



PROCESSO Nº 378.00000120/2024-87

CONCORRÊNCIA INTERNACIONAL Nº SPI-005/2025

Concessão do Sistema de Travessias

CONCORRÊNCIA INTERNACIONAL Nº SPI-005/2025

APÊNDICE 1 – ANTEPROJETOS DE ENGENHARIA

CONCESSÃO PATROCINADA DOS SERVIÇOS PÚBLICOS DE OPERAÇÃO, MANUTENÇÃO E REALIZAÇÃO DOS INVESTIMENTOS NECESSÁRIOS PARA A EXPLORAÇÃO DO SISTEMA DE TRANSPORTE AQUAVIÁRIO DE VEÍCULOS E PASSAGEIROS DENOMINADO SISTEMA DE TRAVESSIAS.

SÃO PAULO – SP

ÍNDICE DE DESENHOS**TRAVESSIAS LITORÂNEAS, METROPOLITANA E PARAIBUNA****LEVANTAMENTO DE ÁREAS**

ORDEM	CÓDIGO DESENHO	TÍTULO	CÓDIGO DO ARQUIVO
1	TRAVESSIAS LITORAL NORTE – SÃO SEBASTIÃO - ILHABELA		
1.A	SÃO SEBASTIÃO (ÁREA ATUAL)		
1	TRV-01A-001	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO	DE-BR-SP-TRV-01A-SSB-ARQ-001
2	TRV-01A-002	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL E INTERVENÇÕES	DE-BR-SP-TRV-01A-SSB-ARQ-002
3	TRV-01A-003	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - EDIFICAÇÕES - PLANTAS, CORTES E ELEVAÇÕES - 1/2	DE-BR-SP-TRV-01A-SSB-ARQ-003
4	TRV-01A-004	LEVANTAMENTO DE ÁREAS -EDIFICAÇÕES - PLANTAS, CORTES E ELEVAÇÕES – 2/2	DE-BR-SP-TRV-01A-SSB-ARQ-004
5	TRV-01A-005	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – CONVÊNIO	DE-BR-SP-TRV-01A-SSB-ARQ-005
1.B	ILHABELA		

ÍNDICE DE DESENHOS**TRAVESSIAS LITORÂNEAS, METROPOLITANA E PARAIBUNA****LEVANTAMENTO DE ÁREAS**

1	TRV-01B-001	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO	DE-BR-SP-TRV-01B-IBE-ARQ-001
2	TRV-01B-002	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL E INTERVENÇÕES	DE-BR-SP-TRV-01B-IBE-ARQ-002
3	TRV-01B-003	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – EDIFICAÇÕES – PLANTAS, CORTES E ELEVAÇÕES	DE-BR-SP-TRV-01B-IBE-ARQ-003
4	TRV-01B-004	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – CONVÊNIO	DE-BR-SP-TRV-01B-IBE-ARQ-004
1.C	SÃO SEBASTIÃO (NOVO LOTE)		
1	TRV-01C-001	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO	DE-BR-SP-TRV-01C-SSB-ARQ-001
2	TRV-01C-002	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL E INTERVENÇÕES	DE-BR-SP-TRV-01C-SSB-ARQ-002
3	TRV-01C-003	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - EDIFICAÇÕES – PLANTAS, CORTES E ELEVAÇÕES - 1/4	DE-BR-SP-TRV-01C-SSB-ARQ-003
4	TRV-01C-004	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - EDIFICAÇÕES – PLANTAS, CORTES E ELEVAÇÕES - 2/4	DE-BR-SP-TRV-01C-SSB-ARQ-004

ÍNDICE DE DESENHOS**TRAVESSIAS LITORÂNEAS, METROPOLITANA E PARAIBUNA****LEVANTAMENTO DE ÁREAS**

5	TRV-01C-005	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - EDIFICAÇÕES – PLANTAS, CORTES E ELEVAÇÕES – 3/4	DE-BR-SP-TRV-01C-SSB-ARQ-005
6	TRV-01C-006	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - EDIFICAÇÕES – PLANTAS, CORTES E ELEVAÇÕES – 4/4	DE-BR-SP-TRV-01C-SSB-ARQ-006
7	TRV-01C-007	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – SIMULAÇÃO VEHICLE TRACKING	DE-BR-SP-TRV-01C-SSB-ARQ-007
8	TRV-01C-008	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – CONVÊNIO	DE-BR-SP-TRV-01C-SSB-ARQ-008
2	TRAVESSIAS LITORAL CENTRO – SANTOS (PRAÇA DA REPÚBLICA) – VICENTE DE CARVALHO		
2.A	SANTOS (PRAÇA DA REPÚBLICA - 1)		
1	TRV-02A-001	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO	DE-BR-SP-TRV-02A-SSA-ARQ-001
2	TRV-02A-002	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL E INTERVENÇÕES	DE-BR-SP-TRV-02A-SSA-ARQ-002
3	TRV-02A-003	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - EDIFICAÇÕES – PLANTAS, CORTES E ELEVAÇÕES	DE-BR-SP-TRV-02A-SSA-ARQ-003

