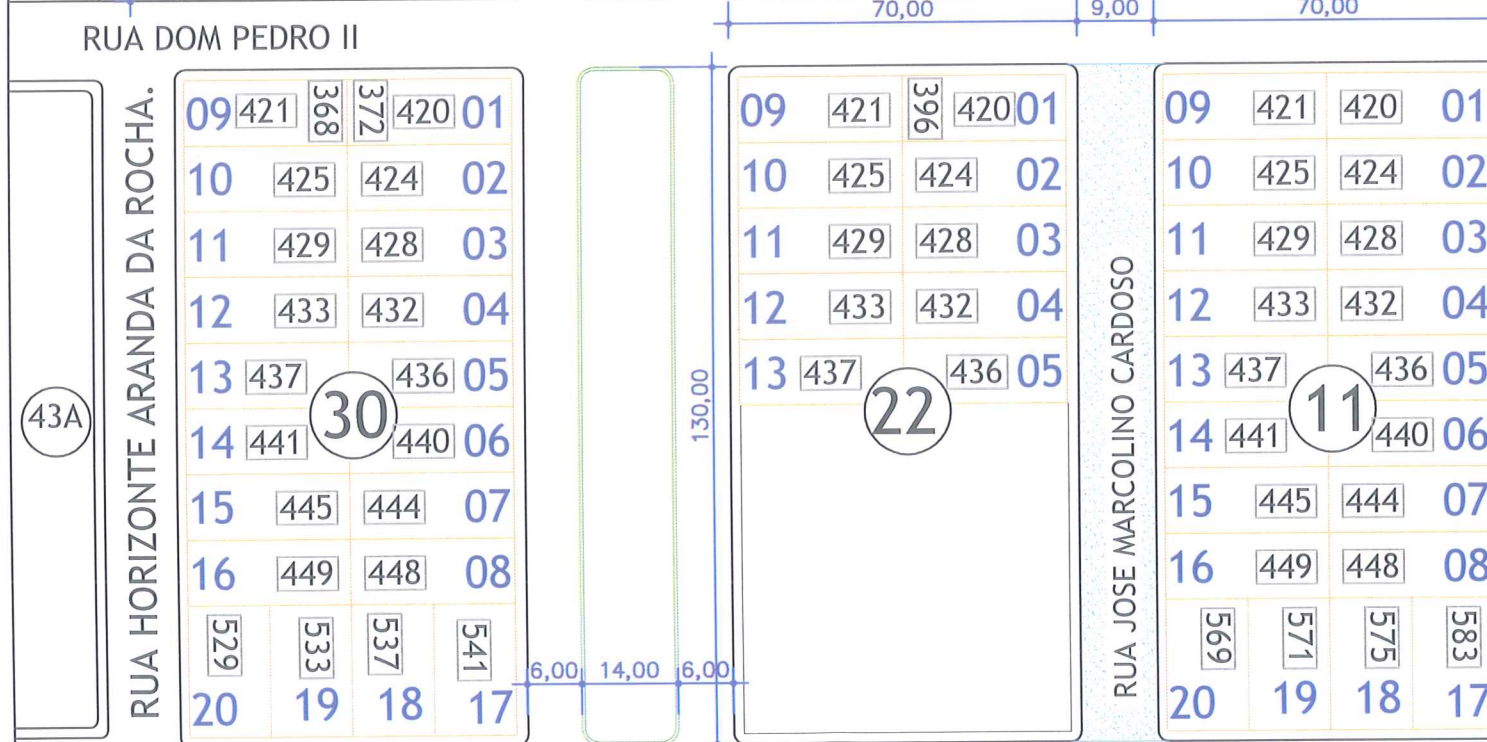
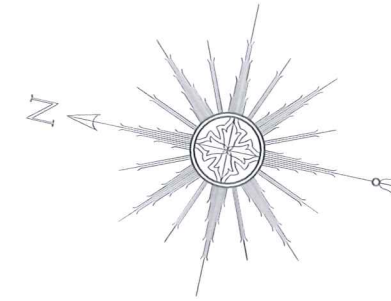


