



LEGENDA TEMÁTICA

CXbd1	CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico, relevo ondulado + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado, textura argilosa.
CXbd2	CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado, textura argilosa.
CXbd3	CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico, relevo forte ondulado + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo forte ondulado e montanhoso, ambos A moderado, textura argilosa.
CXbd4	CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico, relevo montanhoso + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo forte ondulado e montanhoso, ambos A moderado, textura argilosa.
CXbd5	CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo montanhoso, ambos A moderado, textura argilosa.
CXbd6	CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico, relevo escarpado e montanhoso + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo montanhoso, ambos A moderado, textura argilosa.
ESo	ESPODOSSOLO FERROCÁRBICO Órtico típico, A proeminente, textura arenosa + CAMBISSOLO FLÚVICO Tb Distrófico, A moderado e proeminente + NEOSSOLO QUARTZARÊNICO Órtico, A moderado, todos relevo plano.
LVAa1	LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura argilosa, relevo suave ondulado e plano + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura argilosa, relevo suave ondulado.
LVAa2	LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura argilosa, relevo suave ondulado e ondulado + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura argilosa, relevo ondulado.
LVAa3	LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura argilosa, relevo ondulado + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura argilosa, relevo ondulado e suave ondulado.
LVAa4	LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura argilosa, relevo suave ondulado e plano + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura argilosa, relevo suave ondulado.
LVAa5	LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura argilosa, relevo forte ondulado + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura argilosa, relevo suave ondulado.
LVAa6	LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura argilosa, relevo suave ondulado e plano + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura argilosa, relevo suave ondulado.
LVAa7	LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura argilosa, relevo montanhoso + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura argilosa, relevo forte ondulado e ondulado.
PVAa1	ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura média/argilosa, relevo ondulado.
PVAa2	ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura média/argilosa, relevo ondulado e forte ondulado.
PVAa3	ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura média/argilosa, relevo forte ondulado e ondulado.
PVAa4	ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura média/argilosa, relevo forte ondulado e ondulado + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura média e média/argilosa, relevo ondulado.
PVAa5	ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado e proeminente, textura média/argilosa, relevo forte ondulado e ondulado + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura média e média/argilosa, relevo ondulado.
PVAa6	ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado e proeminente, textura arenosa/média, relevo forte ondulado e ondulado + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura argilosa e média, relevo ondulado.
PVAa7	ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado e proeminente, textura arenosa/média, relevo forte ondulado e ondulado + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura média e média/argilosa, relevo ondulado.
PVAa8	ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura arenosa/média, relevo ondulado e forte ondulado + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura argilosa, relevo ondulado.
PVAa9	ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado e proeminente, textura média/argilosa, relevo ondulado e forte ondulado + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura argilosa e média, relevo ondulado.
PVAa10	ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo forte ondulado e ondulado + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Eutrófico típico, relevo ondulado ambos A moderado, textura média/argilosa.
PVAa11	ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura média/argilosa, relevo forte ondulado.
PVAa12	ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura média/argilosa, relevo forte ondulado + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado e proeminente, textura arenosa/média, relevo forte ondulado e ondulado.
PVAa13	ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo forte ondulado + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Eutrófico típico, relevo forte ondulado e ondulado, ambos A moderado, textura média/argilosa.
PVAa14	ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura média/argilosa, relevo forte ondulado e relevo montanhoso.
PVAa15	ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo forte ondulado e montanhoso + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Eutrófico típico, relevo forte ondulado, ambos A moderado, textura média/argilosa.
PVAa16	ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura média/argilosa, relevo montanhoso e forte ondulado.
PVAa17	ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura média/argilosa, relevo montanhoso e forte ondulado + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Eutrófico típico, relevo forte ondulado e ondulado, ambos A moderado, textura média/argilosa.
PVAa18	ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, A moderado, relevo montanhoso e escarpado + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo montanhoso, ambos A moderado, textura média/argilosa e argilosa.
PVAa19	ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo escarpado e montanhoso + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo montanhoso, ambos A moderado, textura média/argilosa e argilosa.
RYbd1	NEOSSOLO FLÚVICO Tb Distrófico e Eutrófico típico, A moderado, textura argilosa/média, relevo plano + GLEISSOLO MELÂNICO Distrófico típico, textura média e argilosa, ambos relevo plano.
RYbd2	NEOSSOLO FLÚVICO Tb Distrófico típico, textura argilosa/média + GLEISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico, textura argilosa e média, ambos A moderado, relevo plano.
RYbd3	NEOSSOLO FLÚVICO Tb Distrófico e Eutrófico típico, textura argilosa/média, relevo plano + CAMBISSOLO FLÚVICO Tb Distrófico, textura média e argilosa + ESPODOSSOLO FERROCÁRBICO Órtico típico, textura arenosa, todos A moderado, relevo plano.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO

CONVENÇÕES CARTOGRAFICAS

CURSO D'ÁGUA PERENE	
CORPO D'ÁGUA PERENE	
ÁREA SUJEITA À INUNDAÇÃO	
RODOVIA PAVIMENTADA	
RODOVIA NÃO - PAVIMENTADA	
PREFEIO DE ESTRADA	
FERROVIA	
CAMINHO	
PONTE	
SEDE MUNICIPAL	
ÁREA URBANA	
ÁREA INDUSTRIAL	
AEROPORTO / CAMPO DE POUSO	
LINHA DE TRANSMISSÃO	
LIMITE MUNICIPAL	

LEGENDA TEMÁTICA

DIRETRIZ DO GASODUTO	
GASODUTO - TRECHO EM TÚNEL	
ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA DOS MEIOS FÍSICO E BIÓTICO	

Referências Cartográficas
 - Cartas topográficas na escala 1:50.000, do IBGE, com atualizações a partir das imagens Landsat 7 ETM +
 Articulação das Folhas

 Escala Gráfica

 PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
 Datum Horizontal: Córrego Alegre
 Origem da quadrícula: Equador e Meridiano 45°W, de Gr. acedidas as constantes 10.000 km e 500 km, respectivamente.

PETROBRAS
PETROBRAS

Cartografia Digital	BMP INFO	Data	Março/2006
Projeto	Biodinâmica	Data	Março/2006
Aprovado	Biodinâmica	Data	Março/2006

biodinâmica
 engenharia e meio ambiente

GASODUTO CARAGUATATUBA - TAUBATÉ
ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL - EIA
MAPA 06 - SOLOS

Escala	1:100.000	Data de Emissão	Abril/2006
Arquivo Digital	Mapa 06 - Solos 01.dwg	Folha	01/02