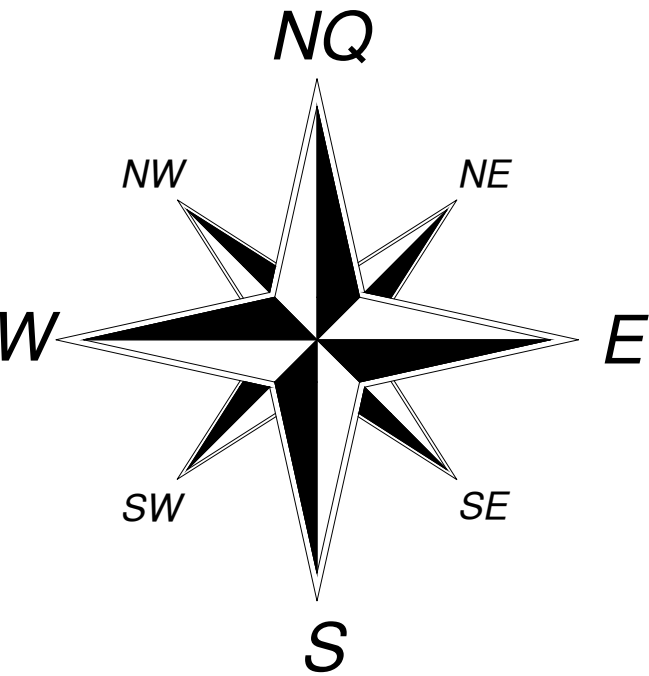
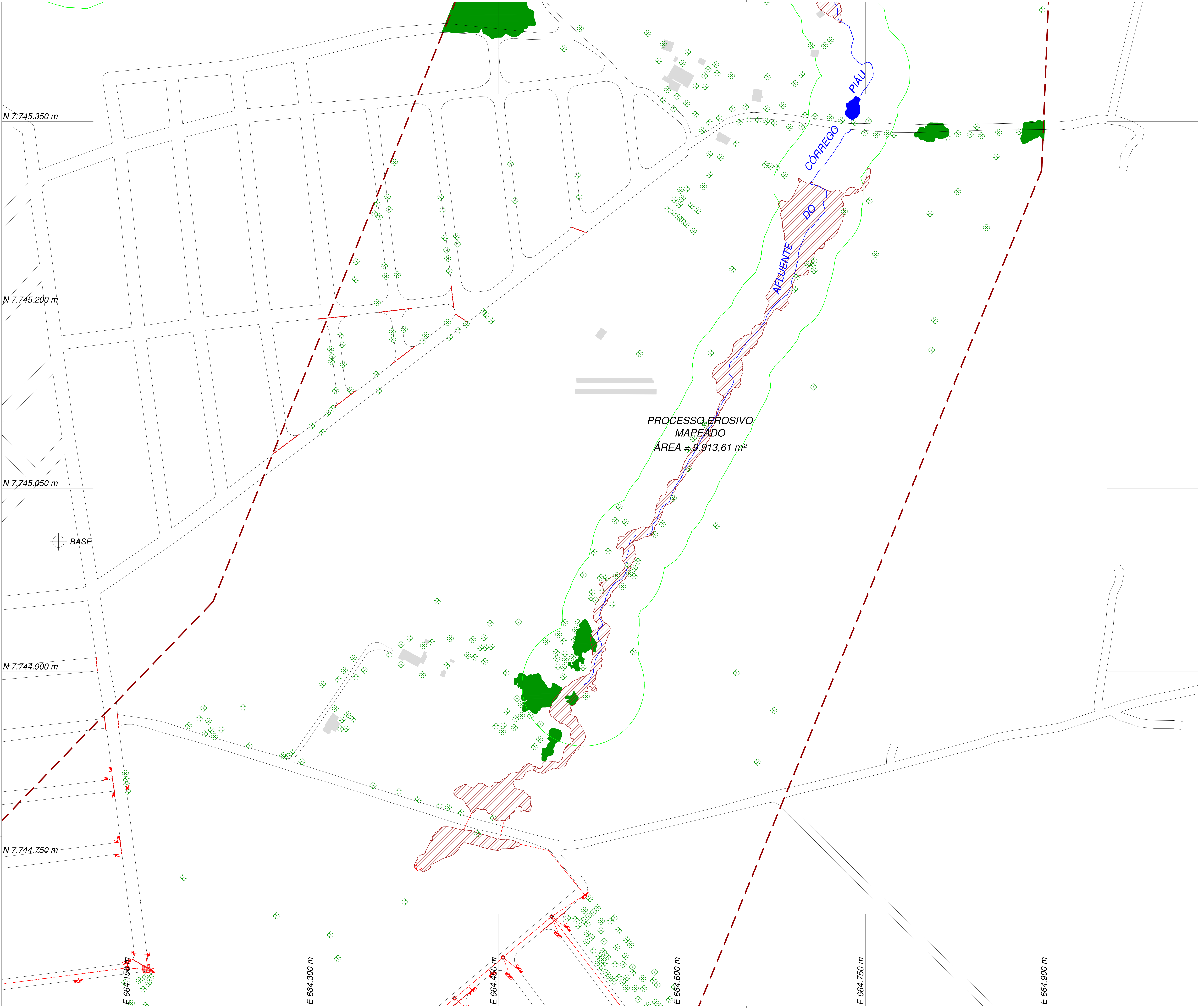