# AV DOS PIONEIROS

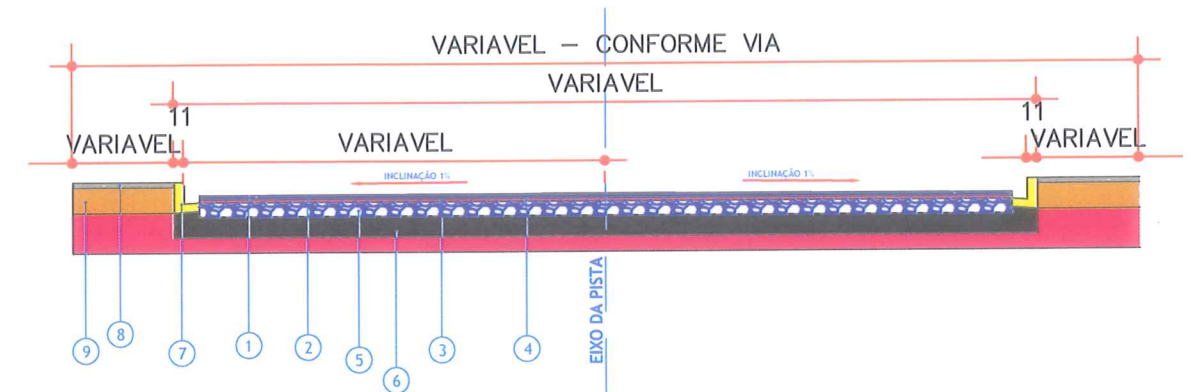


# AV. AUGUSTO GOMES DE OLIVEIRA



## LEGENDA:

- ① CAPA DE ROLAMENTO FINAL EM CBUQ - ESPESSURA MINIMA DE 2,0CM
- ② PINTURA DE LIGAÇÃO SOB REPERFILAGEM
- ③ REPERFILAMENTO DE BASE - ESPESSURA MÉDIA DE 3,0CM
- ④ PINTURA DE LIGAÇÃO SOB BASE EXISTENTE
- ⑤ BASE EM PAV. POLIÉDRICO EXISTENTE - ESPESSURA DE 15CM
- ⑥ TERRENO EXISTENTE IN LOCO.
- ⑦ MEIO-FIO COM SARJETA (EXISTENTE)
- ⑧ CALÇADAS EM PAVER INTERTRAVADOS
- ⑨ BASE / COLCHÃO PARA CALÇADAS



## SEÇÃO TRECHO RECAPEAMENTO SEM ESCALA

## QUANTITATIVO:

ÁREA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO:

RUA JOSE M. CARDOSO.....	1.170,00 M2
RUA HORIZONTE A. DA ROCHA.....	1.170,00 M2
TOTAL DESTES TRECHO .....	2.340,00 M2

### DADOS / LEGENDA DE PROJETO:

- CALÇADAS EM CONCRETO
- TRECHO EXISTENTE
- REVESTIMENTO ASFÁLTICO

### APROVAÇÃO / ÓRGÃOS PÚBLICOS:

APPROVATION / PUBLIC ORGANIZATIONS:

### DADOS DA OBRA:

CLIENTE:	MUNICIPIO DE CATANDUVAS
OBRA:	APLICAÇÃO DE CAMADA ASFÁLTICA - SEDE
ENDEREÇO:	CATANDUVAS - PR

Proprietário  
MUNICIPIO DE CATANDUVAS

Responsável Técnico Projeto  
Lucas Mathias - Crea nº 89858/D

DESCRIÇÃO / CONTEÚDO DAS PRANCHAS:

**IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA**  
**TRECHO 01 - JOSE M. CARDOSO E HORIZONTE A. ROCHA**



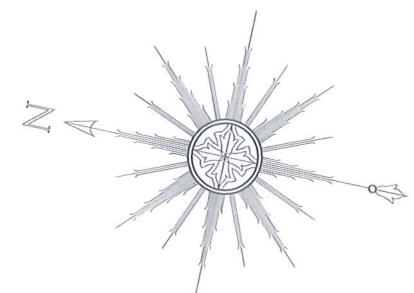
Rua Treze de Maio, 251, Cascavel - Pr.  
LMPROJETOS.ENGENHARIA@gmail.com  
FONES: (45) 3037-6490 / (45) 9834-1414

PRANCHAS:

**LUCAS MATHIAS - ENG. CIVIL**

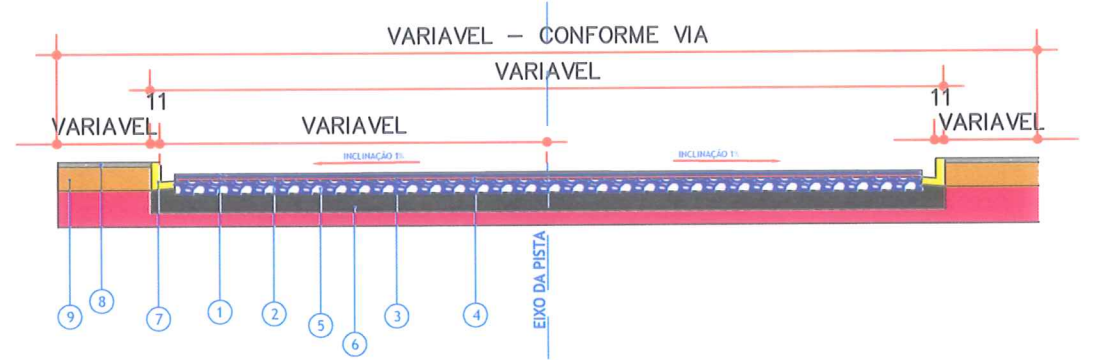
DATA: 26/07/2017

01 / 06



**LEGENDA:**

- 1 CAPA DE ROLAMENTO FINAL EM CBUQ - ESPESSURA MINIMA DE 2,0CM
- 2 PINTURA DE LIGAÇÃO SOB REPERFILAGEM
- 3 REPERFILAMENTO DE BASE - ESPESSURA MÉDIA DE 3,0CM
- 4 PINTURA DE LIGAÇÃO SOB BASE EXISTENTE
- 5 BASE EM PAV. POLIÉDRICO EXISTENTE - ESPESSURA DE 15CM
- 6 TERRENO EXISTENTE IN LOCO.
- 7 MEIO-FIO COM SARJETA (EXISTENTE)
- 8 CALÇADAS EM PAVER INTERTRAVADOS
- 9 BASE / COLCHÃO PARA CALÇADAS



**SEÇÃO TRECHO RECAPEAMENTO SEM ESCALA**

**QUANTITATIVO:**

ÁREA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO:  
 RUA RUA MARTA WENDTT..... 2.210,00 M2

**DADOS / LEGENDA DE PROJETO:**

	CALÇADAS EM CONCRETO
	TRECHO EXISTENTE
	REVESTIMENTO ASFÁLTICO

**APROVAÇÃO / ÓRGÃOS PÚBLICOS:**

**DADOS DA OBRA:**

CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CATANDUVAS
OBRA:	APLICAÇÃO DE CAMADA ASFÁLTICA - SEDE
ENDEREÇO:	CATANDUVAS - PR

Proprietário  
MUNICÍPIO DE CATANDUVAS

Responsável Técnico Projeto  
Lucas Mathias - Crea nº 89858/D

DESCRIÇÃO / CONTEÚDO DAS PRANCHAS:  
**IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA TRECHO 02 - RUA MARTA WENDTT**

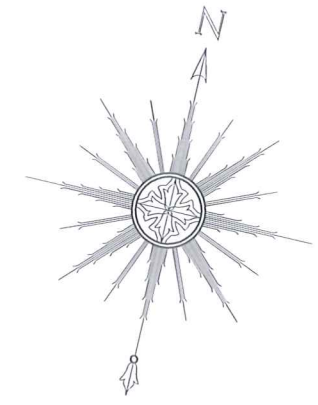
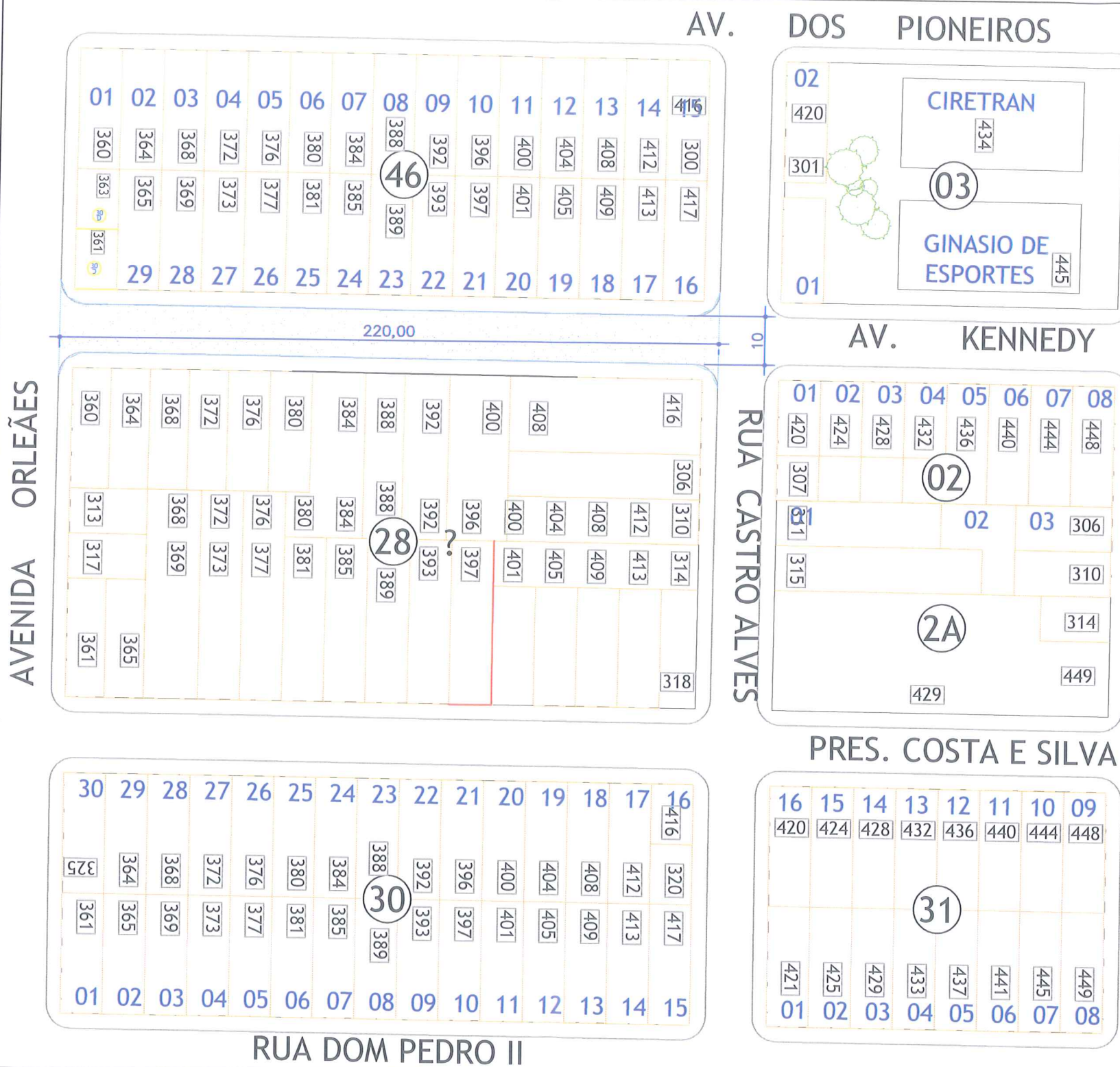
Rua Treze de Maio, 251, Cascavel - Pr.  
 LMPROJETOS.ENGENHARIA@gmail.com  
 FONES: (45) 3037-6490 / (45) 9834-1414

