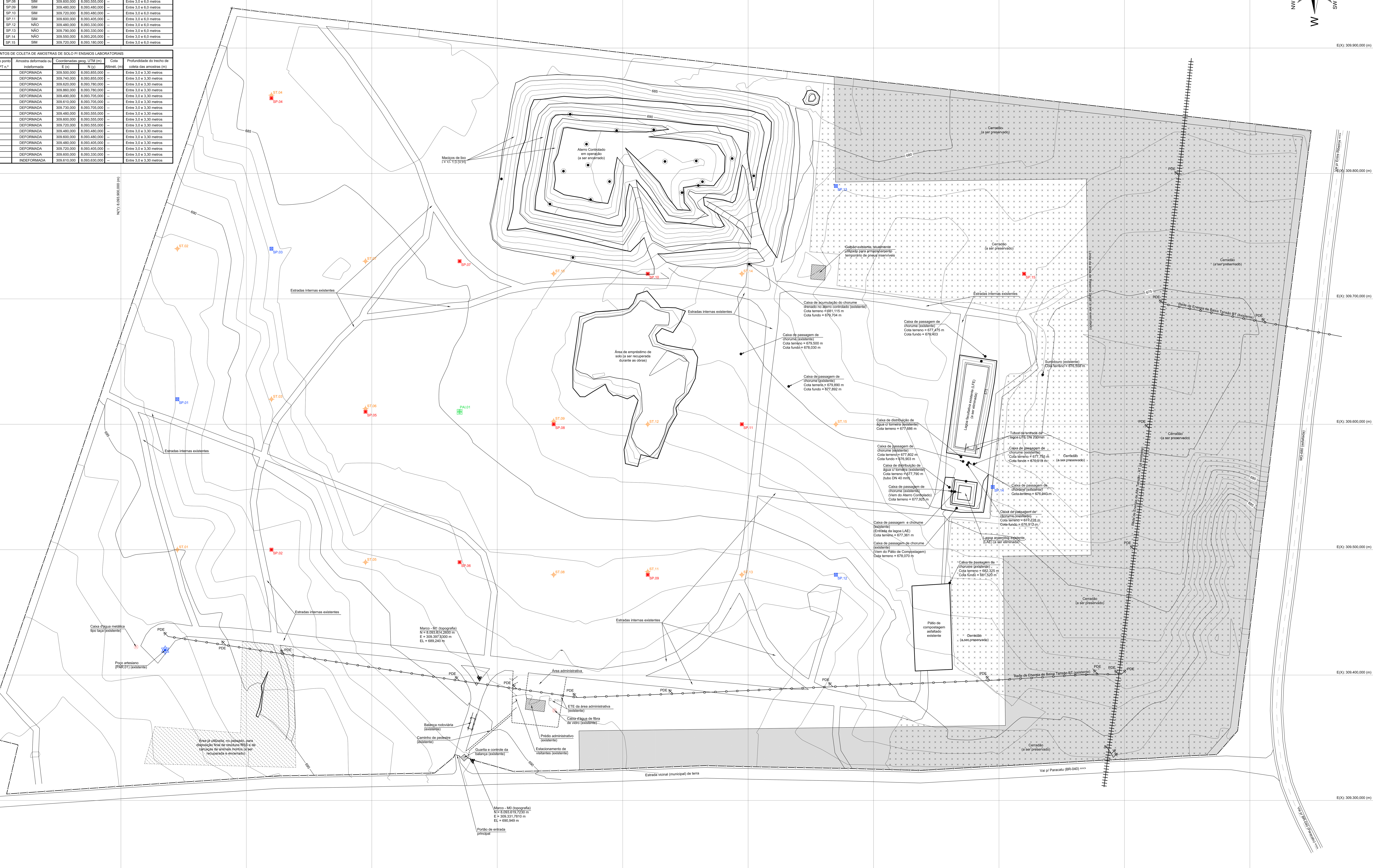
COLOR 70% DA COR							COLOR PLOTAR NA MESMA COR												CONFIGURAÇÃO DE PENAS EM PRETO										
31	63	81	91	92	93	94	COR	10	12	20	30	70	130	142	160	170	254	255	COR	01	02	03	04	05	06	07	08	252	253
103							ESP.	0,8	0,4	0,2	0,2	0,8	0,5	0,2	0,6	0,8	0,2	0,2	ESP.	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,2	0,8	0,05	0,05

