ANEXO 2 – MATERIAIS, COMPONENTES E SERVIÇOS **INCLUSOS AO CONTRATO**

Esse é o conjunto de itens considerados para fornecimento mínimo da Contratada, para a execução contratual:

1 – MATERIAIS, INSUMOS E SERVIÇOS INCLUSOS

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.
1			**ABRAÇADEIRAS, BUCHAS E SIMILARES como as abaixo**		**1**
1.1	00000408	SINAPI	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X *4,6* MM	UN	101
1.2	00004350	SINAPI	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	90
2			**ADESIVOS, COLAS, TRAVADORES E QUALQUER NATURESA como os abaixo**		**1**
2.1	00004791	SINAPI	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	KG	24
2.2	00039719	SINAPI	ADESIVO / COLA DE CONTATO LIQUIDO, A BASE DE RESINAS, PARA COLAGEM DE ESPUMA PARA ISOLAMENTO TERMICO FLEXIVEL	L	12
3			**ARAME E DIVERSOS como os abaixo**		**1**
3.1	00000344	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 16 BWG, D = 1,65MM (0,0166 KG/M)	KG	1
3.2	036844	SBC	ARAME GALVANIZADO #12 AWG	KG	1
4			**SOLVENTES DIVERSOS como os abaixo**		**1**
4.1	00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	L	6
4.2	078746	SBC	SOLVENTE ISOPARAFINA ECOLOGICO	L	3
4.3	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	3
4.4	000012	SBC	QUEROSENE ITAQUA (900ml)	UN	1
5			**SILICONE E VEDANTES como os abaixo**		**1**
5.1	00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	5
5.2	00006094	SINAPI	SELANTE A BASE DE RESINAS ACRILICAS PARA TRINCAS	KG	0,5
5.3	009838	SBC	MASSA PARA CALAFETAR F12 CUMARU VIAPOL 200 gramas	UN	2
5.4	00000118	SINAPI	PASTA VEDA JUNTAS/ROSCA, EMBALAGEM DE *500* G, PARA INSTALACOES DE AGUA, GAS E OUTROS	UN	0,1
6			**BROCAS DE VÁRIOS DIÂMETROS como abaixo**		**1**
6.1	004036	SBC	FERRAMENTA - BROCA DE VIDIA 5/16" PARA CONCRETO/ALVENARIA	UN	0,5
6.2	002241	SBC	FERRAMENTA - BROCA DE WIDIA 5/8" PARA CONCRETO/ALVENARIA 16mm VONDER	UN	0,5
6.3	007818	SBC	FERRAMENTA - CONJUNTO BROCAS ACO RAPIDO 13 PECAS IRWIN	UN	0,5
6.4	080131	SBC	BROCA COM PONTA DE METAL DURO (VIDIA) COM HASTE DE 7/8", SERIE 11, DE (0240x32)mm	UN	0,5
7			**DETERGENTES E DESENGRAXANTES conforme abaixo**		**1**
7.1	00044329	SINAPI	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	L	20
7.2	00045236	SINAPI	PASTA ABRASIVA PARA LIMPEZA DE MAOS	KG	3
8			**ELETRODOS E VARETAS PARA SOLDA de qualquer tipo de metal como abaixo**		**1**
8.1	00010998	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E-6010, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,5
8.2	00011002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,5
8,3	00010999	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,5
8.4	00010997	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,5
9			**FITAs ISOLANTEs como as abaixo**		**1**
9.1	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	1
9.2	00000404	SINAPI	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO), LARGURA DE 19 MM	M	10

