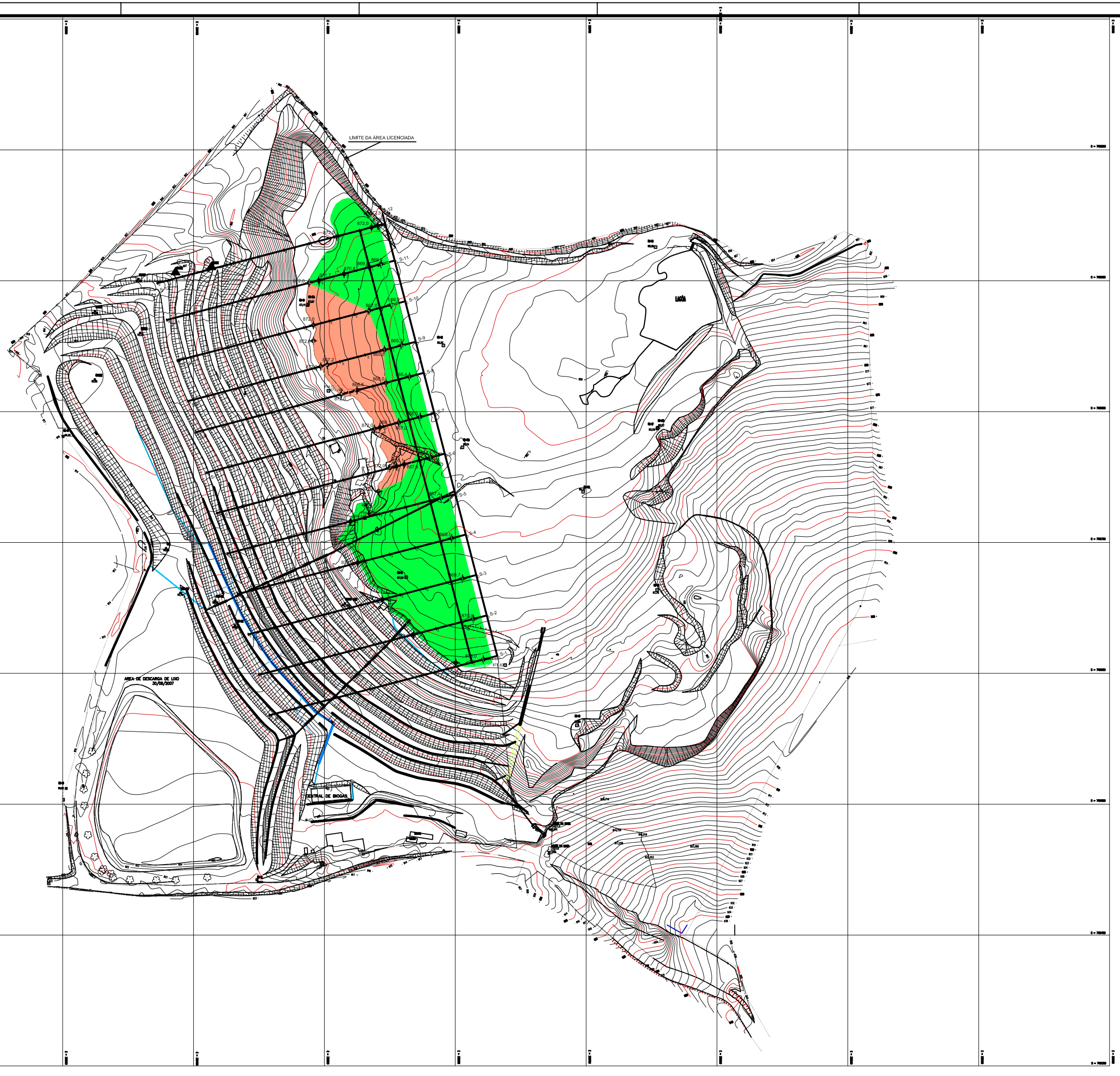

LEGENDA

NA-900	LINHA EQUIPOTENCIAL
PM-10 975,795	POÇO DE MONITORAMENTO
	INDICAÇÃO DE MAIOR PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO SUGERIDA
	INDICAÇÃO DE MENOR ESPESSURA DE ATERRO SUGERIDA
	CANAL TRAPEZOIDAL
	ESCADA HIDRÁULICA
	REGIÃO DE ATERRO
	REGIÃO DE CORTE

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	mato/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; 1a. ordem; 2a. ordem; 3a. ordem; eixo	alagado	estrada de terra	escada sobe	RN – topográfico; 8mm; 12mm; 20mm	alagado com vegetação
	bocas de lobo e de lobo	ponto cotado; 723.56	lagoa/represa	alinhamento indefinido	poço de visita; (s/ identificação); (água pluv.); (telefone); (telecricid.); (gás); (esgoto)
ponto de gloca não materializado	canaleta	construção de alvenaria	hidrante/registro	torre de alta tensão	bueiro
const. de laje ou casa madeira cobert.	poços de inspeção; CT (telefone); CE (eletricidade); CI (não identif.)	valeta	ponte	muro	poste/luminaria; poste; luminaria
talude	ponto de sondagem	muro de arrimo; flopa	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 TERRAPLENAGEM DA BASE

FOLHA 2

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 APRESENTAÇÃO DO PROJETO NÃO IMPLICA DO RECONHECIMENTO, POR PARTE DA PREFEITURA DO DIREITO DE PROPRIEDADE DO TERRENO.

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO
ENGº HELIO NAKOA – CREA/0600019139

RESP. TÉC.:

ÁREAS :

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