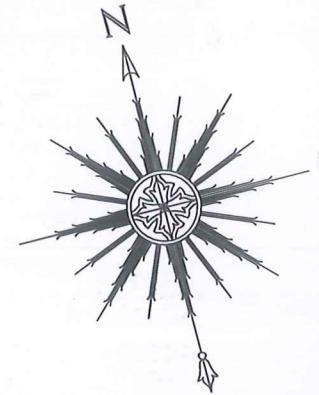


P01 - INICIO DO TRECHO  
COORD. 22J 283298E, 72106295S - 676m

P02 - FIM DO TRECHO  
COORD. 22J 283486E, 72100619S - 662m



RUA CARTEIRO AROLDO A. PEREIRA

09	421	420	01
10	425	424	02
11	429	428	03
12	433	432	04
13	437	436	05
14	441	440	06
15	445	444	07
16	449	448	08
17	433	433	17
18	429	429	18
19	425	425	19
20	421	421	20

11	381	380	01
12	385	384	02
13	389	388	03
14	393	392	04
15	397	396	05
16	401	400	06
17	405	404	07
18	409	408	08
19	413	412	09
20	417	416	10

RUA ANGELINA C DOS SANTOS

RUA 02

09	421	420	01
10	425	424	02
11	429	428	03
12	433	432	04
13	437	436	05
14	441	440	06
15	445	444	07
16	449	448	08
17	449	449	17
18	445	445	18
19	441	441	19
20	437	437	20

11	381	380	01
12	385	384	02
13	389	388	03
14	393	392	04
15	397	396	05
16	401	400	06
17	405	404	07
18	409	408	08
19	413	412	09
20	417	416	10

RUA 33

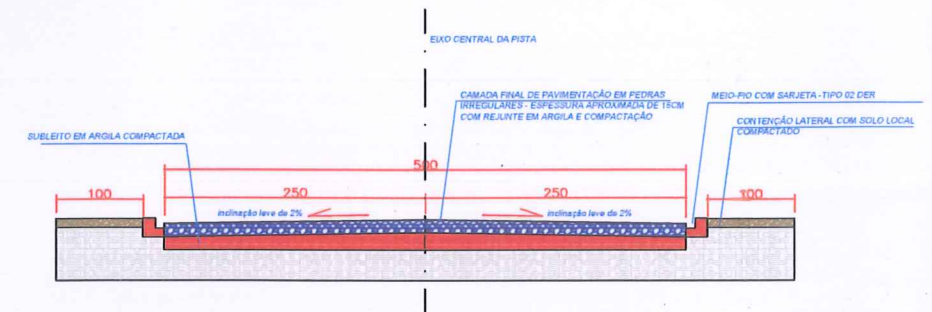
RUA FÉLIS KOVALESKI

QUANTITATIVO:

ÁREA DE REVESTIMENTO:

RUA CARTEIRO AROLDO A. PEREIRA..... 850,00 M2

LOCALIZAÇÃO SEM ESCALA



DADOS / LEGENDA DE PROJETO:

- CALÇADAS EM CONCRETO
- TRECHO EXISTENTE
- PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA

APROVAÇÃO / ORGAOS PUBLICOS:

APPROVATION / PUBLIC ORGANIZATIONS:

DADOS DA OBRA:

CLIENTE: MUNICIPIO DE CATANDUVAS  
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA  
 ENDEREÇO: CATANDUVAS - PR

Proprietário  
MUNICIPIO DE CATANDUVAS

Responsável Técnico Projeto  
Lucas Mathias - Crea nº 89858/D

DESCRIÇÃO / CONTEÚDO DAS PRANCHAS:

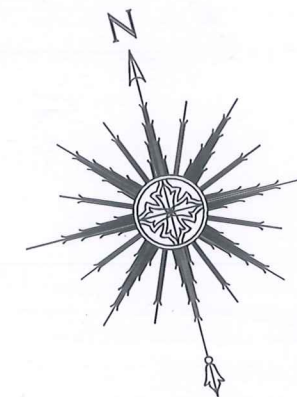
**IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA**  
**TRECHO 01 - RUA CARTEIRO AROLDO A. PEREIRA**

Rua Treze de Maio, 251, Cascavel - Pr.  
 LMPROJETOS.ENGENHARIA@gmail.com  
 FONES: (45) 3037-6490 / (45) 9834-1414

