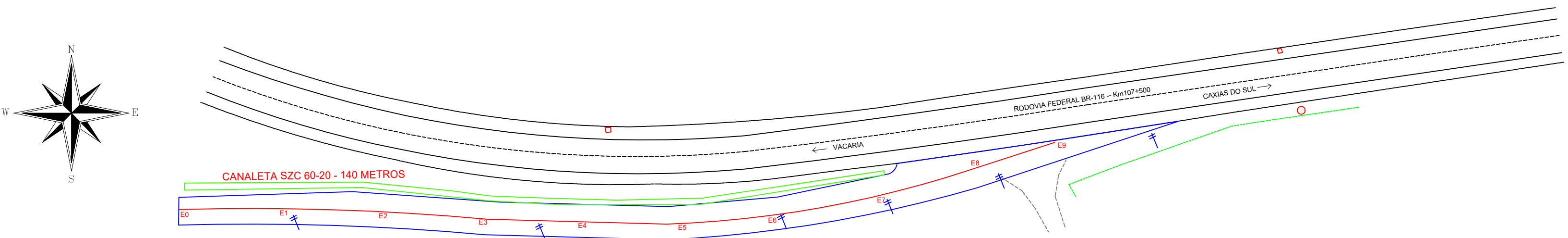


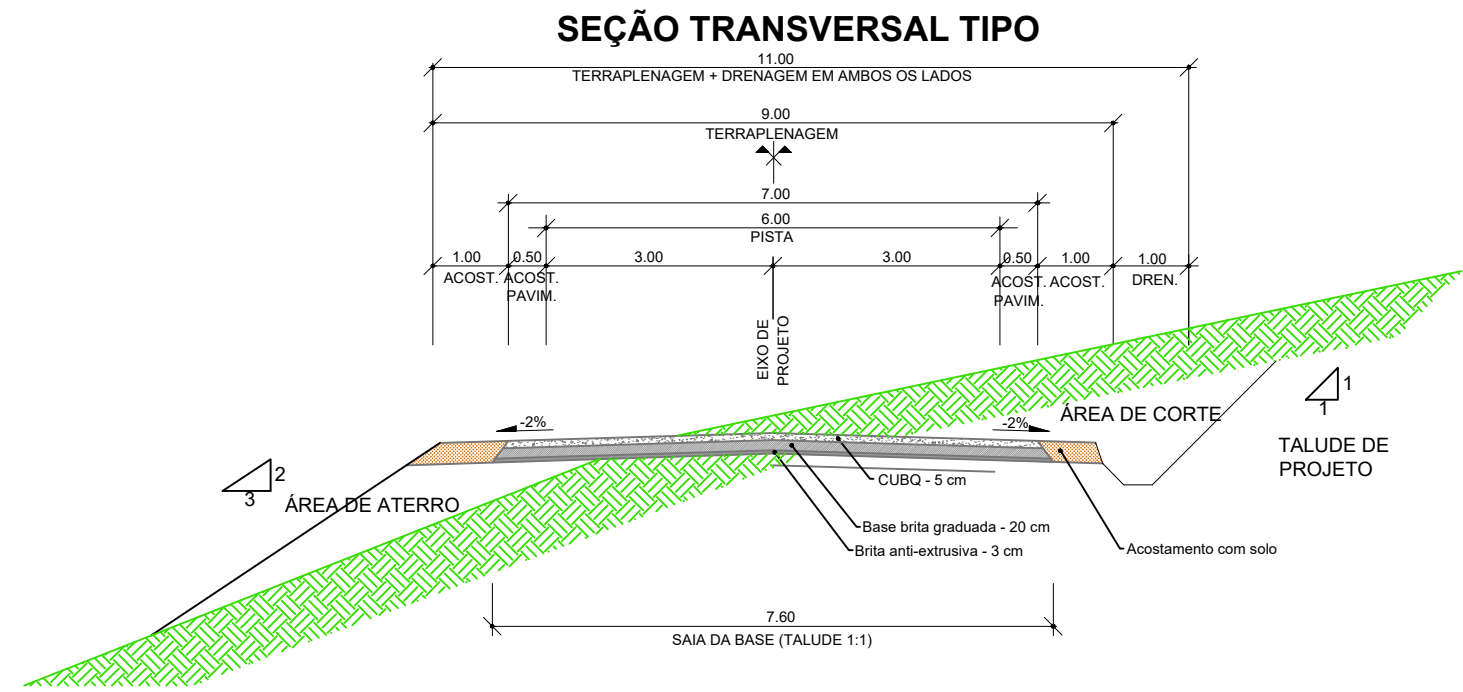
02 Projeto Geométrico
Escala: 1/1000



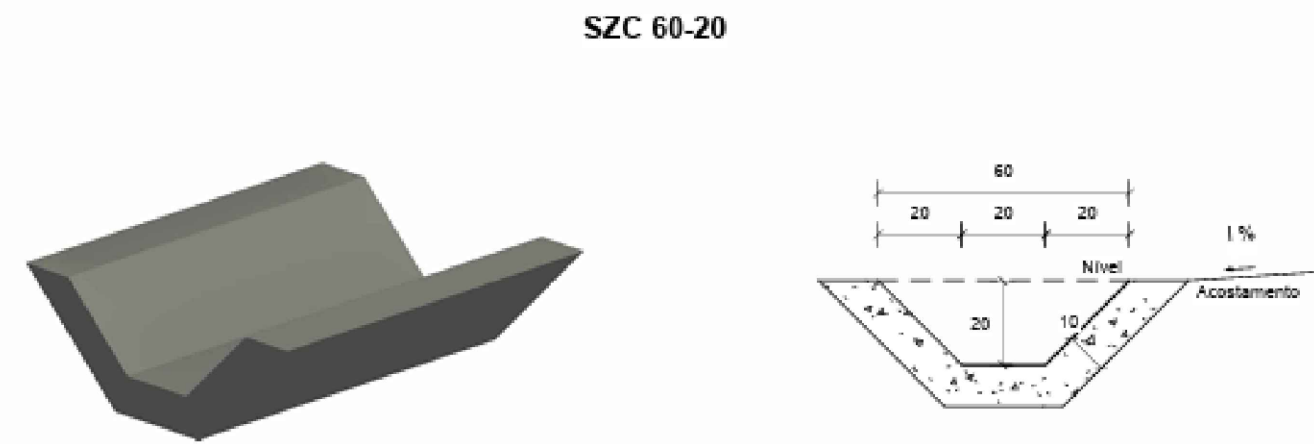
03 Projeto de Drenagem
Escala: 1/1000

PLANILHA DE ÁREAS			
Trecho	Extensão	Largura	Área Total
Acesso Estrada Municipal 400 - Estaca E0 a E9	178,00 m	7,00 m	1.240,00m²
Encaixe Br 116 Km 107+500			
ÁREA TOTAL			1.240,00 m²

NOTA: Projeto Geométrico desenvolvido de acordo com as Normas de Projetos Rodoviários (1991) do Departamento de Estradas de Rodagem - DAER, enquadrando a Estrada Municipal 400: VICINAL - CLASSE DE PROJETO D - MONTANHOSA



04 Seção Transversal Tipo
Escala: 1/100



Perspectiva

Seção transversal
Escala 1 : 20

Consumos médios ³		Método executivo ⁴	
		Convencional	Extrusão
Escavação	m³/m	0,1749	0,1749
Apiloamento	m²/m	1,1314	1,1314
Concreto fck ≥ 20 MPa	m³/m	0,0949	0,0949
Guia de madeira	m/m	0,5657	-
Argamassa de cimento e areia ⁶	m³/m	0,0001	-

05 Detalhe Calha de Concreto
S/Escala



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS
NÚCLEO DE ENGENHARIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETISTA :
RODRIGO CASTILHOS GIOTTI

OBRA :
PAVIMENT. EM CBUQ DE ACESSO DA ESTRADA MUNICIPAL 400 - BR116 Km 107+500

PROPRIETÁRIO :
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS

LOCALIZAÇÃO :
ESTRADA MUNICIPAL 400 - LINHA SANTANA

DISTRITO: ZONA: QUADRA: LOTE: T.O.: I.A.:

PROJETOS:
PROJETO GEOMÉTRICO E DRENAGEM

ESCALAS: INDICADAS DESENHO: DATA: 15/02/2026 ÁREA: 1.240,00 m² VERSÃO: 01 PRANCHA: 02/03

ASSINATURA RESPONSÁVEL TÉCNICO: ASSINATURA DO PROPRIETÁRIO: