

1 MAPA DE LOCALIZAÇÃO

levantamento topográfico

ESCALA: sem



NÃO CONFIE
TESTE
ATERRE
SINALIZE

CÁLCULO DOS ESFORÇOS	
PONTO	RESISTÊNCIA (daN)
01	212
02	168
03	0
04	0
05	94
06	156
07	428
08	203
09	298

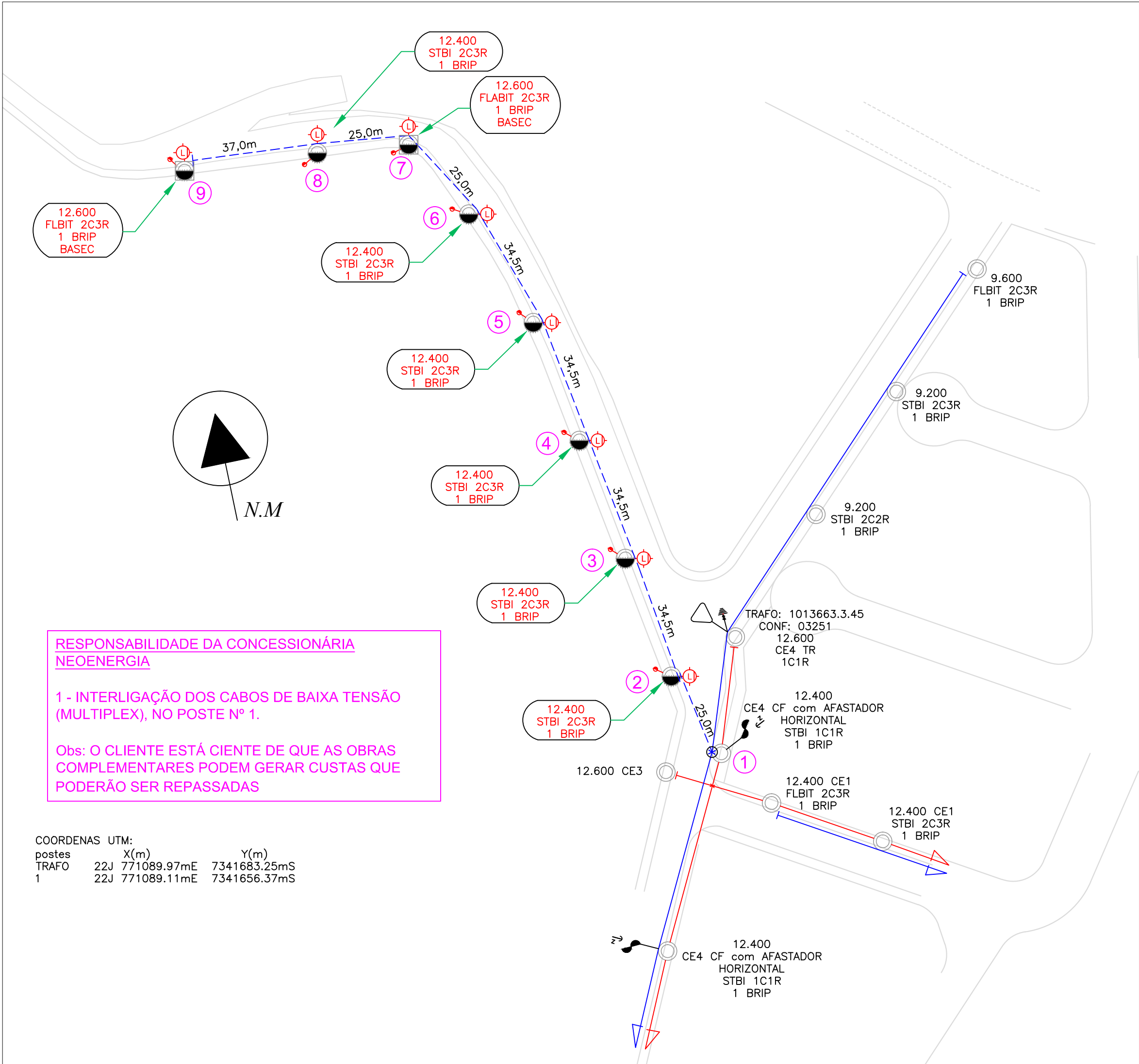
NOTAS

- ESFORÇOS CALCULADO ATRAVÉS DO MÉTODO ANALÍTICO;
- TRAÇÕES DOS CABOS PROTEGIDOS RETIRADOS DA TABELA 8 – DIS.NOR.013
- TRAÇÕES DOS CABOS MULTIPLEX RETIRADOS DO ANEXO 2, TABELA 3 – DIS.NOR.014

2 REDE EXISTENTE / PROPOSTA

Instalação da extensão rede BT

ESCALA:1:200



RESPONSABILIDADE DA CONCESSIONÁRIA NEOENERGIA

1 - INTERLIGAÇÃO DOS CABOS DE BAIXA TENSÃO (MULTIPLEX), NO POSTE Nº 1.

