LEI Nº 5.572/2017

Cria a Unidade de Conservação de Uso Sustentável denominada Área de Proteção Ambiental Municipal Rio Preto Pontão.

O Prefeito Municipal de Muriaé:
Faço saber que a Câmara Municipal aprovou e eu sanciono a seguinte Lei:

Art. 1º- Fica criada a Área de Proteção Ambiental (APA) intitulada "**APA Rio Preto Pontão**", no município de Muriaé - MG, com área de trinta e oito mil hectares, seiscentos e sessenta e nove ares e quarenta e quatro centiares (**38.669,44 hectares**), cujos limites são descritos no anexo I desta Lei.

§1° A APA Rio Preto Pontão, Unidade de Conservação Municipal de usos sustentável, tem por finalidade assegurar o bem estar das populações ali existentes, a melhoria da qualidade de vida, além de proteger e preservar a fauna, flora e os recursos hídricos, promovendo assim o uso sustentado da área para as gerações futuras.

Art. 2º A APA Rio Preto Pontão contará com um gerência técnica administrativa exercida por profissional técnico, devidamente qualificado, e que exercerá o cargo de presidente do Conselho Gestor, sendo este indicado pelo Prefeito Municipal.

Art. 3º A composição do Conselho Gestor da APA de caráter consultivo e deliberativo será composto pelos membros que compõem o CODEMA.

Art. 4º São atribuições do Conselho Gestor:

I - acompanhar a gestão da APA;

II - opinar, legitimar e decidir, juntamente com o administrador, sobre os procedimentos e ações que irão intervir na unidade de conservação.

II - estabelecer, em conjunto com a Secretaria Municipal da Agricultura e Meio Ambiente, o Plano de Gestão da APA;

III- manifestar-se quanto aos processos de licenciamentos na área da APA;

IV- propor, quando necessário, a elaboração e implementação de planos emergenciais.

Art. 5º O Plano de Gestão Ambiental deverá incluir os seguintes programas:

I - de educação ambiental;

II - de promoção e difusão de tecnologias que visem a sustentabilidade das atividades agropecuárias e agroflorestais;

III - de ecoturismo, estabelecendo normas e parâmetros para esta atividade;

IV - de pesquisa e incentivo às atividades agroflorestais de baixo impacto, capazes de coexistir com a Mata Atlântica e demais formas de vegetação, visando promover alternativas sustentáveis de geração de renda às populações residentes;

V - de levantamento florístico e fitossociológico nas áreas de vegetação nativa;

VI - de inventário faunístico e aplicação de atividades de manejo da fauna local;

VII - de recuperação das áreas degradadas;

VIII - de levantamento e cadastramento fundiário da área;

IX - de estabelecimento de um sistema de medidas compensatórias e incentivos para implantação e adequação das atividades e dos planos e programas dispostos nesta lei;

X - de fiscalização e controle ambiental;

XI - de sistematização e divulgação das informações.

Art. 6º O zoneamento da APA Rio Preto Pontão fica dividido em zonas de manejo que terão o seu desenvolvimento físico, de acordo com suas finalidades.

§ 1°- As zonas de manejo definidas foram:

I- Zona de Preservação da Vida Silvestre;

a) Compõe a Zona de Preservação da Vida Silvestre todos os fragmentos florestais já existentes na APA, estejam eles em quaisquer estágios de sucessão, os quais perfazem uma área total de 7.705,35 hectares.

II- Zona de Conservação de Vida Silvestre;

a) As áreas assim previstas no zoneamento ecológico- econômico, baseado no art. 4º da Resolução do Conama nº 10, de dezembro de 1988, nas quais poderá ser admitidos um moderado e autossustentado da biota, regulado de modo a assegurar a manutenção dos ecossistemas naturais.

III- Zona de Uso alternativo do Solo;

a) Esta zona compreende os adensamentos populacionais e a rede viária e de Uso Agropecuário. Formada de áreas bastante alteradas e necessárias as construções e instalações de infraestrutura básica, para atender as necessidades da população local. Estes locais serão escolhidos para que estas instalações causem um mínimo de conflito com o caráter natural da área e devem ser localizados, sempre na periferia dos adensamentos populacionais já existentes.

b) Consideram-se de Uso Agropecuário da APA Rio Preto, as áreas, correspondentes àquelas onde existem atividades agrícolas ou pecuárias (previstas no art. 5º da Resolução CONAMA nº 10, de 14 de dezembro de 1998), nas quais são reguladas os usos ou práticas capazes de causar sensível degradação do meio ambiente.

Art. 7º Para efeito deste zoneamento Ecológico- Econômico, suas zonas ficam identificadas segundo as condições atuais de uso ocupação do solo e de acordo com seus aspectos abióticos, onde o desenvolvimento das atividades antrópicas poderá ser proibido, limitado ou incentivado em conformidade com o plano de manejo.

Art. 8° O Poder Público incentivará Estudos, Pesquisas e Projetos que visem melhorar as condições ambientais e a sustentabilidade na área da APA.

Art. 9º O Poder Público poderá realizar convênios e parceria com entidades ambientais, universidades e institutos de pesquisas para execução de atividades de pesquisas e desenvolvimento de projetos sustentáveis, dentro dos limites da APA.

Art. 10 As despesas decorrentes desta Lei correrão por conta de dotações do Orçamento vigente e do Fundo Municipal do Meio Ambiente.

Art. 11 Fica o Poder Público Municipal incumbido de divulgar o assunto aos organismos ambientais em todas as esferas públicas, moradores e proprietários da área da APA, o que determina a Lei.

Art. 12 Fica vedado, no interior da APA, o exercício de atividades efetivas ou potencialmente degradadoras do meio ambiente, em especial:

I - a caça;

II- quaisquer formas de pesca predatória, tais como a realizada com rede ou tarrafa;

III- a compra e venda de exemplares da fauna e da flora brasileira;

IV- as queimada.

Art. 13 Na APA dependerão de licenciamento ambiental as seguintes atividades:

I - o parcelamento do solo, independente de sua localização e destinação;

II - os condomínios ou qualquer forma assemelhada de divisão do solo, da qual resultem áreas definidas de propriedade ou posse, ainda que em partes ideais;

III - atividades de terraplanagem;

IV - a supressão da cobertura vegetal nativa;

V - o barramento ou alteração do fluxo dos corpos d'água;

VI - a disposição de resíduos sólidos;

VII - o despejo de efluentes tratados;

VIII - a implantação e funcionamento de indústrias não poluidoras;

IX - a implantação de infraestrutura, inclusive sanitária, nos loteamentos já existentes.

Parágrafo único O licenciamento ambiental das atividades elencadas neste artigo caberá aos órgãos competentes, de acordo com o disposto nas legislações federal, estadual e municipal, cabendo as compensações ambientais advindas serem empregadas na APA.

Art. 14 A destruição da biota na APA constituirá degradação da qualidade ambiental, punível na forma da Lei nº 6.938, de 31 de agosto de 1981, e dos Decretos nº 88.351, de 01 de junho de1983; 89.336, de 31 de janeiro de 1984 e 89.532, de 06 de abril de 1984.

Art. 15 A utilização e o manejo do solo agrícola para atividades agrossilvopastoris deverão ser compatíveis com a aptidão dos solos, adotando-se técnicas adequadas para evitar processos erosivos e a contaminação dos aquíferos pelo uso inadequado de agrotóxicos.

Art. 16 O Plano de Manejo da APA será elaborado no prazo de dois anos de sua publicação, assegurada a ampla participação da comunidade.

Parágrafo único Ficam proibidas na APA quaisquer atividades ou modalidades de utilização em desacordo com os seus objetivos, o seu Plano de Manejo e os seus Regulamentos.

Art. 17 A implantação de atividades que possuam impacto ambiental significativo ensejará no cumprimento das compensações ambientais na APA Rio Preto Pontão.

Art. 18 A fiscalização ambiental da APA, no âmbito municipal, será exercida pela Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente, sem prejuízo das instâncias de fiscalização já existentes e atuantes na área.

Parágrafo único Os fiscais ambientais da Secretaria Municipal da Agricultura e Meio Ambiente detêm poder de polícia para fiscalizar e tomar outras providências que se fizerem necessárias.

Art. 19 Revogam-se as Leis Municipais n.º 2.543, de 21 de agosto de 2001; n.º 2.837, de 12 de setembro de 2003 e n.º 3.205, de 23 de fevereiro de 2006.

Art. 20 Esta lei entra em vigor na data da sua publicação.

MANDO, PORTANTO, a todas as autoridades a quem o conhecimento de execução desta Lei pertencer, que a cumpram e a façam cumprir tão inteiramente como nela se contém.

Muriaé, 22 de novembro de 2017.

IOANNIS KONSTANTINOS GRAMMATIKOPOULOS
Prefeito Municipal de Muriaé

ANEXO I

MEMORIAL DESCRITIVO

Caracterização da Área:
• Denominação: Área de Proteção Ambiental Rio Preto Pontão;
• Localização: Município Muriaé/MG;
• Área total: Trinta e oito mil hectares, seiscentos e sessenta e nove ares e quarenta e quatro centiares (**38.669,44 hectares**);
• Perímetro: 192.587,76 m;
• Datum WGS84, 23k.

Descrição do Perímetro da Área

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice PV-1, de coordenadas E 757.950,77 e N 7.661.657,28 localizado na divisa dos Municípios de Muriaé e Mirai no Distrito de Macuco nas cabeceiras do Ribeirão João do Monte, segue com azimute inicial de 23 48' 11,05" sobre a divisa destes municípios, até o vértice o PV-134, passando pelos vértices discriminados na tabela abaixo.

Vértice	X (E)	Y (N)	Azimute	Distância (m)
PV-2	757.975,02	7.661.712,26	345 35' 53,45"	420,75
PV- 3	757.870,37	7.662.119,79	301 51' 21,26"	143,32
PV-4	757.748,64	7.662.195,44	312 54' 20,11"	165,41
PV-5	757.627,48	7.662.308,04	353 32' 34,01"	136,33
PV-6	757.612,15	7.662.443,51	348 53' 51,71"	169,76
PV-7	757.579,46	7.662.610,10	354 40' 07,87"	160,88
PV-8	757.564,51	7.662.770,28	02 56' 41,53"	166,16
PV-9	757.573,04	7.662.936,22	08 35' 24,96"	130,26
PV-10	757.592,50	7.663.065,02	15 19' 36,34"	38,18
PV-11	757.602,59	7.663.101,84	24 00' 00,60"	129,32
PV-12	757.655,19	7.663.219,98	351 37' 02,70"	120,52
PV-13	757.637,62	7.663.339,21	358 50' 33,48"	110,78
PV-14	757.635,38	7.663.449,96	33 21' 52,31"	43,57
PV-15	757.659,35	7.663.486,35	58 17' 16,11"	190,15
PV-16	757.821,11	7.663.586,30	04 07' 24,10"	344,91
PV-17	757.845,91	7.663.930,32	14 15' 38,86"	101,19
PV-18	757.870,83	7.664.028,40	40 02' 47,11"	74,10
PV-19	757.918,51	7.664.085,13	68 08' 58,78"	84,70
PV-20	757.997,13	7.664.116,65	87 14' 37,16"	66,35
PV-21	758.063,40	7.664.119,84	106 40' 55,28"	60,57
PV-22	758.121,42	7.664.102,45	107 10' 23,67"	73,11
PV-23	758.191,27	7.664.080,86	43 01' 33,53"	221,06
PV-24	758.342,11	7.664.242,47	353 47' 33,81"	157,12
PV-25	758.325,12	7.664.398,67	95 39' 37,50"	297,62
PV-26	758.621,29	7.664.369,32	63 12' 38,46"	88,21
PV-27	758.700,03	7.664.409,07	39 13' 27,28"	93,99
PV-28	758.759,47	7.664.481,89	12 42' 33,70"	75,54
PV-29	758.776,09	7.664.555,58	357 36' 38,55"	131,41

PV-30	758.770,61	7.664.686,88	342 42' 51,68"	151,21
PV-31	758.725,68	7.664.831,26	343 17' 35,09"	77,36
PV-32	758.703,44	7.664.905,35	15 26' 07,19"	93,20
PV-33	758.728,24	7.664.995,19	33 56' 32,74"	107,62
PV-34	758.788,33	7.665.084,47	61 00' 35,96"	98,79
PV-35	758.874,74	7.665.132,35	67 41' 44,40"	114,76
PV-36	758.980,92	7.665.175,90	87 37' 28,63"	140,60
PV-37	759.121,40	7.665.181,73	103 15' 01,47"	95,80
PV-38	759.214,64	7.665.159,77	68 54' 42,60"	54,74
PV-39	759.265,72	7.665.179,46	26 35' 53,59"	36,58
PV-40	759.282,09	7.665.212,17	00 53' 55,37"	65,49
PV-41	759.283,12	7.665.277,65	336 42' 11,47"	76,43
PV-42	759.252,89	7.665.347,86	359 28' 41,57"	159,98
PV-43	759.251,43	7.665.507,83	76 13' 25,71"	96,74
PV-44	759.345,39	7.665.530,87	77 54' 13,22"	164,41
PV-45	759.506,15	7.665.565,32	54 39' 07,49"	111,12
PV-46	759.596,79	7.665.629,61	320 33' 10,20"	102,29
PV-47	759.531,80	7.665.708,60	306 34' 34,43"	91,29
PV-48	759.458,49	7.665.762,99	312 06' 52,47"	93,31
PV-49	759.389,28	7.665.825,57	319 52' 29,91"	65,25
PV-50	759.347,23	7.665.875,46	287 26' 05,94"	158,85
PV-51	759.195,68	7.665.923,05	296 40' 12,63"	112,73
PV-52	759.094,94	7.665.973,65	334 23' 01,35"	89,72
PV-53	759.056,15	7.666.054,55	351 26' 42,71"	149,71
PV-54	759.033,88	7.666.202,59	348 47' 58,75"	194,89
PV-55	758.996,03	7.666.393,78	340 19' 14,17"	71,08
PV-56	758.972,09	7.666.460,71	304 30' 34,93"	51,90
PV-57	758.929,32	7.666.490,11	270 53' 48,85"	38,47
PV-58	758.890,86	7.666.490,72	250 16' 39,56"	67,79
PV-59	758.827,04	7.666.467,84	228 09' 38,34"	77,21
PV-60	758.769,52	7.666.416,34	292 13' 21,45"	111,54
PV-61	758.666,27	7.666.458,52	284 58' 40,70"	175,40
PV-62	758.496,83	7.666.503,85	294 25' 45,31"	113,76
PV-63	758.393,26	7.666.550,90	279 50' 09,64"	137,29
PV-64	758.257,99	7.666.574,35	295 19' 35,21"	127,19
PV-65	758.143,03	7.666.628,76	305 38' 43,48"	129,35
PV-66	758.037,91	7.666.704,14	310 41' 48,81"	100,66
PV-67	757.961,59	7.666.769,77	321 43' 28,34"	107,37
PV-68	757.895,09	7.666.854,06	334 19' 45,367"	101,09
PV-69	757.851,29	7.666.945,18	307 39' 00,269"	48,01
PV-70	757.813,28	7.666.974,51	302 31' 00,50"	122,49
PV-71	757.709,99	7.667.040,35	306 57' 22,07"	145,70
PV-72	757.593,56	7.667.127,95	308 41' 46,20"	132,01
PV-73	757.490,54	7.667.210,47	315 00' 57,59"	123,20
PV-74	757.403,44	7.667.297,61	290 26' 36,82"	148,98
PV-75	757.263,85	7.667.349,65	280 42' 47,45"	112,69
PV-76	757.153,12	7.667.370,60	283 43' 42,06"	225,34
PV-77	756.934,22	7.667.424,08	298 10' 47,83"	155,74

