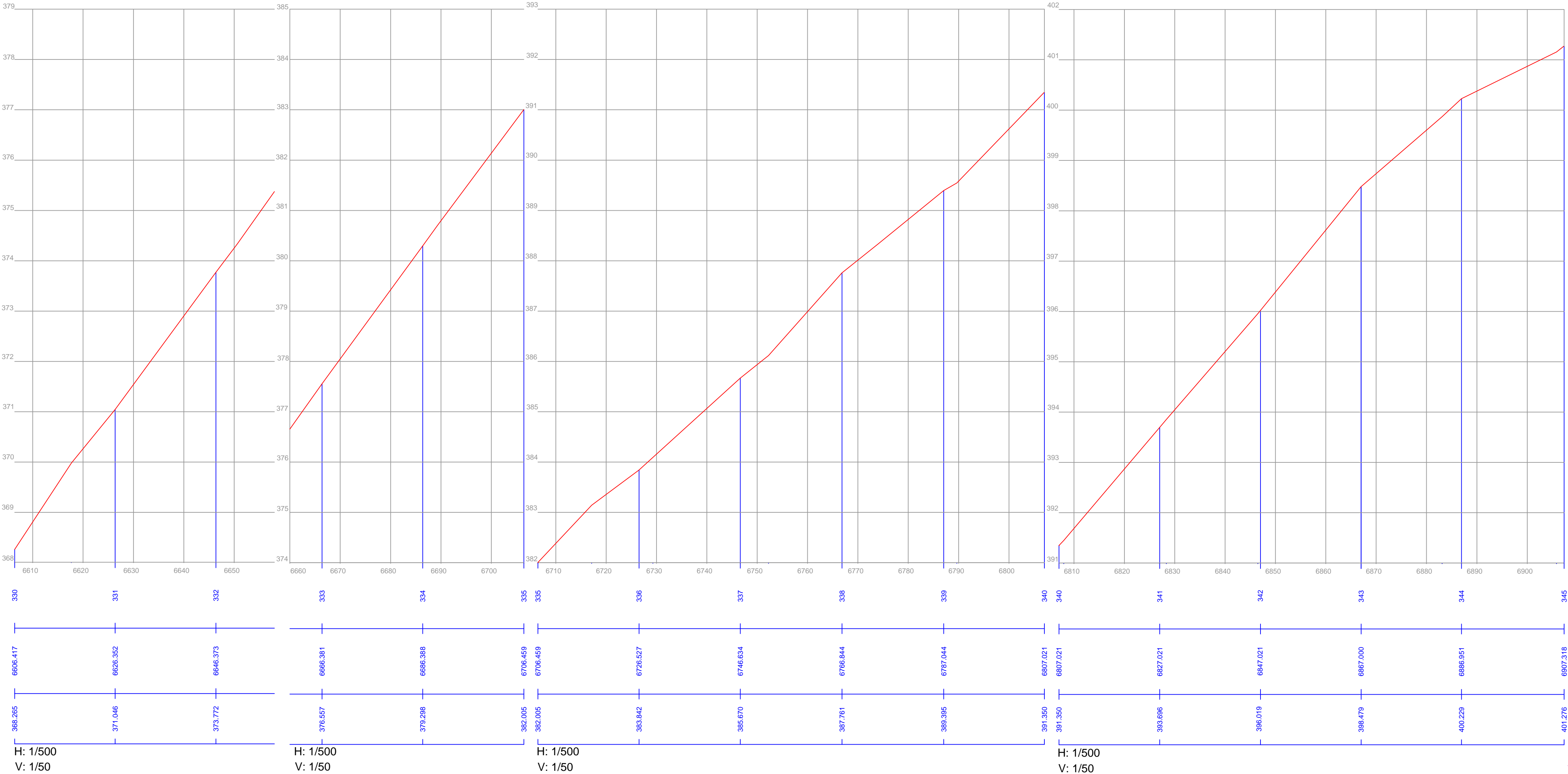


PERFIL LONGITUDINAL - ESTRADA MORRO ALTO
ESTACA 330+00,000 À 345+00,000



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

NOTAS:
- ANTES DO INICIO DOS SERVIÇOS QUE ENVOLVAM ESCAVAÇÕES E COMPACTAÇÃO (TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM), CONSULTAR AS CONCESSIONÁRIAS (TELEFONIA, ELETRICIDADE, ÁGUA, ETC.)
PARA A VERIFICAÇÃO DAS EVENTUAIS INTERFERÊNCIAS COM A NOVA GEOMETRIA DA RUA.

OBJETO PROJETADO	SÍMBOLO	OBJETO EXISTENTE	SÍMBOLO	PERFIL	SÍMBOLO	DRENAGEM	SÍMBOLO	Coordenadas
EIXO DO PROJETO	—	VALA	—	GREIDE PROJETADO	—	SENTIDO ESCOAMENTO	→	Estaca inicial 157+9,420
LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO	—			TERRENO NATURAL	—	TUBULAÇÃO EXISTENTE	□	Latitude: -25.5496019963
AMPLIAÇÃO DA PISTA DE ROLAMENTO	—			TUBOS EXISTENTES	○	PONTE		Longitude: -48.7408810202
EM PLATAFORMA EXISTENTE								Estaca final 383+18,337
								Latitude: -25.5832750350
								Longitude: -48.7231129780

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. 4.528,92m
Est 330+00,000 à 345+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
DATA	JANEIRO/2016	P-13

IMPORTANTE: ESTE PROJETO NÃO PODERÁ SER REPRODUZIDO OU UTILIZADO PARA OUTROS FINS SEM A EXPRESSA AUTORIZAÇÃO DA EL ARQUITETURA S/C LTDA

EL Arquitetura S/C Ltda.
CNPJ-08.911.780/00-28
Rua Fax (gma) 302-5462 • 01111-2090
E-mail: emiliana@el-arq.com.br
EST. 16/17