

LEGENDA:

- Boca de lobo com grelha (BL)
- Caixa coletora (CL)
- Poço de visita (PV)
- PASSEIO
- PISTA DE ROLAMENTO
- PASSEIO

NOTAS:

- 1 - ESTACAS A CADA 20,00m;
- 2 - ESTE DESENHO CONTÉM INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS À FINALIDADE A QUE SE PROPÕE E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA OUTROS FINS SEM CONSULTA AO RESPONSÁVEL TÉCNICO.



SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA  
UNIDADE DE PAVIMENTAÇÃO

PROJETO  
PAVIMENTAÇÃO

Nome da Obra / Endereço:  
RUA: ALEXANDRE DOHLER  
TRECHO: RUA DOUTOR JOÃO COLIN / RUA DONA FRANCISCA

Resp. Técnico:  
  
Eng.º Civil: Juliano de Sant'Anna  
CREA: 49.431-5

Conteúdo:  
GEOMÉTRICO E DRENAGEM

Núm. Prancha:  
**01**  
**01**

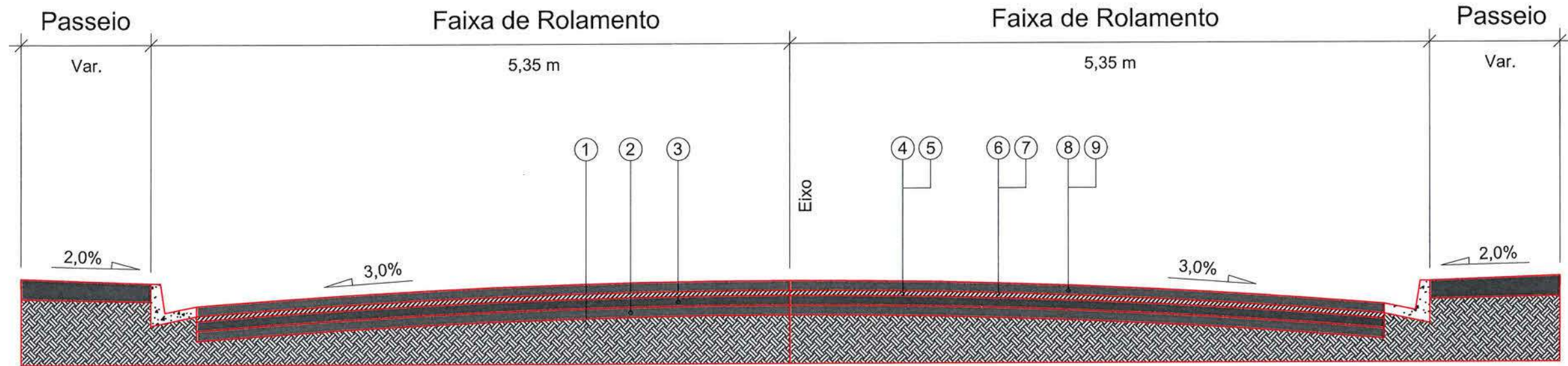
Proprietário:  
PREFEITURA DE JOINVILLE

Desenho: ÚNICO	Arq.CAD: Rua Alexandre Dohler.dwg	Modificação:	Data: JULHO/2019	Escala: 1/1000
----------------	-----------------------------------	--------------	------------------	----------------

NOTA : Direitos autorais protegidos pela lei 5.988 de 14/12/73.  
Vedada a reprodução, alteração, cópia, total ou parcial, sem autorização expressa do autor.

# REQUALIFICAÇÃO


EST OPP A 18+9,50 m



- 1 - Subleito Existente
- 2 - Sub-base Existente
- 3 - Base Existente
- 4 - Revestimento Existente
- 5 - Fresagem total do revestimento existente = 5,0 cm
- 6 - Pintura de Ligação - RR - 1C
- 7 - PMQ - Concreto Asfáltico Usinado a Quente faixa "B" = 5,0 cm
- 8 - Pintura de Ligação - RR - 1C
- 9 - CAUQ - Concreto Asfáltico Usinado a Quente faixa "C" = 4,0 cm

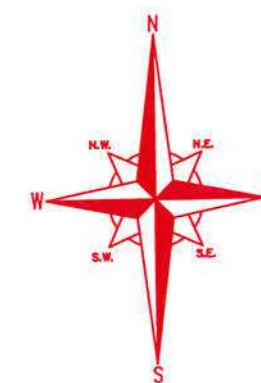
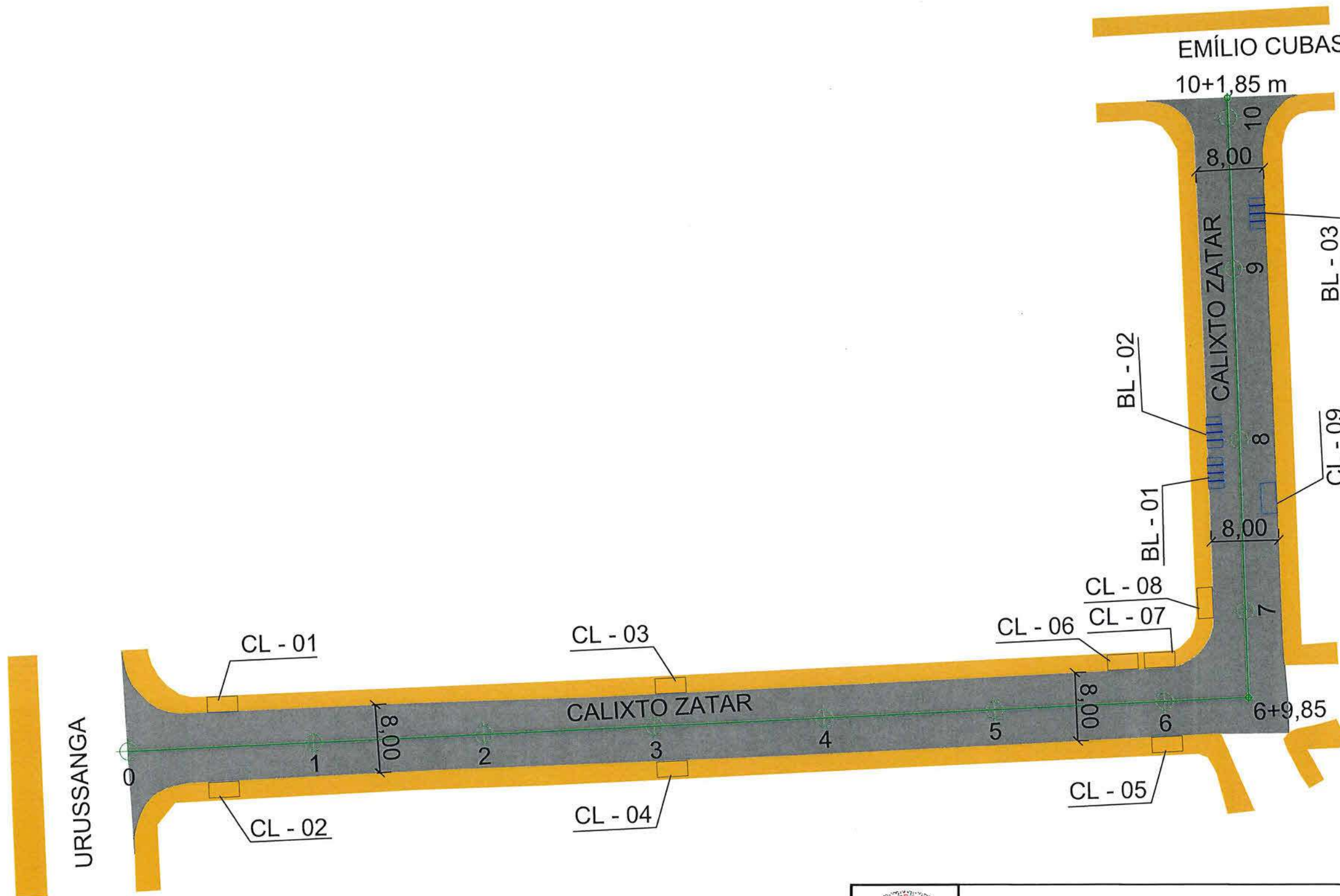
Extensão = 369,50 m

