

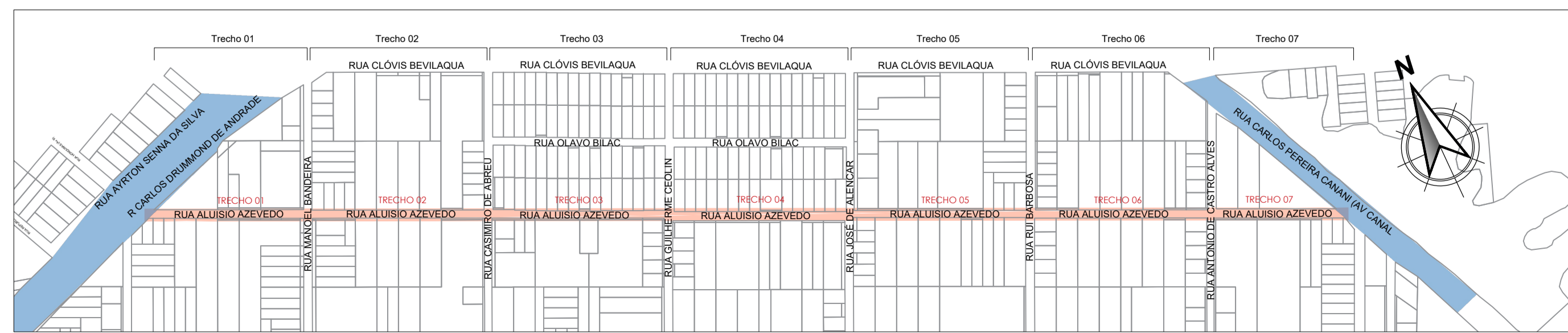
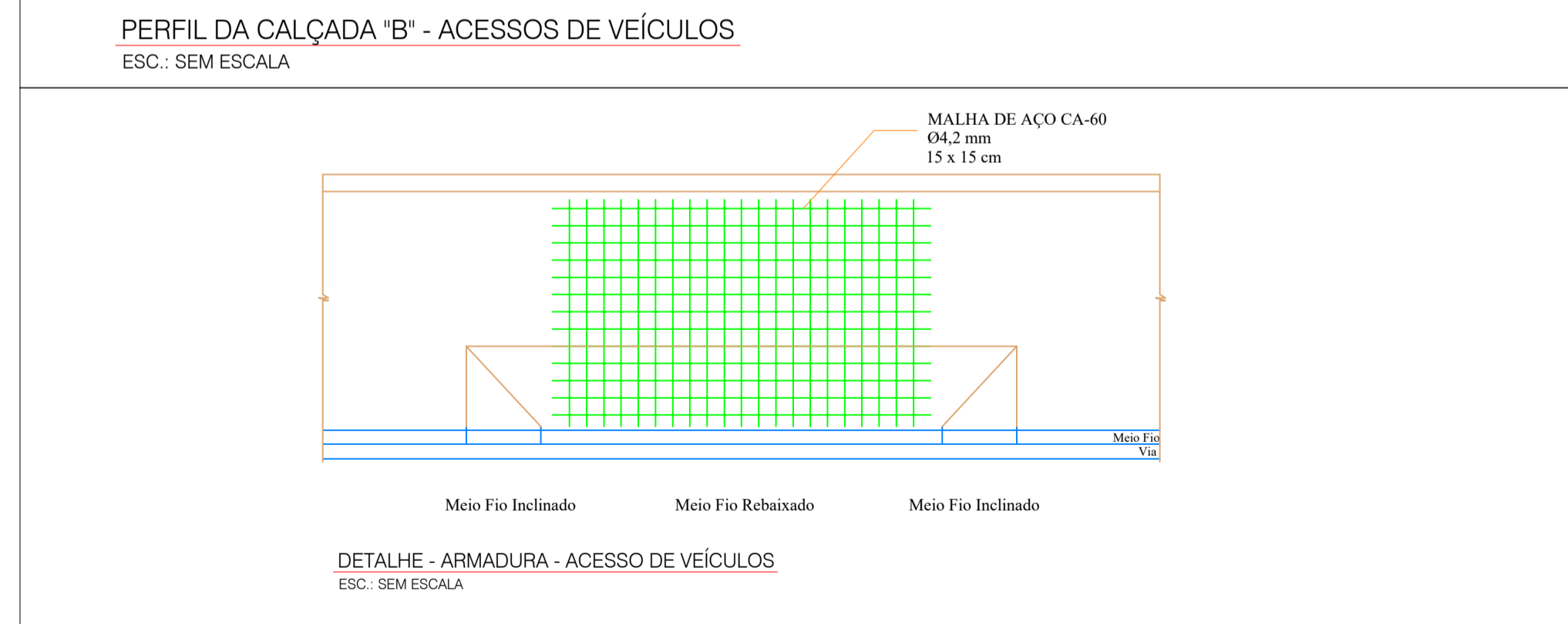
