



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

LEI Nº 006/2011

LEI COMPLEMENTAR DO PERIMETRO URBANO MUNICIPAL

SÚMULA: *Dispõe sobre a delimitação do Perímetro Urbano e do Perímetro de Expansão Urbana do Município de Japurá e dá outras providências.*

A CÂMARA MUNICIPAL DE JAPURÁ, ESTADO DO PARANÁ, APROVOU E EU PREFEITO MUNICIPAL, SANCIONO A SEGUINTE

L E I

Art. 1º O território do Município de Japurá é dividido em Zona Urbana e Zona Rural, para fins urbanísticos e tributários.

§ 1º A Zona Urbana do Município de Japurá, para efeito desta Lei é a composta pela sede do Município com os limites e confrontações especificados no mapa e memorial descritivo do perímetro urbano da sede de Japurá.

§ 2º A Zona Rural é constituída pelo restante do território do Município.

Art. 2ª Fica criado por esta lei as Áreas de Expansão Urbana com os limites e confrontações especificadas no mapa e memorial descritivo das áreas de expansão urbana de Japurá.

Art. 3º A representação cartográfica e o memorial descritivo do Perímetro Urbano constam do seguinte anexo, parte integrante desta lei:

I – Anexo I: Mapa e Memorial Descritivo do Perímetro Urbano da Sede de Japurá.

Art. 4º As áreas de Expansão Urbana ficam definidas como:

I – Área de Expansão Urbana - 01;

II – Área de Expansão Urbana – 02;

III – Área de Expansão Urbana – 03;



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

IV – Área de Expansão Urbana – 04;

V – Área de Expansão Urbana – 05;

VI – Área de Expansão urbana – 06;

VII – Área de Expansão Urbana – 07;

VIII – Área de Expansão Urbana – 08.

Art. 5º A representação cartográfica e os memoriais descritivos das áreas de expansão urbana constam no seguinte anexo, parte integrante desta Lei.

I – Anexo II: Mapa e memoriais descritivos das áreas de expansão urbanas número 01,02,03,04,05,06,07 e 08.

Art. 6º Os Anexos I e II que tratam dos mapas e memoriais descritivos do perímetro urbano e das áreas de expansão urbana, são parte integrante desta Lei denominado Anexo I, é parte integrante desta Lei e não poderá ser interpretado separadamente.

Art. 7º As áreas que se localizam dentro do perímetro urbano e ainda não foram urbanizadas só sofrerão a incidência de impostos municipais a partir da aprovação do loteamento na prefeitura, incidindo o IPTU na exata proporção da área urbanizada.

Art. 8º Ficam revogadas as Leis Municipais nº. 015/2001 e nº. 023 “A”/2002 que tratam da descrição do perímetro urbano.

Art. 9º - Esta Lei entra em vigor após a data de sua publicação oficial.

Paço Municipal “MANOEL PERES FILHO” de Japurá, Estado do Paraná, aos 08 de fevereiro de 2011.



Clovis Peres

Prefeito Municipal

Jornal: “TRIBUNA DE CIANORTE”
Edição nº <u>5972</u>
Data <u>29/04/2011</u> PÁG. <u>02</u>



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

Anexo I: Mapa e Memorial Descritivo do Perímetro Urbano da Sede de Japurá



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

MEMORIAL DESCRITIVO

Área Urbana

Município: Japurá - PR

Área: 150,0860 ha. Perímetro: 14.797,59 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **M 001**, de coordenadas **N 7.404.457,321 m** e **E 341.602,780 m**, situado no limite com o lote **279-A**, deste, segue com azimute de $97^{\circ}43'26''$ e distância de 153,22 m, confrontando neste trecho com o lote 279-A-1, até o vértice **M 002**, de coordenadas **N 7.404.436,728 m** e **E 341.754,612 m**; deste, segue com azimute de $187^{\circ}11'31''$ e distância de 595,25 m, confrontando neste trecho com 279-D, até o vértice **M 003**, de coordenadas **N 7.403.846,161 m** e **E 341.680,091 m**; deste, segue pelo prolongamento da Av. Bolívar a distância de 346,08 m, até o vértice **M 004**, de coordenadas **N 7.404.100,030 m** e **E 341.908,366 m**; deste, segue com azimute de $104^{\circ}07'51''$ e distância de 276,90 m, confrontando neste trecho com o lote 322, até o vértice **M 005**, de coordenadas **N 7.404.032,427 m** e **E 342.176,891 m**; deste, segue com azimute de $185^{\circ}09'43''$ e distância de 197,35 m, confrontando neste trecho com o lote 321-R-1, até o vértice **M 006**, de coordenadas **N 7.403.835,878 m** e **E 342.159,135 m**; deste, segue com azimute de $275^{\circ}41'20''$ e distância de 404,10 m, confrontando neste trecho com o lote 320-D, até o vértice **M 007**, de coordenadas **N 7.403.875,935 m** e **E 341.757,021 m**; deste, segue pela Av. Bolívar a distância de 248,00 m, confrontando neste trecho com o lote 320-D, até o vértice **M 008**, de coordenadas **N 7.403.756,670 m** e **E 341.542,154 m**; deste, segue com azimute de $183^{\circ}22'01''$ e distância de 41,94 m, confrontando neste trecho com o lote 320-C-1, até o vértice **M 009**, de coordenadas **N 7.403.714,805 m** e **E 341.539,691 m**; deste, segue com azimute de $91^{\circ}20'05''$ e distância de 114,59 m, confrontando neste trecho com o lote 320-C-1, até o vértice **M 010**, de coordenadas **N 7.403.712,136 m** e **E 341.654,246 m**; deste, segue com



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

azimute de $178^{\circ}35'39''$ e distância de 20,30 m, confrontando neste trecho com o lote 320-C-1, até o vértice **M 011**, de coordenadas **N 7.403.691,844** m e **E 341.654,744** m; deste, segue com azimute de $91^{\circ}08'44''$ e distância de 518,97 m, confrontando neste trecho com o lote 320-C-1, até o vértice **M 012**, de coordenadas **N 7.403.681,468** m e **E 342.173,607** m; deste, segue com azimute de $182^{\circ}37'09''$ e distância de 78,10 m, confrontando neste trecho com o lote 320-B-A-E e 320-C-2-A, até o vértice **M 013**, de coordenadas **N 7.403.603,448** m e **E 342.170,038** m; deste, segue com azimute de $270^{\circ}56'38''$ e distância de 637,44 m, confrontando neste trecho com o lote 320-A, até o vértice **M 014**, de coordenadas **N 7.403.613,950** m e **E 341.532,680** m; deste, segue com azimute de $183^{\circ}46'10''$ e distância de 39,66 m, confrontando neste trecho com o lote 320-A, até o vértice **M 015**, de coordenadas **N 7.403.574,380** m e **E 341.530,073** m; deste, segue com azimute de $90^{\circ}38'38''$ e distância de 73,70 m, confrontando neste trecho com o lote 320-A, até o vértice **M 016**, de coordenadas **N 7.403.573,552** m e **E 341.603,764** m; deste, segue com azimute de $183^{\circ}14'01''$ e distância de 38,08 m, confrontando neste trecho com o lote 320-A, até o vértice **M 017**, de coordenadas **N 7.403.535,533** m e **E 341.601,616** m; deste, segue com azimute de $91^{\circ}13'47''$ e distância de 208,76 m, confrontando neste trecho com o lote 320-A, até o vértice **M 018**, de coordenadas **N 7.403.531,053** m e **E 341.810,325** m; deste, segue com azimute de $180^{\circ}53'12''$ e distância de 116,16 m, confrontando neste trecho com o lote 320, até o vértice **M 019**, de coordenadas **N 7.403.414,908** m e **E 341.808,528** m; deste, segue com azimute de $108^{\circ}59'08''$ e distância de 82,71 m, confrontando neste trecho com o lote 320, até o vértice **M 020**, de coordenadas **N 7.403.387,999** m e **E 341.886,741** m; deste, segue com azimute de $214^{\circ}09'37''$ e distância de 144,95 m, confrontando neste trecho com o lote 317, até o vértice **M 021**, de coordenadas **N 7.403.268,058** m e **E 341.805,351** m; deste, segue com azimute de $303^{\circ}47'58''$ e distância de 10,46 m, confrontando neste trecho com o lote 317-A-F-R, até o vértice **M 022**, de coordenadas **N 7.403.273,876** m e **E 341.796,660** m; deste, segue com azimute de $214^{\circ}19'52''$ e distância de 24,74 m, confrontando neste trecho com o lote 317-A-F-R, até o vértice **M 023**, de coordenadas **N 7.403.253,450** m e **E 341.782,710** m; deste, segue com azimute de $304^{\circ}32'53''$ e distância de 246,79 m, confrontando neste trecho com o lote 317-A-F-1-R, até o vértice **M 024**, de coordenadas **N 7.403.393,406** m e **E 341.579,438** m; deste, segue com azimute de $228^{\circ}22'25''$ e distância de 45,49 m, confrontando neste trecho com o lote 317-A-F-1-R, até o vértice **M 025**, de coordenadas **N 7.403.363,187** m e **E 341.545,433** m; deste, segue com azimute de $301^{\circ}53'14''$ e distância de 50,28 m, confrontando neste trecho com o lote 318-B-1, até o vértice