**LUCAS MATHIAS - ENG. CIVIL**

PRANCHAS:

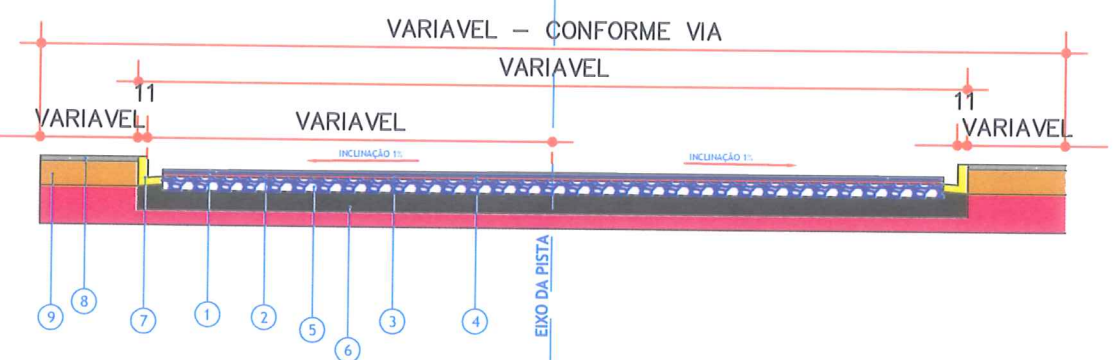
DATA: 26/07/2017

**TRECHO 03 - AVENIDA KENNEDY**



**LEGENDA:**

- ① CAPA DE ROLAMENTO FINAL EM CBUQ - ESPESSURA MINIMA DE 2,0CM
- ② PINTURA DE LIGAÇÃO SOB REPERFILAGEM
- ③ REPERFILAMENTO DE BASE - ESPESSURA MÉDIA DE 3,0CM
- ④ PINTURA DE LIGAÇÃO SOB BASE EXISTENTE
- ⑤ BASE EM PAV. POLIÉDRICO EXISTENTE - ESPESSURA DE 15CM
- ⑥ TERRENO EXISTENTE IN LOCO.
- ⑦ MEIO-FIO COM SARJETA (EXISTENTE)
- ⑧ CALÇADAS EM PAVER INTERTRAVADOS
- ⑨ BASE / COLCHÃO PARA CALÇADAS



**SEÇÃO TRECHO RECAPEAMENTO SEM ESCALA**

**QUANTITATIVO:**

ÁREA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO:  
 AVENIDA KENNEDY..... 2.200,00 M2

**DADOS / LEGENDA DE PROJETO:**

	CALÇADAS EM CONCRETO
	TRECHO EXISTENTE
	REVESTIMENTO ASFÁLTICO

**APROVAÇÃO / ÓRGÃOS PÚBLICOS:**

**DADOS DA OBRA:**

CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CATANDUVAS
OBRA:	APLICAÇÃO DE CAMADA ASFÁLTICA - SEDE
ENDEREÇO:	CATANDUVAS - PR