10			**FITAS PARA AMARRAÇÃO E FIXAÇÃO, conforme demanda, como as abaixo**		**1**
10.1	00014151	SINAPI	FITA METALICA GRAVADA, L = 17 MM, ROLO DE 25 M, CARGA RECOMENDADA = *120* KGF	UN	0,2
10.2	00014153	SINAPI	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	UN	0,15
10.3	00014152	SINAPI	FITA METALICA PERFURADA, L = 17 MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *19* KGF	UN	0,15
10.4	00014154	SINAPI	FITA METALICA PERFURADA, L = 25 MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *222,5* KGF	UN	0,15
11			**FITAS ADESIVAS e SINALIZADORAS conforme abaixo**		**1**
11.1	00042529	SINAPI	FITA ADESIVA ALUMINIZADA, PARA INSTALACAO DE MANTAS DE SUBCOBERTURA, L = *5* CM	M	15
11.2	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	6
11.3	00041956	SINAPI	FITA PLASTICA ZEBRADA PARA DEMARCACAO DE AREAS, LARGURA = 7 CM, SEM ADESIVO	M	30
12			**GASES PARA SOLDA oxiacetilênica como abaixo**		**1**
12.1	00000002	SINAPI	OXIGENIO - RECARGA DE GAS PARA CILINDRO (NAO INCLUI TROCA/MANUTENCAO DO CILINDRO)	m³	1
12.2	00000001	SINAPI	ACETILENO - RECARGA DE GAS PARA CILINDRO (NAO INCLUI TROCA/MANUTENCAO DO CILINDRO)	KG	1
13			**GRAXAS, LUBRIFICANTES, DESENGRIPANTES E PRODUTOS ANTIFERRUGEM, conforme demanda, como as abaixo**		**1**
13.1	00004229	SINAPI	GRAXA LUBRIFICANTE A BASE DE LITIO, DE MULTIPLAS APLICACOES E CONTENDO ADITIVOS DE EXTREMA PRESSAO (GRAU DE VISCOSIDADE NLGI 2)	KG	2
13.2	004869	SBC	VASELINA PASTOSA LUBRIFICANTE EMBALAGEM 1.000g	UN	0,2
13.3	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,4
13.4	00004227	SINAPI	OLEO LUBRIFICANTE MINERAL MONOVISCOSO, SAE 40, PARA MOTORES DE EQUIPAMENTOS PESADOS (CAMINHOES, TRATORES, RETROS E ETC)	L	0,2
14			**GAXETAS E JUNTAS DE VEDAÇÃO, conforme demanda, como as abaixo**		**1**
14.1	077142	SBC	GAXETA EPDM REF.274 DAY BRASIL OU SIMILAR	M	3
14.2	00043727	SINAPI	FITA DE VEDACAO ADESIVA, EM ESPUMA POLIETILENO, PRETA, L = 10 MM, E = 4 MM	M	3
15			**LÂMINAS, DISCOS DE CORTE DIVERSOS como abaixo**		**1**
15.1	00026018	SINAPI	DISCO DE CORTE PARA METAL COM DUAS TELAS 12 X 1/8 X 3/4 " (300 X 3,2 X 19,05 MM)	UN	4
15.2	000024	SBC	FERRAMENTA - SERROTE DE ACO 18" RAMADA DIAMANTE	UN	0,08
15.3	007206	SBC	FERRAMENTA - ARCO DE SERRA MANUAL AJUSTAVEL COM 12" LAMINA SPARTA	UN	0,25
16			**MANGUEIRAS DE BORRACHA e PVC de qualquer natureza como abaixo**		**1**
16.1	00020185	SINAPI	MANGUEIRA DE PVC FLEXIVEL, TIPO FLAT/ACHATADA, D = 1 1/2" (40 MM), PARA CONDUCAO DE AGUA, SERVICOS LEVES E MEDIOS	M	0,2
16.2	00037457	SINAPI	MANGUEIRA CRISTAL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 3/8" X 1,5 MM	M	5
16.3	00037456	SINAPI	MANGUEIRA CRISTAL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 5/16" X 1 MM	M	5
17			**LIXAS DIVERSAS como abaixo**		**1**
17.1	00026017	SINAPI	DISCO DE BORRACHA PARA LIXADEIRA RIGIDO 7 " COM ARRUELA CENTRAL	UN	0,25
17.2	00026020	SINAPI	DISCO DE LIXA PARA METAL, DIAMETRO = 180 MM, GRAO 120	UN	10
17.3	00003768	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	18