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

M 026, de coordenadas **N 7.403.389,746** m e **E 341.502,743** m; deste, segue com azimute de $227^{\circ}53'54''$ e distância de 69,28 m, confrontando neste trecho com o lote 318-B e 318-B-1, até o vértice **M 027**, de coordenadas **N 7.403.343,298** m e **E 341.451,341** m; deste, segue com azimute de $135^{\circ}50'12''$ e distância de 11,38 m, confrontando neste trecho com o lote 318-B e 318-B-1, até o vértice **M 028**, de coordenadas **N 7.403.335,134** m e **E 341.459,270** m; deste, segue com azimute de $119^{\circ}35'13''$ e distância de 73,51 m, confrontando neste trecho com o lote 318-B e 318-B-1, até o vértice **M 029**, de coordenadas **N 7.403.298,840** m e **E 341.523,193** m; deste, segue com azimute de $199^{\circ}11'37''$ e distância de 123,35 m, confrontando neste trecho com o lote 318-B e 318-B-1, até o vértice **M 030**, de coordenadas **N 7.403.182,349** m e **E 341.482,641** m; deste, segue com azimute de $116^{\circ}37'27''$ e distância de 423,89 m, confrontando neste trecho com o lote 318-B e 318-B-1, até o vértice **M 031**, de coordenadas **N 7.402.992,390** m e **E 341.861,581** m; deste, segue com azimute de $202^{\circ}58'39''$ e distância de 87,48 m, confrontando neste trecho com o lote 318-A/318-C-R-1-R, até o vértice **M 032**, de coordenadas **N 7.402.911,850** m e **E 341.827,431** m; deste, segue com azimute de $293^{\circ}02'17''$ e distância de 131,36 m, confrontando neste trecho com o lote 103-R-1, até o vértice **M 033**, de coordenadas **N 7.402.963,258** m e **E 341.706,545** m; deste, segue com azimute de $205^{\circ}12'43''$ e distância de 227,37 m, confrontando neste trecho com o lote 103-R-1 e 103-R-2, até o vértice **M 034**, de coordenadas **N 7.402.757,552** m e **E 341.609,695** m; deste, segue com azimute de $291^{\circ}56'57''$ e distância de 295,79 m, confrontando neste trecho com o lote 104-R-A, até o vértice **M 035**, de coordenadas **N 7.402.868,113** m e **E 341.335,346** m; deste, segue com azimute de $204^{\circ}14'34''$ e distância de 199,17 m, confrontando neste trecho com o lote 104-R-A, até o vértice **M 036**, de coordenadas **N 7.402.686,510** m e **E 341.253,567** m; deste, segue com azimute de $291^{\circ}45'12''$ e distância de 226,20 m, confrontando neste trecho com o lote 105, até o vértice **M 037**, de coordenadas **N 7.402.770,341** m e **E 341.043,479** m; deste, segue pelo prolongamento da Rua Voluntários da Pátria a distância de 532,63 m, confrontando neste trecho com o lote 105 e 106-A-R-1, até o vértice **M 038**, de coordenadas **N 7.402.338,004** m e **E 340.743,698** m; deste, segue com azimute de $104^{\circ}24'41''$ e distância de 227,58 m, confrontando neste trecho com o lote 106-A-R-1, até o vértice **M 039**, de coordenadas **N 7.402.281,364** m e **E 340.964,115** m; deste, segue com azimute de $351^{\circ}37'14''$ e distância de 67,99 m, confrontando neste trecho com o lote 106-A-R-1, até o vértice **M 040**, de coordenadas **N 7.402.348,627** m e **E 340.954,207** m; deste, segue com azimute de $108^{\circ}53'29''$ e distância de 295,36 m, confrontando neste trecho com o lote 106-A-R-1, até o



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225-000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

vértice **M 041**, de coordenadas **N 7.402.252,997** m e **E 341.233,657** m; deste, segue com azimute de $190^{\circ}56'39''$ e distância de 144,80 m, confrontando neste trecho com o lote 106-A-R-1 e 106-A-1, até o vértice **M 042**, de coordenadas **N 7.402.110,835** m e **E 341.206,167** m; deste, segue com azimute de $282^{\circ}57'26''$ e distância de 574,93 m, confrontando neste trecho com o lote 107-A, até o vértice **M 043**, de coordenadas **N 7.402.239,748** m e **E 340.645,872** m; deste, segue pelo prolongamento da Rua Voluntários da Pátria a distância de 546,76 m, confrontando neste trecho com o lote 100, 101 e 101-A, até o vértice **M 044**, de coordenadas **N 7.402.674,314** m e **E 340.971,646** m; deste, segue com azimute de $279^{\circ}36'44''$ e distância de 142,80 m, confrontando neste trecho com o lote 101-A, até o vértice **M 045**, de coordenadas **N 7.402.698,158** m e **E 340.830,854** m; deste, segue com azimute de $10^{\circ}10'38''$ e distância de 79,06 m, confrontando neste trecho com o lote 102-C-3, até o vértice **M 046**, de coordenadas **N 7.402.775,973** m e **E 340.844,823** m; deste, segue com azimute de $99^{\circ}51'33''$ e distância de 162,85 m, confrontando neste trecho com o lote 102-C-3, até o vértice **M 047**, de coordenadas **N 7.402.748,089** m e **E 341.005,265** m; deste, segue com azimute de $27^{\circ}03'01''$ e distância de 6,59 m, confrontando neste trecho com o lote 102-C-3, até o vértice **M 048**, de coordenadas **N 7.402.753,962** m e **E 341.008,264** m; deste, segue com azimute de $279^{\circ}51'04''$ e distância de 42,92 m, confrontando neste trecho com o lote 102-C-3, até o vértice **M 049**, de coordenadas **N 7.402.761,306** m e **E 340.965,973** m; deste, segue com azimute de $5^{\circ}21'16''$ e distância de 41,08 m, confrontando neste trecho com o lote 102-R-1, até o vértice **M 050**, de coordenadas **N 7.402.802,206** m e **E 340.969,806** m; deste, segue com azimute de $92^{\circ}04'27''$ e distância de 58,63 m, confrontando neste trecho com o lote 102-R-1, até o vértice **M 051**, de coordenadas **N 7.402.800,084** m e **E 341.028,399** m; deste, segue com azimute de $3^{\circ}14'48''$ e distância de 4,13 m, confrontando neste trecho com o lote 102-R-1, até o vértice **M 052**, de coordenadas **N 7.402.804,209** m e **E 341.028,633** m; deste, segue com azimute de $272^{\circ}16'32''$ e distância de 73,59 m, confrontando neste trecho com o lote 102-R-1, até o vértice **M 053**, de coordenadas **N 7.402.807,131** m e **E 340.955,101** m; deste, segue com azimute de $3^{\circ}11'13''$ e distância de 97,86 m, confrontando neste trecho com o lote 102-A, até o vértice **M 054**, de coordenadas **N 7.402.904,836** m e **E 340.960,541** m; deste, segue com azimute de $266^{\circ}23'35''$ e distância de 99,01 m, confrontando neste trecho com o lote 102-A, até o vértice **M 055**, de coordenadas **N 7.402.898,607** m e **E 340.861,725** m; deste, segue com azimute de $29^{\circ}33'22''$ e distância de 151,71 m, confrontando neste trecho com o lote 102-B, até o vértice **M 056**, de coordenadas **N 7.403.030,578** m e **E 340.936,561** m;



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

deste, segue com azimute de $259^{\circ}11'03''$ e distância de 26,86 m, confrontando neste trecho com o lote 102-B, até o vértice **M 057**, de coordenadas **N 7.403.025,538** m e **E 340.910,180** m; deste, segue com azimute de $348^{\circ}57'31''$ e distância de 47,12 m, confrontando neste trecho com o lote 102-B, até o vértice **M 058**, de coordenadas **N 7.403.071,789** m e **E 340.901,155** m; deste, segue com azimute de $256^{\circ}19'17''$ e distância de 213,34 m, confrontando neste trecho com o lote 102-B, até o vértice **M 059**, de coordenadas **N 7.403.021,340** m e **E 340.693,867** m; deste, segue com azimute de $345^{\circ}57'55''$ e distância de 25,12 m, confrontando neste trecho com o lote 102-B, até o vértice **M 060**, de coordenadas **N 7.403.045,711** m e **E 340.687,775** m; deste, segue com azimute de $256^{\circ}16'44''$ e distância de 200,45 m, confrontando neste trecho com o lote 102-B, até o vértice **M 061**, de coordenadas **N 7.402.998,164** m e **E 340.493,043** m; deste, segue com azimute de $346^{\circ}27'52''$ e distância de 188,30 m, confrontando neste trecho com o lote 401, 402 e 403-R, até o vértice **M 062**, de coordenadas **N 7.403.181,232** m e **E 340.448,972** m; deste, segue com azimute de $23^{\circ}23'50''$ e distância de 280,97 m, confrontando neste trecho com o lote 401, 402 e 403-R, até o vértice **M 063**, de coordenadas **N 7.403.439,099** m e **E 340.560,546** m; deste, segue com azimute de $113^{\circ}04'50''$ e distância de 185,99 m, confrontando neste trecho com a estrada Japurá, até o vértice **M 064**, de coordenadas **N 7.403.366,188** m e **E 340.731,644** m; deste, segue com azimute de $351^{\circ}51'00''$ e distância de 18,62 m, confrontando neste trecho com a estrada Japurá, até o vértice **M 065**, de coordenadas **N 7.403.384,622** m e **E 340.729,004** m; deste, segue com azimute de $347^{\circ}38'18''$ e distância de 280,92 m, confrontando neste trecho com o lote 160, até o vértice **M 066**, de coordenadas **N 7.403.659,030** m e **E 340.668,864** m; deste, segue com azimute de $344^{\circ}42'22''$ e distância de 186,26 m, confrontando neste trecho com o lote 160, até o vértice **M 067**, de coordenadas **N 7.403.838,696** m e **E 340.619,734** m; deste, segue com azimute de $117^{\circ}31'20''$ e distância de 314,07 m, confrontando neste trecho com o lote 161-C-1, até o vértice **M 068**, de coordenadas **N 7.403.693,568** m e **E 340.898,259** m; deste, segue com azimute de $3^{\circ}06'26''$ e distância de 62,65 m, confrontando neste trecho com o lote 161-C-1, até o vértice **M 069**, de coordenadas **N 7.403.756,128** m e **E 340.901,655** m; deste, segue com azimute de $53^{\circ}34'58''$ e distância de 190,71 m, confrontando neste trecho com o lote 161-B-D, até o vértice **M 070**, de coordenadas **N 7.403.869,344** m e **E 341.055,121** m; deste, segue com azimute de $93^{\circ}19'26''$ e distância de 86,67 m, confrontando neste trecho com o lote 161-A, até o vértice **M 071**, de coordenadas **N 7.403.864,319** m e **E 341.141,643** m; deste, segue com azimute de $19^{\circ}54'10''$ e distância de 33,93 m, confrontando neste trecho com o lote 161-A, até o vértice **M**



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

072, de coordenadas **N 7.403.896,218 m** e **E 341.153,192 m**; deste, segue com azimute de **42°28'58"** e distância de **26,10 m**, confrontando neste trecho com o lote 161-A, até o vértice **M 073**, de coordenadas **N 7.403.915,465 m** e **E 341.170,818 m**; deste, segue com azimute de **137°13'56"** e distância de **23,75 m**, confrontando neste trecho com o lote 161-A, até o vértice **M 074**, de coordenadas **N 7.403.898,032 m** e **E 341.186,943 m**; deste, segue com azimute de **42°51'03"** e distância de **85,26 m**, confrontando neste trecho com o lote 161-A, até o vértice **M 075**, de coordenadas **N 7.403.960,542 m** e **E 341.244,931 m**; deste, segue com azimute de **312°44'15"** e distância de **456,62 m**, confrontando neste trecho com o lote 161-A, até o vértice **M 076**, de coordenadas **N 7.404.270,425 m** e **E 340.909,556 m**; deste, segue com azimute de **84°55'32"** e distância de **333,91 m**, confrontando neste trecho com o lote 162-R-1, até o vértice **M 077**, de coordenadas **N 7.404.299,960 m** e **E 341.242,157 m**; deste, segue com azimute de **355°45'41"** e distância de **47,80 m**, confrontando neste trecho com a PR 467, até o vértice **M 078**, de coordenadas **N 7.404.347,629 m** e **E 341.238,624 m**; deste, segue com azimute de **86°28'51"** e distância de **158,42 m**, confrontando neste trecho com o lote 278-R-1, até o vértice **M 079**, de coordenadas **N 7.404.357,353 m** e **E 341.396,745 m**; deste, segue com azimute de **114°13'35"** e distância de **46,32 m**, confrontando neste trecho com o lote 278-R-1, até o vértice **M 080**, de coordenadas **N 7.404.338,347 m** e **E 341.438,983 m**; deste, segue com azimute de **204°22'01"** e distância de **413,25 m**, confrontando neste trecho com o lote 279, até o vértice **M 081**, de coordenadas **N 7.403.961,904 m** e **E 341.268,483 m**; deste, segue com azimute de **173°04'51"** e distância de **14,26 m**, confrontando neste trecho com o lote 279, até o vértice **M 082**, de coordenadas **N 7.403.947,747 m** e **E 341.270,201 m**; deste, segue com azimute de **84°38'35"** e distância de **82,68 m**, confrontando neste trecho com o lote 279 e 279-A-1, até o vértice **M 083**, de coordenadas **N 7.403.955,466 m** e **E 341.352,519 m**; deste, segue com azimute de **4°48'17"** e distância de **64,62 m**, confrontando neste trecho com o lote 279-A-1, até o vértice **M 084**, de coordenadas **N 7.404.019,854 m** e **E 341.357,931 m**; deste, segue com azimute de **92°59'29"** e distância de **100,20 m**, confrontando neste trecho com o lote 279-A-1, até o vértice **M 085**, de coordenadas **N 7.404.014,625 m** e **E 341.457,995 m**; deste, segue com azimute de **185°02'06"** e distância de **65,24 m**, confrontando neste trecho com o lote 279-A, até o vértice **M 086**, de coordenadas **N 7.403.949,635 m** e **E 341.452,269 m**; deste, segue com azimute de **93°19'28"** e distância de **87,50 m**, confrontando neste trecho com o lote 279-A, até o vértice **M 087**, de coordenadas **N 7.403.944,561 m** e **E 341.539,623 m**; deste, segue com azimute de **7°01'18"** e distância de **516,63 m**,



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

confrontando neste trecho com o lote 279-A, até o vértice **M 001**, de coordenadas **N 7.404.457,321 m** e **E 341.602,780 m**; ponto inicial da descrição deste perímetro. Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, a partir da estação ativa da RBMC da Universidade Estadual de Presidente Prudente, de coordenadas E 457915,946 e N 7553888,233, e encontram-se representadas no Sistema UTM, referenciadas ao **Meridiano Central 51° WGr**, tendo como o Datum o **SAD-69**. Todos os azimutes e distâncias, áreas e perímetros foram calculados no plano de projeção UTM.



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolivar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmnapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

Cálculo Analítico de Área, Azimute, Lados, Coordenadas Geográficas e UTM

Área Urbana

Município: Japurá-PR

DATUM: SAD-69

MERID. CENTRAL: 51° WGr

Estação	Vante Longitude	Coord. Norte (m)	Coord. Este (m)	Azimute	Distância	Fator Escala	Latitude
M 001	M 002	7.404.436,728341	1.754,61297°43'26"	153,22	0,9999096423°27'43,70602"	S	52°33'02,92186" W
M 002	M 003	7.403.846,161341	1.680,091187°11'31"	595,250	0,9999094923°27'44,42860"	S	52°32'57,57968" W
M 003	M 004	7.404.100,030341	1.908,366-----	346,080	0,9999091923°28'03,59973"	S	52°33'00,42977" W
M 004	M 005	7.404.032,427342	1.176,891104°07'51"	276,900	0,9999082223°27'55,42726"	S	52°32'52,28958" W
M 005	M 006	7.403.835,878342	1.159,135185°09'43"	197,350	0,9999077323°27'57,71864"	S	52°32'42,85309" W
M 006	M 007	7.403.875,935341	1.757,021275°41'20"	404,100	0,9999085523°28'04,10155"	S	52°32'43,55317" W



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

M 007	M 0087.403.756,670341.542,154-----248,000,9999097523°28'02,65883" S 52°32'57,70761" W
M 008	M 0097.403.714,805341.539,691183°22'01" 41,94 0,9999101823°28'06,46042" S52°33'05,32437" W
M 009	M 0107.403.712,136341.654,24691°20'05" 114,59 0,9999099623°28'07,82043" S52°33'05,42707" W
M 010	M 0117.403.691,844341.654,744178°35'39" 20,30 0,9999097323°28'07,94734" S52°33'01,39139" W
M 011	M 0127.403.681,468342.173,60791°08'44" 518,97 0,9999087223°28'08,60714" S52°33'01,38155" W
M 012	M 0137.403.603,448342.170,038182°37'09" 78,10 0,9999077123°28'09,12593" S52°32'43,10167" W
M 013	M 0147.403.613,950341.532,680270°56'38" 637,440,9999089623°28'11,66084" S 52°32'43,25697" W
M 014	M 0157.403.574,380341.530,073183°46'10" 39,66 0,9999102123°28'11,09640" S52°33'05,71247" W
M 015	M 0167.403.573,552341.603,76490°38'38" 73,70 0,9999100723°28'12,38177" S52°33'05,81938" W
M 016	M 0177.403.535,533341.601,616183°14'01" 38,08 0,9999099323°28'12,43452" S52°33'03,22293" W
M 017	M 0187.403.531,053341.810,32591°13'47" 208,76 0,9999095323°28'13,66963" S52°33'03,31307" W
M 018	M 0197.403.414,908341.808,528180°53'12" 116,160,9999091323°28'13,88836" S 52°32'55,96015" W
M 019	M 0207.403.387,999341.886,741108°59'08" 82,71 0,9999089823°28'17,66319" S52°32'56,06757" W
M 020	M 0217.403.268,058341.805,351214°09'37" 144,950,9999089823°28'18,56528" S 52°32'53,32164" W
M 021	M 0227.403.273,876341.796,660303°47'58" 10,46 0,9999091623°28'22,43565" S52°32'56,23526" W
M 022	M 0237.403.253,450341.782,710214°19'52" 24,74 0,9999092023°28'22,24348" S52°32'56,53932" W
M 023	M 0247.403.393,406341.579,438304°32'53" 246,790,9999096323°28'22,90257" S 52°32'57,03866" W
M 024	M 0257.403.363,187341.545,433228°22'25" 45,49 0,9999100923°28'18,28188" S52°33'04,14861" W
M 025	M 0267.403.389,746341.502,743301°53'14" 50,28 0,9999102423°28'19,25227" S52°33'05,35840" W
M 026	M 0277.403.343,298341.451,341227°53'54" 69,28 0,9999104323°28'18,37396" S52°33'06,85265" W
M 027	M 0287.403.335,134341.459,270135°50'12" 11,38 0,9999105123°28'19,86578" S52°33'08,68166" W



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolivar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

M 028	M 0297.403.298,840341.523,193119°35'13" 73,51 0,9999103723°28'20,13395" S52°33'08,40536" W
M 029	M 0307.403.182,349341.482,641199°11'37" 123,350,9999103223°28'21,33616" S 52°33'06,16658" W
M 030	M 0317.402.992,390341.861,581116°37'27" 423,890,9999096623°28'25,10863" S 52°33'07,63990" W
M 031	M 0327.402.911,850341.827,431202°58'39" 87,48 0,9999089923°28'31,41631" S52°32'54,35836" W
M 032	M 0337.402.963,258341.706,545293°02'17" 131,360,9999092923°28'34,02242" S 52°32'55,59237" W
M 033	M 0347.402.757,552341.609,695205°12'43" 227,370,9999097223°28'32,30899" S 52°32'59,83288" W
M 034	M 0357.402.868,113341.335,346291°56'57" 295,790,9999104423°28'38,96179" S 52°33'03,32405" W
M 035	M 0367.402.686,510341.253,567204°14'34" 199,170,9999111423°28'35,27158" S 52°33'12,95011" W
M 036	M 0377.402.770,341341.043,479291°45'12" 226,200,9999117123°28'41,14610" S 52°33'15,90120" W
M 037	M 0387.402.338,004340.743,698-----532,630,9999127223°28'38,34718" S 52°33'23,27282" W
M 038	M 0397.402.281,364340.964,115104°24'41" 227,580,9999128723°28'52,29524" S 52°33'34,00243" W
M 039	M 0407.402.348,627340.954,207351°37'14" 67,99 0,9999124623°28'54,21406" S52°33'26,25628" W
M 040	M 0417.402.252,997341.233,657108°53'29" 295,360,9999119323°28'52,02410" S 52°33'26,57977" W
M 041	M 0427.402.110,835341.206,167190°56'39" 144,800,9999114323°28'55,23100" S 52°33'16,76804" W



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolivar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

M 042	M 0437.402.239,748340.645,872282°57'26"574,930,9999125923°28'59,84249" S 52°33'17,79102" W
M 043	M 0447.402.674,314340.971,646-----546,760,9999130523°28'55,45466" S 52°33'37,48752" W
M 044	M 0457.402.698,158340.830,854279°36'44"142,800,9999126823°28'41,44338" S 52°33'25,84088" W
M 045	M 0467.402.775,973340.844,82310°10'38" 79,06 0,9999129323°28'40,61871" S52°33'30,79335" W
M 046	M 0477.402.748,089341.005,26599°51'33" 162,85 0,9999125923°28'38,09416" S52°33'30,27135" W
M 047	M 0487.402.753,962341.008,26427°03'01" 6,59 0,9999122723°28'39,05706" S52°33'24,62798" W
M 048	M 0497.402.761,306340.965,973279°51'04" 42,92 0,9999123523°28'38,86720" S52°33'24,52005" W
M 049	M 0507.402.802,206340.969,8065°21'16" 41,08 0,9999124223°28'38,61360" S52°33'26,00760" W
M 050	M 0517.402.800,084341.028,39992°04'27" 58,63 0,9999123023°28'37,28544" S52°33'25,85690" W
M 051	M 0527.402.804,209341.028,6333°14'48" 4,13 0,9999121823°28'37,37504" S52°33'23,79290" W
M 052	M 0537.402.807,131340.955,101272°16'32" 73,59 0,9999123323°28'37,24104" S52°33'23,78308" W
M 053	M 0547.402.904,836340.960,5413°11'13" 97,86 0,9999124623°28'37,12017" S52°33'26,37324" W
M 054	M 0557.402.898,607340.861,725266°23'35" 99,01 0,9999126523°28'33,94606" S52°33'26,14424" W
M 055	M 0567.403.030,578340.936,56129°33'22" 151,71 0,9999126923°28'34,11375" S52°33'29,62889" W
M 056	M 0577.403.025,538340.910,180259°11'03" 26,86 0,9999126023°28'29,85022" S52°33'26,94130" W
M 057	M 0587.403.071,789340.901,155348°57'31" 47,12 0,9999126723°28'30,00476" S52°33'27,87288" W
M 058	M 0597.403.021,340340.693,867256°19'17"213,340,9999130923°28'28,49814" S 52°33'28,17326" W
M 059	M 0607.403.045,711340.687,775345°57'55" 25,12 0,9999135123°28'30,06500" S52°33'35,49727" W
M 060	M 0617.402.998,164340.493,043256°16'44"200,450,9999139123°28'29,27064" S 52°33'35,70263" W
M 061	M 0627.403.181,232340.448,972346°27'52"188,300,9999143823°28'30,74750" S 52°33'42,58309" W



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

M 062	M 0637.403.439,099340.560,54623°23'50" 280,97 0,9999142523°28'24,78110" S52°33'44,06605" W
M 063	M 0647.403.366,188340.731,644113°04'50" 185,990,9999136923°28'16,43820" S 52°33'40,03564" W
M 064	M 0657.403.384,622340.729,004351°51'00" 18,62 0,9999133623°28'18,86861" S52°33'34,03424" W
M 065	M 0667.403.659,030340.668,864347°38'18" 280,920,9999134823°28'18,26846" S 52°33'34,12023" W
M 066	M 0677.403.838,696340.619,734344°42'22" 186,260,9999137023°28'09,32728" S 52°33'36,13460" W
M 067	M 0687.403.693,568340.898,259117°31'20" 314,070,9999132423°28'03,46969" S 52°33'37,79716" W
M 068	M 0697.403.756,128340.901,6553°06'26" 62,65 0,9999126923°28'08,28540" S52°33'28,03798" W
M 069	M 0707.403.869,344341.055,12153°34'58" 190,71 0,9999123823°28'06,25300" S52°33'27,89444" W
M 070	M 0717.403.864,319341.141,64393°19'26" 86,67 0,9999119123°28'02,62677" S52°33'22,44345" W
M 071	M 0727.403.896,218341.153,19219°54'10" 33,93 0,9999117223°28'02,82053" S52°33'19,39654" W
M 072	M 0737.403.915,465341.170,81842°28'58" 26,10 0,9999116623°28'01,78767" S52°33'18,97742" W
M 073	M 0747.403.898,032341.186,943137°13'56" 23,75 0,9999116023°28'01,16822" S52°33'18,34899" W
M 074	M 0757.403.960,542341.244,93142°51'03" 85,26 0,9999114523°28'01,74057" S52°33'17,78743" W
M 075	M 0767.404.270,425340.909,556312°44'15" 456,620,9999119923°27'59,72897" S 52°33'15,72027" W
M 076	M 0777.404.299,960341.242,15784°55'32" 333,91 0,9999120023°27'49,53789" S52°33'27,41978" W
M 077	M 0787.404.347,629341.238,624355°45'41" 47,80 0,9999113523°27'48,69476" S52°33'15,68879" W
M 078	M 0797.404.357,353341.396,74586°28'51" 158,42 0,9999110523°27'47,14397" S52°33'15,79513" W
M 079	M 0807.404.338,347341.438,983114°13'35" 46,32 0,9999106623°27'46,88338" S52°33'10,21980" W
M 080	M 0817.403.961,904341.268,483204°22'01" 413,250,9999109123°27'47,51602" S 52°33'08,73870" W
M 081	M 0827.403.947,747341.270,201173°04'51" 14,26 0,9999112423°27'59,69297" S52°33'14,88984" W



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolivar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

M 082	M 0837.403.955,466341.352,51984°38'35"	82,68	0,9999110823°28'00,15376"	S52°33'14,83469"	W
M 083	M 0847.404.019,854341.357,9314°48'17"	64,62	0,9999109023°27'59,93175"	S52°33'11,93107"	W
M 084	M 0857.404.014,625341.457,99592°59'29"	100,20	0,9999107023°27'57,84063"	S52°33'11,71587"	W
M 085	M 0867.403.949,635341.452,269185°02'06"	65,24	0,9999105123°27'58,04572"	S52°33'08,19187"	W
M 086	M 0877.403.944,561341.539,62393°19'28"	87,50	0,9999103523°28'00,15630"	S52°33'08,41835"	W
M 087	M 0017.404.457,321341.602,7807°01'18"	516,63	0,9999100623°28'00,35187"	S52°33'05,34214"	W

Perímetro: 14.797,59
 Área Total: 1.500.860,00 m2 150,0860 ha



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

Anexo II: Mapa e memoriais descritivos das áreas de expansão urbana número 01, 02, 03, 04, 05, 06,07 e 08.



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

MEMORIAL DESCRITIVO

Área de Expansão Urbana – 01

Município: Japurá - PR

Área: 12,5911 ha Perímetro: 2.090,33 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **M 088**, de coordenadas **N 7.404.508,388 m** e **E 341.226,261 m**, situado no limite da faixa de domínio da Rodovia PR 467, deste, segue com azimute de 97°43'26" e distância de 379,97 m, confrontando neste trecho com o lote 278-R-1 e 279-A, até o vértice **M 001**, de coordenadas **N 7.404.457,321 m** e **E 341.602,780 m**; deste, segue com azimute de 187°01'18" e distância de 516,63 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 087**, de coordenadas **N 7.403.944,561 m** e **E 341.539,623 m**; deste, segue com azimute de 273°19'28" e distância de 87,50 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 086**, de coordenadas **N 7.403.949,635 m** e **E 341.452,269 m**; deste, segue com azimute de 5°02'06" e distância de 65,24 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 085**, de coordenadas **N 7.404.014,625 m** e **E 341.457,995 m**; deste, segue com azimute de 272°59'29" e distância de 100,20 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 084**, de coordenadas **N 7.404.019,854 m** e **E 341.357,931 m**; deste, segue com azimute de 184°48'17" e distância de 64,62 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 083**, de coordenadas **N 7.403.955,466 m** e **E 341.352,519 m**; deste, segue com azimute de 264°38'35" e distância de 82,68 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 082**, de coordenadas **N 7.403.947,747 m** e **E 341.270,201 m**; deste, segue com azimute de 353°04'51" e distância de 14,26 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 081**, de coordenadas **N 7.403.961,904 m** e **E 341.268,483 m**; deste, segue com azimute de 24°22'01" e distância de 413,25 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 080**, de coordenadas **N 7.404.338,347 m** e **E 341.438,983 m**; deste, segue com



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

azimute de $294^{\circ}13'35''$ e distância de 46,32 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 079**, de coordenadas **N 7.404.357,353** m e **E 341.396,745** m; deste, segue com azimute de $266^{\circ}28'51''$ e distância de 158,42 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 078**, de coordenadas **N 7.404.347,629** m e **E 341.238,624** m; deste, segue com azimute de $355^{\circ}36'09''$ e distância de 161,23 m, confrontando neste trecho com a faixa de domínio da rodovia PR 467, até o vértice **M 088**, de coordenadas **N 7.404.508,388** m e **E 341.226,261** m; ponto inicial da descrição deste perímetro. Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, a partir da estação ativa da RBMC da Universidade Estadual de Presidente Prudente, de coordenadas E 457915,946 e N 7553888,233, e encontram-se representadas no Sistema UTM, referenciadas ao **Meridiano Central 51° WGr**, tendo como o Datum o **SAD-69**. Todos os azimutes e distâncias, áreas e perímetros foram calculados no plano de projeção UTM.



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

Cálculo Analítico de Área, Azimute, Lados, Coordenadas Geográficas e UTM.

Área de Expansão Urbana – 01

Município: Japurá -PR

DATUM: SAD-69

MERID. CENTRAL: 51° WGr

Estação	Vante	Coord. Norte	Coord. Este	Azimute	Distância	Fator Escala	Latitude
	Longitude	(m)	(m)	(m)			
M 088	M 0017.404.457,321341.602,78097°43'26"	379,97	0,9999106723°27'41,91393"	S52°33'16,16955" W			
M 001	M 0877.403.944,561341.539,623187°01'18"	516,630	0,9999100623°27'43,70602"	S52°33'02,92186" W			S
M 087	M 0867.403.949,635341.452,269273°19'28"	87,50	0,9999103523°28'00,35187"	S52°33'05,34214" W			
M 086	M 0857.404.014,625341.457,9955°02'06"	65,24	0,9999105123°28'00,15630"	S52°33'08,41835" W			
M 085	M 0847.404.019,854341.357,931272°59'29"	100,200	0,9999107023°27'58,04572"	S52°33'08,19187" W			S
M 084	M 0837.403.955,466341.352,519184°48'17"	64,62	0,9999109023°27'57,84063"	S52°33'11,71587" W			
M 083	M 0827.403.947,747341.270,201264°38'35"	82,68	0,9999110823°27'59,93175"	S52°33'11,93107" W			
M 082	M 0817.403.961,904341.268,483353°04'51"	14,26	0,9999112423°28'00,15376"	S52°33'14,83469" W			
M 081	M 0807.404.338,347341.438,98324°22'01"	413,25	0,9999109123°27'59,69297"	S52°33'14,88984" W			
M 080	M 0797.404.357,353341.396,745294°13'35"	46,32	0,9999106623°27'47,51602"	S52°33'08,73870" W			
M 079	M 0787.404.347,629341.238,624266°28'51"	158,420	0,9999110523°27'46,88338"	S52°33'10,21980" W			S
M 078	M 0887.404.508,388341.226,261355°36'09"	161,230	0,9999113923°27'47,14397"	S52°33'15,79513" W			S



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolivar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

Perímetro: 2.090,33
Área Total: 125.911,00 m2 12,5911 ha



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

MEMORIAL DESCRITIVO

Área de Expansão Urbana – 02

Município: Japurá - PR

Área: 6,1891 ha. Perímetro: 1.311,47 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **M 002**, de coordenadas **N 7.404.436,728 m** e **E 341.754,612 m**, situado no limite com a área urbana, deste, segue com azimute de $155^{\circ}27'22''$ e distância de 370,14 m, confrontando neste trecho com o lote 279-D, até o vértice **M 004**, de coordenadas **N 7.404.100,030 m** e **E 341.908,366 m**; deste, segue com a distância de 346,08 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 003**, de coordenadas **N 7.403.846,161 m** e **E 341.680,091 m**; deste, segue com azimute de $7^{\circ}11'31''$ e distância de 595,25 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 002**, de coordenadas **N 7.404.436,728 m** e **E 341.754,612 m**; ponto inicial da descrição deste perímetro. Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, a partir da estação ativa da RBMC da Universidade Estadual de Presidente Prudente, de coordenadas E 457915,946 e N 7553888,233, e encontram-se representadas no Sistema UTM, referenciadas ao **Meridiano Central 51° WGr**, tendo como o Datum o **SAD-69**. Todos os azimutes e distâncias, áreas e perímetros foram calculados no plano de projeção UTM.

Cálculo Analítico de Área, Azimute, Lados, Coordenadas Geográficas e UTM



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

Área de Expansão Urbana – 02

Município: Japurá - PR

DATUM: SAD-69

MERID. CENTRAL: 51° WGr

=====

Estação	Vante Longitude	Coord. Norte (m)	Coord. Este (m)	Azimute	Distância	Fator Escala	Latitude
---------	--------------------	---------------------	--------------------	---------	-----------	--------------	----------

=====

M 002	M 0047.404.100,030341.908,366155°27'22"	370,14	0,9999090423°27'44,42860"	S52°32'57,57968" W
M 004	M 0037.403.846,161341.680,091-----	346,08	0,9999091923°27'55,42726"	S52°32'52,28958" W
M 003	M 0027.404.436,728341.754,6127°11'31"595,250,9999094923°28'03,59973" S			52°33'00,42977" W

=====

Perímetro:	1.311,47
Área Total:	61.891,00 m2 6,1891 ha

=====



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

MEMORIAL DESCRITIVO

Área de Expansão Urbana – 03

Município: Japurá - PR

Área: 9,4862 ha. Perímetro: 1.529,56 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **M 007**, de coordenadas **N 7.403.875,935 m** e **E 341.757,021 m**, situado no limite com a área urbana, deste, segue com azimute de $95^{\circ}41'20''$ e distância de 404,10 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 006**, de coordenadas **N 7.403.835,878 m** e **E 342.159,135 m**; deste, segue com azimute de $96^{\circ}09'13''$ e distância de 29,69 m, confrontando neste trecho com o lote 321-R-1, até o vértice **M 089**, de coordenadas **N 7.403.832,695 m** e **E 342.188,658 m**; deste, segue com azimute de $185^{\circ}41'01''$ e distância de 151,97 m, confrontando neste trecho com o lote 320-C e 320-C-1, até o vértice **M 012**, de coordenadas **N 7.403.681,468 m** e **E 342.173,607 m**; deste, segue com azimute de $271^{\circ}08'44''$ e distância de 518,97 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 011**, de coordenadas **N 7.403.691,844 m** e **E 341.654,744 m**; deste, segue com azimute de $358^{\circ}35'39''$ e distância de 20,30 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 010**, de coordenadas **N 7.403.712,136 m** e **E 341.654,246 m**; deste, segue com azimute de $271^{\circ}20'05''$ e distância de 114,59 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 009**, de coordenadas **N 7.403.714,805 m** e **E 341.539,691 m**; deste, segue com azimute de $3^{\circ}22'01''$ e distância de 41,94 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 008**, de coordenadas **N 7.403.756,670 m** e **E 341.542,154 m**; deste, segue com azimute de $60^{\circ}58'01''$ e distância de 248,00 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 007**, de coordenadas **N 7.403.875,935 m** e **E 341.757,021 m**; ponto inicial da descrição deste perímetro. Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, a partir da



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

estação ativa da RBMC da Universidade Estadual de Presidente Prudente, de coordenadas E 457915,946 e N 7553888,233, e encontram-se representadas no Sistema UTM, referenciadas ao **Meridiano Central 51° WGr**, tendo como o Datum o **SAD-69**. Todos os azimutes e distâncias, áreas e perímetros foram calculados no plano de projeção UTM.



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolivar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

Cálculo Analítico de Área, Azimute, Lados, Coordenadas Geográficas e UTM

Área de Expansão Urbana – 03 Município: Japurá-PR

DATUM: SAD-69

MERID. CENTRAL: 51° WGr

Estação	Vante Longitude	Coord. Norte (m)	Coord. Este (m)	Azimute	Distância	Fator Escala	Latitude
M 007	M 0067.403.835,878342.159,13595°41'20"	404,10	0,9999085523°28'02,65883"	S52°32'57,70761" W			
M 006	M 0897.403.832,695342.188,65896°09'13"	29,69	0,9999077023°28'04,10155"	S52°32'43,55317" W			
M 089	M 0127.403.681,468342.173,607185°41'01"	151,97	0,9999076723°28'04,21533"	S52°32'42,51405" W			
M 012	M 0117.403.691,844341.654,744271°08'44"	518,97	0,9999087223°28'09,12593"	S52°32'43,10167" W			
M 011	M 0107.403.712,136341.654,246358°35'39"	20,30	0,9999097323°28'08,60714"	S52°33'01,38155" W			
M 010	M 0097.403.714,805341.539,691271°20'05"	114,59	0,9999099623°28'07,94734"	S52°33'01,39139" W			
M 009	M 0087.403.756,670341.542,1543°22'01"41,940,9999101823°28'07,82043" S			52°33'05,42707" W			
M 008	M 0077.403.875,935341.757,021-----	248,00	0,9999097523°28'06,46042"	S52°33'05,32437" W			

Perímetro: 1.529,56



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolivar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

Área Total:

94.862,00 m²

9,4862 Ha



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

MEMORIAL DESCRITIVO

Área de Expansão Urbana – 04

Município: Japurá - PR

Área: 4,7367 ha. Perímetro: 1.271,89 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **M 014**, de coordenadas **N 7.403.613,950 m** e **E 341.532,680 m**, situado no limite com a área urbana, deste, segue com azimute de $90^{\circ}56'38''$ e distância de 467,08 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 090**, de coordenadas **N 7.403.606,255 m** e **E 341.999,695 m**; deste, segue com azimute de $207^{\circ}21'47''$ e distância de 245,75 m, confrontando neste trecho com o lote 320 e 320-A, até o vértice **M 020**, de coordenadas **N 7.403.387,999 m** e **E 341.886,741 m**; deste, segue com azimute de $288^{\circ}59'08''$ e distância de 82,71 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 019**, de coordenadas **N 7.403.414,908 m** e **E 341.808,528 m**; deste, segue com azimute de $0^{\circ}53'12''$ e distância de 116,16 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 018**, de coordenadas **N 7.403.531,053 m** e **E 341.810,325 m**; deste, segue com azimute de $271^{\circ}13'47''$ e distância de 208,76 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 017**, de coordenadas **N 7.403.535,533 m** e **E 341.601,616 m**; deste, segue com azimute de $3^{\circ}14'01''$ e distância de 38,08 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 016**, de coordenadas **N 7.403.573,552 m** e **E 341.603,764 m**; deste, segue com azimute de $270^{\circ}38'38''$ e distância de 73,70 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 015**, de coordenadas **N 7.403.574,380 m** e **E 341.530,073 m**; deste, segue com azimute de $3^{\circ}46'10''$ e distância de 39,66 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 014**, de coordenadas **N 7.403.613,950 m** e **E 341.532,680 m**; ponto inicial da descrição deste perímetro. Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, a partir da estação ativa da



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

RBMC da Universidade Estadual de Presidente Prudente, de coordenadas E 457915,946 e N 7553888,233, e encontram-se representadas no Sistema UTM, referenciadas ao **Meridiano Central 51° WGr**, tendo como o Datum o **SAD-69**. Todos os azimutes e distâncias, áreas e perímetros foram calculados no plano de projeção UTM.



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

Cálculo Analítico de Área, Azimute, Lados, Coordenadas Geográficas e UTM.

Área de Expansão Urbana – 04

Município: Japurá - PR

DATUM: SAD-69

MERID. CENTRAL: 51° WGr

Estação	Vante Longitude	Coord. Norte (m)	Coord. Este (m)	Azimute	Distância	Fator Escala	Latitude
M 014	M 0907.403.606,255341.999,69590°56'38"	467,08	0,9999092923°28'11,09640"	S52°33'05,71247" W			
M 090	M 0207.403.387,999341.886,741207°21'47"	245,75	0,9999086023°28'11,51008"	S52°32'49,25852" W			
M 020	M 0197.403.414,908341.808,528288°59'08"	82,71	0,9999089823°28'18,56528"	S52°32'53,32164" W			
M 019	M 0187.403.531,053341.810,3250°53'12"	116,160,9999091323°28'17,66319" S	52°32'56,06757" W				
M 018	M 0177.403.535,533341.601,616271°13'47"	208,76	0,9999095323°28'13,88836"	S52°32'55,96015" W			
M 017	M 0167.403.573,552341.603,7643°14'01"	38,080,9999099323°28'13,66963" S	52°33'03,31307" W				
M 016	M 0157.403.574,380341.530,073270°38'38"	73,70	0,9999100723°28'12,43452"	S52°33'03,22293" W			
M 015	M 0147.403.613,950341.532,6803°46'10"	39,660,9999102123°28'12,38177" S	52°33'05,81938" W				

Perímetro: 1.271,89

Área Total: 47.367,00 m2 4,7367 ha



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

MEMORIAL DESCRITIVO

Área de Expansão Urbana – 05

Município: Japurá - PR

Área: 9,6511 ha. Perímetro: 1.441,71 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **M 024**, de coordenadas **N 7.403.393,406 m** e **E 341.579,438 m**, situado no limite com a área urbana, deste, segue com azimute de $124^{\circ}32'53''$ e distância de 246,79 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 023**, de coordenadas **N 7.403.253,450 m** e **E 341.782,710 m**; deste, segue com azimute de $34^{\circ}19'52''$ e distância de 24,74 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 022**, de coordenadas **N 7.403.273,876 m** e **E 341.796,660 m**; deste, segue com azimute de $123^{\circ}47'58''$ e distância de 10,46 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 021**, de coordenadas **N 7.403.268,058 m** e **E 341.805,351 m**; deste, segue com azimute de $124^{\circ}16'05''$ e distância de 162,53 m, confrontando neste trecho com o lote 317, até o vértice **M 091**, de coordenadas **N 7.403.176,545 m** e **E 341.939,665 m**; deste, segue com azimute de $202^{\circ}58'39''$ e distância de 200,03 m, confrontando neste trecho com os lotes 317-A-F-R, 317-A-F-1-R, 318-B-R-1, 319-b-1-R, 318-R-1 e 318-B-1, até o vértice **M 031**, de coordenadas **N 7.402.992,390 m** e **E 341.861,581 m**; deste, segue com azimute de $296^{\circ}37'27''$ e distância de 423,89 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 030**, de coordenadas **N 7.403.182,349 m** e **E 341.482,641 m**; deste, segue com azimute de $19^{\circ}11'37''$ e distância de 123,35 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 029**, de coordenadas **N 7.403.298,840 m** e **E 341.523,193 m**; deste, segue com azimute de $299^{\circ}35'13''$ e distância de 73,51 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 028**, de coordenadas **N 7.403.335,134 m** e **E 341.459,270 m**; deste, segue com azimute de $315^{\circ}50'12''$ e distância de 11,38 m, confrontando neste trecho com a



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

área urbana, até o vértice **M 027**, de coordenadas **N 7.403.343,298** m e **E 341.451,341** m; deste, segue com azimute de $47^{\circ}53'54''$ e distância de 69,28 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 026**, de coordenadas **N 7.403.389,746** m e **E 341.502,743** m; deste, segue com azimute de $121^{\circ}53'14''$ e distância de 50,28 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 025**, de coordenadas **N 7.403.363,187** m e **E 341.545,433** m; deste, segue com azimute de $48^{\circ}22'25''$ e distância de 45,49 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 024**, de coordenadas **N 7.403.393,406** m e **E 341.579,438** m; ponto inicial da descrição deste perímetro. Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, a partir da estação ativa da RBMC da Universidade Estadual de Presidente Prudente, de coordenadas E 457915,946 e N 7553888,233, e encontram-se representadas no Sistema UTM, referenciadas ao **Meridiano Central 51° WGr**, tendo como o Datum o **SAD-69**. Todos os azimutes e distâncias, áreas e perímetros foram calculados no plano de projeção UTM.



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolivar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmnapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

Cálculo Analítico de Área, Azimute, Lados, Coordenadas Geográficas e UTM

Área de Expansão Urbana – 05 Município: Japurá - PR

DATUM: SAD-69

MERID. CENTRAL: 51° WGr

Estação	Vante Longitude	Coord. Norte (m)	Coord. Este (m)	Azimute	Distância	Fator Escala	Latitude
M 024	M 0237.403.253,450341.782,710124°32'53"	246,79	0,9999096323°28'18,28188"	S52°33'04,14861" W			
M 023	M 0227.403.273,876341.796,66034°19'52"	24,74	0,9999092023°28'22,90257"	S52°32'57,03866" W			
M 022	M 0217.403.268,058341.805,351123°47'58"	10,46	0,9999091623°28'22,24348"	S52°32'56,53932" W			
M 021	M 0917.403.176,545341.939,665124°16'05"	162,53	0,9999088823°28'22,43565"	S52°32'56,23526" W			
M 091	M 0317.402.992,390341.861,581202°58'39"	200,03	0,9999087723°28'25,45741"	S52°32'51,53684" W			
M 031	M 0307.403.182,349341.482,641296°37'27"	423,89	0,9999096623°28'31,41631"	S52°32'54,35836" W			
M 030	M 0297.403.298,840341.523,19319°11'37"	123,35	0,9999103223°28'25,10863"	S52°33'07,63990" W			
M 029	M 0287.403.335,134341.459,270299°35'13"	73,51	0,9999103723°28'21,33616"	S52°33'06,16658" W			
M 028	M 0277.403.343,298341.451,341315°50'12"	11,38	0,9999105123°28'20,13395"	S52°33'08,40536" W			
M 027	M 0267.403.389,746341.502,74347°53'54"	69,28	0,9999104323°28'19,86578"	S52°33'08,68166" W			
M 026	M 0257.403.363,187341.545,433121°53'14"	50,28	0,9999102423°28'18,37396"	S52°33'06,85265" W			
M 025	M 0247.403.393,406341.579,43848°22'25"	45,49	0,9999100923°28'19,25227"	S52°33'05,35840" W			



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolivar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

Perímetro: 1.441,71
Área Total: 96.511,00 m2 9,6511 ha



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

MEMORIAL DESCRITIVO

Área de Expansão Urbana – 06

Município: Japurá - PR

Área: 8,8742 ha. Perímetro: 1.426,19 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **M 045**, de coordenadas **N 7.402.698,158 m** e **E 340.830,853 m**, situado no limite com a área urbana, deste, segue com azimute de $99^{\circ}36'44''$ e distância de 142,80 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 044**, de coordenadas **N 7.402.674,314 m** e **E 340.971,646 m**; deste, segue com a distância de 546,76 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 043**, de coordenadas **N 7.402.239,748 m** e **E 340.645,872 m**; deste, segue com azimute de $206^{\circ}50'44''$ e distância de 31,34 m, confrontando neste trecho com a faixa de domínio da rodovia PR 467, até o vértice **M 092**, de coordenadas **N 7.402.211,785 m** e **E 340.631,719 m**; deste, segue com azimute de $312^{\circ}13'56''$ e distância de 210,36 m, confrontando neste trecho com o lote 100, até o vértice **M 093**, de coordenadas **N 7.402.353,175 m** e **E 340.475,964 m**; deste, segue com azimute de $45^{\circ}48'39''$ e distância de 494,93 m, confrontando neste trecho com os lotes 100, 101 e 101-A, até o vértice **M 045**, de coordenadas **N 7.402.698,158 m** e **E 340.830,853 m**; ponto inicial da descrição deste perímetro. Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, a partir da estação ativa da RBMC da Universidade Estadual de Presidente Prudente, de coordenadas E 457915,946 e N 7553888,233, e encontram-se representadas no Sistema UTM, referenciadas ao **Meridiano Central 51° WGr**, tendo como o Datum o **SAD-69**. Todos os azimutes e distâncias, áreas e perímetros foram calculados no plano de projeção UTM.



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

Cálculo Analítico de Área, Azimute, Lados, Coordenadas Geográficas e UTM

Área de Expansão Urbana – 06 Município: Japurá - PR

DATUM: SAD-69

MERID. CENTRAL: 51° WGr

Estação	Vante Longitude	Coord. Norte (m)	Coord. Este (m)	Azimute	Distância	Fator Escala	Latitude
M 045	M 0447.402.674,314340.971,64699°36'44"	142,80	0,9999126823°28'40,61870"	S52°33'30,79340" W			
M 044	M 0437.402.239,748340.645,872-----	546,76	0,9999130523°28'41,44338"	S52°33'25,84088" W			
M 043	M 0927.402.211,785340.631,719206°50'44"	31,34	0,9999137223°28'55,45466"	S52°33'37,48752" W			
M 092	M 0937.402.353,175340.475,964312°13'56"	210,36	0,9999140523°28'56,35863"	S52°33'37,99699" W			
M 093	M 0457.402.698,158340.830,85345°48'39"	494,93	0,9999136623°28'51,70760"	S52°33'43,43189" W			

Perímetro: 1.426,19

Área Total: 88.742,00 m2 8,8742 ha



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

MEMORIAL DESCRITIVO

Área de Expansão Urbana – 07

Município: Japurá - PR

Área: 23,3216 ha. Perímetro: 3.436,60 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **M 067**, de coordenadas **N 7.403.838,696 m** e **E 340.619,734 m**, situado no limite com a área urbana, deste, segue com azimute de $164^{\circ}42'22''$ e distância de 186,26 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 066**, de coordenadas **N 7.403.659,030 m** e **E 340.668,864 m**; deste, segue com azimute de $167^{\circ}38'18''$ e distância de 280,92 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 065**, de coordenadas **N 7.403.384,622 m** e **E 340.729,004 m**; deste, segue com azimute de $171^{\circ}51'00''$ e distância de 18,62 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 064**, de coordenadas **N 7.403.366,188 m** e **E 340.731,644 m**; deste, segue com azimute de $293^{\circ}04'50''$ e distância de 185,99 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 063**, de coordenadas **N 7.403.439,099 m** e **E 340.560,546 m**; deste, segue com azimute de $203^{\circ}23'50''$ e distância de 280,97 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 062**, de coordenadas **N 7.403.181,232 m** e **E 340.448,972 m**; deste, segue com azimute de $166^{\circ}27'52''$ e distância de 188,30 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 061**, de coordenadas **N 7.402.998,164 m** e **E 340.493,043 m**; deste, segue com azimute de $76^{\circ}16'44''$ e distância de 200,45 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 060**, de coordenadas **N 7.403.045,711 m** e **E 340.687,775 m**; deste, segue com azimute de $165^{\circ}57'55''$ e distância de 25,12 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 059**, de coordenadas **N 7.403.021,340 m** e **E 340.693,867 m**; deste, segue com azimute de $76^{\circ}19'17''$ e distância de 213,34 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 058**, de coordenadas **N 7.403.071,789 m** e **E**



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

340.901,155 m; deste, segue com azimute de $168^{\circ}57'31''$ e distância de 47,12 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 057**, de coordenadas **N 7.403.025,538** m e **E 340.910,180** m; deste, segue com azimute de $79^{\circ}11'03''$ e distância de 26,86 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 056**, de coordenadas **N 7.403.030,578** m e **E 340.936,561** m; deste, segue com azimute de $209^{\circ}33'22''$ e distância de 151,71 m, confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 055**, de coordenadas **N 7.402.898,607** m e **E 340.861,725** m; deste, segue com azimute de $256^{\circ}16'44''$ e distância de 485,14 m, confrontando neste trecho com os lotes 102-A e 102-B, até o vértice **M 094**, de coordenadas **N 7.402.783,532** m e **E 340.390,427** m; deste, segue com azimute de $346^{\circ}27'52''$ e distância de 423,04 m, confrontando neste trecho com os lotes 102-B, 401, 402 e 406-R, até o vértice **M 095**, de coordenadas **N 7.403.194,825** m e **E 340.291,414** m; deste, segue com azimute de $27^{\circ}01'04''$ e distância de 722,75 m, confrontando neste trecho com os lotes 102-B, 401, 402 e 406-R, até o vértice **M 067**, de coordenadas **N 7.403.838,696** m e **E 340.619,734** m; ponto inicial da descrição deste perímetro. Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, a partir da estação ativa da RBMC da Universidade Estadual de Presidente Prudente, de coordenadas E 457915,946 e N 7553888,233, e encontram-se representadas no Sistema UTM, referenciadas ao **Meridiano Central 51° WGr**, tendo como o Datum o **SAD-69**. Todos os azimutes e distâncias, áreas e perímetros foram calculados no plano de projeção UTM.



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

Cálculo Analítico de Área, Azimute, Lados, Coordenadas Geográficas e UTM

Área de Expansão Urbana – 07

Município: Japurá - PR

DATUM: SAD-69

MERID. CENTRAL: 51° WGr

Estação	Vante	Coord. Norte	Coord. Este	Azimute	Distância	Fator Escala	Latitude
	Longitude	(m)	(m)				
M 067	M 0667.403.659,030340.668,864164°42'22"	186,26	0,9999137023°28'03,46969"	S52°33'37,79716" W			
M 066	M 0657.403.384,622340.729,004167°38'18"	280,92	0,9999134823°28'09,32728"	S52°33'36,13460" W			
M 065	M 0647.403.366,188340.731,644171°51'00"	18,62	0,9999133623°28'18,26846"	S52°33'34,12023" W			
M 064	M 0637.403.439,099340.560,546293°04'50"	185,99	0,9999136923°28'18,86861"	S52°33'34,03424" W			
M 063	M 0627.403.181,232340.448,972203°23'50"	280,97	0,9999142523°28'16,43820"	S52°33'40,03564" W			
M 062	M 0617.402.998,164340.493,043166°27'52"	188,30	0,9999143823°28'24,78110"	S52°33'44,06605" W			
M 061	M 0607.403.045,711340.687,77576°16'44"	200,45	0,9999139123°28'30,74750"	S52°33'42,58309" W			
M 060	M 0597.403.021,340340.693,867165°57'55"	25,12	0,9999135123°28'29,27064"	S52°33'35,70263" W			
M 059	M 0587.403.071,789340.901,15576°19'17"	213,34	0,9999130923°28'30,06500"	S52°33'35,49727" W			
M 058	M 0577.403.025,538340.910,180168°57'31"	47,12	0,9999126723°28'28,49814"	S52°33'28,17326" W			
M 057	M 0567.403.030,578340.936,56179°11'03"	26,86	0,9999126023°28'30,00476"	S52°33'27,87288" W			
M 056	M 0557.402.898,607340.861,725209°33'22"	151,71	0,9999126923°28'29,85022"	S52°33'26,94130" W			
M 055	M 0947.402.783,532340.390,427256°16'44"	485,14	0,9999137723°28'34,11375"	S52°33'29,62889" W			



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

M 094 M 0957.403.194,825340.291,414346°27'52" 423,04 0,9999148923°28'37,68813" S52°33'46,28144" W
M 095 M 0677.403.838,696340.619,73427°01'04" 722,75 0,9999144423°28'24,28358" S52°33'49,61304" W

Perímetro: 3.436,60
Área Total: 233.216,00 m2 23,3216 ha



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

MEMORIAL DESCRITIVO

Área de Expansão Urbana – 08

Município: Japurá - PR

Área: 12,4600 ha. Perímetro: 1.491,90 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **M 076**, de coordenadas **N 7.404.270,425 m.** e **E 340.909,556 m.**, situado no limite com a área urbana, deste, segue com azimute de $132^{\circ}44'15''$ e distância de 456,62 m., confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 075**, de coordenadas **N 7.403.960,542 m.** e **E 341.244,931 m.**; deste, segue com azimute de $222^{\circ}51'03''$ e distância de 85,26 m., confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 074**, de coordenadas **N 7.403.898,032 m.** e **E 341.186,943 m.**; deste, segue com azimute de $317^{\circ}13'56''$ e distância de 23,75 m., confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 073**, de coordenadas **N 7.403.915,465 m.** e **E 341.170,818 m.**; deste, segue com azimute de $222^{\circ}28'58''$ e distância de 26,10 m., confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 072**, de coordenadas **N 7.403.896,218 m.** e **E 341.153,192 m.**; deste, segue com azimute de $199^{\circ}54'10''$ e distância de 33,93 m., confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 071**, de coordenadas **N 7.403.864,319 m.** e **E 341.141,643 m.**; deste, segue com azimute de $273^{\circ}19'26''$ e distância de 86,67 m., confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 070**, de coordenadas **N 7.403.869,344 m.** e **E 341.055,121 m.**; deste, segue com azimute de $233^{\circ}34'58''$ e distância de 190,71 m., confrontando neste trecho com a área urbana, até o vértice **M 069**, de coordenadas **N 7.403.756,128 m.** e **E 340.901,655 m.**; deste, segue com azimute de $332^{\circ}24'18''$ e distância de 300,59 m., confrontando neste trecho com o lote 161-B-1, até o vértice **M 096**, de coordenadas **N 7.404.022,524 m.** e **E 340.762,417 m.**; deste, segue com azimute de $30^{\circ}41'27''$ e distância de



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

288,28 m., confrontando neste trecho com o lote 161-A e 161-B-D, até o vértice **M 076**, de coordenadas **N 7.404.270,425 m.** e **E 340.909,556 m.**; ponto inicial da descrição deste perímetro. Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, a partir da estação ativa da RBMC da Universidade Estadual de Presidente Prudente, de coordenadas E 457915,946 e N 7553888,233, e encontram-se representadas no Sistema UTM, referenciadas ao **Meridiano Central 51° WGr**, tendo como o Datum o **SAD-69**. Todos os azimutes e distâncias, áreas e perímetros foram calculados no plano de projeção UTM.



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná

Cálculo Analítico de Área, Azimute, Lados, Coordenadas Geográficas e UTM

Área de Expansão Urbana – 08

Município: Japurá -PR

DATUM: SAD-69

MERID. CENTRAL: 51° WGr

Estação	Vante	Coord. Norte	Coord. Este	Azimute	Distância	Fator Escala	Latitude	
	Longitude	(m)	(m)					
M 076	M 0757.403.960,542341.244,931132°44'15"	456,62	0,9999119923°27'49,53789"	S52°33'27,41978" W				
M 075	M 0747.403.898,032341.186,943222°51'03"	85,26	0,9999114523°27'59,72897"	S52°33'15,72027" W				
M 074	M 0737.403.915,465341.170,818317°13'56"	23,75	0,9999116023°28'01,74057"	S52°33'17,78743" W				
M 073	M 0727.403.896,218341.153,192222°28'58"	26,10	0,9999116623°28'01,16822"	S52°33'18,34899" W				
M 072	M 0717.403.864,319341.141,643199°54'10"	33,93	0,9999117223°28'01,78767"	S52°33'18,97742" W				
M 071	M 0707.403.869,344341.055,121273°19'26"	86,67	0,9999119123°28'02,82053"	S52°33'19,39654" W				
M 070	M 0697.403.756,128340.901,655233°34'58"	190,71	0,9999123823°28'02,62677"	S52°33'22,44345" W				
M 069	M 0967.404.022,524340.762,417332°24'18"	300,59	0,9999129623°28'06,25300"	S52°33'27,89444" W				
M 096	M 0767.404.270,425340.909,55630°41'27"	288,28	0,9999129423°27'57,54442"	S52°33'32,69915" W				
							Perímetro:	1.491,90
Área Total:	124.600,00 m2	12,4600 ha						



Prefeitura Municipal de Japurá

Av. Bolívar, 363 - Centro - CEP: 87225.000 - Fone: (44) 3635-1327 - Fax: 3635-1300 - e-mail: contab-pmjapura@japnet.com.br - CNPJ: 75.788.349/0001-39

Estado do Paraná