**LUCAS MATHIAS - ENG. CIVIL**

DATA: 17/06/2019

PRANCHAS  
01/07



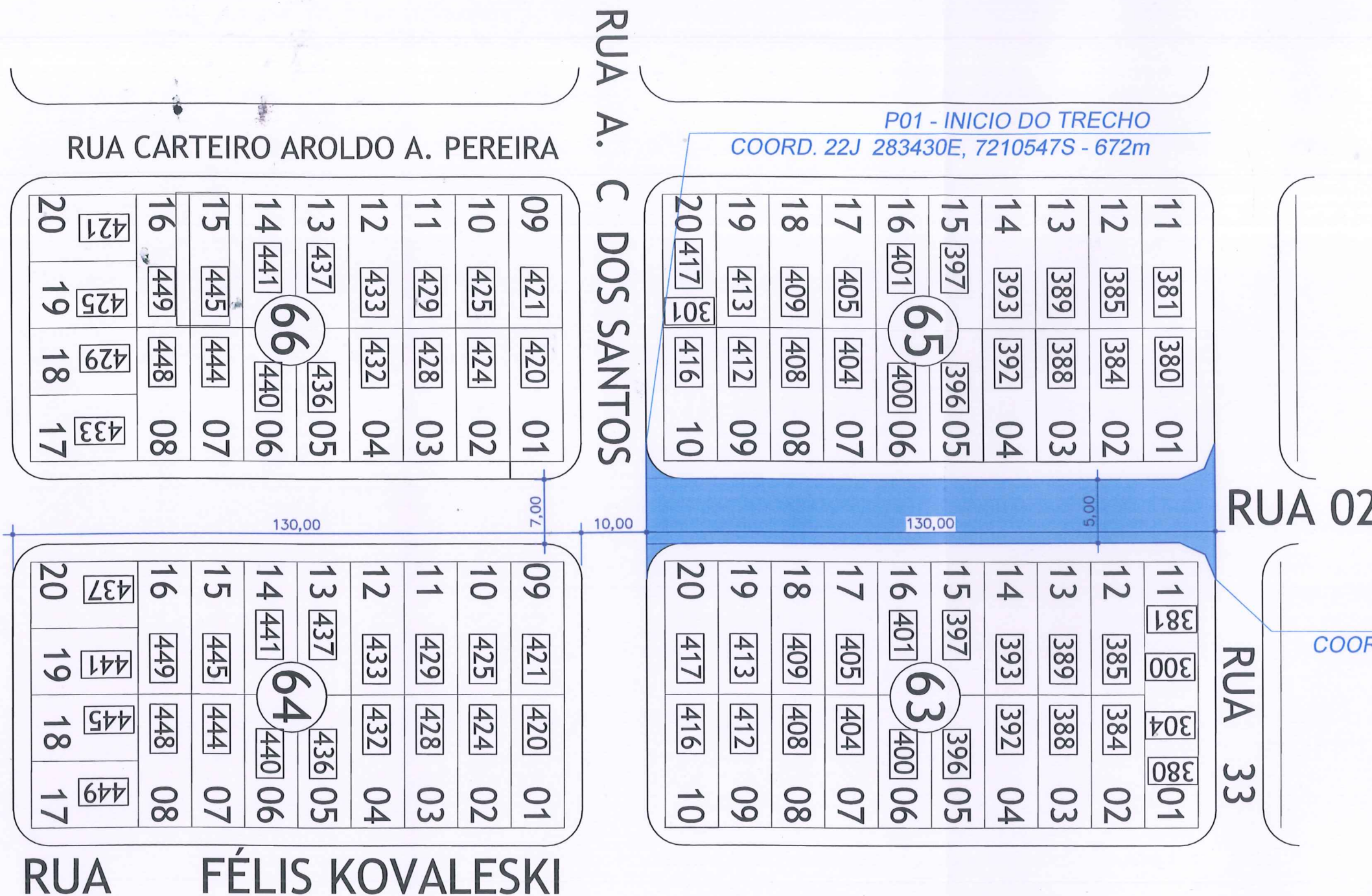
**QUANTITATIVO:**

ÁREA DE REVESTIMENTO:

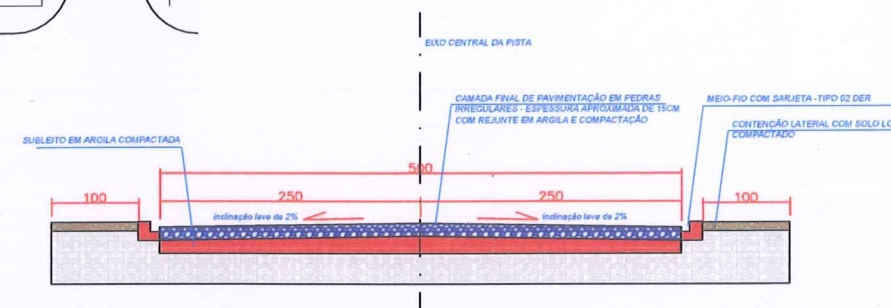
RUA 02 .....650,00 M2

P01 - INICIO DO TRECHO  
COORD. 22J 283430E, 7210547S - 672m

P02 - FIM DO TRECHO  
COORD. 22J 283558E, 7210537S - 666m



**LOCALIZAÇÃO SEM ESCALA**



**DADOS / LEGENDA DE PROJETO:**

- CALÇADAS EM CONCRETO
- TRECHO EXISTENTE
- PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA

**APROVAÇÃO / ÓRGÃOS PÚBLICOS:**

APPROVATION / PUBLIC ORGANIZATIONS:

**DADOS DA OBRA:**

CLIENTE:	MUNICIPIO DE CATANDUVAS
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA
ENDEREÇO:	CATANDUVAS - PR

Proprietário  
MUNICIPIO DE CATANDUVAS

Responsável Técnico Projeto  
Lucas Mathias - Crea nº 89858/D

**DESCRIÇÃO / CONTEÚDO DAS PRANCHAS:**

**IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA  
TRECHO 01 - RUA 02**

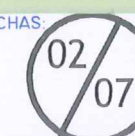
Rua Treze de Maio, 251, Cascavel - Pr.  
LMPROJETOS.ENGENHARIA@gmail.com  
FONES: (45) 3037-6490 / (45) 9834-1414

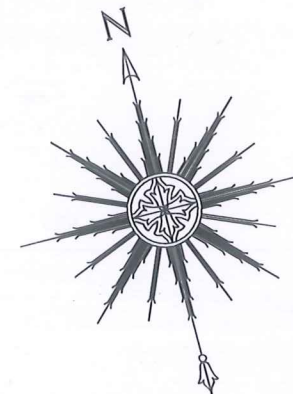
PRANCHAS:



**LUCAS MATHIAS - ENG. CIVIL**

DATA: 17/06/2019





RUA CARTEIRO AROLDO A. PEREIRA

09	421	420	01
10	425	424	02
11	429	428	03
12	433	432	04
13	437	436	05
14	441	440	06
15	445	444	07
16	449	448	08
20	421	429	17
19	425	429	18

P01 - INICIO DO TRECHO  
COORD. 22J 283433E, 7210608S - 666m

11	381	380	01
12	385	384	02
13	389	388	03
14	393	392	04
15	397	396	05
16	401	400	06
17	405	404	07
18	409	408	08
19	413	412	09
20	417	416	10

P02 - FIM DO TRECHO  
COORD. 22J 283428E, 7210551S - 672m

11	381	304	380	01
12	385	384	02	
13	389	388	03	
14	393	392	04	
15	397	396	05	
16	401	400	06	
17	405	404	07	
18	409	408	08	
19	413	412	09	
20	417	416	10	

RUA 02

RUA 33

RUA ANGELINA C DOS SANTOS

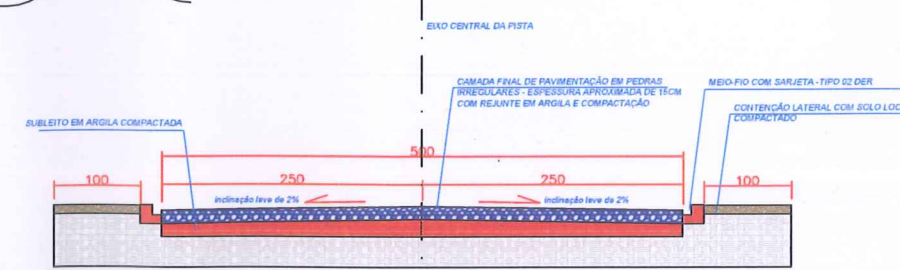
RUA FÉLIS KOVALESKI

09	421	420	01
10	425	424	02
11	429	428	03
12	433	432	04
13	437	436	05
14	441	440	06
15	445	444	07
16	449	448	08
20	437	445	17
19	441	445	18

QUANTITATIVO:

ÁREA DE REVESTIMENTO:  
RUA ANGELINA C SANTOS ..... 400,00 M2

LOCALIZAÇÃO SEM ESCALA



DADOS / LEGENDA DE PROJETO:

	CALÇADAS EM CONCRETO
	TRECHO EXISTENTE
	PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA

APROVAÇÃO / ÓRGÃOS PÚBLICOS:

DADOS DA OBRA:

CLIENTE:	MUNICIPIO DE CATANDUVAS
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA
ENDEREÇO:	CATANDUVAS - PR

Proprietário: MUNICIPIO DE CATANDUVAS

Responsável Técnico Projeto: Lucas Mathias - Crea nº 89858/D

DESCRÇÃO / CONTEÚDO DAS PRANCHAS:

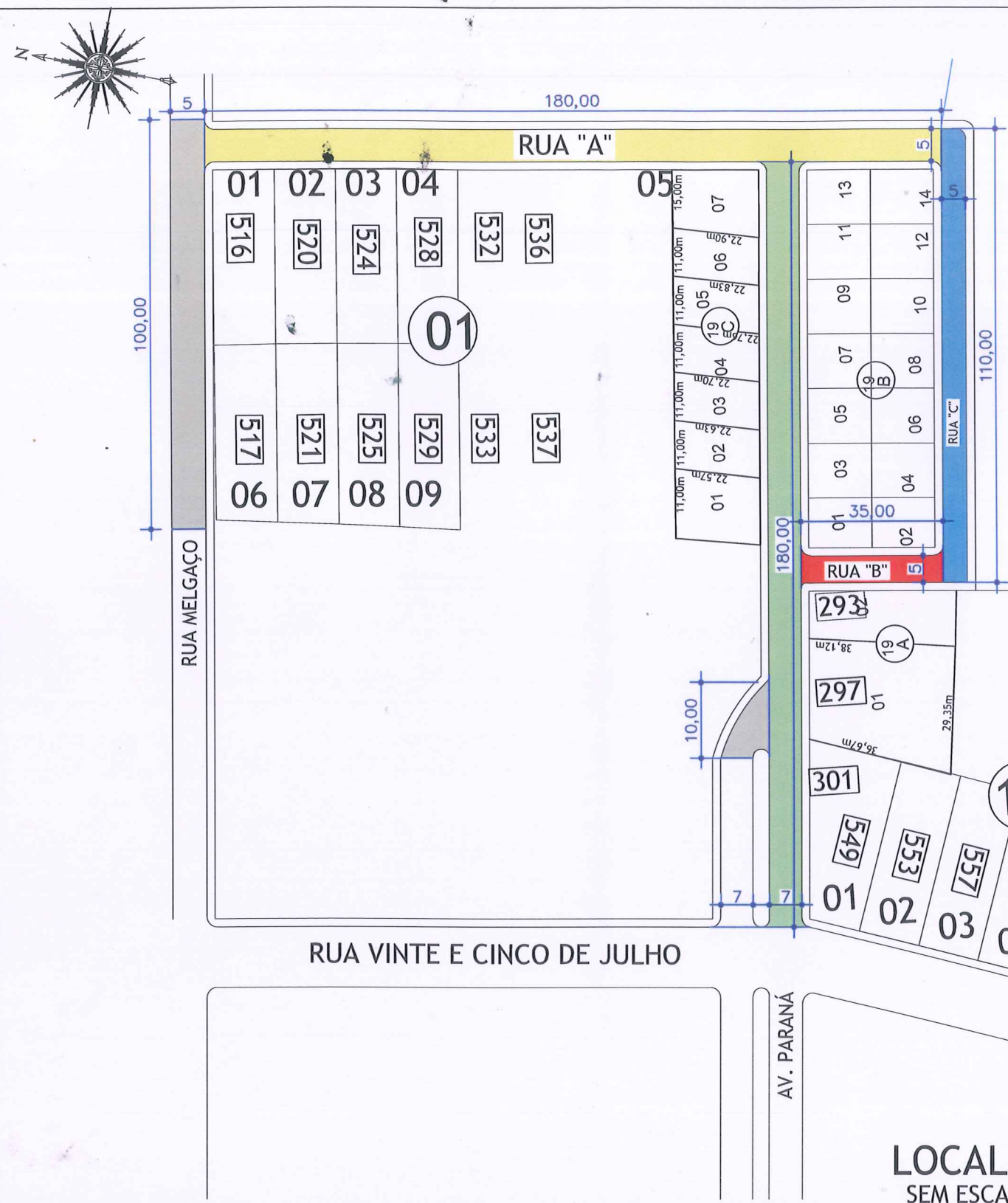
**IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA TRECHO 01 - RUA ANGELINA C. DOS SANTOS**

Rua Treze de Maio, 251, Cascavel - Pr.  
LMPROJETOS.ENGENHARIA@gmail.com  
FONES: (45) 3037-6490 / (45) 9834-1414

