



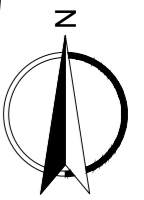
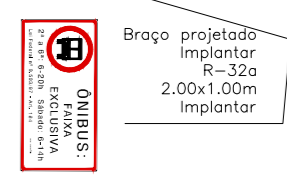
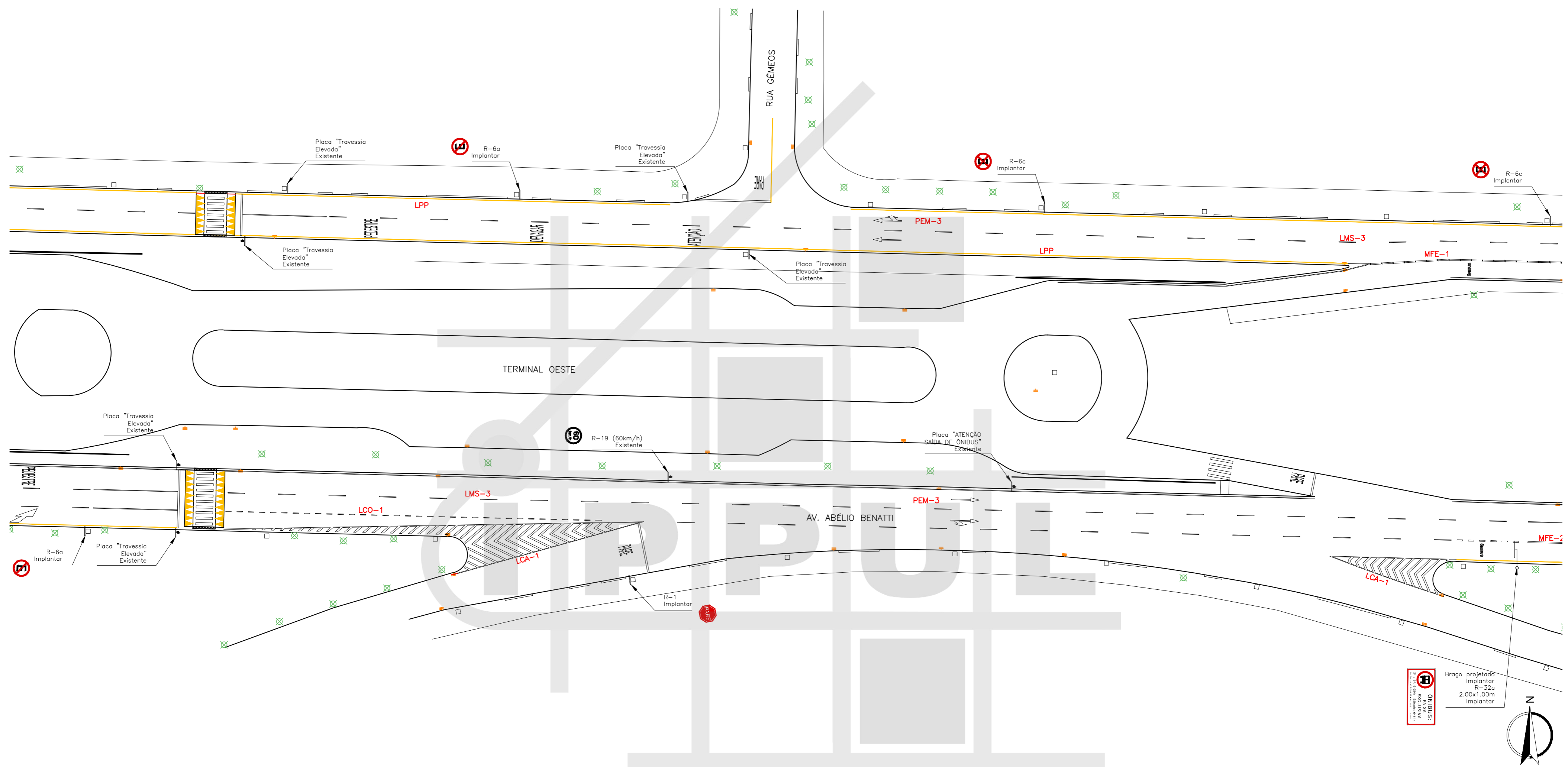
MAPA DE ARTICULAÇÕES
SEM ESCALA

ARTICULAÇÃO 01/19
ESCALA 1:500

LEGENDA

- ÁRVORE
- BOCA DE LOBO
- RAMPA PARA CADEIRANTES
- GUIA ACESSO VEÍCULOS
- GUIA / MEIO FIO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ORELHÃO
- PLACA
- POSTE
- POSTE COM PLACA
- CONJUNTO BRAÇO PROJETADO
- CONJUNTO SEMAFÓRICO

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LONDRINA INSTITUTO DE PESQUISA E PLANEJAMENTO URBANO DE LONDRINA			
PROJETO <p style="text-align: center;">SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL E VERTICAL</p>			
TRECHO <p style="text-align: center;">AVENIDA LESTE-OESTE</p>			
ESCALA	DATA	PRANCHA	ARQUIVO
1:500	DEZEMBRO / 2015	01/19	C-01/C-03



ARTICULAÇÃO 02/19
ESCALA 1:500

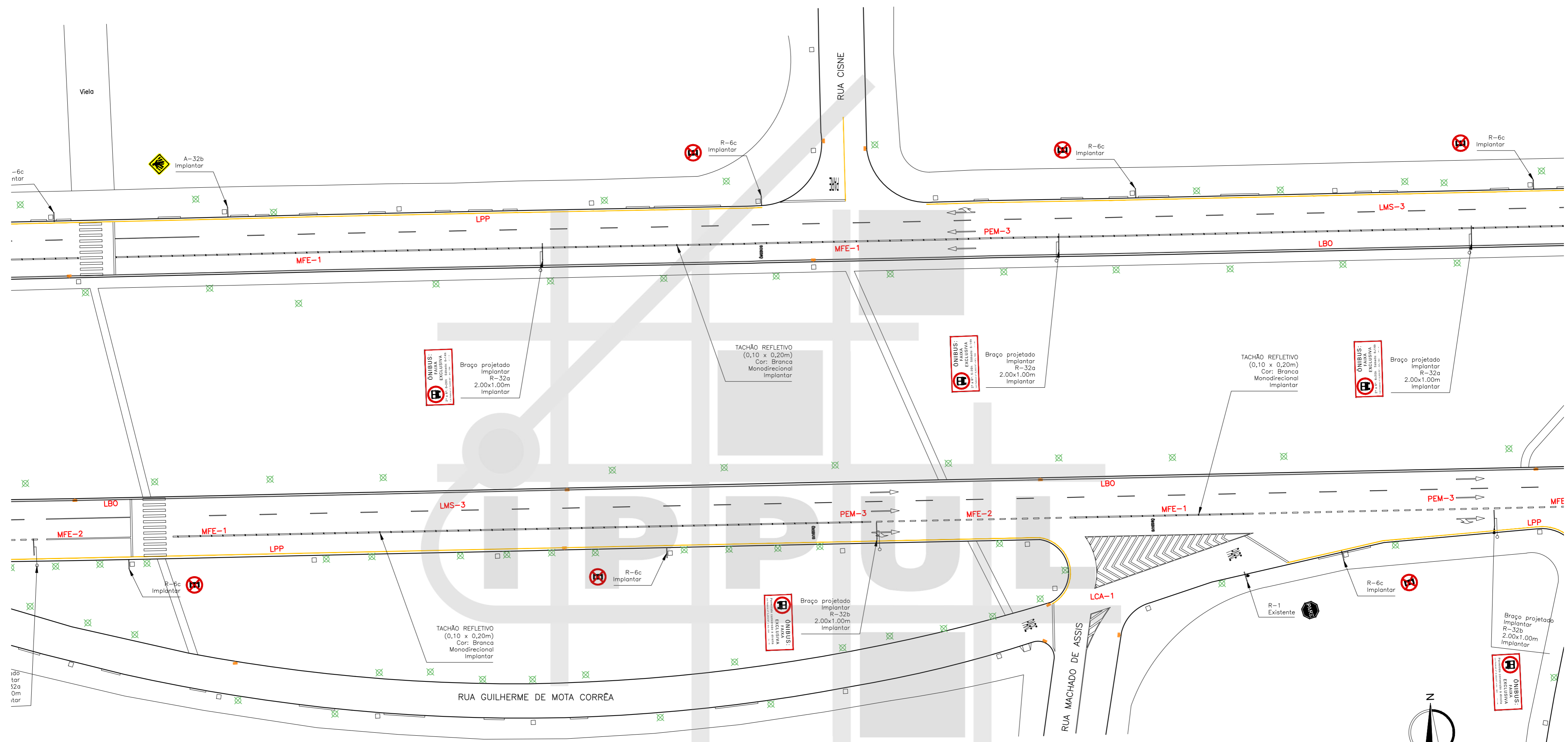


MAPA DE ARTICULAÇÕES
SEM ESCALA

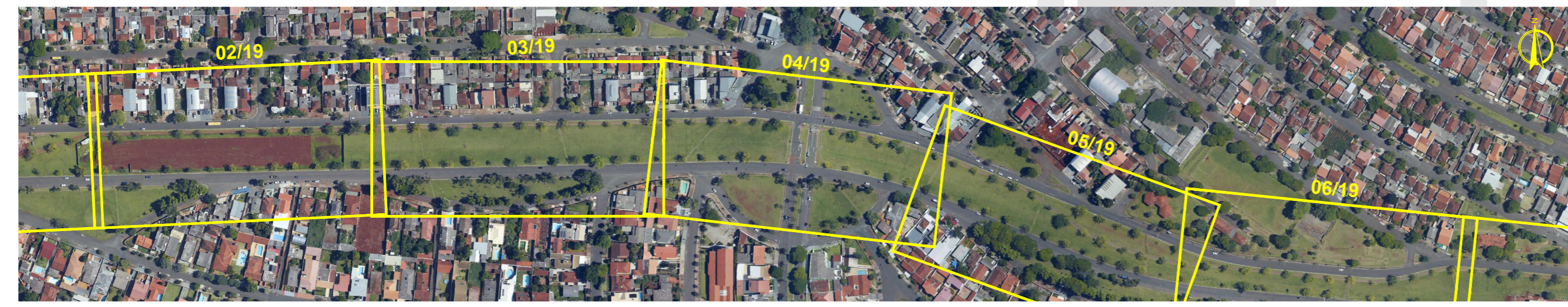
LEGENDA

- | | | | |
|---|------------------------|---|--------------------------|
| ✕ | ÁRVORE | ◁ | ORELHÃO |
| ≡ | BOCA DE LOBO | ⬇ | PLACA |
| △ | RAMPA PARA CADEIRANTES | □ | POSTE |
| — | GUIA ACESSO VEÍCULOS | □ | POSTE COM PLACA |
| — | GUIA / MEIO FIO | ○ | CONJUNTO BRAÇO PROJETADO |
| — | ALINHAMENTO PREDIAL | ○ | CONJUNTO SEMAFÓRICO |

<p>PROJETO SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL E VERTICAL</p>			
<p>TRECHO AVENIDA LESTE-OESTE</p>			
ESCALA	1:500	DATA	DEZEMBRO / 2015
PRANCHA	02/19	ARQUIVO	C-01/C-03