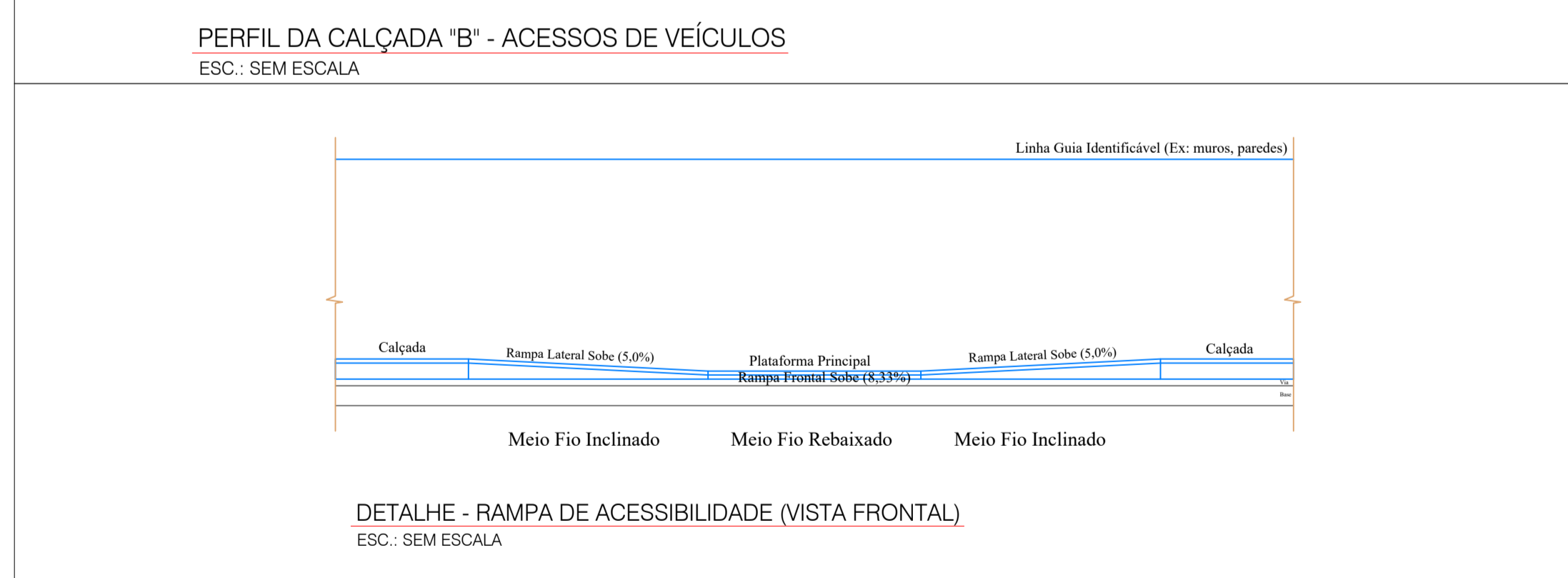
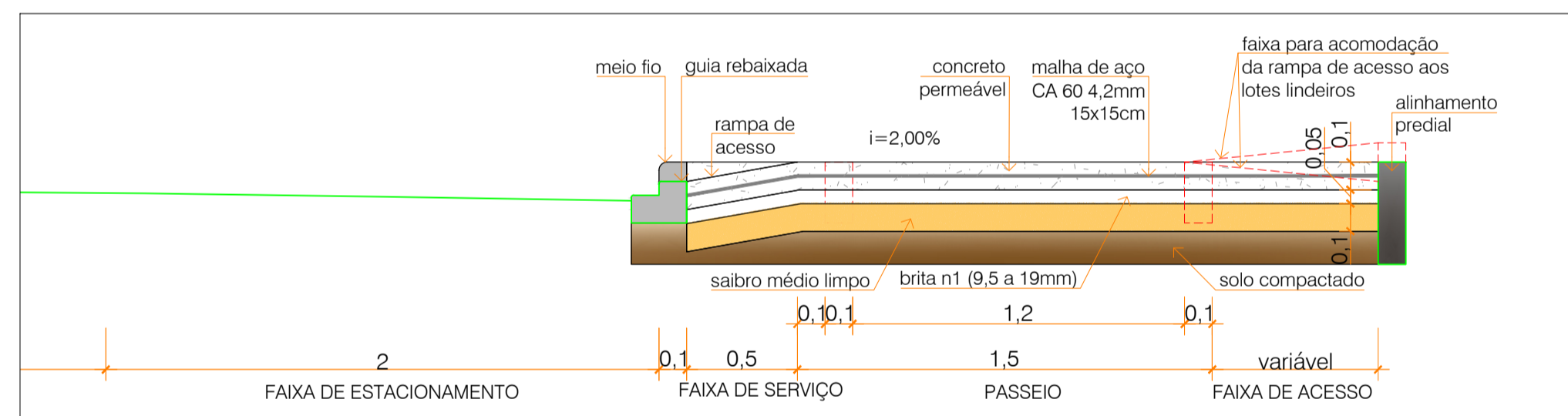
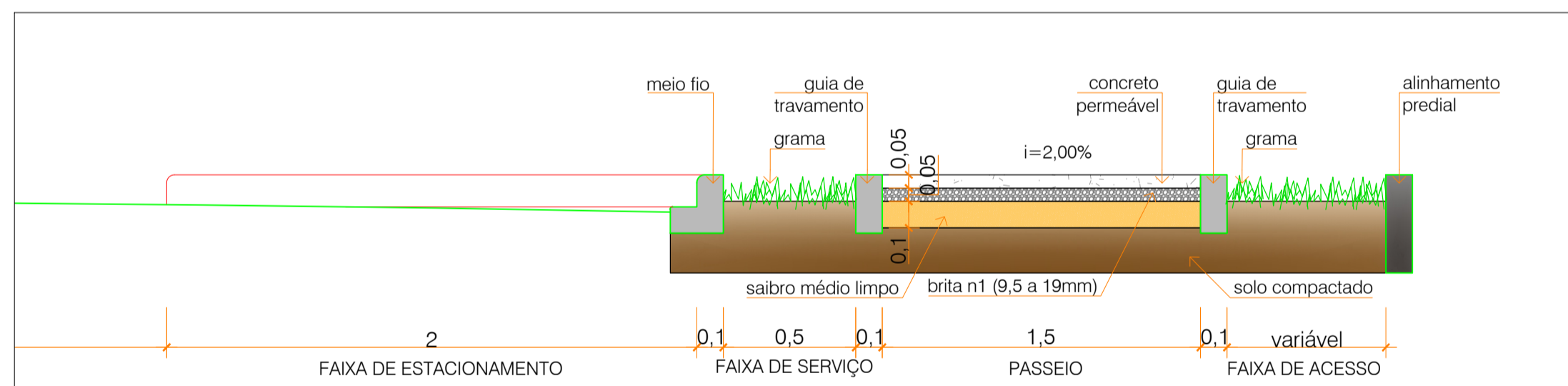