PRANCHAS: 03/07

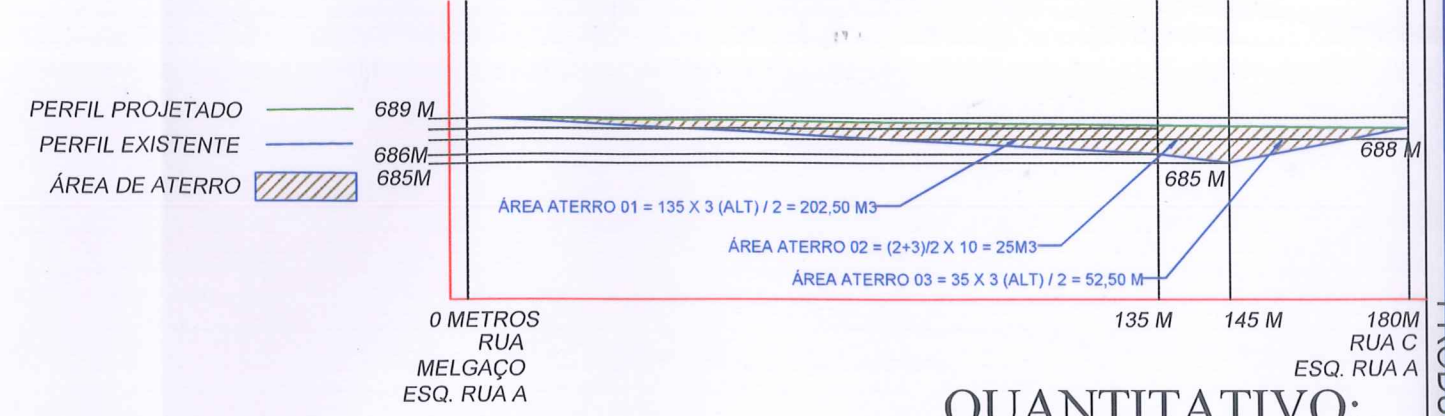
DATA: 17/06/2019

**LUCAS MATHIAS - ENG. CIVIL**



TRECHOS	COORDENADAS UTM TRECHOS (INICIO / FIM)	
RUA "A"	COORD. 22J 283349E, 7211352S - 689m	COORD. 22J 283425E, 7211190S - 688m
RUA "B"	COORD. 22J 283326E, 7211205S - 696m	COORD. 22J 283306E, 7211205S - 696m
RUA "C"	COORD. 22J 283437E, 7211200S - 686m	COORD. 22J 283340E, 7211156S - 694m
AV PARANA	COORD. 22J 283404E, 7211236S - 687m	COORD. 22J 283244E, 7211151S - 699m
ALÇA AV. PR	COORD. 22J 283269E, 7211177S - 698m	COORD. 22J 283269E, 7211178S - 699m

PERFIL LONGITUDINAL RUA "A"

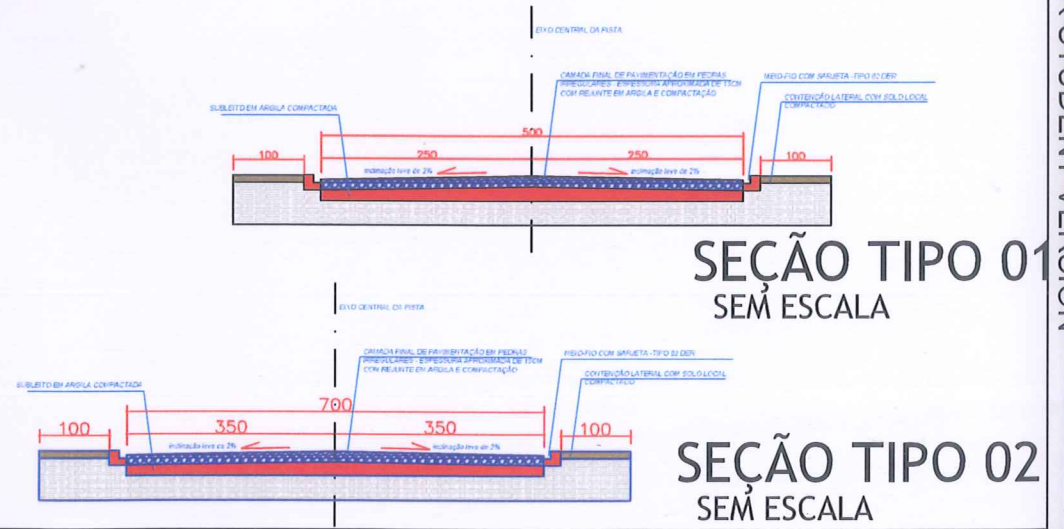


QUANTITATIVO:

ÁREA DE REVESTIMENTO:

RUA A.....	900,00 M2
RUA B.....	175,00 M2
RUA C.....	550,00 M2
AV. PARANA.....	1.260,00 M2
AV. PARANA ALÇA.....	70,00 M2
RUA MELGAÇO.....	500,00 M2

LOCALIZAÇÃO SEM ESCALA



DADOS / LEGENDA DE PROJETO:

	CALÇADAS EM CONCRETO
	TRECHO EXISTENTE
	PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA

APROVAÇÃO / ÓRGÃOS PÚBLICOS:

DADOS DA OBRA:

CLIENTE:	MUNICIPIO DE CATANDUVAS
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA
ENDEREÇO:	CATANDUVAS - PR

Proprietário: MUNICIPIO DE CATANDUVAS

Responsável Técnico Projeto: Lucas Mathias - Crea nº 89858/D

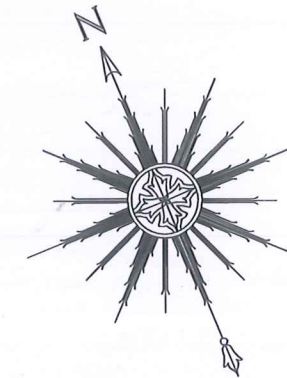
DESCRÇÃO / CONTEÚDO DAS PRANCHAS:

**IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA**  
**TRECHO 02 - RUA A, B, C E AVENIDA PARANÁ**

Rua Treze de Maio, 251, Cascavel - Pr.  
 LMPROJETOS.ENGENHARIA@gmail.com  
 FONES: (45) 3037-6490 / (45) 9834-1414

PRANCHAS: 04/07

**LUCAS MATHIAS - ENG. CIVIL** DATA: 17/06/2019



P01 - INICIO DO TRECHO  
COORD. 22J 283539E, 7210216S - 695m

11	381	380	01
12	385	384	02
13	389	388	03
14	393	392	04
15	397	396	05
16	401	400	06
17	405	404	07
18	409	408	08
19	413	412	09
20	417	416	10

11	381	380	01
12	385	384	02
13	389	388	03
14	393	392	04
15	397	396	05
16	401	400	06
17	405	404	07
18	409	408	08
19	413	412	09
20	417	416	10

RUA 33

RUA VALENTIM B. THISEN (33)

60,00

00,5

RUA JVELINA RODRIGUES DO CARMO

09	421	420	01
10	425	424	02
11	429	428	03
12	433	432	04
13	437	436	05
14	441	440	06
15	445	444	07
16	449	448	08
19	425	429	18
20	421	429	17

RUA EURIDES RODR. DE LIMA

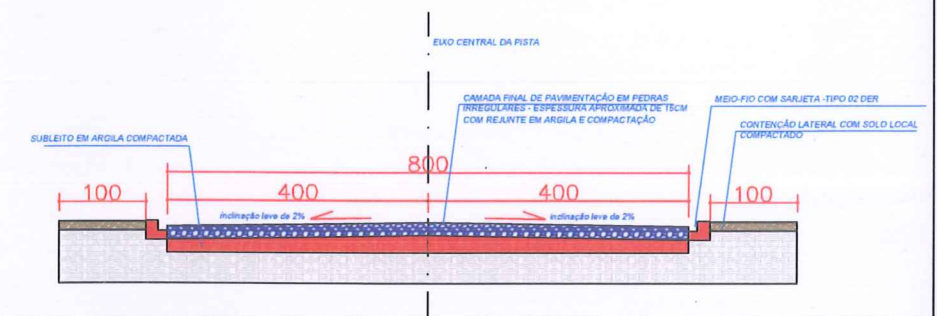
09	421	420	01
10	425	424	02
11	429	428	03
12	433	432	04
13	437	436	05
14	441	440	06
15	445	444	07
16	449	448	08
19	441	445	18
20	437	449	17

RUA ANTONIO ALVES VAZ

LOCALIZAÇÃO SEM ESCALA

QUANTITATIVO:

ÁREA DE REVESTIMENTO:  
RUA EURIDES RODRIGUES DE LIMA..... 300,00 M2



DADOS / LEGENDA DE PROJETO:

	CALÇADAS EM CONCRETO
	TRECHO EXISTENTE
	PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA

APROVAÇÃO / ÓRGÃOS PÚBLICOS:

DADOS DA OBRA:

CLIENTE:	MUNICIPIO DE CATANDUVAS
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA
ENDEREÇO:	CATANDUVAS - PR

Proprietário  
MUNICIPIO DE CATANDUVAS

Responsável Técnico Projeto  
Lucas Mathias - Crea nº 89858/D

DESCRÇÃO / CONTEÚDO DAS PRANCHAS:

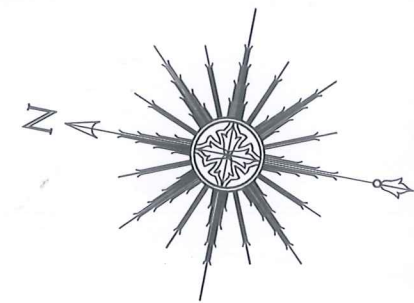
**IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA  
TRECHO 03 - RUA EURIDES RODRIGUES DE LIMA**

Rua Treze de Maio, 251, Cascavel - Pr.  
LMPROJETOS.ENGENHARIA@gmail.com  
FONES: (45) 3037-6490 / (45) 9834-1414