ARTICULAÇÃO 03/19
ESCALA 1:500

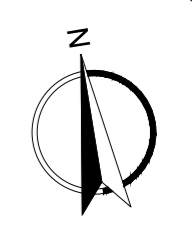
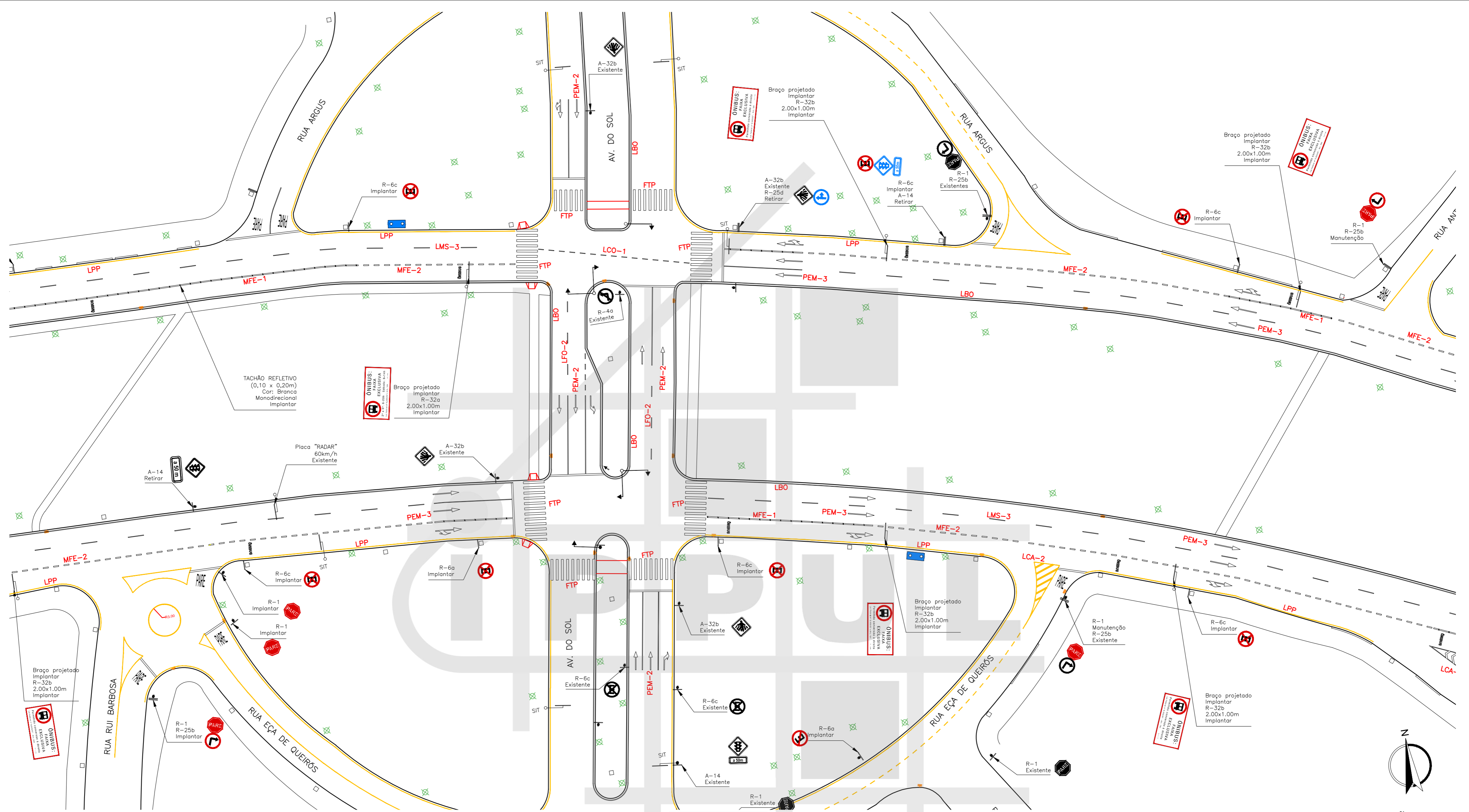


MAPA DE ARTICULAÇÕES
SEM ESCALA

LEGENDA

- ✕ ÁRVORE
- ≡ BOCA DE LOBO
- ▴ RAMPA PARA CADEIRANTES
- GUIA ACESSO VEÍCULOS
- GUIA / MEIO FIO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ◁ ORELHÃO
- ⊥ PLACA
- POSTE
- POSTE COM PLACA
- CONJUNTO BRAÇO PROJETADO
- CONJUNTO SEMAFÓRICO

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LONDRINA INSTITUTO DE PESQUISA E PLANEJAMENTO URBANO DE LONDRINA
PROJETO SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL E VERTICAL
TRECHO AVENIDA LESTE-OESTE
ESCALA 1:500 DATA DEZEMBRO / 2015 PRANCHA 03/19 ARQUIVO C-01/C-03



ARTICULAÇÃO 04/19
ESCALA 1:500

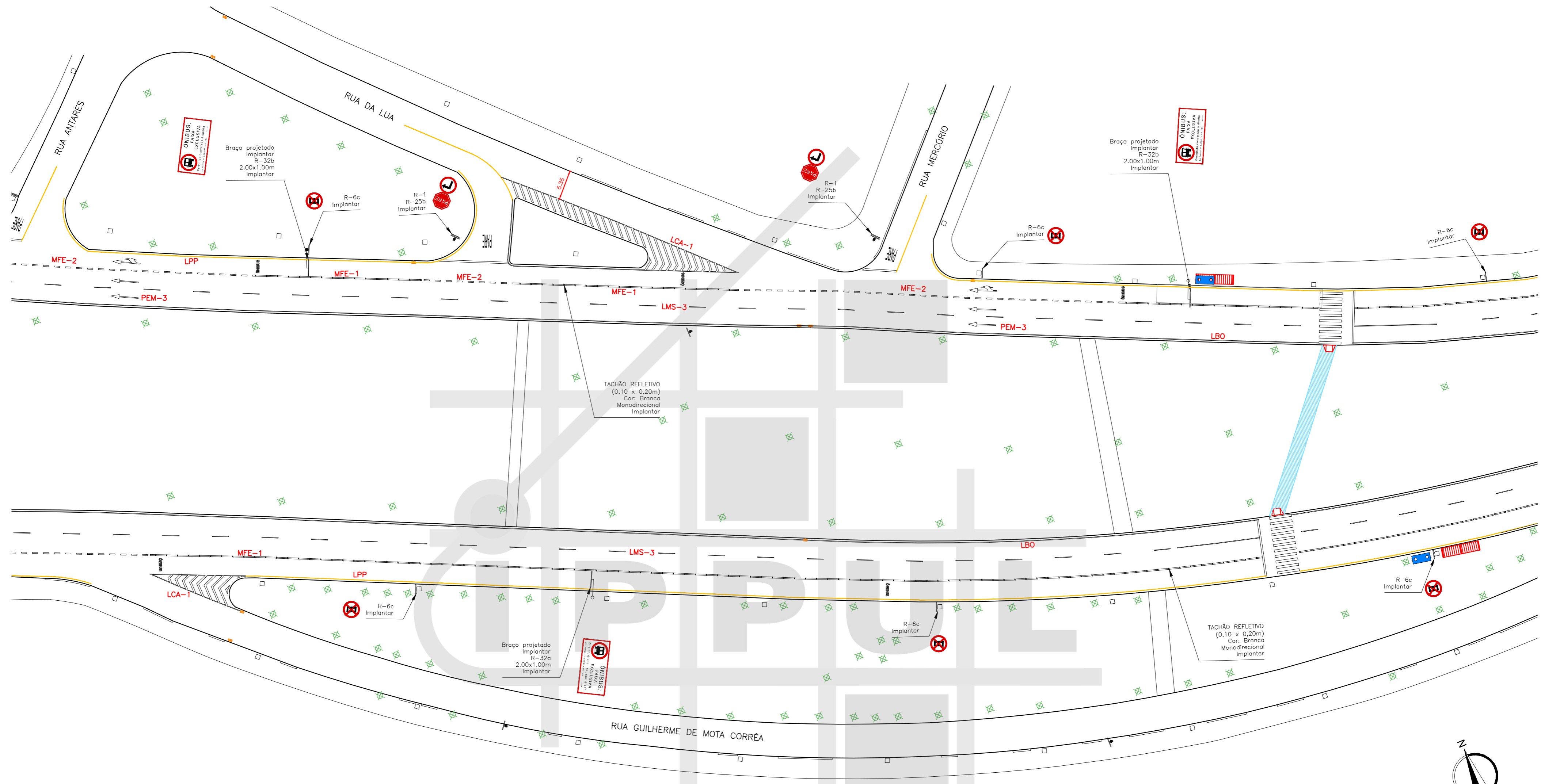


MAPA DE ARTICULAÇÕES
SEM ESCALA

LEGENDA

- ✕ ÁRVORE
- ▤ BOCA DE LOBO
- ▴ RAMPA PARA CADEIRANTES
- GUIA ACESSO VEÍCULOS
- GUIA / MEIO FIO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ◁ ORELHÃO
- ▭ PLACA
- POSTE
- ▭ POSTE COM PLACA
- CONJUNTO BRAÇO PROJETADO
- ◀ CONJUNTO SEMAFÓRICO

<p>PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LONDRINA INSTITUTO DE PESQUISA E PLANEJAMENTO URBANO DE LONDRINA</p>				
<p>PROJETO SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL E VERTICAL</p>				
<p>TRECHO AVENIDA LESTE-OESTE</p>				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">ESCALA 1:500</td> <td style="width: 25%;">DATA DEZEMBRO / 2015</td> <td style="width: 25%;">PRANCHA 04/19</td> <td style="width: 25%;">ARQUIVO C-01/C-03</td> </tr> </table>	ESCALA 1:500	DATA DEZEMBRO / 2015	PRANCHA 04/19	ARQUIVO C-01/C-03
ESCALA 1:500	DATA DEZEMBRO / 2015	PRANCHA 04/19	ARQUIVO C-01/C-03	



ARTICULAÇÃO 05/19
ESCALA 1:500

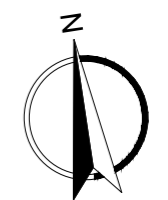
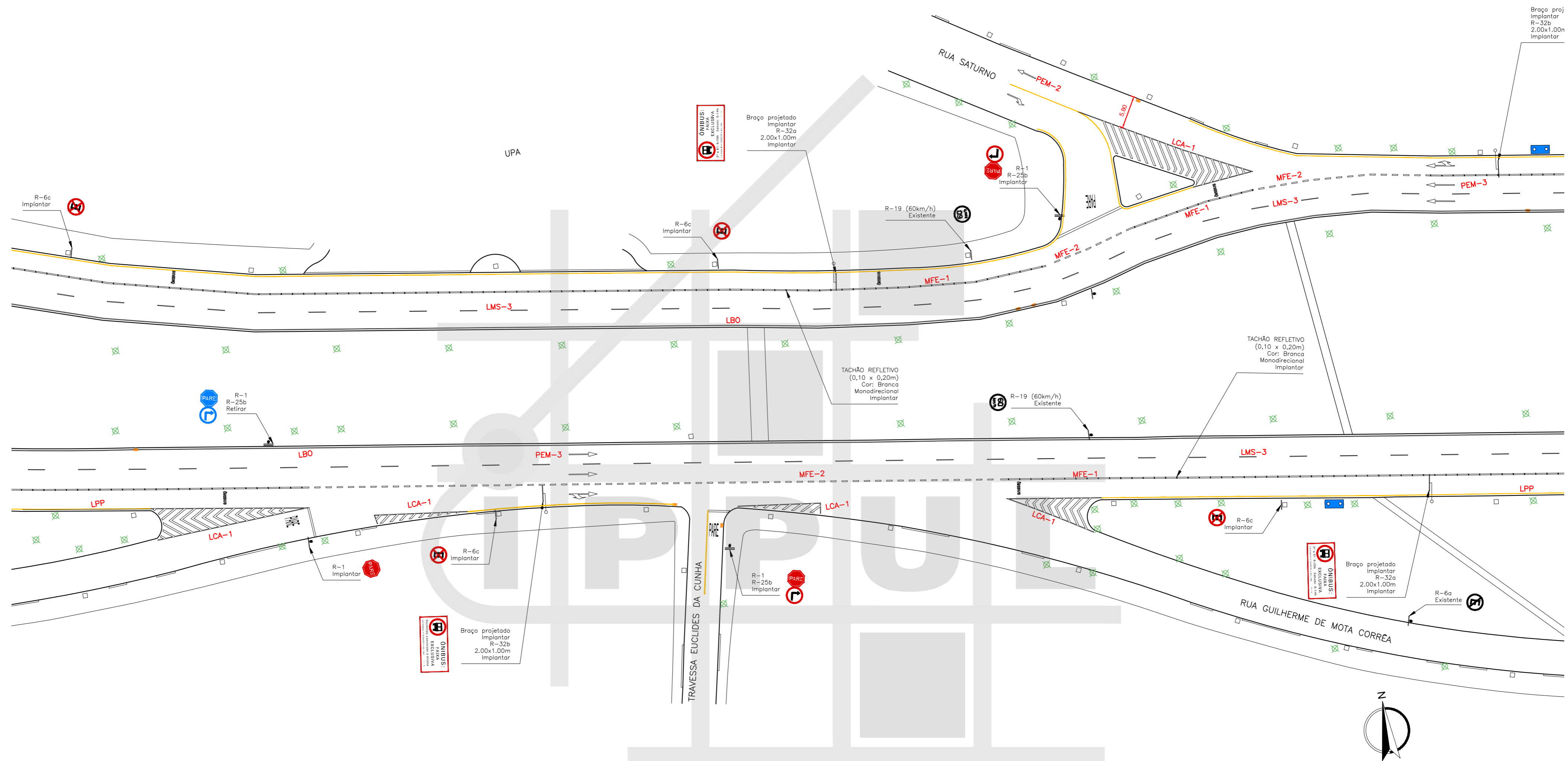


