



Município de Capitão Leônidas Marques - PR

Governo Municipal

LEI COMPLEMENTAR Nº 035, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2025.

ALTERA DISPOSITIVOS DA LEI COMPLEMENTAR N.º 005, DE 27 DE DEZEMBRO DE 2018, E SUAS ALTERAÇÕES, QUE DISPÕE SOBRE OS PERÍMETROS DAS ZONAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE CAPITÃO LEÔNIDAS MARQUES E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS

MAXWELL SCAPINI, Prefeito Municipal de Capitão Leônidas Marques – Estado do Paraná, no uso das suas atribuições legais, sanciona a seguinte

LEI

Art. 1º A presente Lei tem por finalidade alterar a Lei Municipal Complementar nº 005, de 27 de dezembro de 2018, nos termos em que dispõe.

Art. 2º Fica alterado o parágrafo 1º artigo 3º, inserindo os incisos I, II e III, com a seguinte redação:

Artº 3 (...)

§ 1º A ampliação de perímetro urbano da Sede do município de Capitão Leônidas Marques somente poderá ocorrer sobre área prevista na Lei do Plano Diretor, nas macrozonas:

I - macrozona de Expansão Urbana;

II - macrozona de expansão urbana do Rio Iguaçu;

III - macrozona de expansão urbana da BR 163 Norte.

Art. 3º Ficam revogadas as alíneas “d” e “e” do inciso I do artigo 6º.

Art. 4º Fica alterado o caput do artigo 7º, inserindo os incisos I, II e III, com a seguinte redação:

Artº 7. As Zonas de Expansão Urbana, para efeito desta Lei, estão inseridas nas seguintes macrozonas:

I - macrozona de expansão urbana constitui a área entre o perímetro urbano da sede municipal e o Anel de Contorno Viário, cuja diretriz está registrada



Município de Capitão Leônidas Marques - PR

Governo Municipal

nos mapas anexos da Lei do Sistema Viário, componente do arcabouço de leis que compõem o Plano Diretor Municipal;

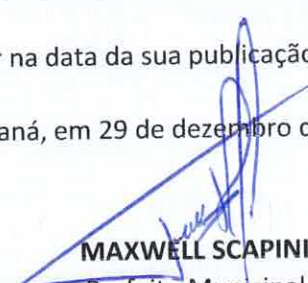
II - macrozona de expansão urbana do Rio Iguaçu;

III - macrozona de expansão urbana da BR 163 Norte.

Art. 5º Ficam alterados os anexos 1, 2, 3, 4, 5 e 6, referentes aos incisos I, II, III, IV, V e VI, do artigo 10, passando a vigorar com as seguintes redações, conforme seus anexos.

Art.6º Esta Lei entrará em vigor na data da sua publicação.

Capitão Leônidas Marques, Paraná, em 29 de dezembro de 2025.


MAXWELL SCAPINI
Prefeito Municipal



Município de Capitão Leônidas Marques

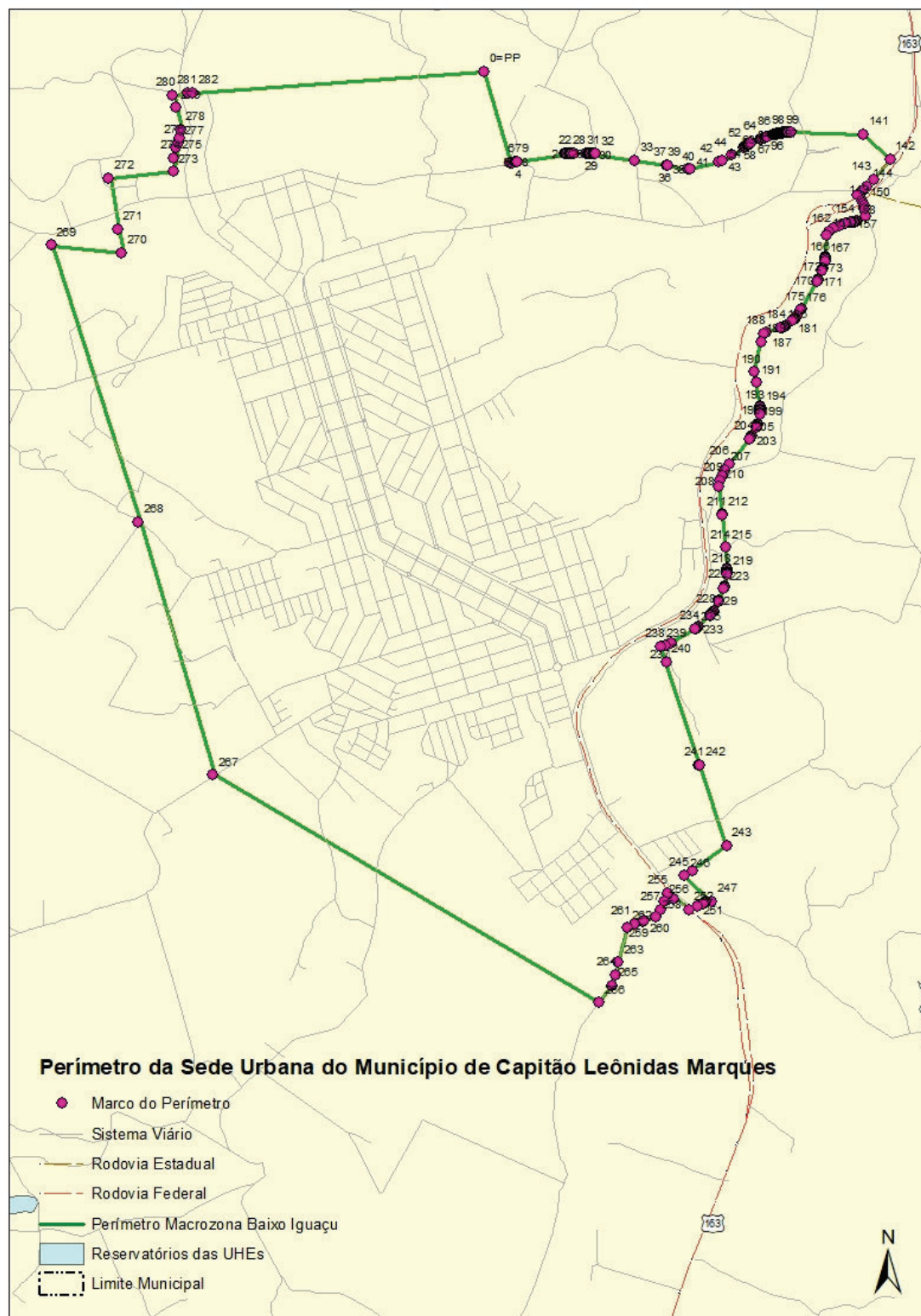
Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

ANEXO I - Mapa e Memorial Descritivo do Perímetro Urbano da Sede do Município de Capitão Leônidas Marques





Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Memorial Descritivo do Perímetro

O **Perímetro da Sede Urbana do Município de Capitão Leônidas Marques** é formado pela poligonal que tem início no **ponto 0=PP**, deste segue com o rumo de $16^{\circ}58'09''\text{SE}$ e percorre 502,09m, até o **ponto 1**, deste segue com o rumo de $72^{\circ}29'48''\text{NE}$ e percorre 7,14m, até o **ponto 2**, deste segue com o rumo de $76^{\circ}52'30''\text{NE}$ e percorre 17,01m, até o **ponto 3**, deste segue com o rumo de $78^{\circ}50'00''\text{NE}$ e percorre 0,74m, até o **ponto 4**, deste segue com o rumo de $78^{\circ}54'28''\text{NE}$ e percorre 0,31m, até o **ponto 5**, deste segue com o rumo de $79^{\circ}10'00''\text{NE}$ e percorre 2,30m, até o **ponto 6**, deste segue com o rumo de $79^{\circ}24'44''\text{NE}$ e percorre 0,31m, até o **ponto 7**, deste segue com o rumo de $79^{\circ}40'32''\text{NE}$ e percorre 2,30m, até o **ponto 8**, deste segue com o rumo de $79^{\circ}55'24''\text{NE}$ e percorre 0,31m, até o **ponto 9**, deste segue com o rumo de $80^{\circ}10'45''\text{NE}$ e percorre 2,30m, até o **ponto 10**, deste segue com o rumo de $80^{\circ}26'47''\text{NE}$ e percorre 0,31m, até o **ponto 11**, deste segue com o rumo de $80^{\circ}33'35''\text{NE}$ e percorre 1,15m, até o **ponto 12**, deste segue com o rumo de $80^{\circ}41'12''\text{NE}$ e percorre 253,48m, até o **ponto 13**, deste segue com o rumo de $81^{\circ}35'34''\text{NE}$ e percorre 8,23m, até o **ponto 14**, deste segue com o rumo de $82^{\circ}45'05''\text{NE}$ e percorre 2,27m, até o **ponto 15**, deste segue com o rumo de $83^{\circ}00'01''\text{NE}$ e percorre 2,83m, até o **ponto 16**, deste segue com o rumo de $84^{\circ}09'51''\text{NE}$ e percorre 10,56m, até o **ponto 17**, deste segue com o rumo de $85^{\circ}19'41''\text{NE}$ e percorre 1,59m, até o **ponto 18**, deste segue com o rumo de $85^{\circ}47'20''\text{NE}$ e percorre 4,18m, até o **ponto 19**, deste segue com o rumo de $87^{\circ}00'05''\text{NE}$ e percorre 6,82m, até o **ponto 20**, deste segue com o rumo de $87^{\circ}45'11''\text{NE}$ e percorre 2,74m, até o **ponto 21**, deste segue com o rumo de $88^{\circ}52'36''\text{NE}$ e percorre 10,20m, até o **ponto 22**, deste segue com o rumo de $90^{\circ}00'00''\text{NE}$ e percorre 60,33m, até o **ponto 23**, deste segue com o rumo de $88^{\circ}53'04''\text{SE}$ e percorre 10,12m, até o **ponto 24**, deste segue com o rumo de $87^{\circ}46'08''\text{SE}$ e percorre 2,72m, até o **ponto 25**, deste segue com o rumo de $87^{\circ}00'33''\text{SE}$ e percorre 6,89m, até o **ponto 26**, deste segue com o rumo de $85^{\circ}48'56''\text{SE}$ e percorre 3,95m, até o **ponto 27**, deste segue com o rumo de $85^{\circ}22'50''\text{SE}$ e percorre 1,56m, até o **ponto 28**, deste segue com o rumo de $84^{\circ}13'00''\text{SE}$ e percorre 10,56m, até o **ponto 29**, deste segue com o rumo de $83^{\circ}03'12''\text{SE}$ e percorre 2,83m, até o **ponto 30**, deste segue com o rumo de $82^{\circ}46'40''\text{SE}$ e percorre 2,51m, até o **ponto 31**, deste segue com o rumo de $81^{\circ}37'13''\text{SE}$ e percorre 7,98m, até o **ponto 32**, deste segue com o rumo de $80^{\circ}44'26''\text{SE}$ e percorre 207,94m, até o **ponto 33**, deste segue com o rumo de $81^{\circ}04'30''\text{SE}$ e percorre 168,45m, até o **ponto 34**, deste segue com o rumo de $80^{\circ}52'10''\text{SE}$ e percorre 1,85m, até o **ponto 35**, deste segue com o rumo de $80^{\circ}40'03''\text{SE}$ e percorre 0,53m, até o **ponto 36**, deste segue com o rumo de $80^{\circ}19'50''\text{SE}$ e percorre 3,06m, até o **ponto 37**, deste segue com o rumo de $79^{\circ}59'37''\text{SE}$ e percorre 0,66m, até o **ponto 38**, deste segue com o rumo de $79^{\circ}44'09''\text{SE}$ e percorre 2,35m, até o **ponto 39**, deste segue com o rumo de $79^{\circ}28'33''\text{SE}$ e percorre 104,70m, até o **ponto 40**, deste segue com o rumo de $86^{\circ}50'04''\text{NE}$ e percorre 18,62m, até o **ponto 41**, deste segue com o rumo de $75^{\circ}19'09''\text{NE}$ e percorre 156,79m, até o **ponto 42**, deste segue com o rumo de $72^{\circ}28'28''\text{NE}$ e percorre 21,43m, até o **ponto 43**, deste segue com o rumo de $61^{\circ}15'10''\text{NE}$ e percorre 54,56m, até o **ponto 44**, deste segue com o rumo de $57^{\circ}06'27''\text{NE}$ e percorre 71,95m, até o **ponto 45**, deste segue com o rumo de $57^{\circ}32'19''\text{NE}$ e percorre 3,91m, até o **ponto 46**, deste segue com o rumo de $57^{\circ}58'08''\text{NE}$ e percorre 1,11m, até o **ponto 47**, deste segue com o rumo de $58^{\circ}32'52''\text{NE}$ e percorre 5,26m, até o **ponto 48**, deste segue com o rumo de $59^{\circ}07'37''\text{NE}$ e percorre 1,12m, até o **ponto 49**, deste segue com o rumo de $59^{\circ}33'49''\text{NE}$ e percorre 3,96m, até o **ponto 50**, deste



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

segue com o rumo de 60°46'13"NE e percorre 6,99m, até o **ponto 51**, deste segue com o rumo de 61°32'27"NE e percorre 1,88m, até o **ponto 52**, deste segue com o rumo de 62°18'35"NE e percorre 6,98m, até o **ponto 53**, deste segue com o rumo de 63°04'45"NE e percorre 0,96m, até o **ponto 54**, deste segue com o rumo de 63°24'53"NE e percorre 3,04m, até o **ponto 55**, deste segue com o rumo de 64°10'49"NE e percorre 3,90m, até o **ponto 56**, deste segue com o rumo de 64°36'36"NE e percorre 1,87m, até o **ponto 57**, deste segue com o rumo de 65°22'42"NE e percorre 6,97m, até o **ponto 58**, deste segue com o rumo de 66°08'46"NE e percorre 53,16m, até o **ponto 59**, deste segue com o rumo de 66°37'44"NE e percorre 4,39m, até o **ponto 60**, deste segue com o rumo de 67°06'49"NE e percorre 1,18m, até o **ponto 61**, deste segue com o rumo de 67°18'24"NE e percorre 1,75m, até o **ponto 62**, deste segue com o rumo de 67°48'43"NE e percorre 2,83m, até o **ponto 63**, deste segue com o rumo de 68°07'22"NE e percorre 0,76m, até o **ponto 64**, deste segue com o rumo de 69°41'11"NE e percorre 14,19m, até o **ponto 65**, deste segue com o rumo de 71°17'59"NE e percorre 0,52m, até o **ponto 66**, deste segue com o rumo de 71°21'52"NE e percorre 3,72m, até o **ponto 67**, deste segue com o rumo de 72°53'20"NE e percorre 9,73m, até o **ponto 68**, deste segue com o rumo de 73°11'10"NE e percorre 35,44m, até o **ponto 69**, deste segue com o rumo de 73°24'03"NE e percorre 1,10m, até o **ponto 70**, deste segue com o rumo de 73°31'29"NE e percorre 0,47m, até o **ponto 71**, deste segue com o rumo de 73°45'45"NE e percorre 2,19m, até o **ponto 72**, deste segue com o rumo de 74°00'22"NE e percorre 0,47m, até o **ponto 73**, deste segue com o rumo de 74°14'42"NE e percorre 2,19m, até o **ponto 74**, deste segue com o rumo de 74°29'15"NE e percorre 0,47m, até o **ponto 75**, deste segue com o rumo de 72°44'13"NE e percorre 1,00m, até o **ponto 76**, deste segue com o rumo de 76°24'08"NE e percorre 1,19m, até o **ponto 77**, deste segue com o rumo de 74°58'08"NE e percorre 0,47m, até o **ponto 78**, deste segue com o rumo de 74°57'53"NE e percorre 0,13m, até o **ponto 79**, deste segue com o rumo de 75°13'40"NE e percorre 2,06m, até o **ponto 80**, deste segue com o rumo de 75°26'50"NE e percorre 0,47m, até o **ponto 81**, deste segue com o rumo de 75°41'44"NE e percorre 2,19m, até o **ponto 82**, deste segue com o rumo de 75°56'03"NE e percorre 0,47m, até o **ponto 83**, deste segue com o rumo de 76°10'41"NE e percorre 2,19m, até o **ponto 84**, deste segue com o rumo de 76°25'27"NE e percorre 0,47m, até o **ponto 85**, deste segue com o rumo de 76°39'34"NE e percorre 2,19m, até o **ponto 86**, deste segue com o rumo de 76°53'58"NE e percorre 0,47m, até o **ponto 87**, deste segue com o rumo de 77°08'34"NE e percorre 2,19m, até o **ponto 88**, deste segue com o rumo de 77°23'12"NE e percorre 0,47m, até o **ponto 89**, deste segue com o rumo de 77°37'39"NE e percorre 2,19m, até o **ponto 90**, deste segue com o rumo de 77°51'43"NE e percorre 0,47m, até o **ponto 91**, deste segue com o rumo de 78°06'31"NE e percorre 2,19m, até o **ponto 92**, deste segue com o rumo de 78°20'47"NE e percorre 0,47m, até o **ponto 93**, deste segue com o rumo de 78°33'09"NE e percorre 1,81m, até o **ponto 94**, deste segue com o rumo de 78°46'56"NE e percorre 0,38m, até o **ponto 95**, deste segue com o rumo de 78°50'34"NE e percorre 0,47m, até o **ponto 96**, deste segue com o rumo de 79°04'29"NE e percorre 2,19m, até o **ponto 97**, deste segue com o rumo de 79°18'47"NE e percorre 0,47m, até o **ponto 98**, deste segue com o rumo de 79°33'22"NE e percorre 2,19m, até o **ponto 99**, deste segue com o rumo de 79°48'34"NE e percorre 0,47m, até o **ponto 100**, deste segue com o rumo de 80°02'24"NE e percorre 2,19m, até o **ponto 101**, deste segue com o rumo de 80°16'39"NE e percorre 0,47m, até o **ponto 102**, deste segue com o rumo de 80°31'21"NE e percorre 2,19m, até o **ponto 103**, deste segue com



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

o rumo de $80^{\circ}46'11''\text{NE}$ e percorre 0,47m, até o **ponto 104**, deste segue com o rumo de $81^{\circ}00'18''\text{NE}$ e percorre 2,19m, até o **ponto 105**, deste segue com o rumo de $81^{\circ}15'07''\text{NE}$ e percorre 0,47m, até o **ponto 106**, deste segue com o rumo de $81^{\circ}29'20''\text{NE}$ e percorre 2,19m, até o **ponto 107**, deste segue com o rumo de $81^{\circ}43'56''\text{NE}$ e percorre 0,47m, até o **ponto 108**, deste segue com o rumo de $81^{\circ}58'20''\text{NE}$ e percorre 2,19m, até o **ponto 109**, deste segue com o rumo de $82^{\circ}12'39''\text{NE}$ e percorre 0,47m, até o **ponto 110**, deste segue com o rumo de $82^{\circ}21'21''\text{NE}$ e percorre 1,30m, até o **ponto 111**, deste segue com o rumo de $82^{\circ}36'05''\text{NE}$ e percorre 0,89m, até o **ponto 112**, deste segue com o rumo de $82^{\circ}41'21''\text{NE}$ e percorre 0,47m, até o **ponto 113**, deste segue com o rumo de $82^{\circ}56'16''\text{NE}$ e percorre 2,19m, até o **ponto 114**, deste segue com o rumo de $83^{\circ}10'53''\text{NE}$ e percorre 0,47m, até o **ponto 115**, deste segue com o rumo de $83^{\circ}25'10''\text{NE}$ e percorre 2,19m, até o **ponto 116**, deste segue com o rumo de $83^{\circ}40'14''\text{NE}$ e percorre 0,47m, até o **ponto 117**, deste segue com o rumo de $83^{\circ}54'15''\text{NE}$ e percorre 2,19m, até o **ponto 118**, deste segue com o rumo de $84^{\circ}08'08''\text{NE}$ e percorre 0,47m, até o **ponto 119**, deste segue com o rumo de $84^{\circ}23'15''\text{NE}$ e percorre 2,19m, até o **ponto 120**, deste segue com o rumo de $84^{\circ}37'30''\text{NE}$ e percorre 0,47m, até o **ponto 121**, deste segue com o rumo de $84^{\circ}52'14''\text{NE}$ e percorre 2,19m, até o **ponto 122**, deste segue com o rumo de $85^{\circ}06'07''\text{NE}$ e percorre 0,47m, até o **ponto 123**, deste segue com o rumo de $85^{\circ}21'13''\text{NE}$ e percorre 2,19m, até o **ponto 124**, deste segue com o rumo de $85^{\circ}35'24''\text{NE}$ e percorre 0,47m, até o **ponto 125**, deste segue com o rumo de $85^{\circ}50'10''\text{NE}$ e percorre 2,19m, até o **ponto 126**, deste segue com o rumo de $86^{\circ}03'55''\text{NE}$ e percorre 0,47m, até o **ponto 127**, deste segue com o rumo de $86^{\circ}09'51''\text{NE}$ e percorre 0,79m, até o **ponto 128**, deste segue com o rumo de $86^{\circ}24'18''\text{NE}$ e percorre 1,40m, até o **ponto 129**, deste segue com o rumo de $86^{\circ}33'59''\text{NE}$ e percorre 0,47m, até o **ponto 130**, deste segue com o rumo de $86^{\circ}48'02''\text{NE}$ e percorre 2,19m, até o **ponto 131**, deste segue com o rumo de $87^{\circ}02'27''\text{NE}$ e percorre 0,47m, até o **ponto 132**, deste segue com o rumo de $88^{\circ}34'30''\text{NE}$ e percorre 2,20m, até o **ponto 133**, deste segue com o rumo de $87^{\circ}28'37''\text{NE}$ e percorre 0,47m, até o **ponto 134**, deste segue com o rumo de $87^{\circ}28'36''\text{NE}$ e percorre 1,81m, até o **ponto 135**, deste segue com o rumo de $87^{\circ}29'07''\text{NE}$ e percorre 0,38m, até o **ponto 136**, deste segue com o rumo de $87^{\circ}28'08''\text{NE}$ e percorre 0,47m, até o **ponto 137**, deste segue com o rumo de $87^{\circ}28'40''\text{NE}$ e percorre 2,19m, até o **ponto 138**, deste segue com o rumo de $87^{\circ}31'18''\text{NE}$ e percorre 0,25m, até o **ponto 139**, deste segue com o rumo de $81^{\circ}54'18''\text{NE}$ e percorre 8,29m, até o **ponto 140**, deste segue com o rumo de $88^{\circ}13'04''\text{SE}$ e percorre 375,65m, até o **ponto 141**, deste segue com o rumo de $47^{\circ}15'14''\text{SE}$ e percorre 190,60m, até o **ponto 142**, deste segue com o rumo de $40^{\circ}36'46''\text{SO}$ e percorre 133,37m, até o **ponto 143**, deste segue com o rumo de $42^{\circ}06'29''\text{SO}$ e percorre 50,65m, até o **ponto 144**, deste segue com o rumo de $44^{\circ}11'11''\text{SO}$ e percorre 30,68m, até o **ponto 145**, deste segue com o rumo de $36^{\circ}38'52''\text{SO}$ e percorre 35,97m, até o **ponto 146**, deste segue com o rumo de $48^{\circ}16'31''\text{SO}$ e percorre 4,66m, até o **ponto 147**, deste segue com o rumo de $34^{\circ}05'16''\text{SE}$ e percorre 36,39m, até o **ponto 148**, deste segue com o rumo de $40^{\circ}52'40''\text{SE}$ e percorre 10,14m, até o **ponto 149**, deste segue com o rumo de $15^{\circ}48'22''\text{SE}$ e percorre 14,11m, até o **ponto 150**, deste segue com o rumo de $0^{\circ}16'49''\text{SO}$ e percorre 18,13m, até o **ponto 151**, deste segue com o rumo de $12^{\circ}29'10''\text{SE}$ e percorre 34,46m, até o **ponto 152**, deste segue com o rumo de $60^{\circ}58'04''\text{SO}$ e percorre 46,98m, até o **ponto 153**, deste segue com o rumo de $66^{\circ}07'22''\text{SO}$ e percorre 8,01m, até o **ponto 154**, deste segue com o rumo de $70^{\circ}42'50''\text{SO}$ e percorre 8,01m, até o **ponto 155**, deste segue com o rumo de $75^{\circ}18'15''\text{SO}$ e percorre 8,01m,