ÍNDICE DE DESENHOS**TRAVESSIAS LITORÂNEAS, METROPOLITANA E PARAIBUNA****LEVANTAMENTO DE ÁREAS**

4	TRV-02A-004	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - LIMITE PATRIMONIAL	DE-BR-SP-TRV-02A-SSA-ARQ-004
2.B	VICENTE DE CARVALHO		
1	TRV-02B-001	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO	DE-BR-SP-TRV-02B-VCA-ARQ-001
2	TRV-02B-002	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL, INTERVENÇÕES E DETALHES	DE-BR-SP-TRV-02B-VCA-ARQ-002
3	TRV-02B-003	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – CONVÊNIO	DE-BR-SP-TRV-02B-VCA-ARQ-003
3	TRAVESSIAS LITORAL CENTRO – SANTOS - GUARUJÁ		
3.A	SANTOS (2)		
1	TRV-03A-001	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO	DE-BR-SP-TRV-03A-SSA-ARQ-001
2	TRV-03A-002	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL E INTERVENÇÕES	DE-BR-SP-TRV-03A-SSA-ARQ-002

ÍNDICE DE DESENHOS**TRAVESSIAS LITORÂNEAS, METROPOLITANA E PARAIBUNA****LEVANTAMENTO DE ÁREAS**

3	TRV-03A-003	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – EDIFICAÇÕES – PLANTAS, CORTES E ELEVAÇÕES	DE-BR-SP-TRV-03A-SSA-ARQ-003
3.B	GUARUJÁ (1)		
1	TRV-03B-001	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO	DE-BR-SP-TRV-03B-GUA-ARQ-001
2	TRV-03B-002	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL E INTERVENÇÕES	DE-BR-SP-TRV-03B-GUA-ARQ-002
3	TRV-03B-003	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – EDIFICAÇÕES – PLANTAS, CORTES E ELEVAÇÕES	DE-BR-SP-TRV-03B-GUA-ARQ-003
4	TRV-03B-004	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – CONVÊNIO	DE-BR-SP-TRV-03B-GUA-ARQ-004
4	TRAVESSIAS LITORAL CENTRO – BERTIOGA - GUARUJÁ		
4.A	BERTIOGA		
1	TRV-04A-001	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO	DE-BR-SP-TRV-04A-BER-ARQ-001

ÍNDICE DE DESENHOS**TRAVESSIAS LITORÂNEAS, METROPOLITANA E PARAIBUNA****LEVANTAMENTO DE ÁREAS**

2	TRV-04A-002	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL, INTERVENÇÕES E DETALHES	DE-BR-SP-TRV-04A-BER-ARQ-002
3	TRV-04A-003	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – CONVÊNIO	DE-BR-SP-TRV-04A-BER-ARQ-003
4.B	GUARUJÁ (2)		
1	TRV-04B-001	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO	DE-BR-SP-TRV-04B-GUA-ARQ-001
2	TRV-04B-002	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL, INTERVENÇÕES E DETALHES	DE-BR-SP-TRV-04B-GUA-ARQ-002
3	TRV-04B-003	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – CONVÊNIO	DE-BR-SP-TRV-04B-GUA-ARQ-003
5	TRAVESSIAS LITORAL SUL – IGUAPE - JURÉIA		
5.A	IGUAPE		
1	TRV-05A-001	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO	DE-BR-SP-TRV-05A-IGU-ARQ-001

ÍNDICE DE DESENHOS**TRAVESSIAS LITORÂNEAS, METROPOLITANA E PARAIBUNA****LEVANTAMENTO DE ÁREAS**

2	TRV-05A-002	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL E INTERVENÇÕES	DE-BR-SP-TRV-05A-IGU-ARQ-002
3	TRV-05A-003	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – EDIFICAÇÕES – PLANTAS, CORTES E ELEVAÇÕES	DE-BR-SP-TRV-05A-IGU-ARQ-003
4	TRV-05A-004	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – CONVÊNIO	DE-BR-SP-TRV-05A-IGU-ARQ-004
5.B	JURÉIA		
1	TRV-05B-001	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO	DE-BR-SP-TRV-05B-JUR-ARQ-001
2	TRV-05B-002	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL E INTERVENÇÕES	DE-BR-SP-TRV-05B-JUR-ARQ-002
3	TRV-05B-003	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – EDIFICAÇÕES – PLANTAS, CORTES E ELEVAÇÕES	DE-BR-SP-TRV-05B-JUR-ARQ-003
4	TRV-05B-004	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – CONVÊNIO	DE-BR-SP-TRV-05B-JUR-ARQ-004
6	TRAVESSIAS LITORAL SUL – CANANÉIA - CONTINENTE		

ÍNDICE DE DESENHOS**TRAVESSIAS LITORÂNEAS, METROPOLITANA E PARAIBUNA****LEVANTAMENTO DE ÁREAS**

6.A				CANANÉIA (1)
1	TRV-06A-001	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO	DE-BR-SP-TRV-06A-CAN-ARQ-001	
2	TRV-06A-002	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL E INTERVENÇÕES	DE-BR-SP-TRV-06A-CAN-ARQ-002	
3	TRV-06A-003	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – EDIFICAÇÕES – PLANTAS, CORTES E ELEVÇÕES	DE-BR-SP-TRV-06A-CAN-ARQ-003	
4	TRV-06A-004	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – CONVÊNIO	DE-BR-SP-TRV-06A-CAN-ARQ-004	
6.B				CONTINENTE
1	TRV-06B-001	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO	DE-BR-SP-TRV-06B-CNT-ARQ-001	
2	TRV-06B-002	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL, INTERVENÇÕES E DETALHES	DE-BR-SP-TRV-06B-CNT-ARQ-002	
3	TRV-06B-003	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL, INTERVENÇÕES E DETALHES	DE-BR-SP-TRV-06B-CNT-ARQ-003	

ÍNDICE DE DESENHOS**TRAVESSIAS LITORÂNEAS, METROPOLITANA E PARAIBUNA****LEVANTAMENTO DE ÁREAS**

7 TRAVESSIAS LITORAL SUL – CANANÉIA – ILHA COMPRIDA			
7.A CANANÉIA (2)			
1	TRV-07A-001	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO	DE-BR-SP-TRV-07A-CAN-ARQ-001
2	TRV-07A-002	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL E INTERVENÇÕES	DE-BR-SP-TRV-07A-CAN-ARQ-002
3	TRV-07A-003	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – EDIFICAÇÕES – PLANTAS, CORTES E ELEVAÇÕES	DE-BR-SP-TRV-07A-CAN-ARQ-003
4	TRV-07A-004	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – CONVÊNIO	DE-BR-SP-TRV-07A-CAN-ARQ-004
7.B ILHA COMPRIDA			
1	TRV-07B-001	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO	DE-BR-SP-TRV-07A-CAN-ARQ-001
2	TRV-07B-002	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL E INTERVENÇÕES	DE-BR-SP-TRV-07A-CAN-ARQ-002

ÍNDICE DE DESENHOS**TRAVESSIAS LITORÂNEAS, METROPOLITANA E PARAIBUNA****LEVANTAMENTO DE ÁREAS**

3	TRV-07B-003	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – CONVÊNIO	DE-BR-SP-TRV-07A-CAN-ARQ-003
8	TRAVESSIAS LITORAL SUL – CANANÉIA – ARIRI		
	CANANÉIA (2)		
1	TRV-07A-001	VER ITEM 7.A	
8.A	MARUJÁ		
1	TRV-08A-001	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO	DE-BR-SP-TRV-08A-MRJ-ARQ-001
2	TRV-08A-002	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL, INTERVENÇÕES E DETALHES	DE-BR-SP-TRV-08A-MRJ-ARQ-002
3	TRV-08A-003	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – CONVÊNIO	DE-BR-SP-TRV-08A-MRJ-ARQ-003
8.B	ARIRI		
1	TRV-08B-001	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO	DE-BR-SP-TRV-08B-ARI-ARQ-001

ÍNDICE DE DESENHOS**TRAVESSIAS LITORÂNEAS, METROPOLITANA E PARAIBUNA****LEVANTAMENTO DE ÁREAS**

2	TRV-08B-002	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL, INTERVENÇÕES E DETALHES	DE-BR-SP-TRV-08B-ARI-ARQ-002
3	TRV-08B-003	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – CONVÊNIO	DE-BR-SP-TRV-08B-ARI-ARQ-003
9	TRAVESSIAS METROPOLITANAS – JOÃO BASSO – RIACHO GRANDE		
9.A	JOÃO BASSO (SBC)		
1	TRV-09A-001	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO	DE-BR-SP-TRV-09A-JBA-ARQ-001
2	TRV-09A-002	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL E INTERVENÇÕES	DE-BR-SP-TRV-09A-JBA-ARQ-002
3	TRV-09A-003	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – EDIFICAÇÕES – PLANTAS, CORTES E ELEVAÇÕES	DE-BR-SP-TRV-09A-JBA-ARQ-003
4	TRV-09A-004	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – CONVÊNIO	DE-BR-SP-TRV-09A-JBA-ARQ-004
9.B	RIACHO GRANDE (SBC)		

ÍNDICE DE DESENHOS**TRAVESSIAS LITORÂNEAS, METROPOLITANA E PARAIBUNA****LEVANTAMENTO DE ÁREAS**

1	TRV-09B-001	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO	DE-BR-SP-TRV-09B-RGD-ARQ-001
2	TRV-09B-002	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL, INTERVENÇÕES E DETALHES	DE-BR-SP-TRV-09B-RGD-ARQ-002
3	TRV-09B-003	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – CONVÊNIO	DE-BR-SP-TRV-09B-RGD-ARQ-003
10	TRAVESSIAS METROPOLITANAS – TAQUACETUBA - BORORÉ		
10.A	TAQUACETUBA (SBC)		
1	TRV-10A-001	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO	DE-BR-SP-TRV-10A-TAQ-ARQ-001
2	TRV-10A-002	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL, INTERVENÇÕES E DETALHES	DE-BR-SP-TRV-10A-TAQ-ARQ-002
3	TRV-10A-003	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – CONVÊNIO	DE-BR-SP-TRV-10A-TAQ-ARQ-003
10.B	BORORÉ (1 - SP)		

ÍNDICE DE DESENHOS**TRAVESSIAS LITORÂNEAS, METROPOLITANA E PARAIBUNA****LEVANTAMENTO DE ÁREAS**

1	TRV-10B-001	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO	DE-BR-SP-TRV-10B-IBO-ARQ-001
2	TRV-10B-002	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL, INTERVENÇÕES E DETALHES	DE-BR-SP-TRV-10B-IBO-ARQ-002
3	TRV-10B-003	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – CONVÊNIO	DE-BR-SP-TRV-10B-IBO-ARQ-003
11	TRAVESSIAS METROPOLITANAS – BORORÉ - GRAJAÚ		
11.A	BORORÉ (2 - SP)		
1	TRV-11A-001	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO	DE-BR-SP-TRV-11A-IBO-ARQ-001
2	TRV-11A-002	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL E INTERVENÇÕES	DE-BR-SP-TRV-11A-IBO-ARQ-002
3	TRV-11A-003	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – CONVÊNIO	DE-BR-SP-TRV-11A-IBO-ARQ-003
11.B	GRAJAÚ (SP)		

ÍNDICE DE DESENHOS**TRAVESSIAS LITORÂNEAS, METROPOLITANA E PARAIBUNA****LEVANTAMENTO DE ÁREAS**

1	TRV-11B-001	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO	DE-BR-SP-TRV-11B-GRA-ARQ-001
2	TRV-11B-002	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL E INTERVENÇÕES	DE-BR-SP-TRV-11B-GRA-ARQ-002
3	TRV-11B-003	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – CONVÊNIO	DE-BR-SP-TRV-11B-GRA-ARQ-003
12	TRAVESSIAS PARAIBUNA – COMÉRCIO - VARGINHA		
12.A	COMÉRCIO		
1	TRV-12A-001	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO	DE-BR-SP-TRV-12A-COM-ARQ-001
2	TRV-12A-002	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL, INTERVENÇÕES E DETALHES	DE-BR-SP-TRV-12A-COM-ARQ-002
3	TRV-12A-003	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – CONVÊNIO	DE-BR-SP-TRV-12A-COM-ARQ-003
12.B	VARGINHA		

