LEGENDA

- LINHA EQUIPOTENCIAL (NA-900)
- POÇO DE MONITORAMENTO (PM-10, 775,795)
- INDICAÇÃO DE MAIOR PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO SUGERIDA
- INDICAÇÃO DE MENOR ESPESSURA DE ATERRO SUGERIDA
- CANAL TRAPEZOIDAL
- SENTIDO DE ESCOAMENTO
- ESCADA HIDRÁULICA
- CAMADA DE IMPERMEABILIZAÇÃO
- REGIÃO DE CORTE
- DRENO DE PLATÔ
- DRENO DE TALUDE
- EMISSÁRIO DE CHORUME DO ATERRO EXISTENTE

CONVENÇÕES TOPOGRÁFICAS

curvas de nível; cerca de arame; telefone/correio; pedra/rocha; estrada pavimentada; cerca de madeira ou tapume; estação de levantamento; piquete; marco; pino; mata/cultura; caminho; cerca viva; vért. geodésico; 1a ordem; 2a ordem; 3a ordem; árvore; guia; cerca mista; vértices topográficos; Pol. Principal; Pol. Secund.; Pol. Auxiliar; rio/ribeirão córrego/fileta; guia rebaixada; alambrado ou gradil; RN-oficial; 1 ordem; 2 ordem; 3 ordem; alagado; estrada de ferro; escada sobe; RN – topográfico; 8mm; 12mm; 20mm; alagado com vegetação; eixo; boca de lobo; e de leão; ponto cotado; 723.56; lagoa/represa; alinhamento indefinido; cerca de arame (idem); cerca viva (idem); telefone/correio; telefônicos; gás; ponto de divisa não materializado; canaleta; cgc=0.40m; construção de alvenaria; hidrante/registro; Hd (hidrante); RG (reg. água); torre de alta tensão; tubo; ø .0.50m; enterr.; aéreo.; const. de laje ou/ou madeira cobert.; caixa de inspeção; CT (telefone); CE (elétricidade); CX (utilidade identif.); valeta; ponte; muro; poste/luminária; poste; luminária; talude; ponto de sondagem; muro de arrimo; placas de sinalização; PL (placa); SM (semáforo); areia; linha de transmissão (LT); CONFORME NBR – 13133

0 5 10 15 20 25 30 40 50 75 100

TÍTULO:
PROJETO DE ALTEAMENTO DO ATERRO SANITÁRIO
DRENAGEM DE PERCOLADOS DA BASE

FOLHA: 4

OBRA : ATERRO SANITÁRIO DO MUNICÍPIO DE BRAGANÇA PAULISTA – S.P.

PROPRIETÁRIO : EMBRALIXO – EMPRESA BRAGANTINA DE VARRIÇÃO E COLETA DE LIXO LTDA.

LOCAL : ESTRADA MUNICIPAL DO CAMPO NOVO BAIRRO DO CAMPO NOVO

ESCALA : 1 : 1000 DESENHO: HN DATA: OUT/2008

SITUAÇÃO S/ ESCALA

DECLARO QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO NÃO ISENTA O PROPRIETÁRIO DE OBTER AS DEMAIS LICENÇAS DA PREFEITURA DO USO E DE PROPRIEDADE DE TERCEIROS.

PROPRIETÁRIO

AREAS :

AUTOR DO PROJETO
ENº HELIO WAKIM – CREA/0600018135

RESP. TÉC.:

OBS. PROJETO ELABORADO COM BASE NO LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL REALIZADO PELA EMPRESA WAKI-ENGENHARIA E AGRIMENSURA LTDA. EM AGOSTO/2007

versão 30/09/2008