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

até o **ponto 156**, deste segue com o rumo de $79^{\circ}53'40''\text{SO}$ e percorre 8,01m, até o **ponto 157**, deste segue com o rumo de $84^{\circ}29'09''\text{SO}$ e percorre 8,01m, até o **ponto 158**, deste segue com o rumo de $78^{\circ}59'33''\text{SO}$ e percorre 25,41m, até o **ponto 159**, deste segue com o rumo de $69^{\circ}20'28''\text{SO}$ e percorre 34,50m, até o **ponto 160**, deste segue com o rumo de $69^{\circ}40'37''\text{SO}$ e percorre 30,47m, até o **ponto 161**, deste segue com o rumo de $57^{\circ}43'28''\text{SO}$ e percorre 35,67m, até o **ponto 162**, deste segue com o rumo de $26^{\circ}31'49''\text{SO}$ e percorre 25,55m, até o **ponto 163**, deste segue com o rumo de $2^{\circ}14'23''\text{SO}$ e percorre 109,20m, até o **ponto 164**, deste segue com o rumo de $4^{\circ}44'21''\text{SO}$ e percorre 7,96m, até o **ponto 165**, deste segue com o rumo de $9^{\circ}18'16''\text{SO}$ e percorre 7,96m, até o **ponto 166**, deste segue com o rumo de $13^{\circ}52'09''\text{SO}$ e percorre 7,96m, até o **ponto 167**, deste segue com o rumo de $16^{\circ}09'03''\text{SO}$ e percorre 42,66m, até o **ponto 168**, deste segue com o rumo de $18^{\circ}21'39''\text{SO}$ e percorre 7,71m, até o **ponto 169**, deste segue com o rumo de $22^{\circ}35'09''\text{SO}$ e percorre 7,03m, até o **ponto 170**, deste segue com o rumo de $24^{\circ}36'00''\text{SO}$ e percorre 48,73m, até o **ponto 171**, deste segue com o rumo de $25^{\circ}09'23''\text{SO}$ e percorre 1,94m, até o **ponto 172**, deste segue com o rumo de $27^{\circ}24'15''\text{SO}$ e percorre 5,90m, até o **ponto 173**, deste segue com o rumo de $29^{\circ}05'38''\text{SO}$ e percorre 165,50m, até o **ponto 174**, deste segue com o rumo de $29^{\circ}58'34''\text{SO}$ e percorre 3,08m, até o **ponto 175**, deste segue com o rumo de $32^{\circ}44'18''\text{SO}$ e percorre 6,56m, até o **ponto 176**, deste segue com o rumo de $34^{\circ}37'08''\text{SO}$ e percorre 39,86m, até o **ponto 177**, deste segue com o rumo de $36^{\circ}58'01''\text{SO}$ e percorre 8,20m, até o **ponto 178**, deste segue com o rumo de $41^{\circ}39'57''\text{SO}$ e percorre 8,20m, até o **ponto 179**, deste segue com o rumo de $46^{\circ}21'48''\text{SO}$ e percorre 8,20m, até o **ponto 180**, deste segue com o rumo de $51^{\circ}03'38''\text{SO}$ e percorre 8,20m, até o **ponto 181**, deste segue com o rumo de $53^{\circ}24'35''\text{SO}$ e percorre 35,92m, até o **ponto 182**, deste segue com o rumo de $55^{\circ}57'28''\text{SO}$ e percorre 8,89m, até o **ponto 183**, deste segue com o rumo de $61^{\circ}03'19''\text{SO}$ e percorre 8,89m, até o **ponto 184**, deste segue com o rumo de $66^{\circ}09'12''\text{SO}$ e percorre 8,89m, até o **ponto 185**, deste segue com o rumo de $71^{\circ}15'00''\text{SO}$ e percorre 8,89m, até o **ponto 186**, deste segue com o rumo de $73^{\circ}47'55''\text{SO}$ e percorre 79,45m, até o **ponto 187**, deste segue com o rumo de $57^{\circ}17'43''\text{SO}$ e percorre 12,90m, até o **ponto 188**, deste segue com o rumo de $21^{\circ}27'18''\text{SO}$ e percorre 45,92m, até o **ponto 189**, deste segue com o rumo de $11^{\circ}42'56''\text{SO}$ e percorre 163,13m, até o **ponto 190**, deste segue com o rumo de $7^{\circ}37'37''\text{SE}$ e percorre 60,56m, até o **ponto 191**, deste segue com o rumo de $9^{\circ}30'39''\text{SE}$ e percorre 124,23m, até o **ponto 192**, deste segue com o rumo de $7^{\circ}05'49''\text{SE}$ e percorre 8,42m, até o **ponto 193**, deste segue com o rumo de $2^{\circ}16'12''\text{SE}$ e percorre 8,42m, até o **ponto 194**, deste segue com o rumo de $2^{\circ}33'26''\text{SO}$ e percorre 8,42m, até o **ponto 195**, deste segue com o rumo de $7^{\circ}23'05''\text{SO}$ e percorre 8,42m, até o **ponto 196**, deste segue com o rumo de $12^{\circ}12'44''\text{SO}$ e percorre 8,42m, até o **ponto 197**, deste segue com o rumo de $14^{\circ}37'32''\text{SO}$ e percorre 47,46m, até o **ponto 198**, deste segue com o rumo de $16^{\circ}35'41''\text{SO}$ e percorre 6,87m, até o **ponto 199**, deste segue com o rumo de $20^{\circ}31'59''\text{SO}$ e percorre 6,87m, até o **ponto 200**, deste segue com o rumo de $24^{\circ}28'18''\text{SO}$ e percorre 6,87m, até o **ponto 201**, deste segue com o rumo de $26^{\circ}26'26''\text{SO}$ e percorre 50,92m, até o **ponto 202**, deste segue com o rumo de $28^{\circ}41'41''\text{SO}$ e percorre 7,87m, até o **ponto 203**, deste segue com o rumo de $33^{\circ}12'17''\text{SO}$ e percorre 7,87m, até o **ponto 204**, deste segue com o rumo de $37^{\circ}42'54''\text{SO}$ e percorre 7,87m, até o **ponto 205**, deste segue com o rumo de $39^{\circ}58'09''\text{SO}$ e percorre 165,57m, até o **ponto 206**, deste segue com o rumo de $36^{\circ}57'25''\text{SO}$ e percorre 39,70m, até o **ponto 207**, deste segue com o rumo de $24^{\circ}57'48''\text{SO}$ e percorre 36,65m, até o **ponto 208**, deste segue com o rumo de $19^{\circ}06'07''\text{SO}$ e



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

percorre 27,16m, até o **ponto 209**, deste segue com o rumo de $8^{\circ}22'37''\text{SO}$ e percorre 32,40m, até o **ponto 210**, deste segue com o rumo de $6^{\circ}53'42''\text{SE}$ e percorre 147,62m, até o **ponto 211**, deste segue com o rumo de $6^{\circ}13'22''\text{SE}$ e percorre 2,35m, até o **ponto 212**, deste segue com o rumo de $5^{\circ}33'01''\text{SE}$ e percorre 172,18m, até o **ponto 213**, deste segue com o rumo de $5^{\circ}20'36''\text{SE}$ e percorre 0,71m, até o **ponto 214**, deste segue com o rumo de $4^{\circ}49'31''\text{SE}$ e percorre 1,12m, até o **ponto 215**, deste segue com o rumo de $4^{\circ}30'07''\text{SE}$ e percorre 110,82m, até o **ponto 216**, deste segue com o rumo de $2^{\circ}20'14''\text{SE}$ e percorre 7,56m, até o **ponto 217**, deste segue com o rumo de $1^{\circ}59'36''\text{SO}$ e percorre 7,56m, até o **ponto 218**, deste segue com o rumo de $6^{\circ}19'23''\text{SO}$ e percorre 7,56m, até o **ponto 219**, deste segue com o rumo de $10^{\circ}39'09''\text{SO}$ e percorre 7,56m, até o **ponto 220**, deste segue com o rumo de $12^{\circ}49'03''\text{SO}$ e percorre 60,61m, até o **ponto 221**, deste segue com o rumo de $14^{\circ}57'50''\text{SO}$ e percorre 7,49m, até o **ponto 222**, deste segue com o rumo de $19^{\circ}15'31''\text{SO}$ e percorre 7,49m, até o **ponto 223**, deste segue com o rumo de $21^{\circ}24'18''\text{SO}$ e percorre 62,84m, até o **ponto 224**, deste segue com o rumo de $23^{\circ}33'34''\text{SO}$ e percorre 7,52m, até o **ponto 225**, deste segue com o rumo de $26^{\circ}21'42''\text{SO}$ e percorre 2,26m, até o **ponto 226**, deste segue com o rumo de $27^{\circ}00'26''\text{SO}$ e percorre 54,45m, até o **ponto 227**, deste segue com o rumo de $29^{\circ}28'14''\text{SO}$ e percorre 8,60m, até o **ponto 228**, deste segue com o rumo de $34^{\circ}23'54''\text{SO}$ e percorre 8,60m, até o **ponto 229**, deste segue com o rumo de $39^{\circ}19'32''\text{SO}$ e percorre 8,60m, até o **ponto 230**, deste segue com o rumo de $44^{\circ}15'14''\text{SO}$ e percorre 8,60m, até o **ponto 231**, deste segue com o rumo de $46^{\circ}43'01''\text{SO}$ e percorre 77,14m, até o **ponto 232**, deste segue com o rumo de $49^{\circ}04'00''\text{SO}$ e percorre 8,20m, até o **ponto 233**, deste segue com o rumo de $53^{\circ}45'57''\text{SO}$ e percorre 8,20m, até o **ponto 234**, deste segue com o rumo de $58^{\circ}27'53''\text{SO}$ e percorre 8,20m, até o **ponto 235**, deste segue com o rumo de $60^{\circ}48'52''\text{SO}$ e percorre 144,99m, até o **ponto 236**, deste segue com o rumo de $61^{\circ}18'59''\text{SO}$ e percorre 1,74m, até o **ponto 237**, deste segue com o rumo de $61^{\circ}54'29''\text{SO}$ e percorre 35,44m, até o **ponto 238**, deste segue com o rumo de $62^{\circ}21'00''\text{SO}$ e percorre 24,22m, até o **ponto 239**, deste segue com o rumo de $18^{\circ}18'40''\text{SE}$ e percorre 83,57m, até o **ponto 240**, deste segue com o rumo de $18^{\circ}17'00''\text{SE}$ e percorre 569,44m, até o **ponto 241**, deste segue com o rumo de $53^{\circ}56'38''\text{NE}$ e percorre 0,16m, até o **ponto 242**, deste segue com o rumo de $18^{\circ}16'35''\text{SE}$ e percorre 444,25m, até o **ponto 243**, deste segue com o rumo de $54^{\circ}14'08''\text{SO}$ e percorre 220,42m, até o **ponto 244**, deste segue com o rumo de $53^{\circ}46'12''\text{SO}$ e percorre 52,78m, até o **ponto 245**, deste segue com o rumo de $47^{\circ}09'50''\text{SE}$ e percorre 3,45m, até o **ponto 246**, deste segue com o rumo de $47^{\circ}03'58''\text{SE}$ e percorre 190,85m, até o **ponto 247**, deste segue com o rumo de $89^{\circ}16'37''\text{NO}$ e percorre 19,46m, até o **ponto 248**, deste segue com o rumo de $73^{\circ}35'58''\text{SO}$ e percorre 13,57m, até o **ponto 249**, deste segue com o rumo de $66^{\circ}47'19''\text{SO}$ e percorre 13,11m, até o **ponto 250**, deste segue com o rumo de $66^{\circ}47'20''\text{SO}$ e percorre 31,30m, até o **ponto 251**, deste segue com o rumo de $59^{\circ}37'23''\text{SO}$ e percorre 42,36m, até o **ponto 252**, deste segue com o rumo de $54^{\circ}45'06''\text{NO}$ e percorre 97,27m, até o **ponto 253**, deste segue com o rumo de $54^{\circ}08'30''\text{NO}$ e percorre 41,22m, até o **ponto 254**, deste segue com o rumo de $85^{\circ}06'14''\text{NO}$ e percorre 7,73m, até o **ponto 255**, deste segue com o rumo de $27^{\circ}41'26''\text{SO}$ e percorre 45,78m, até o **ponto 256**, deste segue com o rumo de $21^{\circ}03'29''\text{SO}$ e percorre 42,41m, até o **ponto 257**, deste segue com o rumo de $31^{\circ}12'41''\text{SO}$ e percorre 46,16m, até o **ponto 258**, deste segue com o rumo de $72^{\circ}06'25''\text{SO}$ e percorre 66,33m, até o **ponto 259**, deste segue com o rumo de $40^{\circ}28'25''\text{NO}$ e percorre 0,14m, até o **ponto 260**, deste segue com o rumo de $71^{\circ}57'45''\text{SO}$ e percorre 49,98m, até o **ponto 261**, deste segue com o rumo de



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

63°37'18"SO e percorre 45,41m, até o **ponto 262**, deste segue com o rumo de 15°07'26"SO e percorre 190,14m, até o **ponto 263**, deste segue com o rumo de 9°40'52"SO e percorre 67,36m, até o **ponto 264**, deste segue com o rumo de 18°56'35"SO e percorre 55,67m, até o **ponto 265**, deste segue com o rumo de 36°22'16"SO e percorre 112,05m, até o **ponto 266**, deste segue com o rumo de 59°26'32"NO e percorre 2.349,76m, até o **ponto 267**, deste segue com o rumo de 16°29'10"NO e percorre 1.387,15m, até o **ponto 268**, deste segue com o rumo de 17°29'01"NO e percorre 1.521,62m, até o **ponto 269**, deste segue com o rumo de 83°48'37"SE e percorre 373,84m, até o **ponto 270**, deste segue com o rumo de 10°06'32"NO e percorre 131,70m, até o **ponto 271**, deste segue com o rumo de 9°51'57"NO e percorre 265,46m, até o **ponto 272**, deste segue com o rumo de 83°01'22"NE e percorre 340,28m, até o **ponto 273**, deste segue com o rumo de 2°43'03"NE e percorre 68,98m, até o **ponto 274**, deste segue com o rumo de 14°06'05"NE e percorre 56,56m, até o **ponto 275**, deste segue com o rumo de 18°58'29"NE e percorre 24,37m, até o **ponto 276**, deste segue com o rumo de 19°10'44"NE e percorre 24,12m, até o **ponto 277**, deste segue com o rumo de 4°56'09"NE e percorre 51,97m, até o **ponto 278**, deste segue com o rumo de 12°02'40"NO e percorre 116,74m, até o **ponto 279**, deste segue com o rumo de 13°03'33"NO e percorre 63,44m, até o **ponto 280**, deste segue com o rumo de 81°42'48"NE e percorre 79,88m, até o **ponto 281**, deste segue com o rumo de 86°32'44"NE e percorre 22,73m, até o **ponto 282**, deste segue com o rumo de 85°55'05"NE e percorre 1.527,74m, até o **ponto 0=PP**, onde teve início esta descrição, fechando o polígono do **Perímetro da Sede Urbana do Município de Capitão Leônidas Marques**.

