

- 011 0975.
2. A empresa responsável pela execução da obra deverá realizar sondagem manual utilizando hastes com ponteira de nylon, a fim de localizar a rede de gás existente ao longo do trecho onde se estão instalados os postes.
3. Deve ser respeitado um afastamento mínimo de 1 metro em relação à tubulação de gás existente.
4. Todos os trabalhos realizados na execução dos serviços contratados deverão ser aprovados pela equipe de fiscalização no momento de emissão da comprovação de que o material é novo, de primeira qualidade e conforme os padrões exigidos pela legislação de energia elétrica.
5. O suprimento de energia para o sistema de iluminação a ser instalado, será a partir dos pontos de entrega da concessionária de energia elétrica atualmente autorizadas pela iluminação pública, a demanda deverá ser informada.
- As luminárias LED, a serem instaladas deverão possuir o seguinte requisito:
- Serem fornecidas com garantia mínima de 3 (três) anos, incluindo todos os seus componentes e acessórios, estando prontos para serem instalados no tipo de iluminação pública;
  - Serem de instalações exclusivas, serviços e materiais a serem utilizados deverão obedecer às diretrizes, regulamentos e normas técnicas vigentes: NBR 1410, NBR 6232, NBR 6123, NBR 14744 (postes metálicos), IESNA (luminárias LED), NR-10 e demais normas locais;
  - A distância mínima entre os postes deverá ser de 30,00 metros.

- NOTAS GERAIS:**  
01. PARA A EXECUÇÃO, AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL.  
02. ESTE PROJETO BÁSICO TEM O OBJETIVO DE ESTIMAR O QUANTITATIVO DE MATERIAIS E PRAZO DE EXECUÇÃO PARA OBRA EM QUESTÃO, O PROJETO EXECUTIVO DEVE SER ELABORADO ANTES DO PERÍODO DE LICITAÇÃO OU EM PARALELO À EXECUÇÃO DA OBRA. ELE É UM PROJETO MAIS DETALHADO QUE CONTÉM TODOS OS ELEMENTOS NECESSÁRIOS E SUFICIENTES À EXECUÇÃO COMPLETA DA OBRA.


02	AJUSTES DE PROJETO	16/06/2025	JONATHAN ALVES	
01	AJUSTES DE PROJETO	28/11/2023	JONATHAN ALVES	
00	EMIÇÃO INICIAL	30/10/2023	JONATHAN ALVES	

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	POR	APROV.
------	-----------	------	-----	--------

ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA PREFEITURA MUNICIPAL E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO

RODRIGO FALSETTI  
Prefeito do Município de Mogi Guaçu

ENGº ANTONIO CARLOS FARINA JUNIOR  
CREA Nº 5009397510

ISSUADO 

ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA AV. PREF. NICO LANZI

AV. PREF. NICO LANZI - MOGI GUAÇU/SP

TÍTULO
--------

RESPONSÁVEL	ARTIST	DESENHO	APROV.
JUNIOR FARINA	-	JONATHAN ALVES	
ESCALA	Nº DO PT	VISTO	FOLHA
INDICADA			100
DATA	ARQUIVO		REV.
16/06/2025	MGG_DEMANDA 062518_AV_PREF_NICO LANZI_ELE_R02		02

ILUMINAÇÃO - AVENIDA PREF. NICO LANZ

ESC.: 1:1000

### LEGENDA

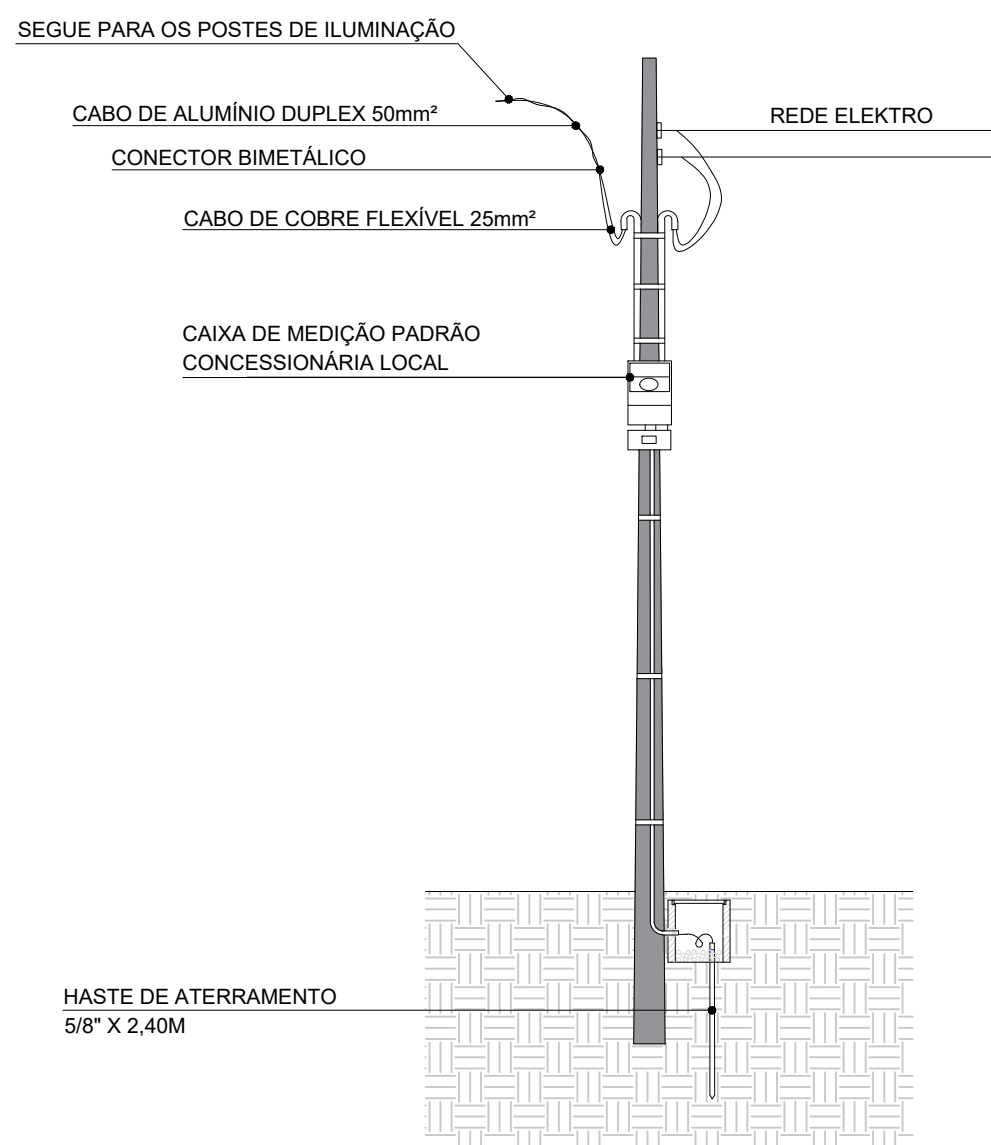
- Poste de concreto de 11,00m com braço metálico longo equipado com uma luminária pública do tipo LED de 180W com relé fotoelétrico acoplado ou separado.
- Poste de concreto com luminária LED Existente
- Entrada de energia
- Cabo de alumínio duplex 50mm<sup>2</sup> 2 vias isoladas - Instalação aérea

