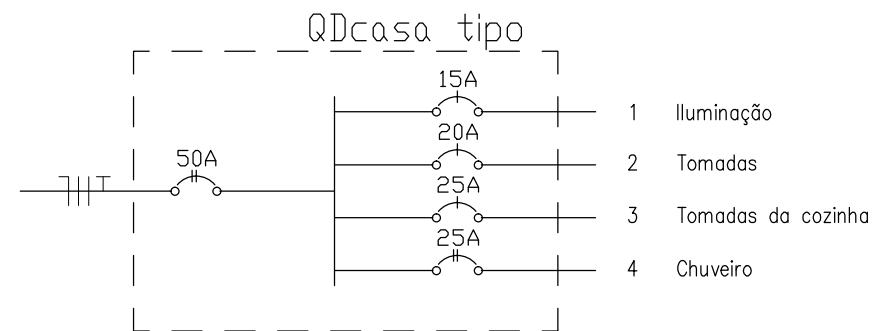


RAMAL DE ENTRADA
Condutores: #16 mm2 c/ proteção p/ 0.6/1.0kv
Eletroduto: em pvc rígido de 32mm=1"
Disjuntor: 50 Amp. bifasico.
Aterramento de cobre nu de 10,0 mm2.



OBSERVAÇÕES:

- CONDUTOR NEUTRO - AZUL
- CONDUTOR FASE - VERMELHO
- CONDUTOR RETORNO - PRETO
- CONDUTOR TERRA - AMARELO

ELETRODUTOS	POL.	MM
1/2	=	20
3/4	=	25
1	=	32
1 1/4	=	40
1 1/2	=	50
2"	=	60
2 1/2"	=	75
3"	=	85
4"	=	100

NOTA : ELETRODUTOS NÃO COTADOS SERÃO DE 1/2"=20mm

PLANTA BAIXA - DISTRIBUIÇÃO DE PONTOS ELÉTRICOS
ESC.: 1 / 50

Quadro de Cargas

QDcasa tipo														
Circ.	Descrição	Iluminação			Tomadas				Chuveiro	Pot. W	Corr. A	Fases	Prot. A	Cond. mm2
		40W	60W		100W	300W	600W							
1	Iluminação		7							420	3.30	1	15A	1.5
2	Tomadas				7	2				1300	10.23	1	20A	2.5
3	Tomadas da cozinha				1	3	2			2200	17.32	1	25A	2.5
4	Chuveiro							1	4500	20.45	2	25A	6	
Total			7		8	5	2	1	8420	38.27	2	50A	16	
Aliment.	C=9,0m													

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

PREFEITO: DR. COUTINHO

ASSUNTO: PROJETO ELÉTRICO
CONJUNTO HABITACIONAL PROGRAMA "NOSSA CASA"