Coordenadas dos Vértices do Perímetro

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
0=PP	502,09	16°58'09"SE	7181024,314	238161,612	25°27'53,28477" S	35°36'14,73828" W
1	7,14	72°29'48"NE	7180544,083	238308,152	25°28'08,97388" S	35°36'09,83173" W
2	17,01	76°52'30"NE	7180546,229	238314,958	25°28'08,90850" S	35°36'09,58674" W
3	0,74	78°50'00"NE	7180550,093	238331,527	25°28'08,79354" S	35°36'08,99127" W
4	0,31	78°54'28"NE	7180550,235	238332,251	25°28'08,78938" S	35°36'08,96527" W
5	2,3	79°10'00"NE	7180550,295	238332,555	25°28'08,78763" S	35°36'08,95436" W
6	0,31	79°24'44"NE	7180550,728	238334,815	25°28'08,77500" S	35°36'08,87320" W
7	2,3	79°40'32"NE	7180550,784	238335,120	25°28'08,77337" S	35°36'08,86225" W
8	0,31	79°55'24"NE	7180551,197	238337,384	25°28'08,76140" S	35°36'08,78096" W
9	2,3	80°10'45"NE	7180551,251	238337,689	25°28'08,75984" S	35°36'08,77002" W
10	0,31	80°26'47"NE	7180551,644	238339,956	25°28'08,74852" S	35°36'08,68864" W
11	1,15	80°33'35"NE	7180551,695	238340,261	25°28'08,74705" S	35°36'08,67769" W
12	253,48	80°41'12"NE	7180551,883	238341,393	25°28'08,74167" S	35°36'08,63706" W
13	8,23	81°35'34"NE	7180592,904	238591,528	25°28'07,56816" S	35°35'59,65968" W
14	2,27	82°45'05"NE	7180594,107	238599,667	25°28'07,53425" S	35°35'59,36767" W
15	2,83	83°00'01"NE	7180594,393	238601,919	25°28'07,52639" S	35°35'59,28690" W
16	10,56	84°09'51"NE	7180594,738	238604,724	25°28'07,51696" S	35°35'59,18631" W
17	1,59	85°19'41"NE	7180595,812	238615,232	25°28'07,48875" S	35°35'58,80963" W
18	4,18	85°47'20"NE	7180595,941	238616,819	25°28'07,48556" S	35°35'58,75276" W
19	6,82	87°00'05"NE	7180596,248	238620,992	25°28'07,47824" S	35°35'58,60326" W
20	2,74	87°45'11"NE	7180596,605	238627,803	25°28'07,47097" S	35°35'58,35934" W
21	10,2	88°52'36"NE	7180596,713	238630,540	25°28'07,46919" S	35°35'58,26135" W
22	60,33	90°00'00"NE	7180596,913	238640,734	25°28'07,46916" S	35°35'57,89651" W
23	10,12	88°53'04"SE	7180596,913	238701,059	25°28'07,50740" S	35°35'55,73836" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
24	2,72	87°46'08"SE	7180596,715	238711,181	25°28'07,52025" S	35°35'55,37637" W
25	6,89	87°00'33"SE	7180596,609	238713,902	25°28'07,52542" S	35°35'55,27910" W
26	3,95	85°48'56"SE	7180596,250	238720,784	25°28'07,54144" S	35°35'55,03315" W
27	1,56	85°22'50"SE	7180595,962	238724,719	25°28'07,55329" S	35°35'54,89257" W
28	10,56	84°13'00"SE	7180595,836	238726,273	25°28'07,55836" S	35°35'54,83706" W
29	2,83	83°03'12"SE	7180594,772	238736,779	25°28'07,59958" S	35°35'54,46195" W
30	2,51	82°46'40"SE	7180594,430	238739,585	25°28'07,61246" S	35°35'54,36180" W
31	7,98	81°37'13"SE	7180594,115	238742,075	25°28'07,62427" S	35°35'54,27294" W
32	207,94	80°44'26"SE	7180592,951	238749,974	25°28'07,66708" S	35°35'53,99116" W
33	168,45	81°04'30"SE	7180559,492	238955,206	25°28'08,88372" S	35°35'46,67221" W
34	1,85	80°52'10"SE	7180533,359	239121,615	25°28'09,83778" S	35°35'40,73702" W
35	0,53	80°40'03"SE	7180533,066	239123,440	25°28'09,84845" S	35°35'40,67194" W
36	3,06	80°19'50"SE	7180532,980	239123,962	25°28'09,85157" S	35°35'40,65332" W
37	0,66	79°59'37"SE	7180532,466	239126,977	25°28'09,87017" S	35°35'40,54581" W
38	2,35	79°44'09"SE	7180532,352	239127,625	25°28'09,87429" S	35°35'40,52271" W
39	104,7	79°28'33"SE	7180531,933	239129,937	25°28'09,88936" S	35°35'40,44029" W
40	18,62	86°50'04"NE	7180512,809	239232,879	25°28'10,57557" S	35°35'36,77078" W
41	156,79	75°19'09"NE	7180513,837	239251,471	25°28'10,55395" S	35°35'36,10492" W
42	21,43	72°28'28"NE	7180553,574	239403,144	25°28'09,35935" S	35°35'30,65099" W
43	54,56	61°15'10"NE	7180560,028	239423,581	25°28'09,16266" S	35°35'29,91535" W
44	71,95	57°06'27"NE	7180586,270	239471,419	25°28'08,34065" S	35°35'28,18563" W
45	3,91	57°32'19"NE	7180625,342	239531,832	25°28'07,10991" S	35°35'25,99711" W
46	1,11	57°58'08"NE	7180627,440	239535,130	25°28'07,04386" S	35°35'25,87766" W
47	5,26	58°32'52"NE	7180628,026	239536,067	25°28'07,02542" S	35°35'25,84373" W
48	1,12	59°07'37"NE	7180630,768	239540,551	25°28'06,93920" S	35°35'25,68141" W
49	3,96	59°33'49"NE	7180631,341	239541,508	25°28'06,92120" S	35°35'25,64677" W
50	6,99	60°46'13"NE	7180633,348	239544,924	25°28'06,85817" S	35°35'25,52316" W
51	1,88	61°32'27"NE	7180636,762	239551,025	25°28'06,75115" S	35°35'25,30252" W
52	6,98	62°18'35"NE	7180637,658	239552,679	25°28'06,72310" S	35°35'25,24272" W
53	0,96	63°04'45"NE	7180640,902	239558,860	25°28'06,62165" S	35°35'25,01933" W
54	3,04	63°24'53"NE	7180641,339	239559,720	25°28'06,60800" S	35°35'24,98826" W
55	3,9	64°10'49"NE	7180642,701	239562,443	25°28'06,56549" S	35°35'24,88990" W
56	1,87	64°36'36"NE	7180644,401	239565,956	25°28'06,51250" S	35°35'24,76304" W
57	6,97	65°22'42"NE	7180645,204	239567,648	25°28'06,48749" S	35°35'24,70194" W
58	53,16	66°08'46"NE	7180648,108	239573,984	25°28'06,39718" S	35°35'24,47325" W
59	4,39	66°37'44"NE	7180669,605	239622,601	25°28'05,72974" S	35°35'22,71898" W
60	1,18	67°06'49"NE	7180671,347	239626,632	25°28'05,67572" S	35°35'22,57356" W
61	1,75	67°18'24"NE	7180671,805	239627,718	25°28'05,66153" S	35°35'22,53439" W
62	2,83	67°48'43"NE	7180672,482	239629,336	25°28'05,64056" S	35°35'22,47603" W
63	0,76	68°07'22"NE	7180673,549	239631,952	25°28'05,60756" S	35°35'22,38170" W
64	14,19	69°41'11"NE	7180673,831	239632,654	25°28'05,59885" S	35°35'22,35639" W
65	0,52	71°17'59"NE	7180678,757	239645,961	25°28'05,44727" S	35°35'21,87690" W
66	3,72	71°21'52"NE	7180678,923	239646,453	25°28'05,44219" S	35°35'21,85918" W
67	9,73	72°53'20"NE	7180680,112	239649,977	25°28'05,40580" S	35°35'21,73228" W
68	35,44	73°11'10"NE	7180682,976	239659,279	25°28'05,31867" S	35°35'21,39750" W
69	1,1	73°24'03"NE	7180693,227	239693,202	25°28'05,00717" S	35°35'20,17676" W
70	0,47	73°31'29"NE	7180693,540	239694,252	25°28'04,99767" S	35°35'20,13897" W
71	2,19	73°45'45"NE	7180693,673	239694,703	25°28'04,99363" S	35°35'20,12275" W
72	0,47	74°00'22"NE	7180694,286	239696,807	25°28'04,97505" S	35°35'20,04705" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
73	2,19	74°14'42"NE	7180694,415	239697,260	25°28'04,97115" S	35°35'20,03075" W
74	0,47	74°29'15"NE	7180695,010	239699,369	25°28'04,95316" S	35°35'19,95489" W
75	1	72°44'13"NE	7180695,136	239699,822	25°28'04,94935" S	35°35'19,93859" W
76	1,19	76°24'08"NE	7180695,433	239700,778	25°28'04,94031" S	35°35'19,90418" W
77	0,47	74°58'08"NE	7180695,713	239701,936	25°28'04,93195" S	35°35'19,86256" W
78	0,13	74°57'53"NE	7180695,836	239702,391	25°28'04,92824" S	35°35'19,84620" W
79	2,06	75°13'40"NE	7180695,871	239702,521	25°28'04,92719" S	35°35'19,84152" W
80	0,47	75°26'50"NE	7180696,395	239704,509	25°28'04,91143" S	35°35'19,77004" W
81	2,19	75°41'44"NE	7180696,513	239704,965	25°28'04,90788" S	35°35'19,75364" W
82	0,47	75°56'03"NE	7180697,055	239707,088	25°28'04,89162" S	35°35'19,67731" W
83	2,19	76°10'41"NE	7180697,169	239707,545	25°28'04,88821" S	35°35'19,66088" W
84	0,47	76°25'27"NE	7180697,692	239709,673	25°28'04,87256" S	35°35'19,58439" W
85	2,19	76°39'34"NE	7180697,803	239710,130	25°28'04,86925" S	35°35'19,56796" W
86	0,47	76°53'58"NE	7180698,309	239712,263	25°28'04,85416" S	35°35'19,49130" W
87	2,19	77°08'34"NE	7180698,415	239712,721	25°28'04,85101" S	35°35'19,47484" W
88	0,47	77°23'12"NE	7180698,903	239714,857	25°28'04,83651" S	35°35'19,39809" W
89	2,19	77°37'39"NE	7180699,006	239715,317	25°28'04,83345" S	35°35'19,38156" W
90	0,47	77°51'43"NE	7180699,475	239717,457	25°28'04,81957" S	35°35'19,30467" W
91	2,19	78°06'31"NE	7180699,574	239717,917	25°28'04,81665" S	35°35'19,28815" W
92	0,47	78°20'47"NE	7180700,026	239720,061	25°28'04,80332" S	35°35'19,21113" W
93	1,81	78°33'09"NE	7180700,121	239720,523	25°28'04,80053" S	35°35'19,19454" W
94	0,38	78°46'56"NE	7180700,481	239722,300	25°28'04,78996" S	35°35'19,13071" W
95	0,47	78°50'34"NE	7180700,554	239722,670	25°28'04,78782" S	35°35'19,11742" W
96	2,19	79°04'29"NE	7180700,645	239723,132	25°28'04,78516" S	35°35'19,10083" W
97	0,47	79°18'47"NE	7180701,061	239725,284	25°28'04,77301" S	35°35'19,02355" W
98	2,19	79°33'22"NE	7180701,148	239725,746	25°28'04,77047" S	35°35'19,00696" W
99	0,47	79°48'34"NE	7180701,545	239727,901	25°28'04,75894" S	35°35'18,92959" W
100	2,19	80°02'24"NE	7180701,628	239728,365	25°28'04,75654" S	35°35'18,91293" W
101	0,47	80°16'39"NE	7180702,007	239730,523	25°28'04,74559" S	35°35'18,83547" W
102	2,19	80°31'21"NE	7180702,087	239730,987	25°28'04,74329" S	35°35'18,81881" W
103	0,47	80°46'11"NE	7180702,448	239733,148	25°28'04,73293" S	35°35'18,74125" W
104	2,19	81°00'18"NE	7180702,523	239733,613	25°28'04,73079" S	35°35'18,72456" W
105	0,47	81°15'07"NE	7180702,866	239735,777	25°28'04,72101" S	35°35'18,64691" W
106	2,19	81°29'20"NE	7180702,937	239736,242	25°28'04,71900" S	35°35'18,63022" W
107	0,47	81°43'56"NE	7180703,262	239738,410	25°28'04,70981" S	35°35'18,55243" W
108	2,19	81°58'20"NE	7180703,329	239738,875	25°28'04,70793" S	35°35'18,53575" W
109	0,47	82°12'39"NE	7180703,635	239741,045	25°28'04,69936" S	35°35'18,45790" W
110	1,3	82°21'21"NE	7180703,699	239741,512	25°28'04,69758" S	35°35'18,44115" W
111	0,89	82°36'05"NE	7180703,872	239742,801	25°28'04,69278" S	35°35'18,39492" W
112	0,47	82°41'21"NE	7180703,987	239743,684	25°28'04,68960" S	35°35'18,36325" W
113	2,19	82°56'16"NE	7180704,047	239744,151	25°28'04,68794" S	35°35'18,34650" W
114	0,47	83°10'53"NE	7180704,316	239746,325	25°28'04,68058" S	35°35'18,26854" W
115	2,19	83°25'10"NE	7180704,372	239746,793	25°28'04,67906" S	35°35'18,25175" W
116	0,47	83°40'14"NE	7180704,623	239748,970	25°28'04,67228" S	35°35'18,17370" W
117	2,19	83°54'15"NE	7180704,675	239749,437	25°28'04,67089" S	35°35'18,15695" W
118	0,47	84°08'08"NE	7180704,908	239751,616	25°28'04,66469" S	35°35'18,07884" W
119	2,19	84°23'15"NE	7180704,956	239752,085	25°28'04,66343" S	35°35'18,06202" W
120	0,47	84°37'30"NE	7180705,170	239754,265	25°28'04,65786" S	35°35'17,98388" W
121	2,19	84°52'14"NE	7180705,214	239754,734	25°28'04,65673" S	35°35'17,96707" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
122	0,47	85°06'07"NE	7180705,410	239756,916	25°28'04,65174" S	35°35'17,88888" W
123	2,19	85°21'13"NE	7180705,450	239757,386	25°28'04,65073" S	35°35'17,87203" W
124	0,47	85°35'24"NE	7180705,628	239759,570	25°28'04,64633" S	35°35'17,79378" W
125	2,19	85°50'10"NE	7180705,664	239760,039	25°28'04,64546" S	35°35'17,77697" W
126	0,47	86°03'55"NE	7180705,823	239762,224	25°28'04,64168" S	35°35'17,69869" W
127	0,79	86°09'51"NE	7180705,855	239762,694	25°28'04,64093" S	35°35'17,68185" W
128	1,4	86°24'18"NE	7180705,908	239763,480	25°28'04,63971" S	35°35'17,65370" W
129	0,47	86°33'59"NE	7180705,996	239764,881	25°28'04,63773" S	35°35'17,60352" W
130	2,19	86°48'02"NE	7180706,024	239765,351	25°28'04,63712" S	35°35'17,58668" W
131	0,47	87°02'27"NE	7180706,147	239767,538	25°28'04,63451" S	35°35'17,50835" W
132	2,2	88°34'30"NE	7180706,171	239768,009	25°28'04,63403" S	35°35'17,49149" W
133	0,47	87°28'37"NE	7180706,226	239770,204	25°28'04,63362" S	35°35'17,41292" W
134	1,81	87°28'36"NE	7180706,246	239770,678	25°28'04,63327" S	35°35'17,39595" W
135	0,38	87°29'07"NE	7180706,326	239772,486	25°28'04,63182" S	35°35'17,33121" W
136	0,47	87°28'08"NE	7180706,343	239772,862	25°28'04,63150" S	35°35'17,31775" W
137	2,19	87°28'40"NE	7180706,364	239773,335	25°28'04,63112" S	35°35'17,30081" W
138	0,25	87°31'18"NE	7180706,460	239775,519	25°28'04,62938" S	35°35'17,22261" W
139	8,29	81°54'18"NE	7180706,470	239775,764	25°28'04,62921" S	35°35'17,21384" W
140	375,65	88°13'04"SE	7180707,638	239783,974	25°28'04,59646" S	35°35'16,91931" W
141	190,6	47°15'14"SE	7180695,955	240159,441	25°28'05,21272" S	35°35'03,49484" W
142	133,37	40°36'46"SO	7180566,582	240299,414	25°28'09,50254" S	35°34'58,57699" W
143	50,65	42°06'29"SO	7180465,339	240212,600	25°28'12,73587" S	35°35'01,75315" W
144	30,68	44°11'11"SO	7180427,761	240178,636	25°28'13,93487" S	35°35'02,99435" W
145	35,97	36°38'52"SO	7180405,764	240157,254	25°28'14,63578" S	35°35'03,77460" W
146	4,66	48°16'31"SO	7180376,905	240135,785	25°28'15,55949" S	35°35'04,56273" W
147	36,39	34°05'16"SE	7180373,806	240132,309	25°28'15,65794" S	35°35'04,68924" W
148	10,14	40°52'40"SE	7180343,667	240152,705	25°28'16,64961" S	35°35'03,98047" W
149	14,11	15°48'22"SE	7180336,000	240159,341	25°28'16,90279" S	35°35'03,74838" W
150	18,13	0°16'49"SO	7180322,423	240163,184	25°28'17,34615" S	35°35'03,62032" W
151	34,46	12°29'10"SE	7180304,289	240163,096	25°28'17,93503" S	35°35'03,63606" W
152	46,98	60°58'04"SO	7180270,642	240170,547	25°28'19,03247" S	35°35'03,39286" W
153	8,01	66°07'22"SO	7180247,842	240129,470	25°28'19,74704" S	35°35'04,87830" W
154	8,01	70°42'50"SO	7180244,600	240122,146	25°28'19,84771" S	35°35'05,14258" W
155	8,01	75°18'15"SO	7180241,955	240114,586	25°28'19,92884" S	35°35'05,41489" W
156	8,01	79°53'40"SO	7180239,923	240106,838	25°28'19,98995" S	35°35'05,69351" W
157	8,01	84°29'09"SO	7180238,517	240098,952	25°28'20,03064" S	35°35'05,97662" W
158	25,41	78°59'33"SO	7180237,748	240090,979	25°28'20,05058" S	35°35'06,26240" W
159	34,5	69°20'28"SO	7180232,896	240066,039	25°28'20,19243" S	35°35'07,15805" W
160	30,47	69°40'37"SO	7180220,726	240033,760	25°28'20,56731" S	35°35'08,32135" W
161	35,67	57°43'28"SO	7180210,142	240005,185	25°28'20,89302" S	35°35'09,35103" W
162	25,55	26°31'49"SO	7180191,092	239975,022	25°28'21,49267" S	35°35'10,44341" W
163	109,2	2°14'23"SO	7180168,233	239963,610	25°28'22,22785" S	35°35'10,86759" W
164	7,96	4°44'21"SO	7180059,115	239959,342	25°28'25,76894" S	35°35'11,09613" W
165	7,96	9°18'16"SO	7180051,178	239958,684	25°28'26,02629" S	35°35'11,12519" W
166	7,96	13°52'09"SO	7180043,319	239957,396	25°28'26,28071" S	35°35'11,17674" W
167	42,66	16°09'03"SO	7180035,586	239955,487	25°28'26,53065" S	35°35'11,25041" W
168	7,71	18°21'39"SO	7179994,614	239943,622	25°28'27,85379" S	35°35'11,70339" W
169	7,03	22°35'09"SO	7179987,293	239941,192	25°28'28,09002" S	35°35'11,79542" W
170	48,73	24°36'00"SO	7179980,803	239938,492	25°28'28,29909" S	35°35'11,89653" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
171	1,94	25°09'23"SO	7179936,497	239918,207	25°28'29,72520" S	35°35'12,65308" W
172	5,9	27°24'15"SO	7179934,736	239917,381	25°28'29,78187" S	35°35'12,68386" W
173	165,5	29°05'38"SO	7179929,501	239914,666	25°28'29,95017" S	35°35'12,78464" W
174	3,08	29°58'34"SO	7179784,884	239834,194	25°28'34,59603" S	35°35'15,76432" W
175	6,56	32°44'18"SO	7179782,218	239832,656	25°28'34,68164" S	35°35'15,82120" W
176	39,86	34°37'08"SO	7179776,697	239829,106	25°28'34,85870" S	35°35'15,95206" W
177	8,2	36°58'01"SO	7179743,895	239806,462	25°28'35,90970" S	35°35'16,78503" W
178	8,2	41°39'57"SO	7179737,346	239801,533	25°28'36,11928" S	35°35'16,96594" W
179	8,2	46°21'48"SO	7179731,222	239796,083	25°28'36,31472" S	35°35'17,16519" W
180	8,2	51°03'38"SO	7179725,566	239790,151	25°28'36,49467" S	35°35'17,38136" W
181	35,92	53°24'35"SO	7179720,414	239783,776	25°28'36,65796" S	35°35'17,61303" W
182	8,89	55°57'28"SO	7179699,004	239754,936	25°28'37,33507" S	35°35'18,65977" W
183	8,89	61°03'19"SO	7179694,025	239747,567	25°28'37,49211" S	35°35'18,92689" W
184	8,89	66°09'12"SO	7179689,721	239739,785	25°28'37,62698" S	35°35'19,20831" W
185	8,89	71°15'00"SO	7179686,126	239731,651	25°28'37,73859" S	35°35'19,50183" W
186	79,45	73°47'55"SO	7179683,267	239723,229	25°28'37,82612" S	35°35'19,80514" W
187	12,9	57°17'43"SO	7179661,099	239646,932	25°28'38,49786" S	35°35'22,55035" W
188	45,92	21°27'18"SO	7179654,128	239636,075	25°28'38,71740" S	35°35'22,94365" W
189	163,13	11°42'56"SO	7179611,390	239619,279	25°28'40,09476" S	35°35'23,57433" W
190	60,56	7°37'37"SE	7179451,658	239586,155	25°28'45,26136" S	35°35'24,87068" W
191	124,23	9°30'39"SE	7179391,630	239594,194	25°28'47,21594" S	35°35'24,62485" W
192	8,42	7°05'49"SE	7179269,105	239614,721	25°28'51,20809" S	35°35'23,97572" W
193	8,42	2°16'12"SE	7179260,747	239615,762	25°28'51,48019" S	35°35'23,94429" W
194	8,42	2°33'26"SO	7179252,331	239616,095	25°28'51,75372" S	35°35'23,93824" W
195	8,42	7°23'05"SO	7179243,916	239615,719	25°28'52,02677" S	35°35'23,95755" W
196	8,42	12°12'44"SO	7179235,564	239614,637	25°28'52,29733" S	35°35'24,00208" W
197	47,46	14°37'32"SO	7179227,331	239612,855	25°28'52,56358" S	35°35'24,07157" W
198	6,87	16°35'41"SO	7179181,412	239600,872	25°28'54,04729" S	35°35'24,53229" W
199	6,87	20°31'59"SO	7179174,826	239598,909	25°28'54,25994" S	35°35'24,60711" W
200	6,87	24°28'18"SO	7179168,390	239596,499	25°28'54,46744" S	35°35'24,69783" W
201	50,92	26°26'26"SO	7179162,136	239593,652	25°28'54,66875" S	35°35'24,80404" W
202	7,87	28°41'41"SO	7179116,541	239570,979	25°28'56,13518" S	35°35'25,64703" W
203	7,87	33°12'17"SO	7179109,639	239567,201	25°28'56,35694" S	35°35'25,78701" W
204	7,87	37°42'54"SO	7179103,055	239562,892	25°28'56,56804" S	35°35'25,94578" W
205	165,57	39°58'09"SO	7179096,831	239558,078	25°28'56,76713" S	35°35'26,12235" W
206	39,7	36°57'25"SO	7178969,936	239451,718	25°29'00,82097" S	35°35'30,01631" W
207	36,65	24°57'48"SO	7178938,209	239427,847	25°29'01,83625" S	35°35'30,89253" W
208	27,16	19°06'07"SO	7178904,984	239412,380	25°29'02,90550" S	35°35'31,46910" W
209	32,4	8°22'37"SO	7178879,316	239403,490	25°29'03,73348" S	35°35'31,80508" W
210	147,62	6°53'42"SE	7178847,258	239398,770	25°29'04,77162" S	35°35'31,99630" W
211	2,35	6°13'22"SE	7178700,703	239416,492	25°29'09,54241" S	35°35'31,46435" W
212	172,18	5°33'01"SE	7178698,369	239416,746	25°29'09,61837" S	35°35'31,45689" W
213	0,71	5°20'36"SE	7178526,995	239433,399	25°29'15,19451" S	35°35'30,98047" W
214	1,12	4°49'31"SE	7178526,287	239433,465	25°29'15,21755" S	35°35'30,97861" W
215	110,82	4°30'07"SE	7178525,172	239433,559	25°29'15,25382" S	35°35'30,97602" W
216	7,56	2°20'14"SE	7178414,698	239442,258	25°29'18,84711" S	35°35'30,74176" W
217	7,56	1°59'36"SO	7178407,149	239442,566	25°29'19,09247" S	35°35'30,73600" W
218	7,56	6°19'23"SO	7178399,599	239442,303	25°29'19,33750" S	35°35'30,75068" W
219	7,56	10°39'09"SO	7178392,089	239441,471	25°29'19,58087" S	35°35'30,78568" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
220	60,61	12°49'03"S	7178384,664	239440,074	25°29'19,82113" S	35°35'30,84084" W
221	7,49	14°57'50"S	7178325,565	239426,628	25°29'21,73194" S	35°35'31,36316" W
222	7,49	19°15'31"S	7178318,327	239424,694	25°29'21,96578" S	35°35'31,43741" W
223	62,84	21°24'18"S	7178311,254	239422,222	25°29'22,19392" S	35°35'31,53079" W
224	7,52	23°33'34"S	7178252,747	239399,288	25°29'24,07951" S	35°35'32,39220" W
225	2,26	26°21'42"S	7178245,855	239396,282	25°29'24,30143" S	35°35'32,50457" W
226	54,45	27°00'26"S	7178243,833	239395,280	25°29'24,36646" S	35°35'32,54183" W
227	8,6	29°28'14"S	7178195,321	239370,555	25°29'25,92631" S	35°35'33,46037" W
228	8,6	34°23'54"S	7178187,836	239366,325	25°29'26,16672" S	35°35'33,61695" W
229	8,6	39°19'32"S	7178180,742	239361,468	25°29'26,39403" S	35°35'33,79569" W
230	8,6	44°15'14"S	7178174,091	239356,019	25°29'26,60658" S	35°35'33,99530" W
231	77,14	46°43'01"S	7178167,933	239350,020	25°29'26,80278" S	35°35'34,21426" W
232	8,2	49°04'00"S	7178115,049	239293,866	25°29'28,48471" S	35°35'36,26046" W
233	8,2	53°45'57"S	7178109,677	239287,672	25°29'28,65525" S	35°35'36,48584" W
234	8,2	58°27'53"S	7178104,830	239281,059	25°29'28,80848" S	35°35'36,72585" W
235	144,99	60°48'52"S	7178100,542	239274,070	25°29'28,94331" S	35°35'36,97892" W
236	1,74	61°18'59"S	7178029,838	239147,485	25°29'31,15935" S	35°35'41,55778" W
237	35,44	61°54'29"S	7178029,003	239145,959	25°29'31,18550" S	35°35'41,61297" W
238	24,22	62°21'00"S	7178012,317	239114,698	25°29'31,70759" S	35°35'42,74321" W
239	83,57	18°18'40"SE	7178001,076	239093,243	25°29'32,05907" S	35°35'43,51877" W
240	569,44	18°17'00"SE	7177921,742	239119,497	25°29'34,65217" S	35°35'42,63472" W
241	0,16	53°56'38"NE	7177381,048	239298,140	25°29'52,32506" S	35°35'36,61959" W
242	444,25	18°16'35"SE	7177381,143	239298,270	25°29'52,32205" S	35°35'36,61487" W
243	220,42	54°14'08"S	7176959,307	239437,587	25°30'06,10993" S	35°35'31,92373" W
244	52,78	53°46'12"S	7176830,482	239258,731	25°30'10,18043" S	35°35'38,41409" W
245	3,45	47°09'50"SE	7176799,290	239216,160	25°30'11,16646" S	35°35'39,95930" W
246	190,85	47°03'58"SE	7176796,942	239218,692	25°30'11,24432" S	35°35'39,87033" W
247	19,46	89°16'37"NO	7176666,944	239358,421	25°30'15,55468" S	35°35'34,96073" W
248	13,57	73°35'58"S	7176667,189	239338,958	25°30'15,53439" S	35°35'35,65706" W
249	13,11	66°47'19"S	7176663,358	239325,940	25°30'15,65056" S	35°35'36,12560" W
250	31,3	66°47'20"S	7176658,190	239313,889	25°30'15,81077" S	35°35'36,56047" W
251	42,36	59°37'23"S	7176645,853	239285,120	25°30'16,19320" S	35°35'37,59861" W
252	97,27	54°45'06"NO	7176624,433	239248,576	25°30'16,86569" S	35°35'38,92134" W
253	41,22	54°08'30"NO	7176680,571	239169,138	25°30'14,99221" S	35°35'41,72493" W
254	7,73	85°06'14"NO	7176704,714	239135,734	25°30'14,18696" S	35°35'42,90346" W
255	45,78	27°41'26"S	7176705,374	239128,032	25°30'14,16065" S	35°35'43,17863" W
256	42,41	21°03'29"S	7176664,840	239106,759	25°30'15,46355" S	35°35'43,96822" W
257	46,16	31°12'41"S	7176625,258	239091,519	25°30'16,73936" S	35°35'44,54125" W
258	66,33	72°06'25"S	7176585,782	239067,601	25°30'18,00623" S	35°35'45,42476" W
259	0,14	40°28'25"NO	7176565,401	239004,476	25°30'18,62810" S	35°35'47,69802" W
260	49,98	71°57'45"S	7176565,505	239004,388	25°30'18,62467" S	35°35'47,70109" W
261	45,41	63°37'18"S	7176550,030	238956,866	25°30'19,09710" S	35°35'49,41255" W
262	190,14	15°07'26"S	7176529,855	238916,186	25°30'19,72650" S	35°35'50,88244" W
263	67,36	9°40'52"S	7176346,300	238866,577	25°30'25,65618" S	35°35'52,78612" W
264	55,67	18°56'35"S	7176279,898	238855,249	25°30'27,80547" S	35°35'53,23795" W
265	112,05	36°22'16"S	7176227,246	238837,178	25°30'29,50394" S	35°35'53,92148" W
266	2349,76	59°26'32"NO	7176137,028	238770,734	25°30'32,39169" S	35°35'56,36244" W
267	1387,15	16°29'10"NO	7177331,661	236747,321	25°29'52,30572" S	35°37'07,93256" W
268	1521,62	17°29'01"NO	7178661,781	236353,673	25°29'08,85742" S	35°37'21,08039" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
269	373,84	83°48'37"SE	7180113,110	235896,525	25°28'21,43192" S	35°37'36,41219" W
270	131,7	10°06'32"NO	7180072,803	236268,182	25°28'22,97890" S	35°37'23,14423" W
271	265,46	9°51'57"NO	7180202,461	236245,065	25°28'18,75338" S	35°37'23,87986" W
272	340,28	83°01'22"NE	7180463,999	236199,580	25°28'10,23066" S	35°37'25,32273" W
273	68,98	2°43'03"NE	7180505,334	236537,338	25°28'09,10429" S	35°37'13,21030" W
274	56,56	14°06'05"NE	7180574,239	236540,609	25°28'06,86864" S	35°37'13,04477" W
275	24,37	18°58'29"NE	7180629,098	236554,390	25°28'05,09587" S	35°37'12,51314" W
276	24,12	19°10'44"NE	7180652,148	236562,315	25°28'04,35236" S	35°37'12,21340" W
277	51,97	4°56'09"NE	7180674,933	236570,240	25°28'03,61747" S	35°37'11,91384" W
278	116,74	12°02'40"NO	7180726,708	236574,712	25°28'01,93890" S	35°37'11,71741" W
279	63,44	13°03'33"NO	7180840,883	236550,351	25°27'58,21541" S	35°37'12,50854" W
280	79,88	81°42'48"NE	7180902,685	236536,015	25°27'56,19918" S	35°37'12,97789" W
281	22,73	86°32'44"NE	7180914,198	236615,059	25°27'55,87580" S	35°37'10,14207" W
282	1527,74	85°55'05"NE	7180915,567	236637,750	25°27'55,84583" S	35°37'09,32936" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