MAPA DE ARTICULAÇÕES
SEM ESCALA

LEGENDA

- ✕ ÁRVORE
- ▬ BOCA DE LOBO
- ▬ RAMPA PARA CADEIRANTES
- ▬ GUIA ACESSO VEÍCULOS
- ▬ GUIA / MEIO FIO
- ▬ ALINHAMENTO PREDIAL
- ◁ ORELHÃO
- ⬇️ PLACA
- POSTE
- ▭ POSTE COM PLACA
- ⊞ CONJUNTO BRAÇO PROJETADO
- ⊞ CONJUNTO SEMAFÓRICO

<p>PROJETO SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL E VERTICAL</p>			
<p>TRECHO AVENIDA LESTE-OESTE</p>			
ESCALA	1:500	DATA	DEZEMBRO / 2015
PRANCHA	05/19	ARQUIVO	C-01/C-03



ARTICULAÇÃO 06/19
ESCALA 1:500

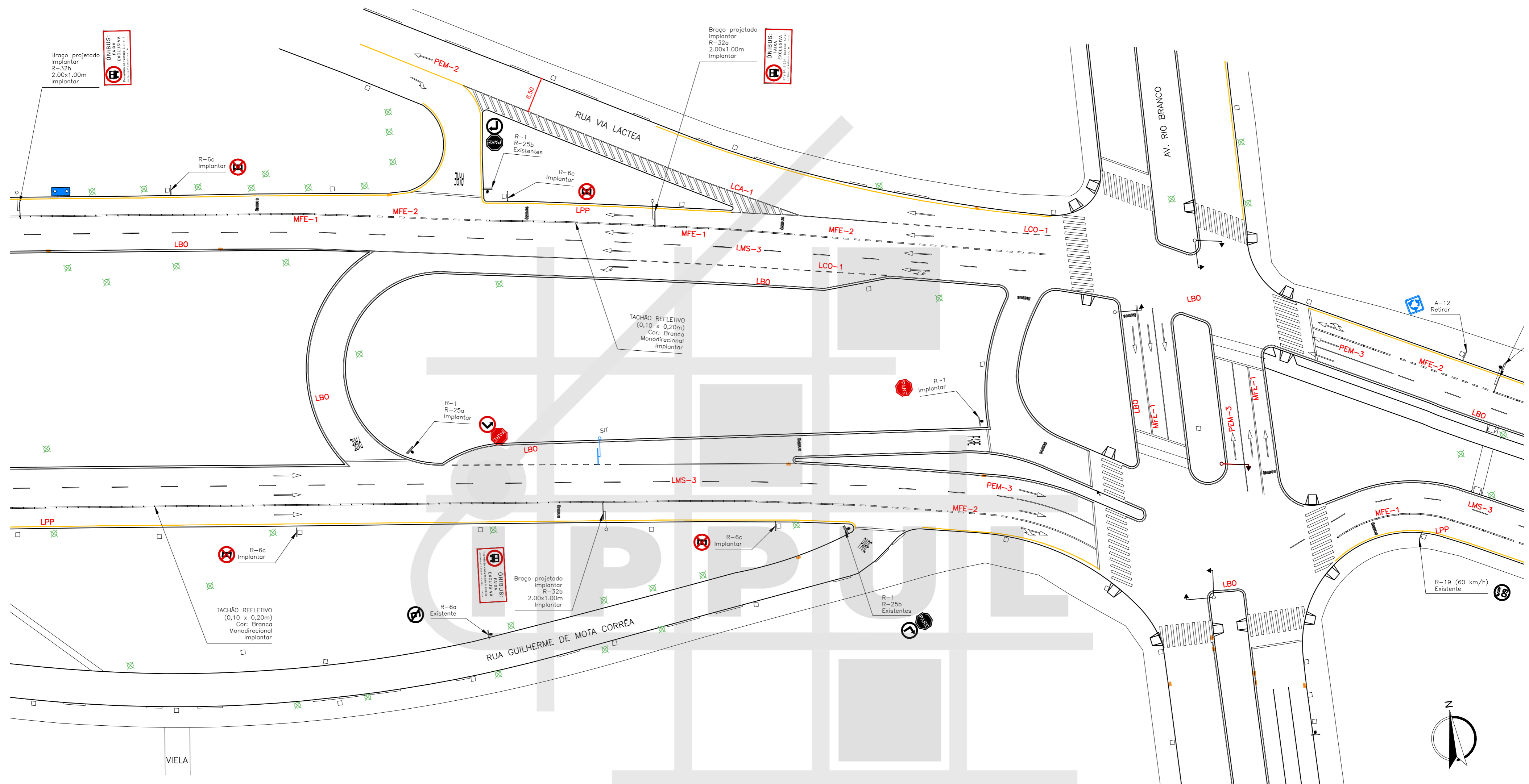
LEGENDA

- ÁRVORE
- BOCA DE LOBO
- RAMPA PARA CADEIRANTES
- GUIA ACESSO VEÍCULOS
- GUIA / MEIO FIO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ORELHÃO
- PLACA
- POSTE
- POSTE COM PLACA
- CONJUNTO BRAÇO PROJETADO
- CONJUNTO SEMAFÓRICO

	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LONDRINA INSTITUTO DE PESQUISA E PLANEJAMENTO URBANO DE LONDRINA	
PROJETO SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL E VERTICAL		
TRECHO AVENIDA LESTE-OESTE		
ESCALA	DATA	FRANCHA
1:500	NOVEMBRO / 2015	06/19
ARQUIVO		C-01/C-03



MAPA DE ARTICULAÇÕES
SEM ESCALA



ARTICULAÇÃO 07/19

ESCALA 1:500

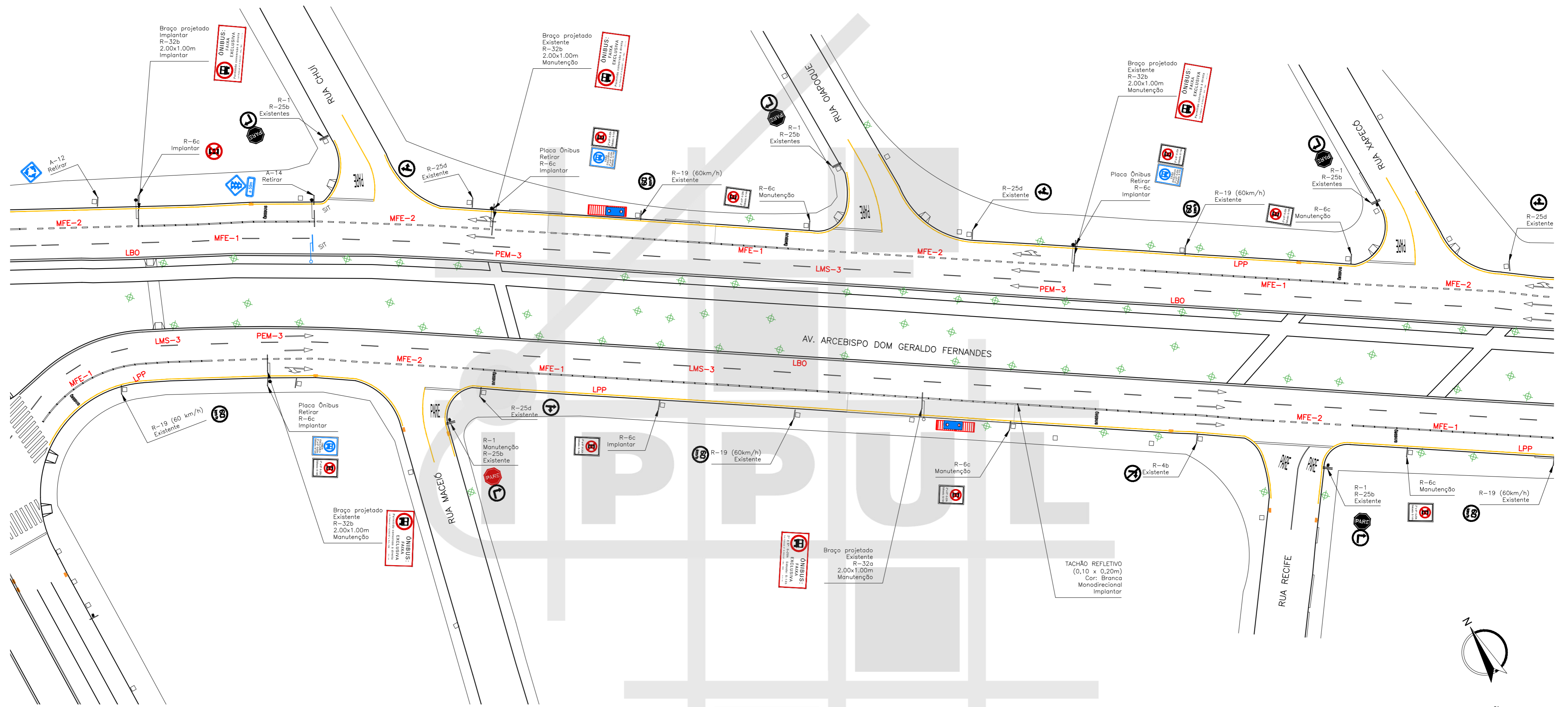


MAPA DE ARTICULAÇÕES SEM ESCALA

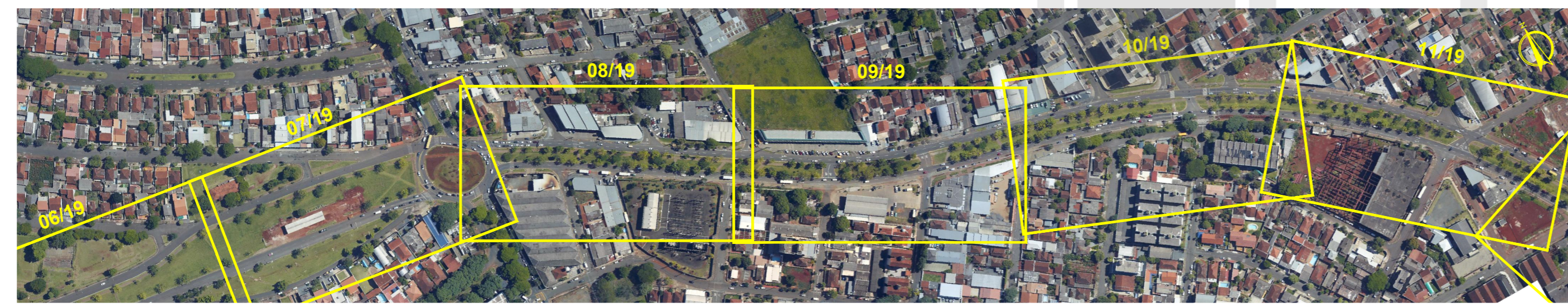
LEGENDA

- ✕ ÁRVORE
- ▬ BOCA DE LOBO
- ▬ RAMPAS PARA CADEIRANTES
- ▬ GUIA ACESSO VEÍCULOS
- ▬ GUIA / MEIO FIO
- ▬ ALINHAMENTO PREDIAL
- ◁ ORELHÃO
- ▬ PLACA
- POSTE
- ▬ POSTE COM PLACA
- CONJUNTO BRAÇO PROJETADO
- ▬ CONJUNTO SEMAFÓRICO

PROJETO SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL E VERTICAL			
TRECHO AVENIDA LESTE-OESTE			
ESCALA	DATA	PRANCHA	ARQUIVO
1:500	DEZEMBRO / 2015	07/19	C-01/C-03



