

OFÍCIO CIRCULAR 33-2024 CBH DO RIO PARAOPEBA

Betim, 18 de novembro de 2024.

PROCEDIMENTO PARA MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE PÚBLICO PARA IMPLEMENTAÇÃO DE PROGRAMA DE CONSERVAÇÃO E PRODUÇÃO DE ÁGUA EM MICROBACIAS DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARAOPEBA

O Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Paraopeba torna público o procedimento para a manifestação de interesse dos municípios com territórios inseridos total ou parcialmente na bacia hidrográfica do rio Paraopeba a fim de serem contemplados com a implementação de Programas destinados à conservação ambiental e produção de água em microbacias.

1- OBJETIVO

Recepcionar demandas espontâneas de manifestação de interesse e recebimento da documentação de cadastramento apresentados por atores (pessoas jurídicas) atuantes na bacia hidrográfica do rio Paraopeba, nos prazos e condições definidos neste documento, que pretendam implantar Programa de Proteção, Conservação e Recuperação Ambiental em microbacias hidrográficas, a ser financiado com recursos oriundos da cobrança pelo uso de recursos hídricos na bacia hidrográfica do rio Paraopeba.

O Programa de Conservação Ambiental & Produção de Água pretende implementar ações visando maximizar o potencial de produção de água de uma determinada bacia hidrográfica a partir da ótica de delimitação em uma escala de microbacia, a partir do planejamento e execução de Soluções baseadas na Natureza (SbN).

2- PREMISSAS

Estão aptos para participarem as prefeituras municipais; ou órgãos da administração pública vinculados ao poder executivo das esferas estaduais ou federal; ou organizações sem fins lucrativos; ou cooperativas; ou outras organizações não governamentais, desde que, não possuam fins lucrativos, que apresentarem sua manifestação de acordo com o modelo de formulário presente no Anexo I deste Ofício Circular, preenchendo as informações nele preestabelecidas.

Os municípios participantes deverão possuir territórios inseridos total ou parcialmente na bacia hidrográfica do rio Paraopeba. No Anexo II é apresentada a lista daqueles municípios elegíveis e a contabilização do seu território inserido na bacia hidrográfica do rio Paraopeba.



As ações passíveis de contratação deverão estar em conformidade com o **Manual do Programa de Conservação Ambiental & Produção de Água** da Bacia Hidrográfica do Rio Paraopeba, disponibilizado no endereço eletrônico: <u>Manual Produção de Água - Paraopeba.pdf</u>

O Manual do Programa de Conservação Ambiental & Produção de Água, disponível no link acima, deverá ser consultado para maior compreensão da natureza do Programa, e dos critérios estabelecidos para seleção e hierarquização das demandas.

Os termos de referência e atos convocatórios para a viabilização das contratações dos levantamentos e execução de projetos serão elaborados pela Agência Peixe Vivo.

A disponibilidade financeira para a contratação dos estudos e execução de projetos prioritários contemplados deverá ser prevista e enquadrada em rubricas específicas do Plano Plurianual de Aplicação 2024-2027 (PPA 2024-2027), aprovado pela Deliberação CBH Rio Paraopeba nº 013/2024, ou instrumento que vier a substituí-lo.

A efetiva contratação dos estudos e execução de projetos prioritários contemplados está condicionada à disponibilidade orçamentária e financeira da Agência Peixe Vivo, mediante recursos arrecadados com a cobrança pelo uso de recursos hídricos na bacia hidrográfica do rio Paraopeba.

3- APLICAÇÃO DOS RECURSOS FINANCEIROS

Pretende-se disponibilizar, de forma imediata, recursos financeiros para implantação do Programa em 06 (seis) microbacias, sendo 02 (duas) microbacias em cada região hidrográfica da bacia do rio Paraopeba, a saber: Alto, Médio e Baixo Paraopeba. Estes recursos financeiros são provenientes da cobrança pelo uso de recursos hídricos na bacia hidrográfica do rio Paraopeba, cuja aplicação é de responsabilidade da Entidade Equiparada – Agência Peixe Vivo, nos termos da Portaria IGAM nº 52/2019 e em atendimento às premissas do Contrato de Gestão 002/IGAM/2024.

Não será realizado repasse de recursos financeiros aos proponentes.

4- REQUISITOS PARA A MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE

Os proponentes deverão apresentar, dentro dos prazos e condições, a documentação conforme o Anexo I. Somente poderão participar os municípios relacionados no Anexo II deste Ofício Circular, e os locais das intervenções deverão estar inseridos totalmente na bacia hidrográfica do rio Paraopeba.

Caso a demanda seja selecionada, o proponente deverá solicitar ao representante do poder público municipal uma carta de anuência de apoio e consentimento ao Programa.

5- PRAZOS E FORMAS DE ENVIO



O prazo para envio do Ofício de Manifestação de Interesse vai do dia **18/11/2024** até o dia **10/02/2025**.

O pleito de solicitação, conforme modelo do **Formulário Padrão** do **Anexo I**, bem como as documentações comprobatórias pertinentes, deverá obrigatoriamente ser encaminhado para o e-mail: pmiparaopeba2024@agenciapeixevivo.org.br.

No campo "Assunto" do e-mail o demandante deverá citar o nome da instituição proponente juntamente com a descrição "Programa de Conservação e Produção de Água".

Para esclarecimento de dúvidas, os interessados poderão encaminhar suas mensagens para: pmiparaopeba2024@agenciapeixevivo.org.br. Ou ainda poderão ligar para os telefones: (31) 3207-8500 ou (31) 3201-8519 para solicitar informações.

6- DAS ETAPAS DE AVALIAÇÃO, DOS CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DE MICROBACIAS PRIORITÁRIAS E CRITÉRIOS PARA DESEMPATE

Para a seleção de microbacias prioritárias no âmbito do Programa de Conservação Ambiental e Produção de Água são propostos 03 (três) critérios que levam em conta a capacidade de melhoria nos padrões de qualidade e quantidade da água e 02 (dois) critérios que levam em conta o padrão socioeconômico dos municípios de onde as indicações das microbacias são provenientes.

Os critérios quali-quantitativos serão:

- i) Maior prioridade de conservação das áreas para a biodiversidade;
- ii) Maior suscetibilidade à erosão hídrica da área; e
- iii) Maior potencial de geração de escoamento superficial Curva-Número (CN).

Já os critérios de seleção do tipo socioeconômico serão:

- i) Menor IDH municipal dentre as microbacias indicadas; e
- ii) Menor PIB per capita municipal dentre as microbacias indicadas.

Demandas provenientes de proponentes que, devidamente comprovado, sejam reconhecidos como povos e comunidades tradicionais será atribuído 01 (um) ponto à nota final.

A demanda que esteja inserida em município que possua regulamentação, programas ou ações, sejam públicas ou privadas, referente ao Pagamento por Serviço Ambiental (PSA) receberá 01 (um) ponto à nota final. Documentos comprobatórios devem ser enviados.

A nota final obtida por cada ottobacia, sem considerar pontuações extras supramencionadas, é resultante da média ponderada entre os critérios quali-quantitativos (Peso 2) e os critérios socioeconômicos (Peso 1), conforme o Anexo III.

Caso haja empate, será selecionada a demanda presente em microbacia de maior área.



Documentação complementar poderá ser solicitada durante todo processo seletivo.

Para maiores detalhes acerca da sistemática avaliativa, os interessados deverão consultar o **Manual do Programa de Conservação Ambiental & Produção de Água** da Bacia Hidrográfica do Rio Paraopeba, disponibilizado no endereço eletrônico: <u>Manual Produção de Água - Paraopeba.pdf</u>

7- CALENDÁRIO

O prazo para envio do Ofício de Manifestação de Interesse vai do dia **18/11/2024** até às 23:59 do dia **10/02/2025**.

A seguir é apresentado o calendário dos eventos que farão parte do Procedimento de Manifestação de Interesse. Em caso de necessidade, poderá haver alterações a fim de assegurar o êxito do processo.

Período de inscrição			
Publicação do Procedimento de Manifestação de Interesse no site do CBHSF (https://cbhsaofrancisco.org.br/)	18/11/2024		
Envio das demandas espontâneas conforme modelo que consta no Anexo I deste PMI	18/11/2024 até 10/02/2025		
Período de análise técnica e hierarquização das demandas (Entidade Delegatária)			
Publicação das demandas inscritas	21/02/2025		
Publicação do resultado da avaliação e hierarquização das demandas inscritas	28/02/2025		
Período das análises confirmatórias			
Visitas confirmatórias	03/02/2025 até 28/02/2025		
Decisão final			
Ofício do comitê do Paraopeba com a indicação das demandas selecionadas e ranking das propostas	10/03/2025		

8- VIGÊNCIA

Este Procedimento de Manifestação de Interesse estará vigente até a data de término do PPA 2024-2027.

9- ACOMPANHAMENTO E DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

Todas as etapas deste Procedimento de Manifestação de Interesse poderão ser acompanhadas por meio da Agência Peixe Vivo e os resultados do processo de seleção das microbacias prioritárias será amplamente divulgado nos sites e redes sociais da entidade delegatária, do CBH do Rio Paraopeba e do CBH do Rio São Francisco - CBHSF.

Heleno Maia santos Marques do Nascimento Presidente do CBH do Rio Paraopeba



ANEXO I - FORMULÁRIO PADRÃO A SER ENCAMINHADO PELOS DEMANDANTES

COMITÊ DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARAOPEBA Procedimento de Manifestação de Interesse nº 01/2024 Programa de Conservação e Produção de Água na Bacia do Rio Paraopeba Instituição Proponente [preencher...] (Razão social): CNPJ: [preencher...] **Endereço:** [preencher...] Nome do manancial indicado: [preencher...] Nome completo do(a) representante indicado(a) pelo [preencher...] município: Coordenadas de referência Lon.: ___ (somente um par): Telefone (com DDD): [preencher...] E-mail: [preencher...] Declaração: (Nome do proponente) , declara estar ciente e de pleno acordo com as premissas e requisitos do Procedimento de Manifestação do Interesse nº 01/2024, publicado pelo COMITÉ DO RIO PARAOPEBA. E por estar ciente, é indicado como represente o(a) Sr.(a) , que representará o Proponente durante o desenvolvimento do Programa de Conservação Ambiental e Produção de Água, caso o manancial indicado seja selecionado. Local[xxxxxxx], data[xx/xx/xxxx] (Nome e assinatura do proponente)

^a (opcionalmente o proponente poderá enviar arquivo kmz ou kml contendo a localização aproximada do manancial indicado para participar do Programa)



ANEXO II – LISTA DE MUNICÍPIOS APTOS À PARTICIPAÇÃO NO PROCEDIMENTO DE MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE

Geocódigo do município	Nome do município	Geocódigo do município	Nome do município
3106408	Belo Vale	3133907	Itaverava
3106705	Betim	3135407	Jeceaba
3108107	Bonfim	3136652	Juatuba
3109006	Brumadinho	3137403	Lagoa Dourada
3109600	Cachoeira da Prata	3139706	Maravilhas
3109907	Caetanópolis	3140159	Mário Campos
3114907	Casa Grande	3140704	Mateus Leme
3118007	Congonhas	3142304	Moeda
3118304	Conselheiro Lafaiete	3145901	Ouro Branco
3118601	Contagem	3146107	Ouro Preto
3120409	Cristiano Otoni	3146909	Papagaios
3120607	Crucilândia	3147105	Pará de Minas
3120904	Curvelo	3147402	Paraopeba
3121407	Desterro de Entre Rios	3149606	Pequi
3123908	Entre Rios de Minas	3150406	Piedade dos Gerais
3124104	Esmeraldas	3152006	Pompéu
3125705	Felixlândia	3153806	Queluzito
3126000	Florestal	3154200	Resende Costa
3126406	Fortuna de Minas	3155306	Rio Manso
3129806	Ibirité	3160900	São Brás do Suaçuí
3130101	lgarapé	3162922	São Joaquim de Bicas
3131000	Inhaúma	3163102	São José da Varginha
3133709	Itatiaiuçu	3165537	Sarzedo
3133808	Itaúna	3167202	Sete Lagoas



ANEXO III – NOTA FINAL OBTIDA POR CADA OCTTOBACIA

Código Rio Principal Nota Final Município (s) 749641 Ribeirão São João 29,00 Fortuna de Minas e Paraopeba 749642 Córrego Santo António ou Lagarto 24,81 Belo Vale, Congonhas e Ouro Preto 749665 Rio Manso 24,00 Rio Manso 749651 Rio Paraopeba 23,80 Cachoeira da Prata, Esmeraldas, Fortuna de Minas, Maravilhas, Papagaios, Pará de Minas, Pequi e São José da Varginha 749693 Ribeirão dos Paulos 23,80 Congonhas e Jeceaba 749666 Córrego do Baú 23,58 Crucilândia e Itatiaiuçu, Rio Manso 749663 Ribeirão dos Gomes 23,51 Curvelo e Pompéu 749664 Córrego Barreiro 23,43 Itatiaiuçu e Rio Manso 749663 Ribeirão dos Macacos 23,23 Crucelãndia e Rio Manso 749668 Córrego Cachoeira 23,23 Crucelândia e Rio Manso 749667 Rio Manso 23,11 Bonfim, Crucilândia e Rio Manso 749668 Córrego Barvei 22,99 Felixiândia e Pompéu 749667 Rio Manso 22,11 Bonfim, Crucilândia	ANEXO III – NOTA FINAL OBTIDA POR CADA OCTTOBACIA				
749694 Córrego Santo António ou Lagarto 24,81 Belo Vale, Congonhas e Ouro Preto 749647 Ribeirão dos Macacos 24,32 Esmeraldas e Fortuna de Minas 749655 Rio Manso 24,00 Rio Manso 749651 Rio Paraopeba 23,80 Cachoeira da Prata, Esmeraldas, Fortuna de Minas, Maravilhas, Papagaios, Pará de Minas, Pequi e São José da Varginha 749693 Ribeirão dos Paulos 23,80 Congonhas e Jecceaba 749666 Córrego do Baú 23,51 Curvelo e Pompéu 749661 Ribeirão dos Gomes 23,43 Itatialuçu e Rio Manso 749662 Córrego Barreiro 23,43 Itatialuçu e Rio Manso 749663 Ribeirão dos Gomes 23,23 Curvelo e Pompéu 749666 Córrego Barciro 23,33 Curvelo, Felixlândia e Rio Manso 749661 Ribeirão dos Gomes 23,23 Curuelo, Felixlândia e Pompéu 749667 Rio Manso 23,11 Bonfim, Crucilândia e Rio Manso 749667 Rio Manso 22,99 Felixlândia e Pompéu 749668 Córrego Boa Morte 22,58 Curvelo <th>Código</th> <th>Rio Principal</th> <th>Nota Final</th> <th>Município (s)</th>	Código	Rio Principal	Nota Final	Município (s)	
749647 Ribeirão dos Macacos 24,32 Esmeraldas e Fortuna de Minas 749665 Rio Manso 24,00 Rio Manso 749651 Rio Paraopeba 23,80 Rio Manso, Pará de Minas, Papagaios, Papag	749641	Ribeirão São João	29,00	Fortuna de Minas e Paraopeba	
749665 Rio Manso 24,00 Rio Manso 749651 Rio Paraopeba 23,80 Cachoeira de Prata, Esmeraldas, Fortuna de Minas, Maravilhas, Papagaios, Pará de Minas, Pequi e São Jose da Varginha 749693 Ribeirão dos Paulos 23,80 Congonhas e Jeceaba 749666 Córrego do Baú 23,58 Crucilândia e Itatiaiuçu, Rio Manso 749631 Ribeirão dos Gomes 23,51 Curvelo e Pompéu 749643 Ribeirão dos Macacos 23,42 Cachoeira da Prata, Fortuna de Minas, Inhaúma 749621 Ribeirão dos Gomes 23,33 Curvelo, Felixiândia e Pompéu 749668 Córrego Cachoeira 23,23 Curuelândia e Rio Manso 749667 Rio Manso 23,11 Bonfim, Crucilândia, Piedade dos Gerais e Rio Manso 749667 Rio Manso 22,92 Bonfim, Crucilândia, Piedade dos Gerais e Rio Manso 749626 Córrego Boa Morte 22,58 Curvelo 749627 Ribeirão São João 22,45 Maravilhas, Papagalos e Paraopeba 749637 Rio Paraopeba 22,58 Curvelo 749638 Ribeirão São João 22,4	749694	I — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	24,81	Belo Vale, Congonhas e Ouro Preto	
749651 Rio Paraopeba 23,80 Cachoeira da Prata, Esmeraldas, Fortuna de Minas, Papagaios, Pará de Minas, Paquil es São José da Varginha 749693 Ribeirão dos Paulos 23,80 Congonhas e Jeceaba 749666 Córrego do Baú 23,58 Crucilândia e Itatiaiugu, Rio Manso 749631 Ribeirão dos Gomes 23,51 Curvelo e Pompéu 749640 Córrego Barreiro 23,43 Itatiaiugu e Rio Manso 749641 Ribeirão dos Gomes 23,43 Curvelo, Felixlândia e Pompéu 749621 Ribeirão dos Gomes 23,33 Curvelo, Felixlândia e Pompéu 749621 Ribeirão dos Gomes 23,33 Curvelo, Felixlândia e Pompéu 749668 Córrego Cachoeira 23,23 Crucilândia e Rio Manso 749667 Rio Manso 23,11 Bonfim, Crucilândia e Rio Manso 749667 Rio Manso 22,91 Felixlándia e Pompéu 749669 Rio Manso 22,92 Bonfim, Crucilândia e Rio Manso 749620 Ribaraopeba 22,58 Curvelo 749637 Rio Paraopeba 22,58 Curvelo	749647	Ribeirão dos Macacos	24,32	Esmeraldas e Fortuna de Minas	
749651Rio Paraopeba23,80Minas, Maravilhas, Papagaios, Pará de Minas,749693Ribeirão dos Paulos23,80Congonhas e Jeceaba749666Córrego do Baú23,58Crucilândia e Itatiaiuçu, Rio Manso749664Córrego Barreiro23,43Itatiaiuçu e Rio Manso749643Ribeirão dos Macacos23,42Cachoeira da Prata, Fortuna de Minas, Inhaúma749621Ribeirão dos Gomes23,33Curvelo, Felixiândia e Pompéu749668Córrego Cachoeira23,23Curuelândia e Rio Manso749669Rio Maranhão23,19Congonhas e Ouro Preto749667Rio Manso23,11Bonfim, Crucilândia e Rio Manso749669Rio Manso22,92Bonfim, Crucilândia, Pledade dos Gerais e Rio749626Rio Manso22,92Bonfim, Crucilândia, Pledade dos Gerais e Rio749637Rio Paraopeba22,58Curvelo749642Ribeirão São João22,45Cachoeira da Prata, Caetanópolis, Fortuna de Minas, Inhaúma, Paraopeba e Sete Lagoas749639Rio Paraopeba22,45Fortuna de Minas, Papagaios e Paraopeba749640Ribeirão Gos Macacos22,33Congonhas e Conselheiro Lafaiete749641Ribeirão dos Macacos22,33Cachoeira da Prata, Esmeraldas, Fortuna de Minas e Inhaúma749653Rio Manso22,33Cachoeira da Prata, Esmeraldas, Fortuna de Minas e Inhaúma749664Ribeirão Águas Claras22,33Brumadinho, Crucilándia, Piedade dos Gerais e Rio Manso749672Ribeirão São José da Paraopeba22,10<	749665	Rio Manso	24,00		
749666 Córrego do Baú 23,58 Crucilândia e Itatiaiugu, Rio Manso 749631 Ribeirão dos Gomes 23,51 Curvelo e Pompéu 749643 Ribeirão dos Macacos 23,42 Cachoeira da Prata, Fortuna de Minas, Inhaúma 749643 Ribeirão dos Gomes 23,33 Curvelo, Felixlândia e Pompéu 749661 Ribeirão dos Gomes 23,33 Crucilândia e Rio Manso 749668 Córrego Cachoeira 23,23 Crucilândia e Rio Manso 749667 Rio Manso 23,11 Bonfim, Crucilândia e Rio Manso 749669 Rio Manso 22,99 Felixlândia e Pompéu 749669 Rio Manso 22,99 Felixlândia e Pompéu 749626 Córrego Boa Morte 22,58 Curvelo 749626 Córrego Boa Morte 22,58 Curvelo 749639 Rio Paraopeba 22,45 Maravilhas, Papagaios e Paraopeba 749642 Ribeirão São João 22,45 Maravilhas, Papagaios e Paraopeba 749639 Rio Paraopeba 22,33 Congonhas e Conselheiro Lafaiete 749645 Ribeirão	749651	Rio Paraopeba	23,80	Minas, Maravilhas, Papagaios, Pará de Minas,	
749631 Ribeirão dos Gomes 23,51 Curvelo e Pompéu 749664 Córrego Barreiro 23,43 Itatiaiuçu e Rio Manso 749643 Ribeirão dos Macacos 23,42 Cachoeira da Prata, Fortuna de Minas, Inhaúma 749621 Ribeirão dos Gomes 23,33 Curvelo, Felixlândia e Rio Manso 749668 Córrego Cachoeira 23,23 Crucilândia e Rio Manso 749667 Rio Manso 23,11 Bonfim, Crucilândia e Rio Manso 749619 Rio Paraopeba 22,99 Felixlândia e Rio Manso 749619 Rio Paraopeba 22,99 Bonfim, Crucilândia e Rio Manso 749619 Rio Manso 22,99 Felixlândia e Rio Manso 749669 Rio Manso 22,92 Bonfim, Crucilândia e Rio Manso 749637 Rio Paraopeba 22,58 Curvelo 749637 Rio Paraopeba 22,53 Maravilhas, Papagaios e Paraopeba 749642 Ribeirão São João 22,45 Fortuna de Minas, Papagaios e Paraopeba 749637 Rio Maranhão 22,39 Congonhas e Conselheiro Lafaiete 749638 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>					