Área = 4.028,65 m<sup>2</sup>

 PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE		SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA UNIDADE DE PAVIMENTAÇÃO				
		PROJETO PAVIMENTAÇÃO		Nome da Obra / Endereço: RUA: ALEXANDRE DOHLER TRECHO: RUA DOUTOR JOÃO COLIN / RUA DONA FRANCISCA		Núm. Prancha: <span style="font-size: 2em;">01</span> / <span style="font-size: 2em;">01</span>
Resp. Técnico: Eng.º Civil: Juliano de Sant'Anna CREA: 49.431-5		Conteúdo: PROJETO PAVIMENTAÇÃO/SEÇÃO				
Proprietário: PREFEITURA DE JOINVILLE		Desenho: ÚNICO	Arq.CAD: Rua Alexandre Dohler.dwg	Modificação:	Data: JULHO/2019	Escala: 1/50







NOTA : Direitos autorais protegidos pela lei 5.988 de 14/12/73.  
 Vedada a reprodução, alteração, cópia, total ou parcial, sem autorização expressa do autor.

 PAPEL RECICLÁVEL



 SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA UNIDADE DE PAVIMENTAÇÃO		Nome da Obra / Endereço: RUA: CALIXTO ZATAR TRECHO: RUA URUSSANGA / RUA EMÍLIO CUBAS		Núm. Prancha: <span style="font-size: 2em;">01</span> / <span style="font-size: 2em;">01</span>
PROJETO PAVIMENTAÇÃO		Conteúdo: GEOMÉTRICO E DRENAGEM		
Resp. Técnico: Eng. Civil João de Sant'Anna CREA: 49.431-5		Desenho: ÚNICO    Arq.CAD: Rua Calixto Zatar.dwg		Data: JULHO/2019
Proprietário: PREFEITURA DE JOINVILLE		Modificação:		Escala: 1/500

LEGENDA:

-  Boca de lobo com grelha (BL)
-  Caixa coletora (CL)
-  Poço de visita (PV)
-  PASSEIO
-  PISTA DE ROLAMENTO
-  PASSEIO

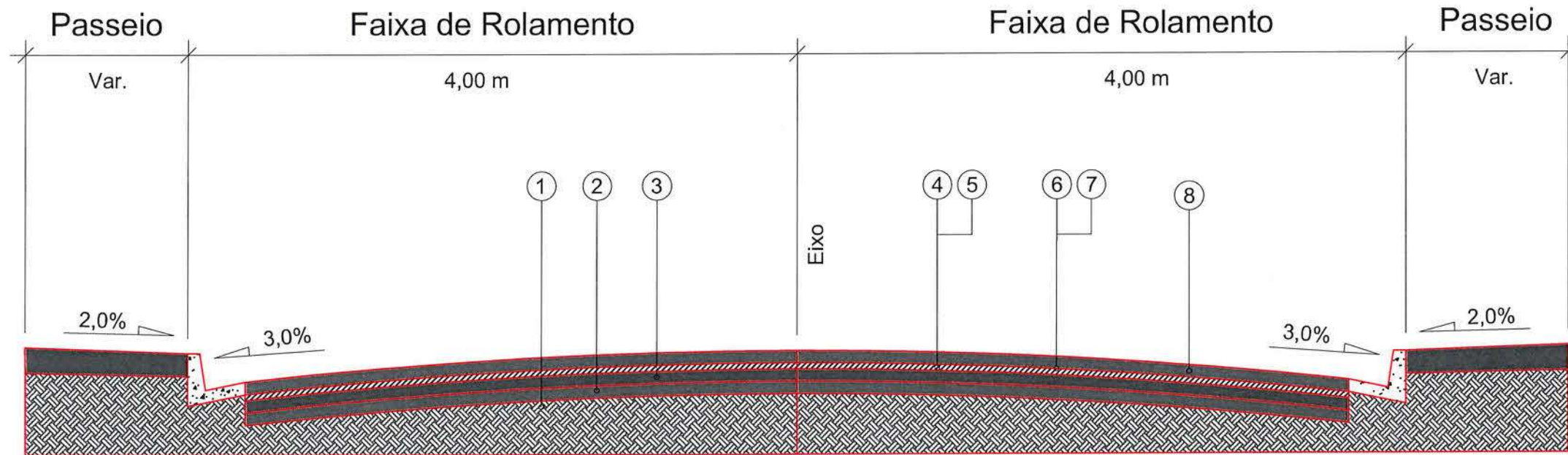
NOTAS:

- 1 - ESTACAS A CADA 20,00m;
- 2 - ESTE DESENHO CONTÉM INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS À FINALIDADE A QUE SE PROPÕE E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA OUTROS FINS SEM CONSULTA AO RESPONSÁVEL TÉCNICO.

NOTA : Direitos autorais protegidos pela lei 5.988 de 14/12/73.  
 Vedada a reprodução, alteração, cópia, total ou parcial, sem autorização expressa do autor.