ARTICULAÇÃO 08/19
 ESCALA 1:500

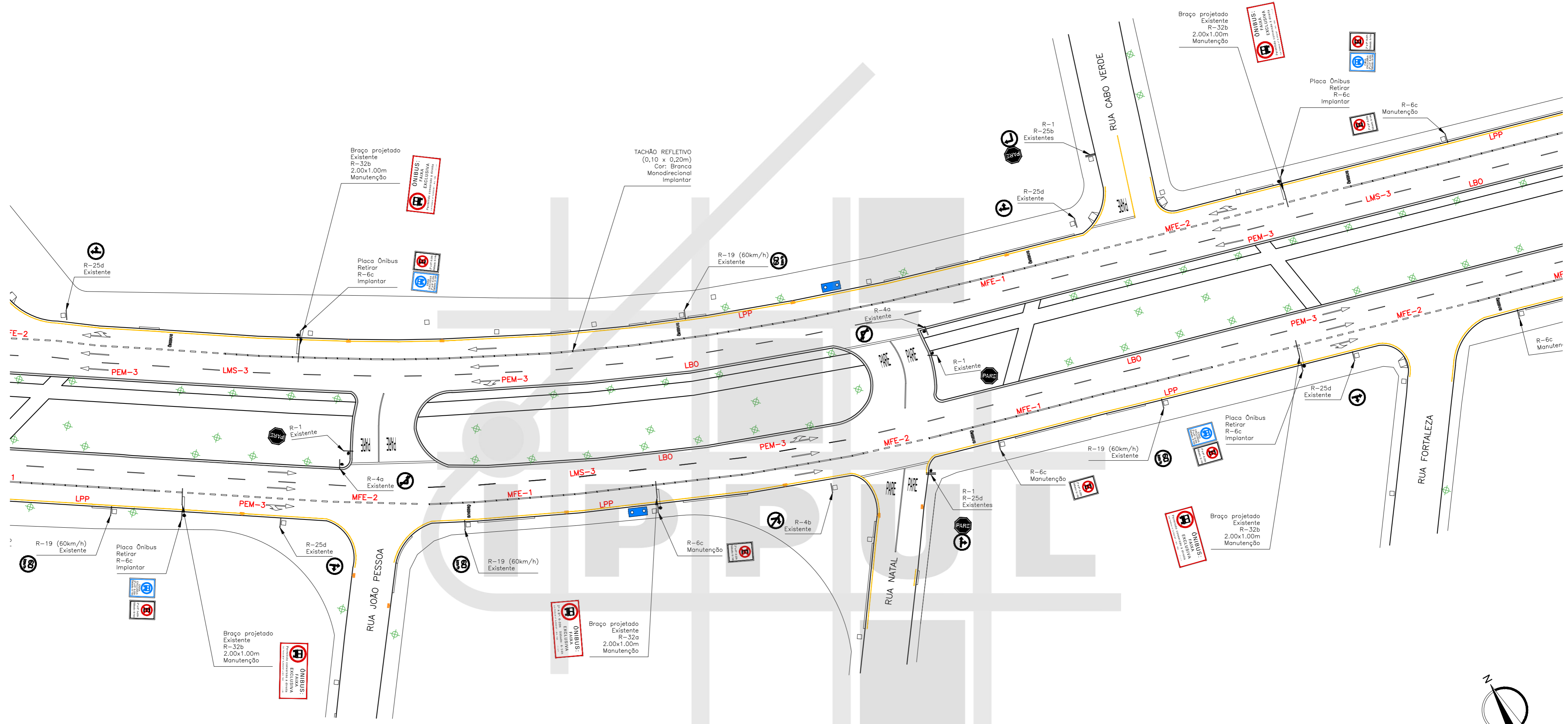


MAPA DE ARTICULAÇÕES
 SEM ESCALA

LEGENDA

- ✕ ÁRVORE
- ≡ BOCA DE LOBO
- ▽ RAMPA PARA CADEIRANTES
- GUIA ACESSO VEÍCULOS
- GUIA / MEIO FIO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ◁ ORELHÃO
- ▭ PLACA
- POSTE
- ▭ POSTE COM PLACA
- CONJUNTO BRAÇO PROJETADO
- ◁ CONJUNTO SEMAFÓRICO

PROJETO SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL E VERTICAL								
TRECHO AVENIDA LESTE-OESTE								
<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="border: none;">ESCALA</td> <td style="border: none;">1:500</td> <td style="border: none;">DATA</td> <td style="border: none;">DEZEMBRO / 2015</td> <td style="border: none;">PRANCHA</td> <td style="border: none;">08/19</td> <td style="border: none;">ARQUIVO</td> <td style="border: none;">C-01/C-03</td> </tr> </table>	ESCALA	1:500	DATA	DEZEMBRO / 2015	PRANCHA	08/19	ARQUIVO	C-01/C-03
ESCALA	1:500	DATA	DEZEMBRO / 2015	PRANCHA	08/19	ARQUIVO	C-01/C-03	



ARTICULAÇÃO 09/19
ESCALA 1:500

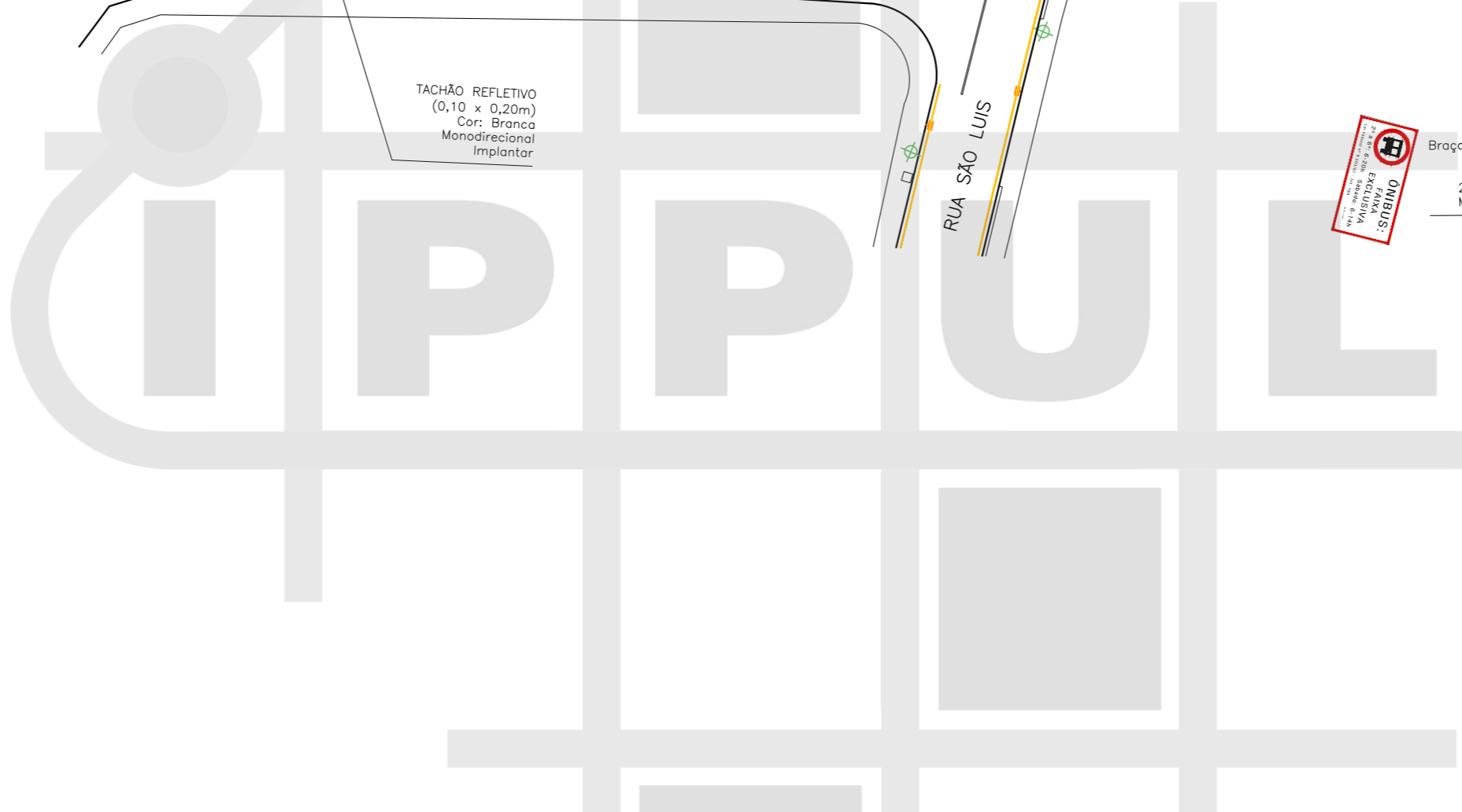
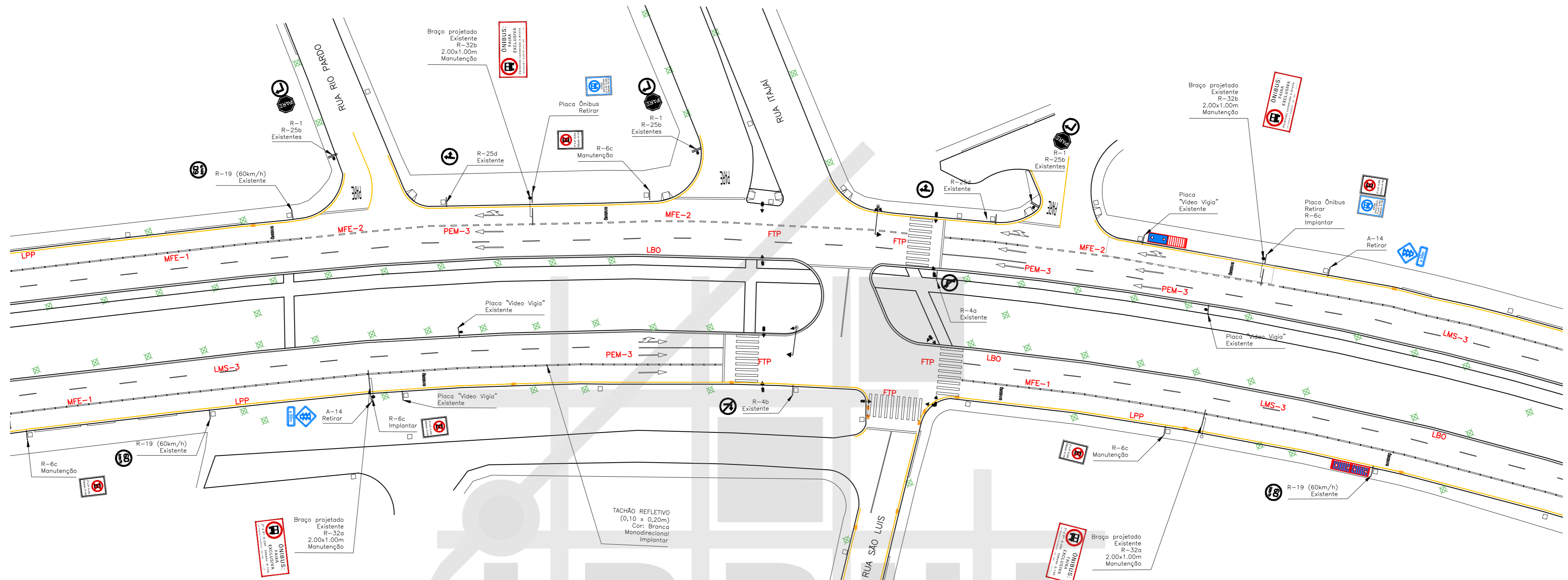


MAPA DE ARTICULAÇÕES
SEM ESCALA

LEGENDA

- ÁRVORE
- BOCA DE LOBO
- RAMPA PARA CADEIRANTES
- GUIA ACESSO VEÍCULOS
- GUIA / MEIO FIO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ORELHÃO
- PLACA
- POSTE
- POSTE COM PLACA
- CONJUNTO BRAÇO PROJETADO
- CONJUNTO SEMAFÓRICO

	<p>PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LONDRINA INSTITUTO DE PESQUISA E PLANEJAMENTO URBANO DE LONDRINA</p>	
<p>PROJETO SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL E VERTICAL</p>		
<p>TRECHO AVENIDA LESTE-OESTE</p>		
ESCALA 1:500	DATA DEZEMBRO / 2015	PRANCHA 09/19
		ARQUIVO C-01/C-03



