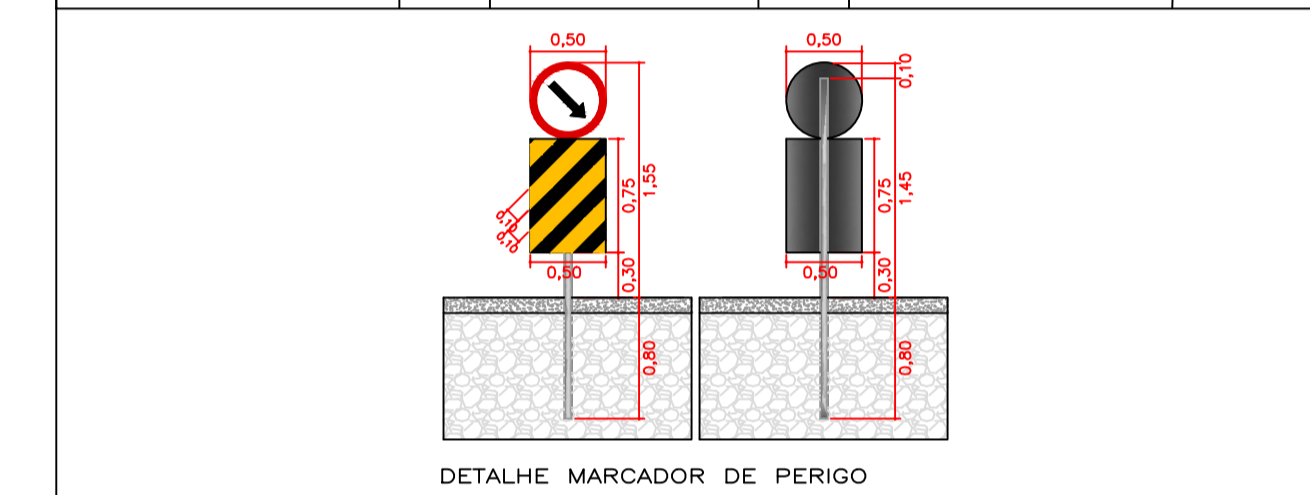
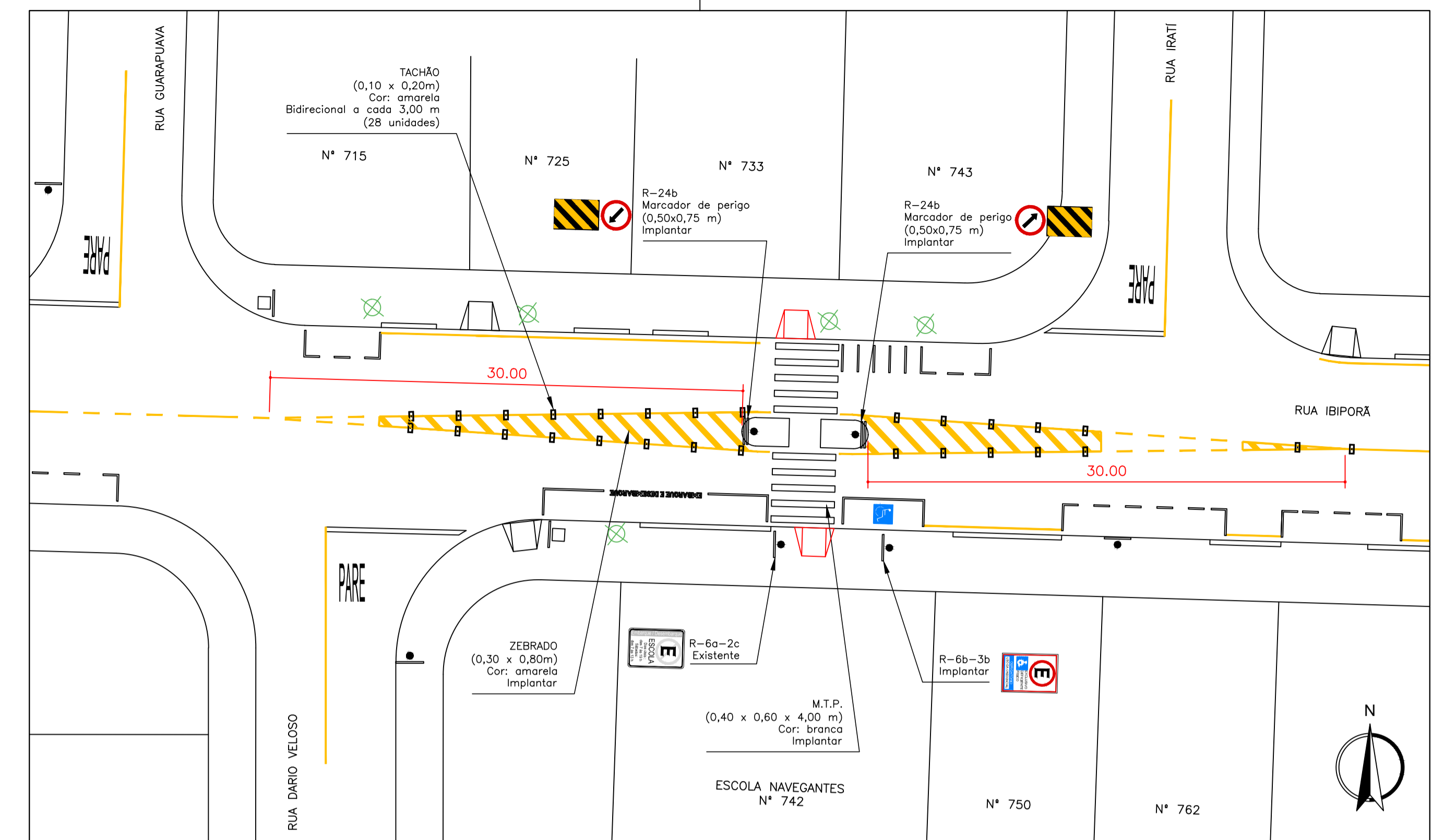


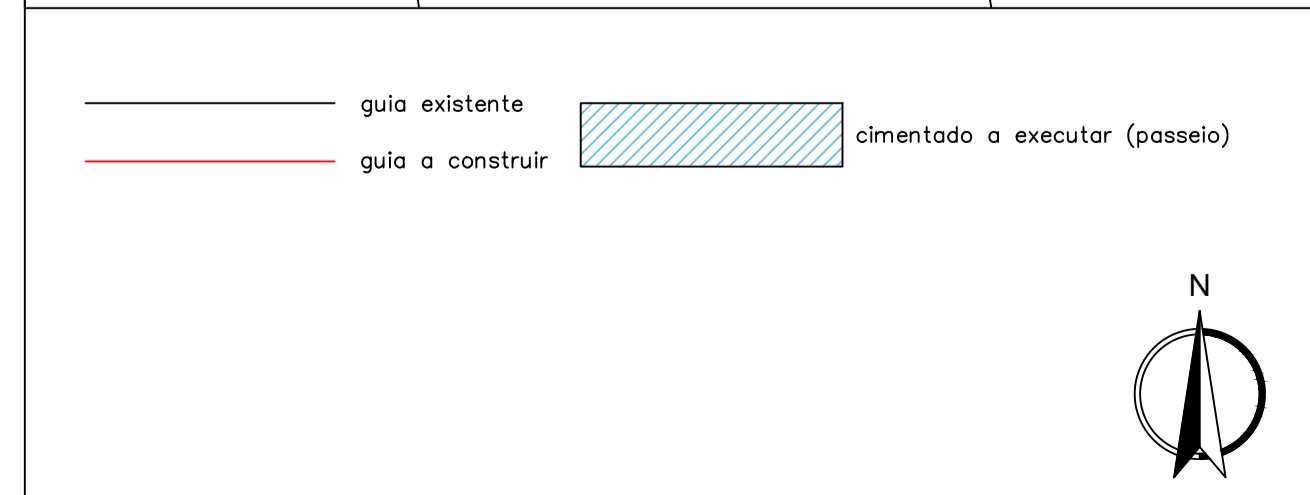
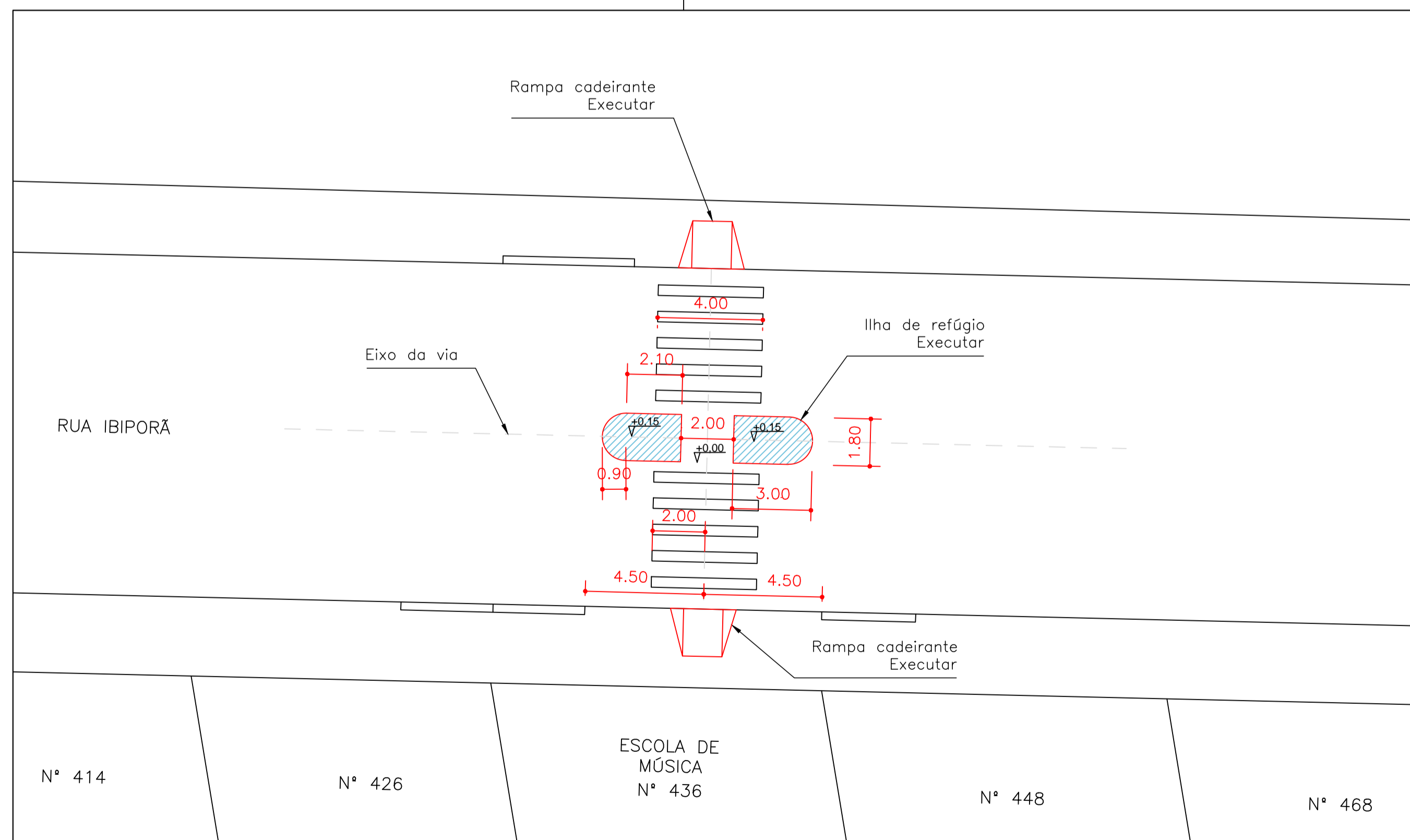
INSTITUTO DE PESQUISA E PLANEJAMENTO URBANO DE LONDRINA
Diretoria de Trânsito e Sistema Viário

PROJETO	IMPLANTAÇÃO DE ILHA DE REFÚGIO (GEOMÉTRICO)			ZONA	O-03
LOCAL	RUA IBIPORÃ				