QUANTITATIVO

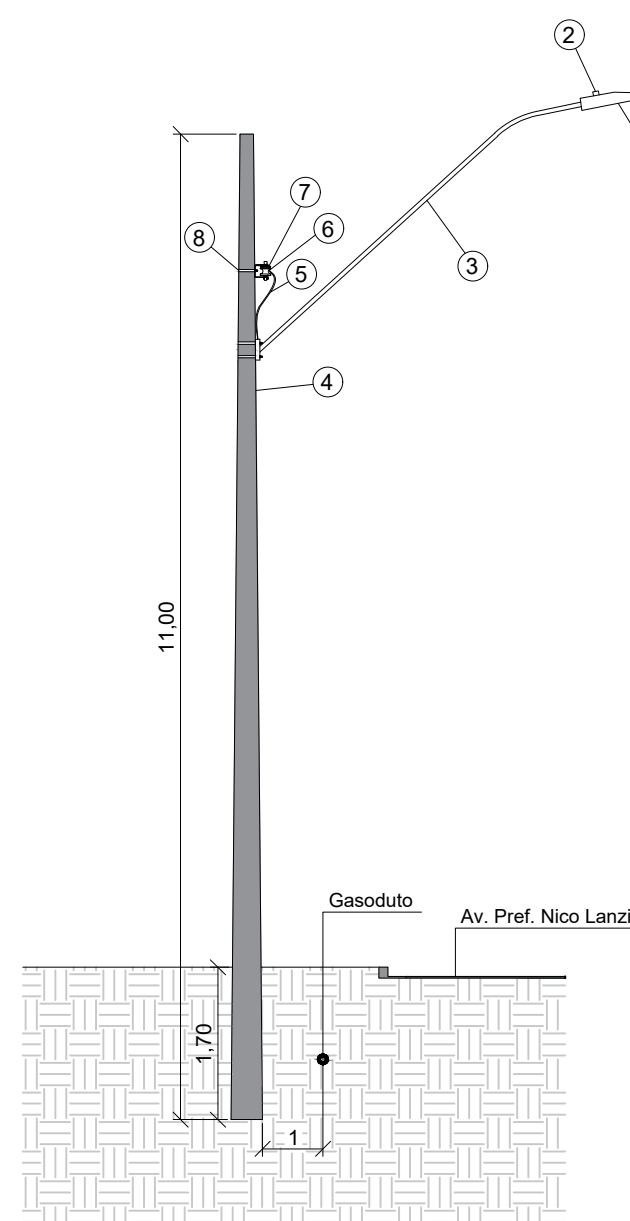
Poste padrão de entrada de energia com 1 medidor	1 unid
Poste de concreto circular 11m	18 unid
Braco de iluminação pública tipo "longo", de tubo de aço, sem costura, galvanizado a fogo, com esquadra, preparação horizontal de até 3,6 metros, e vertical até 2,8m, diâmetro nominal externo de Ø48mm	18 unid
Luminária pública LED 180W	18 unid
Relé fotoelétrico 220V - 120W resistivo c/ fotocélula	18 unid
Cabo de alumínio duplex 50mm 2 vias isolados - isolamento 0,6/1kV - Isolação XLPE	555,99 m
Cabo de cobre flexível de 2,5mm <sup>2</sup> , isolamento 0,6/1kV - Isolação HEPR 90°C	252,05 m
Cabo de cobre flexível de 25mm <sup>2</sup> , isolamento 0,6/1kV - Isolação HEPR 90°C	14,00 m
Disjuntor bipolar termomagnético (220 V/ 127 V) - Din (Curva B) - 20 A - 5 KA	1 unid
Dispositivo de proteção contra surto (DPS) - 275 V - 40 KA	2 unid
Conector de derivação perfurante 10 - 70mm x 1,50 - 10mm	36 unid
Aíça preformada para cabo de alumínio 50mm	18 unid
Cinta para poste circular, conforme Ø Poste	54 unid
Conjunto armadura e isolador rolidana porcelana para poste	18 unid
Conector bimetalico 35 - 50mm	2 unid

Caixa de passagem 300x300x300mm de alvenaria com haste de aterramento 5/8" x 2,40m 1 unid.