ARTICULAÇÃO 10/19
ESCALA 1:500



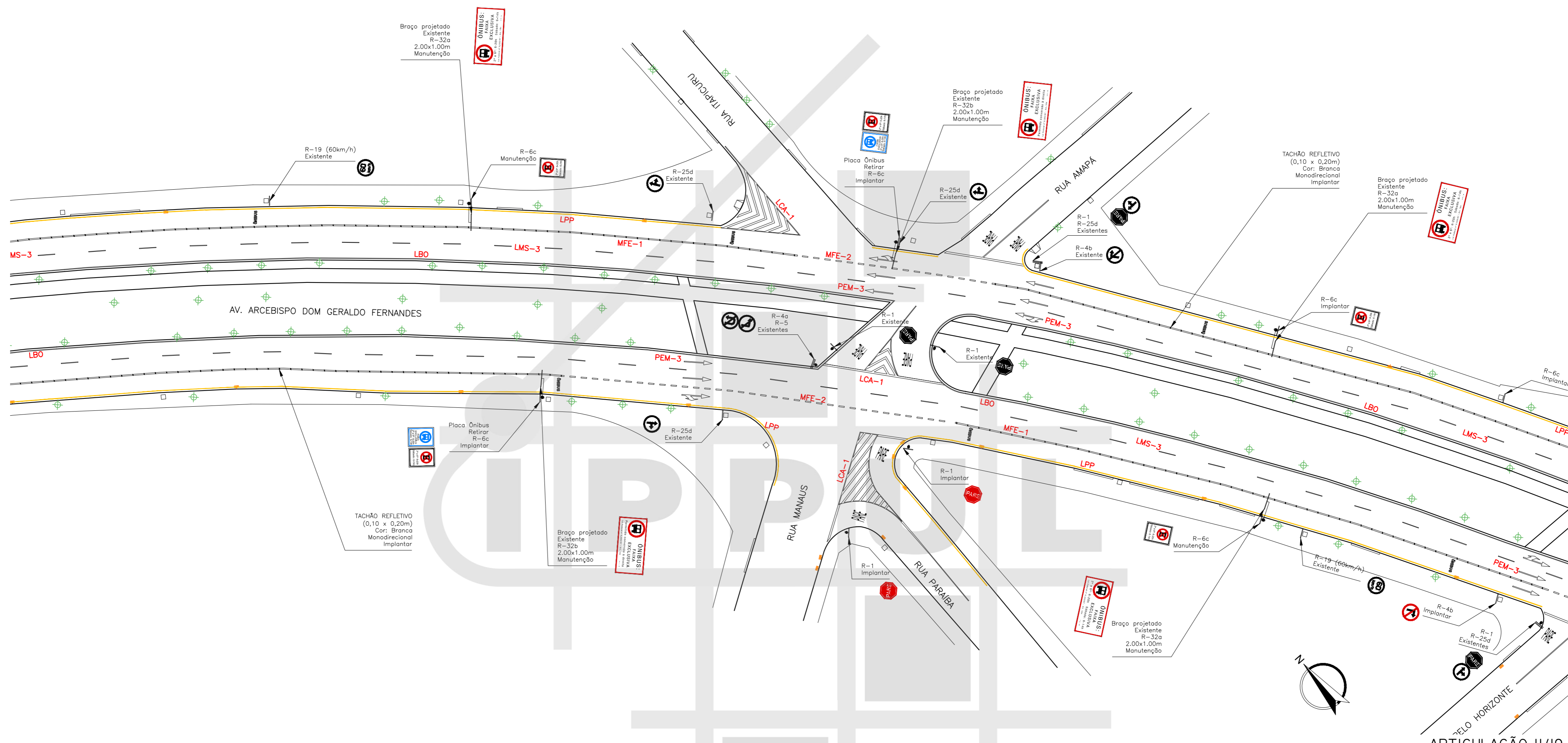
MAPA DE ARTICULAÇÕES
SEM ESCALA

LEGENDA

- ✕ ÁRVORE
- ≡ BOCA DE LOBO
- ▽ RAMPA PARA CADEIRANTES
- GUIA ACESSO VEÍCULOS
- GUIA / MEIO FIO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ◁ ORELHÃO
- ▬ PLACA
- POSTE
- ▭ POSTE COM PLACA
- CONJUNTO BRAÇO PROJETADO
- ◀ CONJUNTO SEMAFÓRICO

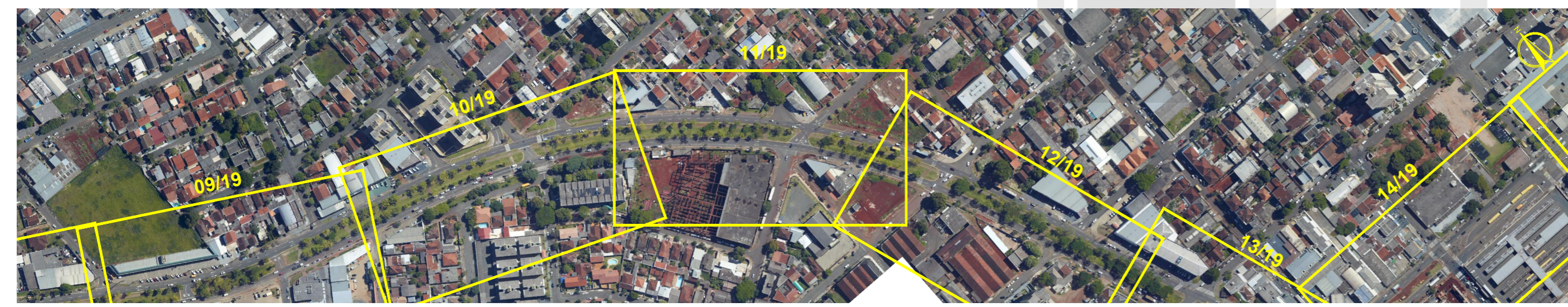
PROJETO SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL E VERTICAL			
TRECHO AVENIDA LESTE-OESTE			
ESCALA 1:500	DATA DEZEMBRO / 2015	FRANCHA 10/19	ARQUIVO C-01/C-03

BHLS LONDRINA-CORREDOR L_AV LESTE OESTE_SINALIZACAO 18_12_2015



ARTICULAÇÃO 11/19

ESCALA 1:500

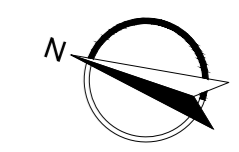
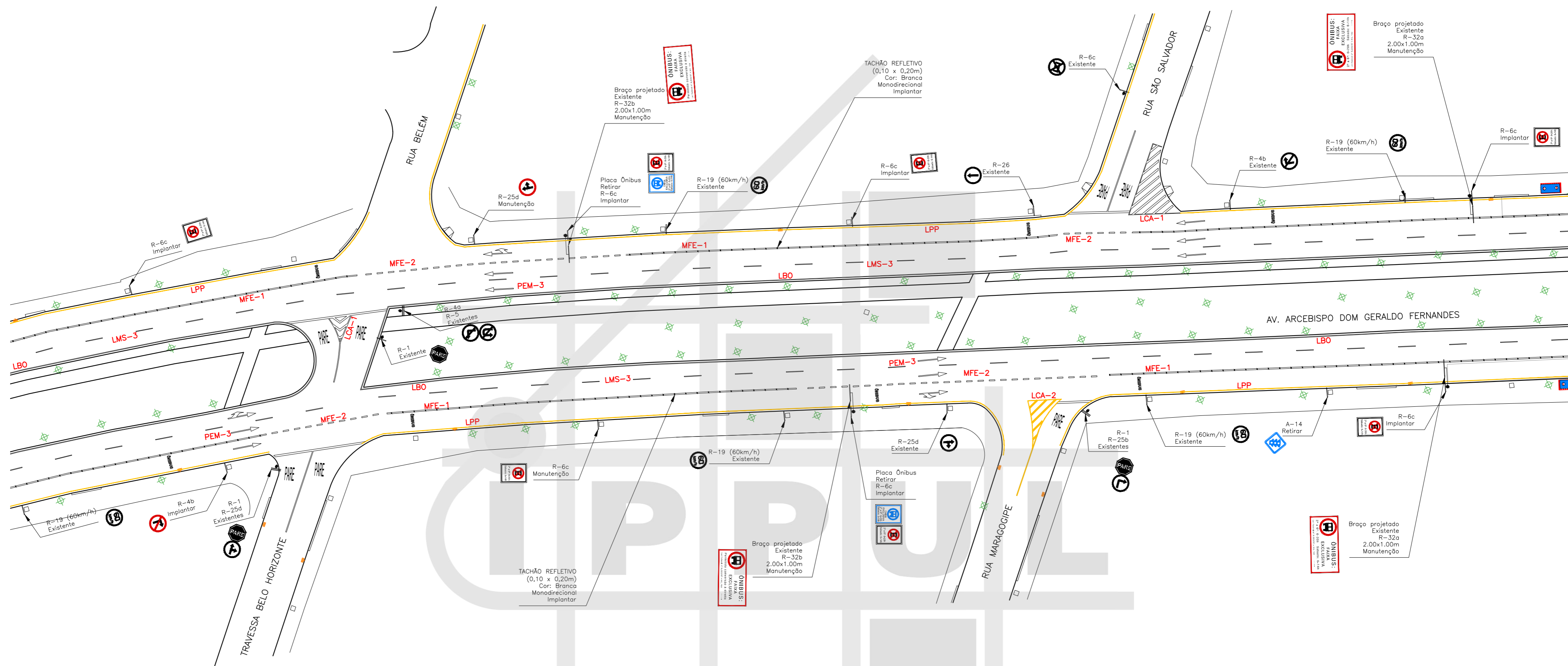


MAPA DE ARTICULAÇÕES SEM ESCALA

LEGENDA

- ✕ ÁRVORE
- ≡ BOCA DE LOBO
- ▽ RAMPA PARA CADEIRANTES
- GUIA ACESSO VEÍCULOS
- GUIA / MEIO FIO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ◁ ORELHÃO
- ▭ PLACA
- POSTE
- ▭ POSTE COM PLACA
- CONJUNTO BRAÇO PROJETADO
- ◀ CONJUNTO SEMAFÓRICO

<p>PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LONDRINA INSTITUTO DE PESQUISA E PLANEJAMENTO URBANO DE LONDRINA</p>				
<p>PROJETO SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL E VERTICAL</p>				
<p>TRECHO AVENIDA LESTE-OESTE</p>				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">ESCALA 1:500</td> <td style="width: 25%;">DATA DEZEMBRO / 2015</td> <td style="width: 25%;">PRANCHA 11/19</td> <td style="width: 25%;">ARQUIVO C-01/C-03</td> </tr> </table>	ESCALA 1:500	DATA DEZEMBRO / 2015	PRANCHA 11/19	ARQUIVO C-01/C-03
ESCALA 1:500	DATA DEZEMBRO / 2015	PRANCHA 11/19	ARQUIVO C-01/C-03	



ARTICULAÇÃO 12/19

ESCALA 1:500

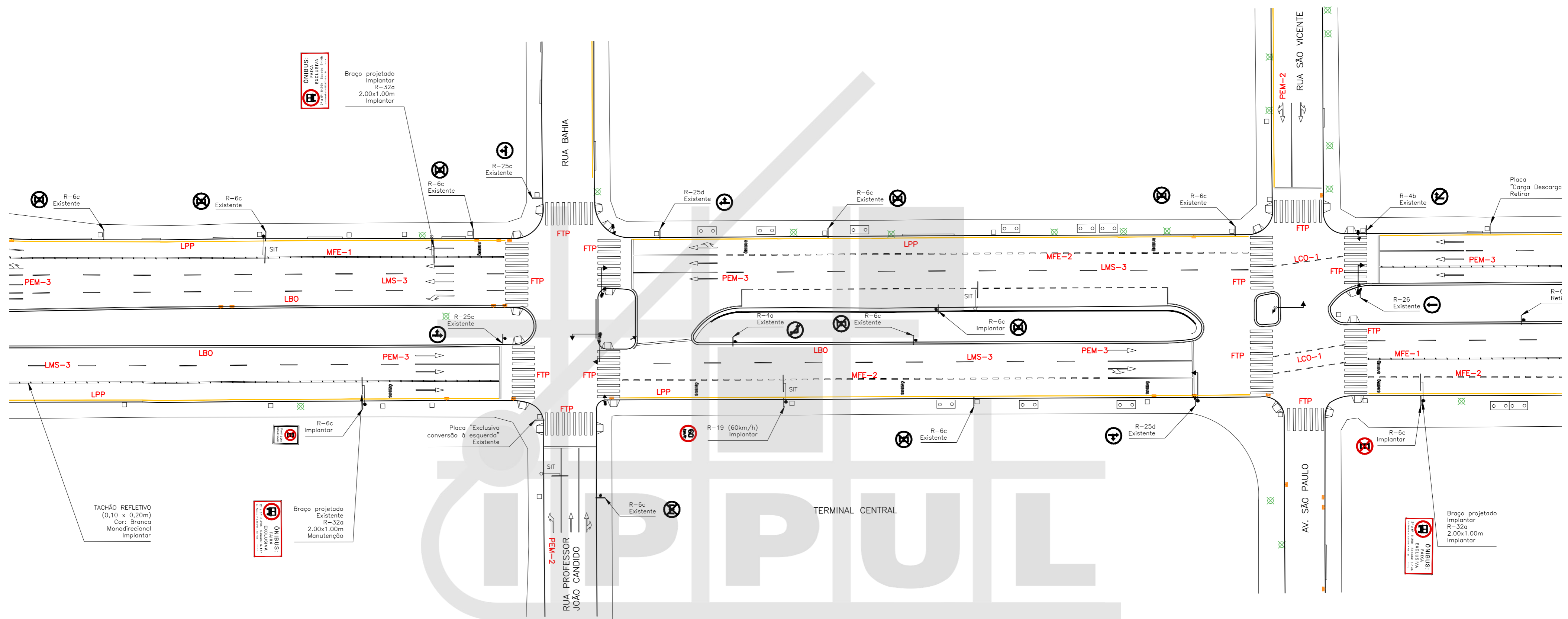


MAPA DE ARTICULAÇÕES
SEM ESCALA

LEGENDA

- ÁRVORE
- BOCA DE LOBO
- RAMPA PARA CADEIRANTES
- GUIA ACESSO VEÍCULOS
- GUIA / MEIO FIO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ORELHÃO
- PLACA
- POSTE
- POSTE COM PLACA
- CONJUNTO BRAÇO PROJETADO
- CONJUNTO SEMAFÓRICO