RESP. PROJETO:	CREA 29.002 D-PR ENG. CIVIL CRISTIANE BIAZZONO	DESENHO	REINALDO A. F. FILHO	ESCALA	1:150
DATA	OUT/2018	PROCESSO	OF. 349/2018 - IPPUL		
ÓRGÃO EXECUTOR	S.M.O.P.	VISTO	ALTERAÇÕES-CORREÇÕES	PRANCHA	2/2



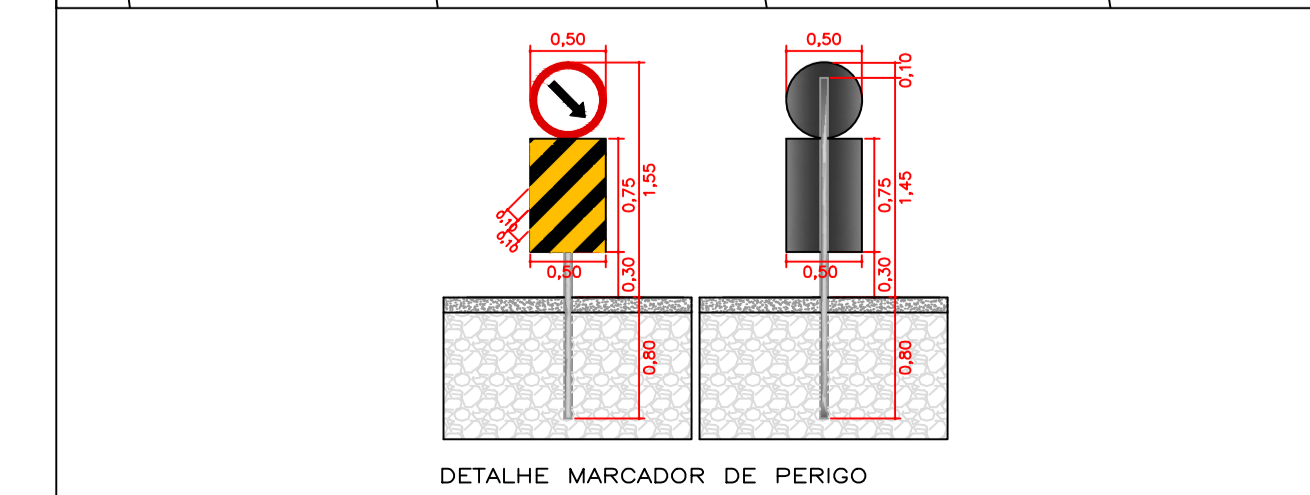
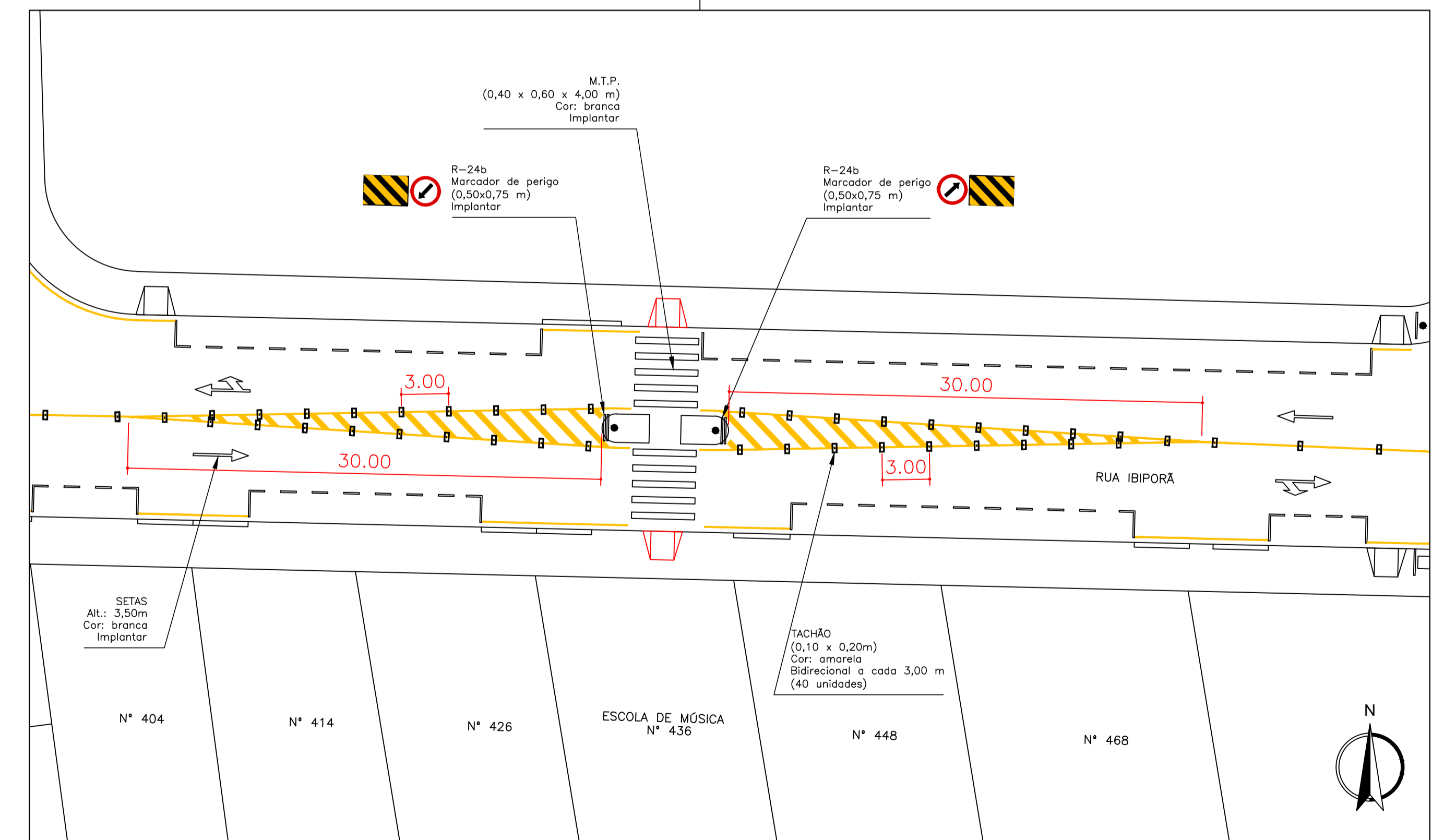
INSTITUTO DE PESQUISA E PLANEJAMENTO URBANO DE LONDRINA
Diretoria de Trânsito e Sistema Viário

PROJETO	IMPLANTAÇÃO SINALIZAÇÃO VIÁRIA			ZONA	O-03
LOCAL	RUA IBIPORÃ				
RESP. PROJETO:	CREA 29.002 D-PR ENG. CIVIL CRISTIANE BIAZZONO	DESENHO	REINALDO A. F. FILHO	ESCALA	1:250
DATA	OUT/2018	PROCESSO	OF. 348/2018 - IPPUL		
ÓRGÃO EXECUTOR	C.M.T.U.	VISTO	ALTERAÇÕES-CORREÇÕES	PRANCHA	3/3



INSTITUTO DE PESQUISA E PLANEJAMENTO URBANO DE LONDRINA
Diretoria de Trânsito e Sistema Viário

PROJETO	IMPLANTAÇÃO DE ILHA DE REFÚGIO (GEOMÉTRICO)			ZONA	O-03
LOCAL	RUA IBIPORÃ				
RESP. PROJETO:	CREA 29.002 D-PR ENG. CIVIL CRISTIANE BIAZZONO	DESENHO	REINALDO A. F. FILHO	ESCALA	1:150
DATA	OUT/2018	PROCESSO	OF. 349/2018 - IPPUL		
ÓRGÃO EXECUTOR	S.M.O.P.	VISTO	ALTERAÇÕES-CORREÇÕES	PRANCHA	1/2



INSTITUTO DE PESQUISA E PLANEJAMENTO URBANO DE LONDRINA
Diretoria de Trânsito e Sistema Viário

PROJETO	IMPLANTAÇÃO SINALIZAÇÃO VIÁRIA			ZONA	O-03
LOCAL	RUA IBIPORÃ				
RESP. PROJETO:	CREA 29.002 D-PR ENG. CIVIL CRISTIANE BIAZZONO	DESENHO	REINALDO A. F. FILHO	ESCALA	1:250
DATA	OUT/2018	PROCESSO	OF. 348/2018 - IPPUL		
ÓRGÃO EXECUTOR	C.M.T.U.	VISTO	ALTERAÇÕES-CORREÇÕES	PRANCHA	2/3