ANEXO II - Mapa e Memorial Descritivo do Perímetro da Sede Urbana do Distrito de Alto Alegre do Iguaçu





Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Memorial Descritivo do Perímetro

O **Perímetro da Sede Urbana do Distrito Urbano de Alto Alegre do Iguaçu** é formado pela poligonal que tem início no **ponto 0=PP**, deste segue com o rumo de $46^{\circ}22'14''\text{SE}$ e percorre 51,28m, até o **ponto 1**, deste segue com o rumo de $46^{\circ}22'14''\text{SE}$ e percorre 51,54m, até o **ponto 2**, deste segue com o rumo de $46^{\circ}22'14''\text{SE}$ e percorre 50,05m, até o **ponto 3**, deste segue com o rumo de $46^{\circ}22'14''\text{SE}$ e percorre 28,05m, até o **ponto 4**, deste segue com o rumo de $43^{\circ}28'52''\text{SE}$ e percorre 46,20m, até o **ponto 5**, deste segue com o rumo de $50^{\circ}16'26''\text{NE}$ e percorre 122,12m, até o **ponto 6**, deste segue com o rumo de $55^{\circ}00'29''\text{NE}$ e percorre 80,74m, até o **ponto 7**, deste segue com o rumo de $62^{\circ}06'04''\text{NE}$ e percorre 53,89m, até o **ponto 8**, deste segue com o rumo de $50^{\circ}21'21''\text{SE}$ e percorre 72,16m, até o **ponto 9**, deste segue com o rumo de $66^{\circ}16'18''\text{SE}$ e percorre 52,60m, até o **ponto 10**, deste segue com o rumo de $1^{\circ}09'26''\text{SE}$ e percorre 52,40m, até o **ponto 11**, deste segue com o rumo de $11^{\circ}26'28''\text{SE}$ e percorre 45,35m, até o **ponto 12**, deste segue com o rumo de $51^{\circ}35'25''\text{SE}$ e percorre 64,39m, até o **ponto 13**, deste segue com o rumo de $36^{\circ}16'57''\text{SE}$ e percorre 141,96m, até o **ponto 14**, deste segue com o rumo de $83^{\circ}55'58''\text{SE}$ e percorre 74,24m, até o **ponto 15**, deste segue com o rumo de $3^{\circ}59'53''\text{SO}$ e percorre 66,53m, até o **ponto 16**, deste segue com o rumo de $2^{\circ}06'38''\text{SE}$ e percorre 68,30m, até o **ponto 17**, deste segue com o rumo de $48^{\circ}40'27''\text{SO}$ e percorre 511,34m, até o **ponto 18**, deste segue com o rumo de $55^{\circ}57'29''\text{SE}$ e percorre 50,09m, até o **ponto 19**, deste segue com o rumo de $55^{\circ}57'28''\text{SE}$ e percorre 40,67m, até o **ponto 20**, deste segue com o rumo de $52^{\circ}21'50''\text{SE}$ e percorre 154,65m, até o **ponto 21**, deste segue com o rumo de $35^{\circ}31'56''\text{SE}$ e percorre 15,78m, até o **ponto 22**, deste segue com o rumo de $59^{\circ}53'20''\text{SO}$ e percorre 97,57m, até o **ponto 23**, deste segue com o rumo de $44^{\circ}58'44''\text{SO}$ e percorre 306,56m, até o **ponto 24**, deste segue com o rumo de $43^{\circ}49'19''\text{SO}$ e percorre 59,15m, até o **ponto 25**, deste segue com o rumo de $23^{\circ}57'39''\text{SO}$ e percorre 1,04m, até o **ponto 26**, deste segue com o rumo de $55^{\circ}16'09''\text{NO}$ e percorre 226,01m, até o **ponto 27**, deste segue com o rumo de $43^{\circ}05'35''\text{SO}$ e percorre 122,70m, até o **ponto 28**, deste segue com o rumo de $44^{\circ}20'46''\text{SO}$ e percorre 109,46m, até o **ponto 29**, deste segue com o rumo de $46^{\circ}05'42''\text{NO}$ e percorre 327,78m, até o **ponto 30**, deste segue com o rumo de $45^{\circ}42'13''\text{NO}$ e percorre 9,30m, até o **ponto 31**, deste segue com o rumo de $45^{\circ}42'11''\text{NO}$ e percorre 47,10m, até o **ponto 32**, deste segue com o rumo de $45^{\circ}42'11''\text{NO}$ e percorre 56,59m, até o **ponto 33**, deste segue com o rumo de $44^{\circ}09'21''\text{NO}$ e percorre 53,62m, até o **ponto 34**, deste segue com o rumo de $46^{\circ}03'11''\text{NO}$ e percorre 237,20m, até o **ponto 35**, deste segue com o rumo de $43^{\circ}15'29''\text{NE}$ e percorre 182,50m, até o **ponto 36**, deste segue com o rumo de $41^{\circ}05'20''\text{NE}$ e percorre 255,62m, até o **ponto 37**, deste segue com o rumo de $25^{\circ}53'13''\text{NO}$ e percorre 50,00m, até o **ponto 38**, deste segue com o rumo de $45^{\circ}10'14''\text{NE}$ e percorre 183,27m, até o **ponto 39**, deste segue com o rumo de $44^{\circ}15'54''\text{NE}$ e percorre 323,63m, até o **ponto 40**, deste segue com o rumo de $45^{\circ}04'11''\text{NE}$ e percorre 103,67m, até o **ponto 0=PP**, onde teve início esta descrição, fechando o polígono do **Perímetro Urbano do Distrito Urbano de Alto Alegre do Iguaçu**.



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Coordenadas dos Vértices do Perímetro

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
0=PP	51,280	46°22'14"SE	71800128,360	2504119,935	25°28'33,73527" S	35°28'57,14055" W
1	51,540	46°22'14"SE	71799774,517	2504491,125	25°28'34,90699" S	35°28'55,83601" W
2	50,050	46°22'14"SE	71799418,921	2504864,153	25°28'36,08454" S	35°28'54,52503" W
3	28,050	46°22'14"SE	71799073,555	2505226,449	25°28'37,22818" S	35°28'53,25171" W
4	46,200	43°28'52"SE	71798879,999	2505429,494	25°28'37,86914" S	35°28'52,53812" W
5	122,120	50°16'26"NE	71798544,805	2505747,372	25°28'38,97706" S	35°28'51,42306" W
6	80,740	55°00'29"NE	71799325,327	2506686,644	25°28'36,49884" S	35°28'48,01018" W
7	53,890	62°06'04"NE	71799788,349	2507348,104	25°28'35,03500" S	35°28'45,61254" W
8	72,160	50°21'21"SE	71800040,525	2507824,403	25°28'34,24475" S	35°28'43,89149" W
9	52,600	66°16'18"SE	71799580,149	2508380,029	25°28'35,77363" S	35°28'41,93405" W
10	52,400	1°09'26"SE	71799368,481	2508861,572	25°28'36,49023" S	35°28'40,22514" W
11	45,350	11°26'28"SE	71798844,605	2508872,155	25°28'38,19237" S	35°28'40,22214" W
12	64,390	51°35'25"SE	71798400,105	2508962,113	25°28'39,64151" S	35°28'39,92989" W
13	141,960	36°16'57"SE	71798000,054	2509466,675	25°28'40,97138" S	35°28'38,15110" W
14	74,240	83°55'58"SE	71796855,729	2510306,729	25°28'44,73882" S	35°28'35,22144" W
15	66,530	3°59'53"SO	71796777,261	2511044,957	25°28'45,03829" S	35°28'32,58513" W
16	68,300	2°06'38"SE	71796113,541	2510998,568	25°28'47,19121" S	35°28'32,79530" W
17	511,340	48°40'27"SO	71795430,978	2511023,721	25°28'49,40964" S	35°28'32,75073" W
18	50,090	55°57'29"SE	71792054,398	2507183,724	25°29'00,14434" S	35°28'46,71625" W
19	40,670	55°57'28"SE	71791774,013	2507598,754	25°29'01,08014" S	35°28'45,24983" W
20	154,650	52°21'50"SE	71791546,344	2507935,752	25°29'01,83999" S	35°28'44,05911" W
21	15,780	35°31'56"SE	71790601,983	2509160,429	25°29'04,98127" S	35°28'39,73971" W
22	97,570	59°53'20"SO	71790473,529	2509252,163	25°29'05,40401" S	35°28'39,42003" W
23	306,560	44°58'44"SO	71789984,049	2508408,141	25°29'06,94276" S	35°28'42,47286" W
24	59,150	43°49'19"SO	71787815,520	2506241,199	25°29'13,85484" S	35°28'50,37163" W
25	1,040	23°57'39"SO	71787388,746	2505831,623	25°29'15,21615" S	35°28'51,86576" W
26	226,010	55°16'09"NO	71787379,221	2505827,390	25°29'15,24684" S	35°28'51,88153" W
27	122,700	43°05'35"SO	71788666,858	2503969,945	25°29'10,95217" S	35°28'58,44228" W
28	109,460	44°20'46"SO	71787770,846	2503131,677	25°29'13,81153" S	35°29'01,50179" W
29	327,780	46°05'42"NO	71786988,073	2502366,567	25°29'16,30753" S	35°29'04,29197" W
30	9,300	45°42'13"NO	71789261,092	2500004,962	25°29'08,78170" S	35°29'12,59083" W
31	47,100	45°42'11"NO	71789326,049	2499938,390	25°29'08,56667" S	35°29'12,82469" W
32	56,590	45°42'11"NO	71789654,956	2499601,310	25°29'07,47794" S	35°29'14,00889" W
33	53,620	44°09'21"NO	71790050,179	2499196,265	25°29'06,16972" S	35°29'15,43183" W
34	237,200	46°03'11"NO	71790434,890	2498822,725	25°29'04,89754" S	35°29'16,74275" W
35	182,500	43°15'29"NE	71792081,034	2497114,939	25°28'59,44731" S	35°29'22,74359" W
36	255,620	41°05'20"NE	71793410,126	2498365,572	25°28'55,20649" S	35°29'18,17956" W
37	50,000	25°53'13"NO	71795336,725	2500045,589	25°28'49,05106" S	35°29'12,03921" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
38	183,270	45°10'14"NE	71795786,518	2499827,308	25°28'47,57694" S	35°29'12,79019" W
39	323,630	44°15'54"NE	71797078,569	2501127,076	25°28'43,45933" S	35°29'08,05303" W
40	103,670	45°04'11"NE	71799396,173	2503385,964	25°28'36,06890" S	35°28'59,81567" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

ANEXO III – Mapa e Memorial Descritivo do Perímetro da Sede Urbana do Distrito de Bom Jesus





Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Memorial Descritivo do Perímetro

