

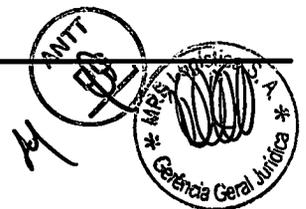


Ministério dos Transportes, Portos e Aviação Civil
Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes
Agência Nacional de Transportes Terrestres

TERMO ADITIVO Nº 021 - CONTRATO DE ARRENDAMENTO Nº 072/96

TERMO ADITIVO AO CONTRATO DE ARRENDAMENTO DE BENS VINCULADOS À PRESTAÇÃO DO SERVIÇO PÚBLICO DE TRANSPORTE FERROVIÁRIO DE CARGAS DA DENOMINADA MALHA SUDESTE (CONTRATO Nº 072/96), OBJETO DA CONCESSÃO OUTORGADA PELA UNIÃO FEDERAL ATRAVÉS DO DECRETO DE 26 DE NOVEMBRO DE 1996, PUBLICADO NO DIÁRIO OFICIAL DA UNIÃO DO DIA 27 DE NOVEMBRO DE 1996, QUE ENTRE SI CELEBRAM O DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT E A EMPRESA MRS LOGÍSTICA S.A., COM A INTERVENIÊNCIA DA AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES - ANTT.

O DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT, Autarquia Federal criada pela Lei nº 10.233, de 05 de junho de 2001, com sede no SAN Quadra 3 Bloco A – Edifício Núcleo dos Transportes – Brasília/DF, doravante denominado **DNIT**, inscrito no CNPJ/MF sob nº 04.892.707/0001-00, neste ato representado por seu Diretor de Infraestrutura Ferroviária, o senhor **CHARLES MAGNO NOGUEIRA BENIZ**, portador da Cédula de Identidade nº 305311 - SSP/TO e inscrito no CPF/MF sob o nº 846.475.311-04; e do outro lado, a empresa **MRS LOGÍSTICA S.A.**, **MRS**, ou **ARRENDATÁRIA**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 01.417.222/0001-77, com sede na cidade de Juiz de Fora/MG, à Avenida Brasil nº 2001 - Centro, neste ato representada por **ALEXANDRE CLARO FLEISCHHAUER**, Diretor de Engenharia e Manutenção, portador da Cédula de Identidade nº 911022180, expedida pelo **CREA/RJ** e inscrito no CPF/MF 839.649.327/87 e **LUIZ GUSTAVO BAMBINI DE ASSIS** Diretor de Relações Institucionais, portador da Cédula de Identidade nº 28571599 – SSP/SP e inscrito no CPF/MF nº 281.340.658-99, com a interveniência da **AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES - ANTT**, Autarquia Federal em regime especial, criada pela Lei nº 10.233, de 05 de junho de 2001, com sede no Setor de Clubes Esportivos – SCES, lote 10, trecho 03, Projeto Orla Polo 08, na cidade de Brasília, Distrito Federal, doravante denominada **ANTT**, inscrita no CNPJ/MF sob nº 04.898.488/0001-77, neste ato representada por seu Diretor-Geral, o senhor **MÁRIO RODRIGUES JÚNIOR**, portador da Cédula de Identidade nº 8.339.791-7 – SSP/SP e do CPF/MF sob o nº 022.388.828-12, firmam o presente Termo Aditivo.





**Ministério dos Transportes, Portos e Aviação Civil
Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes
Agência Nacional de Transportes Terrestres**

CONSIDERANDO que o presente aditivo contratual tem por escopo a racionalização do controle patrimonial mediante o Grupamento Lógico dos elementos de Superestrutura Ferroviária (infraestrutura e superestrutura de via), da Malha Arrendada à Ferrovia MRS Logística S.A. - MRS em conformidade, notadamente, aos Princípios da Eficiência, Eficácia e Economicidade;

CONSIDERANDO que as aludidas propostas obtiveram manifestações favoráveis, por parte da ANTT, sob o enfoque técnico-operacional, bem como por parte do DNIT sob o aspecto patrimonial e contábil;

CONSIDERANDO que o Grupamento Lógico dos elementos de Superestrutura Ferroviária, como medida de racionalização do controle cadastral dos ativos correlatos, encontra-se em conformidade às normas legais e contratuais que regem a matéria, em especial, à Lei nº 10.233, de 05 de junho de 2001, ao Decreto 4.130, de 13 de fevereiro de 2002, bem como ao Contrato de Arrendamento nº 072/96;

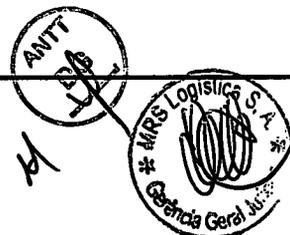
RESOLVEM, o DNIT e a MRS, com a interveniência da ANTT, celebrar o presente **TERMO ADITIVO**, o qual passa a integrar o Contrato de Arrendamento nº 072/96, de 28/11/1996, regendo-se pelas cláusulas e condições a seguir descritas.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

O presente Termo Aditivo tem por objeto o saneamento do rol de ativos arrendados, o qual constitui o Anexo II do Contrato de Arrendamento nº 072/96, da Malha MRS mediante o Grupamento Lógico dos elementos componentes da Superestrutura Ferroviária (infraestrutura e superestrutura de via), nos termos do Anexo A deste instrumento.

CLÁUSULA SEGUNDA – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

A responsabilidade da Arrendatária no tocante à Superestrutura Ferroviária alcança a integralidade dos elementos que a compõe e vierem a compô-la, em razão das adequações, substituições, reposições e ampliações que se fizerem necessárias à adequada prestação do serviço público de transporte ferroviário de cargas concedido, bem como em atendimento às obrigações legais e contratuais vigentes.





**Ministério dos Transportes, Portos e Aviação Civil
Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes
Agência Nacional de Transportes Terrestres**

CLÁUSULA TERCEIRA – DA RATIFICAÇÃO

Permanecem inalteradas e ratificadas as demais cláusulas e condições previstas nos contratos de concessão e de arrendamento, ou constantes de aditamentos anteriores, que não conflitem com o presente Termo Aditivo;

E, por estarem de acordo, os representantes legais das partes firmam o presente instrumento em 04 (quatro) vias, de igual teor e forma, na presença das testemunhas abaixo indicadas.

Brasília, 14 DEZ 2018

PELO DNIT:

CHARLES MAGNO NOGUEIRA BENIZ
Diretor de Infraestrutura Ferroviária

PELA ARRENDATÁRIA:

ALEXANDRE CLARO FLEISCHHAUER
Diretor de Engenharia e Manutenção

LUIZ GUSTAVO BAMBINI DE ASSIS
Diretor de Relações Institucionais

PELA ANTT:

MÁRIO RODRIGUES JUNIOR
Diretor-Geral

TESTEMUNHAS:

NOME: MARCO JUN BORGES
CPF: 002.748.431-96

NOME: PEDRO IVO SANTOS PINHEIRO
CPF: 039.351.441-21





**Ministério dos Transportes, Portos e Aviação Civil
Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes
Agência Nacional de Transportes Terrestres**

TERMO ADITIVO Nº 021 - ANEXO A

Correlação entre os elementos de Superestrutura Ferroviária (infraestrutura e superestrutura de via) e as entidades de representação (Pátio e Entrepátios) correspondentes, em razão do Grupamento Lógico.



BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
001	Pátio de Aço Minas	Pátio de Aço Minas com extensão de 9,183 km	3190135	00	10 KM TR 57 FIX.ELAST
			3190136	00	10 KM TR 57
			3190644	00	27 TR 57 A 1:08
			3100661	00	26 BUEIROS
			3190655	00	P. ACO MINAS 9173M
			3190658	00	P. ACOMINAS 777M CAR.MIN.
			3191103	00	964 M 1.60 LS DORM MAD
			3191313	00	DORMENTE P/AMV
			3199003	00	10 KM ALT MEDIA 40 CM
			3199004	00	10 KM T DORM 1850
			3390561	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3390563	00	460 POSTES P/TELECOM.
			3390564	00	111 KM LINHAS FISICAS
002	Pátio de Estaleiro Solda	Pátio de Estaleiro Solda com extensão de 1,151 km	3102062	00	385 KM LINHAS FISICAS
			3102063	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3300359	00	243 J.ISOL. 90 CIR.C/CC
			3390548	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3100300	00	25 TR 68 A 1:14
			3100220	00	38 TR 57 A 1:08
			3190629	00	01 TRILHO 45 ABERTURA1:08
			3191030	00	51 CX LOC 1001 R.V 12 C.C
			3300355	00	26 MAQ. ELETRICAS
			3300356	00	SINAIS:145 ALTOS 81 ANOES
			3300357	00	42,3KM CABOS AEREOS
			3300358	00	22 UNID.REMOTAS CTC
			3100216	00	DORMENTE P/AMV
			3305458	00	EST RADIO BARRA PIRAI
			3305790	00	TRANSFORMADOR MONOFASICO
			3102474	00	534 KM 108+222 A 125+000
			3102598	00	534 KM 108+222 A 125+000
			3108283	00	FIO CU 6 AWG LT
			3191099	00	CABO ANTENA P/ 44KV
002-FAT	Entre Estaleiro Solda a Aristides Lobo	Trecho entre Estaleiro Solda a Aristides Lobo com extensão de 1,591 km	3100208	00	111+952 MI 4 M 1,60 LS
			3100234	00	18 BUEIROS
			3109617	00	PONTILHAO
			3102062	00	385 KM LINHAS FISICAS
			3102063	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3300359	00	243 J.ISOL. 90 CIR.C/CC
			3390548	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3390211	00	29 PASSIVAS IATIVA M.C/BA
			3102474	00	534 KM 108+222 A 125+000
			3102598	00	534 KM 108+222 A 125+000
			3100258	00	111+780 11 M 1,60 LS
			3100283	00	112+505 9 M 1,60 LS
			3109568	00	112+458 CA 6 M 1,60 LS
			FBM	Pátio de Barra Mansa	Pátio de Barra Mansa com extensão de 1,661 km
3101229	00	KM 153+966 571M			
3101235	00	KM154+082 149M			
3190910	00	FIO DE CU 5 AWG			
3101734	00	9,60 KM ALT.MEDIA 30 CM			
3109755	00	8,10 KM TR 57			
3109756	00	8,10 KM TR 57			
3190112	00	1,50 KM TR 68			
3102058	00	35,5 KM LINHAS FISICAS			
3102059	00	182 POSTES P/TELECOM.			
3300321	00	215 J/I. 8 CV.CC 59 CV.CA			
3390553	00	0,30 KM CABOS TELECOM.			
3101736	00	9,60 KM T.DORM 1470			
3190113	00	1,50 KM TR 68			
3101742	00	35 TR ABERTURA 1:8			
3101738	00	DORMENTE P/AMV			
3101739	00	191 M 1.60 LS DORM MAD			
3190753	00	13 CX LOCACAO 2 CONTR CIR			
3300318	00	63MAQ. ELETRICAS			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3300319	00	1C/CONS.
			3300320	00	SINAIS: 10 ALTOS 3 ANOES
			3300322	00	14 KM CABOS AEREOS
			3109738	00	152+930 MI 21 M 1,60 LS
			3109762	00	P. BARRA MANSA GER 1491M
			3190151	00	153+450 50 M 1,60 LS
			3190171	00	153+658 12 M 1,60 LS
			3190172	00	153+944 11 M 1,60 LS
			3190173	00	154+525 9 M 1,60 LS
			3101214	00	30 BUEIROS
FBM-FSE	Entre Barra Mansa a Saudade	Trecho entre Barra Mansa a Saudade com extensão de 1,502 km	3101201	00	98,30 KM TR 57
			3101202	00	98,30 KM T.DORM 1667
			3102099	00	283 KM LINHAS FISICAS
			3102100	00	1967POSTES P/TELECOM.
			3101203	00	98,30 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3101204	00	98,30KM TR57 ACESS.P/CONC
			3390210	00	1 PASSIVA 1 M C/ BARREIRA
			3190174	00	155+039 7 M 1,60 LS
			3190175	00	155+696 20 M 1,60 LS
			EHF_MRS	Pátio de Horto Florestal	Pátio de Horto Florestal
3302301	00	SE CASA RODAS HORTO			
3302302	00	SE DEMAR3.6000 HORTO			
3305451	00	SE CASA RODAS HORTO			
3390482	00	SE DEMAR3.5000 HORTO			
3402130	00	SE DEMAR3 5000 HORTO			
FHE	Pátio de Elisson	Pátio de Elisson com extensão de 0,189 km	3100020	00	45 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100021	00	90KM T DORM 1850
			3100026	00	42,00 KM TR 68
			3100091	00	3,00 KM TR 57
			3100093	00	3 KM TR 57 FIX ELAST
			3100028	00	42 KM TR 68 FIX ELAST
			3102045	00	183 KM LINHAS FISICAS
			3102046	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3305585	00	1KM CABOS TELECOM.
			3300336	00	364 J.ISO. 127 CIR.V/CA
			3100029	00	64 TR 57 ABERTURA 1:10
			3100061	00	01 TRILHO 50 ABERTURA1:06
			3109907	00	13 TR 68 ABERTURA 1:10
			3100023	00	DORMENTE P/AMV
			3300332	00	63MAQ. ELETRICAS
			3300333	00	SINAIS:125 ALTOS 44 ANOES
			3300334	00	9 UNID.REMOTAS CTC
			3300335	00	15,1KM CABOS AEREOS
			3300353	00	2C/CONS.
			3390521	00	59CX LOC 1387R.VIT 10C.CI
			3102349	00	393 KM 72+000 A 63+937
			3191100	00	CABO ANTENA MASTEREU LT
			3191101	00	CABO ANTENA MASTEREU LT
FHE-FMB	Entre Elisson a Mario Belo	Trecho entre Elisson a Mario Belo com extensão de 4,065 km	3100117	00	53 BUEIROS
			3100020	00	45 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100021	00	90KM T DORM 1850
			3100026	00	42,00 KM TR 68
			3100091	00	3,00 KM TR 57
			3100093	00	3 KM TR 57 FIX ELAST
			3100028	00	42 KM TR 68 FIX ELAST
			3102045	00	183 KM LINHAS FISICAS
			3102046	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3305585	00	1KM CABOS TELECOM.
			3300336	00	364 J.ISO. 127 CIR.V/CA
			3102349	00	393 KM 72+000 A 63+937
			3390533	00	13 PASS 1AUT S/BARREIRA
			3190078	00	067+153 21 M 1,60 LS
			3190079	00	067+168 30 M 1,60 LS
3190080	00	068+175 30 M 1,60 LS			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3190081	00	068+190 30 M 1,60 LS
			3190082	00	068+250 25 M 1,60 LS
			3190083	00	069+002 22 M 1,60 LS
			3190219	00	067+140 22 M 1,60 LS
			3190220	00	068+302 25 M 1,60 LS
EMP_MRS	Pátio de Miguel Burnier	Pátio de Miguel Burnier com extensão de 0,506 km	3100831	00	498+756
			3100851	00	498+170 20 M 1,60 LS
			3190812	00	2 CX LOC 1 CONTR CIRC
			3100662	00	16 BUEIROS
			3190645	00	1 TR 45 A 1:08
			3190654	00	P. TRANSBORDO 3701M
			3191017	00	3,40 KM TR 57
			3191020	00	3,40 KM TR 57 TIREF.C/PA
			3191312	00	DORMENTE P/AMV
			3199005	00	3,40 KM ALT MEDIA 40 CM
			3199006	00	3,40 KM T DORM 1850
			3390567	00	68 POSTES P/TELECOM.
			3390568	00	10,2 KM LINHAS FISICAS
EMP_MRS-FIU	Entre Miguel Burnier a Itabirito	Trecho entre Miguel Burnier a Itabirito com extensão de 148,061 km	3100852	00	500+700 12 M 1,60 LS
			3100853	00	500+938 71 M 1,60 LS
			3100854	00	504+150 15 M 1,60 LS
			3100855	00	507+930 10M 1.60 LS
			3100856	00	509+768 35 M 1,60 LS
			3100857	00	510+776 41 M 1,60 LS
			3100858	00	512+423 13 M 1.60 LS
			3100859	00	514+730 15 M 1,60 LS
			3100860	00	518+740 23 M 1,60 LS
			3100861	00	516+500 34 M 1,60 LS
			3100862	00	521+965 22 M 1,60 LS
			3100863	00	522+650 16 M 1,60 LS
			3100867	00	524+430 29 M 1,60 LS
			3100868	00	527+525 18 M 1,60 LS
			3190099	00	24 KM TR 68
			3190100	00	24 KM TR 68
			3390546	00	3,00 KM CABOS TELECOM.
F49	Pátio de Jatobá	Pátio de Jatobá	3190085	00	13,00 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3190086	00	13,00 KM T.DORM 1850
			3190087	00	13,00KM TR 57 TIREF C/P.A
			3190084	00	13,00 KM TR 57
			3102091	00	54,4 KM LINHAS FISICAS
			3102092	00	241 POSTES P/TELECOM.
			3390539	00	1,20 KM CABOS TELECOM.
			3390246	00	10 J.ISOL. 1 CIRC.V/CC
			3191271	00	05 TR 57 A 1:08
			3191315	00	DORMENTE P/AMV
			3390232	00	1 UNID.REMOTAS 1'CTC
			3390261	00	2SINAIS ALTOS 2ANOS
			3390537	00	1,2 KM CABO AEREO
			3390262	00	1MAQ.ELETRICA
			3190919	00	FIO CU 6 AWG LT
F49-FBO	Entre Jatobá a Barreiro	Trecho entre Jatobá a Barreiro com extensão de 1,737 km	3190085	00	13,00 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3190086	00	13,00 KM T.DORM 1850
			3190087	00	13,00KM TR 57 TIREF C/P.A
			3190084	00	13,00 KM TR 57
			3102091	00	54,4 KM LINHAS FISICAS
			3102092	00	241 POSTES P/TELECOM.
			3390539	00	1,20 KM CABOS TELECOM.
			3390246	00	10 J.ISOL. 1 CIRC.V/CC
			3190043	00	622+045 CA 423 M 1,60 LS
			3190044	00	623+185 CA 224 M 1,60 LS
			3190460	00	622+012 15 M 1,60 LS
FAA	Pátio de Afonso Arinos		3100480	00	228+326 MI 7 M 1,60 LS
			3100486	00	229+245 MI 30 M 1,60 LS
			3100551	00	77,46 KM ALT.MEDIA 40 CM

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
		Pátio de Afonso Arinos com extensão de 1,679 km	3100561	00	77,46 KM T.DORM. 1850
			3100591	00	77,46 KM TR 68
			3107642	00	77,46 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102001	00	373 KM LINHAS FISICAS
			3102002	00	1550 POSTES P/TELECOM.
			3102017	00	3KM CABOS TELECOM.
			3107639	00	24 TR 68 A 1:10
			3107683	00	06 TR 57 A 1:08
			3107692	00	05 TR 50 A 1:10
			3100571	00	DORMENTE P/AMV
			3191027	00	7 CX LOC. 2 CONT. CIRC.
			3300104	00	1MAQ. ELETRICAS
			3300105	00	SINAIS: 95 ALTOS 30 ANOES
			3300106	00	5 UNID.REMOTAS CTC
			3300107	00	113,3 KM CABOS AEREO
			3300109	00	87 J.ISOL. 12 CIRC. CC
			3305561	00	DETECTOR DE DESCARRILAMEN
			3390517	00	4C/CONS.
			3300108	00	1 AUT.S/BARREIRA
			3100580	00	1005 M 1.60 LS DORM MAD
3190022	00	228+326 MI 10 M 1,60 LS			
3190256	00	228+939 60 M 1,60 LS			
FAA-FSI	Entre Afonso Arinos a Sobragi	Trecho entre Afonso Arinos a Sobragi com extensão de 8,754 km	3100481	00	232+600 MI 2 M 1,60 LS
			3100487	00	229+371 ME 107 M 1,60 LS
			3100491	00	235+523 MI 56 M 1,60 LS
			3100492	00	235+640 MI 54 M 1,60 M LS
			3100503	00	KM 232 140 M 2 EMB.
			3100524	00	233+500
			3100531	00	89 BUEIROS
			3100551	00	77,46 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100561	00	77,46 KM T.DORM. 1850
			3100591	00	77,46 KM TR 68
			3107642	00	77,46 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102001	00	373 KM LINHAS FISICAS
			3102002	00	1550 POSTES P/TELECOM.
			3102017	00	3KM CABOS TELECOM.
			3300108	00	1 AUT.S/BARREIRA
			3100580	00	1005 M 1.60 LS DORM MAD
			3107775	00	235+781 MI 15 M 1,60 LS
			3190257	00	237+785 60 M 1,60 LS
			3190314	00	229+800 MI 6 M 1,60 LS
			3190315	00	233+500 MI 7 M 1,60 LS
3190316	00	236+551 MI 7 M 1,60 LS			
FLH-FIE	Entre Ibirité a Olhos D'Água	Trecho entre Ibirité a Olhos D'Água com extensão de 20,366 km	3101010	00	613+745 MI 9M 1.60 LS
			3101011	00	614+672 MI 9 M 1,60 LS
			3101014	00	619+002 216 M 2 EMB.
			3101021	00	618+469
			3101023	00	613+429 30 M 1,60 LS
			3101121	00	11,44 KM T.DORM 1850
			3101123	00	11,44 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3101128	00	11,44 KM TR 68
			3102093	00	52,8 KM LINHAS FISICAS
			3102094	00	229 POSTES P/ TELECOM.
			3390369	00	28 J. ISOL. 10 CIRC. V/CC
			3390540	00	1,50 KM CABOS TELECOM.
			3101132	00	11,44 KM TR 68 FIX.ELAST
			3190414	00	613+975 15 M 1,60 LS
3190415	00	618+906 20 M 1,60 LS			
3190463	00	615+308 40 M 1,60 LS			
3190950	00	3 M 1.60 LS DORM MAD			
FLH	Pátio de Olhos D'Água	Pátio de Olhos D'Água com extensão de 1,500 km	3101121	00	11,44 KM T.DORM 1850
			3101123	00	11,44 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3101128	00	11,44 KM TR 68
			3102093	00	52,8 KM LINHAS FISICAS

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3102094	00	229 POSTES P/ TELECOM.
			3390369	00	28 J. ISOL. 10 CIRC. V/CC
			3390540	00	1,50 KM CABOS TELECOM.
			3101820	00	03 TR 57 A 1:10
			3101821	00	01 TR 50 A 1:08
			3101822	00	03 TR 50 A 1:10
			3305588	00	3,3KM CABOS AEREOS
			3390366	00	1C/CONS.1S/CONS.
			3191316	00	DORMENTE P/AMV
FAD	Pátio de Aparecida	Pátio de Aparecida com extensão de 1,05 km	3100168	00	297+490 25 M 1,60 LS
			3100173	00	298+017 10M 1.60 LS
			3101401	00	28,00 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3102111	00	87 KM LINHAS FISICAS
			3102112	00	912 POSTES P/TELECOM.
			3300457	00	230 J.ISOLADAS
			3390556	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3101402	00	28,00 KM TR 57
			3101403	00	28,00 KM T.DORM 1470
			3101404	00	28,00KM TR57 ACES.P/CONCR
			3101405	00	29 TR 57 A 1:10
			3190636	00	03 TR 50 ABERTURA 1:10
			3101406	00	DORMENTE P/AMV
			3300458	00	21,7 KM CABOS AEREOS
			3300459	00	31 MAQ. ELETRICAS
			3300460	00	SINAIS: 30 ALTOS 32 ANOES
			3300463	00	4C/CONS.
			3390391	00	1 UNID.REMOTAS 1'CTC
			3190945	00	96 M 1.60 LS DORM MAD
			3101449	00	KM 297+195 1963M
			3102205	00	297+695 MI 9 M 1,60 LS
3190559	00	297+200 21 M 1,60 LS			
3190560	00	297+500 20 M 1,60 LS			
FAD-FRA	Entre Aparecida a Roseira	Trecho entre Aparecida a Roseira com extensão de 8,884 km	3100174	00	298+806 10M 1.60 LS
			3107961	00	55 BUEIROS
			3102221	00	54 BUEIROS
			3107593	00	VIADUTO
			3101401	00	28,00 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3102111	00	87 KM LINHAS FISICAS
			3102112	00	912 POSTES P/TELECOM.
			3300457	00	230 J.ISOLADAS
			3390556	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3101402	00	28,00 KM TR 57
			3101403	00	28,00 KM T.DORM 1470
			3101404	00	28,00KM TR57 ACES.P/CONCR
			3190067	00	298+615
			3190068	00	300+911
			3190069	00	303+200
			3190561	00	299+028 21 M 1,60 LS
			3190562	00	303+700 30 M 1,60 LS
			3190614	00	303+573 CA 5 M 1,60 LS
			3190615	00	303+687 CA 3 M 1,60 LS
FAF	Pátio de Alberto Flores	Pátio de Alberto Flores com extensão de 0,169 km	3101005	00	574+150 MI 40 M 1,60 LS
			3101025	00	75,20KM T.DORM 1850
			3100998	00	75,20KM ALT.MEDIA 40CM
			3101032	00	75,20KM TR 68
			3101036	00	75,20KM TR 68
			3102080	00	356 KM LINHAS FISICAS
			3102081	00	1505POSTES P/TELECOM.
			3300402	00	218 J.ISO. 72V/CC 3V/AFO
			3390542	00	4,00 KM CABOS TELECOM.
			3101802	00	19 TR 57 A 1:10
			3101803	00	23 TR 68 A 1:10
3101807	00	04 TR 50 A 1:10			
3101805	00	DORMENTE P/AMV			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3190786	00	55 CX LOC. 12 CONTR. CIRC
			3300399	00	13MAQ.ELET.1MAQ.MOLA
			3300400	00	SINAIS: 52 ALTOS 21 ANOES
			3300401	00	24 UNUD.REMOTAS CTC'
			3300403	00	138,4 KM CABOS AEREO
			3390513	00	3C/CONS.1S/CONS.
			3101961	00	P.ALBERTO FLORES 1578M CA
			3190450	00	573+820 10 M 1,60 LS
			3191547	00	PT ALB.FLORES OBR CONTENC
			3390253	00	33 PASSIVA
FAF-FCC	Entre Alberto Flores a Posto KM 575	Trecho entre Alberto Flores a Posto KM 575 com extensão de 1,24 km	3101943	00	221 M 1,60 LS DORM MAD
			3100908	00	186 BUEIROS
			3101025	00	75,20KM T.DORM 1850
			3100998	00	75,20KM ALT.MEDIA 40CM
			3101032	00	75,20KM TR 68
			3101036	00	75,20KM TR 68
			3102080	00	356 KM LINHAS FISICAS
			3102081	00	1505POSTES P/TELECOM.
			3300402	00	218 J.ISO. 72V/CC 3V/AFO
			3390542	00	4,00 KM CABOS TELECOM.
FAI	Pátio de Aliança	Pátio de Aliança com extensão de 2,225 km	3102062	00	385 KM LINHAS FISICAS
			3102063	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3300359	00	243 J.ISOL. 90 CIR.C/CC
			3390548	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3100300	00	25 TR 68 A 1:14
			3100220	00	38 TR 57 A 1:08
			3190629	00	01 TRILHO 45 ABERTURA1:08
			3191030	00	51 CX LOC 1001 R.V 12 C.C
			3300355	00	26 MAQ. ELETRICAS
			3300356	00	SINAIS:145 ALTOS 81 ANOES
			3300357	00	42,3KM CABOS AEREOS
			3300358	00	22 UNID.REMOTAS CTC
			3100216	00	DORMENTE P/AMV
			3390211	00	29 PASSIVAS 1ATIVA M.C/BA
			3102599	00	999 KM 125+000 A 165+000
			3109580	00	154+862 CA 5 M 1,60 LS
			3190163	00	153+980 4 M 1,60 LS
			3190164	00	154+200 4 M 1,60 LS
			3190165	00	154+700 5 M 1,60 LS
			3108283	00	FIO CU 6 AWG LT
3191099	00	CABO ANTENA P/ 44KV			
FAI-FSL	Entre Aliança a Casal	Trecho entre Aliança a Casal com extensão de 5,866 km	3109544	00	18 BUEIROS
			3109623	00	PONTILHAO
			3100212	00	78,23 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3102062	00	385 KM LINHAS FISICAS
			3102063	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3300359	00	243 J.ISOL. 90 CIR.C/CC
			3390548	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3390211	00	29 PASSIVAS 1ATIVA M.C/BA
			3102599	00	999 KM 125+000 A 165+000
			3109487	00	156+900 MI 3 M 1,60 LS
			3109488	00	158+100 MI 2 M 1,60 LS
			3109514	00	158+444 MI 2 M 1,60 LS
			3109515	00	158+676 MI 2 M 1,60 LS
3190011	00	KM 157 338 M 2 EMB			
3190191	00	158+970 4 M 1,60 LS			
FAL	Pátio de Arrojado Lisboa	Pátio de Arrojado Lisboa com extensão de 1,845 km	3100836	00	514+667
			3101025	00	75,20KM T.DORM 1850
			3100998	00	75,20KM ALT.MEDIA 40CM
			3101032	00	75,20KM TR 68
			3101036	00	75,20KM TR 68
			3102080	00	356 KM LINHAS FISICAS
			3102081	00	1505POSTES P/TELECOM.
3300402	00	218 J.ISO. 72V/CC 3V/AFO			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3390542	00	4,00 KM CABOS TELECOM.
			3101802	00	19 TR 57 A 1:10
			3101803	00	23 TR 68 A 1:10
			3101807	00	04 TR 50 A 1:10
			3101805	00	DORMENTE P/AMV
			3190786	00	55 CX LOC. 12 CONTR. CIRC
			3300399	00	13MAQ.ELET.1MAQ.MOLA
			3300400	00	SINAIS: 52 ALTOS 21 ANOES
			3300401	00	24 UNUD.REMOTAS CTC'
			3300403	00	138,4 KM CABOS AEREO
			3390513	00	3C/CONS.1S/CONS.
3190686	00	P.ARROJADO LISBOA 278M GE			
FAL-FQZ	Pátio de Posto Arrojado Lisboa a Posto KM 520	Pátio de Posto Arrojado Lisboa a Posto KM 520 com extensão de 2,536 km	3101025	00	75,20KM T.DORM 1850
			3100998	00	75,20KM ALT.MEDIA 40CM
			3101032	00	75,20KM TR 68
			3101036	00	75,20KM TR 68
			3102080	00	356 KM LINHAS FISICAS
			3102081	00	1505POSTES P/TELECOM.
			3300402	00	218 J.ISO. 72V/CC 3V/AFO
			3390542	00	4,00 KM CABOS TELECOM.
			3101201	00	98,30 KM TR 57
			3101202	00	98,30 KM T.DORM 1667
			3102099	00	283 KM LINHAS FISICAS
3102100	00	1967POSTES P/TELECOM.			
3101203	00	98,30 KM ALT.MEDIA 30 CM			
3101204	00	98,30KM TR57 ACESS.P/CONC			
3101223	00	70 TR 57 A 1:10			
3300433	00	4 CIRCUIT VIA CC			
3390554	00	4,00 KM CABOS TELECOM.			
3190630	00	20 TR 37 A 1:20			
3191276	00	02 TR 50 A 1:10			
3191091	00	DORMENTE P/AMV			
3300431	00	4MAQ. ELETRICAS			
3300432	00	SINAIS: 9ALTOS 4 ANOES			
3300434	00	184,1 KM CABOS AEREO			
3300435	00	1C/CONS.			
3390216	00	4 UNID.REMOTAS 1'CTC			
3390530	00	6 CX LOC 158 R.VIT 6C.CIR			
3305798	00	PAINEL CONTROLE			
3305799	00	PAINEL CONTROLE			
3190943	00	640 M 1.60 LS DORM MAD			
3390210	00	1 PASSIVA 1 M C/ BARREIRA			
3390495	00	SE EST. AGULHAS NEGRAS			
3402144	00	SE EST. AGULHAS NEGRAS			
3101251	00	181+453 CA 29 M 1,60 LS			
3101252	00	184+547 MI 49 M 1,60 LS			
3101253	00	190+013 CA 9 M 1,60 LS			
3101383	00	KM 188+810 1726M			
3101384	00	KM 189+369 460M			
3101385	00	KM 189+400 164M			
3101386	00	KM 190+101 153M			
3101387	00	KM 189+169 708M			
3101388	00	KM 189+375 105M			
3101389	00	KM 199+366 242M			
3101390	00	KM 190+243 058M			
3107586	00	190+777 CA 15M 1.60 LS			
3190495	00	184+880 15 M 1,60 LS			
3190496	00	185+990 15 M 1,60 LS			
3190497	00	190+200 15 M 1,60 LS			
3190508	00	183+890 10 M 1,60 M			
3190510	00	188+547 15 M 1,60 LS			
3190511	00	190+200 20 M 1,60 LS			
3190951	00	173+260			
3190952	00	180+416			
FAN	Pátio de Agulhas Negras	Pátio de Agulhas Negras com extensão de 2,759 km			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3190953	00	190+273
FAN-FIA	Entre Agulhas Negras a Itatiaia	Trecho entre Agulhas Negras a Itatiaia com extensão de 10,794 km	3101303	00	10 BUEIROS
			3101201	00	98,30 KM TR 57
			3101202	00	98,30 KM T.DORM 1667
			3102099	00	283 KM LINHAS FISICAS
			3102100	00	1967POSTES P/TELECOM.
			3101203	00	98,30 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3101204	00	98,30KM TR57 ACESS.P/CONC
			3190943	00	640 M 1.60 LS DORM MAD
			3390210	00	1 PASSIVA 1 M C/ BARREIRA
			3101357	00	198+450 MI 18 M 1,60 LS
			3101359	00	194+790 MI 15 M 1,60 LS
			3101391	00	KM 202+363 1710M
			3107899	00	198+706 MI 36 M 1,60 LS
			3190498	00	193+688 15 M 1,60 LS
			3190499	00	197+445 20 M 1,60 LS
			3190512	00	195+585 15 M 1,60 LS
			3190513	00	200+285 10 M 1,60 LS
3190514	00	201+184 10 M 1,60 LS			
FAP	Pátio de Andrade Pinto	Pátio de Andrade Pinto com extensão de 1,695 km	3102062	00	385 KM LINHAS FISICAS
			3102063	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3300359	00	243 J.ISOL. 90 CIR.C/CC
			3390548	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3100300	00	25 TR 68 A 1:14
			3100220	00	38 TR 57 A 1:08
			3190629	00	01 TRILHO 45 ABERTURA1:08
			3191030	00	51 CX LOC 1001 R.V 12 C.C
			3300355	00	26 MAQ. ELETRICAS
			3300356	00	SINAIS:145 ALTOS 81 ANOES
			3300357	00	42,3KM CABOS AEREOS
			3300358	00	22 UNID.REMOTAS CTC
			3100216	00	DORMENTE P/AMV
			3390211	00	29 PASSIVAS 1ATIVA M.C/BA
			3191537	00	170+072 3 M 1,60 LS
			3108283	00	FIO CU 6 AWG LT
			3191099	00	CABO ANTENA P/ 44KV
FAP-FVC	Entre Andrade Pinto a Vieira Cortez	Trecho entre Andrade Pinto a Vieira Cortez com extensão de 5,57 km	3109633	00	18 BUEIROS
			3109626	00	PONTILHAO
			3100296	00	78,23 KM TR 68
			3102062	00	385 KM LINHAS FISICAS
			3102063	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3300359	00	243 J.ISOL. 90 CIR.C/CC
			3390548	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3100217	00	304 M 1.60 LS DORM MAD
			3390211	00	29 PASSIVAS 1ATIVA M.C/BA
			3109581	00	171+688
			3109609	00	173+720 MI 133 M 1,60 LS
			3109610	00	173+950 MI 76 M 1,60 LS
			3109611	00	174+055 MI 25 M 1,60 LS
			3109613	00	174+250 MI 14 M 1,60 LS
			3190012	00	175+300
			3191538	00	174+640 3 M 1,60 LS
			FAS	Pátio de Antonio Carlos	Pátio de Antonio Carlos com extensão de 1,704 km
3100714	00	DORMENTE P/AMV			
3100721	00	128 M 1.60 LS DORM MAD			
3100747	00	363+513 MI 12 M 1,60 LS			
3100748	00	362+568 MI 11 M 1,60 LS			
3100750	00	000+021 MI 28 M 1,60 LS			
3101604	00	111,50 KM TR 68			
3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST			
3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS			
3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.			
3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.			
3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3101637	00	15 TR 50 A 1:08
			3101639	00	86 TR 57 A 1:08
			3101643	00	37 TR 68 A 1:14
			3190756	00	89 CX LOC. 23 CONTR. CIRC
			3300208	00	53MAQ. ELETRICAS
			3300209	00	SINAIS:107 ALTOS 48 ANOES
			3300210	00	56 UNID.REMOTAS CTC
			3300211	00	170 KM CABOS AEREO
			3390515	00	1C/CONS.
			3300212	00	575 J.ISO. 158 V/CC 3V/AF
			3300288	00	1 M.C/BARR. 1 AUT.S/BARR.
			3190195	00	362+925 15 M 1,60 LS
			3190376	00	363+649 40 M 1,60 LS
			3100664	00	38,48 KM ALT. MEDIA 40CM
			3100712	00	DORMENTE P/AMV
			3100789	00	38,48 KM TR 68
			3101610	00	38,48 KM FIX. ELASTICA
			3101630	00	05 TR 50 A 1:10
			3101631	00	31 TR 57 A 1:14
			3101664	00	38,48 KM TX DORM. 1850
			3305839	00	SISTEMA TERRA TREM BJMINA
			3190741	00	23 CX LOC. 5 CONTR. CIRC
			3300203	00	16 MAQ.ELETRICAS
			3300204	00	SINAIS: 35 ALTOS 14 ANOES
			3300205	00	8 UNID.REMOTAS CTC
			3300206	00	29,4 0KM CABOS AEREOS
			3305590	00	1S/CONS.
			3300207	00	115 J.ISO 29 CIR V/CC
			3305837	00	TORRES METALICAS SJDELREI
			3390544	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3102024	00	187 KM LINHAS FISICAS
			3102025	00	770 POSTES P/TELECOM.
			3100660	00	01 BUEIRO
			3100666	00	111,50 KM ALT. MEDIA 40CM
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			3300207	00	115 J.ISO 29 CIR V/CC
			3305837	00	TORRES METALICAS SJDELREI
			3390544	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3102024	00	187 KM LINHAS FISICAS
			3102025	00	770 POSTES P/TELECOM.
			3102062	00	385 KM LINHAS FISICAS
			3102063	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3300359	00	243 J.ISOL. 90 CIR.C/CC
			3390548	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3100300	00	25 TR 68 A 1:14
			3100220	00	38 TR 57 A 1:08
			3190629	00	01 TRILHO 45 ABERTURA1:08
			3191030	00	51 CX LOC 1001 R.V 12 C.C
			3300355	00	26 MAQ. ELETRICAS
			3300356	00	SINAIS:145 ALTOS 81 ANOES
			3300357	00	42,3KM CABOS AEREOS
			3300358	00	22 UNID.REMOTAS CTC
			3100216	00	DORMENTE P/AMV
			3100217	00	304 M 1.60 LS DORM MAD
			3390211	00	29 PASSIVAS 1ATIVA M.C/BA
			3102474	00	534 KM 108+222 A 125+000
			3102598	00	534 KM 108+222 A 125+000
			3100328	00	114+410 8 M 1,60 LS
			3109486	00	114+412 MI 13 M 1,60 LS
FAS-FSF	Entre Antonio Carlos a Sá Fortes	Trecho entre Antonio Carlos a Sá Fortes com extensão de 2,008 km			
FAT	Pátio de Aristides Lobo	Pátio de Aristides Lobo com extensão de 1,75 km			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3190696	00	P.ARISTIDES LOBO 374M GER
			3108283	00	FIO CU 6 AWG LT
			3191099	00	CABO ANTENA P/ 44KV
FAT-FDR	Entre Aristides Lobo a Demétrio Ribeiro	Trecho entre Aristides Lobo a Demétrio Ribeiro com extensão de 5,294 km	3100257	00	18 BUEIROS
			3109618	00	PONTILHAO
			3109629	00	PONTILHAO
			3102062	00	385 KM LINHAS FISICAS
			3102063	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3300359	00	243 J.ISOL. 90 CIR.C/CC
			3390548	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3100217	00	304 M 1.60 LS DORM MAD
			3102474	00	534 KM 108+222 A 125+000
			3102598	00	534 KM 108+222 A 125+000
			3100232	00	115+825 MI 3 M 1,60 LS
			3109511	00	117+470 MI 26 M 1,60 LS
			3109570	00	116+900 CA 5 M 1,60 LS
			3109571	00	117+800 MI 5 M 1,60 LS
FAU	Pátio de Aiuruoca	Pátio de Aiuruoca com extensão de 2,21 km	3191328	00	P2-3-A COM 2,21 KM
			3191345	00	33AMVS 1:14 E 5AMVS 1:08
			3191319	00	12 UNIDADES REMOTAS
			3191321	00	77 ALTOS E 28 ANOES
			3191322	00	12 PCL 1114 R.VITAL E FDM
			3191323	00	270 CX 292 R.VITAL E FDM
			3191324	00	38 ELETRICAS
			3191320	00	80 KM VALA, 6 KM CANALETA
			3191466	00	TO609-AIRUOCA 544M
			3390582	00	ENTRADA ESTACAO P2-03A
			3390579	00	L. DIST. SAE 13.8 KV
FAU-FGO	Entre Aiuruoca a Corrego da Serra	Trecho entre Aiuruoca a Corrego da Serra com extensão de 11,358 km	3191383	00	VO610-RIO AIRUOCA II 484M
			3191387	00	VO501-RIO AIRUOC III 501M
			3191432	00	VO502A-RIO AIRUOCA II 20M
			3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M
			3191522	00	309 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3191523	00	309 KM T.DORM 1850
			3191524	00	309 KM FIX.ELAST.
FBA	Pátio de Brisamar	Pátio de Brisamar com extensão de 3,519 km	3100151	00	32,80 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100155	00	8,15 KM TR 57
			3190106	00	24,65 KM TR 68
			3190107	00	32,80 KM T.DORM 1850
			3190130	00	24,65 KM TR 68 FIX ELAST
			3100156	00	8,15 TR 57 TIREF C/ PA
			3102035	00	42 KM LINHAS FISICAS
			3102036	00	168 POSTES P/TELECOM.
			3300328	00	84 J.ISO.26 CV.CC 1 CV.AF
			3390549	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3100157	00	2 TR 57 A 1:10
			3100154	00	DORMENTE P/AMV
			3300324	00	6MAQ. ELETRICAS
			3300325	00	SINAIS: 16 ALTOS 6 ANOES
			3300326	00	1C/CONS.
			3300327	00	44 KM CABO AEREO
			3390531	00	3 UNID REMOTAS
			3390532	00	17CX LOC 463R.VIT 5C.CIRC
			3305582	00	TRANSFORMADOR MONOFASICO
			3100150	00	200 M2
			3190710	00	P.BRISAMAR GER 198M
			3390487	00	ILUMINACAO P BRIZAMAR
			3190911	00	FIO DE AL 4 AWG LT
FBA-FIS	Entre Brisamara Itacuruça	Trecho entre Brisamara Itacuruça com extensão de 7,069 km	3100145	00	570+570 CA 35 M 1,60 LS
			3102037	00	73 KM LINHAS FISICAS
			3107603	00	24,85 KM T DORM 1850
			3107604	00	24,85 KM ALT.MEDIA 40CM
			3108033	00	11,62 KM TR 57
			3108034	00	13,23 KM TR 68

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3199020	00	11,62 KM TIREF C/ PA
			3108041	00	13,23 KM FIX ELAST
			3390529	00	37J.ISOL 9CIRC.CC
			3390550	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3390213	00	12 PASSIVAS 1 M C/BARREIR
			3100125	00	172 M 1,60 LS DORM MAD
			3108077	00	071+026 20 M 1,60 LS
			3190000	00	073+667 CA 17 M 1,60 LS
			3190001	00	076+900 MI 12 M 1,60 LS
			3190002	00	077+900 MI 30 M 1,60 LS
			3190205	00	071+036 30 M 1,60 LS
			3190206	00	073+450 22 M 1,60 LS
			3190207	00	074+102 25 M 1,60 LS
			3190208	00	074+800 23 M 1,60 LS
			3190209	00	076+276 35 M 1,60 LS
			3190210	00	077+015 30 M 1,60 LS
			3190221	00	071+100 MI 3 M 1,60 LS
			3190222	00	071+980 MI 4 M 1,60 LS
			3190223	00	072+493 MI 3 M 1,60 LS
			3190224	00	072+580 MI 5 M 1,60 LS
			3190225	00	072+900 CA 2 M 1,60 LS
			3190226	00	074+100 MI 4 M 1,60 LS
			3190227	00	075+400 MI 5 M 1,60 LS
			3190228	00	076+200 MI 4 M 1,60 LS
			3190707	00	P.COROA GRANDE GER 400M
FBA-FOS	Entre Brisamara Santa Rosa	Trecho entre Brisamara Santa Rosa com extensão de 5,832 km	3100147	00	PASSAGEM INFERIOR
			3100149	00	53 BUEIROS
			3100151	00	32,80 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100155	00	8,15 KM TR 57
			3190106	00	24,65 KM TR 68
			3190107	00	32,80 KM T.DORM 1850
			3190130	00	24,65 KM TR 68 FIX ELAST
			3100156	00	8,15 TR 57 TIREF C/ PA
			3102035	00	42 KM LINHAS FISICAS
			3102036	00	168 POSTES P/TELECOM.
			3300328	00	84 J.ISO.26 CV.CC 1 CV.AF
			3390549	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3100400	00	150+293 MI 3 M 1,60 LS
			3101726	00	150+200 MI 5 M 1,60 LS
			3190910	00	FIO DE CU 5 AWG
			3101734	00	9,60 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3109755	00	8,10 KM TR 57
			3109756	00	8,10 KM TR 57
			3190112	00	1,50 KM TR 68
			3102058	00	35,5 KM LINHAS FISICAS
			3102059	00	182 POSTES P/TELECOM.
			3300321	00	215 J/I. 8 CV.CC 59 CV.CA
			3390553	00	0,30 KM CABOS TELECOM.
			3101736	00	9,60 KM T.DORM 1470
FBB	Pátio de Barbará	Pátio de Barbará com extensão de 2,16 km	3190113	00	1,50 KM TR 68
			3101742	00	35 TR ABERTURA 1:8
			3101738	00	DORMENTE P/AMV
			3101739	00	191 M 1.60 LS DORM MAD
			3190753	00	13 CX LOCACAO 2 CONTR CIR
			3300318	00	63MAQ. ELETRICAS
			3300319	00	1C/CONS.
			3300320	00	SINAIS: 10 ALTOS 3 ANOES
			3300322	00	14 KM CABOS AEREOS
			3101747	00	P.BARBARA DESVIO VA10533M
			3109982	00	PONTILHAO KM 150 RSP
			3190167	00	149+100 4 M 1,60 LS
			3190168	00	149+887 7 M 1,60 LS
			3390483	00	ILUMINACAO P. BARBARA
			3109744	00	30 BUEIROS

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
FBB-FBM	Entre Barbará a Barra Mansa	Trecho entre Barbará a Barra Mansa com extensão de 0,952 km	3109745	00	12 BUEIROS
			3101734	00	9,60 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3109755	00	8,10 KM TR 57
			3109756	00	8,10 KM TR 57
			3190112	00	1,50 KM TR 68
			3102058	00	35,5 KM LINHAS FISICAS
			3102059	00	182 POSTES P/TELECOM.
			3300321	00	215 J/I. 8 CV.CC 59 CV.CA
			3390553	00	0,30 KM CABOS TELECOM.
			3101736	00	9,60 KM T.DORM 1470
			3190113	00	1,50 KM TR 68
			3109954	00	152+350 BARBARA
			3190150	00	152+550 15 M 1,60 LS
			3190169	00	151+964 6 M 1,60 LS
3190170	00	152+200 4 M 1,60 LS			
FBC	Pátio de Barbacena	Pátio de Barbacena com extensão de 5,578 km	3100710	00	P.BARBACENA DESVIO 3567M
			3100714	00	DORMENTE P/AMV
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			3101637	00	15 TR 50 A 1:08
			3101639	00	86 TR 57 A 1:08
			3101643	00	37 TR 68 A 1:14
			3190756	00	89 CX LOC. 23 CONTR. CIRC
			3300208	00	53MAQ. ELETRICAS
			3300209	00	SINAIS:107 ALTOS 48 ANOES
			3300210	00	56 UNID.REMOTAS CTC
			3300211	00	170 KM CABOS AEREO
			3390515	00	1C/CONS.
			3300212	00	575 J.ISO. 158 V/CC 3V/AF
			3190033	00	378+310
			3190193	00	377+816 10 M 1,60 LS
3190194	00	377+394 15 M 1,60 LS			
3305416	00	SE PATIO BARBACENA			
FBC-FBF	Entre Barbacena a Dorival de Brito	Trecho entre Barbacena a Dorival de Brito com extensão de 4,637 km	3101654	00	6 BUEIROS
			3100666	00	111,50 KM ALT. MEDIA 40CM
			3100697	00	380+070 20 1,60 LS
			3100701	00	379+947 40 M 1,60 LS
			3100702	00	380+126 35 M 1,60 LS
			3100703	00	380+180 35 M 1,60 LS
			3100769	00	KM 379+315 37 M 2 EMB.
			3100771	00	KM 382 183 M 2 EMB.
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			3300288	00	1 M.C/BARR. 1 AUT.S/BARR.
			3190034	00	379+240
			3190192	00	381+137 10 M 1,60 LS
FBF	Pátio de Benfica		3100495	00	288+600 MI 3 M 1,60 LS
			3100559	00	49,69 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100569	00	49,69 KM T.DORM 1850
			3100579	00	DORMENTE P/AMV
			3100599	00	49,69 KM TR 68
			3102018	00	239 KM LINHAS FISICAS
			3102019	00	996 POSTES P/TELECOM.
			3390545	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3300195	00	375 J.ISOL. 95 CIRC.CC
3191026	00	2 CX LOCAÇÃO			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
		Pátio de Benfica com extensão de 1,343 km	3300193	00	14 UNID.REMOTAS CTC
			3300194	00	24,5 KM CABOS AEREOS
			3300196	00	30 MAQ. ELETRICAS
			3300197	00	SINAIS: 63 ALTOS 25 ANOES
			3300202	00	1C/CONS.
			3305571	00	INST EQUIP ALIM CC VALE
			3305572	00	INST EQUIP ALIMEN CC ABOB
			3305573	00	INST EQUIP ALIMEN CC BPIR
			3300200	00	10 PASS. 2 AUT S/BAR
			3107669	00	49,69 KM TR 68 FIX.ELAST
			3107682	00	11 TR 68 A 1:10
			3107690	00	37 TR 57 A 1:10
			3107699	00	07 TR 50 A 1:10
			3190246	00	287+850 15 M 1,60 LS
			3190290	00	287+599 30 M 1,60 LS
			3190291	00	288+591 30 M 1,60 LS
			3190292	00	288+713 30 M 1,60 LS
			3190688	00	BENFICA 9340 DES.MA.CA
			3190973	00	287+599 PN 8 M 1,60 LS
			3190974	00	288+591 PN 7 M 1,60 LS
3190975	00	288+713 PN 8 M 1,60 LS			
3390473	00	ILUMINACAO BENFICA			
FBF-FDT	Entre Benfica a Dias Tavares	Trecho entre Benfica a Dias Tavares com extensão de 2,351 km	3100536	00	56 BUEIROS
			3100559	00	49,69 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100569	00	49,69 KM T.DORM 1850
			3100589	00	341 M 1.60 LS DORM MADF
			3100599	00	49,69 KM TR 68
			3102018	00	239 KM LINHAS FISICAS
			3102019	00	996 POSTES P/TELECOM.
			3390545	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3300200	00	10 PASS. 2 AUT S/BAR
			3107669	00	49,69 KM TR 68 FIX.ELAST
			3190024	00	289+183 MI 38 M 1,60 LS
			3190025	00	290+170 ME 38 M 1,60 LS
			3190293	00	289+248 30 M 1,60 LS
			3190976	00	289+248 PN 6 M 1,60 LS
FBF-FPM	Entre Paraibuna de Metais a Benfica	Trecho entre Paraibuna de Metais a Benfica com extensão de 0,101 km	3191013	00	4,90 KM TR 57
			3199000	00	4,90 KM ALT MEDIA 40 CM
			3191016	00	4,90 KM TIREF.C/PA
			3199002	00	4,90 KM T DORM 1850
			3390562	00	0,20 KM CABOS TELECOM.
			3390569	00	100 POSTES P/TELECOM.
FBG	Pátio de São Gonçalo do Bação	Pátio de São Gonçalo do Bação com extensão de 1,686 km	3390570	00	14,3 KM LINHAS FISICAS
			3109665	00	105 BUEIROS KM295AO354FAC
			3109774	00	LASTRO P. BIT 295AO354 FA
			3109775	00	DOR MAD TRAT 295AO354 FAC
			3109776	00	DOR MAD N TRA295AO354 FAC
			3109777	00	DOR MAD AMV 295AO354 FACO
			3109778	00	TRILHO 68 295AO354 F.ACO
			3109779	00	ACES FIX 68 295AO354 FACO
			3191325	00	142 C.REED 278 TALAS ISOL
			3191345	00	33AMVS 1:14 E 5AMVS 1:08
			3191319	00	12 UNIDADES REMOTAS
			3191321	00	77 ALTOS E 28 ANOES
			3191322	00	12 PCL 1114 R.VITAL E FDM
			3191323	00	270 CX 292 R.VITAL E FDM
			3191324	00	38 ELETRICAS
FBG-FOO	Entre São Gonçalo Bação a Otávio Dapieve		3191320	00	80 KM VALA, 6 KM CANALETA
			3390579	00	L. DIST. SAE 13.8 KV
			3109328	00	VIAD.01/18 KM 341+463 FAC
			3109329	00	VIAD.01/17 KM 344+557 FAC
			3109330	00	VIAD.01/16 KM 345+127 FAC
			3109331	00	VIAD.01/15 KM 347+501 FAC
			3109332	00	VIAD.01/14 KM 348+219 FAC