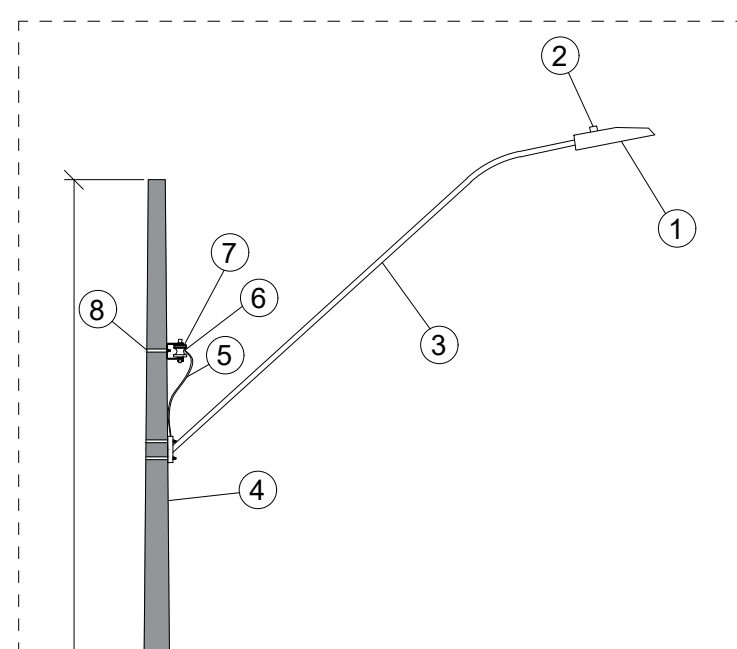
Autenticar documento em <https://mogiaguacu.nopapercloud.com.br/autenticidade>  
com o identificador 3400330003400390337034003400540052004100. Documento assinado digitalmente conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020



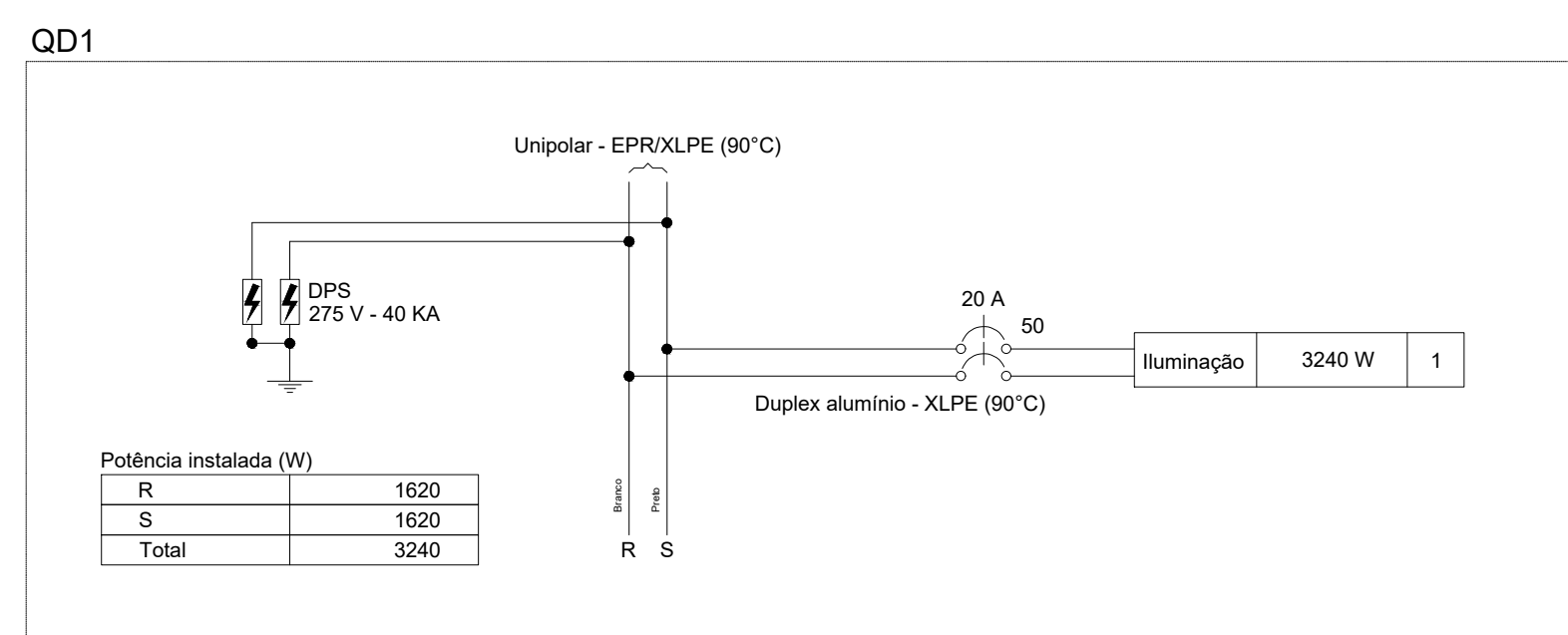
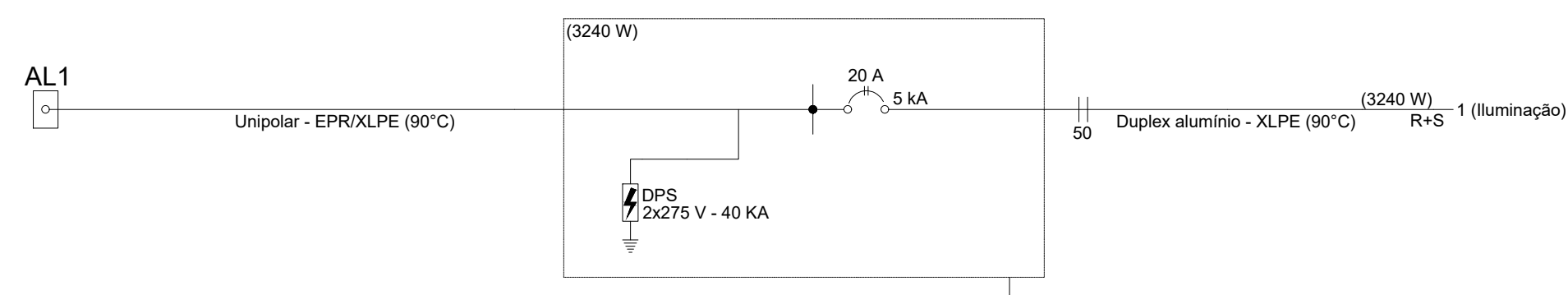
POSTE PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA  
SEM ESCALA



POSTE COM LUMINÁRIA LED 180W  
SEM ESCALA



Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação	3,41	100,00	3,41
		TOTAL	3,41

[illegible]

