



MUNICÍPIO DE ITATIAIUÇU

ESTADO DE MINAS GERAIS

LEI Nº 1.636, DE 10 DE FEVEREIRO DE 2026.

“Autoriza o Poder Executivo Municipal a celebrar acordo para instituição de servidão minerária e para a celebração de concessão de uso com a Mineração USIMINAS S/A, e promove a retificação da descrição de bens públicos municipais constantes da Lei Municipal nº 1.387/2020, e dá outras providências.”

A **CÂMARA MUNICIPAL DE ITATIAIUÇU**, Estado de Minas Gerais, por seus representantes aprovou, e eu, Prefeito Municipal, sanciono a seguinte Lei:

Art. 1º Fica autorizado o Poder Executivo Municipal a celebrar acordo com a Mineração USIMINAS S/A, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 12.056.613/0001-20, com endereço na Avenida do Contorno, nº 6.594, 3º andar, Bairro Savassi, Belo Horizonte/Minas Gerais, CEP: 30.110-004, para o recebimento de indenização e para a formalização da servidão minerária instituída em favor da sociedade empresária pela Agência Nacional de Mineração – ANM.

Parágrafo único. A servidão minerária referida no *caput* deste artigo incidirá sobre as áreas das estradas públicas municipais IAT-310 e 313, descritas no Anexo I desta Lei, e será por prazo indeterminado, devendo ser rescindida apenas na hipótese de vir a ser extinta, no âmbito da Agência Nacional de Mineração, a servidão minerária instituída em favor do direito minerário a que está vinculada.

Art. 2º Fica autorizado o Poder Executivo Municipal a celebrar, com a Mineração USIMINAS S/A, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 12.056.613/0001-20, com endereço na Avenida do Contorno, nº 6.594, 3º andar, bairro Savassi, Belo Horizonte/Minas Gerais, CEP: 30.110-004, contrato de concessão de uso das áreas das estradas públicas municipais IAT-310 e 313, indicadas no Anexo I desta Lei.

Art. 3º Fica autorizada, nos termos do §3º do Art. 15 da Lei Orgânica Municipal, a celebração de concessão administrativa de uso de bem público a que se refere o Art. 2º desta Lei, com dispensa de licitação, tendo em vista a presença de relevante interesse público, caracterizada pela possibilidade de aproveitamento de imóveis públicos que ficariam sem destinação específica em razão do traçado da servidão minerária descrita no Art. 1º desta Lei, pela garantia de conservação e manutenção de tais bens, pelo incentivo da atividade econômica e pela segurança da coletividade no geral, em razão da diminuição de trânsito de pessoas em áreas que serão utilizadas no tráfego de máquinas, caminhões e de equipamentos de grande porte.



MUNICÍPIO DE ITATIAIUÇU

ESTADO DE MINAS GERAIS

Art. 4º O valor total devido ao Município de Itatiaiuçu, a título de indenização em razão da instituição da servidão minerária e como contrapartida da concessão administrativa de uso de bem público das áreas previstas nesta Lei, não poderá ser inferior a R\$15.000.000,00 (quinze milhões de reais), conforme definido no Processo Administrativo nº 55.371/2025.

§1º A Mineração USIMINAS S/A deverá pagar o valor acordado no prazo de até 07 (sete) dias úteis da celebração do acordo para a instituição da servidão minerária e da concessão de uso de bem público, a partir de quando lhe será garantido o uso privativo das áreas sobre as quais incidirem a servidão minerária e a concessão administrativa de uso referidas nesta Lei.

§2º A Mineração USIMINAS S/A, com o apoio do Município, promoverá o registro e as averbações necessárias da servidão minerária e da concessão administrativa de uso de bem público, arcando com os custos respectivos.

Art. 5º A concessão administrativa de uso de bem público referida nesta Lei será por prazo indeterminado, devendo ser rescindida apenas na hipótese de vir a ser extinta a servidão minerária instituída em favor do direito minerário a que está vinculada.

Art. 6º Além de realizar o pagamento da indenização e da contrapartida, prevista no Art. 4º desta Lei, a Mineração USIMINAS S/A deverá:

I - realizar sinalização das áreas que passarem a ser de seu uso privativo em virtude da servidão minerária e da concessão administrativa de uso referidas nesta Lei;

II - realizar a manutenção dos bens cujo uso privativo lhe foi transferido, assumindo todos os custos, ônus e despesas deles decorrentes;

III - durante todo o prazo da servidão minerária e da concessão administrativa de uso, não utilizar os bens cujo uso privativo lhe foi concedido para finalidade diversa daquela que orienta a presente operação, sob pena de extinção da concessão administrativa de uso e de sua reversão ao patrimônio público;

IV - ao final da servidão minerária e da concessão administrativa de uso de bem público, restituir ao Município as áreas que estiverem sob o seu uso privativo em bom estado de conservação, garantindo-se o seu uso pela coletividade.

§1º Todos os investimentos que forem realizados pela Mineração USIMINAS S/A nas áreas cujo uso privativo tiver sido a ela garantido por força de servidão minerária e por concessão administrativa de uso



MUNICÍPIO DE ITATIAIUÇU

ESTADO DE MINAS GERAIS

previstos nesta Lei se incorporarão aos bens, não sendo indenizáveis e/ou reembolsáveis pelo Município.

§2º Fica autorizada a Mineração USIMINAS S/A a instalar portaria de acesso aos bens cujo uso privativo lhe foi concedido e sobre os quais incidem a servidão minerária, objetos desta Lei.

§3º A área total, objeto de servidão minerária e de concessão administrativa de uso de bem público referidas nesta Lei, integra o seu Anexo II, área esta que se encontra desafetada pela Lei Municipal nº 1.387/2020.

§4º Caberá ao Poder Executivo fiscalizar o cumprimento das condições previstas nesta Lei, tomando as medidas cabíveis em caso de seu inadimplemento pela Mineração USIMINAS S/A, observando-se os direitos e garantias constitucionais fundamentais.

Art. 7º Fica o Poder Executivo autorizado a celebrar, em um único instrumento, o acordo relativo à servidão minerária e à concessão de uso de bem público, haja vista se tratar das mesmas partes e dos mesmos bens que serão utilizados para a mesma finalidade.

Parágrafo único. O instrumento referido no *caput* deste artigo poderá prever condições adicionais àquelas constantes da presente Lei.

Art. 8º O Art. 2º da Lei Municipal nº 1.387/2020 passará a vigorar com a seguinte redação:

*“Art. 2º. Com a descaracterização autorizada no artigo 1º, a área reclassificada como de uso dominical a que alude o primeiro trecho da estrada pública municipal IAT 310, fica definida nos seguintes limites: Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **PT-01**, de coordenadas **N= 7.771.085,5900 m** e **E= 558.614,6400 m**; com azimute 90°54'02" e distância 32,444 m até o vértice **PT-02**, de coordenadas **N= 7.771.085,0800 m** e **E= 558.647,0800 m**, com azimute 105°00'24" e distância 24,485 m até o vértice **PT-03**, de coordenadas **N= 7.771.078,7400 m** e **E= 558.670,7300 m**, com azimute 112°20'23" e distância 40,121 m até o vértice **PT-04**, de coordenadas **N= 7.771.063,4900 m** e **E= 558.707,8400 m**, com azimute 118°27'20" e distância 34,566 m até o vértice **PT-05**, de coordenadas **N= 7.771.047,0200 m** e **E= 558.738,2300 m**, com azimute 124°45'31" e distância 25,731 m até o vértice **PT-06**, de coordenadas **N= 7.771.032,3500 m** e **E= 558.759,3700 m**, com azimute 136°49'08" e distância 22,724 m até o vértice **PT-07**, de coordenadas **N= 7.771.015,7800 m** e **E= 558.774,9200 m**, com azimute 138°27'55" e distância 25,502 m até o vértice **PT-08**, de coordenadas **N= 7.770.996,6900 m** e **E= 558.791,8300 m**, com azimute 144°20'51" e distância 32,477 m até o vértice **PT-09**, de coordenadas **N= 7.770.970,3000 m** e **E= 558.810,7600 m**, com azimute 140°22'00" e distância 33,643 m até o vértice **PT-10**, de coordenadas **N= 7.770.944,3900 m** e **E= 558.832,2200 m**, com azimute 141°16'23" e distância 21,291 m até o vértice **PT-11**, de coordenadas **N= 7.770.927,7800 m** e **E= 558.845,5400 m**, com azimute 133°02'13" e distância 9,495 m até o vértice **PT-12**, de coordenadas **N= 7.770.921,3000 m** e **E= 558.852,4800 m**, com azimute 122°39'57" e distância 17,842 m até o vértice **PT-13**, de coordenadas **N= 7.770.911,6700 m** e **E= 558.867,5000 m**, com azimute 126°33'22" e distância 21,910 m até o vértice **PT-14**, de coordenadas **N=***



MUNICÍPIO DE ITATIAIUÇU

ESTADO DE MINAS GERAIS

7.770.898,6200 m e E= 558.885,1000 m, com azimute $140^{\circ}34'29''$ e distância 23,730 m até o vértice **PT-15**, de coordenadas N= 7.770.880,2900 m e E= 558.900,1700 m, com azimute $133^{\circ}49'18''$ e distância 25,447 m até o vértice **PT-16**, de coordenadas N= 7.770.862,6700 m e E= 558.918,5300 m, com azimute $139^{\circ}47'53''$ e distância 35,167 m até o vértice **PT-17**, de coordenadas N= 7.770.835,8100 m e E= 558.941,2300 m, com azimute $135^{\circ}39'12''$ e distância 29,771 m até o vértice **PT-18**, de coordenadas N= 7.770.814,5200 m e E= 558.962,0400 m, com azimute $137^{\circ}21'10''$ e distância 27,041 m até o vértice **PT-19**, de coordenadas N= 7.770.794,6300 m e E= 558.980,3600 m, com azimute $134^{\circ}17'34''$ e distância 22,339 m até o vértice **PT-20**, de coordenadas N= 7.770.779,0300 m e E= 558.996,3500 m, com azimute $128^{\circ}02'20''$ e distância 26,371 m até o vértice **PT-21**, de coordenadas N= 7.770.762,7800 m e E= 559.017,1200 m, com azimute $116^{\circ}53'03''$ e distância 20,080 m até o vértice **PT-22**, de coordenadas N= 7.770.753,7000 m e E= 559.035,0300 m, com azimute $116^{\circ}50'28''$ e distância 9,280 m até o vértice **PT-23**, de coordenadas N= 7.770.749,5100 m e E= 559.043,3100 m, com azimute $115^{\circ}44'39''$ e distância 29,032 m até o vértice **PT-24**, de coordenadas N= 7.770.736,9000 m e E= 559.069,4600 m, com azimute $110^{\circ}18'59''$ e distância 26,008 m até o vértice **PT-25**, de coordenadas N= 7.770.727,8700 m e E= 559.093,8500 m, com azimute $103^{\circ}12'11''$ e distância 17,513 m até o vértice **PT-26**, de coordenadas N= 7.770.723,8700 m e E= 559.110,9000 m, com azimute $103^{\circ}22'32''$ e distância 4,222 m até o vértice **PT-27**, de coordenadas N= 7.770.722,8934 m e E= 559.115,0072 m, com azimute $103^{\circ}11'23''$ e distância 13,776 m até o vértice **PT-28**, de coordenadas N= 7.770.719,7500 m e E= 559.128,4200 m, com azimute $106^{\circ}52'48''$ e distância 10,002 m até o vértice **PT-29**, de coordenadas N= 7.770.716,8458 m e E= 559.137,9910 m, com azimute $106^{\circ}52'48''$ e distância 3,050 m até o vértice **PT-30**, de coordenadas N= 7.770.715,9600 m e E= 559.140,9100 m, com azimute $106^{\circ}54'48''$ e distância 10,003 m até o vértice **PT-31**, de coordenadas N= 7.770.713,0500 m e E= 559.150,4800 m, com azimute $117^{\circ}05'10''$ e distância 18,690 m até o vértice **PT-32**, de coordenadas N= 7.770.704,5400 m e E= 559.167,1200 m, com azimute $123^{\circ}46'09''$ e distância 22,110 m até o vértice **PT-33**, de coordenadas N= 7.770.692,2500 m e E= 559.185,5000 m, com azimute $126^{\circ}19'03''$ e distância 21,781 m até o vértice **PT-34**, de coordenadas N= 7.770.679,3500 m e E= 559.203,0500 m, com azimute $112^{\circ}07'53''$ e distância 11,281 m até o vértice **PT-35**, de coordenadas N= 7.770.675,1000 m e E= 559.213,5000 m, com azimute $99^{\circ}16'43''$ e distância 32,809 m até o vértice **PT-36**, de coordenadas N= 7.770.669,8100 m e E= 559.245,8800 m, com azimute $105^{\circ}41'18''$ e distância 26,331 m até o vértice **PT-37**, de coordenadas N= 7.770.662,6900 m e E= 559.271,2300 m, com azimute $103^{\circ}05'49''$ e distância 28,111 m até o vértice **PT-38**, de coordenadas N= 7.770.656,3200 m e E= 559.298,6100 m, com azimute $100^{\circ}05'03''$ e distância 17,876 m até o vértice **PT-39**, de coordenadas N= 7.770.653,1900 m e E= 559.316,2100 m, com azimute $106^{\circ}42'50''$ e distância 22,636 m até o vértice **PT-40**, de coordenadas N= 7.770.646,6800 m e E= 559.337,8900 m, com azimute $103^{\circ}35'46''$ e distância 26,842 m até o vértice **PT-41**, de coordenadas N= 7.770.640,3700 m e E= 559.363,9800 m, com azimute $88^{\circ}38'59''$ e distância 11,012 m até o vértice **PT-42**, de coordenadas N= 7.770.640,6295 m e E= 559.374,9890 m, com azimute $88^{\circ}38'59''$ e distância 15,725 m até o vértice **PT-43**, de coordenadas N= 7.770.641,0000 m e E= 559.390,7100 m, com azimute $239^{\circ}10'58''$ e distância 18,306 m até o vértice **PT-44**, de coordenadas N= 7.770.631,6220 m e E= 559.374,9890 m, com azimute $232^{\circ}51'00''$ e distância 3,772 m até o vértice **PT-45**, de coordenadas N= 7.770.629,3440 m e E= 559.371,9824 m, com azimute $282^{\circ}32'32''$ e distância 9,192 m até o vértice **PT-46**, de coordenadas N= 7.770.631,3400 m e E= 559.363,0100 m, com azimute $283^{\circ}36'13''$ e distância 28,273 m até o vértice **PT-47**, de coordenadas N= 7.770.637,9900 m e E= 559.335,5300 m, com azimute



MUNICÍPIO DE ITATIAIUÇU

ESTADO DE MINAS GERAIS

286°44'28" e distância 22,358 m até o vértice **PT-48**, de coordenadas **N= 7.770.644,4300 m** e **E= 559.314,1200 m**, com azimute 280°03'05" e distância 17,590 m até o vértice **PT-49**, de coordenadas **N= 7.770.647,5000 m** e **E= 559.296,8000 m**, com azimute 283°05'49" e distância 28,553 m até o vértice **PT-50**, de coordenadas **N= 7.770.653,9700 m** e **E= 559.268,9900 m**, com azimute 285°41'29" e distância 26,030 m até o vértice **PT-51**, de coordenadas **N= 7.770.661,0100 m** e **E= 559.243,9300 m**, com azimute 279°16'23" e distância 33,326 m até o vértice **PT-52**, de coordenadas **N= 7.770.666,3800 m** e **E= 559.211,0400 m**, com azimute 292°09'59" e distância 13,411 m até o vértice **PT-53**, de coordenadas **N= 7.770.671,4400 m** e **E= 559.198,6200 m**, com azimute 306°18'34" e distância 22,697 m até o vértice **PT-54**, de coordenadas **N= 7.770.684,8800 m** e **E= 559.180,3300 m**, com azimute 303°45'52" e distância 21,375 m até o vértice **PT-55**, de coordenadas **N= 7.770.696,7600 m** e **E= 559.162,5600 m**, com azimute 297°05'46" e distância 17,366 m até o vértice **PT-56**, de coordenadas **N= 7.770.704,6700 m** e **E= 559.147,1000 m**, com azimute 286°54'33" e distância 21,970 m até o vértice **PT-57**, de coordenadas **N= 7.770.711,0600 m** e **E= 559.126,0800 m**, com azimute 283°13'00" e distância 35,778 m até o vértice **PT-58**, de coordenadas **N= 7.770.719,2400 m** e **E= 559.091,2500 m**, com azimute 290°17'42" e distância 26,985 m até o vértice **PT-59**, de coordenadas **N= 7.770.728,6000 m** e **E= 559.065,9400 m**, com azimute 295°45'00" e distância 29,555 m até o vértice **PT-60**, de coordenadas **N= 7.770.741,4400 m** e **E= 559.039,3200 m**, com azimute 296°52'03" e distância 9,316 m até o vértice **PT-61**, de coordenadas **N= 7.770.745,6500 m** e **E= 559.031,0100 m**, com azimute 299°03'48" e distância 25,135 m até o vértice **PT-62**, de coordenadas **N= 7.770.757,8600 m** e **E= 559.009,0400 m**, com azimute 311°20'43" e distância 20,966 m até o vértice **PT-63**, de coordenadas **N= 7.770.771,7100 m** e **E= 558.993,3000 m**, com azimute 310°21'17" e distância 46,887 m até o vértice **PT-64**, de coordenadas **N= 7.770.802,0700 m** e **E= 558.957,5700 m**, com azimute 315°31'22" e distância 16,454 m até o vértice **PT-65**, de coordenadas **N= 7.770.813,8103 m** e **E= 558.946,0419 m**, com azimute 315°31'22" e distância 29,277 m até o vértice **PT-66**, de coordenadas **N= 7.770.834,7000 m** e **E= 558.925,5300 m**, com azimute 318°13'44" e distância 25,468 m até o vértice **PT-67**, de coordenadas **N= 7.770.853,6942 m** e **E= 558.908,5645 m**, com azimute 318°13'44" e distância 7,047 m até o vértice **PT-68**, de coordenadas **N= 7.770.858,9500 m** e **E= 558.903,8700 m**, com azimute 318°11'42" e distância 20,552 m até o vértice **PT-69**, de coordenadas **N= 7.770.874,2700 m** e **E= 558.890,1700 m**, com azimute 316°29'49" e distância 18,405 m até o vértice **PT-70**, de coordenadas **N= 7.770.887,6200 m** e **E= 558.877,5000 m**, com azimute 309°21'27" e distância 17,188 m até o vértice **PT-71**, de coordenadas **N= 7.770.898,5200 m** e **E= 558.864,2100 m**, com azimute 309°14'01" e distância 20,902 m até o vértice **PT-72**, de coordenadas **N= 7.770.911,7400 m** e **E= 558.848,0200 m**, com azimute 309°29'25" e distância 14,655 m até o vértice **PT-73**, de coordenadas **N= 7.770.921,0600 m** e **E= 558.836,7100 m**, com azimute 317°22'44" e distância 19,080 m até o vértice **PT-74**, de coordenadas **N= 7.770.935,1000 m** e **E= 558.823,7900 m**, com azimute 317°26'36" e distância 36,654 m até o vértice **PT-75**, de coordenadas **N= 7.770.962,1000 m** e **E= 558.799,0000 m**, com azimute 318°53'55" e distância 33,800 m até o vértice **PT-76**, de coordenadas **N= 7.770.987,5700 m** e **E= 558.776,7800 m**, com azimute 315°32'30" e distância 20,945 m até o vértice **PT-77**, de coordenadas **N= 7.771.002,5200 m** e **E= 558.762,1100 m**, com azimute 315°25'07" e distância 21,299 m até o vértice **PT-78**, de coordenadas **N= 7.771.017,6900 m** e **E= 558.747,1600 m**, com azimute 311°35'56" e distância 20,620 m até o vértice **PT-79**, de coordenadas **N= 7.771.031,3800 m** e **E= 558.731,7400 m**, com azimute 307°13'09" e distância 17,392 m até o vértice **PT-80**, de coordenadas **N= 7.771.041,9000 m** e **E= 558.717,8900 m**, com azimute 300°33'47" e distância 17,896 m até o vértice **PT-81**, de coordenadas **N= 7.771.051,0000**



MUNICÍPIO DE ITATIAIUÇU

ESTADO DE MINAS GERAIS

m e E= 558.702,4800 m, com azimute $291^{\circ}36'43''$ e distância 25,847 m até o vértice **PT-82**, de coordenadas N= 7.771.060,5200 m e E= 558.678,4500 m, com azimute $292^{\circ}28'10''$ e distância 20,225 m até o vértice **PT-83**, de coordenadas N= 7.771.068,2500 m e E= 558.659,7600 m, com azimute $288^{\circ}12'49''$ e distância 8,190 m até o vértice **PT-84**, de coordenadas N= 7.771.070,8100 m e E= 558.651,9800 m, com azimute $277^{\circ}37'56''$ e distância 6,023 m até o vértice **PT-85**, de coordenadas N= 7.771.071,6100 m e E= 558.646,0100 m, com azimute $273^{\circ}07'10''$ e distância 7,902 m até o vértice **PT-86**, de coordenadas N= 7.771.072,0400 m e E= 558.638,1200 m, com azimute $271^{\circ}53'01''$ e distância 16,429 m até o vértice **PT- 87**, de coordenadas N= 7.771.072,5800 m e E= 558.621,7000 m, com azimute $271^{\circ}51'03''$ e distância 2,786 m até o vértice **PT-88**, de coordenadas N= 7.771.072,6700 m e E= 558.618,9150 m, com azimute $271^{\circ}51'03''$ e distância 2,786 m até o vértice **PT-89**, de coordenadas N= 7.771.072,7600 m e E= 558.616,1300 m, com azimute $241^{\circ}43'11''$ e distância 11,355 m até o vértice **PT-90**, de coordenadas N= 7.771.067,3800 m e E= 558.606,1300 m, com azimute $220^{\circ}20'23''$ e distância 37,076 m até o vértice **PT-91**, de coordenadas N= 7.771.039,1200 m e E= 558.582,1300 m, com azimute $221^{\circ}57'05''$ e distância 45,340 m até o vértice **PT-92**, de coordenadas N= 7.771.005,4000 m e E= 558.551,8200 m, com azimute $244^{\circ}45'39''$ e distância 17,589 m até o vértice **PT-93**, de coordenadas N= 7.770.997,9000 m e E= 558.535,9100 m, com azimute $254^{\circ}14'36''$ e distância 44,191 m até o vértice **PT-94**, de coordenadas N= 7.770.985,9000 m e E= 558.493,3800 m, com azimute $235^{\circ}50'23''$ e distância 50,346 m até o vértice **PT-95**, de coordenadas N= 7.770.957,6300 m e E= 558.451,7200 m, com azimute $242^{\circ}25'13''$ e distância 53,285 m até o vértice **PT-96**, de coordenadas N= 7.770.932,9600 m e E= 558.404,4900 m, com azimute $248^{\circ}52'12''$ e distância 28,046 m até o vértice **PT-97**, de coordenadas N= 7.770.922,8500 m e E= 558.378,3300 m, com azimute $248^{\circ}53'19''$ e distância 45,644 m até o vértice **PT-98**, de coordenadas N= 7.770.906,4100 m e E= 558.335,7500 m, com azimute $250^{\circ}40'23''$ e distância 59,313 m até o vértice **PT-99**, de coordenadas N= 7.770.886,7800 m e E= 558.279,7800 m, com azimute $247^{\circ}29'40''$ e distância 29,312 m até o vértice **PT-100**, de coordenadas N= 7.770.875,5600 m e E= 558.252,7000 m, com azimute $256^{\circ}43'38''$ e distância 48,958 m até o vértice **PT- 101**, de coordenadas N= 7.770.864,3200 m e E= 558.205,0500 m, com azimute $258^{\circ}37'03''$ e distância 46,515 m até o vértice **PT-102**, de coordenadas N= 7.770.855,1400 m e E= 558.159,4500 m, com azimute $251^{\circ}42'02''$ e distância 45,480 m até o vértice **PT-103**, de coordenadas N= 7.770.840,8600 m e E= 558.116,2700 m, com azimute $241^{\circ}23'22''$ e distância 13,407 m até o vértice **PT-104**, de coordenadas N= 7.770.834,4400 m e E= 558.104,5000 m, com azimute $252^{\circ}10'52''$ e distância 9,706 m até o vértice **PT-105**, de coordenadas N= 7.770.831,4700 m e E= 558.095,2600 m, com azimute $223^{\circ}06'22''$ e distância 20,326 m até o vértice **PT-106**, de coordenadas N= 7.770.816,6300 m e E= 558.081,3700 m, com azimute $223^{\circ}06'39''$ e distância 98,023 m até o vértice **PT-107**, de coordenadas N= 7.770.745,0700 m e E= 558.014,3800 m, com azimute $201^{\circ}17'22''$ e distância 20,574 m até o vértice **PT-108**, de coordenadas N= 7.770.725,9000 m e E= 558.006,9100 m, com azimute $182^{\circ}46'27''$ e distância 14,257 m até o vértice **PT-109**, de coordenadas N= 7.770.711,6600 m e E= 558.006,2200 m, com azimute $182^{\circ}55'51''$ e distância 17,994 m até o vértice **PT-110**, de coordenadas N= 7.770.693,6900 m e E= 558.005,3000 m, com azimute $187^{\circ}02'57''$ e distância 44,003 m até o vértice **PT-111**, de coordenadas N= 7.770.650,0200 m e E= 557.999,9000 m, com azimute $200^{\circ}45'52''$ e distância 50,490 m até o vértice **PT-112**, de coordenadas N= 7.770.602,8100 m e E= 557.982,0000 m, com azimute $218^{\circ}07'42''$ e distância 12,610 m até o vértice **PT-113**, de coordenadas N= 7.770.592,8902 m e E= 557.974,2140 m, com azimute $218^{\circ}11'44''$ e distância 33,758 m até o vértice **PT- 114**, de coordenadas N= 7.770.566,3600 m e E= 557.953,3400 m, com



MUNICÍPIO DE ITATIAIUÇU

ESTADO DE MINAS GERAIS

azimute 231°07'30" e distância 90,197 m até o vértice **PT-115**, de coordenadas **N= 7.770.509,7500 m** e **E= 557.883,1200 m**, com azimute 226°36'04" e distância 92,872 m até o vértice **PT-116**, de coordenadas **N= 7.770.445,9400 m** e **E= 557.815,6400 m**, com azimute 227°30'20" e distância 42,056 m até o vértice **PT-117**, de coordenadas **N= 7.770.417,5300 m** e **E= 557.784,6300 m**, com azimute 226°35'09" e distância 87,389 m até o vértice **PT-118**, de coordenadas **N= 7.770.357,4700 m** e **E= 557.721,1500 m**, com azimute 227°58'06" e distância 66,090 m até o vértice **PT-119**, de coordenadas **N= 7.770.313,2200 m** e **E= 557.672,0600 m**, com azimute 237°22'11" e distância 29,543 m até o vértice **PT-120**, de coordenadas **N= 7.770.297,2900 m** e **E= 557.647,1800 m**, com azimute 219°23'56" e distância 34,992 m até o vértice **PT-121**, de coordenadas **N= 7.770.270,2500 m** e **E= 557.624,9700 m**, com azimute 225°00'00" e distância 18,979 m até o vértice **PT-122**, de coordenadas **N= 7.770.256,8300 m** e **E= 557.611,5500 m**, com azimute 223°21'21" e distância 39,926 m até o vértice **PT-123**, de coordenadas **N= 7.770.227,8000 m** e **E= 557.584,1400 m**, com azimute 227°10'58" e distância 43,257 m até o vértice **PT-124**, de coordenadas **N= 7.770.198,4000 m** e **E= 557.552,4100 m**, com azimute 224°40'42" e distância 17,636 m até o vértice **PT-125**, de coordenadas **N= 7.770.185,8600 m** e **E= 557.540,0100 m**, com azimute 223°28'24" e distância 44,592 m até o vértice **PT-126**, de coordenadas **N= 7.770.153,5000 m** e **E= 557.509,3300 m**, com azimute 224°54'44" e distância 60,055 m até o vértice **PT-127**, de coordenadas **N= 7.770.110,9700 m** e **E= 557.466,9300 m**, com azimute 224°12'43" e distância 44,212 m até o vértice **PT-128**, de coordenadas **N= 7.770.079,2800 m** e **E= 557.436,1000 m**, com azimute 224°12'45" e distância 34,991 m até o vértice **PT-129**, de coordenadas **N= 7.770.054,2000 m** e **E= 557.411,7000 m**, com azimute 226°09'30" e distância 95,833 m até o vértice **PT-130**, de coordenadas **N= 7.769.987,8200 m** e **E= 557.342,5800 m**, com azimute 234°52'33" e distância 71,244 m até o vértice **PT-131**, de coordenadas **N= 7.769.946,8295 m** e **E= 557.284,3090 m**, com azimute 246°31'53" e distância 55,529 m até o vértice **PT-132**, de coordenadas **N= 7.769.924,7153 m** e **E= 557.233,3732 m**, com azimute 246°32'28" e distância 13,226 m até o vértice **PT-133**, de coordenadas **N= 7.769.919,4500 m** e **E= 557.221,2400 m**, com azimute 233°01'24" e distância 31,156 m até o vértice **PT-134**, de coordenadas **N= 7.769.900,7100 m** e **E= 557.196,3500 m**, com azimute 229°50'05" e distância 79,117 m até o vértice **PT-135**, de coordenadas **N= 7.769.849,6800 m** e **E= 557.135,8900 m**, com azimute 236°00'36" e distância 40,313 m até o vértice **PT-136**, de coordenadas **N= 7.769.827,1430 m** e **E= 557.102,4651 m**, com azimute 236°00'36" e distância 51,325 m até o vértice **PT-137**, de coordenadas **N= 7.769.798,4500 m** e **E= 557.059,9100 m**, com azimute 237°15'26" e distância 86,897 m até o vértice **PT-138**, de coordenadas **N= 7.769.751,4500 m** e **E= 556.986,8200 m**, com azimute 235°48'49" e distância 48,996 m até o vértice **PT-139**, de coordenadas **N= 7.769.723,9200 m** e **E= 556.946,2900 m**, com azimute 234°21'53" e distância 43,630 m até o vértice **PT-140**, de coordenadas **N= 7.769.698,5000 m** e **E= 556.910,8300 m**, com azimute 238°18'54" e distância 54,774 m até o vértice **PT-141**, de coordenadas **N= 7.769.669,7300 m** e **E= 556.864,2200 m**, com azimute 210°01'02" e distância 49,314 m até o vértice **PT-142**, de coordenadas **N= 7.769.627,0300 m** e **E= 556.839,5500 m**, com azimute 211°17'48" e distância 25,969 m até o vértice **PT-143**, de coordenadas **N= 7.769.604,8400 m** e **E= 556.826,0600 m**, com azimute 214°13'20" e distância 11,646 m até o vértice **PT-144**, de coordenadas **N= 7.769.595,2100 m** e **E= 556.819,5100 m**, com azimute 215°37'50" e distância 15,072 m até o vértice **PT-145**, de coordenadas **N= 7.769.582,9600 m** e **E= 556.810,7300 m**, com azimute 212°59'57" e distância 12,651 m até o vértice **PT-146**, de coordenadas **N= 7.769.572,3500 m** e **E= 556.803,8400 m**, com azimute 212°11'41" e distância 31,457 m até o vértice **PT-147**, de coordenadas **N= 7.769.545,7300 m** e **E= 556.787,0800 m**, com azimute 212°48'47" e distância 14,135



MUNICÍPIO DE ITATIAIUÇU

ESTADO DE MINAS GERAIS

m até o vértice **PT-148**, de coordenadas **N= 7.769.533,8500 m** e **E= 556.779,4200 m**, com azimute **218°06'31"** e distância **29,053 m** até o vértice **PT-149**, de coordenadas **N= 7.769.510,9900 m** e **E= 556.761,4900 m**, com azimute **218°08'39"** e distância **14,928 m** até o vértice **PT-150**, de coordenadas **N= 7.769.499,2500 m** e **E= 556.752,2700 m**, com azimute **219°21'24"** e distância **33,005 m** até o vértice **PT-151**, de coordenadas **N= 7.769.473,7300 m** e **E= 556.731,3400 m**, com azimute **217°58'57"** e distância **70,959 m** até o vértice **PT-152**, de coordenadas **N= 7.769.417,8000 m** e **E= 556.687,6700 m**, com azimute **219°01'03"** e distância **27,273 m** até o vértice **PT- 153**, de coordenadas **N= 7.769.396,6100 m** e **E= 556.670,5000 m**, com azimute **218°17'16"** e distância **58,682 m** até o vértice **PT-154**, de coordenadas **N= 7.769.350,5500 m** e **E= 556.634,1400 m**, com azimute **219°11'04"** e distância **49,128 m** até o vértice **PT-155**, de coordenadas **N= 7.769.312,4700 m** e **E= 556.603,1000 m**, com azimute **217°35'10"** e distância **26,084 m** até o vértice **PT-156**, de coordenadas **N= 7.769.291,8000 m** e **E= 556.587,1900 m**, com azimute **218°54'19"** e distância **27,705 m** até o vértice **PT-157**, de coordenadas **N= 7.769.270,2400 m** e **E= 556.569,7900 m**, com azimute **218°30'31"** e distância **16,575 m** até o vértice **PT-158**, de coordenadas **N= 7.769.257,2700 m** e **E= 556.559,4700 m**, com azimute **218°37'20"** e distância **19,033 m** até o vértice **PT-159**, de coordenadas **N= 7.769.242,4000 m** e **E= 556.547,5900 m**, com azimute **215°51'12"** e distância **18,149 m** até o vértice **PT-160**, de coordenadas **N= 7.769.227,6900 m** e **E= 556.536,9600 m**, com azimute **211°28'42"** e distância **26,160 m** até o vértice **PT-161**, de coordenadas **N= 7.769.205,3800 m** e **E= 556.523,3000 m**, com azimute **229°15'07"** e distância **51,215 m** até o vértice **PT-162**, de coordenadas **N= 7.769.171,9500 m** e **E= 556.484,5000 m**, com azimute **242°07'13"** e distância **30,410 m** até o vértice **PT-163**, de coordenadas **N= 7.769.157,7300 m** e **E= 556.457,6200 m**, com azimute **237°40'45"** e distância **37,725 m** até o vértice **PT-164**, de coordenadas **N= 7.769.137,5600 m** e **E= 556.425,7400 m**, com azimute **249°20'47"** e distância **39,125 m** até o vértice **PT-165**, de coordenadas **N= 7.769.123,7600 m** e **E= 556.389,1300 m**, com azimute **252°38'26"** e distância **32,008 m** até o vértice **PT- 166**, de coordenadas **N= 7.769.114,2100 m** e **E= 556.358,5800 m**, com azimute **242°04'49"** e distância **6,621 m** até o vértice **PT-167**, de coordenadas **N= 7.769.111,1100 m** e **E= 556.352,7300 m**, com azimute **242°00'29"** e distância **2,514 m** até o vértice **PT-168**, de coordenadas **N= 7.769.109,9300 m** e **E= 556.350,5100 m**, com azimute **254°55'05"** e distância **36,280 m** até o vértice **PT-169**, de coordenadas **N= 7.769.100,4900 m** e **E= 556.315,4800 m**, com azimute **255°12'34"** e distância **19,899 m** até o vértice **PT-170**, de coordenadas **N= 7.769.095,4100 m** e **E= 556.296,2400 m**, com azimute **254°56'09"** e distância **55,290 m** até o vértice **PT-171**, de coordenadas **N= 7.769.081,0400 m** e **E= 556.242,8500 m**, com azimute **254°17'18"** e distância **98,635 m** até o vértice **PT-172**, de coordenadas **N= 7.769.054,3300 m** e **E= 556.147,9000 m**, com azimute **253°24'22"** e distância **25,492 m** até o vértice **PT-173**, de coordenadas **N= 7.769.047,0500 m** e **E= 556.123,4700 m**, com azimute **254°08'04"** e distância **58,197 m** até o vértice **PT-174**, de coordenadas **N= 7.769.031,1400 m** e **E= 556.067,4900 m**, com azimute **252°41'38"** e distância **64,039 m** até o vértice **PT-175**, de coordenadas **N= 7.769.012,0900 m** e **E= 556.006,3500 m**, com azimute **253°24'35"** e distância **62,377 m** até o vértice **PT-176**, de coordenadas **N= 7.768.994,2800 m** e **E= 555.946,5700 m**, com azimute **255°57'58"** e distância **61,939 m** até o vértice **PT-177**, de coordenadas **N= 7.768.979,2600 m** e **E= 555.886,4800 m**, com azimute **253°04'28"** e distância **24,491 m** até o vértice **PT-178**, de coordenadas **N= 7.768.972,1300 m** e **E= 555.863,0500 m**, com azimute **253°25'05"** e distância **13,105 m** até o vértice **PT- 179**, de coordenadas **N= 7.768.968,3900 m** e **E= 555.850,4900 m**, com azimute **250°38'45"** e distância **42,968 m** até o vértice **PT-180**, de coordenadas **N= 7.768.954,1500 m** e **E= 555.809,9500 m**, com azimute **245°16'15"** e distância **53,188 m** até o vértice **PT-181**, de