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
		Trecho entre São Gonçalo Bação a Otávio Dapieve com extensão de 12,586 km	3109333	00	VIAD.01/13 KM 350+876 FAC
			3109665	00	105 BUEIROS KM295AO354FAC
			3109671	00	TUNEL 02/23 340+630 F.ACO
			3109672	00	TUNEL 01/22 343+007 F.ACO
			3109673	00	TUNEL 01/21 345+342 F.ACO
			3109674	00	TUNEL 01/20 349+259 F.ACO
			3109774	00	LASTRO P. BIT 295AO354 FA
			3109775	00	DOR MAD TRAT 295AO354 FAC
			3109776	00	DOR MAD N TRA295AO354 FAC
			3109778	00	TRILHO 68 295AO354 F.ACO
			3109779	00	ACES FIX 68 295AO354 FACO
			3191325	00	142 C.REED 278 TALAS ISOL
			3109802	00	PN-14 1.60 KM339 10M F.AC
			3109803	00	PN-15 1.60 KM339 10M F.AC
			3109804	00	PN-16 1.60 KM343 10M F.AC
			3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M
			3191522	00	309 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3191523	00	309 KM T.DORM 1850
3191524	00	309 KM FIX.ELAST.			
FBJ	Pátio de Barão de Juparanã	Pátio de Barão de Juparanã com extensão de 1,811 km	3102062	00	385 KM LINHAS FISICAS
			3102063	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3300359	00	243 J.ISOL. 90 CIR.C/CC
			3390548	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3100300	00	25 TR 68 A 1:14
			3100220	00	38 TR 57 A 1:08
			3190629	00	01 TRILHO 45 ABERTURA1:08
			3191030	00	51 CX LOC 1001 R.V 12 C.C
			3300355	00	26 MAQ. ELETRICAS
			3300356	00	SINAIS:145 ALTOS 81 ANOES
			3300357	00	42,3KM CABOS AEREOS
			3300358	00	22 UNID.REMOTAS CTC
			3100216	00	DORMENTE P/AMV
			3390211	00	29 PASSIVAS 1ATIVA M.C/BA
			3102599	00	999 KM 125+000 A 165+000
			3190156	00	132+895 6 M 1,60 LS
			3190157	00	133+490 8 M 1,60 LS
			3190698	00	P.B.JUPARANA MAN 449 M
			3390489	00	ILUMINACAO P. B. JUPARANA
			3108283	00	FIO CU 6 AWG LT
3191099	00	CABO ANTENA P/ 44KV			
FBJ-FBL	Entre Barão de Juparanã a Sebastião Lacerda	Trecho entre Barão de Juparanã a Sebastião Lacerda com extensão de 10,764 km	3109490	00	18 BUEIROS
			3109621	00	PONTILHAO
			3109631	00	PONTILHAO
			3102062	00	385 KM LINHAS FISICAS
			3102063	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3300359	00	243 J.ISOL. 90 CIR.C/CC
			3390548	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3100217	00	304 M 1.60 LS DORM MAD
			3390211	00	29 PASSIVAS 1ATIVA M.C/BA
			3102599	00	999 KM 125+000 A 165+000
			3109541	00	135+350 MI 208 M 1,60 LS
			3109565	00	142+380 MI 16 M 1,60 LS
			3109575	00	135+320 MI 8 M 1,60 LS
			3109576	00	136+544 MI 6 M 1,60 LS
			3109577	00	141+850 MI 3 M 1,60 LS
			3109578	00	143+200 MI 5 M 1,60 LS
			3109585	00	KM 138+470 217 M 2 EMB.
			3190158	00	134+864 4 M 1,60 LS
			3190159	00	137+690 3 M 1,60 LS
			3190160	00	138+559 4 M 1,60 LS
3190161	00	142+635 5 M 1,60 LS			
FBL	Pátio de Sebastião Lacerda		3102062	00	385 KM LINHAS FISICAS
			3102063	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3300359	00	243 J.ISOL. 90 CIR.C/CC

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
		Pátio de Sebastião Lacerda com extensão de 1,588 km	3390548	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3100300	00	25 TR 68 A 1:14
			3100220	00	38 TR 57 A 1:08
			3190629	00	01 TRILHO 45 ABERTURA1:08
			3191030	00	51 CX LOC 1001 R.V 12 C.C
			3300355	00	26 MAQ. ELETRICAS
			3300356	00	SINAIS:145 ALTOS 81 ANOES
			3300357	00	42,3KM CABOS AEREOS
			3300358	00	22 UNID.REMOTAS CTC
			3100216	00	DORMENTE P/AMV
			3100217	00	304 M 1.60 LS DORM MAD
			3102599	00	999 KM 125+000 A 165+000
			3100255	00	145+125 CA 15 M 1,60 LS
			3108283	00	FIO CU 6 AWG LT
3191099	00	CABO ANTENA P/ 44KV			
FBL-FAI	Entre Sebastião Lacerda a Aliança	Trecho entre Sebastião Lacerda a Aliança com extensão de 7,204 km	3109520	00	18 BUEIROS
			3109622	00	PONTILHAO
			3109632	00	PONTILHAO
			3102062	00	385 KM LINHAS FISICAS
			3102063	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3300359	00	243 J.ISOL. 90 CIR.C/CC
			3390548	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3100217	00	304 M 1.60 LS DORM MAD
			3390211	00	29 PASSIVAS 1ATIVA M.C/BA
			3102599	00	999 KM 125+000 A 165+000
			3109566	00	152+355 MI 21 M 1,60 LS
			3109579	00	147+603 CA 6 M 1,60 LS
			3190162	00	146+490 7 M 1,60 LS
			3190101	00	10,38 KM TR 68
FBN	Pátio de Barão de Angra	Pátio de Barão de Angra com extensão de 1,778 km	3190102	00	10,38 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3190103	00	10,38 KM T.DORM 1850
			3190104	00	10,38 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102072	00	28,15 KM LINHAS FISICAS
			3102073	00	207 POSTES P/TELECOM.
			3102074	00	1 KM CABOS TELECOM.
			3390040	00	137 J.ISOL.39 CI.CC 2AFO
			3190619	00	28 TR 57 A 1:10
			3190620	00	1 TR 68 A 1:10
			3190621	00	4 TR 50 A 1:08
			3191025	00	6 CX LOCACAO
			3191309	00	DORMENTE P/AMV
			3390183	00	7MAQ. ELETRICAS
			3390536	00	14,0 KM CABO AEREO
			3390572	00	1C/CONS.
			3390016	00	2 UNUD.REMOTAS 1'CTC
			3390032	00	15ALTOS 9ANOS
			3390538	00	1 M/C/BARR 1 AUT/S/BARREI
			3108323	00	FIO DE CU 6 AWG
			3109985	00	192+450
			3190190	00	191+946 3 M 1,60 LS
3190695	00	P.BARAO ANGRA T.LOCO 247M			
3390484	00	ILUMINACAO B. ANGARA			
FBN-FQN	Entre Barão de Angra a Posto KM 194	Trecho entre Barão de Angra a Posto KM 194 com extensão de 2,411 km	3109889	00	10 BUEIROS
			3190101	00	10,38 KM TR 68
			3190102	00	10,38 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3190103	00	10,38 KM T.DORM 1850
			3190104	00	10,38 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102072	00	28,15 KM LINHAS FISICAS
			3102073	00	207 POSTES P/TELECOM.
			3102074	00	1 KM CABOS TELECOM.
			3390040	00	137 J.ISOL.39 CI.CC 2AFO
			3390538	00	1 M/C/BARR 1 AUT/S/BARREI
			3100471	00	193+400 MI 2 M 1,60 LS
			3100472	00	194+520 MI 9 M 1,60 LS

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3100514	00	192+860 60 M 1,60 LS
			3100525	00	194+710 10 M 1,60 LS
			3190990	00	194+640 PS 12 M 1,60 LS
			3190085	00	13,00 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3190086	00	13,00 KM T.DORM 1850
			3190087	00	13,00KM TR 57 TIREF C/P.A
			3190084	00	13,00 KM TR 57
			3102091	00	54,4 KM LINHAS FISICAS
			3102092	00	241 POSTES P/TELECOM.
			3390539	00	1,20 KM CABOS TELECOM.
			3390246	00	10 J.ISOL. 1 CIRC.V/CC
			3191271	00	05 TR 57 A 1:08
			3191315	00	DORMENTE P/AMV
			3390232	00	1 UNID.REMOTAS 1'CTC
			3390261	00	2SINAIS ALTOS 2ANOS
			3390537	00	1,2 KM CABO AEREO
			3390262	00	1MAQ.ELETRICA
			3190919	00	FIO CU 6 AWG LT
			3190411	00	623+943 25 M 1,60 LS
			3190461	00	624+865 10 M 1,60 LS
			3190684	00	P.BARREIRO MAN CAR 4963M
			3302307	00	ILUMINACAO BARREIRO
			3190085	00	13,00 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3190086	00	13,00 KM T.DORM 1850
			3190087	00	13,00KM TR 57 TIREF C/P.A
			3190084	00	13,00 KM TR 57
			3102091	00	54,4 KM LINHAS FISICAS
			3102092	00	241 POSTES P/TELECOM.
			3390539	00	1,20 KM CABOS TELECOM.
			3390246	00	10 J.ISOL. 1 CIRC.V/CC
			3190045	00	625+836 CA 14 M 1,60 LS
			3190046	00	627+803 CA 71 M 1,60 M
			3190047	00	628+701 CA 20 M 1,60 LS
			3190048	00	630+242 CA 14 M 1,60 LS
			3190049	00	631+988 CA 147 M 160 LS
			3190412	00	625+060 30 M 1,60 LS
			3190413	00	625+057 50 M 1,60 LS
			3190462	00	625+780 10 M 1,60 LS
			3100020	00	45 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100021	00	90KM T DORM 1850
			3100026	00	42,00 KM TR 68
			3100091	00	3,00 KM TR 57
			3100093	00	3 KM TR 57 FIX ELAST
			3100028	00	42 KM TR 68 FIX ELAST
			3102045	00	183 KM LINHAS FISICAS
			3102046	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3305585	00	1KM CABOS TELECOM.
			3300336	00	364 J.ISO. 127 CIR.V/CA
			3100029	00	64 TR 57 ABERTURA 1:10
			3100061	00	01 TRILHO 50 ABERTURA1:06
			3109907	00	13 TR 68 ABERTURA 1:10
			3100023	00	DORMENTE P/AMV
			3300332	00	63MAQ. ELETRICAS
			3300333	00	SINAIS:125 ALTOS 44 ANOS
			3300334	00	9 UNID.REMOTAS CTC
			3300335	00	15,1KM CABOS AEREOS
			3300353	00	2C/CONS.
			3390521	00	59CX LOC 1387R.VIT 10C.CI
			3100024	00	419 M 1.60 LS DORM MAD
			3300354	00	14 PASS. 2 ATIV.AUT.C/BAR
			3100012	00	1660 M2
			3100116	00	107+349 10 M 1,60 LS
			3100209	00	108+595 13 M 1,60 LS
			3100233	00	108+822 8 M 1,60 LS

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3109485	00	108+648 MI 60 M 1,60 LS
			3190714	00	P.BARRA PIRAI OF 540 M
			3190715	00	P.BARRA PIRAI GER 1540M
			3390490	00	ILUMINACAO B. PIRAI
			3191100	00	CABO ANTENA MASTEREU LT
			3191101	00	CABO ANTENA MASTEREU LT
			3402138	00	SUBESTACAO ABAIXADORA SES
			3402139	00	SUBESTACAO RETIF. SES
FBP-002	Entre Barra do Pirai a Estaleiro Solda	Trecho entre Barra do Pirai a Estaleiro Solda com extensão de 1,488 km	3100210	00	10 BUEIROS
			3109616	00	PONTILHAO
			3102062	00	385 KM LINHAS FISICAS
			3102063	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3300359	00	243 J.ISOL. 90 CIR.C/CC
			3390548	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3102474	00	534 KM 108+222 A 125+000
			3102598	00	534 KM 108+222 A 125+000
			3100391	00	P.ESTALEIRO KM110 3109M
			3109543	00	110+020 MI 4 M 1,60 LS
			3100338	00	108+620 12 M 1,60 LS
FBP-FPU	Entre Barra do Pirai a Pulverização	Trecho entre Barra do Pirai a Pulverização com extensão de 1,57 km	3100365	00	36 BUEIROS
			3109656	00	PONTILHAO
			3100349	00	36,50 KM TR 57
			3100350	00	ACES. TR 57 36,50 KM
			3100343	00	36,50 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3300298	00	215J.ISO. 8V/CC 59V/AFO
			3390552	00	1,50 KM CABOS TELECOM.
			3102054	00	141 KM LINHAS FISICAS
			3102055	00	733 POSTES P/TELECOM.
			3100371	00	43,20 KM T DORM 1850
			3305562	00	AMPLIAC MONT PT PINHEIRAL
			3190141	00	108+654 45 M 1,60 LS
			3190177	00	108+516 3 M 1,60 LS
			3190178	00	108+595 12 M 1,60 LS
FBQ	Pátio de Buarque de Macedo	Pátio de Buarque de Macedo com extensão de 2,386 km	3100714	00	DORMENTE P/AMV
			3100783	00	KM 450 263 M 2 EMB.
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			3101637	00	15 TR 50 A 1:08
			3101639	00	86 TR 57 A 1:08
			3101643	00	37 TR 68 A 1:14
			3190756	00	89 CX LOC. 23 CONTR. CIRC
			3300208	00	53MAQ. ELETRICAS
			3300209	00	SINAIS:107 ALTOS 48 ANOES
			3300210	00	56 UNID.REMOTAS CTC
			3300211	00	170 KM CABOS AEREO
			3390515	00	1C/CONS.
			3300212	00	575 J.ISO. 158 V/CC 3V/AF
			3300288	00	1 M.C/BARR. 1 AUT.S/BARR.
			3190197	00	462+456 20 M 1,60 LS
			3190323	00	450+300 13 M 1,60 LS
			3190324	00	449+585 14 M 1,60 LS
			3190669	00	P.BUARQUE MACEDO GER 741M
FBQ-FBS	Entre Buarque de Macedo a Barroso	Trecho entre Buarque de Macedo a Barroso com extensão de 0,428 km	3101660	00	1 BUEIRO
			3100666	00	111,50 KM ALT. MEDIA 40CM
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
FBQ-FQC	Entre Posto KM 452 a Buarque de Macedo	Trecho entre Posto KM 452 a Buarque de Macedo com extensão de 8,878 km	3101660	00	1 BUEIRO
			3100666	00	111,50 KM ALT. MEDIA 40CM
			3100721	00	128 M 1.60 LS DORM MAD
			3100743	00	PONTE
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			FBR	Pátio de Brumadinho	Pátio de Brumadinho com extensão de 0,659 km
3101884	00	P.BRUMADINHO DES.LOC0820M			
3190088	00	33,62KM TR 68			
3190089	00	33,62KM ALT.MEDIA 40 CM			
3190090	00	33,62KM T.DORM 1850			
3190091	00	33,62KM TR 68 FIX.ELAST			
3102087	00	151,5 KM LINHAS FISICAS			
3102088	00	666 POSTES P/TELECOM.			
3300418	00	171 J/I. 33 CV.CC 1 CV.AF			
3390541	00	3,00 KM CABOS TELECOM.			
3190624	00	1 TR 50 AO TR 50 A 1:10			
3190625	00	35 TR 57 A 1:10			
3300415	00	11MAQ.ELET.2MAQ.MOLA			
3300416	00	SINAIS: 29 ALTOS 11 ANOES			
3300417	00	15 UNID. REMOT. 1'CTC			
3190795	00	41 CX LOC. 2 CONTR. CIRC.			
3300419	00	58,6 KM CABOS AEREOS			
3190721	00	200 M2			
3302308	00	ILUMINACAO BRUMADINHO			
FBR-FSN	Entre Brumadinho a Carlos Newlands	Trecho entre Brumadinho a Carlos Newlands com extensão de 4,053 km			
			3101006	00	580+735 MI 12 M 1,60 LS
			3101007	00	581+995 MI 29 M 1,60 LS
			3190054	00	579+716 MI 10 M 1,60 LS
			3190088	00	33,62KM TR 68
			3190089	00	33,62KM ALT.MEDIA 40 CM
			3190090	00	33,62KM T.DORM 1850
			3190091	00	33,62KM TR 68 FIX.ELAST
			3102087	00	151,5 KM LINHAS FISICAS
			3102088	00	666 POSTES P/TELECOM.
			3300418	00	171 J/I. 33 CV.CC 1 CV.AF
			3390541	00	3,00 KM CABOS TELECOM.
			3190454	00	579+283 15 M 1,60
			3190465	00	583+392 10 M 1,60 LS
			3190942	00	95 M 1.60 LS DORM MAD
FBS	Pátio de Barroso KM 467,000 = KM 455,000	Pátio de Barroso KM 467,000 = KM 455,000 com extensão de 1,722 km	3100714	00	DORMENTE P/AMV
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			3101637	00	15 TR 50 A 1:08
			3101639	00	86 TR 57 A 1:08
			3101643	00	37 TR 68 A 1:14
			3190756	00	89 CX LOC. 23 CONTR. CIRC
			3300208	00	53MAQ. ELETRICAS
			3300209	00	SINAIS:107 ALTOS 48 ANOES
			3300210	00	56 UNID.REMOTAS CTC
			3300211	00	170 KM CABOS AEREO
			3390515	00	1C/CONS.
			3300212	00	575 J.ISO. 158 V/CC 3V/AF
FBS-FPK	Entre Barroso a Posto KM 460		3101661	00	1 BUEIRO
			3100666	00	111,50 KM ALT. MEDIA 40CM
			3100704	00	467+866 40 M 1,60 LS

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
		Trecho entre Barroso a Posto KM 460 com extensão de -9,954 km	3100705	00	466+523 35 M 1,60 LS
			3100785	00	KM 456 314 M 2 EMB.
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			3300288	00	1 M.C/BARR. 1 AUT.S/BARR.
FBU	Pátio de Caburu	Pátio de Caburu com extensão de 1,89 km	3190322	00	456+100 12 M 1,60 LS
			3191345	00	33AMVS 1:14 E 5AMVS 1:08
			3191319	00	12 UNIDADES REMOTAS
			3191321	00	77 ALTOS E 28 ANOES
			3191322	00	12 PCL 1114 R.VITAL E FDM
			3191323	00	270 CX 292 R.VITAL E FDM
			3191324	00	38 ELETRICAS
			3191320	00	80 KM VALA, 6 KM CANALETA
			3390598	00	ENTRADA ESTACAO P1-12
FBU-FXA	Entre Caburu a Xavier Chaves	Trecho entre Caburu a Xavier Chaves com extensão de 13,13 km	3390579	00	L. DIST. SAE 13.8 KV
			3191390	00	VO403-RIO MORTES II 437M
			3191392	00	VO402-RIO ST.ANTONIO 231M
			3191436	00	VO405-RIO OLIVEIRA 236M
			3191437	00	VO404-RIO CABURU 261M
			3191440	00	VO401-RIO MENDONCA 250M
			3191454	00	TO401-MENDONCA 367M
			3191455	00	TO403-COELHO 300M
			3191456	00	TO404-TIRADENTES 378M
			3191458	00	TO409-CAMBURU GDE 548M
			3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M
			3191522	00	309 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3191523	00	309 KM T.DORM 1850
			3191524	00	309 KM FIX.ELAST.
FBV	Pátio de Belo Vale	Pátio de Belo Vale com extensão de 2,242 km	3101025	00	75,20KM T.DORM 1850
			3100998	00	75,20KM ALT.MEDIA 40CM
			3101032	00	75,20KM TR 68
			3101036	00	75,20KM TR 68
			3102080	00	356 KM LINHAS FISICAS
			3102081	00	1505POSTES P/TELECOM.
			3300402	00	218 J.ISO. 72V/CC 3V/AFO
			3390542	00	4,00 KM CABOS TELECOM.
			3101802	00	19 TR 57 A 1:10
			3101803	00	23 TR 68 A 1:10
			3101807	00	04 TR 50 A 1:10
			3101805	00	DORMENTE P/AMV
			3190786	00	55 CX LOC. 12 CONTR. CIRC
			3300399	00	13MAQ.ELET.1MAQ.MOLA
			3300400	00	SINAIS: 52 ALTOS 21 ANOES
			3300401	00	24 UNUD.REMOTAS CTC'
			3300403	00	138,4 KM CABOS AEREO
			3390513	00	3C/CONS.1S/CONS.
			3101881	00	P.BELO VALE DESVIO 827M
			3190423	00	527+996 15 M 1,60 LS
			3302309	00	ILUMINACAO BELO VALE
			3390253	00	33 PASSIVA
			3402106	00	SE SINALIZACAO BELO VALE
FBV-FTC	Entre Belo Vale a Posto KM 537	Trecho entre Belo Vale a Posto KM 537 com extensão de 5,263 km	3100908	00	186 BUEIROS
			3100897	00	PASSAGEM DE NIVEL
			3101025	00	75,20KM T.DORM 1850
			3100998	00	75,20KM ALT.MEDIA 40CM
			3101032	00	75,20KM TR 68
			3101036	00	75,20KM TR 68
			3102080	00	356 KM LINHAS FISICAS
			3102081	00	1505POSTES P/TELECOM.
3300402	00	218 J.ISO. 72V/CC 3V/AFO			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3390542	00	4,00 KM CABOS TELECOM.
			3190425	00	530+405 13 M 1,60 LS
			3190426	00	530+545 15 M 1,60 LS
			3190427	00	531+536 15 M 1,60 LS
			3190428	00	534+224 15 M 1,60 LS
			3190429	00	534+992 15 M 1,60 LS
			3390253	00	33 PASSIVA
FCA	Pátio de Caçapava	Pátio de Caçapava com extensão de 0,516 km	3101486	00	63 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3101487	00	63 KM TR 57
			3101488	00	63 KM T.DORM 1470
			3102119	00	269 KM LINHAS FISICAS
			3102120	00	1115POSTES P/TELECOM.
			3390557	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3101489	00	63 KM TR 57 ACES.P/CONCR
			3101490	00	44 TR 57 A 1:08
			3190637	00	03 TR 50 ABERTURA 1:08
			3300477	00	13 MAQ. ELETRICAS
			3300478	00	SINAIS: 22 ALTOS 9 ANOES
			3300479	00	138 JUNTAS ISOLADAS
			3300480	00	17 KM CABOS AEREOS
			3300481	00	1C/CONS.
			3101491	00	DORMENTE P/AMV
			3101531	00	P. CACAPAVA GE 794M
			3102226	00	139 BUEIROS
FCA-FEA	Entre Caçapava a Edemar Alves	Trecho entre Caçapava a Edemar Alves com extensão de 6,114 km	3101486	00	63 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3101487	00	63 KM TR 57
			3101488	00	63 KM T.DORM 1470
			3102119	00	269 KM LINHAS FISICAS
			3102120	00	1115POSTES P/TELECOM.
			3390557	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3101489	00	63 KM TR 57 ACES.P/CONCR
			3190589	00	367+150 25 M 1,60 LS
			3190590	00	371+200 35 M 1,60 LS
			3190591	00	371+700 36 M 1,60 LS
FCC	Pátio de Posto KM 575	Pátio de Posto KM 575 com extensão de 2,146 km	3101025	00	75,20KM T.DORM 1850
			3100998	00	75,20KM ALT.MEDIA 40CM
			3101032	00	75,20KM TR 68
			3101036	00	75,20KM TR 68
			3102080	00	356 KM LINHAS FISICAS
			3102081	00	1505POSTES P/TELECOM.
			3300402	00	218 J.ISO. 72V/CC 3V/AFO
			3390542	00	4,00 KM CABOS TELECOM.
			3101802	00	19 TR 57 A 1:10
			3101803	00	23 TR 68 A 1:10
			3101807	00	04 TR 50 A 1:10
			3101805	00	DORMENTE P/AMV
			3190786	00	55 CX LOC. 12 CONTR. CIRC
			3300399	00	13MAQ.ELET.1MAQ.MOLA
			3300400	00	SINAIS: 52 ALTOS 21 ANOES
			3300401	00	24 UNUD.REMOTAS CTC'
			3300403	00	138,4 KM CABOS AEREO
			3390513	00	3C/CONS.1S/CONS.
			3190451	00	576+286 10 M 1,60 LS
			3190685	00	P.KM575 1737M EST.VAG.CAR
			3390253	00	33 PASSIVA
FCC-FBR	Entre Posto KM 575 a Brumadinho	Trecho entre Posto KM 575 a Brumadinho com extensão de 2,451 km	3100908	00	186 BUEIROS
			3101020	00	PASSAGEM INFERIOR
			3100835	00	PASSAGEM INFERIOR
			3101019	00	578+360
			3101025	00	75,20KM T.DORM 1850
			3100998	00	75,20KM ALT.MEDIA 40CM
			3101032	00	75,20KM TR 68
			3101036	00	75,20KM TR 68
			3102080	00	356 KM LINHAS FISICAS

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3102081	00	1505POSTES P/TELECOM.
			3300402	00	218 J.ISO. 72V/CC 3V/AFO
			3390542	00	4,00 KM CABOS TELECOM.
			3190452	00	576+582 10 M 1,60 LS
			3190453	00	577+591 12 M 1,60 LS
FCD	Pátio de Chapéu D'uvas	Pátio de Chapéu D'uvas	3390253	00	33 PASSIVA
			3102018	00	239 KM LINHAS FISICAS
			3102019	00	996 POSTES P/TELECOM.
			3390545	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3300195	00	375 J.ISOL. 95 CIRC.CC
			3191026	00	2 CX LOCAÇÃO
			3300193	00	14 UNID.REMOTAS CTC
			3300194	00	24,5 KM CABOS AEREOS
			3300196	00	30 MAQ. ELETRICAS
			3300197	00	SINAIS: 63 ALTOS 25 ANOES
			3300202	00	1C/CONS.
			3305571	00	INST EQUIP ALIM CC VALE
			3305572	00	INST EQUIP ALIMEN CC ABOB
3305573	00	INST EQUIP ALIMEN CC BPIR			
3190690	00	P.CHAPEU DUVAS GER 1330M			
FCD-FEB	Entre Chapéu D'uvas a Ewbanck da Camara	Trecho entre Chapéu D'uvas a Ewbanck da Camara com extensão de 4,543 km	3100498	00	307+178 MI 4 M 1,60 LS
			3100535	00	29 BUEIROS
			3100536	00	56 BUEIROS
			3100559	00	49,69 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100569	00	49,69 KM T.DORM 1850
			3100589	00	341 M 1.60 LS DORM MADF
			3100599	00	49,69 KM TR 68
			3102018	00	239 KM LINHAS FISICAS
			3102019	00	996 POSTES P/TELECOM.
			3390545	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3300200	00	10 PASS. 2 AUT S/BAR
			3107669	00	49,69 KM TR 68 FIX.ELAST
			3190027	00	303+272 MI 34 M 1,60 LS
			3190028	00	305+001 MI 20 M 1,60 LS
			3190029	00	307+171 MI 14 M 1,60 LS
			3190957	00	304+820
			3190983	00	303+955 PN 7 M 1,60 LS
FCE	Pátio de Engenheiro Cezar de Souza	Pátio de Engenheiro Cezar de Souza	3101578	00	38,60 km de Lastro de Pedra Bitolada c/ Alt. Média de 40 cm
			3101579	00	38,60 km de Trilhos TR-57
			3102125	00	129 KM LINHAS FISICAS
			3190116	00	38,60 km de Dormentes de Madeira Tratada c/ Taxa de 1.850/km
			3102126	00	1327POSTES P/TELECOM.
			3101581	00	38,60 km de Tirefond c/ Placa de Apoio p/ Fixação de Trilhos TR-57
			3101586	00	05 AMV TR-57 Abertura 1:10
			3190638	00	13 AMV TR-50 Abertura 1:10
			3101587	00	DORMENTE P/AMV
			3109461	00	P.CESAR DE SOUZA 560M DES
FCE-OES	Entre Engenheiro Cezar de Souza a Estudantes	Trecho entre Engenheiro Cezar de Souza a Estudantes com extensão de 4,511 km	3100385	00	110 BUEIROS
			3100200	00	PONTE
			3100362	00	PONTE
			3101578	00	38,60 km de Lastro de Pedra Bitolada c/ Alt. Média de 40 cm
			3101579	00	38,60 km de Trilhos TR-57
			3102125	00	129 KM LINHAS FISICAS
			3190116	00	38,60 km de Dormentes de Madeira Tratada c/ Taxa de 1.850/km
			3102126	00	1327POSTES P/TELECOM.
3101581	00	38,60 km de Tirefond c/ Placa de Apoio p/ Fixação de Trilhos TR-57			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3190947	00	261 M 1.60 LS DORM MAD
			3100378	00	447+006 ME 42 M 1,60 LS
			3190530	00	445+250 30 M 1,60 LS
			3190547	00	448+200 30 M 1,60 LS
FCH	Pátio de Cachoeira	Pátio de Cachoeira com extensão de 2,072 km	3100714	00	DORMENTE P/AMV
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			3101637	00	15 TR 50 A 1:08
			3101639	00	86 TR 57 A 1:08
			3101643	00	37 TR 68 A 1:14
			3190756	00	89 CX LOC. 23 CONTR. CIRC
			3300208	00	53MAQ. ELETRICAS
			3300209	00	SINAIS:107 ALTOS 48 ANOES
			3300210	00	56 UNID.REMOTAS CTC
			3300211	00	170 KM CABOS AEREO
			3390515	00	1C/CONS.
			3300212	00	575 J.ISO. 158 V/CC 3V/AF
FCH-FEV	Entre Cachoeira a Engenheiro Drumont	Trecho entre Cachoeira a Engenheiro Drumont com extensão de 6,346 km	3101655	00	1 BUEIRO
			3100666	00	111,50 KM ALT. MEDIA 40CM
			3100721	00	128 M 1.60 LS DORM MAD
			3100739	00	397+350 CA 6 M 1,60 LS
			3100741	00	PONTE
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			3300288	00	1 M.C/BARR. 1 AUT.S/BARR.
			3190374	00	397+963 15 M 1,60 LS
			3190375	00	397+198 15 M 1,60 LS
FCI	Pátio de Cedofeita	Pátio de Cedofeita	3100551	00	77,46 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100561	00	77,46 KM T.DORM. 1850
			3100591	00	77,46 KM TR 68
			3107642	00	77,46 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102001	00	373 KM LINHAS FISICAS
			3102002	00	1550 POSTES P/TELECOM.
			3102017	00	3KM CABOS TELECOM.
			3107639	00	24 TR 68 A 1:10
			3107683	00	06 TR 57 A 1:08
			3107692	00	05 TR 50 A 1:10
			3100571	00	DORMENTE P/AMV
			3191027	00	7 CX LOC. 2 CONT. CIRC.
			3300104	00	1MAQ. ELETRICAS
			3300105	00	SINAIS: 95 ALTOS 30 ANOES
			3300106	00	5 UNID.REMOTAS CTC
			3300107	00	113,3 KM CABOS AEREO
			3300109	00	87 J.ISOL. 12 CIRC. CC
			3305561	00	DETECTOR DE DESCARRILAMEN
			3390517	00	4C/CONS.
FCI-FDS	Entre Cedofeita a Posto KM 261	Trecho entre Cedofeita a Posto KM 261 com extensão de 3,355 km	3109904	00	89 BUEIROS
			3100551	00	77,46 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100561	00	77,46 KM T.DORM. 1850
			3100591	00	77,46 KM TR 68
			3107642	00	77,46 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102001	00	373 KM LINHAS FISICAS
			3102002	00	1550 POSTES P/TELECOM.
			3102017	00	3KM CABOS TELECOM.
			3300108	00	1 AUT.S/BARREIRA
			3190266	00	259+266 15 M 1,60 LS

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
FCL	Pátio de Conselheiro Lafaiete	Pátio de Conselheiro Lafaiete com extensão de 2,37 km	3100832	00	462+404
			3100840	00	461+584 46 M 1,60 LS
			3100841	00	462+440 30 M 1,60 LS
			3100909	00	15,50 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100918	00	15,55 KM T.DORM 1850
			3100923	00	15,55 KM TR 68
			3100927	00	15,55 KM TR 68 FIX ELAST
			3101921	00	07 TR 50 A 1:10
			3101934	00	DORMENTE P/AMV
			3101955	00	P.CONS.LAFAIETE 8072M REC
			3190403	00	462+155 23 M 1,60 LS
			3190404	00	462+415 22 M 1,60 LS
			3190622	00	11 TR 68 A 1:08
			3102075	00	72 KM LINHAS FISICAS
			3102076	00	527 POSTES P/TELECOM.
			3102077	00	1KM CANBOS TELECOM.
			3300390	00	150J.ISOL. 19 CIRC.V/CC
			3190810	00	20 CX LOCAÇAO 5 CONTR. CI
			3300386	00	13MAQ.ELET.1MAQ.MOLA
			3300387	00	SINAIS: 17 ALTOS 5 ANOES
			3300388	00	11 UNID.REMOTAS CTC
			3300392	00	42,3 KM CABOS AEREOS
			3305581	00	2C/CONS.
			3300391	00	4 PASS. 1 ATIVA AUT.C/BAR
			3402109	00	SE SINALIZACAO LAFAIETE
			3100714	00	DORMENTE P/AMV
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			3101637	00	15 TR 50 A 1:08
			3101639	00	86 TR 57 A 1:08
			3101643	00	37 TR 68 A 1:14
			3190756	00	89 CX LOC. 23 CONTR. CIRC
			3300208	00	53MAQ. ELETRICAS
			3300209	00	SINAIS:107 ALTOS 48 ANOES
			3300210	00	56 UNID.REMOTAS CTC
			3300211	00	170 KM CABOS AEREO
			3390515	00	1C/CONS.
			3300212	00	575 J.ISO. 158 V/CC 3V/AF
			3302310	00	SE PM KM 460 LAFAIETE
3305412	00	SE REVISTA LAFAIETE			
3305413	00	SE OF. VIA PERMANENTE			
3305414	00	SE SELETIVO LAFAIETE			
3305415	00	SE DEPOSITO LAFAIETE			
3402111	00	SE PM 2V KM 460 LAFAIETE			
3402113	00	SE REVISTA LAFAIETE			
3402114	00	SE OF VIA PERMANENTE			
3402115	00	SE SELETIVO LAFAIETE			
3402116	00	SE DEPOSITO LAFAIETE			
FCL-003	Entre Conselheiro Lafaiete a Morro da Mina	Trecho entre Conselheiro Lafaiete a Morro da Mina com extensão de 1,605 km	3190093	00	5,47 KM T.DORM 1850
			3190094	00	5,47 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3190095	00	5,47 KM TR 57
			3190096	00	5,47 KM TR 57 TIREF C/P.A
			3190640	00	03 TR 50 A 1:10
			3190642	00	1 TR 68 A 1:08
			3191317	00	DORMENTE P/AMV
FCL-FMO	Entre Conselheiro Lafaiete a Mário Castilho		3190653	00	P.MORRO DA MINA 526 M
			3100801	00	463+430 MI 9M 1.60 LS
			3100802	00	463+610 MI 14M 1.60 LS
			3100842	00	462+980 10 M 1,60 LS
			3100843	00	463+404 24 M 1,60 LS

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
		Trecho entre Conselheiro Lafaiete a Mário Castilho com extensão de 2,395 km	3100844	00	464+214 27 M 1,60 LS
			3100845	00	464+580 22 M 1,60 LS
			3100846	00	465+080 60 M 1,60 LS
			3100904	00	51 BUEIROS
			3100909	00	15,50 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100918	00	15,55 KM T.DORM 1850
			3100923	00	15,55 KM TR 68
			3100927	00	15,55 KM TR 68 FIX ELAST
			3101941	00	122 M 1.60 LS DOM MAD
			3190405	00	463+150 23 M 1,60 LS
			3102075	00	72 KM LINHAS FISICAS
			3102076	00	527 POSTES P/TELECOM.
			3102077	00	1KM CABOS TELECOM.
			3300390	00	150I.ISOL. 19 CIRC.V/CC
			3300391	00	4 PASS. 1 ATIVA AUT.C/BARR
			3101662	00	1 BUEIRO
			3100666	00	111,50 KM ALT. MEDIA 40CM
			3100706	00	464+814 30 M 1,60 LS
			3100707	00	463+450 30 M 1,60 LS
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			3300288	00	1 M.C/BARR. 1 AUT.S/BARR.
FCM	Pátio de Campestre	Pátio de Campestre	3100714	00	DORMENTE P/AMV
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			3101637	00	15 TR 50 A 1:08
			3101639	00	86 TR 57 A 1:08
			3101643	00	37 TR 68 A 1:14
			3190756	00	89 CX LOC. 23 CONTR. CIRC
			3300208	00	53MAQ. ELETRICAS
			3300209	00	SINAIS:107 ALTOS 48 ANOES
			3300210	00	56 UNID.REMOTAS CTC
			3300211	00	170 KM CABOS AEREO
			3390515	00	1C/CONS.
3300212	00	575 J.ISO. 158 V/CC 3V/AF			
FCM-FPC	Entre Campestre a Pedreira	Trecho entre Campestre a Pedreira com extensão de 3,071 km	3101657	00	1 BUEIRO
			3100666	00	111,50 KM ALT. MEDIA 40CM
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			3300288	00	1 M.C/BARR. 1 AUT.S/BARR.
			3190342	00	423+570 25 M 1,60 LS
			3190343	00	422+907 20 M 1,60 LS
3190344	00	421+690 20 M 1,60 LS			
3190345	00	420+964 15 M 1,60 LS			
FCN	Pátio de Conductor Castro		3100714	00	DORMENTE P/AMV
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
3101637	00	15 TR 50 A 1:08			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
		Pátio de Condutor Castro com extensão de 2,716 km	3101639	00	86 TR 57 A 1:08
			3101643	00	37 TR 68 A 1:14
			3190756	00	89 CX LOC. 23 CONTR. CIRC
			3300208	00	53MAQ. ELETRICAS
			3300209	00	SINAIS:107 ALTOS 48 ANOES
			3300210	00	56 UNID.REMOTAS CTC
			3300211	00	170 KM CABOS AEREO
			3390515	00	1C/CONS.
			3300212	00	575 J.ISO. 158 V/CC 3V/AF
			3300288	00	1 M.C/BARR. 1 AUT.S/BARR.
			3190349	00	415+476 15 M 1,60 LS
3190350	00	414+263 15 M 1,60 LS			
FCN-FCM	Entre Condutor Castro a Campestre	Trecho entre Condutor Castro a Campestre com extensão de 3,959 km	3101656	00	1 BUEIRO
			3100666	00	111,50 KM ALT. MEDIA 40CM
			3100740	00	419+981 CA 6 M 1,60 LS
			3100777	00	KM 419 217 M 2 EMB.
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			3300288	00	1 M.C/BARR. 1 AUT.S/BARR.
			3190346	00	418+554 15 M 1,60 LS
			3190347	00	418+231 15 M 1,60 LS
			3190348	00	417+673 15 M 1,60 LS
3190353	00	416+655 12 M 1,60 LS			
FCO	Pátio de Congonhas do Campo	Pátio de Congonhas do Campo com extensão de 0,507 km	3100983	00	2,18 KM TR 68
			3100985	00	2,18 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100988	00	2,18 KM TR 68 FIX.ELAST
			3101935	00	DORMENTE P/AMV
			3190092	00	2,18 KM TX DORM 1850
			3190627	00	18 TR 68 A 1:08
			3190647	00	P.CONGONHAS 648 M
			3102078	00	124 KM LINHAS FISICAS
			3102079	00	527 POSTES P/TELECOM.
			3390543	00	1,50 KM CABOS TELECOM.
			3300397	00	138 J.ISO 39 V/CC 1 V/AFO
			3190801	00	28 CX LOC. 06 CONT.CIRC
			3300394	00	13MAQ.ELET.2MAQ.MOLA
			3300395	00	SINAIS: 26 ALTOS 10 ANOES
			3300396	00	15 UNID.REMOTAS CTC
			3300398	00	48,1 KM CABOS AEREOS
			3390516	00	1C/CONS.1S/CONS.
			3390285	00	9 PASSIVA
3402108	00	SE SINALIZACAO CONGONHAS			
FCO-FCR	Entre Congonhas do Campo a Casa de Pedra	Trecho entre Congonhas do Campo a Casa de Pedra com extensão de 3,203 km	3100807	00	486+782 MI 29 M 1,60 LS
			3100826	00	489+859 MI 6 M 1,60 LS
			3100885	00	PASSAGEM DE NIVEL
			3100907	00	51 BUEIROS
			3100983	00	2,18 KM TR 68
			3100985	00	2,18 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100988	00	2,18 KM TR 68 FIX.ELAST
			3101942	00	246 M 1.60 LS DORM MAD
			3190092	00	2,18 KM TX DORM 1850
			3102078	00	124 KM LINHAS FISICAS
			3102079	00	527 POSTES P/TELECOM.
			3390543	00	1,50 KM CABOS TELECOM.
			3300397	00	138 J.ISO 39 V/CC 1 V/AFO
			3107882	00	28,22 KM TR 57
FCP	Pátio de Cachoeira Paulista		3107883	00	28,22 KM T.DORM 1574
			3102105	00	162 KM LINHAS FISICAS
			3102106	00	560 POSTES P/TELECOM.
			3390555	00	1,00 KM CABOS TELECOM.

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
		Pátio de Cachoeira Paulista com extensão de 2,326 km	3300453	00	10 CIRCUITO VIA CC
			3107884	00	28,22 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3107885	00	TR 57 ACES.P/CONCR
			3107904	00	08 TR 57 A 1:14
			3190635	00	07 TR 50 ABERTURA 1:10
			3190849	00	69 CX LOCACAO 12 CONTR CI
			3300451	00	25MAQ.ELETRICAS
			3300452	00	SINAIS: 25 ALTOS 23 ANOES
			3300454	00	61,6 KM CABOS AEREOS
			3300455	00	2C/CONS.
			3305569	00	PAINEL CONTROLE
			3390390	00	1 UNID.REMOTAS 1'CTC
			3191092	00	DORMENTE P/AMV
			3390429	00	6 PASSIVAS
			3190725	00	800 M2
			3390492	00	SE OF. C. PAULISTA
			3390493	00	SE PATIO EST. C. PAULISTA
			3402140	00	SE OF. C. PAULISTA
			3402141	00	SE PATIO EST. C. PAULISTA
			FCP-FLR	Entre Cachoeira Paulista a Lorena	Trecho entre Cachoeira Paulista a Lorena com extensão de 12,361 km
3107920	00	KM 265+950 4233M			
3190487	00	265+735 30 M 1,60 LS			
3101332	00	266+788 MI 17 M 1,60 LS			
3101333	00	271+766 MI 15 M 1,60 LS			
3107591	00	VIADUTO			
3107934	00	13 BUEIROS			
3107938	00	PONTE			
3107882	00	28,22 KM TR 57			
3107883	00	28,22 KM T.DORM 1574			
3102105	00	162 KM LINHAS FISICAS			
3102106	00	560 POSTES P/TELECOM.			
3390555	00	1,00 KM CABOS TELECOM.			
3300453	00	10 CIRCUITO VIA CC			
3107884	00	28,22 KM ALT.MEDIA 30 CM			
3107885	00	TR 57 ACES.P/CONCR			
3190944	00	347 M 1.60 LS DORM MAD			
3390429	00	6 PASSIVAS			
3107898	00	269+600 MI 9 M 1,60 LS			
3107947	00	KM 278+698 2938M			
3190120	00	274+003 MI 5 M 1,60 LS			
3190121	00	277+244 MI 4 M 1,60 LS			
3190122	00	278+595 MI 4 M 1,60 LS			
3190488	00	268+941 25 M 1,60 LS			
3190489	00	270+144 25 M 1,60 LS			
3190490	00	271+500 20 M 1,60 LS			
3190491	00	274+089 30 M 1,60 LS			
3190492	00	275+683 25 M 1,60 LS			
3190493	00	277+533 15 M 1,60 LS			
FCR	Pátio de Casa de Pedra	Pátio de Casa de Pedra com extensão de 1,689 km	3100983	00	2,18 KM TR 68
			3100985	00	2,18 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100988	00	2,18 KM TR 68 FIX.ELAST
			3101924	00	8 TR 57 A 1:08
			3101935	00	DORMENTE P/AMV
			3101977	00	P.CASA DE PEDRA 3947M GER
			3190092	00	2,18 KM TX DORM 1850
			3102078	00	124 KM LINHAS FISICAS
			3102079	00	527 POSTES P/TELECOM.
			3390543	00	1,50 KM CABOS TELECOM.
			3300397	00	138 J.ISO 39 V/CC 1 V/AFO
			3190801	00	28 CX LOC. 06 CONT.CIRC
			3300394	00	13MAQ.ELET.2MAQ.MOLA
			3300395	00	SINAIS: 26 ALTOS 10 ANOES
			3300396	00	15 UNID.REMOTAS CTC
3300398	00	48,1 KM CABOS AEREOS			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo			
			3390516	00	1C/CONS.1S/CONS.			
			3390285	00	9 PASSIVA			
FCR-FLP	Entre Casa de Pedra a Caetano Lopes	Trecho entre Casa de Pedra a Caetano Lopes com extensão de 6,254 km	3100808	00	497+721 MI 9 M 1,60 LS			
			3100827	00	495+800 MI 2 M 1,60 LS			
			3100828	00	496+550 MI 2 M 1,60 LS			
			3100886	00	PASSAGEM DE NIVEL			
			3100889	00	PASSAGEM DE NIVEL			
			3100890	00	PASSAGEM DE NIVEL			
			3100907	00	51 BUEIROS			
			3100983	00	2,18 KM TR 68			
			3100985	00	2,18 KM ALT.MEDIA 40 CM			
			3100988	00	2,18 KM TR 68 FIX.ELAST			
			3101942	00	246 M 1.60 LS DORM MAD			
			3190092	00	2,18 KM TX DORM 1850			
			3102078	00	124 KM LINHAS FISICAS			
			3102079	00	527 POSTES P/TELECOM.			
			3390543	00	1,50 KM CABOS TELECOM.			
			3300397	00	138 J.ISO 39 V/CC 1 V/AFO			
FCS	Pátio de Chrockatt Sá	Pátio de Chrockatt Sá	3100940	00	19,78 KM TR 57			
			3100941	00	19,78 KM ALT.MEDIA 40 CM			
			3100943	00	19,78 KM TR 57 TIREF.C/PA			
			3102095	00	58,5KM LINHAS FISICAS			
			3102096	00	402 POSTES P/TELECOM.			
			3191530	00	19,78KM T DORM 1850			
			3390547	00	0,60 KM CABOS TELECOM.			
			3101929	00	9 TR 45 ABERTURA 1:10			
			3190816	00	2 CX LOC E 2 CONTR CIRC			
			3390356	00	3ALTOS			
			3390571	00	1C/CONS.			
			3390574	00	3MAQ. ELETRICAS			
			3101938	00	DORMENTE P/AMV			
			3101957	00	P.CHROCKATT DE SA 591 M G			
			FCS-EMP_MRS	Entre Chrockatt Sá a Miguel Burnier	Trecho entre Chrockatt Sá a Miguel Burnier com extensão de 6,351 km	3100806	00	494+400 MI 10 M 1,60 LS
						3100874	00	491+449 46 M 1,60 LS
3100875	00	492+180 57 M 1,60 LS						
3100940	00	19,78 KM TR 57						
3100941	00	19,78 KM ALT.MEDIA 40 CM						
3100943	00	19,78 KM TR 57 TIREF.C/PA						
3102095	00	58,5KM LINHAS FISICAS						
3102096	00	402 POSTES P/TELECOM.						
3191530	00	19,78KM T DORM 1850						
3390547	00	0,60 KM CABOS TELECOM.						
3390364	00	9 PASSIVAS						
3101945	00	890 M 1.60 LS DORM MAD						
3101401	00	28,00 KM ALT.MEDIA 30 CM						
3102111	00	87 KM LINHAS FISICAS						
3102112	00	912 POSTES P/TELECOM.						
FCT	Pátio de Curuputuba	Pátio de Curuputuba com extensão de 1,664 km				3300457	00	230 J.ISOLADAS
			3390556	00	2,00 KM CABOS TELECOM.			
			3101402	00	28,00 KM TR 57			
			3101403	00	28,00 KM T.DORM 1470			
			3101404	00	28,00KM TR57 ACES.P/CONCR			
			3101405	00	29 TR 57 A 1:10			
			3190636	00	03 TR 50 ABERTURA 1:10			
			3101406	00	DORMENTE P/AMV			
			3300458	00	21,7 KM CABOS AEREOS			
			3300459	00	31 MAQ. ELETRICAS			
			3300460	00	SINAIS: 30 ALTOS 32 ANOES			
			3300463	00	4C/CONS.			
			3390391	00	1 UNID.REMOTAS 1'CTC			
			FCT-FPG	Entre Curuputuba a Pindamonhangaba		3100175	00	324+980 17 M 1,60 LS
						3102210	00	12 BUEIROS
						3101401	00	28,00 KM ALT.MEDIA 30 CM
3102111	00	87 KM LINHAS FISICAS						

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
		Trecho entre Curuputuba a Pindamonhangaba com extensão de 5,956 km	3102112	00	912 POSTES P/TELECOM.
			3300457	00	230 J.ISOLADAS
			3390556	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3101402	00	28,00 KM TR 57
			3101403	00	28,00 KM T.DORM 1470
			3101404	00	28,00KM TR57 ACES.P/CONCR
			3190945	00	96 M 1.60 LS DORM MAD
			3102211	00	319+276 MI 3 M 1,60 LS
			3102216	00	319+176 CA 7 M 1,60 LS
			3190568	00	324+532 28 M 1,60 LS
			3190569	00	324+600 29 M 1,60 LS
FCY	Pátio de Carandaí	Pátio de Carandaí com extensão de 2,448 km	3100714	00	DORMENTE P/AMV
			3100721	00	128 M 1.60 LS DORM MAD
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			3101637	00	15 TR 50 A 1:08
			3101639	00	86 TR 57 A 1:08
			3101643	00	37 TR 68 A 1:14
			3190756	00	89 CX LOC. 23 CONTR. CIRC
			3300208	00	53MAQ. ELETRICAS
			3300209	00	SINAIS:107 ALTOS 48 ANOES
			3300210	00	56 UNID.REMOTAS CTC
			3300211	00	170 KM CABOS AEREO
			3390515	00	1C/CONS.
			3300212	00	575 J.ISO. 158 V/CC 3V/AF
			3300288	00	1 M.C/BARR. 1 AUT.S/BARR.
			3109877	00	431+000 12 M 1,60 LS
			3190037	00	432+403 MI 6 M 1,60 LS
			3190118	00	430+287 CA 6 M 1,60 LS
			3190333	00	431+850 15 M 1,60 LS
			3190334	00	430+617 10 M 1,60 LS
3190667	00	P. CARANDAI GER 1699M			
3100754	00	1120 M2			
3191535	00	430+183 15 M 1,60 LS			
3402117	00	SE CARANDAI SINAIZACAO			
FCY-FHP	Entre Candaraí a H. Pena	Trecho entre Candaraí a H. Pena com extensão de 2,85 km	3300288	00	1 M.C/BARR. 1 AUT.S/BARR.
			3190330	00	435+025 15 M 1,60 LS
			3190331	00	433+895 20 M 1,60 LS
			3190332	00	433+680 20 M 1,60 LS
FCY-FPE	Entre H. Pena a Pedra do Sino	Trecho entre H. Pena a Pedra do Sino com extensão de 3,253 km	3101659	00	1 BUEIRO
			3100666	00	111,50 KM ALT. MEDIA 40CM
			3100699	00	438+000 15 M 1,60 LS
			3100700	00	437+000 10 M 1,60 LS
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			3300288	00	1 M.C/BARR. 1 AUT.S/BARR.
FCZ	Pátio de Cruzeiro		3190328	00	439+680 15 M 1,60 LS
			3190329	00	437+323 12 M 1,60 LS
			3101201	00	98,30 KM TR 57
			3101202	00	98,30 KM T.DORM 1667
			3102099	00	283 KM LINHAS FISICAS
			3102100	00	1967POSTES P/TELECOM.
			3101203	00	98,30 KM ALT.MEDIA 30 CM
3101204	00	98,30KM TR57 ACESS.P/CONC			
3101223	00	70 TR 57 A 1:10			
3300433	00	4 CIRCUIT VIA CC			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
		Pátio de Cruzeiro com extensão de 2,044 km	3390554	00	4,00 KM CABOS TELECOM.
			3190630	00	20 TR 37 A 1:20
			3191276	00	02 TR 50 A 1:10
			3191091	00	DORMENTE P/AMV
			3300431	00	4MAQ. ELETRICAS
			3300432	00	SINAIS: 9ALTOS 4 ANOES
			3300434	00	184,1 KM CABOS AEREO
			3300435	00	1C/CONS.
			3390216	00	4 UNID.REMOTAS 1'CTC
			3390530	00	6 CX LOC 158 R.VIT 6C.CIR
			3305798	00	PAINEL CONTROLE
			3305799	00	PAINEL CONTROLE
			3390210	00	1 PASSIVA 1 M C/ BARREIRA
			3305447	00	SE EST. CRUZEIRO
			3390494	00	SE ESTACAO CRUZEIRO
			3190724	00	140 M2
			3101393	00	KM 252+081 248M
			3101394	00	KM 252+449 384M
			3101395	00	KM 251+915 420M
			3101397	00	KM 251+522 2003M
			3101398	00	KM 251+669 208M
			3101399	00	KM 251+736 314M
			3101400	00	KM 252+449 335M
			3107877	00	KM 252+922 1233M
			3107878	00	KM 251+867 997M
			3107879	00	KM 252+892 250M
			3107880	00	KM 252+950 234M
			3107881	00	KM 253+000 510M
			3190503	00	251+885 40 M 1,60 LS
			3190522	00	251+851 30 M 1,60 LS
3190523	00	252+828 15 M 1,60 LS			
FCZ-FCP	Entre Cruzeiro a Cachoeira Paulista	Trecho entre Cruzeiro a Cachoeira Paulista com extensão de 10,456 km	3101256	00	254+018 MI 153 M 1,60 LS
			3101257	00	262+400 MI 63 M 1,60 LS
			3101307	00	262+650 MI 64 M 1,60 LS
			3101308	00	263+944 MI 45M 1.60 LS
			3101358	00	262+730
			3107590	00	VIADUTO
			3107895	00	10 BUEIROS
			3107882	00	28,22 KM TR 57
			3107883	00	28,22 KM T.DORM 1574
			3102105	00	162 KM LINHAS FISICAS
			3102106	00	560 POSTES P/TELECOM.
			3390555	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3300453	00	10 CIRCUITO VIA CC
			3107884	00	28,22 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3107885	00	TR 57 ACES.P/CONCR
			3190944	00	347 M 1.60 LS DORM MAD
			3107896	00	KM 259 37 M 2 EMB.
			3107897	00	255+586 CA 5 M 1,60 LS
			3190119	00	254+586 CA 4 M 1,60 LS
			3190524	00	262+010 10 M 1,60 LS
FDB	Pátio de Dorival de Brito	Pátio de Dorival de Brito com extensão de 2,079 km	3100714	00	DORMENTE P/AMV
			3100721	00	128 M 1.60 LS DORM MAD
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			3101637	00	15 TR 50 A 1:08
			3101639	00	86 TR 57 A 1:08
			3101643	00	37 TR 68 A 1:14
			3190756	00	89 CX LOC. 23 CONTR. CIRC
			3300208	00	53MAQ. ELETRICAS

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3300209	00	SINAIS:107 ALTOS 48 ANOES
			3300210	00	56 UNID.REMOTAS CTC
			3300211	00	170 KM CABOS AEREO
			3390515	00	1C/CONS.
			3300212	00	575 J.ISO. 158 V/CC 3V/AF
			3190035	00	383+843 MI 7 M 1,60 LS
FDB-FCH	Entre Dorival de Brito a Cachoeira	Trecho entre Dorival de Brito a Cachoeira com extensão de 4,493 km	3101654	00	6 BUEIROS
			3100666	00	111,50 KM ALT. MEDIA 40CM
			3100694	00	387+416
			3100773	00	KM 385 270 M 2 EMB.
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
FDE	Pátio de Capoeira Grande	Pátio de Capoeira Grande com extensão de 2,311 km	3191334	00	P1-13 COM 2,31 KM
			3191343	00	P1-13 COM 0,32 KM
			3191345	00	33AMVS 1:14 E 5AMVS 1:08
			3191319	00	12 UNIDADES REMOTAS
			3191321	00	77 ALTOS E 28 ANOES
			3191322	00	12 PCL 1114 R.VITAL E FDM
			3191323	00	270 CX 292 R.VITAL E FDM
			3191324	00	38 ELETRICAS
			3191320	00	80 KM VALA, 6 KM CANALETA
			3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M
			3191522	00	309 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3191523	00	309 KM T.DORM 1850
			3191524	00	309 KM FIX.ELAST.
			3390597	00	ENTRADA ESTACAO P1-13
			3390579	00	L. DIST. SAE 13.8 KV
FDE-FBU	Entre Capoeira Grande a Caburu	Trecho entre Capoeira Grande a Caburu com extensão de 10,565 km	3191389	00	VO406-RIO MORTES 502M
			3191435	00	VO407-RIO CAP.GRANDE 357M
			3191459	00	TO411-BIQUEIA 422M
			3191460	00	TO412-CAPOEIRA GDE 455M
			3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M
			3191522	00	309 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3191523	00	309 KM T.DORM 1850
			3191524	00	309 KM FIX.ELAST.
FDM	Pátio de Joaquim Murtinho	Pátio de Joaquim Murtinho com extensão de 3,48 km	3100909	00	15,50 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100918	00	15,55 KM T.DORM 1850
			3100923	00	15,55 KM TR 68
			3100927	00	15,55 KM TR 68 FIX ELAST
			3101921	00	07 TR 50 A 1:10
			3101922	00	01 TR 57 A 1:08
			3101934	00	DORMENTE P/AMV
			3101941	00	122 M 1.60 LS DOM MAD
			3101976	00	P.J.MURTINHO 5113, MAN-DE
			3109871	00	478+060 MI 7 M 1,60 LS
			3190622	00	11 TR 68 A 1:08
			3102075	00	72 KM LINHAS FISICAS
			3102076	00	527 POSTES P/TELECOM.
			3102077	00	1KM CANBOS TELECOM.
			3300390	00	150J.ISOL. 19 CIRC.V/CC
			3190810	00	20 CX LOCAAO 5 CONTR. CI
			3300386	00	13MAQ.ELET.1MAQ.MOLA
			3300387	00	SINAIS: 17 ALTOS 5 ANOES
			3300388	00	11 UNID.REMOTAS CTC
			3300392	00	42,3 KM CABOS AEREOS
			3305581	00	2C/CONS.
FDM-001	Entre Joaquim Murtinho a Aço Minas	Trecho entre Joaquim Murtinho a Aço Minas	3102078	00	124 KM LINHAS FISICAS
			3102079	00	527 POSTES P/TELECOM.
			3390543	00	1,50 KM CABOS TELECOM.
			3300397	00	138 J.ISO 39 V/CC 1 V/AFO

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
		com extensão de 0,192 km			
FDM-FCO	Entre Joaquim Murtinho a Congonhas do Campo	Trecho entre Joaquim Murtinho a Congonhas do Campo com extensão de 8,167 km	3100821	00	479+273 ME 3 M 1,60 LS
			3100822	00	479+772 ME 3 M 1,60 LS
			3100823	00	480+696 ME 3 M 1,60 LS
			3100824	00	485+290 MI 2.5M 1.60 LS
			3100825	00	484+100 ME 3 M 1,60 LS
			3100884	00	PASSAGEM DE NIVEL
			3100888	00	PASSAGEM DE NIVEL
			3100906	00	3 BUEIROS
			3100907	00	51 BUEIROS
			3100983	00	2,18 KM TR 68
			3100985	00	2,18 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100988	00	2,18 KM TR 68 FIX.ELAST
			3101959	00	P. KM 484 102 GER
			3190092	00	2,18 KM TX DORM 1850
			3102078	00	124 KM LINHAS FISICAS
			3102079	00	527 POSTES P/TELECOM.
			3390543	00	1,50 KM CABOS TELECOM.
			3300397	00	138 J.ISO 39 V/CC 1 V/AFO
FDM-FLL	Entre Joaquim Murtinho a Lobo Leite	Trecho entre Joaquim Murtinho a Lobo Leite com extensão de 5,323 km	3100812	00	479+226 MI 49 M 1,60 LS
			3100813	00	481+454 MI 24 M 1,60 LS
			3100814	00	PONTE
			3100830	00	480+080
			3100869	00	482+593 8 M 1,60 LS
			3100940	00	19,78 KM TR 57
			3100941	00	19,78 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100943	00	19,78 KM TR 57 TREF.C/PA
			3102095	00	58,5KM LINHAS FISICAS
			3102096	00	402 POSTES P/TELECOM.
			3191530	00	19,78KM T DORM 1850
			3390547	00	0,60 KM CABOS TELECOM.
			3390364	00	9 PASSIVAS
			3101945	00	890 M 1.60 LS DORM MAD
			3190058	00	480+148 CA 18 M 1,60 LS
			3190059	00	480+949 CA 212 M 1,60 LS
			3190406	00	480+080 6 M 1,60 LS
			3190407	00	481+500 37 M 1,60 LS
FDN	Pátio de Posto KM 298	Pátio de Posto KM 298 com extensão de 2,143 km	3100559	00	49,69 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100569	00	49,69 KM T.DORM 1850
			3100579	00	DORMENTE P/AMV
			3100599	00	49,69 KM TR 68
			3102018	00	239 KM LINHAS FISICAS
			3102019	00	996 POSTES P/TELECOM.
			3390545	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3300195	00	375 J.ISOL. 95 CIRC.CC
			3191026	00	2 CX LOCAÇAO
			3300193	00	14 UNID.REMOTAS CTC
			3300194	00	24,5 KM CABOS AEREOS
			3300196	00	30 MAQ. ELETRICAS
			3300197	00	SINAIS: 63 ALTOS 25 ANOES
			3300202	00	1C/CONS.
			3305571	00	INST EQUIP ALIM CC VALE
			3305572	00	INST EQUIP ALIMEN CC ABOB
			3305573	00	INST EQUIP ALIMEN CC BPIR
			3107669	00	49,69 KM TR 68 FIX.ELAST
3107690	00	37 TR 57 A 1:10			
FDN-FCD	Entre Posto KM 298 a Chapéu D'uvas		3100536	00	56 BUEIROS
			3100559	00	49,69 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100569	00	49,69 KM T.DORM 1850
			3100589	00	341 M 1.60 LS DORM MADF
			3100599	00	49,69 KM TR 68
			3102018	00	239 KM LINHAS FISICAS

BP	Localização	Descriçãc BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
		Trecho entre Posto KM 298 a Chapéu D'uvas com extensão de 3,561 km	3102019	00	996 POSTES P/TELECOM.
			3390545	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3300200	00	10 PASS. 2 AUT S/BAR
			3107669	00	49,69 KM TR 68 FIX.ELAST
			3190026	00	299+813 MI 13 M 1,60 LS
			3190297	00	302+024 10 M 1,60 LS
			3190298	00	302+603 30 M 1,60 LS
			3190299	00	303+168 30 M 1,60 LS
			3190980	00	302+024 PN 6 M 1,60 LS
			3190981	00	302+603 PN 8 M 1,60 LS
			3190982	00	303+168 PN 7 M 1,60 LS
FDR	Pátio de Demétrio Ribeiro	Pátio de Demétrio Ribeiro com extensão de 1,883 km	3102062	00	385 KM LINHAS FISICAS
			3102063	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3300359	00	243 J.ISOL. 90 CIR.C/CC
			3390548	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3100300	00	25 TR 68 A 1:14
			3100220	00	38 TR 57 A 1:08
			3190629	00	01 TRILHO 45 ABERTURA1:08
			3191030	00	51 CX LOC 1001 R.V 12 C.C
			3300355	00	26 MAQ. ELETRICAS
			3300356	00	SINAIS:145 ALTOS 81 ANOES
			3300357	00	42,3KM CABOS AEREOS
			3300358	00	22 UNID.REMOTAS CTC
			3100216	00	DORMENTE P/AMV
			3102474	00	534 KM 108+222 A 125+000
			3102598	00	534 KM 108+222 A 125+000
FDR-FVS	Entre Demétrio Ribeiro a Vassouras	Trecho entre Demétrio Ribeiro a Vassouras com extensão de 6,831 km	3108283	00	FIO CU 6 AWG LT
			3191099	00	CABO ANTENA P/ 44KV
			3100284	00	18 BUEIROS
			3109619	00	PONTILHAO
			3109630	00	PONTILHAO
			3102062	00	385 KM LINHAS FISICAS
			3102063	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3300359	00	243 J.ISOL. 90 CIR.C/CC
			3390548	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3390211	00	29 PASSIVAS 1ATIVA M.C/BA
			3102474	00	534 KM 108+222 A 125+000
			3102598	00	534 KM 108+222 A 125+000
			3100256	00	125+900 MI 4 M 1,60 LS
			3100280	00	126+500 MI 4 M 1,60 LS
			3109489	00	127+388 3 M 1,60 LS
3109519	00	128+480 5 M 1,60 LS			
3109572	00	123+619 MI 6 M 1,60 LS			
FDS	Pátio de Posto KM 261	Pátio de Posto KM 261 com extensão de 1,789 km	3100551	00	77,46 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100561	00	77,46 KM T.DORM. 1850
			3100591	00	77,46 KM TR 68
			3107642	00	77,46 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102001	00	373 KM LINHAS FISICAS
			3102002	00	1550 POSTES P/TELECOM.
			3102017	00	3KM CABOS TELECOM.
			3107639	00	24 TR 68 A 1:10
			3107683	00	06 TR 57 A 1:08
			3107692	00	05 TR 50 A 1:10
			3100571	00	DORMENTE P/AMV
			3191027	00	7 CX LOC. 2 CONT. CIRC.
			3300104	00	1MAQ. ELETRICAS
			3300105	00	SINAIS: 95 ALTOS 30 ANOES
			3300106	00	5 UNID.REMOTAS CTC
			3300107	00	113,3 KM CABOS AEREO
			3300109	00	87 J.ISOL. 12 CIRC. CC
			3305561	00	DETECTOR DE DESCARRILAMEN
			3390517	00	4C/CONS.
			3300108	00	1 AUT.S/BARREIRA
3190267	00	260+647 10 M 1,60 LS			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
FDS-FRT	Entre Posto KM 261 a Retiro	Trecho entre Posto KM 261 a Retiro com extensão de 4,8 km	3100496	00	263+072 MI 45 M 1,60 LS
			3100505	00	KM 262 80 M 2 EMB.
			3100521	00	265+240
			3100537	00	1 BUEIRO
			3100551	00	77,46 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100561	00	77,46 KM T.DORM. 1850
			3100591	00	77,46 KM TR 68
			3107642	00	77,46 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102001	00	373 KM LINHAS FISICAS
			3102002	00	1550 POSTES P/TELECOM.
			3102017	00	3KM CABOS TELECOM.
			3300108	00	1 AUT.S/BARREIRA
			3100580	00	1005 M 1.60 LS DORM MAD
			3109897	00	264+000 12 M 1,60 LS
			3190023	00	263+176 MI 17 M 1,60 LS
			3190240	00	264+880 15 M 1,60 LS
			3190268	00	264+847 10 M 1,60 LS
			3190269	00	265+758 10 M 1,60 LS
FDT	Pátio de Dias Tavares	Pátio de Dias Tavares com extensão de 2,82 km	3100559	00	49,69 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100569	00	49,69 KM T.DORM 1850
			3100579	00	DORMENTE P/AMV
			3100599	00	49,69 KM TR 68
			3102018	00	239 KM LINHAS FISICAS
			3102019	00	996 POSTES P/TELECOM.
			3390545	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3300195	00	375 J.ISOL. 95 CIRC.CC
			3191026	00	2 CX LOCACAO
			3300193	00	14 UNID.REMOTAS CTC
			3300194	00	24,5 KM CABOS AEREOS
			3300196	00	30 MAQ. ELETRICAS
			3300197	00	SINAIS: 63 ALTOS 25 ANOES
			3300202	00	1C/CONS.
			3305571	00	INST EQUIP ALIM CC VALE
			3305572	00	INST EQUIP ALIMEN CC ABOB
			3305573	00	INST EQUIP ALIMEN CC BPIR
			3300200	00	10 PASS. 2 AUT S/BAR
			3107669	00	49,69 KM TR 68 FIX.ELAST
			3107690	00	37 TR 57 A 1:10
			3190294	00	291+705 10 M 1,60 LS
			3190295	00	292+906 10 M 1,60 LS
			3190296	00	293+280 30 M 1,60 LS
3190689	00	P.DIAS TAVARES GER 900M			
3190977	00	291+705 PN 5 M 1,60 LS			
3190978	00	292+906 PN 5 M 1,60 LS			
3190979	00	293+280 PN 8 M 1,60 LS			
3100497	00	297+495 MI 4 M 1,60 LS			
FDT-FDN	Entre Dias Tavares a Posto KM 298	Trecho entre Dias Tavares a Posto KM 298 com extensão de 3,493 km	3100536	00	56 BUEIROS
			3100559	00	49,69 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100569	00	49,69 KM T.DORM 1850
			3100599	00	49,69 KM TR 68
			3102018	00	239 KM LINHAS FISICAS
			3102019	00	996 POSTES P/TELECOM.
			3390545	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3107669	00	49,69 KM TR 68 FIX.ELAST
FDU	Pátio de Posto KM 271		3100506	00	KM 270 526 M 2 EMB.
			3100551	00	77,46 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100561	00	77,46 KM T.DORM. 1850
			3100591	00	77,46 KM TR 68
			3107642	00	77,46 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102001	00	373 KM LINHAS FISICAS
			3102002	00	1550 POSTES P/TELECOM.
			3102017	00	3KM CABOS TELECOM.
			3107639	00	24 TR 68 A 1:10
			3107683	00	06 TR 57 A 1:08

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
		Pátio de Posto KM 271 com extensão de 2,248 km	3107692	00	05 TR 50 A 1:10
			3100571	00	DORMENTE P/AMV
			3191027	00	7 CX LOC. 2 CONT. CIRC.
			3300104	00	1MAQ. ELETRICAS
			3300105	00	SINAIS: 95 ALTOS 30 ANOES
			3300106	00	5 UNID.REMOTAS CTC
			3300107	00	113,3 KM CABOS AEREO
			3300109	00	87 J.ISOL. 12 CIRC. CC
			3305561	00	DETECTOR DE DESCARRILAMEN
			3390517	00	4C/CONS.
			3107751	00	P.PEDREIRA MARMELO 730M
			3190031	00	KM 270 519 M 2 EMB.
FDU-FJF	Entre Posto KM 271 a Juiz de Fora	Trecho entre Posto KM 271 a Juiz de Fora com extensão de 2,428 km	3100539	00	4 BUEIROS
			3100551	00	77,46 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100561	00	77,46 KM T.DORM. 1850
			3100591	00	77,46 KM TR 68
			3107642	00	77,46 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102001	00	373 KM LINHAS FISICAS
			3102002	00	1550 POSTES P/TELECOM.
			3102017	00	3KM CABOS TELECOM.
			3300108	00	1 AUT.S/BARREIRA
			3100580	00	1005 M 1.60 LS DORM MAD
			3190018	00	272+797 MI 6 M 1,60 LS
			3190272	00	273+012 60 M 1,60 LS
			3190273	00	273+914 60 M 1,60 LS
			3190995	00	272+880 PS 12 M 1,60 LS
			FEA	Pátio de Edegar Alves	Pátio de Edegar Alves com extensão de 2,015 km
3101487	00	63 KM TR 57			
3101488	00	63 KM T.DORM 1470			
3102119	00	269 KM LINHAS FISICAS			
3102120	00	1115POSTES P/TELECOM.			
3390557	00	2,00 KM CABOS TELECOM.			
3101489	00	63 KM TR 57 ACES.P/CONCR			
3101490	00	44 TR 57 A 1:08			
3190637	00	03 TR 50 ABERTURA 1:08			
3300477	00	13 MAQ. ELETRICAS			
3300478	00	SINAIS: 22 ALTOS 9 ANOES			
3300479	00	138 JUNTAS ISOLADAS			
3300480	00	17 KM CABOS AEREOS			
3300481	00	1C/CONS.			
FEA-FEG	Entre Edegar Alves a E. de Melo	Trecho entre Edegar Alves a E. de Melo com extensão de 0,898 km			
			3190592	00	373+700 35 M 1,60 LS
			3102227	00	31 BUEIROS
			3101486	00	63 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3101487	00	63 KM TR 57
			3101488	00	63 KM T.DORM 1470
			3102119	00	269 KM LINHAS FISICAS
			3102120	00	1115POSTES P/TELECOM.
			3390557	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3101489	00	63 KM TR 57 ACES.P/CONCR
FEB	Pátio de Ewbanck da Camara		3100484	00	308+230 MI 4 M 1,60 LS
			3100559	00	49,69 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100569	00	49,69 KM T.DORM 1850
			3100579	00	DORMENTE P/AMV
			3100589	00	341 M 1.60 LS DORM MADF
			3100599	00	49,69 KM TR 68
			3102018	00	239 KM LINHAS FISICAS
			3102019	00	996 POSTES P/TELECOM.
			3390545	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3300195	00	375 J.ISOL. 95 CIRC.CC
			3191026	00	2 CX LOCACAO
			3300193	00	14 UNID.REMOTAS CTC
			3300194	00	24,5 KM CABOS AEREOS
			3300196	00	30 MAQ. ELETRICAS

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
		Pátio de Ewbanck da Camara com extensão de 1,689 km	3300197	00	SINAIS: 63 ALTOS 25 ANOES
			3300202	00	1C/CONS.
			3305571	00	INST EQUIP ALIM CC VALE
			3305572	00	INST EQUIP ALIMEN CC ABOB
			3305573	00	INST EQUIP ALIMEN CC BPIR
			3300200	00	10 PASS. 2 AUT S/BAR
			3107669	00	49,69 KM TR 68 FIX.ELAST
			3107690	00	37 TR 57 A 1:10
			3190030	00	308+330 ME 9 M 1,60 LS
			3190306	00	308+895 MI 5 M 1,60 LS
			3190691	00	P.EWBANCK CAMARA GER1170M
			3190984	00	309+300 PN 6 M 1,60 LS
			3199917	00	309+300 30 M 1,60 LS
			3305417	00	ILUMINACAO P. E. CAMARA
FEB-FSM	Entre Ewbanck da Camara a Posto KM 316	Trecho entre Ewbanck da Camara a Posto KM 316 com extensão de 4,607 km	3100485	00	310+084 CA 4 M 1,60 LS
			3100523	00	312+155
			3100535	00	29 BUEIROS
			3100536	00	56 BUEIROS
			3100559	00	49,69 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100569	00	49,69 KM T.DORM 1850
			3100599	00	49,69 KM TR 68
			3102018	00	239 KM LINHAS FISICAS
			3102019	00	996 POSTES P/TELECOM.
			3390545	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3300200	00	10 PASS. 2 AUT S/BAR
			3107669	00	49,69 KM TR 68 FIX.ELAST
			3190302	00	310+483 40 M 1,60 LS
			3190307	00	312+155 MI 7 M 1,60 LS
			3190391	00	311+582 15 M 1,60 LS
			3190985	00	310+483 PN 8 M 1,60 LS
			FEG	Pátio de E. de Melo	Pátio de E. de Melo com extensão de 0,736 km
3101487	00	63 KM TR 57			
3101488	00	63 KM T.DORM 1470			
3102119	00	269 KM LINHAS FISICAS			
3102120	00	1115POSTES P/TELECOM.			
3390557	00	2,00 KM CABOS TELECOM.			
3101489	00	63 KM TR 57 ACES.P/CONCR			
3101490	00	44 TR 57 A 1:08			
3190637	00	03 TR 50 ABERTURA 1:08			
3300477	00	13 MAQ. ELETRICAS			
3300478	00	SINAIS: 22 ALTOS 9 ANOES			
3300479	00	138 JUNTAS ISOLADAS			
3300480	00	17 KM CABOS AEREOS			
3300481	00	1C/CONS.			
3101491	00	DORMENTE P/AMV			
3101542	00	P.EUGENIO DE MELO 500M TR			
FEG-FEM	Entre E. de Melo a Martins Guimarães	Trecho entre E. de Melo a Martins Guimarães com extensão de 4,739 km	3100162	00	54 BUEIROS
			3101486	00	63 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3101487	00	63 KM TR 57
			3101488	00	63 KM T.DORM 1470
			3102119	00	269 KM LINHAS FISICAS
			3102120	00	1115POSTES P/TELECOM.
			3390557	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3101489	00	63 KM TR 57 ACES.P/CONCR
FEM	Pátio de Martins Guimarães	Pátio de Martins Guimarães com extensão de 0,758 km	3101486	00	63 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3101487	00	63 KM TR 57
			3101488	00	63 KM T.DORM 1470
			3102119	00	269 KM LINHAS FISICAS
			3102120	00	1115POSTES P/TELECOM.
			3390557	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3101489	00	63 KM TR 57 ACES.P/CONCR
3101490	00	44 TR 57 A 1:08			
3190637	00	03 TR 50 ABERTURA 1:08			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3300477	00	13 MAQ. ELETRICAS
			3300478	00	SINAIS: 22 ALTOS 9 ANOES
			3300479	00	138 JUNTAS ISOLADAS
			3300480	00	17 KM CABOS AEREOS
			3300481	00	1C/CONS.
			3101491	00	DORMENTE P/AMV
			3101577	00	P.MARTINS GUIMARAES 540M
			3100170	00	31 BUEIROS
			3101486	00	63 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3101487	00	63 KM TR 57
			3101488	00	63 KM T.DORM 1470
			3102119	00	269 KM LINHAS FISICAS
			3102120	00	1115POSTES P/TELECOM.
			3390557	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3101489	00	63 KM TR 57 ACES.P/CONCR
			3390437	00	5 PASSIVA 4 M. C/BARREIRA
			3109996	00	CONST BUEIRO KM 386+119SP
			3190531	00	385+735 20 M 1,60 LS
			3101401	00	28,00 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3102111	00	87 KM LINHAS FISICAS
			3102112	00	912 POSTES P/TELECOM.
			3300457	00	230 J.ISOLADAS
			3390556	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3101402	00	28,00 KM TR 57
			3101403	00	28,00 KM T.DORM 1470
			3101404	00	28,00KM TR57 ACES.P/CONCR
			3101405	00	29 TR 57 A 1:10
			3190636	00	03 TR 50 ABERTURA 1:10
			3101406	00	DORMENTE P/AMV
			3300458	00	21,7 KM CABOS AEREOS
			3300459	00	31 MAQ. ELETRICAS
			3300460	00	SINAIS: 30 ALTOS 32 ANOES
			3300463	00	4C/CONS.
			3390391	00	1 UNID.REMOTAS 1'CTC
			3100019	00	292+250 30 M 1,60 LS
			3100163	00	292+796 ME 19 M 1,60 LS
			3102220	00	55 BUEIROS
			3101401	00	28,00 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3102111	00	87 KM LINHAS FISICAS
			3102112	00	912 POSTES P/TELECOM.
			3300457	00	230 J.ISOLADAS
			3390556	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3101402	00	28,00 KM TR 57
			3101403	00	28,00 KM T.DORM 1470
			3101404	00	28,00KM TR57 ACES.P/CONCR
			3190945	00	96 M 1.60 LS DORM MAD
			3102197	00	292+210 ME 19 M 1,60 LS
			3190553	00	289+280 20 M 1,60 LS
			3190555	00	292+540 21 M 1,60 LS
			3101201	00	98,30 KM TR 57
			3101202	00	98,30 KM T.DORM 1667
			3102099	00	283 KM LINHAS FISICAS
			3102100	00	1967POSTES P/TELECOM.
			3101203	00	98,30 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3101204	00	98,30KM TR57 ACES.P/CONC
			3101223	00	70 TR 57 A 1:10
			3300433	00	4 CIRCUIT VIA CC
			3390554	00	4,00 KM CABOS TELECOM.
			3190630	00	20 TR 37 A 1:20
			3191276	00	02 TR 50 A 1:10
			3191091	00	DORMENTE P/AMV
			3300431	00	4MAQ. ELETRICAS
			3300432	00	SINAIS: 9ALTOS 4 ANOES
			3300434	00	184,1 KM CABOS AEREO

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3300435	00	1C/CONS.
			3390216	00	4 UNID.REMOTAS 1'CTC
			3390530	00	6 CX LOC 158 R.VIT 6C.CIR
			3305798	00	PAINEL CONTROLE
			3305799	00	PAINEL CONTROLE
			3190943	00	640 M 1.60 LS DORM MAD
			3390496	00	SE EST. ENG. PASSOS
			3402145	00	SE EST. ENG. PASSOS
			3101258	00	215+512 MI 6 M 1,60 LS
			3107901	00	PONTE
FEP-FQU	Entre Engenheiro Passos a Queluz	Trecho entre Engenheiro Passos a Queluz com extensão de 9,349 km	3190518	00	215+618 15 M 1,60 LS
			3101329	00	10 BUEIROS
			3101201	00	98,30 KM TR 57
			3101202	00	98,30 KM T.DORM 1667
			3102099	00	283 KM LINHAS FISICAS
			3102100	00	1967POSTES P/TELECOM.
			3101203	00	98,30 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3101204	00	98,30KM TR57 ACCESS.P/CONC
			3190943	00	640 M 1.60 LS DORM MAD
			3101259	00	218+113 MI 8 M 1,60 LS
			3101276	00	KM 226+076 2299M
			3101305	00	224+900 CA 5 M 1,60 LS
			3107902	00	218+065 CA 58 M 1,60 LS
			3107903	00	222+406 CA 150 M 1,60 LS
FER	Pátio de Engenheiro Paulo de Frontein	Pátio de Engenheiro Paulo de Frontein com extensão de 0,192 km	3100020	00	45 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100021	00	90KM T DORM 1850
			3100026	00	42,00 KM TR 68
			3100091	00	3,00 KM TR 57
			3100093	00	3 KM TR 57 FIX ELAST
			3100028	00	42 KM TR 68 FIX ELAST
			3102045	00	183 KM LINHAS FISICAS
			3102046	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3305585	00	1KM CABOS TELECOM.
			3300336	00	364 J.ISO. 127 CIR.V/CA
			3100029	00	64 TR 57 ABERTURA 1:10
			3100061	00	01 TRILHO 50 ABERTURA1:06
			3109907	00	13 TR 68 ABERTURA 1:10
			3100023	00	DORMENTE P/AMV
			3300332	00	63MAQ. ELETRICAS
			3300333	00	SINAIS:125 ALTOS 44 ANOES
			3300334	00	9 UNID.REMOTAS CTC
			3300335	00	15,1KM CABOS AEREOS
			3300353	00	2C/CONS.
			FER-FHA	Entre Engenheiro Paulo de Fronteina Humberto Antunes	Trecho entre Engenheiro Paulo de Fronteina Humberto Antunes com extensão de 4,16 km
3100067	00	P.ENG.P.FRONTIN OF.670M			
3191100	00	CABO ANTENA MASTEREU LT			
3191101	00	CABO ANTENA MASTEREU LT			
3100043	00	53 BUEIROS			
3100020	00	45 KM ALT.MEDIA 40 CM			
3100021	00	90KM T DORM 1850			
3100026	00	42,00 KM TR 68			
3100091	00	3,00 KM TR 57			
3100093	00	3 KM TR 57 FIX ELAST			
3100028	00	42 KM TR 68 FIX ELAST			
3102045	00	183 KM LINHAS FISICAS			
3102046	00	1580POSTES P/TELECOM.			
3305585	00	1KM CABOS TELECOM.			
3300336	00	364 J.ISO. 127 CIR.V/CA			
FET	Pátio de Simão Tamm				
			3100042	00	085+930 30 M 1,60 LS
			3100051	00	KM 087 2223 M 2 EMB.
			3100084	00	KM 087 2245 M 2 EMB.
			3100714	00	DORMENTE P/AMV
			3101604	00	111,50 KM TR 68

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
		Pátio de Simão Tamm com extensão de 1,717 km	3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			3101637	00	15 TR 50 A 1:08
			3101639	00	86 TR 57 A 1:08
			3101643	00	37 TR 68 A 1:14
			3190756	00	89 CX LOC. 23 CONTR. CIRC
			3300208	00	53MAQ. ELETRICAS
			3300209	00	SINAIS:107 ALTOS 48 ANOES
			3300210	00	56 UNID.REMOTAS CTC
			3300211	00	170 KM CABOS AEREO
			3390515	00	1C/CONS.
			3300212	00	575 J.ISO. 158 V/CC 3V/AF
			3300288	00	1 M.C/BARR. 1 AUT.S/BARR.
			3190357	00	409+767 10 M 1,60 LS
3190358	00	409+005 10 M 1,60 LS			
3190665	00	P. SIMAO TAMM-GER 214M			
FET-FCN	Entre Simão Tamm a Condutor Castro	Trecho entre Simão Tamm a Condutor Castro com extensão de 3,497 km	3101656	00	1 BUEIRO
			3100666	00	111,50 KM ALT. MEDIA 40CM
			3100721	00	128 M 1.60 LS DORM MAD
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			3300288	00	1 M.C/BARR. 1 AUT.S/BARR.
			3190036	00	413+603 CA 5 M 1,60 LS
			3190351	00	412+650 16 M 1,60 LS
			3190352	00	41+872 15 M 1,60 LS
			3190354	00	411+468 10 M 1,60 LS
3190355	00	411+207 12 M 1,60 LS			
3190356	00	410+469 10 M 1,60 LS			
FEU	Pátio de Engenheiro Taulois	Pátio de Engenheiro Taulois com extensão de 2,454 km	3109781	00	AMV 68 3TR 68 AB 1:10 FAC
			3191329	00	P2-14 COM 2,46 KM
			3191339	00	P2-14 COM 0,33 KM
			3390606	00	ENTRADA ESTACAO P2-14
FEU-FPT	Entre Engenheiro Taulois a Porto Real	Trecho entre Engenheiro Taulois a Porto Real com extensão de 11,343 km	3191360	00	VO922-RIO TURVO II 274M
			3191361	00	VO919-RIO TURVO I 276M
			3191363	00	VO907-RIO PEDRAS II 273M
			3191364	00	VO903-RIO TURVO I 296M
			3191407	00	VO906-RIO S.A.TURVO 501M
			3191408	00	VO902-RIO LAVA-PE 226M
			3191507	00	TO903-PIRAPITINGA 250M
			3191518	00	TO917-SAUDADE 895M
			3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M
			3191522	00	309 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3191523	00	309 KM T.DORM 1850
			3191524	00	309 KM FIX.ELAST.
			FEV	Pátio de Engenheiro Drumont	Pátio de Engenheiro Drumont com extensão de 1,812 km
3101604	00	111,50 KM TR 68			
3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST			
3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS			
3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.			
3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.			
3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850			
3101637	00	15 TR 50 A 1:08			
3101639	00	86 TR 57 A 1:08			
3101643	00	37 TR 68 A 1:14			
3190756	00	89 CX LOC. 23 CONTR. CIRC			
3300208	00	53MAQ. ELETRICAS			
3300209	00	SINAIS:107 ALTOS 48 ANOES			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3300210	00	56 UNID.REMOTAS CTC
			3300211	00	170 KM CABOS AEREO
			3390515	00	1C/CONS.
			3300212	00	575 J.ISO. 158 V/CC 3V/AF
			3300288	00	1 M.C/BARR. 1 AUT.S/BARR.
			3190373	00	398+221 15 M 1,60 LS
			3190664	00	P.ENG.DRUMOND/M.QUEIM137M
FEV-FET	Entre Engenheiro Drumont a Simão Tamm	Trecho entre Engenheiro Drumont a Simão Tamm com extensão de 8,749 km	3101655	00	1 BUEIRO
			3100666	00	111,50 KM ALT. MEDIA 40CM
			3100721	00	128 M 1.60 LS DORM MAD
			3100727	00	VIADUTO
			3100742	00	PONTE
			3100775	00	KM 404 200 M 2 EMB
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			3300288	00	1 M.C/BARR. 1 AUT.S/BARR.
			3109876	00	VIADUTO
			3190359	00	408+456 15 M 1,60 LS
			3190360	00	407+907 15 M 1,60 LS
			3190361	00	407+565 15 M 1,60 LS
			3190362	00	405+760 15 M 1,60 LS
			3190363	00	405+330 10 M 1,60 LS
			3190364	00	404+760 10 M 1,60 LS
			3190365	00	403+033 10 M 1,60 LS
			3190366	00	102+670 10 M 1,60 LS
			3190367	00	402+141 10 M 1,60 LS
			3190368	00	401+707 10 M 1,60 LS
			3190369	00	401+123 12 M 1,60 LS
			3190370	00	400+816 15 M 1,60 LS
			3190371	00	400+460 15 M 1,60 LS
3190372	00	399+901 15 M 1,60 LS			
FFB	Pátio de Francisco Bernardino	Pátio de Francisco Bernardino com extensão de 3,822 km	3100488	00	280+007 MI 7 M 1,60 LS
			3100489	00	280+290 MI 3 M 1,60 LS
			3100490	00	281+384 MI 3 M 1,60 LS
			3100493	00	281+384 MI 3 M 1,60 LS
			3100559	00	49,69 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100569	00	49,69 KM T.DORM 1850
			3100579	00	DORMENTE P/AMV
			3100599	00	49,69 KM TR 68
			3102018	00	239 KM LINHAS FISICAS
			3102019	00	996 POSTES P/TELECOM.
			3390545	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3300195	00	375 J.ISOL. 95 CIRC.CC
			3191026	00	2 CX LOCACAO
			3300193	00	14 UNID.REMOTAS CTC
			3300194	00	24,5 KM CABOS AEREO
			3300196	00	30 MAQ. ELETRICAS
			3300197	00	SINAIS: 63 ALTOS 25 ANOES
			3300202	00	1C/CONS.
			3305571	00	INST EQUIP ALIM CC VALE
			3305572	00	INST EQUIP ALIMEN CC ABOB
			3305573	00	INST EQUIP ALIMEN CC BPIR
			3300200	00	10 PASS. 2 AUT S/BAR
			3107669	00	49,69 KM TR 68 FIX.ELAST
			3107690	00	37 TR 57 A 1:10
			3107699	00	07 TR 50 A 1:10
			3109878	00	P.FCO BENADINO DESV.2790M
			3190242	00	279+930 15 M 1,60 LS
			3190243	00	280+900 12 M 1.60 LS
			3190244	00	281+220 15 M 1,60 LS

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3190279	00	278+555 10 M 1,60 LS
			3190280	00	278+955 30 M 1,60 LS
			3190281	00	280+091 15 M 1,60 LS
			3190282	00	280+395 30 M 1,60 LS
			3190283	00	281+938 10 M 1,60 LS
			3190956	00	281+384
			3190962	00	278+555 PN 8 M 1,60 LS
			3190963	00	278+955 PN 10 M 1,60 LS
			3190964	00	280+091 PN 7 M 1,60 LS
			3190965	00	280+395 PN 10 M 1,60 LS
			3190966	00	281+938 PN 6 M 1,60 LS
FFB-FBF	Entre Francisco Bernardino a Benfica	Trecho entre Francisco Bernardino a Berfica com extensão de 5,431 km	3100535	00	29 BUEIROS
			3100536	00	56 BUEIROS
			3100559	00	49,69 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100569	00	49,69 KM T.DORM 1850
			3100599	00	49,69 KM TR 68
			3102018	00	239 KM LINHAS FISICAS
			3102019	00	996 POSTES P/TELECOM.
			3390545	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3300200	00	10 PASS. 2 AUT S/BAR
			3107669	00	49,69 KM TR 68 FIX.ELAST
			3109875	00	PASSAGEM INFERIOR
			3190284	00	282+323 10 M 1,60 LS
			3190285	00	283+152 30 M 1,60 LS
			3190286	00	284+240 10 M 1,60 LS
			3190287	00	284+500 10 M 1,60 LS
			3190288	00	285+571 10 M 1,60 LS
			3190289	00	287+013 10 M 1,60 LS
			3190967	00	282+323 PN 5 M 1,60 LS
			3190968	00	283+152 PN 10 M 1,60 LS
			3190969	00	284+240 PN 6 M 1,60 LS
3190970	00	284+500 PN 5 M 1,60 LS			
3190971	00	285+571 PN 4 M 1,60 LS			
3190972	00	287+013 PN 7 M 1,60 LS			
FFL	Pátio de Floriano	Pátio de Floriano com extensão de 1,996 km	3101201	00	98,30 KM TR 57
			3101202	00	98,30 KM T.DORM 1667
			3102099	00	283 KM LINHAS FISICAS
			3102100	00	1967POSTES P/TELECOM.
			3101203	00	98,30 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3101204	00	98,30KM TR57 ACESS.P/CONC
			3101223	00	70 TR 57 A 1:10
			3300433	00	4 CIRCUIT VIA CC
			3390554	00	4,00 KM CABOS TELECOM.
			3190630	00	20 TR 37 A 1:20
			3191276	00	02 TR 50 A 1:10
			3191091	00	DORMENTE P/AMV
			3300431	00	4MAQ. ELETRICAS
			3300432	00	SINAIS: 9ALTOS 4 ANOES
			3300434	00	184,1 KM CABOS AEREO
			3300435	00	1C/CONS.
			3390216	00	4 UNID.REMOTAS 1'CTC
			3390530	00	6 CX LOC 158 R.VIT 6C.CIR
			3305798	00	PAINEL CONTROLE
			3305799	00	PAINEL CONTROLE
3190943	00	640 M 1.60 LS DORM MAD			
3101216	00	173+110 CA 17M 1.60 LS			
3101315	00	KM 172+264 426M			
3101339	00	KM 172+330 249M			
3107936	00	172+600 CA 38 M 1,60 LS			
FFL-FAN	Entre Floriano a Agulhas Negras	Trecho entre Floriano a Agulhas Negras com extensão de 15,559 km	3101249	00	10 BUEIROS
			3107587	00	VIADUTO
			3109872	00	PONTE
			3101201	00	98,30 KM TR 57
			3101202	00	98,30 KM T.DORM 1667

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3102099	00	283 KM LINHAS FISICAS
			3102100	00	1967POSTES P/TELECOM.
			3101203	00	98,30 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3101204	00	98,30KM TR57 ACESS.P/CONC
			3190943	00	640 M 1.60 LS DORM MAD
FFP	Pátio de Fernandes Pinheiro	Pátio de Fernandes Pinheiro com extensão de 1,889 km	3100516	00	204+430 60 M 1,60 LS
			3100551	00	77,46 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100561	00	77,46 KM T.DORM. 1850
			3100591	00	77,46 KM TR 68
			3107642	00	77,46 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102001	00	373 KM LINHAS FISICAS
			3102002	00	1550 POSTES P/TELECOM.
			3102017	00	3KM CABOS TELECOM.
			3107639	00	24 TR 68 A 1:10
			3107683	00	06 TR 57 A 1:08
			3107692	00	05 TR 50 A 1:10
			3100571	00	DORMENTE P/AMV
			3191027	00	7 CX LOC. 2 CONT. CIRC.
			3300104	00	1MAQ. ELETRICAS
			3300105	00	SINAIS: 95 ALTOS 30 ANOES
			3300106	00	5 UNID.REMOTAS CTC
			3300107	00	113,3 KM CABOS AEREO
			3300109	00	87 J.ISOL. 12 CIRC. CC
			3305561	00	DETECTOR DE DESCARRILAMEN
			3390517	00	4C/CONS.
3300108	00	1 AUT.S/BARREIRA			
3190310	00	203+348 MI 3 M 1,60 LS			
FFP-FSR	Entre Fernandes Pinheiro a Serraria	Trecho entre Fernandes Pinheiro a Serraria com extensão de 7,026 km	3100479	00	209+670 ME 204M 1,60A LS
			3100517	00	207+480 10 M 1,60 LS
			3100519	00	209+500
			3100528	00	89 BUEIROS
			3100551	00	77,46 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100561	00	77,46 KM T.DORM. 1850
			3100591	00	77,46 KM TR 68
			3107642	00	77,46 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102001	00	373 KM LINHAS FISICAS
			3102002	00	1550 POSTES P/TELECOM.
			3102017	00	3KM CABOS TELECOM.
			3300108	00	1 AUT.S/BARREIRA
			3100580	00	1005 M 1.60 LS DORM MAD
			3190238	00	205+420 15 M 1,60 LS
			3190311	00	209+500 MI 4 M 1,60 LS
			3190993	00	208+200 PS 16 M 1,60 LS
FFR	Pátio de Furnas	Pátio de Furnas com extensão de 2,03 km	3191345	00	33AMVS 1:14 E 5AMVS 1:08
			3191319	00	12 UNIDADES REMOTAS
			3191321	00	77 ALTOS E 28 ANOES
			3191322	00	12 PCL 1114 R.VITAL E FDM
			3191323	00	270 CX 292 R.VITAL E FDM
			3191324	00	38 ELETRICAS
			3191320	00	80 KM VALA, 6 KM CANALETA
			3390583	00	ENTRADA ESTACAO P2-04
3390579	00	L. DIST. SAE 13.8 KV			
FFR-FAU	Entre Furnas a Aiuruoca	Trecho entre Furnas a Aiuruoca com extensão de 12,087 km	3191378	00	VO608-RIO TURVO 255M
			3191384	00	VO609-RIO AIRUOCA I 438M
			3191427	00	VO607D-RIO SAFIRA 242M
			3191519	00	TO920-FLORIANO II 269M
			3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M
			3191522	00	309 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3191523	00	309 KM T.DORM 1850
3191524	00	309 KM FIX.ELAST.			
FFU	Pátio de Cachoeira da Fumaça	Pátio de Cachoeira da Fumaça com extensão de 1,89 km	3109780	00	AMV 68 10TR 68 AB 1:8 FAC
			3191366	00	VO807-RIO CAFUNDO 267M
			3390589	00	ENTRADA ESTACAO P2-10

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
FFU-FRP	Entre Cachoeira da Fumaça a Rio Preto	Trecho entre Cachoeira da Fumaça a Rio Preto com extensão de 9,267 km	3191365	00	VO808-RIO PED.BRANCA 635M
			3191370	00	VO810-RIO PRETO 75M
			3191413	00	VO809-RIO BELA VISTA 668M
			3191419	00	VO811-RIO S.J.CACHOC 476M
			3191420	00	VO809A-RIO FUMACA 500M
			3191490	00	TO812-RIO PRETO 858M
			3191497	00	TO809-BELA VISTA 522M
			3191498	00	TO808-FUMACA 115M
			3191499	00	TO810-INDIO 566M
			3191500	00	TO811-JACUBA 204M
			3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M
			3191522	00	309 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3191523	00	309 KM T.DORM 1850
			3191524	00	309 KM FIX.ELAST.
FFX	Pátio de Freixinho	Pátio de Freixinho com extensão de 5,792 km	3100151	00	32,80 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100155	00	8,15 KM TR 57
			3190106	00	24,65 KM TR 68
			3190107	00	32,80 KM T.DORM 1850
			3190130	00	24,65 KM TR 68 FIX ELAST
			3100156	00	8,15 TR 57 TIREF C/ PA
			3102035	00	42 KM LINHAS FISICAS
			3102036	00	168 POSTES P/TELECOM.
			3300328	00	84 J.ISO.26 CV.CC 1 CV.AF
			3390549	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3100157	00	2 TR 57 A 1:10
			3100154	00	DORMENTE P/AMV
			3300324	00	6MAQ. ELETRICAS
			3300325	00	SINAIS: 16 ALTOS 6 ANOES
			3300326	00	1C/CONS.
			3300327	00	44 KM CABO AEREO
			3390531	00	3 UNID REMOTAS
			3390532	00	17CX LOC 463R.VIT 5C.CIRC
3190911	00	FIO DE AL 4 AWG LT			
FFX-FGD	Entre Freixinhoa Guandú	Trecho entre Freixinhoa Guandú com extensão de 5,249 km	3100149	00	53 BUEIROS
			3100151	00	32,80 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100155	00	8,15 KM TR 57
			3190106	00	24,65 KM TR 68
			3190107	00	32,80 KM T.DORM 1850
			3190130	00	24,65 KM TR 68 FIX ELAST
			3100156	00	8,15 TR 57 TIREF C/ PA
			3102035	00	42 KM LINHAS FISICAS
			3102036	00	168 POSTES P/TELECOM.
			3300328	00	84 J.ISO.26 CV.CC 1 CV.AF
3390549	00	1,00 KM CABOS TELECOM.			
FGA	Pátio de Guararema	Pátio de Guararema com extensão de 0,498 km	3101578	00	38,60 km de Lastro de Pedra Bitolada c/ Alt. Média de 40 cm
			3101579	00	38,60 km de Trilhos TR-57
			3102125	00	129 KM LINHAS FISICAS
			3190116	00	38,60 km de Dormentes de Madeira Tratada c/ Taxa de 1.850/km
			3102126	00	1327POSTES P/TELECOM.
			3101581	00	38,60 km de Tirefond c/ Placa de Apoio p/ Fixação de Trilhos TR-57
			3101586	00	05 AMV TR-57 Abertura 1:10
			3190638	00	13 AMV TR-50 Abertura 1:10
			3101587	00	DORMENTE P/AMV
3108107	00	P. GUARAREMA GER 416M			
FGA-FZC	Entre Guararema a Luiz Carlos	Trecho entre Guararema a Luiz Carlos com extensão de 6,107 km	3100190	00	139 BUEIROS
			3100196	00	PONTE
			3100341	00	PONTE
			3101578	00	38,60 km de Lastro de Pedra Bitolada c/ Alt. Média de 40 cm
			3101579	00	38,60 km de Trilhos TR-57

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo			
			3102125	00	129 KM LINHAS FISICAS			
			3190116	00	38,60 km de Dormentes de Madeira Tratada c/ Taxa de 1.850/km			
			3102126	00	1327POSTES P/TELECOM.			
			3101581	00	38,60 km de Tirefond c/ Placa de Apoio p/ Fixação de Trilhos TR-57			
			3190947	00	261 M 1.60 LS DORM MAD			
			3100195	00	431+606 MI 20 M 1,60 LS			
FGD	Pátio de Guandú	Pátio de Guandú com extensão de 3,28 km	3100151	00	32,80 KM ALT.MEDIA 40 CM			
			3100155	00	8,15 KM TR 57			
			3190106	00	24,65 KM TR 68			
			3190107	00	32,80 KM T.DORM 1850			
			3190130	00	24,65 KM TR 68 FIX ELAST			
			3100156	00	8,15 TR 57 TIREF C/ PA			
			3102035	00	42 KM LINHAS FISICAS			
			3102036	00	168 POSTES P/TELECOM.			
			3300328	00	84 J.ISO.26 CV.CC 1 CV.AF			
			3390549	00	1,00 KM CABOS TELECOM.			
			3100157	00	2 TR 57 A 1:10			
			3100154	00	DORMENTE P/AMV			
			3300324	00	6MAQ. ELETRICAS			
			3300325	00	SINAIS: 16 ALTOS 6 ANOES			
			3300326	00	1C/CONS.			
			3300327	00	44 KM CABO AEREO			
			3390531	00	3 UNID REMOTAS			
			3390532	00	17CX LOC 463R.VIT 5C.CIRC			
			3190712	00	P.GUANDO 2196M			
			3190911	00	FIO DE AL 4 AWG LT			
FGD-HJA	Entre Guandú Japeri	Trecho entre Guandú Japeri com extensão de 1,249 km	3100149	00	53 BUEIROS			
			3100151	00	32,80 KM ALT.MEDIA 40 CM			
			3100155	00	8,15 KM TR 57			
			3190106	00	24,65 KM TR 68			
			3190107	00	32,80 KM T.DORM 1850			
			3190130	00	24,65 KM TR 68 FIX ELAST			
			3100156	00	8,15 TR 57 TIREF C/ PA			
			3102035	00	42 KM LINHAS FISICAS			
			3102036	00	168 POSTES P/TELECOM.			
			3300328	00	84 J.ISO.26 CV.CC 1 CV.AF			
			3390549	00	1,00 KM CABOS TELECOM.			
			FGE	Pátio de Gagé	Pátio de Gagé	3190662	00	P. GAGE 761M DESVIO GERAL
						3102075	00	72 KM LINHAS FISICAS
3102076	00	527 POSTES P/TELECOM.						
3102077	00	1KM CANBOS TELECOM.						
3300390	00	150J.ISOL. 19 CIRC.V/CC						
3190810	00	20 CX LOCACAO 5 CONTR. CI						
3300386	00	13MAQ.ELET.1MAQ.MOLA						
3300387	00	SINAIS: 17 ALTOS 5 ANOES						
3300388	00	11 UNID.REMOTAS CTC						
3300392	00	42,3 KM CABOS AEREOS						
3305581	00	2C/CONS.						
FGE-FDM	Entre Gagé a Joaquim Murtinho	Trecho entre Gagé a Joaquim Murtinho com extensão de 1,307 km	3102078	00	124 KM LINHAS FISICAS			
			3102079	00	527 POSTES P/TELECOM.			
			3390543	00	1,50 KM CABOS TELECOM.			
			3300397	00	138 J.ISO 39 V/CC 1 V/AFO			
			3100804	00	473+900 CA 15 M 1,60 LS			
			3100805	00	474+500 CA 15 M 1,60 LS			
			3100850	00	474+130 29 M 1,60 LS			
			3100905	00	17 BUEIROS			
			3100909	00	15,50 KM ALT.MEDIA 40 CM			
			3100918	00	15,55 KM T.DORM 1850			
			3100923	00	15,55 KM TR 68			
			3100927	00	15,55 KM TR 68 FIX ELAST			
3101941	00	122 M 1.60 LS DOM MAD						

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3102075	00	72 KM LINHAS FISICAS
			3102076	00	527 POSTES P/TELECOM.
			3102077	00	1KM CABOS TELECOM.
			3300390	00	150J.ISOL. 19 CIRC.V/CC
			3300391	00	4 PASS. 1 ATIVA AUT.C/BAR
F39	Pátio de Engenheiro Gurgel	Pátio de Engenheiro Gurgel com extensão de 0,214 km	3100020	00	45 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100021	00	90KM T DORM 1850
			3100026	00	42,00 KM TR 68
			3100091	00	3,00 KM TR 57
			3100093	00	3 KM TR 57 FIX ELAST
			3100028	00	42 KM TR 68 FIX ELAST
			3102045	00	183 KM LINHAS FISICAS
			3102046	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3305585	00	1KM CABOS TELECOM.
			3300336	00	364 J.ISO. 127 CIR.V/CA
			3100029	00	64 TR 57 ABERTURA 1:10
			3100061	00	01 TRILHO 50 ABERTURA1:06
			3109907	00	13 TR 68 ABERTURA 1:10
			3100023	00	DORMENTE P/AMV
			3300332	00	63MAQ. ELETRICAS
			3300333	00	SINAIS:125 ALTOS 44 ANOES
			3300334	00	9 UNID.REMOTAS CTC
			3300335	00	15,1KM CABOS AEREOS
			3300353	00	2C/CONS.
			3390521	00	59CX LOC 1387R.VIT 10C.CI
			3191100	00	CABO ANTENA MASTEREU LT
			3191101	00	CABO ANTENA MASTEREU LT
F39-FPD	Entre Engenheiro Gurgel a Palmeira da Serra	Trecho entre Engenheiro Gurgel a Palmeira da Serra com extensão de 4,978 km	3100017	00	KM 078 119 M 2 EMB.
			3100018	00	KM 079 116 M 2 EMB.
			3100082	00	53 BUEIROS
			3100020	00	45 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100021	00	90KM T DORM 1850
			3100026	00	42,00 KM TR 68
			3100091	00	3,00 KM TR 57
			3100093	00	3 KM TR 57 FIX ELAST
			3100028	00	42 KM TR 68 FIX ELAST
			3102045	00	183 KM LINHAS FISICAS
			3102046	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3305585	00	1KM CABOS TELECOM.
			3300336	00	364 J.ISO. 127 CIR.V/CA
			3100046	00	KM 080 461 M 2 EMB.
FGO	Pátio de Córrego da Serra	Pátio de Córrego da Serra com extensão de 2,056 km	3191345	00	33AMVS 1:14 E 5AMVS 1:08
			3191319	00	12 UNIDADES REMOTAS
			3191321	00	77 ALTOS E 28 ANOES
			3191322	00	12 PCL 1114 R.VITAL E FDM
			3191323	00	270 CX 292 R.VITAL E FDM
			3191324	00	38 ELETRICAS
			3191320	00	80 KM VALA, 6 KM CANALETA
			3390581	00	ENTRADA ESTACAO P2-03
			3390579	00	L. DIST. SAE 13.8 KV
FGO-FPZ	Entre Corrego da Serra a Madre de Deus	Trecho entre Corrego da Serra a Madre de Deus com extensão de 11,788 km	3191380	00	VO503B-R.AIRUO.II 250M
			3191382	00	VO507-RIO CAVALOS 495M
			3191464	00	TO501-VAR.AIRUOCA 128M
			3191465	00	TO502-DOS CAVALOS 765M
			3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M
			3191522	00	309 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3191523	00	309 KM T.DORM 1850
			3191524	00	309 KM FIX.ELAST.
FGT	Pátio de Itutinga	Pátio de Itutinga com extensão de 1,89 km	3191342	00	P1-14 COM 0,77 KM
			3191345	00	33AMVS 1:14 E 5AMVS 1:08
			3191319	00	12 UNIDADES REMOTAS
			3191321	00	77 ALTOS E 28 ANOES
			3191322	00	12 PCL 1114 R.VITAL E FDM
			3191323	00	270 CX 292 R.VITAL E FDM

