

PREFEITURA MUNICIPAL DE UBERABA - MG
MEMORIAL DESCRITIVO - PERÍMETRO URBANO DA INTERVALES



Estação	Vante	Coordenada E	Coordenada N	Az Plano	Az Real	Distância	Localização
Pt0	Pt1	165819.44	7879529.14	115°50'26.83"	114°53'48.45"	433.11	Limite do município
Pt1	Pt2	166209.24	7879340.36	126°07'15.66"	125°10'37.28"	651.83	Limite do município
Pt2	Pt3	166735.77	7878956.11	100°22'1.83"	99°25'23.45"	452.29	Limite do município
Pt3	Pt4	167180.67	7878874.72	109°10'22.10"	108°13'43.71"	423.04	Limite do município
Pt4	Pt5	167580.25	7878735.79	91°36'49.93"	90°40'11.55"	301.29	Limite do município
Pt5	Pt6	167881.42	7878727.30	94°30'44.68"	93°34'6.30"	337.62	Limite do município
Pt6	Pt7	168217.99	7878700.74	163°31'28.78"	162°34'50.39"	7184.32	Linha imaginária até APP de Afluente do Ribeirão Bom Jardim
Pt7	Pt8	170255.48	7871811.39	96°25'25.07"	95°28'46.68"	738.81	Linha imaginária até divisa de propriedade
Pt8	Pt9	170989.65	7871728.74	97°03'19.87"	96°06'41.48"	1201.90	Divisa de propriedade / Estrada Vicinal
Pt9	Pt10	172182.45	7871581.10	172°44'24.70"	171°47'46.32"	1205.70	Divisa de propriedade / Estrada Vicinal
Pt10	Pt11	172334.81	7870385.07	172°28'30.95"	171°31'52.56"	1037.22	Divisa de propriedade / Estrada Vicinal
Pt11	Pt12	172470.64	7869356.79	180°20'19.52"	179°23'41.14"	237.63	Divisa de propriedade / Estrada Vicinal
Pt12	Pt13	172469.23	7869119.16	186°11'16.12"	185°14'37.73"	1784.44	Divisa de propriedade / Estrada Vicinal
Pt13	Pt14	172276.89	7867345.12	185°39'2.31"	184°42'23.93"	846.21	Divisa de propriedade / Estrada Vicinal
Pt14	Pt15	172193.57	7866503.03	185°50'56.58"	184°54'18.20"	221.05	Divisa de propriedade / Estrada Vicinal
Pt15	Pt16	172171.05	7866283.13	176°10'44.21"	175°14'5.82"	236.82	Divisa de propriedade / Estrada Vicinal
Pt16	Pt17	172186.83	7866046.83	163°55'54.01"	162°59'15.63"	269.28	Divisa de propriedade / Estrada Vicinal
Pt17	Pt18	172261.36	7865788.07	151°05'29.99"	150°08'51.61"	256.33	Divisa de propriedade / Estrada Vicinal
Pt18	Pt19	172385.28	7865563.67	144°12'47.20"	143°16'8.81"	3620.68	Divisa de propriedade / Estrada Vicinal
Pt19	Pt20	174502.55	7862626.58	146°24'57.53"	145°28'19.14"	368.94	Divisa de propriedade / Estrada Vicinal
Pt20	Pt21	174706.64	7862319.23	142°34'51.37"	141°38'12.99"	700.23	Divisa de propriedade / Estrada Vicinal
Pt21	Pt22	175132.12	7861763.09	154°13'19.72"	153°16'41.33"	566.99	Divisa de propriedade / Estrada Vicinal
Pt22	Pt23	175378.70	7861252.53	135°36'40.07"	134°40'1.68"	302.66	Divisa de propriedade / Estrada Vicinal
Pt23	Pt24	175590.42	7861036.24	106°31'6.37"	105°34'27.99"	223.63	Divisa de propriedade / Estrada Vicinal
Pt24	Pt25	175804.82	7860972.66	184°02'44.13"	183°06'5.74"	533.35	Córrego Emendada
Pt25	Pt26	175767.19	7860440.64	194°24'52.15"	193°28'13.77"	1120.27	Córrego Emendada
Pt26	Pt27	175488.31	7859355.63	273°23'39.36"	272°27'0.98"	2310.54	Linha imaginária
Pt27	Pt28	173181.82	7859492.43	325°10'16.87"	324°13'38.48"	1704.52	Linha imaginária
Pt28	Pt29	172208.33	7860891.61	321°13'59.34"	320°17'20.96"	575.28	Linha imaginária até Ribeirão Bom Jardim
Pt29	Pt30	171848.12	7861340.16	269°17'37.94"	268°20'59.55"	112.08	Bom Jardim
Pt30	Pt31	171736.05	7861338.78	297°16'57.17"	296°20'18.78"	44.47	Linha imaginária próxima ao Ribeirão Bom Jardim
Pt31	Pt32	171696.53	7861359.16	303°15'46.15"	302°19'7.76"	293.86	Linha imaginária próxima ao Ribeirão Bom Jardim