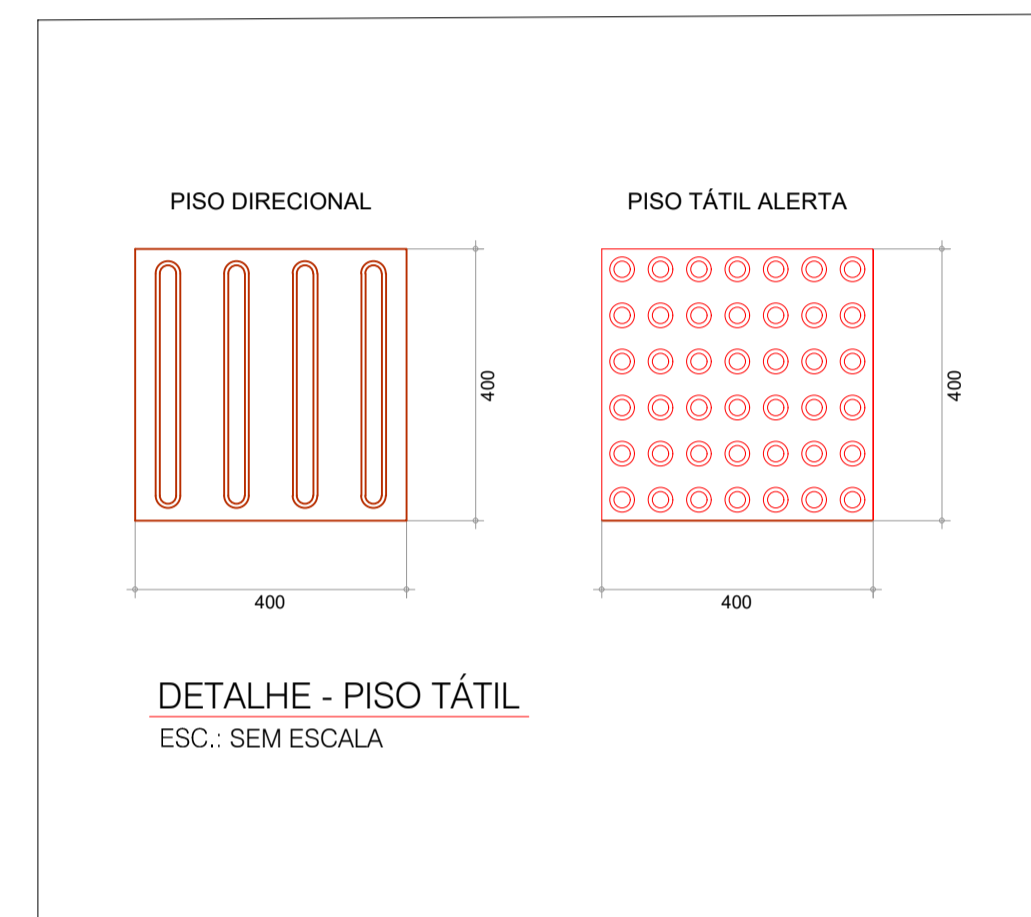
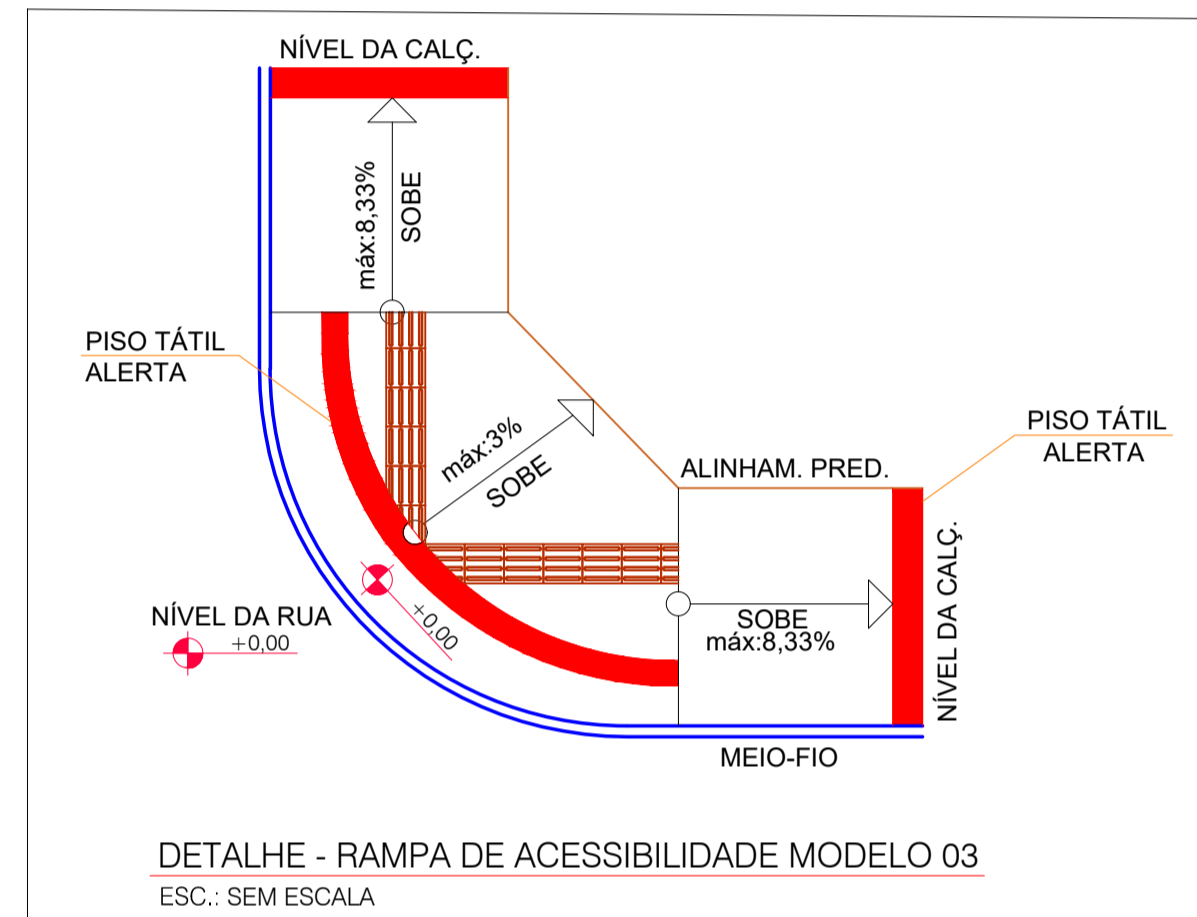