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3191324	00	38 ELETRICAS
			3191320	00	80 KM VALA, 6 KM CANALETA
			3390596	00	ENTRADA ESTACAO P1-14
			3390579	00	L. DIST. SAE 13.8 KV
FGT-FDE	Entre Itutinga a Capoeira Grande	Trecho entre Itutinga a Capoeira Grande com extensão de 11,679 km	3191388	00	VO408-RIO BRAGA 580M
			3191433	00	VO410-RIO MEDELA 417M
			3191434	00	VO409-RIOV.EUZEPIO 327M
			3191461	00	TO413-EUZEPIO 353M
			3191462	00	TO414-LAGOA VERDE 299M
			3191463	00	TO415-ITUTINGA 307M
			3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M
			3191522	00	309 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3191523	00	309 KM T.DORM 1850
			3191524	00	309 KM FIX.ELAST.
			FGU	Pátio de Guaratinguetá	Pátio de Guaratinguetá com extensão de 0,334 km
3101401	00	28,00 KM ALT.MEDIA 30 CM			
3102111	00	87 KM LINHAS FISICAS			
3102112	00	912 POSTES P/TELECOM.			
3300457	00	230 J.ISOLADAS			
3390556	00	2,00 KM CABOS TELECOM.			
3101402	00	28,00 KM TR 57			
3101403	00	28,00 KM T.DORM 1470			
3101404	00	28,00KM TR57 ACES.P/CONCR			
3101405	00	29 TR 57 A 1:10			
3190636	00	03 TR 50 ABERTURA 1:10			
3101406	00	DORMENTE P/AMV			
3300458	00	21,7 KM CABOS AEREOS			
3300459	00	31 MAQ. ELETRICAS			
3300460	00	SINAIS: 30 ALTOS 32 ANOES			
3300463	00	4C/CONS.			
3390391	00	1 UNID.REMOTAS 1'CTC			
3190945	00	96 M 1.60 LS DORM MAD			
3101436	00	KM 293+134 529M			
FGU-FAD	Entre Guaratinguetá a Aparecida	Trecho entre Guaratinguetá a Aparecida com extensão de 4,061 km			
			3100052	00	293+250 25 M 1,60 LS
			3100085	00	293+340 27 M 1,60 LS
			3100165	00	293+402 28 M 1,60 LS
			3100166	00	293+807 25 M 1,60 LS
			3100167	00	295+507 10 M 1,60 LS
			3102209	00	55 BUEIROS
			3101401	00	28,00 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3102111	00	87 KM LINHAS FISICAS
			3102112	00	912 POSTES P/TELECOM.
			3300457	00	230 J.ISOLADAS
			3390556	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3101402	00	28,00 KM TR 57
			3101403	00	28,00 KM T.DORM 1470
			3101404	00	28,00KM TR57 ACES.P/CONCR
			3190945	00	96 M 1.60 LS DORM MAD
			3102198	00	KM293+531 MI 10M 1.60 LS
			3190554	00	294+730 22 M 1,60 LS
			3190557	00	294+122 21 M 1,60 LS
			3190558	00	296 22 M 1,60 LS
FHA	Pátio de Humberto Antunes	Pátio de Humberto Antunes com extensão de 0,27 km	3100020	00	45 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100021	00	90KM T DORM 1850
			3100026	00	42,00 KM TR 68
			3100091	00	3,00 KM TR 57
			3100093	00	3 KM TR 57 FIX ELAST
			3100028	00	42 KM TR 68 FIX ELAST
			3102045	00	183 KM LINHAS FISICAS
			3102046	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3305585	00	1KM CABOS TELECOM.
			3300336	00	364 J.ISO. 127 CIR.V/CA
			3100029	00	64 TR 57 ABERTURA 1:10

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3100061	00	01 TRILHO 50 ABERTURA1:06
			3109907	00	13 TR 68 ABERTURA 1:10
			3100023	00	DORMENTE P/AMV
			3300332	00	63MAQ. ELETRICAS
			3300333	00	SINAIS:125 ALTOS 44 ANOES
			3300334	00	9 UNID.REMOTAS CTC
			3300335	00	15,1KM CABOS AEREOS
			3300353	00	2C/CONS.
			3390521	00	59CX LOC 1387R.VIT 10C.CI
			3100100	00	P.HUMB.ANTUNES AUX.330M
			3191100	00	CABO ANTENA MASTEREU LT
			3191101	00	CABO ANTENA MASTEREU LT
FHA-FME	Entre Humberto Antunesa Mendes	Trecho entre Humberto Antunesa Mendes com extensão de 2,34 km	3100043	00	53 BUEIROS
			3100020	00	45 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100021	00	90KM T DORM 1850
			3100026	00	42,00 KM TR 68
			3100091	00	3,00 KM TR 57
			3100093	00	3 KM TR 57 FIX ELAST
			3100028	00	42 KM TR 68 FIX ELAST
			3102045	00	183 KM LINHAS FISICAS
			3102046	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3305585	00	1KM CABOS TELECOM.
			3300336	00	364 J.ISO. 127 CIR.V/CA
			3300354	00	14 PASS. 2 ATIV.AUT.C/BAR
			3100078	00	090+255 20 M 1,60 LS
			3100079	00	091+955 30 M 1,60 LS
			3100112	00	092+055
			3102062	00	385 KM LINHAS FISICAS
			3102063	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3300359	00	243 J.ISOL. 90 CIR.C/CC
			3390548	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3100300	00	25 TR 68 A 1:14
			3100220	00	38 TR 57 A 1:08
FHO	Pátio de Posto KM 182	Pátio de Posto KM 182	3190629	00	01 TRILHO 45 ABERTURA1:08
			3191030	00	51 CX LOC 1001 R.V 12 C.C
			3300355	00	26 MAQ. ELETRICAS
			3300356	00	SINAIS:145 ALTOS 81 ANOES
			3300357	00	42,3KM CABOS AEREOS
			3300358	00	22 UNID.REMOTAS CTC
			3100216	00	DORMENTE P/AMV
			3108283	00	FIO CU 6 AWG LT
			3191099	00	CABO ANTENA P/ 44KV
FHO-FPS	Entre Posto KM 182 a Paraíba do Sul	Trecho entre Posto KM 182 a Paraíba do Sul com extensão de 5,231 km	3390538	00	1 M/C/BARR 1 AUT/S/BARREI
			3190137	00	186+325 15 M 1,60 LS
			3190187	00	187+122 8 M 1,60 LS
			3190201	00	186+751 12 M 1,60 LS
			3109903	00	18 BUEIROS
			3109628	00	PONTILHAO
			3100298	00	78,23 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102062	00	385 KM LINHAS FISICAS
			3102063	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3300359	00	243 J.ISOL. 90 CIR.C/CC
			3390548	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3100217	00	304 M 1.60 LS DORM MAD
			3390211	00	29 PASSIVAS 1ATIVA M.C/BA
			3109612	00	183+580 MI 26 M 1,60 LS
			3190200	00	185+520 7 M 1,60 LS
			3191543	00	183+362 3 M 1,60 LS
FHP	Pátio de H. Pena	Pátio de H. Pena	3100714	00	DORMENTE P/AMV
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			3101637	00	15 TR 50 A 1:08
			3101639	00	86 TR 57 A 1:08
			3101643	00	37 TR 68 A 1:14
			3190756	00	89 CX LOC. 23 CONTR. CIRC
			3300208	00	53MAQ. ELETRICAS
			3300209	00	SINAIS:107 ALTOS 48 ANOES
			3300210	00	56 UNID.REMOTAS CTC
			3300211	00	170 KM CABOS AEREO
			3390515	00	1C/CONS.
			3300212	00	575 J.ISO. 158 V/CC 3V/AF
FHP-FCY	Entre H. Pena a Carandaí	Trecho entre H. Pena a Carandaí com extensão de 4,557 km	3101658	00	1 BUEIRO
			3100666	00	111,50 KM ALT. MEDIA 40CM
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
FIA	Pátio de Itatiaia	Pátio de Itatiaia com extensão de 1,743 km	3101201	00	98,30 KM TR 57
			3101202	00	98,30 KM T.DORM 1667
			3102099	00	283 KM LINHAS FISICAS
			3102100	00	1967POSTES P/TELECOM.
			3101203	00	98,30 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3101204	00	98,30KM TR57 ACESS.P/CONC
			3101223	00	70 TR 57 A 1:10
			3300433	00	4 CIRCUIT VIA CC
			3390554	00	4,00 KM CABOS TELECOM.
			3190630	00	20 TR 37 A 1:20
			3191276	00	02 TR 50 A 1:10
			3191091	00	DORMENTE P/AMV
			3300431	00	4MAQ. ELETRICAS
			3300432	00	SINAIS: 9ALTOS 4 ANOES
			3300434	00	184,1 KM CABOS AEREO
			3300435	00	1C/CONS.
			3390216	00	4 UNID.REMOTAS 1'CTC
			3390530	00	6 CX LOC 158 R.VIT 6C.CIR
			3305798	00	PAINEL CONTROLE
			3305799	00	PAINEL CONTROLE
			3390499	00	SE EST. ITATIAIA
			3101392	00	KM 202+924 167M
			3190515	00	203+646 15 M 1,60 LS
FIA-FEP	Entre Itatiaia a Engenheiro Passos	Trecho entre Itatiaia a Engenheiro Passos com extensão de 11,004 km	3101303	00	10 BUEIROS
			3101201	00	98,30 KM TR 57
			3101202	00	98,30 KM T.DORM 1667
			3102099	00	283 KM LINHAS FISICAS
			3102100	00	1967POSTES P/TELECOM.
			3101203	00	98,30 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3101204	00	98,30KM TR57 ACESS.P/CONC
			3190943	00	640 M 1.60 LS DORM MAD
			3101250	00	KM 207 43 M 2 EMB.
			3101275	00	KM 215+110 2026M
			3107900	00	210+628 MI 16 M 1,60 LS
			3190516	00	205+259 10 M 1,60 LS
			3190517	00	206+425 15 M 1,60 LS
FIB	Pátio de Ibicuí	Pátio de Ibicuí	3102037	00	73 KM LINHAS FISICAS
			3107603	00	24,85 KM T DORM 1850
			3107604	00	24,85 KM ALT.MEDIA 40CM
			3108033	00	11,62 KM TR 57
			3108034	00	13,23 KM TR 68
			3199020	00	11,62 KM TIREF C/ PA
			3108041	00	13,23 KM FIX ELAST
			3390529	00	37J.ISOL 9CIRC.CC
			3390550	00	1,00 KM CABOS TELECOM.

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3107606	00	15 TR 57 A 1:10
			3108028	00	03 TR 50 A 1:10
			3108030	00	01 TR 68 ABERTURA 1:14
			3305579	00	11,2 KM CABO AEREO
			3305800	00	PAINEL CONTROLE
			3390524	00	5 UNID REMOTAS
			3390525	00	2C/CONS.25/CONS.
			3390526	00	7CX LOC 46R.VIT 7CONT.CIR
			3390527	00	9ALTOS 1ANAO
			3390528	00	2MAQ. MOLA
			3191089	00	DORMENTE P/AMV
			3390213	00	12 PASSIVAS 1 M C/BARREIR
			3190914	00	FIO DE ALUMINIO 4 LT
			3190915	00	FIO DE CU 6 AWG (SAE)
			3190214	00	095+194 30 M 1,60 LS
			3190709	00	P.IBICUI GER 280M
			3100090	00	35 M 1,60 LS DORM MAD
			3102043	00	6,5KM LINHAS FISICAS
			3102044	00	44 POSTES P/TELECOM.
			3190108	00	8,01 KM TR 68
			3190109	00	8,01 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3190110	00	8,01 KM TR 68 FIX.ELAST
			3190111	00	8,01 KM T.DORM 1850
			3190236	00	099+600 ME 2 M 1,60 LS
			3190237	00	102+990 CA 3 M 1,60 LS
			3190628	00	02 TR 57 ABERTURA 1:14
			3191310	00	DORMENTE P/AMV
			3108051	00	096+819 CA 2 M 1,60 LD
			3108052	00	097+100
			3108058	00	2,25 KM TR 57
			3108060	00	2,25 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3108065	00	2,25 KM TR 57 FIX.ELAST
			3108078	00	01 BUEIRO
			3191151	00	2,25 KM T.DORM 1850
			3190085	00	13,00 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3190086	00	13,00 KM T.DORM 1850
			3190087	00	13,00KM TR 57 TIREF C/P.A
			3190084	00	13,00 KM TR 57
			3102091	00	54,4 KM LINHAS FISICAS
			3102092	00	241 POSTES P/TELECOM.
			3390539	00	1,20 KM CABOS TELECOM.
			3390246	00	10 J.ISOL. 1 CIRC.V/CC
			3191271	00	05 TR 57 A 1:08
			3191315	00	DORMENTE P/AMV
			3390232	00	1 UNID.REMOTAS 1'CTC
			3390261	00	2SINAIS ALTOS 2ANOS
			3390537	00	1,2 KM CABO AEREO
			3390262	00	1MAQ.ELETRICA
			3190919	00	FIO CU 6 AWG LT
			3302305	00	SE OF. VIA IBIRITE
			3402102	00	SE OFICINA VIA IBIRITE
			3190949	00	103 M 1.60 LS DORM MAD
			3190051	00	612+259 CA 14 M 1,60 LS
			3190683	00	P. IBIRITE DESUVIO 1488M
			3190085	00	13,00 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3190086	00	13,00 KM T.DORM 1850
			3190087	00	13,00KM TR 57 TIREF C/P.A
			3190084	00	13,00 KM TR 57
			3102091	00	54,4 KM LINHAS FISICAS
			3102092	00	241 POSTES P/TELECOM.
			3390539	00	1,20 KM CABOS TELECOM.
			3390246	00	10 J.ISOL. 1 CIRC.V/CC
			3190050	00	618+776 CA 14 M 1,60 LS
			3190455	00	613+452 15 M 1,60 LS
FIB-FGI	Entre Ibicuí a Guaíba	Trecho entre Ibicuí a Guaíba com extensão de 1,112 km			
FIE	Pátio de Ibirité	Pátio de Ibirité com extensão de 2,232 km			
FIE-F49	Entre Ibirité a Jatobá	Trecho entre Ibirité a Jatobá com extensão de 8,525 km			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3190456	00	613+694 12 M 1,60 LS
			3190457	00	614+571 10 M 1,60 LS
			3190458	00	614+998 15 M 1,60 LS
			3190459	00	619+664 15 M 1,60 LS
FIL	Pátio de Ilídio	Pátio de Ilídio com extensão de 2,131 km	3100695	00	425+429
			3100714	00	DORMENTE P/AMV
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			3101637	00	15 TR 50 A 1:08
			3101639	00	86 TR 57 A 1:08
			3101643	00	37 TR 68 A 1:14
			3190756	00	89 CX LOC. 23 CONTR. CIRC
			3300208	00	53MAQ. ELETRICAS
			3300209	00	SINAIS:107 ALTOS 48 ANOES
			3300210	00	56 UNID.REMOTAS CTC
			3300211	00	170 KM CABOS AEREO
			3390515	00	1C/CONS.
			3300212	00	575 J.ISO. 158 V/CC 3V/AF
			3300288	00	1 M.C/BARR. 1 AUT.S/BARR.
			3190340	00	425+787 16 M 1,60 LS
			3190341	00	425+307 20 M 1,60 LS
FIL-FCY	Entre Ilídio a Carandaí	Trecho entre Ilídio a Carandaí com extensão de 4,222 km	3300288	00	1 M.C/BARR. 1 AUT.S/BARR.
			3190335	00	429+688 12 M 1,60 LS
			3190336	00	429+209 15 M 1,60 LS
			3190338	00	428+571 15 M 1,60 LS
			3190339	00	427+177 20 M 1,60 LS
			3101658	00	1 BUEIRO
			3100666	00	111,50 KM ALT. MEDIA 40CM
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			FIP	Pátio de Itapeti	Pátio de Itapeti com extensão de 1,695 km
3102225	00	431+850 20 M 1,60 LS			
3108108	00	72,9KM ALT.MEDIA 30 CM			
3108109	00	72,90 KM TR 57			
3300499	00	98 JUNT ISOL 32 C VIA CC			
3390559	00	1,00 KM CABOS TELECOM.			
3390565	00	1327 POSTES P/TELECOM.			
3390566	00	327 KM LINHAS FISICAS			
3108110	00	72,90 KM T.DORM 1470			
3108111	00	72,90 KM ACES.P/CONCR			
3108116	00	21 TR 57 A 1:10			
3300497	00	4MAQ. ELETRICAS			
3300498	00	SINAIS: 14 ALTOS 4 ANOES			
3300500	00	21,6 KM CABOS AEREOS			
3300501	00	4C/CONS.			
3108117	00	DORMENTE P/AMV			
3108142	00	P.ITAPETI GER 262M			
FIP-FST	Entre Itapeti a São Bento	Trecho entre Itapeti a São Bento com extensão de 6,906 km			
			3101190	00	KM 437+566 120 M 2 EMB.
			3101186	00	16 BUEIROS
			3108108	00	72,9KM ALT.MEDIA 30 CM
			3108109	00	72,90 KM TR 57
			3300499	00	98 JUNT ISOL 32 C VIA CC
			3390559	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
3390565	00	1327 POSTES P/TELECOM.			
3390566	00	327 KM LINHAS FISICAS			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3108110	00	72,90 KM T.DORM 1470
			3108111	00	72,90 KM ACES.P/CONCR
			3190603	00	432+825 MI 7 M 1,60 LS
			3190604	00	434+530 MI 3 M 1,60 LS
			3190605	00	435+321 MI 7 M 1,60 LS
			3190606	00	435+571 MI 7 M 1,60 LS
			3190607	00	436+072 MI 7 M 1,60 LS
			3190608	00	436+295 MI 7 M 1,60 LS
			3190609	00	436+381 MI 7 M 1,60 LS
			3190610	00	436+505 MI 7 M 1,60 LS
			3190611	00	437+048 MI 7 M 1,60 LS
			3190612	00	437+145 MI 7 M 1,60 LS
FIR	Pátio de Pitangueiras	Pátio de Pitangueiras com extensão de 2,671 km	3191327	00	P2-5 COM 1,59 KM
			3191345	00	33AMVS 1:14 E 5AMVS 1:08
			3191319	00	12 UNIDADES REMOTAS
			3191321	00	77 ALTOS E 28 ANOES
			3191322	00	12 PCL 1114 R.VITAL E FDM
			3191323	00	270 CX 292 R.VITAL E FDM
			3191324	00	38 ELETRICAS
			3191320	00	80 KM VALA, 6 KM CANALETA
			3390584	00	ENTRADA ESTACAO P2-05
			3390579	00	L. DIST. SAE 13.8 KV
FIR-FFR	Entre Pitangueiras a Furnas	Trecho entre Pitangueiras a Furnas com extensão de 10,513 km	3191428	00	VO606-RIO PITANGUEIR 212M
			3191468	00	TO604-PITANGUEIRAS 700M
			3191469	00	TO605-MATO GROSSO 435M
			3191470	00	TO606-CANDONGA 331M
			3191471	00	TO607-TAPERA ADAO 517M
			3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M
			3191522	00	309 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3191523	00	309 KM T.DORM 1850
			3191524	00	309 KM FIX.ELAST.
FIS	Pátio de Itacuruça	Pátio de Itacuruça com extensão de 1,701 km	3102037	00	73 KM LINHAS FISICAS
			3107603	00	24,85 KM T DORM 1850
			3107604	00	24,85 KM ALT.MEDIA 40CM
			3108033	00	11,62 KM TR 57
			3108034	00	13,23 KM TR 68
			3199020	00	11,62 KM TIREF C/ PA
			3108041	00	13,23 KM FIX ELAST
			3390529	00	37J.ISOL 9CIRC.CC
			3390550	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3107606	00	15 TR 57 A 1:10
			3108028	00	03 TR 50 A 1:10
			3108030	00	01 TR 68 ABERTURA 1:14
			3305579	00	11,2 KM CABO AEREO
			3305800	00	PAINEL CONTROLE
			3390524	00	5 UNID REMOTAS
			3390525	00	2C/CONS.2S/CONS.
			3390526	00	7CX LOC 46R.VIT 7CONT.CIR
			3390527	00	9ALTOS 1ANAO
			3390528	00	2MAQ. MOLA
			3191089	00	DORMENTE P/AMV
			3390213	00	12 PASSIVAS 1 M C/BARREIR
			3190914	00	FIO DE ALUMINIO 4 LT
			3190915	00	FIO DE CU 6 AWG (SAE)
			3190211	00	080+920 25 M 1,60 LS
			3190229	00	080+685 MI 6 M 1,60 LS
			3190230	00	080+930 MI 3 M 1,60 LS
			3190708	00	P.ITACURUCA GER 800M
FIS-FSS	Entre Itacuruça a Saí	Trecho entre Itacuruça a Saí com extensão de 10,445 km	3102037	00	73 KM LINHAS FISICAS
			3107603	00	24,85 KM T DORM 1850
			3107604	00	24,85 KM ALT.MEDIA 40CM
			3108033	00	11,62 KM TR 57
			3108034	00	13,23 KM TR 68
			3199020	00	11,62 KM TIREF C/ PA

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3108041	00	13,23 KM FIX ELAST
			3390529	00	371.ISOL 9CIRC.CC
			3390550	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3390213	00	12 PASSIVAS 1 M C/BARREIR
			3100125	00	172 M 1,60 LS DORM MAD
			3108048	00	084+543 CA 29 M 1,60 LS
			3108049	00	085+892 ME 21 M 1,60 LD
			3108050	00	086+085 MI 12 M 1,60 LS
			3190003	00	084+650 MI 33 M 1,60 LS
			3190212	00	085+900 26 M 1,60 LS
			3190213	00	090+861 20 M 1,60 LS
			3190231	00	082+093 MI 2 M 1,60 LS
			3190232	00	082+360 MI 3 M 1,60 LS
			3190233	00	083+650 MI 3 M 1,60 LS
			3190234	00	087+820 CA 7 M 1,60 LS
3190235	00	090+250 MI 3 M 1,60 LS			
FIU	Pátio de Itabirito	Pátio de Itabirito	3100864	00	523+200 11 M 1,60 LS
			3100865	00	523+420 39 M 1,60 LS
			3100866	00	523+700 26 M 1,60 LS
			3190812	00	2 CX LOC 1 CONTR CIRC
			3190726	00	62 M2
FJA	Pátio de João Aires	Pátio de João Aires com extensão de 1,723 km	3100664	00	38,48 KM ALT. MEDIA 40CM
			3100712	00	DORMENTE P/AMV
			3100730	00	352+038 MI 4 M 1,60 LS
			3100789	00	38,48 KM TR 68
			3101610	00	38,48 KM FIX. ELASTICA
			3101631	00	31 TR 57 A 1:14
			3101632	00	06 TR 68 A 1:10
			3101664	00	38,48 KM TX DORM. 1850
			3190383	00	352+180 25 M 1,60 LS
			3190384	00	351+350 20 M 1,60 LS
			3190674	00	P. JOAO AYRES GER 200M
			3305839	00	SISTEMA TERRA TREM BJMINA
			3190741	00	23 CX LOC. 5 CONTR. CIRC
			3300203	00	16 MAQ.ELETRICAS
			3300204	00	SIANIS: 35 ALTOS 14 ANOES
			3300205	00	8 UNID.REMOTAS CTC
			3300206	00	29,4 OKM CABOS AEREOS
			3305590	00	15/CONS.
			3300207	00	115 J.ISO 29 CIR V/CC
			3305837	00	TORRES METALICAS SJDELREI
3390544	00	1,00 KM CABOS TELECOM.			
3102024	00	187 KM LINHAS FISICAS			
3102025	00	770 POSTES P/TELECOM.			
3390514	00	9 PASSIVAS			
FJA-FLJ	Entre João Aires a Coronel Araujo	Trecho entre João Aires a Coronel Araujo com extensão de 2,805 km	3100658	00	29 BUEIROS
			3100664	00	38,48 KM ALT. MEDIA 40CM
			3100731	00	353+994 MI 4 M 1,60 LS
			3100732	00	355+406 MI 4 M 1,60 LS
			3100756	00	354+128
			3100789	00	38,48 KM TR 68
			3101610	00	38,48 KM FIX. ELASTICA
			3101664	00	38,48 KM TX DORM. 1850
			3190380	00	355+348 30 M 1,60 LS
			3190381	00	354+340 30 M 1,60 LS
			3190382	00	353+456 30 M 1,60 LS
			3300207	00	115 J.ISO 29 CIR V/CC
			3305837	00	TORRES METALICAS SJDELREI
			3390544	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3102024	00	187 KM LINHAS FISICAS
3102025	00	770 POSTES P/TELECOM.			
3390514	00	9 PASSIVAS			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
FJC	Pátio de Cel. João Carlos Guedes	Pátio de São Brás do Suaçuí com extensão de 2,047 km	3109782	00	AMV 68 14TR 68 AB 1:14FAC
			3191337	00	P1-7 COM 2,87 KM
			3191344	00	P1-7 COM 1,10 KM
			3191345	00	33AMVS 1:14 E 5AMVS 1:08
			3191319	00	12 UNIDADES REMOTAS
			3191321	00	77 ALTOS E 28 ANOES
			3191322	00	12 PCL 1114 R.VITAL E FDM
			3191323	00	270 CX 292 R.VITAL E FDM
			3191324	00	38 ELETRICAS
			3191320	00	80 KM VALA, 6 KM CANALETA
			3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M
			3191522	00	309 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3191523	00	309 KM T.DORM 1850
			3191524	00	309 KM FIX.ELAST.
			3191486	00	5000 M2 MURO ATIRANTADO
			3390603	00	ENTRADA ESTACAO P1-07
			3390579	00	L. DIST. SAE 13.8 KV
FJC-FLM	Entre Cel. João Carlos Guedes a E. L. Mazziotti	Trecho entre São Brás do Suaçuí a E. L. Mazziotti com extensão de 10,893 km	3109316	00	VIAD.02/10 KM 299+360 FAC
			3109317	00	VIAD.02/09 KM 301+034 FAC
			3109318	00	VIAD.02/06 KM 302+921 FAC
			3109319	00	VIAD.02/05 KM 303+795 FAC
			3109320	00	VIAD.02/04 KM 304+604 FAC
			3109321	00	VIAD.02/03 KM 305+239 FAC
			3109665	00	105 BUEIROS KM295AO354FAC
			3109667	00	TUNEL 02/08 298+202 F.ACO
			3109774	00	LASTRO P. BIT 295AO354 FA
			3109775	00	DOR MAD TRAT 295AO354 FAC
			3109776	00	DOR MAD N TRA295AO354 FAC
			3109778	00	TRILHO 68 295AO354 F.ACO
			3109779	00	ACES FIX 68 295AO354 FACO
			3191325	00	142 C.REED 278 TALAS ISOL
			3109789	00	PN-01 1.60 KM301 10M F.AC
			3109790	00	PN-02 1,60 KM302 10M FACO
			3109791	00	PN-03 1.60 KM303 10M F.AC
			3191338	00	RR-224 COM 1,98 KM
			3191446	00	VO217-RIO ALCA 108M
			3191447	00	VO215-RIO ALCA 167M
			3191448	00	VO214-RIO ALCA 137M
			3191450	00	TO209-JECEABA VELHA 857M
			3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M
3191522	00	309 KM ALT.MEDIA 40 CM			
3191523	00	309 KM T.DORM 1850			
3191524	00	309 KM FIX.ELAST.			
3390604	00	ENTRADA ESTACAO RR 224			
FJF	Pátio de Juiz de Fora	Pátio de Juiz de Fora com extensão de 1,284 km	3100559	00	49,69 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100569	00	49,69 KM T.DORM 1850
			3100579	00	DORMENTE P/AMV
			3100599	00	49,69 KM TR 68
			3102018	00	239 KM LINHAS FISICAS
			3102019	00	996 POSTES P/TELECOM.
			3390545	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3300195	00	375 J.ISOL. 95 CIRC.CC
			3191026	00	2 CX LOCACAO
			3300193	00	14 UNID.REMOTAS CTC
			3300194	00	24,5 KM CABOS AEREOS
			3300196	00	30 MAQ. ELETRICAS
			3300197	00	SINAIS: 63 ALTOS 25 ANOES
			3300202	00	1C/CONS.
			3305571	00	INST EQUIP ALIM CC VALE
			3305572	00	INST EQUIP ALIMEN CC ABOB
			3305573	00	INST EQUIP ALIMEN CC BPIR
			3300200	00	10 PASS. 2 AUT S/BAR
			3107669	00	49,69 KM TR 68 FIX.ELAST
3107690	00	37 TR 57 A 1:10			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3107748	00	P.J.FORA CARGA DESV.2550M
			3190241	00	274+720 12 M 1,60 LS
			3190275	00	274+593 60 M 1,60 LS
			3305460	00	EST RADIO J.FORA
			3305822	00	AMPLIACAO CTA JFORA
			3305823	00	AMPLIACAO CTA JFORA
			3305827	00	AMPLIACAO CTA JFORA
			3305560	00	AMPLIACAO CTA JFORA
			3305578	00	INST EQUIP ALIMEN CC JFOR
			3190274	00	274+188 60 M 1,60 LS
FJF-FMP	Entre Juiz de Fora a Mariano Procópio	Trecho entre Juiz de Fora a Mariano Procópio com extensão de 1,665 km	3100536	00	56 BUEIROS
			3100559	00	49,69 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100569	00	49,69 KM T.DORM 1850
			3100599	00	49,69 KM TR 68
			3102018	00	239 KM LINHAS FISICAS
			3102019	00	996 POSTES P/TELECOM.
			3390545	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3300200	00	10 PASS. 2 AUT S/BAR
			3107669	00	49,69 KM TR 68 FIX.ELAST
			3190276	00	275+408 60 M 1,60 LS
			3190277	00	276+953 50 M 1,60 LS
			3190278	00	277+750 40 M 1,60 LS
			3190959	00	275+408 PN 10 M 1,60 LS
3190960	00	276+953 PN 10 M 1,60 LS			
FJI	Pátio de Jacareí	Pátio de Jacareí	3101578	00	38,60 km de Lastro de Pedra Bitolada c/ Alt. Média de 40 cm
			3101579	00	38,60 km de Trilhos TR-57
			3102125	00	129 KM LINHAS FISICAS
			3190116	00	38,60 km de Dormentes de Madeira Tratada c/ Taxa de 1.850/km
			3102126	00	1327POSTES P/TELECOM.
			3101581	00	38,60 km de Tirefond c/ Placa de Apoio p/ Fixação de Trilhos TR-57
			3101586	00	05 AMV TR-57 Abertura 1:10
			3190638	00	13 AMV TR-50 Abertura 1:10
FJI-FSZ	Entre Jacareí a São Silvestre	Trecho entre Jacareí a São Silvestre com extensão de 13,724 km	3101587	00	DORMENTE P/AMV
			3100172	00	421+934
			3100190	00	139 BUEIROS
			3100193	00	PONTE
			3100287	00	PONTE
			3101578	00	38,60 km de Lastro de Pedra Bitolada c/ Alt. Média de 40 cm
			3101579	00	38,60 km de Trilhos TR-57
			3102125	00	129 KM LINHAS FISICAS
			3190116	00	38,60 km de Dormentes de Madeira Tratada c/ Taxa de 1.850/km
			3102126	00	1327POSTES P/TELECOM.
			3101581	00	38,60 km de Tirefond c/ Placa de Apoio p/ Fixação de Trilhos TR-57
			3190947	00	261 M 1.60 LS DORM MAD
			3100189	00	417+900 12 M 1,60 LS
			3190540	00	417+500 34 M 1,60 LS
3190541	00	420+200 25 M 1,60 LS			
FJL	Pátio de Coronel Araújo	Pátio de Coronel Araújo	7101576	00	LASTRO PEDRA BITOLADA
			7101577	00	DORM.MAD.N.TRADADA
			7101580	00	TRILHO TIPO TR-57
			7101581	00	ACESS TRILHO TR-57
			7101582	00	AMV TR-57
			7101578	00	VIGA P/AMV
FJL-HRS	Entre Coronel Araujo a Rocha Sobrinho		7101576	00	LASTRO PEDRA BITOLADA
			7101577	00	DORM.MAD.N.TRADADA
			7101580	00	TRILHO TIPO TR-57

BP	Localização	Descriçãc BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
		Trecho entre Coronel Araujo a Rocha Sobrinho com extensão de 4,788 km	7101581	00	ACCESS TRILHO TR-57
FJO	Pátio de Joaquim Reis	Pátio de Joaquim Reis com extensão de 18,518 km	3191345	00	33AMVS 1:14 E 5AMVS 1:08
			3191319	00	12 UNIDADES REMOTAS
			3191321	00	77 ALTOS E 28 ANOES
			3191322	00	12 PCL 1114 R.VITAL E FDM
			3191323	00	270 CX 292 R.VITAL E FDM
			3191324	00	38 ELETRICAS
			3191320	00	80 KM VALA, 6 KM CANALETA
			3191398	00	VO301-RIO CAMAPUA 375M
			3191399	00	VO211-RIO C.ACUDE 338M
			3191451	00	TO301-MARIA RITA 667M
			3191452	00	TO303-ENTRE RIOS 980M
			3390602	00	ENTRADA ESTACAO P1-08
3390579	00	L. DIST. SAE 13.8 KV			
FJO-FJC	Entre Joaquim Reis a Cel. João Carlos Guedes	Trecho entre Joaquim Reis a São Brás c/o Suaçui com extensão de 0,493 km	3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M
			3191522	00	309 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3191523	00	309 KM T.DORM 1850
			3191524	00	309 KM FIX.ELAST.
FJQ	Pátio de São Joaquim	Pátio de São Joaquim com extensão de 1,89 km	3109782	00	AMV 68 14TR 68 AB 1:14FAC
			3390591	00	ENTRADA ESTACAO P2-12
FJQ-FOA	Entre São Joaquim a Falcão	Trecho entre São Joaquim a Falcão com extensão de 8,47 km	3191400	00	VO916-RIO LAMBARI 362M
			3191401	00	VO915-RIO T.AMARELA 342M
			3191402	00	VO914-RIO GONCALVES 245M
			3191510	00	TO906A-QUIDABAO I 110M
			3191511	00	TO907-MARIMBONDO I 282M
			3191512	00	TO908-MARIMBONDO II 310M
			3191513	00	TO909-LIMA 169M
			3191514	00	TO910-GONCALVES 402M
			3191515	00	TO911-GROTA CAMILO 620M
			3191516	00	TO912-TERRA AMARELA 557M
			3191517	00	TO913-LAMBARI 204M
			3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M
			3191522	00	309 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3191523	00	309 KM T.DORM 1850
			3191524	00	309 KM FIX.ELAST.
FJR	Pátio de Jeceaba		3101025	00	75,20KM T.DORM 1850
			3100998	00	75,20KM ALT.MEDIA 40CM
			3101032	00	75,20KM TR 68
			3101036	00	75,20KM TR 68
			3102080	00	356 KM LINHAS FISICAS
			3102081	00	1505POSTES P/TELECOM.
			3300402	00	218 J.ISO. 72V/CC 3V/AFO
			3390542	00	4,00 KM CABOS TELECOM.
			3101802	00	19 TR 57 A 1:10
			3101803	00	23 TR 68 A 1:10
			3101807	00	04 TR 50 A 1:10
			3101805	00	DORMENTE P/AMV
			3190786	00	55 CX LOC. 12 CONTR. CIRC
			3300399	00	13MAQ.ELET.1MAQ.MOLA
			3300400	00	SINAIS: 52 ALTOS 21 ANOES
			3300401	00	24 UNUD.REMOTAS CTC'
			3300403	00	138,4 KM CABOS AEREO
			3390513	00	3C/CONS.1S/CONS.
			3100983	00	2,18 KM TR 68
			3100985	00	2,18 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100988	00	2,18 KM TR 68 FIX.ELAST
			3101923	00	02 TR 50 ABERTURA 1:10
			3101935	00	DORMENTE P/AMV
3190092	00	2,18 KM TX DORM 1850			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
		Pátio de Jeceaba com extensão de 1,896 km	3190650	00	P.JECEARA 318 M GER
			3390593	00	ENTRADA ESTACAO JECEABA
			3102078	00	124 KM LINHAS FISICAS
			3102079	00	527 POSTES P/TELECOM.
			3390543	00	1,50 KM CABOS TELECOM.
			3300397	00	138 J.ISO 39 V/CC 1 V/AFO
			3190801	00	28 CX LOC. 06 CONT.CIRC
			3300394	00	13MAQ.ELET.2MAQ.MOLA
			3300395	00	SINAIS: 26 ALTOS 10 ANOES
			3300396	00	15 UNID.REMOTAS CTC
			3300398	00	48,1 KM CABOS AEREOS
			3390516	00	1C/CONS.1S/CONS.
			3390285	00	9 PASSIVA
3402107	00	SE SINALIZACAO JECEABA			
FJR-FAL	Entre Jeceaba a Arrojado Lisboa	Trecho entre Jeceaba a Arrojado Lisboa com extensão de 7,703 km	3100834	00	511+894
			3100908	00	186 BUEIROS
			3100900	00	PASSAGEM DE NIVEL
			3101025	00	75,20KM T.DORM 1850
			3100998	00	75,20KM ALT.MEDIA 40CM
			3101032	00	75,20KM TR 68
			3101036	00	75,20KM TR 68
			3102080	00	356 KM LINHAS FISICAS
			3102081	00	1505POSTES P/TELECOM.
			3300402	00	218 J.ISO. 72V/CC 3V/AFO
			3390542	00	4,00 KM CABOS TELECOM.
			3390253	00	33 PASSIVA
			FJT	Pátio de Jacutinga	Pátio de Jacutinga com extensão de 2,39 km
3191422	00	VO708-RIO SERRA VELH 219M			
3191474	00	TO712-CAFE PEQUENO 185M			
3191475	00	TO713-GDE SER.VELHA 417M			
3191476	00	TO714-SER.VELHA PAT. 237M			
3191477	00	TO715-VISTA ALEGRE 387M			
3390586	00	ENTRADA ESTACAO P2-07			
FJT-FOJ	Entre Jacutinga a Bom Jardim	Trecho entre Jacutinga a Bom Jardim com extensão de 11,177 km	3191376	00	VO709-RIO CACH.PACAU 61M
			3191377	00	VO601-RIO GRANDE 420M
			3191478	00	TO716-PACAU 614M
			3191479	00	TO717-MANTIQUEIRA 865M
			3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M
			3191522	00	309 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3191523	00	309 KM T.DORM 1850
			3191524	00	309 KM FIX.ELAST.
FLC	Pátio de Coronel Eurico	Pátio de Coronel Eurico com extensão de 2,014 km	3101025	00	75,20KM T.DORM 1850
			3100998	00	75,20KM ALT.MEDIA 40CM
			3101032	00	75,20KM TR 68
			3101036	00	75,20KM TR 68
			3102080	00	356 KM LINHAS FISICAS
			3102081	00	1505POSTES P/TELECOM.
			3300402	00	218 J.ISO. 72V/CC 3V/AFO
			3390542	00	4,00 KM CABOS TELECOM.
			3101802	00	19 TR 57 A 1:10
			3101803	00	23 TR 68 A 1:10
			3101807	00	04 TR 50 A 1:10
			3101805	00	DORMENTE P/AMV
			3190786	00	55 CX LOC. 12 CONTR. CIRC
			3300399	00	13MAQ.ELET.1MAQ.MOLA
			3300400	00	SINAIS: 52 ALTOS 21 ANOES
			3300401	00	24 UNUD.REMOTAS CTC
			3300403	00	138,4 KM CABOS AEREO
3390513	00	3C/CONS.1S/CONS.			
FLC-FML	Entre Coronel Eurico a Melo Franco		3100908	00	186 BUEIROS
			3100893	00	PASSAGEM DE NIVEL
			3100902	00	PASSAGEM DE NIVEL
			3101022	00	560+603 MI 3 M 1,60 LS
			3101025	00	75,20KM T.DORM 1850

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
		Trecho entre Coronel Eurico a Melo Franco com extensão de 4,446 km	3100998	00	75,20KM ALT.MEDIA 40CM
			3101032	00	75,20KM TR 68
			3101036	00	75,20KM TR 68
			3102080	00	356 KM LINHAS FISICAS
			3102081	00	1505POSTES P/TELECOM.
			3300402	00	218 J.ISO. 72V/CC 3V/AFO
			3390542	00	4,00 KM CABOS TELECOM.
			3190444	00	560+997 15 M 1,60 LS
			3190445	00	562+338 15 M 1,60 LS
			3190446	00	564+130 15 M 1,60 LS
			3390253	00	33 PASSIVA
FLJ	Pátio de Coronel Araújo	Pátio de Coronel Araújo com extensão de 1,611 km	3100664	00	38,48 KM ALT. MEDIA 40CM
			3100712	00	DORMENTE P/AMV
			3100733	00	356+007 MI 5 M 1,60 LS
			3100789	00	38,48 KM TR 68
			3101610	00	38,48 KM FIX. ELASTICA
			3101630	00	05 TR 50 A 1:10
			3101631	00	31 TR 57 A 1:14
			3101664	00	38,48 KM TX DORM. 1850
			3190379	00	356+513 30 M 1,60 LS
			3305839	00	SISTEMA TERRA TREM BJMINA
			3190741	00	23 CX LOC. 5 CONTR. CIRC
			3300203	00	16 MAQ.ELETRICAS
			3300204	00	SIANIS: 35 ALTOS 14 ANOES
			3300205	00	8 UNID.REMOTAS CTC
			3300206	00	29,4 OKM CABOS AEREOS
			3305590	00	1S/CONS.
			3300207	00	115 J.ISO 29 CIR V/CC
			3305837	00	TORRES METALICAS SJDELREI
			3390544	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3102024	00	187 KM LINHAS FISICAS
3102025	00	770 POSTES P/TELECOM.			
3390514	00	9 PASSIVAS			
FLJ-FAS	Entre Coronel Araújo a Antonio Carlos	Trecho entre Coronel Araújo a Antonio Carlos com extensão de 5,19 km	3100659	00	17 BUEIROS
			3100666	00	111,50 KM ALT. MEDIA 40CM
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			3100658	00	29 BUEIROS
			3100664	00	38,48 KM ALT. MEDIA 40CM
			3100693	00	PASSAGEM INFERIOR
			3100719	00	142 M 1.60 LS DORM MAD
			3100726	00	VIADUTO
			3100734	00	357+395 MI 7 M 1,60 LS
			3100735	00	359+414 MI 7 M 1,60 LS
			3100736	00	359+694 MI 7 M 1,60 LS
			3100737	00	360+818 MI 7 M 1,60 LS
			3100745	00	PONTE
			3100746	00	362+153 MI 11 M 1,60 LS
			3100789	00	38,48 KM TR 68
			3101610	00	38,48 KM FIX. ELASTICA
			3101664	00	38,48 KM TX DORM. 1850
			3190378	00	359+122 30 M 1,60 LS
			3300207	00	115 J.ISO 29 CIR V/CC
			3305837	00	TORRES METALICAS SJDELREI
			3390544	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3102024	00	187 KM LINHAS FISICAS
3102025	00	770 POSTES P/TELECOM.			
3390514	00	9 PASSIVAS			
FLL	Pátio de Lobo Leite		3100940	00	19,78 KM TR 57
			3100941	00	19,78 KM ALT.MEDIA 40 CM

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo			
		Pátio de Lobo Leite	3100943	00	19,78 KM TR 57 TIREF.C/PA			
			3102095	00	58,5KM LINHAS FISICAS			
			3102096	00	402 POSTES P/TELECOM.			
			3191530	00	19,78KM T DORM 1850			
			3390547	00	0,60 KM CABOS TELECOM.			
			3101929	00	9 TR 45 ABERTURA 1:10			
			3190816	00	2 CX LOC E 2 CONTR CIRC			
			3390356	00	3ALTOS			
			3390571	00	1C/CONS.			
			3390574	00	3MAQ. ELETRICAS			
			3101938	00	DORMENTE P/AMV			
			3101956	00	P.LOBO LEITE 476 M GER			
			FLL-FCS	Entre Lobo Leite a Chrockatt Sá	Trecho entre Lobo Leite a Chrockatt Sá com extensão de 8,694 km	3100870	00	485+630 48 M 1,60 LS
3100871	00	486+063 80 M 1,60 LS						
3100872	00	487+972 48 M 1,60 LS						
3100873	00	489+693 46 M 1,60 LS						
3100940	00	19,78 KM TR 57						
3100941	00	19,78 KM ALT.MEDIA 40 CM						
3100943	00	19,78 KM TR 57 TIREF.C/PA						
3102095	00	58,5KM LINHAS FISICAS						
3102096	00	402 POSTES P/TELECOM.						
3191530	00	19,78KM T DORM 1850						
3390547	00	0,60 KM CABOS TELECOM.						
3390364	00	9 PASSIVAS						
3101945	00	890 M 1.60 LS DORM MAD						
3109890	00	484+120 MI 23 M 1,60 LS						
3190060	00	485+682 MI 15 M 1,60 LS						
3190061	00	485+276 MI 20 M 1,60 LS						
3190062	00	484+668 CA 773 M 1,60						
3190408	00	484+118 7 M 1,60 LS						
FLM	Pátio de E. L. Mazziotti	Pátio de E. L. Mazziotti com extensão de 1,95 km				3109665	00	105 BUEIROS KM295AO354FAC
						3109774	00	LASTRO P. BIT 295AO354 FA
			3109775	00	DOR MAD TRAT 295AO354 FAC			
			3109776	00	DOR MAD N TRA295AO354 FAC			
			3109777	00	DOR MAD AMV 295AO354 FACO			
			3109778	00	TRILHO 68 295AO354 F.ACO			
			3109779	00	ACES FIX 68 295AO354 FACO			
			3191325	00	142 C.REED 278 TALAS ISOL			
			3191345	00	33AMVS 1:14 E 5AMVS 1:08			
			3191319	00	12 UNIDADES REMOTAS			
			3191321	00	77 ALTOS E 28 ANOES			
			3191322	00	12 PCL 1114 R.VITAL E FDM			
			3191323	00	270 CX 292 R.VITAL E FDM			
			3191324	00	38 ELETRICAS			
			3191320	00	80 KM VALA, 6 KM CANALETA			
			3191520	00	VO216-RIO ALCA 54M			
			3191449	00	5000 M2 MURO ATIRANTADO			
			3390579	00	L. DIST. SAE 13.8 KV			
			FLM-FPY	Entre E. L. Mazziotti a Pires	Trecho entre E. L. Mazziotti a Pires com extensão de 13,368 km	3109322	00	VIAD.02/02 KM 308+154 FAC
						3109323	00	VIAD.01/127 KM314+854 FAC
3109324	00	VIAD.01/126 KM316+380 FAC						
3109665	00	105 BUEIROS KM295AO354FAC						
3109666	00	PAS.INF CSN KM311+323 FAC						
3109668	00	TUNEL 02/02 312+638 F.ACO						
3109669	00	TUNEL 01/129 315+144 F.ACO						
3109774	00	LASTRO P. BIT 295AO354 FA						
3109775	00	DOR MAD TRAT 295AO354 FAC						
3109776	00	DOR MAD N TRA295AO354 FAC						
3109778	00	TRILHO 68 295AO354 F.ACO						
3109779	00	ACES FIX 68 295AO354 FACO						
3191325	00	142 C.REED 278 TALAS ISOL						
3109792	00	PN-04 1.60 KM308 10M F.AC						
3109793	00	PN-05 1.60 KM310 10M F.AC						
3109794	00	PN-06 1.60 KM314 10M F.AC						

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3109795	00	PN-07 1.60 KM316 10M F.AC
			3109796	00	PN-08 1.60 KM317 10M F.AC
			3109797	00	PN-09 1.60 KM320 10M F.AC
			3109798	00	PN-10 1.60 KM320 10M F.AC
			3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M
			3191522	00	309 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3191523	00	309 KM T.DORM 1850
			3191524	00	309 KM FIX.ELAST.
			3109805	00	MURO ARRIMO KM309 F.ACO
			3109806	00	MURO ARRIMO KM317 F.ACO
			3109807	00	MURO ARRIMO KM 320 F.ACO
FLO	Pátio de Lagoa dos Porcos	Pátio de Lagca dos Porcos com extensão de 1,714 km	3109665	00	105 BUEIROS KM295AO354FAC
			3109774	00	LASTRO P. BIT 295AO354 FA
			3109775	00	DOR MAD TRAT 295AO354 FAC
			3109776	00	DOR MAD N TRA295AO354 FAC
			3109777	00	DOR MAD AMV 295AO354 FACO
			3109778	00	TRILHO 68 295AO354 F.ACO
			3109779	00	ACES FIX 68 295AO354 FACO
			3191325	00	142 C.REED 278 TALAS ISOL
			3191345	00	33AMVS 1:14 E 5AMVS 1:08
			3191319	00	12 UNIDADES REMOTAS
			3191321	00	77 ALTOS E 28 ANOES
			3191322	00	12 PCL 1114 R.VITAL E FDM
			3191323	00	270 CX 292 R.VITAL E FDM
			3191324	00	38 ELETRICAS
			3191320	00	80 KM VALA, 6 KM CANALETA
			3390579	00	L. DIST. SAE 13.8 KV
			FLO-FBG	Entre Lagoa dos Porcos a São Gonçalo do Bação	Trecho entre Lagoa dos Porcos a São Gonçalo do Bação com extensão de 9,754 km
3109326	00	VIAD.01/124KM 328+808 FAC			
3109327	00	VIAD.01/20 KM 336+488 FAC			
3109665	00	105 BUEIROS KM295AO354FAC			
3109774	00	LASTRO P. BIT 295AO354 FA			
3109775	00	DOR MAD TRAT 295AO354 FAC			
3109776	00	DOR MAD N TRA295AO354 FAC			
3109778	00	TRILHO 68 295AO354 F.ACO			
3109779	00	ACES FIX 68 295AO354 FACO			
3191325	00	142 C.REED 278 TALAS ISOL			
3109800	00	PN-12 1.60 KM331 10M F.AC			
3109801	00	PN-13 1.60 KM 333 20M F.A			
3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M			
3191522	00	309 KM ALT.MEDIA 40 CM			
3191523	00	309 KM T.DORM 1850			
3191524	00	309 KM FIX.ELAST.			
3109811	00	MURO ARRIMO KM335 F.ACO			
FLP	Pátio de Caetano Lopes	Pátio de Caetano Lopes com extensão de 2,922 km	3100833	00	499+324
			3100983	00	2,18 KM TR 68
			3100985	00	2,18 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100988	00	2,18 KM TR 68 FIX.ELAST
			3101924	00	8 TR 57 A 1:08
			3101935	00	DORMENTE P/AMV
			3109906	00	498+755 20 M 1,60 LS
			3190092	00	2,18 KM TX DORM 1850
			3190649	00	P. CAETANO LOPES 262M GER
			3390605	00	ENTRADA EST.CAETANO LOPES
			3102078	00	124 KM LINHAS FISICAS
			3102079	00	527 POSTES P/TELECOM.
			3390543	00	1,50 KM CABOS TELECOM.
			3300397	00	138 J.ISO 39 V/CC 1 V/AFO
			3190801	00	28 CX LOC. 06 CONT.CIRC
			3300394	00	13MAQ.ELET.2MAQ.MOLA
			3300395	00	SINAIS: 26 ALTOS 10 ANOES
			3300396	00	15 UNID.REMOTAS CTC
			3300398	00	48,1 KM CABOS AEREOS
			3390516	00	1C/CONS.15/CONS.

