÉDRETES;
    - 5,5m PASSAGEM DE VEÍCULOS;
  - 2- O ENGASTAMENTO DEVE SER:
    - 1,0m PARA POSTE DE 7,0m;
    - 0,9m PARA POSTE DE 5,0m;
  - 3- NA JUNÇÃO DOS ELETRODUTOS COM A CAIXA É OBRIGATORIO O USO DE MASSA PARA CALAFETAR OU SILICONE.
  - 4- PARA CONECTOR CUNHA ISOLAR A CONEXÃO COM FITA AUTO-FUSÃO OU CAPA ISOLANTE
  - 5- DAR 6 VOLTS ESTREITAS E APERTADAS
  - 6- DAR 5 VOLTS ESTREITAS E APERTADAS
  - 7- A ESPECIFICAÇÃO DETALHADA DO MATERIAL CONSTA NA LISTA DE MATERIAL DO PROJETO
  - 8- DIMENSÕES EM MILÍMETROS

## POSTE CIRC. AÇO - MEDIÇÃO A 2 FIOS POSTE - CABO MULTIPLEX SEM ESCALA

Legenda	
	Tubulação no teto ou embutido parede
	Tubulação embutido no teto entre a laje e forro
	Tubulação embutido no piso
	Indicação de fios neutros fase retorno simples retorno paralelo e fio terra
	Disjuntor bipolar em caixa moldada
	Disjuntor monopolar em caixa moldada
	Eletroduto que sobe e que desce, respectivamente.



### OBSERVAÇÕES

- 1 - O projetista não se responsabiliza pelo uso indevido de materiais inadequados no ato da execução da obra, tais como eletrodutos, fiações e proteções nos circuitos diversos da edificação. Este projeto se limita até o quadro de medição (Celg).
- 2 - Em relação ao material discriminado verificar quantidade no local.

### NOTAS

- 1 - Este projeto deverá ser executado seguindo criteriosamente as normas da ABNT e da da CELG que estão em vigor.
- 2 - Desde que mantidas as dimensões internas, poderão ser construídas em alvenaria.
- 3 - A resistência de terra da malha de aterramento deverá ficar na ordem de 10 ohms em qualquer época do ano.
- 4 - Os barramentos deverão ser pintados nas seguintes cores: Fase A - Vermelha, Fase B - Branca, Fase C - Marrom.
- 5 - Quadro de distribuição geral proposto a ser executado posteriormente pelo cliente.
- 6 - Eletrodutos não cotados serão de 3/4"
- 7 - Condutores deverão ser com encordoamento classe 2 da entrada até a medição.
- 8 - Dimensões em milímetros salvo especificação contrária.
- 9 - Fontes de pesquisa e consultas: NTC-04, NTC-32, NTD-04 e NTD-05.
- 10- Todas as ferragens serão aterradas com cabo #10mm² e ligadas ao BEP.

		Rua: 18-A, nº 540 - Setor Aeroespacial - Goiânia/GO - Fone: (62) 3296-5025 - projeto@gehah.go.gov.br	
Disciplina	Etapa	Área Construída:	Data
<b>ELETRICO</b>	<b>EXECUTIVO</b>	44,67m²	JUN/2013
Assunto: <b>HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL CHEQUE MORADIA</b>		Autor do projeto: <i>Cláudio A. Mendes</i>	
Título: <b>POSTE CIRC. AÇO LEGENDA CAIXA PARA MEDIDOR MONOFÁSICO</b>		ENQ. Thiago Miranda - CREA 12817/D-GO	
Escala		Folha	
<b>SEM ESCALA</b>		<b>3/3</b>	
<b>CASA TIPO D</b>		<b>02</b>	