MUNICÍPIO DE ITATIAIUÇU

ESTADO DE MINAS GERAIS

coordenadas **N= 7.768.931,9000 m** e **E= 555.761,6400 m**, com azimuth **244°41'56"** e distância **42,983 m** até o vértice **PT-182**, de coordenadas **N= 7.768.913,5300 m** e **E= 555.722,7800 m**, com azimuth **242°36'18"** e distância **40,750 m** até o vértice **PT-183**, de coordenadas **N= 7.768.894,7800 m** e **E= 555.686,6000 m**, com azimuth **244°42'53"** e distância **60,872 m** até o vértice **PT-184**, de coordenadas **N= 7.768.868,7800 m** e **E= 555.631,5600 m**, com azimuth **244°49'10"** e distância **66,820 m** até o vértice **PT-185**, de coordenadas **N= 7.768.840,3500 m** e **E= 555.571,0900 m**, com azimuth **245°29'46"** e distância **87,787 m** até o vértice **PT-186**, de coordenadas **N= 7.768.803,9400 m** e **E= 555.491,2100 m**, com azimuth **244°43'40"** e distância **66,594 m** até o vértice **PT-187**, de coordenadas **N= 7.768.775,5100 m** e **E= 555.430,9900 m**, com azimuth **244°57'39"** e distância **60,462 m** até o vértice **PT-188**, de coordenadas **N= 7.768.749,9200 m** e **E= 555.376,2100 m**, com azimuth **246°49'15"** e distância **54,140 m** até o vértice **PT-189**, de coordenadas **N= 7.768.728,6100 m** e **E= 555.326,4400 m**, com azimuth **246°09'18"** e distância **39,578 m** até o vértice **PT-190**, de coordenadas **N= 7.768.712,6100 m** e **E= 555.290,2400 m**, com azimuth **245°27'24"** e distância **39,169 m** até o vértice **PT-191**, de coordenadas **N= 7.768.696,3400 m** e **E= 555.254,6100 m**, com azimuth **247°21'33"** e distância **44,369 m** até o vértice **PT-192**, de coordenadas **N= 7.768.679,2600 m** e **E= 555.213,6600 m**, com azimuth **256°10'54"** e distância **29,349 m** até o vértice **PT-193**, de coordenadas **N= 7.768.672,2500 m** e **E= 555.185,1600 m**, com azimuth **258°45'44"** e distância **21,808 m** até o vértice **PT-194**, de coordenadas **N= 7.768.668,0000 m** e **E= 555.163,7700 m**, com azimuth **266°24'40"** e distância **8,467 m** até o vértice **PT-195**, de coordenadas **N= 7.768.667,4700 m** e **E= 555.155,3200 m**, com azimuth **274°04'09"** e distância **14,797 m** até o vértice **PT-196**, de coordenadas **N= 7.768.668,5200 m** e **E= 555.140,5600 m**, com azimuth **284°29'02"** e distância **6,517 m** até o vértice **PT-197**, de coordenadas **N= 7.768.670,1500 m** e **E= 555.134,2500 m**, com azimuth **288°09'31"** e distância **4,589 m** até o vértice **PT-198**, de coordenadas **N= 7.768.671,5800 m** e **E= 555.129,8900 m**, com azimuth **283°15'50"** e distância **7,017 m** até o vértice **PT-199**, de coordenadas **N= 7.768.673,1900 m** e **E= 555.123,0600 m**, com azimuth **289°11'17"** e distância **12,992 m** até o vértice **PT-200**, de coordenadas **N= 7.768.677,4600 m** e **E= 555.110,7900 m**, com azimuth **293°17'32"** e distância **16,059 m** até o vértice **PT-201**, de coordenadas **N= 7.768.683,8100 m** e **E= 555.096,0400 m**, com azimuth **283°41'36"** e distância **8,913 m** até o vértice **PT-202**, de coordenadas **N= 7.768.685,9200 m** e **E= 555.087,3800 m**, com azimuth **272°44'46"** e distância **6,888 m** até o vértice **PT-203**, de coordenadas **N= 7.768.686,2500 m** e **E= 555.080,5000 m**, com azimuth **265°15'56"** e distância **8,118 m** até o vértice **PT-204**, de coordenadas **N= 7.768.685,5800 m** e **E= 555.072,4100 m**, com azimuth **252°33'00"** e distância **10,671 m** até o vértice **PT-205**, de coordenadas **N= 7.768.682,3800 m** e **E= 555.062,2300 m**, com azimuth **252°29'51"** e distância **18,654 m** até o vértice **PT-206**, de coordenadas **N= 7.768.676,7700 m** e **E= 555.044,4400 m**, com azimuth **235°37'11"** e distância **7,597 m** até o vértice **PT-207**, de coordenadas **N= 7.768.672,4800 m** e **E= 555.038,1700 m**, com azimuth **230°45'20"** e distância **6,275 m** até o vértice **PT-208**, de coordenadas **N= 7.768.668,5100 m** e **E= 555.033,3100 m**, com azimuth **220°22'13"** e distância **7,534 m** até o vértice **PT-209**, de coordenadas **N= 7.768.662,7700 m** e **E= 555.028,4300 m**, com azimuth **214°37'48"** e distância **7,778 m** até o vértice **PT-210**, de coordenadas **N= 7.768.656,3700 m** e **E= 555.024,0100 m**, com azimuth **201°24'15"** e distância **4,823 m** até o vértice **PT-211**, de coordenadas **N= 7.768.651,8800 m** e **E= 555.022,2500 m**, com azimuth **191°00'04"** e distância **6,214 m** até o vértice **PT-212**, de coordenadas **N= 7.768.645,7799 m** e **E= 555.021,0642 m**, com azimuth **177°42'44"** e distância **10,668 m** até o vértice **PT-213**, de coordenadas **N= 7.768.635,1200 m** e **E= 555.021,4900 m**, com azimuth **165°20'36"** e distância **48,374 m** até o vértice **PT-214**, de coordenadas **N= 7.768.588,3200 m** e **E= 555.033,7300 m**, com azimuth



MUNICÍPIO DE ITATIAIUÇU

ESTADO DE MINAS GERAIS

161°27'32" e distância 66,639 m até o vértice **PT-215**, de coordenadas **N= 7.768.525,1400 m** e **E= 555.054,9200 m**, com azimute 161°27'39" e distância 95,517 m até o vértice **PT-216**, de coordenadas **N= 7.768.434,5800 m** e **E= 555.085,2900 m**, com azimute 158°26'01" e distância 57,514 m até o vértice **PT-217**, de coordenadas **N= 7.768.381,0927 m** e **E= 555.106,4309 m**, com azimute 136°33'47" e distância 6,675 m até o vértice **PT-218**, de coordenadas **N= 7.768.376,2456 m** e **E= 555.111,0204 m**, com azimute 122°40'49" e distância 9,159 m até o vértice **PT- 219**, de coordenadas **N= 7.768.371,3002 m** e **E= 555.118,7295 m**, com azimute 107°03'48" e distância 6,544 m até o vértice **PT-220**, de coordenadas **N= 7.768.369,3800 m** e **E= 555.124,9856 m**, com azimute 241°57'47" e distância 25,578 m até o vértice **PT-221**, de coordenadas **N= 7.768.357,3572 m** e **E= 555.102,4093 m**, com azimute 248°09'23" e distância 8,764 m até o vértice **PT-222**, de coordenadas **N= 7.768.354,0965 m** e **E= 555.094,2747 m**, com azimute 32°07'01" e distância 4,041 m até o vértice **PT-223**, de coordenadas **N= 7.768.357,5194 m** e **E= 555.096,4233 m**, com azimute 4°28'15" e distância 13,413 m até o vértice **PT-224**, de coordenadas **N= 7.768.370,8919 m** e **E= 555.097,4689 m**, com azimute 343°30'11" e distância 12,075 m até o vértice **PT-225**, de coordenadas **N= 7.768.382,4700 m** e **E= 555.094,0400 m**, com azimute 342°36'18" e distância 20,036 m até o vértice **PT-226**, de coordenadas **N= 7.768.401,5900 m** e **E= 555.088,0500 m**, com azimute 342°34'44" e distância 13,761 m até o vértice **PT-227**, de coordenadas **N= 7.768.414,7200 m** e **E= 555.083,9300 m**, com azimute 340°57'36" e distância 19,465 m até o vértice **PT-228**, de coordenadas **N= 7.768.433,1200 m** e **E= 555.077,5800 m**, com azimute 340°56'17" e distância 26,302 m até o vértice **PT-229**, de coordenadas **N= 7.768.457,9800 m** e **E= 555.068,9900 m**, com azimute 340°56'47" e distância 29,866 m até o vértice **PT-230**, de coordenadas **N= 7.768.486,2100 m** e **E= 555.059,2400 m**, com azimute 338°47'53" e distância 18,277 m até o vértice **PT-231**, de coordenadas **N= 7.768.503,2500 m** e **E= 555.052,6300 m**, com azimute 340°11'08" e distância 16,550 m até o vértice **PT-232**, de coordenadas **N= 7.768.518,8200 m** e **E= 555.047,0200 m**, com azimute 340°12'04" e distância 33,745 m até o vértice **PT- 233**, de coordenadas **N= 7.768.550,5700 m** e **E= 555.035,5900 m**, com azimute 340°03'54" e distância 9,180 m até o vértice **PT-234**, de coordenadas **N= 7.768.559,2000 m** e **E= 555.032,4600 m**, com azimute 340°01'01" e distância 10,885 m até o vértice **PT-235**, de coordenadas **N= 7.768.569,4300 m** e **E= 555.028,7400 m**, com azimute 340°03'44" e distância 16,158 m até o vértice **PT-236**, de coordenadas **N= 7.768.584,6200 m** e **E= 555.023,2300 m**, com azimute 342°38'16" e distância 20,777 m até o vértice **PT-237**, de coordenadas **N= 7.768.604,4500 m** e **E= 555.017,0300 m**, com azimute 347°01'58" e distância 12,478 m até o vértice **PT-238**, de coordenadas **N= 7.768.616,6100 m** e **E= 555.014,2300 m**, com azimute 351°26'30" e distância 7,190 m até o vértice **PT-239**, de coordenadas **N= 7.768.623,7200 m** e **E= 555.013,1600 m**, com azimute 351°22'49" e distância 4,137 m até o vértice **PT-240**, de coordenadas **N= 7.768.627,8100 m** e **E= 555.012,5400 m**, com azimute 351°26'27" e distância 6,988 m até o vértice **PT-241**, de coordenadas **N= 7.768.634,7200 m** e **E= 555.011,5000 m**, com azimute 357°42'44" e distância 7,766 m até o vértice **PT-242**, de coordenadas **N= 7.768.642,4800 m** e **E= 555.011,1900 m**, com azimute 357°45'55" e distância 4,103 m até o vértice **PT-243**, de coordenadas **N= 7.768.646,5800 m** e **E= 555.011,0300 m**, com azimute 11°02'15" e distância 8,253 m até o vértice **PT-244**, de coordenadas **N= 7.768.654,6800 m** e **E= 555.012,6100 m**, com azimute 21°21'14" e distância 6,893 m até o vértice **PT-245**, de coordenadas **N= 7.768.661,1000 m** e **E= 555.015,1200 m**, com azimute 34°38'57" e distância 9,445 m até o vértice **PT-246**, de coordenadas **N= 7.768.668,8700 m** e **E= 555.020,4900 m**, com azimute 40°27'44" e distância 8,938 m até o vértice **PT-247**, de coordenadas **N= 7.768.675,6700 m** e **E= 555.026,2900 m**, com azimute 50°39'27" e distância 7,603 m até



MUNICÍPIO DE ITATIAIUÇU

ESTADO DE MINAS GERAIS

o vértice **PT-248**, de coordenadas **N= 7.768.680,4900 m** e **E= 555.032,1700 m**, com azimute **55°37'30"** e distância **9,511 m** até o vértice **PT- 249**, de coordenadas **N= 7.768.685,8600 m** e **E= 555.040,0200 m**, com azimute **72°30'37"** e distância **20,131 m** até o vértice **PT-250**, de coordenadas **N= 7.768.691,9100 m** e **E= 555.059,2200 m**, com azimute **72°29'12"** e distância **11,797 m** até o vértice **PT-251**, de coordenadas **N= 7.768.695,4600 m** e **E= 555.070,4700 m**, com azimute **85°18'13"** e distância **9,893 m** até o vértice **PT-252**, de coordenadas **N= 7.768.696,2700 m** e **E= 555.080,3300 m**, com azimute **92°45'53"** e distância **8,500 m** até o vértice **PT-253**, de coordenadas **N= 7.768.695,8600 m** e **E= 555.088,8200 m**, com azimute **103°43'29"** e distância **10,706 m** até o vértice **PT-254**, de coordenadas **N= 7.768.693,3200 m** e **E= 555.099,2200 m**, com azimute **113°15'44"** e distância **16,534 m** até o vértice **PT-255**, de coordenadas **N= 7.768.686,7900 m** e **E= 555.114,4100 m**, com azimute **109°10'58"** e distância **12,113 m** até o vértice **PT-256**, de coordenadas **N= 7.768.682,8100 m** e **E= 555.125,8500 m**, com azimute **103°15'17"** e distância **6,935 m** até o vértice **PT-257**, de coordenadas **N= 7.768.681,2200 m** e **E= 555.132,6000 m**, com azimute **108°07'34"** e distância **4,693 m** até o vértice **PT-258**, de coordenadas **N= 7.768.679,7600 m** e **E= 555.137,0600 m**, com azimute **104°31'40"** e distância **6,219 m** até o vértice **PT-259**, de coordenadas **N= 7.768.678,2000 m** e **E= 555.143,0800 m**, com azimute **93°52'52"** e distância **11,376 m** até o vértice **PT-260**, de coordenadas **N= 7.768.677,4300 m** e **E= 555.154,4300 m**, com azimute **86°22'30"** e distância **8,066 m** até o vértice **PT-261**, de coordenadas **N= 7.768.677,9400 m** e **E= 555.162,4800 m**, com azimute **78°46'34"** e distância **20,910 m** até o vértice **PT-262**, de coordenadas **N= 7.768.682,0100 m** e **E= 555.182,9900 m**, com azimute **76°10'10"** e distância **28,362 m** até o vértice **PT-263**, de coordenadas **N= 7.768.688,7900 m** e **E= 555.210,5300 m**, com azimute **67°22'05"** e distância **43,424 m** até o vértice **PT- 264**, de coordenadas **N= 7.768.705,5000 m** e **E= 555.250,6100 m**, com azimute **65°26'57"** e distância **39,061 m** até o vértice **PT-265**, de coordenadas **N= 7.768.721,7300 m** e **E= 555.286,1400 m**, com azimute **66°09'12"** e distância **39,699 m** até o vértice **PT-266**, de coordenadas **N= 7.768.737,7800 m** e **E= 555.322,4500 m**, com azimute **66°49'05"** e distância **54,033 m** até o vértice **PT-267**, de coordenadas **N= 7.768.759,0500 m** e **E= 555.372,1200 m**, com azimute **64°57'55"** e distância **60,284 m** até o vértice **PT-268**, de coordenadas **N= 7.768.784,5600 m** e **E= 555.426,7400 m**, com azimute **64°53'23"** e distância **84,197 m** até o vértice **PT-269**, de coordenadas **N= 7.768.820,2900 m** e **E= 555.502,9800 m**, com azimute **65°29'48"** e distância **70,236 m** até o vértice **PT-270**, de coordenadas **N= 7.768.849,4200 m** e **E= 555.566,8900 m**, com azimute **64°48'47"** e distância **66,757 m** até o vértice **PT-271**, de coordenadas **N= 7.768.877,8300 m** e **E= 555.627,3000 m**, com azimute **64°43'23"** e distância **60,680 m** até o vértice **PT-272**, de coordenadas **N= 7.768.903,7400 m** e **E= 555.682,1700 m**, com azimute **62°35'33"** e distância **40,755 m** até o vértice **PT-273**, de coordenadas **N= 7.768.922,5000 m** e **E= 555.718,3500 m**, com azimute **64°41'32"** e distância **43,207 m** até o vértice **PT-274**, de coordenadas **N= 7.768.940,9700 m** e **E= 555.757,4100 m**, com azimute **65°16'37"** e distância **53,702 m** até o vértice **PT-275**, de coordenadas **N= 7.768.963,4300 m** e **E= 555.806,1900 m**, com azimute **70°39'09"** e distância **43,677 m** até o vértice **PT-276**, de coordenadas **N= 7.768.977,9000 m** e **E= 555.847,4000 m**, com azimute **73°23'14"** e distância **13,326 m** até o vértice **PT-277**, de coordenadas **N= 7.768.981,7100 m** e **E= 555.860,1700 m**, com azimute **73°04'59"** e distância **24,709 m** até o vértice **PT- 278**, de coordenadas **N= 7.768.988,9000 m** e **E= 555.883,8100 m**, com azimute **75°57'50"** e distância **61,970 m** até o vértice **PT-279**, de coordenadas **N= 7.769.003,9300 m** e **E= 555.943,9300 m**, com azimute **73°25'06"** e distância **62,092 m** até o vértice **PT-280**, de coordenadas **N= 7.769.021,6500 m** e **E= 556.003,4400 m**, com azimute **72°41'25"** e distância **64,093 m** até o vértice **PT-281**, de coordenadas **N= 7.769.040,7200 m** e **E=**



MUNICÍPIO DE ITATIAIUÇU

ESTADO DE MINAS GERAIS

556.064,6300 m, com azimute 74°08'03" e distância 58,270 m até o vértice **PT-282**, de coordenadas **N= 7.769.056,6500 m** e **E= 556.120,6800 m**, com azimute 73°24'44" e distância 30,510 m até o vértice **PT-283**, de coordenadas **N= 7.769.065,3600 m** e **E= 556.149,9200 m**, com azimute 74°15'20" e distância 66,962 m até o vértice **PT-284**, de coordenadas **N= 7.769.083,5300 m** e **E= 556.214,3700 m**, com azimute 74°31'22" e distância 49,090 m até o vértice **PT-285**, de coordenadas **N= 7.769.096,6300 m** e **E= 556.261,6800 m**, com azimute 75°12'38" e distância 68,086 m até o vértice **PT-286**, de coordenadas **N= 7.769.114,0100 m** e **E= 556.327,5100 m**, com azimute 74°43'38" e distância 20,007 m até o vértice **PT-287**, de coordenadas **N= 7.769.119,2800 m** e **E= 556.346,8100 m**, com azimute 61°18'30" e distância 6,749 m até o vértice **PT-288**, de coordenadas **N= 7.769.122,5200 m** e **E= 556.352,7300 m**, com azimute 44°34'26" e distância 29,480 m até o vértice **PT-289**, de coordenadas **N= 7.769.143,5200 m** e **E= 556.373,4200 m**, com azimute 54°26'48" e distância 21,412 m até o vértice **PT-290**, de coordenadas **N= 7.769.155,9700 m** e **E= 556.390,8400 m**, com azimute 54°26'03" e distância 28,471 m até o vértice **PT-291**, de coordenadas **N= 7.769.172,5300 m** e **E= 556.414,0000 m**, com azimute 55°41'44" e distância 14,745 m até o vértice **PT-292**, de coordenadas **N= 7.769.180,8400 m** e **E= 556.426,1800 m**, com azimute 67°20'13" e distância 32,597 m até o vértice **PT- 293**, de coordenadas **N= 7.769.193,4000 m** e **E= 556.456,2600 m**, com azimute 64°43'01" e distância 29,783 m até o vértice **PT-294**, de coordenadas **N= 7.769.206,1200 m** e **E= 556.483,1900 m**, com azimute 59°14'13" e distância 39,649 m até o vértice **PT-295**, de coordenadas **N= 7.769.226,4000 m** e **E= 556.517,2600 m**, com azimute 57°00'52" e distância 14,437 m até o vértice **PT-296**, de coordenadas **N= 7.769.234,2600 m** e **E= 556.529,3700 m**, com azimute 35°52'07" e distância 17,511 m até o vértice **PT-297**, de coordenadas **N= 7.769.248,4500 m** e **E= 556.539,6300 m**, com azimute 38°35'41" e distância 19,269 m até o vértice **PT-298**, de coordenadas **N= 7.769.263,5100 m** e **E= 556.551,6500 m**, com azimute 38°31'11" e distância 16,603 m até o vértice **PT-299**, de coordenadas **N= 7.769.276,5000 m** e **E= 556.561,9900 m**, com azimute 38°54'57" e distância 27,620 m até o vértice **PT-300**, de coordenadas **N= 7.769.297,9900 m** e **E= 556.579,3400 m**, com azimute 37°34'36" e distância 26,106 m até o vértice **PT-301**, de coordenadas **N= 7.769.318,6800 m** e **E= 556.595,2600 m**, com azimute 39°11'28" e distância 49,184 m até o vértice **PT-302**, de coordenadas **N= 7.769.356,8000 m** e **E= 556.626,3400 m**, com azimute 38°17'10" e distância 58,668 m até o vértice **PT-303**, de coordenadas **N= 7.769.402,8500 m** e **E= 556.662,6900 m**, com azimute 39°01'39" e distância 27,251 m até o vértice **PT-304**, de coordenadas **N= 7.769.424,0200 m** e **E= 556.679,8500 m**, com azimute 37°58'27" e distância 70,989 m até o vértice **PT-305**, de coordenadas **N= 7.769.479,9800 m** e **E= 556.723,5300 m**, com azimute 39°21'32" e distância 33,019 m até o vértice **PT-306**, de coordenadas **N= 7.769.505,5100 m** e **E= 556.744,4700 m**, com azimute 38°07'21" e distância 14,822 m até o vértice **PT- 307**, de coordenadas **N= 7.769.517,1700 m** e **E= 556.753,6200 m**, com azimute 38°07'28" e distância 28,589 m até o vértice **PT-308**, de coordenadas **N= 7.769.539,6600 m** e **E= 556.771,2700 m**, com azimute 32°49'35" e distância 13,614 m até o vértice **PT-309**, de coordenadas **N= 7.769.551,1000 m** e **E= 556.778,6500 m**, com azimute 32°11'26" e distância 31,479 m até o vértice **PT-310**, de coordenadas **N= 7.769.577,7400 m** e **E= 556.795,4200 m**, com azimute 32°57'12" e distância 12,942 m até o vértice **PT-311**, de coordenadas **N= 7.769.588,6000 m** e **E= 556.802,4600 m**, com azimute 35°38'50" e distância 15,185 m até o vértice **PT-312**, de coordenadas **N= 7.769.600,9400 m** e **E= 556.811,3100 m**, com azimute 34°12'44" e distância 11,258 m até o vértice **PT-313**, de coordenadas **N= 7.769.610,2500 m** e **E= 556.817,6400 m**, com azimute 31°17'38" e distância 25,605 m até o vértice **PT-314**, de coordenadas **N= 7.769.632,1300 m** e **E= 556.830,9400 m**, com azimute 30°01'11" e distância 51,729 m até o vértice **PT-315**, de coordenadas **N=**



MUNICÍPIO DE ITATIAIUÇU

ESTADO DE MINAS GERAIS

7.769.676,9200 m e E= 556.856,8200 m, com azimute 58°19'00" e distância 56,947 m até o vértice **PT-316**, de coordenadas **N= 7.769.706,8300 m e E= 556.905,2800 m**, com azimute 54°21'56" e distância 15,798 m até o vértice **PT-317**, de coordenadas **N= 7.769.716,0343 m e E= 556.918,1202 m**, com azimute 54°21'56" e distância 27,610 m até o vértice **PT-318**, de coordenadas **N= 7.769.732,1200 m e E= 556.940,5600 m**, com azimute 55°49'22" e distância 49,256 m até o vértice **PT-319**, de coordenadas **N= 7.769.759,7900 m e E= 556.981,3100 m**, com azimute 57°15'19" e distância 86,911 m até o vértice **PT-320**, de coordenadas **N= 7.769.806,8000 m e E= 557.054,4100 m**, com azimute 56°00'47" e distância 90,983 m até o vértice **PT-321**, de coordenadas **N= 7.769.857,6600 m e E= 557.129,8500 m**, com azimute 49°50'04" e distância 78,868 m até o vértice **PT-322**, de coordenadas **N= 7.769.908,5300 m e E= 557.190,1200 m**, com azimute 53°00'51" e distância 32,612 m até o vértice **PT-323**, de coordenadas **N= 7.769.928,1500 m e E= 557.216,1700 m**, com azimute 66°31'59" e distância 68,103 m até o vértice **PT-324**, de coordenadas **N= 7.769.955,2700 m e E= 557.278,6400 m**, com azimute 66°38'17" e distância 1,841 m até o vértice **PT-325**, de coordenadas **N= 7.769.956,0000 m e E= 557.280,3300 m**, com azimute 55°32'24" e distância 55,317 m até o vértice **PT-326**, de coordenadas **N= 7.769.987,3000 m e E= 557.325,9400 m**, com azimute 46°34'25" e distância 89,872 m até o vértice **PT-327**, de coordenadas **N= 7.770.049,0800 m e E= 557.391,2100 m**, com azimute 44°35'17" e distância 23,604 m até o vértice **PT-328**, de coordenadas **N= 7.770.065,8900 m e E= 557.407,7800 m**, com azimute 45°05'48" e distância 29,338 m até o vértice **PT-329**, de coordenadas **N= 7.770.086,6000 m e E= 557.428,5600 m**, com azimute 45°06'05" e distância 35,956 m até o vértice **PT-330**, de coordenadas **N= 7.770.111,9800 m e E= 557.454,0300 m**, com azimute 48°13'53" e distância 9,437 m até o vértice **PT-331**, de coordenadas **N= 7.770.118,2660 m e E= 557.461,0683 m**, com azimute 48°13'53" e distância 47,640 m até o vértice **PT-332**, de coordenadas **N= 7.770.150,0000 m e E= 557.496,6000 m**, com azimute 43°19'17" e distância 55,037 m até o vértice **PT-333**, de coordenadas **N= 7.770.190,0400 m e E= 557.534,3600 m**, com azimute 42°54'52" e distância 105,889 m até o vértice **PT-334**, de coordenadas **N= 7.770.267,5902 m e E= 557.606,4604 m**, com azimute 42°54'52" e distância 7,387 m até o vértice **PT-335**, de coordenadas **N= 7.770.273,0000 m e E= 557.611,4900 m**, com azimute 38°40'19" e distância 44,714 m até o vértice **PT-336**, de coordenadas **N= 7.770.307,9100 m e E= 557.639,4300 m**, com azimute 51°26'37" e distância 41,522 m até o vértice **PT-337**, de coordenadas **N= 7.770.333,7900 m e E= 557.671,9000 m**, com azimute 45°33'19" e distância 69,616 m até o vértice **PT-338**, de coordenadas **N= 7.770.382,5368 m e E= 557.721,6009 m**, com azimute 45°33'19" e distância 130,609 m até o vértice **PT-339**, de coordenadas **N= 7.770.473,9922 m e E= 557.814,8465 m**, com azimute 45°33'19" e distância 86,512 m até o vértice **PT-340**, de coordenadas **N= 7.770.534,5700 m e E= 557.876,6100 m**, com azimute 51°45'08" e distância 59,719 m até o vértice **PT-341**, de coordenadas **N= 7.770.571,5400 m e E= 557.923,5100 m**, com azimute 38°47'08" e distância 44,157 m até o vértice **PT-342**, de coordenadas **N= 7.770.605,9600 m e E= 557.951,1700 m**, com azimute 33°27'00" e distância 17,870 m até o vértice **PT-343**, de coordenadas **N= 7.770.620,8700 m e E= 557.961,0200 m**, com azimute 23°01'39" e distância 20,656 m até o vértice **PT-344**, de coordenadas **N= 7.770.639,8800 m e E= 557.969,1000 m**, com azimute 16°53'27" e distância 34,969 m até o vértice **PT-345**, de coordenadas **N= 7.770.673,3400 m e E= 557.979,2600 m**, com azimute 13°06'28" e distância 15,566 m até o vértice **PT-346**, de coordenadas **N= 7.770.688,5000 m e E= 557.982,7900 m**, com azimute 0°03'44" e distância 27,670 m até o vértice **PT-347**, de coordenadas **N= 7.770.716,1700 m e E= 557.982,8200 m**, com azimute 21°53'47" e distância 29,121 m até o vértice **PT-348**, de coordenadas **N= 7.770.743,1900 m e E= 557.993,6800 m**, com



MUNICÍPIO DE ITATIAIUÇU

ESTADO DE MINAS GERAIS

azimute 41°42'00" e distância 34,394 m até o vértice **PT-349**, de coordenadas **N= 7.770.768,8700 m** e **E= 558.016,5600 m**, com azimute 44°16'00" e distância 39,226 m até o vértice **PT-350**, de coordenadas **N= 7.770.796,9600 m** e **E= 558.043,9400 m**, com azimute 44°21'03" e distância 27,466 m até o vértice **PT- 351**, de coordenadas **N= 7.770.816,6000 m** e **E= 558.063,1400 m**, com azimute 44°22'24" e distância 31,673 m até o vértice **PT-352**, de coordenadas **N= 7.770.839,2400 m** e **E= 558.085,2900 m**, com azimute 48°36'23" e distância 3,373 m até o vértice **PT-353**, de coordenadas **N= 7.770.841,4700 m** e **E= 558.087,8200 m**, com azimute 66°10'54" e distância 25,852 m até o vértice **PT-354**, de coordenadas **N= 7.770.851,9100 m** e **E= 558.111,4700 m**, com azimute 71°41'57" e distância 47,292 m até o vértice **PT-355**, de coordenadas **N= 7.770.866,7600 m** e **E= 558.156,3700 m**, com azimute 78°37'32" e distância 47,054 m até o vértice **PT-356**, de coordenadas **N= 7.770.876,0400 m** e **E= 558.202,5000 m**, com azimute 76°43'43" e distância 47,786 m até o vértice **PT-357**, de coordenadas **N= 7.770.887,0100 m** e **E= 558.249,0100 m**, com azimute 67°28'43" e distância 28,666 m até o vértice **PT-358**, de coordenadas **N= 7.770.897,9900 m** e **E= 558.275,4900 m**, com azimute 70°40'38" e distância 58,569 m até o vértice **PT-359**, de coordenadas **N= 7.770.917,3700 m** e **E= 558.330,7600 m**, com azimute 68°53'44" e distância 50,990 m até o vértice **PT-360**, de coordenadas **N= 7.770.935,7300 m** e **E= 558.378,3300 m**, com azimute 68°54'03" e distância 22,723 m até o vértice **PT-361**, de coordenadas **N= 7.770.943,9100 m** e **E= 558.399,5300 m**, com azimute 62°25'06" e distância 51,921 m até o vértice **PT-362**, de coordenadas **N= 7.770.967,9500 m** e **E= 558.445,5500 m**, com azimute 55°50'42" e distância 51,600 m até o vértice **PT-363**, de coordenadas **N= 7.770.996,9200 m** e **E= 558.488,2500 m**, com azimute 74°14'22" e distância 45,137 m até o vértice **PT-364**, de coordenadas **N= 7.771.009,1800 m** e **E= 558.531,6900 m**, com azimute 64°44'11" e distância 14,176 m até o vértice **PT- 365**, de coordenadas **N= 7.771.015,2300 m** e **E= 558.544,5100 m**, com azimute 41°57'30" e distância 38,379 m até o vértice **PT-366**, de coordenadas **N= 7.771.043,7700 m** e **E= 558.570,1700 m**, com azimute 40°30'36" e distância 5,739 m até o vértice **PT-367**, de coordenadas **N= 7.771.048,1330 m** e **E= 558.573,8976 m**, com azimute 40°30'36" e distância 37,797 m até o vértice **PT-368**, de coordenadas **N= 7.771.076,8700 m** e **E= 558.598,4500 m**, com azimute 61°41'34" e distâncias 18,389 m até o vértice **PT-01**, ponto inicial da descrição deste perímetro e com a área total de 7,0533 ha.

Art. 9º O Art. 3º da Lei Municipal nº 1.387/2020 passará a vigorar com a seguinte redação:

“ Art. 3º Com a descaracterização autorizada no artigo 1º, a área reclassificada como de uso dominical a que alude o segundo trecho da estrada pública municipal IAT 313, fica definida nos seguintes limites: inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **PT-01**, de coordenadas **N= 7.773.872,4170 m** e **E= 561.456,9314 m**; com azimute 153°44'46" e distância 67,500 m até o vértice **PT-02**, de coordenadas **N= 7.773.811,8800 m** e **E= 561.486,7900 m**, com azimute 158°31'18" e distância 86,249 m até o vértice **PT-03**, de coordenadas **N= 7.773.731,6200 m** e **E= 561.518,3700 m**, com azimute 156°24'41" e distância 68,471 m até o vértice **PT-04**, de coordenadas **N= 7.773.668,8700 m** e **E= 561.545,7700 m**, com azimute 164°28'01" e distância 48,283 m até o vértice **PT-05**, de coordenadas **N= 7.773.622,3500 m** e **E= 561.558,7000 m**, com azimute 193°43'53" e distância 33,281 m até o vértice **PT-06**, de coordenadas **N= 7.773.590,0200 m** e **E= 561.550,8000 m**, com azimute 228°59'23" e distância 53,048 m até o vértice **PT-07**, de coordenadas **N= 7.773.555,2100 m** e **E= 561.510,7700 m**, com azimute 266°29'28" e distância 30,718 m até o vértice **PT-08**, de coordenadas **N= 7.773.553,3300 m** e **E= 561.480,1100 m**, com azimute 248°09'42" e distância 49,115 m até o vértice **PT-09**, de coordenadas **N= 7.773.535,0600 m** e **E= 561.434,5200 m**, com azimute 229°30'47" e distância 44,034 m até o vértice **PT-10**,

Página 14 de 26



MUNICÍPIO DE ITATIAIUÇU

ESTADO DE MINAS GERAIS

de coordenadas **N= 7.773.506,4700 m** e **E= 561.401,0300 m**, com azimute 209°56'17" e distância 27,592 m até o vértice **PT-11**, de coordenadas **N= 7.773.482,5600 m** e **E= 561.387,2600 m**, com azimute 197°57'27" e distância 24,293 m até o vértice **PT-12**, de coordenadas **N= 7.773.459,4500 m** e **E= 561.379,7700 m**, com azimute 181°09'07" e distância 9,452 m até o vértice **PT-13**, de coordenadas **N= 7.773.450,0000 m** e **E= 561.379,5800 m**, com azimute 141°36'42" e distância 15,169 m até o vértice **PT-14**, de coordenadas **N= 7.773.438,1100 m** e **E= 561.389,0000 m**, com azimute 119°45'02" e distância 12,474 m até o vértice **PT-15**, de coordenadas **N= 7.773.431,9200 m** e **E= 561.399,8300 m**, com azimute 101°23'02" e distância 44,026 m até o vértice **PT-16**, de coordenadas **N= 7.773.423,2300 m** e **E= 561.442,9900 m**, com azimute 105°22'12" e distância 63,875 m até o vértice **PT-17**, de coordenadas **N= 7.773.406,3000 m** e **E= 561.504,5800 m**, com azimute 128°27'19" e distância 2,772 m até o vértice **PT-18**, de coordenadas **N= 7.773.404,5760 m** e **E= 561.506,7508 m**, com azimute 128°27'19" e distância 21,733 m até o vértice **PT-19**, de coordenadas **N= 7.773.391,0600 m** e **E= 561.523,7700 m**, com azimute 152°42'31" e distância 23,990 m até o vértice **PT-20**, de coordenadas **N= 7.773.369,7400 m** e **E= 561.534,7700 m**, com azimute 177°09'49" e distância 13,136 m até o vértice **PT-21**, de coordenadas **N= 7.773.356,6200 m** e **E= 561.535,4200 m**, com azimute 233°42'05" e distância 11,031 m até o vértice **PT-22**, de coordenadas **N= 7.773.350,0900 m** e **E= 561.526,5300 m**, com azimute 228°30'32" e distância 18,717 m até o vértice **PT-23**, de coordenadas **N= 7.773.337,6900 m** e **E= 561.512,5100 m**, com azimute 216°47'55" e distância 16,060 m até o vértice **PT-24**, de coordenadas **N= 7.773.324,8300 m** e **E= 561.502,8900 m**, com azimute 216°47'54" e distância 24,040 m até o vértice **PT-25**, de coordenadas **N= 7.773.305,5800 m** e **E= 561.488,4900 m**, com azimute 192°00'39" e distância 15,714 m até o vértice **PT-26**, de coordenadas **N= 7.773.290,2100 m** e **E= 561.485,2200 m**, com azimute 176°06'45" e distância 21,830 m até o vértice **PT-27**, de coordenadas **N= 7.773.268,4300 m** e **E= 561.486,7000 m**, com azimute 165°39'10" e distância 23,689 m até o vértice **PT-28**, de coordenadas **N= 7.773.245,4800 m** e **E= 561.492,5700 m**, com azimute 145°06'33" e distância 5,559 m até o vértice **PT-29**, de coordenadas **N= 7.773.240,9200 m** e **E= 561.495,7500 m**, com azimute 179°26'53" e distância 30,101 m até o vértice **PT-30**, de coordenadas **N= 7.773.210,8200 m** e **E= 561.496,0400 m**, com azimute 191°50'51" e distância 7,967 m até o vértice **PT-31**, de coordenadas **N= 7.773.203,0227 m** e **E= 561.494,4043 m**, com azimute 191°50'51" e distância 24,229 m até o vértice **PT-32**, de coordenadas **N= 7.773.179,3100 m** e **E= 561.489,4300 m**, com azimute 194°52'13" e distância 39,824 m até o vértice **PT-33**, de coordenadas **N= 7.773.140,8200 m** e **E= 561.479,2100 m**, com azimute 195°27'31" e distância 102,799 m até o vértice **PT-34**, de coordenadas **N= 7.773.041,7400 m** e **E= 561.451,8100 m**, com azimute 197°11'35" e distância 90,902 m até o vértice **PT-35**, de coordenadas **N= 7.772.954,9000 m** e **E= 561.424,9400 m**, com azimute 209°13'06" e distância 30,913 m até o vértice **PT-36**, de coordenadas **N= 7.772.927,9200 m** e **E= 561.409,8500 m**, com azimute 224°05'56" e distância 40,911 m até o vértice **PT-37**, de coordenadas **N= 7.772.898,5400 m** e **E= 561.381,3800 m**, com azimute 221°41'28" e distância 51,209 m até o vértice **PT-38**, de coordenadas **N= 7.772.860,3000 m** e **E= 561.347,3200 m**, com azimute 240°57'48" e distância 18,666 m até o vértice **PT-39**, de coordenadas **N= 7.772.851,2400 m** e **E= 561.331,0000 m**, com azimute 230°08'46" e distância 45,488 m até o vértice **PT-40**, de coordenadas **N= 7.772.822,0900 m** e **E= 561.296,0800 m**, com azimute 211°02'58" e distância 55,024 m até o vértice **PT-41**, de coordenadas **N= 7.772.774,9500 m** e **E= 561.267,7000 m**, com azimute 205°28'19" e distância 43,133 m até o vértice **PT-42**, de coordenadas **N= 7.772.736,0100 m** e **E= 561.249,1500 m**, com azimute 198°53'29" e distância 55,965 m até o vértice **PT-43**, de coordenadas **N= 7.772.683,0600 m** e **E= 561.231,0300 m**, com azimute 201°52'02" e



MUNICÍPIO DE ITATIAIUÇU

ESTADO DE MINAS GERAIS

distância 74,371 m até o vértice **PT-44**, de coordenadas **N= 7.772.614,0400 m** e **E= 561.203,3300 m**, com azimute 209°49'01" e distância 45,509 m até o vértice **PT-45**, de coordenadas **N= 7.772.574,5552 m** e **E= 561.180,7013 m**, com azimute 219°24'50" e distância 44,339 m até o vértice **PT-46**, de coordenadas **N= 7.772.540,3000 m** e **E= 561.152,5500 m**, com azimute 243°05'04" e distância 35,080 m até o vértice **PT-47**, de coordenadas **N= 7.772.524,4200 m** e **E= 561.121,2700 m**, com azimute 258°47'35" e distância 25,109 m até o vértice **PT-48**, de coordenadas **N= 7.772.519,5400 m** e **E= 561.096,6400 m**, com azimute 279°22'55" e distância 22,268 m até o vértice **PT-49**, de coordenadas **N= 7.772.523,1700 m** e **E= 561.074,6700 m**, com azimute 296°06'26" e distância 22,384 m até o vértice **PT- 50**, de coordenadas **N= 7.772.533,0200 m** e **E= 561.054,5700 m**, com azimute 302°45'14" e distância 27,836 m até o vértice **PT-51**, de coordenadas **N= 7.772.548,0800 m** e **E= 561.031,1600 m**, com azimute 285°29'30" e distância 10,408 m até o vértice **PT-52**, de coordenadas **N= 7.772.550,8600 m** e **E= 561.021,1300 m**, com azimute 261°47'46" e distância 17,590 m até o vértice **PT-53**, de coordenadas **N= 7.772.548,3500 m** e **E= 561.003,7200 m**, com azimute 246°50'38" e distância 26,549 m até o vértice **PT-54**, de coordenadas **N= 7.772.537,9100 m** e **E= 560.979,3100 m**, com azimute 228°46'13" e distância 13,549 m até o vértice **PT-55**, de coordenadas **N= 7.772.528,9800 m** e **E= 560.969,1200 m**, com azimute 205°41'13" e distância 24,224 m até o vértice **PT-56**, de coordenadas **N= 7.772.507,1500 m** e **E= 560.958,6200 m**, com azimute 202°16'23" e distância 39,259 m até o vértice **PT-57**, de coordenadas **N= 7.772.470,8200 m** e **E= 560.943,7400 m**, com azimute 175°32'07" e distância 10,662 m até o vértice **PT-58**, de coordenadas **N= 7.772.460,1900 m** e **E= 560.944,5700 m**, com azimute 173°44'36" e distância 3,028 m até o vértice **PT-59**, de coordenadas **N= 7.772.457,1800 m** e **E= 560.944,9000 m**, com azimute 173°52'52" e distância 24,862 m até o vértice **PT-60**, de coordenadas **N= 7.772.432,4600 m** e **E= 560.947,5500 m**, com azimute 176°12'23" e distância 24,183 m até o vértice **PT-61**, de coordenadas **N= 7.772.408,3300 m** e **E= 560.949,1500 m**, com azimute 195°11'25" e distância 17,823 m até o vértice **PT-62**, de coordenadas **N= 7.772.391,1300 m** e **E= 560.944,4800 m**, com azimute 209°14'12" e distância 23,218 m até o vértice **PT-63**, de coordenadas **N=7.772.370,8700 m** e **E= 560.933,1400 m**, com azimute 215°32'16" e distância 22,366 m até o vértice **PT-64**, de coordenadas **N= 7.772.352,6700 m** e **E= 560.920,1400 m**, com azimute 192°34'14" e distância 16,403 m até o vértice **PT-65**, de coordenadas **N= 7.772.336,6600 m** e **E= 560.916,5700 m**, com azimute 167°57'27" e distância 9,969 m até o vértice **PT-66**, de coordenadas **N= 7.772.326,9100 m** e **E= 560.918,6500 m**, com azimute 150°06'59" e distância 13,829 m até o vértice **PT- 67**, de coordenadas **N= 7.772.314,9200 m** e **E= 560.925,5400 m**, com azimute 130°52'33" e distância 16,518 m até o vértice **PT-68**, de coordenadas **N= 7.772.304,1100 m** e **E= 560.938,0300 m**, com azimute 118°54'50" e distância 58,491 m até o vértice **PT-69**, de coordenadas **N= 7.772.275,8300 m** e **E= 560.989,2300 m**, com azimute 133°42'34" e distância 32,967 m até o vértice **PT-70**, de coordenadas **N= 7.772.253,0500 m** e **E= 561.013,0600 m**, com azimute 140°18'29" e distância 54,881 m até o vértice **PT-71**, de coordenadas **N= 7.772.210,8200 m** e **E= 561.048,1100 m**, com azimute 139°51'24" e distância 45,602 m até o vértice **PT-72**, de coordenadas **N= 7.772.175,9600 m** e **E= 561.077,5100 m**, com azimute 147°05'09" e distância 37,892 m até o vértice **PT-73**, de coordenadas **N= 7.772.144,1500 m** e **E= 561.098,1000 m**, com azimute 150°58'54" e distância 44,507 m até o vértice **PT-74**, de coordenadas **N= 7.772.105,2300 m** e **E= 561.119,6900 m**, com azimute 168°42'13" e distância 33,183 m até o vértice **PT-75**, de coordenadas **N= 7.772.072,6900 m** e **E= 561.126,1900 m**, com azimute 183°27'35" e distância 38,280 m até o vértice **PT-76**, de coordenadas **N= 7.772.034,4800 m** e **E= 561.123,8800 m**, com azimute 191°54'14" e distância 31,221 m até o vértice **PT-**



MUNICÍPIO DE ITATIAIUÇU

ESTADO DE MINAS GERAIS

77, de coordenadas **N= 7.772.003,9300 m** e **E= 561.117,4400 m**, com azimute $200^{\circ}36'29''$ e distância 40,032 m até o vértice **PT-78**, de coordenadas **N= 7.771.966,4600 m** e **E= 561.103,3500 m**, com azimute $218^{\circ}37'05''$ e distância 25,764 m até o vértice **PT-79**, de coordenadas **N= 7.771.946,3300 m** e **E= 561.087,2700 m**, com azimute $239^{\circ}37'41''$ e distância 25,731 m até o vértice **PT-80**, de coordenadas **N= 7.771.933,3200 m** e **E= 561.065,0700 m**, com azimute $251^{\circ}51'25''$ e distância 49,680 m até o vértice **PT-81**, de coordenadas **N= 7.771.917,8500 m** e **E= 561.017,8600 m**, com azimute $275^{\circ}41'42''$ e distância 43,937 m até o vértice **PT-82**, de coordenadas **N= 7.771.922,2100 m** e **E= 560.974,1400 m**, com azimute $272^{\circ}50'25''$ e distância 24,420 m até o vértice **PT-83**, de coordenadas **N= 7.771.923,4200 m** e **E= 560.949,7500 m**, com azimute $245^{\circ}30'40''$ e distância 15,801 m até o vértice **PT-84**, de coordenadas **N= 7.771.916,8700 m** e **E= 560.935,3700 m**, com azimute $232^{\circ}46'06''$ e distância 51,005 m até o vértice **PT-85**, de coordenadas **N= 7.771.886,0100 m** e **E= 560.894,7600 m**, com azimute $234^{\circ}42'26''$ e distância 49,779 m até o vértice **PT-86**, de coordenadas **N= 7.771.857,2500 m** e **E= 560.854,1300 m**, com azimute $222^{\circ}54'06''$ e distância 46,156 m até o vértice **PT-87**, de coordenadas **N= 7.771.823,4400 m** e **E= 560.822,7100 m**, com azimute $185^{\circ}03'58''$ e distância 12,117 m até o vértice **PT-88**, de coordenadas **N= 7.771.811,3700 m** e **E= 560.821,6400 m**, com azimute $209^{\circ}50'39''$ e distância 22,205 m até o vértice **PT-89**, de coordenadas **N= 7.771.792,1100 m** e **E= 560.810,5900 m**, com azimute $213^{\circ}33'23''$ e distância 51,071 m até o vértice **PT-90**, de coordenadas **N= 7.771.749,5500 m** e **E= 560.782,3600 m**, com azimute $200^{\circ}53'41''$ e distância 3,168 m até o vértice **PT-91**, de coordenadas **N= 7.771.746,5900 m** e **E= 560.781,2300 m**, com azimute $200^{\circ}45'46''$ e distância 23,059 m até o vértice **PT-92**, de coordenadas **N= 7.771.725,0287 m** e **E= 560.773,0556 m**, com azimute $200^{\circ}45'46''$ e distância 16,490 m até o vértice **PT-93**, de coordenadas **N= 7.771.709,6100 m** e **E= 560.767,2100 m**, com azimute $192^{\circ}51'16''$ e distância 74,076 m até o vértice **PT-94**, de coordenadas **N= 7.771.637,3900 m** e **E= 560.750,7300 m**, com azimute $197^{\circ}34'52''$ e distância 103,557 m até o vértice **PT-95**, de coordenadas **N= 7.771.538,6700 m** e **E= 560.719,4500 m**, com azimute $199^{\circ}30'34''$ e distância 38,957 m até o vértice **PT-96**, de coordenadas **N= 7.771.501,9500 m** e **E= 560.706,4400 m**, com azimute $208^{\circ}12'29''$ e distância 39,774 m até o vértice **PT-97**, de coordenadas **N= 7.771.466,9000 m** e **E= 560.687,6400 m**, com azimute $214^{\circ}49'00''$ e distância 55,434 m até o vértice **PT-98**, de coordenadas **N= 7.771.421,3900 m** e **E= 560.655,9900 m**, com azimute $214^{\circ}28'38''$ e distância 27,852 m até o vértice **PT-99**, de coordenadas **N= 7.771.398,4302 m** e **E= 560.640,2236 m**, com azimute $214^{\circ}28'38''$ e distância 23,024 m até o vértice **PT-100**, de coordenadas **N= 7.771.379,4500 m** e **E= 560.627,1900 m**, com azimute $216^{\circ}07'18''$ e distância 44,716 m até o vértice **PT-101**, de coordenadas **N= 7.771.343,3300 m** e **E= 560.600,8300 m**, com azimute $219^{\circ}20'27''$ e distância 53,207 m até o vértice **PT-102**, de coordenadas **N= 7.771.302,1800 m** e **E= 560.567,1000 m**, com azimute $216^{\circ}07'59''$ e distância 45,094 m até o vértice **PT-103**, de coordenadas **N= 7.771.265,7600 m** e **E= 560.540,5100 m**, com azimute $204^{\circ}20'21''$ e distância 32,586 m até o vértice **PT-104**, de coordenadas **N= 7.771.236,0700 m** e **E= 560.527,0800 m**, com azimute $209^{\circ}38'54''$ e distância 60,363 m até o vértice **PT-105**, de coordenadas **N= 7.771.183,6100 m** e **E= 560.497,2200 m**, com azimute $211^{\circ}49'36''$ e distância 24,481 m até o vértice **PT-106**, de coordenadas **N= 7.771.162,8100 m** e **E= 560.484,3100 m**, com azimute $208^{\circ}41'22''$ e distância 28,550 m até o vértice **PT-107**, de coordenadas **N= 7.771.137,7648 m** e **E= 560.470,6042 m**, com azimute $208^{\circ}42'03''$ e distância 17,084 m até o vértice **PT-108**, de coordenadas **N= 7.771.122,7800 m** e **E= 560.462,4000 m**, com azimute $206^{\circ}26'50''$ e distância 32,647 m até o vértice **PT-109**, de coordenadas **N= 7.771.093,5500 m** e **E= 560.447,8600 m**, com azimute $202^{\circ}22'31''$ e distância 50,254 m até o vértice **PT-110**, de coordenadas **N=**



MUNICÍPIO DE ITATIAIUÇU

ESTADO DE MINAS GERAIS

7.771.047,0800 m e E= 560.428,7300 m, com azimute 204°44'19" e distância 25,115 m até o vértice **PT-111**, de coordenadas N= 7.771.024,2700 m e E= 560.418,2200 m, com azimute 200°06'12" e distância 25,632 m até o vértice **PT-112**, de coordenadas N= 7.771.000,2000 m e E= 560.409,4100 m, com azimute 219°06'57" e distância 43,177 m até o vértice **PT-113**, de coordenadas N= 7.770.966,7000 m e E= 560.382,1700 m, com azimute 219°06'45" e distância 41,912 m até o vértice **PT-114**, de coordenadas N= 7.770.934,1800 m e E= 560.355,7300 m, com azimute 208°00'07" e distância 60,107 m até o vértice **PT-115**, de coordenadas N= 7.770.881,1100 m e E= 560.327,5100 m, com azimute 195°57'29" e distância 31,171 m até o vértice **PT-116**, de coordenadas N= 7.770.851,1400 m e E= 560.318,9400 m, com azimute 196°30'42" e distância 19,598 m até o vértice **PT-117**, de coordenadas N= 7.770.832,3500 m e E= 560.313,3700 m, com azimute 201°25'43" e distância 50,501 m até o vértice **PT-118**, de coordenadas N= 7.770.785,3400 m e E= 560.294,9200 m, com azimute 201°25'28" e distância 49,662 m até o vértice **PT-119**, de coordenadas N= 7.770.739,1100 m e E= 560.276,7800 m, com azimute 213°21'40" e distância 75,357 m até o vértice **PT-120**, de coordenadas N= 7.770.676,1700 m e E= 560.235,3400 m, com azimute 213°57'47" e distância 32,297 m até o vértice **PT-121**, de coordenadas N= 7.770.649,3828 m e E= 560.217,2970 m, com azimute 213°56'04" e distância 9,453 m até o vértice **PT-122**, de coordenadas N= 7.770.641,5400 m e E= 560.212,0200 m, com azimute 198°01'53" e distância 49,848 m até o vértice **PT-123**, de coordenadas N= 7.770.594,1400 m e E= 560.196,5900 m, com azimute 192°13'25" e distância 40,713 m até o vértice **PT-124**, de coordenadas N= 7.770.554,3500 m e E= 560.187,9700 m, com azimute 200°05'27" e distância 23,202 m até o vértice **PT-125**, de coordenadas N= 7.770.532,5600 m e E= 560.180,0000 m, com azimute 216°37'04" e distância 19,548 m até o vértice **PT-126**, de coordenadas N= 7.770.516,8700 m e E= 560.168,3400 m, com azimute 243°32'39" e distância 23,434 m até o vértice **PT-127**, de coordenadas N= 7.770.506,4300 m e E= 560.147,3600 m, com azimute 262°01'13" e distância 17,792 m até o vértice **PT-128**, de coordenadas N= 7.770.503,9600 m e E= 560.129,7400 m, com azimute 277°31'15" e distância 17,954 m até o vértice **PT-129**, de coordenadas N= 7.770.506,3100 m e E= 560.111,9400 m, com azimute 278°48'14" e distância 30,904 m até o vértice **PT-130**, de coordenadas N= 7.770.511,0400 m e E= 560.081,4000 m, com azimute 276°45'49" e distância 46,786 m até o vértice **PT-131**, de coordenadas N= 7.770.516,5500 m e E= 560.034,9400 m, com azimute 277°05'24" e distância 58,659 m até o vértice **PT-132**, de coordenadas N= 7.770.523,7900 m e E= 559.976,7300 m, com azimute 276°11'55" e distância 12,966 m até o vértice **PT-133**, de coordenadas N= 7.770.525,1900 m e E= 559.963,8400 m, com azimute 283°59'25" e distância 2,428 m até o vértice **PT-134**, de coordenadas N= 7.770.525,7769 m e E= 559.961,4842 m, com azimute 283°54'19" e distância 16,116 m até o vértice **PT-135**, de coordenadas N= 7.770.529,6500 m e E= 559.945,8400 m, com azimute 288°40'21" e distância 14,493 m até o vértice **PT-136**, de coordenadas N= 7.770.534,2900 m e E= 559.932,1100 m, com azimute 292°42'24" e distância 23,393 m até o vértice **PT-137**, de coordenadas N= 7.770.543,3200 m e E= 559.910,5300 m, com azimute 292°05'00" e distância 13,964 m até o vértice **PT-138**, de coordenadas N= 7.770.548,5700 m e E= 559.897,5900 m, com azimute 286°07'24" e distância 15,916 m até o vértice **PT-139**, de coordenadas N= 7.770.552,9900 m e E= 559.882,3000 m, com azimute 279°45'09" e distância 13,637 m até o vértice **PT-140**, de coordenadas N= 7.770.555,3000 m e E= 559.868,8600 m, com azimute 275°16'23" e distância 29,706 m até o vértice **PT-141**, de coordenadas N= 7.770.558,0300 m e E= 559.839,2800 m, com azimute 273°26'53" e distância 17,291 m até o vértice **PT-142**, de coordenadas N= 7.770.559,0700 m e E= 559.822,0200 m, com azimute 270°01'01" e distância 68,070 m até o vértice **PT-143**, de coordenadas N=



MUNICÍPIO DE ITATIAIUÇU

ESTADO DE MINAS GERAIS

7.770.559,0900 m e E= 559.753,9500 m, com azimute 270°27'33" e distância 33,701 m até o vértice **PT-144**, de coordenadas N= 7.770.559,3600 m e E= 559.720,2500 m, com azimute 284°08'38" e distância 16,779 m até o vértice **PT-145**, de coordenadas N= 7.770.563,4600 m e E= 559.703,9800 m, com azimute 283°57'03" e distância 42,267 m até o vértice **PT-146**, de coordenadas N= 7.770.573,6500 m e E= 559.662,9600 m, com azimute 283°00'31" e distância 21,635 m até o vértice **PT-147**, de coordenadas N= 7.770.578,5200 m e E= 559.641,8800 m, com azimute 282°27'02" e distância 25,418 m até o vértice **PT-148**, de coordenadas N= 7.770.584,0000 m e E= 559.617,0600 m, com azimute 293°58'50" e distância 25,786 m até o vértice **PT-149**, de coordenadas N= 7.770.594,4800 m e E= 559.593,5000 m, com azimute 291°20'51" e distância 22,032 m até o vértice **PT-150**, de coordenadas N= 7.770.602,5000 m e E= 559.572,9800 m, com azimute 294°17'35" e distância 43,656 m até o vértice **PT-151**, de coordenadas N= 7.770.620,4600 m e E= 559.533,1900 m, com azimute 290°15'58" e distância 17,813 m até o vértice **PT-152**, de coordenadas N= 7.770.626,6300 m e E= 559.516,4800 m, com azimute 273°02'40" e distância 18,076 m até o vértice **PT-153**, de coordenadas N= 7.770.627,5900 m e E= 559.498,4300 m, com azimute 265°35'00" e distância 39,216 m até o vértice **PT-154**, de coordenadas N= 7.770.624,5700 m e E= 559.459,3300 m, com azimute 268°49'28" e distância 38,998 m até o vértice **PT-155**, de coordenadas N= 7.770.623,7700 m e E= 559.420,3400 m, com azimute 252°56'35" e distância 3,936 m até o vértice **PT-156**, de coordenadas N= 7.770.622,6155 m e E= 559.416,5771 m, com azimute 270°25'39" e distância 17,485 m até o vértice **PT-157**, de coordenadas N= 7.770.622,7459 m e E= 559.399,0927 m, com azimute 255°18'05" e distância 8,003 m até o vértice **PT-158**, de coordenadas N= 7.770.620,7151 m e E= 559.391,3512 m, com azimute 221°52'14" e distância 13,549 m até o vértice **PT-159**, de coordenadas N= 7.770.610,6256 m e E= 559.382,3077 m, com azimute 248°06'31" e distância 3,040 m até o vértice **PT-160**, de coordenadas N= 7.770.609,4920 m e E= 559.379,4866 m, com azimute 187°34'50" e distância 7,518 m até o vértice **PT-161**, de coordenadas N= 7.770.602,0396 m e E= 559.378,4948 m, com azimute 96°27'17" e distância 3,221 m até o vértice **PT-162**, de coordenadas N= 7.770.601,6775 m e E= 559.381,6957 m, com azimute 186°27'17" e distância 7,478 m até o vértice **PT-163**, de coordenadas N= 7.770.594,2466 m e E= 559.380,8550 m, com azimute 183°08'11" e distância 13,697 m até o vértice **PT-164**, de coordenadas N= 7.770.580,5703 m e E= 559.380,1056 m, com azimute 182°29'01" e distância 2,526 m até o vértice **PT-165**, de coordenadas N= 7.770.578,0465 m e E= 559.379,9961 m, com azimute 288°36'56" e distância 11,868 m até o vértice **PT-166**, de coordenadas N= 7.770.581,8350 m e E= 559.368,7490 m, com azimute 7°48'45" e distância 7,747 m até o vértice **PT-167**, de coordenadas N= 7.770.589,5104 m e E= 559.369,8021 m, com azimute 8°14'40" e distância 10,175 m até o vértice **PT-168**, de coordenadas N= 7.770.599,5798 m e E= 559.371,2611 m, com azimute 17°59'21" e distância 3,675 m até o vértice **PT-169**, de coordenadas N= 7.770.603,0749 m e E= 559.372,3960 m, com azimute 99°27'51" e distância 1,620 m até o vértice **PT-170**, de coordenadas N= 7.770.602,8086 m e E= 559.373,9935 m, com azimute 8°04'32" e distância 8,658 m até o vértice **PT-171**, de coordenadas N= 7.770.611,3804 m e E= 559.375,2097 m, com azimute 2°32'34" e distância 7,026 m até o vértice **PT-172**, de coordenadas N= 7.770.618,3995 m e E= 559.375,5214 m, com azimute 354°24'21" e distância 5,462 m até o vértice **PT-173**, de coordenadas N= 7.770.623,8358 m e E= 559.374,9890 m, com azimute 331°22'20" e distância 6,275 m até o vértice **PT-174**, de coordenadas N= 7.770.629,3440 m e E= 559.371,9824 m, com azimute 52°51'00" e distância 3,772 m até o vértice **PT-175**, de coordenadas N= 7.770.631,6220 m e E= 559.374,9890 m, com azimute 59°10'58" e distância 18,306 m até o vértice **PT-176**, de coordenadas N= 7.770.641,0000 m e E= 559.390,7100 m, com azimute



MUNICÍPIO DE ITATIAIUÇU

ESTADO DE MINAS GERAIS

104°56'43" e distância 31,796 m até o vértice **PT-177**, de coordenadas **N= 7.770.632,8000 m** e **E= 559.421,4300 m**, com azimute 88°50'17" e distância 37,478 m até o vértice **PT-178**, de coordenadas **N= 7.770.633,5600 m** e **E= 559.458,9000 m**, com azimute 85°34'33" e distância 39,538 m até o vértice **PT-179**, de coordenadas **N= 7.770.636,6100 m** e **E= 559.498,3200 m**, com azimute 93°02'02" e distância 20,028 m até o vértice **PT-180**, de coordenadas **N= 7.770.635,5500 m** e **E= 559.518,3200 m**, com azimute 110°16'01" e distância 19,486 m até o vértice **PT-181**, de coordenadas **N= 7.770.628,8000 m** e **E= 559.536,6000 m**, com azimute 114°18'34" e distância 43,749 m até o vértice **PT-182**, de coordenadas **N= 7.770.610,7900 m** e **E= 559.576,4700 m**, com azimute 111°19'04" e distância 22,006 m até o vértice **PT-183**, de coordenadas **N= 7.770.602,7900 m** e **E= 559.596,9700 m**, com azimute 113°59'25" e distância 25,087 m até o vértice **PT-184**, de coordenadas **N= 7.770.592,5900 m** e **E= 559.619,8900 m**, com azimute 102°26'43" e distância 24,547 m até o vértice **PT-185**, de coordenadas **N= 7.770.587,3000 m** e **E= 559.643,8600 m**, com azimute 103°00'52" e distância 21,759 m até o vértice **PT-186**, de coordenadas **N= 7.770.582,4000 m** e **E= 559.665,0600 m**, com azimute 103°56'52" e distância 42,359 m até o vértice **PT-187**, de coordenadas **N= 7.770.572,1900 m** e **E= 559.706,1700 m**, com azimute 104°09'05" e distância 15,707 m até o vértice **PT-188**, de coordenadas **N= 7.770.568,3500 m** e **E= 559.721,4000 m**, com azimute 90°27'26" e distância 32,591 m até o vértice **PT-189**, de coordenadas **N= 7.770.568,0900 m** e **E= 559.753,9900 m**, com azimute 90°01'00" e distância 68,300 m até o vértice **PT-190**, de coordenadas **N= 7.770.568,0700 m** e **E= 559.822,2900 m**, com azimute 93°25'52" e distância 17,712 m até o vértice **PT-191**, de coordenadas **N= 7.770.567,0100 m** e **E= 559.839,9700 m**, com azimute 95°16'55" e distância 30,198 m até o vértice **PT-192**, de coordenadas **N= 7.770.564,2300 m** e **E= 559.870,0400 m**, com azimute 99°46'28" e distância 14,490 m até o vértice **PT-193**, de coordenadas **N= 7.770.561,7700 m** e **E= 559.884,3200 m**, com azimute 106°07'38" e distância 16,884 m até o vértice **PT-194**, de coordenadas **N= 7.770.557,0800 m** e **E= 559.900,5400 m**, com azimute 112°03'57" e distância 14,481 m até o vértice **PT-195**, de coordenadas **N= 7.770.551,6400 m** e **E= 559.913,9600 m**, com azimute 112°43'01" e distância 23,124 m até o vértice **PT-196**, de coordenadas **N= 7.770.542,7100 m** e **E= 559.935,2900 m**, com azimute 108°37'55" e distância 13,803 m até o vértice **PT-197**, de coordenadas **N= 7.770.538,3000 m** e **E= 559.948,3700 m**, com azimute 103°38'34" e distância 18,208 m até o vértice **PT-198**, de coordenadas **N= 7.770.534,0054 m** e **E= 559.966,0638 m**, com azimute 96°13'05" e distância 11,775 m até o vértice **PT-199**, de coordenadas **N= 7.770.532,7300 m** e **E= 559.977,7700 m**, com azimute 97°05'06" e distância 58,698 m até o vértice **PT-200**, de coordenadas **N= 7.770.525,4900 m** e **E= 560.036,0200 m**, com azimute 96°46'03" e distância 46,927 m até o vértice **PT-201**, de coordenadas **N= 7.770.519,9600 m** e **E= 560.082,6200 m**, com azimute 98°48'19" e distância 30,965 m até o vértice **PT-202**, de coordenadas **N= 7.770.515,2200 m** e **E= 560.113,2200 m**, com azimute 97°31'51" e distância 16,633 m até o vértice **PT-203**, de coordenadas **N= 7.770.513,0400 m** e **E= 560.129,7100 m**, com azimute 82°01'14" e distância 15,056 m até o vértice **PT-204**, de coordenadas **N= 7.770.515,1300 m** e **E= 560.144,6200 m**, com azimute 63°02'15" e distância 17,401 m até o vértice **PT-205**, de coordenadas **N= 7.770.523,0200 m** e **E= 560.160,1300 m**, com azimute 40°16'09" e distância 18,519 m até o vértice **PT-206**, de coordenadas **N= 7.770.537,1500 m** e **E= 560.172,1000 m**, com azimute 20°05'34" e distância 20,987 m até o vértice **PT-207**, de coordenadas **N= 7.770.556,8600 m** e **E= 560.179,3100 m**, com azimute 12°12'58" e distância 40,548 m até o vértice **PT-208**, de coordenadas **N= 7.770.596,4900 m** e **E= 560.187,8900 m**, com azimute 18°01'17" e distância 49,519 m até o vértice **PT-209**, de coordenadas **N= 7.770.643,5800 m** e **E= 560.203,2100 m**, com azimute 33°01'45" e distância 16,888 m até o vértice **PT-210**,