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo			
			3390285	00	9 PASSIVA			
FLP-FJR	Entre Caetano Lopes a Jeceaba	Trecho entre Caetano Lopes a Jeceaba com extensão de 3,239 km	3100809	00	502+425 MI 83 M 1,60 LS			
			3100810	00	502+700 MI 56 M 1,60 LS			
			3100811	00	503+900 MI 30 M 1,60 LS			
			3100887	00	PASSAGEM DE NIVEL			
			3100891	00	500+748 PS			
			3100983	00	2,18 KM TR 68			
			3100985	00	2,18 KM ALT.MEDIA 40 CM			
			3100988	00	2,18 KM TR 68 FIX.ELAST			
			3101942	00	246 M 1.60 LS DORM MAD			
			3190092	00	2,18 KM TX DORM 1850			
			3102078	00	124 KM LINHAS FISICAS			
			3102079	00	527 POSTES P/TELECOM.			
			3390543	00	1,50 KM CABOS TELECOM.			
			3300397	00	138 J.ISO 39 V/CC 1 V/AFO			
FLR	Pátio de Lorena	Pátio de Lorena com extensão de 1,914 km	3101334	00	280+781 MI 15 M 1,60 LS			
			3107882	00	28,22 KM TR 57			
			3107883	00	28,22 KM T.DORM 1574			
			3102105	00	162 KM LINHAS FISICAS			
			3102106	00	560 POSTES P/TELECOM.			
			3390555	00	1,00 KM CABOS TELECOM.			
			3300453	00	10 CIRCUITO VIA CC			
			3107884	00	28,22 KM ALT.MEDIA 30 CM			
			3107885	00	TR 57 ACES.P/CONCR			
			3107904	00	08 TR 57 A 1:14			
			3190635	00	07 TR 50 ABERTURA 1:10			
			3190849	00	69 CX LOCACAO 12 CONTR CI			
			3300451	00	25MAQ.ELETRICAS			
			3300452	00	SINAIS: 25 ALTOS 23 ANOES			
			3300454	00	61,6 KM CABOS AEREO			
			3300455	00	2C/CONS.			
			3305569	00	PAINEL CONTROLE			
			3390390	00	1 UNID.REMOTAS 1'CTC			
			3191092	00	DORMENTE P/AMV			
			3190944	00	347 M 1.60 LS DORM MAD			
			3390429	00	6 PASSIVAS			
			3190725	00	800 M2			
			3190504	00	280+458 30 M 1,60 LS			
			3190505	00	280+900 25 M 1,60 LS			
			3108093	00	13 BUEIROS			
			3108094	00	003+200 ME 68 M 1,60 LS			
			3108095	00	004+900 CA 9 M 1,60 LS			
			3108096	00	010+800 CA 9 M 1,60 LS			
3190127	00	014+800 MI 3 M 1,60 LS						
FLR-FEN	Entre Lorena a Engenheiro Neiva	Trecho entre Lorena a Engenheiro Neiva com extensão de 6,719 km	3102213	00	55 BUEIROS			
			3101401	00	28,00 KM ALT.MEDIA 30 CM			
			3102111	00	87 KM LINHAS FISICAS			
			3102112	00	912 POSTES P/TELECOM.			
			3300457	00	230 J.ISOLADAS			
			3390556	00	2,00 KM CABOS TELECOM.			
			3101402	00	28,00 KM TR 57			
			3101403	00	28,00 KM T.DORM 1470			
			3101404	00	28,00KM TR57 ACES.P/CONCR			
			3190945	00	96 M 1.60 LS DORM MAD			
			3101417	00	KM 287+341 1356M			
			3107939	00	284+000 MI 9M 1.60 LS			
			3190123	00	284+360 CA 2 M 1,60 LS			
			3190506	00	285+526 20 M 1,60 LS			
			FMA	Pátio de Martins Costas		3100020	00	45 KM ALT.MEDIA 40 CM
						3100021	00	90KM T DORM 1850
3100026	00	42,00 KM TR 68						
3100091	00	3,00 KM TR 57						
3100093	00	3 KM TR 57 FIX ELAST						
3100028	00	42 KM TR 68 FIX ELAST						

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
		Pátio de Martins Costas com extensão de 0,192 km	3102045	00	183 KM LINHAS FISICAS
			3102046	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3305585	00	1KM CABOS TELECOM.
			3300336	00	364 J.ISO. 127 CIR.V/CA
			3100029	00	64 TR 57 ABERTURA 1:10
			3100061	00	01 TRILHO 50 ABERTURA1:06
			3109907	00	13 TR 68 ABERTURA 1:10
			3100023	00	DORMENTE P/AMV
			3300332	00	63MAQ. ELETRICAS
			3300333	00	SINAIS:125 ALTOS 44 ANOES
			3300334	00	9 UNID.REMOTAS CTC
			3300335	00	15,1KM CABOS AEREOS
			3300353	00	2C/CONS.
			3390521	00	59CX LOC 1387R.VIT 10C.CI
			3190713	00	P.MARTINS COSTA 150M GER
3191100	00	CABO ANTENA MASTEREU LT			
3191101	00	CABO ANTENA MASTEREU LT			
FMA-FMG	Entre Martins Costasa Morsing	Trecho entre Martins Costasa Morsing com extensão de 2,586 km	3100010	00	18 BUEIROS
			3100020	00	45 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100021	00	90KM T DORM 1850
			3100026	00	42,00 KM TR 68
			3100091	00	3,00 KM TR 57
			3100093	00	3 KM TR 57 FIX ELAST
			3100028	00	42 KM TR 68 FIX ELAST
			3102045	00	183 KM LINHAS FISICAS
			3102046	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3305585	00	1KM CABOS TELECOM.
			3300336	00	364 J.ISO. 127 CIR.V/CA
			3100024	00	419 M 1.60 LS DORM MAD
			3100075	00	096+684 MI 20 M 1,60 LS
			3100076	00	097+327 MI 21 M 1,60 LS
			3100077	00	097+810 CA 23 M 1,60 LD
3100119	00	KM 97 75 M 2 EMB.			
FMB	Pátio de Mario Belo	Pátio de Mario Belo com extensão de 0,186 km	3100020	00	45 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100021	00	90KM T DORM 1850
			3100026	00	42,00 KM TR 68
			3100091	00	3,00 KM TR 57
			3100093	00	3 KM TR 57 FIX ELAST
			3100028	00	42 KM TR 68 FIX ELAST
			3102045	00	183 KM LINHAS FISICAS
			3102046	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3305585	00	1KM CABOS TELECOM.
			3300336	00	364 J.ISO. 127 CIR.V/CA
			3100029	00	64 TR 57 ABERTURA 1:10
			3100061	00	01 TRILHO 50 ABERTURA1:06
			3109907	00	13 TR 68 ABERTURA 1:10
			3100023	00	DORMENTE P/AMV
			3300332	00	63MAQ. ELETRICAS
3300333	00	SINAIS:125 ALTOS 44 ANOES			
3300334	00	9 UNID.REMOTAS CTC			
3300335	00	15,1KM CABOS AEREOS			
3300353	00	2C/CONS.			
3390521	00	59CX LOC 1387R.VIT 10C.CI			
3102349	00	393 KM 72+000 A 63+937			
3191100	00	CABO ANTENA MASTEREU LT			
3191101	00	CABO ANTENA MASTEREU LT			
FMB-F39	Entre Mario Belo a Engenheiro Gurgel	Trecho entre Mario Belo a Engenheiro Gurgel com extensão de 5,55 km	3100013	00	KM 072+595 258 M 2 EMB.
			3100014	00	KM 074 307 M 2 EMB.
			3100016	00	KM 076+660 25 M 2 EMB.
			3100082	00	53 BUEIROS
			3100111	00	VIADUTO
			3100020	00	45 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100021	00	90KM T DORM 1850
3100026	00	42,00 KM TR 68			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3100091	00	3,00 KM TR 57
			3100093	00	3 KM TR 57 FIX ELAST
			3100028	00	42 KM TR 68 FIX ELAST
			3102045	00	183 KM LINHAS FISICAS
			3102046	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3305585	00	1KM CABOS TELECOM.
			3300336	00	364 J.ISO. 127 CIR.V/CA
			3102349	00	393 KM 72+000 A 63+937
			3101823	00	DORMENTE P/AMV
			3101886	00	P.MARIO CAMPOS GE 190M
			3190088	00	33,62KM TR 68
			3190089	00	33,62KM ALT.MEDIA 40 CM
			3190090	00	33,62KM T.DORM 1850
			3190091	00	33,62KM TR 68 FIX.ELAST
			3102087	00	151,5 KM LINHAS FISICAS
			3102088	00	666 POSTES P/TELECOM.
			3300418	00	171 J/I. 33 CV.CC 1 CV.AF
			3390541	00	3,00 KM CABOS TELECOM.
			3190472	00	592+692 10 M 1,60 LS
			3190473	00	594+053 30 M 1,60 LS
			3190474	00	594+087 15 M 1,60 LS
			3190625	00	35 TR 57 A 1:10
			3300415	00	11MAQ.ELET.2MAQ.MOLA
			3300416	00	SINAIS: 29 ALTOS 11 ANOES
			3300417	00	15 UNID. REMOT. 1'CTC
			3190795	00	41 CX LOC. 2 CONTR. CIRC.
			3300419	00	58,6 KM CABOS AEREOS
			3190088	00	33,62KM TR 68
			3190089	00	33,62KM ALT.MEDIA 40 CM
			3190090	00	33,62KM T.DORM 1850
			3190091	00	33,62KM TR 68 FIX.ELAST
			3102087	00	151,5 KM LINHAS FISICAS
			3102088	00	666 POSTES P/TELECOM.
			3300418	00	171 J/I. 33 CV.CC 1 CV.AF
			3390541	00	3,00 KM CABOS TELECOM.
			3190475	00	596+155 15 M 1,60 LS
			3190476	00	598+650 10 M 1,60 LS
			3190477	00	599+456 15 M 1,60 LS
			3190478	00	599+936 12 M 1,60 LS
			3190479	00	600+576 10 M 1,60 LS
			3101016	00	PASSAGEM INFERIOR
			3101025	00	75,20KM T.DORM 1850
			3100998	00	75,20KM ALT.MEDIA 40CM
			3101032	00	75,20KM TR 68
			3101036	00	75,20KM TR 68
			3102080	00	356 KM LINHAS FISICAS
			3102081	00	1505POSTES P/TELECOM.
			3300402	00	218 J.ISO. 72V/CC 3V/AFO
			3390542	00	4,00 KM CABOS TELECOM.
			3101802	00	19 TR 57 A 1:10
			3101803	00	23 TR 68 A 1:10
			3101807	00	04 TR 50 A 1:10
			3101805	00	DORMENTE P/AMV
			3190786	00	55 CX LOC. 12 CONTR. CIRC
			3300399	00	13MAQ.ELET.1MAQ.MOLA
			3300400	00	SINAIS: 52 ALTOS 21 ANOES
			3300401	00	24 UNUD.REMOTAS CTC'
			3300403	00	138,4 KM CABOS AEREO
			3390513	00	3C/CONS.1S/CONS.
			3101882	00	P.MOEDA GE 473M
			3190439	00	544+358 13 M 1,60 LS
			3390253	00	33 PASSIVA
			3402105	00	SE SINALIZACAO MOEDA
FMC	Pátio de Mario Campos	Pátio de Mario Campos com extensão de 1,908 km			
FMC-FSO	Entre Mario Campos a Sarzedo	Trecho entre Mario Campos a Sarzedo com extensão de 6,907 km			
FMD	Pátio de Moeda	Pátio de Moeda com extensão de 1,633 km			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
FMD-FMS	Entre Moeda a Marinhos	Trecho entre Moeda a Marinhos com extensão de 8,091 km	3100908	00	186 BUEIROS
			3109905	00	3 BUEIROS
			3100895	00	PASSAGEM DE NIVEL
			3100903	00	PASSAGEM DE NIVEL
			3101017	00	550+729
			3101025	00	75,20KM T.DORM 1850
			3100998	00	75,20KM ALT.MEDIA 40CM
			3101032	00	75,20KM TR 68
			3101036	00	75,20KM TR 68
			3102080	00	356 KM LINHAS FISICAS
			3102081	00	1505POSTES P/TELECOM.
			3300402	00	218 J.ISO. 72V/CC 3V/AFO
			3390542	00	4,00 KM CABOS TELECOM.
			3190433	00	545+251 15 M 1,60 LS
			3190434	00	546+623 10 M 1,60 LS
			3190435	00	547+047 10 M 1,60 LS
			3190436	00	000+481 10 M 1,60 LS
			3190437	00	550+428 10 M 1,60 LS
			3191544	00	551+663 12 M 1,60 LS
			3390253	00	33 PASSIVA
FME	Pátio de Mendes	Pátio de Mendes com extensão de 0,5 km	3100020	00	45 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100021	00	90KM T DORM 1850
			3100026	00	42,00 KM TR 68
			3100091	00	3,00 KM TR 57
			3100093	00	3 KM TR 57 FIX ELAST
			3100028	00	42 KM TR 68 FIX ELAST
			3102045	00	183 KM LINHAS FISICAS
			3102046	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3305585	00	1KM CABOS TELECOM.
			3300336	00	364 J.ISO. 127 CIR.V/CA
			3100029	00	64 TR 57 ABERTURA 1:10
			3100061	00	01 TRILHO 50 ABERTURA1:06
			3109907	00	13 TR 68 ABERTURA 1:10
			3100023	00	DORMENTE P/AMV
			3300332	00	63MAQ. ELETRICAS
			3300333	00	SINAIS:125 ALTOS 44 ANOES
			3300334	00	9 UNID.REMOTAS CTC
			3300335	00	15,1KM CABOS AEREOS
			3300353	00	2C/CONS.
			3390521	00	59CX LOC 1387R.VIT 10C.CI
3300354	00	14 PASS. 2 ATIV.AUT.C/BAR			
3100080	00	092+653 20 M 1,60 LS			
3100138	00	P.MENDES TREM CARV 510M			
3191100	00	CABO ANTENA MASTEREU LT			
3191101	00	CABO ANTENA MASTEREU LT			
FME-FMA	Entre Mendes a Martins Costas	Trecho entre Mendes a Martins Costas com extensão de 2,59 km	3100043	00	53 BUEIROS
			3100020	00	45 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100021	00	90KM T DORM 1850
			3100026	00	42,00 KM TR 68
			3100091	00	3,00 KM TR 57
			3100093	00	3 KM TR 57 FIX ELAST
			3100028	00	42 KM TR 68 FIX ELAST
			3102045	00	183 KM LINHAS FISICAS
			3102046	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3305585	00	1KM CABOS TELECOM.
			3300336	00	364 J.ISO. 127 CIR.V/CA
			3100024	00	419 M 1.60 LS DORM MAD
			3100074	00	093+408 MI 20 M 1,60 LS
FML	Pátio de Melo Franco	Pátio de Melo Franco com extensão de 1,828 km	3101018	00	565+760
			3101025	00	75,20KM T.DORM 1850
			3100998	00	75,20KM ALT.MEDIA 40CM
			3101032	00	75,20KM TR 68
			3101036	00	75,20KM TR 68
3102080	00	356 KM LINHAS FISICAS			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3102081	00	1505POSTES P/TELECOM.
			3300402	00	218 J.ISO. 72V/CC 3V/AFO
			3390542	00	4,00 KM CABOS TELECOM.
			3101802	00	19 TR 57 A 1:10
			3101803	00	23 TR 68 A 1:10
			3101807	00	04 TR 50 A 1:10
			3101805	00	DORMENTE P/AMV
			3190786	00	55 CX LOC. 12 CONTR. CIRC
			3300399	00	13MAQ.ELET.1MAQ.MOLA
			3300400	00	SINAIS: 52 ALTOS 21 ANOES
			3300401	00	24 UNUD.REMOTAS CTC'
			3300403	00	138,4 KM CABOS AEREO
			3390513	00	3C/CONS.1S/CONS.
FML-FAF	Entre Melo Franco a Alberto Flores	Trecho entre Melo Franco a Alberto Flores com extensão de 6,675 km	3101960	00	P.MELO FRANCO AUXILIOS10M
			3100908	00	186 BUEIROS
			3100892	00	PASSAGEM DE NIVEL
			3100901	00	PASSAGEM DE NIVEL
			3101025	00	75,20KM T.DORM 1850
			3100998	00	75,20KM ALT.MEDIA 40CM
			3101032	00	75,20KM TR 68
			3101036	00	75,20KM TR 68
			3102080	00	356 KM LINHAS FISICAS
			3102081	00	1505POSTES P/TELECOM.
			3300402	00	218 J.ISO. 72V/CC 3V/AFO
			3390542	00	4,00 KM CABOS TELECOM.
			3190448	00	568+135 15 M 1,60 LS
3190449	00	571+031 15 M 1,60 LS			
FML-FLO	Entre E. L. Mazziotti (P1-06) a Lagoa dos Porcos (P1-05)	Trecho entre E. L. Mazziotti (P1-06) a Lagoa dos Porcos (P1-05) com extensão de 17,706 km	3390253	00	33 PASSIVA
			3109987	00	FERROVIA DO ACO
			3109989	00	FERROVIA DO ACO
FMO	Pátio de Mario Castilho	Pátio de Mario Castilho com extensão de 4,949 km	3109997	00	FERROVIA DO ACO
			3100829	00	467+667 CA 2 M 1,60 LS
			3100838	00	467+270 22 M 1,60 LS
			3100909	00	15,50 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100918	00	15,55 KM T.DORM 1850
			3100923	00	15,55 KM TR 68
			3100927	00	15,55 KM TR 68 FIX ELAST
			3101921	00	07 TR 50 A 1:10
			3101934	00	DORMENTE P/AMV
			3190622	00	11 TR 68 A 1:08
			3190623	00	02 TR 37 ABERTURA 1:10
			3190661	00	P.MARIO CASTILHO 4480M AV
			3102075	00	72 KM LINHAS FISICAS
			3102076	00	527 POSTES P/TELECOM.
			3102077	00	1KM CANBOS TELECOM.
			3300390	00	150J.ISOL. 19 CIRC.V/CC
			3190810	00	20 CX LOCACAO 5 CONTR. CI
			3300386	00	13MAQ.ELET.1MAQ.MOLA
			3300387	00	SINAIS: 17 ALTOS 5 ANOES
			3300388	00	11 UNID.REMOTAS CTC
			3300392	00	42,3 KM CABOS AEREOS
3305581	00	2C/CONS.			
3300391	00	4 PASS. 1 ATIVA AUT.C/BAR			
3302304	00	ILUMINACAO MARIO CATILHO			
FMO-FGE	Entre Mario Castilho a Gagé	Trecho entre Mario Castilho a Gagé com extensão de 3,165 km	3100803	00	471+500 MI 14 M 1,60 LS
			3100817	00	PONTILHAO
			3100847	00	470+173 24 M 1,60 LS
			3100848	00	471+487 23 M 1,60 LS
			3100849	00	472+180 21 M 1,60 LS
			3100904	00	51 BUEIROS
			3100909	00	15,50 KM ALT.MEDIA 40 CM
3100918	00	15,55 KM T.DORM 1850			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3100923	00	15,55 KM TR 68
			3100927	00	15,55 KM TR 68 FIX ELAST
			3101941	00	122 M 1.60 LS DOM MAD
			3102075	00	72 KM LINHAS FISICAS
			3102076	00	527 POSTES P/TELECOM.
			3102077	00	1KM CANBOS TELECOM.
			3300390	00	150J.ISOL. 19 CIRC.V/CC
			3300391	00	4 PASS. 1 ATIVA AUT.C/BAR
FMP	Pátio de Mariano Procópio	Pátio de Mariano Procópio	3102018	00	239 KM LINHAS FISICAS
			3102019	00	996 POSTES P/TELECOM.
			3390545	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3300195	00	375 J.ISOL. 95 CIRC.CC
			3191026	00	2 CX LOCACAO
			3300193	00	14 UNID.REMOTAS CTC
			3300194	00	24,5 KM CABOS AEREOS
			3300196	00	30 MAQ. ELETRICAS
			3300197	00	SINAIS: 63 ALTOS 25 ANOES
			3300202	00	1C/CONS.
			3305571	00	INST EQUIP ALIM CC VALE
			3305572	00	INST EQUIP ALIMEN CC ABOB
			3305573	00	INST EQUIP ALIMEN CC BPIR
			3107749	00	P.M.PROCOPIO 1170M DEVIP
FMP-FFB	Entre Mariano Procópio a Francisco Bernardino	Trecho entre Mariano Procópio a Francisco Bernardino com extensão de 1,169 km	3100536	00	56 BUEIROS
			3100559	00	49,69 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100569	00	49,69 KM T.DORM 1850
			3100599	00	49,69 KM TR 68
			3102018	00	239 KM LINHAS FISICAS
			3102019	00	996 POSTES P/TELECOM.
			3390545	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3300200	00	10 PASS. 2 AUT S/BAR
			3107669	00	49,69 KM TR 68 FIX.ELAST
			3190961	00	277+750 PN 10 M 1,60 LS
FMQ	Pátio de Mantiqueira	Pátio de Mantiqueira com extensão de 3,051 km	3100664	00	38,48 KM ALT. MEDIA 40CM
			3100712	00	DORMENTE P/AMV
			3100719	00	142 M 1.60 LS DORM MAD
			3100744	00	336+591 MI 12 M 1,60 LS
			3100789	00	38,48 KM TR 68
			3101610	00	38,48 KM FIX. ELASTICA
			3101631	00	31 TR 57 A 1:14
			3101632	00	06 TR 68 A 1:10
			3101664	00	38,48 KM TX DORM. 1850
			3190388	00	337+200 15 M 1,60 LS
			3190389	00	335+814 15 M 1,60 LS
			3305839	00	SISTEMA TERRA TREM BJMINA
			3190741	00	23 CX LOC. 5 CONTR. CIRC
			3300203	00	16 MAQ.ELETRICAS
			3300204	00	SINAIS: 35 ALTOS 14 ANOES
			3300205	00	8 UNID.REMOTAS CTC
			3300206	00	29,4 0KM CABOS AEREOS
			3305590	00	1S/CONS.
			3300207	00	115 J.ISO 29 CIR V/CC
			3305837	00	TORRES METALICAS SJDELREI
			3390544	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3102024	00	187 KM LINHAS FISICAS
			3102025	00	770 POSTES P/TELECOM.
			3390514	00	9 PASSIVAS
FMQ-FRD	Entre Mantiqueira a Rocha Dias	Trecho entre Mantiqueira a Rocha Dias com extensão de 5,869 km	3100657	00	01 BUEIRO
			3100658	00	29 BUEIROS
			3100664	00	38,48 KM ALT. MEDIA 40CM
			3100753	00	KM 342 194 M 2 EMB.
			3100755	00	KM 342 143 M 2 EMB.
			3100789	00	38,48 KM TR 68
			3101610	00	38,48 KM FIX. ELASTICA
			3101664	00	38,48 KM TX DORM. 1850

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo			
			3190386	00	342+060 20 M 1,60 LS			
			3190387	00	341+372 20 M 1,60 LS			
			3300207	00	115 J.ISO 29 CIR V/CC			
			3305837	00	TORRES METALICAS SJDELREI			
			3390544	00	1,00 KM CABOS TELECOM.			
			3102024	00	187 KM LINHAS FISICAS			
			3102025	00	770 POSTES P/TELECOM.			
FMS	Pátio de Marinhos	Pátio de Marinhos com extensão de 2,211 km	3390514	00	9 PASSIVAS			
			3101025	00	75,20KM T.DORM 1850			
			3100998	00	75,20KM ALT.MEDIA 40CM			
			3101032	00	75,20KM TR 68			
			3101036	00	75,20KM TR 68			
			3102080	00	356 KM LINHAS FISICAS			
			3102081	00	1505POSTES P/TELECOM.			
			3300402	00	218 J.ISO. 72V/CC 3V/AFO			
			3390542	00	4,00 KM CABOS TELECOM.			
			3101802	00	19 TR 57 A 1:10			
			3101803	00	23 TR 68 A 1:10			
			3101807	00	04 TR 50 A 1:10			
			3101805	00	DORMENTE P/AMV			
			3190786	00	55 CX LOC. 12 CONTR. CIRC			
			3300399	00	13MAQ.ELET.1MAQ.MOLA			
			3300400	00	SINAIS: 52 ALTOS 21 ANOES			
			3300401	00	24 UNUD.REMOTAS CTC'			
			3300403	00	138,4 KM CABOS AEREO			
			3390513	00	3C/CONS.1S/CONS.			
			3101883	00	P.MARINHOS GER 415M			
3190063	00	KM 554 220 M 2 EMB.						
FMS-FLC	Entre Marinhos a Coronel Eurico	Trecho entre Marinhos a Coronel Eurico com extensão de 2,883 km	3100908	00	186 BUEIROS			
			3100894	00	PASSAGEM DE NIVEL			
			3101004	00	556+620 MI 10 M 1,60 LS			
			3101025	00	75,20KM T.DORM 1850			
			3100998	00	75,20KM ALT.MEDIA 40CM			
			3101032	00	75,20KM TR 68			
			3101036	00	75,20KM TR 68			
			3102080	00	356 KM LINHAS FISICAS			
			3102081	00	1505POSTES P/TELECOM.			
			3300402	00	218 J.ISO. 72V/CC 3V/AFO			
			3390542	00	4,00 KM CABOS TELECOM.			
			3190440	00	55+690 15 M 1,60 LS			
			3190441	00	56+364 10 M 1,60 LS			
			3190442	00	556+873 10 M 1,60 LS			
			3190443	00	559+397 12 M 1,60 LS			
			3190447	00	556+999 15 M 1,60 LS			
			3390253	00	33 PASSIVA			
			3101943	00	221 M 1,60 LS DORM MAD			
			FMT	Pátio de Matias Barbosa	Pátio de Matias Barbosa com extensão de 0,743 km	3100551	00	77,46 KM ALT.MEDIA 40 CM
						3100561	00	77,46 KM T.DORM. 1850
3100591	00	77,46 KM TR 68						
3107642	00	77,46 KM TR 68 FIX.ELAST						
3102001	00	373 KM LINHAS FISICAS						
3102002	00	1550 POSTES P/TELECOM.						
3102017	00	3KM CABOS TELECOM.						
3107639	00	24 TR 68 A 1:10						
3107683	00	06 TR 57 A 1:08						
3107692	00	05 TR 50 A 1:10						
3100571	00	DORMENTE P/AMV						
3191027	00	7 CX LOC. 2 CONT. CIRC.						
3300104	00	1MAQ. ELETRICAS						
3300105	00	SINAIS: 95 ALTOS 30 ANOES						
3300106	00	5 UNID.REMOTAS CTC						
3300107	00	113,3 KM CABOS AEREO						
3300109	00	87 J.ISOL. 12 CIRC. CC						
3305561	00	DETECTOR DE DESCARRILAMEN						

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3390517	00	4C/CONS.
			3300108	00	1 AUT.S/BARREIRA
			3107747	00	P.M. BARBOSA DESV 940M
			3190263	00	252+199 60 M 1,60 LS
FMT-FCI	Entre Matias Barbosa a Cedofeita	Trecho entre Matias Barbosa a Cedofeita com extensão de 3,831 km	3100504	00	KM 255 143 M 2 EMB.
			3100522	00	256+150
			3100534	00	89 BUEIROS
			3100551	00	77,46 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100561	00	77,46 KM T.DORM. 1850
			3100591	00	77,46 KM TR 68
			3107642	00	77,46 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102001	00	373 KM LINHAS FISICAS
			3102002	00	1550 POSTES P/TELECOM.
			3102017	00	3KM CABOS TELECOM.
			3300108	00	1 AUT.S/BARREIRA
			3190254	00	255+560 10 M 1,60 LS
			3190264	00	252+518 60 M 1,60 LS
			3190265	00	254+083 60 M 1,60 LS
			3190318	00	253+501 MI 5 M 1,60 LS
			3190319	00	256+150 MI 4 M 1,60 LS
			3190954	00	253+450
FNY	Pátio de C. Niemeier	Pátio de C. Niemeier	3102062	00	385 KM LINHAS FISICAS
			3102063	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3300359	00	243 J.ISOL. 90 CIR.C/CC
			3390548	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3100300	00	25 TR 68 A 1:14
			3100220	00	38 TR 57 A 1:08
			3190629	00	01 TRILHO 45 ABERTURA1:08
			3191030	00	51 CX LOC 1001 R.V 12 C.C
			3300355	00	26 MAQ. ELETRICAS
			3300356	00	SINAIS:145 ALTOS 81 ANOES
			3300357	00	42,3KM CABOS AEREOS
			3300358	00	22 UNID.REMOTAS CTC
			3100216	00	DORMENTE P/AMV
			3102599	00	999 KM 125+000 A 165+000
			3108283	00	FIO CU 6 AWG LT
			3191099	00	CABO ANTENA P/ 44KV
FNY-FAP	Entre C. Niemeier a Andrade Pinto	Trecho entre C. Niemeier a Andrade Pinto com extensão de 4,362 km	3109633	00	18 BUEIROS
			3109625	00	PONTILHAO
			3100214	00	78,23 KM T.DORM 1850
			3102062	00	385 KM LINHAS FISICAS
			3102063	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3300359	00	243 J.ISOL. 90 CIR.C/CC
			3390548	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3100217	00	304 M 1.60 LS DORM MAD
			3109517	00	169+700 MI 5 M 1,60 LS
			3109567	00	169+480 MI 42 M 1,60 LS
FOA	Pátio de Falcão	Pátio de Falcão com extensão de 2,253 km	3109782	00	AMV 68 14TR 68 AB 1:14FAC
			3191330	00	P2-11 COM 2,25 KM
			3191411	00	VO802-RIO SANTA AFRA 450M
			3191412	00	VO801-RIO S.SEBAST. 217M
			3390590	00	ENTRADA ESTACAO P2-11
FOA-FFU	Entre Falcão a Cachoeira da Fumaça	Trecho entre Falcão a Cachoeira da Fumaça com extensão de 7,737 km	3191367	00	VO805-RIO CAFUNDO II 493M
			3191409	00	VO804-RIO SANTANA 310M
			3191410	00	VO803-RIO BOA VISTA 73M
			3191414	00	VO806-RIO MORR GDE 297M
			3191501	00	TO801-BOA VISTA 240M
			3191502	00	TO802-SAO DOMINGOS 600M
			3191503	00	TO804-SANTARA GRANDE 540M
			3191504	00	TO805-SANTARA PEQ 289M
			3191505	00	TO806-CAFUNDO I 160M
			3191506	00	TO807-CAFUNDO II 197M
			3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M
			3191522	00	309 KM ALT.MEDIA 40 CM

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo			
			3191523	00	309 KM T.DORM 1850			
			3191524	00	309 KM FIX.ELAST.			
FOJ	Pátio de Bom Jardim	Pátio de Bom Jardim com extensão de 2,723 km	3109780	00	AMV 68 10TR 68 AB 1:8 FAC			
			3191326	00	P2-6 COM 4,75 KM			
			3191341	00	P2-6 COM 0,15 KM			
			3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M			
			3191522	00	309 KM ALT.MEDIA 40 CM			
			3191523	00	309 KM T.DORM 1850			
			3191524	00	309 KM FIX.ELAST.			
			3390585	00	ENTRADA ESTACAO P2-06			
FOJ-FIR	Entre Bom Jardim a Pitangueiras	Trecho entre Bom Jardim a Pitangueiras com extensão de 8,436 km	3191424	00	VO604-RIO J.CANDIDO 286M			
			3191425	00	VO603-RIO BOM JARDIM 201M			
			3191426	00	VO602-RIO BR-267 58M			
			3191429	00	VO605-RIO ESPRAIADO 162M			
			3191467	00	TO602-ARAPIA 342M			
			3191472	00	TO601-CABRITO 997M			
			3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M			
			3191522	00	309 KM ALT.MEDIA 40 CM			
			3191523	00	309 KM T.DORM 1850			
			3191524	00	309 KM FIX.ELAST.			
			FOO	Pátio de Otávio Dapieve	Pátio de Otávio Dapieve com extensão de 2,607 km	3109665	00	105 BUEIROS KM295AO354FAC
						3109675	00	TUNEL 01/18 351+766 F.ACO
						3109774	00	LASTRO P. BIT 295AO354 FA
3109775	00	DOR MAD TRAT 295AO354 FAC						
3109776	00	DOR MAD N TRA295AO354 FAC						
3109777	00	DOR MAD AMV 295AO354 FACO						
3109778	00	TRILHO 68 295AO354 F.ACO						
3109779	00	ACES FIX 68 295AO354 FACO						
3191325	00	142 C.REED 278 TALAS ISOL						
3191345	00	33AMVS 1:14 E 5AMVS 1:08						
3191319	00	12 UNIDADES REMOTAS						
3191321	00	77 ALTOS E 28 ANOES						
3191322	00	12 PCL 1114 R.VITAL E FDM						
3191323	00	270 CX 292 R.VITAL E FDM						
3191324	00	38 ELETRICAS						
3191320	00	80 KM VALA, 6 KM CANALETA						
3390579	00	L. DIST. SAE 13.8 KV						
FOO-FNL	Entre Otávio Dapieve final de Linha	Trecho entre Otávio Dapieve final de Linha com extensão de 4,509 km	3109676	00	TUNEL 01/17 354+345 F.ACO			
FOS	Pátio de Santa Rosa	Pátio de Santa Rosa com extensão de 5,055 km	3100151	00	32,80 KM ALT.MEDIA 40 CM			
			3100155	00	8,15 KM TR 57			
			3190106	00	24,65 KM TR 68			
			3190107	00	32,80 KM T.DORM 1850			
			3190130	00	24,65 KM TR 68 FIX ELAST			
			3100156	00	8,15 TR 57 TIREF C/ PA			
			3102035	00	42 KM LINHAS FISICAS			
			3102036	00	168 POSTES P/TELECOM.			
			3300328	00	84 J.ISO.26 CV.CC 1 CV.AF			
			3390549	00	1,00 KM CABOS TELECOM.			
			3100157	00	2 TR 57 A 1:10			
			3100154	00	DORMENTE P/AMV			
			3300324	00	6MAQ. ELETRICAS			
			3300325	00	SINAIS: 16 ALTOS 6 ANOES			
			3300326	00	1C/CONS.			
			3300327	00	44 KM CABO AEREO			
			3390531	00	3 UNID REMOTAS			
			3390532	00	17CX LOC 463R.VIT 5C.CIRC			
			3190711	00	P. SANTA ROSA 2121M			
			3190911	00	FIO DE AL 4 AWG LT			
			3100149	00	53 BUEIROS			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
FOS-FFX	Entre Santa Rosa a Freixinho	Trecho entre Santa Rosa a Freixinho com extensão de 4,727 km	3100151	00	32,80 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100155	00	8,15 KM TR 57
			3190106	00	24,65 KM TR 68
			3190107	00	32,80 KM T.DORM 1850
			3190130	00	24,65 KM TR 68 FIX ELAST
			3100156	00	8,15 TR 57 TIREF C/ PA
			3102035	00	42 KM LINHAS FISICAS
			3102036	00	168 POSTES P/TELECOM.
			3300328	00	84 J.ISO.26 CV.CC 1 CV.AF
FOT	Pátio de Cotegipe	Pátio de Cotegipe com extensão de 1,983 km	3390549	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3100551	00	77,46 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100561	00	77,46 KM T.DORM. 1850
			3100591	00	77,46 KM TR 68
			3107642	00	77,46 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102001	00	373 KM LINHAS FISICAS
			3102002	00	1550 POSTES P/TELECOM.
			3102017	00	3KM CABOS TELECOM.
			3107639	00	24 TR 68 A 1:10
			3107683	00	06 TR 57 A 1:08
			3107692	00	05 TR 50 A 1:10
			3100571	00	DORMENTE P/AMV
			3191027	00	7 CX LOC. 2 CONT. CIRC.
			3300104	00	1MAQ. ELETRICAS
			3300105	00	SINAIS: 95 ALTOS 30 ANOES
			3300106	00	5 UNID.REMOTAS CTC
			3300107	00	113,3 KM CABOS AEREO
			3300109	00	87 J.ISOL. 12 CIRC. CC
			3305561	00	DETECTOR DE DESCARRILAMEN
			FOT-FMT	Entre Cotegipe a Matias Barbosa	Trecho entre Cotegipe a Matias Barbosa com extensão de 6,235 km
3300108	00	1 AUT.S/BARREIRA			
3107746	00	P.COTEGIPE GER 750M			
3190258	00	244+704 60 M 1,60 LS			
3190259	00	244+901 60 M 1,60 LS			
3100483	00	251+570 MI 7 M 1,60 LS			
3100494	00	246+185 MI 44 M 1,60 LS			
3100533	00	89 BUEIROS			
3100551	00	77,46 KM ALT.MEDIA 40 CM			
3100561	00	77,46 KM T.DORM. 1850			
3100591	00	77,46 KM TR 68			
3107642	00	77,46 KM TR 68 FIX.ELAST			
3102001	00	373 KM LINHAS FISICAS			
3102002	00	1550 POSTES P/TELECOM.			
3102017	00	3KM CABOS TELECOM.			
3300108	00	1 AUT.S/BARREIRA			
FPA	Pátio de Pagador Andrade	Pátio de Pagador Andrade com extensão de 1,794 km			
			3190017	00	251+487 MI 35 M 1,60 LS
			3190260	00	245+756 10 M 1,60 LS
			3190261	00	248+438 10 M 1,60 LS
			3190262	00	251+606 60 M 1,60 LS
			3108108	00	72,9KM ALT.MEDIA 30 CM
			3108109	00	72,90 KM TR 57
			3300499	00	98 JUNT ISOL 32 C VIA CC
			3390559	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3390565	00	1327 POSTES P/TELECOM.
			3390566	00	327 KM LINHAS FISICAS
			3108110	00	72,90 KM T.DORM 1470
			3108111	00	72,90 KM ACES.P/CONCR
			3108116	00	21 TR 57 A 1:10
3300497	00	4MAQ. ELETRICAS			
3300498	00	SINAIS: 14 ALTOS 4 ANOES			
3300500	00	21,6 KM CABOS AEREOS			
3300501	00	4C/CONS.			
3108117	00	DORMENTE P/AMV			
3108122	00	P.PAGADOR ANDRADE 306M GE			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
FPA-FRE	Entre Pagador Andrade a Remédios	Trecho entre Pagador Andrade a Remédios com extensão de 14,728 km	3102199	00	411+500 7 M 1,60 LS
			3102200	00	412+500 7 M 1,60 LS
			3102201	00	412+980 7 M 1,60 LS
			3102202	00	414+900 7 M 1,60 LS
			3102203	00	415+900 10 M 1,60 LS
			3102208	00	417+080 7 M 1,60 LS
			3101184	00	407+659 25 M 1,60 LS
			3101185	00	409+400 30 M 1,60 LS
			3101192	00	410+550 10 M 1,60 LS
			3101191	00	PONTE
			3100399	00	110 BUEIROS
			3108108	00	72,9KM ALT.MEDIA 30 CM
			3108109	00	72,90 KM TR 57
			3300499	00	98 JUNT ISOL 32 C VIA CC
			3390559	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3390565	00	1327 POSTES P/TELECOM.
			3390566	00	327 KM LINHAS FISICAS
			3108110	00	72,90 KM T.DORM 1470
			3108111	00	72,90 KM ACES.P/CONCR
			3190948	00	294 M 1.60 LS DORM MAD
FPB	Pátio de Pombal	Pátio de Pombal com extensão de 1,913 km	3101201	00	98,30 KM TR 57
			3101202	00	98,30 KM T.DORM 1667
			3102099	00	283 KM LINHAS FISICAS
			3102100	00	1967POSTES P/TELECOM.
			3101203	00	98,30 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3101204	00	98,30KM TR57 ACESS.P/CONC
			3101223	00	70 TR 57 A 1:10
			3300433	00	4 CIRCUIT VIA CC
			3390554	00	4,00 KM CABOS TELECOM.
			3190630	00	20 TR 37 A 1:20
			3191276	00	02 TR 50 A 1:10
			3191091	00	DORMENTE P/AMV
			3300431	00	4MAQ. ELETRICAS
			3300432	00	SINAIS: 9ALTOS 4 ANOES
			3300434	00	184,1 KM CABOS AEREO
			3300435	00	1C/CONS.
			3390216	00	4 UNID.REMOTAS 1'CTC
			3390530	00	6 CX LOC 158 R.VIT 6C.CIR
			3305798	00	PAINEL CONTROLE
			3305799	00	PAINEL CONTROLE
3101222	00	162+150 MI 6 M 1,60 L			
3101274	00	KM 162+195 4238M			
FPB-FFL	Entre Pombal a Floriano	Trecho entre Pombal a Floriano com extensão de 7,147 km	3101249	00	10 BUEIROS
			3101201	00	98,30 KM TR 57
			3101202	00	98,30 KM T.DORM 1667
			3102099	00	283 KM LINHAS FISICAS
			3102100	00	1967POSTES P/TELECOM.
			3101203	00	98,30 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3101204	00	98,30KM TR57 ACESS.P/CONC
			3190943	00	640 M 1.60 LS DORM MAD
			3390210	00	1 PASSIVA 1 M C/ BARREIRA
			3101215	00	169+391
			3101217	00	KM 165 477 M 5 EMB.
			3101218	00	KM 167 202 M 2 EMB.
			3101219	00	164+580 CA 10 M 1,60 LS
			3101220	00	171+004 CA 8 M 1,60 LS
			3101221	00	169+758 MI 8 M 1,60 LS
			3101314	00	KM 171+250 1625M
			3109658	00	167+508 30 M 1,60 LS
			3109743	00	170+745 40 M 1,60 LS
			3190494	00	169+391 15 M 1,60 LS
			3190507	00	164+316 20 M 1,60 LS
FPC	Pátio de Pedreira		3100714	00	DORMENTE P/AMV
			3101604	00	111,50 KM TR 68

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo			
		Pátio de Pedreira	3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST			
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS			
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.			
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.			
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850			
			3101637	00	15 TR 50 A 1:08			
			3101639	00	86 TR 57 A 1:08			
			3101643	00	37 TR 68 A 1:14			
			3190756	00	89 CX LOC. 23 CONTR. CIRC			
			3300208	00	53MAQ. ELETRICAS			
			3300209	00	SINAIS:107 ALTOS 48 ANOES			
			3300210	00	56 UNID.REMOTAS CTC			
			3300211	00	170 KM CABOS AEREO			
			3390515	00	1C/CONS.			
			3300212	00	575 J.ISO. 158 V/CC 3V/AF			
3190666	00	P. PEDREIRA MANOBRA 1788M						
FPC-FIL	Entre Pedreira a Ilídio	Trecho entre Pedreira a Ilídio com extensão de 0,749 km	3101657	00	1 BUEIRO			
			3100666	00	111,50 KM ALT. MEDIA 40CM			
			3101604	00	111,50 KM TR 68			
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST			
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS			
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.			
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.			
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850			
			3190117	00	424+223 CA 5 M 1,60 LS			
			3191534	00	423+910 CA 6 M 1,60 LS			
			3199916	00	423+910 CA 6 M 1,60 LS			
			FPD	Pátio de Palmeira da Serra	Pátio de Palmeira da Serra com extensão de 0,189 km	3100020	00	45 KM ALT.MEDIA 40 CM
						3100021	00	90KM T DORM 1850
						3100026	00	42,00 KM TR 68
						3100091	00	3,00 KM TR 57
3100093	00	3 KM TR 57 FIX ELAST						
3100028	00	42 KM TR 68 FIX ELAST						
3102045	00	183 KM LINHAS FISICAS						
3102046	00	1580POSTES P/TELECOM.						
3305585	00	1KM CABOS TELECOM.						
3300336	00	364 J.ISO. 127 CIR.V/CA						
3100029	00	64 TR 57 ABERTURA 1:10						
3100061	00	01 TRILHO 50 ABERTURA1:06						
3109907	00	13 TR 68 ABERTURA 1:10						
3100023	00	DORMENTE P/AMV						
3300332	00	63MAQ. ELETRICAS						
3300333	00	SINAIS:125 ALTOS 44 ANOES						
3300334	00	9 UNID.REMOTAS CTC						
3300335	00	15,1KM CABOS AEREOS						
3300353	00	2C/CONS.						
3390521	00	59CX LOC 1387R.VIT 10C.CI						
3191100	00	CABO ANTENA MASTEREU LT						
3191101	00	CABO ANTENA MASTEREU LT						
FPD-FER	Entre Pameira da Serra a Engenheiro Paulo de Frontein	Trecho entre Pameira da Serra a Engenheiro Paulo de Frontein com extensão de 3 km	3100082	00	53 BUEIROS			
			3100020	00	45 KM ALT.MEDIA 40 CM			
			3100021	00	90KM T DORM 1850			
			3100026	00	42,00 KM TR 68			
			3100091	00	3,00 KM TR 57			
			3100093	00	3 KM TR 57 FIX ELAST			
			3100028	00	42 KM TR 68 FIX ELAST			
			3102045	00	183 KM LINHAS FISICAS			
			3102046	00	1580POSTES P/TELECOM.			
			3305585	00	1KM CABOS TELECOM.			
			3300336	00	364 J.ISO. 127 CIR.V/CA			
			3100047	00	KM 082+315 96 M 2 EMB.			
			3100048	00	KM 082+575 198 M 2 EMB.			
			3100049	00	KM 083+137 211 M 2 EMB.			
			3100050	00	KM 083+11 660 M 2 EMB.			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
FPE	Pátio de Pedra do Sino	Pátio de Pedra do Sino com extensão de 2,213 km	3100698	00	441+610 15 M 1,60 LS
			3100714	00	DORMENTE P/AMV
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			3101637	00	15 TR 50 A 1:08
			3101639	00	86 TR 57 A 1:08
			3101643	00	37 TR 68 A 1:14
			3190756	00	89 CX LOC. 23 CONTR. CIRC
			3300208	00	53MAQ. ELETRICAS
			3300209	00	SINAIS:107 ALTOS 48 ANOES
			3300210	00	56 UNID.REMOTAS CTC
			3300211	00	170 KM CABOS AEREO
			3390515	00	1C/CONS.
			3300212	00	575 J.ISO. 158 V/CC 3V/AF
3300288	00	1 M.C/BARR. 1 AUT.S/BARR.			
3190327	00	441+631 12 M 1,60 LS			
3191545	00	P. PEDRA SINO MANOBR 4215			
FPE-FBQ	Entre Pedra do Sino a Posto KM 452	Trecho entre Pedra do Sino a Posto KM 452 com extensão de 6,04 km	3101659	00	1 BUEIRO
			3100666	00	111,50 KM ALT. MEDIA 40CM
			3100696	00	448+544
			3100779	00	KM 444 200 M 2 EMB.
			3100781	00	KM 446 169 M 2 EMB.
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			3300288	00	1 M.C/BARR. 1 AUT.S/BARR.
			3190325	00	444+204 10 M 1,60 LS
			3190326	00	443+746 11 M 1,60 LS
FPG	Pátio de Pindamonhangaba	Pátio de Pindamonhangaba com extensão de 2,01 km	3100176	00	325+522 26 M 1,60 LS
			3100177	00	325+630 25 M 1,60 LS
			3100178	00	326+245 30 M 1,60 LS
			3101401	00	28,00 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3102111	00	87 KM LINHAS FISICAS
			3102112	00	912 POSTES P/TELECOM.
			3300457	00	230 J.ISOLADAS
			3390556	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3101402	00	28,00 KM TR 57
			3101403	00	28,00 KM T.DORM 1470
			3101404	00	28,00KM TR57 ACES.P/CONCR
			3101405	00	29 TR 57 A 1:10
			3190636	00	03 TR 50 ABERTURA 1:10
			3101406	00	DORMENTE P/AMV
			3300458	00	21,7 KM CABOS AEREO
			3300459	00	31 MAQ. ELETRICAS
			3300460	00	SINAIS: 30 ALTOS 32 ANOES
			3300463	00	4C/CONS.
			3390391	00	1 UNID.REMOTAS 1'CTC
			3107592	00	326+108 MI 42M 1.60 LS
3107965	00	KM 325+000 1361M			
3190570	00	326+116 30 M 1,60 LS			
FPG-FTA	Entre Pindamonhangaba a Taubaté	Trecho entre Pindamonhangaba a Taubaté com extensão de 15,743 km	3100120	00	55 BUEIROS
			3101486	00	63 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3101487	00	63 KM TR 57
			3101488	00	63 KM T.DORM 1470
			3102119	00	269 KM LINHAS FISICAS
			3102120	00	1115POSTES P/TELECOM.
3390557	00	2,00 KM CABOS TELECOM.			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3101489	00	63 KM TR 57 ACES.P/CONCR
			3190946	00	93 M 1.60 LS DORM MAD
			3102222	00	334+025 CA 18 M 1,60 LS
			3102223	00	342+324 MI 13 M 1,60 LS
			3190571	00	333+030 32 M 1,60 LS
			3190572	00	338+820 35 M 1,60 LS
FPI	Pátio de Pinheirinho	Pátio de Pinheirinho com extensão de 2,404 km	3108108	00	72,9KM ALT.MEDIA 30 CM
			3108109	00	72,90 KM TR 57
			3300499	00	98 JUNT ISOL 32 C VIA CC
			3390559	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3390565	00	1327 POSTES P/TELECOM.
			3390566	00	327 KM LINHAS FISICAS
			3108110	00	72,90 KM T.DORM 1470
			3108111	00	72,90 KM ACES.P/CONCR
			3108116	00	21 TR 57 A 1:10
			3300497	00	4MAQ. ELETRICAS
			3300498	00	SINAIS: 14 ALTOS 4 ANOES
			3300500	00	21,6 KM CABOS AEREOS
			3300501	00	4C/CONS.
			3108117	00	DORMENTE P/AMV
			3109440	00	P. PINHEIRINHO GER 472M
FPI-IEF	Entre Pinheirinho a Manoel Feio	Trecho entre Pinheirinho a Manoel Feio com extensão de 3,294 km	3101187	00	31 BUEIROS
			3108108	00	72,9KM ALT.MEDIA 30 CM
			3108109	00	72,90 KM TR 57
			3300499	00	98 JUNT ISOL 32 C VIA CC
			3390559	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3390565	00	1327 POSTES P/TELECOM.
			3390566	00	327 KM LINHAS FISICAS
			3108110	00	72,90 KM T.DORM 1470
			3108111	00	72,90 KM ACES.P/CONCR
			3190065	00	459+469
			3190072	00	459+469
FPK	Pátio de Posto KM 460	Pátio de Posto KM 460 com extensão de 3,829 km	3100714	00	DORMENTE P/AMV
			3100839	00	459+620 25 M 1,60 LS
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			3101637	00	15 TR 50 A 1:08
			3101639	00	86 TR 57 A 1:08
			3101643	00	37 TR 68 A 1:14
			3190756	00	89 CX LOC. 23 CONTR. CIRC
			3300208	00	53MAQ. ELETRICAS
			3300209	00	SINAIS:107 ALTOS 48 ANOES
			3300210	00	56 UNID.REMOTAS CTC
			3300211	00	170 KM CABOS AEREO
			3390515	00	1C/CONS.
			3300212	00	575 J.ISO. 158 V/CC 3V/AF
			3300288	00	1 M.C/BARR. 1 AUT.S/BARR.
			3190320	00	459+500 12 M 1,60 LS
			3190321	00	458+398 15 M 1,60 LS
			3190409	00	458+980 31 M 1,60 LS
			3190410	00	459+366 23 M 1,60 LS
			3190670	00	P.TELEGRAFICO KM460 11396
			3305411	00	SE CONSEVA KM 460
			3402110	00	SE SINALIZACAO KM 460
			3402112	00	SE CONSERVA KM 460
FPK-FCL	Entre Posto KM 460 a Conselheiro Lafaiete	Trecho entre Posto KM 460 a Conselheiro Lafaiete com extensão de 0,925 km	3101661	00	1 BUEIRO
			3100666	00	111,50 KM ALT. MEDIA 40CM
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			3300288	00	1 M.C/BARR. 1 AUT.S/BARR.
			3190198	00	461+120 15 M 1,60 LS
			3190199	00	460+850 20 M 1,60 LS
FPL	Pátio de Pinheiral	Pátio de Pinheiral com extensão de 1,995 km	3100336	00	132+500 CA 3M 1.60 LS
			3100349	00	36,50 KM TR 57
			3100350	00	ACES. TR 57 36,50 KM
			3100343	00	36,50 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3300298	00	215J.ISO. 8V/CC 59V/AFO
			3390552	00	1,50 KM CABOS TELECOM.
			3102054	00	141 KM LINHAS FISICAS
			3102055	00	733 POSTES P/TELECOM.
			3100371	00	43,20 KM T DORM 1850
			3100351	00	70 TR 57 ABERTURA 1:10
			3190633	00	01 TR 68 ABERTURA 1:10
			3190634	00	01 TR 50 A 1:10
			3100347	00	4340 DORM MAD AMV 1:10
			3191031	00	44 C/LOC 651 R.V 11 C.CIR
			3300294	00	17 MAQ. ELETRICAS
			3300295	00	SINAIS: 39 ALTOS 13 ANOES
			3300296	00	14 UNID REMOTAS CTC
			3300297	00	46,5 KM CABOS AEREOS
			3300311	00	1C/CONS.
			3305562	00	AMPLIAC MONT PT PINHEIRAL
			3190912	00	CABO DE CU 7/16
			3190913	00	CABO ALUMINIO 99,25 MM2LT
			3109691	00	131+700 4 M 1,60 LS
			3109716	00	131+996 6 M 1,60 LS
			3109742	00	132+285 7 M 1,60 LS
			3190183	00	131+034 7 M 1,60 LS
			3190184	00	132+578 4 M 1,60 LS
			3190704	00	P.PINHEIRAL DESVIO 718M
FPL-FRK	Entre Pinheiral a Rademaker	Trecho entre Pinheiral a Rademaker com extensão de 4,182 km	3100337	00	134+500 CA 3M 1.60 LS
			3100339	00	3 BUEIROS
			3109688	00	PONTILHAO
			3100349	00	36,50 KM TR 57
			3100350	00	ACES. TR 57 36,50 KM
			3100343	00	36,50 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3300298	00	215J.ISO. 8V/CC 59V/AFO
			3390552	00	1,50 KM CABOS TELECOM.
			3102054	00	141 KM LINHAS FISICAS
			3102055	00	733 POSTES P/TELECOM.
			3100371	00	43,20 KM T DORM 1850
			3305562	00	AMPLIAC MONT PT PINHEIRAL
			3190185	00	135+453 4 M 1,60 LS
FPO	Pátio de Engenheiro Pedro Paulo	Pátio de Engenheiro Pedro Paulo com extensão de 2,177 km	3101823	00	DORMENTE P/AMV
			3190088	00	33,62KM TR 68
			3190089	00	33,62KM ALT.MEDIA 40 CM
			3190090	00	33,62KM T.DORM 1850
			3190091	00	33,62KM TR 68 FIX.ELAST
			3102087	00	151,5 KM LINHAS FISICAS
			3102088	00	666 POSTES P/TELECOM.
			3300418	00	171 J/I. 33 CV.CC 1 CV.AF
			3390541	00	3,00 KM CABOS TELECOM.
			3190483	00	606+075 30 M 1,60 LS
			3190625	00	35 TR 57 A 1:10
			3300415	00	11MAQ.ELET.2MAQ.MOLA
			3300416	00	SINAIS: 29 ALTOS 11 ANOES
			3300417	00	15 UNID. REMOT. 1'CTC
			3190795	00	41 CX LOC. 2 CONTR. CIRC.
			3300419	00	58,6 KM CABOS AEREOS
			3190088	00	33,62KM TR 68