ÍNDICE DE DESENHOS**TRAVESSIAS LITORÂNEAS, METROPOLITANA E PARAIBUNA****LEVANTAMENTO DE ÁREAS**

1	TRV-12B-001	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO	DE-BR-SP-TRV-12B-VRG-ARQ-001
2	TRV-12B-002	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL, INTERVENÇÕES E DETALHES	DE-BR-SP-TRV-12B-VRG-ARQ-002
3	TRV-12B-003	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – CONVÊNIO	DE-BR-SP-TRV-12B-VRG-ARQ-003
13	TRAVESSIAS PARAIBUNA – CAPIM D'ANGOLA – RIBEIRÃO BRANCO		
13.A	CAPIM D'ANGOLA		
1	TRV-13A-001	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO	DE-BR-SP-TRV-13A-CPA-ARQ-001
2	TRV-13A-002	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL, INTERVENÇÕES E DETALHES	DE-BR-SP-TRV-13A-CPA-ARQ-002
3	TRV-13A-003	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – CONVÊNIO	DE-BR-SP-TRV-13A-CPA-ARQ-003
13.B	RIBEIRÃO BRANCO		

ÍNDICE DE DESENHOS**TRAVESSIAS LITORÂNEAS, METROPOLITANA E PARAIBUNA****LEVANTAMENTO DE ÁREAS**

1	TRV-13B-001	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO	DE-BR-SP-TRV-13B-RBR-ARQ-001
2	TRV-13B-002	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL, INTERVENÇÕES E DETALHES	DE-BR-SP-TRV-13B-RBR-ARQ-002
3	TRV-13B-003	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – CONVÊNIO	DE-BR-SP-TRV-13B-RBR-ARQ-003
14	TRAVESSIAS PARAIBUNA – NATIVIDADE DA SERRA – POUSO ALTO – BAIRRO ALTO		
14.A	NATIVIDADE DA SERRA		
1	TRV-14A-001	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO	DE-BR-SP-TRV-14A-NSE-ARQ-001
2	TRV-14A-002	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL E INTERVENÇÕES	DE-BR-SP-TRV-14A-NSE-ARQ-002
3	TRV-14A-003	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – EDIFICAÇÕES – PLANTAS, CORTES E ELEVAÇÕES	DE-BR-SP-TRV-14A-NSE-ARQ-003
4	TRV-14A-004	LEVANTAMENTO DE ÁREAS – CONVÊNIO	DE-BR-SP-TRV-14A-NSE-ARQ-004

ÍNDICE DE DESENHOS**TRAVESSIAS LITORÂNEAS, METROPOLITANA E PARAIBUNA****LEVANTAMENTO DE ÁREAS**

14.B				POUSO ALTO
1	TRV-14B-001	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO	DE-BR-SP-TRV-14B-PAL-ARQ-001	
2	TRV-14B-002	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL, INTERVENÇÕES E DETALHES	DE-BR-SP-TRV-14B-PAL-ARQ-002	
3	TRV-14B-003	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CONVÊNIO	DE-BR-SP-TRV-14B-PAL-ARQ-003	
14.C				BAIRRO ALTO
1	TRV-14C-001	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CARACTERIZAÇÃO	DE-BR-SP-TRV-14C-BAL-ARQ-001	
2	TRV-14C-002	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - ARRANJO GERAL, INTERVENÇÕES E DETALHES	DE-BR-SP-TRV-14C-BAL-ARQ-002	
3	TRV-14C-003	LEVANTAMENTO DE ÁREAS - CONVÊNIO	DE-BR-SP-TRV-14C-BAL-ARQ-003	
				EMBARCAÇÕES

ÍNDICE DE DESENHOS**TRAVESSIAS LITORÂNEAS, METROPOLITANA E PARAIBUNA****LEVANTAMENTO DE ÁREAS**

1	FB12-001	ARRANJO GERAL – FB12	DE-BR-SP-EMB-FB12-001
2	FB18-001	ARRANJO GERAL – FB18	DE-BR-SP-EMB-FB18-001
3	FB28-001	ARRANJO GERAL - FB28	DE-BR-SP-EMB-FB28-001
4	FB40-001	ARRANJO GERAL - FB40	DE-BR-SP-EMB-FB40-001
5	FB50-001	ARRANJO GERAL - FB50	DE-BR-SP-EMB-FB50-001
6	FB70-001	ARRANJO GERAL - FB70	DE-BR-SP-EMB-FB70-001
7	CATALUM100-001	ARRANJO GERAL - CATALUM100	DE-BR-SP-EMB-CATALUM100-001
8	CATALUM250-001	ARRANJO GERAL - CATALUM250	DE-BR-SP-EMB-CATALUM250-001
9	CATALUM380-001	ARRANJO GERAL - CATALUM380	DE-BR-SP-EMB-CATALUM380-001

Fonte: ARTESP