MUNICÍPIO DE ITATIAIUÇU

ESTADO DE MINAS GERAIS

de coordenadas **N= 7.770.657,7384** m e **E= 560.212,4149** m, com azimute 33°37'20" e distância 27,587 m até o vértice **PT-211**, de coordenadas **N= 7.770.680,7100** m e **E= 560.227,6900** m, com azimute 32°15'58" e distância 27,011 m até o vértice **PT-212**, de coordenadas **N= 7.770.703,5500** m e **E= 560.242,1100** m, com azimute 32°15'17" e distância 34,103 m até o vértice **PT-213**, de coordenadas **N= 7.770.732,3900** m e **E= 560.260,3100** m, com azimute 26°16'59" e distância 79,945 m até o vértice **PT-214**, de coordenadas **N= 7.770.804,0700** m e **E= 560.295,7100** m, com azimute 14°38'59" e distância 35,783 m até o vértice **PT-215**, de coordenadas **N= 7.770.838,6900** m e **E= 560.304,7600** m, com azimute 14°38'19" e distância 42,221 m até o vértice **PT-216**, de coordenadas **N= 7.770.879,5400** m e **E= 560.315,4300** m, com azimute 23°38'34" e distância 68,249 m até o vértice **PT-217**, de coordenadas **N= 7.770.942,0600** m e **E= 560.342,8000** m, com azimute 39°07'04" e distância 43,952 m até o vértice **PT-218**, de coordenadas **N= 7.770.976,1600** m e **E= 560.370,5300** m, com azimute 39°06'39" e distância 40,661 m até o vértice **PT-219**, de coordenadas **N= 7.771.007,7100** m e **E= 560.396,1800** m, com azimute 20°06'25" e distância 23,737 m até o vértice **PT-220**, de coordenadas **N= 7.771.030,0000** m e **E= 560.404,3400** m, com azimute 24°45'00" e distância 25,414 m até o vértice **PT-221**, de coordenadas **N= 7.771.053,0800** m e **E= 560.414,9800** m, com azimute 22°22'22" e distância 50,469 m até o vértice **PT-222**, de coordenadas **N= 7.771.099,7500** m e **E= 560.434,1900** m, com azimute 26°27'20" e distância 32,727 m até o vértice **PT-223**, de coordenadas **N= 7.771.129,0500** m e **E= 560.448,7700** m, com azimute 28°39'21" e distância 14,910 m até o vértice **PT-224**, de coordenadas **N= 7.771.142,1342** m e **E= 560.455,9203** m, com azimute 28°39'17" e distância 32,177 m até o vértice **PT-225**, de coordenadas **N= 7.771.170,3700** m e **E= 560.471,3500** m, com azimute 31°47'43" e distância 2,676 m até o vértice **PT-226**, de coordenadas **N= 7.771.172,6445** m e **E= 560.472,7600** m, com azimute 31°48'44" e distância 21,930 m até o vértice **PT-227**, de coordenadas **N= 7.771.191,2800** m e **E= 560.484,3200** m, com azimute 29°39'12" e distância 41,092 m até o vértice **PT-228**, de coordenadas **N= 7.771.226,9900** m e **E= 560.504,6500** m, com azimute 29°38'52" e distância 18,295 m até o vértice **PT-229**, de coordenadas **N= 7.771.242,8900** m e **E= 560.513,7000** m, com azimute 24°20'31" e distância 33,432 m até o vértice **PT-230**, de coordenadas **N= 7.771.273,3500** m e **E= 560.527,4800** m, com azimute 36°08'31" e distância 47,068 m até o vértice **PT-231**, de coordenadas **N= 7.771.311,3600** m e **E= 560.555,2400** m, com azimute 39°19'57" e distância 53,201 m até o vértice **PT-232**, de coordenadas **N= 7.771.352,5100** m e **E= 560.588,9600** m, com azimute 36°07'26" e distância 44,086 m até o vértice **PT-233**, de coordenadas **N= 7.771.388,1200** m e **E= 560.614,9500** m, com azimute 34°28'50" e distância 19,753 m até o vértice **PT-234**, de coordenadas **N= 7.771.404,4029** m e **E= 560.626,1327** m, com azimute 34°28'09" e distância 30,951 m até o vértice **PT-235**, de coordenadas **N= 7.771.429,9200** m e **E= 560.643,6500** m, com azimute 34°49'40" e distância 54,613 m até o vértice **PT-236**, de coordenadas **N= 7.771.474,7500** m e **E= 560.674,8400** m, com azimute 28°12'00" e distância 37,774 m até o vértice **PT-237**, de coordenadas **N= 7.771.508,0400** m e **E= 560.692,6900** m, com azimute 19°21'23" e distância 40,701 m até o vértice **PT-238**, de coordenadas **N= 7.771.546,4400** m e **E= 560.706,1800** m, com azimute 17°34'39" e distância 99,538 m até o vértice **PT-239**, de coordenadas **N= 7.771.641,3300** m e **E= 560.736,2400** m, com azimute 12°51'12" e distância 74,486 m até o vértice **PT-240**, de coordenadas **N= 7.771.713,9500** m e **E= 560.752,8100** m, com azimute 20°46'22" e distância 16,690 m até o vértice **PT-241**, de coordenadas **N= 7.771.729,5551** m e **E= 560.758,7294** m, com azimute 20°46'22" e distância 18,273 m até o vértice **PT-242**, de coordenadas **N= 7.771.746,6400** m e **E= 560.765,2100** m, com azimute 20°47'11" e distância 10,482 m até o vértice **PT-243**, de coordenadas **N=**



MUNICÍPIO DE ITATIAIUÇU

ESTADO DE MINAS GERAIS

7.771.756,4400 m e E= 560.768,9300 m, com azimute 33°33'12" e distância 52,270 m até o vértice **PT-244**, de coordenadas N= 7.771.800,0000 m e E= 560.797,8200 m, com azimute 29°51'52" e distância 18,415 m até o vértice **PT-245**, de coordenadas N= 7.771.815,9700 m e E= 560.806,9900 m, com azimute 5°03'12" e distância 13,964 m até o vértice **PT-246**, de coordenadas N= 7.771.829,8800 m e E= 560.808,2200 m, com azimute 42°54'24" e distância 52,849 m até o vértice **PT-247**, de coordenadas N= 7.771.868,5900 m e E= 560.844,2000 m, com azimute 54°41'54" e distância 51,083 m até o vértice **PT-248**, de coordenadas N= 7.771.898,1100 m e E= 560.885,8900 m, com azimute 52°46'02" e distância 52,425 m até o vértice **PT-249**, de coordenadas N= 7.771.929,8300 m e E= 560.927,6300 m, com azimute 65°31'21" e distância 21,118 m até o vértice **PT-250**, de coordenadas N= 7.771.938,5800 m e E= 560.946,8500 m, com azimute 92°50'29" e distância 28,445 m até o vértice **PT-251**, de coordenadas N= 7.771.937,1700 m e E= 560.975,2600 m, com azimute 95°41'33" e distância 41,133 m até o vértice **PT-252**, de coordenadas N= 7.771.933,0900 m e E= 561.016,1900 m, com azimute 71°51'49" e distância 44,911 m até o vértice **PT-253**, de coordenadas N= 7.771.947,0700 m e E= 561.058,8700 m, com azimute 59°36'09" e distância 21,344 m até o vértice **PT-254**, de coordenadas N= 7.771.957,8700 m e E= 561.077,2800 m, com azimute 38°36'59" e distância 20,606 m até o vértice **PT-255**, de coordenadas N= 7.771.973,9700 m e E= 561.090,1400 m, com azimute 20°37'26" e distância 36,510 m até o vértice **PT-256**, de coordenadas N= 7.772.008,1400 m e E= 561.103,0000 m, com azimute 11°54'40" e distância 28,974 m até o vértice **PT-257**, de coordenadas N= 7.772.036,4900 m e E= 561.108,9800 m, com azimute 3°27'02" e distância 35,224 m até o vértice **PT-258**, de coordenadas N= 7.772.071,6500 m e E= 561.111,1000 m, com azimute 348°42'34" e distância 28,909 m até o vértice **PT-259**, de coordenadas N= 7.772.100,0000 m e E= 561.105,4400 m, com azimute 330°58'48" e distância 41,660 m até o vértice **PT-260**, de coordenadas N= 7.772.136,4300 m e E= 561.085,2300 m, com azimute 327°05'10" e distância 36,439 m até o vértice **PT-261**, de coordenadas N= 7.772.167,0200 m e E= 561.065,4300 m, com azimute 319°50'42" e distância 44,707 m até o vértice **PT-262**, de coordenadas N= 7.772.201,1900 m e E= 561.036,6000 m, com azimute 320°18'45" e distância 54,071 m até o vértice **PT-263**, de coordenadas N= 7.772.242,8000 m e E= 561.002,0700 m, com azimute 313°42'37" e distância 30,159 m até o vértice **PT-264**, de coordenadas N= 7.772.263,6400 m e E= 560.980,2700 m, com azimute 298°54'57" e distância 58,115 m até o vértice **PT-265**, de coordenadas N= 7.772.291,7400 m e E= 560.929,4000 m, com azimute 310°52'21" e distância 20,630 m até o vértice **PT-266**, de coordenadas N= 7.772.305,2400 m e E= 560.913,8000 m, com azimute 330°07'20" e distância 18,729 m até o vértice **PT-267**, de coordenadas N= 7.772.321,4800 m e E= 560.904,4700 m, com azimute 347°58'37" e distância 15,602 m até o vértice **PT-268**, de coordenadas N= 7.772.336,7400 m e E= 560.901,2200 m, com azimute 12°35'11" e distância 22,716 m até o vértice **PT-269**, de coordenadas N= 7.772.358,9100 m e E= 560.906,1700 m, com azimute 35°31'37" e distância 24,575 m até o vértice **PT-270**, de coordenadas N= 7.772.378,9100 m e E= 560.920,4500 m, com azimute 29°14'00" e distância 20,558 m até o vértice **PT-271**, de coordenadas N= 7.772.396,8500 m e E= 560.930,4900 m, com azimute 15°12'10" e distância 13,461 m até o vértice **PT-272**, de coordenadas N= 7.772.409,8400 m e E= 560.934,0200 m, com azimute 356°11'22" e distância 21,367 m até o vértice **PT-273**, de coordenadas N= 7.772.431,1600 m e E= 560.932,6000 m, com azimute 353°52'22" e distância 26,139 m até o vértice **PT-274**, de coordenadas N= 7.772.457,1500 m e E= 560.929,8100 m, com azimute 354°07'03" e distância 1,659 m até o vértice **PT-275**, de coordenadas N= 7.772.458,8000 m e E= 560.929,6400 m, com azimute 355°30'58" e distância 14,454 m até o vértice **PT-276**, de coordenadas N= 7.772.473,2100 m e E=



MUNICÍPIO DE ITATIAIUÇU

ESTADO DE MINAS GERAIS

560.928,5100 m, com azimute 22°16'25" e distância 43,268 m até o vértice **PT-277**, de coordenadas **N= 7.772.513,2500 m** e **E= 560.944,9100 m**, com azimute 25°40'42" e distância 27,740 m até o vértice **PT-278**, de coordenadas **N= 7.772.538,2500 m** e **E= 560.956,9300 m**, com azimute 48°47'49" e distância 19,006 m até o vértice **PT-279**, de coordenadas **N= 7.772.550,7700 m** e **E= 560.971,2300 m**, com azimute 66°51'18" e distância 30,886 m até o vértice **PT-280**, de coordenadas **N= 7.772.562,9100 m** e **E= 560.999,6300 m**, com azimute 81°46'12" e distância 22,704 m até o vértice **PT-281**, de coordenadas **N= 7.772.566,1600 m** e **E= 561.022,1000 m**, com azimute 105°31'41" e distância 15,838 m até o vértice **PT-282**, de coordenadas **N= 7.772.561,9200 m** e **E= 561.037,3600 m**, com azimute 122°44'20" e distância 29,234 m até o vértice **PT-283**, de coordenadas **N= 7.772.546,1100 m** e **E= 561.061,9500 m**, com azimute 116°06'03" e distância 19,320 m até o vértice **PT-284**, de coordenadas **N= 7.772.537,6100 m** e **E= 561.079,3000 m**, com azimute 99°23'50" e distância 17,333 m até o vértice **PT-285**, de coordenadas **N= 7.772.534,7800 m** e **E= 561.096,4000 m**, com azimute 78°45'23" e distância 20,310 m até o vértice **PT-286**, de coordenadas **N= 7.772.538,7400 m** e **E= 561.116,3200 m**, com azimute 63°06'05" e distância 29,950 m até o vértice **PT-287**, de coordenadas **N= 7.772.552,2900 m** e **E= 561.143,0300 m**, com azimute 37°59'04" e distância 46,571 m até o vértice **PT-288**, de coordenadas **N= 7.772.588,9958 m** e **E= 561.171,6918 m**, com azimute 29°49'09" e distância 36,416 m até o vértice **PT-289**, de coordenadas **N= 7.772.620,5900 m** e **E= 561.189,8000 m**, com azimute 21°51'35" e distância 72,945 m até o vértice **PT-290**, de coordenadas **N= 7.772.688,2900 m** e **E= 561.216,9600 m**, com azimute 18°53'27" e distância 56,429 m até o vértice **PT-291**, de coordenadas **N= 7.772.741,6800 m** e **E= 561.235,2300 m**, com azimute 25°28'36" e distância 44,729 m até o vértice **PT-292**, de coordenadas **N= 7.772.782,0600 m** e **E= 561.254,4700 m**, com azimute 31°03'29" e distância 58,286 m até o vértice **PT-293**, de coordenadas **N= 7.772.831,9900 m** e **E= 561.284,5400 m**, com azimute 50°08'53" e distância 47,596 m até o vértice **PT-294**, de coordenadas **N= 7.772.862,4900 m** e **E= 561.321,0800 m**, com azimute 47°05'03" e distância 61,637 m até o vértice **PT-295**, de coordenadas **N= 7.772.904,4600 m** e **E= 561.366,2200 m**, com azimute 44°06'49" e distância 45,253 m até o vértice **PT-296**, de coordenadas **N= 7.772.936,9500 m** e **E= 561.397,7200 m**, com azimute 29°11'49" e distância 27,367 m até o vértice **PT-297**, de coordenadas **N= 7.772.960,8400 m** e **E= 561.411,0700 m**, com azimute 17°11'51" e distância 88,884 m até o vértice **PT-298**, de coordenadas **N= 7.773.045,7500 m** e **E= 561.437,3500 m**, com azimute 13°49'28" e distância 97,051 m até o vértice **PT-299**, de coordenadas **N= 7.773.139,9900 m** e **E= 561.460,5400 m**, com azimute 15°09'15" e distância 18,400 m até o vértice **PT-300**, de coordenadas **N= 7.773.157,7500 m** e **E= 561.465,3500 m**, com azimute 18°12'29" e distância 21,570 m até o vértice **PT-301**, de coordenadas **N= 7.773.178,2400 m** e **E= 561.472,0900 m**, com azimute 14°14'03" e distância 26,679 m até o vértice **PT-302**, de coordenadas **N= 7.773.204,1000 m** e **E= 561.478,6500 m**, com azimute 10°54'26" e distância 9,642 m até o vértice **PT-303**, de coordenadas **N= 7.773.213,5675 m** e **E= 561.480,4744 m**, com azimute 10°54'26" e distância 14,352 m até o vértice **PT-304**, de coordenadas **N= 7.773.227,6600 m** e **E= 561.483,1900 m**, com azimute 359°04'15" e distância 5,551 m até o vértice **PT-305**, de coordenadas **N= 7.773.233,2100 m** e **E= 561.483,1000 m**, com azimute 337°33'01" e distância 16,576 m até o vértice **PT-306**, de coordenadas **N= 7.773.248,5300 m** e **E= 561.476,7700 m**, com azimute 0°47'31" e distância 17,362 m até o vértice **PT-307**, de coordenadas **N= 7.773.265,8900 m** e **E= 561.477,0100 m**, com azimute 4°45'24" e distância 27,495 m até o vértice **PT-308**, de coordenadas **N= 7.773.293,2900 m** e **E= 561.479,2900 m**, com azimute 4°45'49" e distância 14,209 m até o vértice **PT-309**, de coordenadas **N= 7.773.307,4500 m** e **E= 561.480,4700 m**.



MUNICÍPIO DE ITATIAIUÇU

ESTADO DE MINAS GERAIS

m, com azimute $28^{\circ}51'10''$ e distância 14,900 m até o vértice **PT-310**, de coordenadas **N= 7.773.320,5000 m** e **E= 561.487,6600 m**, com azimute $38^{\circ}21'10''$ e distância 23,030 m até o vértice **PT-311**, de coordenadas **N= 7.773.338,5600 m** e **E= 561.501,9500 m**, com azimute $27^{\circ}02'23''$ e distância 14,034 m até o vértice **PT-312**, de coordenadas **N= 7.773.351,0600 m** e **E= 561.508,3300 m**, com azimute $18^{\circ}53'10''$ e distância 23,696 m até o vértice **PT-313**, de coordenadas **N= 7.773.373,4800 m** e **E= 561.516,0000 m**, com azimute $2^{\circ}40'50''$ e distância 5,346 m até o vértice **PT-314**, de coordenadas **N= 7.773.378,8200 m** e **E= 561.516,2500 m**, com azimute $338^{\circ}51'21''$ e distância 10,036 m até o vértice **PT-315**, de coordenadas **N= 7.773.388,1800 m** e **E= 561.512,6300 m**, com azimute $298^{\circ}24'51''$ e distância 17,464 m até o vértice **PT-316**, de coordenadas **N= 7.773.396,4900 m** e **E= 561.497,2700 m**, com azimute $292^{\circ}18'42''$ e distância 6,134 m até o vértice **PT-317**, de coordenadas **N= 7.773.398,8186 m** e **E= 561.491,5955 m**, com azimute $292^{\circ}18'42''$ e distância 29,321 m até o vértice **PT-318**, de coordenadas **N= 7.773.409,9500 m** e **E= 561.464,4700 m**, com azimute $288^{\circ}41'57''$ e distância 29,476 m até o vértice **PT-319**, de coordenadas **N= 7.773.419,4000 m** e **E= 561.436,5500 m**, com azimute $283^{\circ}18'54''$ e distância 15,414 m até o vértice **PT-320**, de coordenadas **N= 7.773.422,9500 m** e **E= 561.421,5500 m**, com azimute $275^{\circ}59'39''$ e distância 26,143 m até o vértice **PT-321**, de coordenadas **N= 7.773.425,6800 m** e **E= 561.395,5500 m**, com azimute $290^{\circ}15'57''$ e distância 20,094 m até o vértice **PT-322**, de coordenadas **N= 7.773.432,6400 m** e **E= 561.376,7000 m**, com azimute $314^{\circ}02'29''$ e distância 5,495 m até o vértice **PT-323**, de coordenadas **N= 7.773.436,4600 m** e **E= 561.372,7500 m**, com azimute $338^{\circ}23'27''$ e distância 23,244 m até o vértice **PT-324**, de coordenadas **N= 7.773.458,0700 m** e **E= 561.364,1900 m**, com azimute $11^{\circ}27'52''$ e distância 31,998 m até o vértice **PT-325**, de coordenadas **N= 7.773.489,4300 m** e **E= 561.370,5500 m**, com azimute $35^{\circ}20'33''$ e distância 34,142 m até o vértice **PT-326**, de coordenadas **N= 7.773.517,2800 m** e **E= 561.390,3000 m**, com azimute $55^{\circ}05'11''$ e distância 53,255 m até o vértice **PT-327**, de coordenadas **N= 7.773.547,7600 m** e **E= 561.433,9700 m**, com azimute $61^{\circ}40'07''$ e distância 54,702 m até o vértice **PT-328**, de coordenadas **N= 7.773.573,7200 m** e **E= 561.482,1200 m**, com azimute $75^{\circ}08'17''$ e distância 30,293 m até o vértice **PT-329**, de coordenadas **N= 7.773.581,4900 m** e **E= 561.511,4000 m**, com azimute $55^{\circ}56'23''$ e distância 33,050 m até o vértice **PT-330**, de coordenadas **N= 7.773.600,0000 m** e **E= 561.538,7800 m**, com azimute $23^{\circ}26'22''$ e distância 25,919 m até o vértice **PT-331**, de coordenadas **N= 7.773.623,7800 m** e **E= 561.549,0900 m**, com azimute $336^{\circ}24'35''$ e distância 42,655 m até o vértice **PT-332**, de coordenadas **N= 7.773.662,8700 m** e **E= 561.532,0200 m**, com azimute $336^{\circ}25'08''$ e distância 68,467 m até o vértice **PT-333**, de coordenadas **N= 7.773.725,6200 m** e **E= 561.504,6300 m**, com azimute $336^{\circ}24'32''$ e distância 86,630 m até o vértice **PT-334**, de coordenadas **N= 7.773.805,0100 m** e **E= 561.469,9600 m**, com azimute $336^{\circ}24'43''$ e distância 65,788 m até o vértice **PT-335**, de coordenadas **N= 7.773.865,3012 m** e **E= 561.443,6344 m**, com azimute $61^{\circ}50'49''$ e distâncias 15,081 m até o vértice **PT-01**, ponto inicial da descrição deste perímetro e com a área total de 6,9608 ha."

Art. 10º. Para refletir a retificação promovida no Art. 2º e Art. 3º da Lei Municipal nº 1.387/2020, feita pelo Art. 8º e Art. 9º da presente Lei, o Anexo II – Levantamento Planimétrico Cadastral referente aos trechos das estradas públicas IAT—310 e IAT 313, e o Anexo IV – memoriais descritivos, ambos da Lei Municipal nº 1.387/2020, passarão a vigorar na forma do Anexo III desta Lei.



MUNICÍPIO DE ITATIAIUÇU

ESTADO DE MINAS GERAIS

Art. 11 º. Integram a presente Lei os seguintes Anexos:

I - Anexo I – Planta Planimétrica Geral contendo toda a extensão das estradas públicas municipais IAT- 310 e IAT-313, objeto de servidão minerária e de concessão administrativa de uso de bem público, nos termos desta Lei;

II - Anexo II – Retificação do Anexo I e Anexo II da Lei Municipal nº 1.387/2020, intitulados Levantamento Planimétrico Cadastral referente ao primeiro trecho da estrada pública municipal IAT - 310 e o segundo trecho a estrada pública municipal IAT - 313, que passa a integrar a Lei Municipal nº 1.387/2020, com a sua nova redação, para todos os fins;

III - Anexo III – Retificação do Anexo IV da Lei Municipal nº 1.387/2020, intitulado Memoriais Descritivos, que passa a integrar a Lei Municipal nº 1.387/2020, com a sua nova redação, para todos os fins.

Art. 12 º. A formalização da instituição da servidão minerária e da concessão administrativa de uso de bem público de que trata esta Lei, não prejudicará direito de passagem pelos titulares e sucessores (“Beneficiários”) dos Direitos Minerários ANM nº 832.288/2004 e 833.491/2007, estendendo-se a prepostos, representantes, prestadores de serviços e terceiros, por deliberação unilateral dos Beneficiários, a qualquer título, assegurando-lhes a utilização dos trechos das estradas municipais IAT 310 e 313 tratados nesta Lei, para transporte de produtos, pessoas, insumos e bens associados à sua operação até o seu completo esaurimento, de modo a preservar o interesse social do empreendimento.

Parágrafo Único. Caberá às partes observarem as normas vigentes aplicáveis, em especial de segurança do trabalho, minerária e ambiental, sendo estabelecida contraprestação, pelo exercício do direito de passagem, o que será registrado em Termo de Autorização firmado entre elas.

Art. 13º. Esta Lei entra em vigor na data de sua publicação, revogando-se as disposições em contrário.

Itatiaiuçu/MG, 10 de fevereiro de 2026.

ROMER
SOARES DAS
CHAGAS:0368
88371658

Assinado de forma
digital por ROMER
SOARES DAS
CHAGAS:0368837165
Dados: 2026.02.10
12:11:19 -03'00'

Romer Soares das Chagas
Prefeito Municipal



MUNICÍPIO DE ITATIAIUÇU

ESTADO DE MINAS GERAIS

CERTIDÃO DE PUBLICAÇÃO

Certifico que a Lei nº 1.636, de 10 de fevereiro de 2026, foi devidamente publicada no local de costume no período de 10/02/2026 e permanecerá até 17/02/2026, conforme art. 200, segunda parte, da LOM e nos termos do Decreto nº 2.600 de 20/03/05.

Itatiaiuçu/MG, 10 de fevereiro de 2026.



Documento assinado digitalmente

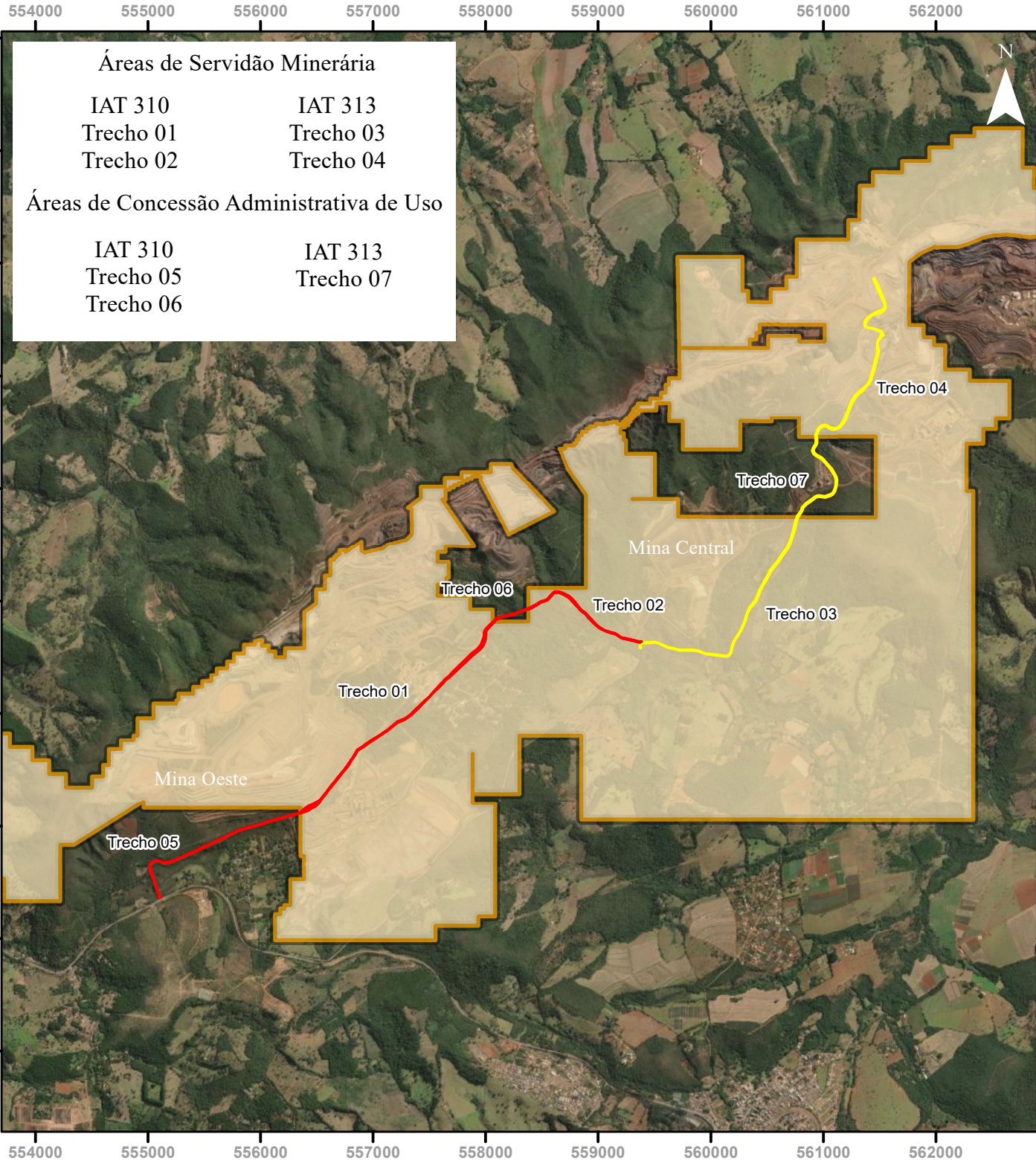
ADELICIO ROSA DE MORAIS

Data: 10/02/2026 11:38:32-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Adelcio Rosa de Moraes
Chefe de Gabinete

ANEXO I



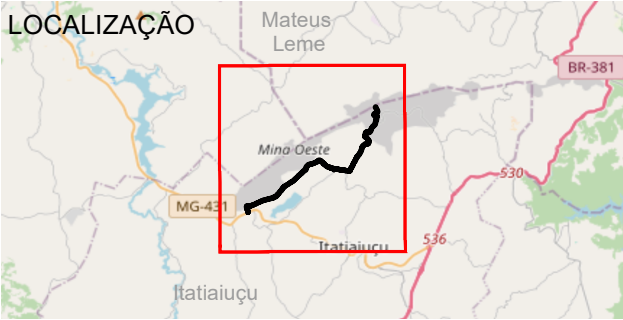
Áreas de Servidão Minerária

IAT 310	IAT 313
Trecho 01	Trecho 03
Trecho 02	Trecho 04

Áreas de Concessão Administrativa de Uso

IAT 310	IAT 313
Trecho 05	Trecho 07
Trecho 06	

PLANTA PLANIMÉTRICA GERAL



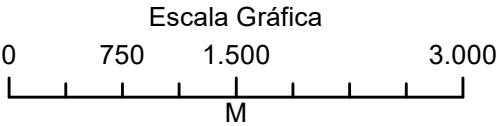
- IAT 310 - Via Rural de Integração -
- IAT 313 - Via Rural de Integração -

Servidão Minerária

Servidão Minerária da Min. Usiminas S.A

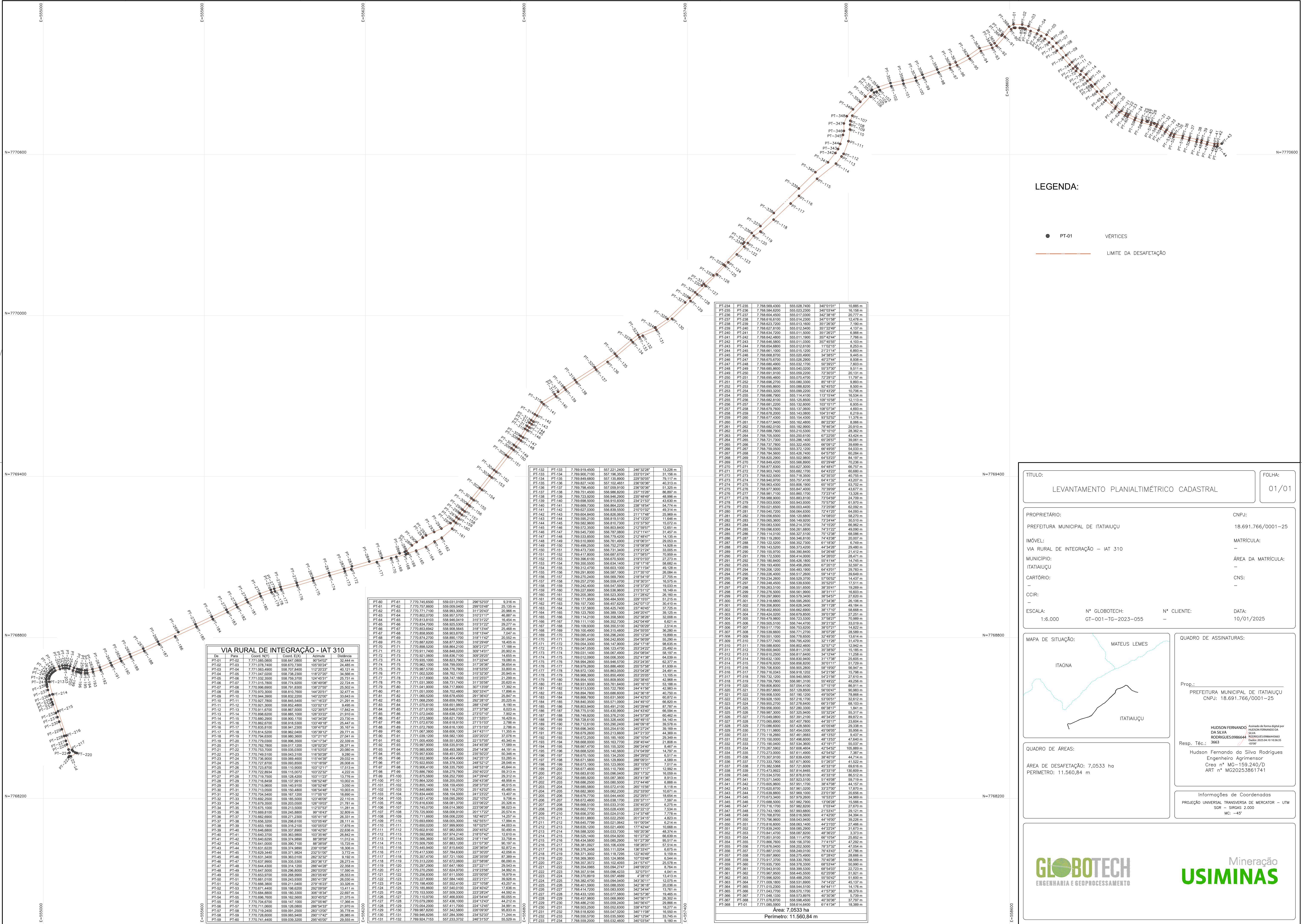
IAT 310
Área: 7,05 ha & Extensão: 5.8 km
IAT 313
Área: 6,95 ha & Extensão: 5.2 km

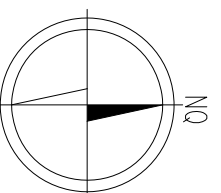
Escala Numérica
1:50.000



Datum: SIRGAS 2000
Sistema de coordenadas: UTM - Zone 23S - EPSG: 31983
Data de elaboração: 23/01/2026
Revisão: 00 - Formato de impressão: A4