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
FPO-FIE	Entre Engenheiro Pedro Paulo a Ibirité	Trecho entre Engenheiro Pedro Paulo a Ibirité com extensão de 4,097 km	3190089	00	33,62KM ALT.MEDIA 40 CM
			3190090	00	33,62KM T.DORM 1850
			3190091	00	33,62KM TR 68 FIX.ELAST
			3102087	00	151,5 KM LINHAS FISICAS
			3102088	00	666 POSTES P/TELECOM.
			3300418	00	171 J/I. 33 CV.CC 1 CV.AF
			3390541	00	3,00 KM CABOS TELECOM.
			3190484	00	607+564 10 M 1,60 LS
			3190485	00	608+118 10 M 1,60 LS
			3190486	00	610+265 10 M 1,60 LS
FPS	Pátio de Paraíba do Sul	Pátio de Paraíba do Sul	3190101	00	10,38 KM TR 68
			3190102	00	10,38 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3190103	00	10,38 KM T.DORM 1850
			3190104	00	10,38 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102072	00	28,15 KM LINHAS FISICAS
			3102073	00	207 POSTES P/TELECOM.
			3102074	00	1 KM CABOS TELECOM.
			3390040	00	137 J.ISOL.39 CI.CC 2AFO
			3190619	00	28 TR 57 A 1:10
			3190620	00	1 TR 68 A 1:10
			3190621	00	4 TR 50 A 1:08
			3191025	00	6 CX LOCACAO
			3191309	00	DORMENTE P/AMV
			3390183	00	7MAQ. ELETRICAS
			3390536	00	14,0 KM CABO AEREO
			3390572	00	1C/CONS.
			3390016	00	2 UNUD.REMOTAS 1'CTC
			3390032	00	15ALTOS 9ANOS
			3305459	00	EST.RADIP PARA.DO SUL
			3108323	00	FIO DE CU 6 AWG
			3190694	00	P.PARAIBA SUL DESV. 1551M
			3102062	00	385 KM LINHAS FISICAS
			3102063	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3300359	00	243 J.ISOL. 90 CIR.C/CC
			3390548	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3100300	00	25 TR 68 A 1:14
			3100220	00	38 TR 57 A 1:08
			3190629	00	01 TRILHO 45 ABERTURA1:08
			3191030	00	51 CX LOC 1001 R.V 12 C.C
			3300355	00	26 MAQ. ELETRICAS
			3300356	00	SINAIS:145 ALTOS 81 ANOES
			3300357	00	42,3KM CABOS AEREOS
			3300358	00	22 UNID.REMOTAS CTC
3100216	00	DORMENTE P/AMV			
3108283	00	FIO CU 6 AWG LT			
3191099	00	CABO ANTENA P/ 44KV			
3413666	00	SUBESTACAO DE 1200 KVA			
3305830	00	EST.RADIO PARAIBA DO SUL			
3305831	00	EST.RADIP PARA.DO SUL			
3305832	00	EST.RADIP PARA.DO SUL			
FPS-FBN	Entre Paraíba do Sul a Barão de Angra	Trecho entre Paraíba do Sul a Barão de Angra com extensão de 3,468 km	3109888	00	01 BUEIRO
			3190101	00	10,38 KM TR 68
			3190102	00	10,38 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3190103	00	10,38 KM T.DORM 1850
			3190104	00	10,38 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102072	00	28,15 KM LINHAS FISICAS
			3102073	00	207 POSTES P/TELECOM.
			3102074	00	1 KM CABOS TELECOM.
			3390040	00	137 J.ISOL.39 CI.CC 2AFO
			3390538	00	1 M/C/BARR 1 AUT/S/BARREI
			3109599	00	187+550 MI 3 M 1,60 LS
			3109614	00	188+860 MI 15 M 1,60 LS
			3109615	00	190+300 MI 2 M 1,60 LS
3190013	00	187+480			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo			
			3190014	00	187+580			
			3190188	00	188+425 4 M 1,60 LS			
			3190189	00	188+854 4 M 1,60 LS			
FPS-HJA	Entre Paraíba do Sul a Japeri	Trecho entre Paraíba do Sul a Japeri com extensão de 123,258 km	3190752	00	11 CX LOC 4 CONTR CIRC			
			3390088	00	2 UNID.REMOTAS 1'CTC			
			3390089	00	27 KM CABO AEREO			
			3390091	00	6MAQ. ELETRICAS			
			3390116	00	8ALTOS 5ANOS			
			3390214	00	1C/CONS.			
			3390092	00	43 J ISOL 7CIR CC 7 CA			
			3390124	00	1 PASSIVA			
FPT	Pátio de Porto Real	Pátio de Porto Real com extensão de 2,035 km	3109782	00	AMV 68 14TR 68 AB 1:14FAC			
			3191340	00	P2-13 COM 0,90 KM			
			3390592	00	ENTRADA ESTACAO P2-13			
FPT-FJQ	Entre Porto Real a São Joaquim	Trecho entre Porto Real a São Joaquim com extensão de 5,331 km	3191362	00	VO909-RIO PEDRAS 571M			
			3191403	00	VO911A-RIO FLORESTA 143M			
			3191404	00	VO911-RIO FLORESTAII 147M			
			3191405	00	VO910-RIO B.VERMELHO 198M			
			3191406	00	VO908-RIO AREAL 532M			
			3191508	00	TO905-BARRO VERMELHO 272M			
			3191509	00	TO906-QUIDABAO 188M			
			3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M			
			3191522	00	309 KM ALT.MEDIA 40 CM			
			3191523	00	309 KM T.DORM 1850			
			3191524	00	309 KM FIX.ELAST.			
			FPU	Pátio de Pulverização	Pátio de Pulverização com extensão de 1,252 km	3101716	00	P.PULVERIZACAO VAGAO9402M
						3100349	00	36,50 KM TR 57
3100350	00	ACES. TR 57 36,50 KM						
3100343	00	36,50 KM ALT.MEDIA 30 CM						
3300298	00	215J.ISO. 8V/CC 59V/AFO						
3390552	00	1,50 KM CABOS TELECOM.						
3102054	00	141 KM LINHAS FISICAS						
3102055	00	733 POSTES P/TELECOM.						
3100371	00	43,20 KM T DORM 1850						
3100351	00	70 TR 57 ABERTURA 1:10						
3190633	00	01 TR 68 ABERTURA 1:10						
3190634	00	01 TR 50 A 1:10						
3100347	00	4340 DORM MAD AMV 1:10						
3191031	00	44 C/LOC 651 R.V 11 C.CIR						
3300294	00	17 MAQ. ELETRICAS						
3300295	00	SINAIS: 39 ALTOS 13 ANOES						
3300296	00	14 UNID REMOTAS CTC						
3300297	00	46,5 KM CABOS AEREOS						
3300311	00	1C/CONS.						
3190912	00	CABO DE CU 7/16						
3190913	00	CABO ALUMINIO 99,25 MM2LT						
3190142	00	110 50 M 1,60 LS						
3390486	00	ILUMINACAO P.PULVERIZACAO						
FPU-FWB	Entre Pulverização a Waldemar de Brito	Trecho entre Pulverização a Waldemar de Brito com extensão de 0,831 km	3109661	00	KM 111+640 74 M2 EMB.			
			3109663	00	KM 111+810 195 M2 EMB.			
			3109659	00	36 BUEIROS			
			3109657	00	PONTILHAO			
			3100349	00	36,50 KM TR 57			
			3100350	00	ACES. TR 57 36,50 KM			
			3100343	00	36,50 KM ALT.MEDIA 30 CM			
			3300298	00	215J.ISO. 8V/CC 59V/AFO			
			3390552	00	1,50 KM CABOS TELECOM.			
			3102054	00	141 KM LINHAS FISICAS			
			3102055	00	733 POSTES P/TELECOM.			
3100371	00	43,20 KM T DORM 1850						
FPY	Pátio de Pires		3109665	00	105 BUEIROS KM295AO354FAC			
			3109774	00	LASTRO P. BIT 295AO354 FA			
			3109775	00	DOR MAD TRAT 295AO354 FAC			
			3109776	00	DOR MAD N TRA295AO354 FAC			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
		Pátio de Pires	3109777	00	DOR MAD AMV 295AO354 FACO
			3109778	00	TRILHO 68 295AO354 F.ACO
			3109779	00	ACES FIX 68 295AO354 FACO
			3191325	00	142 C.REED 278 TALAS ISOL
			3191345	00	33AMVS 1:14 E 5AMVS 1:08
			3191319	00	12 UNIDADES REMOTAS
			3191321	00	77 ALTOS E 28 ANOES
			3191322	00	12 PCL 1114 R.VITAL E FDM
			3191323	00	270 CX 292 R.VITAL E FDM
			3191324	00	38 ELETRICAS
			3191320	00	80 KM VALA, 6 KM CANALETA
FPY-FLO	Entre Pires a Lagoa dos Porcos	Trecho entre Pires a Lagoa dos Porcos com extensão de 4,338 km	3390579	00	L. DIST. SAE 13.8 KV
			3109665	00	105 BUEIROS KM295AO354FAC
			3109670	00	TUNEL 01/127 324+549 F.AC
			3109774	00	LASTRO P. BIT 295AO354 FA
			3109775	00	DOR MAD TRAT 295AO354 FAC
			3109776	00	DOR MAD N TRA295AO354 FAC
			3109778	00	TRILHO 68 295AO354 F.ACO
			3109779	00	ACES FIX 68 295AO354 FACO
			3191325	00	142 C.REED 278 TALAS ISOL
			3109799	00	PN-11 1.60 KM323 10M F.AC
			3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M
3191522	00	309 KM ALT.MEDIA 40 CM			
3191523	00	309 KM T.DORM 1850			
3191524	00	309 KM FIX.ELAST.			
3109808	00	MURO ARRIMO KM 324 F.ACO			
3109809	00	MURO ARRIMO KM 325 F.ACO			
FPZ	Pátio de Madre de Deus	Pátio de Madre de Deus com extensão de 2,3 km	3191332	00	P2-2 COM 2,30 KM
			3191345	00	33AMVS 1:14 E 5AMVS 1:08
			3191319	00	12 UNIDADES REMOTAS
			3191321	00	77 ALTOS E 28 ANOES
			3191322	00	12 PCL 1114 R.VITAL E FDM
			3191323	00	270 CX 292 R.VITAL E FDM
			3191324	00	38 ELETRICAS
			3191320	00	80 KM VALA, 6 KM CANALETA
			3390594	00	ENTRADA ESTACAO P2-02
			3390579	00	L. DIST. SAE 13.8 KV
			FPZ-FRN	Entre Madre de Deus a Rio Santana	Trecho entre Madre de Deus a Rio Santana com extensão de 10,87 km
3191381	00	VO512-RIO SANTANA 570M			
3191386	00	VO511-RIO VACAS 251M			
3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M			
3191522	00	309 KM ALT.MEDIA 40 CM			
3191523	00	309 KM T.DORM 1850			
3191524	00	309 KM FIX.ELAST.			
FQC	Pátio de Posto KM 452	Pátio de Posto KM 452 com extensão de 2,589 km	3100714	00	DORMENTE P/AMV
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			3101637	00	15 TR 50 A 1:08
			3101639	00	86 TR 57 A 1:08
			3101643	00	37 TR 68 A 1:14
			3190756	00	89 CX LOC. 23 CONTR. CIRC
			3300208	00	53MAQ. ELETRICAS
			3300209	00	SINAIS:107 ALTOS 48 ANOES
			3300210	00	56 UNID.REMOTAS CTC
			3300211	00	170 KM CABOS AEREO
			3390515	00	1C/CONS.
3300212	00	575 J.ISO. 158 V/CC 3V/AF			
FQN	Pátio de Posto KM 194		3190101	00	10,38 KM TR 68
			3190102	00	10,38 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3190103	00	10,38 KM T.DORM 1850

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
		Pátio de Posto KM 194 com extensão de 1,495 km	3190104	00	10,38 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102072	00	28,15 KM LINHAS FISICAS
			3102073	00	207 POSTES P/TELECOM.
			3102074	00	1 KM CABOS TELECOM.
			3390040	00	137 J.ISOL.39 CI.CC 2AFO
			3190619	00	28 TR 57 A 1:10
			3190620	00	1 TR 68 A 1:10
			3190621	00	4 TR 50 A 1:08
			3191025	00	6 CX LOCACAO
			3191309	00	DORMENTE P/AMV
			3390183	00	7MAQ. ELETRICAS
			3390536	00	14,0 KM CABO AEREO
			3390572	00	1C/CONS.
			3390016	00	2 UNUD.REMOTAS 1'CTC
			3390032	00	15ALTOS 9ANOEES
3108323	00	FIO DE CU 6 AWG			
FQN-FTR_MRS	Entre Posto KM 194 a Três Rios	Trecho entre Posto KM 194 a Três Rios	3109889	00	10 BUEIROS
			3190101	00	10,38 KM TR 68
			3190102	00	10,38 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3190103	00	10,38 KM T.DORM 1850
			3190104	00	10,38 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102072	00	28,15 KM LINHAS FISICAS
			3102073	00	207 POSTES P/TELECOM.
			3102074	00	1 KM CABOS TELECOM.
			3390040	00	137 J.ISOL.39 CI.CC 2AFO
			3100020	00	45 KM ALT.MEDIA 40 CM
FQS	Pátio de Posto KM 64	Pátio de Posto KM 64 com extensão de 0,275 km	3100021	00	90KM T DORM 1850
			3100026	00	42,00 KM TR 68
			3100091	00	3,00 KM TR 57
			3100093	00	3 KM TR 57 FIX ELAST
			3100028	00	42 KM TR 68 FIX ELAST
			3102045	00	183 KM LINHAS FISICAS
			3102046	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3305585	00	1KM CABOS TELECOM.
			3300336	00	364 J.ISO. 127 CIR.V/CA
			3100029	00	64 TR 57 ABERTURA 1:10
			3100061	00	01 TRILHO 50 ABERTURA1:06
			3109907	00	13 TR 68 ABERTURA 1:10
			3100023	00	DORMENTE P/AMV
			3300332	00	63MAQ. ELETRICAS
			3300333	00	SINAIS:125 ALTOS 44 ANOES
			3300334	00	9 UNID.REMOTAS CTC
			3300335	00	15,1KM CABOS AEREOS
			3300353	00	2C/CONS.
			3390521	00	59CX LOC 1387R.VIT 10C.CI
			3102349	00	393 KM 72+000 A 63+937
3190716	00	P.POSTO KM 64 GER 120M			
3191100	00	CABO ANTENA MASTEREU LT			
3191101	00	CABO ANTENA MASTEREU LT			
FQS-FHE	Entre Posto KM 64 a Elisson	Trecho entre Posto KM 64 a Elisson com extensão de 2,11 km	3100117	00	53 BUEIROS
			3100020	00	45 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100021	00	90KM T DORM 1850
			3100026	00	42,00 KM TR 68
			3100091	00	3,00 KM TR 57
			3100093	00	3 KM TR 57 FIX ELAST
			3100028	00	42 KM TR 68 FIX ELAST
			3102045	00	183 KM LINHAS FISICAS
			3102046	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3305585	00	1KM CABOS TELECOM.
			3300336	00	364 J.ISO. 127 CIR.V/CA
			3100024	00	419 M 1.60 LS DORM MAD
			3100041	00	066+744
			3100110	00	066+653 CA 9 M 1,60 LS
			3102349	00	393 KM 72+000 A 63+937

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3109920	00	065+370 CA 138 M 1,60 LS
			3390533	00	13 PASS 1AUT S/BARREIRA
			3190073	00	065+208 21 M 1,60 LS
			3190074	00	065+305 27 M 1,60 LS
			3190075	00	065+450 30 M 1,60 LS
			3190076	00	066+200 22 M 1,60 LS
			3190077	00	066+310 25 M 1,60 LS
			3190218	00	065+110 30 M 1,60 LS
FQT	Pátio de Posto KM 63	Pátio de Posto KM 63	7100988	00	LASTRO PED BITOLADA
			7100989	00	DORMENTE MAD.TRATADA
			7100990	00	DORMENTE MAD N.TRAT
			7100992	00	TRILHO TIPO TR-37
			7100993	00	ACES FIX TRILHO TR-37
FQT-FQS	Entre Posto KM 63 a Posto KM 64	Trecho entre Posto KM 63 a Posto KM 64 com extensão de 1,482 km	3300354	00	14 PASS. 2 ATIV.AUT.C/BAR
			3100114	00	064+002 25 M 1,60 LS
			3100148	00	064+030 30 M 1,60 LS
			3390533	00	13 PASS 1AUT S/BARREIRA
			3108047	00	064+090 22 M 1,60 LS
			3190217	00	064+220 20 M 1,60 LS
FQT-HJA	Entre Posto KM 63 a Japeri	Trecho entre Posto KM 63 a Japeri com extensão de 0,017 km	7100988	00	LASTRO PED BITOLADA
			7100989	00	DORMENTE MAD.TRATADA
			7100990	00	DORMENTE MAD N.TRAT
			7100992	00	TRILHO TIPO TR-37
			7100993	00	ACES FIX TRILHO TR-37
FQU	Pátio de Queluz	Pátio de Queluz com extensão de 1,771 km	3101201	00	98,30 KM TR 57
			3101202	00	98,30 KM T.DORM 1667
			3102099	00	283 KM LINHAS FISICAS
			3102100	00	1967POSTES P/TELECOM.
			3101203	00	98,30 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3101204	00	98,30KM TR57 ACESS.P/CONC
			3101223	00	70 TR 57 A 1:10
			3300433	00	4 CIRCUIT VIA CC
			3390554	00	4,00 KM CABOS TELECOM.
			3190630	00	20 TR 37 A 1:20
			3191276	00	02 TR 50 A 1:10
			3191091	00	DORMENTE P/AMV
			3300431	00	4MAQ. ELETRICAS
			3300432	00	SINAIS: 9ALTOS 4 ANOES
			3300434	00	184,1 KM CABOS AEREO
			3300435	00	1C/CONS.
			3390216	00	4 UNID.REMOTAS 1'CTC
			3390530	00	6 CX LOC 158 R.VIT 6C.CIR
			3305798	00	PAINEL CONTROLE
			3305799	00	PAINEL CONTROLE
			3390498	00	SE EST. QUELUZ
			3402147	00	SE EST. QUELUZ
FQU-FVQ	Entre Queluz a Vila Queimada	Trecho entre Queluz a Vila Queimada com extensão de 8,965 km	3101329	00	10 BUEIROS
			3101201	00	98,30 KM TR 57
			3101202	00	98,30 KM T.DORM 1667
			3102099	00	283 KM LINHAS FISICAS
			3102100	00	1967POSTES P/TELECOM.
			3101203	00	98,30 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3101204	00	98,30KM TR57 ACESS.P/CONC
			3190943	00	640 M 1.60 LS DORM MAD
			3390210	00	1 PASSIVA 1 M C/ BARREIRA
			3101304	00	KM 231 360 M 2 EMB.
			3101306	00	233+834 CA 5 M 1,60 LS
			3107935	00	236+425 CA 8 M 1,60 LS
			3190500	00	228+172 25 M 1,60 LS
FQV	Pátio de Posto KM 526		3101025	00	75,20KM T.DORM 1850
			3100998	00	75,20KM ALT.MEDIA 40CM
			3101032	00	75,20KM TR 68
			3101036	00	75,20KM TR 68
			3102080	00	356 KM LINHAS FISICAS

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
		Pátio de Posto KM 526	3102081	00	1505POSTES P/TELECOM.
			3300402	00	218 J.ISO. 72V/CC 3V/AFO
			3390542	00	4,00 KM CABOS TELECOM.
			3101802	00	19 TR 57 A 1:10
			3101803	00	23 TR 68 A 1:10
			3101807	00	04 TR 50 A 1:10
			3101805	00	DORMENTE P/AMV
			3190786	00	55 CX LOC. 12 CONTR. CIRC
			3300399	00	13MAQ.ELET.1MAQ.MOLA
			3300400	00	SINAIS: 52 ALTOS 21 ANOES
			3300401	00	24 UNUD.REMOTAS CTC'
			3300403	00	138,4 KM CABOS AEREO
			3390513	00	3C/CONS.1S/CONS.
			3190687	00	P.KM 525 735M GERAL
FQV-FBV	Entre Posto KM 526 a Belo Vale	Trecho entre Posto KM 526 a Belo Vale com extensão de 2,869 km	3100837	00	525+400
			3101001	00	527+457 MI 23 M 160 LS
			3100908	00	186 BUEIROS
			3100898	00	PASSAGEM DE NIVEL
			3101025	00	75,20KM T.DORM 1850
			3100998	00	75,20KM ALT.MEDIA 40CM
			3101032	00	75,20KM TR 68
			3101036	00	75,20KM TR 68
			3102080	00	356 KM LINHAS FISICAS
			3102081	00	1505POSTES P/TELECOM.
			3300402	00	218 J.ISO. 72V/CC 3V/AFO
			3390542	00	4,00 KM CABOS TELECOM.
			3190419	00	526+651 15 M 1,60 LS
			3190420	00	527+187 12 M 1,60 LS
			3190421	00	527+445 15 M 1,60 LS
			3190422	00	527+944 10 M 1,60 LS
			3190424	00	527+099 15 M 1,60 LS
			3390253	00	33 PASSIVA
			3101943	00	221 M 1,60 LS DORM MAD
			FQZ	Pátio de Posto KM 520	Pátio de Posto KM 520 com extensão de 2,11 km
3100998	00	75,20KM ALT.MEDIA 40CM			
3101032	00	75,20KM TR 68			
3101036	00	75,20KM TR 68			
3102080	00	356 KM LINHAS FISICAS			
3102081	00	1505POSTES P/TELECOM.			
3300402	00	218 J.ISO. 72V/CC 3V/AFO			
3390542	00	4,00 KM CABOS TELECOM.			
3101802	00	19 TR 57 A 1:10			
3101803	00	23 TR 68 A 1:10			
3101807	00	04 TR 50 A 1:10			
3101805	00	DORMENTE P/AMV			
3190786	00	55 CX LOC. 12 CONTR. CIRC			
3300399	00	13MAQ.ELET.1MAQ.MOLA			
3300400	00	SINAIS: 52 ALTOS 21 ANOES			
3300401	00	24 UNUD.REMOTAS CTC'			
3300403	00	138,4 KM CABOS AEREO			
3390513	00	3C/CONS.1S/CONS.			
FQZ-FQV	Entre Posto KM 520 a Posto KM 526	Trecho entre Posto KM 520 a Posto KM 526 com extensão de 5,05 km	3100908	00	186 BUEIROS
			3100899	00	PASSAGEM DE NIVEL
			3101025	00	75,20KM T.DORM 1850
			3100998	00	75,20KM ALT.MEDIA 40CM
			3101032	00	75,20KM TR 68
			3101036	00	75,20KM TR 68
			3102080	00	356 KM LINHAS FISICAS
			3102081	00	1505POSTES P/TELECOM.
			3300402	00	218 J.ISO. 72V/CC 3V/AFO
			3390542	00	4,00 KM CABOS TELECOM.
			3390253	00	33 PASSIVA
FRA	Pátio de Roseira		3101401	00	28,00 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3102111	00	87 KM LINHAS FISICAS

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
		Pátio de Roseira com extensão de 1,906 km	3102112	00	912 POSTES P/TELECOM.
			3300457	00	230 J.ISOLADAS
			3390556	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3101402	00	28,00 KM TR 57
			3101403	00	28,00 KM T.DORM 1470
			3101404	00	28,00KM TR57 ACES.P/CONCR
			3101405	00	29 TR 57 A 1:10
			3190636	00	03 TR 50 ABERTURA 1:10
			3101406	00	DORMENTE P/AMV
			3300458	00	21,7 KM CABOS AEREOS
			3300459	00	31 MAQ. ELETRICAS
			3300460	00	SINAIS: 30 ALTOS 32 ANOES
			3300463	00	4C/CONS.
			3390391	00	1 UNID.REMOTAS 1'CTC
			3101464	00	KM 307+893 1462M
			3190563	00	308+020 21 M 1,60 LS
			3190564	00	308+650 20 M 1,60 LS
3190616	00	308+687 CA 3 M 1,60 LS			
FRA-FCT	Entre Roseira a Curuputuba	Trecho entre Roseira a Curuputuba com extensão de 8,345 km	3102204	00	13 BUEIROS
			3102214	00	54 BUEIROS
			3102206	00	PONTE
			3107594	00	VIADUTO
			3101401	00	28,00 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3102111	00	87 KM LINHAS FISICAS
			3102112	00	912 POSTES P/TELECOM.
			3300457	00	230 J.ISOLADAS
			3390556	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3101402	00	28,00 KM TR 57
			3101403	00	28,00 KM T.DORM 1470
			3101404	00	28,00KM TR57 ACES.P/CONCR
			3190945	00	96 M 1.60 LS DORM MAD
			3101485	00	KM312+423 609M
			3102215	00	316+695 MI 10 M 1,60 LS
			3190565	00	309+546 22 M 1,60 LS
			3190566	00	313+050 30 M 1,60 LS
3190567	00	314+643 25 M 1,60 LS			
3190617	00	309+174 CA 3 M 1,60 LS			
3190618	00	311+775 CA 5 M 1,60 LS			
FRC	Pátio de Resende Costa	Pátio de Resende Costa com extensão de 10,721 km	3191345	00	33AMVS 1:14 E 5AMVS 1:08
			3191319	00	12 UNIDADES REMOTAS
			3191321	00	77 ALTOS E 28 ANOES
			3191322	00	12 PCL 1114 R.VITAL E FDM
			3191323	00	270 CX 292 R.VITAL E FDM
			3191324	00	38 ELETRICAS
			3191320	00	80 KM VALA, 6 KM CANALETA
			3191439	00	VO311-RIO QUILOMBO 282M
			3191453	00	TO306-MUTUCA 305M
			3390601	00	ENTRADA ESTACAO P1-10
FRC-FRL	Entre Resende Costa a Rio Vermelho	Trecho entre Resende Costa a Rio Vermelho com extensão de 6,822 km	3390579	00	L. DIST. SAE 13.8 KV
			3191396	00	VO308-RIO RESSACA 293M
			3191441	00	VO307-RIO MATATO 317M
			3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M
			3191522	00	309 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3191523	00	309 KM T.DORM 1850
FRD	Pátio de Rocha Dias	Pátio de Rocha Dias com extensão de 2,167 km	3191524	00	309 KM FIX.ELAST.
			3100664	00	38,48 KM ALT. MEDIA 40CM
			3100712	00	DORMENTE P/AMV
			3100789	00	38,48 KM TR 68
			3101610	00	38,48 KM FIX. ELASTICA
			3101631	00	31 TR 57 A 1:14
			3101632	00	06 TR 68 A 1:10
			3101664	00	38,48 KM TX DORM. 1850
3190385	00	344+770 20 M 1,60 LS			
3305839	00	SISTEMA TERRA TREM BJMINA			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3190741	00	23 CX LOC. 5 CONTR. CIRC
			3300203	00	16 MAQ.ELETRICAS
			3300204	00	SIANIS: 35 ALTOS 14 ANOES
			3300205	00	8 UNID.REMOTAS CTC
			3300206	00	29,4 OKM CABOS AEREOS
			3305590	00	1S/CONS.
			3300207	00	115 J.ISO 29 CIR V/CC
			3305837	00	TORRES METALICAS SJDELREI
			3390544	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3102024	00	187 KM LINHAS FISICAS
			3102025	00	770 POSTES P/TELECOM.
3390514	00	9 PASSIVAS			
FRD-FJA	Entre Rocha Dias a João Aires	Trecho entre Rocha Dias a João Aires com extensão de 5,945 km	3100658	00	29 BUEIROS
			3100664	00	38,48 KM ALT. MEDIA 40CM
			3100759	00	KM 347 164 M 2 EMB.
			3100789	00	38,48 KM TR 68
			3101610	00	38,48 KM FIX. ELASTICA
			3101664	00	38,48 KM TX DORM. 1850
			3300207	00	115 J.ISO 29 CIR V/CC
			3305837	00	TORRES METALICAS SJDELREI
			3390544	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3100761	00	KM 349 73 M 2 EMB.
			3100765	00	KM 349 100 M 2 EMB.
			3100763	00	KM 349 47 M 2 EMB.
			3190673	0	P. POSTO KM 348 GER 80M
			3102024	00	187 KM LINHAS FISICAS
3102025	00	770 POSTES P/TELECOM.			
FRE	Pátio de Remédios	Pátio de Remédios com extensão de 2,11 km	3102207	00	418+100 7 M 1,60 LS
			3108108	00	72,9KM ALT.MEDIA 30 CM
			3108109	00	72,90 KM TR 57
			3300499	00	98 JUNT ISOL 32 C VIA CC
			3390559	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3390565	00	1327 POSTES P/TELECOM.
			3390566	00	327 KM LINHAS FISICAS
			3108110	00	72,90 KM T.DORM 1470
			3108111	00	72,90 KM ACES.P/CONCR
			3108116	00	21 TR 57 A 1:10
			3300497	00	4MAQ. ELETRICAS
			3300498	00	SINAIS: 14 ALTOS 4 ANOES
			3300500	00	21,6 KM CABOS AEREOS
			3300501	00	4C/CONS.
			3108117	00	DORMENTE P/AMV
3108131	00	P.REMEDIOS GER 849M			
FRE-FIP	Entre Remédios a Itapeti	Trecho entre Remédios a Itapeti com extensão de 10,84 km	3102217	00	421+620 7 M 1,60 LS
			3102218	00	426+070 8 M 1,60 LS
			3102219	00	426+740 20 M 1,60 LS
			3102212	00	420+720 7 M 1,60 LS
			3390437	00	5 PASSIVA 4 M. C/BARREIRA
			3102224	00	427+130 30 M 1,60 LS
			3101189	00	KM 425+394 465 M 2 EMB.
			3101186	00	16 BUEIROS
			3108108	00	72,9KM ALT.MEDIA 30 CM
			3108109	00	72,90 KM TR 57
			3300499	00	98 JUNT ISOL 32 C VIA CC
			3390559	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3390565	00	1327 POSTES P/TELECOM.
			3390566	00	327 KM LINHAS FISICAS
			3108110	00	72,90 KM T.DORM 1470
			3108111	00	72,90 KM ACES.P/CONCR
3190600	00	428+084 MI 2 M 1,60 LS			
3190601	00	428+575 MI 8 M 1,60 LS			
FRK	Pátio de Rademaker	Pátio de Rademaker com extensão de 1,754 km	3100349	00	36,50 KM TR 57
			3100350	00	ACES. TR 57 36,50 KM
			3100343	00	36,50 KM ALT.MEDIA 30 CM

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo						
			3300298	00	215J.ISO. 8V/CC 59V/AFO						
			3390552	00	1,50 KM CABOS TELECOM.						
			3102054	00	141 KM LINHAS FISICAS						
			3102055	00	733 POSTES P/TELECOM.						
			3100371	00	43,20 KM T DORM 1850						
			3100351	00	70 TR 57 ABERTURA 1:10						
			3190633	00	01 TR 68 ABERTURA 1:10						
			3190634	00	01 TR 50 A 1:10						
			3100347	00	4340 DORM MAD AMV 1:10						
			3191031	00	44 C/LOC 651 R.V 11 C.CIR						
			3300294	00	17 MAQ. ELETRICAS						
			3300295	00	SINAIS: 39 ALTOS 13 ANOES						
			3300296	00	14 UNID REMOTAS CTC						
			3300297	00	46,5 KM CABOS AEREOS						
			3300311	00	1C/CONS.						
			3190912	00	CABO DE CU 7/16						
			3190913	00	CABO ALUMINIO 99,25 MM2LT						
3190705	00	P.RADEMAKER GER 646M									
FRK-FVR	Entre Rademaker a Volta Redonda	Trecho entre Rademaker a Volta Redonda com extensão de 2,164 km	3101702	00	36 BUEIROS						
			3109689	00	PONTILHAO						
			3100349	00	36,50 KM TR 57						
			3100350	00	ACES. TR 57 36,50 KM						
			3100343	00	36,50 KM ALT.MEDIA 30 CM						
			3300298	00	215J.ISO. 8V/CC 59V/AFO						
			3390552	00	1,50 KM CABOS TELECOM.						
			3102054	00	141 KM LINHAS FISICAS						
			3102055	00	733 POSTES P/TELECOM.						
			3100371	00	43,20 KM T DORM 1850						
			3305562	00	AMPLIAC MONT PT PINHEIRAL						
			3190145	00	139+760 35 M 1,60 LS						
			3190186	00	140+335 10 M 1,60 LS						
			3191336	00	P1-9 COM 2,07 KM						
			3191345	00	33AMVS 1:14 E 5AMVS 1:08						
			3191319	00	12 UNIDADES REMOTAS						
			3191321	00	77 ALTOS E 28 ANOES						
3191322	00	12 PCL 1114 R.VITAL E FDM									
3191323	00	270 CX 292 R.VITAL E FDM									
3191324	00	38 ELETRICAS									
3191320	00	80 KM VALA, 6 KM CANALETA									
3390600	00	ENTRADA ESTACAO P1-09									
3390579	00	L. DIST. SAE 13.8 KV									
FRL	Pátio de Rio Vermelho	Pátio de Rio Vermelho com extensão de 2,074 km	3191397	00	VO306-RIO VERMELHO 266M						
			3191442	00	VO305-RIO REZENDE 379M						
			3191443	00	VO304-RIO MOIN VELHO 449M						
			3191444	00	VO303-RIO CACHOEIRIN 153M						
			3191445	00	VO302-RIO SOCRATES 309M						
			3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M						
			3191522	00	309 KM ALT.MEDIA 40 CM						
			3191523	00	309 KM T.DORM 1850						
			3191524	00	309 KM FIX.ELAST.						
			3191333	00	P2-1 COM 2,20 KM						
			3191345	00	33AMVS 1:14 E 5AMVS 1:08						
			3191319	00	12 UNIDADES REMOTAS						
			3191321	00	77 ALTOS E 28 ANOES						
			3191322	00	12 PCL 1114 R.VITAL E FDM						
			3191323	00	270 CX 292 R.VITAL E FDM						
			3191324	00	38 ELETRICAS						
			3191320	00	80 KM VALA, 6 KM CANALETA						
3390595	00	ENTRADA ESTACAO P2-01									
3390579	00	L. DIST. SAE 13.8 KV									
FRL-FJO	Entre Rio Vermelho a Joaquim Reis	Trecho entre Rio Vermelho a Joaquim Reis com extensão de 7,275 km	3191385	00	VO513-RIO ENG. SERRA 226M						
			3191430	00	VO515-RIO M.GERAIS 407M						
			3191431	00	VO514-RIO ITUTINGA 375M						
			3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M						
			FRN	Pátio de Rio Santana	Pátio de Rio Santana com extensão de 1,78 km	3191385	00	VO513-RIO ENG. SERRA 226M			
						3191430	00	VO515-RIO M.GERAIS 407M			
						3191431	00	VO514-RIO ITUTINGA 375M			
						3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M			
						FRN-FGT	Entre Rio Santana a Itutinga	Trecho entre Rio Santana a Itutinga com extensão de 12,596 km	3191385	00	VO513-RIO ENG. SERRA 226M
									3191430	00	VO515-RIO M.GERAIS 407M
									3191431	00	VO514-RIO ITUTINGA 375M
									3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3191522	00	309 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3191523	00	309 KM T.DORM. 1850
			3191524	00	309 KM FIX.ELAST.
FRP	Pátio de Rio Preto	Pátio de Rio Preto com extensão de 2,017 km	3109780	00	AMV 68 10TR 68 AB 1:8 FAC
			3191418	00	VO812-RIO S.J.B.VIST 195M
			3191491	00	TO812A-DA VARIANTE 210M
			3390588	00	ENTRADA ESTACAO P2-09
FRP-FSH	Entre Rio Preto a Samora Machel	Trecho entre Rio Preto a Samora Machel com extensão de 11,146 km	3191368	00	VO814-RIO ESPRAIA.II 220M
			3191369	00	VO813-RIO ESPRAIA. I 206M
			3191371	00	VO702-RIO CHAVES 434M
			3191372	00	VO701-RIO S. PEDRO 313M
			3191415	00	VO815-RIO CARAPUCA 189M
			3191416	00	VO818-RIO USINA 369M
			3191417	00	VO817-RIO S.A.CARAP. 545M
			3191487	00	TO701-FERRO LIGA 198M
			3191492	00	TO813-S.J.BOA VISTA 117M
			3191493	00	TO814-ESPRAIADOS 371M
			3191494	00	TO815-CARAPUCA 204M
			3191495	00	TO816-PASS.VINTE GDE 187M
			3191496	00	TO817-PASS.VINTE 670M
			3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M
			3191522	00	309 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3191523	00	309 KM T.DORM. 1850
			3191524	00	309 KM FIX.ELAST.
FRT	Pátio de Retiro	Pátio de Retiro	3100551	00	77,46 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100561	00	77,46 KM T.DORM. 1850
			3100591	00	77,46 KM TR 68
			3107642	00	77,46 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102001	00	373 KM LINHAS FISICAS
			3102002	00	1550 POSTES P/TELECOM.
			3102017	00	3KM CABOS TELECOM.
			3107639	00	24 TR 68 A 1:10
			3107683	00	06 TR 57 A 1:08
			3107692	00	05 TR 50 A 1:10
			3100571	00	DORMENTE P/AMV
			3191027	00	7 CX LOC. 2 CONT. CIRC.
			3300104	00	1MAQ. ELETRICAS
			3300105	00	SINAIS: 95 ALTOS 30 ANOES
			3300106	00	5 UNID.REMOTAS CTC
			3300107	00	113,3 KM CABOS AEREO
			3300109	00	87 J.ISOL. 12 CIRC. CC
			3305561	00	DETECTOR DE DESCARRILAMEN
			3390517	00	4C/CONS.
			3107750	00	P.RETIRO DESVIO 530M
FRT-FDU	Entre Retiro a Posto KM 271	Trecho entre Retiro a Posto KM 271 com extensão de 3,21 km	3100538	00	4 BUEIROS
			3100551	00	77,46 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100561	00	77,46 KM T.DORM. 1850
			3100591	00	77,46 KM TR 68
			3107642	00	77,46 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102001	00	373 KM LINHAS FISICAS
			3102002	00	1550 POSTES P/TELECOM.
			3102017	00	3KM CABOS TELECOM.
			3300108	00	1 AUT.S/BARREIRA
			3190270	00	266+329 10 M 1,60 LS
			3190271	00	266+966 10 M 1,60 LS
FRV	Pátio de Recenvindo	Pátio de Recenvindo com extensão de 2,218 km	3100664	00	38,48 KM ALT. MEDIA 40CM
			3100712	00	DORMENTE P/AMV
			3100789	00	38,48 KM TR 68
			3101610	00	38,48 KM FIX. ELASTICA
			3101631	00	31 TR 57 A 1:14
			3101664	00	38,48 KM TX DORM. 1850
			3190672	00	P. RECENVINDO DIXADA AUXI
			3305839	00	SISTEMA TERRA TREM BJMINA
			3190741	00	23 CX LOC. 5 CONTR. CIRC

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3300203	00	16 MAQ.ELETRICAS
			3300204	00	SIANIS: 35 ALTOS 14 ANOES
			3300205	00	8 UNID.REMOTAS CTC
			3300206	00	29,4 OKM CABOS AEREOS
			3305590	00	1S/CONS.
			3300207	00	115 J.ISO 29 CIR V/CC
			3305837	00	TORRES METALICAS SJDELREI
			3390544	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3102024	00	187 KM LINHAS FISICAS
			3102025	00	770 POSTES P/TELECOM.
			3100658	00	29 BUEIROS
			3100664	00	38,48 KM ALT. MEDIA 40CM
			3100751	00	KM 331 176 M 2 EMB.
			3100789	00	38,48 KM TR 68
			3101610	00	38,48 KM FIX. ELASTICA
			3101664	00	38,48 KM TX DORM. 1850
			3190390	00	332+504 15 M 1,60 LS
			3300207	00	115 J.ISO 29 CIR V/CC
			3305837	00	TORRES METALICAS SJDELREI
			3390544	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3102024	00	187 KM LINHAS FISICAS
			3102025	00	770 POSTES P/TELECOM.
			3390514	00	9 PASSIVAS
			3100477	00	217+099 MI 7 M 1,60 LS
			3100551	00	77,46 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100561	00	77,46 KM T.DORM. 1850
			3100591	00	77,46 KM TR 68
			3107642	00	77,46 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102001	00	373 KM LINHAS FISICAS
			3102002	00	1550 POSTES P/TELECOM.
			3102017	00	3KM CABOS TELECOM.
			3107639	00	24 TR 68 A 1:10
			3107683	00	06 TR 57 A 1:08
			3107692	00	05 TR 50 A 1:10
			3100571	00	DORMENTE P/AMV
			3191027	00	7 CX LOC. 2 CONT. CIRC.
			3300104	00	1MAQ. ELETRICAS
			3300105	00	SINANIS: 95 ALTOS 30 ANOES
			3300106	00	5 UNID.REMOTAS CTC
			3300107	00	113,3 KM CABOS AEREO
			3300109	00	87 J.ISOL. 12 CIRC. CC
			3305561	00	DETECTOR DE DESCARRILAMEN
			3390517	00	4C/CONS.
			3300108	00	1 AUT.S/BARREIRA
			3100580	00	1005 M 1.60 LS DORM MAD
			3107743	00	P.SOUZA AGUIAR GER 830M
			3190019	00	217+099 CA 3 M 1,60 LS
			3190251	00	216+859 10 M 1,60 LS
			3100478	00	219+053 MI 4 M 1,60 LS
			3100501	00	KM 220 91 M 2 EMB.
			3100502	00	KM 224 114 M 2 EMB.
			3100520	00	PASSAGEM INFERIOR
			3109918	00	PONTE
			3100482	00	PONTILHAO
			3100530	00	89 BUEIROS
			3100540	00	4 BUEIROS
			3100551	00	77,46 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100561	00	77,46 KM T.DORM. 1850
			3100591	00	77,46 KM TR 68
			3107642	00	77,46 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102001	00	373 KM LINHAS FISICAS
			3102002	00	1550 POSTES P/TELECOM.
			3102017	00	3KM CABOS TELECOM.
			3300108	00	1 AUT.S/BARREIRA
FRV-FMQ	Entre Recenvindo a Mantiqueira	Trecho entre Recenvindo a Mantiqueira com extensão de 3,6 km			
FSA	Pátio de Souza Aguiar	Pátio de Souza Aguiar com extensão de 1,8 km			
FSA-FAA	Entre Souza Aguiar a Afonso Arinos	Trecho entre Souza Aguiar a Afonso Arinos com extensão de 9,333 km			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3100580	00	1005 M 1.60 LS DORM MAD
			3107744	00	P.PARAIBUNA VELHO GER730M
			3190020	00	220+535 MI 12M 1,60 LS
			3190021	00	226+280 MI 1M 1,60 LS
			3190239	00	227+090 15 M 1,60 LS
			3190252	00	218+959 10 M 1,60 LS
			3190253	00	219+144 10 M 1,60 LS
			3190255	00	225+660 60 M 1,60 LS
			3190312	00	220+535 MI 4 M 1,60 LS
			3190313	00	226+318 MI 5 M 1,60 LS
			3190994	00	220+400 PS 16 M 1,60 LS
			3100020	00	45 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100021	00	90KM T DORM 1850
FSB	Pátio de Santana de Barra	Pátio de Santana de Barra com extensão de 2,218 km	3100026	00	42,00 KM TR 68
			3100091	00	3,00 KM TR 57
			3100093	00	3 KM TR 57 FIX ELAST
			3100028	00	42 KM TR 68 FIX ELAST
			3102045	00	183 KM LINHAS FISICAS
			3102046	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3305585	00	1KM CABOS TELECOM.
			3300336	00	364 J.ISO. 127 CIR.V/CA
			3100029	00	64 TR 57 ABERTURA 1:10
			3100061	00	01 TRILHO 50 ABERTURA1:06
			3109907	00	13 TR 68 ABERTURA 1:10
			3100023	00	DORMENTE P/AMV
			3300332	00	63MAQ. ELETRICAS
			3300333	00	SINAIS:125 ALTOS 44 ANOES
			3300334	00	9 UNID.REMOTAS CTC
			3300335	00	15,1KM CABOS AEREOS
			3300353	00	2C/CONS.
			3390521	00	59CX LOC 1387R.VIT 10C.CI
			3190216	00	102+170 20 M 1,60 LS
			3191100	00	CABO ANTENA MASTEREU LT
3191101	00	CABO ANTENA MASTEREU LT			
FSB-FBP	Entre Santana de Barra a Barra do Pirai	Trecho entre Santana de Barra a Barra do Pirai com extensão de 3,057 km	3100015	00	KM 104 216 M 2 EMB.
			3100010	00	18 BUEIROS
			3100020	00	45 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100021	00	90KM T DORM 1850
			3100026	00	42,00 KM TR 68
			3100091	00	3,00 KM TR 57
			3100093	00	3 KM TR 57 FIX ELAST
			3100028	00	42 KM TR 68 FIX ELAST
			3102045	00	183 KM LINHAS FISICAS
			3102046	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3305585	00	1KM CABOS TELECOM.
			3300336	00	364 J.ISO. 127 CIR.V/CA
			3100024	00	419 M 1.60 LS DORM MAD
			3300354	00	14 PASS. 2 ATIV.AUT.C/BAR
			3100109	00	104+610 MI 59 M 1,60 LS
			3100115	00	106+372 20 M 1,60 LS
3190215	00	104+727			
FSD	Pátio de Santos Dumont	Pátio de Santos Dumont com extensão de 2,43 km	3100664	00	38,48 KM ALT. MEDIA 40CM
			3100692	00	P. SANTOS DUMONT 3642M
			3100712	00	DORMENTE P/AMV
			3100789	00	38,48 KM TR 68
			3100820	00	322+500 MI 6 M 1,60 L
			3101610	00	38,48 KM FIX. ELASTICA
			3101631	00	31 TR 57 A 1:14
			3101664	00	38,48 KM TX DORM. 1850
			3190040	00	323+314
			3190042	00	323+631
			3190396	00	324+629 15 M 1,60 LS
			3190397	00	324+128 15 M 1,60 LS
3190398	00	322+715 15 M 1,60 LS			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3190399	00	322+550 15 M 1,60 LS
			3190671	00	P.EOP 3.2500 4236M GER
			3305839	00	SISTEMA TERRA TREM BJMINA
			3190741	00	23 CX LOC. 5 CONTR. CIRC
			3300203	00	16 MAQ.ELETRICAS
			3300204	00	SIANIS: 35 ALTOS 14 ANOES
			3300205	00	8 UNID.REMOTAS CTC
			3300206	00	29,4 0KM CABOS AEREOS
			3305590	00	1S/CONS.
			3300207	00	115 J.ISO 29 CIR V/CC
			3305837	00	TORRES METALICAS SJDELREI
			3390544	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3102024	00	187 KM LINHAS FISICAS
			3102025	00	770 POSTES P/TELECOM.
			FSD-FRV	Entre Santos Dumont a Recenvindo	Trecho entre Santos Dumont a Recenvindo com extensão de 3,436 km
3305445	00	SE EST. S. DUMONT			
3100658	00	29 BUEIROS			
3100664	00	38,48 KM ALT. MEDIA 40CM			
3100719	00	142 M 1.60 LS DORM MAD			
3100728	00	328+345 MI 36 M 1,60 LS			
3100729	00	325+200 MI 8 M 1,60 LS			
3100789	00	38,48 KM TR 68			
3101610	00	38,48 KM FIX. ELASTICA			
3101664	00	38,48 KM TX DORM. 1850			
3190038	00	327+385 CA 6 M 1,60 LS			
3190196	00	326+244 10 M 1,60 LS			
3190377	00	326+453 30 M 1,60 LS			
3190392	00	328+089 20 M 1,60 LS			
3190393	00	326+457 15 M 1,60 LS			
3190394	00	325+290 15 M 1,60 LS			
3190395	00	325+084 15 M 1,60 LS			
3191532	00	327+385			
3300207	00	115 J.ISO 29 CIR V/CC			
3305837	00	TORRES METALICAS SJDELREI			
3390544	00	1,00 KM CABOS TELECOM.			
3102024	00	187 KM LINHAS FISICAS			
3102025	00	770 POSTES P/TELECOM.			
3390514	00	9 PASSIVAS			
FSE	Pátio de Saudade	Pátio de Saudade com extensão de 1,884 km	3101201	00	98,30 KM TR 57
			3101202	00	98,30 KM T.DORM 1667
			3102099	00	283 KM LINHAS FISICAS
			3102100	00	1967POSTES P/TELECOM.
			3101203	00	98,30 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3101204	00	98,30KM TR57 ACESS.P/CONC
			3101223	00	70 TR 57 A 1:10
			3300433	00	4 CIRCUIT VIA CC
			3390554	00	4,00 KM CABOS TELECOM.
			3190630	00	20 TR 37 A 1:20
			3191276	00	02 TR 50 A 1:10
			3191091	00	DORMENTE P/AMV
			3300431	00	4MAQ. ELETRICAS
			3300432	00	SINAIS: 9ALTOS 4 ANOES
			3300434	00	184,1 KM CABOS AEREO
			3300435	00	1C/CONS.
			3390216	00	4 UNID.REMOTAS 1'CTC
			3390530	00	6 CX LOC 158 R.VIT 6C.CIR
			3305798	00	PAINEL CONTROLE
			3305799	00	PAINEL CONTROLE
3190943	00	640 M 1.60 LS DORM MAD			
3390210	00	1 PASSIVA 1 M C/ BARREIRA			
3101273	00	KM 156+002 2459M			
3109739	00	157+603 MI 21 M 1,60 LS			
3109747	00	KM 156+305 633 M 2 EMB.			
3190176	00	157+214 8 M 1,60 LS			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3390607	00	ENTRADA ESTACAO SAUDADE
			3390578	00	SE SAUDADE 34.5/13.8 KV
			3191358	00	VO921-RIO BANANAL 65M
FSE-FEU	Entre Saudade a Engenheiro Taulois	Trecho entre Saudade a Engenheiro Taulois com extensão de 3,787 km	3191359	00	VO920-RIO PARAIBA 363M
FSE-FPB	Entre Saudade a Pombal	Trecho entre Saudade a Pombal com extensão de 4,314 km	3101214	00	30 BUEIROS
			3101201	00	98,30 KM TR 57
			3101202	00	98,30 KM T.DORM 1667
			3102099	00	283 KM LINHAS FISICAS
			3102100	00	1967POSTES P/TELECOM.
			3101203	00	98,30 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3101204	00	98,30KM TR57 ACESS.P/CONC
			3109748	00	TUNEL CONCRETO KM 160730
			3100709	00	P.SA FORTES GE 265 M
			3100711	00	P.BIAS FORTES/C.BRNCA6197
			3100714	00	DORMENTE P/AMV
			3100758	00	368+306
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			3101637	00	15 TR 50 A 1:08
			3101639	00	86 TR 57 A 1:08
			3101643	00	37 TR 68 A 1:14
			3190756	00	89 CX LOC. 23 CONTR. CIRC
			3300208	00	53MAQ. ELETRICAS
			3300209	00	SINAIS:107 ALTOS 48 ANOES
			3300210	00	56 UNID.REMOTAS CTC
			3300211	00	170 KM CABOS AEREO
			3390515	00	1C/CONS.
			3300212	00	575 J.ISO. 158 V/CC 3V/AF
			3100663	00	01 BUEIRO
			3100666	00	111,50 KM ALT. MEDIA 40CM
			3100721	00	128 M 1.60 LS DORM MAD
			3100749	00	369+333 MI 7 M 1,60 LS
			3100757	00	KM 379 142 M 2 EMB.
			3100767	00	KM 372 374 M 2 EMB.
			3101604	00	111,50 KM TR 68
			3101616	00	111,50 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102026	00	450 KM LINHAS FISICAS
			3102027	00	2000POSTES P/TELECOM.
			3102028	00	10 KM CABOS TELECOM.
			3101668	00	111,50 KM T. DORM. 1850
			3109780	00	AMV 68 10TR 68 AB 1:8 FAC
			3191331	00	P2-8 COM 2,44 KM
			3191488	00	TO703-MIRA PATIO 435M
			3191489	00	TO704-CHAVE PATIO 832M
			3390587	00	ENTRADA ESTACAO P2-08
			3191373	00	VO704-RIO LAGARTO 33M
			3191374	00	VO705-RIO SAO BENTO 116M
			3191375	00	VO703-RIO PEDRAS 64M
			3191421	00	VO704A-RIO PASSAGEM 158M
			3191423	00	VO707-RIO SERRA VELH 183M
			3191473	00	TO711-CAFE 495M
			3191480	00	TO705-CHAVE GRANDE 129M
			3191481	00	TO706-LAGARTO 247M
			3191482	00	TO707-CACH.LAGARTO 191M
			3191483	00	TO708-PEDRA LISA 191M
			3191484	00	TO709-MOTA 702M
			3191485	00	TO710-SAO LOURENCO 188M
			3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M
FSF	Pátio de Sá Fortes	Pátio de Sá Fortes com extensão de 2,295 km			
FSF-FBC	Entre Sá Fortes a Barbacena	Trecho entre Sá Fortes a Barbacena com extensão de 4,184 km			
FSH	Pátio de Samora Machel	Pátio de Samora Machel com extensão de 2,444 km			
FSH-FJT	Entre Samora Machel a Jacutinga	Trecho entre Samora Machel a Jacutinga com extensão de 12,666 km			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3191522	00	309 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3191523	00	309 KM T.DORM 1850
			3191524	00	309 KM FIX.ELAST.
FSI	Pátio de Sobragi	Pátio de Sobragi	3100551	00	77,46 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100561	00	77,46 KM T.DORM. 1850
			3100591	00	77,46 KM TR 68
			3107642	00	77,46 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102001	00	373 KM LINHAS FISICAS
			3102002	00	1550 POSTES P/TELECOM.
			3102017	00	3KM CABOS TELECOM.
			3107639	00	24 TR 68 A 1:10
			3107683	00	06 TR 57 A 1:08
			3107692	00	05 TR 50 A 1:10
			3100571	00	DORMENTE P/AMV
			3191027	00	7 CX LOC. 2 CONT. CIRC.
			3300104	00	1MAQ. ELETRICAS
			3300105	00	SINAIS: 95 ALTOS 30 ANOES
			3300106	00	5 UNID.REMOTAS CTC
			3300107	00	113,3 KM CABOS AEREO
			3300109	00	87 J.ISOL. 12 CIRC. CC
			3305561	00	DETECTOR DE DESCARRILAMEN
			3390517	00	4C/CONS.
			3100580	00	1005 M 1.60 LS DORM MAD
3107745	00	P.SOBRAIGI GER 920M			
3190015	00	237+611 MI 11 M 1,60 LS			
FSI-FOT	Entre Sobragi a Cotegipe	Trecho entre Sobragi a Cotegipe com extensão de 5,437 km	3100532	00	89 BUEIROS
			3100551	00	77,46 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100561	00	77,46 KM T.DORM. 1850
			3100591	00	77,46 KM TR 68
			3107642	00	77,46 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102001	00	373 KM LINHAS FISICAS
			3102002	00	1550 POSTES P/TELECOM.
			3102017	00	3KM CABOS TELECOM.
			3100580	00	1005 M 1.60 LS DORM MAD
			3190016	00	238+987 ME 122 M 1,60 LS
			3190317	00	238+200 MI 5 M 1,60 LS
			3190955	00	238+280
FSJ	Pátio de São José dos Campos	Pátio de São José dos Campos com extensão de 1,927 km	3305449	00	SE PATIO EST. JOSE CAMPOS
			3101486	00	63 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3101487	00	63 KM TR 57
			3101488	00	63 KM T.DORM 1470
			3102119	00	269 KM LINHAS FISICAS
			3102120	00	1115POSTES P/TELECOM.
			3390557	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3101489	00	63 KM TR 57 ACES.P/CONCR
			3101490	00	44 TR 57 A 1:08
			3190637	00	03 TR 50 ABERTURA 1:08
			3300477	00	13 MAQ. ELETRICAS
			3300478	00	SINAIS: 22 ALTOS 9 ANOES
			3300479	00	138 JUNTAS ISOLADAS
			3300480	00	17 KM CABOS AEREOS
			3300481	00	1C/CONS.
			3101491	00	DORMENTE P/AMV
			3390437	00	5 PASSIVA 4 M. C/BARREIRA
			3100207	00	388+820 20 M 1,60 LS
			3107588	00	388+802 25M 1.60 LS
			3107589	00	388+882 30 M 1,60 LS
3190532	00	388+390 21 M 1,60 LS			
3190533	00	388+882 22 M 1,60 LS			
3190577	00	287+705 20 M 1,60 LS			
3190578	00	388+802 27 M 1,60 LS			
3190679	00	P.S.J.CAMPOS 3261M MAN DE			
FSJ-FJI			3100190	00	139 BUEIROS
			3100171	00	PONTE