PV-78	756.796,94	7.667.497,62	300 50' 14,45"	190,86
PV-79	756.633,06	7.667.595,46	288 42' 45,35"	116,64
PV-80	756.522,59	7.667.632,88	281 42' 07,07"	101,34
PV-81	756.423,35	7.667.653,43	257 56' 11,73"	74,47
PV-82	756.350,53	7.667.637,87	240 48' 04,37"	99,46
PV-83	756.263,71	7.667.589,35	239 16' 50,84"	168,10
PV-84	756.119,20	7.667.503,48	231 29' 41,80"	105,20
PV-85	756.036,87	7.667.437,99	261 55' 00,08"	75,88
PV-86	755.961,75	7.667.427,32	283 20' 42,61"	88,13
PV-87	755.876,00	7.667.447,66	305 52' 30,03"	66,32
PV-88	755.822,26	7.667.486,52	327 43' 15,94"	108,02
PV-89	755.764,57	7.667.577,85	321 07' 31,27"	99,21
PV-90	755.702,31	7.667.655,08	281 18' 45,31"	66,54
PV-91	755.637,07	7.667.668,13	235 15' 30,51"	122,95
PV-92	755.536,03	7.667.598,07	273 17' 44,03"	115,51
PV-93	755.420,72	7.667.604,71	264 42' 48,68"	243,72
PV-94	755.178,03	7.667.582,25	315 00' 06,24"	119,87
PV-95	755.093,27	7.667.667,02	306 36' 35,82"	106,01
PV-96	755.008,18	7.667.730,24	301 01' 55,05"	71,09
PV-97	754.947,27	7.667.766,88	270 52' 56,68"	144,75
PV-98	754.802,53	7.667.769,11	242 57' 21,51"	269,31
PV-99	754.562,67	7.667.646,67	230 31' 19,08"	264,90
PV-100	754.358,20	7.667.478,25	255 14' 00,85"	79,90
PV-101	754.280,95	7.667.457,88	279 40' 49,08"	93,90
PV-102	754.188,38	7.667.473,67	298 33' 44,14"	117,78
PV-103	754.084,93	7.667.529,98	301 42' 19,37"	311,26
PV-104	753.820,12	7.667.693,57	351 06' 03,31"	65,38
PV-105	753.810,01	7.667.758,17	16 59' 14,63"	57,17
PV-106	753.826,71	7.667.812,84	34 17' 09,61"	131,09
PV-107	753.900,56	7.667.921,16	13 03' 39,85"	172,90
PV-108	753.939,63	7.668.089,59	32 05' 32,85"	39,03
PV-109	753.960,37	7.668.122,65	62 09' 41,78"	237,86
PV-110	754.170,70	7.668.233,73	26 07' 46,10"	47,42
PV-111	754.191,59	7.668.276,30	15 11' 50,75"	194,05
PV-112	754.242,45	7.668.463,56	10 06' 07,19"	197,98
PV-113	754.277,18	7.668.658,47	14 06' 23,14"	136,94
PV-114	754.310,56	7.668.791,28	29 22' 19,96"	251,91
PV-115	754.434,11	7.669.010,81	03 18' 03,15"	319,29
PV-116	754.452,50	7.669.329,57	36 34' 54,85"	108,74
PV-117	754.517,31	7.669.416,89	52 34' 21,64"	104,63
PV-118	754.600,39	7.669.480,48	64 15' 19,14"	105,59
PV-119	754.695,51	7.669.526,35	90 52' 52,32"	78,14
PV-120	754.773,63	7.669.525,14	84 49' 12,47"	124,04
PV-121	754.897,17	7.669.536,34	58 38' 01,09"	48,30
PV-122	754.938,41	7.669.561,48	08 54' 22,33"	179,00
PV-123	754.966,12	7.669.738,33	33 51' 23,01"	82,35
PV-124	755.012,00	7.669.806,71	40 15' 36,99"	363,23
PV-125	755.246,74	7.670.083,90	347 19' 30,38"	71,06

PV-126	755.231,15	7.670.153,23	332 14' 11,42"	196,92
PV-127	755.139,42	7.670.327,48	344 59' 43,62"	89,84
PV-128	755.116,16	7.670.414,25	331 03' 42,94"	124,43
PV-129	755.055,96	7.670.523,15	314 27' 26,80"	56,39
PV-130	755.015,70	7.670.562,64	311 43' 49,79"	125,32
PV-131	754.922,18	7.670.646,06	320 58' 37,34"	95,84
PV-132	754.861,83	7.670.720,52	18 51' 00,61"	213,43
PV-133	754.930,79	7.670.922,50	332 17' 45,19"	68,81

Do PV-134, de coordenadas E 754.898,80 e N 7.670.983,42 localizado na divisa comum de dos Munícipios de Muriaé, Mirai, São Sebastião da Vargem Alegre e Rosário da Limeira, deste segue com azimute inicial de 46 03' 40,45" sobre a divisa dos Municípios de Muriaé e Rosário da Limeira, até o vértice PV-411, passando pelos vértices discriminados na tabela abaixo.

Vértice	X (E)	Y (N)	Azimute	Distância (m)
PV-135	755.123,90	7.671.200,33	57 57' 42,10"	127,11
PV-136	755.231,65	7.671.267,76	125 47' 21,06"	90,45
PV-137	755.305,02	7.671.214,87	108 23' 26,76"	387,65
PV-138	755.672,87	7.671.092,57	54 59' 26,69"	147,38
PV-139	755.793,59	7.671.177,12	62 38' 28,20"	209,83
PV-140	755.979,94	7.671.273,55	69 11' 44,92"	198,93
PV-141	756.165,91	7.671.344,21	29 44' 56,60"	281,03
PV-142	756.305,36	7.671.588,20	17 25' 23,79"	288,48
PV-143	756.391,73	7.671.863,44	18 58' 13,67"	40,89
PV-144	756.405,03	7.671.902,11	51 51' 24,98"	507,59
PV-145	756.804,23	7.672.215,62	56 16' 55,05"	319,54
PV-146	757.070,02	7.672.393,00	20 36' 11,14"	147,00
PV-147	757.121,75	7.672.530,59	356 15' 33,36"	255,62
PV-148	757.105,07	7.672.785,66	351 10' 45,73"	192,90
PV-149	757.075,49	7.672.976,28	317 18' 23,20"	214,65
PV-150	756.929,94	7.673.134,05	337 53' 00,14"	211,15
PV-151	756.850,45	7.673.329,66	303 43' 20,28"	151,56
PV-152	756.724,39	7.673.413,81	344 51' 47,88"	386,63
PV-153	756.623,43	7.673.787,03	325 37' 50,39"	206,20
PV-154	756.507,03	7.673.957,22	335 55' 41,34"	214,38
PV-155	756.419,58	7.674.152,96	355 52' 35,86"	95,43
PV-156	756.412,72	7.674.248,14	21 13' 03,76"	520,67
PV-157	756.601,16	7.674.733,52	44 25' 52,517"	119,21
PV-158	756.684,61	7.674.818,65	341 00' 25,37"	156,36
PV-159	756.633,73	7.674.966,49	349 02' 45,92"	141,17
PV-160	756.606,90	7.675.105,09	355 48' 21,33"	138,92
PV-161	756.596,74	7.675.243,64	08 17' 01,20"	126,33
PV-162	756.614,94	7.675.368,65	28 26' 08,93"	107,23
PV-163	756.666,00	7.675.462,94	323 10' 10,51"	27,24
PV-164	756.649,67	7.675.484,75	303 32' 22,50"	312,45
PV-165	756.389,25	7.675.657,38	295 35' 22,45"	144,56
PV-166	756.258,86	7.675.719,82	280 01' 37,09"	245,95

PV-167	756.016,67	7.675.762,64	276 58' 34,30"	161,21
PV-168	755.856,65	7.675.782,22	254 55' 03,66"	188,19
PV-169	755.674,95	7.675.733,25	26 55' 45,82"	178,01
PV-170	755.755,57	7.675.891,96	24 05' 13,53"	42,29
PV-171	755.772,83	7.675.930,57	340 36' 53,93"	225,66
PV-172	755.697,93	7.676.143,43	00 52' 54,32"	112,39
PV-173	755.699,66	7.676.255,81	83 51' 02,71"	174,31
PV-174	755.872,97	7.676.274,48	90 52' 57,40"	164,27
PV-175	756.037,22	7.676.271,95	103 47' 58,15"	135,15
PV-176	756.168,47	7.676.239,71	44 18' 56,35"	35,78
PV-177	756.193,47	7.676.265,31	10 55' 01,00"	118,43
PV-178	756.215,90	7.676.381,60	64 03' 27,84"	115,16
PV-179	756.319,45	7.676.431,98	75 19' 58,05"	208,82
PV-180	756.521,47	7.676.484,85	16 16' 19,59"	170,47
PV-181	756.569,23	7.676.648,50	21 44' 57,46"	184,94
PV-182	756.637,76	7.676.820,27	29 10' 56,52"	147,32
PV-183	756.709,59	7.676.948,89	56 08' 53,51"	265,09
PV-184	756.929,75	7.677.096,56	72 57' 54,71"	56,30
PV-185	756.983,58	7.677.113,06	96 21' 17,71"	181,77
PV-186	757.164,24	7.677.092,94	83 49' 00,20"	211,12
PV-187	757.374,13	7.677.115,68	77 08' 11,64"	182,20
PV-188	757.551,76	7.677.156,24	96 54' 27,30"	82,60
PV-189	757.633,75	7.677.146,31	180 53' 16,97"	125,28
PV-190	757.631,81	7.677.021,04	195 49' 13,22"	143,21
PV-191	757.592,77	7.676.883,25	184 17' 05,80"	281,26
PV-192	757.571,75	7.676.602,77	198 20' 45,16"	95,23
PV-193	757.541,78	7.676.512,38	173 08' 06,10"	244,13
PV-194	757.570,96	7.676.270,00	87 56' 36,99"	164,49
PV-195	757.735,34	7.676.275,91	101 54' 01,96"	180,29
PV-196	757.911,76	7.676.238,73	106 41' 35,61"	110,93
PV-197	758.018,01	7.676.206,86	138 57' 28,94"	104,51
PV-198	758.086,63	7.676.128,04	143 32' 47,59"	136,06
PV-199	758.167,47	7.676.018,61	166 58' 31,04"	102,30
PV-200	758.190,53	7.675.918,94	175 04' 42,28"	199,83
PV-201	758.207,67	7.675.719,85	181 47' 49,59"	250,80
PV-202	758.199,80	7.675.469,17	113 52' 05,69"	763,66
PV-203	758.898,16	7.675.160,17	54 49' 21,69"	132,05
PV-204	759.006,09	7.675.236,24	48 21' 40,21"	134,07
PV-205	759.106,29	7.675.325,32	62 34' 54,12"	191,54
PV-206	759.276,31	7.675.413,52	85 53' 02,57"	99,18
PV-207	759.375,23	7.675.420,64	98 04' 50,84"	173,96
PV-208	759.547,47	7.675.396,19	93 47' 31,32"	255,06
PV-209	759.801,97	7.675.379,32	68 05' 38,10"	222,96
PV-210	760.008,82	7.675.462,50	82 22' 22,700"	203,82
PV-211	760.210,84	7.675.489,55	183 02' 27,38"	116,70
PV-212	760.204,65	7.675.373,01	149 47' 04,09"	151,27
PV-213	760.280,77	7.675.242,30	111 18' 27,84"	210,83
PV-214	760.477,19	7.675.165,69	100 53' 01,87"	99,91

PV-215	760.575,30	7.675.146,82	131 52' 33,95"	158,19
PV-216	760.693,09	7.675.041,23	190 23' 48,68"	74,54
PV-217	760.679,64	7.674.967,91	145 26' 34,28"	169,63
PV-218	760.775,85	7.674.828,21	133 28' 24,41"	223,59
PV-219	760.938,11	7.674.674,37	106 48' 31,77"	158,01
PV-220	761.089,38	7.674.628,68	90 54' 04,11"	86,49
PV-221	761.175,86	7.674.627,32	129 09' 33,23"	251,12
PV-222	761.370,58	7.674.468,74	120 27' 13,95"	359,40
PV-223	761.680,39	7.674.286,58	89 21' 21,47"	320,70
PV-224	762.001,07	7.674.290,19	68 22' 13,39"	169,24
PV-225	762.158,39	7.674.352,57	35 13' 18,81"	277,28
PV-226	762.318,32	7.674.579,09	00 54' 18,80"	125,28
PV-227	762.320,30	7.674.704,36	312 29' 35,04"	71,62
PV-228	762.267,49	7.674.752,74	295 43' 44,44"	113,23
PV-229	762.165,49	7.674.801,89	322 28' 22,35"	165,33
PV-230	762.064,78	7.674.933,00	295 12' 11,23"	94,47
PV-231	761.979,31	7.674.973,23	332 36' 50,01"	78,70
PV-232	761.943,11	7.675.043,11	11 19' 03,42"	70,24
PV-233	761.956,89	7.675.111,98	42 28' 40,08"	86,70
PV-234	762.015,44	7.675.175,93	39 50' 52,57"	111,10
PV-235	762.086,63	7.675.261,23	26 07' 20,86"	76,36
PV-236	762.120,25	7.675.329,79	03 19' 52,60"	393,53
PV-237	762.143,12	7.675.722,65	110 48' 05,07"	139,68
PV-238	762.273,69	7.675.673,05	130 54' 07,21"	188,02
PV-239	762.415,80	7.675.549,94	99 51' 09,77"	195,62
PV-240	762.608,53	7.675.516,47	63 03' 53,05"	55,64
PV-241	762.658,14	7.675.541,67	311 11' 48,55"	53,58
PV-242	762.617,82	7.675.576,97	301 47' 21,44"	33,75
PV-243	762.589,13	7.675.594,75	61 49' 00,46"	70,83
PV-244	762.651,57	7.675.628,20	95 06' 23,02"	57,69
PV-245	762.709,03	7.675.623,06	137 30' 25,84"	41,58
PV-246	762.737,12	7.675.592,40	169 26' 36,45"	83,86
PV-247	762.752,48	7.675.509,97	149 54' 03,44"	55,46
PV-248	762.780,29	7.675.461,98	90 54' 23,58"	49,20
PV-249	762.829,49	7.675.461,21	24 06' 40,46"	42,30
PV-250	762.846,77	7.675.499,81	105 38' 34,40"	34,05
PV-251	762.879,56	7.675.490,63	184 31' 18,44"	69,22
PV-252	762.874,10	7.675.421,62	176 27' 57,07"	56,37
PV-253	762.877,58	7.675.365,36	112 40' 33,89"	128,18
PV-254	762.995,84	7.675.315,95	137 14' 44,25"	107,47
PV-255	763.068,80	7.675.237,03	211 25' 55,52"	105,46
PV-256	763.013,80	7.675.147,05	196 04' 32,95"	188,03
PV-257	762.961,74	7.674.966,37	174 05' 57,51"	174,05
PV-258	762.979,63	7.674.793,24	160 08' 13,98"	138,74
PV-259	763.026,77	7.674.662,76	235 17' 38,89"	96,15
PV-260	762.947,73	7.674.608,01	145 32' 01,51"	42,49
PV-261	762.971,77	7.674.572,98	95 55' 06,43"	99,17
PV-262	763.070,42	7.674.562,75	168 33' 45,41"	57,53

