

Prefeitura Municipal de Nova Redenção
 Governo da Reconstrução



PROJETO ASD
 PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM 03/08

PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM ENG

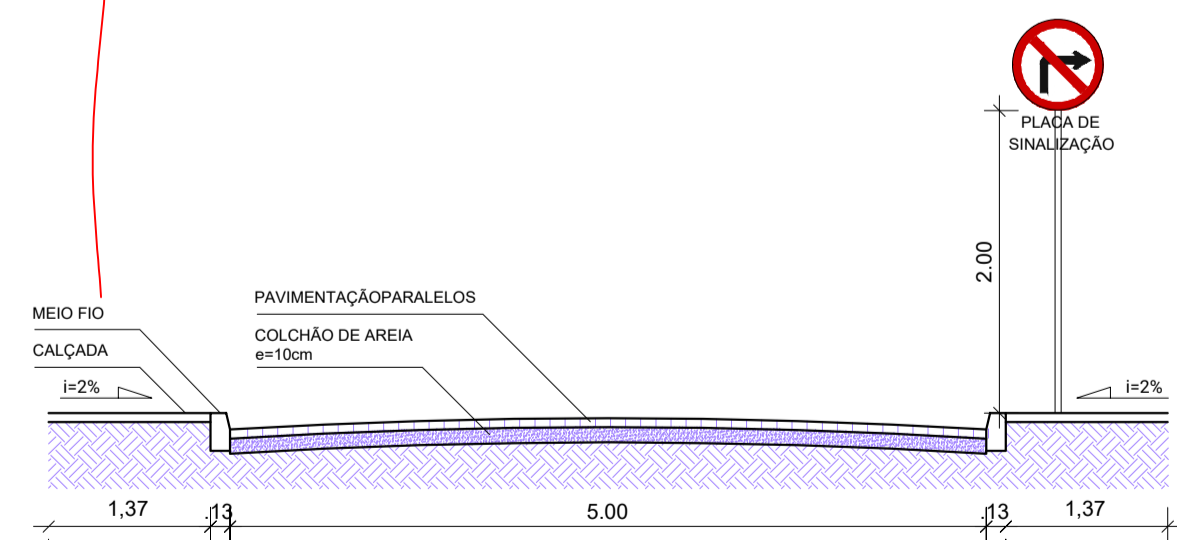
ENDEREÇO: AVENIDA JOSÉ JOAQUIM E RUA AURORA	DATA: MAR/22	ESCALA: 1/1000	DESENHISTA: VICTOR	SERVIÇO: PROJETO
MUNICÍPIO: NOVA REDENÇÃO	PROJETO:	DESENVOLVIMENTO: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA REDENÇÃO	NOME DO ARQUIVO: PROJETO_BÁSICO.DWG	

ORÇÃO:
 P. M. DE NOVA REDENÇÃO

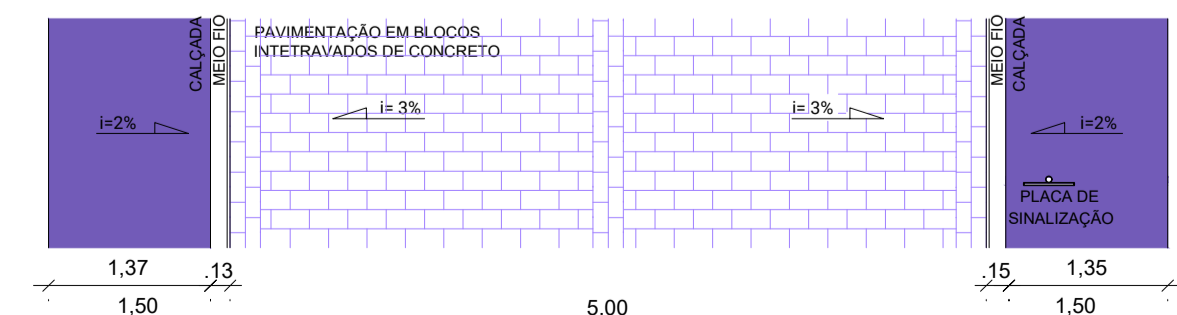
Assinatura:
 RESPONSÁVEL TÉCNICO:
 VICTOR CHAVES SANTANA
 CREA:
 051484684-4

QUADRO DE VIAS	
RUA AURORA	
EXTENSÃO DO PAVIMENTO	595m
EXTENSÃO DE MEIO FIO	1190 m
LARGURA DO PAVIMENTO	5m
ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO	2975m²
ÁREA DE CALÇADA 7cm	1669,5m²
ÁREA DE RAMPAS 7cm	115,5m²
AVENIDA JOSÉ JOAQUIM	
EXTENSÃO DO PAVIMENTO	750m
EXTENSÃO DE MEIO FIO	1500 m
LARGURA DO PAVIMENTO	6m
ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO	4500m²
ÁREA DE CALÇADA 7cm	2167,5m²
ÁREA DE RAMPAS 7cm	82,5m²

