



Sondagem	N	E
SP-11	7.468.566,0168	274.981,8328
SP-12	4.768.385,7771	275.168,4463

ELEMENTOS GEOMÉTRICOS - ALINHAMENTO - CANAL DE CONEXÃO												
Nº	DEFLEXÃO/ AZIMUTE	LC (m)	TT (m)	TL (m)	TC (m)	R (m)	D/L (m)	AC	TE-PC	ET-PT	PONTO	PI
C1	-	-	6,617	-	-	54,898	51,394	053° 38' 17,58"	6+16,279	9+7,673	N E	7468479,3283 275204,0817

ELEMENTOS GEOMÉTRICOS - ALINHAMENTO - CANAL DE CONEXÃO												
Nº	DEFLEXÃO/ AZIMUTE	LC (m)	TT (m)	TL (m)	TC (m)	R (m)	D/L (m)	AC	TE-PC	ET-PT	PONTO	PI
C1	-	-	6,617	-	-	54,898	51,394	053° 38' 17,58"	6+16,279	9+7,673	N E	7468479,3283 275204,0817

NOTA :  
1- TODAS AS MEDIDAS ESTÃO EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.  
2- PARA PERFIS VER DESENHO: DE-3.09.00-4F3-001 - 002  
3- PARA SEÇÕES TRANSVERSAIS VER DESENHO: DE-3.09.00-4F5-001 - 007



Projeto: FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DA ENGENHARIA

Coordenador do Projeto: Antônio C. Fonseca

RRTART: 28027230181403241  
CAU/CREA: 0600420948-SP

Elaboração: Marcio Roberto Tonetti

RRTART: 28027230181578003  
CAU/CREA: 5060449378-SP



MUNICÍPIO DE HORTOLÂNDIA

Administração  
Ângelo Perugini  
2017-2020

Obras: PARQUE LINEAR ENTRE O JA1 AO JAC 2 - CANALIZAÇÃO

Local: JAC 1 - HORTOLÂNDIA - SP

Nº Contrato: 303/2018

Título: ESTUDO E PROJETO DE GEOMETRIA - HORIZONTAL

Código: DE-3.09.00-4F2-002

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

DEPARTAMENTO DE PROJETOS - APROVAÇÃO

Data: 10/2019

Revisão: 0

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

DEPARTAMENTO DE OBRAS - APROVAÇÃO

Escala: 1:500

SECRETARIA DE MOBILIDADE URBANA

DEPARTAMENTO DE PROJETOS - APROVAÇÃO

Folha: 02/02