PV-263	763.081,83	7.674.506,37	87 03' 15,29"	66,01
PV-264	763.147,75	7.674.509,76	126 03' 48,79"	30,09
PV-265	763.172,07	7.674.492,05	57 42' 29,90"	39,36
PV-266	763.205,34	7.674.513,07	85 00' 18,95"	41,09
PV-267	763.246,27	7.674.516,65	00 54' 30,45"	64,86
PV-268	763.247,30	7.674.581,50	49 52' 00,08"	33,14
PV-269	763.272,64	7.674.602,86	147 07' 10,52"	176,93
PV-270	763.368,69	7.674.454,28	127 31' 15,08"	210,07
PV-271	763.535,31	7.674.326,33	90 54' 35,13"	119,43
PV-272	763.654,72	7.674.324,44	120 44' 19,49"	208,55
PV-273	763.833,97	7.674.217,84	90 54' 38,70"	69,83
PV-274	763.903,79	7.674.216,73	28 16' 17,68"	53,52
PV-275	763.929,14	7.674.263,87	66 25' 28,28"	135,59
PV-276	764.053,41	7.674.318,10	30 34' 00,59"	99,44
PV-277	764.103,98	7.674.403,72	11 18' 46,85"	114,28
PV-278	764.126,40	7.674.515,77	358 27' 24,63"	194,55
PV-279	764.121,16	7.674.710,25	49 55' 14,44"	65,71
PV-280	764.171,44	7.674.752,56	93 42' 54,09"	172,80
PV-281	764.343,88	7.674.741,36	66 46' 44,859"	63,04
PV-282	764.401,81	7.674.766,22	19 48' 14,96"	50,24
PV-283	764.418,83	7.674.813,49	81 51' 03,60"	83,17
PV-284	764.501,17	7.674.825,28	150 47' 25,58"	90,13
PV-285	764.545,15	7.674.746,61	118 33' 51,09"	111,54
PV-286	764.643,11	7.674.693,28	120 41' 26,99"	104,23
PV-287	764.732,74	7.674.640,08	100 08' 00,41"	108,13
PV-288	764.839,18	7.674.621,05	140 15' 47,78"	113,90
PV-289	764.911,99	7.674.533,47	136 07' 15,10"	140,23
PV-290	765.009,18	7.674.432,40	117 43' 21,92"	478,77
PV-291	765.433,00	7.674.209,67	129 51' 33,59"	274,96
PV-292	765.644,06	7.674.033,45	125 56' 46,30"	180,73
PV-293	765.790,37	7.673.927,36	99 57' 22,78"	220,56
PV-294	766.007,61	7.673.889,22	13 32' 28,63"	150,69
PV-295	766.042,90	7.674.035,73	02 06' 49,15"	190,19
PV-296	766.049,91	7.674.225,79	359 54' 21,9"	224,62
PV-297	766.049,54	7.674.450,41	358 17' 20,99"	86,50
PV-298	766.046,96	7.674.536,87	342 33' 38,93"	118,43
PV-299	766.011,47	7.674.649,85	346 04' 45,57"	192,12
PV-300	765.965,25	7.674.836,33	343 52' 21,25"	280,21
PV-301	765.887,41	7.675.105,51	58 26' 23,43"	185,32
PV-302	766.045,32	7.675.202,50	65 28' 50,69"	432,36
PV-303	766.438,69	7.675.381,93	28 45' 46,44"	175,86
PV-304	766.523,32	7.675.536,10	33 20' 19,80"	138,41
PV-305	766.599,38	7.675.651,73	11 27' 26,21"	180,09
PV-306	766.635,15	7.675.828,22	18 18' 03,49"	54,46
PV-307	766.652,26	7.675.879,93	40 17' 18,42"	240,22
PV-308	766.807,59	7.676.063,17	46 23' 39,47"	178,67
PV-309	766.936,97	7.676.186,40	59 04' 24,36"	106,51
PV-310	767.028,33	7.676.241,14	36 32' 15,25"	324,35

PV-311	767.221,43	7.676.501,74	00 55' 16,65"	107,96
PV-312	767.223,17	7.676.609,69	29 13' 07,83"	147,33
PV-313	767.295,09	7.676.738,27	30 50' 03,63"	189,39
PV-314	767.392,16	7.676.900,90	44 29' 39,93"	179,05
PV-315	767.517,65	7.677.028,62	11 31' 48,39"	224,19
PV-316	767.562,46	7.677.248,29	49 30' 54,59"	137,04
PV-317	767.666,69	7.677.337,26	52 57' 34,21"	182,72
PV-318	767.812,54	7.677.447,33	27 21' 58,86"	91,79
PV-319	767.854,73	7.677.528,84	02 10' 51,15"	198,86
PV-320	767.862,30	7.677.727,56	350 51' 54,58"	188,61
PV-321	767.832,36	7.677.913,78	357 18' 18,13"	194,98
PV-322	767.823,19	7.678.108,54	02 48' 00,97"	121,13
PV-323	767.829,11	7.678.229,52	27 18' 57,43"	120,53
PV-324	767.884,42	7.678.336,61	353 32' 58,07"	95,87
PV-325	767.873,65	7.678.431,87	344 20' 20,45"	72,31
PV-326	767.854,13	7.678.501,49	324 54' 37,94"	112,05
PV-327	767.789,71	7.678.593,18	299 44' 42,60"	295,81
PV-328	767.532,88	7.678.739,94	13 44' 55,28"	92,96
PV-329	767.554,97	7.678.830,24	24 44' 33,07"	397,01
PV-330	767.721,14	7.679.190,80	06 42' 45,13"	82,61
PV-331	767.730,79	7.679.272,84	59 28' 45,14"	115,84
PV-332	767.830,58	7.679.331,67	28 31' 06,02"	141,37
PV-333	767.898,07	7.679.455,88	337 27' 14,12"	51,82
PV-334	767.878,20	7.679.503,75	309 23' 58,87"	257,05
PV-335	767.679,57	7.679.666,90	14 15' 58,88"	213,23
PV-336	767.732,12	7.679.873,56	330 13' 25,86"	160,94
PV-337	767.652,20	7.680.013,25	01 47' 51,69"	259,48
PV-338	767.660,34	7.680.272,60	342 38' 27,70"	327,75
PV-339	767.562,55	7.680.585,42	342 11' 41,26"	205,24
PV-340	767.499,79	7.680.780,83	311 56' 34,84"	125,22
PV-341	767.406,65	7.680.864,52	291 38' 01,00"	109,91
PV-342	767.304,49	7.680.905,04	267 22' 18,36"	139,99
PV-343	767.164,65	7.680.898,62	258 37' 06,81"	202,32
PV-344	766.966,31	7.680.858,70	244 32' 15,01"	155,96
PV-345	766.825,50	7.680.791,65	238 43' 00,33"	194,67
PV-346	766.659,13	7.680.690,56	282 49' 25,93"	251,91
PV-347	766.413,51	7.680.746,48	302 20' 54,64"	530,32
PV-348	765.965,49	7.681.030,23	244 02' 55,92"	258,07
PV-349	765.733,44	7.680.917,30	257 26' 29,28"	241,22
PV-350	765.497,99	7.680.864,85	265 09' 02,26"	214,63
PV-351	765.284,13	7.680.846,70	222 07' 50,21"	287,33
PV-352	765.091,38	7.680.633,61	212 31' 17,25"	172,66
PV-353	764.998,55	7.680.488,03	179 24' 32,32"	151,32
PV-354	765.000,12	7.680.336,71	232 15' 53,96"	463,47
PV-355	764.633,58	7.680.053,06	270 17' 31,12"	411,21
PV-356	764.222,37	7.680.055,16	230 33' 12,76"	113,54
PV-357	764.134,69	7.679.983,02	187 50' 09,39"	134,93
PV-358	764.116,29	7.679.849,35	185 14' 06,9"	220,99

PV-359	764.096,13	7.679.629,28	222 54' 43,43"	337,48
PV-360	763.866,35	7.679.382,11	243 13' 31,08"	186,00
PV-361	763.700,30	7.679.298,33	271 51' 27,47"	254,83
PV-362	763.445,60	7.679.306,59	228 06' 43,87"	375,35
PV-363	763.166,16	7.679.055,97	357 36' 49,12"	359,33
PV-364	763.151,20	7.679.414,99	300 23' 07,15"	316,40
PV-365	762.878,26	7.679.575,03	341 59' 50,07"	356,42
PV-366	762.768,10	7.679.914,00	294 20' 56,06"	716,84
PV-367	762.115,03	7.680.209,55	328 13' 55,22"	282,35
PV-368	761.966,38	7.680.449,60	296 24' 12,71"	241,42
PV-369	761.750,14	7.680.556,96	249 27' 37,38"	295,93
PV-370	761.473,02	7.680.453,13	259 21' 55,29"	302,19
PV-371	761.176,02	7.680.397,36	305 23' 11,73"	518,62
PV-372	760.753,21	7.680.697,69	347 42' 00,86"	577,21
PV-373	760.630,25	7.681.261,65	288 36' 27,35"	241,67
PV-374	760.401,21	7.681.338,76	353 49' 43,99"	435,56
PV-375	760.354,39	7.681.771,80	327 25' 38,44"	492,33
PV-376	760.089,34	7.682.186,69	303 47' 48,48"	127,18
PV-377	759.983,65	7.682.257,43	235 08' 36,68"	466,11
PV-378	759.601,17	7.681.991,04	287 24' 12,64"	167,26
PV-379	759.441,57	7.682.041,07	241 21' 46,39"	113,59
PV-380	759.341,87	7.681.986,63	264 57' 31,43"	335,22
PV-381	759.007,95	7.681.957,17	229 49' 51,71"	157,92
PV-382	758.887,27	7.681.855,31	254 35' 04,84"	154,26
PV-383	758.738,56	7.681.814,30	199 38' 01,22"	269,28
PV-384	758.648,09	7.681.560,68	286 10' 34,05"	213,15
PV-385	758.443,38	7.681.620,06	247 55' 42,57"	276,75
PV-386	758.186,91	7.681.516,07	257 01' 00,13"	487,34
PV-387	757.712,04	7.681.406,58	255 33' 56,76"	294,25
PV-388	757.427,07	7.681.333,23	05 33' 45,23"	554,93
PV-389	757.480,87	7.681.885,56	298 11' 03,30"	235,84
PV-390	757.272,99	7.681.996,95	311 32' 57,07"	119,31
PV-391	757.183,70	7.682.076,08	336 49' 26,66"	383,60
PV-392	757.032,73	7.682.428,72	347 21' 04,33"	351,15
PV-393	756.955,84	7.682.771,35	292 30' 51,85"	504,31
PV-394	756.489,96	7.682.964,46	309 41' 20,43"	68,77
PV-395	756.437,04	7.683.008,37	291 42' 11,93"	206,82
PV-396	756.244,88	7.683.084,86	290 12' 26,56"	91,28
PV-397	756.159,22	7.683.116,39	301 27' 45,37"	229,62
PV-398	755.963,36	7.683.236,24	289 14' 03,78"	164,37
PV-399	755.808,17	7.683.290,39	298 11' 14,78"	254,65
PV-400	755.583,72	7.683.410,67	276 18' 02,42"	136,37
PV-401	755.448,17	7.683.425,63	283 16' 20,45"	282,47
PV-402	755.173,25	7.683.490,48	321 38' 53,74"	507,81
PV-403	754.858,16	7.683.888,71	302 33' 50,05"	139,95
PV-404	754.740,21	7.683.964,04	288 14' 10,68"	159,30
PV-405	754.588,92	7.684.013,89	291 05' 33,84"	250,01
PV-406	754.355,65	7.684.103,87	275 30' 39,42"	107,14

PV-407	754.249,01	7.684.114,16	258 38' 56,52"	286,35
PV-408	753.968,26	7.684.057,80	03 54' 27,63"	307,39
PV-409	753.989,21	7.684.364,47	272 20' 38,70"	337,14
PV-410	753.652,35	7.684.378,26	285 58' 28,18"	630,75

Do PV-411, de coordenadas E 753.045,96 e N 7.684.551,85 localizado na divisa comum de dos Munícipios de Muriaé, Rosário da Limeira e Ervália, deste segue com azimute inicial de 11 36' 47,69" sobre a divisa dos Municípios de Muriaé e Ervália, até o vértice PV-424, passando pelos vértices discriminados na tabela abaixo.

Vértice	X (E)	Y (N)	Azimute	Distância (m)
PV-412	753.059,25	7.684.616,51	34 42' 59,00"	140,41
PV-413	753.139,21	7.684.731,92	22 59' 56,09"	130,68
PV-414	753.190,27	7.684.852,21	13 30' 02,24"	150,68
PV-415	753.225,45	7.684.998,73	22 03' 03,93"	102,18
PV-416	753.263,81	7.685.093,43	37 11' 04,52"	117,98
PV-417	753.335,11	7.685.187,43	01 39' 07,58"	319,87
PV-418	753.344,33	7.685.507,17	04 22' 21,63"	64,98
PV-419	753.349,29	7.685.571,96	36 08' 30,91"	164,31
PV-420	753.446,20	7.685.704,65	12 35' 28,74"	101,62
PV-421	753.468,35	7.685.803,82	45 50' 06,10"	128,09
PV-422	753.560,24	7.685.893,07	90 52' 14,30"	135,38
PV-423	753.695,60	7.685.891,01	72 17' 41,10"	95,49

Do PV-424, de coordenadas E 753.786,57 e N 7.685.920,05 localizado na divisa comum de dos Munícipios de Muriaé e Ervália, no Distrito de Belisário nas cabeceiras do Córrego Graminha, deste segue com azimute inicial de 103 17' 06,00" sobre a divisa da APA do Itajuru, até o vértice PV-583, passando pelos vértices discriminados na tabela abaixo.