749664Córrego Barreiro23,43Itatiaiuçu e Rio Manso749643Ribeirão dos Macacos23,42Cachoeira da Prata, Fortuna de Minas, Inhaúma749621Ribeirão dos Gomes23,33Curvelo, Felixiândia e Pompéu749658Córrego Cachoeira23,23Crucilândia e Rio Manso749695Rio Maranhão23,19Congonhas e Ouro Preto749667Rio Manso23,11Bonfim, Crucilândia e Rio Manso749669Rio Manso22,99Felixiândia e Pompéu749669Rio Manso22,92Bonfim, Crucilândia e Rio Manso749637Rio Paraopeba22,58Curvelo749638Ribeirão São João22,45Cachoeira da Prata, Caetanópolis, Fortuna de Minas, Papagaios e Paraopeba749642Ribeirão Gos Macacos22,45Fortuna de Minas, Papagaios e Paraopeba749645Rio Maranhão22,39Congonhas e Conselheiro Lafaiete749661Rio Manso22,33Brumadinho, Igarapé e São Joaquim de Bicas749662Ribeirão Águas Claras22,31Curvelo e Felixiândia749622Córrego do Meleiro22,31Curvelo e Felixiândia749638Ribeirão Águas Claras22,13Bonfim, Brumadinho, Crucilândia, Piedade dos749638Ribeirão São José da Ponte Nova22,10Besterro de Entre Rios de Minas e Resende Costa749634Rio Paraopeba21,92Caetanópolis, Papagaios, Paraopeba e Sete Lagoas749634Rio Pardo21,86Curvelo, Maravilhas, Papagaios e Pompéu749634Rio Pardo	-	_	1		
749643Ribeirão dos Macacos23,42Cachoeira da Prata, Fortuna de Minas, Inhaúma749621Ribeirão dos Gomes23,33Curvelo, Felixlândia e Pompéu749668Córrego Cachoeira23,23Crucilândia e Rio Manso749695Rio Maranhão23,19Congonhas e Ouro Preto749667Rio Manso23,11Bonfim, Crucilândia e Rio Manso749619Rio Paraopeba22,99Felixlândia e Pompéu749669Rio Manso22,92Bonfim, Crucilândia, Piedade dos Gerais e Rio749620Córrego Boa Morte22,58Curvelo749641Ribeirão São João22,45Maravilhas, Papagaios e Paraopeba749642Ribeirão São João22,45Cachoeira da Prata, Caetanópolis, Fortuna de Minas, Inhaúma, Paraopeba e Sete Lagoas749639Rio Paraopeba22,45Fortuna de Minas, Papagaios e Paraopeba749645Ribeirão dos Macacos22,39Congonhas e Conselheiro Lafaiete749661Rio Manso22,33Brumadinho, Igarapé e São Joaquim de Bicas749662Córrego do Meleiro22,31Curvelo e Felixlândia749672Ribeirão Águas Claras22,13Bonfim, Brumadinho, Crucilândia, Piedade dos Gerais e Rio Manso749688Ribeirão Gos José da Ponte NovaPonte NovaCaetanópolis, Papagaios, Paraopeba e Sete Lagoas749638Ribeirão do Cedro22,09Desterro de Entre Rios, Entre Rios de Minas e São José da Varginha749634Rio Paraopeba21,86Cachoeira da Prata e Inhaúma749634Rio Paraopeba21,86<					
749621Ribeirão dos Gomes23,33Curvelo, Felixlândia e Pompéu749668Córrego Cachoeira23,23Crucilândia e Rio Manso749695Rio Maranhão23,19Congonhas e Ouro Preto749697Rio Manso23,11Bonfim, Crucilândia e Rio Manso749619Rio Paraopeba22,99Felixlândia e Pompéu749669Rio Manso22,92Bonfim, Crucilândia, Piedade dos Gerais e Rio Manso749626Córrego Boa Morte22,58Curvelo749637Rio Paraopeba22,53Maravilhas, Papagaios e Paraopeba749642Ribeirão São João22,45Cachoeira da Prata, Caetanópolis, Fortuna de Minas, Inhaúma, Paraopeba e Sete Lagoas749639Rio Paraopeba22,45Fortuna de Minas, Papagaios e Paraopeba749645Ribeirão dos Macacos22,33Congonhas e Conselheiro Lafaiete749645Ribeirão dos Macacos22,33Brumadinho, Igarapé e São Joaquim de Bicas749661Rio Manso22,33Brumadinho, Igarapé e São Joaquim de Bicas749622Córrego do Meleiro22,31Curvelo e Felixlândia749672Ribeirão Águas Claras22,13Bonfim, Brumadinho, Crucilândia, Piedade dos Gerais e Rio Manso749688Ribeirão Goo José da Ponte Nova22,00Brumadinho, Crucilândia, Piedade dos Gerais e Rio Manso749638Ribeirão do Cedro22,09Caetanópolis, Papagaios, Paraopeba e Sete Lagoas749640Córrego Riacho Fundo21,86Cachoeira da Prata e Inhaúma749653Rio Paraopeba<			-		
749668Córrego Cachoeira23,23Crucilândia e Rio Manso749695Rio Maranhão23,19Congonhas e Ouro Preto749667Rio Manso23,11Bonfim, Crucilândia e Rio Manso749619Rio Paraopeba22,99Felixlândia e Pompéu749669Rio Manso22,92Bonfim, Crucilândia, Piedade dos Gerais e Rio749626Córrego Boa Morte22,58Curvelo749637Rio Paraopeba22,53Maravilhas, Papagaios e Paraopeba749642Ribeirão São João22,45Cachoeira da Prata, Caetanópolis, Fortuna de Minas, Inhaúma, Paraopeba e Sete Lagoas749639Rio Paraopeba22,39Congonhas e Conselheiro Lafaiete749645Ribeirão dos Macacos22,33Brumadinho, Igarapé e São Joaquim de Bicas749661Rio Manso22,33Brumadinho, Igarapé e São Joaquim de Bicas749622Córrego do Meleiro22,31Curvelo e Felixlândia749672Ribeirão Águas Claras22,13Bonfim, Brumadinho, Crucilândia, Piedade dos Gerais e Rio Manso749688Ribeirão Go Cedro22,09Desterro de Entre Rios, Entre Rios de Minas e Resende Costa749638Ribeirão do Cedro22,09Esmeraldas, Florestal, Pará de Minas e São José da Varginha749653Rio Paraopeba21,92Esmeraldas, Florestal, Pará de Minas e São José da Varginha749644Córrego Riacho Fundo21,86Cachoeira da Prata e Inhaúma749652Ribeirão Cova d'Anta 21,96Curvelo, Maravilhas, Papagaios e Pompéu749654Ribeirão do			1		
749695Rio Maranhão23,19Congonhas e Ouro Preto749667Rio Manso23,11Bonfim, Crucilândia e Rio Manso749619Rio Paraopeba22,99Felixlândia e Pompéu749669Rio Manso22,92Bonfim, Crucilândia, Piedade dos Gerais e Rio Manso749626Córrego Boa Morte22,58Curvelo749637Rio Paraopeba22,53Maravilhas, Papagaios e Paraopeba749642Ribeirão São João22,45Cachoeira da Prata, Caetanópolis, Fortuna de Minas, Inhaúma, Paraopeba e Sete Lagoas749639Rio Paraopeba22,45Fortuna de Minas, Papagaios e Paraopeba749697Rio Maranhão22,33Cachoeira da Prata, Esmeraldas, Fortuna de Minas, Inhaúma, Paraopeba e Sete Lagoas749645Ribeirão dos Macacos22,33Cachoeira da Prata, Esmeraldas, Fortuna de Minas e Inhaúma749661Rio Manso22,33Brumadinho, Igarapé e São Joaquim de Bicas749672Ribeirão Águas Claras22,31Curvelo e Felixlândia749673Ribeirão Águas Claras22,13Bonfim, Brumadinho, Crucilândia, Piedade dos Gerais e Rio Manso749688Ribeirão São José da Ponte Nova22,10Desterro de Entre Rios, Entre Rios de Minas e Resende Costa749638Ribeirão do Cedro22,09Caetanópolis, Papagaios, Paraopeba e Sete Lagoas749653Rio Paraopeba21,92Esmeraldas, Florestal, Pará de Minas e São José da Varginha749664Córrego Riacho Fundo21,86Cachoeira da Prata e Inhaúma749669Ribeirão Cova d'Anta21,86Curvel			1		
749667Rio Manso23,11Bonfim, Crucilândia e Rio Manso749619Rio Paraopeba22,99Felixlândia e Pompéu749669Rio Manso22,92Bonfim, Crucilândia, Piedade dos Gerais e Rio Manso749626Córrego Boa Morte22,58Curvelo749637Rio Paraopeba22,53Maravilhas, Papagaios e Paraopeba749642Ribeirão São João22,45Cachoeira da Prata, Caetanópolis, Fortuna de Minas, Inhaúma, Paraopeba e Sete Lagoas749639Rio Paraopeba22,45Fortuna de Minas, Papagaios e Paraopeba749697Rio Maranhão22,39Congonhas e Conselheiro Lafaiete749645Ribeirão dos Macacos22,33Cachoeira da Prata, Esmeraldas, Fortuna de Minas e Inhaúma749661Rio Manso22,33Brumadinho, Igarapé e São Joaquim de Bicas749622Córrego do Meleiro22,31Curvelo e Felixlândia749672Ribeirão Águas Claras22,13Bonfim, Brumadinho, Crucilândia, Piedade dos Gerais e Rio Manso749688Ribeirão São José da Ponte Nova22,10Desterro de Entre Rios, Entre Rios de Minas e Resende Costa749638Ribeirão do Cedro22,09Brumadinho749639Rio Paraopeba21,92Esmeraldas, Florestal, Pará de Minas e São José da Varginha749640Córrego Riacho Fundo21,86Cachoeira da Prata e Inhaúma749629Córrego Riacho Fundo21,86Curvelo, Maravilhas, Papagaios e Pompéu749634Rio Pardo21,83Curvelo, Maravilhas, Papagaios e Pompéu749646Córrego Car		_			
749619Rio Paraopeba22,99Felixlândia e Pompéu749669Rio Manso22,92Bonfim, Crucilândia, Piedade dos Gerais e Rio Manso749626Córrego Boa Morte22,58Curvelo749637Rio Paraopeba22,53Maravilhas, Papagaios e Paraopeba749642Ribeirão São João22,45Cachoeira da Prata, Caetanópolis, Fortuna de Minas, Inhaúma, Paraopeba e Sete Lagoas749639Rio Paraopeba22,45Fortuna de Minas, Papagaios e Paraopeba749697Rio Maranhão22,39Congonhas e Conselheiro Lafaiete749645Ribeirão dos Macacos22,33Brumadinho, Igarapé e São Joaquim de Bicas749661Rio Manso22,33Brumadinho, Igarapé e São Joaquim de Bicas749672Ribeirão Águas Claras22,13Curvelo e Felixlândia749678Ribeirão São José da Ponte Nova22,10Desterro de Entre Rios, Entre Rios de Minas e Resende Costa749638Ribeirão do Cedro22,09Caetanópolis, Papagaios, Paraopeba e Sete Lagoas749653Rio Paraopeba21,92Caetanópolis, Papagaios, Paraopeba e Sete Lagoas749654Córrego Riacho Fundo21,86Cachoeira da Prata e Inhaúma749659Ribeirão Soledade21,86Cachoeira da Prata e Inhaúma749696Ribeirão Cova d'Anta21,71Pará de Minas, Epapagaios e Pompéu749696Ribeirão Cova d'Anta21,71Pará de Minas, Papagaios e Pompéu749696Ribeirão Cova d'Anta21,71Pará de Minas, Esmeraldas749696Ribeirão Gova d'Anta21			-		
749669Rio Manso22,92Bonfim, Crucilândia, Piedade dos Gerais e Rio Manso749626Córrego Boa Morte22,58Curvelo749637Rio Paraopeba22,53Maravilhas, Papagaios e Paraopeba749642Ribeirão São João22,45Cachoeira da Prata, Caetanópolis, Fortuna de Minas, Inhaúma, Paraopeba e Sete Lagoas749639Rio Paraopeba22,45Fortuna de Minas, Papagaios e Paraopeba749645Rio Maranhão22,39Congonhas e Conselheiro Lafaiete749645Ribeirão dos Macacos22,33Brumadinho, Igarapé e São Joaquim de Bicas749661Rio Manso22,33Brumadinho, Igarapé e São Joaquim de Bicas749622Córrego do Meleiro22,31Curvelo e Felixlândia749672Ribeirão Águas Claras22,13Bonfim, Brumadinho, Crucilândia, Piedade dos Gerais e Rio Manso749688Ribeirão São José da Ponte Nova22,10Desterro de Entre Rios, Entre Rios de Minas e Resende Costa749638Ribeirão do Cedro22,09Caetanópolis, Papagaios, Paraopeba e Sete Lagoas749671Rio Manso22,00Brumadinho749653Rio Paraopeba21,92Caetanópolis, Papagaios, Paraopeba e Sete Lagoas7496644Córrego Riacho Fundo21,86Cachoeira da Prata e Inhaúma7496649Ribeirão Soledade21,86Cachoeira da Prata e Inhaúma749664Ribeirão Soledade21,73Curvelo, Maravilhas, Papagaios e Pompéu749665Ribeirão Cova d'Anta21,71Pará de Minas, Conselheiro Lafaiete, Itaverava, Ouro Branco e Ouro Pret			†	·	
749626Córrego Boa Morte22,58Curvelo749626Córrego Boa Morte22,53Maravilhas, Papagaios e Paraopeba749642Ribeirão São João22,45Cachoeira da Prata, Caetanópolis, Fortuna de Minas, Inhaúma, Paraopeba e Sete Lagoas749639Rio Paraopeba22,45Fortuna de Minas, Papagaios e Paraopeba749697Rio Maranhão22,39Congonhas e Conselheiro Lafaiete749645Ribeirão dos Macacos22,33Brumadinho, Igarapé e São Joaquim de Bicas749661Rio Manso22,33Brumadinho, Igarapé e São Joaquim de Bicas749622Córrego do Meleiro22,31Curvelo e Felixiândia749672Ribeirão Águas Claras22,13Bonfim, Brumadinho, Crucilândia, Piedade dos Gerais e Rio Manso749688Ribeirão São José da Ponte Nova22,10Desterro de Entre Rios, Entre Rios de Minas e Resende Costa749671Rio Manso22,00Brumadinho749653Rio Paraopeba21,92Caetanópolis, Papagaios, Paraopeba e Sete Lagoas749644Córrego Riacho Fundo21,86Cachoeira da Prata e Inhaúma749654Rio Pardo21,86Cachoeira da Prata e Inhaúma749656Ribeirão Soledade21,86Cachoeira da Prata e Inhaúma749664Ribeirão Gova d'Anta21,73Curvelo, Maravilhas, Papagaios e Pompéu749665Ribeirão Cova d'Anta21,71Pará de Minas, Conselheiro Lafaiete, Itaverava, Ouro Branco e Ouro Preto749666Ribeirão Gova d'Anta21,71Pará de Minas, Florestal, Juatuba, Mateus Leme e Pará de Minas	749619	Rio Paraopeba	22,99		
749637Rio Paraopeba22,53Maravilhas, Papagaios e Paraopeba749642Ribeirão São João22,45Cachoeira da Prata, Caetanópolis, Fortuna de Minas, Inhaúma, Paraopeba e Sete Lagoas749639Rio Paraopeba22,45Fortuna de Minas, Papagaios e Paraopeba749697Rio Maranhão22,39Congonhas e Conselheiro Lafaiete749645Ribeirão dos Macacos22,33Brumadinho, Igarapé e São Joaquim de Bicas749661Rio Manso22,31Curvelo e Felixlândia749622Córrego do Meleiro22,31Curvelo e Felixlândia749672Ribeirão Águas Claras22,13Bonfim, Brumadinho, Crucilândia, Piedade dos Gerais e Rio Manso749688Ribeirão São José da Ponte Nova22,10Desterro de Entre Rios, Entre Rios de Minas e Resende Costa749638Ribeirão do Cedro22,09Brumadinho, Papagaios, Paraopeba e Sete Lagoas749671Rio Manso22,00Brumadinho749653Rio Paraopeba21,92Esmeraldas, Florestal, Pará de Minas e São José da Varginha749644Córrego Riacho Fundo21,86Cachoeira da Prata e Inhaúma749629Córrego do Falcão21,86Curvelo, Maravilhas, Papagaios e Pompéu749634Rio Pardo21,83Curvelo, Maravilhas, Papagaios e Pompéu749655Ribeirão Cova d'Anta21,71Pará de Minas e São José da Varginha749646Córrego Carreira21,46Esmeraldas, Florestal, Juatuba, Mateus Lagoas749674Rio Paraopeba21,41Betim, Esmeraldas, Florestal, Juatuba, Mateus Le				Manso	
749642Ribeirão São João22,45Cachoeira da Prata, Caetanópolis, Fortuna de Minas, Inhaúma, Paraopeba e Sete Lagoas749639Rio Paraopeba22,45Fortuna de Minas, Papagaios e Paraopeba749697Rio Maranhão22,39Congonhas e Conselheiro Lafaiete749645Ribeirão dos Macacos22,33Cachoeira da Prata, Esmeraldas, Fortuna de Minas e Inhaúma749661Rio Manso22,33Brumadinho, Igarapé e São Joaquim de Bicas749622Córrego do Meleiro22,31Curvelo e Felixlándia749672Ribeirão Águas Claras22,13Bonfim, Brumadinho, Crucilândia, Piedade dos Gerais e Rio Manso749688Ribeirão São José da Ponte Nova22,10Desterro de Entre Rios, Entre Rios de Minas e Resende Costa749638Ribeirão do Cedro22,09Caetanópolis, Papagaios, Paraopeba e Sete Lagoas749671Rio Manso22,00Brumadinho749653Rio Paraopeba21,92Esmeraldas, Florestal, Pará de Minas e São José da Varginha749644Córrego Riacho Fundo21,86Cachoeira da Prata e Inhaúma749629Córrego do Falcão21,86Curvelo749634Rio Pardo21,83Curvelo, Maravilhas, Papagaios e Pompéu749652Ribeirão Cova d'Anta21,73Congonhas, Conselheiro Lafaiete, Itaverava, Ouro Branco e Ouro Preto749648Ribeirão dos Macacos21,49Esmeraldas, Florestal, Juatuba, Mateus Leme e Pará de Minas, Inhaúma e Sete Lagoas749655Rio Paraopeba21,41Belo Vale, Bonfim, Crucilândia, Desterro de Entre Rios, Jeceaba e Piedade dos		-			
749642Ribeirão Sao João22,45Minas, Inhaúma, Paraopeba e Sete Lagoas749639Rio Paraopeba22,45Fortuna de Minas, Papagaios e Paraopeba749697Rio Maranhão22,39Congonhas e Conselheiro Lafaiete749645Ribeirão dos Macacos22,33Cachoeira da Prata, Esmeraldas, Fortuna de Minas e Inhaúma749661Rio Manso22,33Brumadinho, Igarapé e São Joaquim de Bicas749622Córrego do Meleiro22,31Curvelo e Felixlândia749672Ribeirão Águas Claras22,13Bonfim, Brumadinho, Crucilândia, Piedade dos Gerais e Rio Manso749688Ribeirão São José da Ponte Nova22,10Desterro de Entre Rios, Entre Rios de Minas e Resende Costa749638Ribeirão do Cedro22,09Caetanópolis, Papagaios, Paraopeba e Sete Lagoas749671Rio Manso22,00Brumadinho749653Rio Paraopeba21,92Esmeraldas, Florestal, Pará de Minas e São José da Varginha749644Córrego Riacho Fundo21,86Cachoeira da Prata e Inhaúma749629Córrego do Falcão21,86Curvelo749634Rio Pardo21,83Curvelo, Maravilhas, Papagaios e Pompéu749655Ribeirão Cova d'Anta21,71Pará de Minas e São José da Varginha749646Córrego Carreira21,46Esmeraldas749655Rio Paraopeba21,41Esmeraldas, Fortuna de Minas, Inhaúma e Sete Lagoas749674Rio Paraopeba21,40Belo Vale, Bonfim, Crucilândia, Desterro de Entre Rios, Jeceaba e Piedade dos Gerais749674 <td>749637</td> <td>Rio Paraopeba</td> <td>22,53</td> <td>Maravilhas, Papagaios e Paraopeba</td>	749637	Rio Paraopeba	22,53	Maravilhas, Papagaios e Paraopeba	