ANEXO II



MUNICÍPIO DE
ITATIAIÚÇU/MG

DATUM: SIRGAS2000



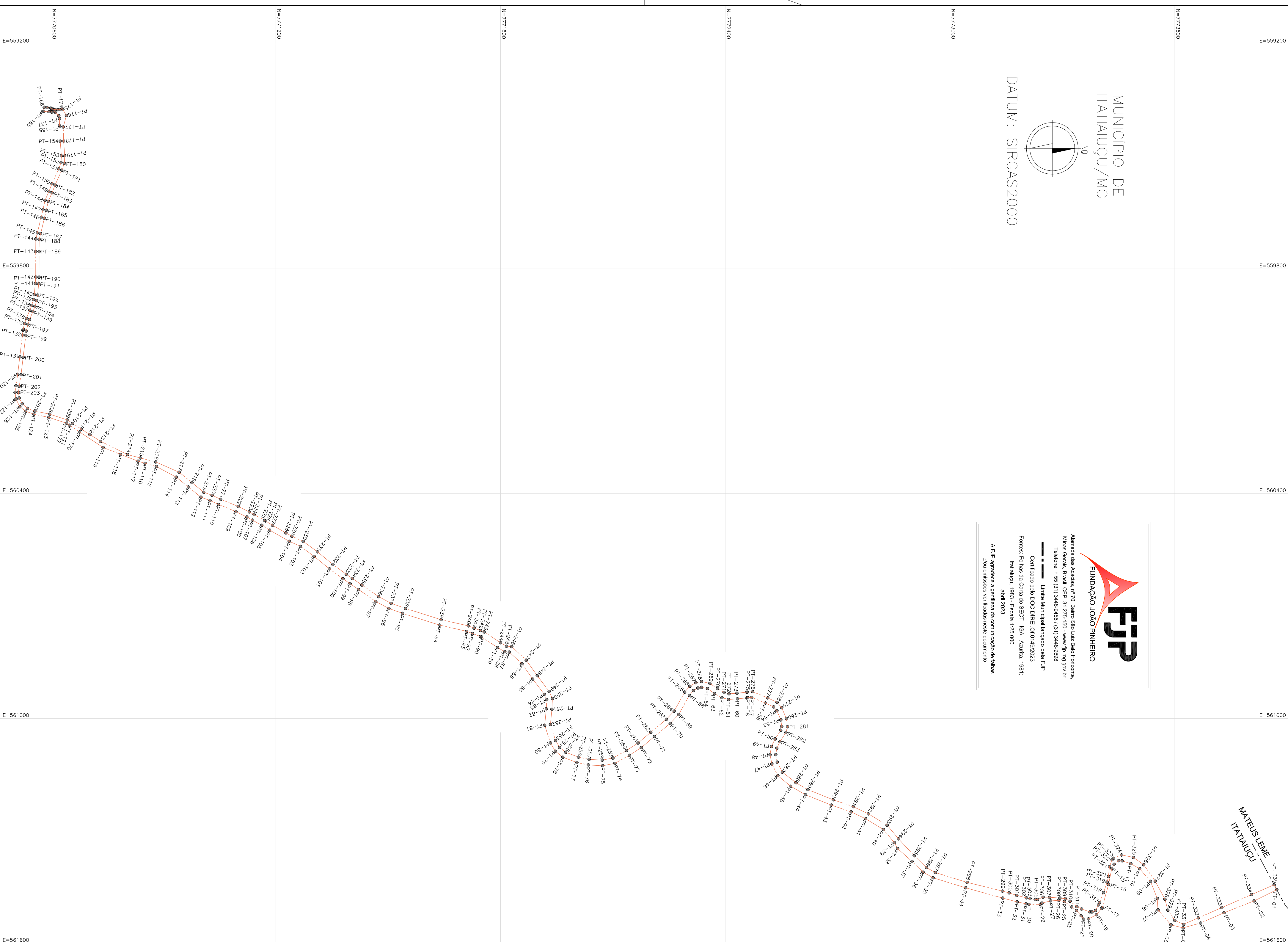
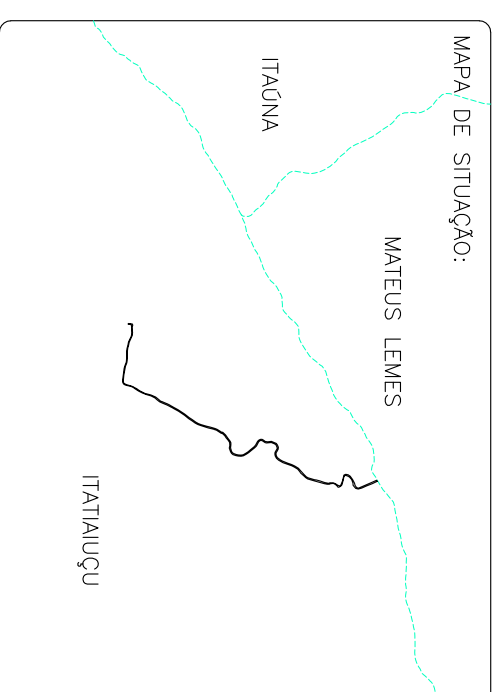
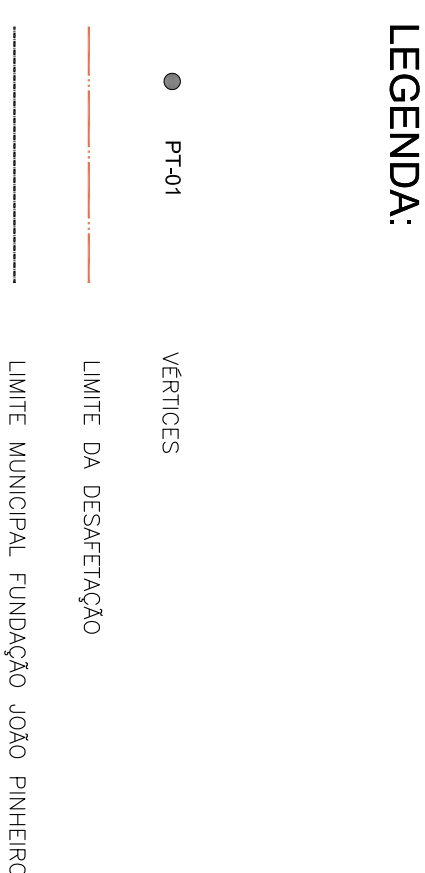
Minas Gerais, Brasil. CEP: 31.275-150 - www.fbjmg.gov.br
Telefones: + 55 (31) 3448-9466 / (31) 3448-9888

— — — Limite Municipal lançado pela FJP

Certificado pelo DOC/DIREC/0148/2023

Fontes: Folha da Carta do SECT - IGA - Azurita, 1981
Italiatçu, 1983 - Escala 1:25.000
abril 2023

A FJP agradece a gentileza da comunicação de falhas
e/ou inconsistências verificadas neste documento

[illegible][illegible]

QUADRO DE ÁREAS:

ÁREA DE DESAFETAÇÃO: 6.9608 ha	Hudson Fernando da Silva Rodrigues
PERÍMETRO: 10.415,47 m	Engenheiro Agrimensor
	Crea° MG-159.240/D
	ART n° MC02053549487

Informações de Coordenadas
PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR - UTM
SGR - SIRGAS 2.000
MO - 45

Mineração
USIMINAS

FORMATO A1 - 841 x 594 mm

ANEXO III

MEMORIAL DESCRITIVO

Imóvel	Via Rural de Integração – IAT 310
Proprietário	Prefeitura Municipal de Itatiaiuçu
CNPJ	18.691.766/0001-25
Município	Itatiaiuçu
U.F.	Minas Gerais
Área	7,0533 ha
Perímetro	11.560,84 m

DESCRIÇÃO DO PERÍMETRO

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **PT-01**, de coordenadas **N= 7.771.085,5900** m e **E= 558.614,6400** m; com azimuth $90^{\circ}54'02''$ e distância 32,444 m até o vértice **PT-02**, de coordenadas **N= 7.771.085,0800** m e **E= 558.647,0800** m, com azimuth $105^{\circ}00'24''$ e distância 24,485 m até o vértice **PT-03**, de coordenadas **N= 7.771.078,7400** m e **E= 558.670,7300** m, com azimuth $112^{\circ}20'23''$ e distância 40,121 m até o vértice **PT-04**, de coordenadas **N= 7.771.063,4900** m e **E= 558.707,8400** m, com azimuth $118^{\circ}27'20''$ e distância 34,566 m até o vértice **PT-05**, de coordenadas **N= 7.771.047,0200** m e **E= 558.738,2300** m, com azimuth $124^{\circ}45'31''$ e distância 25,731 m até o vértice **PT-06**, de coordenadas **N= 7.771.032,3500** m e **E= 558.759,3700** m, com azimuth $136^{\circ}49'08''$ e distância 22,724 m até o vértice **PT-07**, de coordenadas **N= 7.771.015,7800** m e **E= 558.774,9200** m, com azimuth $138^{\circ}27'55''$ e distância 25,502 m até o vértice **PT-08**, de coordenadas **N= 7.770.996,6900** m e **E= 558.791,8300** m, com azimuth $144^{\circ}20'51''$ e distância 32,477 m até o vértice **PT-09**, de coordenadas **N= 7.770.970,3000** m e **E= 558.810,7600** m, com azimuth $140^{\circ}22'00''$ e distância 33,643 m até o vértice **PT-10**, de coordenadas **N= 7.770.944,3900** m e **E= 558.832,2200** m, com azimuth $141^{\circ}16'23''$ e distância 21,291 m até o vértice **PT-11**, de coordenadas **N= 7.770.927,7800** m e **E= 558.845,5400** m, com azimuth $133^{\circ}02'13''$ e distância 9,495 m até o vértice **PT-12**, de coordenadas **N= 7.770.921,3000** m e **E= 558.852,4800** m, com azimuth $122^{\circ}39'57''$ e distância 17,842 m até o vértice **PT-13**, de coordenadas **N= 7.770.911,6700** m e **E= 558.867,5000** m, com azimuth $126^{\circ}33'22''$ e distância 21,910 m até o vértice **PT-14**, de coordenadas **N= 7.770.898,6200** m e **E= 558.885,1000** m, com azimuth $140^{\circ}34'29''$ e distância 23,730 m até o vértice **PT-15**, de coordenadas **N= 7.770.880,2900** m e **E= 558.900,1700** m, com azimuth $133^{\circ}49'18''$ e distância 25,447 m

até o vértice **PT-16**, de coordenadas **N= 7.770.862,6700 m** e **E= 558.918,5300 m**, com azimute 139°47'53" e distância 35,167 m até o vértice **PT-17**, de coordenadas **N= 7.770.835,8100 m** e **E= 558.941,2300 m**, com azimute 135°39'12" e distância 29,771 m até o vértice **PT-18**, de coordenadas **N= 7.770.814,5200 m** e **E= 558.962,0400 m**, com azimute 137°21'10" e distância 27,041 m até o vértice **PT-19**, de coordenadas **N= 7.770.794,6300 m** e **E= 558.980,3600 m**, com azimute 134°17'34" e distância 22,339 m até o vértice **PT-20**, de coordenadas **N= 7.770.779,0300 m** e **E= 558.996,3500 m**, com azimute 128°02'20" e distância 26,371 m até o vértice **PT-21**, de coordenadas **N= 7.770.762,7800 m** e **E= 559.017,1200 m**, com azimute 116°53'03" e distância 20,080 m até o vértice **PT-22**, de coordenadas **N= 7.770.753,7000 m** e **E= 559.035,0300 m**, com azimute 116°50'28" e distância 9,280 m até o vértice **PT-23**, de coordenadas **N= 7.770.749,5100 m** e **E= 559.043,3100 m**, com azimute 115°44'39" e distância 29,032 m até o vértice **PT-24**, de coordenadas **N= 7.770.736,9000 m** e **E= 559.069,4600 m**, com azimute 110°18'59" e distância 26,008 m até o vértice **PT-25**, de coordenadas **N= 7.770.727,8700 m** e **E= 559.093,8500 m**, com azimute 103°12'11" e distância 17,513 m até o vértice **PT-26**, de coordenadas **N= 7.770.723,8700 m** e **E= 559.110,9000 m**, com azimute 103°22'32" e distância 4,222 m até o vértice **PT-27**, de coordenadas **N= 7.770.722,8934 m** e **E= 559.115,0072 m**, com azimute 103°11'23" e distância 13,776 m até o vértice **PT-28**, de coordenadas **N= 7.770.719,7500 m** e **E= 559.128,4200 m**, com azimute 106°52'48" e distância 10,002 m até o vértice **PT-29**, de coordenadas **N= 7.770.716,8458 m** e **E= 559.137,9910 m**, com azimute 106°52'48" e distância 3,050 m até o vértice **PT-30**, de coordenadas **N= 7.770.715,9600 m** e **E= 559.140,9100 m**, com azimute 106°54'48" e distância 10,003 m até o vértice **PT-31**, de coordenadas **N= 7.770.713,0500 m** e **E= 559.150,4800 m**, com azimute 117°05'10" e distância 18,690 m até o vértice **PT-32**, de coordenadas **N= 7.770.704,5400 m** e **E= 559.167,1200 m**, com azimute 123°46'09" e distância 22,110 m até o vértice **PT-33**, de coordenadas **N= 7.770.692,2500 m** e **E= 559.185,5000 m**, com azimute 126°19'03" e distância 21,781 m até o vértice **PT-34**, de coordenadas **N= 7.770.679,3500 m** e **E= 559.203,0500 m**, com azimute 112°07'53" e distância 11,281 m até o vértice **PT-35**, de coordenadas **N= 7.770.675,1000 m** e **E= 559.213,5000 m**, com azimute 99°16'43" e distância 32,809 m até o vértice **PT-36**, de coordenadas **N= 7.770.669,8100 m** e **E= 559.245,8800 m**, com

azimute $105^{\circ}41'18''$ e distância 26,331 m até o vértice **PT-37**, de coordenadas **N= 7.770.662,6900** m e **E= 559.271,2300** m, com azimute $103^{\circ}05'49''$ e distância 28,111 m até o vértice **PT-38**, de coordenadas **N= 7.770.656,3200** m e **E= 559.298,6100** m, com azimute $100^{\circ}05'03''$ e distância 17,876 m até o vértice **PT-39**, de coordenadas **N= 7.770.653,1900** m e **E= 559.316,2100** m, com azimute $106^{\circ}42'50''$ e distância 22,636 m até o vértice **PT-40**, de coordenadas **N= 7.770.646,6800** m e **E= 559.337,8900** m, com azimute $103^{\circ}35'46''$ e distância 26,842 m até o vértice **PT-41**, de coordenadas **N= 7.770.640,3700** m e **E= 559.363,9800** m, com azimute $88^{\circ}38'59''$ e distância 11,012 m até o vértice **PT-42**, de coordenadas **N= 7.770.640,6295** m e **E= 559.374,9890** m, com azimute $88^{\circ}38'59''$ e distância 15,725 m até o vértice **PT-43**, de coordenadas **N= 7.770.641,0000** m e **E= 559.390,7100** m, com azimute $239^{\circ}10'58''$ e distância 18,306 m até o vértice **PT-44**, de coordenadas **N= 7.770.631,6220** m e **E= 559.374,9890** m, com azimute $232^{\circ}51'00''$ e distância 3,772 m até o vértice **PT-45**, de coordenadas **N= 7.770.629,3440** m e **E= 559.371,9824** m, com azimute $282^{\circ}32'32''$ e distância 9,192 m até o vértice **PT-46**, de coordenadas **N= 7.770.631,3400** m e **E= 559.363,0100** m, com azimute $283^{\circ}36'13''$ e distância 28,273 m até o vértice **PT-47**, de coordenadas **N= 7.770.637,9900** m e **E= 559.335,5300** m, com azimute $286^{\circ}44'28''$ e distância 22,358 m até o vértice **PT-48**, de coordenadas **N= 7.770.644,4300** m e **E= 559.314,1200** m, com azimute $280^{\circ}03'05''$ e distância 17,590 m até o vértice **PT-49**, de coordenadas **N= 7.770.647,5000** m e **E= 559.296,8000** m, com azimute $283^{\circ}05'49''$ e distância 28,553 m até o vértice **PT-50**, de coordenadas **N= 7.770.653,9700** m e **E= 559.268,9900** m, com azimute $285^{\circ}41'29''$ e distância 26,030 m até o vértice **PT-51**, de coordenadas **N= 7.770.661,0100** m e **E= 559.243,9300** m, com azimute $279^{\circ}16'23''$ e distância 33,326 m até o vértice **PT-52**, de coordenadas **N= 7.770.666,3800** m e **E= 559.211,0400** m, com azimute $292^{\circ}09'59''$ e distância 13,411 m até o vértice **PT-53**, de coordenadas **N= 7.770.671,4400** m e **E= 559.198,6200** m, com azimute $306^{\circ}18'34''$ e distância 22,697 m até o vértice **PT-54**, de coordenadas **N= 7.770.684,8800** m e **E= 559.180,3300** m, com azimute $303^{\circ}45'52''$ e distância 21,375 m até o vértice **PT-55**, de coordenadas **N= 7.770.696,7600** m e **E= 559.162,5600** m, com azimute $297^{\circ}05'46''$ e distância 17,366 m até o vértice **PT-56**, de coordenadas **N= 7.770.704,6700** m e **E= 559.147,1000** m, com azimute $286^{\circ}54'33''$ e distância 21,970 m até o vértice **PT-57**, de coordenadas **N=**

7.770.711,0600 m e **E= 559.126,0800** m, com azimute **283°13'00"** e distância **35,778** m até o vértice **PT-58**, de coordenadas **N= 7.770.719,2400** m e **E= 559.091,2500** m, com azimute **290°17'42"** e distância **26,985** m até o vértice **PT-59**, de coordenadas **N= 7.770.728,6000** m e **E= 559.065,9400** m, com azimute **295°45'00"** e distância **29,555** m até o vértice **PT-60**, de coordenadas **N= 7.770.741,4400** m e **E= 559.039,3200** m, com azimute **296°52'03"** e distância **9,316** m até o vértice **PT-61**, de coordenadas **N= 7.770.745,6500** m e **E= 559.031,0100** m, com azimute **299°03'48"** e distância **25,135** m até o vértice **PT-62**, de coordenadas **N= 7.770.757,8600** m e **E= 559.009,0400** m, com azimute **311°20'43"** e distância **20,966** m até o vértice **PT-63**, de coordenadas **N= 7.770.771,7100** m e **E= 558.993,3000** m, com azimute **310°21'17"** e distância **46,887** m até o vértice **PT-64**, de coordenadas **N= 7.770.802,0700** m e **E= 558.957,5700** m, com azimute **315°31'22"** e distância **16,454** m até o vértice **PT-65**, de coordenadas **N= 7.770.813,8103** m e **E= 558.946,0419** m, com azimute **315°31'22"** e distância **29,277** m até o vértice **PT-66**, de coordenadas **N= 7.770.834,7000** m e **E= 558.925,5300** m, com azimute **318°13'44"** e distância **25,468** m até o vértice **PT-67**, de coordenadas **N= 7.770.853,6942** m e **E= 558.908,5645** m, com azimute **318°13'44"** e distância **7,047** m até o vértice **PT-68**, de coordenadas **N= 7.770.858,9500** m e **E= 558.903,8700** m, com azimute **318°11'42"** e distância **20,552** m até o vértice **PT-69**, de coordenadas **N= 7.770.874,2700** m e **E= 558.890,1700** m, com azimute **316°29'49"** e distância **18,405** m até o vértice **PT-70**, de coordenadas **N= 7.770.887,6200** m e **E= 558.877,5000** m, com azimute **309°21'27"** e distância **17,188** m até o vértice **PT-71**, de coordenadas **N= 7.770.898,5200** m e **E= 558.864,2100** m, com azimute **309°14'01"** e distância **20,902** m até o vértice **PT-72**, de coordenadas **N= 7.770.911,7400** m e **E= 558.848,0200** m, com azimute **309°29'25"** e distância **14,655** m até o vértice **PT-73**, de coordenadas **N= 7.770.921,0600** m e **E= 558.836,7100** m, com azimute **317°22'44"** e distância **19,080** m até o vértice **PT-74**, de coordenadas **N= 7.770.935,1000** m e **E= 558.823,7900** m, com azimute **317°26'36"** e distância **36,654** m até o vértice **PT-75**, de coordenadas **N= 7.770.962,1000** m e **E= 558.799,0000** m, com azimute **318°53'55"** e distância **33,800** m até o vértice **PT-76**, de coordenadas **N= 7.770.987,5700** m e **E= 558.776,7800** m, com azimute **315°32'30"** e distância **20,945** m até o vértice **PT-77**, de coordenadas **N= 7.771.002,5200** m e **E= 558.762,1100** m, com azimute **315°25'07"** e distância **21,299** m

até o vértice **PT-78**, de coordenadas **N= 7.771.017,6900** m e **E= 558.747,1600** m, com azimuth $311^{\circ}35'56''$ e distância 20,620 m até o vértice **PT-79**, de coordenadas **N= 7.771.031,3800** m e **E= 558.731,7400** m, com azimuth $307^{\circ}13'09''$ e distância 17,392 m até o vértice **PT-80**, de coordenadas **N= 7.771.041,9000** m e **E= 558.717,8900** m, com azimuth $300^{\circ}33'47''$ e distância 17,896 m até o vértice **PT-81**, de coordenadas **N= 7.771.051,0000** m e **E= 558.702,4800** m, com azimuth $291^{\circ}36'43''$ e distância 25,847 m até o vértice **PT-82**, de coordenadas **N= 7.771.060,5200** m e **E= 558.678,4500** m, com azimuth $292^{\circ}28'10''$ e distância 20,225 m até o vértice **PT-83**, de coordenadas **N= 7.771.068,2500** m e **E= 558.659,7600** m, com azimuth $288^{\circ}12'49''$ e distância 8,190 m até o vértice **PT-84**, de coordenadas **N= 7.771.070,8100** m e **E= 558.651,9800** m, com azimuth $277^{\circ}37'56''$ e distância 6,023 m até o vértice **PT-85**, de coordenadas **N= 7.771.071,6100** m e **E= 558.646,0100** m, com azimuth $273^{\circ}07'10''$ e distância 7,902 m até o vértice **PT-86**, de coordenadas **N= 7.771.072,0400** m e **E= 558.638,1200** m, com azimuth $271^{\circ}53'01''$ e distância 16,429 m até o vértice **PT-87**, de coordenadas **N= 7.771.072,5800** m e **E= 558.621,7000** m, com azimuth $271^{\circ}51'03''$ e distância 2,786 m até o vértice **PT-88**, de coordenadas **N= 7.771.072,6700** m e **E= 558.618,9150** m, com azimuth $271^{\circ}51'03''$ e distância 2,786 m até o vértice **PT-89**, de coordenadas **N= 7.771.072,7600** m e **E= 558.616,1300** m, com azimuth $241^{\circ}43'11''$ e distância 11,355 m até o vértice **PT-90**, de coordenadas **N= 7.771.067,3800** m e **E= 558.606,1300** m, com azimuth $220^{\circ}20'23''$ e distância 37,076 m até o vértice **PT-91**, de coordenadas **N= 7.771.039,1200** m e **E= 558.582,1300** m, com azimuth $221^{\circ}57'05''$ e distância 45,340 m até o vértice **PT-92**, de coordenadas **N= 7.771.005,4000** m e **E= 558.551,8200** m, com azimuth $244^{\circ}45'39''$ e distância 17,589 m até o vértice **PT-93**, de coordenadas **N= 7.770.997,9000** m e **E= 558.535,9100** m, com azimuth $254^{\circ}14'36''$ e distância 44,191 m até o vértice **PT-94**, de coordenadas **N= 7.770.985,9000** m e **E= 558.493,3800** m, com azimuth $235^{\circ}50'23''$ e distância 50,346 m até o vértice **PT-95**, de coordenadas **N= 7.770.957,6300** m e **E= 558.451,7200** m, com azimuth $242^{\circ}25'13''$ e distância 53,285 m até o vértice **PT-96**, de coordenadas **N= 7.770.932,9600** m e **E= 558.404,4900** m, com azimuth $248^{\circ}52'12''$ e distância 28,046 m até o vértice **PT-97**, de coordenadas **N= 7.770.922,8500** m e **E= 558.378,3300** m, com azimuth $248^{\circ}53'19''$ e distância 45,644 m até o vértice **PT-98**, de coordenadas **N= 7.770.906,4100** m e **E= 558.335,7500** m, com

azimute $250^{\circ}40'23''$ e distância 59,313 m até o vértice **PT-99**, de coordenadas **N= 7.770.886,7800** m e **E= 558.279,7800** m, com azimute $247^{\circ}29'40''$ e distância 29,312 m até o vértice **PT-100**, de coordenadas **N= 7.770.875,5600** m e **E= 558.252,7000** m, com azimute $256^{\circ}43'38''$ e distância 48,958 m até o vértice **PT-101**, de coordenadas **N= 7.770.864,3200** m e **E= 558.205,0500** m, com azimute $258^{\circ}37'03''$ e distância 46,515 m até o vértice **PT-102**, de coordenadas **N= 7.770.855,1400** m e **E= 558.159,4500** m, com azimute $251^{\circ}42'02''$ e distância 45,480 m até o vértice **PT-103**, de coordenadas **N= 7.770.840,8600** m e **E= 558.116,2700** m, com azimute $241^{\circ}23'22''$ e distância 13,407 m até o vértice **PT-104**, de coordenadas **N= 7.770.834,4400** m e **E= 558.104,5000** m, com azimute $252^{\circ}10'52''$ e distância 9,706 m até o vértice **PT-105**, de coordenadas **N= 7.770.831,4700** m e **E= 558.095,2600** m, com azimute $223^{\circ}06'22''$ e distância 20,326 m até o vértice **PT-106**, de coordenadas **N= 7.770.816,6300** m e **E= 558.081,3700** m, com azimute $223^{\circ}06'39''$ e distância 98,023 m até o vértice **PT-107**, de coordenadas **N= 7.770.745,0700** m e **E= 558.014,3800** m, com azimute $201^{\circ}17'22''$ e distância 20,574 m até o vértice **PT-108**, de coordenadas **N= 7.770.725,9000** m e **E= 558.006,9100** m, com azimute $182^{\circ}46'27''$ e distância 14,257 m até o vértice **PT-109**, de coordenadas **N= 7.770.711,6600** m e **E= 558.006,2200** m, com azimute $182^{\circ}55'51''$ e distância 17,994 m até o vértice **PT-110**, de coordenadas **N= 7.770.693,6900** m e **E= 558.005,3000** m, com azimute $187^{\circ}02'57''$ e distância 44,003 m até o vértice **PT-111**, de coordenadas **N= 7.770.650,0200** m e **E= 557.999,9000** m, com azimute $200^{\circ}45'52''$ e distância 50,490 m até o vértice **PT-112**, de coordenadas **N= 7.770.602,8100** m e **E= 557.982,0000** m, com azimute $218^{\circ}07'42''$ e distância 12,610 m até o vértice **PT-113**, de coordenadas **N= 7.770.592,8902** m e **E= 557.974,2140** m, com azimute $218^{\circ}11'44''$ e distância 33,758 m até o vértice **PT-114**, de coordenadas **N= 7.770.566,3600** m e **E= 557.953,3400** m, com azimute $231^{\circ}07'30''$ e distância 90,197 m até o vértice **PT-115**, de coordenadas **N= 7.770.509,7500** m e **E= 557.883,1200** m, com azimute $226^{\circ}36'04''$ e distância 92,872 m até o vértice **PT-116**, de coordenadas **N= 7.770.445,9400** m e **E= 557.815,6400** m, com azimute $227^{\circ}30'20''$ e distância 42,056 m até o vértice **PT-117**, de coordenadas **N= 7.770.417,5300** m e **E= 557.784,6300** m, com azimute $226^{\circ}35'09''$ e distância 87,389 m até o vértice **PT-118**, de coordenadas **N= 7.770.357,4700** m e **E= 557.721,1500** m, com azimute $227^{\circ}58'06''$ e distância 66,090 m até o vértice **PT-119**, de coordenadas **N=**

7.770.313,2200 m e **E= 557.672,0600** m, com azimute **237°22'11"** e distância **29,543** m até o vértice **PT-120**, de coordenadas **N= 7.770.297,2900** m e **E= 557.647,1800** m, com azimute **219°23'56"** e distância **34,992** m até o vértice **PT-121**, de coordenadas **N= 7.770.270,2500** m e **E= 557.624,9700** m, com azimute **225°00'00"** e distância **18,979** m até o vértice **PT-122**, de coordenadas **N= 7.770.256,8300** m e **E= 557.611,5500** m, com azimute **223°21'21"** e distância **39,926** m até o vértice **PT-123**, de coordenadas **N= 7.770.227,8000** m e **E= 557.584,1400** m, com azimute **227°10'58"** e distância **43,257** m até o vértice **PT-124**, de coordenadas **N= 7.770.198,4000** m e **E= 557.552,4100** m, com azimute **224°40'42"** e distância **17,636** m até o vértice **PT-125**, de coordenadas **N= 7.770.185,8600** m e **E= 557.540,0100** m, com azimute **223°28'24"** e distância **44,592** m até o vértice **PT-126**, de coordenadas **N= 7.770.153,5000** m e **E= 557.509,3300** m, com azimute **224°54'44"** e distância **60,055** m até o vértice **PT-127**, de coordenadas **N= 7.770.110,9700** m e **E= 557.466,9300** m, com azimute **224°12'43"** e distância **44,212** m até o vértice **PT-128**, de coordenadas **N= 7.770.079,2800** m e **E= 557.436,1000** m, com azimute **224°12'45"** e distância **34,991** m até o vértice **PT-129**, de coordenadas **N= 7.770.054,2000** m e **E= 557.411,7000** m, com azimute **226°09'30"** e distância **95,833** m até o vértice **PT-130**, de coordenadas **N= 7.769.987,8200** m e **E= 557.342,5800** m, com azimute **234°52'33"** e distância **71,244** m até o vértice **PT-131**, de coordenadas **N= 7.769.946,8295** m e **E= 557.284,3090** m, com azimute **246°31'53"** e distância **55,529** m até o vértice **PT-132**, de coordenadas **N= 7.769.924,7153** m e **E= 557.233,3732** m, com azimute **246°32'28"** e distância **13,226** m até o vértice **PT-133**, de coordenadas **N= 7.769.919,4500** m e **E= 557.221,2400** m, com azimute **233°01'24"** e distância **31,156** m até o vértice **PT-134**, de coordenadas **N= 7.769.900,7100** m e **E= 557.196,3500** m, com azimute **229°50'05"** e distância **79,117** m até o vértice **PT-135**, de coordenadas **N= 7.769.849,6800** m e **E= 557.135,8900** m, com azimute **236°00'36"** e distância **40,313** m até o vértice **PT-136**, de coordenadas **N= 7.769.827,1430** m e **E= 557.102,4651** m, com azimute **236°00'36"** e distância **51,325** m até o vértice **PT-137**, de coordenadas **N= 7.769.798,4500** m e **E= 557.059,9100** m, com azimute **237°15'26"** e distância **86,897** m até o vértice **PT-138**, de coordenadas **N= 7.769.751,4500** m e **E= 556.986,8200** m, com azimute **235°48'49"** e distância **48,996** m até o vértice **PT-139**, de coordenadas **N= 7.769.723,9200** m e **E= 556.946,2900** m, com azimute **234°21'53"** e distância **43,630** m

até o vértice **PT-140**, de coordenadas **N= 7.769.698,5000** m e **E= 556.910,8300** m, com azimute **238°18'54"** e distância **54,774** m até o vértice **PT-141**, de coordenadas **N= 7.769.669,7300** m e **E= 556.864,2200** m, com azimute **210°01'02"** e distância **49,314** m até o vértice **PT-142**, de coordenadas **N= 7.769.627,0300** m e **E= 556.839,5500** m, com azimute **211°17'48"** e distância **25,969** m até o vértice **PT-143**, de coordenadas **N= 7.769.604,8400** m e **E= 556.826,0600** m, com azimute **214°13'20"** e distância **11,646** m até o vértice **PT-144**, de coordenadas **N= 7.769.595,2100** m e **E= 556.819,5100** m, com azimute **215°37'50"** e distância **15,072** m até o vértice **PT-145**, de coordenadas **N= 7.769.582,9600** m e **E= 556.810,7300** m, com azimute **212°59'57"** e distância **12,651** m até o vértice **PT-146**, de coordenadas **N= 7.769.572,3500** m e **E= 556.803,8400** m, com azimute **212°11'41"** e distância **31,457** m até o vértice **PT-147**, de coordenadas **N= 7.769.545,7300** m e **E= 556.787,0800** m, com azimute **212°48'47"** e distância **14,135** m até o vértice **PT-148**, de coordenadas **N= 7.769.533,8500** m e **E= 556.779,4200** m, com azimute **218°06'31"** e distância **29,053** m até o vértice **PT-149**, de coordenadas **N= 7.769.510,9900** m e **E= 556.761,4900** m, com azimute **218°08'39"** e distância **14,928** m até o vértice **PT-150**, de coordenadas **N= 7.769.499,2500** m e **E= 556.752,2700** m, com azimute **219°21'24"** e distância **33,005** m até o vértice **PT-151**, de coordenadas **N= 7.769.473,7300** m e **E= 556.731,3400** m, com azimute **217°58'57"** e distância **70,959** m até o vértice **PT-152**, de coordenadas **N= 7.769.417,8000** m e **E= 556.687,6700** m, com azimute **219°01'03"** e distância **27,273** m até o vértice **PT-153**, de coordenadas **N= 7.769.396,6100** m e **E= 556.670,5000** m, com azimute **218°17'16"** e distância **58,682** m até o vértice **PT-154**, de coordenadas **N= 7.769.350,5500** m e **E= 556.634,1400** m, com azimute **219°11'04"** e distância **49,128** m até o vértice **PT-155**, de coordenadas **N= 7.769.312,4700** m e **E= 556.603,1000** m, com azimute **217°35'10"** e distância **26,084** m até o vértice **PT-156**, de coordenadas **N= 7.769.291,8000** m e **E= 556.587,1900** m, com azimute **218°54'19"** e distância **27,705** m até o vértice **PT-157**, de coordenadas **N= 7.769.270,2400** m e **E= 556.569,7900** m, com azimute **218°30'31"** e distância **16,575** m até o vértice **PT-158**, de coordenadas **N= 7.769.257,2700** m e **E= 556.559,4700** m, com azimute **218°37'20"** e distância **19,033** m até o vértice **PT-159**, de coordenadas **N= 7.769.242,4000** m e **E= 556.547,5900** m, com azimute **215°51'12"** e distância **18,149** m até o vértice **PT-160**, de coordenadas **N= 7.769.227,6900** m e **E= 556.536,9600** m, com

azimute $211^{\circ}28'42''$ e distância 26,160 m até o vértice **PT-161**, de coordenadas **N= 7.769.205,3800** m e **E= 556.523,3000** m, com azimute $229^{\circ}15'07''$ e distância 51,215 m até o vértice **PT-162**, de coordenadas **N= 7.769.171,9500** m e **E= 556.484,5000** m, com azimute $242^{\circ}07'13''$ e distância 30,410 m até o vértice **PT-163**, de coordenadas **N= 7.769.157,7300** m e **E= 556.457,6200** m, com azimute $237^{\circ}40'45''$ e distância 37,725 m até o vértice **PT-164**, de coordenadas **N= 7.769.137,5600** m e **E= 556.425,7400** m, com azimute $249^{\circ}20'47''$ e distância 39,125 m até o vértice **PT-165**, de coordenadas **N= 7.769.123,7600** m e **E= 556.389,1300** m, com azimute $252^{\circ}38'26''$ e distância 32,008 m até o vértice **PT-166**, de coordenadas **N= 7.769.114,2100** m e **E= 556.358,5800** m, com azimute $242^{\circ}04'49''$ e distância 6,621 m até o vértice **PT-167**, de coordenadas **N= 7.769.111,1100** m e **E= 556.352,7300** m, com azimute $242^{\circ}00'29''$ e distância 2,514 m até o vértice **PT-168**, de coordenadas **N= 7.769.109,9300** m e **E= 556.350,5100** m, com azimute $254^{\circ}55'05''$ e distância 36,280 m até o vértice **PT-169**, de coordenadas **N= 7.769.100,4900** m e **E= 556.315,4800** m, com azimute $255^{\circ}12'34''$ e distância 19,899 m até o vértice **PT-170**, de coordenadas **N= 7.769.095,4100** m e **E= 556.296,2400** m, com azimute $254^{\circ}56'09''$ e distância 55,290 m até o vértice **PT-171**, de coordenadas **N= 7.769.081,0400** m e **E= 556.242,8500** m, com azimute $254^{\circ}17'18''$ e distância 98,635 m até o vértice **PT-172**, de coordenadas **N= 7.769.054,3300** m e **E= 556.147,9000** m, com azimute $253^{\circ}24'22''$ e distância 25,492 m até o vértice **PT-173**, de coordenadas **N= 7.769.047,0500** m e **E= 556.123,4700** m, com azimute $254^{\circ}08'04''$ e distância 58,197 m até o vértice **PT-174**, de coordenadas **N= 7.769.031,1400** m e **E= 556.067,4900** m, com azimute $252^{\circ}41'38''$ e distância 64,039 m até o vértice **PT-175**, de coordenadas **N= 7.769.012,0900** m e **E= 556.006,3500** m, com azimute $253^{\circ}24'35''$ e distância 62,377 m até o vértice **PT-176**, de coordenadas **N= 7.768.994,2800** m e **E= 555.946,5700** m, com azimute $255^{\circ}57'58''$ e distância 61,939 m até o vértice **PT-177**, de coordenadas **N= 7.768.979,2600** m e **E= 555.886,4800** m, com azimute $253^{\circ}04'28''$ e distância 24,491 m até o vértice **PT-178**, de coordenadas **N= 7.768.972,1300** m e **E= 555.863,0500** m, com azimute $253^{\circ}25'05''$ e distância 13,105 m até o vértice **PT-179**, de coordenadas **N= 7.768.968,3900** m e **E= 555.850,4900** m, com azimute $250^{\circ}38'45''$ e distância 42,968 m até o vértice **PT-180**, de coordenadas **N= 7.768.954,1500** m e **E= 555.809,9500** m, com azimute $245^{\circ}16'15''$ e distância 53,188 m até o vértice **PT-181**, de coordenadas **N=**

