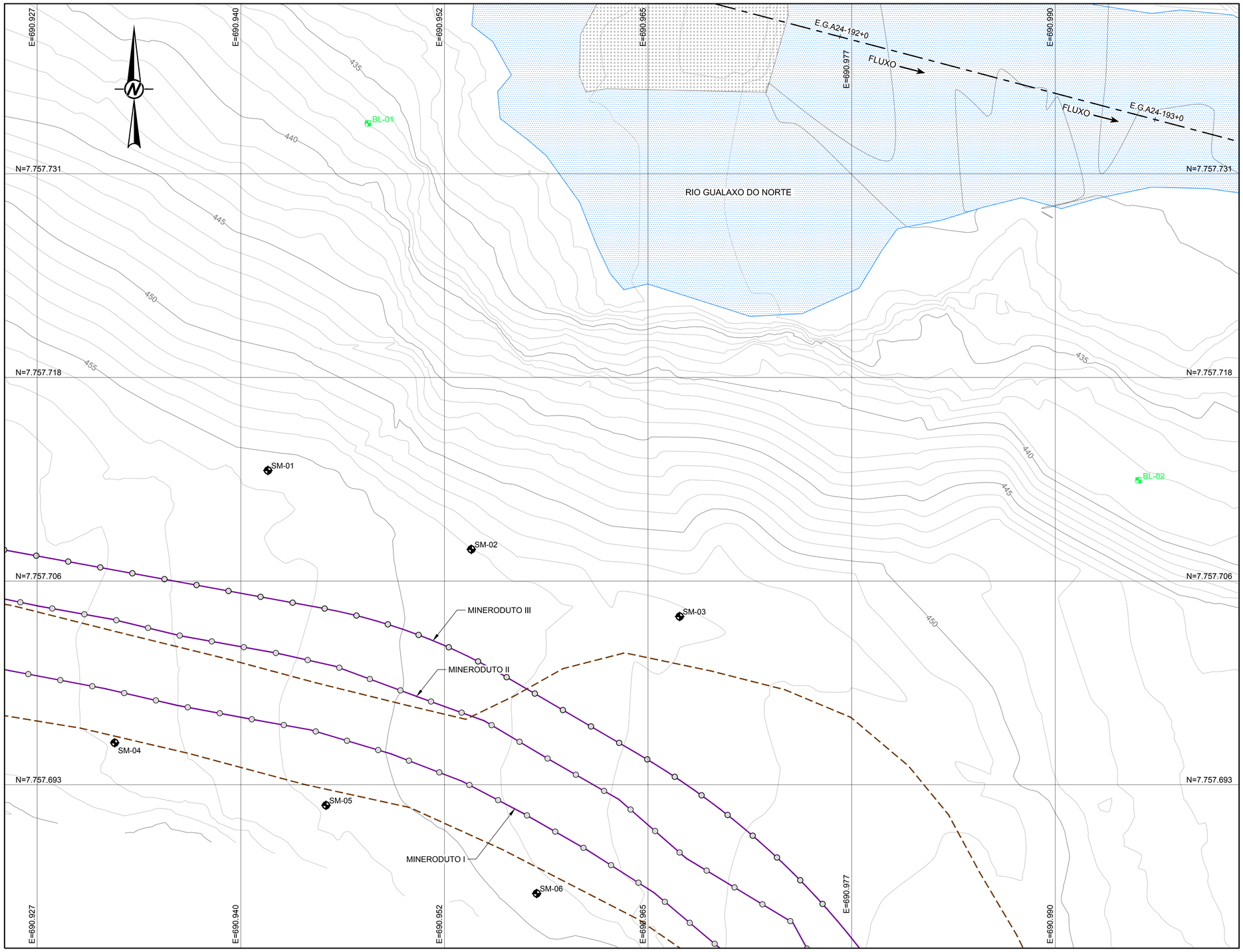

PLANTA
ESCALA 1:125

LEGENDA:

- CURVAS DE NÍVEL
- ACESSO EXISTENTE
- ALINHAMENTO DO RIO GUALAXO DO NORTE
- MINERODUTO
- RIO PRINCIPAL
- ROCHA
- SM-00 SONDAGEM MISTA
- BL-00 BLOCO (AMOSTRA INDEFORMADA)

COORDENADAS			PROFUNDIDADE (m)
SONDAGEM	NORTE	LESTE	
SM-01	7.757.713,37	690.941,50	30,00
SM-02	7.757.707,88	690.953,98	30,00
SM-03	7.757.703,76	690.966,77	30,00
SM-04	7.757.696,01	690.932,09	30,00
SM-05	7.757.692,17	690.945,06	30,00
SM-06	7.757.686,76	690.957,99	30,00
BL-01	7.757.734,03	690.947,64	-
BL-02	7.757.712,12	690.994,95	-