Vértice	X (E)	Y (N)	Azimute	Distância (m)
PV-425	753.885,08	7.685.896,79	162 41' 54,15"	277,49
PV-426	753.967,61	7.685.631,86	114 06' 32,59"	340,02
PV-427	754.277,97	7.685.492,97	129 03' 24,10"	251,52
PV-428	754.473,28	7.685.334,48	108 21' 48,79"	935,70
PV-429	755.361,33	7.685.039,70	120 32' 39,19"	227,07
PV-430	755.556,89	7.684.924,30	148 07' 21,44"	380,07
PV-431	755.757,61	7.684.601,55	183 47' 37,44"	78,06
PV-432	755.752,45	7.684.523,67	138 43' 49,58"	116,54
PV-433	755.829,32	7.684.436,07	169 21' 58,81"	61,66
PV-434	755.840,69	7.684.375,47	174 23' 17,05"	108,86
PV-435	755.851,34	7.684.267,13	118 26' 26,96"	46,57
PV-436	755.892,29	7.684.244,95	108 31' 32,59"	185,38
PV-437	756.068,06	7.684.186,05	90 52' 47,89"	148,07
PV-438	756.216,12	7.684.183,77	129 49' 21,58"	68,90
PV-439	756.269,04	7.684.139,65	93 03' 27,11"	111,23
PV-440	756.380,11	7.684.133,71	111 20' 15,50"	136,01

PV-441	756.506,79	7.684.084,23	160 44' 45,68"	83,03
PV-442	756.534,17	7.684.005,84	127 42' 16,52"	71,91
PV-443	756.591,06	7.683.961,86	98 16' 12,96"	236,57
PV-444	756.825,18	7.683.927,83	144 18' 14,29"	145,22
PV-445	756.909,91	7.683.809,90	149 21' 13,61"	157,14
PV-446	756.990,01	7.683.674,71	158 59' 14,04"	209,70
PV-447	757.065,20	7.683.478,95	97 23' 03,81"	306,04
PV-448	757.368,70	7.683.439,62	108 59' 35,06"	69,33
PV-449	757.434,26	7.683.417,06	148 24' 24,42"	76,88
PV-450	757.474,54	7.683.351,57	172 22' 07,62"	83,10
PV-451	757.485,57	7.683.269,21	155 23' 14,41"	76,54
PV-452	757.517,45	7.683.199,62	105 47' 11,29"	50,94
PV-453	757.566,46	7.683.185,77	90 53' 07,32"	53,59
PV-454	757.620,05	7.683.184,94	137 23' 07,85"	173,00
PV-455	757.737,18	7.683.057,62	90 53' 10,26"	156,40
PV-456	757.893,56	7.683.055,20	120 07' 17,24"	70,51
PV-457	757.954,55	7.683.019,82	79 49' 15,66"	67,14
PV-458	758.020,63	7.683.031,69	44 17' 55,80"	41,59
PV-459	758.049,68	7.683.061,45	83 55' 10,29"	107,98
PV-460	758.157,04	7.683.072,89	37 12' 44,55"	48,25
PV-461	758.186,22	7.683.111,31	348 29' 02,41"	190,36
PV-462	758.148,22	7.683.297,84	19 44' 56,92"	63,85
PV-463	758.169,80	7.683.357,93	52 35' 18,98"	62,72
PV-464	758.219,62	7.683.396,04	74 08' 15,42"	180,33
PV-465	758.393,08	7.683.445,33	84 39' 17,97"	198,47
PV-466	758.590,68	7.683.463,81	44 31' 44,72"	77,65
PV-467	758.645,14	7.683.519,17	62 04' 28,25"	107,83
PV-468	758.740,41	7.683.569,67	79 03' 07,38"	105,05
PV-469	758.843,55	7.683.589,62	83 01' 45,02"	95,78
PV-470	758.938,62	7.683.601,24	106 47' 30,50"	111,03
PV-471	759.044,91	7.683.569,17	47 11' 43,27"	187,77
PV-472	759.182,68	7.683.696,76	76 11' 11,603'	119,02
PV-473	759.298,26	7.683.725,18	80 03' 20,87"	138,23
PV-474	759.434,41	7.683.749,05	87 14' 28,11"	136,04
PV-475	759.570,29	7.683.755,59	79 03' 05,82"	147,24
PV-476	759.714,85	7.683.783,56	60 32' 22,42"	128,35
PV-477	759.826,60	7.683.846,68	73 43' 07,60"	146,67
PV-478	759.967,39	7.683.887,80	42 06' 36,67"	149,42
PV-479	760.067,58	7.683.998,65	54 00' 04,08"	180,19
PV-480	760.213,36	7.684.104,56	53 39' 01,01"	150,10
PV-481	760.334,26	7.684.193,52	20 42' 26,27"	59,73
PV-482	760.355,38	7.684.249,40	356 51' 12,81"	56,34
PV-483	760.352,28	7.684.305,65	324 48' 12,88"	90,98
PV-484	760.299,84	7.684.380,00	352 10' 23,19"	52,37
PV-485	760.292,71	7.684.431,88	44 20' 26,95"	35,79
PV-486	760.317,73	7.684.457,47	90 53' 39,39"	53,20
PV-487	760.370,92	7.684.456,64	95 05' 33,22"	57,72
PV-488	760.428,41	7.684.451,52	69 46' 24,83"	83,84

PV-489	760.507,08	7.684.480,51	66 16' 06,58"	176,44
PV-490	760.668,60	7.684.551,51	93 49' 48,34"	86,66
PV-491	760.755,06	7.684.545,72	108 13' 50,13"	43,25
PV-492	760.796,14	7.684.532,19	110 25' 45,30"	39,18
PV-493	760.832,86	7.684.518,52	58 42' 37,28"	48,79
PV-494	760.874,54	7.684.543,86	71 30' 30,63"	52,19
PV-495	760.924,04	7.684.560,41	44 30' 32,25"	83,45
PV-496	760.982,54	7.684.619,92	30 23' 14,82"	25,00
PV-497	760.995,19	7.684.641,49	74 31' 22,55"	107,17
PV-498	761.098,47	7.684.670,09	63 12' 20,29"	65,01
PV-499	761.156,50	7.684.699,39	93 41' 31,79"	86,65
PV-500	761.242,97	7.684.693,81	90 53' 50,71"	94,49
PV-501	761.337,45	7.684.692,33	31 41' 06,98"	40,33
PV-502	761.358,63	7.684.726,65	23 37' 04,48"	42,14
PV-503	761.375,51	7.684.765,27	112 59' 44,21"	57,85
PV-504	761.428,76	7.684.742,67	79 34' 43,77"	88,26
PV-505	761.515,57	7.684.758,63	80 32' 39,41"	121,07
PV-506	761.635,00	7.684.778,52	97 35' 20,63"	74,35
PV-507	761.708,70	7.684.768,71	107 32' 21,57"	60,50
PV-508	761.766,38	7.684.750,47	88 13' 15,01"	180,84
PV-509	761.947,13	7.684.756,09	100 43' 15,53"	100,33
PV-510	762.045,70	7.684.737,43	86 21' 31,83"	53,37
PV-511	762.098,96	7.684.740,81	48 49' 25,41"	77,56
PV-512	762.157,34	7.684.791,88	78 16' 53,94"	58,99
PV-513	762.215,10	7.684.803,86	105 37' 43,76"	68,14
PV-514	762.280,72	7.684.785,50	122 52' 31,96"	24,34
PV-515	762.301,16	7.684.772,29	88 20' 25,89"	94,58
PV-516	762.395,70	7.684.775,03	112 25' 15,35"	70,84
PV-517	762.461,19	7.684.748,01	113 38' 13,80"	89,10
PV-518	762.542,82	7.684.712,28	108 55' 18,68"	125,66
PV-519	762.661,69	7.684.671,53	111 50' 53,20"	96,92
PV-520	762.751,65	7.684.635,46	54 26' 41,29"	50,84
PV-521	762.793,01	7.684.665,03	28 52' 25,57"	44,02
PV-522	762.814,27	7.684.703,57	85 58' 45,49"	152,62
PV-523	762.966,51	7.684.714,27	49 26' 54,42"	104,35
PV-524	763.045,80	7.684.782,12	104 39' 10,94"	127,11
PV-525	763.168,78	7.684.749,96	58 55' 44,85"	24,34
PV-526	763.189,62	7.684.762,52	09 25' 15,07"	83,10
PV-527	763.203,22	7.684.844,50	17 50' 46,87"	113,08
PV-528	763.237,88	7.684.952,14	358 16' 23,91"	86,50
PV-529	763.235,27	7.685.038,60	21 30' 07,63"	46,27
PV-530	763.252,23	7.685.081,65	44 29' 00,01"	137,07
PV-531	763.348,28	7.685.179,44	20 12' 23,79"	174,16
PV-532	763.408,43	7.685.342,88	28 42' 48,10"	229,78
PV-533	763.518,82	7.685.544,40	10 51' 10,83"	48,26
PV-534	763.527,91	7.685.591,80	00 34' 35,13"	69,30
PV-535	763.528,61	7.685.661,10	43 31' 52,63"	182,33
PV-536	763.654,19	7.685.793,29	77 51' 30,06"	75,81

PV-537	763.728,30	7.685.809,23	38 37' 36,55"	87,61
PV-538	763.782,99	7.685.877,67	28 16' 58,41"	107,06
PV-539	763.833,72	7.685.971,95	74 09' 29,32"	60,12
PV-540	763.891,55	7.685.988,37	38 19' 43,24"	81,67
PV-541	763.942,20	7.686.052,43	32 17' 27,14"	141,81
PV-542	764.017,96	7.686.172,31	44 27' 05,07"	101,43
PV-543	764.088,99	7.686.244,72	18 31' 50,98"	108,84
PV-544	764.123,58	7.686.347,92	08 44' 59,11"	122,20
PV-545	764.142,17	7.686.468,69	336 54' 43,18"	61,51
PV-546	764.118,05	7.686.525,28	341 43' 33,37"	87,02
PV-547	764.090,77	7.686.607,91	312 02' 40,58"	98,59
PV-548	764.017,55	7.686.673,93	296 56' 14,03"	59,21
PV-549	763.964,76	7.686.700,76	282 47' 22,08"	126,19
PV-550	763.841,71	7.686.728,69	300 56' 54,17"	94,95
PV-551	763.760,28	7.686.777,52	278 51' 56,54"	62,54
PV-552	763.698,48	7.686.787,16	306 02' 23,47"	30,10
PV-553	763.674,14	7.686.804,87	356 51' 47,57"	56,34
PV-554	763.671,05	7.686.861,12	326 19' 12,07"	94,44
PV-555	763.618,69	7.686.939,71	350 57' 19,03"	48,26
PV-556	763.611,10	7.686.987,37	332 55' 47,35"	44,02
PV-557	763.591,07	7.687.026,56	328 40' 13,90"	76,68
PV-558	763.551,20	7.687.092,06	10 35' 00,06"	122,81
PV-559	763.573,75	7.687.212,78	18 24' 12,02"	136,01
PV-560	763.616,69	7.687.341,84	05 30' 00,20"	104,07
PV-561	763.626,67	7.687.445,43	340 18' 11,84"	46,27
PV-562	763.611,07	7.687.488,99	280 04' 59,40"	54,30
PV-563	763.557,61	7.687.498,49	270 54' 13,78"	98,87
PV-564	763.458,75	7.687.500,05	299 59' 18,43"	79,97
PV-565	763.389,49	7.687.540,02	44 28' 14,75"	47,82
PV-566	763.422,99	7.687.574,15	23 04' 17,33"	32,62
PV-567	763.435,77	7.687.604,16	343 19' 58,71"	40,78
PV-568	763.424,08	7.687.643,23	42 29' 57,97"	173,46
PV-569	763.541,26	7.687.771,11	357 59' 16,62"	78,06
PV-570	763.538,52	7.687.849,12	338 44' 07,47"	65,25
PV-571	763.514,86	7.687.909,93	313 46' 00,61"	95,35
PV-572	763.446,00	7.687.975,88	06 42' 30,08"	160,97
PV-573	763.464,81	7.688.135,75	00 54' 12,23"	43,10
PV-574	763.465,49	7.688.178,84	335 33' 21,68"	57,51
PV-575	763.441,69	7.688.231,20	00 54' 11,781'	73,52
PV-576	763.442,85	7.688.304,71	317 15' 56,39"	59,84
PV-577	763.402,24	7.688.348,66	311 10' 18,52"	53,60
PV-578	763.361,89	7.688.383,95	339 19' 41,79"	78,83
PV-579	763.334,06	7.688.457,71	297 08' 01,57"	77,91
PV-580	763.264,72	7.688.493,24	314 38' 07,72"	62,65
PV-581	763.220,14	7.688.537,26	335 24' 41,91"	95,96
PV-582	763.180,21	7.688.624,52	11 04' 24,75"	1.423,51

Do PV-583, de coordenadas E 763.453,62 e N 7.690.021,53 localizado na divisa comum de dos Munícipios de Muriaé e Miradouro, deste segue com azimute inicial de 68 00' 55,63" sobre a divisa destes municípios, até o vértice PV-756, passando pelos vértices discriminados na tabela abaixo.

Vértice	X (E)	Y (N)	Azimute	Distância (m)
PV-584	763.515,58	7.690.046,54	54 22' 53,00"	86,98
PV-585	763.586,28	7.690.097,19	41 57' 45,90"	137,85
PV-586	763.678,46	7.690.199,70	30 42' 18,62"	124,66
PV-587	763.742,11	7.690.306,88	54 05' 28,41"	71,93
PV-588	763.800,37	7.690.349,06	88 19' 28,48"	98,59
PV-589	763.898,92	7.690.351,95	101 44' 07,12"	138,29
PV-590	764.034,31	7.690.323,82	111 17' 54,60"	74,57
PV-591	764.103,79	7.690.296,73	144 48' 15,03"	90,99
PV-592	764.156,24	7.690.222,37	151 34' 43,82"	84,33
PV-593	764.196,37	7.690.148,21	102 16' 17,56"	87,90
PV-594	764.282,27	7.690.129,52	98 21' 17,60"	166,22
PV-595	764.446,72	7.690.105,37	184 59' 20,32"	117,13
PV-596	764.436,54	7.689.988,69	152 46' 35,93"	78,34
PV-597	764.472,37	7.689.919,03	142 09' 21,74"	72,33
PV-598	764.516,75	7.689.861,91	119 40' 34,69"	98,77
PV-599	764.602,56	7.689.813,01	108 22' 55,81"	172,37
PV-600	764.766,13	7.689.758,65	98 49' 29,98"	157,98
PV-601	764.922,24	7.689.734,41	108 12' 52,88"	116,47
PV-602	765.032,87	7.689.698,01	90 54' 31,68"	403,09
PV-603	765.435,91	7.689.691,62	60 40' 13,71"	43,21
PV-604	765.473,58	7.689.712,78	00 54' 34,53"	69,09
PV-605	765.474,68	7.689.781,86	08 37' 37,50"	91,68
PV-606	765.488,43	7.689.872,50	53 57' 43,96"	72,06
PV-607	765.546,70	7.689.914,89	88 33' 27,24"	102,95
PV-608	765.649,61	7.689.917,48	99 22' 37,38"	87,53
PV-609	765.735,97	7.689.903,22	154 14' 16,82"	82,28
PV-610	765.771,73	7.689.829,12	152 35' 45,12"	113,03
PV-611	765.823,76	7.689.728,77	123 40' 25,56"	87,84
PV-612	765.896,86	7.689.680,07	115 05' 32,42"	94,90
PV-613	765.982,81	7.689.639,82	97 54' 07,33"	107,63
PV-614	766.089,41	7.689.625,02	106 00' 12,57"	149,31
PV-615	766.232,94	7.689.583,86	128 35' 22,48"	77,77
PV-616	766.293,73	7.689.535,35	173 11' 42,65"	91,68
PV-617	766.304,59	7.689.444,32	169 26' 25,07"	83,86
PV-618	766.319,96	7.689.361,88	160 45' 05,99"	106,01
PV-619	766.354,90	7.689.261,80	178 50' 46,52"	121,14
PV-620	766.357,34	7.689.140,68	193 01' 14,92"	79,52
PV-621	766.339,43	7.689.063,21	155 28' 30,41"	76,74
PV-622	766.371,28	7.688.993,40	142 10' 46,78"	105,36
PV-623	766.435,88	7.688.910,17	119 47' 45,28"	98,42
PV-624	766.521,29	7.688.861,27	149 42' 43,73"	111,15
PV-625	766.577,35	7.688.765,29	178 58' 35,98"	246,70