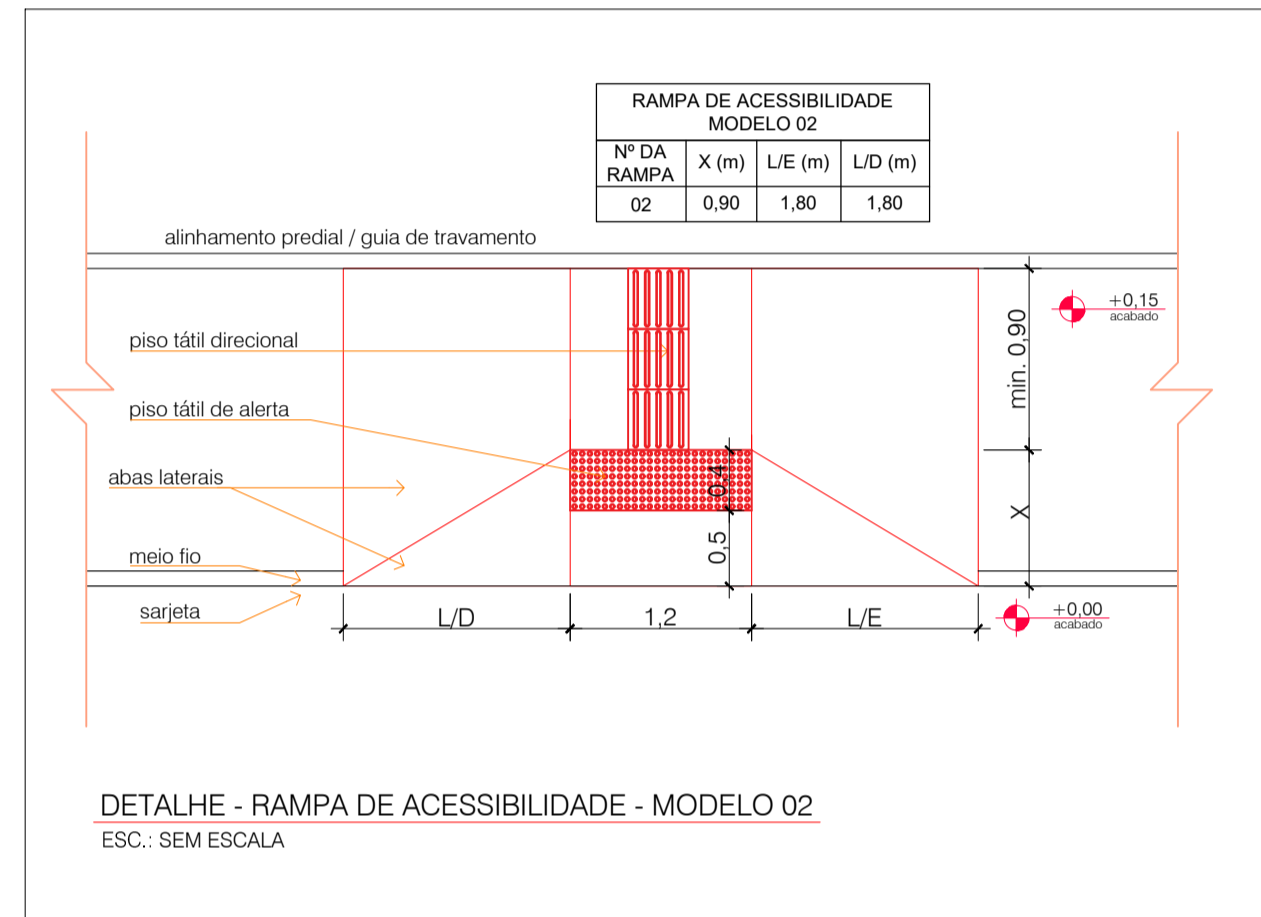
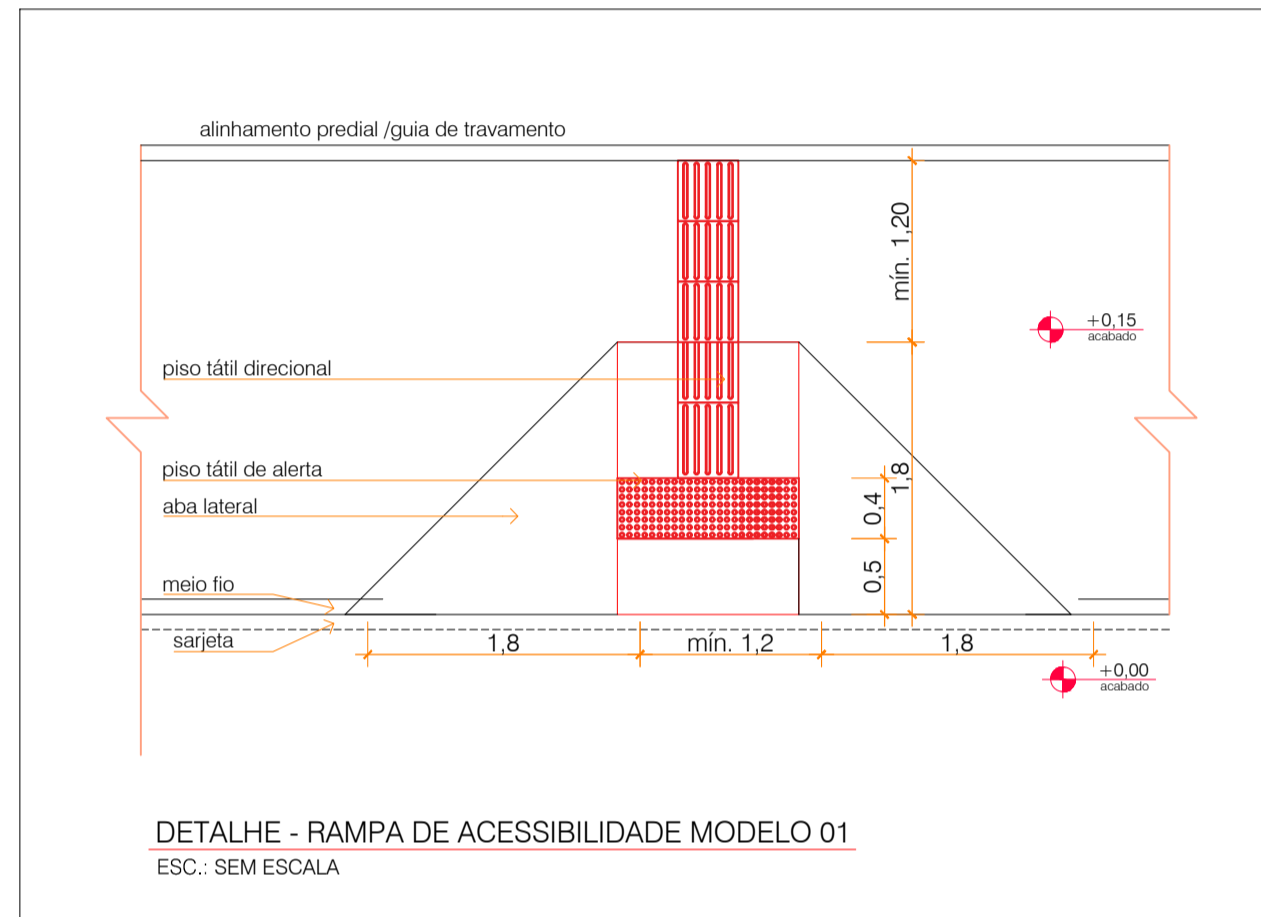
**1 TRECHO 07 - RUA ANTÔNIO DE C. ALVES A RUA CARLOS P. CANANI**  
 ESC.: 1/300