	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LONDRINA INSTITUTO DE PESQUISA E PLANEJAMENTO URBANO DE LONDRINA	
PROJETO SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL E VERTICAL		
TRECHO AVENIDA LESTE-OESTE		
ESCALA 1:500	DATA DEZEMBRO / 2015	PRANCHA 12/19
		ARQUIVO C-01/C-03

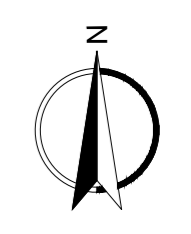


TACHÃO REFLETIVO
(0,10 x 0,20m)
Cor: Branco
Monodirecional
Implantar

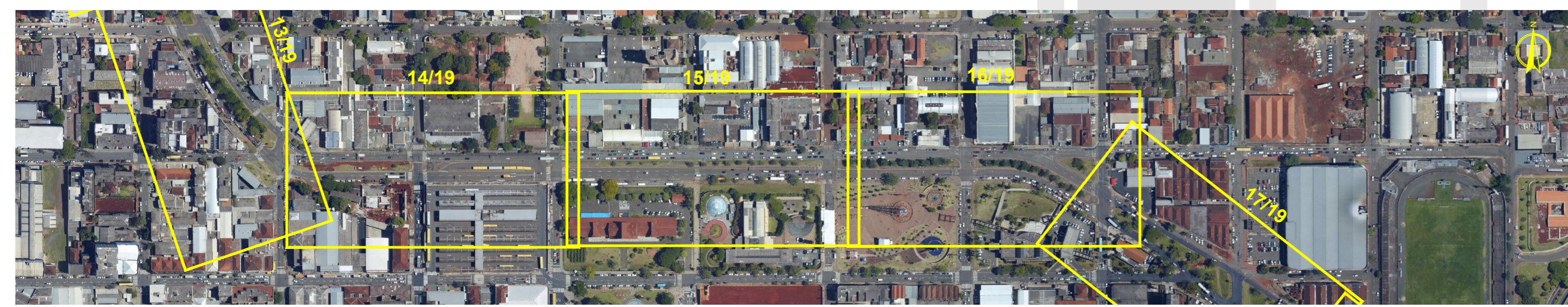
Braço projetado
Existente
R-32a
2,00x1,00m
Manutenção

Placa "Exclusivo
conversão à esquerda"
Existente

Braço projetado
Implantar
R-32a
2,00x1,00m
Implantar



ARTICULAÇÃO 14/19
ESCALA 1:500

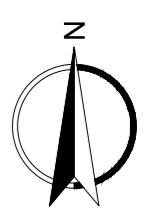
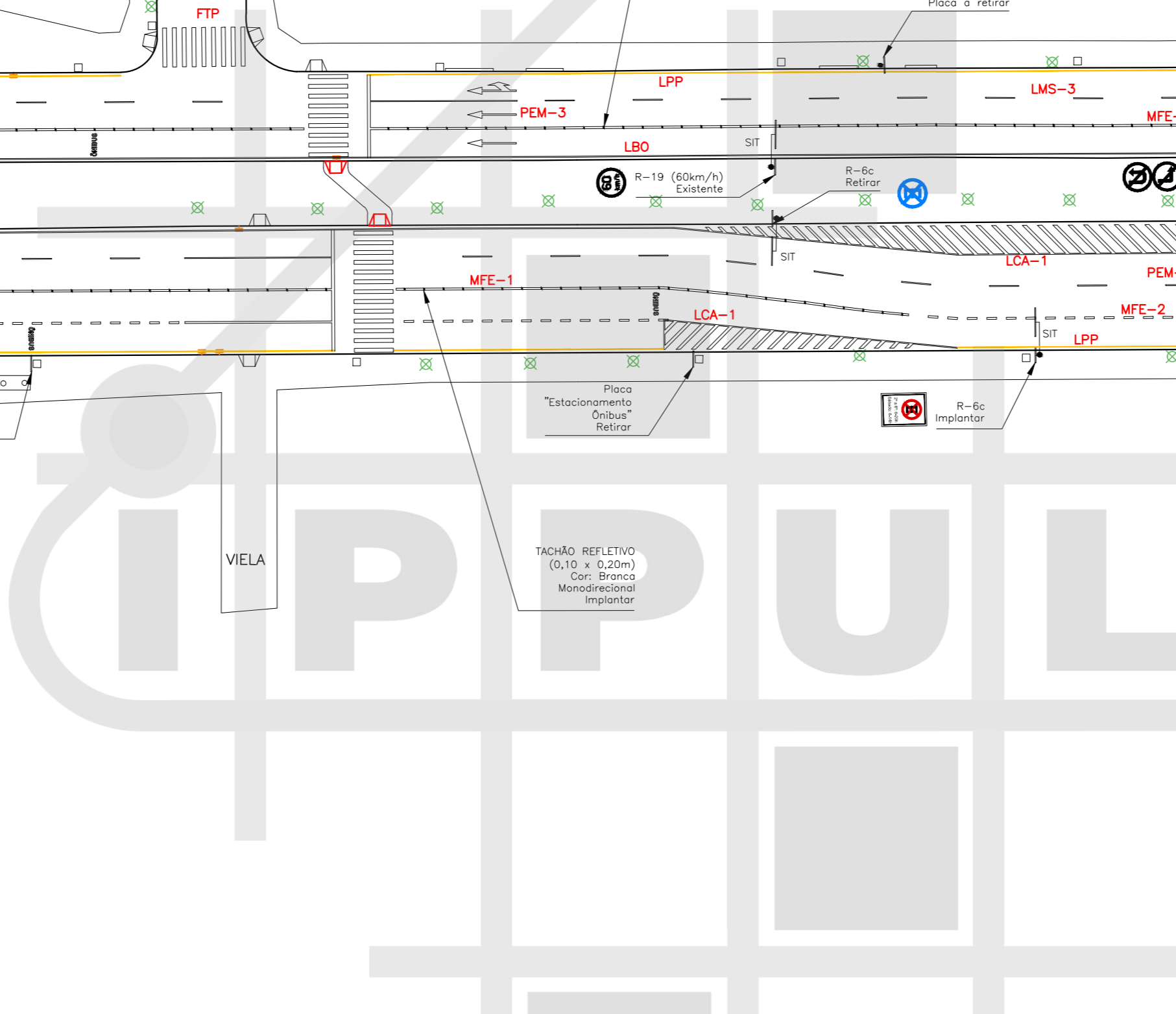
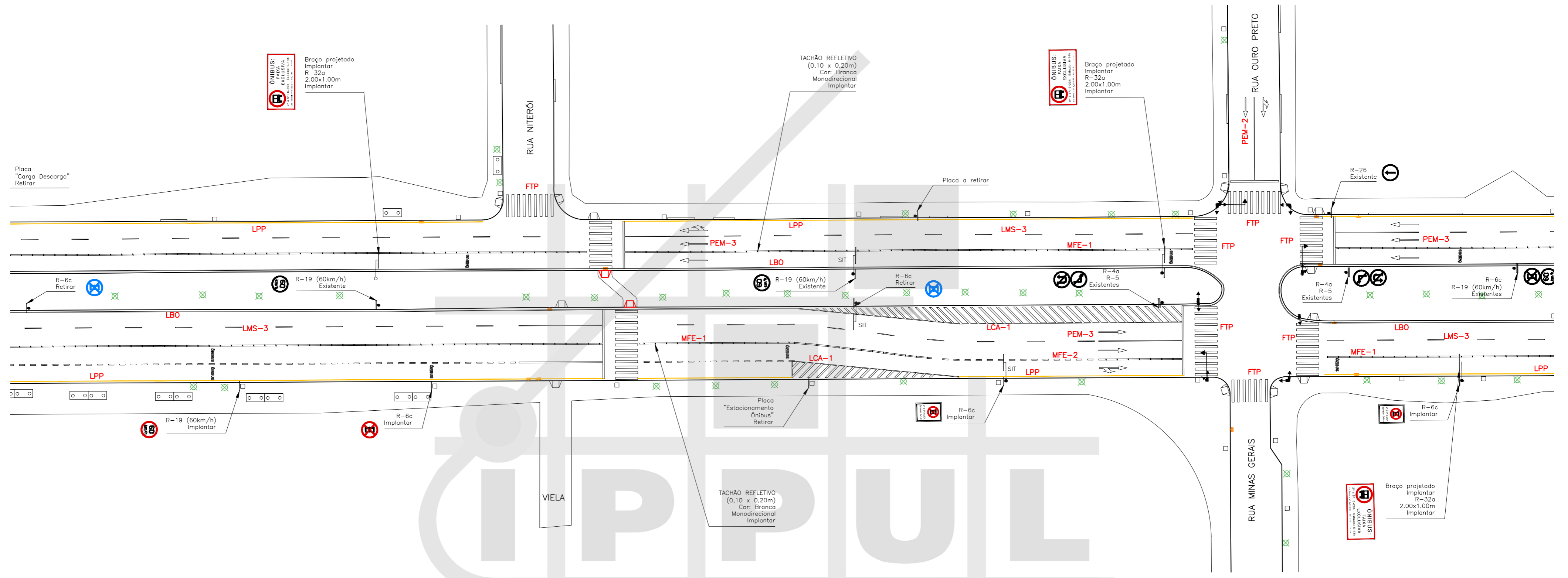


MAPA DE ARTICULAÇÕES
SEM ESCALA

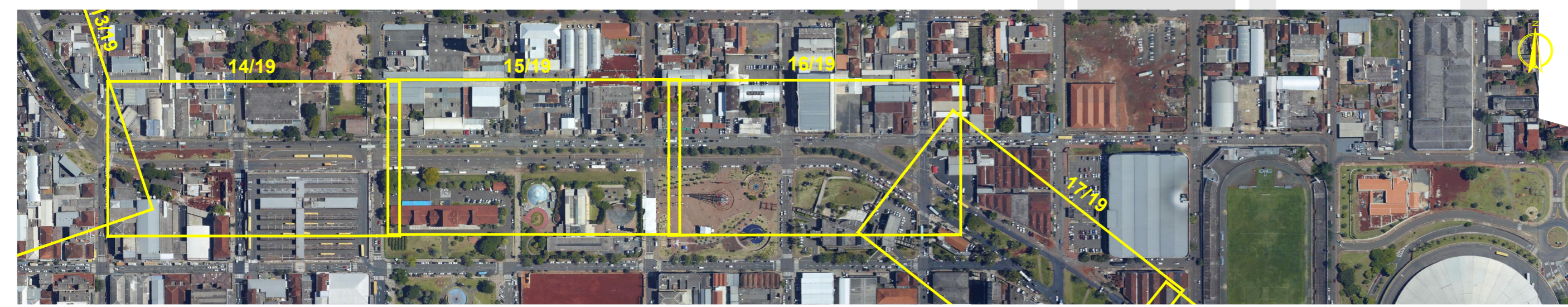
LEGENDA

- ÁRVORE
- BOCA DE LOBO
- RAMPA PARA CADEIRANTES
- GUIA ACESSO VEÍCULOS
- GUIA / MEIO FIO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ORELHÃO
- PLACA
- POSTE
- POSTE COM PLACA
- CONJUNTO BRAÇO PROJETADO
- CONJUNTO SEMAFÓRICO

		PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LONDRINA INSTITUTO DE PESQUISA E PLANEJAMENTO URBANO DE LONDRINA	
PROJETO SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL E VERTICAL			
TRECHO AVENIDA LESTE-OESTE			
ESCALA 1:500	DATA DEZEMBRO / 2015	PRANCHA 14/19	ARQUIVO C-01/C-03



