



RUA V
BAIRRO RECANTO DA LAGOA
LAGOA SANTA - MG
LOCAL 80128

CONSUMIDOR: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA SANTA
CNPJ: 73.357.469/0001-56
ENDEREÇO: RUA SÃO JOÃO, N° 290 - CENTRO
CEP: 33.400-000
MUNICÍPIO: LAGOA SANTA-MG
TELEFONE: (31) 3688-1300
N. CLIENTE CEMIG: 7000009502

ALIMENTADOR: NOG-04
DISP. DE MAN.: CH. FACA 273747-630A
COORD. FOLHA : 6168-8255
COORD. POSTE : 370-010
COORD. UTM : 617170:7825510



A conformidade com normas e procedimentos
CEMIG será avaliada na Análise de Dossiê PART,
conforme RES ANNEL 414/2010 e IT-EXP-013/2018.

Projeto com Viabilidade Técnica para entrada até: 19/08/2021

Liberado por: Superintendência de Expansão de Redes -
Região Metropolitana - EM/MP

FOLHA POSTE : 6168-8255
COORD. POSTE : 276-255
COORD. UTM: 617075:7825748

RELAÇÃO DE CARGAS A
SEREM INSTALADAS

TRAFO I-3-45: 06 LUM. 90W
TRAFO II-3-45: 05 LUM. 90W

CALCULO DO VÃO REGULADOR					
POSTES	COMP. TRECHO(m)	VÃO MEDIO(m)	VÃO MÁX.(m)	VÃO REG. BT(m)	VÃO REG. MT(m)
3 AO 5	50.0000	25.00	27.0000	-	25.24
5 AO 7	73.0000	36.50	37.0000	-	36.51
1 AO 7	213.0000	35.50	45.0000	38.24	-
7 AO 11	162.0000	40.50	45.0000	40.77	-
12 E 1/0	374.0000	41.56	47.0000	41.95	-

PROJETO SOMENTE PARA APROVAÇÃO
POSTERIORMENTE SERÁ EXECUTADO POR OUTRA EMPREITEIRA.

NOSSO MELHOR PROJETO E GARANTIR A SEGURANÇA DE TODOS

NOTAS:

- 1 - NÃO HÁ IMPACTO AMBIENTAL QUE JUSTIFIQUE QUALQUER LICENÇA.
- 2 - PROJETO SEM INTERFERÊNCIA COM OUTRAS EMPRESAS DE SERVIÇO PÚBLICO.
- 5 - RUAS COM MEIO FIO.

André Gomes
Engenharia

RT e PROJETO

ANDRÉ EDUARDO DO NASCIMENTO GOMES
CREA MG-152.937/D

RUA GAMA CERQUEIRA, 161 - SALA 08
JARDIM AMERICA - BH - MG CEP 30421-335
Tel: (31) 99788-8780 / 3243-7339
CNPJ: 19.556.837/0001-40

VISTO	VISTO
ASSIN. MATRICULA	ASSIN. MATRICULA
APROV.	APROV.
ASSIN. MATRICULA	ASSIN. MATRICULA
DATA ELABORAÇÃO DO PROJETO: 20/01/2021	DATA

EXTENSÃO DE REDE E INSTALAÇÃO DE IP
NA RUA V NO BAIRRO RECANTO DA
LAGOA - NO MUNICÍPIO DE LAGOA SANTA
- MG - OBRA PARTICULAR

ESC.: 1:1000

Nº 1149126736

FOLHA ÚNICA

OST9LS1E

Formato A1