PV-626	766.581,75	7.688.518,63	151 45' 45,81"	59,51
PV-627	766.609,91	7.688.466,20	157 06' 02,99"	193,75
PV-628	766.685,30	7.688.287,71	135 46' 59,46"	104,22
PV-629	766.757,98	7.688.213,02	114 19' 48,6"	130,25
PV-630	766.876,67	7.688.159,36	123 59' 08,02"	63,50
PV-631	766.929,32	7.688.123,86	168 33' 36,33"	57,53
PV-632	766.940,73	7.688.067,47	220 05' 31,61"	38,97
PV-633	766.915,63	7.688.037,66	262 16' 17,75"	87,16
PV-634	766.829,26	7.688.025,94	228 59' 12,34"	116,36
PV-635	766.741,46	7.687.949,58	247 56' 22,51"	299,33
PV-636	766.464,05	7.687.837,16	249 58' 18,06"	48,47
PV-637	766.418,51	7.687.820,56	227 24' 01,62"	119,37
PV-638	766.330,65	7.687.739,76	205 03' 31,31"	80,57
PV-639	766.296,52	7.687.666,78	183 06' 19,67"	103,81
PV-640	766.290,90	7.687.563,12	201 42' 59,90"	231,43
PV-641	766.205,26	7.687.348,11	206 20' 14,30"	220,13
PV-642	766.107,60	7.687.150,83	219 56' 22,66"	300,79
PV-643	765.914,50	7.686.920,21	199 25' 29,04"	77,54
PV-644	765.888,71	7.686.847,09	164 45' 25,05"	58,51
PV-645	765.904,10	7.686.790,64	146 00' 06,54"	79,09
PV-646	765.948,32	7.686.725,06	152 22' 35,63"	379,01
PV-647	766.124,06	7.686.389,26	162 22' 12,59"	91,14
PV-648	766.151,66	7.686.302,39	174 48' 31,02"	78,41
PV-649	766.158,75	7.686.224,31	178 43' 17,50"	103,81
PV-650	766.161,07	7.686.120,52	159 03' 48,74"	88,55
PV-651	766.192,71	7.686.037,82	163 56' 20,30"	112,88
PV-652	766.223,94	7.685.929,35	172 00' 47,49"	105,21
PV-653	766.238,56	7.685.825,16	178 24' 41,22"	90,94
PV-654	766.241,08	7.685.734,26	169 02' 22,15"	61,75
PV-655	766.252,82	7.685.673,64	121 57' 20,54"	67,19
PV-656	766.309,83	7.685.638,08	98 13' 15,68"	33,22
PV-657	766.342,71	7.685.633,33	68 06' 19,59"	133,52
PV-658	766.466,61	7.685.683,12	66 08' 12,70"	72,59
PV-659	766.532,99	7.685.712,48	45 47' 21,51"	140,12
PV-660	766.633,43	7.685.810,19	20 40' 11,78"	206,75
PV-661	766.706,41	7.686.003,63	48 50' 28,68"	77,56
PV-662	766.764,81	7.686.054,68	87 16' 58,37"	70,02
PV-663	766.834,75	7.686.058,00	92 07' 34,73"	210,09
PV-664	767.044,69	7.686.050,21	64 54' 05,44"	384,39
PV-665	767.392,78	7.686.213,25	70 35' 57,68"	236,68
PV-666	767.616,03	7.686.291,87	87 21' 00,88"	210,45
PV-667	767.826,25	7.686.301,60	117 17' 32,92"	78,00
PV-668	767.895,57	7.686.265,83	98 11' 24,55"	136,90
PV-669	768.031,07	7.686.246,33	121 57' 38,26"	67,20
PV-670	768.088,08	7.686.210,76	159 24' 15,96"	79,03
PV-671	768.115,88	7.686.136,78	187 51' 37,91"	374,59
PV-672	768.064,65	7.685.765,71	231 40' 56,77"	95,86
PV-673	767.989,44	7.685.706,28	203 05' 08,32"	65,25

PV-674	767.963,86	7.685.646,25	204 51' 05,20"	141,93
PV-675	767.904,21	7.685.517,47	196 10' 01,52"	157,01
PV-676	767.860,49	7.685.366,67	216 21' 58,15"	127,34
PV-677	767.784,99	7.685.264,13	198 47' 28,19"	240,64
PV-678	767.707,47	7.685.036,32	212 17' 22,84"	55,68
PV-679	767.677,73	7.684.989,25	176 30' 42,54"	108,49
PV-680	767.684,33	7.684.880,96	206 26' 27,89"	143,75
PV-681	767.620,32	7.684.752,25	191 35' 13,92"	87,93
PV-682	767.602,66	7.684.666,11	144 52' 40,66"	69,50
PV-683	767.642,65	7.684.609,26	137 12' 35,07"	83,89
PV-684	767.699,63	7.684.547,70	93 28' 48,52"	94,59
PV-685	767.794,04	7.684.541,96	115 43' 51,87"	113,28
PV-686	767.896,09	7.684.492,78	134 39' 36,59"	62,65
PV-687	767.940,65	7.684.448,75	101 18' 36,95"	96,07
PV-688	768.034,85	7.684.429,90	98 20' 54,73"	99,69
PV-689	768.133,49	7.684.415,43	146 20' 22,40"	173,47
PV-690	768.229,64	7.684.271,04	180 55' 17,15"	138,39
PV-691	768.227,41	7.684.132,67	196 58' 56,37"	400,36
PV-692	768.110,48	7.683.749,77	180 55' 16,58"	263,89
PV-693	768.106,23	7.683.485,92	200 49' 19,87"	73,48
PV-694	768.080,12	7.683.417,24	221 50' 00,99"	194,58
PV-695	767.950,34	7.683.272,26	188 38' 07,18"	91,68
PV-696	767.936,57	7.683.181,62	161 48' 22,63"	100,62
PV-697	767.967,99	7.683.086,03	129 11' 00,85"	41,96
PV-698	768.000,52	7.683.059,52	137 20' 59,81"	184,88
PV-699	768.125,78	7.682.923,53	155 22' 39,11"	67,21
PV-700	768.153,78	7.682.862,44	169 41' 30,70"	83,58
PV-701	768.168,73	7.682.780,21	178 32' 10,38"	95,37
PV-702	768.171,17	7.682.684,87	137 11' 16,86"	47,66
PV-703	768.203,56	7.682.649,91	103 44' 33,22"	59,03
PV-704	768.260,90	7.682.635,89	84 56' 00,43"	83,02
PV-705	768.343,60	7.682.643,22	128 36' 41,87"	155,51
PV-706	768.465,12	7.682.546,17	138 21' 46,95"	152,60
PV-707	768.566,50	7.682.432,13	154 56' 23,18"	187,56
PV-708	768.645,95	7.682.262,22	161 20' 03,57"	110,11
PV-709	768.681,19	7.682.157,90	180 55' 26,07"	190,36
PV-710	768.678,12	7.681.967,57	113 27' 34,58"	315,88
PV-711	768.967,89	7.681.841,81	104 19' 06,38"	93,04
PV-712	769.058,04	7.681.818,80	97 59' 36,30"	70,40
PV-713	769.127,75	7.681.809,01	139 08' 31,44"	92,94
PV-714	769.188,55	7.681.738,72	138 36' 05,57"	140,31
PV-715	769.281,34	7.681.633,47	113 04' 24,30"	80,14
PV-716	769.355,07	7.681.602,06	106 18' 24,04"	97,98
PV-717	769.449,11	7.681.574,55	71 58' 52,00"	186,76
PV-718	769.626,72	7.681.632,32	101 31' 27,43"	422,82
PV-719	770.041,01	7.681.547,85	135 28' 37,53"	92,46
PV-720	770.105,85	7.681.481,93	93 29' 42,40"	193,51
PV-721	770.299,00	7.681.470,13	128 04' 10,58"	164,82

PV-722	770.428,76	7.681.368,50	118 40' 04,27"	74,45
PV-723	770.494,08	7.681.332,78	97 31' 26,35"	149,05
PV-724	770.641,84	7.681.313,27	97 25' 56,79"	153,02
PV-725	770.793,57	7.681.293,47	119 25' 40,97"	135,95
PV-726	770.911,98	7.681.226,67	128 47' 48,35"	140,79
PV-727	771.021,71	7.681.138,46	126 27' 30,21"	141,44
PV-728	771.135,47	7.681.054,41	97 48' 55,13"	107,55
PV-729	771.242,03	7.681.039,79	71 41' 13,845'	130,76
PV-730	771.366,16	7.681.080,87	50 34' 48,06"	113,55
PV-731	771.453,88	7.681.152,98	77 32' 24,79"	93,04
PV-732	771.544,73	7.681.173,05	93 17' 16,60"	102,90
PV-733	771.647,45	7.681.167,15	105 39' 56,78"	68,13
PV-734	771.713,06	7.681.148,75	122 09' 53,51"	250,21
PV-735	771.924,87	7.681.015,55	115 38' 01,79"	144,62
PV-736	772.055,25	7.680.952,98	125 17' 49,78"	114,92
PV-737	772.149,05	7.680.886,58	139 57' 42,39"	200,37
PV-738	772.277,95	7.680.733,17	98 47' 55,53"	95,77
PV-739	772.372,59	7.680.718,52	126 56' 58,21"	279,22
PV-740	772.595,73	7.680.550,68	89 15' 30,41"	144,15
PV-741	772.739,87	7.680.552,55	80 18' 04,51"	351,38
PV-742	773.086,22	7.680.611,74	90 56' 23,37"	78,20
PV-743	773.164,41	7.680.610,46	111 20' 32,00"	136,37
PV-744	773.291,43	7.680.560,83	97 49' 23,27"	107,55
PV-745	773.397,98	7.680.546,19	92 23' 25,10"	518,17
PV-746	773.915,70	7.680.524,58	105 37' 02,36"	204,34
PV-747	774.112,50	7.680.469,57	98 41' 12,22"	128,59
PV-748	774.239,61	7.680.450,15	113 23' 01,24"	124,54
PV-749	774.353,93	7.680.400,72	60 46' 53,26"	95,03
PV-750	774.436,87	7.680.447,11	87 51' 08,53"	238,91
PV-751	774.675,61	7.680.456,06	47 23' 31,28"	181,84
PV-752	774.809,45	7.680.579,16	80 06' 30,54"	92,15
PV-753	774.900,22	7.680.594,99	71 37' 57,197"	169,93
PV-754	775.061,50	7.680.648,54	135 37' 42,28"	98,26
PV-755	775.130,21	7.680.578,30	118 49' 21,07"	776,85

Do PV-756, de coordenadas E 775.810,82 e N 7.680.203,79 localizado na divisa comum de dos Munícipios de Muriaé, Miradouro e Vieiras, deste segue com azimute inicial de 182 51' 43,65" sobre a divisa dos municípios de Muriaé e Vieiras, até o vértice PV-818, passando pelos vértices discriminados na tabela abaixo.

Vértice	X (E)	Y (N)	Azimute	Distância (m)
PV-757	775.798,94	7.679.966,25	157 32' 25,93"	164,85
PV-758	775.861,92	7.679.813,90	159 36' 17,22"	181,03
PV-759	775.925,01	7.679.644,23	139 03' 02,028'	209,21
PV-760	776.062,12	7.679.486,21	137 02' 13,84"	492,16
PV-761	776.397,54	7.679.126,05	197 24' 05,25"	274,72
PV-762	776.315,38	7.678.863,90	168 45' 56,00"	137,26

PV-763	776.342,12	7.678.729,27	129 06' 29,13"	83,79
PV-764	776.407,14	7.678.676,42	113 45' 28,12"	178,25
PV-765	776.570,29	7.678.604,60	93 24' 47,19"	201,81
PV-766	776.771,74	7.678.592,59	92 14' 31,80"	197,31
PV-767	776.968,90	7.678.584,87	115 15' 24,77"	63,15
PV-768	777.026,01	7.678.557,92	171 00' 35,84"	96,53
PV-769	777.041,10	7.678.462,58	153 13' 13,97"	87,85
PV-770	777.080,68	7.678.384,15	137 21' 08,30"	83,45
PV-771	777.137,21	7.678.322,77	100 27' 57,44"	79,28
PV-772	777.215,17	7.678.308,37	65 30' 39,86"	90,98
PV-773	777.297,97	7.678.346,09	56 34' 35,46"	129,84
PV-774	777.406,34	7.678.417,61	68 52' 24,80"	115,22
PV-775	777.513,82	7.678.459,14	79 25' 36,52"	130,03
PV-776	777.641,64	7.678.483,00	90 57' 23,86"	189,32
PV-777	777.830,94	7.678.479,83	108 39' 18,04"	142,49
PV-778	777.965,93	7.678.434,26	147 39' 44,79"	67,24
PV-779	778.001,90	7.678.377,45	169 42' 22,11"	105,78
PV-780	778.020,80	7.678.273,37	163 59' 25,46"	112,88
PV-781	778.051,94	7.678.164,86	144 09' 35,09"	329,31
PV-782	778.244,76	7.677.897,91	125 57' 49,30"	90,61
PV-783	778.318,10	7.677.844,70	166 08' 04,85"	111,69
PV-784	778.344,86	7.677.736,26	149 37' 03,31"	126,67
PV-785	778.408,92	7.677.626,99	110 10' 23,36"	104,65
PV-786	778.507,16	7.677.590,90	81 18' 01,37"	167,48
PV-787	778.672,71	7.677.616,23	69 29' 58,47"	322,83
PV-788	778.975,09	7.677.729,29	81 05' 59,54"	98,70
PV-789	779.072,60	7.677.744,56	101 24' 29,82"	186,45
PV-790	779.255,37	7.677.707,68	106 25' 22,82"	274,25
PV-791	779.518,44	7.677.630,14	117 31' 52,25"	138,89
PV-792	779.641,60	7.677.565,94	142 21' 47,88"	129,78
PV-793	779.720,85	7.677.463,17	150 03' 15,02"	157,61
PV-794	779.799,53	7.677.326,60	132 14' 31,09"	315,80
PV-795	780.033,32	7.677.114,30	135 17' 41,83"	120,95
PV-796	780.118,40	7.677.028,34	124 18' 28,75"	225,66
PV-797	780.304,80	7.676.901,14	125 40' 15,28"	59,38
PV-798	780.353,04	7.676.866,52	139 25' 01,18"	105,31
PV-799	780.421,55	7.676.786,54	87 25' 16,47"	92,25
PV-800	780.513,71	7.676.790,69	90 58' 02,17"	183,36
PV-801	780.697,04	7.676.787,59	149 18' 59,32"	112,69
PV-802	780.754,54	7.676.690,68	175 36' 10,02"	118,85
PV-803	780.763,65	7.676.572,18	145 59' 22,46"	103,15
PV-804	780.821,35	7.676.486,68	112 35' 51,17"	122,10
PV-805	780.934,08	7.676.439,76	135 20' 22,84"	112,70
PV-806	781.013,30	7.676.359,59	132 41' 24,38"	199,39
PV-807	781.159,86	7.676.224,40	143 54' 17,27"	147,49
PV-808	781.246,75	7.676.105,22	162 33' 36,67"	158,34
PV-809	781.294,20	7.675.954,16	188 29' 13,63"	91,01
PV-810	781.280,77	7.675.864,15	207 08' 04,10"	86,40

PV-811	781.241,37	7.675.787,26	235 00' 47,81"	106,88
PV-812	781.153,80	7.675.725,98	247 11' 56,60"	117,95
PV-813	781.045,07	7.675.680,27	266 08' 11,91"	117,89
PV-814	780.927,45	7.675.672,33	252 26' 56,59"	63,20
PV-815	780.867,20	7.675.653,27	230 42' 29,62"	66,04
PV-816	780.816,08	7.675.611,45	214 53' 59,40"	51,19
PV-817	780.786,80	7.675.569,47	180 58' 06,42"	37,61

Do PV-818, de coordenadas E 780.786,16 e N 7.675.531,86 localizado na divisa comum de dos Munícipios de Muriaé, Vieiras e Eugenópolis, no Distrito de Itamuri localidade do Pontão da Água Limpa, deste segue com azimute inicial de 113 04' 03,02" sobre a divisa dos municípios de Muriaé e Eugenópolis, até o vértice PV-997, passando pelos vértices discriminados na tabela abaixo.