749697Rio Maranhão22,39Congonhas e Conselheiro Lafaiete749645Ribeirão dos Macacos22,33Cachoeira da Prata, Esmeraldas, Fortuna de Minas e Inhaúma749661Rio Manso22,33Brumadinho, Igarapé e São Joaquim de Bicas749622Córrego do Meleiro22,31Curvelo e Felixlândia749672Ribeirão Águas Claras22,13Bonfim, Brumadinho, Crucilândia, Piedade dos Gerais e Rio Manso749688Ribeirão São José da Ponte Nova22,10Desterro de Entre Rios, Entre Rios de Minas e Resende Costa749638Ribeirão do Cedro22,09Caetanópolis, Papagaios, Paraopeba e Sete Lagoas749671Rio Manso22,00Brumadinho749653Rio Paraopeba21,92Esmeraldas, Florestal, Pará de Minas e São José da Varginha749644Córrego Riacho Fundo21,86Cachoeira da Prata e Inhaúma749629Córrego do Falcão21,86Curvelo749634Rio Pardo21,83Curvelo, Maravilhas, Papagaios e Pompéu749696Ribeirão Soledade21,73Congonhas, Conselheiro Lafaiete, Itaverava, Ouro Branco e Ouro Preto749648Ribeirão dos Macacos21,49Esmeraldas749646Córrego Carreira Comprida21,46Esmeraldas, Fortuna de Minas, Inhaúma e Sete Lagoas749675Rio Paraopeba21,41Betim, Esmeraldas, Florestal, Juatuba, Mateus Leme e Pará de Minas749674Rio Macaúbas21,40Belo Vale, Bonfim, Crucilândia, Desterro de Entre Rios, Jeceaba e Piedade dos Gerais	749642	Ribeirão São João	22,45		
749645Ribeirão dos Macacos22,33Cachoeira da Prata, Esmeraldas, Fortuna de Minas e Inhaúma749661Rio Manso22,33Brumadinho, Igarapé e São Joaquim de Bicas749622Córrego do Meleiro22,31Curvelo e Felixlândia749672Ribeirão Águas Claras22,13Bonfim, Brumadinho, Crucilândia, Piedade dos Gerais e Rio Manso749688Ribeirão São José da Ponte Nova22,10Desterro de Entre Rios, Entre Rios de Minas e Resende Costa749638Ribeirão do Cedro22,09Caetanópolis, Papagaios, Paraopeba e Sete Lagoas749671Rio Manso22,00Brumadinho749653Rio Paraopeba21,92Esmeraldas, Florestal, Pará de Minas e São José da Varginha749644Córrego Riacho Fundo21,86Cachoeira da Prata e Inhaúma749629Córrego do Falcão21,86Curvelo749634Rio Pardo21,83Curvelo, Maravilhas, Papagaios e Pompéu749696Ribeirão Soledade21,73Congonhas, Conselheiro Lafaiete, Itaverava, Ouro Branco e Ouro Preto749652Ribeirão Cova d'Anta21,71Pará de Minas e São José da Varginha749648Ribeirão dos Macacos21,49Esmeraldas, Fortuna de Minas, Inhaúma e Sete Lagoas749646Córrego Carreira Comprida21,46Esmeraldas, Fortuna de Minas, Inhaúma e Sete Lagoas749674Rio Macaúbas21,41Belo Vale, Bonfim, Crucilândia, Desterro de Entre Rios, Jeceaba e Piedade dos Gerais749674Rio Camanuião21,40Belo Vale, Bonfim, Crucilândia, Desterro de Entre Rios, Jeceaba e Piedade dos Ger	749639	Rio Paraopeba	22,45	Fortuna de Minas, Papagaios e Paraopeba	
749645Ribelrao dos Macacos22,33Brumadinho, Igarapé e São Joaquim de Bicas749661Rio Manso22,31Curvelo e Felixlândia749622Córrego do Meleiro22,31Curvelo e Felixlândia, Piedade dos Gerais e Rio Manso749672Ribeirão Águas Claras22,13Bonfim, Brumadinho, Crucilândia, Piedade dos Gerais e Rio Manso749688Ribeirão São José da Ponte Nova22,10Desterro de Entre Rios, Entre Rios de Minas e Resende Costa749638Ribeirão do Cedro22,09Caetanópolis, Papagaios, Paraopeba e Sete Lagoas749671Rio Manso22,00Brumadinho749653Rio Paraopeba21,92Esmeraldas, Florestal, Pará de Minas e São José da Varginha749644Córrego Riacho Fundo21,86Cachoeira da Prata e Inhaúma749629Córrego do Falcão21,86Curvelo, Maravilhas, Papagaios e Pompéu749634Rio Pardo21,83Curvelo, Maravilhas, Papagaios e Pompéu749696Ribeirão Soledade21,73Congonhas, Conselheiro Lafaiete, Itaverava, Ouro Branco e Ouro Preto749652Ribeirão Cova d'Anta21,71Pará de Minas e São José da Varginha749648Ribeirão dos Macacos21,49Esmeraldas749646Córrego Carreira Comprida21,46Esmeraldas, Fortuna de Minas, Inhaúma e Sete Lagoas749655Rio Paraopeba21,41Belo Vale, Bonfim, Crucilândia, Desterro de Entre Rios, Jeceaba e Piedade dos Gerais749674Rio Macaúbas21,40Belo Vale, Bonfim, Crucilândia, Desterro de Entre Rios, Jeceaba e Piedade dos Gerais<	749697	Rio Maranhão	22,39		
749622Córrego do Meleiro22,31Curvelo e Felixlândia749672Ribeirão Águas Claras22,13Bonfim, Brumadinho, Crucilândia, Piedade dos Gerais e Rio Manso749688Ribeirão São José da Ponte Nova22,10Desterro de Entre Rios, Entre Rios de Minas e Resende Costa749638Ribeirão do Cedro22,09Caetanópolis, Papagaios, Paraopeba e Sete Lagoas749671Rio Manso22,00Brumadinho749653Rio Paraopeba21,92Esmeraldas, Florestal, Pará de Minas e São José da Varginha749644Córrego Riacho Fundo21,86Cachoeira da Prata e Inhaúma749629Córrego do Falcão21,86Curvelo, Maravilhas, Papagaios e Pompéu749634Rio Pardo21,83Curvelo, Maravilhas, Papagaios e Pompéu749650Ribeirão Soledade21,73Congonhas, Conselheiro Lafaiete, Itaverava, Ouro Branco e Ouro Preto749652Ribeirão Cova d'Anta21,71Pará de Minas e São José da Varginha749648Ribeirão dos Macacos21,49Esmeraldas749646Córrego Carreira Comprida21,46Esmeraldas, Fortuna de Minas, Inhaúma e Sete Lagoas749655Rio Paraopeba21,41Belo Vale, Bonfim, Crucilândia, Desterro de Entre Rios, Jeceaba e Piedade dos Gerais749674Rio Macaúbas21,40Belo Vale, Bonfim, Crucilândia, Desterro de Entre Rios, Jeceaba e Piedade dos Gerais	749645	Ribeirão dos Macacos	22,33		
749672Ribeirão Águas Claras22,13Bonfim, Brumadinho, Crucilândia, Piedade dos Gerais e Rio Manso749688Ribeirão São José da Ponte Nova22,10Desterro de Entre Rios, Entre Rios de Minas e Resende Costa749638Ribeirão do Cedro22,09Caetanópolis, Papagaios, Paraopeba e Sete Lagoas749671Rio Manso22,00Brumadinho749653Rio Paraopeba21,92Esmeraldas, Florestal, Pará de Minas e São José da Varginha749644Córrego Riacho Fundo21,86Cachoeira da Prata e Inhaúma749629Córrego do Falcão21,86Curvelo749634Rio Pardo21,83Curvelo, Maravilhas, Papagaios e Pompéu749696Ribeirão Soledade21,73Congonhas, Conselheiro Lafaiete, Itaverava, Ouro Branco e Ouro Preto749652Ribeirão dos Macacos21,49Esmeraldas749648Ribeirão dos Macacos21,49Esmeraldas, Fortuna de Minas, Inhaúma e Sete Lagoas749646Comprida21,46Esmeraldas, Fortuna de Minas, Inhaúma e Sete Lagoas749655Rio Paraopeba21,41Betim, Esmeraldas, Florestal, Juatuba, Mateus Leme e Pará de Minas749674Rio Macaúbas21,40Belo Vale, Bonfim, Crucilândia, Desterro de Entre Rios, Jeceaba e Piedade dos Gerais749684Pio Camanuão21,37Casa Grande, Entre Rios de Minas, Lagoa	749661	Rio Manso	22,33		
749672Ribeirão Aguas Claras22,13Gerais e Rio Manso749688Ribeirão São José da Ponte Nova22,10Desterro de Entre Rios, Entre Rios de Minas e Resende Costa749638Ribeirão do Cedro22,09Caetanópolis, Papagaios, Paraopeba e Sete Lagoas749671Rio Manso22,00Brumadinho749653Rio Paraopeba21,92Esmeraldas, Florestal, Pará de Minas e São José da Varginha749644Córrego Riacho Fundo21,86Cachoeira da Prata e Inhaúma749629Córrego do Falcão21,86Curvelo749634Rio Pardo21,83Curvelo, Maravilhas, Papagaios e Pompéu749696Ribeirão Soledade21,73Congonhas, Conselheiro Lafaiete, Itaverava, Ouro Branco e Ouro Preto749652Ribeirão Cova d'Anta21,71Pará de Minas e São José da Varginha749648Ribeirão dos Macacos21,49Esmeraldas, Fortuna de Minas, Inhaúma e Sete Lagoas749646Córrego Carreira Comprida21,46Esmeraldas, Florestal, Juatuba, Mateus Leme e Pará de Minas749655Rio Paraopeba21,41Belo Vale, Bonfim, Crucilândia, Desterro de Entre Rios, Jeceaba e Piedade dos Gerais749674Rio Macaúbas21,40Belo Vale, Bonfim, Crucilândia, Desterro de Entre Rios, Jeceaba e Piedade dos Gerais	749622	Córrego do Meleiro	22,31		
