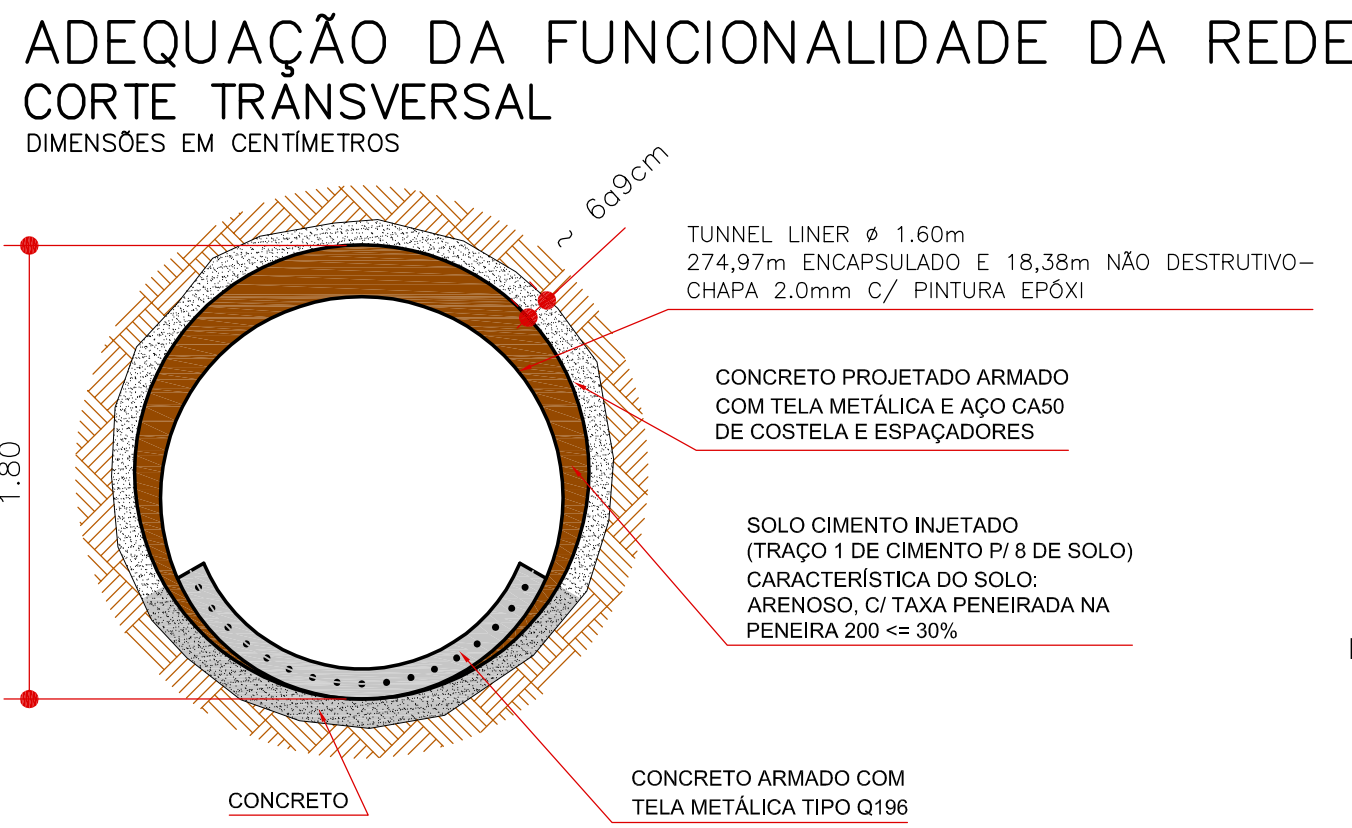
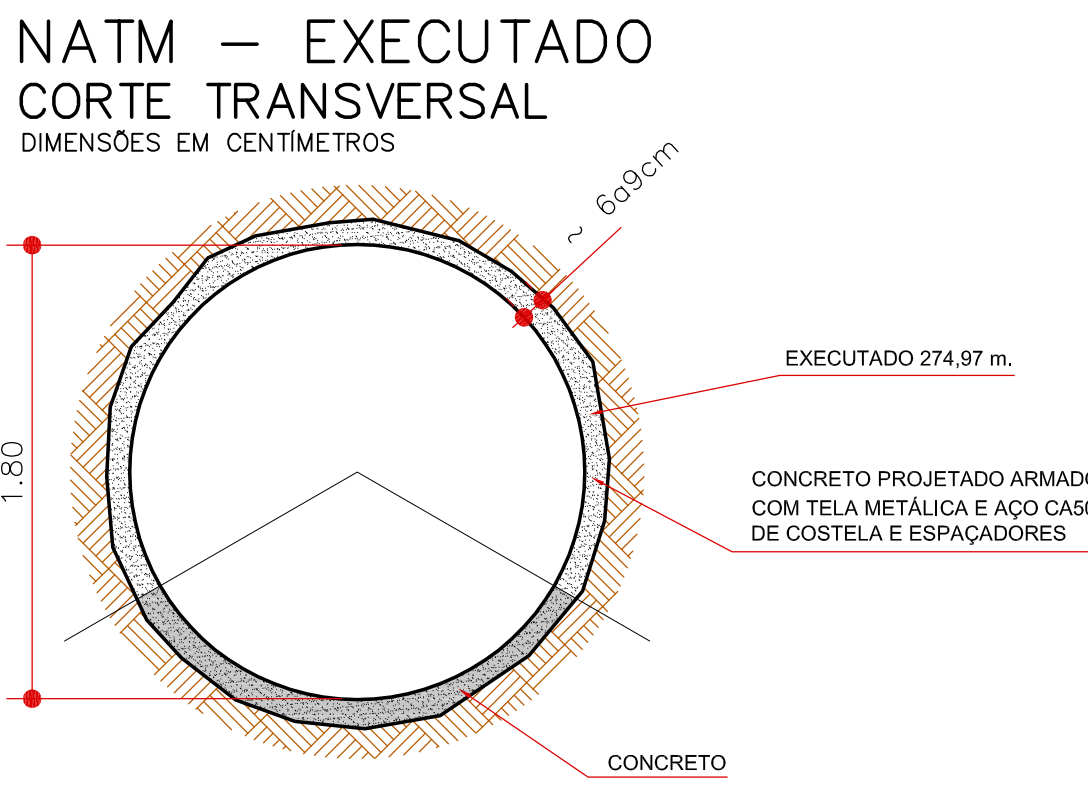
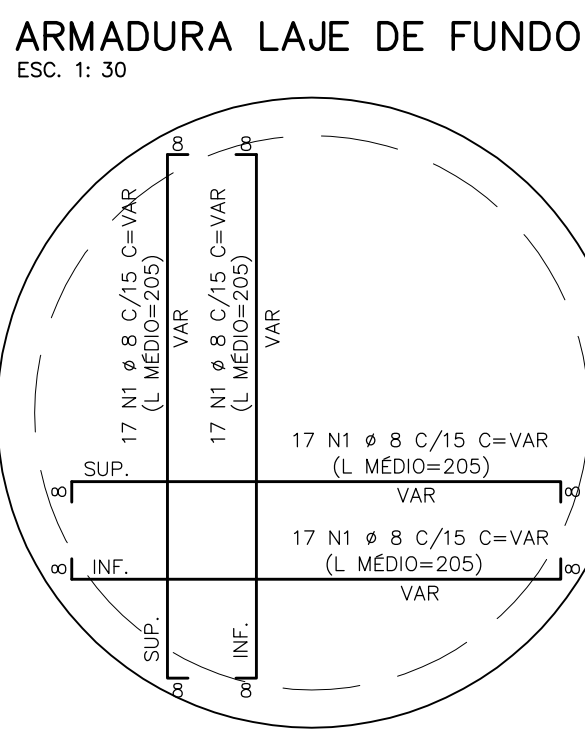