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.
18			**PARAFUSOS, PORCAS, ARRUELAS E SIMILARES, conforme demanda de serviços e equipamentos instalados, como os abaixo**		**1**
18.1	00011963	SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	UN	8
18.2	00011964	SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	12
18.3	00004379	SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 2,5 MM, COMPRIMENTO * 9,5 * MM	UN	30
18.4	00013246	SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	UN	20
18.5	00004346	SINAPI	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	10
18.6	00004377	SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	20
18.7	003422	SBC	ARRUELA ACO 1/2"	UN	16
18.8	00004339	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/2"	UN	8
18.9	00004342	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	UN	12
18.10	098747	SBC	ARRUELA LISA ACO ZINCADO 3/8"	UN	24
19			**PRODUTOS E UTENSÍLIOS DE LIMPEZA de qualquer natureza, conforme necessidade, como os abaixo**		**1**
19.1	00037526	SINAPI	SACO DE RAFIA PARA ENTULHO, NOVO, LISO (SEM CLICHE), *60 X 90* CM	UN	2
19.2	00000013	SINAPI	ESTOPA	KG	3
19.3	00045236	SINAPI	PASTA ABRASIVA PARA LIMPEZA DE MAOS	KG	0,6
19.4	00044329	SINAPI	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	L	1,2
19.5	000312	SBC	ALCOOL COMUM 70C	L	6
20			**TINTAS E VERNIZES DIVERSOS, conforme demanda, como os abaixo**		**1**
20.1	00005320	SINAPI	REMOVEDOR DE TINTA OLEO/ESMALTE VERNIZ	L	5
20.2	00038121	SINAPI	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA EMULSIONADA EM AGUA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 13699:2012)	L	2,5
20.3	00007313	SINAPI	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DILUIDA EM SOLVENTE, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS, METAL E MADEIRA	L	2,5
20.4	00038131	SINAPI	TINTA BORRACHA, CLORADA, ACABAMENTO SEMIBRILHO, PRETA	L	1
20.5	00007304	SINAPI	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	10
20.6	00005330	SINAPI	DILUENTE EPOXI	L	10
20.7	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	15
21			**REBITES de qualquer tipo, sob demanda, confomre abaixo**		**1**
21.1	006026	SBC	REBITE POP ALUMINIO 1/4"	UN	10
21.2	030006	SBC	REBITE POP 3/16 x 5/8"	UN	10
22			**SACO E LONA PLÁSTICA PARA PROTEÇÃO, ENTULHO e usos gerais, conforme demanda como abaixo**		**1**
22.1	00003777	SINAPI	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	m²	10
22.2	006351	SBC	SACO PLASTICO DE ENTULHO 44x67cm ATE 30KG	UN	5
22.3	006447	SBC	SACO RECICLADO 50x70cm/0,18 P/ENTULHO (CAP.ate 30,0Kgf)	UN	30
23			**TERMINAIS PARA CIRCUITOS ELÉTRICOS, conforme demanda, como abaixo**		**1**
23.1	001895	SBC	TERMINAL COMPRESSAO PARA CABO 10mm2	UN	20
23.2	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	30
23.3	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	20
23.4	00001575	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	6
23.5	00001579	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 70 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M10	UN	0,3
23.6	00001581	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	UN	0,3
24			**JUNTAS EM MANTA PARA EQUIPAMENTOS, conforme demanda, como abaixo**		**1**
24.1	00039699	SINAPI	MANTA / LENCOL DE BORRACHA, SBR, ANTIRRUIDO, E = 5 MM	m²	0,5
24.2	018207	SBC	MANTA ASFALTICA PRO TIPO III 3mm VEDACIT	m²	1

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.
25			**GASES REFRIGERANTES, NITROGÊNIO E CORRELATOS, conforme demanda, como abaixo**		**1**
25.1	004819	SBC	GAS REFRIGERANTE R 22	KG	27,2
25.2	004817	SBC	GAS REFRIGERANTE R 410	KG	27,2
25.3	036414	SBC	GAS REFRIGERANTE R-32	KG	13,6
25.4	203067	SBC	GAS REFRIGERANTE R-134 A	KG	13,6
25.5	203068	SBC	GAS REFRIGERANTE R-141 B	KG	13,6
25.6	070002	SBC	GAS REFRIGERANTE R 407 CILINDRO 11,35KG	UN	1
25.7	JFRM216	Próprio	CILINDRO DE NITROGÊNIO 20 LITROS	UN	0,3
26			**CORREIAS DE TRANSMISSÃO diversas, conforme equipamentos instalados, como as abaixo**		**1**
26.1	062265	SBC	CORREIA B32 GOODYEAR	UN	32,5
26.2	063007	SBC	CORREIA A BASE DE BORRACHA NATURAL PERFIL V B-45 VONDER	UN	22
27			**FILTROS DIVERSOS diversos, conforme equipamentos instalados, como os abaixo**		**1**
27.1	002538	SBC	FILTRO DE AR G4 PLISSADO EM FIBRA SINTETICA 500x500x50mm	UN	78
27.2	072538	SBC	FILTRO DE AR G4 PLISSADO EM FIBRA SINTETICA 400x400x25mm	UN	28,3333333
27.3	003069	SBC	FILTRO PARA AR CONDICIONADO SPLIT 12000 A 60000 BTU'S SPRINGER MIDEA	UN	4,25
28			**SERVIÇOS ESPECIALIZADOS**		**1**
28.1	JFRM262	Próprio	COLETA DE AMOSTRA E ELABORAÇÃO DE RELATÓRIO PARA ANÁLISE DA QUALIDADE DO AR	UN	4
28.2	JFRM264	Próprio	LEVANTAMENTO EM CAMPO E ELABORAÇÃO DE RELATÓRIO DE ANÁLISE TERMOGRÁFICA EM QUADROS ELÉTRICOS	H	5
28.3	JFRM263	Próprio	TRATAMENTO, COLETA DE AMOSTRAS E ELABORAÇÃO DE RELATÓRIO PARA ANÁLISE DA QUALIDADE DA ÁGUA EM UM SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO	MÊS	5