# REQUALIFICAÇÃO

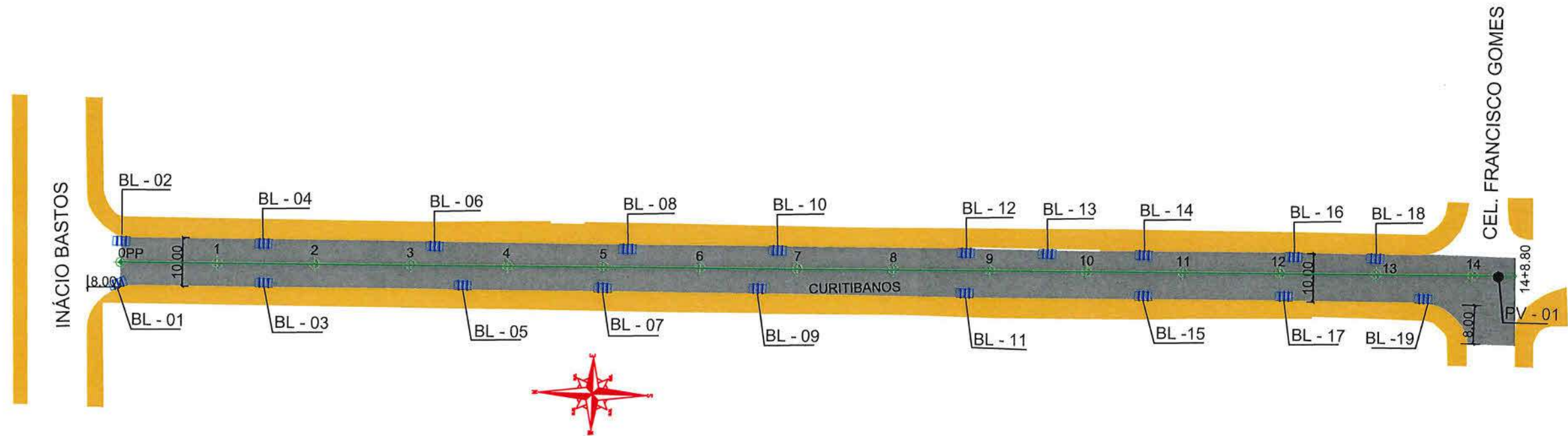
EST OPP A 10+1,85 m





- 1 - Subleito Existente
- 2 - Sub-base Existente
- 3 - Base Existente
- 4 - Revestimento Existente
- 5 - Fresagem do revestimento = 4,0cm
- 6 - Imprimação com CM - 30
- 7 - Pintura de Ligação - RR - 1C
- 8 - CAUQ - Concreto Asfáltico Usinado a Quente faixa "C" = 4,0 cm

Extensão = 201,85 m  
Área = 1.714,80 m<sup>2</sup>

 SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA UNIDADE DE PAVIMENTAÇÃO			
PROJETO PAVIMENTAÇÃO		Nome da Obra / Endereço: RUA: CALIXTO ZATAR TRECHO: RUA URUSSANGA / RUA EMÍLIO CUBAS	
Resp. Técnico: Eng.º CIVIL: Juliano de Sant'Anna CREA: 49.431-5		Conteúdo: PROJETO PAVIMENTAÇÃO/SEÇÃO	
Proprietário: PREFEITURA DE JOINVILLE		Núm. Prancha: 01 / 01	
Desenho: ÚNICO		Arq.CAD: Rua Calixto Zatar.dwg	
Modificação:		Data: JULHO/2019	
Escala: 1/50			



 SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA UNIDADE DE PAVIMENTAÇÃO	
PROJETO PAVIMENTAÇÃO Nome da Obra / Endereço: RUA: CURITIBANOS TRECHO: RUA INACIO BASTOS / RUA CORONEL FRANCISCO GOMES	
Resp. Técnico:  Eng. Civil Juliano de Sant'Anna CREA: 49.431-5 Proprietário: PREFEITURA DE JOINVILLE	Conteúdo: GEOMÉTRICO E DRENAGEM
Desenho: ÚNICO Arq.CAD: Rua Curitibaanos.dwg Modificação: Data: JULHO/2019	Núm. Prancha: <div style="font-size: 2em; text-align: center;">01/01</div> Escala: 1/1000

LEGENDA:

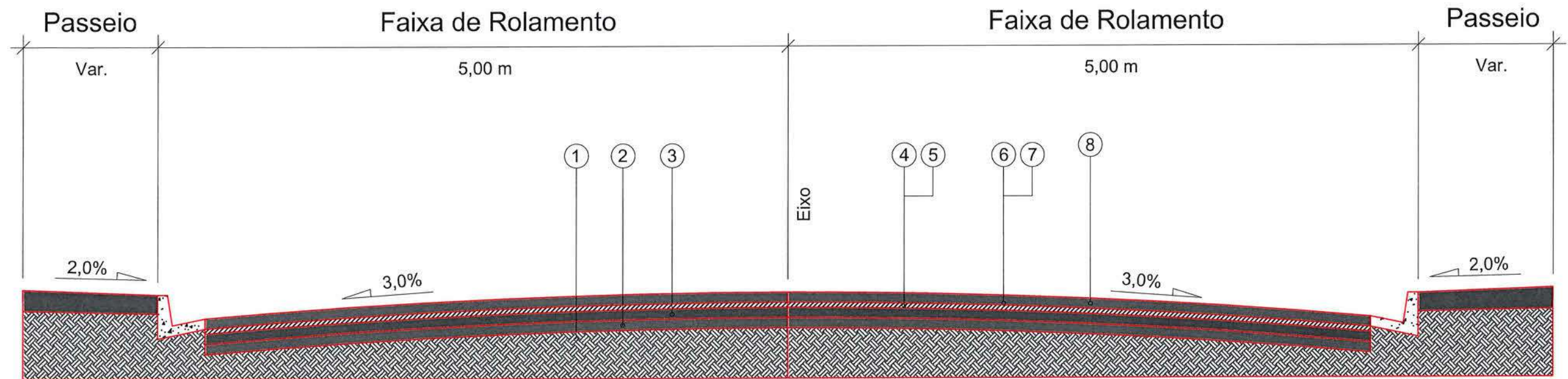
	Boca de lobo com grelha (BL)		PASSEIO
	Caixa coletora (CL)		PISTA DE ROLAMENTO
	Poço de visita (PV)		PASSEIO

NOTAS:  
 1 - ESTACAS A CADA 20,00m;  
 2 - ESTE DESENHO CONTÉM INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS À FINALIDADE A QUE SE PROPÕE E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA OUTROS FINS SEM CONSULTA AO RESPONSÁVEL TÉCNICO.

NOTA : Direitos autorais protegidos pela lei 5.988 de 14/12/73.  
 Vedada a reprodução, alteração, cópia, total ou parcial, sem autorização expressa do autor.

# REQUALIFICAÇÃO

## EST OPP A 14+8,80m



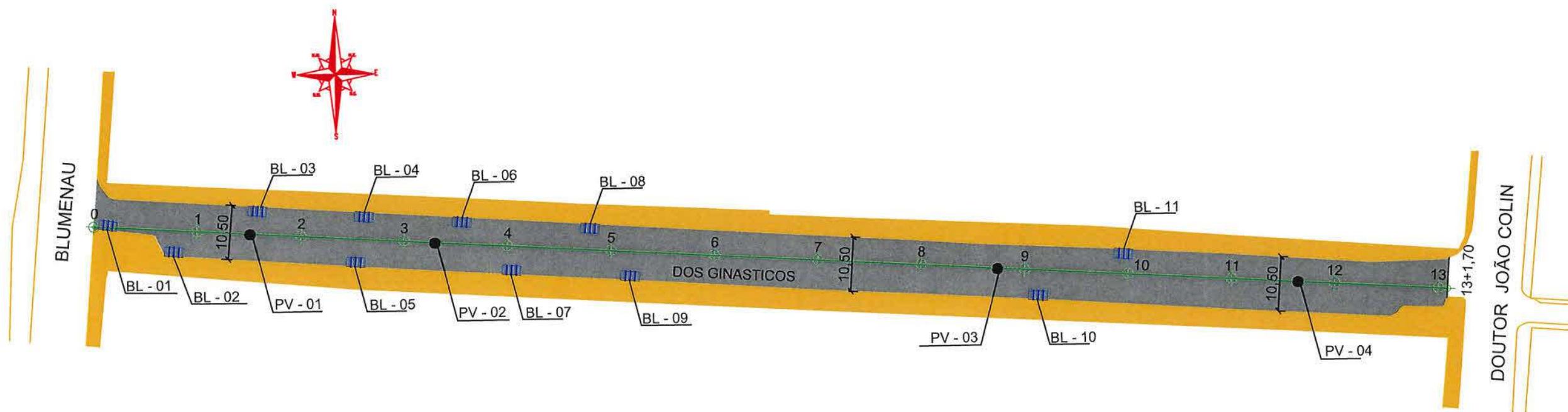
- 1 - Subleito Existente
- 2 - Sub-base Existente
- 3 - Base Existente
- 4 - Revestimento Existente
- 5 - Fresagem total do revestimento existente = 5,0 cm
- 6 - Imprimação com CM - 30
- 7 - Pintura de Ligação - RR - 1C
- 8 - CAUQ - Concreto Asfáltico Usinado a Quente faixa "C" = 5,0 cm

Extensão = 288,80 m  
 Área = 2.988,00 m<sup>2</sup>

 PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE		<b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA</b> <b>UNIDADE DE PAVIMENTAÇÃO</b>				
		PROJETO PAVIMENTAÇÃO		Nome da Obra / Endereço: RUA: CURITIBANOS TRECHO: RUA INACIO BASTOS / RUA CORONEL FRANCISCO GOMES		
Resp. Técnico:  Eng.º Civil: Juliano de Sant'Anna CREA: 49.431/5		Conteúdo:  PROJETO PAVIMENTAÇÃO/SEÇÃO			Núm. Prancha:  <b>01 / 01</b>	
Proprietário:  PREFEITURA DE JOINVILLE		Desenho: ÚNICO	Arq.CAD: Rua Curitibaos.dwg	Modificação:	Data: JULHO/2019	Escala: 1/50

NOTA : Direitos autorais protegidos pela lei 5.988 de 14/12/73.  
 Vedada a reprodução, alteração, cópia, total ou parcial, sem autorização expressa do autor.





SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA  
UNIDADE DE PAVIMENTAÇÃO

LEGENDA:

- Boca de lobo com grelha (BL)
- Caixa coletora (CL)
- Poço de visita (PV)
- PASSEIO
- PISTA DE ROLAMENTO
- PASSEIO

NOTAS:

- 1 - ESTACAS A CADA 20,00m;
- 2 - ESTE DESENHO CONTÉM INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS À FINALIDADE A QUE SE PROPÕE E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA OUTROS FINS SEM CONSULTA AO RESPONSÁVEL TÉCNICO.

PROJETO  
PAVIMENTAÇÃO

Resp. Técnico:

Eng. Civil Juliano de Sant'Anna  
CREA: 49.431-5

Proprietário:  
PREFEITURA DE JOINVILLE

Nome da Obra / Endereço:  
RUA: DOS GINÁSTICOS  
TRECHO: RUA BLUMENAU / RUA DOUTOR JOÃO COLIN

Conteúdo:  
GEOMÉTRICO E DRENAGEM

Núm. Prancha:

01/01

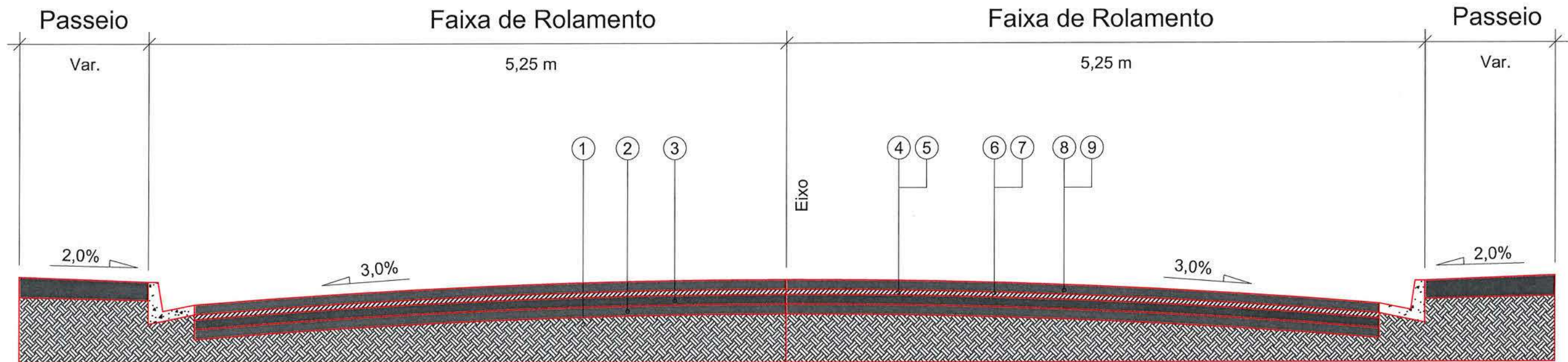
Desenho: ÚNICO	Arq.CAD: Rua dos Ginásticos.dwg	Modificação:	Data: JULHO/2019	Escala: 1/1000
----------------	---------------------------------	--------------	------------------	----------------

NOTA : Direitos autorais protegidos pela lei 5.988 de 14/12/73.  
Vedada a reprodução, alteração, cópia, total ou parcial, sem autorização expressa do autor.



# REQUALIFICAÇÃO

## EST OPP A 13+1,70 m



- 1 - Subleito Existente
- 2 - Sub-base Existente
- 3 - Base Existente
- 4 - Revestimento Existente
- 5 - Fresagem total do revestimento existente = 5,0 cm
- 6 - Pintura de Ligação - RR - 1C
- 7 - PMQ - Concreto Asfáltico Usinado a Quente faixa "B" = 5,0 cm
- 8 - Pintura de Ligação - RR - 1C
- 9 - CAUQ - Concreto Asfáltico Usinado a Quente faixa "C" = 4,0 cm

