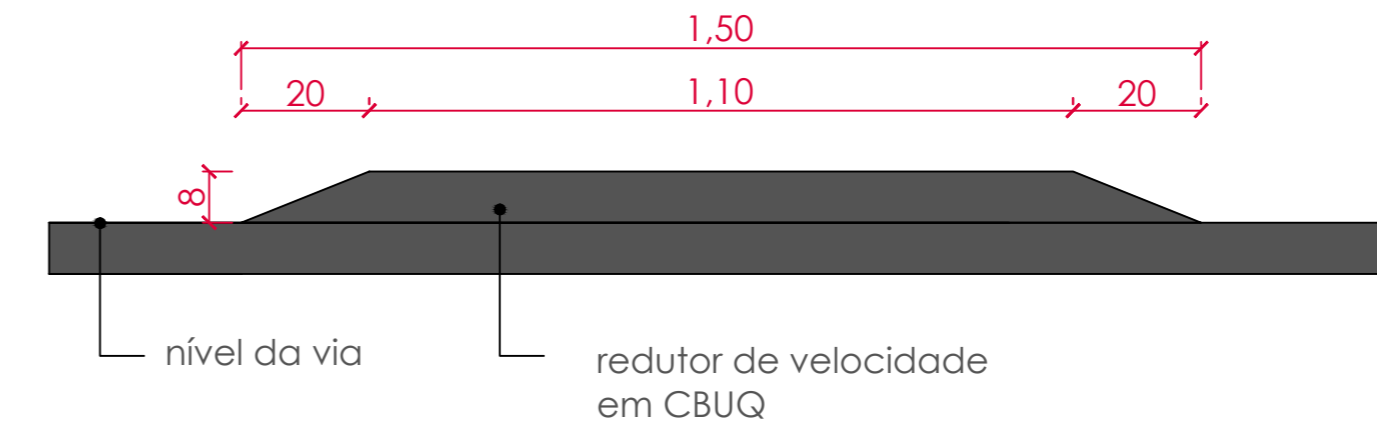
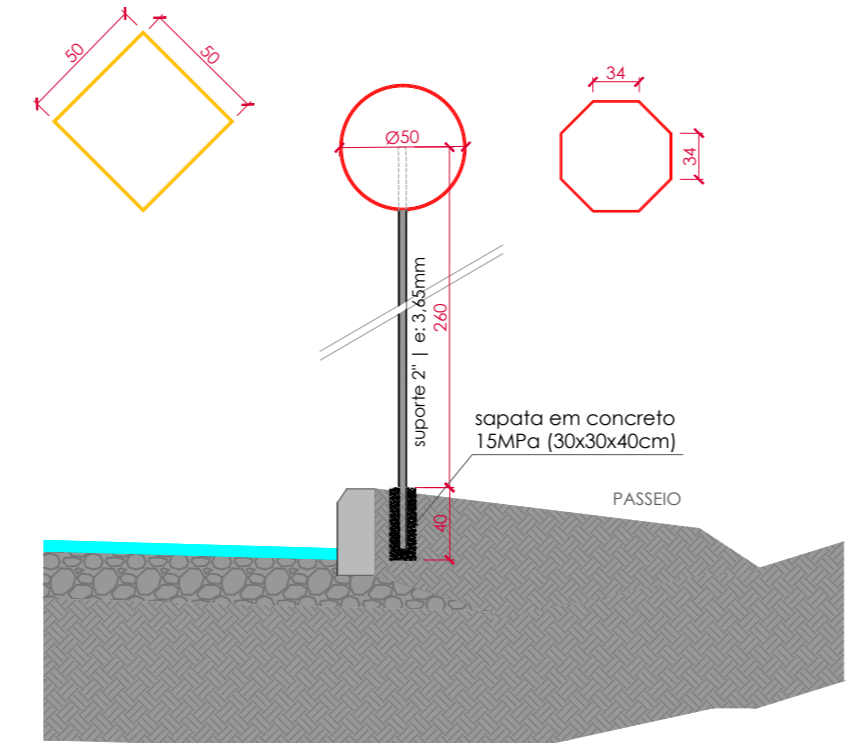
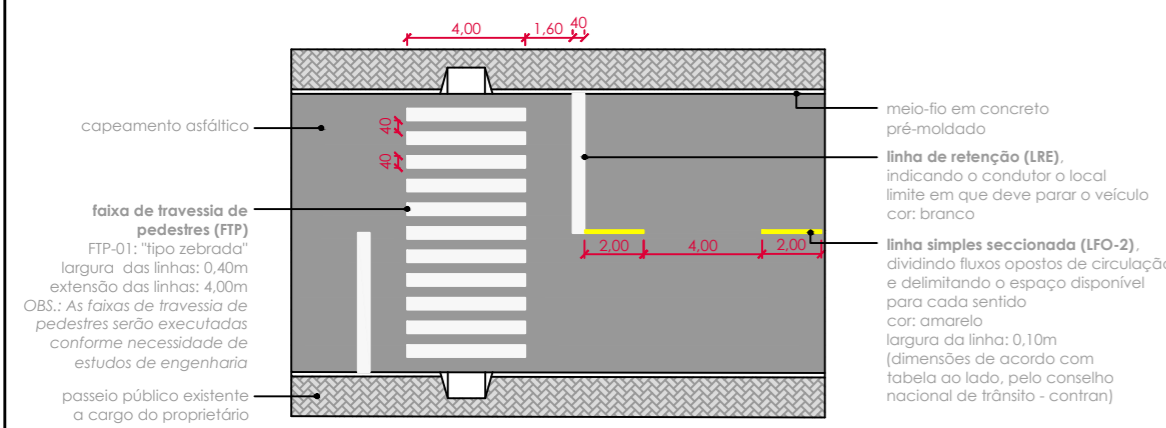