### ESPECIFICAÇÕES DA LUMINÁRIA

- Potência: 180W;
- Tomada: 7 pinos;
- Acessórios: Inclusão de acessórios para fixação e adaptação em braço de iluminação;
- Eficiência: Mínima de 160 lm/w (ou superior);
- Temperatura de Cor: 5000K;
- Grau de Proteção: IP66 para conjunto câbi e alojamento;
- Resistência: Vidro temperado resistente a impactos, classificação IK8;
- Alimentação: 90 a 277V;
- Fator de Potência: Superior a 0,95;
- DPS: Independente do driver;
- Certificações: Selo PROCEL e homologação do INMETRO;
- Vida Útil: Acima de 70.000 horas;
- Recomendação de fornecedores homologados pela Prefeitura (DEMAPE, SX LIGHTING ILUMATIC, PHILIPS, REEME, ESSB)



## PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi assinado eletronicamente e pode ser acessado no endereço <https://mogiguacu.nopapercloud.com.br/autenticidade> utilizando o identificador 3400300034003900370034003A00540052004100

Assinado eletronicamente por **PEDRO LUIS MENDES DE SOUSA** em 18/11/2025 14:50

Checksum: **58D6ABDC40EC4091683E2B3E9C6EA912B23954A55C0300AB0BA384B98F36C71C**

Assinado eletronicamente por **DANIEL ROSSI** em 18/11/2025 16:13

Checksum: **8BFA0989836EC9547F71E1E053B9030AF30E8D9FB7093C37A9075ABA60D6EBF8**

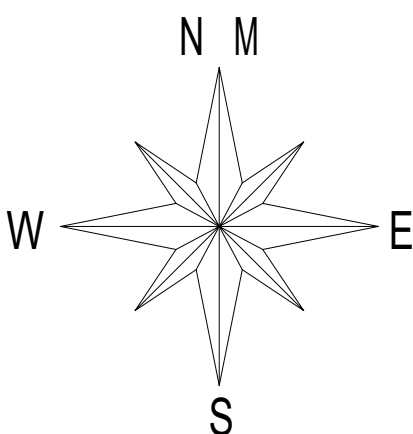
Assinado eletronicamente por **JERRY ADRIANO ZENARI** em 19/11/2025 10:35

Checksum: **EDE9E63843D5E48B5C73E37DDC85E19A1CE195A1AE2FF2201695F0DF3162536F**









**MAPA DE LOCALIZAÇÃO**  
LATITUDE: 22°19'49"S  
LONGITUDE: 46°54'52"W  
SEM ESCALA

ESC 1:1.250

## LEGENDA DE INDICAÇÕES

Proteção da lâmpada

ML 150f

Tipos de lâmpada

Tipos de luminária

Tipos de lâmpada

Tipos de lâmpada

- 4-LED
- 2-Vapor de sódio
- 40-Vapor metálico

Proteção das lâmpadas (em sentido horizontal):

- 100W
- 150W
- 200W

Tipos de lâmpada:

- 4-Frondada
- 1-Integrada
- 4-Aberta

Poste de concreto com luminária de Vapor de Sódio

Poste de concreto sem luminária

Poste de concreto com luminária de LED

## NOTAS GERAIS

1. Todos os materiais utilizados na execução dos serviços contratados deverão ser aprovados pela equipe de fiscalização no tocante a comprovação de que o material é novo, de primeira qualidade e conforme os padrões exigidos pela concessionária de energia elétrica.
2. O suprimento de energia para o sistema de iluminação a ser implantado, será a partir dos pontos de entrega da concessionária de energia elétrica atualmente utilizados pela iluminação pública, a demanda deverá ser informada.
3. Todas as instalações elétricas, serviços e materiais a serem utilizados deverão obedecer às disposições, regulamentos e padronizações da Elektro, NBR 5410, NBR 6323, NBR 6123, IESNA (luminárias LEDs), NR-10 e demais normas vigentes.

[illegible]

00	EMIÇÃO INICIAL	08/12/2023	JONATHAN ALVES	
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	POR	APROV.

ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA PREFEITURA MUNICIPAL E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO

FERNANDO E F. LIMA CREA Nº5070636385 ART: 28027230231969604		Assinado de forma digital por JHULY JARDIM LIMA:414669701804 Dados: 2023.12.15 19:28:46 -03'00'
RODRIGO FALSETTI Prefeito do Município de Mogi Guaçu		JHULY JARDIM LIMA CREA Nº5070634920

UQUARIÓ

PREFEITURA MUNICIPAL DE MOGI GUAÇU



ILUMINAÇÃO PÚBLICA JD. ELDORADO I E II

ENDEREÇO

TÍTULO

PROJETO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA JD. ELDORADO I E II

RESPONSÁVEL JHULY LIMA	ARTIST 28027230231959449	DESENHO JONATHAN ALVES	APROV. 100
ESCALA INDICADA	Nº DO PT 08/12/2023	YSTO MGG, DEMANDA 052518, BAIRRO JD. EL DORADO E I, ELE, R00	FOLHA 00





JARDIM PANSANI		
Nome da rua	CEP	Luminárias 70W
Rua Duvinia de Souza Fernandes	13848-614	8
Rua Jose Arnaldo Pissinatti Filho	13848-616	13
Rua João Petre	13848-602	2
Rua Leonilda dos Santos Barbosa Mariano	13848-600	3
Rua Maria Garcia da Fonseca	13848-598	5
Av. Custódio Silva Neto	13848-739	11
Rua Angelina Dalarozza Beraldi	13848-596	5
Rua Maria Manente Ceazaroni	13848-594	6
Rua Moises dos Santos Queiroz	13848-592	7
Rua Venâncio Valério C	13848-590	11
Rua Jose dos Santos - Ipe VII	13848-610	6
Total		77

[illegible]

☒ Poste de concreto com luminária de Vapor de Sódio

☐ Poste de concreto sem luminária

☐ Poste de concreto com luminária de LED



MAPA DE LOCALIZAÇÃO  
LATITUDE: 22°19'59"S  
LONGITUDE: 48°55'07"W  
SEM ESCALA

1. Todos os materiais utilizados na execução dos serviços contratados deverão ser aprovados pela equipe de fiscalização no tocante a comprovação de que o material é novo, de primeira qualidade e conforme os padrões exigidos pela concessionária de energia elétrica.

