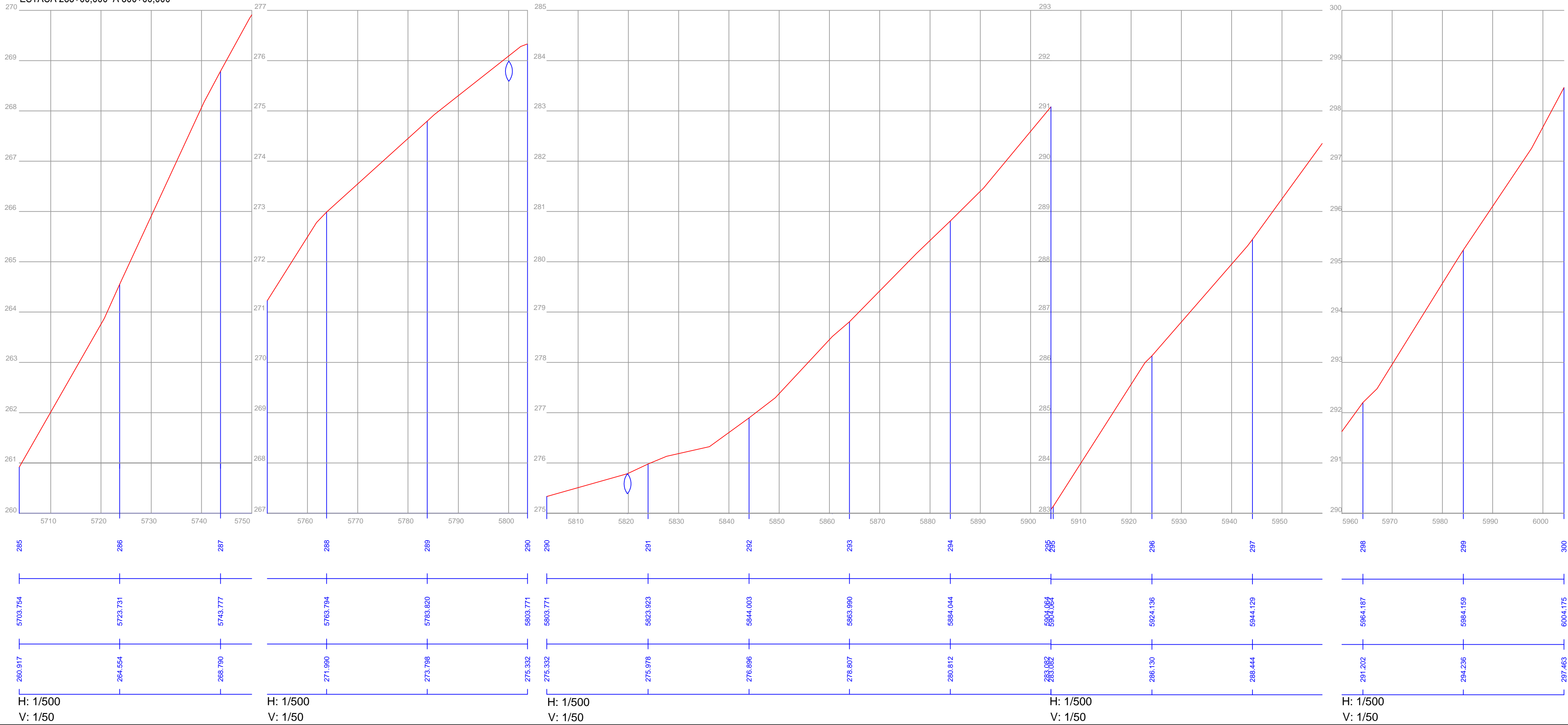


PERFIL LONGITUDINAL - ESTRADA MORRO ALTO  
ESTACA 285+00,000 À 300+00,000



Coordenadas

Estaca inicial 157+9,420  
Latitude: -25.5496019963  
Longitude: -48.7408810202

Estaca final 383+18,337

Latitude: -25.5832750350  
Longitude: -48.7231129780

1- NA LOCAÇÃO INICIAL DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM (GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS),  
VERIFICAR AS COTAS E CONDIÇÕES DE ESCOAMENTO DA REDE EXISTENTE ANTES  
DA IMPLANTAÇÃO DA REDE PROJETADA.

NOTAS:  
- ANTES DO INÍCIO DOS SERVIÇOS QUE ENVOLVAM ESCAVAÇÕES E COMPACTAÇÃO (TERRAPLENAGEM,  
PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM), CONSULTAR AS CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO (TELÉFONIA, ELÉTRICIDADE, ÁGUA, ETC.)  
PARA A VERIFICAÇÃO DAS EVENTUAIS INTERFERÊNCIAS COM A NOVA GEOMETRIA DA RUA.



ESTRADAS RURAIS MORRETES

DESCRIÇÃO  
PROJETO DE RESTAURAÇÃO DE PAVIMENTO PRIMÁRIO  
ESTRADA MORRO ALTO  
Est PP 157+9,42 à Est PF 383+18,337 - Ex.Total. 4.526,92m  
Est 285+00,000 à 300+00,000

PROPRIETÁRIO	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRETES - PARANÁ	ASSINATURA
RESPONSÁVEL TÉCNICO - PROJETO		ASSINATURA
RESPONSÁVEL TÉCNICO - EXECUÇÃO		ASSINATURA

DESENVOLVIMENTO	ESCALA	H: 1:500 V: 1:50	FOLHA nº
PLANTA	DATA	JANEIRO/2016	P-10
IMPORTANTE:	ESTE PROJETO NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU UTILIZADO PARA OUTROS FINS SEM A EXPRESSA AUTORIZAÇÃO DA EL ARQUITETURA S/C LTDA		

OBJETO PROJETADO	SÍMBOLO	OBJETO EXISTENTE	SÍMBOLO	PERFIL	SÍMBOLO	DRENAGEM	SÍMBOLO
EIXO DO PROJETO	—	VALA	—	GREIDE PROJETADO	—	SENTIDO ESCOAMENTO	→
LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO	—			TERRENO NATURAL	—	TUBULAÇÃO EXISTENTE	—
AMPLIAÇÃO DA PISTA DE ROLAMENTO	—			TUBOS EXISTENTES	○	PONTE	□
EM PLATAFORMA EXISTENTE	—						