749688Ponte Nova22,10Resende Costa749638Ribeirão do Cedro22,09Caetanópolis, Papagaios, Paraopeba e Sete Lagoas749671Rio Manso22,00Brumadinho749653Rio Paraopeba21,92Esmeraldas, Florestal, Pará de Minas e São José da Varginha749644Córrego Riacho Fundo21,86Cachoeira da Prata e Inhaúma749629Córrego do Falcão21,86Curvelo749634Rio Pardo21,83Curvelo, Maravilhas, Papagaios e Pompéu749696Ribeirão Soledade21,73Congonhas, Conselheiro Lafaiete, Itaverava, Ouro Branco e Ouro Preto749652Ribeirão Cova d'Anta21,71Pará de Minas e São José da Varginha749648Ribeirão dos Macacos21,49Esmeraldas749646Córrego Carreira Comprida21,46Esmeraldas, Fortuna de Minas, Inhaúma e Sete Lagoas749655Rio Paraopeba21,41Betim, Esmeraldas, Florestal, Juatuba, Mateus Leme e Pará de Minas749674Rio Macaúbas21,40Belo Vale, Bonfim, Crucilândia, Desterro de Entre Rios, Jeceaba e Piedade dos Gerais749684Pio Camanuã21,37Casa Grande, Entre Rios de Minas, Lagoa	749672	_	22,13	Gerais e Rio Manso	
749638Ribellao do Cedro22,09Lagoas749671Rio Manso22,00Brumadinho749653Rio Paraopeba21,92Esmeraldas, Florestal, Pará de Minas e São José da Varginha749644Córrego Riacho Fundo21,86Cachoeira da Prata e Inhaúma749629Córrego do Falcão21,86Curvelo749634Rio Pardo21,83Curvelo, Maravilhas, Papagaios e Pompéu749696Ribeirão Soledade21,73Congonhas, Conselheiro Lafaiete, Itaverava, Ouro Branco e Ouro Preto749652Ribeirão Cova d'Anta21,71Pará de Minas e São José da Varginha749648Ribeirão dos Macacos21,49Esmeraldas749646Córrego Carreira Comprida21,46Esmeraldas, Fortuna de Minas, Inhaúma e Sete Lagoas749655Rio Paraopeba21,41Betim, Esmeraldas, Florestal, Juatuba, Mateus Leme e Pará de Minas749674Rio Macaúbas21,40Belo Vale, Bonfim, Crucilândia, Desterro de Entre Rios, Jeceaba e Piedade dos Gerais749684Pio Camanuíã21,37Casa Grande, Entre Rios de Minas, Lagoa	749688		22,10	Resende Costa	
749653Rio Paraopeba21,92Esmeraldas, Florestal, Pará de Minas e São José da Varginha749644Córrego Riacho Fundo21,86Cachoeira da Prata e Inhaúma749629Córrego do Falcão21,86Curvelo749634Rio Pardo21,83Curvelo, Maravilhas, Papagaios e Pompéu749696Ribeirão Soledade21,73Congonhas, Conselheiro Lafaiete, Itaverava, Ouro Branco e Ouro Preto749652Ribeirão Cova d'Anta21,71Pará de Minas e São José da Varginha749648Ribeirão dos Macacos21,49Esmeraldas749646Córrego Carreira Comprida21,46Esmeraldas, Fortuna de Minas, Inhaúma e Sete Lagoas749655Rio Paraopeba21,41Betim, Esmeraldas, Florestal, Juatuba, Mateus Leme e Pará de Minas749674Rio Macaúbas21,40Belo Vale, Bonfim, Crucilândia, Desterro de Entre Rios, Jeceaba e Piedade dos Gerais749684Rio Camanuã21,37Casa Grande, Entre Rios de Minas, Lagoa			22,09	Lagoas	
749653Rio Paraopeba21,92da Varginha749644Córrego Riacho Fundo21,86Cachoeira da Prata e Inhaúma749629Córrego do Falcão21,86Curvelo749634Rio Pardo21,83Curvelo, Maravilhas, Papagaios e Pompéu749696Ribeirão Soledade21,73Congonhas, Conselheiro Lafaiete, Itaverava, Ouro Branco e Ouro Preto749652Ribeirão Cova d'Anta21,71Pará de Minas e São José da Varginha749648Ribeirão dos Macacos21,49Esmeraldas749646Córrego Carreira Comprida21,46Esmeraldas, Fortuna de Minas, Inhaúma e Sete Lagoas749655Rio Paraopeba21,41Betim, Esmeraldas, Florestal, Juatuba, Mateus Leme e Pará de Minas749674Rio Macaúbas21,40Belo Vale, Bonfim, Crucilândia, Desterro de Entre Rios, Jeceaba e Piedade dos Gerais749684Pio Camanuã21,37Casa Grande, Entre Rios de Minas, Lagoa	749671	Rio Manso	22,00		
749629Córrego do Falcão21,86Curvelo749634Rio Pardo21,83Curvelo, Maravilhas, Papagaios e Pompéu749696Ribeirão Soledade21,73Congonhas, Conselheiro Lafaiete, Itaverava, Ouro Branco e Ouro Preto749652Ribeirão Cova d'Anta21,71Pará de Minas e São José da Varginha749648Ribeirão dos Macacos21,49Esmeraldas749646Córrego Carreira Comprida21,46Esmeraldas, Fortuna de Minas, Inhaúma e Sete Lagoas749655Rio Paraopeba21,41Betim, Esmeraldas, Florestal, Juatuba, Mateus Leme e Pará de Minas749674Rio Macaúbas21,40Belo Vale, Bonfim, Crucilândia, Desterro de Entre Rios, Jeceaba e Piedade dos Gerais749684Pio Camanuã21,37Casa Grande, Entre Rios de Minas, Lagoa	749653	Rio Paraopeba	21,92	da Varginha	
749634Rio Pardo21,83Curvelo, Maravilhas, Papagaios e Pompéu749696Ribeirão Soledade21,73Congonhas, Conselheiro Lafaiete, Itaverava, Ouro Branco e Ouro Preto749652Ribeirão Cova d'Anta21,71Pará de Minas e São José da Varginha749648Ribeirão dos Macacos21,49Esmeraldas749646Córrego Carreira Comprida21,46Esmeraldas, Fortuna de Minas, Inhaúma e Sete Lagoas749655Rio Paraopeba21,41Betim, Esmeraldas, Florestal, Juatuba, Mateus Leme e Pará de Minas749674Rio Macaúbas21,40Belo Vale, Bonfim, Crucilândia, Desterro de Entre Rios, Jeceaba e Piedade dos Gerais749684Pio Camanuã21,37Casa Grande, Entre Rios de Minas, Lagoa	749644	_	-		
749696Ribeirão Soledade21,73Congonhas, Conselheiro Lafaiete, Itaverava, Ouro Branco e Ouro Preto749652Ribeirão Cova d'Anta21,71Pará de Minas e São José da Varginha749648Ribeirão dos Macacos21,49Esmeraldas749646Córrego Carreira Comprida21,46Esmeraldas, Fortuna de Minas, Inhaúma e Sete Lagoas749655Rio Paraopeba21,41Betim, Esmeraldas, Florestal, Juatuba, Mateus Leme e Pará de Minas749674Rio Macaúbas21,40Belo Vale, Bonfim, Crucilândia, Desterro de Entre Rios, Jeceaba e Piedade dos Gerais749684Pio Camanuã21,37Casa Grande, Entre Rios de Minas, Lagoa		-			
749696Ribeirão Soledade21,73Ouro Branco e Ouro Preto749652Ribeirão Cova d'Anta21,71Pará de Minas e São José da Varginha749648Ribeirão dos Macacos21,49Esmeraldas749646Córrego Carreira Comprida21,46Esmeraldas, Fortuna de Minas, Inhaúma e Sete Lagoas749655Rio Paraopeba21,41Betim, Esmeraldas, Florestal, Juatuba, Mateus Leme e Pará de Minas749674Rio Macaúbas21,40Belo Vale, Bonfim, Crucilândia, Desterro de Entre Rios, Jeceaba e Piedade dos Gerais749684Pio Camanuã21,37Casa Grande, Entre Rios de Minas, Lagoa	749634	Rio Pardo	21,83		
749648Ribeirão dos Macacos21,49Esmeraldas749646Córrego Carreira Comprida21,46Esmeraldas, Fortuna de Minas, Inhaúma e Sete Lagoas749655Rio Paraopeba21,41Betim, Esmeraldas, Florestal, Juatuba, Mateus Leme e Pará de Minas749674Rio Macaúbas21,40Belo Vale, Bonfim, Crucilândia, Desterro de Entre Rios, Jeceaba e Piedade dos Gerais749684Pio Camanuã21,37Casa Grande, Entre Rios de Minas, Lagoa	749696	Ribeirão Soledade	21,73		
749646Córrego Carreira Comprida21,46Esmeraldas, Fortuna de Minas, Inhaúma e Sete Lagoas749655Rio Paraopeba21,41Betim, Esmeraldas, Florestal, Juatuba, Mateus Leme e Pará de Minas749674Rio Macaúbas21,40Belo Vale, Bonfim, Crucilândia, Desterro de Entre Rios, Jeceaba e Piedade dos Gerais749684Pio Camanuã21,37Casa Grande, Entre Rios de Minas, Lagoa		Ribeirão Cova d'Anta	21,71		
749646 Comprida 21,46 Lagoas Rio Paraopeba 21,41 Betim, Esmeraldas, Florestal, Juatuba, Mateus Leme e Pará de Minas 749674 Rio Macaúbas 21,40 Belo Vale, Bonfim, Crucilândia, Desterro de Entre Rios, Jeceaba e Piedade dos Gerais 749684 Pio Camanuã 21,37 Casa Grande, Entre Rios de Minas, Lagoa	749648		21,49		
749655 Rio Paraopeda 21,41 Leme e Pará de Minas 749674 Rio Macaúbas 21,40 Belo Vale, Bonfim, Crucilândia, Desterro de Entre Rios, Jeceaba e Piedade dos Gerais 749684 Pio Camanuã 21,37 Casa Grande, Entre Rios de Minas, Lagoa	749646		21,46	Lagoas	
Entre Rios, Jeceaba e Piedade dos Gerais Casa Grande, Entre Rios de Minas, Lagoa	749655	Rio Paraopeba	21,41	Leme e Pará de Minas	
	749674	Rio Macaúbas	21,40	Entre Rios, Jeceaba e Piedade dos Gerais	
	749684	Rio Camapuã	21,37		