2. O suprimento de energia para o sistema de iluminação a ser implantado, será a partir dos pontos de entrega da concessionária de energia elétrica atualmente utilizados pela iluminação pública, a demanda deverá ser informada.

3. Todos as instalações elétricas, serviços e materiais a serem utilizados deverão obedecer as disposições, regulamentos e padronizações da Elektro, NBR 5410, NBR 6323, NBR 6123, IESNA (luminárias LEDs), NR-10 e demais normas vigentes.

00	EMIÇÃO INICIAL	08/12/2023	JONATHAN ALVES		
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	POR	APROV.	

ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA PREFEITURA MUNICIPAL E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO

<p>FERNANDO E. F. LIMA CREA Nº 5070536303 ART: 280227323190604</p>	<p><b>JHULY JARDIM</b> Análise de forma digital por JHULY JARDIM LIMA:4146970 LIMA:4146970184 (04/06/2023) 12:15 19:37:29 -03'00'</p>
<p><b>RODRIGO FALSETTI</b> Prefeito de Município de Mogi Guaçu</p>	<p><b>JHULY JARDIM LIMA</b> CREA Nº 5070536502</p>

PREFEITURA MUNICIPAL DE MOGI GUAÇU

ILUMINAÇÃO PÚBLICA JD. PANSANI

JD. PANSANI - MOGI GUAÇU/SP

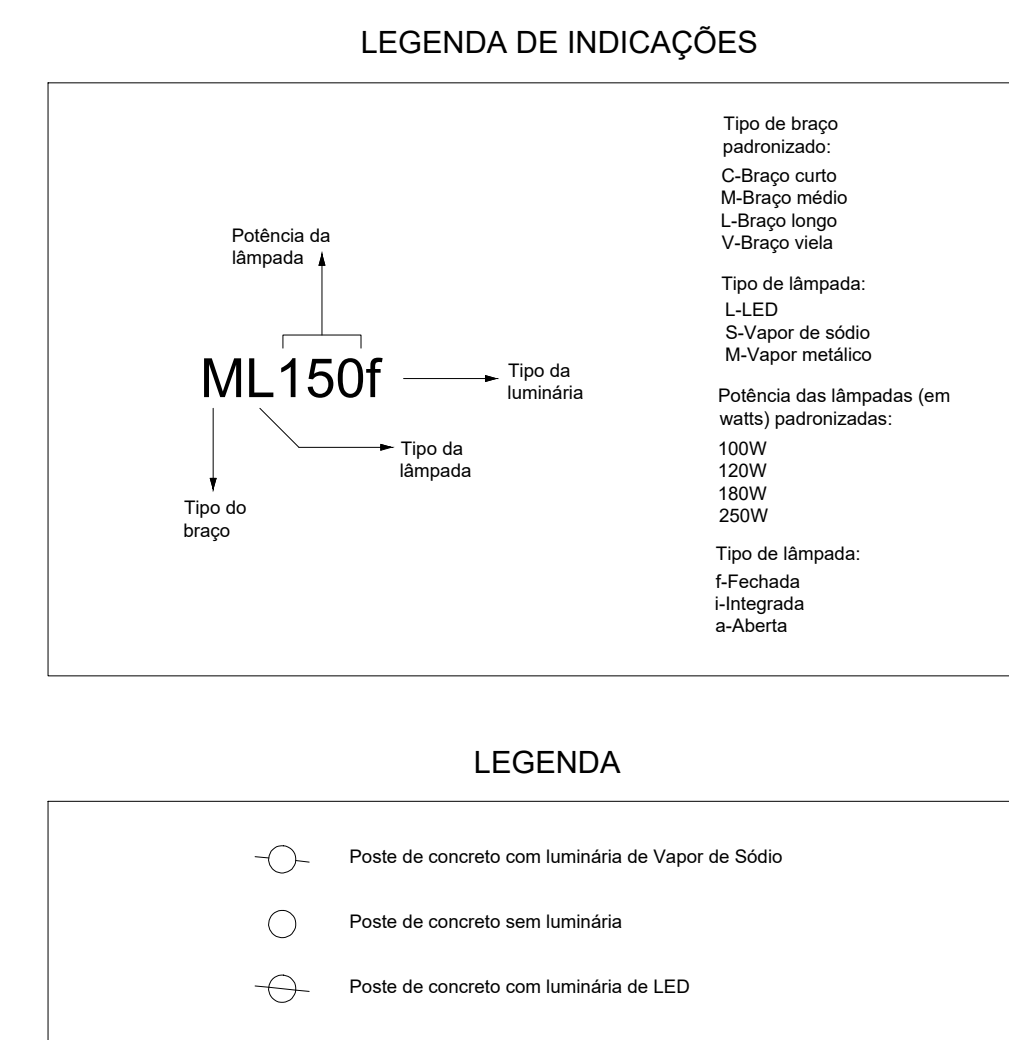
PROJETO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA JD. PANSANI

RESPONSÁVEL	ARTIST	DESENHO	APROV.
JHULY LIMA	28027230231950449	JONATHAN ALVES	
ESCALA	N DO PT	Y8TO	FOLHA
INDICADA			100
DATA	ARQUIVO		REV.
08/12/2023	MG5_DEMANDA 062518_BAIRO JD. PANSANI_ELE_000		00





JARDIM CHAPARRAL I			Luminárias 70W
Nome da rua	CEP		
Rua Gilberto Jose Dona	13848-755		8
Rua José Gonçalves de Freitas	13848-727		8
Rua Gumercindo Silveira Filho	13848-751		8
Rua Antônio Romeiro Melo	13848-282		5
Rua Alexandre Atoms da Rocha Vale	13848-723		8
Av. Custódio Silva Neto	13848-739		10
Rua Antonio Custodio da Silva	13848-747		8
Rua Luis Vicente Miel	13848-721		8
Rua Helena Rodrigues Mariano	13848-719		8
Rua Priscila Helena Macedo	13848-737		4
Rua Joaquim Osmar Prado	13848-741		4
Rua Antônio Pocobi	13848-715		4
Rua Benedito Montagnoli	13848-713		3
Rua Benedito Andrade	13848-717		2
Rua Luis Spittli de Luz	13848-745		17
Rua Fernando Roberto	13848-729		29
Rua Anésio Martinelli	13848-731		5
Rua Nicolau Magoli	13848-733		3
Rua Dr. Walter Fernandes de Oliveira Júnior	13848-753		13
Total			155