Proprietário  
 MUNICÍPIO DE CATANDUVAS

Responsável Técnico Projeto  
 Lucas Mathias - Crea nº 89858/D

DESCRIÇÃO / CONTEÚDO DAS PRANCHAS:  
**IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA  
 TRECHO 03 - AVENIDA KENNEDY**

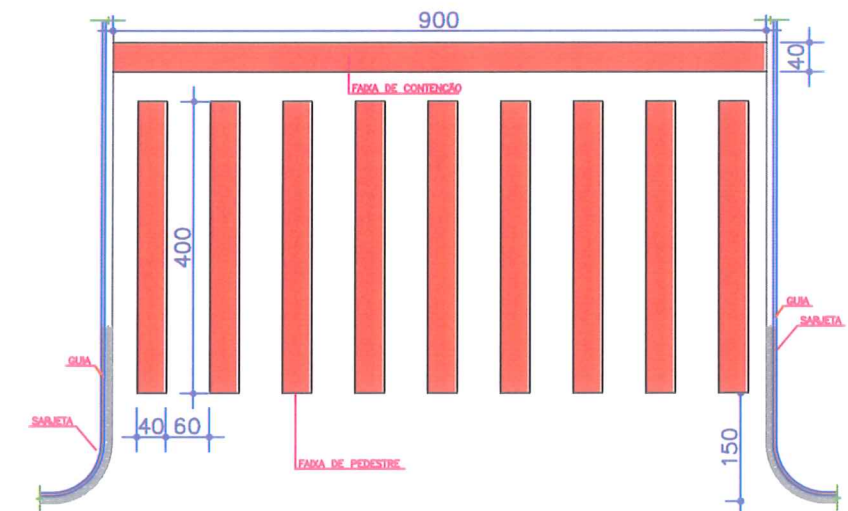
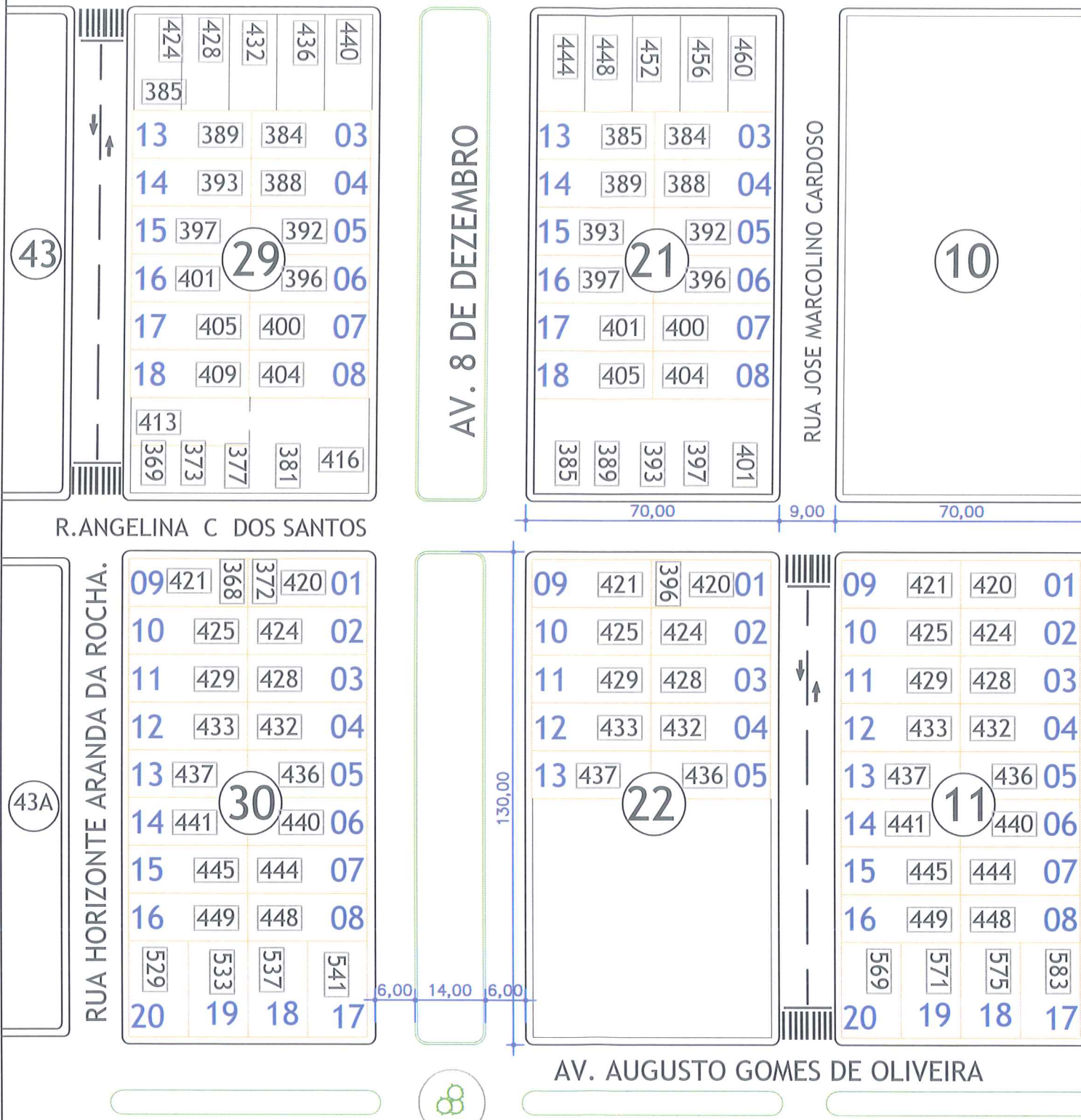
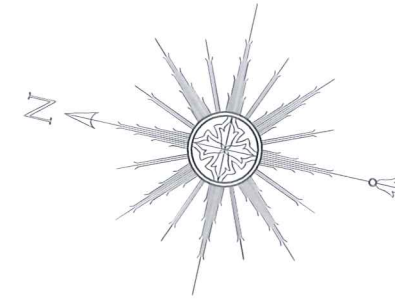
Rua Treze de Maio, 251, Cascavel - Pr.  
 LMPROJETOS.ENGENHARIA@gmail.com  
 FONES: (45) 3037-6490 / (45) 9834-1414

