FOLHA: 6136-8310
COORD. POSTE 01: 570-274
COORD. UTM 01: 614170:7831274

DISP. DE MANOBRA: CH FACA:
149267-100A-25T
COORD. FOLHA: 6136-8315
COORD. POSTE: 776-005

CEMIG

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: 16/07/21

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

ACESSO AO BAIRRO POR DO SOL BAIRRO POR DO SOL
LAGOA SANTA - MG
LOCAL : 80128

ALIMENTADOR: LGT-12

CONSUMIDOR: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA SANTA
CNPJ:18291351000164
ENDEREÇO: RUA PERNAMBUCO, Nº 60 - CENTRO
CEP: 35500-008
MUNICIPIO: DIVINÓPOLIS-MG
TELEFONE: (37) 3229-6500
N. CLIENTE CEMIG: 7000081833

PROJETO SOMENTE PARA APROVAÇÃO
POSTERIORMENTE SERÁ EXECUTADO POR OUTRA EMPREITEIRA.

"NOSSO MELHOR PROJETO E GARANTIR A SEGURAÇA DE TODOS"

RELAÇÃO DE CARGAS A SEREM INSTALADAS

TRAFO I-3-45: 06 LUM. 90W
TRAFO II-3-45: 06 LUM. 90W
TRAFO III-3-45: 09 LUM. 90W
TRAFO IV-3-45: 08 LUM. 90W
TRAFO V-3-45: 09 LUM. 90W

DISTÂNCIA DO TR I-3-45 AO POSTE 07 = 152m
DISTÂNCIA DO TR I-3-45 AO POSTE 14 = 120m

ALIMENTADOR: LGT-12

DISTÂNCIA DO TR II-3-45 AO POSTE 14 = 40m
DISTÂNCIA DO TR II-3-45 AO POSTE 17 = 75m
DISTÂNCIA DO TR II-3-45 AO POSTE 19 = 95m

DISTÂNCIA DO TR III-3-45 AO POSTE 19 = 143m
DISTÂNCIA DO TR III-3-45 AO POSTE 21 = 145m
DISTÂNCIA DO TR III-3-45 AO POSTE 28 = 160m

CALCULO DO VÃO REGULADOR

POSTES	COMP. TRECHO(m)	VÃO MEDIO(m)	VÃO MÁX.(m)	VÃO REG. BT(m)	VÃO REG. MT(m)
ANT AO 4	348.0000	34.80	36.0000	-	34.85
4 AO 14	373.0000	37.30	40.0000	-	37.59
14 AO 19	135.0000	33.75	40.0000	-	37.30
19 AO 29	343.0000	38.11	40.0000	-	39.09
29 AO 40	438.0000	39.82	40.0000	-	39.83
5 AO 7	66.0000	33.00	35.0000	33.18	-
7 AO 14	272.0000	38.86	40.0000	38.90	-
14 AO 19	135.0000	33.75	40.0000	37.30	-
19 AO 28	303.0000	37.88	40.0000	38.97	-
28 AO 36	320.0000	40.00	40.0000	40.00	-
36 AO 44	278.0000	39.71	40.0000	39.73	-

DISTR. / DISTRIBUIÇÃO AUTOMATICA DE CÓPIAS

a				
b				
c				
	APROV.	VISTO	FEITO	DATA

CLASSIFICAÇÃO: ALTERAÇÕES

NOTAS:
1 - NÃO HÁ IMPACTO AMBIENTAL QUE JUSTIFIQUE QUALQUER LICENÇA.
2 - OS POSTES PROJETADOS E NÃO ESPECIFICADOS SÃO DE 11m 300daN.
3 - OBRIGATÓRIO ENGASTAMENTO COM PROFUNDIDADE AUMENTADA (PA=1,8m) PARA POSTES PROJETADOS COM RESISTÊNCIA NOMINAL DE 300daN.
4 - PROJETO SEM INTERFERÊNCIA COM OUTRAS EMPRESAS DE SERVIÇO PÚBLICO.

André Gomes Engenharia
RT e PROJETO
ANDRÉ EDUARDO DO NASCIMENTO GOMES
CREA MG-132.937/D

RUA GAMA CERQUEIRA, 161 - SL 08 -
JARDIM AMERICA - BH - MG CEP 30421-335
Tel.: (31) 99788-8780 / 333-7339
CNPJ: 19.556.837/0001-40

VISTO	VISTO
ASSIN. MATRICULA	ASSIN. MATRICULA
APROV.	APROV.
ASSIN. MATRICULA	ASSIN. MATRICULA
DATA	DATA

ELABORAÇÃO DO PROJETO: 08/03/2021

EXTENSÃO DE REDE TRIFÁSICA PARA ATENDER A INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO ACESSO AO BAIRRO POR DO SOL - NO MUNICÍPIO DE LAGOA SANTA - MG. OBRA PARTICULAR

ESC.: 1:1000

Nº 1145147305

FOLHA 1/2

OS63LS1

ARQ.

Formato A1