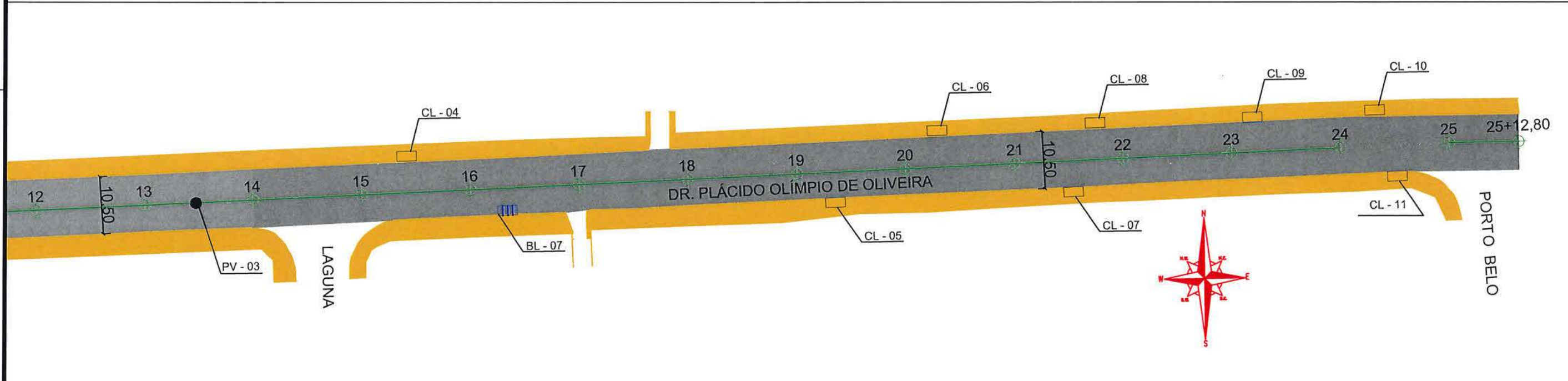
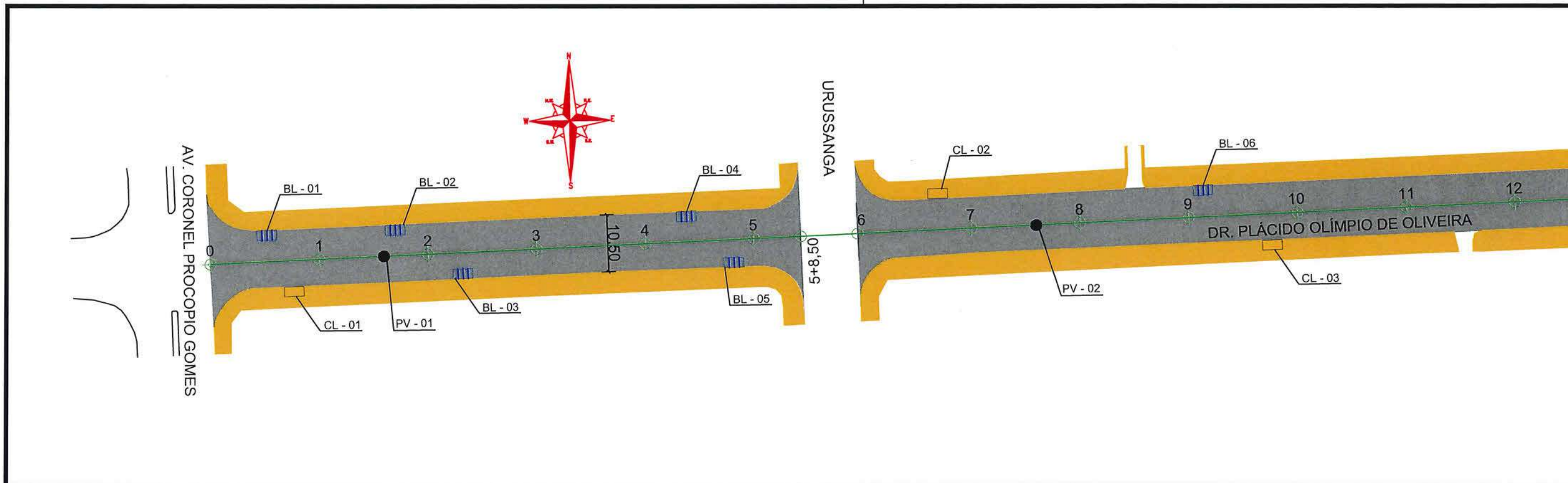
Extensão = 261,70 m  
 Área = 2.719,21m<sup>2</sup>

 PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE		<b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA</b> <b>UNIDADE DE PAVIMENTAÇÃO</b>			
		PROJETO PAVIMENTAÇÃO		Nome da Obra / Endereço: RUA: DOS GINÁSTICOS TRECHO: RUA BLUMENAU / RUA DOUTOR JOÃO COLIN	
Resp. Técnico:  Engº Civil: Juliano de Sant'Anna CREA: 49.431-5		Conteúdo:  PROJETO PAVIMENTAÇÃO/SEÇÃO		Escala: 1/50	
Proprietário:  PREFEITURA DE JOINVILLE		Desenho: ÚNICO	Arq. CAD: Rua Dos Ginasticos.dwg		Modificação:

NOTA : Direitos autorais protegidos pela lei 5.988 de 14/12/73.  
 Vedada a reprodução, alteração, cópia, total ou parcial, sem autorização expressa do autor.







SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA  
UNIDADE DE PAVIMENTAÇÃO

LEGENDA:

- Boca de lobo com grelha (BL)
- Caixa coletora (CL)
- Poço de visita (PV)
- PASSEIO
- PISTA DE ROLAMENTO
- PASSEIO

NOTAS:

- 1 - ESTACAS A CADA 20,00m;
- 2 - ESTE DESENHO CONTÉM INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS À FINALIDADE A QUE SE PROPÕE E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA OUTROS FINS SEM CONSULTA AO RESPONSÁVEL TÉCNICO.

PROJETO  
PAVIMENTAÇÃO

Resp. Técnico:

Eng.º Civil: Juliana da Sant'Anna  
CREA: 49.431-5

Proprietário:

PREFEITURA DE JOINVILLE

Nome da Obra / Endereço:

RUA: DR. PLÁCIDO OLÍMPIO DE OLIVEIRA

TRECHO: AV. CORONEL PROCÓPIO GOMES / RUA PORTO BELO

Conteúdo:

GEOMÉTRICO E DRENAGEM

Núm. Prancha:

01 / 01

Desenho:

ÚNICO

Arq.CAD:

Dr. Plácido Olímpio de Oliveira.dwg

Modificação:

Data:

JULHO/2019

Escala:

1/1000

NOTA : Direitos autorais protegidos pela lei 5.988 de 14/12/73.

Vedada a reprodução, alteração, cópia, total ou parcial, sem autorização expressa do autor.