NOMENCLATURAS

PLACAS	DESCRIÇÃO	CARACTERÍSTICAS	DIMENSÕES	QTD
	Placa de regulamentação Código: R-19 VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA	Fundo: Branco, em película com esferas inclusas, I-A (Tipo Grau Engenheiro - Grau Técnico); Letras e símbolos: Preto, em película não-refletiva, IV-A; Ora e Tarja: Vermelho, em película com esferas inclusas, I-A (Tipo Grau Engenheiro - Grau Técnico);	Ø = 0,50 m	04
	Placa de regulamentação Código: R-01 PARADA OBRIGATÓRIA	Fundo: Vermelho, em película com esferas inclusas, I-A (Tipo Grau Engenheiro - Grau Técnico); Borda interna e letras: Branco, em película com esferas inclusas, I-A (Tipo Grau Engenheiro - Grau Técnico);	L = 0,34 m	09
	Placa de advertência Código: A-18 SALÊNCIA OU LOMBADA	Fundo: Amarelo, em película com esferas inclusas, I-A (Tipo Grau Engenheiro - Grau Técnico); Símbolos e borda interna: Preto, em película não-refletiva, IV-A;	L = 0,50 m	04
	Placa de advertência Código: A-32b PASSAGEM SINALIZADA DE PEDESTRES	Fundo: Amarelo, em película com esferas inclusas, I-A (Tipo Grau Engenheiro - Grau Técnico); Símbolos e borda interna: Preto, em película não-refletiva, IV-A;	L = 0,50 m	10
	Placa de rua	Placa em chapa de aço nº 16 com pintura refletiva.	L = 0,30 x 0,60 m	05



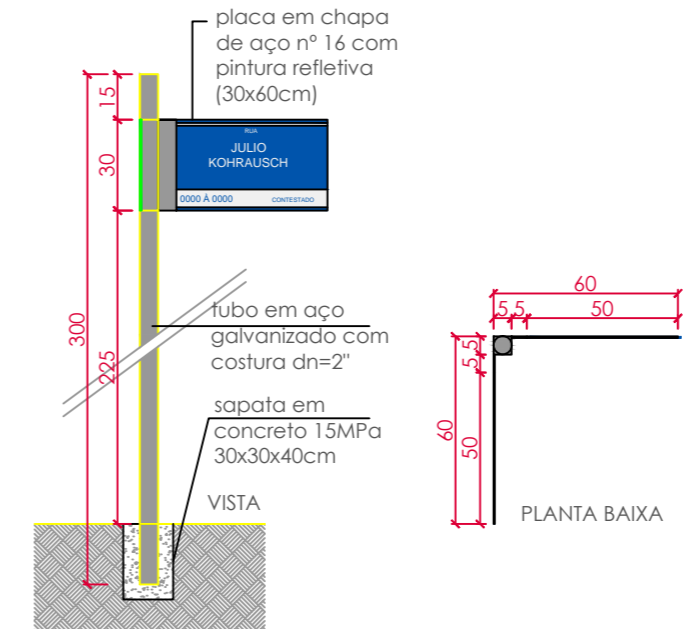
OBS.: as ondulações transversais serão do tipo I:  
 - largura: igual da pista  
 - comprimento: 150 cm  
 - altura: 8 cm  
 - volume CBUQ: 1,05m³



VELOCIDADE v (km/h)	LARGURA DA LINHA - l (m)	CADÊNCIA f: e	TRAÇO f (m)	ESPAÇAMENTO e (m)
v < 60	0,10*	1:2*	1*	2*
	0,10	1:2	2	4
60 ≤ v < 80	0,10**	1:3	2	6
		1:2	3	6
		1:2	4	8
		1:3	2	6
v ≥ 80	0,15	1:3	3	9
		1:3	3	9
		1:3	4	12

(\*): situações restritas às cicloviárias.  
 (\*\*): pode ser utilizada largura maior em casos que estudos de engenharia indiquem a necessidade, por questões de segurança.

DETALHAMENTO 07 | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL



DETALHAMENTO 09 | SINALIZAÇÃO VERTICAL

**PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO**

obra:  
**Pavimentação Asfáltica**

local:  
**Bairro Contestado**

prancha:  
**Planta de Sinalização**

extensão/área:  
**8.127,74 m²**

# Rolante

nº: **04/04**

data: **Maio/2017**

escala: **1:1000**

unidade: **metro**

proprietário: **Ademir Gomes Gonçalves**  
Prefeito Municipal

responsável técnico: **Guilherme Müller**  
Eng. Civil CREA/RS 222026