PRANCHAS: 05/007

DATA: 17/06/2019

**LUCAS MATHIAS - ENG. CIVIL**



RUA PRESIDENTE COSTA E SILVA

30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16
320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334
361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15

RUA DOM PEDRO II

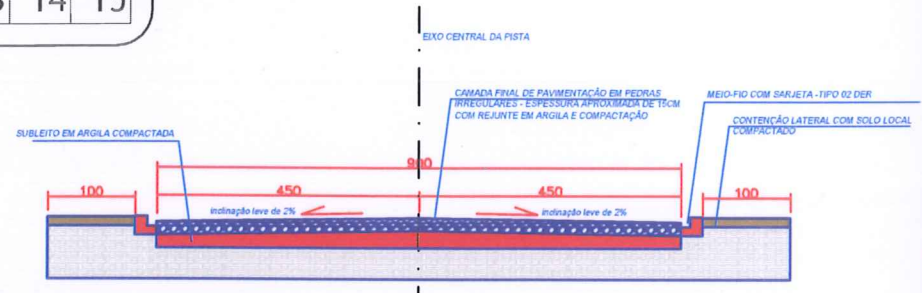
30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16
360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374
381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15

RUA MINAS GERAIS

30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16
360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374
381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15

AV. BRASIL

LOCALIZAÇÃO SEM ESCALA



QUANTITATIVO:

ÁREA DE REVESTIMENTO:  
 RUA DOM PEDRO II ..... 540,00 M2  
 RUA MINAS GERAIS..... 630,00 M2

RUA PRIMEIRO DE MAIO

30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16
300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314
321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15

30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16
300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314
321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15

30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16
300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314
321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15

RUA ORLEÃES

RUA CASTRO ALVES

DADOS / LEGENDA DE PROJETO:

	CALÇADAS EM CONCRETO
	TRECHO EXISTENTE
	PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA

APROVAÇÃO / ÓRGÃOS PÚBLICOS:

DADOS DA OBRA:

CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CATANDUVAS
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA
ENDEREÇO:	CATANDUVAS - PR

Proprietário  
MUNICÍPIO DE CATANDUVAS

Responsável Técnico Projeto  
Lucas Mathias - Crea nº 89858/D

DESCRÇÃO / CONTEÚDO DAS PRANCHAS:

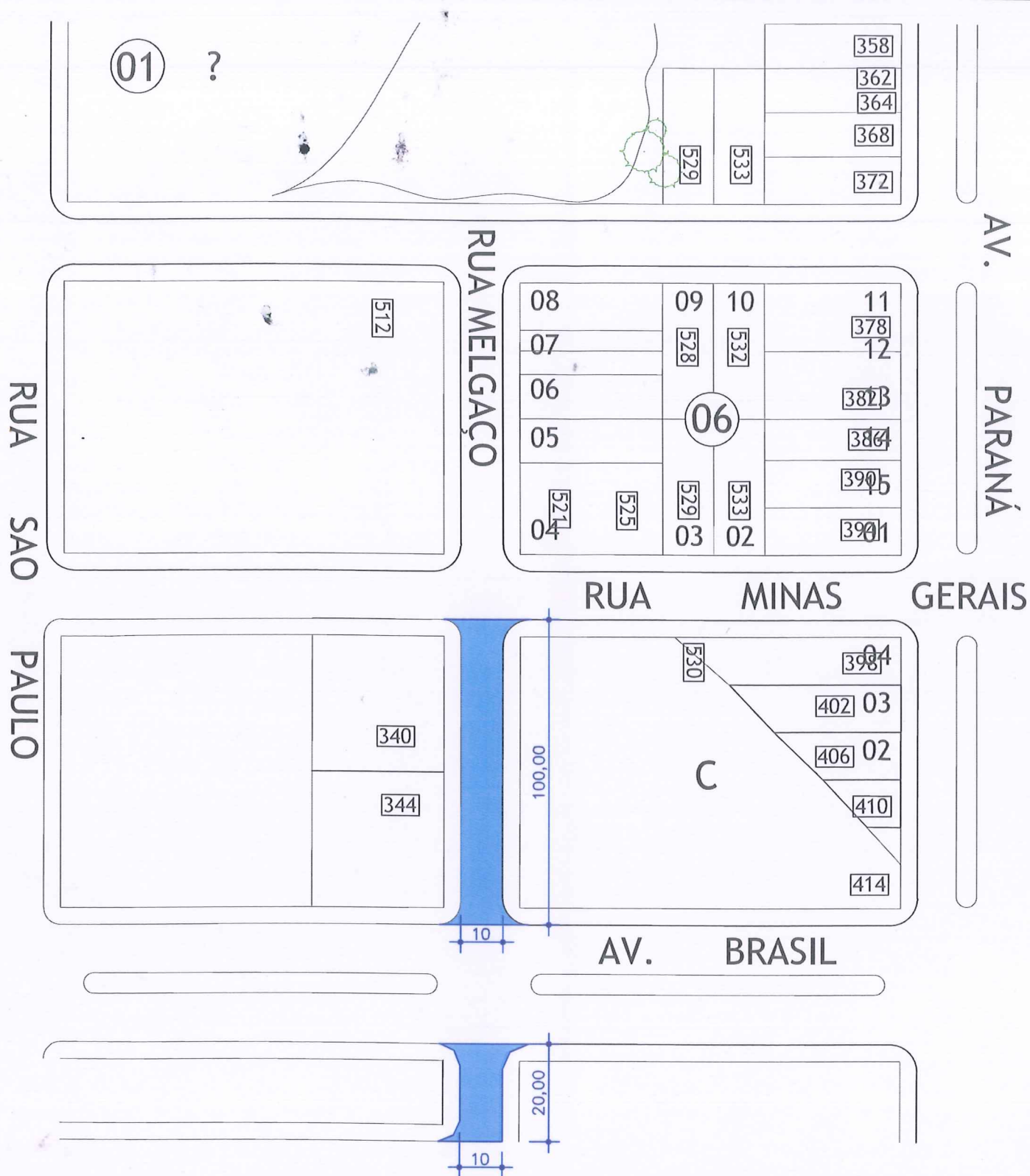
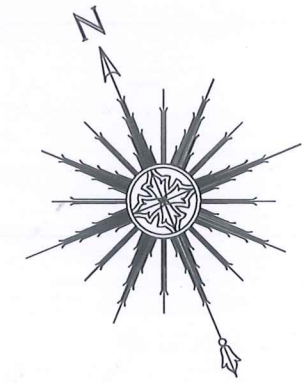
**IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA  
TRECHO 04 - RUA MINAS GERAIS E DOM PEDRO II**

