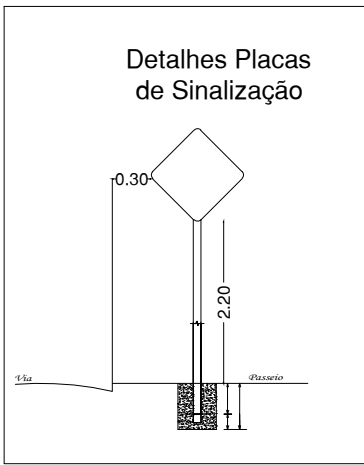


**LEGENDA - Placas**

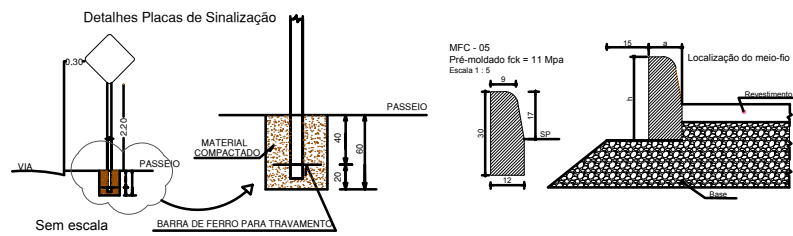
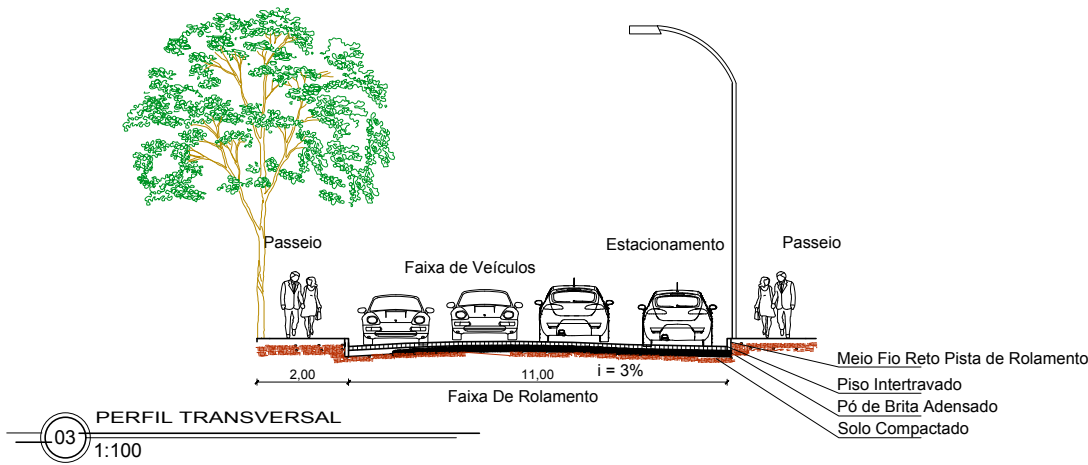
R219 - Velocidade Máxima = 40 Km/h

Indica Nome do Logradouro



# PLANTA da SINALIZAÇÃO VERTICAL

PLACAS	DIMENSÃO	CORES	REFLETIVIDADE	
			FUNDO	LETRA - TARJA SETAS
02 unid.	Ø = 0,40 m	FUNDO : BRANCO SÍMBOLO : PRETO	ESFERAS INCLUSAS ( GRAU ENGENHEIRO- GRAU TÉCNICO)	ESFERAS INCLUSAS ( GRAU ENGENHEIRO- GRAU TÉCNICO)
02 unid.	0,40x20	FUNDO : ESMALDA SÍMBOLO : PRETO	ESFERAS INCLUSAS ( GRAU ENGENHEIRO- GRAU TÉCNICO)	ESFERAS INCLUSAS ( GRAU ENGENHEIRO- GRAU TÉCNICO)



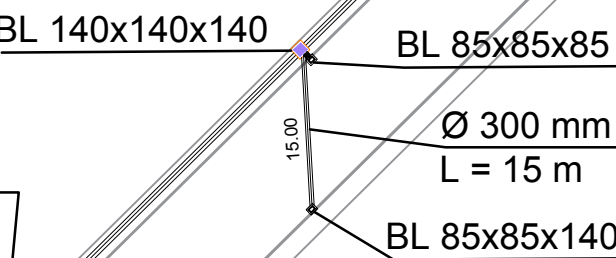
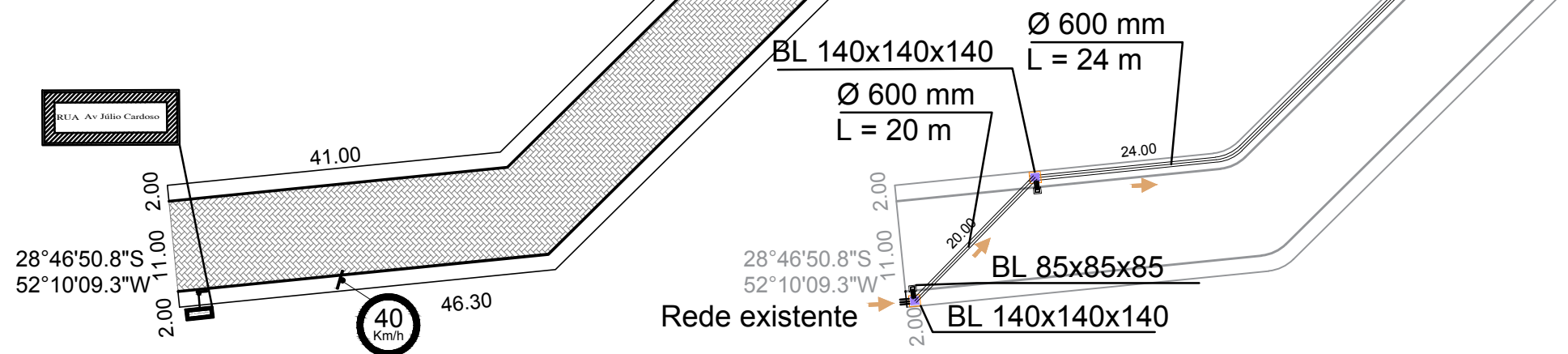
## Detalhes 2