**Resumo - Volumes estimados - Escavação de solo**

Trecho	Elemento	Área (m²)	Espessura (m)	Empolamento	Volume (m³)
7	Calçada	0,00	0,20	1,30	0,00
7	Acessos	0,00	0,20	1,30	0,00
7	Fincadinha	1,93	0,20	1,30	0,50
7	Grama	0,00	0,05	1,30	0,00
7	Rampas	46,64	0,20	1,30	12,13

**RESUMO DE MATERIAIS - TRECHO 06**

Concreto Permeável Natural - 0,00 m³	Grama - 0,00 m²
Acessos - 0,00 m²	Meio-fio - 22,89 m
Rampas - 46,64 m²	
Guia de Travamento (Fincadinha) - 19,29 m	



**10 PLANTA DE SITUAÇÃO**  
 ESC.: 1/5000

**LEGENDA**

Calçada em concreto permeável simples (NOVO)	Poste de distribuição de energia elétrica
Acessos - concreto permeável com armadura (NOVO)	Acesso de veículos
Calçada existente a manter	Poço de visita - rede de esgoto
Guia de travamento (fincadinha)	Árvore a implantar
Meio-fio (NOVO/SUBSTITUIR)	Árvore existente a manter
Meio-fio (A MANter)	Árvore existente a remover
Alinhamento predial	
Grama	
Asfalto existente	
Caixa de inspeção de telefonia	
Hidrante de recalque	

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHAIS**  
 SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS

**OBRA:** RUA ALUÍSIO AZEVEDO

**PROJETO:** CALÇADAS ACESSÍVEIS EM CONCRETO PERMEÁVEL

**REFERÊNCIA:** IMPLANTAÇÃO: TRECHO 07 - RUA ANTÔNIO DE CASTRO ALVES A RUA CARLOS PEREIRA CANANI

**PLANTA DE SITUAÇÃO**

**QUADRO RESUMO DE ESCAVAÇÃO**

PROPRIETÁRIO:	AUTOR DO PROJETO:	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	ARQUIVO:
MUNICÍPIO DE PINHAIS	DIEGO DELANI ENGENHEIRO CIVIL CREA-PR 187.100/D	....	URB
	AUTOR DO PROJETO:	....	

**03**