Rua Treze de Maio, 251, Cascavel - Pr.  
LMPROJETOS.ENGENHARIA@gmail.com  
FONES: (45) 3037-6490 / (45) 9834-1414

**LUCAS MATHIAS - ENG. CIVIL**

PRANCHAS: 06/07

DATA: 17/06/2019

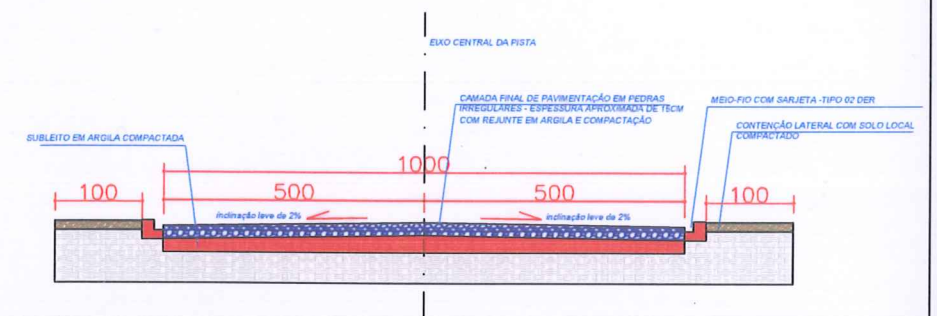


**QUANTITATIVO:**

ÁREA DE REVESTIMENTO:

RUA MELGAÇO.....	1.000,00 M2
RUA MELGAÇO (ALÇA).....	200,00 M2
<b>TOTAL RUA MELGAÇO.....</b>	<b>1.200,00 M2</b>

**LOCALIZAÇÃO SEM ESCALA**



**DADOS / LEGENDA DE PROJETO:**

	CALÇADAS EM CONCRETO
	TRECHO EXISTENTE
	PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA

**APROVAÇÃO / ÓRGÃOS PÚBLICOS:**

**DADOS DA OBRA:**

CLIENTE:	MUNICIPIO DE CATANDUVAS
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA
ENDEREÇO:	CATANDUVAS - PR

Proprietário: MUNICIPIO DE CATANDUVAS

Responsável Técnico Projeto: Lucas Mathias - Crea nº 89858/D

DESCRÇÃO / CONTEÚDO DAS PRANCHAS:

**IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA TRECHO 05 - RUA MELGAÇO X PR 471**

Rua Treze de Maio, 251, Cascavel - Pr.  
 LMPROJETOS.ENGENHARIA@gmail.com  
 FONES: (45) 3037-6490 / (45) 9834-1414

PRANCHAS: 07/07

**LUCAS MATHIAS - ENG. CIVIL** DATA: 17/06/2019