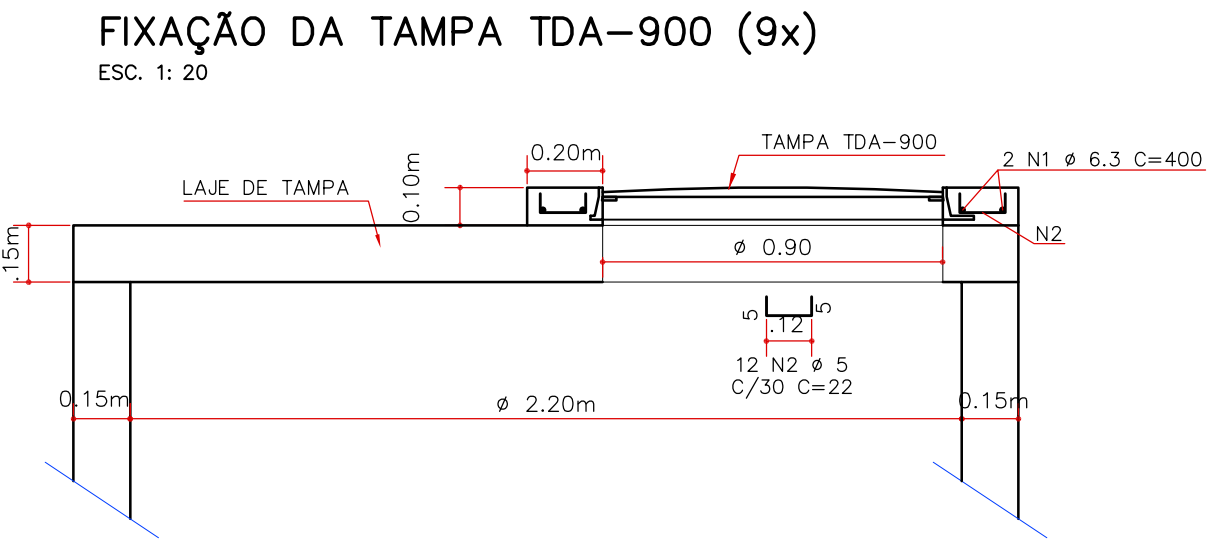
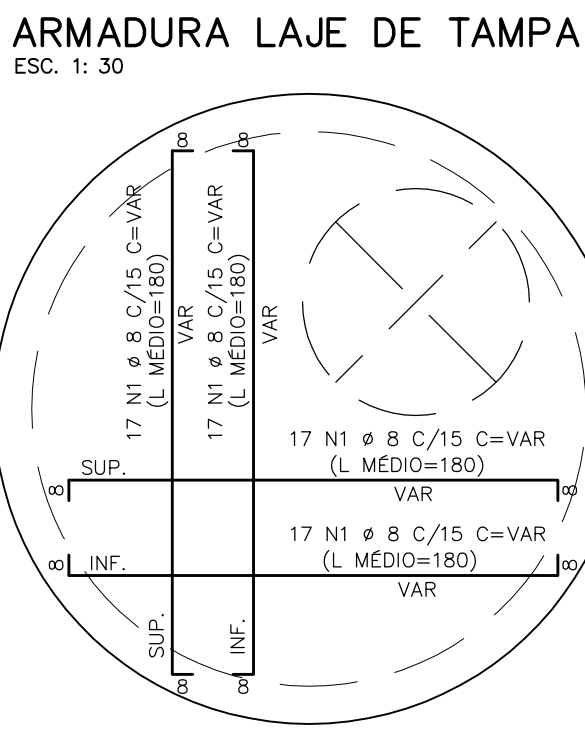
TABELA DE AÇO					
ELEMENTO	N	Ø	QUANT.	COMP. UNIT.	COMP. TOTAL
LAJE DE FUNDO	1	8	68	VAR	13940
LAJE DE TAMPA	2	8	68	VAR	12240
CINTA	3	6.3	18	400	7200
	4	5	108	22	2376

