



DT 12/300
N1 - 36.2KV
Nº22511039

Envelopamento de Concreto

REDE CELG MT 36.2KV
AÉREA EXISTENTE

DT 12/300
N1 - 36.2KV
Nº22098604

REDE CELG MT 36.2KV
AÉREA EXISTENTE

REDE CELG MT 15KV
AÉREA EXISTENTE

REDE CELG BT
AÉREA EXISTENTE

CHAVE DE ILUMINAÇÃO
CH-02
RELÉ FOTOELÉTRICO

DT 12/300
N1 - 36.2KV
S/Nº

Carimbo do CREA: Carimbo da Prefeitura:



Prefeitura Municipal de São Simão - GO

Tipo de Obra:	Institucional	Modalidade:	Construção
Obra:	Melhoria em Iluminação Pública		
Proprietário:	Prefeitura Municipal de São Simão - GO		
Endereço:	Av. Rio de Janeiro		
Autor do Projeto:	Marcus Paulo Silva Rocha Aguiar CREA 18676 / DF		

Responsável Técnico da Obra: **05/06**

Assunto:		
Planta Baixa - Trecho 03 de 04		
Data:	ART:	Escala:
Março/2020		1:500
Arquivo:	Desenho:	
go/sao_simao/eletrico/lav_rio_de_janeiro.rev0		

A1

- LEGENDA**
- Circuito que sobe;
 - Rede Aérea B.T. ENEL Existente;
 - Rede Aérea M.T. ENEL 15KV Existente;
 - Rede Aérea M.T. ENEL 36.2KV Existente;
 - Eletroduto Conjugado Flexível Enterrado;
 - Cabo de Cobre Nu Diretamente Enterrado no Solo;
 - Caixa de Passagem Pré Moldada de Concreto, dimensões úteis mínimas 30x30x40cm (LxCxAl), com Tampa de concreto armado, fundo em Bota nº 01, com haste de aterramento tipo cooperweld S19 x 2,40metros, entrada no solo a uma profundidade de 30cm do piso. Numeração Especificada;
 - Poste Metálico Galvanizado Engastado de 11 metros, com 01 Conjunto de Braços Barbote de 03 metros, com 02 Luminárias LED 150W, a Implantar, Rede Subterrânea a Implantar, Circuito Especificado;
 - Poste Metálico Reto Telescópico Galvanizado Engastado de 11 metros, com 01 Núcleo e 04 Luminárias LED 150W a Implantar, Rede Subterrânea a Implantar, Circuito Especificado;
 - Conjunto de Iluminação Pública Existente, do tipo Convencional, composta por Braço de Iluminação, Luminária, Lâmpada, Reator e Relé Fotoelétrico, Instalado em Poste de Concreto Circular, a retirar;
 - Conjunto de Iluminação Pública Existente, do tipo Convencional, composta por Braço de Iluminação, Luminária, Lâmpada, Reator e Relé Fotoelétrico, Instalado em Poste de Concreto Duplo T, a retirar;
 - Poste de Concreto Duplo T Existente, de especificações e numeração especificadas (quando legíveis);
 - Poste de Concreto Circular Existente, de especificações e numeração especificadas (quando legíveis);
 - Chave de Iluminação, Comando em Grupo, acionada por Relé Fotoelétrico e Contador de Força, Instalada em Poste de Concreto Existente;
 - Envelopamento de Concreto em Vals de Eletrodutos no Solo, Espessura de 10 cm, Largura de 30 cm, Lançado sobre o Eletroduto Conjugado, 15 MPa mínimo;
 - Poste ENEL Contendo Transformador Rebaixador de Distribuição 13,80/380,220V, com Chaves Fusível, Para Raios MT, Aterramento, de Características e Numerações Especificadas, quando legíveis;