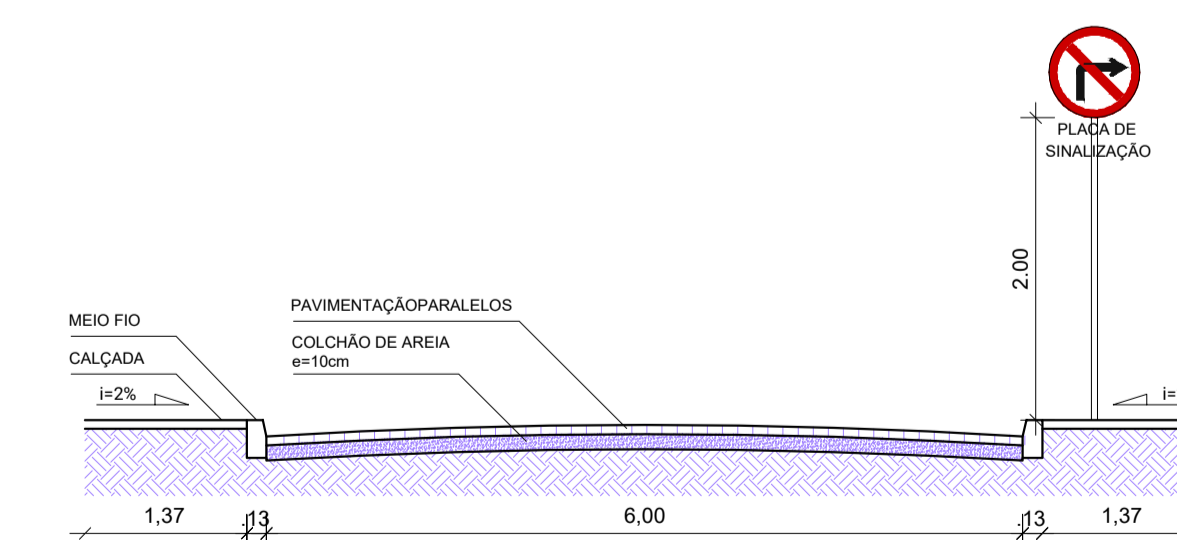
GEORREFERENCIAMENTO EO		
	Latitude	Longitude
RUA AURORA	-12.82071	-41.07465
AVENIDA JOSÉ JOAQUIM	-12.82240	-41.073923



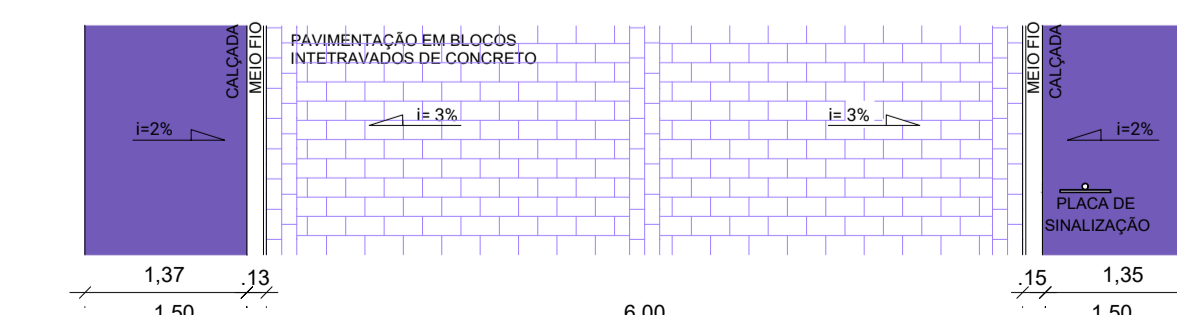
SEÇÃO TRANSVERSAL TIPO - RUA AURORA



PLANTA BAIXA TIPO - RUA AURORA



SEÇÃO TRANSVERSAL TIPO - AVENIDA JOSÉ JOAQUIM



PLANTA BAIXA TIPO - AVENIDA JOSÉ JOAQUIM

CONVENÇÕES/PARÂMETROS PARA DRENAGEM SUPERFICIAL

- EIXO DAS RUAS
- INDICAÇÃO DO FLUXO DAS ÁGUAS
- SEÇÃO TRANSVERSAL DA PISTA
- Considerando a via como toda seção

i =(Inclinação transversal)=3%
 n =0.014(Coeficiente em paralelo)

VELOCIDADES ADMISSÍVEIS DE ESCOAMENTO.
 $V_{máx}$ =< 4.50 m/s
 $V_{mín}$ >= 0.50 m/s