Vértice	X (E)	Y (N)	Azimute	Distância (m)
PV-819	780.840,94	7.675.508,54	117 30' 07,34"	106,90
PV-820	780.935,75	7.675.459,17	122 37' 25,55"	124,01
PV-821	781.040,20	7.675.392,32	142 51' 09,20"	124,08
PV-822	781.115,13	7.675.293,41	161 35' 42,03"	108,86
PV-823	781.149,49	7.675.190,13	172 18' 41,72"	126,53
PV-824	781.166,42	7.675.064,74	178 57' 11,68"	135,31
PV-825	781.168,89	7.674.929,44	204 47' 54,13"	101,17
PV-826	781.126,46	7.674.837,60	198 15' 00,58"	144,28
PV-827	781.081,28	7.674.700,58	194 30' 59,80"	123,67
PV-828	781.050,28	7.674.580,86	180 58' 11,39"	147,70
PV-829	781.047,78	7.674.433,18	185 37' 35,91"	87,98
PV-830	781.039,15	7.674.345,63	230 30' 47,28"	69,36
PV-831	780.985,62	7.674.301,52	245 15' 12,83"	138,30
PV-832	780.860,02	7.674.243,63	249 10' 01,46"	87,61
PV-833	780.778,14	7.674.212,47	237 05' 47,33"	89,85
PV-834	780.702,70	7.674.163,66	213 29' 42,43"	107,01
PV-835	780.643,65	7.674.074,42	200 28' 20,50"	114,10
PV-836	780.603,74	7.673.967,53	205 06' 43,36"	112,53
PV-837	780.555,98	7.673.865,63	198 08' 27,50"	104,83
PV-838	780.523,34	7.673.766,02	203 41' 09,50"	105,83
PV-839	780.480,83	7.673.669,10	218 22' 29,18"	110,39
PV-840	780.412,30	7.673.582,56	194 46' 02,59"	79,85
PV-841	780.391,95	7.673.505,35	179 01' 27,45"	70,19
PV-842	780.393,14	7.673.435,17	166 47' 41,42"	126,40
PV-843	780.422,02	7.673.312,11	142 59' 33,35"	136,71
PV-844	780.504,30	7.673.202,94	146 40' 32,42"	148,59
PV-845	780.585,94	7.673.078,78	149 52' 03,74"	102,16
PV-846	780.637,22	7.672.990,42	145 16' 28,18"	98,61
PV-847	780.693,39	7.672.909,38	161 56' 01,69"	74,21
PV-848	780.716,41	7.672.838,83	152 45' 18,22"	65,46
PV-849	780.746,37	7.672.780,63	133 59' 14,89"	124,82
PV-850	780.836,18	7.672.693,94	109 57' 48,70"	68,82
PV-851	780.900,86	7.672.670,45	114 55' 51,73"	123,31

PV-852	781.012,68	7.672.618,47	99 40' 26,05"	99,15
PV-853	781.110,42	7.672.601,81	92 48' 04,20"	79,40
PV-854	781.189,72	7.672.597,93	121 03' 53,71"	124,74
PV-855	781.296,56	7.672.533,56	128 40' 14,26"	221,14
PV-856	781.469,22	7.672.395,38	140 31' 31,65"	181,03
PV-857	781.584,31	7.672.255,64	152 42' 43,67"	181,84
PV-858	781.667,68	7.672.094,04	138 29' 36,18"	139,24
PV-859	781.759,95	7.671.989,77	135 46' 23,32"	128,05
PV-860	781.849,26	7.671.898,01	150 35' 36,98"	104,34
PV-861	781.900,49	7.671.807,11	120 36' 45,06"	126,90
PV-862	782.009,71	7.671.742,49	116 52' 14,23"	79,83
PV-863	782.080,92	7.671.706,41	140 52' 07,97"	134,26
PV-864	782.165,65	7.671.602,26	133 44' 37,93'	143,76
PV-865	782.269,51	7.671.502,86	127 37' 57,28"	113,26
PV-866	782.359,20	7.671.433,71	135 51' 45,06"	220,07
PV-867	782.512,46	7.671.275,77	119 00' 55,97'	127,66
PV-868	782.624,10	7.671.213,85	83 40' 55,69"	176,39
PV-869	782.799,42	7.671.233,26	79 51' 01,67"	168,61
PV-870	782.965,39	7.671.262,97	85 33' 51,99"	159,01
PV-871	783.123,93	7.671.275,27	96 55' 07,61"	120,47
PV-872	783.243,52	7.671.260,76	103 38' 15,16"	228,53
PV-873	783.465,60	7.671.206,87	114 33' 07,02"	112,55
PV-874	783.567,97	7.671.160,11	142 36' 32,38"	111,85
PV-875	783.635,89	7.671.071,24	160 41' 03,44"	104,08
PV-876	783.670,32	7.670.973,02	173 32' 31,08"	128,71
PV-877	783.684,80	7.670.845,13	177 13' 40,21"	145,48
PV-878	783.691,83	7.670.699,82	175 15' 44,31"	47,78
PV-879	783.695,78	7.670.652,20	123 46' 01,41"	171,30
PV-880	783.838,18	7.670.556,99	100 59' 22,80"	201,84
PV-881	784.036,32	7.670.518,51	118 02' 56,23"	153,71
PV-882	784.171,97	7.670.446,23	128 04' 36,07"	207,41
PV-883	784.335,24	7.670.318,32	127 30' 06,36"	101,20
PV-884	784.415,52	7.670.256,72	119 18' 53,33"	73,47
PV-885	784.479,58	7.670.220,75	99 49' 53,10"	114,03
PV-886	784.591,94	7.670.201,28	112 00' 41,54"	146,64
PV-887	784.727,88	7.670.146,32	112 37' 43,72"	128,90
PV-888	784.846,86	7.670.096,72	123 19' 40,92"	42,26
PV-889	784.882,17	7.670.073,50	96 22' 34,51"	132,70
PV-890	785.014,05	7.670.058,76	97 54' 15,53"	166,65
PV-891	785.179,11	7.670.035,85	104 51' 04,12"	83,77
PV-892	785.260,08	7.670.014,38	132 11' 01,92"	60,63
PV-893	785.305,01	7.669.973,66	155 33' 25,03"	72,06
PV-894	785.334,83	7.669.908,06	175 41' 22,93"	103,14
PV-895	785.342,58	7.669.805,21	185 02' 39,94"	168,20
PV-896	785.327,79	7.669.637,67	209 44' 10,80"	74,23
PV-897	785.290,97	7.669.573,21	235 16' 58,71"	132,88
PV-898	785.181,75	7.669.497,53	229 58' 08,90"	57,31
PV-899	785.137,87	7.669.460,67	225 37' 13,86"	108,98

PV-900	785.059,98	7.669.384,45	212 17' 35,37"	87,80
PV-901	785.013,07	7.669.310,23	180 59' 09,27"	67,62
PV-902	785.011,91	7.669.242,62	169 16' 19,17"	107,47
PV-903	785.031,91	7.669.137,03	159 22' 30,81"	123,87
PV-904	785.075,55	7.669.021,10	180 59' 10,54"	80,08
PV-905	785.074,17	7.668.941,03	195 40' 23,57"	67,28
PV-906	785.055,99	7.668.876,25	215 42' 46,16"	121,87
PV-907	784.984,86	7.668.777,30	233 30' 40,34"	180,95
PV-908	784.839,38	7.668.669,70	229 20' 13,95"	241,02
PV-909	784.656,55	7.668.512,65	236 50' 19,00"	164,89
PV-910	784.518,52	7.668.422,46	272 25' 33,64"	100,79
PV-911	784.417,82	7.668.426,73	274 07' 43,44"	88,59
PV-912	784.329,46	7.668.433,11	273 40' 28,96"	108,02
PV-913	784.221,66	7.668.440,03	259 15' 50,15"	122,75
PV-914	784.101,06	7.668.417,16	226 09' 14,49"	142,07
PV-915	783.998,60	7.668.318,75	226 31' 36,82"	214,51
PV-916	783.842,93	7.668.171,16	229 52' 06,11"	136,89
PV-917	783.738,26	7.668.082,93	216 12' 32,56"	140,98
PV-918	783.654,98	7.667.969,18	232 21' 20,40"	80,22
PV-919	783.591,46	7.667.920,18	244 35' 38,44"	45,17
PV-920	783.550,66	7.667.900,80	177 09' 01,66"	178,10
PV-921	783.559,51	7.667.722,92	197 47' 35,84"	83,66
PV-922	783.533,95	7.667.643,26	225 36' 45,25"	108,97
PV-923	783.456,08	7.667.567,03	273 18' 46,04"	62,33
PV-924	783.393,85	7.667.570,64	302 24' 59,63"	100,88
PV-925	783.308,69	7.667.624,72	315 31' 00,68"	181,97
PV-926	783.181,18	7.667.754,54	318 49' 13,26"	185,57
PV-927	783.059,00	7.667.894,21	296 05' 42,77"	153,33
PV-928	782.921,30	7.667.961,66	282 19' 38,57"	114,90
PV-929	782.809,05	7.667.986,19	257 41' 22,13"	86,41
PV-930	782.724,63	7.667.967,76	262 09' 33,19"	82,69
PV-931	782.642,71	7.667.956,48	279 01' 08,16"	72,51
PV-932	782.571,10	7.667.967,85	328 31' 40,07"	62,10
PV-933	782.538,68	7.668.020,81	314 02' 06,65"	33,12
PV-934	782.514,87	7.668.043,83	259 32' 37,96"	75,68
PV-935	782.440,45	7.668.030,10	255 31' 48,76"	131,69
PV-936	782.312,93	7.667.997,19	237 55' 21,32"	91,81
PV-937	782.235,14	7.667.948,43	221 50' 08,64"	138,85
PV-938	782.142,52	7.667.844,98	215 31' 24,79"	97,23
PV-939	782.086,03	7.667.765,85	203 40' 54,96"	38,02
PV-940	782.070,76	7.667.731,03	145 25' 22,73"	107,78
PV-941	782.131,93	7.667.642,28	147 48' 36,91"	170,39
PV-942	782.222,69	7.667.498,09	176 18' 40,00"	87,77
PV-943	782.228,34	7.667.410,50	190 19' 18,96"	131,91
PV-944	782.204,71	7.667.280,72	191 05' 13,68"	81,35
PV-945	782.189,06	7.667.200,89	204 24' 46,72"	114,69
PV-946	782.141,66	7.667.096,46	221 20' 12,51"	55,74
PV-947	782.104,85	7.667.054,61	277 09' 44,31"	115,70

PV-948	781.990,05	7.667.069,04	281 10' 15,89"	126,55
PV-949	781.865,90	7.667.093,55	278 15' 42,41"	79,98
PV-950	781.786,76	7.667.105,04	259 45' 38,42"	90,17
PV-951	781.698,02	7.667.089,02	232 30' 27,89"	88,65
PV-952	781.627,68	7.667.035,06	205 24' 24,46"	203,30
PV-953	781.540,45	7.666.851,41	206 57' 03,11"	295,22
PV-954	781.406,65	7.666.588,26	212 23' 10,69"	257,98
PV-955	781.268,47	7.666.370,40	218 09' 12,35"	91,23
PV-956	781.212,11	7.666.298,67	235 01' 43,84"	153,34
PV-957	781.086,46	7.666.210,77	228 37' 07,92"	152,43
PV-958	780.972,09	7.666.110,01	219 02' 26,08"	155,67
PV-959	780.874,04	7.665.989,11	193 13' 19,40"	89,73
PV-960	780.853,51	7.665.901,75	179 38' 34,40"	102,51
PV-961	780.854,15	7.665.799,25	178 06' 27,70"	95,20
PV-962	780.857,30	7.665.704,10	153 04' 56,48"	82,24
PV-963	780.894,53	7.665.630,77	155 23' 31,92"	127,67
PV-964	780.947,69	7.665.514,69	158 04' 28,51"	135,56
PV-965	780.998,31	7.665.388,93	171 35' 13,88"	116,72
PV-966	781.015,39	7.665.273,47	174 24' 54,01"	128,47
PV-967	781.027,89	7.665.145,61	184 45' 02,69"	180,63
PV-968	781.012,93	7.664.965,60	182 25' 07,09"	110,12
PV-969	781.008,28	7.664.855,58	164 04' 40,92"	91,43
PV-970	781.033,36	7.664.767,66	168 31' 21,32"	110,36
PV-971	781.055,32	7.664.659,51	187 55' 22,82"	98,34
PV-972	781.041,77	7.664.562,10	211 38' 22,85"	98,75
PV-973	780.989,96	7.664.478,03	240 52' 05,20"	124,69
PV-974	780.881,05	7.664.417,33	233 14' 40,04"	94,27
PV-975	780.805,52	7.664.360,92	241 55' 44,53"	128,83
PV-976	780.691,85	7.664.300,30	231 34' 32,84"	129,84
PV-977	780.590,13	7.664.219,60	220 01' 19,86"	106,38
PV-978	780.521,71	7.664.138,14	188 10' 25,20"	174,00
PV-979	780.496,97	7.663.965,90	188 14' 06,51"	207,04
PV-980	780.467,32	7.663.760,99	183 26' 58,21"	165,18
PV-981	780.457,38	7.663.596,11	157 55' 15,58"	79,00
PV-982	780.487,07	7.663.522,91	155 06' 09,85"	230,84
PV-983	780.584,26	7.663.313,52	159 53' 07,46"	99,19
PV-984	780.618,37	7.663.220,38	176 03' 48,70"	60,23
PV-985	780.622,50	7.663.160,29	203 23' 24,80"	94,63
PV-986	780.584,94	7.663.073,44	202 12' 53,40"	171,84
PV-987	780.519,97	7.662.914,36	208 15' 13,16"	177,36
PV-988	780.436,01	7.662.758,13	199 36' 33,57"	105,48
PV-989	780.400,61	7.662.658,77	168 58' 58,35"	104,98
PV-990	780.420,67	7.662.555,72	135 19' 06,56"	103,69
PV-991	780.493,58	7.662.482,00	124 53' 20,73"	91,27
PV-992	780.568,45	7.662.429,80	149 40' 51,70"	78,63
PV-993	780.608,14	7.662.361,92	182 39' 25,79"	94,49
PV-994	780.603,76	7.662.267,53	201 00' 58,31"	136,53
PV-995	780.554,80	7.662.140,08	180 58' 25,62"	91,49

PV-996	780.553,24	7.662.048,60	179 00' 34,21"	161,95

Do PV-997, de coordenadas E 780.556,04 e N 7.661.886,68 localizado na divisa comum de dos Munícipios de Muriaé, Eugenópolis e Patrocínio do Muriaé, Distrito Sede localidade da Pedra Santa Maria, deste segue com azimute inicial de 210 51' 28,03" sobre a divisa dos municípios de Muriaé e Patrocínio do Muriaé, até o vértice PV-1015, passando pelos vértices discriminados na tabela abaixo.