ARTICULAÇÃO 15/19
ESCALA 1:500

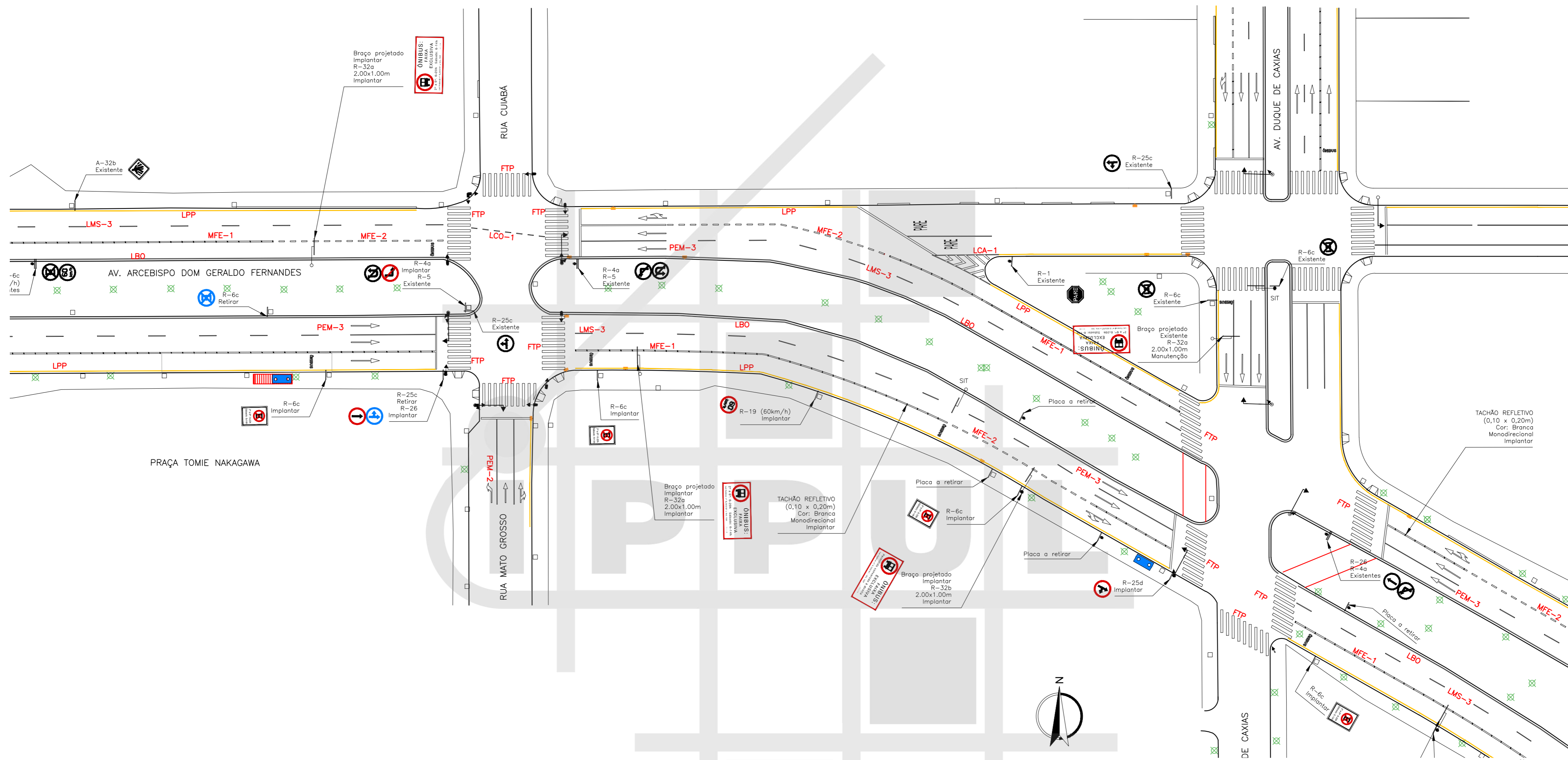


MAPA DE ARTICULAÇÕES
SEM ESCALA

LEGENDA

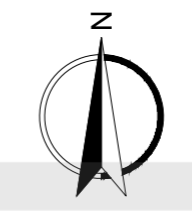
- ÁRVORE
- BOCA DE LOBO
- RAMPA PARA CADEIRANTES
- GUIA ACESSO VEÍCULOS
- GUIA / MEIO FIO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ORELHÃO
- PLACA
- POSTE
- POSTE COM PLACA
- CONJUNTO BRAÇO PROJETADO
- CONJUNTO SEMAFÓRICO

	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LONDRINA INSTITUTO DE PESQUISA E PLANEJAMENTO URBANO DE LONDRINA	
PROJETO SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL E VERTICAL		
TRECHO AVENIDA LESTE-OESTE		
ESCALA 1:500	DATA DEZEMBRO / 2015	PRANCHA 15/19
		ARQUIVO C-01/C-03



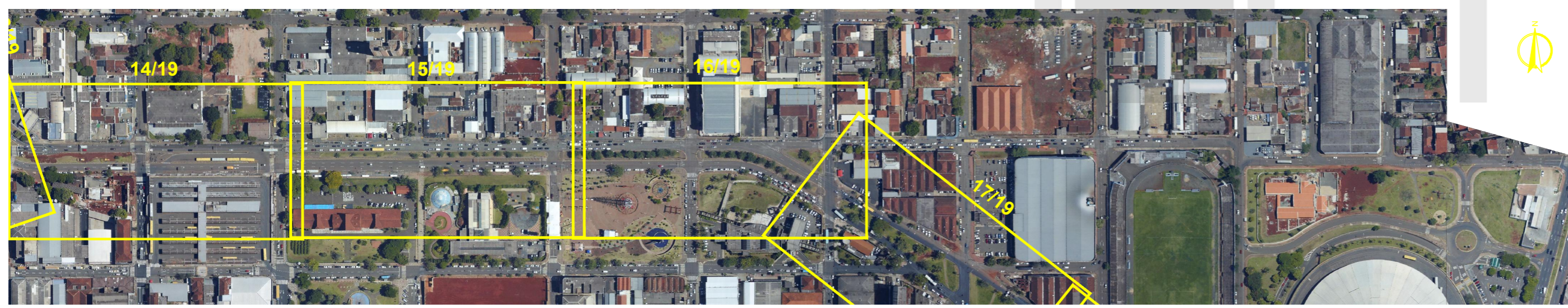
ARTICULAÇÃO 16/19

ESCALA 1:500



LEGENDA

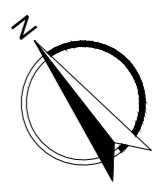
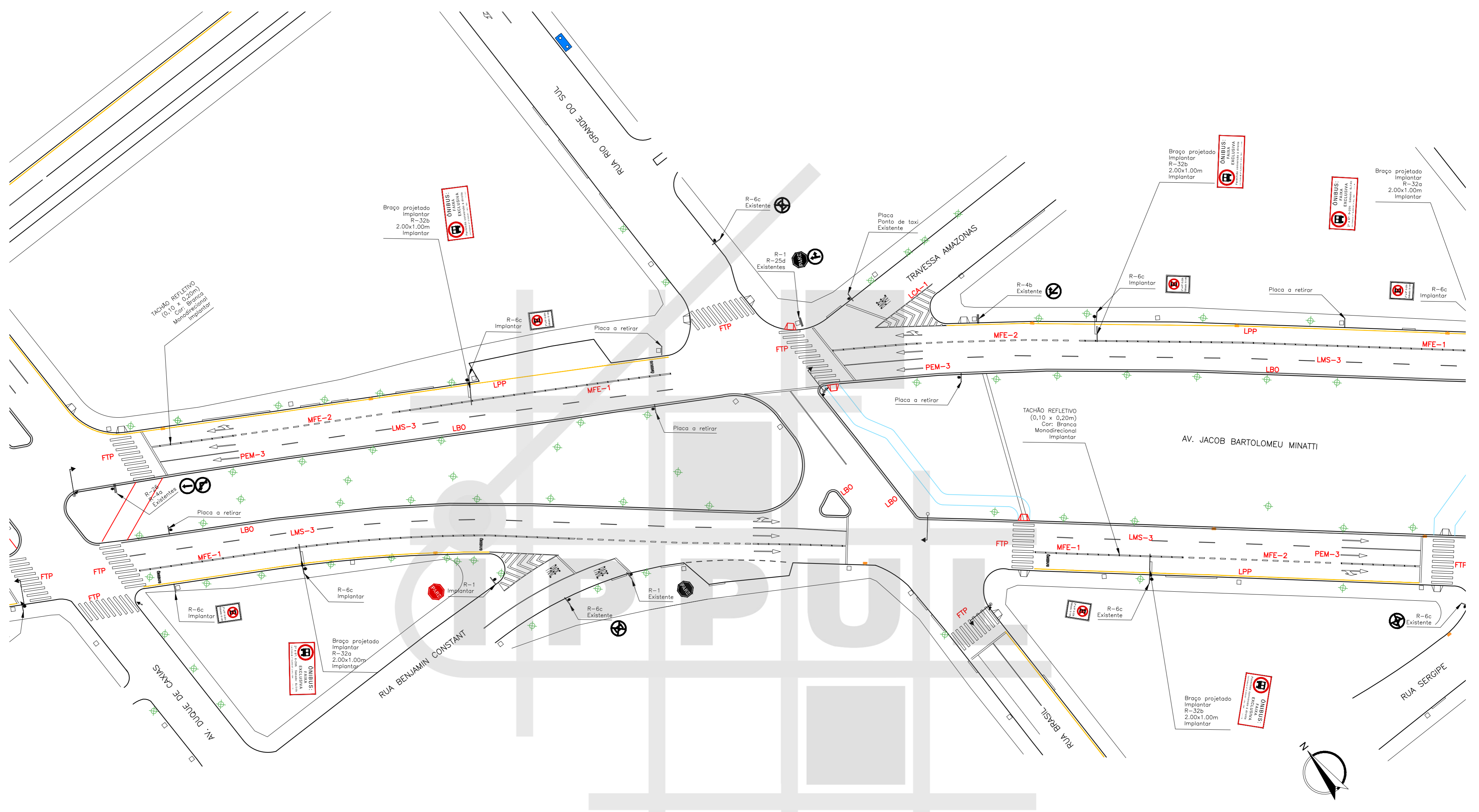
- ÁRVORE
- BOCA DE LOBO
- RAMPA PARA CADEIRANTES
- GUIA ACESSO VEÍCULOS
- GUIA / MEIO FIO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ORELHÃO
- PLACA
- POSTE
- POSTE COM PLACA
- CONJUNTO BRAÇO PROJETADO
- CONJUNTO SEMAFÓRICO



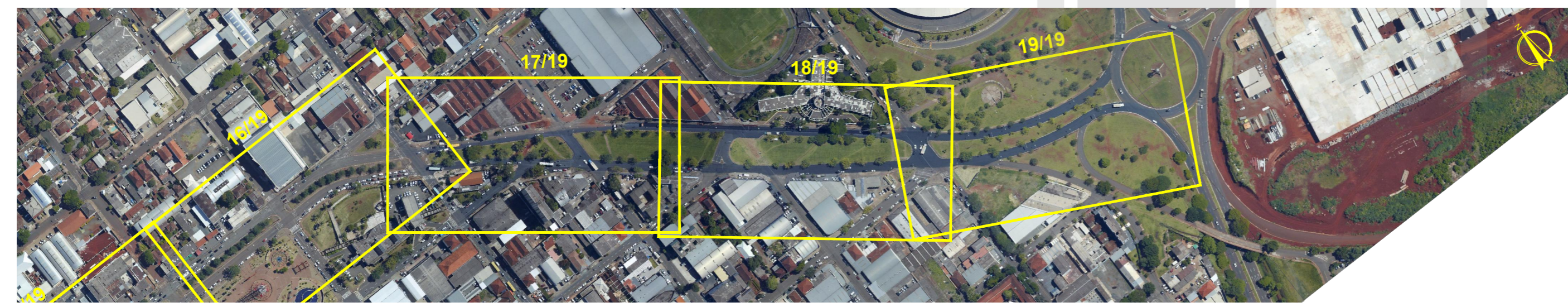
MAPA DE ARTICULAÇÕES SEM ESCALA

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LONDRINA INSTITUTO DE PESQUISA E PLANEJAMENTO URBANO DE LONDRINA	
PROJETO SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL E VERTICAL	
TRECHO AVENIDA LESTE-OESTE	
ESCALA 1:500	DATA DEZEMBRO / 2015
PRANCHA 16/19	ARQUIVO C-01/C-03