7.768.931,9000 m e **E= 555.761,6400** m, com azimute $244^{\circ}41'56''$ e distância 42,983 m até o vértice **PT-182**, de coordenadas **N= 7.768.913,5300** m e **E= 555.722,7800** m, com azimute $242^{\circ}36'18''$ e distância 40,750 m até o vértice **PT-183**, de coordenadas **N= 7.768.894,7800** m e **E= 555.686,6000** m, com azimute $244^{\circ}42'53''$ e distância 60,872 m até o vértice **PT-184**, de coordenadas **N= 7.768.868,7800** m e **E= 555.631,5600** m, com azimute $244^{\circ}49'10''$ e distância 66,820 m até o vértice **PT-185**, de coordenadas **N= 7.768.840,3500** m e **E= 555.571,0900** m, com azimute $245^{\circ}29'46''$ e distância 87,787 m até o vértice **PT-186**, de coordenadas **N= 7.768.803,9400** m e **E= 555.491,2100** m, com azimute $244^{\circ}43'40''$ e distância 66,594 m até o vértice **PT-187**, de coordenadas **N= 7.768.775,5100** m e **E= 555.430,9900** m, com azimute $244^{\circ}57'39''$ e distância 60,462 m até o vértice **PT-188**, de coordenadas **N= 7.768.749,9200** m e **E= 555.376,2100** m, com azimute $246^{\circ}49'15''$ e distância 54,140 m até o vértice **PT-189**, de coordenadas **N= 7.768.728,6100** m e **E= 555.326,4400** m, com azimute $246^{\circ}09'18''$ e distância 39,578 m até o vértice **PT-190**, de coordenadas **N= 7.768.712,6100** m e **E= 555.290,2400** m, com azimute $245^{\circ}27'24''$ e distância 39,169 m até o vértice **PT-191**, de coordenadas **N= 7.768.696,3400** m e **E= 555.254,6100** m, com azimute $247^{\circ}21'33''$ e distância 44,369 m até o vértice **PT-192**, de coordenadas **N= 7.768.679,2600** m e **E= 555.213,6600** m, com azimute $256^{\circ}10'54''$ e distância 29,349 m até o vértice **PT-193**, de coordenadas **N= 7.768.672,2500** m e **E= 555.185,1600** m, com azimute $258^{\circ}45'44''$ e distância 21,808 m até o vértice **PT-194**, de coordenadas **N= 7.768.668,0000** m e **E= 555.163,7700** m, com azimute $266^{\circ}24'40''$ e distância 8,467 m até o vértice **PT-195**, de coordenadas **N= 7.768.667,4700** m e **E= 555.155,3200** m, com azimute $274^{\circ}04'09''$ e distância 14,797 m até o vértice **PT-196**, de coordenadas **N= 7.768.668,5200** m e **E= 555.140,5600** m, com azimute $284^{\circ}29'02''$ e distância 6,517 m até o vértice **PT-197**, de coordenadas **N= 7.768.670,1500** m e **E= 555.134,2500** m, com azimute $288^{\circ}09'31''$ e distância 4,589 m até o vértice **PT-198**, de coordenadas **N= 7.768.671,5800** m e **E= 555.129,8900** m, com azimute $283^{\circ}15'50''$ e distância 7,017 m até o vértice **PT-199**, de coordenadas **N= 7.768.673,1900** m e **E= 555.123,0600** m, com azimute $289^{\circ}11'17''$ e distância 12,992 m até o vértice **PT-200**, de coordenadas **N= 7.768.677,4600** m e **E= 555.110,7900** m, com azimute $293^{\circ}17'32''$ e distância 16,059 m até o vértice **PT-201**, de coordenadas **N= 7.768.683,8100** m e **E= 555.096,0400** m, com azimute $283^{\circ}41'36''$ e distância 8,913 m até

o vértice **PT-202**, de coordenadas **N= 7.768.685,9200** m e **E= 555.087,3800** m, com azimuth $272^{\circ}44'46''$ e distância 6,888 m até o vértice **PT-203**, de coordenadas **N= 7.768.686,2500** m e **E= 555.080,5000** m, com azimuth $265^{\circ}15'56''$ e distância 8,118 m até o vértice **PT-204**, de coordenadas **N= 7.768.685,5800** m e **E= 555.072,4100** m, com azimuth $252^{\circ}33'00''$ e distância 10,671 m até o vértice **PT-205**, de coordenadas **N= 7.768.682,3800** m e **E= 555.062,2300** m, com azimuth $252^{\circ}29'51''$ e distância 18,654 m até o vértice **PT-206**, de coordenadas **N= 7.768.676,7700** m e **E= 555.044,4400** m, com azimuth $235^{\circ}37'11''$ e distância 7,597 m até o vértice **PT-207**, de coordenadas **N= 7.768.672,4800** m e **E= 555.038,1700** m, com azimuth $230^{\circ}45'20''$ e distância 6,275 m até o vértice **PT-208**, de coordenadas **N= 7.768.668,5100** m e **E= 555.033,3100** m, com azimuth $220^{\circ}22'13''$ e distância 7,534 m até o vértice **PT-209**, de coordenadas **N= 7.768.662,7700** m e **E= 555.028,4300** m, com azimuth $214^{\circ}37'48''$ e distância 7,778 m até o vértice **PT-210**, de coordenadas **N= 7.768.656,3700** m e **E= 555.024,0100** m, com azimuth $201^{\circ}24'15''$ e distância 4,823 m até o vértice **PT-211**, de coordenadas **N= 7.768.651,8800** m e **E= 555.022,2500** m, com azimuth $191^{\circ}00'04''$ e distância 6,214 m até o vértice **PT-212**, de coordenadas **N= 7.768.645,7799** m e **E= 555.021,0642** m, com azimuth $177^{\circ}42'44''$ e distância 10,668 m até o vértice **PT-213**, de coordenadas **N= 7.768.635,1200** m e **E= 555.021,4900** m, com azimuth $165^{\circ}20'36''$ e distância 48,374 m até o vértice **PT-214**, de coordenadas **N= 7.768.588,3200** m e **E= 555.033,7300** m, com azimuth $161^{\circ}27'32''$ e distância 66,639 m até o vértice **PT-215**, de coordenadas **N= 7.768.525,1400** m e **E= 555.054,9200** m, com azimuth $161^{\circ}27'39''$ e distância 95,517 m até o vértice **PT-216**, de coordenadas **N= 7.768.434,5800** m e **E= 555.085,2900** m, com azimuth $158^{\circ}26'01''$ e distância 57,514 m até o vértice **PT-217**, de coordenadas **N= 7.768.381,0927** m e **E= 555.106,4309** m, com azimuth $136^{\circ}33'47''$ e distância 6,675 m até o vértice **PT-218**, de coordenadas **N= 7.768.376,2456** m e **E= 555.111,0204** m, com azimuth $122^{\circ}40'49''$ e distância 9,159 m até o vértice **PT-219**, de coordenadas **N= 7.768.371,3002** m e **E= 555.118,7295** m, com azimuth $107^{\circ}03'48''$ e distância 6,544 m até o vértice **PT-220**, de coordenadas **N= 7.768.369,3800** m e **E= 555.124,9856** m, com azimuth $241^{\circ}57'47''$ e distância 25,578 m até o vértice **PT-221**, de coordenadas **N= 7.768.357,3572** m e **E= 555.102,4093** m, com azimuth $248^{\circ}09'23''$ e distância 8,764 m até o vértice **PT-222**, de coordenadas **N= 7.768.354,0965** m e **E= 555.094,2747** m, com

azimute 32°07'01" e distância 4,041 m até o vértice **PT-223**, de coordenadas **N= 7.768.357,5194** m e **E= 555.096,4233** m, com azimute 4°28'15" e distância 13,413 m até o vértice **PT-224**, de coordenadas **N= 7.768.370,8919** m e **E= 555.097,4689** m, com azimute 343°30'11" e distância 12,075 m até o vértice **PT-225**, de coordenadas **N= 7.768.382,4700** m e **E= 555.094,0400** m, com azimute 342°36'18" e distância 20,036 m até o vértice **PT-226**, de coordenadas **N= 7.768.401,5900** m e **E= 555.088,0500** m, com azimute 342°34'44" e distância 13,761 m até o vértice **PT-227**, de coordenadas **N= 7.768.414,7200** m e **E= 555.083,9300** m, com azimute 340°57'36" e distância 19,465 m até o vértice **PT-228**, de coordenadas **N= 7.768.433,1200** m e **E= 555.077,5800** m, com azimute 340°56'17" e distância 26,302 m até o vértice **PT-229**, de coordenadas **N= 7.768.457,9800** m e **E= 555.068,9900** m, com azimute 340°56'47" e distância 29,866 m até o vértice **PT-230**, de coordenadas **N= 7.768.486,2100** m e **E= 555.059,2400** m, com azimute 338°47'53" e distância 18,277 m até o vértice **PT-231**, de coordenadas **N= 7.768.503,2500** m e **E= 555.052,6300** m, com azimute 340°11'08" e distância 16,550 m até o vértice **PT-232**, de coordenadas **N= 7.768.518,8200** m e **E= 555.047,0200** m, com azimute 340°12'04" e distância 33,745 m até o vértice **PT-233**, de coordenadas **N= 7.768.550,5700** m e **E= 555.035,5900** m, com azimute 340°03'54" e distância 9,180 m até o vértice **PT-234**, de coordenadas **N= 7.768.559,2000** m e **E= 555.032,4600** m, com azimute 340°01'01" e distância 10,885 m até o vértice **PT-235**, de coordenadas **N= 7.768.569,4300** m e **E= 555.028,7400** m, com azimute 340°03'44" e distância 16,158 m até o vértice **PT-236**, de coordenadas **N= 7.768.584,6200** m e **E= 555.023,2300** m, com azimute 342°38'16" e distância 20,777 m até o vértice **PT-237**, de coordenadas **N= 7.768.604,4500** m e **E= 555.017,0300** m, com azimute 347°01'58" e distância 12,478 m até o vértice **PT-238**, de coordenadas **N= 7.768.616,6100** m e **E= 555.014,2300** m, com azimute 351°26'30" e distância 7,190 m até o vértice **PT-239**, de coordenadas **N= 7.768.623,7200** m e **E= 555.013,1600** m, com azimute 351°22'49" e distância 4,137 m até o vértice **PT-240**, de coordenadas **N= 7.768.627,8100** m e **E= 555.012,5400** m, com azimute 351°26'27" e distância 6,988 m até o vértice **PT-241**, de coordenadas **N= 7.768.634,7200** m e **E= 555.011,5000** m, com azimute 357°42'44" e distância 7,766 m até o vértice **PT-242**, de coordenadas **N= 7.768.642,4800** m e **E= 555.011,1900** m, com azimute 357°45'55" e distância 4,103 m até o vértice **PT-243**, de coordenadas **N=**

7.768.646,5800 m e **E= 555.011,0300** m, com azimuth $11^{\circ}02'15''$ e distância 8,253 m até o vértice **PT-244**, de coordenadas **N= 7.768.654,6800** m e **E= 555.012,6100** m, com azimuth $21^{\circ}21'14''$ e distância 6,893 m até o vértice **PT-245**, de coordenadas **N= 7.768.661,1000** m e **E= 555.015,1200** m, com azimuth $34^{\circ}38'57''$ e distância 9,445 m até o vértice **PT-246**, de coordenadas **N= 7.768.668,8700** m e **E= 555.020,4900** m, com azimuth $40^{\circ}27'44''$ e distância 8,938 m até o vértice **PT-247**, de coordenadas **N= 7.768.675,6700** m e **E= 555.026,2900** m, com azimuth $50^{\circ}39'27''$ e distância 7,603 m até o vértice **PT-248**, de coordenadas **N= 7.768.680,4900** m e **E= 555.032,1700** m, com azimuth $55^{\circ}37'30''$ e distância 9,511 m até o vértice **PT-249**, de coordenadas **N= 7.768.685,8600** m e **E= 555.040,0200** m, com azimuth $72^{\circ}30'37''$ e distância 20,131 m até o vértice **PT-250**, de coordenadas **N= 7.768.691,9100** m e **E= 555.059,2200** m, com azimuth $72^{\circ}29'12''$ e distância 11,797 m até o vértice **PT-251**, de coordenadas **N= 7.768.695,4600** m e **E= 555.070,4700** m, com azimuth $85^{\circ}18'13''$ e distância 9,893 m até o vértice **PT-252**, de coordenadas **N= 7.768.696,2700** m e **E= 555.080,3300** m, com azimuth $92^{\circ}45'53''$ e distância 8,500 m até o vértice **PT-253**, de coordenadas **N= 7.768.695,8600** m e **E= 555.088,8200** m, com azimuth $103^{\circ}43'29''$ e distância 10,706 m até o vértice **PT-254**, de coordenadas **N= 7.768.693,3200** m e **E= 555.099,2200** m, com azimuth $113^{\circ}15'44''$ e distância 16,534 m até o vértice **PT-255**, de coordenadas **N= 7.768.686,7900** m e **E= 555.114,4100** m, com azimuth $109^{\circ}10'58''$ e distância 12,113 m até o vértice **PT-256**, de coordenadas **N= 7.768.682,8100** m e **E= 555.125,8500** m, com azimuth $103^{\circ}15'17''$ e distância 6,935 m até o vértice **PT-257**, de coordenadas **N= 7.768.681,2200** m e **E= 555.132,6000** m, com azimuth $108^{\circ}07'34''$ e distância 4,693 m até o vértice **PT-258**, de coordenadas **N= 7.768.679,7600** m e **E= 555.137,0600** m, com azimuth $104^{\circ}31'40''$ e distância 6,219 m até o vértice **PT-259**, de coordenadas **N= 7.768.678,2000** m e **E= 555.143,0800** m, com azimuth $93^{\circ}52'52''$ e distância 11,376 m até o vértice **PT-260**, de coordenadas **N= 7.768.677,4300** m e **E= 555.154,4300** m, com azimuth $86^{\circ}22'30''$ e distância 8,066 m até o vértice **PT-261**, de coordenadas **N= 7.768.677,9400** m e **E= 555.162,4800** m, com azimuth $78^{\circ}46'34''$ e distância 20,910 m até o vértice **PT-262**, de coordenadas **N= 7.768.682,0100** m e **E= 555.182,9900** m, com azimuth $76^{\circ}10'10''$ e distância 28,362 m até o vértice **PT-263**, de coordenadas **N= 7.768.688,7900** m e **E= 555.210,5300** m, com azimuth $67^{\circ}22'05''$ e distância 43,424 m até

o vértice **PT-264**, de coordenadas **N= 7.768.705,5000** m e **E= 555.250,6100** m, com azimuth $65^{\circ}26'57''$ e distância 39,061 m até o vértice **PT-265**, de coordenadas **N= 7.768.721,7300** m e **E= 555.286,1400** m, com azimuth $66^{\circ}09'12''$ e distância 39,699 m até o vértice **PT-266**, de coordenadas **N= 7.768.737,7800** m e **E= 555.322,4500** m, com azimuth $66^{\circ}49'05''$ e distância 54,033 m até o vértice **PT-267**, de coordenadas **N= 7.768.759,0500** m e **E= 555.372,1200** m, com azimuth $64^{\circ}57'55''$ e distância 60,284 m até o vértice **PT-268**, de coordenadas **N= 7.768.784,5600** m e **E= 555.426,7400** m, com azimuth $64^{\circ}53'23''$ e distância 84,197 m até o vértice **PT-269**, de coordenadas **N= 7.768.820,2900** m e **E= 555.502,9800** m, com azimuth $65^{\circ}29'48''$ e distância 70,236 m até o vértice **PT-270**, de coordenadas **N= 7.768.849,4200** m e **E= 555.566,8900** m, com azimuth $64^{\circ}48'47''$ e distância 66,757 m até o vértice **PT-271**, de coordenadas **N= 7.768.877,8300** m e **E= 555.627,3000** m, com azimuth $64^{\circ}43'23''$ e distância 60,680 m até o vértice **PT-272**, de coordenadas **N= 7.768.903,7400** m e **E= 555.682,1700** m, com azimuth $62^{\circ}35'33''$ e distância 40,755 m até o vértice **PT-273**, de coordenadas **N= 7.768.922,5000** m e **E= 555.718,3500** m, com azimuth $64^{\circ}41'32''$ e distância 43,207 m até o vértice **PT-274**, de coordenadas **N= 7.768.940,9700** m e **E= 555.757,4100** m, com azimuth $65^{\circ}16'37''$ e distância 53,702 m até o vértice **PT-275**, de coordenadas **N= 7.768.963,4300** m e **E= 555.806,1900** m, com azimuth $70^{\circ}39'09''$ e distância 43,677 m até o vértice **PT-276**, de coordenadas **N= 7.768.977,9000** m e **E= 555.847,4000** m, com azimuth $73^{\circ}23'14''$ e distância 13,326 m até o vértice **PT-277**, de coordenadas **N= 7.768.981,7100** m e **E= 555.860,1700** m, com azimuth $73^{\circ}04'59''$ e distância 24,709 m até o vértice **PT-278**, de coordenadas **N= 7.768.988,9000** m e **E= 555.883,8100** m, com azimuth $75^{\circ}57'50''$ e distância 61,970 m até o vértice **PT-279**, de coordenadas **N= 7.769.003,9300** m e **E= 555.943,9300** m, com azimuth $73^{\circ}25'06''$ e distância 62,092 m até o vértice **PT-280**, de coordenadas **N= 7.769.021,6500** m e **E= 556.003,4400** m, com azimuth $72^{\circ}41'25''$ e distância 64,093 m até o vértice **PT-281**, de coordenadas **N= 7.769.040,7200** m e **E= 556.064,6300** m, com azimuth $74^{\circ}08'03''$ e distância 58,270 m até o vértice **PT-282**, de coordenadas **N= 7.769.056,6500** m e **E= 556.120,6800** m, com azimuth $73^{\circ}24'44''$ e distância 30,510 m até o vértice **PT-283**, de coordenadas **N= 7.769.065,3600** m e **E= 556.149,9200** m, com azimuth $74^{\circ}15'20''$ e distância 66,962 m até o vértice **PT-284**, de coordenadas **N= 7.769.083,5300** m e **E= 556.214,3700** m, com

azimute $74^{\circ}31'22''$ e distância 49,090 m até o vértice **PT-285**, de coordenadas **N= 7.769.096,6300** m e **E= 556.261,6800** m, com azimute $75^{\circ}12'38''$ e distância 68,086 m até o vértice **PT-286**, de coordenadas **N= 7.769.114,0100** m e **E= 556.327,5100** m, com azimute $74^{\circ}43'38''$ e distância 20,007 m até o vértice **PT-287**, de coordenadas **N= 7.769.119,2800** m e **E= 556.346,8100** m, com azimute $61^{\circ}18'30''$ e distância 6,749 m até o vértice **PT-288**, de coordenadas **N= 7.769.122,5200** m e **E= 556.352,7300** m, com azimute $44^{\circ}34'26''$ e distância 29,480 m até o vértice **PT-289**, de coordenadas **N= 7.769.143,5200** m e **E= 556.373,4200** m, com azimute $54^{\circ}26'48''$ e distância 21,412 m até o vértice **PT-290**, de coordenadas **N= 7.769.155,9700** m e **E= 556.390,8400** m, com azimute $54^{\circ}26'03''$ e distância 28,471 m até o vértice **PT-291**, de coordenadas **N= 7.769.172,5300** m e **E= 556.414,0000** m, com azimute $55^{\circ}41'44''$ e distância 14,745 m até o vértice **PT-292**, de coordenadas **N= 7.769.180,8400** m e **E= 556.426,1800** m, com azimute $67^{\circ}20'13''$ e distância 32,597 m até o vértice **PT-293**, de coordenadas **N= 7.769.193,4000** m e **E= 556.456,2600** m, com azimute $64^{\circ}43'01''$ e distância 29,783 m até o vértice **PT-294**, de coordenadas **N= 7.769.206,1200** m e **E= 556.483,1900** m, com azimute $59^{\circ}14'13''$ e distância 39,649 m até o vértice **PT-295**, de coordenadas **N= 7.769.226,4000** m e **E= 556.517,2600** m, com azimute $57^{\circ}00'52''$ e distância 14,437 m até o vértice **PT-296**, de coordenadas **N= 7.769.234,2600** m e **E= 556.529,3700** m, com azimute $35^{\circ}52'07''$ e distância 17,511 m até o vértice **PT-297**, de coordenadas **N= 7.769.248,4500** m e **E= 556.539,6300** m, com azimute $38^{\circ}35'41''$ e distância 19,269 m até o vértice **PT-298**, de coordenadas **N= 7.769.263,5100** m e **E= 556.551,6500** m, com azimute $38^{\circ}31'11''$ e distância 16,603 m até o vértice **PT-299**, de coordenadas **N= 7.769.276,5000** m e **E= 556.561,9900** m, com azimute $38^{\circ}54'57''$ e distância 27,620 m até o vértice **PT-300**, de coordenadas **N= 7.769.297,9900** m e **E= 556.579,3400** m, com azimute $37^{\circ}34'36''$ e distância 26,106 m até o vértice **PT-301**, de coordenadas **N= 7.769.318,6800** m e **E= 556.595,2600** m, com azimute $39^{\circ}11'28''$ e distância 49,184 m até o vértice **PT-302**, de coordenadas **N= 7.769.356,8000** m e **E= 556.626,3400** m, com azimute $38^{\circ}17'10''$ e distância 58,668 m até o vértice **PT-303**, de coordenadas **N= 7.769.402,8500** m e **E= 556.662,6900** m, com azimute $39^{\circ}01'39''$ e distância 27,251 m até o vértice **PT-304**, de coordenadas **N= 7.769.424,0200** m e **E= 556.679,8500** m, com azimute $37^{\circ}58'27''$ e distância 70,989 m até o vértice **PT-305**, de coordenadas **N=**

7.769.479,9800 m e **E= 556.723,5300** m, com azimuth $39^{\circ}21'32''$ e distância 33,019 m até o vértice **PT-306**, de coordenadas **N= 7.769.505,5100** m e **E= 556.744,4700** m, com azimuth $38^{\circ}07'21''$ e distância 14,822 m até o vértice **PT-307**, de coordenadas **N= 7.769.517,1700** m e **E= 556.753,6200** m, com azimuth $38^{\circ}07'28''$ e distância 28,589 m até o vértice **PT-308**, de coordenadas **N= 7.769.539,6600** m e **E= 556.771,2700** m, com azimuth $32^{\circ}49'35''$ e distância 13,614 m até o vértice **PT-309**, de coordenadas **N= 7.769.551,1000** m e **E= 556.778,6500** m, com azimuth $32^{\circ}11'26''$ e distância 31,479 m até o vértice **PT-310**, de coordenadas **N= 7.769.577,7400** m e **E= 556.795,4200** m, com azimuth $32^{\circ}57'12''$ e distância 12,942 m até o vértice **PT-311**, de coordenadas **N= 7.769.588,6000** m e **E= 556.802,4600** m, com azimuth $35^{\circ}38'50''$ e distância 15,185 m até o vértice **PT-312**, de coordenadas **N= 7.769.600,9400** m e **E= 556.811,3100** m, com azimuth $34^{\circ}12'44''$ e distância 11,258 m até o vértice **PT-313**, de coordenadas **N= 7.769.610,2500** m e **E= 556.817,6400** m, com azimuth $31^{\circ}17'38''$ e distância 25,605 m até o vértice **PT-314**, de coordenadas **N= 7.769.632,1300** m e **E= 556.830,9400** m, com azimuth $30^{\circ}01'11''$ e distância 51,729 m até o vértice **PT-315**, de coordenadas **N= 7.769.676,9200** m e **E= 556.856,8200** m, com azimuth $58^{\circ}19'00''$ e distância 56,947 m até o vértice **PT-316**, de coordenadas **N= 7.769.706,8300** m e **E= 556.905,2800** m, com azimuth $54^{\circ}21'56''$ e distância 15,798 m até o vértice **PT-317**, de coordenadas **N= 7.769.716,0343** m e **E= 556.918,1202** m, com azimuth $54^{\circ}21'56''$ e distância 27,610 m até o vértice **PT-318**, de coordenadas **N= 7.769.732,1200** m e **E= 556.940,5600** m, com azimuth $55^{\circ}49'22''$ e distância 49,256 m até o vértice **PT-319**, de coordenadas **N= 7.769.759,7900** m e **E= 556.981,3100** m, com azimuth $57^{\circ}15'19''$ e distância 86,911 m até o vértice **PT-320**, de coordenadas **N= 7.769.806,8000** m e **E= 557.054,4100** m, com azimuth $56^{\circ}00'47''$ e distância 90,983 m até o vértice **PT-321**, de coordenadas **N= 7.769.857,6600** m e **E= 557.129,8500** m, com azimuth $49^{\circ}50'04''$ e distância 78,868 m até o vértice **PT-322**, de coordenadas **N= 7.769.908,5300** m e **E= 557.190,1200** m, com azimuth $53^{\circ}00'51''$ e distância 32,612 m até o vértice **PT-323**, de coordenadas **N= 7.769.928,1500** m e **E= 557.216,1700** m, com azimuth $66^{\circ}31'59''$ e distância 68,103 m até o vértice **PT-324**, de coordenadas **N= 7.769.955,2700** m e **E= 557.278,6400** m, com azimuth $66^{\circ}38'17''$ e distância 1,841 m até o vértice **PT-325**, de coordenadas **N= 7.769.956,0000** m e **E= 557.280,3300** m, com azimuth $55^{\circ}32'24''$ e distância 55,317 m até

o vértice **PT-326**, de coordenadas **N= 7.769.987,3000** m e **E= 557.325,9400** m, com azimuth $46^{\circ}34'25''$ e distância 89,872 m até o vértice **PT-327**, de coordenadas **N= 7.770.049,0800** m e **E= 557.391,2100** m, com azimuth $44^{\circ}35'17''$ e distância 23,604 m até o vértice **PT-328**, de coordenadas **N= 7.770.065,8900** m e **E= 557.407,7800** m, com azimuth $45^{\circ}05'48''$ e distância 29,338 m até o vértice **PT-329**, de coordenadas **N= 7.770.086,6000** m e **E= 557.428,5600** m, com azimuth $45^{\circ}06'05''$ e distância 35,956 m até o vértice **PT-330**, de coordenadas **N= 7.770.111,9800** m e **E= 557.454,0300** m, com azimuth $48^{\circ}13'53''$ e distância 9,437 m até o vértice **PT-331**, de coordenadas **N= 7.770.118,2660** m e **E= 557.461,0683** m, com azimuth $48^{\circ}13'53''$ e distância 47,640 m até o vértice **PT-332**, de coordenadas **N= 7.770.150,0000** m e **E= 557.496,6000** m, com azimuth $43^{\circ}19'17''$ e distância 55,037 m até o vértice **PT-333**, de coordenadas **N= 7.770.190,0400** m e **E= 557.534,3600** m, com azimuth $42^{\circ}54'52''$ e distância 105,889 m até o vértice **PT-334**, de coordenadas **N= 7.770.267,5902** m e **E= 557.606,4604** m, com azimuth $42^{\circ}54'52''$ e distância 7,387 m até o vértice **PT-335**, de coordenadas **N= 7.770.273,0000** m e **E= 557.611,4900** m, com azimuth $38^{\circ}40'19''$ e distância 44,714 m até o vértice **PT-336**, de coordenadas **N= 7.770.307,9100** m e **E= 557.639,4300** m, com azimuth $51^{\circ}26'37''$ e distância 41,522 m até o vértice **PT-337**, de coordenadas **N= 7.770.333,7900** m e **E= 557.671,9000** m, com azimuth $45^{\circ}33'19''$ e distância 69,616 m até o vértice **PT-338**, de coordenadas **N= 7.770.382,5368** m e **E= 557.721,6009** m, com azimuth $45^{\circ}33'19''$ e distância 130,609 m até o vértice **PT-339**, de coordenadas **N= 7.770.473,9922** m e **E= 557.814,8465** m, com azimuth $45^{\circ}33'19''$ e distância 86,512 m até o vértice **PT-340**, de coordenadas **N= 7.770.534,5700** m e **E= 557.876,6100** m, com azimuth $51^{\circ}45'08''$ e distância 59,719 m até o vértice **PT-341**, de coordenadas **N= 7.770.571,5400** m e **E= 557.923,5100** m, com azimuth $38^{\circ}47'08''$ e distância 44,157 m até o vértice **PT-342**, de coordenadas **N= 7.770.605,9600** m e **E= 557.951,1700** m, com azimuth $33^{\circ}27'00''$ e distância 17,870 m até o vértice **PT-343**, de coordenadas **N= 7.770.620,8700** m e **E= 557.961,0200** m, com azimuth $23^{\circ}01'39''$ e distância 20,656 m até o vértice **PT-344**, de coordenadas **N= 7.770.639,8800** m e **E= 557.969,1000** m, com azimuth $16^{\circ}53'27''$ e distância 34,969 m até o vértice **PT-345**, de coordenadas **N= 7.770.673,3400** m e **E= 557.979,2600** m, com azimuth $13^{\circ}06'28''$ e distância 15,566 m até o vértice **PT-346**, de coordenadas **N= 7.770.688,5000** m e **E= 557.982,7900** m, com

azimute $0^{\circ}03'44''$ e distância 27,670 m até o vértice **PT-347**, de coordenadas **N= 7.770.716,1700** m e **E= 557.982,8200** m, com azimute $21^{\circ}53'47''$ e distância 29,121 m até o vértice **PT-348**, de coordenadas **N= 7.770.743,1900** m e **E= 557.993,6800** m, com azimute $41^{\circ}42'00''$ e distância 34,394 m até o vértice **PT-349**, de coordenadas **N= 7.770.768,8700** m e **E= 558.016,5600** m, com azimute $44^{\circ}16'00''$ e distância 39,226 m até o vértice **PT-350**, de coordenadas **N= 7.770.796,9600** m e **E= 558.043,9400** m, com azimute $44^{\circ}21'03''$ e distância 27,466 m até o vértice **PT-351**, de coordenadas **N= 7.770.816,6000** m e **E= 558.063,1400** m, com azimute $44^{\circ}22'24''$ e distância 31,673 m até o vértice **PT-352**, de coordenadas **N= 7.770.839,2400** m e **E= 558.085,2900** m, com azimute $48^{\circ}36'23''$ e distância 3,373 m até o vértice **PT-353**, de coordenadas **N= 7.770.841,4700** m e **E= 558.087,8200** m, com azimute $66^{\circ}10'54''$ e distância 25,852 m até o vértice **PT-354**, de coordenadas **N= 7.770.851,9100** m e **E= 558.111,4700** m, com azimute $71^{\circ}41'57''$ e distância 47,292 m até o vértice **PT-355**, de coordenadas **N= 7.770.866,7600** m e **E= 558.156,3700** m, com azimute $78^{\circ}37'32''$ e distância 47,054 m até o vértice **PT-356**, de coordenadas **N= 7.770.876,0400** m e **E= 558.202,5000** m, com azimute $76^{\circ}43'43''$ e distância 47,786 m até o vértice **PT-357**, de coordenadas **N= 7.770.887,0100** m e **E= 558.249,0100** m, com azimute $67^{\circ}28'43''$ e distância 28,666 m até o vértice **PT-358**, de coordenadas **N= 7.770.897,9900** m e **E= 558.275,4900** m, com azimute $70^{\circ}40'38''$ e distância 58,569 m até o vértice **PT-359**, de coordenadas **N= 7.770.917,3700** m e **E= 558.330,7600** m, com azimute $68^{\circ}53'44''$ e distância 50,990 m até o vértice **PT-360**, de coordenadas **N= 7.770.935,7300** m e **E= 558.378,3300** m, com azimute $68^{\circ}54'03''$ e distância 22,723 m até o vértice **PT-361**, de coordenadas **N= 7.770.943,9100** m e **E= 558.399,5300** m, com azimute $62^{\circ}25'06''$ e distância 51,921 m até o vértice **PT-362**, de coordenadas **N= 7.770.967,9500** m e **E= 558.445,5500** m, com azimute $55^{\circ}50'42''$ e distância 51,600 m até o vértice **PT-363**, de coordenadas **N= 7.770.996,9200** m e **E= 558.488,2500** m, com azimute $74^{\circ}14'22''$ e distância 45,137 m até o vértice **PT-364**, de coordenadas **N= 7.771.009,1800** m e **E= 558.531,6900** m, com azimute $64^{\circ}44'11''$ e distância 14,176 m até o vértice **PT-365**, de coordenadas **N= 7.771.015,2300** m e **E= 558.544,5100** m, com azimute $41^{\circ}57'30''$ e distância 38,379 m até o vértice **PT-366**, de coordenadas **N= 7.771.043,7700** m e **E= 558.570,1700** m, com azimute $40^{\circ}30'36''$ e distância 5,739 m até o vértice **PT-367**, de coordenadas **N=**

7.771.048,1330 m e **E= 558.573,8976** m, com azimuth $40^{\circ}30'36''$ e distância 37,797 m até o vértice **PT-368**, de coordenadas **N= 7.771.076,8700** m e **E= 558.598,4500** m, com azimuth $61^{\circ}41'34''$ e distâncias 18,389 m até o vértice **PT-01**, ponto inicial da descrição deste perímetro.