**LUCAS MATHIAS - ENG. CIVIL**

PRANCHAS: 03/06

DATA: 26/07/2017

RUA VALENTIM BERNARDO THISEN



DETALHE DE FAIXA DE PEDESTRE ZEBRADA

Tinta: EXTRUDADO  
Cor: BRANCA  
ÁREA DE PINTURA POR FAIXA PEDESTRES = 14,40 M2  
ÁREA DE PINTURA POR FAIXA CONTENÇÃO = 3,60 M2

QUANTITATIVO:

ÁREA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO:

FAIXAS DE PEDESTRES ..... 04 UNIDADES  
LINHA CENTRAL DE PISTA ..... 260,00 METROS

DADOS / LEGENDA DE PROJETO:

- CALÇADAS EM CONCRETO
- TRECHO EXISTENTE
- REVESTIMENTO ASFÁLTICO

APROVAÇÃO / ÓRGÃOS PÚBLICOS:

APPROVATION / PUBLIC ORGANIZATIONS:

DADOS DA OBRA:

CLIENTE:	MUNICIPIO DE CATANDUVAS
OBRA:	APLICAÇÃO DE CAMADA ASFÁLTICA - SEDE
ENDEREÇO:	CATANDUVAS - PR



**LUCAS MATHIAS - ENG. CIVIL**

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

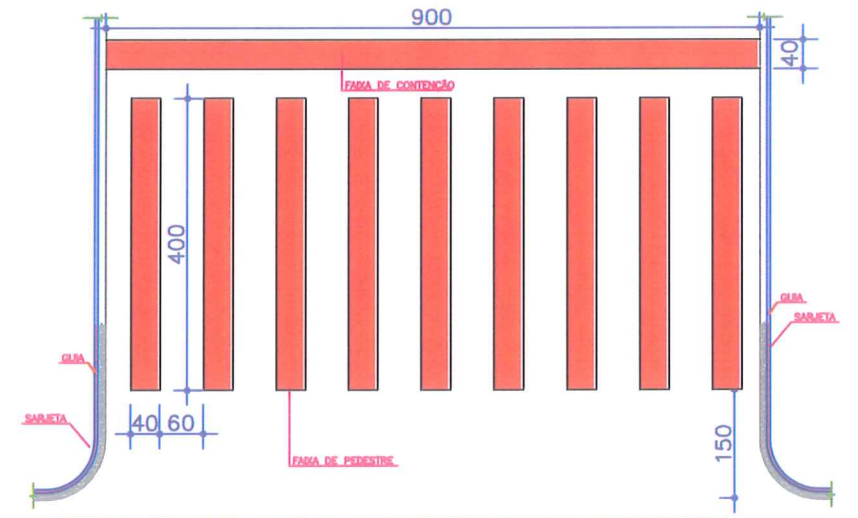
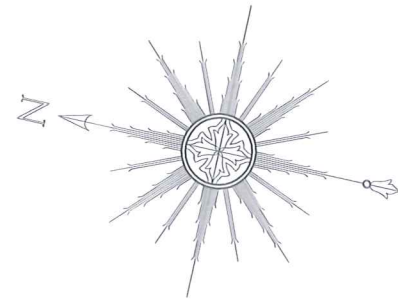
Proprietário  
MUNICIPIO DE CATANDUVAS