O **Perímetro da Sede Urbana do Distrito de Bom Jesus** é formado pela poligonal que tem início no **ponto 0=PP**, deste segue com o rumo de $0^{\circ}52'55''\text{SO}$ e percorre 113,00m, até o **ponto 1**, deste segue com o rumo de $3^{\circ}55'00''\text{SE}$ e percorre 74,08m, até o **ponto 2**, deste segue com o rumo de $18^{\circ}07'51''\text{SE}$ e percorre 206,27m, até o **ponto 3**, deste segue com o rumo de $19^{\circ}48'20''\text{SE}$ e percorre 140,11m, até o **ponto 4**, deste segue com o rumo de $27^{\circ}50'52''\text{SE}$ e percorre 74,46m, até o **ponto 5**, deste segue com o rumo de $38^{\circ}49'47''\text{SE}$ e percorre 223,78m, até o **ponto 6**, deste segue com o rumo de $32^{\circ}04'16''\text{SO}$ e percorre 46,98m, até o **ponto 7**, deste segue com o rumo de $55^{\circ}50'26''\text{SO}$ e percorre 35,34m, até o **ponto 8**, deste segue com o rumo de $61^{\circ}57'58''\text{SO}$ e percorre 73,65m, até o **ponto 9**, deste segue com o rumo de $18^{\circ}30'13''\text{SE}$ e percorre 2,08m, até o **ponto 10**, deste segue com o rumo de $16^{\circ}41'58''\text{SE}$ e percorre 8,29m, até o **ponto 11**, deste segue com o rumo de $70^{\circ}56'59''\text{SO}$ e percorre 45,28m, até o **ponto 12**, deste segue com o rumo de $76^{\circ}19'52''\text{SO}$ e percorre 54,05m, até o **ponto 13**, deste segue com o rumo de $24^{\circ}50'58''\text{NO}$ e percorre 155,67m, até o **ponto 14**, deste segue com o rumo de $25^{\circ}59'48''\text{NO}$ e percorre 5,81m, até o **ponto 15**, deste segue com o rumo de $19^{\circ}52'07''\text{NO}$ e percorre 4,32m, até o **ponto 16**, deste segue com o rumo de $19^{\circ}51'43''\text{NO}$ e percorre 49,28m, até o **ponto 17**, deste segue com o rumo de $19^{\circ}52'04''\text{NO}$ e percorre 0,73m, até o **ponto 18**, deste segue com o rumo de $19^{\circ}57'36''\text{NO}$ e percorre 49,54m, até o **ponto 19**, deste segue com o rumo de $74^{\circ}15'48''\text{SO}$ e percorre 89,75m, até o **ponto 20**, deste segue com o rumo de $40^{\circ}42'38''\text{NO}$ e percorre 40,06m, até o **ponto 21**, deste segue com o rumo de $5^{\circ}59'31''\text{NE}$ e percorre 12,03m, até o **ponto 22**, deste segue com o rumo de $16^{\circ}53'04''\text{NO}$ e percorre 37,81m, até o **ponto 23**, deste segue com o rumo de $24^{\circ}23'34''\text{NO}$ e percorre 119,48m, até o **ponto 24**, deste segue com o rumo de $3^{\circ}35'37''\text{NO}$ e percorre 54,88m, até o **ponto 25**, deste segue com o rumo de $88^{\circ}06'32''\text{NO}$ e percorre 56,12m, até o **ponto 26**, deste segue com o rumo de $0^{\circ}53'03''\text{NO}$ e percorre 85,74m, até o **ponto 27**, deste segue com o rumo de $4^{\circ}31'56''\text{NE}$ e percorre 43,53m, até o **ponto 28**, deste segue com o rumo de $83^{\circ}30'33''\text{NO}$ e percorre 44,47m, até o **ponto 29**, deste segue com o rumo de $82^{\circ}22'49''\text{NO}$ e percorre 79,82m, até o **ponto 30**, deste segue com o rumo de $14^{\circ}06'12''\text{NE}$ e percorre 27,79m, até o **ponto 31**, deste segue com o rumo de $15^{\circ}56'44''\text{NE}$ e percorre 38,52m, até o **ponto 32**, deste segue com o rumo de $21^{\circ}32'27''\text{NE}$ e percorre 43,24m, até o **ponto 33**, deste segue com o rumo de $15^{\circ}56'43''\text{NE}$ e percorre 123,28m, até o **ponto 34**, deste segue com o rumo de $5^{\circ}39'48''\text{NE}$ e percorre 45,85m, até o **ponto 35**, deste segue com o rumo de $88^{\circ}47'23''\text{NE}$ e percorre 28,41m, até o **ponto 36**, deste segue com o rumo de $88^{\circ}34'47''\text{SE}$ e percorre 24,21m, até o **ponto 37**, deste segue com o rumo de $78^{\circ}16'01''\text{SE}$ e percorre 26,55m, até o **ponto 38**, deste segue com o rumo de $75^{\circ}14'04''\text{SE}$ e percorre 26,68m, até o **ponto 39**, deste segue com o rumo de $73^{\circ}19'44''\text{SE}$ e percorre 39,04m, até o **ponto 40**, deste segue com o rumo de $77^{\circ}11'45''\text{SE}$ e percorre 13,54m, até o **ponto 41**, deste segue com o rumo de $67^{\circ}22'48''\text{NE}$ e percorre 23,40m, até o **ponto 42**, deste segue com o rumo de $67^{\circ}29'25''\text{NE}$ e percorre 24,03m, até o **ponto 43**, deste segue com o rumo de $76^{\circ}29'15''\text{NE}$ e percorre 26,53m, até o **ponto 44**, deste segue com o rumo de $89^{\circ}05'00''\text{NE}$ e percorre 25,00m, até o **ponto 45**, deste segue com o rumo de $89^{\circ}03'20''\text{NE}$ e percorre 36,41m, até o **ponto 46**, deste segue com o rumo de $60^{\circ}53'43''\text{NE}$ e percorre 22,20m, até o **ponto 0=PP**, onde teve início esta descrição, fechando o polígono do **Perímetro Urbano do Distrito de Bom Jesus**.



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Coordenadas dos
Perímetro

Vértices do

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
0=PP	113,000	0°52'55"S	71842629,499	2352266,511	25°26'06,23417" S	35°37'57,44355" W
1	74,080	3°55'00"SE	71841499,616	2352249,120	25°26'09,90240" S	35°37'57,58555" W
2	206,270	18°07'51"SE	71840760,545	2352299,721	25°26'12,30581" S	35°37'57,45678" W
3	140,110	19°48'20"SE	71838800,241	2352941,612	25°26'18,71319" S	35°37'55,29949" W
4	74,460	27°50'52"SE	71837482,015	2353416,345	25°26'23,02463" S	35°37'53,69464" W
5	223,780	38°49'47"SE	71836823,640	2353764,170	25°26'25,18506" S	35°37'52,49711" W
6	46,980	32°04'16"SO	71835080,363	2355167,291	25°26'30,93639" S	35°37'47,60171" W
7	35,340	55°50'26"SO	71834682,224	2354917,818	25°26'32,21339" S	35°37'48,52209" W
8	73,650	61°57'58"SO	71834483,814	2354625,423	25°26'32,83900" S	35°37'49,58191" W
9	2,080	18°30'13"SE	71834137,672	2353975,351	25°26'33,92143" S	35°37'51,93145" W
10	8,290	16°41'58"SE	71834117,939	2353981,955	25°26'33,98593" S	35°37'51,90920" W
11	45,280	70°56'59"SO	71834038,564	2354005,768	25°26'34,24525" S	35°37'51,82964" W
12	54,050	76°19'52"SO	71833890,772	2353577,770	25°26'34,69776" S	35°37'53,37091" W
13	155,670	24°50'58"NO	71833763,053	2353052,605	25°26'35,07886" S	35°37'55,25827" W
14	5,810	25°59'48"NO	71835175,628	2352398,425	25°26'30,44947" S	35°37'57,49827" W
15	4,320	19°52'07"NO	71835227,847	2352372,960	25°26'30,27825" S	35°37'57,58568" W
16	49,280	19°51'43"NO	71835268,503	2352358,268	25°26'30,14529" S	35°37'57,63534" W
17	0,730	19°52'04"NO	71835731,954	2352190,850	25°26'28,62948" S	35°37'58,20140" W
18	49,540	19°57'36"NO	71835738,853	2352188,357	25°26'28,60691" S	35°37'58,20982" W
19	89,750	74°15'48"SO	71836204,513	2352019,239	25°26'27,08380" S	35°37'58,78180" W
20	40,060	40°42'38"NO	71835961,096	2351155,373	25°26'27,81886" S	35°38'01,88875" W
21	12,030	5°59'31"NE	71836264,741	2350894,101	25°26'26,81600" S	35°38'02,80175" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
22	37,810	16°53'04"N	71836384,430	2350906,664	25°26'26,42811" S	35°38'02,74837" W
23	119,480	24°23'34"N	71836746,190	2350796,861	25°26'25,24623" S	35°38'03,11551" W
24	54,880	3°35'37"N	71837834,350	2350303,413	25°26'21,68070" S	35°38'04,80346" W
25	56,120	88°06'32"N	71838382,038	2350269,017	25°26'19,89985" S	35°38'04,88773" W
26	85,740	0°53'03"N	71838400,559	2349708,099	25°26'19,80369" S	35°38'06,89259" W
27	43,530	4°31'56"N	71839257,811	2349694,870	25°26'17,01888" S	35°38'06,87929" W
28	44,470	83°30'33"N	71839691,729	2349729,266	25°26'15,61192" S	35°38'06,72558" W
29	79,820	82°22'49"N	71839742,000	2349287,411	25°26'15,42029" S	35°38'08,30235" W
30	27,790	14°06'12"N	71839847,833	2348496,305	25°26'15,02580" S	35°38'11,12425" W
31	38,520	15°56'44"N	71840117,327	2348564,014	25°26'14,15493" S	35°38'10,86306" W
32	43,240	21°32'27"N	71840487,744	2348669,848	25°26'12,95881" S	35°38'10,45832" W
33	123,280	15°56'43"N	71840889,912	2348828,598	25°26'11,66294" S	35°38'09,86211" W
34	45,850	5°39'48"N	71842075,247	2349167,265	25°26'07,83524" S	35°38'08,56703" W
35	28,410	88°47'23"N	71842531,498	2349212,510	25°26'06,35645" S	35°38'08,37297" W
36	24,210	88°34'47"SE	71842537,498	2349496,510	25°26'06,35520" S	35°38'07,35684" W
37	26,550	78°16'01"SE	71842531,498	2349738,510	25°26'06,39022" S	35°38'06,49176" W
38	26,680	75°14'04"SE	71842477,498	2349998,510	25°26'06,58228" S	35°38'05,56570" W
39	39,040	73°19'44"SE	71842409,498	2350256,510	25°26'06,81967" S	35°38'04,64778" W
40	13,540	77°11'45"SE	71842297,499	2350630,510	25°26'07,20740" S	35°38'03,31810" W
41	23,400	67°22'48"N	71842267,499	2350762,510	25°26'07,31330" S	35°38'02,84812" W
42	24,030	67°29'25"N	71842357,499	2350978,510	25°26'07,03488" S	35°38'02,06925" W
43	26,530	76°29'15"N	71842449,499	2351200,510	25°26'06,75035" S	35°38'01,26877" W
44	25,000	89°05'00"N	71842511,499	2351458,510	25°26'06,56555" S	35°38'00,34167" W
45	36,410	89°03'20"N	71842515,499	2351708,510	25°26'06,56860" S	35°37'59,44727" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
46	22,200	60°53'43"NE	71842521,499	2352072,511	25°26'06,57246" S	35°37'58,14501" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

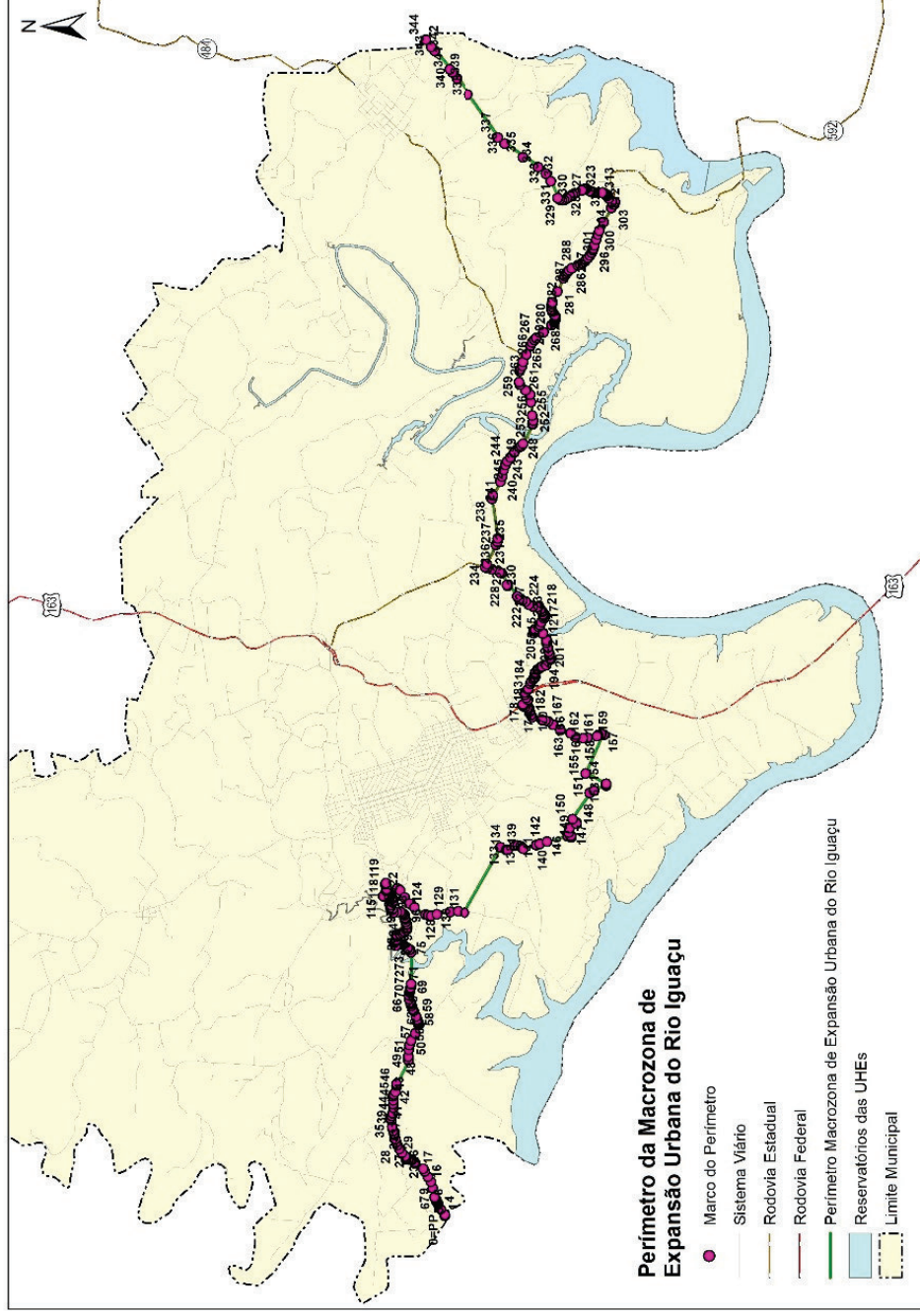
ANEXO IV – Mapa Descritivo do

Macrozona de Expansão Urbana do Rio Iguaçu

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

e Memorial
Perímetro da





Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Memorial Descritivo do Perímetro

O **Perímetro Urbano da Macrozona de Expansão Urbana do Rio Iguaçu** é formado pela poligonal que tem início no **ponto 0=PP**, deste segue com o rumo de $69^{\circ}35'41''\text{NO}$ e percorre 0,14m, até o **ponto 1**, deste segue com o rumo de $57^{\circ}51'01''\text{NE}$ e percorre 127,05m, até o **ponto 2**, deste segue com o rumo de $62^{\circ}37'57''\text{NE}$ e percorre 108,21m, até o **ponto 3**, deste segue com o rumo de $66^{\circ}36'52''\text{NE}$ e percorre 16,00m, até o **ponto 4**, deste segue com o rumo de $59^{\circ}03'32''\text{NE}$ e percorre 23,72m, até o **ponto 5**, deste segue com o rumo de $66^{\circ}08'23''\text{NE}$ e percorre 11,37m, até o **ponto 6**, deste segue com o rumo de $72^{\circ}10'52''\text{NE}$ e percorre 11,76m, até o **ponto 7**, deste segue com o rumo de $75^{\circ}57'50''\text{NE}$ e percorre 14,84m, até o **ponto 8**, deste segue com o rumo de $69^{\circ}21'11''\text{NE}$ e percorre 14,75m, até o **ponto 9**, deste segue com o rumo de $64^{\circ}34'23''\text{NE}$ e percorre 13,51m, até o **ponto 10**, deste segue com o rumo de $66^{\circ}02'15''\text{NE}$ e percorre 13,79m, até o **ponto 11**, deste segue com o rumo de $62^{\circ}51'36''\text{NE}$ e percorre 26,74m, até o **ponto 12**, deste segue com o rumo de $76^{\circ}41'32''\text{NE}$ e percorre 179,56m, até o **ponto 13**, deste segue com o rumo de $74^{\circ}44'42''\text{NE}$ e percorre 120,67m, até o **ponto 14**, deste segue com o rumo de $58^{\circ}25'33''\text{NE}$ e percorre 119,25m, até o **ponto 15**, deste segue com o rumo de $59^{\circ}58'54''\text{NE}$ e percorre 110,01m, até o **ponto 16**, deste segue com o rumo de $59^{\circ}32'04''\text{NE}$ e percorre 62,62m, até o **ponto 17**, deste segue com o rumo de $36^{\circ}18'38''\text{NE}$ e percorre 190,07m, até o **ponto 18**, deste segue com o rumo de $27^{\circ}25'02''\text{NE}$ e percorre 13,94m, até o **ponto 19**, deste segue com o rumo de $44^{\circ}14'46''\text{NE}$ e percorre 71,10m, até o **ponto 20**, deste segue com o rumo de $12^{\circ}38'48''\text{NE}$ e percorre 27,62m, até o **ponto 21**, deste segue com o rumo de $1^{\circ}23'50''\text{NO}$ e percorre 43,40m, até o **ponto 22**, deste segue com o rumo de $0^{\circ}00'00''\text{NE}$ e percorre 33,87m, até o **ponto 23**, deste segue com o rumo de $70^{\circ}49'15''\text{NE}$ e percorre 25,77m, até o **ponto 24**, deste segue com o rumo de $67^{\circ}41'38''\text{NE}$ e percorre 44,61m, até o **ponto 25**, deste segue com o rumo de $51^{\circ}33'46''\text{NE}$ e percorre 85,12m, até o **ponto 26**, deste segue com o rumo de $51^{\circ}00'32''\text{NE}$ e percorre 85,78m, até o **ponto 27**, deste segue com o rumo de $62^{\circ}25'05''\text{NE}$ e percorre 80,00m, até o **ponto 28**, deste segue com o rumo de $73^{\circ}02'02''\text{NE}$ e percorre 65,28m, até o **ponto 29**, deste segue com o rumo de $76^{\circ}27'51''\text{NE}$ e percorre 58,78m, até o **ponto 30**, deste segue com o rumo de $77^{\circ}18'01''\text{NE}$ e percorre 77,03m, até o **ponto 31**, deste segue com o rumo de $66^{\circ}34'17''\text{NE}$ e percorre 34,60m, até o **ponto 32**, deste segue com o rumo de $70^{\circ}49'15''\text{NE}$ e percorre 51,54m, até o **ponto 33**, deste segue com o rumo de $74^{\circ}57'44''\text{NE}$ e percorre 73,42m, até o **ponto 34**, deste segue com o rumo de $84^{\circ}17'22''\text{NE}$ e percorre 117,00m, até o **ponto 35**, deste segue com o rumo de $67^{\circ}41'38''\text{NE}$ e percorre 44,61m, até o **ponto 36**, deste segue com o rumo de $61^{\circ}23'23''\text{SE}$ e percorre 39,78m, até o **ponto 37**, deste segue com o rumo de $69^{\circ}19'32''\text{SE}$ e percorre 59,95m, até o **ponto 38**, deste segue com o rumo de $80^{\circ}50'15''\text{SE}$ e percorre 99,70m, até o **ponto 39**, deste segue com o rumo de $88^{\circ}36'10''\text{NE}$ e percorre 86,81m, até o **ponto 40**, deste segue com o rumo de $87^{\circ}26'10''\text{NE}$ e percorre 70,98m, até o **ponto 41**, deste segue com o rumo de $85^{\circ}51'39''\text{NE}$ e percorre 66,85m, até o **ponto 42**, deste segue com o rumo de $72^{\circ}50'17''\text{SE}$ e percorre 28,47m, até o **ponto 43**, deste segue com o rumo de $53^{\circ}37'56''\text{SE}$ e percorre 58,22m, até o **ponto 44**, deste segue com o rumo de $82^{\circ}15'19''\text{SE}$ e percorre 133,51m, até o **ponto 45**, deste segue com o rumo de $63^{\circ}26'06''\text{SE}$ e percorre 23,67m, até o **ponto 46**, deste segue com o rumo de $63^{\circ}39'06''\text{SE}$ e percorre 500,76m, até o **ponto 47**, deste segue com o rumo de $89^{\circ}47'10''\text{NE}$ e percorre 75,01m, até o **ponto 48**, deste segue com o rumo de $88^{\circ}10'46''\text{SE}$ e percorre 133,23m,



