



- 1) PROFUNDIDADES, EXTENSÕES, DISTÂNCIAS E COTAS EM METRO E DIÂMETROS EM MILÍMETRO E DECLIVIDADES EM METRO/METRO, SALVO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
- 2) AS INTERFERÊNCIAS A SEREM REMANEJADAS OU TRANSPASSADAS, PRESENTES OU NÃO NESTE PROJETO, DEVERÃO SER CONFIRMADOS NO LOCAL ANTES DA EXECUÇÃO DAS OBRAS, SENDO DE TOTAL RESPONSABILIDADE DA CONSTRUTORA;
- 3) TUBO DE QUEDA (TQ): QUANDO O COLETOR AFLUENTE APRESENTAR DEGRAU COM $h \geq 150$ mm, $h \geq 150$ mm, $h \geq 0,70$ PARA $\phi \geq 200$ mm E $h \geq 0,75$ PARA $\phi \geq 300$ mm.

07/14-DES.EXE.HOE-002	PLANTA GERAL DE CAMINHAMENTO - SUB-BACIA L2
07/14-DES.EXE.HOE-003	PLANTA DE CAMINHAMENTO DA REDE COLETORA - SUB-BACIA L2
07/14-DES.EXE.HOE-004	PLANTA DE CAMINHAMENTO DA REDE COLETORA - SUB-BACIA L2
07/14-DES.EXE.HOE-007	PLANTA DE CAMINHAMENTO DA REDE COLETORA - SUB-BACIA L2
07/14-DES.EXE.HOE-008	PLANTA DE CAMINHAMENTO DA REDE COLETORA - SUB-BACIA L2
07/14-DES.EXE.HOE-009 E 012	PLANTA DE CAMINHAMENTO DA REDE COLETORA - SUB-BACIA L2

REDE COLETORA E/OU COLETOR TRONCO EXISTENTE
 REDE COLETORA PROJETADA
 TUBULAÇÃO DE ÁGUA EXISTENTE
 ADUTORA EXISTENTE
 TUBULAÇÃO DE GÁS EXISTENTE
 DUTO ELÉTRICO EXISTENTE
 GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS EXISTENTE
 DUTO TELEFÔNICO EXISTENTE
 IDENTIFICAÇÃO DE INTERFERÊNCIA

POSIÇÃO DA SONDRA BAIXA
 COTA MÍNIMA DA REDE COLETORA PARA ATENDER A SONDRA
 DISTÂNCIA DO SANTÁRIO DO PREDIO AO COLETOR
 NÚMERO DO PREDIO
 NÚMERO DO TRECHO DE CONTRIBUIÇÃO
 TIPO DE QUEDA (TQ) OU DESNÍVEL (DN)
 N° DO PIV
 COTA DE TERRENO A MONTANTE (m)
 COTA DE TERRENO A JUSANTE (m)
 COTA DE FUNDO A MONTANTE (m)
 COTA DE FUNDO A JUSANTE (m)
 PROF. A MONTANTE (m)
 PROF. A JUSANTE (m)
 PROFUNDIDADE DO TRECHO DE CONTRIBUIÇÃO (m)
 PROFUNDIDADE DO POÇO A JUSANTE (m)
 PROF. A JUSANTE (m) (SADA)
 PROFUNDIDADE DO POÇO A MONTANTE (m)
 PROF. A MONTANTE (m) (SADA)

N° DE LIGAÇÕES DOMICILIARES
 TIPO DE LIGAÇÃO DOMICILIAR
 TIPO DE LIGAÇÃO DOMICILIAR
 N° DE LIGAÇÕES DOMICILIARES

TIPO DE LIGAÇÃO DOMICILIAR
 NO PASSIEO ADJACENTE - PA
 NO PASSIEO OPOSTO - PO
 NO TERÇO ADJACENTE - TA
 NO TERÇO OPOSTO - TO

"OS DANOS SONDADOS AS INSTALAÇÕES SUBTERRÂNEAS SERÃO DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DA EXECUTORA. DAS OBRAS INDEPENDENTEMENTE DAS INTERFERÊNCIAS CONSTAREM OU NÃO NOS DESENHOS DOS PROJETOS."

ST - SONDAGEM A TRADO
 SONDAGEM A RECUSSÃO

NÚMERO DE LIGAÇÕES (*)	
58	TA
11	TO

2	17/08/2015	REVISÃO CONFORME ANÁLISE TÉCNICA DE 27/2015	MK
1	22/06/2015	REVISÃO CONFORME ANÁLISE TÉCNICA DE 16/2015	MK
0	02/2015	EMISSÃO INICIAL	MK
REV.	DATA DA REVISÃO	DESCRIÇÃO DA REVISÃO	APROVADO

  		  	
PROGRAMA DE MANUTENÇÃO AMBIENTAL DOS MUNICÍPIOS DO ENTORNO DA BAIJA DE GUANABARA		COMPANHIA ESTADUAL DE ÁGUAS E ESGOTO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	
SEAU/EPSAM nº07/2014		Processo:	
PSAM Eng. Marco de Melo Rocha / RJ	CREA Assinatura / data PSAM 1984108419	Aprovação CEDAE Assinatura	CREA Data
Eng. Roberto Moulin	CREA Assinatura / data 1985102719	Assinatura	Data
Aprovação Consórcio SINDUSTRIALIZA / COBAPRE / CHZIM MEL / CREA Eng. Arifvaldo Delquairo		Assinatura	Data
		Responsável Técnico Antônio Fernando do L. Martins Assinatura 9300 CREA Data 260304862 28/05/16 Nº Contratada 30000008-70-PE-714-DE-2038	
PROJETO EXECUTIVO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO			
RIO DE JANEIRO - SISTEMA PAVUNA - LOTE 3			
PROJETO EXECUTIVO HIDRÁULICO DE REDES COLETORAS		Prancha 25/25	Rev. 2
Título Subtítulo		Nº Desenho 07/14-DES.EXE.HDE-038 Escala: H=1:1000 (Data elaboração: V=1:100) fev/15	
REDE COLETORA - SUB BACIA L2 PERFIS			