Vértice	X (E)	Y (N)	Azimute	Distância (m)
PV-998	780.483,79	7.661.765,76	211 20' 36,35"	201,56
PV-999	780.378,95	7.661.593,61	213 09' 10,41"	209,21
PV-1000	780.264,54	7.661.418,46	205 26' 33,75"	147,42
PV-1001	780.201,21	7.661.285,34	193 19' 34,93"	150,12
PV-1002	780.166,61	7.661.139,27	233 35' 28,56"	180,63
PV-1003	780.021,23	7.661.032,06	255 28' 59,75"	102,86
PV-1004	779.921,66	7.661.006,27	265 46' 43,79"	102,72
PV-1005	779.819,22	7.660.998,71	259 24' 23,37"	197,09
PV-1006	779.625,49	7.660.962,48	251 02' 03,04"	80,56
PV-1007	779.549,30	7.660.936,30	210 35' 38,90"	112,30
PV-1008	779.492,15	7.660.839,63	173 19' 05,42"	86,35
PV-1009	779.502,19	7.660.753,87	160 01' 41,54"	114,25
PV-1010	779.541,22	7.660.646,49	159 32' 46,80"	144,36
PV-1011	779.591,67	7.660.511,23	170 52' 31,45"	117,61
PV-1012	779.610,32	7.660.395,11	201 39' 34,55"	107,74
PV-1013	779.570,55	7.660.294,98	201 55' 52,58"	65,39
PV-1014	779.546,13	7.660.234,32	239 50' 20,09"	48,63

Do PV-1015, de coordenadas E 779.504,08 e N 7.660.209,88 localizado na divisa comum de dos Munícipios de Muriaé, e Patrocínio do Muriaé, sobre a Br 356, deste segue com azimute inicial de 306 54' 03,36" sobre essa Br sentido até a Ponte do Rio Glória no vértice PV-1039, passando pelos vértices discriminados na tabela abaixo.

Vértice	X (E)	Y (N)	Azimute	Distância (m)
PV-1016	779.365,86	7.660.313,66	275 31' 01,06"	151,93
PV-1017	779.214,63	7.660.328,27	289 25' 18,41"	192,26
PV-1018	779.033,31	7.660.392,20	307 57' 42,93"	175,23
PV-1019	778.895,16	7.660.499,99	305 20' 26,98"	122,01
PV-1020	778.795,63	7.660.570,57	340 45' 03,95"	168,65
PV-1021	778.740,03	7.660.729,79	344 23' 53,97"	190,47
PV-1022	778.688,80	7.660.913,24	332 13' 05,42"	129,42
PV-1023	778.628,48	7.661.027,74	331 20' 20,57"	125,92
PV-1024	778.568,09	7.661.138,23	328 24' 29,21"	72,20
PV-1025	778.530,26	7.661.199,73	298 29' 51,20"	61,26
PV-1026	778.476,43	7.661.228,96	267 01' 35,31"	116,85
PV-1027	778.359,74	7.661.222,90	284 05' 25,22"	143,31
PV-1028	778.220,75	7.661.257,79	291 07' 04,17"	70,53
PV-1029	778.154,95	7.661.283,20	307 02' 43,79"	96,16
PV-1030	778.078,20	7.661.341,13	275 38' 35,35"	101,05

PV-1031	777.977,65	7.661.351,06	291 10' 20,40"	140,69
PV-1032	777.846,45	7.661.401,88	296 18' 40,40"	94,77
PV-1033	777.761,50	7.661.443,88	307 26' 18,21"	115,87
PV-1034	777.669,50	7.661.514,32	315 40' 44,90"	98,20
PV-1035	777.600,88	7.661.584,58	299 58' 43,30"	66,65
PV-1036	777.543,15	7.661.617,88	266 34' 37,49"	104,98
PV-1037	777.438,35	7.661.611,62	266 46' 39,24"	112,91
PV-1038	777.325,63	7.661.605,27	239 46' 55,67"	54,69

Do PV-1039, de coordenadas E 777.278,37 e N 7.661.577,75 localizado sobre a Ponte do Rio Glória, deste segue com azimute inicial de 343 53' 37,60"'sobre o Rio Glória sentido montante, até o vértice PV-1138, passando pelos vértices discriminados na tabela abaixo.

Vértice	X (E)	Y (N)	Azimute	Distância (m)
PV-1040	777.201,17	7.661.845,10	348 16' 32,83"	209,44
PV-1041	777.158,61	7.662.050,17	02 50' 13,63"	302,95
PV-1042	777.173,61	7.662.352,74	357 05' 20,20"	146,76
PV-1043	777.166,15	7.662.499,32	340 20' 15,02"	164,36
PV-1044	777.110,85	7.662.654,09	321 43' 33,25"	65,20
PV-1045	777.070,47	7.662.705,27	315 01' 38,99"	87,19
PV-1046	777.008,84	7.662.766,96	321 24' 48,98"	68,50
PV-1047	776.966,12	7.662.820,50	18 06' 33,49"	82,04
PV-1048	776.991,62	7.662.898,48	25 30' 28,35"	52,50
PV-1049	777.014,22	7.662.945,86	07 04' 13,90"	111,78
PV-1050	777.027,98	7.663.056,78	37 32' 26,94"	69,20
PV-1051	777.070,15	7.663.111,65	54 03' 38,87"	54,55
PV-1052	777.114,31	7.663.143,67	22 56' 52,58"	57,20
PV-1053	777.136,61	7.663.196,34	11 12' 10,76"	69,14
PV-1054	777.150,04	7.663.264,16	339 16' 55,45"	46,16
PV-1055	777.133,71	7.663.307,33	313 31' 49,18"	216,45
PV-1056	776.976,78	7.663.456,41	308 50' 08,78"	168,29
PV-1057	776.845,69	7.663.561,95	331 13' 33,01"	72,76
PV-1058	776.810,67	7.663.625,72	358 42' 27,47"	70,63
PV-1059	776.809,08	7.663.696,33	16 42' 26,48"	89,13
PV-1060	776.834,70	7.663.781,69	23 18' 53,92"	172,03
PV-1061	776.902,79	7.663.939,68	24 56' 33,10"	196,11
PV-1062	776.985,49	7.664.117,50	36 22' 29,61"	58,85
PV-1063	777.020,39	7.664.164,88	64 35' 00,39"	102,25
PV-1064	777.112,75	7.664.208,77	62 29' 25,15"	126,77
PV-1065	777.225,18	7.664.267,32	30 28' 46,61"	43,46
PV-1066	777.247,22	7.664.304,78	17 09' 46,42"	52,59
PV-1067	777.262,74	7.664.355,02	318 46' 57,96"	57,88
PV-1068	777.224,60	7.664.398,56	313 00' 03,08"	305,43
PV-1069	777.001,23	7.664.606,87	287 31' 17,77"	35,58
PV-1070	776.967,30	7.664.617,58	269 37' 57,41"	328,45
PV-1071	776.638,86	7.664.615,48	289 01' 22,44"	89,27
PV-1072	776.554,46	7.664.644,57	304 25' 10,53"	86,99

PV-1073	776.482,70	7.664.693,74	337 46' 42,75"	60,45
PV-1074	776.459,84	7.664.749,70	358 55' 29,04"	78,23
PV-1075	776.458,38	7.664.827,92	320 23' 42,30"	66,47
PV-1076	776.416,00	7.664.879,13	338 27' 35,70"	81,87
PV-1077	776.385,94	7.664.955,29	350 40' 50,77"	82,25
PV-1078	776.372,62	7.665.036,45	351 07' 53,12"	127,81
PV-1079	776.352,92	7.665.162,72	345 20' 07,57"	107,51
PV-1080	776.325,70	7.665.266,73	332 49' 15,22"	128,67
PV-1081	776.266,93	7.665.381,19	337 53' 29,65"	104,26
PV-1082	776.227,69	7.665.477,79	350 52' 36,41"	97,43
PV-1083	776.212,24	7.665.573,98	347 46' 36,30"	116,53
PV-1084	776.187,57	7.665.687,88	347 02' 01,56"	80,76
PV-1085	776.169,45	7.665.766,58	10 23' 24,94"	89,53
PV-1086	776.185,59	7.665.854,64	15 22' 46,72"	106,68
PV-1087	776.213,89	7.665.957,51	22 23' 19,39"	59,70
PV-1088	776.236,62	7.666.012,70	316 04' 33,52"	92,74
PV-1089	776.172,29	7.666.079,50	311 58' 34,24"	134,57
PV-1090	776.072,25	7.666.169,50	308 51' 28,91"	201,55
PV-1091	775.915,30	7.666.295,96	315 46' 40,20"	153,77
PV-1092	775.808,05	7.666.406,15	347 43' 02,53"	83,13
PV-1093	775.790,37	7.666.487,38	345 31' 04,74"	117,71
PV-1094	775.760,93	7.666.601,35	297 38' 27,31"	78,57
PV-1095	775.691,33	7.666.637,81	307 56' 16,57"	109,23
PV-1096	775.605,18	7.666.704,96	320 08' 24,49"	73,42
PV-1097	775.558,12	7.666.761,32	00 57' 15,72"	42,89
PV-1098	775.558,84	7.666.804,21	41 22' 35,65"	63,00
PV-1099	775.600,48	7.666.851,49	62 21' 16,84"	57,82
PV-1100	775.651,70	7.666.878,31	347 16' 06,00"	80,46
PV-1101	775.633,97	7.666.956,80	336 00' 19,13"	80,86
PV-1102	775.601,09	7.667.030,68	293 35' 37,24"	65,32
PV-1103	775.541,23	7.667.056,82	274 42' 19,21"	77,51
PV-1104	775.463,98	7.667.063,18	266 46' 01,40"	208,39
PV-1105	775.255,93	7.667.051,43	277 02' 04,45"	143,59
PV-1106	775.113,41	7.667.069,01	285 41' 29,54"	99,66
PV-1107	775.017,47	7.667.095,96	315 35' 17,51"	64,66
PV-1108	774.972,22	7.667.142,15	348 08' 25,46"	98,38
PV-1109	774.952,00	7.667.238,43	357 05' 37,16"	106,10
PV-1110	774.946,62	7.667.344,39	09 11' 40,94"	66,40
PV-1111	774.957,23	7.667.409,93	40 38' 34,91"	196,87
PV-1112	775.085,47	7.667.559,31	45 41' 06,46"	305,46
PV-1113	775.304,02	7.667.772,71	51 13' 09,40"	106,77
PV-1114	775.387,25	7.667.839,58	69 36' 30,25"	103,91
PV-1115	775.484,65	7.667.875,78	64 06' 19,88"	89,36
PV-1116	775.565,04	7.667.914,81	39 01' 07,07"	137,67
PV-1117	775.651,71	7.668.021,77	31 17' 41,89"	128,78
PV-1118	775.718,60	7.668.131,81	44 42' 32,79"	160,60
PV-1119	775.831,58	7.668.245,94	46 45' 58,12"	97,91
PV-1120	775.902,92	7.668.313,01	10 11' 17,07"	76,64

PV-1121	775.916,47	7.668.388,44	30 56' 54,78"	81,73
PV-1122	775.958,50	7.668.458,53	68 36' 47,19"	99,49
PV-1123	776.051,15	7.668.494,81	72 11' 38,39"	86,72
PV-1124	776.133,71	7.668.521,33	30 55' 59,70"	43,66
PV-1125	776.156,15	7.668.558,78	03 04' 26,85"	128,77
PV-1126	776.163,06	7.668.687,36	353 49' 18,17"	137,35
PV-1127	776.148,28	7.668.823,91	334 48' 52,09"	92,73
PV-1128	776.108,81	7.668.907,83	04 36' 43,68"	149,27
PV-1129	776.120,82	7.669.056,61	03 21' 11,25"	113,78
PV-1130	776.127,47	7.669.170,19	343 18' 25,30"	119,07
PV-1131	776.093,27	7.669.284,24	00 57' 18,27"	106,07
PV-1132	776.095,04	7.669.390,29	10 48' 28,94"	97,36
PV-1133	776.113,30	7.669.485,93	02 16' 08,16"	121,10
PV-1134	776.118,09	7.669.606,94	343 05' 25,36"	103,45
PV-1135	776.088,00	7.669.705,91	340 00' 22,66"	81,00
PV-1136	776.060,31	7.669.782,03	39 25' 37,76"	58,02
PV-1137	776.097,16	7.669.826,85	54 00' 48,79"	42,19
PV-1138	776.131,29	7.669.851,64	309 49' 19,51"	77,44

Do PV-1138, de coordenadas E 776.131,29 e N 7.669.851,64 localizado sobre Rio Glória, localidade da Cachoeira da Encoberta, segue com azimute inicial de 343 53' 37,60"', cruzando o divisor de águas Córrego São Bartolomeu atingindo uma de suas nascentes no vértice PV-1158, passando pelos vértices discriminados na tabela abaixo.

Vértice	X (E)	Y (N)	Azimute	Distância (m)
PV-1139	776.071,81	7.669.901,23	301 00' 39,26"	37,12
PV-1140	776.040,00	7.669.920,36	272 17' 14,61"	163,48
PV-1141	775.876,64	7.669.926,88	287 37' 35,94"	129,62
PV-1142	775.753,11	7.669.966,13	316 22' 21,92"	131,12
PV-1143	775.662,65	7.670.061,04	315 59' 56,26"	216,17
PV-1144	775.512,48	7.670.216,53	299 28' 55,35"	109,27
PV-1145	775.417,36	7.670.270,31	274 05' 25,36"	135,08
PV-1146	775.282,63	7.670.279,95	257 02' 58,87"	138,95
PV-1147	775.147,21	7.670.248,81	342 56' 36,14"	137,30
PV-1148	775.106,94	7.670.380,07	351 21' 35,80"	192,86
PV-1149	775.077,97	7.670.570,74	332 39' 58,73"	195,07
PV-1150	774.988,40	7.670.744,03	356 07' 15,86"	127,23
PV-1151	774.979,79	7.670.870,96	14 22' 28,49"	76,90
PV-1152	774.998,88	7.670.945,45	35 21' 29,80"	81,44
PV-1153	775.046,01	7.671.011,87	10 32' 32,10"	192,86
PV-1154	775.081,29	7.671.201,47	281 54' 02,05"	314,78
PV-1155	774.773,28	7.671.266,38	312 29' 31,20"	118,20
PV-1156	774.686,12	7.671.346,23	262 12' 14,67"	147,31
PV-1157	774.540,17	7.671.326,24	270 56' 54,61"	184,87

Do PV-1158 de coordenadas E 774.355,33 e N 7.671.329,30, situado na localidade da Fazenda Boa Sorte segue com azimute inicial de 252 50' 33,62" segue sentido a foz do referido córrego no Rio Preto, no vértice PV-1189, passando pelos vértices discriminados na tabela abaixo.

Vértice	X (E)	Y (N)	Azimute	Distância (m)
PV-1159	774.252,03	7.671.297,41	283 23' 37,33"	225,48
PV-1160	774.032,69	7.671.349,65	243 11' 52,53"	441,10
PV-1161	773.638,97	7.671.150,75	259 17' 06,29"	239,40
PV-1162	773.403,75	7.671.106,24	244 03' 21,65"	222,85
PV-1163	773.203,36	7.671.008,75	267 36' 22,43"	192,34
PV-1164	773.011,19	7.671.000,71	251 12' 48,91"	188,39
PV-1165	772.832,84	7.670.940,04	273 08' 03,93"	198,90
PV-1166	772.634,24	7.670.950,92	244 27' 44,98"	226,03
PV-1167	772.430,29	7.670.853,48	281 22' 58,22"	328,76
PV-1168	772.108,00	7.670.918,36	305 58' 36,73"	182,18
PV-1169	771.960,57	7.671.025,38	351 32' 17,88"	128,71
PV-1170	771.941,63	7.671.152,69	313 06' 21,89"	105,44
PV-1171	771.864,65	7.671.224,74	251 06' 12,42"	132,00
PV-1172	771.739,76	7.671.181,99	215 03' 29,18"	108,21
PV-1173	771.677,61	7.671.093,42	232 06' 50,27"	232,20
PV-1174	771.494,35	7.670.950,82	205 31' 31,63"	110,60
PV-1175	771.446,69	7.670.851,02	225 35' 41,34"	288,41
PV-1176	771.240,64	7.670.649,21	224 55' 38,12"	321,57
PV-1177	771.013,55	7.670.421,54	215 19' 47,90"	434,00
PV-1178	770.762,57	7.670.067,47	222 58' 28,33"	100,71
PV-1179	770.693,92	7.669.993,78	195 34' 47,90"	42,37
PV-1180	770.682,55	7.669.952,98	242 28' 52,36"	258,53
PV-1181	770.453,27	7.669.833,53	200 48' 49,12"	218,16
PV-1182	770.375,75	7.669.629,61	239 40' 36,01"	265,89
PV-1183	770.146,24	7.669.495,37	256 47' 14,10"	91,63
PV-1184	770.057,03	7.669.474,42	193 15' 04,03"	416,52
PV-1185	769.961,56	7.669.068,99	181 53' 43,09"	212,79
PV-1186	769.954,52	7.668.856,32	206 24' 40,78"	214,85
PV-1187	769.858,95	7.668.663,89	229 34' 11,10"	231,48
PV-1188	769.682,75	7.668.513,77	277 08' 16,04"	310,81

Do PV-1189 de coordenadas E 769.374,36 e N 7.668.552,39, localizado na Foz do Córrego São Bartolomeu no Rio Preto, segue com o azimute inicial de 199 09' 44,05" sobre este rio sentido jusante, até à foz do Córrego do Cerqueira (Distrito de Vermelho), no vértice PV-1231, passando pelos vértices discriminados na tabela abaixo.