LOCAL: NOVA CONQUISTA, ARACRUZ-ES

CONTEÚDO: DISTRIBUIÇÃO DOS PONTOS ELÉTRICOS

AUTOR DO PROJETO: THALLES SOEIRO DE SOUZA

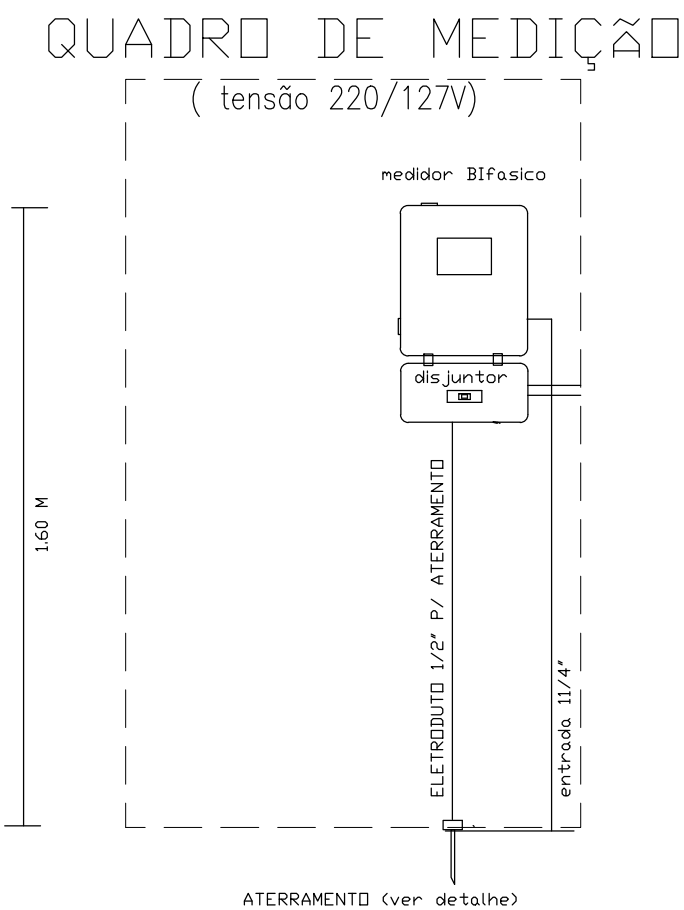
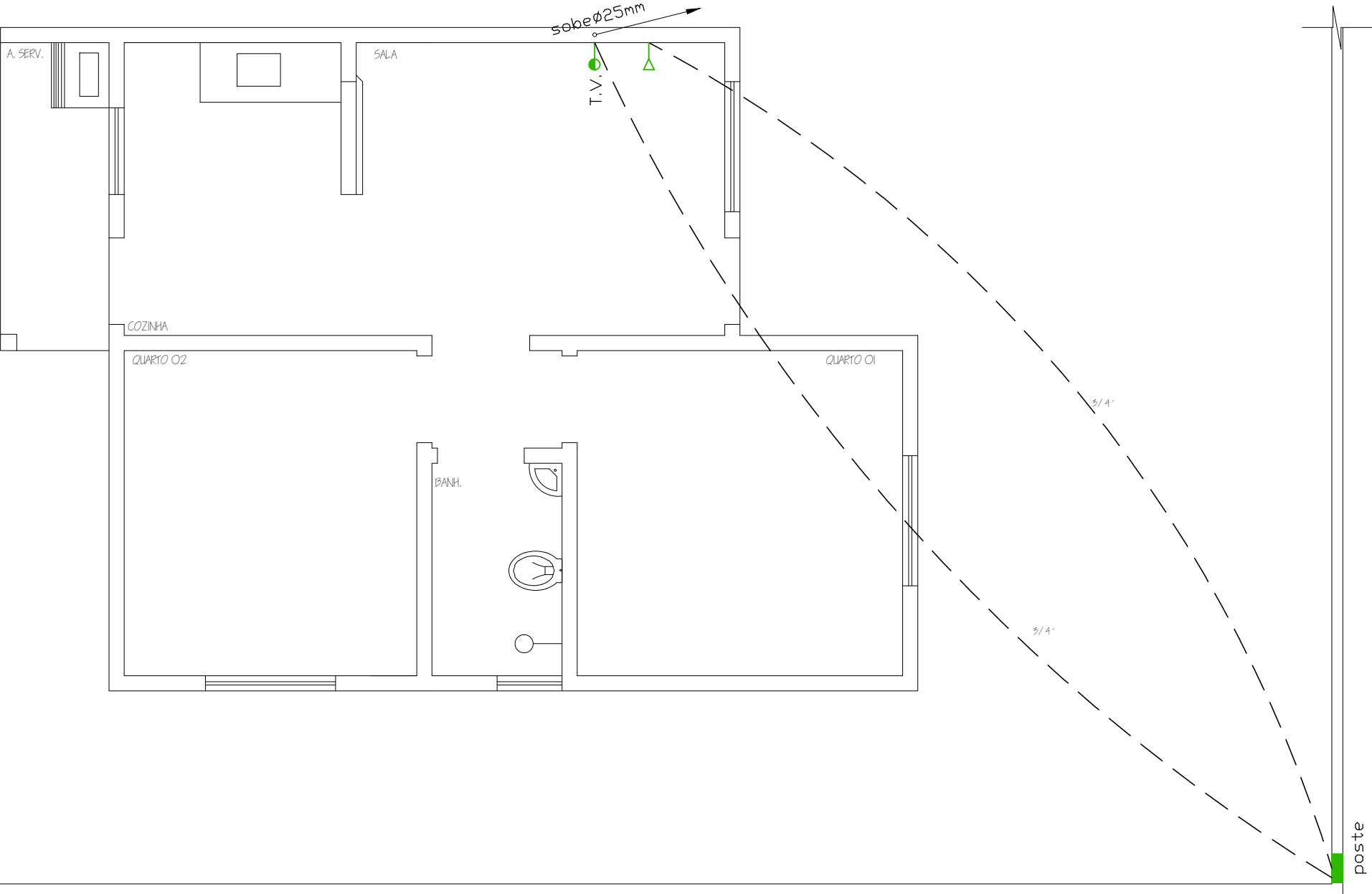
SECRETÁRIO: RAFAEL MACHADO BORG

GERENTE DE OBRAS PÚBLICAS: ANA PAULA BAIÓCCO

DATA: DEZ./2021

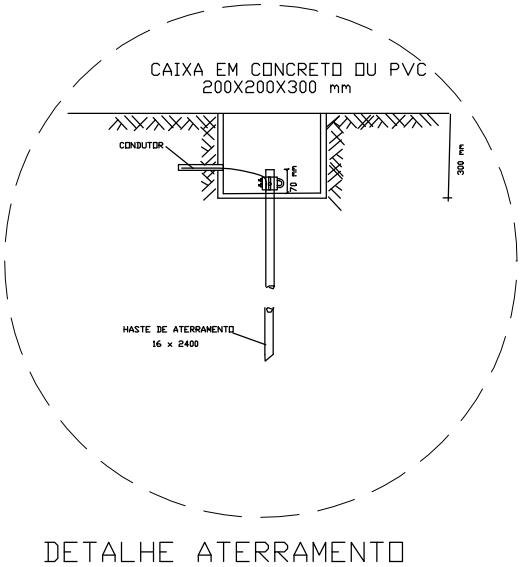
ESCALA:

01/02



PLANTA BAIXA - DISTRIBUIÇÃO DE PONTOS TELEFÔNICOS E TV

ESC.: 1 / 50



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ		
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS		
PREFEITO:		DR. COUTINHO
ASSUNTO:		PROJETO ELÉTRICO CONJUNTO HABITACIONAL PROGRAMA "NOSSA CASA"
LOCAL:		NOVA CONQUISTA, ARACRUZ-ES
CONTEÚDO:		DISTRIBUIÇÃO DOS PONTOS TELEFÔNICOS E TV
AUTOR DO PROJETO:		DATA: DEZ./2021
SECRETÁRIO:		ESCALA: 02/02
RAFAEL MACHADO BORG		GERENTE DE OBRAS PÚBLICAS: ANA PAULA BAIÓCCO