Obs: O CLIENTE ESTÁ CIENTE DE QUE AS OBRAS COMPLEMENTARES PODEM GERAR CUSTAS QUE PODERÃO SER REPASSADAS

COORDENAS UTM:
postes X(m) Y(m)
TRAFO 22J 771089.97mE 7341683.25mS
1 22J 771089.11mE 7341656.37mS

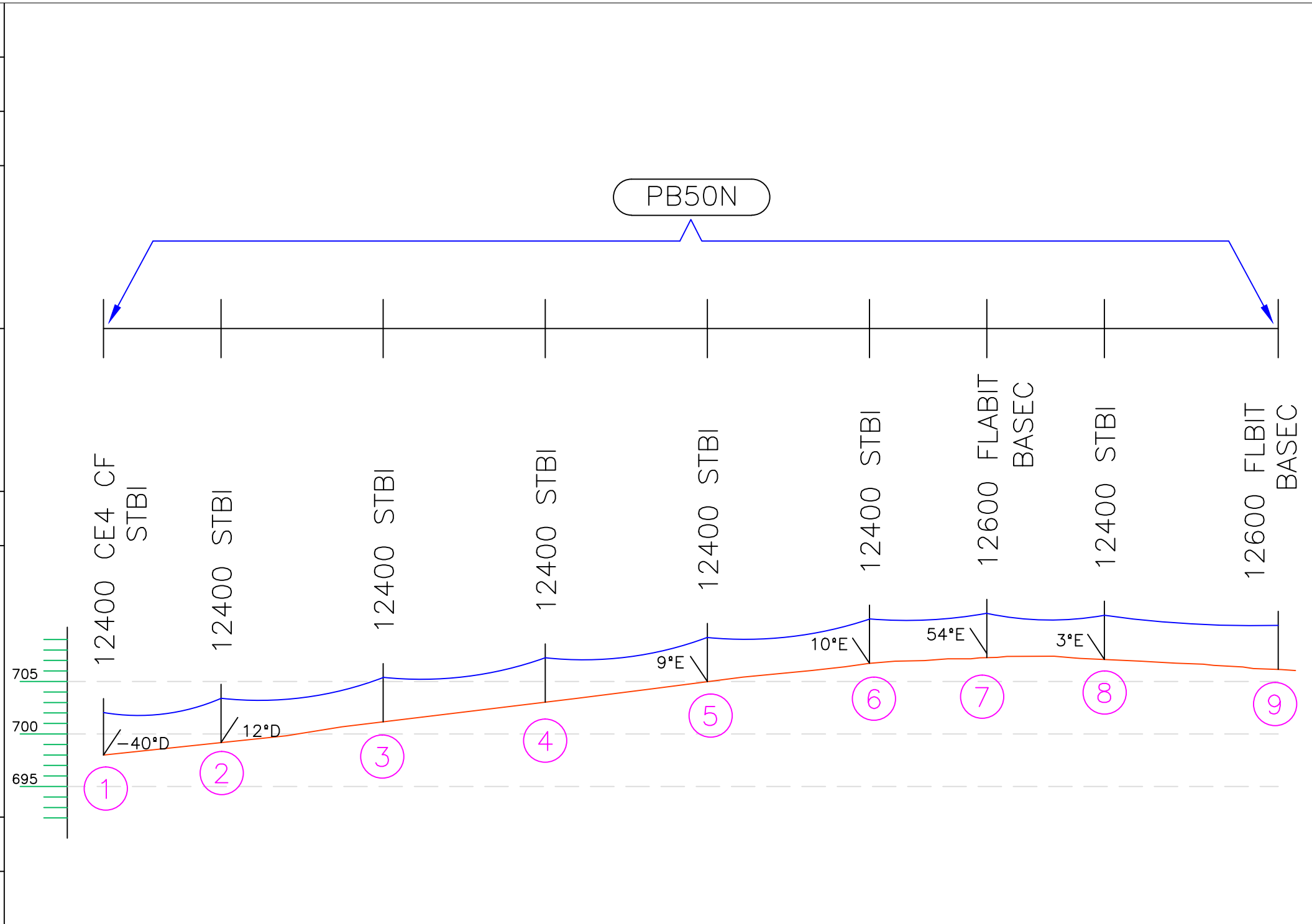
3 PERFIL DA REDE

ESCALA: sem

Nº DAS ESTRUTURAS:	1	2	3	4	5	6	7	8	9
VÃO ENTRE POSTES (m):	25,0	34,5	34,5	34,5	35,4	25,0	25,0	37,0	
ESTACAS:	E0	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8
COTAS:	680,0	699,2	701,2	703,0	703,9	706,7	707,3	707,1	706,2
PROGRESSIVAS:	00,00	27,00	59,50	94,00	128,50	163,00	188,00	213,00	250,00
KM:									
PLANIMETRIA									
VEGETAÇÃO:	PASTOS								
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO BONITO – SP								