0 5 10
1:125 METROS

NOTAS

1. DIMENSÕES E ELEVAÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADA;
2. A(S) ESCALA(S) INDICADA(S) NESTE DESENHO REFERE(M)-SE AO FORMATO "A1";
3. SISTEMA DE COORDENADAS UTILIZADO: SIRGAS 2000, FUSO 23S;
4. AS SONDAGENS MISTAS PROGRAMADAS DEVERÃO ATINGIR AS PROFUNDIDADES INDICADAS NA TABELA;
5. AS SONDAGENS SERÃO INICIADAS COM EQUIPAMENTO A PERCURSSÃO E ENSAIOS DE SPT A CADA METRO. APÓS ATENDIMENTOS AO CRITÉRIO DE IMPENETRABILIDADE CONFORME NORMA NBR6484 A SONDAGEM DEVE SEGUIR COM ROTATIVA ATÉ A PROFUNDIDADE PREVISTA. CASO OCORRA BAIXA RECUPERAÇÃO POR PIORA NA RESISTÊNCIA DO MATERIAL DEVERÁ SER RETOMADO O MÉTODO PERCUSSIVO COM ENSAIO SPT;
6. AS MEDIDAS DE N.A. DEVERÃO SER FEITAS 24H APÓS O TÉRMINO DAS SONDAGENS;
7. A LOCAÇÃO E EXECUÇÃO DAS SONDAGENS DEVEM SER AUTORIZADAS PELOS RESPONSÁVEIS PELO MINERODUTO - SAMARCO. CASO HAJA NECESSIDADE DE DESLOCAMENTO DAS SONDAGENS O MESMO DEVE SER AUTORIZADO PELA GOLDER E SAMARCO;
8. PARA EXECUÇÃO DAS INVESTIGAÇÕES VER ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA G006900-C-1ET018.

DESENHOS DE REFERÊNCIA

1. LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO DO TALUDE PRÓXIMO A PONTE LOCALIZADA ENTRE CAMPINAS E PEDRAS REALIZADO PELA ERG ENGENHARIA - G006900-K-100021-FL01.dwg;
2. MINERODUTO - LINHA TRONCO - MINERODUTO III - TUBULAÇÃO REALIZADO PELA GDK E SINOPEC - M030420-T-100347

Golder Associates

DESENHO No. D1-E26-304_159-515-2282_00-B

T.E. – TIPOS DE EMISSÃO

A – PRELIMINAR B – P/APROVAÇÃO C – P/ CONHECIMENTO D – P/ COTAÇÃO E – P/ CONSTRUÇÃO F – CONF. COMPRADO G – CONF. CONSTRUÍDO H – CANCELADO L – APROVADO

EMISSÃO

DES. RR 20/01/17
PROJ. DF 20/01/17
VERIF. GA 20/01/17
APROV. SC 20/01/17

SAMARCO SAMARCO MINERAÇÃO S.A.

TÍTULO GERMANO – GERAL
OBRAS EXTERNAS
PROJETO DE RECUPERAÇÃO AMBIENTAL DE RIOS PRINCIPAIS
ÁREA NÃO PRIORITÁRIA 24 – SEÇÕES E-A24-01
PLANO DE INVESTIGAÇÕES GEOLÓGICO GEOTÉCNICAS – PLANTA

ESCALA INDICADA | No. SAMARCO G006900-C-100588 | REVISÃO 0

REVISÕES								
0	P/ APROVAÇÃO – EMISSÃO INICIAL	B	20/01/17	RR	GA	SC	AH	
N°	DESCRIÇÃO	T.E.	DATA	DES.	VERIF.	APROV.	LIBER.	

ESPESSURAS DE LINHAS
PARA PLOTAGEM EM PRETO
DESENHO SAMARCO
17 18 19
20 21 22
23 24 25

ESPESSURAS DE LINHAS DA SAMARCO
1 – BLACK – 0,25mm
2 – YELLOW – 0,30mm
3 – GREEN – 0,20mm
4 – CYAN – 0,50mm
5 – BLUE – 0,15mm
6 – MAGENTA – 0,65mm
7 – WHITE – 0,40mm
8 – CYAN – 0,60mm

ESTE DESENHO É DE PROPRIEDADE DA SAMARCO MINERAÇÃO S.A., E NÃO PODERÁ SER COPIADO, REPRODUZIDO OU SUBMETIDO A TERCEIROS SEM SUA AUTORIZAÇÃO.

A1