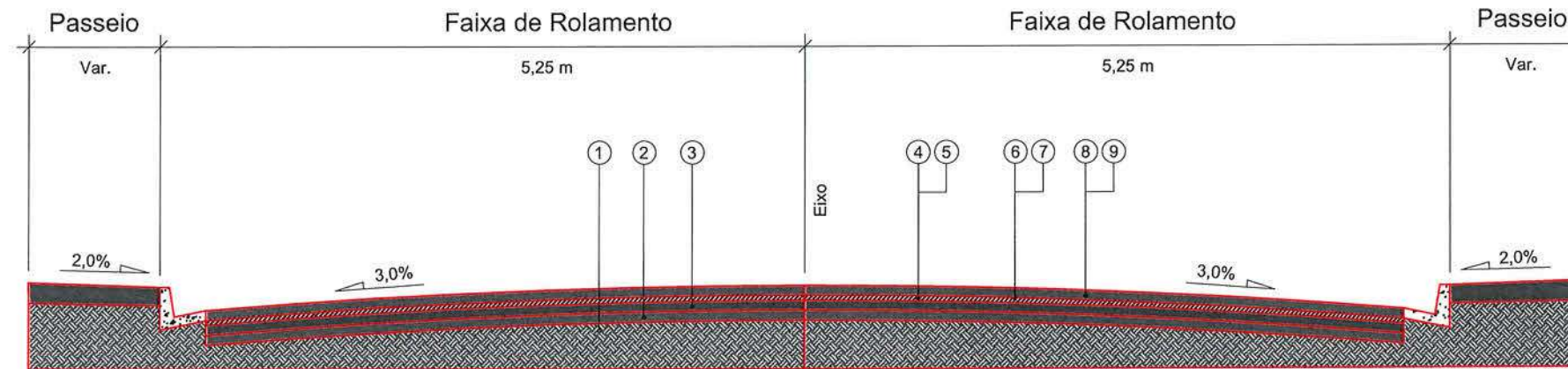


PAPEL RECICLÁVEL

## REQUALIFICAÇÃO

EST OPP A 5+8,50 m

EST 6 A 14

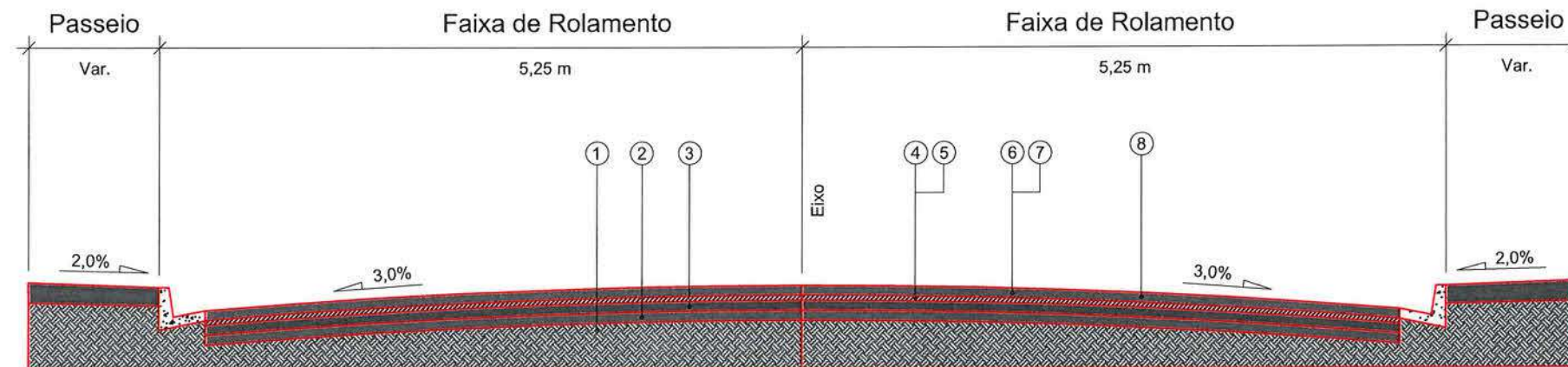


- 1 - Subleito Existente
- 2 - Sub-base Existente
- 3 - Base Existente
- 4 - Revestimento Existente
- 5 - Fresagem total do revestimento existente = 5,0 cm
- 6 - Pintura de Ligação - RR - 1C
- 7 - PMQ - Concreto Asfáltico Usinado a Quente faixa "B" = 5,0 cm
- 8 - Pintura de Ligação - RR - 1C
- 9 - CAUQ - Concreto Asfáltico Usinado a Quente faixa "C" = 4,0 cm

Extensão = 268,50 m  
Área = 2.969,25 m<sup>2</sup>

## REQUALIFICAÇÃO

EST 14 A 25+12,80 m



- 1 - Subleito Existente
- 2 - Sub-base Existente
- 3 - Base Existente
- 4 - Revestimento Existente
- 5 - Fresagem total do revestimento existente = 5,0 cm
- 6 - Imprimação com CM - 30
- 7 - Pintura de Ligação - RR - 1C
- 8 - CAUQ - Concreto Asfáltico Usinado a Quente faixa "C" = 6,0 cm

Extensão = 232,80 m  
Área = 2.444,40 m<sup>2</sup>



PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA

UNIDADE DE PAVIMENTAÇÃO

PROJETO  
PAVIMENTAÇÃO

Nome da Obra / Endereço:

RUA: DR. PLÁCIDO OLÍMPIO DE OLIVEIRA

TRECHO: AV. CORONEL PROCÓPIO GOMES / RUA PORTO BELO

Resp. Técnico:

Eng.º Civil: Juliano de Sant'Anna  
CREA: 49.431-5

Proprietário:

PREFEITURA DE JOINVILLE

Conteúdo:

PROJETO PAVIMENTAÇÃO/SEÇÃO

Núm. Prancha:

01 / 01

Desenho: ÚNICO

Arq.CAD:

Dr. Plácido Olímpio de Oliveira.dwg

Modificação:

Data:

JULHO/2019

Escala:

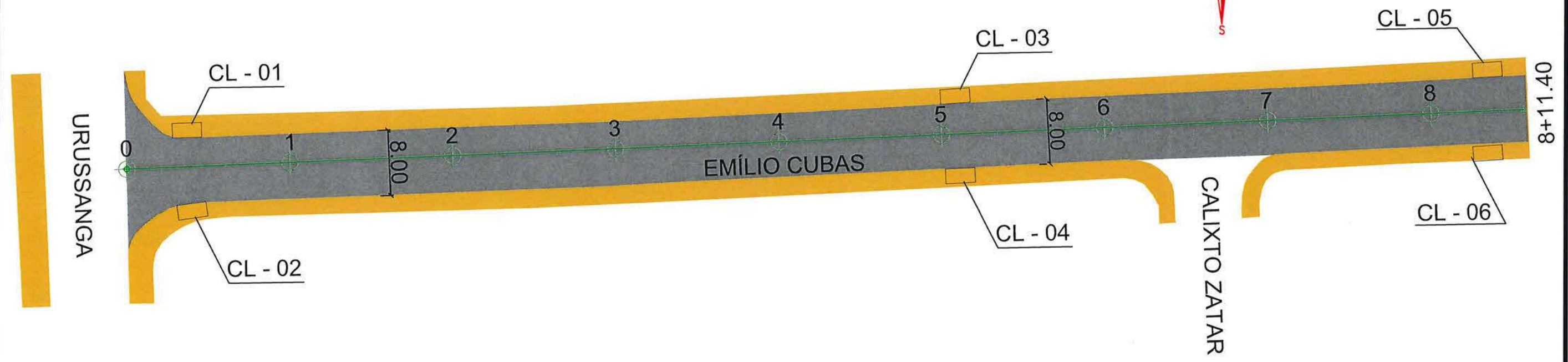
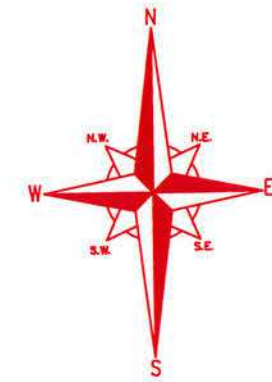
1/75

NOTA : Direitos autorais protegidos pela lei 5.988 de 14/12/73.