**NOTAS GERAIS**

1. Todos os materiais utilizados na execução dos serviços contratados deverão ser aprovados pela equipe de fiscalização no tocante a comprovação de que o material é novo, de primeira qualidade e conforme os padrões exigidos pela concessionária de energia elétrica.
2. O suprimento de energia para o sistema de iluminação a ser implantado, será a partir dos pontos de entrega da concessionária de energia elétrica atualmente utilizados pela iluminação pública, a demanda deverá ser informada.
3. Todas as instalações elétricas, serviços e materiais a serem utilizados deverão obedecer às disposições, regulamentos e padronizações da Elektro, NBR 5410, NBR 6323, NBR 6123, IESNA (luminárias LEDs), NR-10 e demais normas vigentes.

00	EMIÇÃO INICIAL	08/12/2023	JONATHAN ALVES	
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	POR	APROV.

ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA PREFEITURA MUNICIPAL E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO

FERNANDO E. F. LIMA  
 CREA Nº 5070636363  
 ART. 28927230231969604

JHULY JARDIM  
 LIMA:4146970  
 1804

Assinado de forma digital  
 por JHULY JARDIM  
 LIMA:41469701804  
 Dados: 2023.12.15  
 19:25:34 -03'00'

RODRIGO FALSETTI  
 Prefeito do Município de Mogi Guaçu

USUÁRIO: \_\_\_\_\_

PREFEITURA MUNICIPAL DE MOGI GUAÇU

ILUMINAÇÃO PÚBLICA JD. CHAPARRAL I

ENDEREÇO

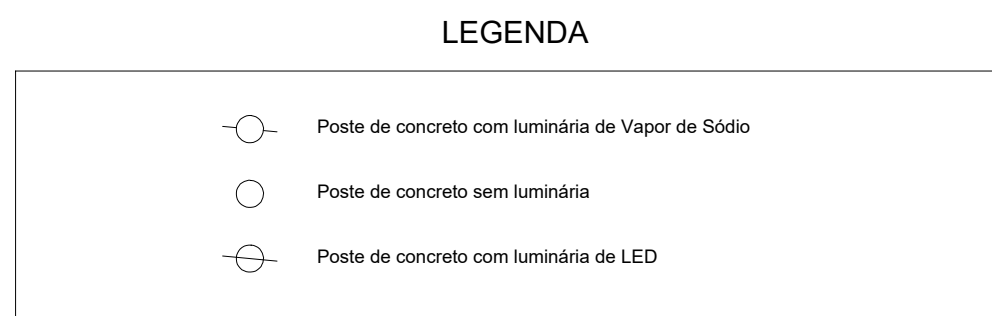
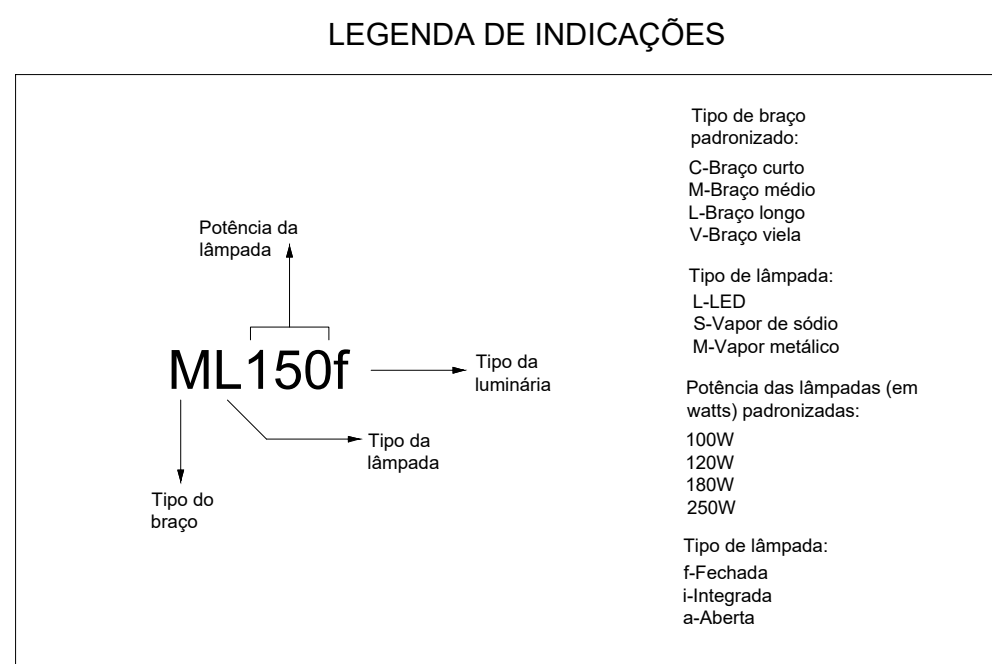
JD. CHAPARRAL I - MOGI GUAÇU/SP

TÍTULO

PROJETO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA JD. CHAPARRAL I

RESPONSÁVEL	ARTIBRIT	DESENHO	APROV.
JHUILY LIMA	28027230231959449	JONATHAN ALVES	
ESCALA	Nº DO PT	YISTO	FOLHA
INDICADA			100
DATA	ARQUIVO		REV.
08/12/2023	MGG_DEMANDA 052518_BAIRO JD. CHAPARRAL_1_ELE_R00		00