LOCAÇÃO DOS FUROS DE SONDAGEM A PERCUSSÃO SPT

Furo n.°	Foi executado permeabilidade ?	Coordenadas geog. UTM (m) E (x)	Coordenadas geog. UTM (m) N (y)	Cota Altimét. (m)	Trecho ensaiado p/ cálculo do coeficiente de permeabilidade
SP.01	NÃO	309.620,000	8.093.855,000	--	Entre 3,0 e 6,0 metros
SP.02	SIM	309.500,000	8.093.780,000	--	Entre 3,0 e 6,0 metros
SP.03	NÃO	309.740,000	8.093.780,000	--	Entre 3,0 e 6,0 metros
SP.04	SIM	309.860,000	8.093.780,000	--	Entre 3,0 e 6,0 metros
SP.05	SIM	309.610,000	8.093.705,000	--	Entre 3,0 e 6,0 metros
SP.06	SIM	309.490,000	8.093.630,000	--	Entre 3,0 e 6,0 metros
SP.07	SIM	309.730,000	8.093.630,000	--	Entre 3,0 e 6,0 metros
SP.08	SIM	309.600,000	8.093.555,000	--	Entre 3,0 e 6,0 metros
SP.09	SIM	309.480,000	8.093.480,000	--	Entre 3,0 e 6,0 metros
SP.10	SIM	309.720,000	8.093.480,000	--	Entre 3,0 e 6,0 metros
SP.11	SIM	309.600,000	8.093.405,000	--	Entre 3,0 e 6,0 metros
SP.12	NÃO	309.480,000	8.093.330,000	--	Entre 3,0 e 6,0 metros
SP.13	NÃO	309.790,000	8.093.330,000	--	Entre 3,0 e 6,0 metros
SP.14	NÃO	309.550,000	8.093.205,000	--	Entre 3,0 e 6,0 metros
SP.15	SIM	309.720,000	8.093.180,000	--	Entre 3,0 e 6,0 metros

PONTOS DE COLETA DE AMOSTRAS DE SOLO P/ ENSAIOS LABORATORIAIS

Amostra n°.	Coincidente com o ponto de sondagem SPT n.°	Amostra deformada ou indeformada	Coordenadas geog. UTM (m) E (x)	Coordenadas geog. UTM (m) N (y)	Cota Altimét. (m)	Profundidade do trecho de coleta das amostras (m)
ST.01		DEFORMADA	309.500,000	8.093.855,000	--	Entre 3,0 e 3,30 metros
ST.02		DEFORMADA	309.740,000	8.093.855,000	--	Entre 3,0 e 3,30 metros
ST.03		DEFORMADA	309.620,000	8.093.780,000	--	Entre 3,0 e 3,30 metros
ST.04	SP.04	DEFORMADA	309.860,000	8.093.780,000	--	Entre 3,0 e 3,30 metros
ST.05		DEFORMADA	309.490,000	8.093.705,000	--	Entre 3,0 e 3,30 metros
ST.06	SP.05	DEFORMADA	309.610,000	8.093.705,000	--	Entre 3,0 e 3,30 metros
ST.07		DEFORMADA	309.730,000	8.093.705,000	--	Entre 3,0 e 3,30 metros
ST.08		DEFORMADA	309.480,000	8.093.555,000	--	Entre 3,0 e 3,30 metros
ST.09	SP.08	DEFORMADA	309.600,000	8.093.555,000	--	Entre 3,0 e 3,30 metros
ST.10		DEFORMADA	309.720,000	8.093.555,000	--	Entre 3,0 e 3,30 metros
ST.11	SP.09	DEFORMADA	309.480,000	8.093.480,000	--	Entre 3,0 e 3,30 metros
ST.12		DEFORMADA	309.600,000	8.093.480,000	--	Entre 3,0 e 3,30 metros
ST.13		DEFORMADA	309.480,000	8.093.405,000	--	Entre 3,0 e 3,30 metros
ST.14		DEFORMADA	309.720,000	8.093.405,000	--	Entre 3,0 e 3,30 metros
ST.15		DEFORMADA	309.600,000	8.093.330,000	--	Entre 3,0 e 3,30 metros
PAI.01		INDEFORMADA	309.610,000	8.093.630,000	--	Entre 3,0 e 3,30 metros