Vedada a reprodução, alteração, cópia, total ou parcial, sem autorização expressa do autor.



PAPEL RECICLÁVEL



**LEGENDA:**

- Boca de lobo com grelha (BL)
- Caixa coletora (CL)
- Poço de visita (PV)
- PASSEIO
- PISTA DE ROLAMENTO
- PASSEIO

**NOTAS:**

- 1 - ESTACAS A CADA 20,00m;
- 2 - ESTE DESENHO CONTÉM INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS À FINALIDADE A QUE SE PROPÕE E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA OUTROS FINS SEM CONSULTA AO RESPONSÁVEL TÉCNICO.



**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA  
UNIDADE DE PAVIMENTAÇÃO**

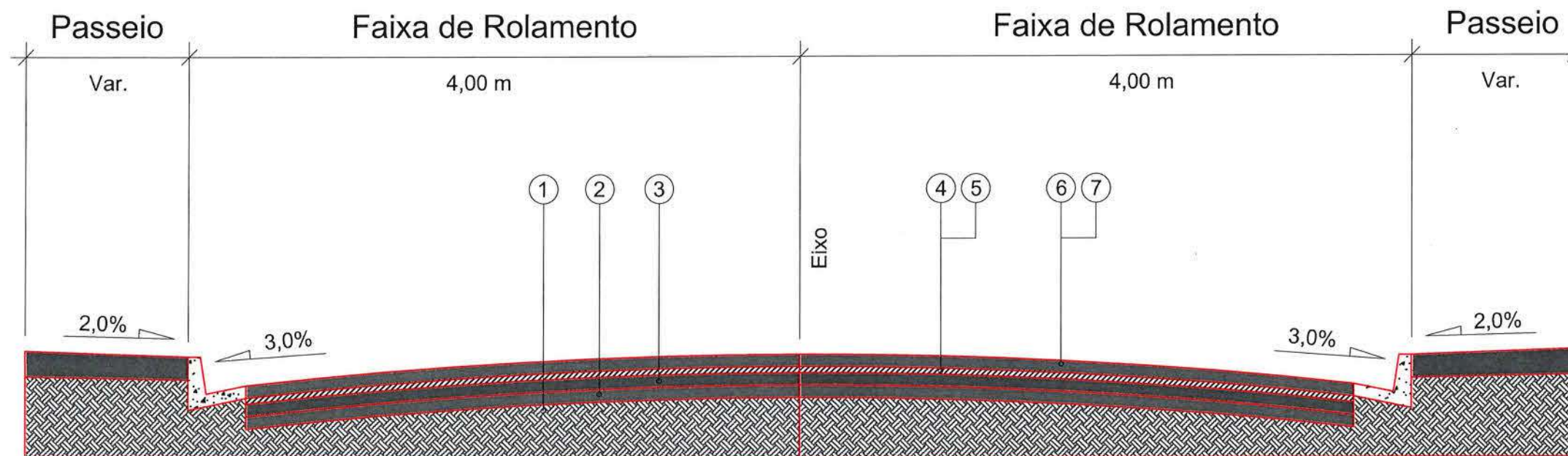
<b>PROJETO PAVIMENTAÇÃO</b>		Nome da Obra / Endereço: RUA: EMÍLIO CUBAS TRECHO: RUA URUSSANGA / ATÉ MURO (FIM DA RUA)		
Resp. Técnico: 	Conteúdo: GEOMÉTRICO E DRENAGEM	Núm. Prancha: <b>01 / 01</b>		
Proprietário: PREFEITURA DE JOINVILLE	Desenho: ÚNICO	Arq.CAD: Rua Emílio Cubas.dwg	Modificação:	Data: JULHO/2019
		Modificação:	Data: JULHO/2019	Escala: 1/500

NOTA : Direitos autorais protegidos pela lei 5.988 de 14/12/73.  
Vedada a reprodução, alteração, cópia, total ou parcial, sem autorização expressa do autor.



# REQUALIFICAÇÃO

## EST OPP A 8+11,40 m



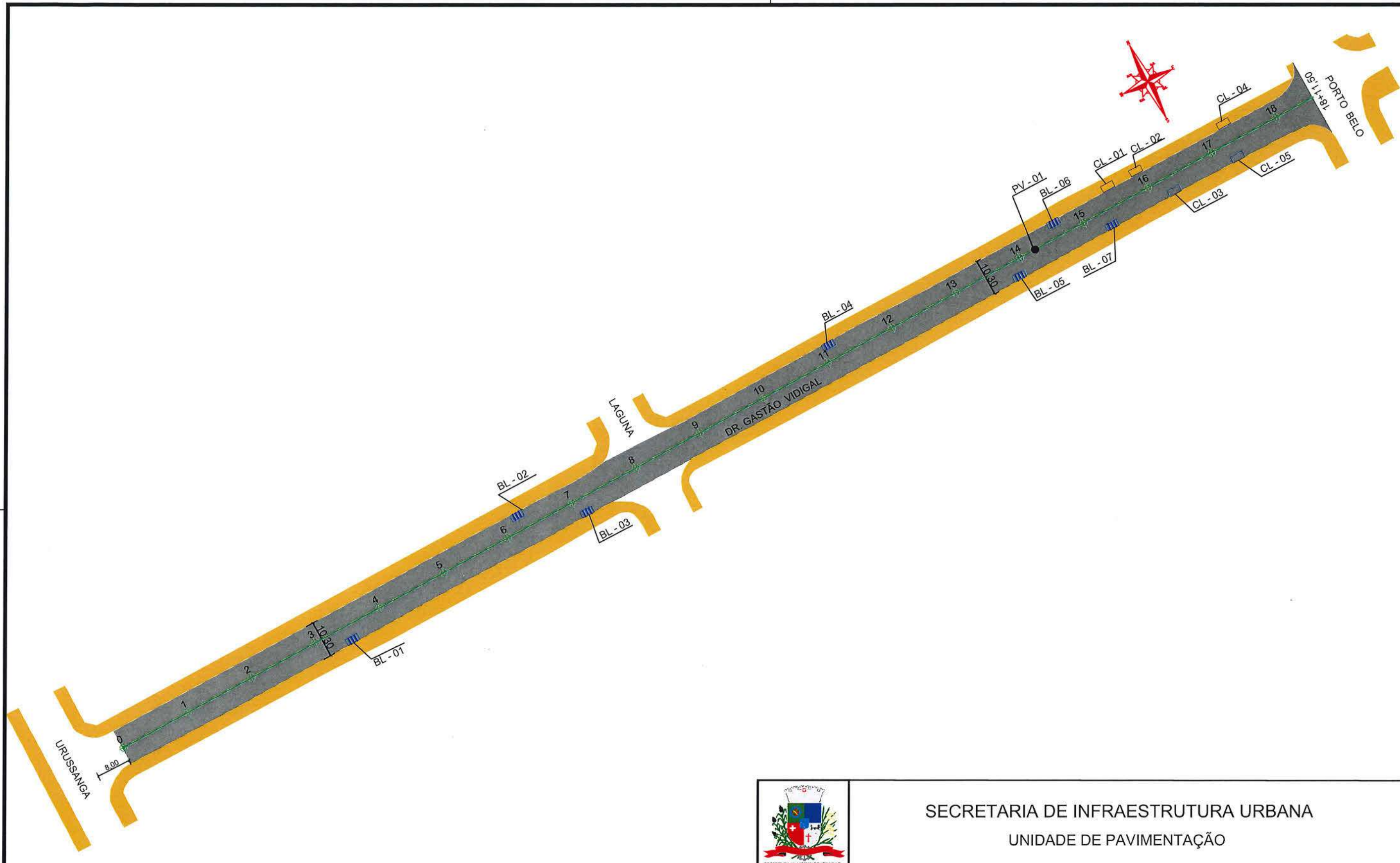
- 1 - Subleito Existente
- 2 - Sub-base Existente
- 3 - Base Existente
- 4 - Revestimento Existente
- 5 - Fresagem total do revestimento existente = 4,0 cm
- 6 - Imprimação com CM - 30
- 7 - Pintura de Ligação - RR - 1C
- 8 - CAUQ - Concreto Asfáltico Usinado a Quente faixa "C" = 4,0 cm