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
	Entre São José dos Campos a Jacareí	Trecho entre São José dos Campos a Jacareí com extensão de 18,256 km	3100286	00	PONTE
			3101578	00	38,60 km de Lastro de Pedra Bitolada c/ Alt. Média de 40 cm
			3101579	00	38,60 km de Trilhos TR-57
			3102125	00	129 KM LINHAS FISICAS
			3190116	00	38,60 km de Dormentes de Madeira Tratada c/ Taxa de 1.850/km
			3102126	00	1327POSTES P/TELECOM.
			3101581	00	38,60 km de Tirefond c/ Placa de Apoio p/ Fixação de Trilhos TR-57
FSJ-FPA	Entre São José dos Campos a Pagador Andrade	Trecho entre São José dos Campos a Pagador Andrade com extensão de 12,125 km	3190947	00	261 M 1.60 LS DORM MAD
			3100387	00	395+190
			3107596	00	392+590
			3100386	00	PONTE
			3100399	00	110 BUEIROS
			3108108	00	72,9KM ALT.MEDIA 30 CM
			3108109	00	72,90 KM TR 57
			3300499	00	98 JUNT ISOL 32 C VIA CC
			3390559	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3390565	00	1327 POSTES P/TELECOM.
			3390566	00	327 KM LINHAS FISICAS
			3108110	00	72,90 KM T.DORM 1470
			3108111	00	72,90 KM ACES.P/CONCR
			3190948	00	294 M 1.60 LS DORM MAD
FSL	Pátio de Casal	Pátio de Casal com extensão de 1,835 km	3190070	00	392+590
			3190071	00	395+190
			3190579	00	398+720 290 M 1,60 LS
			3102062	00	385 KM LINHAS FISICAS
			3102063	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3300359	00	243 J.ISOL. 90 CIR.C/CC
			3390548	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3100300	00	25 TR 68 A 1:14
			3100220	00	38 TR 57 A 1:08
			3190629	00	01 TRILHO 45 ABERTURA1:08
			3191030	00	51 CX LOC 1001 R.V 12 C.C
			3300355	00	26 MAQ. ELETRICAS
			3300356	00	SINAIS:145 ALTOS 81 ANOES
			3300357	00	42,3KM CABOS AEREOS
			3300358	00	22 UNID.REMOTAS CTC
			3100216	00	DORMENTE P/AMV
			3102599	00	999 KM 125+000 A 165+000
3190700	00	P.CASAL 89M GERAL			
3108283	00	FIO CU 6 AWG LT			
3191099	00	CABO ANTENA P/ 44KV			
FSL-FNY	Entre Casal a C. Niemeier	Trecho entre Casal a C. Niemeier com extensão de 2,274 km	3109583	00	18 BUEIROS
			3109624	00	PONTILHAO
			3102062	00	385 KM LINHAS FISICAS
			3102063	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3300359	00	243 J.ISOL. 90 CIR.C/CC
			3390548	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3390211	00	29 PASSIVAS 1ATIVA M.C/BA
			3102599	00	999 KM 125+000 A 165+000
			3109516	00	164+460 CA 3 M 1,60 LS
3191536	00	165+308 3 M 1,60 LS			
FSN	Pátio de Carlos Newlands	Pátio de Carlos Newlands com extensão de 2,426 km	3101823	00	DORMENTE P/AMV
			3101885	00	P.SOUZA NOSCHESE1799M CAR
			3190088	00	33,62KM TR 68
			3190089	00	33,62KM ALT.MEDIA 40 CM
			3190090	00	33,62KM T.DORM 1850
			3190091	00	33,62KM TR 68 FIX.ELAST
			3102087	00	151,5 KM LINHAS FISICAS
3102088	00	666 POSTES P/TELECOM.			
3300418	00	171 J/I. 33 CV.CC 1 CV.AF			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3390541	00	3,00 KM CABOS TELECOM.
			3190466	00	584+864 30 M 1,60 LS
			3190467	00	585+541 12 M 1,60 LS
			3300415	00	11MAQ.ELET.2MAQ.MOLA
			3300416	00	SINAIS: 29 ALTOS 11 ANOES
			3300417	00	15 UNID. REMOT. 1'CTC
			3190795	00	41 CX LOC. 2 CONTR. CIRC.
			3300419	00	58,6 KM CABOS AEREOS
FSN-FMC	Entre Carlos Newlands a Mario Campos	Trecho entre Carlos Newlands a Mario Campos com extensão de 6,108 km	3190626	00	9 TR 68 A 1:10
			3101008	00	588+260 MI 44 M 1,60 LS
			3190088	00	33,62KM TR 68
			3190089	00	33,62KM ALT.MEDIA 40 CM
			3190090	00	33,62KM T.DORM 1850
			3190091	00	33,62KM TR 68 FIX.ELAST
			3102087	00	151,5 KM LINHAS FISICAS
			3102088	00	666 POSTES P/TELECOM.
			3300418	00	171 J/I. 33 CV.CC 1 CV.AF
			3390541	00	3,00 KM CABOS TELECOM.
			3190468	00	587+113 30 M 1,60 LS
			3190469	00	589+090 15 M 1,60 LS
			3190470	00	589+558 1 M 1,60 LS
			3190471	00	591+670 10 M 1,60 LS
			3190942	00	95 M 1.60 LS DORM MAD
			FSO	Pátio de Sarzedo	Pátio de Sarzedo com extensão de 1,665 km
3190088	00	33,62KM TR 68			
3190089	00	33,62KM ALT.MEDIA 40 CM			
3190090	00	33,62KM T.DORM 1850			
3190091	00	33,62KM TR 68 FIX.ELAST			
3102087	00	151,5 KM LINHAS FISICAS			
3102088	00	666 POSTES P/TELECOM.			
3300418	00	171 J/I. 33 CV.CC 1 CV.AF			
3390541	00	3,00 KM CABOS TELECOM.			
3190480	00	601+486 30 M 1,60 LS			
3190481	00	602+025 10 M 1,60 LS			
3190625	00	35 TR 57 A 1:10			
3300415	00	11MAQ.ELET.2MAQ.MOLA			
3300416	00	SINAIS: 29 ALTOS 11 ANOES			
3300417	00	15 UNID. REMOT. 1'CTC			
3190795	00	41 CX LOC. 2 CONTR. CIRC.			
3300419	00	58,6 KM CABOS AEREOS			
3190682	00	P.SARZEDO CARR. MIN 1065M			
3402103	00	SE SINALICAO SARZEDO			
FSO-FPO	Entre Sarzedo a Engenheiro Pedro Paulo	Trecho entre Sarzedo a Engenheiro Pedro Paulo com extensão de 2,094 km	3101009	00	602+860 MI 10 M 1,60 LS
			3190088	00	33,62KM TR 68
			3190089	00	33,62KM ALT.MEDIA 40 CM
			3190090	00	33,62KM T.DORM 1850
			3190091	00	33,62KM TR 68 FIX.ELAST
			3102087	00	151,5 KM LINHAS FISICAS
			3102088	00	666 POSTES P/TELECOM.
			3300418	00	171 J/I. 33 CV.CC 1 CV.AF
			3390541	00	3,00 KM CABOS TELECOM.
			3190482	00	603+803 12 M 1,60 LS
3190942	00	95 M 1.60 LS DORM MAD			
3300428	00	28 PASS. 1 AU C/B 2 AU SB			
FSR	Pátio de Serraria	Pátio de Serraria com extensão de 0,136 km	3100518	00	211+938 30 M 1,60 LS
			3100551	00	77,46 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100561	00	77,46 KM T.DORM. 1850
			3100591	00	77,46 KM TR 68
			3107642	00	77,46 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102001	00	373 KM LINHAS FISICAS
			3102002	00	1550 POSTES P/TELECOM.
			3102017	00	3KM CABOS TELECOM.
			3107639	00	24 TR 68 A 1:10
3107683	00	06 TR 57 A 1:08			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3107692	00	05 TR 50 A 1:10
			3100571	00	DORMENTE P/AMV
			3191027	00	7 CX LOC. 2 CONT. CIRC.
			3300104	00	1MAQ. ELETRICAS
			3300105	00	SINAIS: 95 ALTOS 30 ANOES
			3300106	00	5 UNID.REMOTAS CTC
			3300107	00	113,3 KM CABOS AEREO
			3300109	00	87 J.ISOL. 12 CIRC. CC
			3305561	00	DETECTOR DE DESCARRILAMEN
			3390517	00	4C/CONS.
			3300108	00	1 AUT.S/BARREIRA
3107742	00	P.SERRARIA GE S90M			
FSR-FSA	Entre Serraria a Souza Aguiar	Trecho entre Serraria a Souza Aguiar com extensão de 4,556 km	3100476	00	214+191 MI 4 M 1,60 LS
			3100529	00	89 BUEIROS
			3100551	00	77,46 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100561	00	77,46 KM T.DORM. 1850
			3100591	00	77,46 KM TR 68
			3107642	00	77,46 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102001	00	373 KM LINHAS FISICAS
			3102002	00	1550 POSTES P/TELECOM.
			3102017	00	3KM CABOS TELECOM.
			3300108	00	1 AUT.S/BARREIRA
			3108027	00	212+894 10 M 1,60 LS
			3190247	00	213+305 10 M 1,60 LS
			3190248	00	214+907 15 M 1,60 LS
			3190249	00	215+818 10 M 1,60 LS
3190250	00	215+945 10 M 1,60 LS			
FSS	Pátio de Saí	Pátio de Saí com extensão de 2,215 km	3102037	00	73 KM LINHAS FISICAS
			3107603	00	24,85 KM T DORM 1850
			3107604	00	24,85 KM ALT.MEDIA 40CM
			3108033	00	11,62 KM TR 57
			3108034	00	13,23 KM TR 68
			3199020	00	11,62 KM TIREF C/ PA
			3108041	00	13,23 KM FIX ELAST
			3390529	00	37J.ISOL 9CIRC.CC
			3390550	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3107606	00	15 TR 57 A 1:10
			3108028	00	03 TR 50 A 1:10
			3108030	00	01 TR 68 ABERTURA 1:14
			3305579	00	11,2 KM CABO AEREO
			3305800	00	PAINEL CONTROLE
			3390524	00	5 UNID REMOTAS
			3390525	00	2C/CONS.2S/CONS.
			3390526	00	7CX LOC 46R.VIT 7CONT.CIR
			3390527	00	9ALTOS 1ANAO
			3390528	00	2MAQ. MOLA
			3191089	00	DORMENTE P/AMV
3190914	00	FIO DE ALUMINIO 4 LT			
3190915	00	FIO DE CU 6 AWG (SAE)			
3390485	00	ILUMINACAO PATIO SAI			
FSS-FIB	Entre Saí a Ibicuí	Trecho entre Saí a Ibicuí com extensão de 3,951 km	3100146	00	092+050 CA 12 M 1,60 LS
			3102037	00	73 KM LINHAS FISICAS
			3107603	00	24,85 KM T DORM 1850
			3107604	00	24,85 KM ALT.MEDIA 40CM
			3108033	00	11,62 KM TR 57
			3108034	00	13,23 KM TR 68
			3199020	00	11,62 KM TIREF C/ PA
			3108041	00	13,23 KM FIX ELAST
			3390529	00	37J.ISOL 9CIRC.CC
			3390550	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3100125	00	172 M 1,60 LS DORM MAD
			3190004	00	091+800 MI 29 M 1,60 LS
			3190005	00	090+726 CA 16 M 1,60 LD
			3190006	00	091+498 CA 30 M 1,60 LD

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
FST	Pátio de São Bento	Pátio de São Bento com extensão de 2,453 km	3108108	00	72,9KM ALT.MEDIA 30 CM
			3108109	00	72,90 KM TR 57
			3300499	00	98 JUNT ISOL 32 C VIA CC
			3390559	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3390565	00	1327 POSTES P/TELECOM.
			3390566	00	327 KM LINHAS FISICAS
			3108110	00	72,90 KM T.DORM 1470
			3108111	00	72,90 KM ACES.P/CONCR
			3108116	00	21 TR 57 A 1:10
			3300497	00	4MAQ. ELETRICAS
			3300498	00	SINAIS: 14 ALTOS 4 ANOES
			3300500	00	21,6 KM CABOS AEREOS
			3300501	00	4C/CONS.
			3108117	00	DORMENTE P/AMV
			3109429	00	P.SAO BENTO GE 340M
3190613	00	440+028 MI 2 M 1,60 LS			
FST-FPI	Entre São Bento a Pinheirinho	Trecho entre São Bento a Pinheirinho com extensão de 12,358 km	3101187	00	31 BUEIROS
			3108108	00	72,9KM ALT.MEDIA 30 CM
			3108109	00	72,90 KM TR 57
			3300499	00	98 JUNT ISOL 32 C VIA CC
			3390559	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3390565	00	1327 POSTES P/TELECOM.
			3390566	00	327 KM LINHAS FISICAS
			3108110	00	72,90 KM T.DORM 1470
			3108111	00	72,90 KM ACES.P/CONCR
			FSU	Pátio de Sabaúna	Pátio de Sabaúna com extensão de 4,362 km
3101579	00	38,60 km de Trilhos TR-57			
3102125	00	129 KM LINHAS FISICAS			
3190116	00	38,60 km de Dormentes de Madeira Tratada c/ Taxa de 1.850/km			
3102126	00	1327POSTES P/TELECOM.			
3101581	00	38,60 km de Tirefond c/ Placa de Apoio p/ Fixação de Trilhos TR-57			
3101586	00	05 AMV TR-57 Abertura 1:10			
3190638	00	13 AMV TR-50 Abertura 1:10			
3101587	00	DORMENTE P/AMV			
3190947	00	261 M 1.60 LS DORM MAD			
3100199	00	434+734 MI 10 M 1,60 LS			
3190525	00	433+300 30 M 1,60 LS			
3190526	00	435+700 25 M 1,60 LS			
3190527	00	437+160 28 M 1,60 LS			
3190528	00	437+500 27 M 1,60 LS			
FSU-FCE	Entre Sabaúna a Engenheiro Cezar de Souza	Trecho entre Sabaúna a Engenheiro Cezar de Souza com extensão de 7,127 km	3100385	00	110 BUEIROS
			3100198	00	PONTE
			3100366	00	KM 439+983 MI 12M 1,60 LS
			3101578	00	38,60 km de Lastro de Pedra Bitolada c/ Alt. Média de 40 cm
			3101579	00	38,60 km de Trilhos TR-57
			3102125	00	129 KM LINHAS FISICAS
			3190116	00	38,60 km de Dormentes de Madeira Tratada c/ Taxa de 1.850/km
			3102126	00	1327POSTES P/TELECOM.
			3101581	00	38,60 km de Tirefond c/ Placa de Apoio p/ Fixação de Trilhos TR-57
			3190947	00	261 M 1.60 LS DORM MAD
			3190529	00	438+180 25 M 1,60 LS
			3190538	00	443+280 10 M 1,60 LS
			3190543	00	438+550 21 M 1,60 LS
			3190544	00	441+060 20 M 1,60 LS
			3190545	00	443+220 25 M 1,60 LS
3190546	00	441+180 35 M 1,60 LS			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo			
FSZ	Pátio de São Silvestre	Pátio de São Silvestre com extensão de 0,605 km	3101578	00	38,60 km de Lastro de Pedra Bitolada c/ Alt. Média de 40 cm			
			3101579	00	38,60 km de Trilhos TR-57			
			3102125	00	129 KM LINHAS FISICAS			
			3190116	00	38,60 km de Dormentes de Madeira Tratada c/ Taxa de 1.850/km			
			3102126	00	1327POSTES P/TELECOM.			
			3101581	00	38,60 km de Tirefond c/ Placa de Apoio p/ Fixação de Trilhos TR-57			
			3101586	00	05 AMV TR-57 Abertura 1:10			
			3190638	00	13 AMV TR-50 Abertura 1:10			
			3101587	00	DORMENTE P/AMV			
			3100190	00	139 BUEIROS			
FSZ-FGA	Entre São Silvestre a Guararema	Trecho entre São Silvestre a Guararema com extensão de 4,836 km	3100194	00	PONTE			
			3100311	00	PONTE			
			3101578	00	38,60 km de Lastro de Pedra Bitolada c/ Alt. Média de 40 cm			
			3101579	00	38,60 km de Trilhos TR-57			
			3102125	00	129 KM LINHAS FISICAS			
			3190116	00	38,60 km de Dormentes de Madeira Tratada c/ Taxa de 1.850/km			
			3102126	00	1327POSTES P/TELECOM.			
			3101581	00	38,60 km de Tirefond c/ Placa de Apoio p/ Fixação de Trilhos TR-57			
			3190947	00	261 M 1.60 LS DORM MAD			
			3100192	00	426+156 CA 15 M 1,60 LS			
			3190542	00	423+250 22 M 1,60 LS			
			FTA	Pátio de Taubaté	Pátio de Taubaté com extensão de 2,49 km	3101486	00	63 KM ALT.MEDIA 30 CM
						3101487	00	63 KM TR 57
3101488	00	63 KM T.DORM 1470						
3102119	00	269 KM LINHAS FISICAS						
3102120	00	1115POSTES P/TELECOM.						
3390557	00	2,00 KM CABOS TELECOM.						
3101489	00	63 KM TR 57 ACES.P/CONCR						
3101490	00	44 TR 57 A 1:08						
3190637	00	03 TR 50 ABERTURA 1:08						
3300477	00	13 MAQ. ELETRICAS						
3300478	00	SINAIS: 22 ALTOS 9 ANOES						
3300479	00	138 JUNTAS ISOLADAS						
3300480	00	17 KM CABOS AEREOS						
3300481	00	1C/CONS.						
3101491	00	DORMENTE P/AMV						
3101514	00	P. TAUBATE GE 2531M						
3190573	00	343+600 30 M 1,60 LS						
3190574	00	344+080 31 M 1,60 LS						
3190580	00	344+840 21 M 1,60 LS						
3190581	00	344+220 20 M 1,60 LS						
FTA-FCA	Entre Taubaté a Caçapava	Trecho entre Taubaté a Caçapava com extensão de 20,839 km	3100169	00	139 BUEIROS			
			3101486	00	63 KM ALT.MEDIA 30 CM			
			3101487	00	63 KM TR 57			
			3101488	00	63 KM T.DORM 1470			
			3102119	00	269 KM LINHAS FISICAS			
			3102120	00	1115POSTES P/TELECOM.			
			3390557	00	2,00 KM CABOS TELECOM.			
			3101489	00	63 KM TR 57 ACES.P/CONCR			
			3190946	00	93 M 1.60 LS DORM MAD			
			3390437	00	5 PASSIVA 4 M. C/BARREIRA			
			3100179	00	365+650 26 M 1,60 LS			
			3100180	00	365+958 25 M 1,60 LS			
			3100181	00	366+190 22 M 1,60 LS			
			3107595	00	362+300			
			3109999	00	PONTE KM 360 SP ROSEIRAS			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo			
			3190582	00	345+430 25 M 1,60 LS			
			3190583	00	347+050 26 M 1,60 LS			
			3190584	00	348+750 27 M 1,60 LS			
			3190585	00	353+400 26 M 1,60 LS			
			3190586	00	362+115 28 M 1,60 LS			
			3190587	00	365+100 27 M 1,60 LS			
			3190588	00	365+400 28 M 1,60 LS			
FTC	Pátio de Posto KM 537	Pátio de Posto KM 537 com extensão de 2,374 km	3101025	00	75,20KM T.DORM 1850			
			3100998	00	75,20KM ALT.MEDIA 40CM			
			3101032	00	75,20KM TR 68			
			3101036	00	75,20KM TR 68			
			3102080	00	356 KM LINHAS FISICAS			
			3102081	00	1505POSTES P/TELECOM.			
			3300402	00	218 J.ISO. 72V/CC 3V/AFO			
			3390542	00	4,00 KM CABOS TELECOM.			
			3101802	00	19 TR 57 A 1:10			
			3101803	00	23 TR 68 A 1:10			
			3101807	00	04 TR 50 A 1:10			
			3101805	00	DORMENTE P/AMV			
			3190786	00	55 CX LOC. 12 CONTR. CIRC			
			3300399	00	13MAQ.ELET.1MAQ.MOLA			
			3300400	00	SINAIS: 52 ALTOS 21 ANOES			
			3300401	00	24 UNUD.REMOTAS CTC'			
			3300403	00	138,4 KM CABOS AEREO			
			3390513	00	3C/CONS.1S/CONS.			
			FTC-FMD	Entre Posto KM 537 a Moeda	Trecho entre Posto KM 537 a Moeda com extensão de 5,313 km	3100908	00	186 BUEIROS
						3100896	00	PASSAGEM DE NIVEL
3101002	00	PONTE						
3101003	00	541+140 MI 14 M 1,60 LS						
3101013	00	KM 542 280 M 2 EMB.						
3101015	00	530+740						
3101025	00	75,20KM T.DORM 1850						
3100998	00	75,20KM ALT.MEDIA 40CM						
3101032	00	75,20KM TR 68						
3101036	00	75,20KM TR 68						
3102080	00	356 KM LINHAS FISICAS						
3102081	00	1505POSTES P/TELECOM.						
3300402	00	218 J.ISO. 72V/CC 3V/AFO						
3390542	00	4,00 KM CABOS TELECOM.						
3190430	00	539+779 13 M 1,60 LS						
3190431	00	540+209 12 M 1,60 LS						
3190432	00	543+173 15 M 1,60 LS						
3390253	00	33 PASSIVA						
3101943	00	221 M 1,60 LS DORM MAD						
FTR_MRS	Pátio de Três Rios	Pátio de Três Rios com extensão de 1,584 km				3100473	00	197+070 MI 3 M 1,60 LS
			3100511	00	196+800 60 M 1,60 LS			
			3100512	00	197+198 60 M 1,60 LS			
			3100526	00	197+220 15 M 1,60 LS			
			3100551	00	77,46 KM ALT.MEDIA 40 CM			
			3100561	00	77,46 KM T.DORM. 1850			
			3100591	00	77,46 KM TR 68			
			3107642	00	77,46 KM TR 68 FIX.ELAST			
			3102001	00	373 KM LINHAS FISICAS			
			3102002	00	1550 POSTES P/TELECOM.			
			3102017	00	3KM CABOS TELECOM.			
			3107639	00	24 TR 68 A 1:10			
			3107683	00	06 TR 57 A 1:08			
			3107692	00	05 TR 50 A 1:10			
			3100571	00	DORMENTE P/AMV			
			3191027	00	7 CX LOC. 2 CONT. CIRC.			
			3300104	00	1MAQ. ELETRICAS			
			3300105	00	SINAIS: 95 ALTOS 30 ANOES			
			3300106	00	5 UNID.REMOTAS CTC			
			3300107	00	113,3 KM CABOS AEREO			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3300109	00	87 J.ISOL. 12 CIRC. CC
			3305561	00	DETECTOR DE DESCARRILAMEN
			3390517	00	4C/CONS.
			3300108	00	1 AUT.S/BARREIRA
			3109873	00	3930 M2
			3305576	00	INST EQUIP P/TORRE MICRO
			3305577	00	INST EQUIP P/TORRE MICRO.
			3107740	00	TRES RIOS TRA.DE MA3900M
			3107741	00	P.EOP32400 GE 5726M
			3100510	00	196+480 60 M 1,60 LS
			3100474	00	201+120 MI 4 M 1,60 LS
			3100475	00	201+014 MI 4 M 1,60 LS
			3100513	00	198+204 60 M 1,60 LS
			3100515	00	202+228 60 M 1,60 LS
			3100527	00	56 BUEIROS
			3100551	00	77,46 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100561	00	77,46 KM T.DORM. 1850
			3100591	00	77,46 KM TR 68
			3107642	00	77,46 KM TR 68 FIX.ELAST
			3102001	00	373 KM LINHAS FISICAS
			3102002	00	1550 POSTES P/TELECOM.
			3102017	00	3KM CABOS TELECOM.
			3300108	00	1 AUT.S/BARREIRA
			3109916	00	200+600 12 M 1,60 LS
			3190308	00	199+528 MI 4 M 1,60 LS
			3190309	00	202+014 MI 4 M 1,60 LS
			3190958	00	199+528
			3190991	00	200+440 PS 12 M 1,60 LS
			3190992	00	202+680 PS 12 M 1,60 LS
			3100349	00	36,50 KM TR 57
			3100350	00	ACES. TR 57 36,50 KM
			3100343	00	36,50 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3300298	00	215J.ISO. 8V/CC 59V/AFO
			3390552	00	1,50 KM CABOS TELECOM.
			3102054	00	141 KM LINHAS FISICAS
			3102055	00	733 POSTES P/TELECOM.
			3100371	00	43,20 KM T DORM 1850
			3100351	00	70 TR 57 ABERTURA 1:10
			3190633	00	01 TR 68 ABERTURA 1:10
			3190634	00	01 TR 50 A 1:10
			3100347	00	4340 DORM MAD AMV 1:10
			3191031	00	44 C/LOC 651 R.V 11 C.CIR
			3300294	00	17 MAQ. ELETRICAS
			3300295	00	SINAIS: 39 ALTOS 13 ANOES
			3300296	00	14 UNID REMOTAS CTC
			3300297	00	46,5 KM CABOS AEREOS
			3300311	00	1C/CONS.
			3190912	00	CABO DE CU 7/16
			3190913	00	CABO ALUMINIO 99,25 MM2LT
			3190143	00	121+783 50 M 1,60 M LS
			3190144	00	123+300 30 M 1,60 LS
			3190703	00	P.VARGEM ALEGRE 281M GER
			3101756	00	127+399 4 M 1,60 LS
			3101776	00	125+097 4 M 1,60 LS
			3109685	00	125+560 MI 10 M 1,60 LS
			3109686	00	128+660 MI 30 M 1,60 LS
			3109772	00	36 BUEIROS
			3101777	00	36 BUEIROS
			3109687	00	PONTILHAO
			3109769	00	PONTE
			3109770	00	PASSAGEM INFERIOR
			3109771	00	PASSAGEM DE NIVEL
			3100349	00	36,50 KM TR 57
			3100350	00	ACES. TR 57 36,50 KM
FTR_MRS- FFP	Entre Três Rios a Fernandes Pinheiro	Trecho entre Três Rios a Fernandes Pinheiro com extensão de 4,921 km			
FVA	Pátio de Vargem Alegre	Pátio de Vargem Alegre com extensão de 4,409 km			
FVA-FPL	Entre Vargem Alegre a Pinheiral	Trecho entre Vargem Alegre a Pinheiral com extensão de 5,97 km			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3100343	00	36,50 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3300298	00	215J.ISO. 8V/CC 59V/AFO
			3390552	00	1,50 KM CABOS TELECOM.
			3102054	00	141 KM LINHAS FISICAS
			3102055	00	733 POSTES P/TELECOM.
			3100371	00	43,20 KM T DORM 1850
			3100348	00	30 M 1.60 LS DORM MAD
			3305562	00	AMPLIAC MONT PT PINHEIRAL
			3109693	00	KM 126 626 M 2 EMB.
			3190179	00	125+036 4 M 1,60 LS
			3190180	00	128+519 8 M 1,60 LS
			3190181	00	129+096 4 M 1,60 LS
			3190182	00	129+925 10 M 1,60 LS
FVC	Pátio de Vieira Cortez	Pátio de Vieira Cortez com extensão de 1,761 km	3102062	00	385 KM LINHAS FISICAS
			3102063	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3300359	00	243 J.ISOL. 90 CIR.C/CC
			3390548	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3100300	00	25 TR 68 A 1:14
			3100220	00	38 TR 57 A 1:08
			3190629	00	01 TRILHO 45 ABERTURA1:08
			3191030	00	51 CX LOC 1001 R.V 12 C.C
			3300355	00	26 MAQ. ELETRICAS
			3300356	00	SINAIS:145 ALTOS 81 ANOES
			3300357	00	42,3KM CABOS AEREOS
			3300358	00	22 UNID.REMOTAS CTC
			3100216	00	DORMENTE P/AMV
			3390211	00	29 PASSIVAS 1ATIVA M.C/BA
			3109518	00	177+250 MI 6 M 1,60 LS
			3190702	00	P.VIEIRA CORTES 2788M GER
			3191539	00	177+550 7 M 1,60 LS
			3191540	00	178+056 3 M 1,60 LS
3108283	00	FIO CU 6 AWG LT			
3191099	00	CABO ANTENA P/ 44KV			
FVC-FHO	Entre Vieira Cortez a Posto KM 182	Trecho entre Vieira Cortez a Posto KM 182 com extensão de 3,063 km	3109903	00	18 BUEIROS
			3109627	00	PONTILHAO
			3102062	00	385 KM LINHAS FISICAS
			3102063	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3300359	00	243 J.ISOL. 90 CIR.C/CC
			3390548	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3390211	00	29 PASSIVAS 1ATIVA M.C/BA
			3109542	00	179+200 MI 2 M 1,60 LS
			3191541	00	180+157 4 M 1,60 LS
			3191542	00	182+314 4 M 1,60 LS
FVQ	Pátio de Vila Queimada	Pátio de Vila Queimada com extensão de 2,711 km	3101201	00	98,30 KM TR 57
			3101202	00	98,30 KM T.DORM 1667
			3102099	00	283 KM LINHAS FISICAS
			3102100	00	1967POSTES P/TELECOM.
			3101203	00	98,30 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3101204	00	98,30KM TR57 ACESS.P/CONC
			3101223	00	70 TR 57 A 1:10
			3300433	00	4 CIRCUIT VIA CC
			3390554	00	4,00 KM CABOS TELECOM.
			3190630	00	20 TR 37 A 1:20
			3191276	00	02 TR 50 A 1:10
			3191091	00	DORMENTE P/AMV
			3300431	00	4MAQ. ELETRICAS
			3300432	00	SINAIS: 9ALTOS 4 ANOES
			3300434	00	184,1 KM CABOS AEREO
			3300435	00	1C/CONS.
			3390216	00	4 UNID.REMOTAS 1'CTC
			3390530	00	6 CX LOC 158 R.VIT 6C.CIR
3305798	00	PAINEL CONTROLE			
3305799	00	PAINEL CONTROLE			
3305448	00	SE EST. VILA QUEIMADA			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3390497	00	SE EST. VILA QUEIMADA
			3101282	00	KM 263+812 2256M
			3101313	00	KM 263+812 144M
FVQ-FCZ	Entre Vila Queimada a Cruzeiro	Trecho entre Vila Queimada a Cruzeiro com extensão de 11,999 km	3100363	00	243+250 MI 3 M 1,60 LS
			3101354	00	10 BUEIROS
			3101201	00	98,30 KM TR 57
			3101202	00	98,30 KM T.DORM 1667
			3102099	00	283 KM LINHAS FISICAS
			3102100	00	1967POSTES P/TELECOM.
			3101203	00	98,30 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3101204	00	98,30KM TR57 ACESS.P/CONC
			3190943	00	640 M 1.60 LS DORM MAD
			3390210	00	1 PASSIVA 1 M C/ BARREIRA
			3101254	00	246+495 MI 29 M 1,60 LS
			3101255	00	250+580 MI 18 M 1,60 LS
			3101330	00	242 CA 7 M 1,60 LS
			3101331	00	246+313 ME 6 M 1,60 LS
			3101335	00	KM 247 217 M 2 EMB.
			3101355	00	251+057 ME 5 M 1,60 LS
			3101356	00	251+464 ME 6 M 1,60 LS
			3101396	00	KM 251+457 1139M
			3107937	00	244+760 MI 94 M 1,60 LS
			3190501	00	246+432 15 M 1,60 LS
			3190502	00	249+007 30 M 1,60 LS
			3190519	00	241+978 10 M 1,60 LS
			3190520	00	245+413 15 M 1,60 LS
3190521	00	249+800 25 M 1,60 LS			
FVR	Pátio de Volta Redonda	Pátio de Volta Redonda com extensão de 5,245 km	3100349	00	36,50 KM TR 57
			3100350	00	ACES. TR 57 36,50 KM
			3100343	00	36,50 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3300298	00	215J.ISO. 8V/CC 59V/AFO
			3390552	00	1,50 KM CABOS TELECOM.
			3102054	00	141 KM LINHAS FISICAS
			3102055	00	733 POSTES P/TELECOM.
			3100371	00	43,20 KM T DORM 1850
			3100351	00	70 TR 57 ABERTURA 1:10
			3190633	00	01 TR 68 ABERTURA 1:10
			3190634	00	01 TR 50 A 1:10
			3100347	00	4340 DORM MAD AMV 1:10
			3191031	00	44 C/LOC 651 R.V 11 C.CIR
			3300294	00	17 MAQ. ELETRICAS
			3300295	00	SINAIS: 39 ALTOS 13 ANOES
			3300296	00	14 UNID REMOTAS CTC
			3300297	00	46,5 KM CABOS AEREOS
			3300311	00	1C/CONS.
			3305562	00	AMPLIAC MONT PT PINHEIRAL
			3190912	00	CABO DE CU 7/16
			3190913	00	CABO ALUMINIO 99,25 MM2LT
			3109714	00	141+755 MI 3M 1.60 LS
			3109715	00	KM 143+160 MI 2M 1.60 LS
3190139	00	141+250 60 1,60 LS			
3190140	00	143+670 60 M 1,60 LS			
3190146	00	143+970 60 M 1,60 LS			
3190147	00	144+970 60 M 1,60 LS			
3190166	00	145+126 4 M 1,60 LS			
3190706	00	P.VOLTA REDONDA 3275M			
3190152	00	145+950 40 M 1,60 LS			
FVR-FBB	Entre Volta Redonda a Barbará		3101757	00	36 BUEIROS
			3109690	00	PONTILHAO
			3100349	00	36,50 KM TR 57
			3100350	00	ACES. TR 57 36,50 KM
			3100343	00	36,50 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3300298	00	215J.ISO. 8V/CC 59V/AFO
			3390552	00	1,50 KM CABOS TELECOM.

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
		Trecho entre Volta Redonda a Barbará com extensão de 3,622 km	3102054	00	141 KM LINHAS FISICAS
			3102055	00	733 POSTES P/TELECOM.
			3100371	00	43,20 KM T DORM 1850
			3109717	00	30 BUEIROS
			3101729	00	36 BUEIROS
			3101730	00	4 BUEIROS
			3109741	00	PONTILHAO
			3101734	00	9,60 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3109755	00	8,10 KM TR 57
			3109756	00	8,10 KM TR 57
			3190112	00	1,50 KM TR 68
			3102058	00	35,5 KM LINHAS FISICAS
			3102059	00	182 POSTES P/TELECOM.
			3300321	00	215 J/I. 8 CV.CC 59 CV.CA
			3390553	00	0,30 KM CABOS TELECOM.
			3101736	00	9,60 KM T.DORM 1470
			3190113	00	1,50 KM TR 68
			3109740	00	149+380 MI 3M 1,60 LS
			3190148	00	148+457 60 M 1,60 LS
			3190149	00	148+810 50 M 1,60 LS
3190153	00	146+700 40 M 1,60 LS			
3190154	00	148+010 40 M 1,60 LS			
3190155	00	148+850 40 M 1,60 LS			
FVS	Pátio de Vassouras	Pátio de Vassouras	3102062	00	385 KM LINHAS FISICAS
			3102063	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3300359	00	243 J.ISOL. 90 CIR.C/CC
			3390548	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3100300	00	25 TR 68 A 1:14
			3100220	00	38 TR 57 A 1:08
			3190629	00	01 TRILHO 45 ABERTURA1:08
			3191030	00	51 CX LOC 1001 R.V 12 C.C
			3300355	00	26 MAQ. ELETRICAS
			3300356	00	SINAIS:145 ALTOS 81 ANOES
			3300357	00	42,3KM CABOS AEREOS
			3300358	00	22 UNID.REMOTAS CTC
			3100216	00	DORMENTE P/AMV
			3102599	00	999 KM 125+000 A 165+000
			3190697	00	P.B.VASSOURAS 734M DEVIP
			3108283	00	FIO CU 6 AWG LT
			3191099	00	CABO ANTENA P/ 44KV
FVS-FBJ	Entre Vassouras a Barão de Juparanã	Trecho entre Vassouras a Barão de Juparanã com extensão de 3,454 km	3100313	00	18 BUEIROS
			3109620	00	PONTILHAO
			3102062	00	385 KM LINHAS FISICAS
			3102063	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3300359	00	243 J.ISOL. 90 CIR.C/CC
			3390548	00	2,00 KM CABOS TELECOM.
			3100217	00	304 M 1.60 LS DORM MAD
			3390211	00	29 PASSIVAS 1ATIVA M.C/BA
			3102599	00	999 KM 125+000 A 165+000
			3100281	00	128+660 MI 12 M 1,60 LS
			3100282	00	129+390
			3100292	00	130+080 CA 10M 1.60 LS
			3100312	00	131+780 MI 4 M 1,60 LS
			3109512	00	128+628 MI 20 M 1,60 LS
			3109513	00	130+056 MI 17 M 1,60 LS
			3109545	00	129+018 5 M 1,60 LS
			3109573	00	129+100 MI 3 M 1,60 LS
			3109574	00	131+100 MI 4 M 1,60 LS
			3109582	00	130+034 4 M 1,60 LS
3109590	00	130+559 CA 9 M 1,60 LS			
3109648	00	130+990 4 M 1,60 LS			
FWB	Pátio de Waldemar de Brito		3100364	00	115+526 7 M 1,60 LS
			3101701	00	116+235 5 M 1,60 LS
			3101755	00	115+607

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
		Pátio de Waldemar de Brito com extensão de 4,975 km	3109662	00	KM 113+239 116 M2 EMB.
			3109664	00	KM 114 320 M 2 EMB.
			3100349	00	36,50 KM TR 57
			3100350	00	ACES. TR 57 36,50 KM
			3100343	00	36,50 KM ALT.MEDIA 30 CM
			3300298	00	215J.ISO. 8V/CC 59V/AFO
			3390552	00	1,50 KM CABOS TELECOM.
			3102054	00	141 KM LINHAS FISICAS
			3102055	00	733 POSTES P/TELECOM.
			3100371	00	43,20 KM T DORM 1850
			3100351	00	70 TR 57 ABERTURA 1:10
			3190633	00	01 TR 68 ABERTURA 1:10
			3190634	00	01 TR 50 A 1:10
			3100347	00	4340 DORM MAD AMV 1:10
			3191031	00	44 C/LOC 651 R.V 11 C.CIR
			3300294	00	17 MAQ. ELETRICAS
			3300295	00	SINAIS: 39 ALTOS 13 ANOES
			3300296	00	14 UNID REMOTAS CTC
			3300297	00	46,5 KM CABOS AEREOIS
			3300311	00	1C/CONS.
3305562	00	AMPLIAC MONT PT PINHEIRAL			
3190912	00	CABO DE CU 7/16			
3190913	00	CABO ALUMINIO 99,25 MM2LT			
3190138	00	114+442 60 M 1,60 LS			
3101727	00	117+630 6 M 1,60 LS			
3101728	00	117+221 15 M 1,60 LS			
3109692	00	36 BUEIROS			
3109684	00	PONTILHAO			
3100349	00	36,50 KM TR 57			
3100350	00	ACES. TR 57 36,50 KM			
3100343	00	36,50 KM ALT.MEDIA 30 CM			
3300298	00	215J.ISO. 8V/CC 59V/AFO			
3390552	00	1,50 KM CABOS TELECOM.			
3102054	00	141 KM LINHAS FISICAS			
3102055	00	733 POSTES P/TELECOM.			
3100371	00	43,20 KM T DORM 1850			
3305562	00	AMPLIAC MONT PT PINHEIRAL			
3191335	00	P1-11 COM 1,78 KM			
3191345	00	33AMVS 1:14 E 5AMVS 1:08			
3191319	00	12 UNIDADES REMOTAS			
3191321	00	77 ALTOS E 28 ANOES			
3191322	00	12 PCL 1114 R.VITAL E FDM			
3191323	00	270 CX 292 R.VITAL E FDM			
3191324	00	38 ELETRICAS			
3191320	00	80 KM VALA, 6 KM CANALETA			
3191393	00	VO316-RIO MOSQUITO P 376M			
3390599	00	ENTRADA ESTACAO P1-11			
3390579	00	L. DIST. SAE 13.8 KV			
3191391	00	VO312-RIO CAM.GERAIS 450M			
3191394	00	VO315-RIO MOSQUITO 252M			
3191395	00	VO314-RIO X.CHAVES 356M			
3191438	00	VO313-RIO ROCHEDO 231M			
3191457	00	TO310-REZENDE 436M			
3191521	00	309 KM TR 68 - BARRA 240M			
3191522	00	309 KM ALT.MEDIA 40 CM			
3191523	00	309 KM T.DORM 1850			
3191524	00	309 KM FIX.ELAST.			
3101578	00	38,60 km de Lastro de Pedra Bitolada c/ Alt. Média de 40 cm			
3101579	00	38,60 km de Trilhos TR-57			
3102125	00	129 KM LINHAS FISICAS			
3190116	00	38,60 km de Dormentes de Madeira Tratada c/ Taxa de 1.850/km			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3102126	00	1327POSTES P/TELECOM.
			3101581	00	38,60 km de Tirefond c/ Placa de Apoio p/ Fixação de Trilhos TR-57
			3101586	00	05 AMV TR-57 Abertura 1:10
			3190638	00	13 AMV TR-50 Abertura 1:10
			3101587	00	DORMENTE P/AMV
FZC-FSU	Entre Luiz Carlota Sabaúna	Trecho entre Luiz Carlota Sabaúna	3100385	00	110 BUEIROS
			3100197	00	PONTE
			3100342	00	PONTE
			3101578	00	38,60 km de Lastro de Pedra Bitolada c/ Alt. Média de 40 cm
			3101579	00	38,60 km de Trilhos TR-57
			3102125	00	129 KM LINHAS FISICAS
			3190116	00	38,60 km de Dormentes de Madeira Tratada c/ Taxa de 1.850/km
			3102126	00	1327POSTES P/TELECOM.
			3101581	00	38,60 km de Tirefond c/ Placa de Apoio p/ Fixação de Trilhos TR-57
			3190947	00	261 M 1.60 LS DORM MAD
			ICR	Pátio de Cragea	Pátio de Cragea com extensão de 0,056 km
4100478	00	29,63 KM TR 57			
4101730	00	29,63 KM ALT.MEDIA 30 CM			
4101731	00	29,63 KM T.DORM 1833			
4390021	00	J.SISOL.=30 + CIR=9CA			
4390022	00	POSTES TR			
4390023	00	COBRE+CRUZETA			
4101734	00	JOGOS=5 UNID			
4101739	00	JOGOS=5 UNID			
4101768	00	BUEIROS			
ICR-IOF	Entre Cragea a Ouro Fino	Trecho entre Cragea a Ouro Fino com extensão de 2,274 km	4101769	00	BUEIROS GDE.PORTE
			4100449	00	29,63 KM TIRE FOND C/PA
			4100478	00	29,63 KM TR 57
			4101730	00	29,63 KM ALT.MEDIA 30 CM
			4101731	00	29,63 KM T.DORM 1833
			4390021	00	J.SISOL.=30 + CIR=9CA
			4390022	00	POSTES TR
			4390023	00	COBRE+CRUZETA
			4101787	00	PASSAGEM INFERIOR 14+100
			4101789	00	PASSAGEM INFERIOR 11+900
HAL	Pátio de Aljezur	Pátio de Aljezur com extensão de 0,275 km	7100988	00	LASTRO PED BITOLADA
			7100989	00	DORMENTE MAD.TRATADA
			7100990	00	DORMENTE MAD N.TRAT
			7100992	00	TRILHO TIPO TR-37
			7100993	00	ACES FIX TRILHO TR-37
HAL-004	Entre Aljezur a Engenheiro Pedreira	Trecho entre Aljezur a Engenheiro Pedreira com extensão de 14,39 km	7100998	00	DESVIO 1951,00 M2
			7101609	00	LASTRO PED.BITOLADA
			7101610	00	DORMENTE MAD. N TRATADA
			7101611	00	TRILHO TIPO TR-57
HAL-HRF	Entre Aljezur a Rocha Freire	Trecho entre Aljezur a Rocha Freire com extensão de 14,743 km	7101612	00	ACESS. P/ TR-57
			7101594	00	LASTRO PEDRA BITOLADA
			7101595	00	DORMENTE MAD N TRAT.
			7101597	00	DORMENTE ESP. P/PONTES
			7101598	00	TRILHO TIPO-57
HAM	Pátio de Ambaí	Pátio de Ambaí	7101599	00	ACES.TIPO TR-57
			7101594	00	LASTRO PEDRA BITOLADA
			7101595	00	DORMENTE MAD N TRAT.
			7101598	00	TRILHO TIPO-57
HAM-FJL	Entre Ambaí a Coronel Araújo	Trecho entre Ambaí a Coronel Araújo com extensão de 5,578 km	7101599	00	ACES.TIPO TR-57
			7101605	00	1000M DE DESVIOS
			7101576	00	LASTRO PEDRA BITOLADA
			7101577	00	DORM.MAD.N.TRADADA
			7101580	00	TRILHO TIPO TR-57
			7101581	00	ACESS TRILHO TR-57

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
HAM-GST	Entre Ambaí a São Bento	Trecho entre Ambaí a São Bento com extensão de 13,878 km	7101579	00	DORM.ESP. P/PONTES
			7100954	00	PED P/LASTRO BITOLADA
			7100955	00	DORMENTE MAD.TRAT
			7100969	00	LASTRO PEDRA BITOLADA
			7100973	00	TRILHO TR-37
			7100974	00	ACESSOR P/TR-37
			7100970	00	DORMENTE MAD. TRATADA
			7100971	00	DORM MAD N/TRAT
			7100956	00	DORMENTE MAD.N/TRAT.
			7100957	00	TRILHO TR-50
			7100958	00	ACESSORIO TR-50
			7102023	00	ACES FIX TR TIPO 57
			7100975	00	AMV - TR-37
			7100976	00	AMV - TR-50
			7100959	00	01 AMV
			7100972	00	VIGAS P/AMV
7100981	00	SAO BENTO - AMBAI			
HHS-FAR	Entre Herédia de Sá a Arará	Trecho entre Herédia de Sá a Arará com extensão de 5 km	3102603	00	VIADUTO
			3102604	00	VIADUTO
			3102605	00	VIADUTO
			3102609	00	1700M MURO FECH ARARA HER
			3109951	00	1700M MURO FECH ARARA HER
			3102606	00	01 BUEIRO
			3102611	00	2,20 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3102615	00	2,20 KM TR 57
			3191160	00	2,20 KM T.DORM 1850
			3102617	00	2,20 KM TIREF.C/PA
			3102619	00	48 TR 57 A 1:08
			3102620	00	02 TR 57 A 1:14
			3191311	00	DORMENTE P/AMV
			3102608	00	500 M2 (MURO ATIRANTADO)
			3102601	00	000+000 CA 50 M 1,60 LS
			3102602	00	000+000 CA 60 M 1,60 LS
FAR	Pátio de Arará	Pátio de Arará	3109948	00	DESV FER PT ARARA ARS GUE
			3190652	00	PT. ARARA 10.289M
			3102610	00	2442M MURO FECH PT ARARA
			3390491	00	ILUMINACAO P. ARARA
			3305446	00	SE 1 PATIO ARARA
			3390501	00	SE 1 PATIO ARARA
			3402153	00	SE 2 PATIO ARARA RJ
			3402154	00	SE 3 PATIO ARARA RJ
HJA	Pátio de Japeri	Pátio de Japeri com extensão de 3,501 km	3100007	00	063+295 ME 64 M 1,60 LD
			3100008	00	063+000 CA 38 M 1,60 LS
			3100009	00	063+405
			3100020	00	45 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100021	00	90KM T DORM 1850
			3100026	00	42,00 KM TR 68
			3100091	00	3,00 KM TR 57
			3100093	00	3 KM TR 57 FIX ELAST
			3100028	00	42 KM TR 68 FIX ELAST
			3102045	00	183 KM LINHAS FISICAS
			3102046	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3305585	00	1KM CABOS TELECOM.
			3300336	00	364 J.ISO. 127 CIR.V/CA
			3100029	00	64 TR 57 ABERTURA 1:10
			3100061	00	01 TRILHO 50 ABERTURA1:06
			3109907	00	13 TR 68 ABERTURA 1:10
			3100023	00	DORMENTE P/AMV
			3300332	00	63MAQ. ELETRICAS
			3300333	00	SINAIS:125 ALTOS 44 ANOES
			3300334	00	9 UNID.REMOTAS CTC
3300335	00	15,1KM CABOS AEREOES			
3300353	00	2C/CONS.			
3390521	00	59CX LOC 1387R.VIT 10C.CI			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			3102349	00	393 KM 72+000 A 63+937
			3191100	00	CABO ANTENA MASTEREU LT
			3191101	00	CABO ANTENA MASTEREU LT
			3100151	00	32,80 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100155	00	8,15 KM TR 57
			3190106	00	24,65 KM TR 68
			3190107	00	32,80 KM T.DORM 1850
			3190130	00	24,65 KM TR 68 FIX ELAST
			3100156	00	8,15 TR 57 TIREF C/ PA
			3102035	00	42 KM LINHAS FISICAS
			3102036	00	168 POSTES P/TELECOM.
			3300328	00	84 J.ISO.26 CV.CC 1 CV.AF
			3390549	00	1,00 KM CABOS TELECOM.
			3100157	00	2 TR 57 A 1:10
			3100154	00	DORMENTE P/AMV
			3300324	00	6MAQ. ELETRICAS
			3300325	00	SINAIS: 16 ALTOS 6 ANOES
			3300326	00	1C/CONS.
			3300327	00	44 KM CABO AEREO
			3390531	00	3 UNID REMOTAS
			3390532	00	17CX LOC 463R.VIT 5C.CIRC
			3190911	00	FIO DE AL 4 AWG LT
			7100988	00	LASTRO PED BITOLADA
			7100989	00	DORMENTE MAD.TRATADA
			7100990	00	DORMENTE MAD N.TRAT
			7100992	00	TRILHO TIPO TR-37
			7100993	00	ACES FIX TRILHO TR-37
			3100117	00	53 BUEIROS
			3100020	00	45 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100021	00	90KM T DORM 1850
			3100026	00	42,00 KM TR 68
			3100091	00	3,00 KM TR 57
			3100093	00	3 KM TR 57 FIX ELAST
			3100028	00	42 KM TR 68 FIX ELAST
			3102045	00	183 KM LINHAS FISICAS
			3102046	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3305585	00	1KM CABOS TELECOM.
			3300336	00	364 J.ISO. 127 CIR.V/CA
			3102349	00	393 KM 72+000 A 63+937
HJA-FQS	Entre Japeria Posto KM 64	Trecho entre Japeria Posto KM 64 com extensão de 0,509 km	7100988	00	LASTRO PED BITOLADA
			7100989	00	DORMENTE MAD.TRATADA
			7100990	00	DORMENTE MAD N.TRAT
			7100992	00	TRILHO TIPO TR-37
			7100993	00	ACES FIX TRILHO TR-37
HJA-HAL	Entre Japeri a Aljezur	Trecho entre Japeri a Aljezur com extensão de 4,844 km	3408434	00	SE 3 PATIO MARITIMA RJ
HPD-FMR	Entre D. Pedro II a Marítima	Trecho entre D. Pedro II a Marítima com extensão de 62 km	3408435	00	SE 1 PATIO MARITIMA
HRF	Pátio de Rocha Freire	Pátio de Rocha Freire com extensão de 0,22 km	7101594	00	LASTRO PEDRA BITOLADA
			7101595	00	DORMENTE MAD N TRAT.
			7101598	00	TRILHO TIPO-57
			7101599	00	ACES.TIPO TR-57
HRF-HAM	Entre Recho Freire a Ambaí	Trecho entre Recho Freire a Ambaí com extensão de 0,512 km	7101594	00	LASTRO PEDRA BITOLADA
			7101595	00	DORMENTE MAD N TRAT.
			7101598	00	TRILHO TIPO-57
			7101599	00	ACES.TIPO TR-57
HRS	Pátio de Rocha Sombrinho	Pátio de Rocha Sombrinho com extensão de 1,361 km	7101576	00	LASTRO PEDRA BITOLADA
			7101577	00	DORM.MAD.N.TRADADA
			7101580	00	TRILHO TIPO TR-57
			7101581	00	ACESS TRILHO TR-57
			7101582	00	AMV TR-57
			7101578	00	VIGA P/AMV
HRS-HSM			7101576	00	LASTRO PEDRA BITOLADA
			7101577	00	DORM.MAD.N.TRADADA