2 – MOBILIÁRIOS, ETROELETRÔNICOS E CORRELATOS INCLUSOS

ITEM	CÓDIGO	BANCO	ITENS INCLUSOS AO CONTRATO Equipamentos mínimos que cada equipe comandada pelos supervisores deverá ter	UNIDADE	QUANTIDADE Equipe de **INTERIOR**	QUANTIDADE Equipe de **ALM. BARROSO e RIO BRANCO**	QUANTIDADE Equipe da **VENEZUELA**	**QUANTIDADE TOTAL**
1			**MOBILIÁRIO E ELETROELETRÔNICOS DE SUPORTE AOS ESCRITÓRIOS SOB CUIDADOS DO SUPERVISOR DE MANUTENÇÃO DE CADA NÚCLEO**					
1.1	JFRM253	Próprio	MESA DE ESCRITÓRIO 1,50 M COM GAVETEIRO	UN	1	1	1	3
1.2	JFRM254	Próprio	CADEIRA DE ESCRITÓRIO GIRATÓRIA COM APOIO DE BRAÇO	UN	1	1	1	3
1.3	JFRM255	Próprio	CADEIRA DE ESCRITÓRIO FIXA SEM APOIO DE BRAÇO	UN	1	1	1	3
1.4	JFRM256	Próprio	COMPUTADOR PARA ESCRITÓRIO RYZEN 5, ou similar, COM16 GB RAM, 512 MB SSD, MONITOR LED 24", MOUSE, TECLADO E 3 PORTAS USB	UN	3	7	5	15
1.5	JFRM257	Próprio	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COLORIDA P/ PAPEL A4 COM CONEXÕES WI-FI E USB	UN	1	1	1	3
1.6	003020	SBC	ARMARIO DE ACO COM 2 PORTAS 198x90x40cm COM 4 PRATELEIRAS	UN	1	1	1	3
1.7	000316	SBC	ROUPEIRO ACO 1,95 x 1,27 x 0,38m COM 16 VAOS GRANDES	UN	1	1	1	3
1.8	003015	SBC	ESTANTE DE ACO 40cm LINHA PESADA CHAPA 22 COM 06 PRATELEIRAS E COLUNAS L3. (500 KG)	UN	1	1	1	3
2			**CELULAR, RÁDIO e SISTEMA DE GESTÃO DE MANUTENÇÃO**					
2.1	JFRM258	Próprio	APARELHO CELULAR BÁSICO 128 GB / 6 GB DE RAM PARA PLANO DE TELEFONIA EMPRESARIAL	UN	4	8	4	16
2.2	JFRM259	Próprio	PLANO DE TELEFONIA MÓVEL EMPRESARIAL PARA UM MÍNIMO DE 18 CELULARES - CUSTO MENSAL UNITÁRIO	MES	4	8	4	16
2.3	JFRM260	Próprio	INTERCOMUNICADORES TIPO WALKTALK PROFISSIONAL - KIT DE 06 RADIOS	UN		1	1	2
2.4	JFRM261	Próprio	ASSINATURA PARA USUÁRIO COM ACESSO PARA INSERÇÃO DE DADOS EM SISTEMA COMPUTACIONAL PARA GERENCIAMENTO DE MANUTENÇÃO (SCCM)	MES	4	8	4	16

3 – PROFISSINAIS DE APOIO TÉCNICO AO CONTRATO INCLUSOS

ITEM	ITENS INCLUSOS AO CONTRATO	APLICAÇÃO	UNIDADE	HH MENSAL TRABALHADO EM CAMPO	HH TRABALHADO EM ESCRITÓRIO E TRANSPORTE (APROX. 30%)	HH MENSAL CONSIDERADO
1	ENGENHEIRO DE OBRAS PLENO (HORISTA)	GERENCIAMENTO DO CONTRATO, VISTORIAS, REUNIÕES E ANÁLISES TÉCNICAS	H	24,00	8,00	32,00
2	TÉCNICO EM LABORATÓRIO E CAMPO (HORISTA)	VISTORIAS TÉCNICAS ESPECIALIZADAS NOS CHILLERs DA ALMIRANTE BARROSO E RIO BRANCO	H	36,00	12,00	48,00
3	TÉCNICO EM LABORATÓRIO E CAMPO (HORISTA)	VISTORIAS TÉCNICAS ESPECIALIZADAS NOS DIVERSOS SISTEMAS VRF DA SJRJ	H	36,00	12,00	48,00

4 – VEÍCULOS E GASTOS CORRELACIONADOS

São considerados aqui 02 (DUAS) viaturas, que deverão ser, como especificação mínima, carros para, no mínimo, quatro pessoas.