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

até o **ponto 49**, deste segue com o rumo de $79^{\circ}44'36''$ SE e percorre 84,70m, até o **ponto 50**, deste segue com o rumo de $70^{\circ}56'07''$ SE e percorre 90,19m, até o **ponto 51**, deste segue com o rumo de $59^{\circ}48'08''$ SE e percorre 160,47m, até o **ponto 52**, deste segue com o rumo de $67^{\circ}29'46''$ SE e percorre 178,95m, até o **ponto 53**, deste segue com o rumo de $70^{\circ}41'36''$ NE e percorre 20,84m, até o **ponto 54**, deste segue com o rumo de $79^{\circ}16'16''$ NE e percorre 31,98m, até o **ponto 55**, deste segue com o rumo de $77^{\circ}03'43''$ NE e percorre 8,30m, até o **ponto 56**, deste segue com o rumo de $70^{\circ}40'50''$ NE e percorre 36,12m, até o **ponto 57**, deste segue com o rumo de $74^{\circ}49'38''$ NE e percorre 12,23m, até o **ponto 58**, deste segue com o rumo de $69^{\circ}02'06''$ NE e percorre 66,16m, até o **ponto 59**, deste segue com o rumo de $66^{\circ}44'18''$ NE e percorre 118,08m, até o **ponto 60**, deste segue com o rumo de $61^{\circ}51'30''$ NE e percorre 32,26m, até o **ponto 61**, deste segue com o rumo de $65^{\circ}38'49''$ NE e percorre 68,98m, até o **ponto 62**, deste segue com o rumo de $71^{\circ}33'54''$ NE e percorre 43,93m, até o **ponto 63**, deste segue com o rumo de $76^{\circ}47'07''$ NE e percorre 33,56m, até o **ponto 64**, deste segue com o rumo de $75^{\circ}27'56''$ NE e percorre 59,04m, até o **ponto 65**, deste segue com o rumo de $83^{\circ}39'35''$ NE e percorre 62,29m, até o **ponto 66**, deste segue com o rumo de $80^{\circ}37'41''$ SE e percorre 55,24m, até o **ponto 67**, deste segue com o rumo de $76^{\circ}32'05''$ SE e percorre 38,63m, até o **ponto 68**, deste segue com o rumo de $66^{\circ}38'40''$ SE e percorre 25,36m, até o **ponto 69**, deste segue com o rumo de $74^{\circ}14'56''$ SE e percorre 21,44m, até o **ponto 70**, deste segue com o rumo de $76^{\circ}51'04''$ SE e percorre 66,52m, até o **ponto 71**, deste segue com o rumo de $70^{\circ}39'26''$ NE e percorre 24,87m, até o **ponto 72**, deste segue com o rumo de $89^{\circ}49'38''$ NE e percorre 587,92m, até o **ponto 73**, deste segue com o rumo de $71^{\circ}21'52''$ NE e percorre 64,30m, até o **ponto 74**, deste segue com o rumo de $52^{\circ}56'06''$ NE e percorre 8,08m, até o **ponto 75**, deste segue com o rumo de $39^{\circ}35'03''$ NE e percorre 48,18m, até o **ponto 76**, deste segue com o rumo de $34^{\circ}21'44''$ NE e percorre 107,36m, até o **ponto 77**, deste segue com o rumo de $10^{\circ}15'35''$ NE e percorre 23,43m, até o **ponto 78**, deste segue com o rumo de $5^{\circ}38'47''$ NE e percorre 47,51m, até o **ponto 79**, deste segue com o rumo de $12^{\circ}18'36''$ NO e percorre 37,27m, até o **ponto 80**, deste segue com o rumo de $31^{\circ}53'44''$ NO e percorre 40,03m, até o **ponto 81**, deste segue com o rumo de $71^{\circ}16'39''$ NE e percorre 50,48m, até o **ponto 82**, deste segue com o rumo de $52^{\circ}23'16''$ SE e percorre 29,59m, até o **ponto 83**, deste segue com o rumo de $68^{\circ}15'39''$ SE e percorre 28,15m, até o **ponto 84**, deste segue com o rumo de $84^{\circ}45'14''$ SE e percorre 57,61m, até o **ponto 85**, deste segue com o rumo de $89^{\circ}59'42''$ SE e percorre 33,57m, até o **ponto 86**, deste segue com o rumo de $13^{\circ}49'11''$ SE e percorre 61,69m, até o **ponto 87**, deste segue com o rumo de $14^{\circ}19'32''$ SE e percorre 56,99m, até o **ponto 88**, deste segue com o rumo de $43^{\circ}56'42''$ SE e percorre 45,23m, até o **ponto 89**, deste segue com o rumo de $43^{\circ}46'29''$ SE e percorre 48,71m, até o **ponto 90**, deste segue com o rumo de $68^{\circ}52'57''$ SE e percorre 45,11m, até o **ponto 91**, deste segue com o rumo de $88^{\circ}30'21''$ NE e percorre 72,49m, até o **ponto 92**, deste segue com o rumo de $67^{\circ}25'38''$ NE e percorre 61,50m, até o **ponto 93**, deste segue com o rumo de $79^{\circ}56'57''$ NE e percorre 47,46m, até o **ponto 94**, deste segue com o rumo de $75^{\circ}04'49''$ NE e percorre 33,32m, até o **ponto 95**, deste segue com o rumo de $79^{\circ}53'29''$ NE e percorre 37,79m, até o **ponto 96**, deste segue com o rumo de $48^{\circ}13'15''$ NE e percorre 44,85m, até o **ponto 97**, deste segue com o rumo de $38^{\circ}39'35''$ NE e percorre 25,41m, até o **ponto 98**, deste segue com o rumo de $31^{\circ}29'57''$ NE e percorre 37,11m, até o **ponto 99**, deste segue com o rumo de $4^{\circ}38'52''$ NE e percorre 74,17m, até o **ponto 100**, deste segue com o rumo de $6^{\circ}14'41''$ NO e percorre 57,14m, até o **ponto 101**, deste segue com o rumo de $69^{\circ}04'21''$ NE e



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

percorre 55,97m, até o **ponto 102**, deste segue com o rumo de 55°01'33"NE e percorre 52,84m, até o **ponto 103**, deste segue com o rumo de 79°20'35"SE e percorre 17,30m, até o **ponto 104**, deste segue com o rumo de 55°47'23"SE e percorre 63,35m, até o **ponto 105**, deste segue com o rumo de 71°33'54"SE e percorre 40,16m, até o **ponto 106**, deste segue com o rumo de 80°52'11"NE e percorre 45,02m, até o **ponto 107**, deste segue com o rumo de 59°25'15"NE e percorre 40,57m, até o **ponto 108**, deste segue com o rumo de 32°01'29"NE e percorre 44,56m, até o **ponto 109**, deste segue com o rumo de 10°52'57"NE e percorre 26,19m, até o **ponto 110**, deste segue com o rumo de 3°22'00"NE e percorre 13,52m, até o **ponto 111**, deste segue com o rumo de 6°34'22"NO e percorre 18,94m, até o **ponto 112**, deste segue com o rumo de 9°51'58"NO e percorre 24,41m, até o **ponto 113**, deste segue com o rumo de 22°47'53"NO e percorre 25,42m, até o **ponto 114**, deste segue com o rumo de 36°17'53"NE e percorre 25,14m, até o **ponto 115**, deste segue com o rumo de 56°36'36"SE e percorre 90,94m, até o **ponto 116**, deste segue com o rumo de 69°39'17"SE e percorre 32,38m, até o **ponto 117**, deste segue com o rumo de 77°59'18"NE e percorre 101,71m, até o **ponto 118**, deste segue com o rumo de 69°12'46"SE e percorre 13,09m, até o **ponto 119**, deste segue com o rumo de 25°24'44"SO e percorre 229,36m, até o **ponto 120**, deste segue com o rumo de 36°12'03"SO e percorre 60,15m, até o **ponto 121**, deste segue com o rumo de 56°37'07"SO e percorre 163,50m, até o **ponto 122**, deste segue com o rumo de 51°54'40"SO e percorre 148,84m, até o **ponto 123**, deste segue com o rumo de 37°52'33"SO e percorre 118,50m, até o **ponto 124**, deste segue com o rumo de 33°21'52"SO e percorre 251,85m, até o **ponto 125**, deste segue com o rumo de 13°35'31"SO e percorre 57,37m, até o **ponto 126**, deste segue com o rumo de 3°25'02"SO e percorre 52,40m, até o **ponto 127**, deste segue com o rumo de 11°42'31"SE e percorre 121,58m, até o **ponto 128**, deste segue com o rumo de 10°39'47"SE e percorre 257,39m, até o **ponto 129**, deste segue com o rumo de 5°36'11"SE e percorre 148,36m, até o **ponto 130**, deste segue com o rumo de 1°38'15"SO e percorre 151,12m, até o **ponto 131**, deste segue com o rumo de 60°19'39"SE e percorre 1.396,07m, até o **ponto 132**, deste segue com o rumo de 26°07'40"SO e percorre 105,55m, até o **ponto 133**, deste segue com o rumo de 2°16'28"SO e percorre 30,41m, até o **ponto 134**, deste segue com o rumo de 28°19'56"SE e percorre 168,68m, até o **ponto 135**, deste segue com o rumo de 3°00'46"SE e percorre 40,27m, até o **ponto 136**, deste segue com o rumo de 14°49'35"SO e percorre 55,83m, até o **ponto 137**, deste segue com o rumo de 41°54'02"SO e percorre 43,31m, até o **ponto 138**, deste segue com o rumo de 41°19'54"SO e percorre 28,54m, até o **ponto 139**, deste segue com o rumo de 15°47'10"SE e percorre 262,26m, até o **ponto 140**, deste segue com o rumo de 16°35'43"SE e percorre 71,92m, até o **ponto 141**, deste segue com o rumo de 17°26'13"SE e percorre 143,53m, até o **ponto 142**, deste segue com o rumo de 15°08'13"SE e percorre 402,64m, até o **ponto 143**, deste segue com o rumo de 0°21'46"SO e percorre 62,71m, até o **ponto 144**, deste segue com o rumo de 62°14'29"SE e percorre 8,52m, até o **ponto 145**, deste segue com o rumo de 62°18'37"NE e percorre 96,15m, até o **ponto 146**, deste segue com o rumo de 71°15'31"SE e percorre 62,59m, até o **ponto 147**, deste segue com o rumo de 39°28'12"SE e percorre 162,17m, até o **ponto 148**, deste segue com o rumo de 12°01'38"SO e percorre 0,95m, até o **ponto 149**, deste segue com o rumo de 50°00'20"NE e percorre 114,10m, até o **ponto 150**, deste segue com o rumo de 55°33'04"SE e percorre 576,25m, até o **ponto 151**, deste segue com o rumo de 30°55'10"SE e percorre 86,72m, até o **ponto 152**, deste segue com o rumo de 27°30'42"SE e percorre 264,06m, até o **ponto 153**, deste segue com o rumo de 82°57'19"NE e



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

percorre 10,55m, até o **ponto 154**, deste segue com o rumo de 29°01'44"NE e percorre 440,69m, até o **ponto 155**, deste segue com o rumo de 65°52'57"SE e percorre 812,53m, até o **ponto 156**, deste segue com o rumo de 22°41'11"NE e percorre 43,73m, até o **ponto 157**, deste segue com o rumo de 16°30'19"NO e percorre 67,55m, até o **ponto 158**, deste segue com o rumo de 48°54'26"NO e percorre 34,88m, até o **ponto 159**, deste segue com o rumo de 9°04'37"NO e percorre 181,13m, até o **ponto 160**, deste segue com o rumo de 4°34'26"NO e percorre 79,63m, até o **ponto 161**, deste segue com o rumo de 7°29'30"NE e percorre 145,55m, até o **ponto 162**, deste segue com o rumo de 39°05'18"NE e percorre 112,16m, até o **ponto 163**, deste segue com o rumo de 17°23'20"NE e percorre 206,17m, até o **ponto 164**, deste segue com o rumo de 36°08'08"NE e percorre 167,78m, até o **ponto 165**, deste segue com o rumo de 36°22'16"NE e percorre 112,05m, até o **ponto 166**, deste segue com o rumo de 18°56'35"NE e percorre 55,67m, até o **ponto 167**, deste segue com o rumo de 9°40'52"NE e percorre 67,36m, até o **ponto 168**, deste segue com o rumo de 15°07'26"NE e percorre 190,14m, até o **ponto 169**, deste segue com o rumo de 63°37'18"NE e percorre 45,41m, até o **ponto 170**, deste segue com o rumo de 72°03'13"NE e percorre 69,15m, até o **ponto 171**, deste segue com o rumo de 72°11'05"NE e percorre 47,21m, até o **ponto 172**, deste segue com o rumo de 31°12'41"NE e percorre 46,16m, até o **ponto 173**, deste segue com o rumo de 21°33'55"NE e percorre 45,91m, até o **ponto 174**, deste segue com o rumo de 27°41'26"NE e percorre 42,26m, até o **ponto 175**, deste segue com o rumo de 85°06'14"SE e percorre 7,73m, até o **ponto 176**, deste segue com o rumo de 54°34'12"SE e percorre 138,49m, até o **ponto 177**, deste segue com o rumo de 59°37'23"NE e percorre 42,36m, até o **ponto 178**, deste segue com o rumo de 68°22'52"NE e percorre 57,91m, até o **ponto 179**, deste segue com o rumo de 85°23'32"SE e percorre 19,53m, até o **ponto 180**, deste segue com o rumo de 45°32'08"SE e percorre 80,08m, até o **ponto 181**, deste segue com o rumo de 62°29'42"SE e percorre 21,95m, até o **ponto 182**, deste segue com o rumo de 70°18'32"SE e percorre 97,13m, até o **ponto 183**, deste segue com o rumo de 63°32'51"SE e percorre 48,23m, até o **ponto 184**, deste segue com o rumo de 50°18'11"SE e percorre 51,04m, até o **ponto 185**, deste segue com o rumo de 61°32'59"SE e percorre 50,03m, até o **ponto 186**, deste segue com o rumo de 79°49'28"SE e percorre 18,27m, até o **ponto 187**, deste segue com o rumo de 12°01'59"NE e percorre 0,95m, até o **ponto 188**, deste segue com o rumo de 81°24'17"SE e percorre 33,57m, até o **ponto 189**, deste segue com o rumo de 72°03'50"SE e percorre 42,73m, até o **ponto 190**, deste segue com o rumo de 53°36'56"SE e percorre 62,44m, até o **ponto 191**, deste segue com o rumo de 36°34'09"SE e percorre 24,11m, até o **ponto 192**, deste segue com o rumo de 36°51'08"SE e percorre 46,78m, até o **ponto 193**, deste segue com o rumo de 20°28'07"SE e percorre 35,62m, até o **ponto 194**, deste segue com o rumo de 21°07'39"SE e percorre 79,95m, até o **ponto 195**, deste segue com o rumo de 50°25'13"SE e percorre 138,86m, até o **ponto 196**, deste segue com o rumo de 73°10'43"NE e percorre 47,54m, até o **ponto 197**, deste segue com o rumo de 85°50'25"NE e percorre 58,36m, até o **ponto 198**, deste segue com o rumo de 81°01'38"NE e percorre 20,36m, até o **ponto 199**, deste segue com o rumo de 65°49'15"NE e percorre 56,85m, até o **ponto 200**, deste segue com o rumo de 82°20'58"NE e percorre 71,55m, até o **ponto 201**, deste segue com o rumo de 77°20'06"NE e percorre 96,54m, até o **ponto 202**, deste segue com o rumo de 89°26'03"SE e percorre 24,38m, até o **ponto 203**, deste segue com o rumo de 66°37'05"NE e percorre 172,49m, até o **ponto 204**, deste segue com o rumo de 14°02'10"NO e percorre 20,23m, até o **ponto 205**, deste segue com o rumo de 2°21'12"NE e percorre 154,65m,



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

até o **ponto 206**, deste segue com o rumo de $84^{\circ}17'22''$ NE e percorre 21,27m, até o **ponto 207**, deste segue com o rumo de $50^{\circ}26'25''$ SE e percorre 31,57m, até o **ponto 208**, deste segue com o rumo de $36^{\circ}40'23''$ SE e percorre 83,77m, até o **ponto 209**, deste segue com o rumo de $42^{\circ}39'30''$ SE e percorre 38,07m, até o **ponto 210**, deste segue com o rumo de $69^{\circ}19'20''$ SE e percorre 65,93m, até o **ponto 211**, deste segue com o rumo de $53^{\circ}55'26''$ SE e percorre 91,66m, até o **ponto 212**, deste segue com o rumo de $60^{\circ}15'18''$ SE e percorre 34,13m, até o **ponto 213**, deste segue com o rumo de $79^{\circ}41'43''$ NE e percorre 35,50m, até o **ponto 214**, deste segue com o rumo de $50^{\circ}23'21''$ NE e percorre 39,84m, até o **ponto 215**, deste segue com o rumo de $70^{\circ}35'18''$ NE e percorre 47,06m, até o **ponto 216**, deste segue com o rumo de $57^{\circ}39'09''$ NE e percorre 21,31m, até o **ponto 217**, deste segue com o rumo de $55^{\circ}18'17''$ NE e percorre 41,11m, até o **ponto 218**, deste segue com o rumo de $65^{\circ}06'20''$ NE e percorre 70,75m, até o **ponto 219**, deste segue com o rumo de $15^{\circ}55'47''$ NO e percorre 44,18m, até o **ponto 220**, deste segue com o rumo de $1^{\circ}34'09''$ NE e percorre 77,29m, até o **ponto 221**, deste segue com o rumo de $26^{\circ}52'00''$ NE e percorre 88,57m, até o **ponto 222**, deste segue com o rumo de $43^{\circ}34'28''$ NE e percorre 75,73m, até o **ponto 223**, deste segue com o rumo de $21^{\circ}05'22''$ NE e percorre 68,07m, até o **ponto 224**, deste segue com o rumo de $22^{\circ}53'51''$ NE e percorre 61,63m, até o **ponto 225**, deste segue com o rumo de $55^{\circ}25'32''$ NE e percorre 67,24m, até o **ponto 226**, deste segue com o rumo de $47^{\circ}10'29''$ NE e percorre 266,23m, até o **ponto 227**, deste segue com o rumo de $54^{\circ}27'44''$ NE e percorre 27,31m, até o **ponto 228**, deste segue com o rumo de $66^{\circ}06'44''$ NE e percorre 239,49m, até o **ponto 229**, deste segue com o rumo de $24^{\circ}46'30''$ NE e percorre 45,46m, até o **ponto 230**, deste segue com o rumo de $21^{\circ}15'02''$ NE e percorre 163,52m, até o **ponto 231**, deste segue com o rumo de $14^{\circ}50'44''$ NE e percorre 90,88m, até o **ponto 232**, deste segue com o rumo de $28^{\circ}17'53''$ NE e percorre 36,32m, até o **ponto 233**, deste segue com o rumo de $51^{\circ}31'28''$ SE e percorre 42,90m, até o **ponto 234**, deste segue com o rumo de $63^{\circ}18'01''$ SE e percorre 402,78m, até o **ponto 235**, deste segue com o rumo de $68^{\circ}01'32''$ SE e percorre 65,05m, até o **ponto 236**, deste segue com o rumo de $85^{\circ}09'54''$ SE e percorre 65,67m, até o **ponto 237**, deste segue com o rumo de $82^{\circ}14'05''$ NE e percorre 757,08m, até o **ponto 238**, deste segue com o rumo de $79^{\circ}31'16''$ SE e percorre 65,08m, até o **ponto 239**, deste segue com o rumo de $60^{\circ}30'44''$ SE e percorre 292,92m, até o **ponto 240**, deste segue com o rumo de $75^{\circ}17'06''$ SE e percorre 108,33m, até o **ponto 241**, deste segue com o rumo de $77^{\circ}15'37''$ SE e percorre 124,78m, até o **ponto 242**, deste segue com o rumo de $67^{\circ}58'37''$ SE e percorre 101,61m, até o **ponto 243**, deste segue com o rumo de $62^{\circ}45'54''$ SE e percorre 80,94m, até o **ponto 244**, deste segue com o rumo de $54^{\circ}04'17''$ SE e percorre 90,18m, até o **ponto 245**, deste segue com o rumo de $51^{\circ}43'50''$ SE e percorre 121,32m, até o **ponto 246**, deste segue com o rumo de $46^{\circ}37'05''$ SE e percorre 132,51m, até o **ponto 247**, deste segue com o rumo de $29^{\circ}44'42''$ SE e percorre 42,66m, até o **ponto 248**, deste segue com o rumo de $50^{\circ}55'53''$ SE e percorre 62,75m, até o **ponto 249**, deste segue com o rumo de $63^{\circ}16'17''$ SE e percorre 405,91m, até o **ponto 250**, deste segue com o rumo de $69^{\circ}04'32''$ SE e percorre 15,19m, até o **ponto 251**, deste segue com o rumo de $86^{\circ}18'31''$ SE e percorre 65,75m, até o **ponto 252**, deste segue com o rumo de $81^{\circ}42'58''$ NE e percorre 111,83m, até o **ponto 253**, deste segue com o rumo de $84^{\circ}41'36''$ NE e percorre 249,18m, até o **ponto 254**, deste segue com o rumo de $82^{\circ}05'53''$ NE e percorre 132,52m, até o **ponto 255**, deste segue com o rumo de $49^{\circ}59'25''$ NE e percorre 128,37m, até o **ponto 256**, deste segue com o rumo de $43^{\circ}45'54''$ NE e percorre 153,37m, até o **ponto 257**, deste segue com o rumo de $73^{\circ}40'50''$ NE e percorre 52,02m, até o