BHLS LONDRINA_CORREDOR L_AV LESTE OESTE_SINALIZACAO 18_12_2015



ARTICULAÇÃO 17/19
ESCALA 1:500



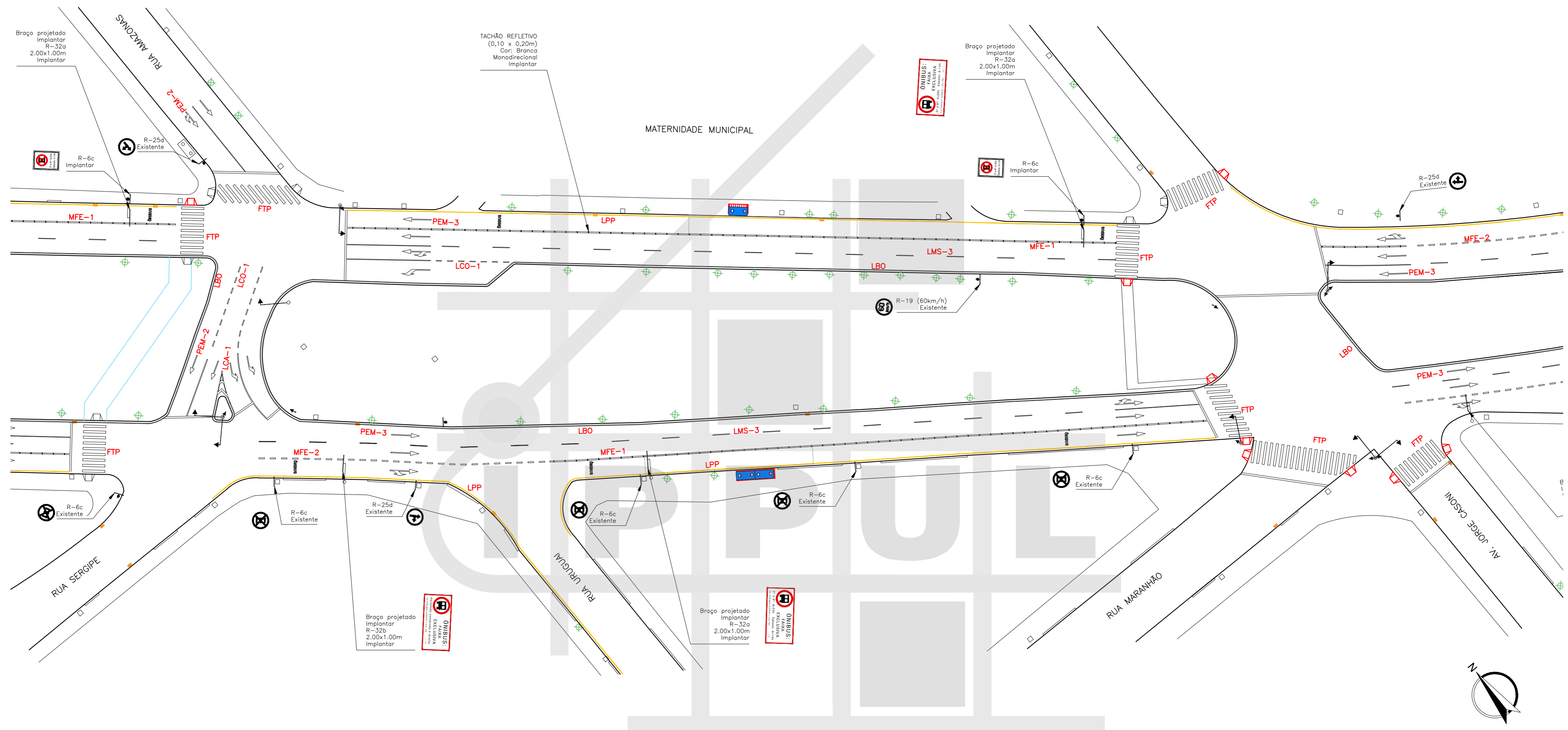
MAPA DE ARTICULAÇÕES
SEM ESCALA

LEGENDA

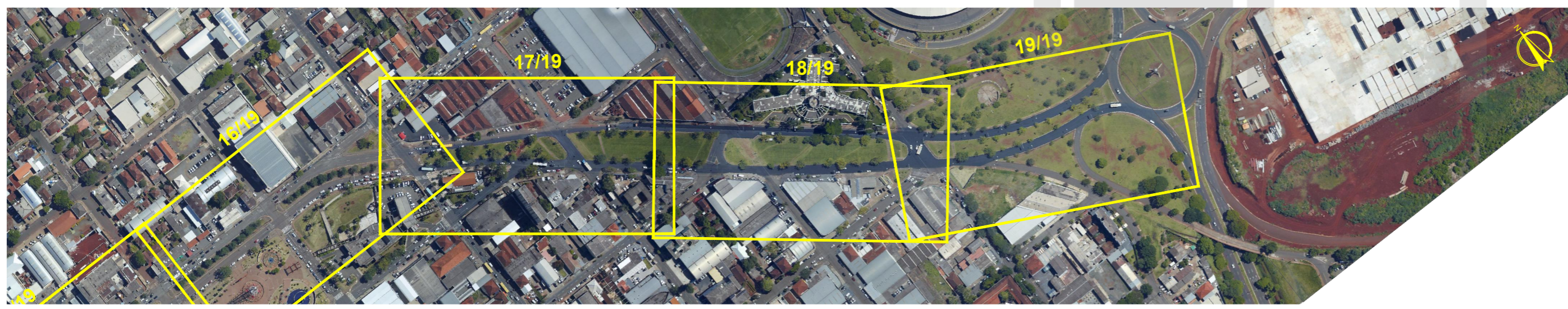
- ÁRVORE
- BOCHA DE LOBO
- RAMPA PARA CADEIRANTES
- GUIA ACESSO VEÍCULOS
- GUIA / MEIO FIO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ORELHÃO
- PLACA
- POSTE
- POSTE COM PLACA
- CONJUNTO BRAÇO PROJETADO
- CONJUNTO SEMAFÓRICO

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LONDRINA INSTITUTO DE PESQUISA E PLANEJAMENTO URBANO DE LONDRINA
PROJETO SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL E VERTICAL
TRECHO AVENIDA LESTE-OESTE
ESCALA 1:500 DATA DEZEMBRO / 2015 PRANCHA 17/19 ARQUIVO C-01/C-03

BHLS LONDRINA-CORREDOR I_AV LESTE OESTE_SINALIZACAO 18_12_2015



ARTICULAÇÃO 18/19
ESCALA 1:500

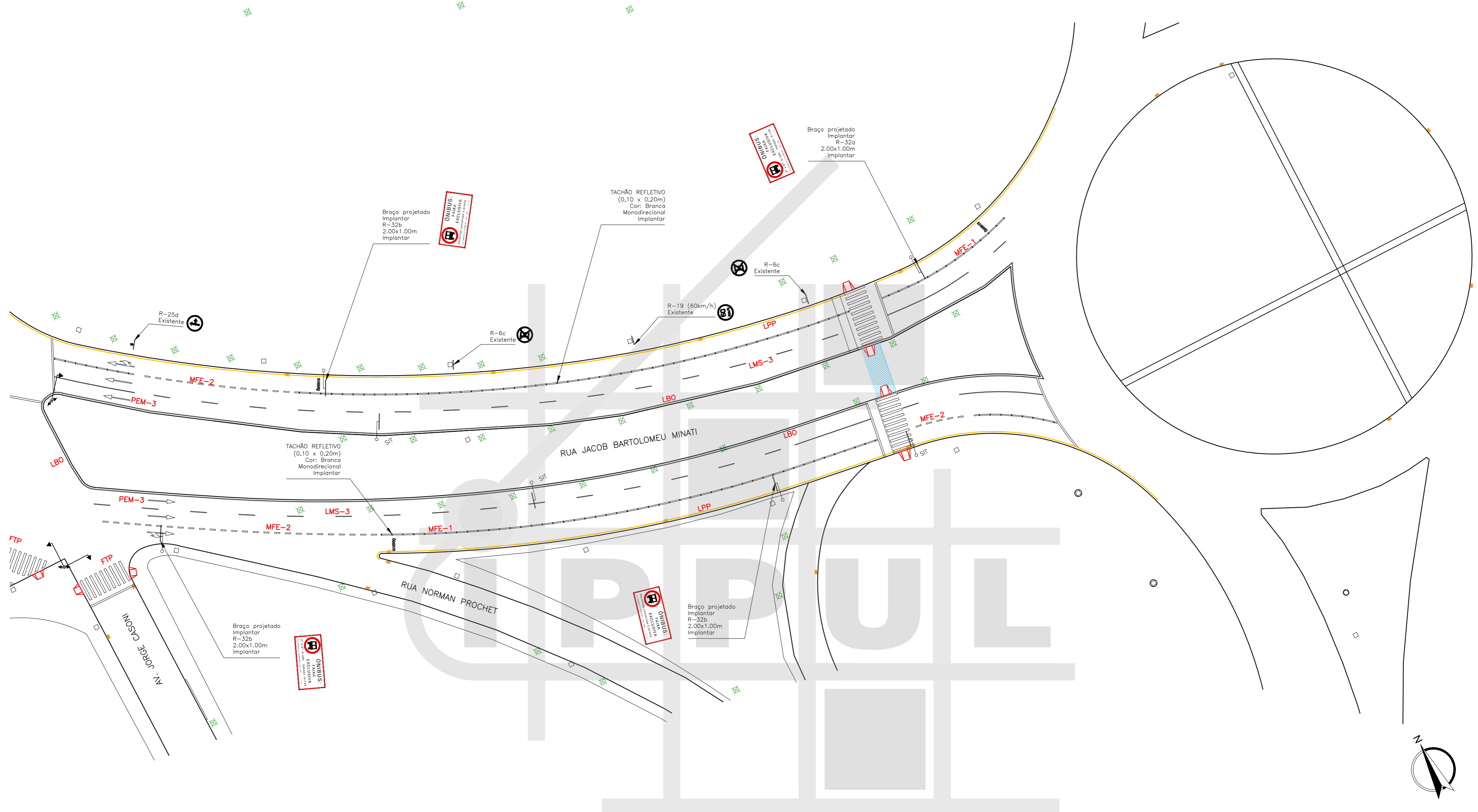


MAPA DE ARTICULAÇÕES
SEM ESCALA

LEGENDA

- ÁRVORE
- BOCA DE LOBO
- RAMPA PARA CADEIRANTES
- GUIA ACESSO VEÍCULOS
- GUIA / MEIO FIO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ORELHÃO
- PLACA
- POSTE
- POSTE COM PLACA
- CONJUNTO BRAÇO PROJETADO
- CONJUNTO SEMAFÓRICO

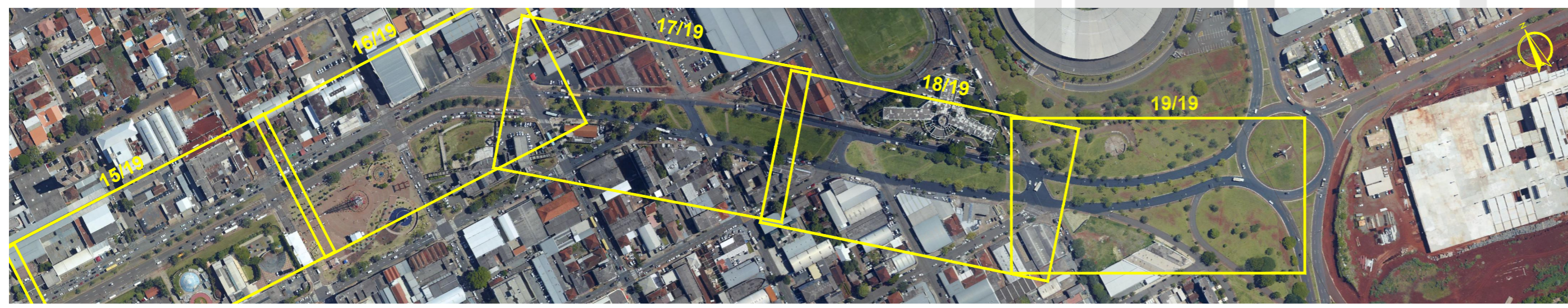
	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LONDRINA INSTITUTO DE PESQUISA E PLANEJAMENTO URBANO DE LONDRINA	
PROJETO SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL E VERTICAL		
TRECHO AVENIDA LESTE-OESTE		
ESCALA 1:500	DATA DEZEMBRO / 2015	PRANCHA 18/19
		ARQUIVO C-01/C-03



ARTICULAÇÃO 19/19
ESCALA 1:500

LEGENDA

- ÁRVORE
- BOCA DE LOBO
- RAMPA PARA CADEIRANTES
- GUIA ACESSO VEÍCULOS
- GUIA / MEIO FIO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ORELHÃO
- PLACA
- POSTE
- POSTE COM PLACA
- CONJUNTO BRAÇO PROJETADO
- CONJUNTO SEMAFÓRICO



MAPA DE ARTICULAÇÕES
SEM ESCALA

<div style="display: inline-block; vertical-align: middle; text-align: center;"> <p>PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LONDRINA</p> <p>INSTITUTO DE PESQUISA E PLANEJAMENTO URBANO DE LONDRINA</p> </div>				
<p>PROJETO</p> <p style="text-align: center;">SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL E VERTICAL</p>				
<p>TRECHO</p> <p style="text-align: center;">AVENIDA LESTE-OESTE</p>				
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">ESCALA 1:500</td> <td style="width: 25%;">DATA DEZEMBRO / 2015</td> <td style="width: 25%;">PRANCHA 19/19</td> <td style="width: 25%;">ARQUIVO C-01/C-03</td> </tr> </table>	ESCALA 1:500	DATA DEZEMBRO / 2015	PRANCHA 19/19	ARQUIVO C-01/C-03
ESCALA 1:500	DATA DEZEMBRO / 2015	PRANCHA 19/19	ARQUIVO C-01/C-03	