4 PLANIMETRIA DA REDE

ESCALA: sem



ITEM	SIMBOLOGIA
---	REDE ELÉTRICA EM BAIXA TENSÃO, A INSTALAR
---	REDE ELÉTRICA EM MÉDIA TENSÃO, A INSTALAR
---	REDE ELÉTRICA EM BAIXA TENSÃO, EXISTENTE
---	REDE ELÉTRICA EM MÉDIA TENSÃO, EXISTENTE
⊕	LUMINÁRIA LED 70W, EFIC. >=140 lm/W, DPS 10kV/10kA, IP66/IK08, TEMP. COR 4500/5000K, BASE RELE, ENCAIXE ATÉ 60,3mm, A INSTALAR
⊕	LUMINÁRIA LED 100W, EFIC. >=140 lm/W, DPS 10kV/10kA, IP66/IK08, TEMP. COR 4500/5000K, BASE RELE, ENCAIXE ATÉ 60,3mm, A INSTALAR
⚡	RELE FOTOELETRÔNICO, 1000VA, BIVOLT
⊖	A INSTALAR
⊖	A RETIRAR
⊖	A REMOVER
⊖	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, EXISTENTE
⊖	
⊖	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, EXISTENTE
⊖	POSTE DE MADEIRA, EXISTENTE
⊖	SAPATA DE SUBSOLO, A INSTALAR
⊖	ESTAI DO TIPO ÂNCORA, A INSTALAR
⊖	ESTAI DO TIPO ÂNCORA, EXISTENTE
⊖	BASE CONCRETADA DO POSTE

NOTAS

- OS SERVIÇOS DE INTERLIGAÇÃO SERÃO EXECUTADOS PELA NEOENERGIA, ESTANDO A PREFEITURA CIENTE DE QUE PODERÁ ACARREJAR CUSTOS EXTRAS PARA REALIZAÇÃO DESSES SERVIÇOS;
- COMO SE TRATA DE ATENDIMENTO EXCLUSIVO À ILUMINAÇÃO PÚBLICA, NÃO HÁ NECESSIDADE DE APRESENTAÇÃO DE CÁLCULO DE QUEDA DE TENSÃO;
- OS POSTES SERÃO INSTALADOS NAS DIVIDAS DOS LOTES, EVITANDO FUTUROS LITÍGIOS, NÃO OBTANTE DEVERÁ SER SEGUIDAS AS NORMAS DA ELEKTRO;
- SALIENTAMOS QUE ESTAMOS OBSERVANDO FIELMENTE O ACORDO OPERATIVO FIRMADO ENTRE O MUNICÍPIO E A NEOENERGIA, EM RELAÇÃO A ILUMINAÇÃO PÚBLICA.

RESERVADO À APROVAÇÃO PARA CONCESSIONÁRIA – PROTOCOLO:

CT 3256/2024, UC: 18011527 e OS: 20248415070557

1 mensagem

Análise Projetos <analise.projetos@elektro.com.br> 21 de maio de 2024 às 09:50
Para: "luizf.cnee@gmail.com" <luizf.cnee@gmail.com>, "obras@capaobonito.sp.gov.br" <obras@capaobonito.sp.gov.br>

A/C MUNICÍPIO DE CAPÃO BONITO

Prezado Cliente,

Fizemos a análise do seu projeto particular de Extensão de rede secundária com instalação de luminárias LED100W, localizado na RUA JAIR GOMES, no município de CAPÃO BONITO. O projeto está de acordo com as normas e padrões da ELEKTRO e liberado para execução com as seguintes restrições e observações:

1. Os cabos secundários devem ser padronizados com neutro isolado, conforme normativo vigente DIS-NOR-014 item 5.2.

Nº	DATA	OBSERVAÇÕES
0	09/05/2024	ENVIO PARA ANÁLISE DA CONCESSIONÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO BONITO - SECRETÁRIA DE OBRAS

Rua Rua Rio Grande do Sul, 164 Vila Bela Vista Capão Bonito SP CEP 18.301-140	
PROJETO	ART Nº:
PROJETO RDU – ILUMINAÇÃO PÚBLICA	2620240761029
LOCAL	CIDADE
RUA JAIR GOMES	CAPÃO BONITO – SP
CONTRATANTE	CPF/CNPJ
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO BONITO	46.634.259/0001-95
RESPONSÁVEL TÉCNICO	
LUIZ FERNANDO COSTA NUNES – ENGENHEIRO ELETRICISTA – CREA/SP: 5069203084	
REFERÊNCIA	DESENHO
1 – MAPA DE LOCALIZAÇÃO	LUIZ FERNANDO
2 – REDE EXISTENTE / PROPOSTA	DATA
3 – PERFIL DA REDE	05/04/2024
4 – PLANIMETRIA DA REDE	ESCALA
	Indicada
	ARQUIVO
FOLHA: A1	PROJ_RDU_IP – RUA JAIR GOMES
EM CASO DE DÓVIDAS CONSULTAR A EMPRESA RESPONSÁVEL PELO PROJETO	