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

ponto 258, deste segue com o rumo de $87^{\circ}13'28''\text{SE}$ e percorre 189,30m, até o **ponto 259**, deste segue com o rumo de $72^{\circ}38'46''\text{SE}$ e percorre 35,48m, até o **ponto 260**, deste segue com o rumo de $61^{\circ}11'21''\text{SE}$ e percorre 72,47m, até o **ponto 261**, deste segue com o rumo de $77^{\circ}16'46''\text{SE}$ e percorre 77,78m, até o **ponto 262**, deste segue com o rumo de $64^{\circ}59'20''\text{SE}$ e percorre 157,08m, até o **ponto 263**, deste segue com o rumo de $65^{\circ}54'48''\text{SE}$ e percorre 186,06m, até o **ponto 264**, deste segue com o rumo de $58^{\circ}07'42''\text{SE}$ e percorre 60,13m, até o **ponto 265**, deste segue com o rumo de $51^{\circ}00'32''\text{SE}$ e percorre 64,34m, até o **ponto 266**, deste segue com o rumo de $43^{\circ}43'12''\text{SE}$ e percorre 52,16m, até o **ponto 267**, deste segue com o rumo de $38^{\circ}29'36''\text{SE}$ e percorre 178,54m, até o **ponto 268**, deste segue com o rumo de $42^{\circ}53'26''\text{SE}$ e percorre 198,58m, até o **ponto 269**, deste segue com o rumo de $46^{\circ}47'45''\text{SE}$ e percorre 75,05m, até o **ponto 270**, deste segue com o rumo de $62^{\circ}31'02''\text{SE}$ e percorre 30,48m, até o **ponto 271**, deste segue com o rumo de $73^{\circ}11'14''\text{SE}$ e percorre 29,08m, até o **ponto 272**, deste segue com o rumo de $85^{\circ}34'07''\text{SE}$ e percorre 34,56m, até o **ponto 273**, deste segue com o rumo de $83^{\circ}24'19''\text{NE}$ e percorre 28,28m, até o **ponto 274**, deste segue com o rumo de $66^{\circ}52'22''\text{NE}$ e percorre 32,87m, até o **ponto 275**, deste segue com o rumo de $62^{\circ}44'41''\text{NE}$ e percorre 88,40m, até o **ponto 276**, deste segue com o rumo de $69^{\circ}41'44''\text{NE}$ e percorre 42,32m, até o **ponto 277**, deste segue com o rumo de $85^{\circ}22'48''\text{NE}$ e percorre 39,42m, até o **ponto 278**, deste segue com o rumo de $79^{\circ}35'32''\text{SE}$ e percorre 39,54m, até o **ponto 279**, deste segue com o rumo de $70^{\circ}27'48''\text{SE}$ e percorre 39,16m, até o **ponto 280**, deste segue com o rumo de $65^{\circ}38'53''\text{SE}$ e percorre 225,22m, até o **ponto 281**, deste segue com o rumo de $65^{\circ}42'44''\text{SE}$ e percorre 276,92m, até o **ponto 282**, deste segue com o rumo de $62^{\circ}43'22''\text{SE}$ e percorre 44,11m, até o **ponto 283**, deste segue com o rumo de $58^{\circ}46'45''\text{SE}$ e percorre 51,19m, até o **ponto 284**, deste segue com o rumo de $48^{\circ}57'12''\text{SE}$ e percorre 43,68m, até o **ponto 285**, deste segue com o rumo de $44^{\circ}10'48''\text{SE}$ e percorre 45,60m, até o **ponto 286**, deste segue com o rumo de $38^{\circ}31'53''\text{SE}$ e percorre 56,31m, até o **ponto 287**, deste segue com o rumo de $25^{\circ}16'14''\text{SE}$ e percorre 132,58m, até o **ponto 288**, deste segue com o rumo de $23^{\circ}03'24''\text{SE}$ e percorre 42,99m, até o **ponto 289**, deste segue com o rumo de $30^{\circ}44'31''\text{SE}$ e percorre 56,72m, até o **ponto 290**, deste segue com o rumo de $36^{\circ}35'00''\text{SE}$ e percorre 43,37m, até o **ponto 291**, deste segue com o rumo de $45^{\circ}34'02''\text{SE}$ e percorre 43,95m, até o **ponto 292**, deste segue com o rumo de $47^{\circ}43'39''\text{SE}$ e percorre 52,38m, até o **ponto 293**, deste segue com o rumo de $54^{\circ}04'46''\text{SE}$ e percorre 62,60m, até o **ponto 294**, deste segue com o rumo de $57^{\circ}12'02''\text{SE}$ e percorre 56,66m, até o **ponto 295**, deste segue com o rumo de $65^{\circ}06'31''\text{SE}$ e percorre 54,41m, até o **ponto 296**, deste segue com o rumo de $68^{\circ}24'09''\text{SE}$ e percorre 37,08m, até o **ponto 297**, deste segue com o rumo de $73^{\circ}25'46''\text{SE}$ e percorre 65,75m, até o **ponto 298**, deste segue com o rumo de $71^{\circ}26'13''\text{SE}$ e percorre 112,20m, até o **ponto 299**, deste segue com o rumo de $72^{\circ}47'02''\text{SE}$ e percorre 98,33m, até o **ponto 300**, deste segue com o rumo de $69^{\circ}20'08''\text{SE}$ e percorre 81,72m, até o **ponto 301**, deste segue com o rumo de $64^{\circ}48'10''\text{SE}$ e percorre 179,66m, até o **ponto 302**, deste segue com o rumo de $59^{\circ}30'51''\text{SE}$ e percorre 304,57m, até o **ponto 303**, deste segue com o rumo de $63^{\circ}48'00''\text{SE}$ e percorre 74,31m, até o **ponto 304**, deste segue com o rumo de $75^{\circ}45'46''\text{SE}$ e percorre 73,16m, até o **ponto 305**, deste segue com o rumo de $4^{\circ}55'00''\text{NE}$ e percorre 47,84m, até o **ponto 306**, deste segue com o rumo de $51^{\circ}30'20''\text{NE}$ e percorre 85,87m, até o **ponto 307**, deste segue com o rumo de $53^{\circ}14'34''\text{NE}$ e percorre 62,57m, até o **ponto 308**, deste segue com o rumo de $50^{\circ}07'02''\text{NE}$ e percorre 19,03m, até o **ponto 309**, deste segue com o rumo de $40^{\circ}18'51''\text{NE}$ e percorre 17,31m, até o **ponto 310**,



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

deste segue com o rumo de $31^{\circ}37'46''$ NE e percorre 27,05m, até o **ponto 311**, deste segue com o rumo de $29^{\circ}58'14''$ NE e percorre 27,90m, até o **ponto 312**, deste segue com o rumo de $12^{\circ}25'23''$ NE e percorre 25,49m, até o **ponto 313**, deste segue com o rumo de $1^{\circ}41'27''$ NO e percorre 143,47m, até o **ponto 314**, deste segue com o rumo de $14^{\circ}55'53''$ NE e percorre 32,86m, até o **ponto 315**, deste segue com o rumo de $19^{\circ}58'59''$ NE e percorre 37,16m, até o **ponto 316**, deste segue com o rumo de $35^{\circ}24'05''$ NE e percorre 34,63m, até o **ponto 317**, deste segue com o rumo de $29^{\circ}22'10''$ NE e percorre 72,59m, até o **ponto 318**, deste segue com o rumo de $10^{\circ}30'01''$ NO e percorre 23,06m, até o **ponto 319**, deste segue com o rumo de $13^{\circ}26'06''$ NO e percorre 0,57m, até o **ponto 320**, deste segue com o rumo de $13^{\circ}30'05''$ NO e percorre 31,10m, até o **ponto 321**, deste segue com o rumo de $0^{\circ}00'00''$ NE e percorre 3,97m, até o **ponto 322**, deste segue com o rumo de $28^{\circ}43'11''$ NO e percorre 38,82m, até o **ponto 323**, deste segue com o rumo de $23^{\circ}53'51''$ NO e percorre 138,62m, até o **ponto 324**, deste segue com o rumo de $30^{\circ}32'32''$ NO e percorre 51,14m, até o **ponto 325**, deste segue com o rumo de $31^{\circ}03'35''$ NO e percorre 61,27m, até o **ponto 326**, deste segue com o rumo de $34^{\circ}51'05''$ NO e percorre 70,33m, até o **ponto 327**, deste segue com o rumo de $28^{\circ}49'40''$ NO e percorre 58,90m, até o **ponto 328**, deste segue com o rumo de $3^{\circ}27'03''$ NO e percorre 31,22m, até o **ponto 329**, deste segue com o rumo de $10^{\circ}47'04''$ NE e percorre 45,25m, até o **ponto 330**, deste segue com o rumo de $39^{\circ}17'22''$ NE e percorre 45,13m, até o **ponto 331**, deste segue com o rumo de $68^{\circ}36'01''$ NE e percorre 336,46m, até o **ponto 332**, deste segue com o rumo de $56^{\circ}07'02''$ NE e percorre 174,65m, até o **ponto 333**, deste segue com o rumo de $41^{\circ}41'07''$ NE e percorre 194,15m, até o **ponto 334**, deste segue com o rumo de $33^{\circ}15'07''$ NE e percorre 345,49m, até o **ponto 335**, deste segue com o rumo de $36^{\circ}18'25''$ NE e percorre 430,76m, até o **ponto 336**, deste segue com o rumo de $42^{\circ}34'25''$ NE e percorre 176,77m, até o **ponto 337**, deste segue com o rumo de $54^{\circ}37'29''$ NE e percorre 998,14m, até o **ponto 338**, deste segue com o rumo de $52^{\circ}42'13''$ NE e percorre 375,51m, até o **ponto 339**, deste segue com o rumo de $52^{\circ}42'13''$ NE e percorre 144,22m, até o **ponto 340**, deste segue com o rumo de $48^{\circ}57'53''$ NE e percorre 75,77m, até o **ponto 341**, deste segue com o rumo de $51^{\circ}06'44''$ NE e percorre 456,85m, até o **ponto 342**, deste segue com o rumo de $48^{\circ}00'46''$ NE e percorre 99,67m, até o **ponto 343**, deste segue com o rumo de $47^{\circ}38'39''$ NE e percorre 153,87m, até o **ponto 344**, onde finaliza esta descrição, fechando o polígono do **Perímetro Urbano da Macrozona do Rio Iguaçu**.