JD CHAPARRAL II		
Nome da rua	CEP	Luminárias 70W
Rua Genival Beserra de Andrade	13848-873	2
Rua Dorival Soares da Costa	13848-872	3
Rua Marçilio Leme	13848-871	22
Rua Benedito Aparecido Toledo	13848-870	8
Rua José Licerias de Brito	-	8
Rua Um	13848-860	4
Rua Edivaldo Moreira da Silva	13848-862	3
Rua Antenor Indalecio	13848-863	4
Rua José Benedito Silva	13848-864	4
Rua Reinaldo Gonçalves da Silva	13848-865	4
Total		62



**MAPA DE LOCALIZAÇÃO**  
LATITUDE: 22°20'09"S  
LONGITUDE: 46°54'44"W  
SEM ESCALA

## NOTAS GERAIS

1. Todos os materiais utilizados na execução dos serviços contratados deverão ser aprovados pela equipe de fiscalização no tocante a comprovação de que o material é novo, de primeira qualidade e conforme os padrões exigidos pela concessionária de energia elétrica.
2. O suprimento de energia para o sistema de iluminação a ser implantado, será a partir dos pontos de entrega de energia elétrica atualmente utilizados pela iluminação pública, a demanda deverá ser informada.
3. Todos as instalações elétricas, serviços e materiais a serem utilizados deverão obedecer às disposições, regulamentos e padronizações da Elektro, NBR 5410, NBR 6253, NBR 6123, IESNA (luminárias LED's), NR-10 e demais normas vigentes.

00	EMISSÃO INICIAL	08/12/2023	JONATHAN ALVES	
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	POR	APROV.

ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA PREFEITURA MUNICIPAL E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO

FERNANDO E. F. LIMA  
CREA Nº 5070636383  
ART: 28027230231969604

JHLY JARDIM  
Assinado de forma digital  
por JHLY JARDIM  
LIMA:416469701804  
LIMA:416469701804  
Dados: 2023.12.15  
19:31:41 -03'00'

RODRIGO FALSETTI  
Prefeito do Município de Mogi Guacu

JHLY JARDIM LIMA  
CREA Nº 5070634920

USUÁRIO
---------

PREFEITURA MUNICIPAL DE MOGI GUAÇU



EMPREENDIMENTO

ILUMINAÇÃO PÚBLICA JD. CHAPARRAL II

ENDERECO

JD. CHAPARRAL II - MOGI GUAÇU/SP

TÍTULO

PROJETO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA JD. CHAPARRAL II

RESPONSÁVEL	ART/RRT	DESENHO	APROV.
JHULY LIMA	28027230231959449	JONATHAN ALVES	
ESCALA	Nº DO PT	VISTO	FOLHA
INDICADA			100
DATA	ARQUIVO		REV.
08/12/2023	MGG_DEMANDA 062518_BAIRO JO. CHAPARRAL II_ELE_R00		00





**LEGENDA DE INDICAÇÕES**

The legend defines symbols used in the lighting plan:

- Proteção da lâmpada**: Represented by a circle with a cross.
- Tipo de lâmpada**: Represented by a rectangle with rounded corners.
- Tipo do braço**: Represented by a simple line.
- Tipo de tempo**: Represented by a circle with a horizontal line through it.

**Tipos de braço**

- C-Braço curvo
- N-Braço reto
- L-Braço longo
- V-Braço curto
- V-Braço vazio

**Tipos de lâmpada**

- L-LED
- S-Vapor de sódio
- M-Vapor metálico

**Proteções das lâmpadas (em watts)**

- 100W
- 150W
- 200W
- 250W

**Tempo de lâmpada:**

- f-Frênica
- I-Integrado
- a-Ahorre



## NOTAS GERAIS

1. Todos os materiais utilizados na execução dos serviços contratados deverão ser aprovados pela equipe de fiscalização no tocante a comprovação de que o material é novo, de primeira qualidade e conforme os padrões exigidos pela concessionária de energia elétrica.
2. O suprimento de energia para o sistema de iluminação a ser implantado, será a partir dos pontos de entrega da concessionária de energia elétrica atualmente utilizados pela iluminação pública, a demanda deverá ser informada.
3. Todos as instalações elétricas, serviços e materiais a serem utilizados deverão obedecer às disposições, regulamentos e padronizações da Elektro, NBR 5410, NBR 6323, NBR 6123, IESNA (luminárias LEDs), NR-10 e demais normas vigentes.

00	EMIÇÃO INICIAL	08/12/2023	JONATHAN ALVES	
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	POR	APROV.

ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA PREFEITURA MUNICIPAL E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO

FERNANDO E. F. LIMA  
CREA Nº 5070634950  
ART: 28027230231909004

**JHULY JARDIM**  
**LIMA:4146970**  
**1804**

Assinado de forma digital  
por JHULY JARDIM  
LIMA:41469701804  
Dados: 2023.12.15  
19:40:05 -03'00'

RODRIGO FALSETTI  
Prefeito do Município de Mogi Guaçu

USUÁRIO: \_\_\_\_\_

PREFEITURA MUNICIPAL DE MOGI GUAÇU

ILUMINAÇÃO PÚBLICA JD. VICTÓRIA

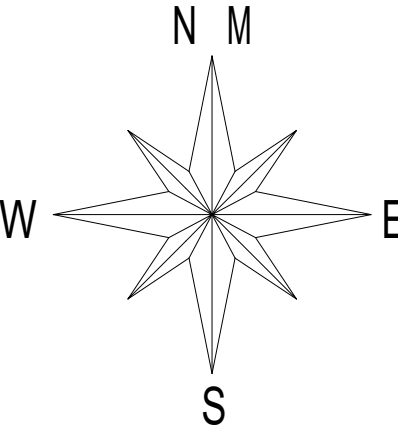
JD. VICTÓRIA - MOGI GUAÇU/SP

TÍTULO

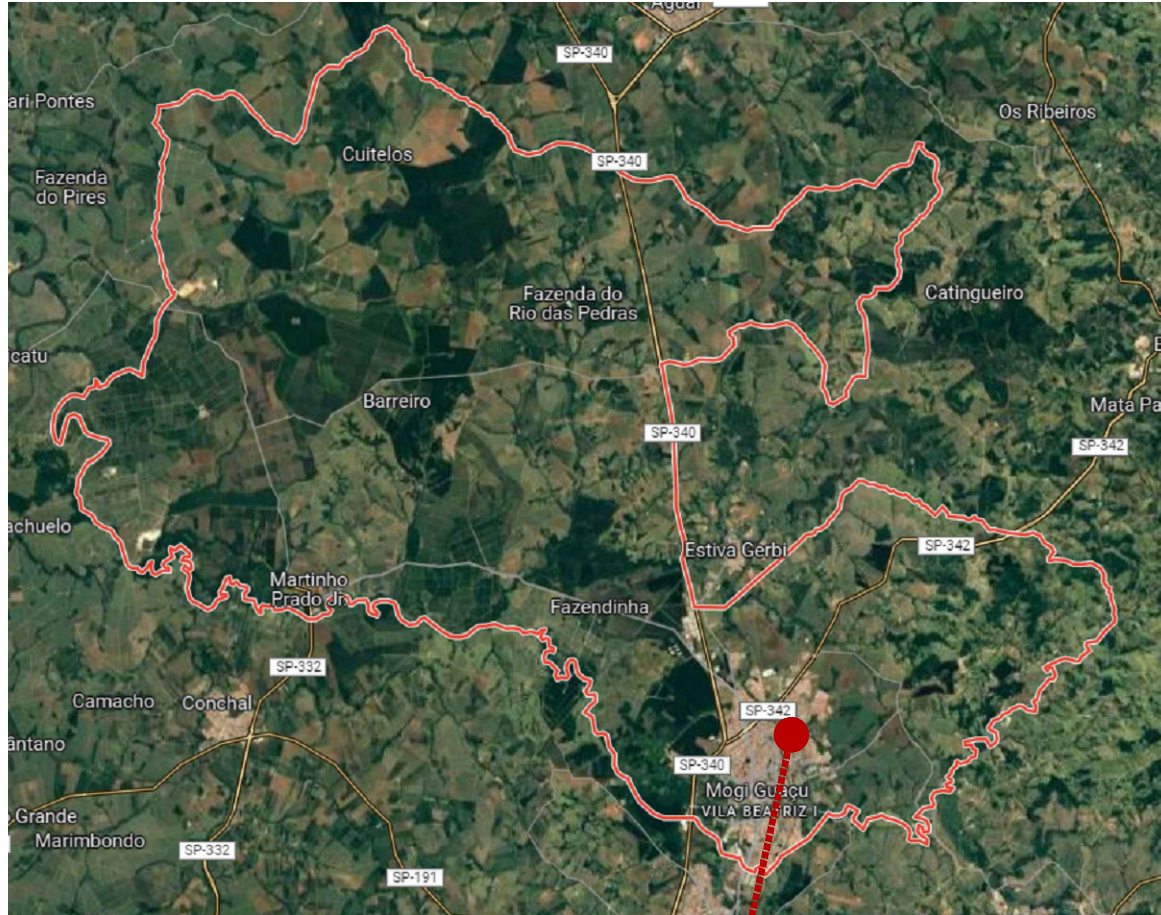
PROJETO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA JD. VICTÓRIA

RESPONSÁVEL	ART/RRT	CEXEN/NO	APROV.
JHULY LIMA	2802732023195649	JONATHAN ALVES	
ESCALA	Nº DO PT	VISTO	FOLHA
INDICADA			100
DATA	ARQUIVO		REV.
08/12/2023	MSG_DEMANDA_062518_BAIRRO JD. VICTÓRIA_ELE_R00		00





Av. das Torres		
Avenidas	CEP	Luminárias 180W
Av. Waldomiro Garcia de Oliveira	13848-650	17
Av. José Rodrigues Netto	13848-310	109
Av. Vitor Bueno	13848-360	68
Av. Pedro Risseto	13848-382	23
Total		217



MAPA DE LOCALIZAÇÃO  
LATITUDE: 22°19'56"S  
LONGITUDE: 48°55'17"W  
SEM ESCALA

## NOTAS GERAIS

1. Todos os materiais utilizados na execução dos serviços contratados deverão ser aprovados pela equipe de fiscalização no tocante a comprovação de que o material é novo, de primeira qualidade e conforme os padrões exigidos pela concessionária de energia elétrica.
2. O suprimento de energia para o sistema de iluminação a ser implantado, será a partir dos pontos de entrega da concessionária de energia elétrica atualmente utilizados pela iluminação pública, a demanda deverá ser informada.
3. Todas as instalações elétricas, serviços e materiais a serem utilizados deverão obedecer as disposições, regulamentos e padronizações da Elektro, NBR 5410, NBR 6323, NBR 6123, IESNA (luminárias LEDs), NR-10 e demais normas vigentes.

00	EMIÇÃO INICIAL	06/12/2023	JONATHAN ALVES	
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	POR	APPROV.

ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA PREFEITURA MUNICIPAL E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO

<p> <b>FERNANDO E. F. LIMA</b>  <b>CREA: 5070630383</b>  <b>ART: 28027230231960604</b> </p>	<p> <b>JHULY JARDIM</b> Assinado de forma digital por JHULY JARDIM  <b>LIMA:41469701804</b>  <b>1804</b> Data: 2023.12.15  16:10:18 -0700 </p>
<p> <b>RODRIGO FALSETTI</b>  <b>Prefeito do Município de Mogi Guçu</b> </p>	<p> <b>JHULY JARDIM LIMA</b>  <b>CREA: 5070634920</b> </p>

**SU/RIC**

PREFEITURA MUNICIPAL DE MOGI GUAÇU



ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA AV. DAS TORRES

AV. WALDOMIRO GARCIA DE OLIVEIRA, AV. JOSÉ RODRIGUES NETTO,  
AV. VITOR BUENO, AV. PEDRO RISSETO - MOGI GUAÇU/SP

## Titulo

PROJETO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA AV. DAS TORRES

RESPONSÁVEL	ART/RT	CESENHO	APROV.
JHULY LIMA	28027230231959449	JONATHAN ALVES	
ESCALA	N DO PT	VISTO	FOLHA
INDICADA			100
DATA	ARQUIVO		REV.
06/12/2023	MGQ_DEMANDA 062518_AV. DAS TORRES_ELE_R00		00