PREFEITURA MUNICIPAL DE UBERABA - MG
MEMORIAL DESCRITIVO - PERÍMETRO URBANO DA INTERVALES



Pt32	Pt33	171450.81	7861520.34	274°26'18.60"	273°29'40.22"	8.68	Linha imaginária próxima ao Ribeirão Bom Jardim
Pt33	Pt34	171442.16	7861521.01	324°27'25.71"	323°30'47.33"	617.51	Linha imaginária próxima ao Ribeirão Bom Jardim
Pt34	Pt35	171083.19	7862023.47	312°02'21.53"	311°05'43.15"	636.47	Linha imaginária próxima ao Ribeirão Bom Jardim
Pt35	Pt36	170610.49	7862449.68	306°04'3.07"	305°07'24.68"	544.65	Linha imaginária próxima ao Ribeirão Bom Jardim
Pt36	Pt37	170170.24	7862770.33	303°27'0.64"	302°30'22.25"	521.98	Ribeirão Bom Jardim
Pt37	Pt38	169734.71	7863058.05	299°39'33.82"	298°42'55.43"	601.99	Ribeirão Bom Jardim
Pt38	Pt39	169211.59	7863355.95	311°14'27.16"	310°17'48.77"	375.36	Ribeirão Bom Jardim
Pt39	Pt40	168929.34	7863603.39	333°50'31.44"	332°53'53.05"	267.05	Ribeirão Bom Jardim
Pt40	Pt41	168811.62	7863843.09	324°49'26.02"	323°52'47.63"	361.09	Ribeirão Bom Jardim
Pt41	Pt42	168603.59	7864138.24	299°38'42.93"	298°42'4.54"	14.42	Ribeirão Bom Jardim
Pt42	Pt43	168591.06	7864145.37	331°38'59.27"	330°42'20.88"	415.61	Ribeirão Bom Jardim
Pt43	Pt44	168393.70	7864511.14	316°33'14.41"	315°36'36.03"	37.92	Ribeirão Bom Jardim
Pt44	Pt45	168367.63	7864538.67	320°35'7.70"	319°38'29.32"	366.47	Ribeirão Bom Jardim
Pt45	Pt46	168134.95	7864821.79	340°55'15.08"	339°58'36.70"	317.45	Ribeirão Bom Jardim
Pt46	Pt47	168031.18	7865121.81	358°31'16.93"	357°34'38.54"	343.23	Ribeirão Bom Jardim
Pt47	Pt48	168022.32	7865464.92	11°29'59.84"	10°33'21.45"	260.57	Ribeirão Bom Jardim
Pt48	Pt49	168074.27	7865720.26	344°59'40.12"	344°03'1.73"	349.06	Ribeirão Bom Jardim
Pt49	Pt50	167983.90	7866057.42	353°04'26.89"	352°07'48.51"	509.40	Ribeirão Bom Jardim
Pt50	Pt51	167922.47	7866563.10	332°55'18.64"	331°58'40.26"	15.78	Ribeirão Bom Jardim
Pt51	Pt52	167915.29	7866577.16	353°17'33.23"	352°20'54.85"	468.91	Ribeirão Bom Jardim
Pt52	Pt53	167860.52	7867042.86	336°16'3.87"	335°19'25.49"	375.83	Ribeirão Bom Jardim
Pt53	Pt54	167709.26	7867386.91	309°58'37.31"	309°01'58.92"	335.45	Ribeirão Bom Jardim
Pt54	Pt55	167452.21	7867602.42	357°25'55.72"	356°29'17.34"	8.59	Ribeirão Bom Jardim
Pt55	Pt56	167451.82	7867611.00	300°07'27.55"	299°10'49.16"	476.35	Ribeirão Bom Jardim
Pt56	Pt57	167039.81	7867850.07	316°29'14.54"	315°32'36.16"	51.74	Ribeirão Bom Jardim
Pt57	Pt58	167004.18	7867887.60	308°46'4.53"	307°49'26.15"	465.63	Ribeirão Bom Jardim
Pt58	Pt59	166641.13	7868179.16	300°11'39.17"	299°15'0.79"	40.69	Ribeirão Bom Jardim
Pt59	Pt60	166605.97	7868199.63	304°56'48.50"	304°00'10.11"	403.29	Ribeirão Bom Jardim
Pt60	Pt61	166275.39	7868430.64	292°44'46.90"	291°48'8.52"	28.57	Ribeirão Bom Jardim
Pt61	Pt62	166249.04	7868441.69	311°16'30.07"	310°19'51.69"	528.76	Ribeirão Bom Jardim
Pt62	Pt63	165851.65	7868790.49	354°34'52.47"	353°38'14.09"	9.28	Ribeirão Bom Jardim
Pt63	Pt64	165850.78	7868799.73	344°56'56.66"	344°00'18.27"	623.14	Ribeirão Bom Jardim
Pt64	Pt65	165688.96	7869401.50	354°23'23.71"	353°26'45.32"	489.94	Ribeirão Bom Jardim

