



NOTAS:  
- ANTES DO INÍCIO 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
EIXO DO PROJETO		VALA		GREIDE PROJETADO		SENTIDO ESCOAMENTO	
LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO				TERRENO NATURAL		TUBULAÇÃO EXISTENTE	
AMPLIAÇÃO DA PISTA DE ROLAMENTO EM PLATAFORMA EXISTENTE				TUBOS EXISTENTES		PONTE	


**Coordenadas**

Estaca inicial 157+9,420

Latitude:  $-25.5496019963$   
Longitude:  $-48.7408810202$

Estaca final 383+18,337

Latitude:  $-25.5832750350$   
Longitude:  $-48.7231129780$

		
<h1>ESTRADAS RURAIS MORRETES</h1>		
DESCRICAO: <b>PROJETO DE RESTAURACAO DE PAVIMENTO PRIMARIO</b> <b>ESTRADA MORRO ALTO</b> Est PP 157+9,42 a Est PF 383+18,33/- Ex.Total. 4.528,92m  Est 375+00,00 a 383+18,337		
PROPRIETARIO  PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRETES - PARANA	ASSINATURA	
RESPONSABILIDADE TECNICO - PROJETO  EDILMA FIGUEIRA DE CARVALHO Arquiteta e Urbanista CREA 020787 / PR - 80386	ASSINATURA	
RESPONSABILIDADE TECNICO - EXECUCAO	ASSINATURA	
DESENVOLVIMENTO	ESCALA H. 1:500 V. 1:50	FOLHA 01*  <div style="text-align: center;"> <b>P-16</b> </div>
PLANTA	DATA JANEIRO/2015	
IMPORTANTE ESTE PROJETO NAO PODERA SER REPRODUZIDO OU UTILIZADO PARA OUTROS FINS SEM A PERMISSAO AUTORIZADA DO ILUSTRADO(S) ASSINADO(S)		