1:50

## PAVIMENTAÇÃO - Planta Baixa

### QUANTITATIVOS

Blocos Concreto 16 faces e=10cm .....	4.500,58 m²
Meios Fios Retos 100x30x15x13 cm .....	830 Peças
Pedrisco de brita h = 6 cm .....	270,05 m³
Areia média rejunte.. .....	31,50 m³



## DRENAGEM

### QUANTITATIVOS

Tubo de concreto armado PA-1 Ø1000 .....	26 unid.
Tubo de concreto armado PA-1 Ø800 .....	18 unid.
Tubo de concreto simples Ø600 .....	262 unid.
Tubo de concreto simples Ø300 .....	20 unid.
Caixa de coletora 85x85x85 .....	4 unid.
Caixa de coletora 85x85x140 ... ..	1 unid.
Caixa de passagem 140x140x140 .....	4 unid.
Caixa de boca de lobo 320x200x240 .....	2 unid.
Brita n0 para assentamentode tubos h=10cm...	22 m³

**LEGENDA**

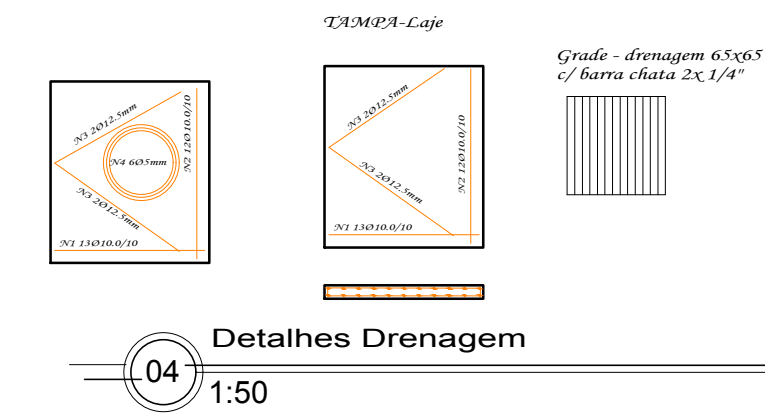
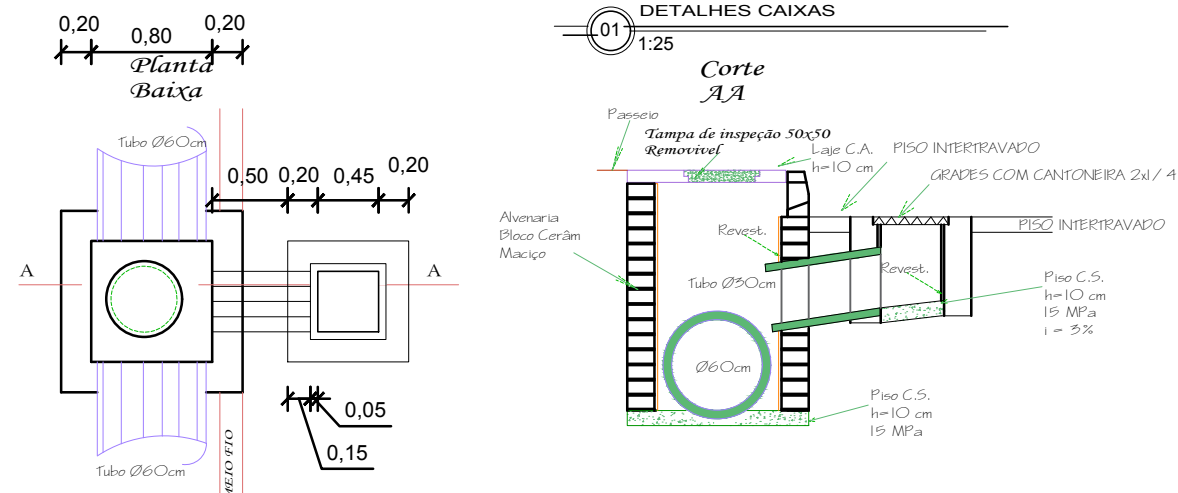
Cx Coleta com meio fio vazado 320x200X240cm

Cx de Alvenaria 140x140x140

Cx de Alvenaria 140x140x180

Cx de Coleta 85x85x85

Cx de Coleta 85x85x140



## PAVIMENTAÇÃO

Local: Av.Júlio Cardoso, Itapuca - RS		Data: 02/2021
Projeto	Iniciativa	Escala
Eng.Civil Silvio CREA RS 208.374	Prefeitura Municipal de Itapuca MARCOS JOSÉ SCORSATTO Pref. Municipal Itapuca - RS	1/500
PAVIMENTAÇÃO - CONFRONTANTES		Desenho
		Eng.Civil Silvio CREA RS 208.374
		ÁREA
		4.500,58 M²
		Prancha
		01/01