# PROJETO DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

PROPRIETÁRIO:

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DO NORTE**

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

AUTOR PROJETO:

**L&B CONSTRUÇÕES**
AV. GUARANI, Nº 610, JACARAÍPE, SERRA-ES

MARCONI PEREIRA FARDIN
ENG. ELETRICISTA - CREA: ES-13.105/D
TEL: (27) 99839-0808 / ART: 08201501081022

RUAS ATENDIDAS:
RUA ELDER S. BURGARELI; RUA THEOD. NASCIMENTO; RUA FLAUSINO SALVADOR; PROJETADA 19 A 29, 90 E 91

DATA: DEZEMBRO / 2015
ESCALA: 1 : 500
PRANCHA: 01/01

ENDEREÇO: CRISTO REI, SÃO DOMINGOS DO NORTE-ES.

FORMATO A1: 841x594mm

## CONVENÇÕES

| | |
|---|---|
| | EQUIPAMENTOS A INSTALAR |
| | EQUIPAMENTOS A REMOVER |
| | POSTE EXISTENTE EM CONCRETO |
| | REDE EXISTENTE EM MÉDIA TENSÃO (CLASSE 25kV) DA CONCESSIONÁRIA |
| | POSTE CIRCULAR DE CONCRETO PROJETADO A INSTALAR |
| | REDE PROJETADA COMPACTA PROTEGIDA MÉDIA TENSÃO (25kV) EM CABOS CA PROTEGIDOS (DIMENSIONAMENTO A SER REVISADO PARA ATENDER A DEMANDA DA CONCESSIONÁRIA) |
| | REDE PROJETADA ISOLADA EM BAIXA TENSÃO (127/220V) EM CABOS MULTIPLEXADOS DE ALUMINIO-0,6/1kV. |
| | CHAVE FUSÍVEL PARA SECCIONAMENTO DA REDE EM MÉDIA TENSÃO (A SER DIMENSIONADO PARA ATENDER A DEMANDA DA CONCESSIONÁRIA) |
| | TRANFORMADOR PROJETADO TRIFÁSICO |
| | PARARAIO |
| | ATERRAMENTO |
| | ESTAI |
| VS-150 | LUMINÁRIA VIÁRIA PROJETADA, COM ALOJAMENTO PARA EQUIPAMENTOS AUXILIARES, DIFUSOR EM VIDRO POLICURVO, REFLETOR EM ALUMINIO ALTO TEOR DE PUREZA, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, LAMPADA VAPOR DE SÓDIO A ALTA PRESSÃO 150W E CONJ. REATOR IGNITOR. REF. ALPHA VC (TECNOWATT). |
| | RAMAL DE LIGAÇÃO DOMICILIAR |
| 14 | NÚMERO DO POSTE |