As coordenadas dos vértices definidores dos limites do imóvel foram referenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro de Referência SIRGAS 2000. Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, a partir, de coordenadas NORTE m e ESTE m, e encontram-se representadas no Sistema U T M, referenciadas ao Meridiano Central nº $-45^{\circ}00'$, fuso 23, tendo como DATUM o SIRGAS2000. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

Itatiaiuçu – MG, 10 de janeiro de 2025.

HUDSON FERNANDO DA SILVA RODRIGUES
ENGENHEIRO AGRIMENSOR – CREA MG 159.240/D
ART nº MG20253649392

Prefeitura Municipal de Itatiaiuçu
CNPJ: 18.691.766/0001-25
Via Rural de Integração – IAT 310

MEMORIAL DESCRITIVO

Imóvel	Via Rural de Integração – IAT 313
Proprietário	Prefeitura Municipal de Itatiaiuçu
CNPJ	18.691.766/0001-25
Município	Itatiaiuçu
U.F.	Minas Gerais
Área	6,9608 ha
Perímetro	10.415,48 m

DESCRIÇÃO DO PERÍMETRO

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **PT-01**, de coordenadas **N= 7.773.872,4170 m** e **E= 561.456,9314 m**; com azimuth $153^{\circ}44'46''$ e distância 67,500 m até o vértice **PT-02**, de coordenadas **N= 7.773.811,8800 m** e **E= 561.486,7900 m**, com azimuth $158^{\circ}31'18''$ e distância 86,249 m até o vértice **PT-03**, de coordenadas **N= 7.773.731,6200 m** e **E= 561.518,3700 m**, com azimuth $156^{\circ}24'41''$ e distância 68,471 m até o vértice **PT-04**, de coordenadas **N= 7.773.668,8700 m** e **E= 561.545,7700 m**, com azimuth $164^{\circ}28'01''$ e distância 48,283 m até o vértice **PT-05**, de coordenadas **N= 7.773.622,3500 m** e **E= 561.558,7000 m**, com azimuth $193^{\circ}43'53''$ e distância 33,281 m até o vértice **PT-06**, de coordenadas **N= 7.773.590,0200 m** e **E= 561.550,8000 m**, com azimuth $228^{\circ}59'23''$ e distância 53,048 m até o vértice **PT-07**, de coordenadas **N= 7.773.555,2100 m** e **E= 561.510,7700 m**, com azimuth $266^{\circ}29'28''$ e distância 30,718 m até o vértice **PT-08**, de coordenadas **N= 7.773.553,3300 m** e **E= 561.480,1100 m**, com azimuth $248^{\circ}09'42''$ e distância 49,115 m até o vértice **PT-09**, de coordenadas **N= 7.773.535,0600 m** e **E= 561.434,5200 m**, com azimuth $229^{\circ}30'47''$ e distância 44,034 m até o vértice **PT-10**, de coordenadas **N= 7.773.506,4700 m** e **E= 561.401,0300 m**, com azimuth $209^{\circ}56'17''$ e distância 27,592 m até o vértice **PT-11**, de coordenadas **N= 7.773.482,5600 m** e **E= 561.387,2600 m**, com azimuth $197^{\circ}57'27''$ e distância 24,293 m até o vértice **PT-12**, de coordenadas **N= 7.773.459,4500 m** e **E= 561.379,7700 m**, com azimuth $181^{\circ}09'07''$ e distância 9,452 m até o vértice **PT-13**, de coordenadas **N= 7.773.450,0000 m** e **E= 561.379,5800 m**, com azimuth $141^{\circ}36'42''$ e distância 15,169 m até o vértice **PT-14**, de coordenadas **N= 7.773.438,1100 m** e **E= 561.389,0000 m**, com azimuth $119^{\circ}45'02''$ e distância 12,474 m até o vértice **PT-15**, de coordenadas **N= 7.773.431,9200 m** e **E= 561.399,8300 m**, com azimuth $101^{\circ}23'02''$ e distância 44,026 m até o vértice **PT-16**, de coordenadas **N= 7.773.423,2300 m** e **E= 561.442,9900 m**, com azimuth $105^{\circ}22'12''$ e distância 63,875 m até o vértice **PT-17**, de coordenadas **N= 7.773.406,3000 m** e **E=**

561.504,5800 m, com azimuth $128^{\circ}27'19''$ e distância 2,772 m até o vértice **PT-18**, de coordenadas **N= 7.773.404,5760** m e **E= 561.506,7508** m, com azimuth $128^{\circ}27'19''$ e distância 21,733 m até o vértice **PT-19**, de coordenadas **N= 7.773.391,0600** m e **E= 561.523,7700** m, com azimuth $152^{\circ}42'31''$ e distância 23,990 m até o vértice **PT-20**, de coordenadas **N= 7.773.369,7400** m e **E= 561.534,7700** m, com azimuth $177^{\circ}09'49''$ e distância 13,136 m até o vértice **PT-21**, de coordenadas **N= 7.773.356,6200** m e **E= 561.535,4200** m, com azimuth $233^{\circ}42'05''$ e distância 11,031 m até o vértice **PT-22**, de coordenadas **N= 7.773.350,0900** m e **E= 561.526,5300** m, com azimuth $228^{\circ}30'32''$ e distância 18,717 m até o vértice **PT-23**, de coordenadas **N= 7.773.337,6900** m e **E= 561.512,5100** m, com azimuth $216^{\circ}47'55''$ e distância 16,060 m até o vértice **PT-24**, de coordenadas **N= 7.773.324,8300** m e **E= 561.502,8900** m, com azimuth $216^{\circ}47'54''$ e distância 24,040 m até o vértice **PT-25**, de coordenadas **N= 7.773.305,5800** m e **E= 561.488,4900** m, com azimuth $192^{\circ}00'39''$ e distância 15,714 m até o vértice **PT-26**, de coordenadas **N= 7.773.290,2100** m e **E= 561.485,2200** m, com azimuth $176^{\circ}06'45''$ e distância 21,830 m até o vértice **PT-27**, de coordenadas **N= 7.773.268,4300** m e **E= 561.486,7000** m, com azimuth $165^{\circ}39'10''$ e distância 23,689 m até o vértice **PT-28**, de coordenadas **N= 7.773.245,4800** m e **E= 561.492,5700** m, com azimuth $145^{\circ}06'33''$ e distância 5,559 m até o vértice **PT-29**, de coordenadas **N= 7.773.240,9200** m e **E= 561.495,7500** m, com azimuth $179^{\circ}26'53''$ e distância 30,101 m até o vértice **PT-30**, de coordenadas **N= 7.773.210,8200** m e **E= 561.496,0400** m, com azimuth $191^{\circ}50'51''$ e distância 7,967 m até o vértice **PT-31**, de coordenadas **N= 7.773.203,0227** m e **E= 561.494,4043** m, com azimuth $191^{\circ}50'51''$ e distância 24,229 m até o vértice **PT-32**, de coordenadas **N= 7.773.179,3100** m e **E= 561.489,4300** m, com azimuth $194^{\circ}52'13''$ e distância 39,824 m até o vértice **PT-33**, de coordenadas **N= 7.773.140,8200** m e **E= 561.479,2100** m, com azimuth $195^{\circ}27'31''$ e distância 102,799 m até o vértice **PT-34**, de coordenadas **N= 7.773.041,7400** m e **E= 561.451,8100** m, com azimuth $197^{\circ}11'35''$ e distância 90,902 m até o vértice **PT-35**, de coordenadas **N= 7.772.954,9000** m e **E= 561.424,9400** m, com azimuth $209^{\circ}13'06''$ e distância 30,913 m até o vértice **PT-36**, de coordenadas **N= 7.772.927,9200** m e **E= 561.409,8500** m, com azimuth $224^{\circ}05'56''$ e distância 40,911 m até o vértice **PT-37**, de coordenadas **N= 7.772.898,5400** m e **E= 561.381,3800** m, com azimuth $221^{\circ}41'28''$ e distância 51,209 m até o vértice **PT-38**, de coordenadas **N= 7.772.860,3000** m e **E= 561.347,3200** m, com azimuth $240^{\circ}57'48''$ e distância 18,666 m até o vértice **PT-39**, de coordenadas **N= 7.772.851,2400** m e **E=**

561.331,0000 m, com azimuth $230^{\circ}08'46''$ e distância 45,488 m até o vértice **PT-40**, de coordenadas **N= 7.772.822,0900** m e **E= 561.296,0800** m, com azimuth $211^{\circ}02'58''$ e distância 55,024 m até o vértice **PT-41**, de coordenadas **N= 7.772.774,9500** m e **E= 561.267,7000** m, com azimuth $205^{\circ}28'19''$ e distância 43,133 m até o vértice **PT-42**, de coordenadas **N= 7.772.736,0100** m e **E= 561.249,1500** m, com azimuth $198^{\circ}53'29''$ e distância 55,965 m até o vértice **PT-43**, de coordenadas **N= 7.772.683,0600** m e **E= 561.231,0300** m, com azimuth $201^{\circ}52'02''$ e distância 74,371 m até o vértice **PT-44**, de coordenadas **N= 7.772.614,0400** m e **E= 561.203,3300** m, com azimuth $209^{\circ}49'01''$ e distância 45,509 m até o vértice **PT-45**, de coordenadas **N= 7.772.574,5552** m e **E= 561.180,7013** m, com azimuth $219^{\circ}24'50''$ e distância 44,339 m até o vértice **PT-46**, de coordenadas **N= 7.772.540,3000** m e **E= 561.152,5500** m, com azimuth $243^{\circ}05'04''$ e distância 35,080 m até o vértice **PT-47**, de coordenadas **N= 7.772.524,4200** m e **E= 561.121,2700** m, com azimuth $258^{\circ}47'35''$ e distância 25,109 m até o vértice **PT-48**, de coordenadas **N= 7.772.519,5400** m e **E= 561.096,6400** m, com azimuth $279^{\circ}22'55''$ e distância 22,268 m até o vértice **PT-49**, de coordenadas **N= 7.772.523,1700** m e **E= 561.074,6700** m, com azimuth $296^{\circ}06'26''$ e distância 22,384 m até o vértice **PT-50**, de coordenadas **N= 7.772.533,0200** m e **E= 561.054,5700** m, com azimuth $302^{\circ}45'14''$ e distância 27,836 m até o vértice **PT-51**, de coordenadas **N= 7.772.548,0800** m e **E= 561.031,1600** m, com azimuth $285^{\circ}29'30''$ e distância 10,408 m até o vértice **PT-52**, de coordenadas **N= 7.772.550,8600** m e **E= 561.021,1300** m, com azimuth $261^{\circ}47'46''$ e distância 17,590 m até o vértice **PT-53**, de coordenadas **N= 7.772.548,3500** m e **E= 561.003,7200** m, com azimuth $246^{\circ}50'38''$ e distância 26,549 m até o vértice **PT-54**, de coordenadas **N= 7.772.537,9100** m e **E= 560.979,3100** m, com azimuth $228^{\circ}46'13''$ e distância 13,549 m até o vértice **PT-55**, de coordenadas **N= 7.772.528,9800** m e **E= 560.969,1200** m, com azimuth $205^{\circ}41'13''$ e distância 24,224 m até o vértice **PT-56**, de coordenadas **N= 7.772.507,1500** m e **E= 560.958,6200** m, com azimuth $202^{\circ}16'23''$ e distância 39,259 m até o vértice **PT-57**, de coordenadas **N= 7.772.470,8200** m e **E= 560.943,7400** m, com azimuth $175^{\circ}32'07''$ e distância 10,662 m até o vértice **PT-58**, de coordenadas **N= 7.772.460,1900** m e **E= 560.944,5700** m, com azimuth $173^{\circ}44'36''$ e distância 3,028 m até o vértice **PT-59**, de coordenadas **N= 7.772.457,1800** m e **E= 560.944,9000** m, com azimuth $173^{\circ}52'52''$ e distância 24,862 m até o vértice **PT-60**, de coordenadas **N= 7.772.432,4600** m e **E= 560.947,5500** m, com azimuth $176^{\circ}12'23''$ e distância 24,183 m até o vértice **PT-61**, de coordenadas **N= 7.772.408,3300** m e **E=**

560.949,1500 m, com azimute $195^{\circ}11'25''$ e distância 17,823 m até o vértice **PT-62**, de coordenadas **N= 7.772.391,1300** m e **E= 560.944,4800** m, com azimute $209^{\circ}14'12''$ e distância 23,218 m até o vértice **PT-63**, de coordenadas **N= 7.772.370,8700** m e **E= 560.933,1400** m, com azimute $215^{\circ}32'16''$ e distância 22,366 m até o vértice **PT-64**, de coordenadas **N= 7.772.352,6700** m e **E= 560.920,1400** m, com azimute $192^{\circ}34'14''$ e distância 16,403 m até o vértice **PT-65**, de coordenadas **N= 7.772.336,6600** m e **E= 560.916,5700** m, com azimute $167^{\circ}57'27''$ e distância 9,969 m até o vértice **PT-66**, de coordenadas **N= 7.772.326,9100** m e **E= 560.918,6500** m, com azimute $150^{\circ}06'59''$ e distância 13,829 m até o vértice **PT-67**, de coordenadas **N= 7.772.314,9200** m e **E= 560.925,5400** m, com azimute $130^{\circ}52'33''$ e distância 16,518 m até o vértice **PT-68**, de coordenadas **N= 7.772.304,1100** m e **E= 560.938,0300** m, com azimute $118^{\circ}54'50''$ e distância 58,491 m até o vértice **PT-69**, de coordenadas **N= 7.772.275,8300** m e **E= 560.989,2300** m, com azimute $133^{\circ}42'34''$ e distância 32,967 m até o vértice **PT-70**, de coordenadas **N= 7.772.253,0500** m e **E= 561.013,0600** m, com azimute $140^{\circ}18'29''$ e distância 54,881 m até o vértice **PT-71**, de coordenadas **N= 7.772.210,8200** m e **E= 561.048,1100** m, com azimute $139^{\circ}51'24''$ e distância 45,602 m até o vértice **PT-72**, de coordenadas **N= 7.772.175,9600** m e **E= 561.077,5100** m, com azimute $147^{\circ}05'09''$ e distância 37,892 m até o vértice **PT-73**, de coordenadas **N= 7.772.144,1500** m e **E= 561.098,1000** m, com azimute $150^{\circ}58'54''$ e distância 44,507 m até o vértice **PT-74**, de coordenadas **N= 7.772.105,2300** m e **E= 561.119,6900** m, com azimute $168^{\circ}42'13''$ e distância 33,183 m até o vértice **PT-75**, de coordenadas **N= 7.772.072,6900** m e **E= 561.126,1900** m, com azimute $183^{\circ}27'35''$ e distância 38,280 m até o vértice **PT-76**, de coordenadas **N= 7.772.034,4800** m e **E= 561.123,8800** m, com azimute $191^{\circ}54'14''$ e distância 31,221 m até o vértice **PT-77**, de coordenadas **N= 7.772.003,9300** m e **E= 561.117,4400** m, com azimute $200^{\circ}36'29''$ e distância 40,032 m até o vértice **PT-78**, de coordenadas **N= 7.771.966,4600** m e **E= 561.103,3500** m, com azimute $218^{\circ}37'05''$ e distância 25,764 m até o vértice **PT-79**, de coordenadas **N= 7.771.946,3300** m e **E= 561.087,2700** m, com azimute $239^{\circ}37'41''$ e distância 25,731 m até o vértice **PT-80**, de coordenadas **N= 7.771.933,3200** m e **E= 561.065,0700** m, com azimute $251^{\circ}51'25''$ e distância 49,680 m até o vértice **PT-81**, de coordenadas **N= 7.771.917,8500** m e **E= 561.017,8600** m, com azimute $275^{\circ}41'42''$ e distância 43,937 m até o vértice **PT-82**, de coordenadas **N= 7.771.922,2100** m e **E= 560.974,1400** m, com azimute $272^{\circ}50'25''$ e distância 24,420 m até o vértice **PT-83**, de coordenadas **N= 7.771.923,4200** m e **E=**

560.949,7500 m, com azimuth $245^{\circ}30'40''$ e distância 15,801 m até o vértice **PT-84**, de coordenadas **N= 7.771.916,8700** m e **E= 560.935,3700** m, com azimuth $232^{\circ}46'06''$ e distância 51,005 m até o vértice **PT-85**, de coordenadas **N= 7.771.886,0100** m e **E= 560.894,7600** m, com azimuth $234^{\circ}42'26''$ e distância 49,779 m até o vértice **PT-86**, de coordenadas **N= 7.771.857,2500** m e **E= 560.854,1300** m, com azimuth $222^{\circ}54'06''$ e distância 46,156 m até o vértice **PT-87**, de coordenadas **N= 7.771.823,4400** m e **E= 560.822,7100** m, com azimuth $185^{\circ}03'58''$ e distância 12,117 m até o vértice **PT-88**, de coordenadas **N= 7.771.811,3700** m e **E= 560.821,6400** m, com azimuth $209^{\circ}50'39''$ e distância 22,205 m até o vértice **PT-89**, de coordenadas **N= 7.771.792,1100** m e **E= 560.810,5900** m, com azimuth $213^{\circ}33'23''$ e distância 51,071 m até o vértice **PT-90**, de coordenadas **N= 7.771.749,5500** m e **E= 560.782,3600** m, com azimuth $200^{\circ}53'41''$ e distância 3,168 m até o vértice **PT-91**, de coordenadas **N= 7.771.746,5900** m e **E= 560.781,2300** m, com azimuth $200^{\circ}45'46''$ e distância 23,059 m até o vértice **PT-92**, de coordenadas **N= 7.771.725,0287** m e **E= 560.773,0556** m, com azimuth $200^{\circ}45'46''$ e distância 16,490 m até o vértice **PT-93**, de coordenadas **N= 7.771.709,6100** m e **E= 560.767,2100** m, com azimuth $192^{\circ}51'16''$ e distância 74,076 m até o vértice **PT-94**, de coordenadas **N= 7.771.637,3900** m e **E= 560.750,7300** m, com azimuth $197^{\circ}34'52''$ e distância 103,557 m até o vértice **PT-95**, de coordenadas **N= 7.771.538,6700** m e **E= 560.719,4500** m, com azimuth $199^{\circ}30'34''$ e distância 38,957 m até o vértice **PT-96**, de coordenadas **N= 7.771.501,9500** m e **E= 560.706,4400** m, com azimuth $208^{\circ}12'29''$ e distância 39,774 m até o vértice **PT-97**, de coordenadas **N= 7.771.466,9000** m e **E= 560.687,6400** m, com azimuth $214^{\circ}49'00''$ e distância 55,434 m até o vértice **PT-98**, de coordenadas **N= 7.771.421,3900** m e **E= 560.655,9900** m, com azimuth $214^{\circ}28'38''$ e distância 27,852 m até o vértice **PT-99**, de coordenadas **N= 7.771.398,4302** m e **E= 560.640,2236** m, com azimuth $214^{\circ}28'38''$ e distância 23,024 m até o vértice **PT-100**, de coordenadas **N= 7.771.379,4500** m e **E= 560.627,1900** m, com azimuth $216^{\circ}07'18''$ e distância 44,716 m até o vértice **PT-101**, de coordenadas **N= 7.771.343,3300** m e **E= 560.600,8300** m, com azimuth $219^{\circ}20'27''$ e distância 53,207 m até o vértice **PT-102**, de coordenadas **N= 7.771.302,1800** m e **E= 560.567,1000** m, com azimuth $216^{\circ}07'59''$ e distância 45,094 m até o vértice **PT-103**, de coordenadas **N= 7.771.265,7600** m e **E= 560.540,5100** m, com azimuth $204^{\circ}20'21''$ e distância 32,586 m até o vértice **PT-104**, de coordenadas **N= 7.771.236,0700** m e **E= 560.527,0800** m, com azimuth $209^{\circ}38'54''$ e distância 60,363 m até o vértice **PT-105**, de coordenadas **N= 7.771.183,6100** m e **E=**

560.497,2200 m, com azimuth $211^{\circ}49'36''$ e distância 24,481 m até o vértice **PT-106**, de coordenadas **N= 7.771.162,8100** m e **E= 560.484,3100** m, com azimuth $208^{\circ}41'22''$ e distância 28,550 m até o vértice **PT-107**, de coordenadas **N= 7.771.137,7648** m e **E= 560.470,6042** m, com azimuth $208^{\circ}42'03''$ e distância 17,084 m até o vértice **PT-108**, de coordenadas **N= 7.771.122,7800** m e **E= 560.462,4000** m, com azimuth $206^{\circ}26'50''$ e distância 32,647 m até o vértice **PT-109**, de coordenadas **N= 7.771.093,5500** m e **E= 560.447,8600** m, com azimuth $202^{\circ}22'31''$ e distância 50,254 m até o vértice **PT-110**, de coordenadas **N= 7.771.047,0800** m e **E= 560.428,7300** m, com azimuth $204^{\circ}44'19''$ e distância 25,115 m até o vértice **PT-111**, de coordenadas **N= 7.771.024,2700** m e **E= 560.418,2200** m, com azimuth $200^{\circ}06'12''$ e distância 25,632 m até o vértice **PT-112**, de coordenadas **N= 7.771.000,2000** m e **E= 560.409,4100** m, com azimuth $219^{\circ}06'57''$ e distância 43,177 m até o vértice **PT-113**, de coordenadas **N= 7.770.966,7000** m e **E= 560.382,1700** m, com azimuth $219^{\circ}06'45''$ e distância 41,912 m até o vértice **PT-114**, de coordenadas **N= 7.770.934,1800** m e **E= 560.355,7300** m, com azimuth $208^{\circ}00'07''$ e distância 60,107 m até o vértice **PT-115**, de coordenadas **N= 7.770.881,1100** m e **E= 560.327,5100** m, com azimuth $195^{\circ}57'29''$ e distância 31,171 m até o vértice **PT-116**, de coordenadas **N= 7.770.851,1400** m e **E= 560.318,9400** m, com azimuth $196^{\circ}30'42''$ e distância 19,598 m até o vértice **PT-117**, de coordenadas **N= 7.770.832,3500** m e **E= 560.313,3700** m, com azimuth $201^{\circ}25'43''$ e distância 50,501 m até o vértice **PT-118**, de coordenadas **N= 7.770.785,3400** m e **E= 560.294,9200** m, com azimuth $201^{\circ}25'28''$ e distância 49,662 m até o vértice **PT-119**, de coordenadas **N= 7.770.739,1100** m e **E= 560.276,7800** m, com azimuth $213^{\circ}21'40''$ e distância 75,357 m até o vértice **PT-120**, de coordenadas **N= 7.770.676,1700** m e **E= 560.235,3400** m, com azimuth $213^{\circ}57'47''$ e distância 32,297 m até o vértice **PT-121**, de coordenadas **N= 7.770.649,3828** m e **E= 560.217,2970** m, com azimuth $213^{\circ}56'04''$ e distância 9,453 m até o vértice **PT-122**, de coordenadas **N= 7.770.641,5400** m e **E= 560.212,0200** m, com azimuth $198^{\circ}01'53''$ e distância 49,848 m até o vértice **PT-123**, de coordenadas **N= 7.770.594,1400** m e **E= 560.196,5900** m, com azimuth $192^{\circ}13'25''$ e distância 40,713 m até o vértice **PT-124**, de coordenadas **N= 7.770.554,3500** m e **E= 560.187,9700** m, com azimuth $200^{\circ}05'27''$ e distância 23,202 m até o vértice **PT-125**, de coordenadas **N= 7.770.532,5600** m e **E= 560.180,0000** m, com azimuth $216^{\circ}37'04''$ e distância 19,548 m até o vértice **PT-126**, de coordenadas **N= 7.770.516,8700** m e **E= 560.168,3400** m, com azimuth $243^{\circ}32'39''$ e distância 23,434 m até o vértice **PT-127**, de coordenadas **N= 7.770.506,4300** m e **E=**

560.147,3600 m, com azimuth $262^{\circ}01'13''$ e distância 17,792 m até o vértice **PT-128**, de coordenadas **N= 7.770.503,9600** m e **E= 560.129,7400** m, com azimuth $277^{\circ}31'15''$ e distância 17,954 m até o vértice **PT-129**, de coordenadas **N= 7.770.506,3100** m e **E= 560.111,9400** m, com azimuth $278^{\circ}48'14''$ e distância 30,904 m até o vértice **PT-130**, de coordenadas **N= 7.770.511,0400** m e **E= 560.081,4000** m, com azimuth $276^{\circ}45'49''$ e distância 46,786 m até o vértice **PT-131**, de coordenadas **N= 7.770.516,5500** m e **E= 560.034,9400** m, com azimuth $277^{\circ}05'24''$ e distância 58,659 m até o vértice **PT-132**, de coordenadas **N= 7.770.523,7900** m e **E= 559.976,7300** m, com azimuth $276^{\circ}11'55''$ e distância 12,966 m até o vértice **PT-133**, de coordenadas **N= 7.770.525,1900** m e **E= 559.963,8400** m, com azimuth $283^{\circ}59'25''$ e distância 2,428 m até o vértice **PT-134**, de coordenadas **N= 7.770.525,7769** m e **E= 559.961,4842** m, com azimuth $283^{\circ}54'19''$ e distância 16,116 m até o vértice **PT-135**, de coordenadas **N= 7.770.529,6500** m e **E= 559.945,8400** m, com azimuth $288^{\circ}40'21''$ e distância 14,493 m até o vértice **PT-136**, de coordenadas **N= 7.770.534,2900** m e **E= 559.932,1100** m, com azimuth $292^{\circ}42'24''$ e distância 23,393 m até o vértice **PT-137**, de coordenadas **N= 7.770.543,3200** m e **E= 559.910,5300** m, com azimuth $292^{\circ}05'00''$ e distância 13,964 m até o vértice **PT-138**, de coordenadas **N= 7.770.548,5700** m e **E= 559.897,5900** m, com azimuth $286^{\circ}07'24''$ e distância 15,916 m até o vértice **PT-139**, de coordenadas **N= 7.770.552,9900** m e **E= 559.882,3000** m, com azimuth $279^{\circ}45'09''$ e distância 13,637 m até o vértice **PT-140**, de coordenadas **N= 7.770.555,3000** m e **E= 559.868,8600** m, com azimuth $275^{\circ}16'23''$ e distância 29,706 m até o vértice **PT-141**, de coordenadas **N= 7.770.558,0300** m e **E= 559.839,2800** m, com azimuth $273^{\circ}26'53''$ e distância 17,291 m até o vértice **PT-142**, de coordenadas **N= 7.770.559,0700** m e **E= 559.822,0200** m, com azimuth $270^{\circ}01'01''$ e distância 68,070 m até o vértice **PT-143**, de coordenadas **N= 7.770.559,0900** m e **E= 559.753,9500** m, com azimuth $270^{\circ}27'33''$ e distância 33,701 m até o vértice **PT-144**, de coordenadas **N= 7.770.559,3600** m e **E= 559.720,2500** m, com azimuth $284^{\circ}08'38''$ e distância 16,779 m até o vértice **PT-145**, de coordenadas **N= 7.770.563,4600** m e **E= 559.703,9800** m, com azimuth $283^{\circ}57'03''$ e distância 42,267 m até o vértice **PT-146**, de coordenadas **N= 7.770.573,6500** m e **E= 559.662,9600** m, com azimuth $283^{\circ}00'31''$ e distância 21,635 m até o vértice **PT-147**, de coordenadas **N= 7.770.578,5200** m e **E= 559.641,8800** m, com azimuth $282^{\circ}27'02''$ e distância 25,418 m até o vértice **PT-148**, de coordenadas **N= 7.770.584,0000** m e **E= 559.617,0600** m, com azimuth $293^{\circ}58'50''$ e distância 25,786 m até o vértice **PT-149**, de coordenadas **N= 7.770.594,4800** m e **E=**

559.593,5000 m, com azimuth $291^{\circ}20'51''$ e distância 22,032 m até o vértice **PT-150**, de coordenadas **N= 7.770.602,5000** m e **E= 559.572,9800** m, com azimuth $294^{\circ}17'35''$ e distância 43,656 m até o vértice **PT-151**, de coordenadas **N= 7.770.620,4600** m e **E= 559.533,1900** m, com azimuth $290^{\circ}15'58''$ e distância 17,813 m até o vértice **PT-152**, de coordenadas **N= 7.770.626,6300** m e **E= 559.516,4800** m, com azimuth $273^{\circ}02'40''$ e distância 18,076 m até o vértice **PT-153**, de coordenadas **N= 7.770.627,5900** m e **E= 559.498,4300** m, com azimuth $265^{\circ}35'00''$ e distância 39,216 m até o vértice **PT-154**, de coordenadas **N= 7.770.624,5700** m e **E= 559.459,3300** m, com azimuth $268^{\circ}49'28''$ e distância 38,998 m até o vértice **PT-155**, de coordenadas **N= 7.770.623,7700** m e **E= 559.420,3400** m, com azimuth $252^{\circ}56'35''$ e distância 3,936 m até o vértice **PT-156**, de coordenadas **N= 7.770.622,6155** m e **E= 559.416,5771** m, com azimuth $270^{\circ}25'39''$ e distância 17,485 m até o vértice **PT-157**, de coordenadas **N= 7.770.622,7459** m e **E= 559.399,0927** m, com azimuth $255^{\circ}18'05''$ e distância 8,003 m até o vértice **PT-158**, de coordenadas **N= 7.770.620,7151** m e **E= 559.391,3512** m, com azimuth $221^{\circ}52'14''$ e distância 13,549 m até o vértice **PT-159**, de coordenadas **N= 7.770.610,6256** m e **E= 559.382,3077** m, com azimuth $248^{\circ}06'31''$ e distância 3,040 m até o vértice **PT-160**, de coordenadas **N= 7.770.609,4920** m e **E= 559.379,4866** m, com azimuth $187^{\circ}34'50''$ e distância 7,518 m até o vértice **PT-161**, de coordenadas **N= 7.770.602,0396** m e **E= 559.378,4948** m, com azimuth $96^{\circ}27'17''$ e distância 3,221 m até o vértice **PT-162**, de coordenadas **N= 7.770.601,6775** m e **E= 559.381,6957** m, com azimuth $186^{\circ}27'17''$ e distância 7,478 m até o vértice **PT-163**, de coordenadas **N= 7.770.594,2466** m e **E= 559.380,8550** m, com azimuth $183^{\circ}08'11''$ e distância 13,697 m até o vértice **PT-164**, de coordenadas **N= 7.770.580,5703** m e **E= 559.380,1056** m, com azimuth $182^{\circ}29'01''$ e distância 2,526 m até o vértice **PT-165**, de coordenadas **N= 7.770.578,0465** m e **E= 559.379,9961** m, com azimuth $288^{\circ}36'56''$ e distância 11,868 m até o vértice **PT-166**, de coordenadas **N= 7.770.581,8350** m e **E= 559.368,7490** m, com azimuth $7^{\circ}48'45''$ e distância 7,747 m até o vértice **PT-167**, de coordenadas **N= 7.770.589,5104** m e **E= 559.369,8021** m, com azimuth $8^{\circ}14'40''$ e distância 10,175 m até o vértice **PT-168**, de coordenadas **N= 7.770.599,5798** m e **E= 559.371,2611** m, com azimuth $17^{\circ}59'21''$ e distância 3,675 m até o vértice **PT-169**, de coordenadas **N= 7.770.603,0749** m e **E= 559.372,3960** m, com azimuth $99^{\circ}27'51''$ e distância 1,620 m até o vértice **PT-170**, de coordenadas **N= 7.770.602,8086** m e **E= 559.373,9935** m, com azimuth $8^{\circ}04'32''$ e distância 8,658 m até o vértice **PT-171**, de coordenadas **N= 7.770.611,3804** m e **E= 559.375,2097** m, com azimuth $2^{\circ}32'34''$ e distância