PREFEITURA MUNICIPAL DE UBERABA - MG
MEMORIAL DESCRITIVO - PERÍMETRO URBANO DA INTERVALES



Pt65	Pt66	165641.07	7869889.09	354°23'20.41"	353°26'42.03"	19.91	Ribeirão Bom Jardim
Pt66	Pt67	165639.12	7869908.91	0°49'49.26"	-0°06'49.13"	398.07	Ribeirão Bom Jardim
Pt67	Pt68	165644.89	7870306.94	29°33'11.95"	28°36'33.57"	156.12	Ribeirão Bom Jardim
Pt68	Pt69	165721.89	7870442.75	54°36'29.68"	53°39'51.30"	302.52	Ribeirão Bom Jardim
Pt69	Pt70	165968.51	7870617.96	54°02'45.44"	53°06'7.05"	544.25	Ribeirão Bom Jardim
Pt70	Pt71	166409.08	7870937.51	45°50'25.45"	44°53'47.07"	389.62	Ribeirão Bom Jardim
Pt71	Pt72	166688.59	7871208.94	25°29'30.59"	24°32'52.20"	224.64	Ribeirão Bom Jardim
Pt72	Pt73	166785.27	7871411.71	37°05'23.15"	36°08'44.77"	309.05	Ribeirão Bom Jardim
Pt73	Pt74	166971.65	7871658.24	34°58'39.77"	34°02'1.39"	341.71	Ribeirão Bom Jardim
Pt74	Pt75	167167.54	7871938.22	19°45'6.62"	18°48'28.23"	254.93	Ribeirão Bom Jardim
Pt75	Pt76	167253.69	7872178.15	358°24'46.40"	357°28'8.02"	358.86	Ribeirão Bom Jardim
Pt76	Pt77	167243.75	7872536.88	10°29'30.19"	9°32'51.81"	17.19	Ribeirão Bom Jardim
Pt77	Pt78	167246.88	7872553.78	353°47'13.54"	352°50'35.16"	17.43	Ribeirão Bom Jardim
Pt78	Pt79	167244.99	7872571.11	10°48'25.55"	9°51'47.17"	292.29	Ribeirão Bom Jardim
Pt79	Pt80	167299.80	7872858.22	18°29'38.05"	17°32'59.66"	24.39	Ribeirão Bom Jardim
Pt80	Pt81	167307.53	7872881.35	52°52'29.79"	51°55'51.41"	103.99	Ribeirão Bom Jardim
Pt81	Pt82	167390.45	7872944.11	320°26'38.33"	319°29'59.95"	576.24	Ribeirão Bom Jardim
Pt82	Pt83	167023.48	7873388.40	285°18'58.76"	284°22'20.37"	57.49	Ribeirão Bom Jardim
Pt83	Pt84	166968.03	7873403.58	330°44'57.70"	329°48'19.32"	846.47	Ribeirão Bom Jardim
Pt84	Pt85	166554.41	7874142.12	336°03'1.33"	335°06'22.94"	184.91	Ribeirão Bom Jardim
Pt85	Pt86	166479.35	7874311.11	345°04'34.53"	344°07'56.15"	288.24	Ribeirão Bom Jardim
Pt86	Pt87	166405.12	7874589.63	327°55'19.34"	326°58'40.95"	461.21	Ribeirão Bom Jardim
Pt87	Pt88	166160.18	7874980.42	13°16'4.52"	12°19'26.14"	134.85	Ribeirão Bom Jardim
Pt88	Pt89	166191.13	7875111.68	64°16'41.42"	63°20'3.04"	440.62	Afuate do Ribeirão Bom Jardim
Pt89	Pt90	166588.10	7875302.91	56°50'31.93"	55°53'53.54"	502.90	Afuate do Ribeirão Bom Jardim
Pt90	Pt91	167009.11	7875577.97	343°42'39.86"	342°46'1.47"	715.10	Subafuate do Ribeirão Bom Jardim
Pt91	Pt0	166808.54	7876264.36	343°08'43.11"	342°12'4.73"	3411.32	Linha imaginária