Extensão = 171,40 m  
 Área = 1.421,20 m<sup>2</sup>

 PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE		<b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA</b> <b>UNIDADE DE PAVIMENTAÇÃO</b>		
<b>PROJETO PAVIMENTAÇÃO</b>		Nome da Obra / Endereço: RUA: EMÍLIO CUBAS TRECHO: RUA URUSSANGA / ATÉ MURO (FIM DA RUA)		
Resp. Técnico:  Engº Civil Juliano de Sant'Anna CREA 49.431-5		Conteúdo: PROJETO PAVIMENTAÇÃO/SEÇÃO		Núm. Prancha: <div style="font-size: 2em; text-align: center;">01 / 01</div>
Proprietário:  PREFEITURA DE JOINVILLE		Desenho: ÚNICO	Arq.CAD: Rua Emílio Cubas.dwg	Modificação:
		Data: JULHO/2019	Escala: 1/50	

NOTA : Direitos autorais protegidos pela lei 5.988 de 14/12/73.  
 Vedada a reprodução, alteração, cópia, total ou parcial, sem autorização expressa do autor.





**LEGENDA:**

- Boca de lobo com grelha (BL)
- Caixa coletora (CL)
- Poço de visita (PV)
- PISTA DE ROLAMENTO
- PASSEIO

**NOTAS:**

- 1 - ESTACAS A CADA 20,00m;
- 2 - ESTE DESENHO CONTÉM INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS À FINALIDADE A QUE SE PROPÕE E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA OUTROS FINS SEM CONSULTA AO RESPONSÁVEL TÉCNICO.

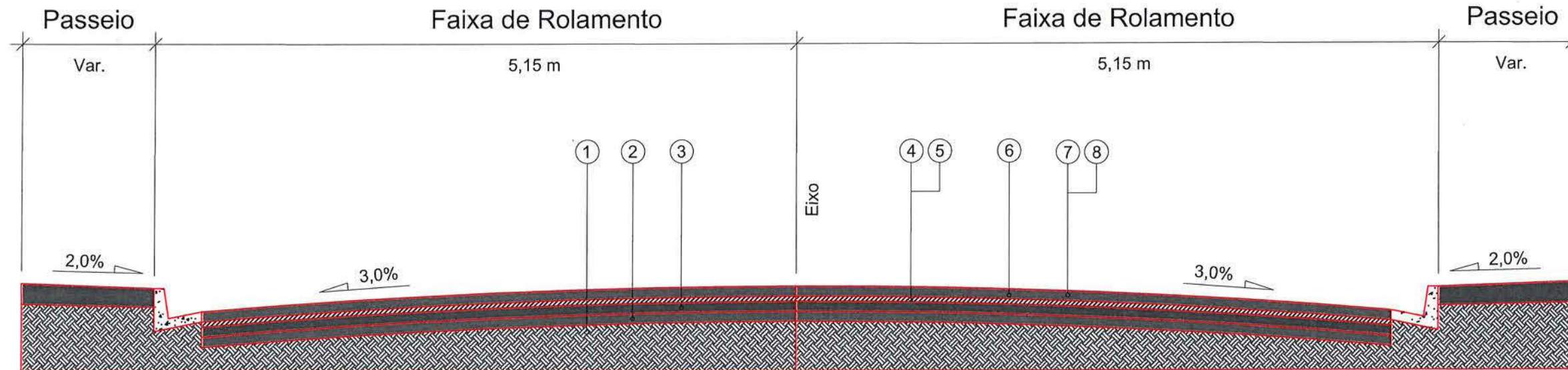


**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA  
UNIDADE DE PAVIMENTAÇÃO**

<p><b>PROJETO PAVIMENTAÇÃO</b></p> <p>Nome da Obra / Endereço: RUA: GASTÃO VIDIGAL TRECHO: RUA URUSSANGA / RUA PORTO BELO</p>		<p>Núm. Prancha: <b>01 / 01</b></p>	
<p>Resp. Técnico: <i>[Signature]</i> Eng.º Civil: Juliana de Sant'Anna CREA: 49.434-5</p> <p>Proprietário: <i>[Signature]</i> PREFEITURA DE JOINVILLE</p>		<p>Conteúdo: GEOMÉTRICO E DRENAGEM</p>	
Desenho: ÚNICO	Arq.CAD: Rua Gastão Vidigal.dwg	Modificação:	Data: JULHO/2019
		Escala: 1/1000	

# REQUALIFICAÇÃO

## EST OPP A 18+11,50 m



- 1 - Subleito Existente
- 2 - Sub-base Existente
- 3 - Base Existente
- 4 - Revestimento Existente
- 5 - Fresagem total do revestimento existente = 3,0cm
- 6 - Imprimação com CM - 30
- 7 - Pintura de Ligação - RR - 1C
- 8 - CAUQ - Concreto Asfáltico Usinado a Quente faixa "C" = 5,00cm

Extensão = 371,50 m  
 Área = 3.876,45 m<sup>2</sup>

 PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE		<b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA</b> <b>UNIDADE DE PAVIMENTAÇÃO</b>		
<b>PROJETO PAVIMENTAÇÃO</b>		Nome da Obra / Endereço: RUA GASTÃO VIDIGAL TRECHO: URUSSANGA / PORTO BELO		
Resp. Técnico: Eng. Civil Juliano de Sant'Anna CREA: 48.131-5		Conteúdo: PROJETO PAVIMENTAÇÃO/SEÇÃO		Núm. Prancha: <div style="font-size: 2em; text-align: center;">01 / 01</div>
Proprietário: PREFEITURA DE JOINVILLE		Desenho: ÚNICO	Arq.CAD: Rua Gastão Vidigal.dwg	Modificação: Data: JULHO/2019
		Escala: 1/50		

NOTA : Direitos autorais protegidos pela lei 5.988 de 14/12/73.  
 Vedada a reprodução, alteração, cópia, total ou parcial, sem autorização expressa do autor.