Vértice	X (E)	Y (N)	Azimute	Distância (m)
PV-1190	769.244,10	7.668.177,54	152 49' 25,64"	173,42
PV-1191	769.323,30	7.668.023,26	164 35' 05,72"	112,73
PV-1192	769.353,27	7.667.914,58	207 41' 49,08"	196,41
PV-1193	769.261,98	7.667.740,68	263 58' 30,67"	214,57
PV-1194	769.048,60	7.667.718,16	214 17' 39,82"	116,11
PV-1195	768.983,18	7.667.622,23	175 08' 32,69"	243,80
PV-1196	769.003,82	7.667.379,31	260 54' 29,57"	86,19
PV-1197	768.918,71	7.667.365,69	228 05' 26,06"	87,63

PV-1198	768.853,50	7.667.307,16	267 18' 51,27"	117,23
PV-1199	768.736,40	7.667.301,67	247 36' 44,94"	104,08
PV-1200	768.640,16	7.667.262,03	224 43' 59,87"	67,04
PV-1201	768.592,98	7.667.214,40	184 20' 47,19"	59,90
PV-1202	768.588,44	7.667.154,68	183 42' 19,69"	294,87
PV-1203	768.569,38	7.666.860,42	201 01' 53,73"	71,55
PV-1204	768.543,70	7.666.793,64	245 36' 21,20"	78,54
PV-1205	768.472,18	7.666.761,20	197 32' 56,64"	62,40
PV-1206	768.453,36	7.666.701,71	186 24' 45,77"	37,36
PV-1207	768.449,19	7.666.664,59	295 14' 29,17"	54,40
PV-1208	768.399,98	7.666.687,78	339 24' 56,63"	68,13
PV-1209	768.376,03	7.666.751,56	26 29' 00,17"	24,82
PV-1210	768.387,10	7.666.773,78	76 08' 50,87"	43,89
PV-1211	768.429,71	7.666.784,29	23 57' 19,63"	36,50
PV-1212	768.444,53	7.666.817,65	317 44' 42,70"	30,72
PV-1213	768.423,88	7.666.840,38	265 51' 20,39"	43,00
PV-1214	768.380,99	7.666.837,28	230 20' 16,53"	74,69
PV-1215	768.323,50	7.666.789,61	203 50' 37,76"	145,66
PV-1216	768.264,62	7.666.656,38	180 55' 45,31"	317,13
PV-1217	768.259,47	7.666.339,29	131 31' 18,47"	74,68
PV-1218	768.315,39	7.666.289,78	102 52' 52,67"	90,80
PV-1219	768.403,91	7.666.269,54	113 39' 52,31"	38,27
PV-1220	768.438,96	7.666.254,18	187 44' 17,34"	60,22
PV-1221	768.430,85	7.666.194,51	193 30' 35,22"	194,83
PV-1222	768.385,33	7.666.005,07	140 25' 35,88"	142,27
PV-1223	768.475,97	7.665.895,41	219 28' 45,99"	28,64
PV-1224	768.457,76	7.665.873,30	270 55' 48,19"	88,83
PV-1225	768.368,94	7.665.874,75	201 33' 32,99"	79,92
PV-1226	768.339,57	7.665.800,42	229 27' 37,58"	89,97
PV-1227	768.271,20	7.665.741,94	233 39' 16,94"	80,24
PV-1228	768.206,57	7.665.694,39	184 50' 30,76"	104,62
PV-1229	768.197,74	7.665.590,14	219 57' 26,40"	129,73
PV-1230	768.114,42	7.665.490,70	198 38' 48,53"	93,82

Do PV-1231 de coordenadas E 768.084,43 e N 7.665.401,80, localizado na Foz do Córrego Cerqueira no Rio Preto, segue com um azimute inicial de 320 38' 17,86" sentido a monte no Córrego Cerqueira até o vértice PV-1246, passando pelos vértices discriminados na tabela abaixo.

Vértice	X (E)	Y (N)	Azimute	Distância (m)
PV-1232	768.000,81	7.665.503,74	353 28' 17,28"	161,94
PV-1233	767.982,39	7.665.664,64	300 01' 20,46"	61,27
PV-1234	767.929,35	7.665.695,29	284 55' 22,43"	215,79
PV-1235	767.720,83	7.665.750,86	326 49' 04,49"	157,70
PV-1236	767.634,52	7.665.882,85	270 55' 37,90"	92,40
PV-1237	767.542,13	7.665.884,34	221 51' 09,55"	113,81
PV-1238	767.466,20	7.665.799,57	223 12' 43,70"	110,81
PV-1239	767.390,32	7.665.718,81	344 42' 48,88"	190,33

PV-1240	767.340,15	7.665.902,40	24 48' 17,56"	122,46
PV-1241	767.391,52	7.666.013,56	02 48' 58,30"	108,23
PV-1242	767.396,84	7.666.121,67	321 29' 31,50"	106,14
PV-1243	767.330,75	7.666.204,72	266 48' 29,30"	102,98
PV-1244	767.227,93	7.666.198,99	256 35' 28,62"	271,38
PV-1245	766.963,95	7.666.136,06	302 13' 22,75"	157,80

Do PV-1246 de coordenadas E 766.830,46 e N 766.830,46, segue com um azimute inicial de 251 42' 28,37" sobre o divisor de águas das bacias do córrego da Encrenca e córrego do Cerqueira até o vértice PV-1257, passando pelos vértices discriminados na tabela abaixo.

Vértice	X (E)	Y (N)	Azimute	Distância (m)
PV-1247	766.755,49	7.666.195,42	202 38' 03,76"	172,60
PV-1248	766.689,06	7.666.036,11	223 23' 56,60"	409,92
PV-1249	766.407,42	7.665.738,27	199 37' 24,20"	342,61
PV-1250	766.292,36	7.665.415,56	186 49' 39,21"	416,32
PV-1251	766.242,87	7.665.002,19	180 55' 22,63"	205,15
PV-1252	766.239,56	7.664.797,07	198 32' 12,35"	281,74
PV-1253	766.149,99	7.664.529,94	223 30' 10,36"	455,94
PV-1254	765.836,13	7.664.199,23	227 13' 34,23"	161,79
PV-1255	765.717,37	7.664.089,36	254 00' 27,18"	474,96
PV-1256	765.260,79	7.663.958,50	274 31' 49,23"	60,39

Do PV-1257 de coordenadas E 765.200,59 e N 7.663.963,27, localizado sobre o Ribeirão Vermelho, segue com um azimute inicial de 286 15' 06,77" sentindo montante até o vértice PV-1272, passando pelos vértices discriminados na tabela abaixo.

Vértice	X (E)	Y (N)	Azimute	Distância (m)
PV-1258	765.119,28	7.663.986,98	249 37' 18,21"	133,21
PV-1259	764.994,41	7.663.940,59	270 55' 08,06"	85,25
PV-1260	764.909,17	7.663.941,96	300 44' 55,00"	90,05
PV-1261	764.831,78	7.663.988,00	268 27' 39,49"	177,41
PV-1262	764.654,44	7.663.983,23	207 47' 25,44"	71,06
PV-1263	764.621,31	7.663.920,37	275 47' 38,61"	131,72
PV-1264	764.490,26	7.663.933,67	318 22' 12,75"	157,15
PV-1265	764.385,86	7.664.051,14	262 59' 58,27"	136,51
PV-1266	764.250,36	7.664.034,50	206 21' 48,37"	148,58
PV-1267	764.184,39	7.663.901,37	260 55' 25,02"	150,98
PV-1268	764.035,29	7.663.877,56	277 06' 07,73"	139,19
PV-1269	763.897,17	7.663.894,77	288 20' 40,45"	323,75
PV-1270	763.589,87	7.663.996,66	298 20' 19,66"	307,79
PV-1271	763.318,97	7.664.142,76	301 33' 26,31"	65,91

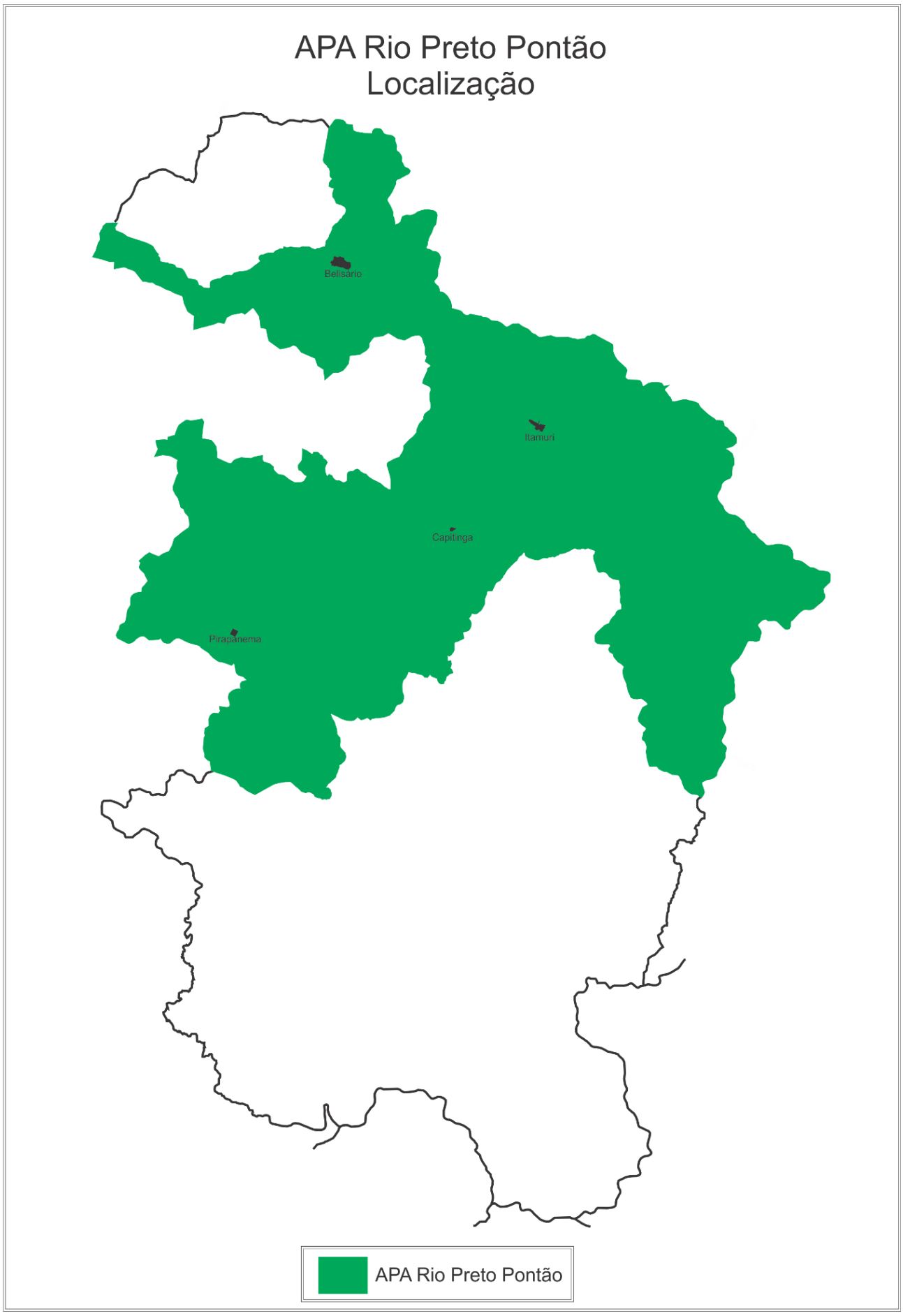
Do PV-1272 de coordenadas E 763.262,81 e N 7.664.177,26, localizado sobre uma das nascentes do Córrego Cerqueira, segue com um azimute inicial de 273 30' 15,64" sobre o divisor de água do Córrego Águas Claras até o vértice PV-1278, passando pelos vértices discriminados na tabela abaixo.

Vértice	X (E)	Y (N)	Azimute	Distância (m)
PV-1273	763.099,58	7.664.187,25	254 28' 42,53"	92,60
PV-1274	763.010,35	7.664.162,47	152 54' 38,33"	430,72
PV-1275	763.206,49	7.663.779,01	158 58' 35,04"	209,09
PV-1276	763.281,50	7.663.583,84	160 31' 33,10"	183,25
PV-1277	763.342,59	7.663.411,07	178 01' 48,53"	212,81

Do PV-1278 de coordenadas E 763.349,91 e N 7.663.198,39, localizado sobre uma das nascentes do Córrego Águas Claras, segue com um azimute inicial de 153 37' 48,78" sobre o este córrego sentindo jusante até sua foz no Ribeirão João do Monte o vértice PV-1289, passando pelos vértices discriminados na tabela abaixo.

Vértice	X (E)	Y (N)	Azimute	Distância (m)
PV-1279	763.463,63	7.662.969,00	183 17' 46,84"	257,56
PV-1280	763.448,82	7.662.711,87	146 12' 21,59"	299,41
PV-1281	763.615,35	7.662.463,04	156 56' 36,96"	314,23
PV-1282	763.738,42	7.662.173,92	223 06' 11,21"	528,37
PV-1283	763.377,37	7.661.788,14	186 39' 24,42"	210,01
PV-1284	763.353,03	7.661.579,55	202 58' 42,14"	321,90
PV-1285	763.227,37	7.661.283,20	231 42' 19,54"	489,64
PV-1286	762.843,08	7.660.979,77	192 47' 04,98"	156,09
PV-1287	762.808,54	7.660.827,55	126 54' 02,67"	228,31
PV-1288	762.991,12	7.660.690,46	161 46' 45,58"	237,05

Do PV-1289 de coordenadas E 763.065,24 e N 7.660.465,30, localizado na foz do Córrego Águas Claras no Ribeirão João do Monte, segue com uma azimute inicial de 264 15' 28,55" sobre pelo divisor das bacias do Ribeirão João do Monte e Córrego Mata Onça até o vértice PV-1, ponto inicial da descrição deste perímetro, perfazendo uma área superficial de trinta e oito mil hectares, seiscentos e sessenta e nove ares e quarenta e quatro centiares (38.669,44 hectares).


APA Rio Preto Pontão
Localização
Belisário
Itamuri
Capitinga
Pirapanema
APA Rio Preto Pontão