N°	DATA	REVISÃO/ALTERAÇÃO
2		
1	30/05/2014	Versão final e revisada "V3-R1" - Projeto executivo para implantação da etapa 01 e para encerramento

OBSERVAÇÕES GERAIS E LEGENDAS:

- As medidas, cotas altimétricas e coordenadas geográficas UTM estão cotadas e apresentadas em metros;
- O levantamento planialtimétrico e cadastral utilizado p/ fins de elaboração e apresentação do projeto executivo do Aterro Sanitário de Paracatu foi elaborado pela empresa Quebec em março de 2014, logo antes do início das obras de implantação da sua etapa 01, e foi devidamente georeferenciado aos marcos M0 e M1 que já se encontravam instalados na área;

OBSERVAÇÕES GERAIS E LEGENDAS (continuação):

OBSERVAÇÕES GERAIS E LEGENDAS (continuação):

- Legenda e simbologia:
  - SP - Furos de sondagem a percussão SPT
  - SP - Furos de sondagem a percussão SPT c/ ensaios de permeabilidade in situ
  - ST - Furos de sondagem a trado p/ coleta de amostras deformadas de solo p/ ensaios laboratoriais
  - PAI - Poços de coleta de amostras indeformadas (blocos) de solo p/ ensaios laboratoriais
  - M - Marcos topográficos em concreto instalados durante a elaboração da topografia inicial
  - PDE - Postes de distribuição de energia (baixa tensão) existentes
  - PAR - Poço artesiano existente
  - DGE - Extremidades superiores dos drenos verticais de gases existentes

OBSERVAÇÕES GERAIS E LEGENDAS (continuação):

- Legenda e simbologia:
  - Cerca em arame farpado existente (delimitação do Aterro Sanitário)
  - Área de Reserva Legal proposta no processo de licenciamento, passível de não ser instalada
  - Cerradão típico existente e em considerável estado de preservação
  - Cerradão típico existente e aonde já ocorreram diversas ações antrópicas pontuais

ENDEREÇO:

Fazenda Várzea do Moinho
- Zona rural do município de Paracatu/MG -

DADOS DO PROJETO:

Fase do projeto:	Executivo p/ implantação da etapa 01 do Aterro Sanitário e para encerramento do Aterro Controlado	Resíduos a serem tratados:	Resíduos sólidos urbanos - RSU
		Capacidade total de aterragem:	Aproximadamente 1.500.000,00 m³

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:

MARCELO BATISTA MONTEIRO
Engº. Civil / Sanitarista - CREA/MG 75.715/D

NOVO MEIO ENGENHARIA & CONSULTORIA LTDA.
SOLUÇÕES EM ENGENHARIA, SANEAMENTO E MEIO AMBIENTE
Fones: (31) 3373-8669 / (31) 9764-4077
E-mail: marcelo@novomeioengenharia.com.br
Skype: marcelonovomeiobh
Visitem o nosso site: www.novomeioengenharia.com.br

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACATU/MG (2013/2016)

EMPREENDIMENTO: ATERRO SANITÁRIO DE PARACATU/MG

DATA: MAI/2014

ESC.: 1 : 1.000

REF.: PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA
CÓPIA DO LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E CADASTRAL DA ÁREA
- Situação antes do início das obras de implantação da etapa 01 e locação das investigações geotécnicas -

FOLHA: 01

FORMATO A0