Responsável Técnico Projeto  
Lucas Mathias - Crea nº 89858/D

DESCRIÇÃO / CONTEÚDO DAS PRANCHAS:  
**SINALIZAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA**  
**TRECHO 01 - JOSE M. CARDOSO E HORIZONTE A. ROCHA**

PRANCHAS:  
DATA: 26/07/2017





DETALHE DE FAIXA DE PEDESTRE ZEBRADA

Tinta: EXTRUDADO  
Cor: BRANCA

ÁREA DE PINTURA POR FAIXA PEDESTRES = 14,40 M2  
ÁREA DE PINTURA POR FAIXA CONTENÇÃO = 3,60 M2

**QUANTITATIVO:**

ÁREA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO:

FAIXAS DE PEDESTRES ..... 04 UNIDADES  
LINHA CENTRAL DE PISTA ..... 260,00 METROS

DADOS / LEGENDA DE PROJETO:

	CALÇADAS EM CONCRETO
	TRECHO EXISTENTE
	REVESTIMENTO ASFÁLTICO

APROVAÇÃO / ÓRGÃOS PÚBLICOS:

DADOS DA OBRA:

CLIENTE:	MUNICIPIO DE CATANDUVAS
OBRA:	APLICAÇÃO DE CAMADA ASFÁLTICA - SEDE
ENDEREÇO:	CATANDUVAS - PR

Proprietário  
MUNICIPIO DE CATANDUVAS

Responsável Técnico Projeto  
Lucas Mathias - Crea nº 89858/D

DESCRIÇÃO / CONTEÚDO DAS PRANCHAS:

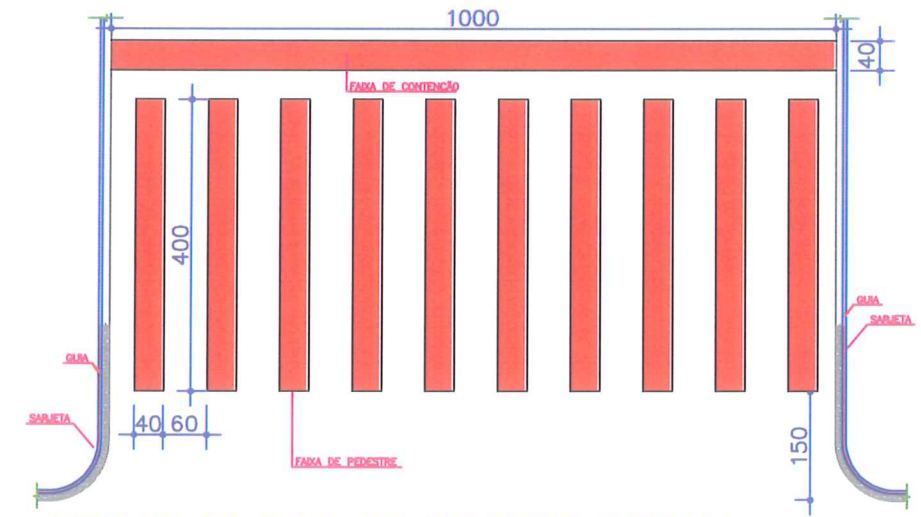
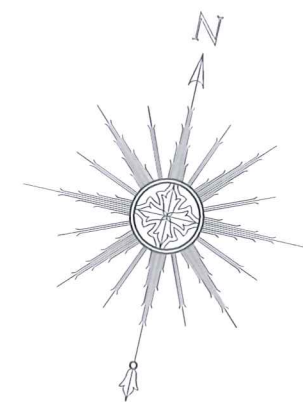
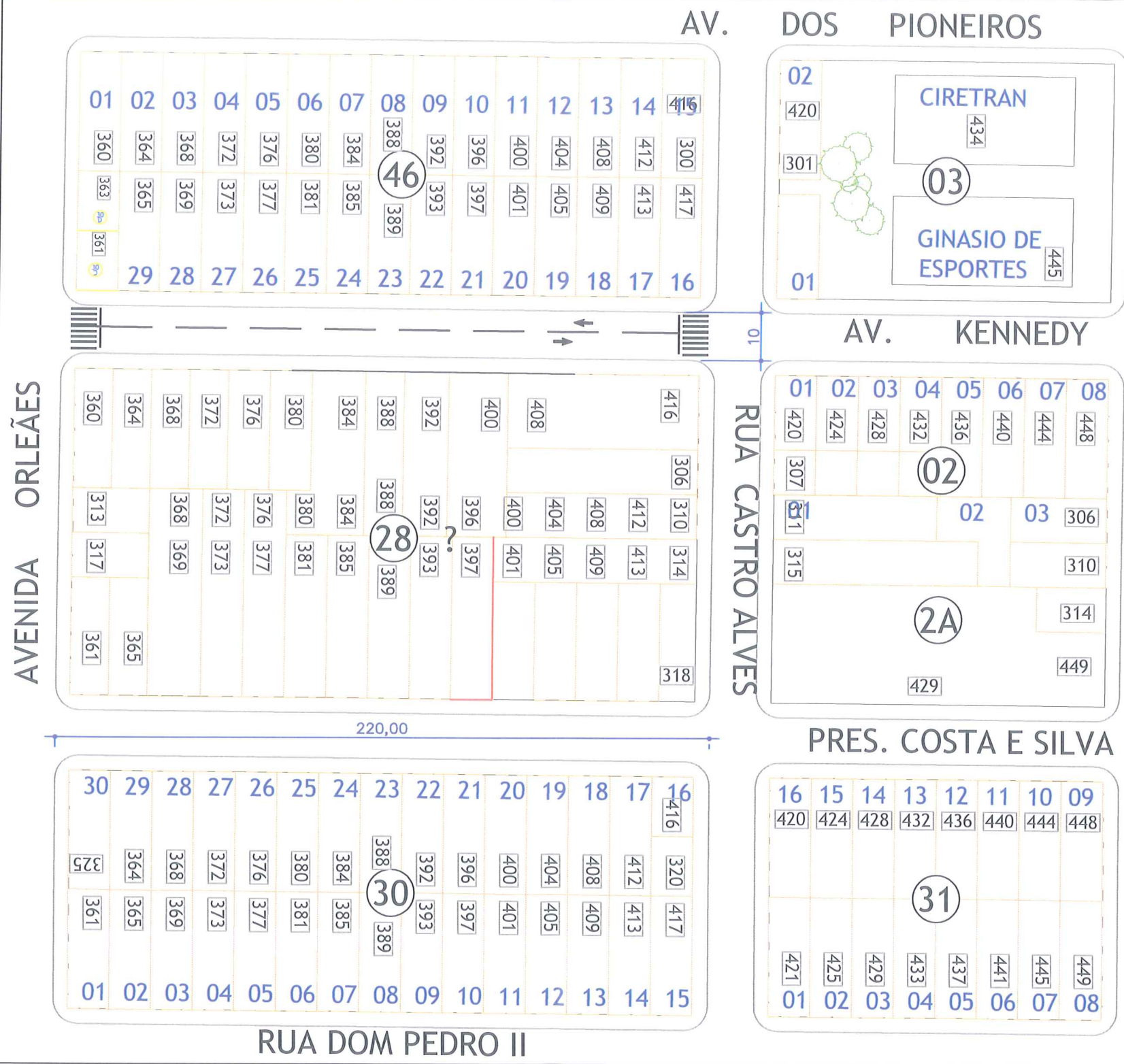
**SINALIZAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA  
TRECHO 02 - RUA MARTA WENDTT**

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

PRANCHAS: 05/06

**LUCAS MATHIAS - ENG. CIVIL** DATA: 26/07/2017

**TRECHO 03 - AVENIDA KENNEDY**



DETALHE DE FAIXA DE PEDESTRE ZEBRADA

Tinta: EXTRUDADO  
Cor: BRANCA

ÁREA DE PINTURA POR FAIXA PEDESTRES = 16,00 M2  
ÁREA DE PINTURA POR FAIXA CONTENÇÃO = 4,00 M2

**QUANTITATIVO:**

ÁREA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO:

FAIXAS DE PEDESTRES ..... 04 UNIDADES  
LINHA CENTRAL DE PISTA ..... 220,00 METROS

DADOS / LEGENDA DE PROJETO:

	CALÇADAS EM CONCRETO
	TRECHO EXISTENTE
	REVESTIMENTO ASFÁLTICO

APROVAÇÃO / ÓRGÃOS PÚBLICOS:

DADOS DA OBRA:

CLIENTE:	MUNICIPIO DE CATANDUVAS
OBRA:	APLICAÇÃO DE CAMADA ASFÁLTICA - SEDE
ENDEREÇO:	CATANDUVAS - PR

Proprietário  
MUNICIPIO DE CATANDUVAS

Responsável Técnico Projeto  
Lucas Mathias - Crea nº 89858/D

DESCRIÇÃO / CONTEÚDO DAS PRANCHAS:  
**SINALIZAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA  
TRECHO 03 - AVENIDA KENNEDY**

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

**LUCAS MATHIAS - ENG. CIVIL**

DATA: 26/07/2017

PRANCHAS: 06/06