Orientação
Convergência e declinação do ponto: BASE
Datum: SIRGAS2000
Latitude $\phi = 20^{\circ}23'09.997605''$ S
Longitude $\lambda = 48^{\circ}25'39.434191''$ W
Data: 20/12/2012

$c =$ Convergência meridiana: $-00^{\circ}23'02.271664''$
 $d =$ Declinação magnética: $-20^{\circ}46'13.86891''$
 $dm =$ Variação anual da declinação magnética: $-00^{\circ}07'55.56551''$

Sistema de Coordenadas
Coordenadas Planas Sistema U.T.M.
Origem das coordenadas:
Elipsóide: SIRGAS2000
N Equador acrescido de 10.000.000 m
E MC 51° acrescido de 500.000 m
Coordenadas Geodésicas do ponto: BASE
Latitude $\phi = 20^{\circ}23'09.997605''$ S
Longitude $\lambda = 48^{\circ}25'39.434191''$ W
Coeficiente de Escala: K = 0.999932768

- LEGENDA**
- LIMITE DA ÁREA DE ESTUDO
 - CURSO HÍDRICO
 - ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE
 - PROCESSO EROSIVO MAPEADO
 - ARRUAMENTO
 - GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS - TUBULAÇÃO
 - GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS - DISPOSITIVOS
 - SARJETÃO
 - BASE GNSS
 - EDIFICAÇÕES
 - FRAGMENTOS VEGETAIS
 - ÁRVORES ISOLADAS

COBERTURA VEGETAL		
GLOBAL	ÁREA (M²) / UNID.	PERCENTUAL
FRAGMENTOS VEGETAIS	52.821,41	6,82 %
ÁRVORES ISOLADAS	564	-
EM APP	ÁREA (M²) / UNID.	PERCENTUAL
FRAGMENTOS VEGETAIS	1.271,84	3,38 %
ÁRVORES ISOLADAS	60	-

* A ÁREA EQUIVALENTE A APP CORRESPONDE DESDE A NASCENTE ATÉ A ESTRADA RURAL MUNICIPAL QUE DELIMITA O OBJETO DO PROJETO



OBSERVAÇÕES	01 - FONTE DE DADOS: LEVANTAMENTO DE CAMPO, REALIZADO EM SETEMBRO DE 2005 02 - O CÁLCULO DA ORIENTAÇÃO: CONVERGÊNCIA MERIDIANA, DECLINAÇÃO MAGNÉTICA E COEFICIENTE DE ESCALA FORAM USADOS COMO REFERÊNCIA O PONTO "BASE" QUE CORRESPONDE AO LOCAL ONDE FOI ESTACIONADA A BASE GNSS DE RASTREIO 03 - LIMITE DE APP: CÓDIGO FLORESTAL BRASILEIRO - LEI 12.651/2012	
	CLIENTE	LOCAL
	PREFEITURA MUNICIPAL DE PALESTINA	PALESTINA - SP
PROJETO	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO PARA ESTABILIZAÇÃO DE PROCESSOS EROSIVOS DE GRANDE PORTE, DESASSOREAMENTO DE MANANCIAL E RESTAURAÇÃO ECOLÓGICA DAS ÁREAS AFETADAS	ESC.
TIPO	PROJETO EXECUTIVO	1:1.000
TÍTULO	PLANTA DE COBERTURA VEGETAL	FOLHA
REVISÕES		05/12