7,026 m até o vértice **PT-172**, de coordenadas **N= 7.770.618,3995** m e **E= 559.375,5214** m, com azimuth **354°24'21"** e distância **5,462** m até o vértice **PT-173**, de coordenadas **N= 7.770.623,8358** m e **E= 559.374,9890** m, com azimuth **331°22'20"** e distância **6,275** m até o vértice **PT-174**, de coordenadas **N= 7.770.629,3440** m e **E= 559.371,9824** m, com azimuth **52°51'00"** e distância **3,772** m até o vértice **PT-175**, de coordenadas **N= 7.770.631,6220** m e **E= 559.374,9890** m, com azimuth **59°10'58"** e distância **18,306** m até o vértice **PT-176**, de coordenadas **N= 7.770.641,0000** m e **E= 559.390,7100** m, com azimuth **104°56'43"** e distância **31,796** m até o vértice **PT-177**, de coordenadas **N= 7.770.632,8000** m e **E= 559.421,4300** m, com azimuth **88°50'17"** e distância **37,478** m até o vértice **PT-178**, de coordenadas **N= 7.770.633,5600** m e **E= 559.458,9000** m, com azimuth **85°34'33"** e distância **39,538** m até o vértice **PT-179**, de coordenadas **N= 7.770.636,6100** m e **E= 559.498,3200** m, com azimuth **93°02'02"** e distância **20,028** m até o vértice **PT-180**, de coordenadas **N= 7.770.635,5500** m e **E= 559.518,3200** m, com azimuth **110°16'01"** e distância **19,486** m até o vértice **PT-181**, de coordenadas **N= 7.770.628,8000** m e **E= 559.536,6000** m, com azimuth **114°18'34"** e distância **43,749** m até o vértice **PT-182**, de coordenadas **N= 7.770.610,7900** m e **E= 559.576,4700** m, com azimuth **111°19'04"** e distância **22,006** m até o vértice **PT-183**, de coordenadas **N= 7.770.602,7900** m e **E= 559.596,9700** m, com azimuth **113°59'25"** e distância **25,087** m até o vértice **PT-184**, de coordenadas **N= 7.770.592,5900** m e **E= 559.619,8900** m, com azimuth **102°26'43"** e distância **24,547** m até o vértice **PT-185**, de coordenadas **N= 7.770.587,3000** m e **E= 559.643,8600** m, com azimuth **103°00'52"** e distância **21,759** m até o vértice **PT-186**, de coordenadas **N= 7.770.582,4000** m e **E= 559.665,0600** m, com azimuth **103°56'52"** e distância **42,359** m até o vértice **PT-187**, de coordenadas **N= 7.770.572,1900** m e **E= 559.706,1700** m, com azimuth **104°09'05"** e distância **15,707** m até o vértice **PT-188**, de coordenadas **N= 7.770.568,3500** m e **E= 559.721,4000** m, com azimuth **90°27'26"** e distância **32,591** m até o vértice **PT-189**, de coordenadas **N= 7.770.568,0900** m e **E= 559.753,9900** m, com azimuth **90°01'00"** e distância **68,300** m até o vértice **PT-190**, de coordenadas **N= 7.770.568,0700** m e **E= 559.822,2900** m, com azimuth **93°25'52"** e distância **17,712** m até o vértice **PT-191**, de coordenadas **N= 7.770.567,0100** m e **E= 559.839,9700** m, com azimuth **95°16'55"** e distância **30,198** m até o vértice **PT-192**, de coordenadas **N= 7.770.564,2300** m e **E= 559.870,0400** m, com azimuth **99°46'28"** e distância **14,490** m até o vértice **PT-193**, de coordenadas **N= 7.770.561,7700** m e **E= 559.884,3200** m, com azimuth **106°07'38"** e distância **16,884** m até o vértice **PT-194**, de coordenadas **N= 7.770.557,0800** m e **E= 559.900,5400** m, com azimuth **112°03'57"** e

distância 14,481 m até o vértice **PT-195**, de coordenadas **N= 7.770.551,6400** m e **E= 559.913,9600** m, com azimuth $112^{\circ}43'01''$ e distância 23,124 m até o vértice **PT-196**, de coordenadas **N= 7.770.542,7100** m e **E= 559.935,2900** m, com azimuth $108^{\circ}37'55''$ e distância 13,803 m até o vértice **PT-197**, de coordenadas **N= 7.770.538,3000** m e **E= 559.948,3700** m, com azimuth $103^{\circ}38'34''$ e distância 18,208 m até o vértice **PT-198**, de coordenadas **N= 7.770.534,0054** m e **E= 559.966,0638** m, com azimuth $96^{\circ}13'05''$ e distância 11,775 m até o vértice **PT-199**, de coordenadas **N= 7.770.532,7300** m e **E= 559.977,7700** m, com azimuth $97^{\circ}05'06''$ e distância 58,698 m até o vértice **PT-200**, de coordenadas **N= 7.770.525,4900** m e **E= 560.036,0200** m, com azimuth $96^{\circ}46'03''$ e distância 46,927 m até o vértice **PT-201**, de coordenadas **N= 7.770.519,9600** m e **E= 560.082,6200** m, com azimuth $98^{\circ}48'19''$ e distância 30,965 m até o vértice **PT-202**, de coordenadas **N= 7.770.515,2200** m e **E= 560.113,2200** m, com azimuth $97^{\circ}31'51''$ e distância 16,633 m até o vértice **PT-203**, de coordenadas **N= 7.770.513,0400** m e **E= 560.129,7100** m, com azimuth $82^{\circ}01'14''$ e distância 15,056 m até o vértice **PT-204**, de coordenadas **N= 7.770.515,1300** m e **E= 560.144,6200** m, com azimuth $63^{\circ}02'15''$ e distância 17,401 m até o vértice **PT-205**, de coordenadas **N= 7.770.523,0200** m e **E= 560.160,1300** m, com azimuth $40^{\circ}16'09''$ e distância 18,519 m até o vértice **PT-206**, de coordenadas **N= 7.770.537,1500** m e **E= 560.172,1000** m, com azimuth $20^{\circ}05'34''$ e distância 20,987 m até o vértice **PT-207**, de coordenadas **N= 7.770.556,8600** m e **E= 560.179,3100** m, com azimuth $12^{\circ}12'58''$ e distância 40,548 m até o vértice **PT-208**, de coordenadas **N= 7.770.596,4900** m e **E= 560.187,8900** m, com azimuth $18^{\circ}01'17''$ e distância 49,519 m até o vértice **PT-209**, de coordenadas **N= 7.770.643,5800** m e **E= 560.203,2100** m, com azimuth $33^{\circ}01'45''$ e distância 16,888 m até o vértice **PT-210**, de coordenadas **N= 7.770.657,7384** m e **E= 560.212,4149** m, com azimuth $33^{\circ}37'20''$ e distância 27,587 m até o vértice **PT-211**, de coordenadas **N= 7.770.680,7100** m e **E= 560.227,6900** m, com azimuth $32^{\circ}15'58''$ e distância 27,011 m até o vértice **PT-212**, de coordenadas **N= 7.770.703,5500** m e **E= 560.242,1100** m, com azimuth $32^{\circ}15'17''$ e distância 34,103 m até o vértice **PT-213**, de coordenadas **N= 7.770.732,3900** m e **E= 560.260,3100** m, com azimuth $26^{\circ}16'59''$ e distância 79,945 m até o vértice **PT-214**, de coordenadas **N= 7.770.804,0700** m e **E= 560.295,7100** m, com azimuth $14^{\circ}38'59''$ e distância 35,783 m até o vértice **PT-215**, de coordenadas **N= 7.770.838,6900** m e **E= 560.304,7600** m, com azimuth $14^{\circ}38'19''$ e distância 42,221 m até o vértice **PT-216**, de coordenadas **N= 7.770.879,5400** m e **E= 560.315,4300** m, com azimuth $23^{\circ}38'34''$ e distância 68,249 m até o vértice **PT-217**, de coordenadas **N= 7.770.942,0600** m e **E= 560.342,8000** m, com azimuth $39^{\circ}07'04''$ e distância 43,952 m até o vértice **PT-218**, de

coordenadas **N= 7.770.976,1600** m e **E= 560.370,5300** m, com azimute 39°06'39" e distância 40,661 m até o vértice **PT-219**, de coordenadas **N= 7.771.007,7100** m e **E= 560.396,1800** m, com azimute 20°06'25" e distância 23,737 m até o vértice **PT-220**, de coordenadas **N= 7.771.030,0000** m e **E= 560.404,3400** m, com azimute 24°45'00" e distância 25,414 m até o vértice **PT-221**, de coordenadas **N= 7.771.053,0800** m e **E= 560.414,9800** m, com azimute 22°22'22" e distância 50,469 m até o vértice **PT-222**, de coordenadas **N= 7.771.099,7500** m e **E= 560.434,1900** m, com azimute 26°27'20" e distância 32,727 m até o vértice **PT-223**, de coordenadas **N= 7.771.129,0500** m e **E= 560.448,7700** m, com azimute 28°39'21" e distância 14,910 m até o vértice **PT-224**, de coordenadas **N= 7.771.142,1342** m e **E= 560.455,9203** m, com azimute 28°39'17" e distância 32,177 m até o vértice **PT-225**, de coordenadas **N= 7.771.170,3700** m e **E= 560.471,3500** m, com azimute 31°47'43" e distância 2,676 m até o vértice **PT-226**, de coordenadas **N= 7.771.172,6445** m e **E= 560.472,7600** m, com azimute 31°48'44" e distância 21,930 m até o vértice **PT-227**, de coordenadas **N= 7.771.191,2800** m e **E= 560.484,3200** m, com azimute 29°39'12" e distância 41,092 m até o vértice **PT-228**, de coordenadas **N= 7.771.226,9900** m e **E= 560.504,6500** m, com azimute 29°38'52" e distância 18,295 m até o vértice **PT-229**, de coordenadas **N= 7.771.242,8900** m e **E= 560.513,7000** m, com azimute 24°20'31" e distância 33,432 m até o vértice **PT-230**, de coordenadas **N= 7.771.273,3500** m e **E= 560.527,4800** m, com azimute 36°08'31" e distância 47,068 m até o vértice **PT-231**, de coordenadas **N= 7.771.311,3600** m e **E= 560.555,2400** m, com azimute 39°19'57" e distância 53,201 m até o vértice **PT-232**, de coordenadas **N= 7.771.352,5100** m e **E= 560.588,9600** m, com azimute 36°07'26" e distância 44,086 m até o vértice **PT-233**, de coordenadas **N= 7.771.388,1200** m e **E= 560.614,9500** m, com azimute 34°28'50" e distância 19,753 m até o vértice **PT-234**, de coordenadas **N= 7.771.404,4029** m e **E= 560.626,1327** m, com azimute 34°28'09" e distância 30,951 m até o vértice **PT-235**, de coordenadas **N= 7.771.429,9200** m e **E= 560.643,6500** m, com azimute 34°49'40" e distância 54,613 m até o vértice **PT-236**, de coordenadas **N= 7.771.474,7500** m e **E= 560.674,8400** m, com azimute 28°12'00" e distância 37,774 m até o vértice **PT-237**, de coordenadas **N= 7.771.508,0400** m e **E= 560.692,6900** m, com azimute 19°21'23" e distância 40,701 m até o vértice **PT-238**, de coordenadas **N= 7.771.546,4400** m e **E= 560.706,1800** m, com azimute 17°34'39" e distância 99,538 m até o vértice **PT-239**, de coordenadas **N= 7.771.641,3300** m e **E= 560.736,2400** m, com azimute 12°51'12" e distância 74,486 m até o vértice **PT-240**, de coordenadas **N= 7.771.713,9500** m e **E= 560.752,8100** m, com azimute 20°46'22" e distância 16,690 m até o vértice **PT-241**, de coordenadas **N= 7.771.729,5551** m e **E= 560.758,7294** m, com azimute

20°46'22" e distância 18,273 m até o vértice **PT-242**, de coordenadas **N= 7.771.746,6400** m e **E= 560.765,2100** m, com azimuth 20°47'11" e distância 10,482 m até o vértice **PT-243**, de coordenadas **N= 7.771.756,4400** m e **E= 560.768,9300** m, com azimuth 33°33'12" e distância 52,270 m até o vértice **PT-244**, de coordenadas **N= 7.771.800,0000** m e **E= 560.797,8200** m, com azimuth 29°51'52" e distância 18,415 m até o vértice **PT-245**, de coordenadas **N= 7.771.815,9700** m e **E= 560.806,9900** m, com azimuth 5°03'12" e distância 13,964 m até o vértice **PT-246**, de coordenadas **N= 7.771.829,8800** m e **E= 560.808,2200** m, com azimuth 42°54'24" e distância 52,849 m até o vértice **PT-247**, de coordenadas **N= 7.771.868,5900** m e **E= 560.844,2000** m, com azimuth 54°41'54" e distância 51,083 m até o vértice **PT-248**, de coordenadas **N= 7.771.898,1100** m e **E= 560.885,8900** m, com azimuth 52°46'02" e distância 52,425 m até o vértice **PT-249**, de coordenadas **N= 7.771.929,8300** m e **E= 560.927,6300** m, com azimuth 65°31'21" e distância 21,118 m até o vértice **PT-250**, de coordenadas **N= 7.771.938,5800** m e **E= 560.946,8500** m, com azimuth 92°50'29" e distância 28,445 m até o vértice **PT-251**, de coordenadas **N= 7.771.937,1700** m e **E= 560.975,2600** m, com azimuth 95°41'33" e distância 41,133 m até o vértice **PT-252**, de coordenadas **N= 7.771.933,0900** m e **E= 561.016,1900** m, com azimuth 71°51'49" e distância 44,911 m até o vértice **PT-253**, de coordenadas **N= 7.771.947,0700** m e **E= 561.058,8700** m, com azimuth 59°36'09" e distância 21,344 m até o vértice **PT-254**, de coordenadas **N= 7.771.957,8700** m e **E= 561.077,2800** m, com azimuth 38°36'59" e distância 20,606 m até o vértice **PT-255**, de coordenadas **N= 7.771.973,9700** m e **E= 561.090,1400** m, com azimuth 20°37'26" e distância 36,510 m até o vértice **PT-256**, de coordenadas **N= 7.772.008,1400** m e **E= 561.103,0000** m, com azimuth 11°54'40" e distância 28,974 m até o vértice **PT-257**, de coordenadas **N= 7.772.036,4900** m e **E= 561.108,9800** m, com azimuth 3°27'02" e distância 35,224 m até o vértice **PT-258**, de coordenadas **N= 7.772.071,6500** m e **E= 561.111,1000** m, com azimuth 348°42'34" e distância 28,909 m até o vértice **PT-259**, de coordenadas **N= 7.772.100,0000** m e **E= 561.105,4400** m, com azimuth 330°58'48" e distância 41,660 m até o vértice **PT-260**, de coordenadas **N= 7.772.136,4300** m e **E= 561.085,2300** m, com azimuth 327°05'10" e distância 36,439 m até o vértice **PT-261**, de coordenadas **N= 7.772.167,0200** m e **E= 561.065,4300** m, com azimuth 319°50'42" e distância 44,707 m até o vértice **PT-262**, de coordenadas **N= 7.772.201,1900** m e **E= 561.036,6000** m, com azimuth 320°18'45" e distância 54,071 m até o vértice **PT-263**, de coordenadas **N= 7.772.242,8000** m e **E= 561.002,0700** m, com azimuth 313°42'37" e distância 30,159 m até o vértice **PT-264**, de coordenadas **N= 7.772.263,6400** m e **E= 560.980,2700** m, com azimuth 298°54'57" e

distância 58,115 m até o vértice **PT-265**, de coordenadas **N= 7.772.291,7400** m e **E= 560.929,4000** m, com azimuth 310°52'21" e distância 20,630 m até o vértice **PT-266**, de coordenadas **N= 7.772.305,2400** m e **E= 560.913,8000** m, com azimuth 330°07'20" e distância 18,729 m até o vértice **PT-267**, de coordenadas **N= 7.772.321,4800** m e **E= 560.904,4700** m, com azimuth 347°58'37" e distância 15,602 m até o vértice **PT-268**, de coordenadas **N= 7.772.336,7400** m e **E= 560.901,2200** m, com azimuth 12°35'11" e distância 22,716 m até o vértice **PT-269**, de coordenadas **N= 7.772.358,9100** m e **E= 560.906,1700** m, com azimuth 35°31'37" e distância 24,575 m até o vértice **PT-270**, de coordenadas **N= 7.772.378,9100** m e **E= 560.920,4500** m, com azimuth 29°14'00" e distância 20,558 m até o vértice **PT-271**, de coordenadas **N= 7.772.396,8500** m e **E= 560.930,4900** m, com azimuth 15°12'10" e distância 13,461 m até o vértice **PT-272**, de coordenadas **N= 7.772.409,8400** m e **E= 560.934,0200** m, com azimuth 356°11'22" e distância 21,367 m até o vértice **PT-273**, de coordenadas **N= 7.772.431,1600** m e **E= 560.932,6000** m, com azimuth 353°52'22" e distância 26,139 m até o vértice **PT-274**, de coordenadas **N= 7.772.457,1500** m e **E= 560.929,8100** m, com azimuth 354°07'03" e distância 1,659 m até o vértice **PT-275**, de coordenadas **N= 7.772.458,8000** m e **E= 560.929,6400** m, com azimuth 355°30'58" e distância 14,454 m até o vértice **PT-276**, de coordenadas **N= 7.772.473,2100** m e **E= 560.928,5100** m, com azimuth 22°16'25" e distância 43,268 m até o vértice **PT-277**, de coordenadas **N= 7.772.513,2500** m e **E= 560.944,9100** m, com azimuth 25°40'42" e distância 27,740 m até o vértice **PT-278**, de coordenadas **N= 7.772.538,2500** m e **E= 560.956,9300** m, com azimuth 48°47'49" e distância 19,006 m até o vértice **PT-279**, de coordenadas **N= 7.772.550,7700** m e **E= 560.971,2300** m, com azimuth 66°51'18" e distância 30,886 m até o vértice **PT-280**, de coordenadas **N= 7.772.562,9100** m e **E= 560.999,6300** m, com azimuth 81°46'12" e distância 22,704 m até o vértice **PT-281**, de coordenadas **N= 7.772.566,1600** m e **E= 561.022,1000** m, com azimuth 105°31'41" e distância 15,838 m até o vértice **PT-282**, de coordenadas **N= 7.772.561,9200** m e **E= 561.037,3600** m, com azimuth 122°44'20" e distância 29,234 m até o vértice **PT-283**, de coordenadas **N= 7.772.546,1100** m e **E= 561.061,9500** m, com azimuth 116°06'03" e distância 19,320 m até o vértice **PT-284**, de coordenadas **N= 7.772.537,6100** m e **E= 561.079,3000** m, com azimuth 99°23'50" e distância 17,333 m até o vértice **PT-285**, de coordenadas **N= 7.772.534,7800** m e **E= 561.096,4000** m, com azimuth 78°45'23" e distância 20,310 m até o vértice **PT-286**, de coordenadas **N= 7.772.538,7400** m e **E= 561.116,3200** m, com azimuth 63°06'05" e distância 29,950 m até o vértice **PT-287**, de coordenadas **N= 7.772.552,2900** m e **E= 561.143,0300** m, com azimuth

37°59'04" e distância 46,571 m até o vértice **PT-288**, de coordenadas **N= 7.772.588,9958** m e **E= 561.171,6918** m, com azimuth 29°49'09" e distância 36,416 m até o vértice **PT-289**, de coordenadas **N= 7.772.620,5900** m e **E= 561.189,8000** m, com azimuth 21°51'35" e distância 72,945 m até o vértice **PT-290**, de coordenadas **N= 7.772.688,2900** m e **E= 561.216,9600** m, com azimuth 18°53'27" e distância 56,429 m até o vértice **PT-291**, de coordenadas **N= 7.772.741,6800** m e **E= 561.235,2300** m, com azimuth 25°28'36" e distância 44,729 m até o vértice **PT-292**, de coordenadas **N= 7.772.782,0600** m e **E= 561.254,4700** m, com azimuth 31°03'29" e distância 58,286 m até o vértice **PT-293**, de coordenadas **N= 7.772.831,9900** m e **E= 561.284,5400** m, com azimuth 50°08'53" e distância 47,596 m até o vértice **PT-294**, de coordenadas **N= 7.772.862,4900** m e **E= 561.321,0800** m, com azimuth 47°05'03" e distância 61,637 m até o vértice **PT-295**, de coordenadas **N= 7.772.904,4600** m e **E= 561.366,2200** m, com azimuth 44°06'49" e distância 45,253 m até o vértice **PT-296**, de coordenadas **N= 7.772.936,9500** m e **E= 561.397,7200** m, com azimuth 29°11'49" e distância 27,367 m até o vértice **PT-297**, de coordenadas **N= 7.772.960,8400** m e **E= 561.411,0700** m, com azimuth 17°11'51" e distância 88,884 m até o vértice **PT-298**, de coordenadas **N= 7.773.045,7500** m e **E= 561.437,3500** m, com azimuth 13°49'28" e distância 97,051 m até o vértice **PT-299**, de coordenadas **N= 7.773.139,9900** m e **E= 561.460,5400** m, com azimuth 15°09'15" e distância 18,400 m até o vértice **PT-300**, de coordenadas **N= 7.773.157,7500** m e **E= 561.465,3500** m, com azimuth 18°12'29" e distância 21,570 m até o vértice **PT-301**, de coordenadas **N= 7.773.178,2400** m e **E= 561.472,0900** m, com azimuth 14°14'03" e distância 26,679 m até o vértice **PT-302**, de coordenadas **N= 7.773.204,1000** m e **E= 561.478,6500** m, com azimuth 10°54'26" e distância 9,642 m até o vértice **PT-303**, de coordenadas **N= 7.773.213,5675** m e **E= 561.480,4744** m, com azimuth 10°54'26" e distância 14,352 m até o vértice **PT-304**, de coordenadas **N= 7.773.227,6600** m e **E= 561.483,1900** m, com azimuth 359°04'15" e distância 5,551 m até o vértice **PT-305**, de coordenadas **N= 7.773.233,2100** m e **E= 561.483,1000** m, com azimuth 337°33'01" e distância 16,576 m até o vértice **PT-306**, de coordenadas **N= 7.773.248,5300** m e **E= 561.476,7700** m, com azimuth 0°47'31" e distância 17,362 m até o vértice **PT-307**, de coordenadas **N= 7.773.265,8900** m e **E= 561.477,0100** m, com azimuth 4°45'24" e distância 27,495 m até o vértice **PT-308**, de coordenadas **N= 7.773.293,2900** m e **E= 561.479,2900** m, com azimuth 4°45'49" e distância 14,209 m até o vértice **PT-309**, de coordenadas **N= 7.773.307,4500** m e **E= 561.480,4700** m, com azimuth 28°51'10" e distância 14,900 m até o vértice **PT-310**, de coordenadas **N= 7.773.320,5000** m e **E= 561.487,6600** m, com azimuth 38°21'10" e distância 23,030 m até o vértice **PT-311**, de

coordenadas **N= 7.773.338,5600** m e **E= 561.501,9500** m, com azimute 27°02'23" e distância 14,034 m até o vértice **PT-312**, de coordenadas **N= 7.773.351,0600** m e **E= 561.508,3300** m, com azimute 18°53'10" e distância 23,696 m até o vértice **PT-313**, de coordenadas **N= 7.773.373,4800** m e **E= 561.516,0000** m, com azimute 2°40'50" e distância 5,346 m até o vértice **PT-314**, de coordenadas **N= 7.773.378,8200** m e **E= 561.516,2500** m, com azimute 338°51'21" e distância 10,036 m até o vértice **PT-315**, de coordenadas **N= 7.773.388,1800** m e **E= 561.512,6300** m, com azimute 298°24'51" e distância 17,464 m até o vértice **PT-316**, de coordenadas **N= 7.773.396,4900** m e **E= 561.497,2700** m, com azimute 292°18'42" e distância 6,134 m até o vértice **PT-317**, de coordenadas **N= 7.773.398,8186** m e **E= 561.491,5955** m, com azimute 292°18'42" e distância 29,321 m até o vértice **PT-318**, de coordenadas **N= 7.773.409,9500** m e **E= 561.464,4700** m, com azimute 288°41'57" e distância 29,476 m até o vértice **PT-319**, de coordenadas **N= 7.773.419,4000** m e **E= 561.436,5500** m, com azimute 283°18'54" e distância 15,414 m até o vértice **PT-320**, de coordenadas **N= 7.773.422,9500** m e **E= 561.421,5500** m, com azimute 275°59'39" e distância 26,143 m até o vértice **PT-321**, de coordenadas **N= 7.773.425,6800** m e **E= 561.395,5500** m, com azimute 290°15'57" e distância 20,094 m até o vértice **PT-322**, de coordenadas **N= 7.773.432,6400** m e **E= 561.376,7000** m, com azimute 314°02'29" e distância 5,495 m até o vértice **PT-323**, de coordenadas **N= 7.773.436,4600** m e **E= 561.372,7500** m, com azimute 338°23'27" e distância 23,244 m até o vértice **PT-324**, de coordenadas **N= 7.773.458,0700** m e **E= 561.364,1900** m, com azimute 11°27'52" e distância 31,998 m até o vértice **PT-325**, de coordenadas **N= 7.773.489,4300** m e **E= 561.370,5500** m, com azimute 35°20'33" e distância 34,142 m até o vértice **PT-326**, de coordenadas **N= 7.773.517,2800** m e **E= 561.390,3000** m, com azimute 55°05'11" e distância 53,255 m até o vértice **PT-327**, de coordenadas **N= 7.773.547,7600** m e **E= 561.433,9700** m, com azimute 61°40'07" e distância 54,702 m até o vértice **PT-328**, de coordenadas **N= 7.773.573,7200** m e **E= 561.482,1200** m, com azimute 75°08'17" e distância 30,293 m até o vértice **PT-329**, de coordenadas **N= 7.773.581,4900** m e **E= 561.511,4000** m, com azimute 55°56'23" e distância 33,050 m até o vértice **PT-330**, de coordenadas **N= 7.773.600,0000** m e **E= 561.538,7800** m, com azimute 23°26'22" e distância 25,919 m até o vértice **PT-331**, de coordenadas **N= 7.773.623,7800** m e **E= 561.549,0900** m, com azimute 336°24'35" e distância 42,655 m até o vértice **PT-332**, de coordenadas **N= 7.773.662,8700** m e **E= 561.532,0200** m, com azimute 336°25'08" e distância 68,467 m até o vértice **PT-333**, de coordenadas **N= 7.773.725,6200** m e **E= 561.504,6300** m, com azimute 336°24'32" e distância 86,630 m até o vértice **PT-334**, de

coordenadas **N= 7.773.805,0100** m e **E= 561.469,9600** m, com azimute 336°24'43" e distância 65,788 m até o vértice **PT-335**, de coordenadas **N= 7.773.865,3012** m e **E= 561.443,6344** m, com azimute 61°50'49" e distâncias 15,081 m até o vértice **PT-01**, ponto inicial da descrição deste perímetro.

As coordenadas dos vértices definidores dos limites do imóvel foram referenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro de Referência SIRGAS 2000. Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, a partir, de coordenadas NORTE m e ESTE m, e encontram-se representadas no Sistema U T M, referenciadas ao Meridiano Central nº -45°00', fuso 23, tendo como DATUM o SIRGAS2000. Todos os azimutes, distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

Itatiaiuçu – MG, 10 de janeiro de 2025.

HUDSON FERNANDO DA SILVA RODRIGUES
ENGENHEIRO AGRIMENSOR – CREA MG 159.240/D
ART nº MG20253649487

Prefeitura Municipal de Itatiaiuçu
CNPJ: 18.691.766/0001-25
Via Rural de Integração – IAT 313

Mineração Usiminas S.A.
CNPJ: 12.056.613/0001-20
Requerente



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MG

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MG20253861741

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

INICIAL
 CO-AUTOR à MG20221329338

1. Responsável Técnico

HUDSON FERNANDO DA SILVA RODRIGUES

Título profissional: **TECNÓLOGO EM SANEAMENTO AMBIENTAL, ENGENHEIRO AGRIMENSOR**

RNP: **1408348829**

Registro: **MG-159240/D MG**

Empresa contratada: **GLOBO TECH ENGENHARIA E GEOPROCESSAMENTO LTDA**

Registro Nacional: **45157-MG**

2. Dados do Contrato

Contratante: **Mineração Usiminas S.A.**

CPF/CNPJ: **12.056.613/0001-20**

AVENIDA DO CONTORNO

Nº: **6594**

Complemento:

Bairro: **SANTA EFIGÊNIA**

Cidade: **BELO HORIZONTE**

UF: **MG**

CEP: **30110017**

Contrato: **4600171713**

Celebrado em: **16/05/2022**

Valor: **R\$ 2.003,98**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação Institucional: **Outros**

3. Dados da Obra/Serviço

FAZENDA SAMAMBAIA

Nº: **SN**

Complemento: **MINA CENTRAL**

Bairro: **ZONA RURAL DE ITATIAIUÇU**

Cidade: **ITATIAIUÇU**

UF: **MG**

CEP: **35685000**

Data de Início: **13/10/2022**

Previsão de término: **30/06/2025**

Coordenadas Geográficas: **-20.140622, -44.409890**

Finalidade: **OUTROS**

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATIAIUÇU**

CPF/CNPJ: **18.691.766/0001-25**

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
14 - Elaboração		
69 - Mensuração > TOPOGRAFIA > LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS BÁSICOS > DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO > #33.1.1.1 - PLANIMÉTRICO	7,0533	ha
69 - Mensuração > AGRIMENSURA > AGRIMENSURA LEGAL > DE AGRIMENSURA LEGAL > #36.7.1.8 - PARA RETIFICAÇÕES DE IMÓVEIS	7,0533	ha
69 - Mensuração > TOPOGRAFIA > LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS BÁSICOS > DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO > #33.1.1.1 - PLANIMÉTRICO	6,9608	ha
69 - Mensuração > AGRIMENSURA > AGRIMENSURA LEGAL > DE AGRIMENSURA LEGAL > #36.7.1.8 - PARA RETIFICAÇÕES DE IMÓVEIS	6,9608	ha

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

Levantamento topográfico cadastral dos trechos das Vias Rurais de Integração: IAT 310 e IAT 313, localizadas no município de Itatiaiuçu/MG.

6. Declarações

- Declaro estar ciente de que devo cumprir as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

- Declaro, nos termos da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), que estou ciente de que meus dados pessoais e eventuais documentos por mim apresentados nesta solicitação serão utilizados conforme a Política de Privacidade do CREA-MG, que encontra-se à disposição no seguinte endereço eletrônico: <https://www.crea-mg.org.br/transparencia/lged/politica-privacidade-dados>. Em caso de cadastro de ART para PESSOA FÍSICA, declaro que informei ao CONTRATANTE e ao PROPRIETÁRIO que para a emissão desta ART é necessário cadastrar nos sistemas do CREA-MG, em campos específicos, os seguintes dados pessoais: nome, CPF e endereço. Por fim, declaro que estou ciente de que é proibida a inserção de qualquer dado pessoal no campo "observação" da ART, seja meu ou de terceiros.

- Declaro, nos termos da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), que estou ciente de que não posso compartilhar a ART com terceiros sem o devido consentimento do contratante e/ou do(a) proprietário(a), exceto para cumprimento de dever legal.

7. Entidade de Classe

SEAMG - Sociedade dos Engenheiros Agrimensores de Minas Gerais

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: zwcW1
 Impresso em: 11/04/2025 às 11:15:33 por: , ip: 187.86.74.232

www.crea-mg.org.br

Tel: 0800 031 2732

atendimento@crea-mg.org.br

Fax:





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MG

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MG20253861741

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

INICIAL
 CO-AUTOR à MG20221329338

HUDSON FERNANDO DA SILVA
 RODRIGUES:09866443663

Assinado de forma digital por HUDSON FERNANDO DA
 SILVA RODRIGUES:09866443663
 Dados: 2025.04.11 11:32:49 -03'00'

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

HUDSON FERNANDO DA SILVA RODRIGUES - CPF: 098.664.436-63

_____, _____ de _____ de _____
 Local data

Mineração Usiminas S.A. - CPF: 12.056.613/0001-20

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 103,03** Registrada em: **11/04/2025** Valor pago: **R\$ 103,02** Nosso Número: **8607755192**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: zwcW1
 Impresso em: 11/04/2025 às 11:15:35 por: , ip: 187.86.74.232





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MG

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MG20253649487

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

INICIAL
CO-AUTOR à MG20221329338

1. Responsável Técnico

HUDSON FERNANDO DA SILVA RODRIGUES

Título profissional: **TECNÓLOGO EM SANEAMENTO AMBIENTAL, ENGENHEIRO AGRIMENSOR**

RNP: **1408348829**

Registro: **MG-159240/D MG**

Empresa contratada: **GLOBO TECH ENGENHARIA E GEOPROCESSAMENTO LTDA**

Registro Nacional: **45157-MG**

2. Dados do Contrato

Contratante: **Mineração Usiminas S.A.**

CPF/CNPJ: **12.056.613/0001-20**

AVENIDA DO CONTORNO

Nº: **6594**

Complemento:

Bairro: **SANTA EFIGÊNIA**

Cidade: **BELO HORIZONTE**

UF: **MG**

CEP: **30110017**

Contrato: **4600171713**

Celebrado em: **16/05/2022**

Valor: **R\$ 2.003,98**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação Institucional: **Outros**

3. Dados da Obra/Serviço

FAZENDA SAMAMBAIA

Nº: **SN**

Complemento: **MINA CENTRAL**

Bairro: **ZONA RURAL DE ITATIAIUÇU**

Cidade: **ITATIAIUÇU**

UF: **MG**

CEP: **35685000**

Data de Início: **13/10/2022**

Previsão de término: **30/06/2025**

Coordenadas Geográficas: **-20.140622, -44.409890**

Finalidade: **OUTROS**

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATIAIUÇU**

CPF/CNPJ: **18.691.766/0001-25**

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração

Quantidade

Unidade

9 - Avaliação > AGRIMENSURA > AGRIMENSURA LEGAL > DE AGRIMENSURA LEGAL > #36.7.1.8 - PARA RETIFICAÇÕES DE IMÓVEIS

6,9608

ha

69 - Mensuração > TOPOGRAFIA > LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS BÁSICOS > DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO > #33.1.1.1 - PLANIMÉTRICO

6,9608

ha

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

Laudo técnico de avaliação para apurar valor da terra nua (VTN), benfeitorias e levantamento cadastral do imóvel denominado Via Rural de Integração - IAT 313, localizado no município de Itatiaiuçu/MG.

6. Declarações

- Declaro estar ciente de que devo cumprir as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

- Declaro, nos termos da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), que estou ciente de que meus dados pessoais e eventuais documentos por mim apresentados nesta solicitação serão utilizados conforme a Política de Privacidade do CREA-MG, que encontra-se à disposição no seguinte endereço eletrônico: <https://www.crea-mg.org.br/transparencia/legpd/politica-privacidade-dados>. Em caso de cadastro de ART para PESSOA FÍSICA, declaro que informei ao CONTRATANTE e ao PROPRIETÁRIO que para a emissão desta ART é necessário cadastrar nos sistemas do CREA-MG, em campos específicos, os seguintes dados pessoais: nome, CPF e endereço. Por fim, declaro que estou ciente que é proibida a inserção de qualquer dado pessoal no campo "observação" da ART, seja meu ou de terceiros.

- Declaro, nos termos da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), que estou ciente de que não posso compartilhar a ART com terceiros sem o devido consentimento do contratante e/ou do(a) proprietário(a), exceto para cumprimento de dever legal.

7. Entidade de Classe

SEAMG - Sociedade dos Engenheiros Agrimensores de Minas Gerais

HUDSON FERNANDO DA SILVA
 RODRIGUES:09866443663

Assinado de forma digital por HUDSON FERNANDO
 DA SILVA RODRIGUES:09866443663
 Dados: 2026.01.26 08:56:36 -03'00'

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

HUDSON FERNANDO DA SILVA RODRIGUES - CPF: 098.664.436-63

_____, _____ de _____ de _____
 Local data

Mineração Usiminas S.A. - CNPJ: 12.056.613/0001-20

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante aprese



Documento assinado digitalmente

JONATAN TEIXEIRA DE OLIVEIRA

Data: 26/01/2026 08:48:37-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

a no site do Crea.

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 99dZZ
 Impresso em: 24/01/2025 às 10:39:37 por: , ip: 187.86.73.127





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MG

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MG20253649487

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

INICIAL
CO-AUTOR à MG20221329338

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 103,03**

Registrada em: **24/01/2025**

Valor pago: **R\$ 103,02**

Nosso Número: **8607055452**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 99dZZ
Impresso em: 24/01/2025 às 10:39:38 por: , ip: 187.86.73.127