	CDITIMMOLEDIA				
Código	Rio Principal	Nota Final	Município (s)		
749636	Ribeirão do Chico	21,30	Curvelo, Papagaios e Paraopeba		
749649	Ribeirão do Cipó	21,09	Esmeraldas		
749659	Rio Paraopeba	20,89	Betim, Brumadinho, Contagem, Ibirité, Igarapé, Juatuba, Mário Campos, São Joaquim de Bicas e Sarzedo		
749676	Ribeirão Cordeiros	20,88	Belo Vale, Bonfim, Jeceaba e Piedade dos Gerais		
749632	Ribeirão Pedro Moreira	20,67	Pompéu		
749689	Rio Paraopeba	20,67	Entre Rios de Minas, Lagoa Dourada e Resende Costa		
749654	Ribeirão Grande	20,65	Betim, Contagem, Esmeraldas e Florestal		
749686	Rio Brumado	20,54	Entre Rios de Minas, Lagoa Dourada e Resende Costa		
749663	Rio Manso	20,53	Bonfim, Brumadinho, Itatiaiuçu e Rio Manso		
749635	Rio Paraopeba	20,47	Curvelo, Papagaios e Paraopeba		
749633	Rio Paraopeba	20,19	Curvelo, Papagaios, Paraopeba e Pompéu		
749685	Rio Paraopeba	20,02	Entre Rios de Minas e Lagoa Dourada		
749625	Ribeirão das Almas	19,93	Curvelo		
749675	Rio Paraopeba	19,73	Belo Vale, Bonfim, Brumadinho e Moeda		
749677	Rio Paraopeba	19,63	Belo Vale, Moeda e Ouro Preto		
749628	Córrego da Prata	19,55	Curvelo		
749682	Ribeirão Caiuaba de Cima	19,54	Desterro de Entre Rios, Entre Rios de Minas, Jeceaba e São Brás do Suaçuí		
749692	Rio Paraopeba	19,44	Casa Grande, Congonhas, Conselheiro Lafaiete, Cristiano Otoni, Entre Rios de Minas, Jeceaba, Queluzito e São Brás do Suaçuí		
749687	Rio Paraopeba	19,43	Entre Rios de Minas e Resende Costa		
749698	Ribeirão Bananeiras	19,31	Congonhas, Conselheiro Lafaiete, Cristiano Otoni e Queluzito		
749627	Ribeirão das Almas	19,00	Curvelo		
749681	Ribeirão São José da Ponte Nova	18,79	Entre Rios de Minas, Jeceaba e São Brás do Suaçuí		
749656	Ribeirão Serra Azul	18,69	Brumadinho, Florestal, Igarapé, Itatiaiuçu, Itaúna, Juatuba, Mateus Leme e Pará de Minas		
749691	Rio Paraopeba	18,59	Congonhas, Jeceaba e São Brás do Suaçuí		
749699	Rio Ventura Luís	18,57	Conselheiro Lafaiete, Itaverava e Ouro Branco		
749623	Ribeirão das Almas	18,52	Curvelo e Felixlândia		
749673	Rio Paraopeba	18,00	Belo Vale, Bonfim, Brumadinho, Ibirité, Mário Campos, Moeda e Sarzedo		
749678	Ribeirão dos Paivas ou Pedra	17,97	Belo Vale, Desterro de Entre Rios, Jeceaba e Piedade dos Gerais		
749679	Rio Paraopeba	17,80	Belo Vale, Congonhas e Jeceaba		
749624	Córrego do Gomes	17,55	Curvelo		
749683	Rio Brumado	17,29	Entre Rios de Minas, Jeceaba e São Brás do Suaçuí		
749662	Rio Veloso	17,15	Brumadinho, Igarapé, Itatiaiuçu, Itaúna, Mateus Leme e Rio Manso		
749657	Rio Paraopeba	16,96	Betim, Esmeraldas, Igarapé e Juatuba		
749658	Rio Betim	16,18	Betim, Contagem, Esmeraldas e Juatuba		