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
	Entre Rocha Sobrinho a São Mateus	Trecho entre Rocha Sobrinho a São Mateus com extensão de 2,503 km	7101580	00	TRILHO TIPO TR-57
			7101581	00	ACESS TRILHO TR-57
HSM	Pátio de São Mateus	Pátio de São Mateus	7101576	00	LASTRO PEDRA BITOLADA
			7101577	00	DORM.MAD.N.TRADADA
			7101580	00	TRILHO TIPO TR-57
			7101581	00	ACESS TRILHO TR-57
			7101582	00	AMV TR-57
			7101578	00	VIGA P/AMV
			7101596	00	VIGAS P/ AMU
7101587	00	1300M DESVIO			
HTR-GPF	Entre Triagem a Praia Formosa	Trecho entre Triagem a Praia Formosa com extensão de 3 km	3109912	00	PASSAGEM DE NIVEL
IAA	Pátio de Areias	Pátio de Areias com extensão de 2,91 km	4100853	00	CIRCUITO=3 CC
			4101052	00	AMV=7 UNID
			4101066	00	PTE CA COR MARESIAS
			4101139	00	4,87 KM TR 57
			4101140	00	4,87 KM FIX.ELAST
IAA-IRS	Entre Areias a Raiz da Serra	Trecho entre Areias a Raiz da Serra com extensão de 3,879 km	4100853	00	CIRCUITO=3 CC
			4101068	00	PTE CA RIO MOGI
			4101139	00	4,87 KM TR 57
			4101140	00	4,87 KM FIX.ELAST
			4101525	00	EXT=0,010KM
IBA	Pátio de Barnabé	Pátio de Barnabé com extensão de 1,414 km	4300867	00	C/BAR=1 + S/BAR=1
			4101451	00	LIG.PIACAGUERA/CONCEICAOZ
			4390013	00	POSTES TR
			4390014	00	VALA-TUNEL-E=0,981KM
			4100856	00	JUNTA ISOLADAS=6
			4390012	00	CAIXA=2 + RELES=30
			4100892	00	TRILHOS RAMAL CONCEIC.
IBA-IPG	Entre Barnabé a Piaçaguera	Trecho entre Barnabé a Piaçaguera com extensão de 9,162 km	4102171	00	AMV TR57
			4101451	00	LIG.PIACAGUERA/CONCEICAOZ
			4390013	00	POSTES TR
			4390014	00	VALA-TUNEL-E=0,981KM
			4100856	00	JUNTA ISOLADAS=6
			4100892	00	TRILHOS RAMAL CONCEIC.
			4300868	00	C/BAR=2
ICB	Pátio de Cubatão	Pátio de Cubatão com extensão de 1,538 km	4100446	00	12,25 KM TIREF C/ PA
			4100475	00	12,25 KM TR 57
			4101001	00	12,25 KM ALT.MEDIA 30 CM
			4101002	00	24,50 KM T DORM 1833
			4100550	00	CABO AEREO
			4390004	00	POSTES TR
			4190106	00	AMV TR 45- 4 UNID
			4100285	00	AMV TR 57 - 17 UNID.
			4100781	00	D = CTC = 5 UN-REMOTA
			4390001	00	CAIXAS LOCACAO=20
			4390003	00	ELETRICA=11
			4300043	00	LUZ/FORCA P=500000W
			4300250	00	EXT=24KM
			4101010	00	JOGOS=21
			4101047	00	P.CUBATAO-1,3 KM-AMV=7
ICB-IPG	Entre Cubatão a Piaçaguera	Trecho entre Cubatão a Piaçaguera com extensão de 5,208 km	4300042	00	LINHA DE DIST.4,4KV
			4101046	00	BUEIRO TUB=0,60 C=3,00M
			4101016	00	PASSAGEM DE NIVEL
			4101044	00	PASSAGEM EM NIVEL
			4101045	00	PASSAGEM SUPERIOR
			4101022	00	PONTE MET.DUPLA CAPIVARY
			4101024	00	PONTE MET.DUPLA CUBATAO
4101026	00	PONTE MET.DUPLA PIACAG.			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			4101028	00	PONTE MET.DUPLA MOGY
			4100462	00	6,69 KM FIX ELAST
			4100474	00	10,47 KM TR 57
			4100852	00	J.ISOL=170+C.=20CC+C.=3CA
			4101030	00	6,69 KM ALT.MEDIA 30 CM
			4101031	00	13,38 KM T DORM 1833
			4390019	00	POSTES TR
			4101025	00	EXT=0,213KM
ICG	Pátio de Campo Grande	Pátio de Campo Grande com extensão de 2,202 km	4100008	00	POSTE H=380
			4100010	00	H-1 VAO=20 2 VAO=170
			4100369	00	PASSARELA CAMPO GRANDE
			4101560	00	PN CAMPO GRANDE
			4100888	00	MELHOR AMPL PATIO C.GRAND
			4102349	00	TUBUL E CAIXA CAMPO GRAND
			4100477	00	10,80 KM TR 57
			4100530	00	CABO AEREO
			4100855	00	J.ISOL.=153+CIR=60 CA
			4101538	00	10,80 KM ALT.MEDIA 40 CM
			4390027	00	POSTES TR
			4101539	00	21,60 KM T DORM 1833
			4100448	00	10,80 KM FIX. ELAST
			4100339	00	JOGOS=14 UNID
			4100355	00	C/CONS=1+BAST=16 RELE=999
			4100783	00	REMOTA=7
			4301029	00	EXT=180 KM
			4390024	00	CXA=20+RELES=320+CONTR.5
			4300047	00	INST.LUZ/FORCA P=500000W
			4390026	00	MAQ.ELET.=46
			4101547	00	JOGOS=14 UNID
			4300018	00	LINHA TRANS/DIST.13200V
			4101548	00	P.C.GRANDE-4,8KM-AMV=18
			4100377	00	SINALIZ.PATIO C.GRANDE
			4300234	00	SINALIZ.PATIO C.GRANDE
			4100384	00	CAIXAS LOC 01
ICG-IRG	Entre Campo Grande Rio Grande da Serra	Trecho entre Campo Grande Rio Grande da Serra com extensão de 4,414 km	4300248	00	AUT.- S/BAR = 1
			4100338	00	BUEIRO C=40M
			4101580	00	BUEIROS
			4101581	00	BUEIROS GDE PORTE
			4100415	00	GALERIA C=168M
			4100715	00	GALERIAS EST.CAMPO GRANDE
			4100477	00	10,80 KM TR 57
			4100530	00	CABO AEREO
			4100855	00	J.ISOL.=153+CIR=60 CA
			4101538	00	10,80 KM ALT.MEDIA 40 CM
			4390027	00	POSTES TR
4101539	00	21,60 KM T DORM 1833			
4100448	00	10,80 KM FIX. ELAST			
ICP	Pátio de Capuava	Pátio de Capuava com extensão de 2 km	4101582	00	2,89 KM ALT.MEDIA 30 CM
			4101583	00	5,78 KM T DORM 1833
			4101584	00	2,89 KM TR 57
			4101611	00	2,89 KM TIREF C/ PA
			4101586	00	JOGO=1 UNID
			4101591	00	JOGO=1 UNID
			4198027	00	JOGO=1 UNID.
			4300790	00	CAIXAS LOC 01
			4300851	00	SINAIS ANOES
			4300982	00	CONT.PATIOS INTERNOS EQUI
			4301104	00	CTC-CABINE SINALIZACAO CA
			4301105	00	CTC-CAB.SONAL.EQUIP.
			4301107	00	TALAS ISOLANTES
4101793	00	P.CAPUAVA-3,23KM-AMV=9			
ICP-ISA	Entre Capuava a Santo André		4101631	00	BUEIRO D=0,80 C=5M
			4101582	00	2,89 KM ALT.MEDIA 30 CM
			4101583	00	5,78 KM T DORM 1833

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo			
		Trecho entre Capuava a Santo André com extensão de 2,275 km	4101584	00	2,89 KM TR 57			
			4101611	00	2,89 KM TIREF C/ PA			
ICZ-IBA	Entre Conceiçãozinha a Barnabé	Trecho entre Conceiçãozinha a Barnabé com extensão de 7,586 km	4101451	00	LIG.PIACAGUERA/CONCEICAOZ			
			4390013	00	POSTES TR			
			4390014	00	VALA-TUNEL-E=0,981KM			
			4100856	00	JUNTA ISOLADAS=6			
			4100892	00	TRILHOS RAMAL CONCEIC.			
ICZ	Pátio de Conceiçãozinha	Pátio de Conceiçãozinha com extensão de 1,5 km	4100856	00	JUNTA ISOLADAS=6			
			4390014	00	VALA-TUNEL-E=0,981KM			
			4390013	00	POSTES TR			
			4101451	00	LIG.PIACAGUERA/CONCEICAOZ			
			4390012	00	CAIXA=2 + RELES=30			
			4100892	00	TRILHOS RAMAL CONCEIC.			
			4102171	00	AMV TR57			
			3108108	00	72,9KM ALT.MEDIA 30 CM			
IEF	Pátio de Manoel Feio	Pátio de Manoel Feio com extensão de 2,906 km	3108109	00	72,90 KM TR 57			
			3300499	00	98 JUNT ISOL 32 C VIA CC			
			3390559	00	1,00 KM CABOS TELECOM.			
			3390565	00	1327 POSTES P/TELECOM.			
			3390566	00	327 KM LINHAS FISICAS			
			3108110	00	72,90 KM T.DORM 1470			
			3108111	00	72,90 KM ACES.P/CONCR			
			3108116	00	21 TR 57 A 1:10			
			3300497	00	4MAQ. ELETRICAS			
			3300498	00	SINAIS: 14 ALTOS 4 ANOES			
			3300500	00	21,6 KM CABOS AEREO			
			3300501	00	4C/CONS.			
			3108117	00	DORMENTE P/AMV			
			IIP	Pátio de Ipiranga	Pátio de Ipiranga com extensão de 1,793 km	4108004	00	MELHOR.UTINGA
						4108005	00	MELHOR.UTINGA
4108000	00	MELHOR.AMPL.STO ANDRE						
4108001	00	MELHOR.AMPL.UTINGA						
4108004	00	MELHOR.UTINGA						
IMO	Pátio de Mooca	Pátio de Mooca	4108005	00	MELHOR.UTINGA			
			4108000	00	MELHOR.AMPL.STO ANDRE			
			4108001	00	MELHOR.AMPL.UTINGA			
			3407899	00	TRAFO MONO. 44KV/4.4KV			
			3407965	00	TRAFO POTENCIAL 44KV/110V			
			3407966	00	TRAFO POTENCIAL 44KV/110V			
			3407967	00	TRAFO POTENCIAL 44KV/110V			
			IOF	Pátio de Ouro Fino	Pátio de Ouro Fino com extensão de 1,464 km	4100449	00	29,63 KM TIRE FOND C/PA
4100478	00	29,63 KM TR 57						
4101730	00	29,63 KM ALT.MEDIA 30 CM						
4101731	00	29,63 KM T.DORM 1833						
4390021	00	J.SISOL.=30 + CIR=9CA						
4390022	00	POSTES TR						
4390023	00	COBRE+CRUZETA						
4101734	00	JOGOS=5 UNID						
4101739	00	JOGOS=5 UNID						
4190118	00	P.OURO FINO-1,35KM-AMV=2						
IOF-IRG	Entre Ouro Fino a Rio Grande da Serra	Trecho entre Ouro Fino a Rio Grande da Serra com extensão de 28,513 km				4101791	00	BUEIROS
			4101750	00	BUEIRO C=45M			
			4101790	00	PONTE COR UNO 28+360			
			4101766	00	PASSAGEM SUPERIOR 26+500			
			4101785	00	PASSAGEM INFERIOR 27+140			
			4100449	00	29,63 KM TIRE FOND C/PA			
			4100478	00	29,63 KM TR 57			
			4101730	00	29,63 KM ALT.MEDIA 30 CM			
			4101731	00	29,63 KM T.DORM 1833			
			4390021	00	J.SISOL.=30 + CIR=9CA			
			4390022	00	POSTES TR			
			4390023	00	COBRE+CRUZETA			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			4300884	00	PASS=1 + C/BAR=3
			4101744	00	PASSAGEM INFERIOR 6+740
			4101745	00	PONTE RIO GRANDE 0+600
			4101746	00	PONTE 1+070
			4101747	00	PASSAGEM SUPERIOR 1+200
			4101748	00	PASSAGEM NIVEL 0+566
			4101763	00	PASSAGEM INFERIOR 9+320
			4101764	00	PASSAGEM INFERIOR 9+700
			4101765	00	PASSAGEM INFERIOR 9+830
			4101767	00	PASSAGEM NIVEL 8+443
			4101786	00	PASSAGEM INFERIOR 4+350
IPA	Pátio de Paranapiacaba	Pátio de Paranapiacaba com extensão de 0,888 km	4100008	00	POSTE H=380
			4100010	00	H-1 VAO=20 2 VAO=170
			4101557	00	PAS SUP PARANAPIACBA
			4100964	00	MARCO ESTACIONAM PARANAP.
			4100477	00	10,80 KM TR 57
			4100530	00	CABO AEREO
			4100855	00	J.ISOL.=153+CIR=60 CA
			4101538	00	10,80 KM ALT.MEDIA 40 CM
			4390027	00	POSTES TR
			4101539	00	21,60 KM T DORM 1833
			4100448	00	10,80 KM FIX. ELAST
			4100339	00	JOGOS=14 UNID
			4100355	00	C/CONS=1+BAST=16 RELE=999
			4100783	00	REMOTA=7
			4301029	00	EXT=180 KM
			4390024	00	CXA=20+RELES=320+CONTR.5
			4300047	00	INST.LUZ/FORCA P=500000W
			4390026	00	MAQ.ELET.=46
			4101547	00	JOGOS=14 UNID
			4300018	00	LINHA TRANS/DIST.13200V
			4190117	00	P.PARANAP.-7,8 KM-AMV=65
			4300002	00	SUB-EST.PARANAP.33000V
IPA-ICG	Entre Paranapiacaba a Campo Grande	Trecho entre Paranapiacaba a Campo Grande com extensão de 2,749 km	4101558	00	BUEIROS
			4100370	00	PROJ GALERIA C GRANDE
			4101559	00	BUEIROS GDE PORTE
			4100416	00	GALERIA K35+700 CAMPO GDE
			4100477	00	10,80 KM TR 57
			4100530	00	CABO AEREO
			4100855	00	J.ISOL.=153+CIR=60 CA
			4101538	00	10,80 KM ALT.MEDIA 40 CM
			4390027	00	POSTES TR
			4101539	00	21,60 KM T DORM 1833
			4100448	00	10,80 KM FIX. ELAST
IPG	Pátio de Piaçaguera	Pátio de Piaçaguera com extensão de 1,719 km	4100376	00	SINAL. PATIO PIACAGUERA
			4300242	00	SINAL. PATIO PIACAGUERA
			4100368	00	PROJ.PIACAGUERA INF.C.GDE
			4100462	00	6,69 KM FIX ELAST
			4100474	00	10,47 KM TR 57
			4100852	00	J.ISOL=170+C.=20CC+C.=3CA
			4101030	00	6,69 KM ALT.MEDIA 30 CM
			4101031	00	13,38 KM T DORM 1833
			4390019	00	POSTES TR
			4100632	00	AMV TR57=15UNID
			4101005	00	AMV TR57=15 UNID
			4300752	00	CTR = 2
			4300979	00	C/CONS=1+BAST=15 RELE=375
			4390015	00	EXT=12 KM
			4390016	00	CAIXA=15 + RELES=208
			4300045	00	INST.LUZ/FORCA P=300000W
			4390017	00	S.ALTO=6 + S.ANAO=49
			4390018	00	MAQ.ELET.=29
			4101039	00	JOGOS AMV=15 UNID
			4300046	00	LINHA TRANS/DIST.13200V

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
IPG-IRS	Entre Piaçaguera a Raiz da Serra	Trecho entre Piaçaguera a Raiz da Serra com extensão de 0,825 km	4390020	00	LINHA TRANS/DIST.4400V
			4101528	00	BUEIROS GDE.PORTE
			4100998	00	CONSERVACAO ENCOSTA S.FUN
			4100476	00	2 KM TR 57
			4101048	00	2 KM ALT.MEDIA 20 CM
			4101049	00	2 KM T.DORM 1520
			4390005	00	POSTE TR
			4100447	00	2 KM TIRE FOND C/PA
			4100001	00	POSTE H=60
			4100003	00	TRELICA 2 VAO=17 4 VAO=17
			4100007	00	C/1 FIO EXT=11
			4101453	00	3,07KM TR 57
			4101137	00	3,07 KM ALT.MEDIA 30 CM
			4100531	00	CABO AEREO
			4100854	00	JUNTA ISOL=20 + CIRC=8CA
			4101138	00	3,07 KM T.DORM 1833
			4190112	00	3,07 KM TIRE FOND C/PA
			4100262	00	JOGOS=25 UNID
			4390007	00	CABO=3 KM
			4390008	00	CAIXA=2 + RELES=30
			4390009	00	S.ALTO=4 S.ANAO=4
			4390010	00	MAQ.ELET.=4
			4190110	00	JOGOS=25 UNID
4101062	00	PASSAGEM NIVEL			
4390011	00	POSTES TR			
4300224	00	LINHA TRAS/DIST. 4,4 KV			
IRG	Pátio de Rio Grande da Serra	Pátio de Rio Grande da Serra com extensão de 1,242 km	4100008	00	POSTE H=380
			4100010	00	H-1 VAO=20 2 VAO=170
			4100477	00	10,80 KM TR 57
			4100530	00	CABO AEREO
			4100855	00	J.ISOL.=153+CIR=60 CA
			4101538	00	10,80 KM ALT.MEDIA 40 CM
			4390027	00	POSTES TR
			4101539	00	21,60 KM T DORM 1833
			4100448	00	10,80 KM FIX. ELAST
			4100339	00	JOGOS=14 UNID
			4100355	00	C/CONS=1+BAST=16 RELE=999
			4100783	00	REMOTA=7
			4301029	00	EXT=180 KM
			4390024	00	CXA=20+RELES=320+CONTR.5
			4300047	00	INST.LUZ/FORCA P=500000W
			4390026	00	MAQ.ELET.=46
			4101547	00	JOGOS=14 UNID
			4300018	00	LINHA TRANS/DIST.13200V
			4101571	00	P.R.G.SERRA-2,4KM-AMV=10
4300902	00	EQUIP.BANGALO RIO GRANDE			
IRG-IRP	Entre Rio Grande da Serra a Ribeirão Pires	Trecho entre Rio Grande da Serra a Ribeirão Pires com extensão de 2,379 km	4101681	00	BUEIRO G.POR. L=2,80 C=5M
			4101582	00	2,89 KM ALT.MEDIA 30 CM
			4101583	00	5,78 KM T DORM 1833
			4101584	00	2,89 KM TR 57
			4101611	00	2,89 KM TIREF C/ PA
IRP	Pátio de Ribeirão Pires	Pátio de Ribeirão Pires	4101582	00	2,89 KM ALT.MEDIA 30 CM
			4101583	00	5,78 KM T DORM 1833
			4101584	00	2,89 KM TR 57
			4101611	00	2,89 KM TIREF C/ PA
			4101586	00	JOGO=1 UNID
			4101591	00	JOGO=1 UNID
			4198027	00	JOGO=1 UNID.
			4300790	00	CAIXAS LOC 01
			4300851	00	SINAIS ANOES
			4300982	00	CONT.PATIOS INTERNOS EQUI
			4301104	00	CTC-CABINE SINALIZACAO CA
4301105	00	CTC-CAB.SONAL.EQUIP.			
4301107	00	TALAS ISOLANTES			

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			4101592	00	P.RIB.PIRES-2,4KM-AMV=7
			4101659	00	MURO DE ARRIMO
IRP-OGP	Entre Ribeirão Pires a Guapituba	Trecho entre Ribeirão Pires a Guapituba com extensão de 5,889 km	4101681	00	BUEIRO G.POR. L=2,80 C=5M
			4101601	00	PONTES
			4101602	00	PONTES
			4101603	00	PASSAGEM NIVEL
			4101604	00	PASSAGEM SUPERIOR
			4101582	00	2,89 KM ALT.MEDIA 30 CM
			4101583	00	5,78 KM T DORM 1833
			4101584	00	2,89 KM TR 57
			4101611	00	2,89 KM TIREF C/ PA
			IRS	Pátio de Raiz da Serra	Pátio de Raiz da Serra com extensão de 1,336 km
4101048	00	2 KM ALT.MEDIA 20 CM			
4101049	00	2 KM T.DORM 1520			
4390005	00	POSTE TR			
4100447	00	2 KM TIRE FOND C/PA			
4100258	00	JOGOS=2 UNID			
4100784	00	CTC=2 REMOTA			
4101057	00	JOGOS=2			
4101067	00	PONTES/VIADUTOS E=1361KM			
4101129	00	MURO DE ARRIMO 195M.			
4101503	00	MUROS DE ARRIMO			
4101529	00	MUROS DE ARRIMO			
4300017	00	LINHA TRANS/DIST.2300V			
4100264	00	AMV=12 UNID			
4100491	00	8,32 KM - CREMALHEIRA			
4100896	00	8,32KM T.DORM 1564-CREM			
4101050	00	8,32 KM TR 57			
4190108	00	8,32 KM FIX.ELAST			
4390035	00	H=150 VAO 1			
4390036	00	FIOS=2 EXT=9KM			
4390032	00	J.ISOL=210 + CIR=70 CA			
4390028	00	EXT=70 KM			
4390029	00	CAIXA=24+RELES=480+2CIRC			
4390030	00	S.ALTO=2 S.ANAO=29			
4300216	00	INST.LUZ/FORCA P=300000W			
4390031	00	MAQ.ELET.=22			
4190121	00	P.RAIZ SERRA-2,6KM-AMV=8			
4100177	00	MURO CONCRETO ATIRANTADO			
4101084	00	MURO ATIRANTADO CREMALHEI			
4101085	00	MUROS ATIRANTADOS			
4101504	00	MUROS ATIRANTADOS			
4300001	00	SUB-EST.RAIZ 88000V			
4390037	00	LINHA TRANS/DIST.T=13200V			
4390038	00	LINHA TRAN/DIST 33000V			
IRS-IPA	Entre Raiz da Serra a Paranapiacaba	Trecho entre Raiz da Serra a Paranapiacaba com extensão de 8,084 km	4101528	00	BUEIROS GDE.PORTE
			4100173	00	CORITNA CONCRETO KM25
			4100476	00	2 KM TR 57
			4101048	00	2 KM ALT.MEDIA 20 CM
			4101049	00	2 KM T.DORM 1520
			4390005	00	POSTE TR
			4100447	00	2 KM TIRE FOND C/PA
			4100002	00	METALICO H=30
			4100004	00	POSTE H=330 OBRA ARTE=8
			4100491	00	8,32 KM - CREMALHEIRA
			4100896	00	8,32KM T.DORM 1564-CREM
			4101050	00	8,32 KM TR 57
			4101063	00	BUEIRO C=260M
			4101064	00	BUEIRO C=1915M
			4101082	00	BUEIROS
			4101083	00	BUEIROS DE GDE. PORTE
			4101127	00	BUEIROS - 236M
			4101128	00	BUEIROS DE GDE. PORTE
			4101501	00	BUEIROS

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			4101527	00	BUEIROS
			4101502	00	BUEIROS DE GDE PORTE
			4101149	00	PONTE SECA CREMALHEIRA
			4101150	00	VIAD GROTA FUNDA
			4190108	00	8,32 KM FIX.ELAST
			4390035	00	H=150 VAO 1
			4390036	00	FIOS=2 EXT=9KM
			4390032	00	J.ISOL=210 + CIR=70 CA
ISA	Pátio de Santo André	Pátio de Santo André com extensão de 2,476 km	4108004	00	MELHOR.UTINGA
			4108005	00	MELHOR.UTINGA
			4108000	00	MELHOR.AMPL.STO ANDRE
			4108001	00	MELHOR.AMPL.UTINGA
			4108003	00	
ISC	Pátio de São Caetano	Pátio de São Caetano com extensão de 2,881 km	4108004	00	MELHOR.UTINGA
			4108005	00	MELHOR.UTINGA
			4108000	00	MELHOR.AMPL.STO ANDRE
			4108001	00	MELHOR.AMPL.UTINGA
ISN	Pátio de Santos	Pátio de Santos com extensão de 3,15 km	4100446	00	12,25 KM TIREF C/ PA
			4100475	00	12,25 KM TR 57
			4101001	00	12,25 KM ALT.MEDIA 30 CM
			4101002	00	24,50 KM T DORM 1833
			4100550	00	CABO AEREO
			4390004	00	POSTES TR
			4190106	00	AMV TR 45- 4 UNID
			4100285	00	AMV TR 57 - 17 UNID.
			4100781	00	D = CTC = 5 UN-REMOTA
			4390001	00	CAIXAS LOCACAO=20
			4390003	00	ELETRICA=11
			4100375	00	CONJ.BAT.ALCALINA SANTOS
			4301103	00	CONJ.BAT.ALCALINA SANTOS
			4301106	00	J.IS.=300+C.V.CC40+AFO=2
			4300043	00	LUZ/FORCA P=500000W
			4300250	00	EXT=24KM
			4101010	00	JOGOS=21
			4101017	00	P.SANTOS-21,8 KM-AMV=149
			4300042	00	LINHA DE DIST.4,4KV
ISN-ICB	Entre Santos a Cubatão	Trecho entre Santos a Cubatão com extensão de 8,201 km	4101018	00	BUEIRO 18M. D.1,50
			4101019	00	PONTE TREL SING SUB-CASQ
			4101020	00	PONTE TREL SING DES-CASQ
			4100446	00	12,25 KM TIREF C/ PA
			4100475	00	12,25 KM TR 57
			4101001	00	12,25 KM ALT.MEDIA 30 CM
			4101002	00	24,50 KM T DORM 1833
			4100550	00	CABO AEREO
			4390004	00	POSTES TR
			4101021	00	PONTES 320M
			4190120	00	D.REFEINARIA-1,5KM-AMV=1
ISU	Pátio de Suzano Novo	Pátio de Suzano Novo com extensão de 1,5 km	4100345	00	ESTAB.TALUDE R.G.S/SUZANO
			4100449	00	29,63 KM TIRE FOND C/PA
			4100478	00	29,63 KM TR 57
			4101730	00	29,63 KM ALT.MEDIA 30 CM
			4101731	00	29,63 KM T.DORM 1833
			4390021	00	J.SISOL.=30 + CIR=9CA
			4390022	00	POSTES TR
			4390023	00	COBRE+CRUZETA
			4101734	00	JOGOS=5 UNID
			4101739	00	JOGOS=5 UNID
			4190119	00	P.SUZ.NOVO-1,37KM-AMV=2
			4101751	00	MURO DE ARRIMO
ISU-ICR	Entre Suzano Novo a Crazeia	Trecho entre Suzano Novo a Crazeia com extensão de 9,953 km	4101749	00	BUEIRO C=30M
			4101792	00	BUEIROS GDE.PORTE
			4100449	00	29,63 KM TIRE FOND C/PA
			4100478	00	29,63 KM TR 57
			4101730	00	29,63 KM ALT.MEDIA 30 CM

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
			4101731	00	29,63 KM T.DORM 1833
			4390021	00	J.SISOL.=30 + CIR=9CA
			4390022	00	POSTES TR
			4390023	00	COBRE+CRUZETA
			4101784	00	PONTE 17+300
			4101788	00	PONTE 18+600
IUT	Pátio de Utinga	Pátio de Utinga com extensão de 1,073 km	4108004	00	MELHOR.UTINGA
			4108005	00	MELHOR.UTINGA
			4108000	00	MELHOR.AMPL.STO ANDRE
			4108001	00	MELHOR.AMPL.UTINGA
FMG	Pátio de Morsing	Pátio de Morsing com extensão de 0,192 km	3100020	00	45 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100021	00	90KM T DORM 1850
			3100026	00	42,00 KM TR 68
			3100091	00	3,00 KM TR 57
			3100093	00	3 KM TR 57 FIX ELAST
			3100028	00	42 KM TR 68 FIX ELAST
			3102045	00	183 KM LINHAS FISICAS
			3102046	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3305585	00	1KM CABOS TELECOM.
			3300336	00	364 J.ISO. 127 CIR.V/CA
			3100029	00	64 TR 57 ABERTURA 1:10
			3100061	00	01 TRILHO 50 ABERTURA1:06
			3109907	00	13 TR 68 ABERTURA 1:10
			3100023	00	DORMENTE P/AMV
			3300332	00	63MAQ. ELETRICAS
			3300333	00	SINAIS:125 ALTOS 44 ANOES
			3300334	00	9 UNID.REMOTAS CTC
			3300335	00	15,1KM CABOS AEREOS
			3300353	00	2C/CONS.
			3390521	00	59CX LOC 1387R.VIT 10C.CI
			3300354	00	14 PASS. 2 ATIV.AUT.C/BAR
			3100081	00	598+143 30 M 1,60 LS
			3191100	00	CABO ANTENA MASTEREU LT
			3191101	00	CABO ANTENA MASTEREU LT
FMG-FSB	Entre Morsinga Santana de Barra	Trecho entre Morsinga Santana de Barra com extensão de 2,855 km	3100010	00	18 BUEIROS
			3100020	00	45 KM ALT.MEDIA 40 CM
			3100021	00	90KM T DORM 1850
			3100026	00	42,00 KM TR 68
			3100091	00	3,00 KM TR 57
			3100093	00	3 KM TR 57 FIX ELAST
			3100028	00	42 KM TR 68 FIX ELAST
			3102045	00	183 KM LINHAS FISICAS
			3102046	00	1580POSTES P/TELECOM.
			3305585	00	1KM CABOS TELECOM.
			3300336	00	364 J.ISO. 127 CIR.V/CA
			3100024	00	419 M 1.60 LS DORM MAD
			3100108	00	099+080 CA 39 M 1,60 LD
OES	Pátio de Estudantes	Pátio de Estudantes	3101578	00	38,60 km de Lastro de Pedra Bitolada c/ Alt. Média de 40 cm
			3101579	00	38,60 km de Trilhos TR-57
			3102125	00	129 KM LINHAS FISICAS
			3190116	00	38,60 km de Dormentes de Madeira Tratada c/ Taxa de 1.850/km
			3102126	00	1327POSTES P/TELECOM.
			3101581	00	38,60 km de Tirefond c/ Placa de Apoio p/ Fixação de Trilhos TR-57
			3101586	00	05 AMV TR-57 Abertura 1:10
			3190638	00	13 AMV TR-50 Abertura 1:10
			3101587	00	DORMENTE P/AMV
OES-OMC	Entre Estudantes Mogi das Cruzes		3100385	00	110 BUEIROS
			3100183	00	455+700 21 M 1,60 LS
			3100184	00	456+100 10 M 1,60 LS
			3100185	00	456+700 17 M 1,60 LS

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo
		Trecho entre Estudantesa Mogi das Cruzes com extensão de 16,027 km	3190548	00	450+250 31 M 1,60 LS
			3190549	00	451+980 12 M 1,60 LS
			3190550	00	455+450 11 M 1,60 LS
			3190551	00	456+950 10 M 1,60 LS
			3190552	00	458+750 11 M 1,60 LS
			3100279	00	PONTE
			3100367	00	PONTE
			3101578	00	38,60 km de Lastro de Pedra Bitolada c/ Alt. Média de 40 cm
			3101579	00	38,60 km de Trilhos TR-57
			3102125	00	129 KM LINHAS FISICAS
			3190116	00	38,60 km de Dormentes de Madeira Tratada c/ Taxa de 1.850/km
			3102126	00	1327POSTES P/TELECOM.
			3101581	00	38,60 km de Tirefond c/ Placa de Apoio p/ Fixação de Trilhos TR-57
			3190947	00	261 M 1.60 LS DORM MAD
OGP	Pátio de Guapituba	Pátio de Guapituba	4101582	00	2,89 KM ALT.MEDIA 30 CM
			4101583	00	5,78 KM T DORM 1833
			4101584	00	2,89 KM TR 57
			4101611	00	2,89 KM TIREF C/ PA
			4101586	00	JOGO=1 UNID
			4101591	00	JOGO=1 UNID
			4198027	00	JOGO=1 UNID.
			4300790	00	CAIXAS LOC 01
			4300851	00	SINAIS ANOES
			4300982	00	CONT.PATIOS INTERNOS EQUI
			4301104	00	CTC-CABINE SINALIZACAO CA
OGP-OMA	Entre Guapituba a Mauá	Trecho entre Guapituba a Mauá com extensão de 3,22 km	4101681	00	BUEIRO G.POR. L=2,80 C=5M
			4101582	00	2,89 KM ALT.MEDIA 30 CM
			4101583	00	5,78 KM T DORM 1833
			4101584	00	2,89 KM TR 57
			4101611	00	2,89 KM TIREF C/ PA
OLU	Pátio de Luz	Pátio de Luz	4301032	00	INST.TUBULACOES EST.LUZ
OMA	Pátio de Mauá	Pátio de Mauá	4101582	00	2,89 KM ALT.MEDIA 30 CM
			4101583	00	5,78 KM T DORM 1833
			4101584	00	2,89 KM TR 57
			4101611	00	2,89 KM TIREF C/ PA
			4101586	00	JOGO=1 UNID
			4101591	00	JOGO=1 UNID
			4198027	00	JOGO=1 UNID.
			4300790	00	CAIXAS LOC 01
			4300851	00	SINAIS ANOES
			4300982	00	CONT.PATIOS INTERNOS EQUI
			4301104	00	CTC-CABINE SINALIZACAO CA
OMA-ICP	Entre Mauáa Capuava	Trecho entre Mauáa Capuava com extensão de 2,185 km	4101681	00	BUEIRO G.POR. L=2,80 C=5M
			4101582	00	2,89 KM ALT.MEDIA 30 CM
			4101583	00	5,78 KM T DORM 1833
			4101584	00	2,89 KM TR 57
			4101611	00	2,89 KM TIREF C/ PA
OPS	Pátio de P. Saladino	Pátio de P. Saladino	4108004	00	MELHOR.UTINGA
			4108005	00	MELHOR.UTINGA
			4108000	00	MELHOR.AMPL.STO ANDRE
			4108001	00	MELHOR.AMPL.UTINGA
OTA	Pátio de Tamanduatei	Pátio de Tamanduatei	4108004	00	MELHOR.UTINGA
			4108005	00	MELHOR.UTINGA
			4108000	00	MELHOR.AMPL.STO ANDRE
			4108001	00	MELHOR.AMPL.UTINGA

BP	Localização	Descrição BP	NBP Anexo II	Parcela	Descrição Anexo			
FPM	Pátio de Paraibuna de Metais	Pátio de Paraibuna de Metais com extensão de 1,237 km	3190656	00	P.PARAIBUNA METAIS 5671M			
			3190897	00	289+760 CA 10 M 1,60 LS			
			3190898	00	290+360 CA 10 M 1,60 LS			
			3190899	00	291+420 CA 10 M 1,60 LS			
			3190900	00	291+504 CA 10 M 1,60 LS			
			3191013	00	4,90 KM TR 57			
			3199000	00	4,90 KM ALT MEDIA 40 CM			
			3191016	00	4,90 KM TIREF.C/PA			
			3199002	00	4,90 KM T DORM 1850			
			3390562	00	0,20 KM CABOS TELECOM.			
			3390569	00	100 POSTES P/TELECOM.			
			3390570	00	14,3 KM LINHAS FISICAS			
			3190643	00	3 TR 57 A 1:10			
			3191314	00	DORMENTE P/AMV			
			3100586	00	150M 1,60 LS DORM MAD			
			FSM	Pátio de Posto KM 316	Pátio de Posto KM 316 com extensão de 2,51 km	3100507	00	KM 3146+421 240 M 2 EMB.
						3100559	00	49,69 KM ALT.MEDIA 40 CM
3100569	00	49,69 KM T.DORM 1850						
3100579	00	DORMENTE P/AMV						
3100599	00	49,69 KM TR 68						
3102018	00	239 KM LINHAS FISICAS						
3102019	00	996 POSTES P/TELECOM.						
3390545	00	2,00 KM CABOS TELECOM.						
3300195	00	375 J.ISOL. 95 CIRC.CC						
3191026	00	2 CX LOCACAO						
3300193	00	14 UNID.REMOTAS CTC						
3300194	00	24,5 KM CABOS AEREOS						
3300196	00	30 MAQ. ELETRICAS						
3300197	00	SINAIS: 63 ALTOS 25 ANOES						
3300202	00	1C/CONS.						
3305571	00	INST EQUIP ALIM CC VALE						
3305572	00	INST EQUIP ALIMEN CC ABOB						
3305573	00	INST EQUIP ALIMEN CC BPIR						
3300200	00	10 PASS. 2 AUT S/BAR						
3107669	00	49,69 KM TR 68 FIX.ELAST						
3107690	00	37 TR 57 A 1:10						
3190032	00	KM 314+421 272 M 2 EMB.						
3190303	00	315+423 15 M 1,60 LS						
3190986	00	315+423 PN 6 M 1,60 LS						
FSM-FSD	Entre Posto KM 316 a Santos Dumont	Trecho entre Posto KM 316 a Santos Dumont com extensão de 5,988 km	3100499	00	PONTE			
			3100500	00	317+440 MI 119 M 1,60 LS			
			3100535	00	29 BUEIROS			
			3100536	00	56 BUEIROS			
			3100559	00	49,69 KM ALT.MEDIA 40 CM			
			3100569	00	49,69 KM T.DORM 1850			
			3100589	00	341 M 1.60 LS DORM MADF			
			3100599	00	49,69 KM TR 68			
			3100738	00	319+720 CA 7 M 1,60 LS			
			3102018	00	239 KM LINHAS FISICAS			
			3102019	00	996 POSTES P/TELECOM.			
			3390545	00	2,00 KM CABOS TELECOM.			
			3300200	00	10 PASS. 2 AUT S/BAR			
			3107669	00	49,69 KM TR 68 FIX.ELAST			
			3190039	00	322+087			
			3190041	00	322+087 MI 2 M 1,60 LS			
			3190304	00	316+967 10 M 1,60 LS			
			3190305	00	319+000 10 M 1,60 LS			
			3190400	00	322+200 15 M 1,60 LS			
			3190987	00	316+967 PN 5 M 1,60 LS			
			3190988	00	319+000 PN 7 M 1,60 LS			
			3191533	00	322+087			

**SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS
DE TRANSPORTE FERROVIÁRIO DE CARGAS**

EXTRATO DE TERMO ADITIVO

Celebração do Termo Aditivo nº 10 ao Contrato de Arrendamento nº 002/97, firmado entre a extinta Rede Ferroviária Federal S.A. e a Ferrovia Tereza Cristina S.A - FTC. Processo ANTT nº 50500.379803/2018-69. Partícipes: Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT, CNPJ/MF nº 04.892.707/0001-00 e Ferrovia Tereza Cristina S.A - FTC, CNPJ/MF nº 01.629.083/0001-45, mediante a interveniência da Agência Nacional de Transportes Terrestres - ANTT, CNPJ/MF nº 04.898.488/0001-77. Objeto: saneamento do rol de ativos arrendados, o qual constitui o Anexo II do Contrato de Arrendamento nº 002/97, da Malha FTC mediante o Grupamento Lógico dos elementos componentes da Superestrutura Ferroviária (infraestrutura e superestrutura de via), nos termos do Anexo A do Termo Aditivo. Data de assinatura: 13/12/2018. Signatários: Charles Magno Nogueira Beniz, CPF nº 846.475.311-04, Diretor de Infraestrutura Ferroviária do DNIT; Benony Schmitz Filho, CPF: 246.412.359-53, Diretor Presidente da FTC; Paulo Eduardo Canalles, CPF: 649.560.160-34, Diretor Administrativo e Financeiro da FTC; e Mário Rodrigues Junior, CPF nº 022.388.828-12, Diretor-Geral da ANTT.

EXTRATO DE TERMO ADITIVO

Celebração do Termo Aditivo nº 14 ao Contrato de Arrendamento nº 047/98, firmado entre a extinta Rede Ferroviária Federal S.A. e a Concessionária FERROBAN - Ferrovias Bandeirantes S.A., atual RUMO Malha Paulista S.A. Processo nº 50500.998051/2018-30. Partícipes: Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT, CNPJ/MF nº 04.892.707/0001-00 e RUMO Malha Paulista S.A. - RMP, CNPJ/MF nº 02.502.844/0001-66, mediante interveniência da Agência Nacional de Transportes Terrestres - ANTT, CNPJ/MF nº 04.898.488/0001-77. Objeto: saneamento do rol de ativos arrendados, o qual constitui o Anexo II do Contrato de Arrendamento nº 047/98, da Malha RMP mediante o Grupamento Lógico dos elementos componentes da Superestrutura Ferroviária (infraestrutura e superestrutura de via), nos termos do Anexo A do Termo Aditivo. Data de assinatura: 14/12/2018. Signatários: Charles Magno Nogueira Beniz, CPF nº 846.475.311-04, Diretor de Infraestrutura Ferroviária do DNIT; Júlio Fontana Neto, CPF nº 662.087.508-49, Diretor Presidente da RMP; Eduardo Pellegrina Filho, CPF nº 757.678.218-87, Diretor de Gestão de Pessoas da RMP; e Mário Rodrigues Junior, CPF nº 022.388.828-12, Diretor-Geral da ANTT.

EXTRATO DE TERMO ADITIVO

Celebração do Termo Aditivo nº 20 ao Contrato de Arrendamento nº 072/96, firmado entre a extinta Rede Ferroviária Federal S.A. e a Concessionária MRS Logística S.A. Processo ANTT nº 50500.403373/2017-22. Partícipes: Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT, CNPJ/MF nº 04.892.707/0001-00 e MRS Logística S.A. - MRS, CNPJ/MF nº 01.417.222/0001-77, mediante interveniência da Agência Nacional de Transportes Terrestres - ANTT, CNPJ/MF nº 04.898.488/0001-77. Objeto: alteração do rol de ativos arrendados, o qual constitui o Anexo II do Contrato de Arrendamento nº 072/96, mediante a desincorporação dos bens elencados no Anexo A do Termo Aditivo. Data de assinatura: 13/12/2018. Signatários: Charles Magno Nogueira Beniz, CPF nº 846.475.311-04, Diretor de Infraestrutura Ferroviária do DNIT; Alexandre Claro Fleischhauer, CPF nº 839.649.327-87, Diretor de Engenharia e Manutenção da MRS; Luiz Gustavo Bambini de Assis, CPF nº 281.340.658-99, Diretor de Relações Institucionais da MRS; e Mário Rodrigues Junior, CPF nº 022.388.828-12, Diretor-Geral da ANTT.

EXTRATO DE TERMO ADITIVO

Celebração do Termo Aditivo nº 21 ao Contrato de Arrendamento nº 072/96, firmado entre a extinta Rede Ferroviária Federal S.A. e a Concessionária MRS Logística S.A. Processo ANTT nº 50500.923452/2018-36. Partícipes: Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT, CNPJ/MF nº 04.892.707/0001-00 e MRS Logística S.A. - MRS, CNPJ/MF nº 01.417.222/0001-77, mediante interveniência da Agência Nacional de Transportes Terrestres - ANTT, CNPJ/MF nº 04.898.488/0001-77. Objeto: saneamento do rol de ativos arrendados, o qual constitui o Anexo II do Contrato de Arrendamento nº 072/96, da Malha MRS mediante o Grupamento Lógico dos elementos componentes da Superestrutura Ferroviária (infraestrutura e superestrutura de via), nos termos do Anexo A do Termo Aditivo. Data de assinatura: 14/12/2018. Signatários: Charles Magno Nogueira Beniz, CPF nº 846.475.311-04, Diretor de Infraestrutura Ferroviária do DNIT; Alexandre Claro Fleischhauer, CPF nº 839.649.327-87, Diretor de Engenharia e Manutenção da MRS; Luiz Gustavo Bambini de Assis, CPF nº 281.340.658-99, Diretor de Relações Institucionais da MRS; e Mário Rodrigues Junior, CPF nº 022.388.828-12, Diretor-Geral da ANTT.

EXTRATO DE TERMO ADITIVO

Celebração do Termo Aditivo nº 09 ao Contrato de Arrendamento nº 071/97, firmado entre a extinta Rede Ferroviária Federal S.A. e a Companhia Ferroviária do Nordeste - CFN, atual Ferrovia Transnordestina Logística S.A. - FTL. Processo nº 50500.998050/2018-95. Partícipes: Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT, CNPJ/MF nº 04.892.707/0001-00 e Ferrovia Transnordestina Logística S.A - FTL, CNPJ/MF nº 17.234.244/0001-31, mediante interveniência da Agência Nacional de Transportes Terrestres - ANTT, CNPJ/MF nº 04.898.488/0001-77. Objeto: saneamento do rol de ativos arrendados, o qual constitui o Anexo II do Contrato de Arrendamento nº 071/97, da Malha FTL mediante o Grupamento Lógico dos elementos componentes da Superestrutura Ferroviária (infraestrutura e superestrutura de via), nos termos do Anexo A do Termo Aditivo. Data de assinatura: 14/12/2018. Signatários: Charles Magno Nogueira Beniz, CPF nº 846.475.311-04, Diretor de Infraestrutura Ferroviária do DNIT; Marcello Barreto Marques, CPF nº 224.743.313-87, Diretor da FTL; Ana Paula Tabosa Martins, CPF nº 635.175.313-91, Procuradora da FTL; Roberto Jorge Braun Vieira Neto, CPF nº 028.046.863-61, Procurador da FTL; e Mário Rodrigues Junior, CPF nº 022.388.828-12, Diretor-Geral da ANTT.

EXTRATO DE TERMO ADITIVO

Celebração do Termo Aditivo nº 12 ao Contrato de Arrendamento nº 048/96, firmado entre a extinta Rede Ferroviária Federal S.A. e a Concessionária Ferrovia Centro-Atlântica S.A. Processo ANTT nº 50500.999823/2018-51. Partícipes: Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT, CNPJ/MF nº 04.892.707/0001-00 e Ferrovia Centro-Atlântica S.A. - FCA, CNPJ/MF nº 00.924.429/0001-75, mediante a interveniência da Agência Nacional de Transportes Terrestres - ANTT, CNPJ/MF nº 04.898.488/0001-77. Objeto: saneamento do rol de ativos arrendados, o qual constitui o Anexo II do Contrato de Arrendamento nº 048/96, da Malha FCA mediante o Grupamento Lógico dos elementos componentes da Superestrutura Ferroviária (infraestrutura e superestrutura de via), nos termos do Anexo A do Termo Aditivo. Data de assinatura: 14/12/2018. Signatários: Charles Magno Nogueira Beniz, CPF nº 846.475.311-04, Diretor de Infraestrutura Ferroviária do DNIT; Rodrigo Saba Ruggiero, CPF nº 160.655.238-44, Diretor da FCA; Silvana Alcântara Oliveira de Souza, CPF nº 134.151.178-20, Diretora da FCA; e Mário Rodrigues Junior, CPF nº 022.388.828-12, Diretor-Geral da ANTT.

EXTRATO DE TERMO ADITIVO

Celebração do Termo Aditivo nº 08 ao Contrato de Arrendamento nº 037/96, firmado entre a extinta Rede Ferroviária Federal S.A. e a Concessionária Ferroviária Novoeste S.A., atual RUMO Malha Oeste S.A. Processo nº 50500.997472/2018-43. Partícipes: Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT, CNPJ/MF nº 04.892.707/0001-00 e RUMO Malha Oeste S.A., CNPJ/MF nº 39.115.514/0001-28, mediante interveniência da Agência Nacional de Transportes Terrestres - ANTT, CNPJ/MF nº 04.898.488/0001-77. Objeto: saneamento do rol de ativos arrendados, o qual constitui o Anexo II do Contrato de Arrendamento nº 037/96, da Malha RMO mediante o Grupamento

Lógico dos elementos componentes da Superestrutura Ferroviária (infraestrutura e superestrutura de via), nos termos do Anexo A do Termo Aditivo. Data de assinatura: 14/12/2018. Signatários: Charles Magno Nogueira Beniz, CPF nº 846.475.311-04, Diretor de Infraestrutura Ferroviária do DNIT; Júlio Fontana Neto, CPF nº 662.087.508-49, Diretor Presidente da RMO; Eduardo Pellegrina Filho, CPF nº 757.678.218-87, Diretor de Gestão de Pessoas da RMO; e Mário Rodrigues Junior, CPF nº 022.388.828-12, Diretor-Geral da ANTT.

EXTRATO DE TERMO ADITIVO

Celebração do Termo Aditivo nº 16 ao Contrato de Arrendamento nº 005/97, firmado entre a extinta Rede Ferroviária Federal S.A. e a Concessionária Ferrovia Sul Atlântico S.A., atual RUMO Malha Sul S.A. Processo nº 50500.997473/2018-98. Partícipes: Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT, CNPJ/MF nº 04.892.707/0001-00 e RUMO Malha Sul S.A. - RMS, CNPJ/MF nº 01.258.944/0001-26, mediante interveniência da Agência Nacional de Transportes Terrestres - ANTT, CNPJ/MF nº 04.898.488/0001-77. Objeto: saneamento do rol de ativos arrendados, o qual constitui o Anexo II do Contrato de Arrendamento nº 005/97, da Malha RMS mediante o Grupamento Lógico dos elementos componentes da Superestrutura Ferroviária (infraestrutura e superestrutura de via), nos termos do Anexo A do Termo Aditivo. Data de assinatura: 14/12/2018. Signatários: Charles Magno Nogueira Beniz, CPF nº 846.475.311-04, Diretor de Infraestrutura Ferroviária do DNIT; Júlio Fontana Neto, CPF nº 662.087.508-49, Diretor Presidente da RMS; Eduardo Pellegrina Filho, CPF nº 757.678.218-87, Diretor de Gestão de Pessoas da RMS; e Mário Rodrigues Junior, CPF nº 022.388.828-12, Diretor-Geral da ANTT.

**SUPERINTENDÊNCIA DE SERVIÇOS DE TRANSPORTES
DE PASSAGEIROS**

COMUNICADO RELEVANTE Nº 3/2018

Na qualidade de Presidente da Audiência Pública nº 007/2018, designado pela Deliberação no 339, de 20 de junho de 2018, venho tornar pública a reabertura do prazo envio de contribuições da referida Audiência Pública que passa a ser do dia 20 de dezembro de 2018, as 9 horas (horário de Brasília), até as 18 horas (horário de Brasília) do dia 20 de fevereiro de 2018.

JOÃO PAULO DE SOUZA

COMPANHIA DAS DOCAS DO ESTADO DA BAHIA

**AVISO DE SUSPENSÃO
CONCORRÊNCIA Nº 2/2018**

A Comissão Julgadora do procedimento licitatório referenciado torna público para conhecimento dos interessados, que a licitação na modalidade Concorrência nº 002/2018 que tem por objeto a contratação de serviços de recuperação das estruturas de concreto armado do píer do Terminal de Granéis Líquidos do Porto Organizado de Aratu - Candeias/BA, foi SUSPENSA em cumprimento da notificação emitida pela 12ª Vara Federal Cível da SJBA (Mandado de Segurança nº 1011302-08.208.4.01.3300). Na forma da Lei, os autos do Processo encontram-se à disposição dos interessados.

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

COMPANHIA DOCAS DO ESTADO DE SÃO PAULO

EXTRATO DE CONTRATO

Processo Administrativo: 37986/18-10 - Dispensa de Licitação. Espécie: Contrato DIPRE/72.2018, datado de 19/12/2018, celebrado entre a Companhia Docas do Estado de São Paulo - CODESP e SERRA GERAL SOLUÇÕES PARA INTERNET LTDA - EPP Objeto: Fornecimento de serviço de internet em banda larga para a rede corporativa do Terminal Pesqueiro Público de Laguna, pelo prazo de 12 (doze) meses, no valor global de R\$ 3.958,80 (três mil e novecentos e cinquenta e oito reais e oitenta centavos). Fundamentação: Art. 29, Inciso II da Lei 13.303/2016 conforme parecer jurídico da CODESP, datado de 05/10/2018 e autorização da Diretoria Executiva da CODESP, nos termos do deliberado em sua 1894ª Reunião Ordinária, realizada em 24/10/2018. Rubrica Contábil: PDG da CODESP. Signatários: Srs. Luiz Fernando Garcia da Silva e José Alfredo de Albuquerque e Silva, Diretor-Presidente e Diretor de Relações com o Mercado e Comunidade, respectivamente, da CODESP, e o Sr. Júlio César Dirksen, Sócio da Contratada.

EXTRATO DE CONTRATO

Processo Administrativo: 40850/18-98 - Dispensa de Licitação. Espécie: Contrato DIPRE/73.2018, datado de 21/12/2018, celebrado entre a Companhia Docas do Estado de São Paulo - CODESP e JC SOLUÇÕES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA. Objeto: Execução de serviços emergenciais de contenção e estabilização dos taludes, assim como o preenchimento de vazios causados por fuga de materiais sob as tubulações adutoras na região dos maciços de apoio nº s 49 ao 55, entre a câmara d'água e a Usina Hidrelétrica de Itatinga, pelo prazo de 180 (cento e oitenta) dias, no valor global de R\$ 11.825.799,89 (onze milhões e oitocentos e vinte e cinco mil e setecentos e noventa e nove reais e oitenta e nove centavos). Fundamentação: Art. 29, Inciso XV, da Lei 13.303/2016, conforme pareceres da Superintendência Jurídica da CODESP, datados de 24/09/2018 e 12/11/2018 e deliberação da Diretoria Executiva da CODESP, nos termos do deliberado em sua 1901ª Reunião Ordinária, realizada em 03/12/2018 e aprovação do Conselho de Administração da CODESP, manifestada em sua 550ª Reunião (ordinária), realizada em 13/12/2018. Rubrica Contábil: PDG da CODESP. Signatários: Srs. Luiz Fernando Garcia da Silva, Diretor-Presidente, e Hilário Seguin Dias Gurjão, Diretor de Engenharia, e o Sr. Clodoaldo Guimarães de Oliveira, Diretor Comercial da Contratada.

EXTRATO DE TERMO ADITIVO

Processo: 13180/15-11 - Inexigibilidade de Licitação. Espécie: Terceiro Aditamento, datado de 21/12/2018, ao Convênio/02.2015, de 27/03/2015, celebrado entre a Companhia Docas do Estado de São Paulo - CODESP e o CENTRO DE APRENDIZAGEM E MOBILIZAÇÃO PROFISSIONAL E SOCIAL - CAMPS. Objeto do Termo: Prorrogar seu prazo por mais 15 (quinze) meses, com o quantitativo de 52 (cinquenta e dois) aprendizes, no valor total de R\$ 1.615.153,16 (um milhão e seiscentos e quinze mil e cento e cinquenta e três reais e dezesseis centavos). Fundamentação: Manifestação GECIV/SUJUD de 14/12/2018, consoante Nota Técnica GEASO - Ponto 03.2018, de 26/11/2018, e autorização da Diretoria-Executiva da CODESP, nos termos de sua 1904ª Reunião (ordinária) realizada em 17/12/2018. Signatários: Srs. Luiz Fernando Garcia da Silva e Hilário Seguin Dias Gurjão, Diretor-Presidente e Diretor de Engenharia, respectivamente, da CODESP, e o Sr. Elias Francisco da Silva Junior, Presidente da Contratada.

COMPANHIA DOCAS DO RIO DE JANEIRO

**AVISO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 18/2018**

A Companhia Docas do Rio de Janeiro, através de sua Gerência de Compras e Almoxarifado, torna público o resultado do Pregão Eletrônico nº 18/2018, cujo objeto é a "prestação de serviços de reteste e recarga de extintores de incêndio". Tendo este sido adjudicado e homologado à empresa RECEL SISTEMAS CONTRA INCÊNDIO LTDA, CNPJ: 00.631.485/0001-11, no valor total de R\$ 10.776,00 (dez mil, setecentos e setenta e seis reais), pelo Diretor-Presidente Tarcísio Tomazoni.

THIAGO DA CUNHA E SOUZA
Gerente de Compras e Almoxarifado