Os custos orçamentários foram definidos para CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS com cógidos SINAPI respectivos.

5 – HOSPEDAGENS CONSIDERADAS

Essas são hospedagens de fornecimento da Contratante para condução dos serviços nas unidades do interior da SJRJ correlatas ao contrato de manutenção.

Cidade	Diárias
Barra do Piraí	2
Campos dos Goytacazes	6
Itaperuna	3
Macaé	2
Nova Friburgo	2
Petrópolis	2
Resende	2
São Pedro da Aldeia	2
Teresópolis	2
Três Rios	2
Volta Redonda	2

6 – PEDÁGIOS CONSIDERADOS

Origem	Destino	Pracas de Pedagio	Rodovias	Concessionarias	Número de viágens
Rio de Janeiro	Capital	-	-	-	0
Rio de Janeiro	Duque de Caxias	-	-	-	0
Rio de Janeiro	Nova Iguaçu	-	-	-	0
Rio de Janeiro	São João de Meriti	-	-	-	0
Rio de Janeiro	Volta Redonda	Viúva Graça	BR-393	EcoRioMinas	2
Rio de Janeiro	Resende	Viúva Graça	BR-393	EcoRioMinas	2
Rio de Janeiro	Barra do Piraí	Viúva Graça	BR-393	EcoRioMinas	2
Rio de Janeiro	Petrópolis	Xerém	BR-040	Concer	2
Rio de Janeiro	Tres Rios	Xerém / Pedro do Rio	BR-040	Concer	2
Rio de Janeiro	Macaé	Ponte Rio-Niterói	BR-101	Ecovias Ponte	2
Rio de Janeiro	Itaboraí	-	-	-	2
Rio de Janeiro	Nova Friburgo	Niterói / Itaboraí / Cachoeiras de Macacu	BR-101 / RJ	Ecovias + DER	2
Rio de Janeiro	Teresópolis	Ponte Rio Niterói / Macaé	BR-101	Ecovias Ponte	2
Rio de Janeiro	Macaé	Ponte Rio-Niterói / Rio Bonito / Casimiro de Abreu	BR-101	Ecovias + Arteris	2
Rio de Janeiro	São Pedro da Aldeia	Ponte Rio-Niterói / Via Lagos	BR-101 / RJ-124	Ecovias + ViaLagos	2
Rio de Janeiro	Campos	Ponte Rio-Niterói / Rio Bonito / Casimiro de Abreu / Conceição de Macabu	BR-101	Ecovias + Arteris	2
Rio de Janeiro	Itaperuna	Ponte Rio-Niterói / Pça St. Aleixo	BR-101 / BR-116	Ecovias + CRT	2
Rio de Janeiro	Angra dos Reis	ItaguaÃ- / Mangaratiba	BR-101	CCR RioSP	2

7 – REFEIÇÕES EXTRAS EM VIAGENS A TRABALHO

Cidade	Horário C	Padrão C	Qtd. refeições
Barra do Piraí	restaurante; café	executivo econômico	2
Campos dos Goytacazes	restaurante/cafeteria; 5h30-21h	executivo econômico	6
Itaperuna	restaurante; cafeteria	executivo econômico	3
Macaé	padaria/restaurante; café	executivo	2
Nova Friburgo	restaurante; padaria	executivo econômico	2
Petrópolis	restaurante; bistrô/café	executivo econômico	2
Resende	almoço; café	executivo econômico	2
São Pedro da Aldeia	lanchonete; padaria/café	executivo econômico	2
Teresópolis	restaurante/padaria; 8h-20h	executivo econômico	2
Três Rios	self-service; padaria	executivo econômico	2
Volta Redonda	cafeteria; padaria/restaurante	executivo econômico	2
		TOTAL	**27**

gov.br Documento assinado digitalmente
RAFAEL DOS SANTOS ROQUE
Data: 02/07/2026 18:11:13-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br