



Legenda de Cores:

- REDE DE BAIXA TENSÃO À DESATIVAR
- REDE DE MÉDIA TENSÃO À DESATIVAR
- REDE DE BAIXA TENSÃO À CONSTRUIR
- REDE DE MÉDIA TENSÃO À CONSTRUIR
- REDE DE MÉDIA TENSÃO EXISTENTE
- REDE DE BAIXA TENSÃO EXISTENTE

ESPECIFICAÇÃO	IDENTIFICAÇÃO	SÍMBOLO/NOTA	EXISTENTE	PROPOSTO
POSTE	Poste de concreto	1		
CONDUTOR	Condutor de alumínio	2		
TRANSFORMADOR	Transformador	3		
SECCIONAMENTO E MANOBRA	Seccionamento e manobra	4		
ATERAMENTO	Aterramento	5		

OBS. QUANTIDADE GERAL DO PROJETO
POSTES, ESTRUTURAS E CABOS A SEREM DEVOLVIDOS
POSTE DE CONCRETO
150/10=03 100/8=15
150/6 = 2 200/8 = 01
300/8=14 300/6 = 01

ESTRUTURA SECUNDARIA S4 = 31 ESTRUTURA PRIMARIA U1 = 02
ESTRUTURA SECUNDARIA S3 = 02 ESTRUTURA PRIMARIA U3 = 01
ESTRUTURA PRIMARIA N1B = 03 ESTRUTURA PRIMARIA E1M = 01
ESTRUTURA PRIMARIA N2B = 01 ESTRUTURA PRIMARIA E1B = 01
CABO DE ALUMINIO NU 25 MM² CAA = 1145 mt
CABO DE ALUMINIO NU 21 MM² CA = 4780 mt

TOTAL DE LINHA A SER CONSTRUIDA:
LINHA DE MÉDIA TENSÃO = 2506 METROS
LINHA DE BAIXA TENSÃO = 946 METROS

APROVADO

[Assinatura]

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO IPANEMA

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
[Assinatura]
Lucivan de Brito Macário
Tecnólogo em Engenharia Elétrica
CREA-021.211.5294

PROJETO ELÉTRICO EXECUTIVO

OBRA:	PROJETO DE RETRAIDA E EXTENSÃO PRIMARIA E SECUNDARIA COM SE	DESENHO:	LUCIVAN DE BRITO MACÁRIO
ENDEREÇO:	RIACHO JOÃO GOMES - ZONA RURAL - SANTANA DO IPANEMA	PROJETO:	LUCIVAN DE BRITO MACÁRIO
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO IPANEMA	CREA-AL:	Nº 021.211.5294



PROJETO PARA RETRAIDA DE REDE ELÉTRICA EXISTENTE E CONSTRUÇÃO DE REDE PRIMARIA E SECUNDARIA COM MONTAGEM DE 04 SUBESTAÇÕES TIPO AGREGADORAS, SITUADAS NAS MARGENS DO RIACHO JOÃO GOMES, SANTANA DO IPANEMA - AL