RESUMO DO AÇO CA50			
Ø	COMP.	TOTAL	PESO kgf.(+10%)
6.3	72.00		20
8	261.80		115
TOTAL			135 kg

RESUMO DO AÇO CA60			
Ø	COMP.	TOTAL	PESO kgf.(+10%)
5	23.76		4
TOTAL			4 kg



- NOTAS:
- 1 - MEDIDAS EM CENTÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO;
 - 2 - CONCRETO C30;
 - 3 - RECOBRIMENTO DA ARMADURA: 3,5cm;
 - 4 - TAMBORES EM TIPO TDA900, QUASE 300 AN;
 - 5 - ESPESURA DA LAJE DE FUNDO E LAJE DE TAMPA: 15cm;
 - 6 - O COMPRIMENTO REAL DA REDE SUBTERRÂNEA É DE 293,35 m, AO INVÉS DE 277,00 m DO PROJETO ORIGINAL;
 - 7 - OS POÇOS DE VISITA ESPECIAL, DOS 05 PREVISTOS 02 SERÃO READEQUADOS.



LFB PROJETO E CONSTRUÇÃO LTDA.				PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS ESTADO DE SÃO PAULO				
Nº Contrato: 074/2016		Data: 11/08/2016		Projeto: PROJETO EXECUTIVO PARA IMPLANTAÇÃO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS				
Responsável Técnico: 10 / 08 / 2016 Eng. LEOPOLDO FERNANDES BRAGA JUNIOR CREA: 060147571-4 ART: 07/92321230160862190		Local: PASSAGEM INFERIOR RUA JOÃO LOURENÇO RODRIGUES		Objeto: ELABORAÇÃO DE MATERIAL TÉCNICO PARA OBRA DE EXECUÇÃO DO VAZUOTO NA PRAÇA ITALIA				
Coordenador Técnico: 10 / 08 / 2016 Eng. CARLOS ALBERTO AMODE		Escala: 1:200		Folha: 01 de 01				
REV.	DES.	RESP.	APPROVAÇÃO	INDICADAS	-	Identificação: AS BUILT - AS BUILT, DOS SERVIÇOS COMPLEMENTARES PARA FUNCIONALIDADE DO SISTEMA.	Revisão: 01-05-Rev.	0