Coordenadas dos Vértices do Perímetro

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
0=PP	0,140	$69^{\circ}35'41''$ NO	71782323,605	2294677,421	$25^{\circ}29'18,33755''$ S	$35^{\circ}41'27,76089''$ W
1	127,050	$57^{\circ}51'01''$ NE	71782324,086	2294676,128	$25^{\circ}29'18,33590''$ S	$35^{\circ}41'27,76547''$ W
2	108,210	$62^{\circ}37'57''$ NE	71783000,140	2295751,779	$25^{\circ}29'16,21115''$ S	$35^{\circ}41'23,86803''$ W
3	16,000	$66^{\circ}36'52''$ NE	71783497,571	2296712,755	$25^{\circ}29'14,65889''$ S	$35^{\circ}41'20,39381''$ W
4	23,720	$59^{\circ}03'32''$ NE	71783561,072	2296859,599	$25^{\circ}29'14,46231''$ S	$35^{\circ}41'19,86385''$ W
5	11,370	$66^{\circ}08'23''$ NE	71783683,042	2297063,064	$25^{\circ}29'14,07958''$ S	$35^{\circ}41'19,12709''$ W
6	11,760	$72^{\circ}10'52''$ NE	71783729,042	2297167,064	$25^{\circ}29'13,93703''$ S	$35^{\circ}41'18,75166''$ W
7	14,840	$75^{\circ}57'50''$ NE	71783765,042	2297279,064	$25^{\circ}29'13,82747''$ S	$35^{\circ}41'18,34834''$ W
8	14,750	$69^{\circ}21'11''$ NE	71783801,042	2297423,064	$25^{\circ}29'13,72001''$ S	$35^{\circ}41'17,83053''$ W
9	13,510	$64^{\circ}34'23''$ NE	71783853,042	2297561,064	$25^{\circ}29'13,56020''$ S	$35^{\circ}41'17,33303''$ W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
10	13,790	66°02'15"NE	71783911,042	2297683,064	25°29'13,37986" S	35°41'16,89234" W
11	26,740	62°51'36"NE	71783967,042	2297809,064	25°29'13,20627" S	35°41'16,43749" W
12	179,560	76°41'32"NE	71784089,042	2298047,064	25°29'12,82570" S	35°41'15,57715" W
13	120,670	74°44'42"NE	71784502,360	2299794,451	25°29'11,59808" S	35°41'09,29542" W
14	119,250	58°25'33"NE	71784819,861	2300958,620	25°29'10,64333" S	35°41'05,10730" W
15	110,010	59°58'54"NE	71785444,279	2301974,622	25°29'08,68215" S	35°41'01,42717" W
16	62,620	59°32'04"NE	71785994,613	2302927,123	25°29'06,95739" S	35°40'57,97960" W
17	190,070	36°18'38"NE	71786312,114	2303466,875	25°29'05,96167" S	35°40'56,02555" W
18	13,940	27°25'02"NE	71787843,722	2304592,387	25°29'01,06157" S	35°40'51,88830" W
19	71,100	44°14'46"NE	71787967,420	2304656,553	25°29'00,66407" S	35°40'51,64984" W
20	27,620	12°38'48"NE	71788476,744	2305152,648	25°28'59,04255" S	35°40'49,83821" W
21	43,400	1°23'50"NO	71788746,286	2305213,128	25°28'58,17117" S	35°40'49,60240" W
22	33,870	0°00'00"NE	71789180,203	2305202,545	25°28'56,76140" S	35°40'49,60898" W
23	25,770	70°49'15"NE	71789518,870	2305202,545	25°28'55,66160" S	35°40'49,58458" W
24	44,610	67°41'38"NE	71789603,537	2305445,962	25°28'55,40256" S	35°40'48,70762" W
25	85,120	51°33'46"NE	71789772,871	2305858,713	25°28'54,87967" S	35°40'47,21872" W
26	85,780	51°00'32"NE	71790302,039	2306525,464	25°28'53,20483" S	35°40'44,79517" W
27	80,000	62°25'05"NE	71790841,790	2307192,215	25°28'51,49562" S	35°40'42,37084" W
28	65,280	73°02'02"NE	71791212,207	2307901,300	25°28'50,33905" S	35°40'39,80731" W
29	58,780	76°27'51"NE	71791402,707	2308525,718	25°28'49,76122" S	35°40'37,55963" W
30	77,030	77°18'01"NE	71791540,291	2309097,219	25°28'49,35176" S	35°40'35,50509" W
31	34,600	66°34'17"NE	71791709,625	2309848,637	25°28'48,85091" S	35°40'32,80457" W
32	51,540	70°49'15"NE	71791847,208	2310166,138	25°28'48,42486" S	35°40'31,65877" W
33	73,420	74°57'44"NE	71792016,542	2310652,972	25°28'47,90676" S	35°40'29,90488" W
34	117,000	84°17'22"NE	71792207,042	2311362,057	25°28'47,33440" S	35°40'27,35429" W
35	44,610	67°41'38"NE	71792323,459	2312526,226	25°28'47,03228" S	35°40'23,18092" W
36	39,780	61°23'23"SE	71792492,793	2312938,977	25°28'46,50932" S	35°40'21,69207" W
37	59,950	69°19'32"SE	71792302,293	2313288,228	25°28'47,15073" S	35°40'20,45626" W
38	99,700	80°50'15"SE	71792090,626	2313849,145	25°28'47,87465" S	35°40'18,46468" W
39	86,810	88°36'10"NE	71791931,875	2314833,397	25°28'48,45433" S	35°40'14,95475" W
40	70,980	87°26'10"NE	71791953,042	2315701,232	25°28'48,44217" S	35°40'11,84841" W
41	66,850	85°51'39"NE	71791984,792	2316410,317	25°28'48,38525" S	35°40'09,30923" W
42	28,470	72°50'17"SE	71792033,042	2317077,064	25°28'48,27198" S	35°40'06,92038" W
43	58,220	53°37'56"SE	71791949,042	2317349,064	25°28'48,56248" S	35°40'05,95328" W
44	133,510	82°15'19"SE	71791603,791	2317817,903	25°28'49,71418" S	35°40'04,30067" W
45	23,670	63°26'06"SE	71791423,874	2319140,823	25°28'50,38456" S	35°39'59,58056" W
46	500,760	63°39'06"SE	71791318,041	2319352,490	25°28'50,74201" S	35°39'58,83085" W
47	75,010	89°47'10"NE	71789095,536	2323839,832	25°28'58,25120" S	35°39'42,93545" W
48	133,230	88°10'46"SE	71789098,335	2324589,890	25°28'58,29082" S	35°39'40,25169" W
49	84,700	79°44'36"SE	71789056,009	2325921,468	25°28'58,51474" S	35°39'35,49060" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
50	90,190	70°56'07"SE	71788905,197	2326754,907	25°28'59,05858" S	35°39'32,51950" W
51	160,470	59°48'08"SE	71788610,614	2327607,305	25°29'00,07056" S	35°39'29,49084" W
52	178,950	67°29'46"SE	71787803,469	2328994,239	25°29'02,78167" S	35°39'24,58631" W
53	20,840	70°41'36"NE	71787118,540	2330647,487	25°29'05,11312" S	35°39'18,72014" W
54	31,980	79°16'16"NE	71787187,447	2330844,181	25°29'04,90208" S	35°39'18,01149" W
55	8,300	77°03'43"NE	71787246,978	2331158,375	25°29'04,72912" S	35°39'16,88308" W
56	36,120	70°40'50"NE	71787265,566	2331239,287	25°29'04,67399" S	35°39'16,59227" W
57	12,230	74°49'38"NE	71787385,063	2331580,147	25°29'04,30803" S	35°39'15,36419" W
58	66,160	69°02'06"NE	71787417,063	2331698,147	25°29'04,21175" S	35°39'14,93972" W
59	118,080	66°44'18"NE	71787653,776	2332315,929	25°29'03,48302" S	35°39'12,71250" W
60	32,260	61°51'30"NE	71788120,105	2333400,723	25°29'02,03886" S	35°39'08,79802" W
61	68,980	65°38'49"NE	71788272,241	2333685,151	25°29'01,56323" S	35°39'07,76952" W
62	43,930	71°33'54"NE	71788556,668	2334313,537	25°29'00,68022" S	35°39'05,50096" W
63	33,560	76°47'07"NE	71788695,575	2334730,257	25°29'00,25607" S	35°39'04,00011" W
64	59,040	75°27'56"NE	71788772,304	2335057,018	25°29'00,02806" S	35°39'02,82554" W
65	62,290	83°39'35"NE	71788920,471	2335628,519	25°28'59,58385" S	35°39'00,77025" W
66	55,240	80°37'41"SE	71788989,263	2336247,645	25°28'59,40049" S	35°38'58,55021" W
67	38,630	76°32'05"SE	71788899,305	2336792,688	25°28'59,72784" S	35°38'56,60655" W
68	25,360	66°38'40"SE	71788809,346	2337168,397	25°29'00,04427" S	35°38'55,26873" W
69	21,440	74°14'56"SE	71788708,804	2337401,231	25°29'00,38586" S	35°38'54,44286" W
70	66,520	76°51'04"SE	71788650,596	2337607,606	25°29'00,58820" S	35°38'53,70861" W
71	24,870	70°39'26"NE	71788499,267	2338255,397	25°29'01,12150" S	35°38'51,40169" W
72	587,920	89°49'38"NE	71788581,634	2338490,040	25°29'00,86920" S	35°38'50,55632" W
73	64,300	71°21'52"NE	71788599,349	2344369,197	25°29'01,19107" S	35°38'29,52024" W
74	8,080	52°56'06"NE	71788804,830	2344978,519	25°29'00,56305" S	35°38'27,32558" W
75	48,180	39°35'03"NE	71788853,521	2345042,982	25°29'00,40908" S	35°38'27,09149" W
76	107,360	34°21'44"NE	71789224,842	2345349,992	25°28'59,22300" S	35°38'25,96669" W
77	23,430	10°15'35"NE	71790111,110	2345955,972	25°28'56,38387" S	35°38'23,73567" W
78	47,510	5°38'47"NE	71790341,695	2345997,709	25°28'55,63771" S	35°38'23,56997" W
79	37,270	12°18'36"NO	71790814,535	2346044,459	25°28'54,10517" S	35°38'23,36915" W
80	40,030	31°53'44"NO	71791178,670	2345964,999	25°28'52,91753" S	35°38'23,62760" W
81	50,480	71°16'39"NE	71791518,546	2345753,481	25°28'51,80014" S	35°38'24,36025" W
82	29,590	52°23'16"SE	71791680,586	2346231,591	25°28'51,30471" S	35°38'22,63817" W
83	28,150	68°15'39"SE	71791499,986	2346466,001	25°28'51,90631" S	35°38'21,81232" W
84	57,610	84°45'14"SE	71791395,716	2346727,501	25°28'52,26177" S	35°38'20,88412" W
85	33,570	89°59'42"SE	71791343,036	2347301,231	25°28'52,46979" S	35°38'18,83516" W
86	61,690	13°49'11"SE	71791343,006	2347636,891	25°28'52,49150" S	35°38'17,63424" W
87	56,990	14°19'32"SE	71790743,996	2347784,241	25°28'54,44628" S	35°38'17,14953" W
88	45,230	43°56'42"SE	71790191,856	2347925,241	25°28'56,24845" S	35°38'16,68421" W
89	48,710	43°46'29"SE	71789866,180	2348239,139	25°28'57,32631" S	35°38'15,58422" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
90	45,110	68°52'57"SE	71789514,446	2348576,141	25°28'58,49025" S	35°38'14,40343" W
91	72,490	88°30'21"NE	71789351,926	2348996,941	25°28'59,04511" S	35°38'12,90939" W
92	61,500	67°25'38"NE	71789370,826	2349721,551	25°28'59,03036" S	35°38'10,31549" W
93	47,460	79°56'57"NE	71789606,896	2350289,431	25°28'58,30025" S	35°38'08,26696" W
94	33,320	75°04'49"NE	71789689,726	2350756,761	25°28'58,06131" S	35°38'06,58905" W
95	37,790	79°53'29"NE	71789775,517	2351078,741	25°28'57,80341" S	35°38'05,43097" W
96	44,850	48°13'15"NE	71789841,838	2351450,742	25°28'57,61195" S	35°38'04,09531" W
97	25,410	38°39'35"NE	71790140,642	2351785,180	25°28'56,66309" S	35°38'02,87756" W
98	37,110	31°29'57"NE	71790339,080	2351943,930	25°28'56,02885" S	35°38'02,29553" W
99	74,170	4°38'52"NE	71790655,505	2352137,829	25°28'55,01370" S	35°38'01,57938" W
100	57,140	6°14'41"NO	71791394,770	2352197,930	25°28'52,61679" S	35°38'01,31200" W
101	55,970	69°04'21"NE	71791962,819	2352135,772	25°28'50,76803" S	35°38'01,49418" W
102	52,840	55°01'33"NE	71792162,721	2352658,508	25°28'50,15244" S	35°37'59,60977" W
103	17,300	79°20'35"SE	71792465,585	2353091,460	25°28'49,19668" S	35°37'58,03932" W
104	63,350	55°47'23"SE	71792433,584	2353261,522	25°28'49,31156" S	35°37'57,43314" W
105	40,160	71°33'54"SE	71792077,396	2353785,434	25°28'50,50192" S	35°37'55,58390" W
106	45,020	80°52'11"NE	71791950,396	2354166,434	25°28'50,93882" S	35°37'54,22974" W
107	40,570	59°25'15"NE	71792021,834	2354610,935	25°28'50,73540" S	35°37'52,63431" W
108	44,560	32°01'29"NE	71792228,209	2354960,186	25°28'50,08759" S	35°37'51,37016" W
109	26,190	10°52'57"NE	71792606,009	2355196,488	25°28'48,87584" S	35°37'50,49801" W
110	13,520	3°22'00"NE	71792863,210	2355245,936	25°28'48,04375" S	35°37'50,30290" W
111	18,940	6°34'22"NO	71792998,148	2355253,874	25°28'47,60603" S	35°37'50,26498" W
112	24,410	9°51'58"NO	71793186,326	2355232,192	25°28'46,99352" S	35°37'50,32924" W
113	25,420	22°47'53"NO	71793426,774	2355190,374	25°28'46,21000" S	35°37'50,46186" W
114	25,140	36°17'53"NE	71793661,105	2355091,880	25°28'45,44265" S	35°37'50,79766" W
115	90,940	56°36'36"SE	71793863,738	2355240,718	25°28'44,79415" S	35°37'50,25082" W
116	32,380	69°39'17"SE	71793363,274	2356000,000	25°28'46,46818" S	35°37'47,56967" W
117	101,710	77°59'18"NE	71793250,693	2356303,607	25°28'46,85327" S	35°37'46,49138" W
118	13,090	69°12'46"SE	71793462,361	2357298,442	25°28'46,22968" S	35°37'42,91713" W
119	229,360	25°24'44"SO	71793415,897	2357420,841	25°28'46,38841" S	35°37'42,48249" W
120	60,150	36°12'03"SO	71791344,205	2356436,589	25°28'53,05318" S	35°37'46,15037" W
121	163,500	56°37'07"SO	71790858,855	2356081,357	25°28'54,60658" S	35°37'47,45564" W
122	148,840	51°54'40"SO	71789959,270	2354716,104	25°28'57,44039" S	35°37'52,40397" W
123	118,500	37°52'33"SO	71789041,070	2353544,613	25°29'00,34704" S	35°37'56,66039" W
124	251,850	33°21'52"SO	71788105,699	2352817,082	25°29'03,33794" S	35°37'59,32964" W
125	57,370	13°35'31"SO	71786002,257	2351431,986	25°29'10,07989" S	35°38'04,43437" W
126	52,400	3°25'02"SO	71785444,612	2351297,161	25°29'11,88220" S	35°38'04,95630" W
127	121,580	11°42'31"SE	71784921,593	2351265,930	25°29'13,57872" S	35°38'05,10509" W
128	257,390	10°39'47"SE	71783731,098	2351512,658	25°29'17,46073" S	35°38'04,30664" W
129	148,360	5°36'11"SE	71781201,677	2351988,909	25°29'25,70571" S	35°38'02,78179" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
130	151,120	1°38'15"S	71779725,166	2352133,765	25°29'30,51003" S	35°38'02,36807" W
131	1396,070	60°19'39"SE	71778214,536	2352090,577	25°29'35,41307" S	35°38'02,62963" W
132	105,550	26°07'40"S	71771303,455	2364220,583	25°29'58,63542" S	35°37'19,71364" W
133	30,410	2°16'28"S	71770355,826	2363755,773	25°30'01,68313" S	35°37'21,44378" W
134	168,680	28°19'56"SE	71770051,980	2363743,705	25°30'02,66913" S	35°37'21,50838" W
135	40,270	3°00'46"SE	71768567,239	2364544,233	25°30'07,54216" S	35°37'18,74852" W
136	55,830	14°49'35"S	71768165,072	2364565,400	25°30'08,84959" S	35°37'18,70114" W
137	43,310	41°54'02"S	71767625,320	2364422,524	25°30'10,59331" S	35°37'19,25052" W
138	28,540	41°19'54"S	71767302,947	2364133,271	25°30'11,62170" S	35°37'20,30835" W
139	262,260	15°47'10"SE	71767088,641	2363944,789	25°30'12,30561" S	35°37'20,99795" W
140	71,920	16°35'43"SE	71764564,991	2364658,249	25°30'20,54698" S	35°37'18,62289" W
141	143,530	17°26'13"SE	71763875,744	2364863,662	25°30'22,79851" S	35°37'17,93644" W
142	402,640	15°08'13"SE	71762506,420	2365293,754	25°30'27,27299" S	35°37'16,49393" W
143	62,710	0°21'46"S	71758619,679	2366345,167	25°30'39,96270" S	35°37'13,00541" W
144	8,520	62°14'29"SE	71757992,616	2366341,198	25°30'41,99885" S	35°37'13,06385" W
145	96,150	62°18'37"NE	71757952,928	2366416,605	25°30'42,13258" S	35°37'12,79678" W
146	62,590	71°15'31"SE	71758399,707	2367267,962	25°30'40,73612" S	35°37'09,71849" W
147	162,170	39°28'12"SE	71758198,623	2367860,630	25°30'41,42709" S	35°37'07,61165" W
148	0,950	12°01'38"S	71756946,716	2368891,522	25°30'45,55865" S	35°37'04,01056" W
149	114,100	50°00'20"NE	71756937,460	2368889,550	25°30'45,58859" S	35°37'04,01827" W
150	576,250	55°33'04"SE	71757670,783	2369763,662	25°30'43,26298" S	35°37'00,83834" W
151	86,720	30°55'10"SE	71754411,110	2374515,588	25°30'54,15252" S	35°36'44,06143" W
152	264,060	27°30'42"SE	71753667,182	2374961,161	25°30'56,59692" S	35°36'42,51910" W
153	10,550	82°57'19"NE	71751325,174	2376180,933	25°31'04,28060" S	35°36'38,31829" W
154	440,690	29°01'44"NE	71751338,116	2376285,661	25°31'04,24523" S	35°36'37,94255" W
155	812,530	65°52'57"SE	71755191,391	2378424,116	25°30'51,86777" S	35°36'30,01842" W
156	43,730	22°41'11"NE	71751871,319	2385840,115	25°31'03,12196" S	35°36'03,70990" W
157	67,550	16°30'19"NO	71752274,809	2386008,787	25°31'01,82230" S	35°36'03,07797" W
158	34,880	48°54'26"NO	71752922,448	2385816,881	25°30'59,70683" S	35°36'03,71945" W
159	181,130	9°04'37"NO	71753151,691	2385554,027	25°30'58,94564" S	35°36'04,64412" W
160	79,630	4°34'26"NO	71754940,278	2385268,276	25°30'53,11886" S	35°36'05,54152" W
161	145,550	7°29'30"NE	71755734,029	2385204,776	25°30'50,53704" S	35°36'05,71318" W
162	112,160	39°05'18"NE	71757177,125	2385394,547	25°30'45,86248" S	35°36'04,93295" W
163	206,170	17°23'20"NE	71758047,720	2386101,769	25°30'43,08009" S	35°36'02,34096" W
164	167,780	36°08'08"NE	71760015,228	2386717,929	25°30'36,72953" S	35°35'59,99812" W
165	112,050	36°22'16"NE	71761370,280	2387707,335	25°30'32,39169" S	35°35'56,36244" W
166	55,670	18°56'35"NE	71762272,459	2388371,776	25°30'29,50394" S	35°35'53,92148" W
167	67,360	9°40'52"NE	71762798,981	2388552,488	25°30'27,80547" S	35°35'53,23795" W
168	190,140	15°07'26"NE	71763463,003	2388665,766	25°30'25,65618" S	35°35'52,78612" W
169	45,410	63°37'18"NE	71765298,554	2389161,860	25°30'19,72650" S	35°35'50,88244" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
170	69,150	72°03'13"NE	71765500,299	2389568,658	25°30'19,09710" S	35°35'49,41255" W
171	47,210	72°11'05"NE	71765713,376	2390226,537	25°30'18,44682" S	35°35'47,04334" W
172	46,160	31°12'41"NE	71765857,818	2390676,008	25°30'18,00623" S	35°35'45,42476" W
173	45,910	21°33'55"NE	71766252,577	2390915,191	25°30'16,73936" S	35°35'44,54125" W
174	42,260	27°41'26"NE	71766679,541	2391083,938	25°30'15,36346" S	35°35'43,90753" W
175	7,730	85°06'14"SE	71767053,737	2391280,317	25°30'14,16065" S	35°35'43,17863" W
176	138,490	54°34'12"SE	71767047,139	2391357,341	25°30'14,18696" S	35°35'42,90346" W
177	42,360	59°37'23"NE	71766244,325	2392485,761	25°30'16,86569" S	35°35'38,92134" W
178	57,910	68°22'52"NE	71766458,527	2392851,198	25°30'16,19320" S	35°35'37,59861" W
179	19,530	85°23'32"SE	71766671,892	2393389,580	25°30'15,53439" S	35°35'35,65706" W
180	80,080	45°32'08"SE	71766656,206	2393584,208	25°30'15,59764" S	35°35'34,96165" W
181	21,950	62°29'42"SE	71766095,289	2394155,709	25°30'17,45549" S	35°35'32,95560" W
182	97,130	70°18'32"SE	71765993,923	2394350,389	25°30'17,79703" S	35°35'32,26598" W
183	48,230	63°32'51"SE	71765666,663	2395264,844	25°30'18,91774" S	35°35'29,01632" W
184	51,040	50°18'11"SE	71765451,821	2395696,645	25°30'19,64278" S	35°35'27,48600" W
185	50,030	61°32'59"SE	71765125,836	2396089,338	25°30'20,72630" S	35°35'26,10342" W
186	18,270	79°49'28"SE	71764887,498	2396529,214	25°30'21,52817" S	35°35'24,54589" W
187	0,950	12°01'59"NE	71764855,220	2396709,048	25°30'21,64438" S	35°35'23,90455" W
188	33,570	81°24'17"SE	71764864,476	2396711,021	25°30'21,61443" S	35°35'23,89685" W
189	42,730	72°03'50"SE	71764814,301	2397042,968	25°30'21,79839" S	35°35'22,71240" W
190	62,440	53°36'56"SE	71764682,703	2397449,526	25°30'22,25149" S	35°35'21,26663" W
191	24,110	36°34'09"SE	71764312,286	2397952,235	25°30'23,48624" S	35°35'19,49339" W
192	46,780	36°51'08"SE	71764118,682	2398095,857	25°30'24,12410" S	35°35'18,99291" W
193	35,620	20°28'07"SE	71763744,325	2398376,444	25°30'25,35759" S	35°35'18,01487" W
194	79,950	21°07'39"SE	71763410,573	2398501,021	25°30'26,44940" S	35°35'17,59229" W
195	138,860	50°25'13"SE	71762664,823	2398789,195	25°30'28,88954" S	35°35'16,61292" W
196	47,540	73°10'43"NE	71761780,101	2399859,410	25°30'31,83043" S	35°35'12,84451" W
197	58,360	85°50'25"NE	71761917,684	2400314,494	25°30'31,41238" S	35°35'11,20630" W
198	20,360	81°01'38"NE	71761960,018	2400896,579	25°30'31,31164" S	35°35'09,12019" W
199	56,850	65°49'15"NE	71761991,768	2401097,662	25°30'31,22123" S	35°35'08,39836" W
200	71,550	82°20'58"NE	71762224,602	2401616,247	25°30'30,49783" S	35°35'06,52624" W
201	96,540	77°20'06"NE	71762319,852	2402325,332	25°30'30,23326" S	35°35'03,98198" W
202	24,380	89°26'03"SE	71762531,519	2403267,250	25°30'29,60529" S	35°35'00,59635" W
203	172,490	66°37'05"NE	71762529,111	2403511,024	25°30'29,62849" S	35°34'59,72412" W
204	20,230	14°02'10"NO	71763213,672	2405094,320	25°30'27,50516" S	35°34'54,01029" W
205	154,650	2°21'12"NE	71763409,937	2405045,254	25°30'26,86464" S	35°34'54,17226" W
206	21,270	84°17'22"NE	71764955,107	2405108,754	25°30'21,85047" S	35°34'53,83764" W
207	31,570	50°26'25"SE	71764976,274	2405320,421	25°30'21,79509" S	35°34'53,07867" W
208	83,770	36°40'23"SE	71764775,190	2405563,838	25°30'22,46348" S	35°34'52,22151" W
209	38,070	42°39'30"SE	71764103,313	2406064,147	25°30'24,67705" S	35°34'50,47771" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
210	65,930	69°19'20"SE	71763823,313	2406322,147	25°30'25,60266" S	35°34'49,57384" W
211	91,660	53°55'26"SE	71763590,501	2406938,988	25°30'26,39762" S	35°34'47,38250" W
212	34,130	60°15'18"SE	71763050,750	2407679,823	25°30'28,19722" S	35°34'44,76872" W
213	35,500	79°41'43"NE	71762881,416	2407976,157	25°30'28,76582" S	35°34'43,71994" W
214	39,840	50°23'21"NE	71762944,916	2408325,408	25°30'28,58159" S	35°34'42,46565" W
215	47,060	70°35'18"NE	71763198,917	2408632,325	25°30'27,77601" S	35°34'41,34963" W
216	21,310	57°39'09"NE	71763355,313	2409076,147	25°30'27,29606" S	35°34'39,75045" W
217	41,110	55°18'17"NE	71763469,313	2409256,147	25°30'26,93716" S	35°34'39,09836" W
218	70,750	65°06'20"NE	71763703,313	2409594,147	25°30'26,19848" S	35°34'37,87251" W
219	44,180	15°55'47"NO	71764001,142	2410235,927	25°30'25,27162" S	35°34'35,55508" W
220	77,290	1°34'09"NE	71764425,939	2410114,681	25°30'23,88438" S	35°34'35,95954" W
221	88,570	26°52'00"NE	71765198,524	2410135,847	25°30'21,37663" S	35°34'35,83020" W
222	75,730	43°34'28"NE	71765988,637	2410536,116	25°30'18,83577" S	35°34'34,34297" W
223	68,070	21°05'22"NE	71766537,313	2411058,147	25°30'17,08671" S	35°34'32,43675" W
224	61,630	22°53'51"NE	71767172,399	2411303,071	25°30'15,03955" S	35°34'31,51624" W
225	67,240	55°25'32"NE	71767740,151	2411542,871	25°30'13,21077" S	35°34'30,61873" W
226	266,230	47°10'29"NE	71768121,750	2412096,557	25°30'12,00628" S	35°34'28,61082" W
227	27,310	54°27'44"NE	71769931,503	2414049,186	25°30'06,25152" S	35°34'21,49776" W
228	239,490	66°06'44"NE	71770090,254	2414271,436	25°30'05,74991" S	35°34'20,69142" W
229	45,460	24°46'30"NE	71771060,045	2416461,158	25°30'02,73780" S	35°34'12,78821" W
230	163,520	21°15'02"NE	71771472,796	2416651,658	25°30'01,40927" S	35°34'12,07795" W
231	90,880	14°50'44"NE	71772996,799	2417244,326	25°29'56,49699" S	35°34'09,85168" W
232	36,320	28°17'53"NE	71773875,217	2417477,160	25°29'53,65876" S	35°34'08,95777" W
233	42,900	51°31'28"SE	71774195,022	2417649,343	25°29'52,63094" S	35°34'08,31951" W
234	402,780	63°18'01"SE	71773928,134	2417985,161	25°29'53,51879" S	35°34'07,13623" W
235	65,050	68°01'32"SE	71772118,380	2421583,502	25°29'59,62185" S	35°33'54,38441" W
236	65,670	85°09'54"SE	71771874,963	2422186,753	25°30'00,45018" S	35°33'52,24244" W
237	757,080	82°14'05"NE	71771819,614	2422841,074	25°30'00,67091" S	35°33'49,90472" W
238	65,080	79°31'16"SE	71772842,537	2430342,425	25°29'57,81768" S	35°33'22,99003" W
239	292,920	60°30'44"SE	71772724,182	2430982,325	25°29'58,24202" S	35°33'20,70824" W
240	108,330	75°17'06"SE	71771282,295	2433532,109	25°30'03,08391" S	35°33'11,68268" W
241	124,780	77°15'37"SE	71771007,128	2434579,861	25°30'04,04291" S	35°33'07,95206" W
242	101,610	67°58'37"SE	71770731,961	2435796,947	25°30'05,01242" S	35°33'03,61542" W
243	80,940	62°45'54"SE	71770350,960	2436738,865	25°30'06,30848" S	35°33'00,27076" W
244	90,180	54°04'17"SE	71769980,543	2437458,533	25°30'07,55632" S	35°32'57,72074" W
245	121,320	51°43'50"SE	71769451,375	2438188,785	25°30'09,32035" S	35°32'55,14367" W
246	132,510	46°37'05"SE	71768699,957	2439141,287	25°30'11,82005" S	35°32'51,78648" W
247	42,660	29°44'42"SE	71767789,788	2440104,372	25°30'14,83596" S	35°32'48,40227" W
248	62,750	50°55'53"SE	71767419,371	2440316,039	25°30'16,05216" S	35°32'47,67014" W
249	405,910	63°16'17"SE	71767023,860	2440803,260	25°30'17,36697" S	35°32'45,95360" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
250	15,190	69°04'32"SE	71765198,198	2444428,668	25°30'23,52156" S	35°32'33,10400" W
251	65,750	86°18'31"SE	71765143,950	2444570,548	25°30'23,70656" S	35°32'32,59995" W
252	111,830	81°42'58"NE	71765101,616	2445226,716	25°30'23,88478" S	35°32'30,25452" W
253	249,180	84°41'36"NE	71765262,739	2446333,344	25°30'23,43019" S	35°32'26,28309" W
254	132,520	82°05'53"NE	71765493,200	2448814,473	25°30'22,83560" S	35°32'17,38778" W
255	128,370	49°59'25"NE	71765675,387	2450127,089	25°30'22,32524" S	35°32'12,67769" W
256	153,370	43°45'54"NE	71766500,687	2451110,308	25°30'19,70577" S	35°32'09,10258" W
257	52,020	73°40'50"NE	71767608,275	2452171,149	25°30'16,17425" S	35°32'05,23046" W
258	189,300	87°13'28"SE	71767754,457	2452670,419	25°30'15,73040" S	35°32'03,43371" W
259	35,480	72°38'46"SE	71767662,788	2454561,234	25°30'16,14511" S	35°31'56,67314" W
260	72,470	61°11'21"SE	71767556,955	2454899,902	25°30'16,50977" S	35°31'55,46832" W
261	77,780	77°16'46"SE	71767207,704	2455534,903	25°30'17,68336" S	35°31'53,21958" W
262	157,080	64°59'20"SE	71767036,430	2456293,643	25°30'18,28651" S	35°31'50,51585" W
263	186,060	65°54'48"SE	71766372,324	2457717,105	25°30'20,53136" S	35°31'45,46672" W
264	60,130	58°07'42"SE	71765612,968	2459415,733	25°30'23,10247" S	35°31'39,43928" W
265	64,340	51°00'32"SE	71765295,468	2459926,380	25°30'24,16517" S	35°31'37,63332" W
266	52,160	43°43'12"SE	71764890,654	2460426,443	25°30'25,51081" S	35°31'35,87120" W
267	178,540	38°29'36"SE	71764513,712	2460786,909	25°30'26,75728" S	35°31'34,60675" W
268	198,580	42°53'26"SE	71763116,290	2461898,206	25°30'31,36437" S	35°31'30,72450" W
269	75,050	46°47'45"SE	71761661,352	2463249,768	25°30'36,17308" S	35°31'25,98618" W
270	30,480	62°31'02"SE	71761147,567	2463796,816	25°30'37,87546" S	35°31'24,06320" W
271	29,080	73°11'14"SE	71761006,923	2464067,188	25°30'38,34893" S	35°31'23,10510" W
272	34,560	85°34'07"SE	71760922,803	2464345,584	25°30'38,63929" S	35°31'22,11445" W
273	28,280	83°24'19"NE	71760896,102	2464690,126	25°30'38,74724" S	35°31'20,88312" W
274	32,870	66°52'22"NE	71760928,580	2464971,050	25°30'38,65906" S	35°31'19,87550" W
275	88,400	62°44'41"NE	71761057,694	2465273,355	25°30'38,25836" S	35°31'18,78476" W
276	42,320	69°41'44"NE	71761462,507	2466059,169	25°30'36,99199" S	35°31'15,94486" W
277	39,420	85°22'48"NE	71761609,351	2466456,045	25°30'36,53952" S	35°31'14,51447" W
278	39,540	79°35'32"SE	71761641,102	2466848,952	25°30'36,46059" S	35°31'13,10612" W
279	39,160	70°27'48"SE	71761569,664	2467237,890	25°30'36,71656" S	35°31'11,71895" W
280	225,220	65°38'53"SE	71761438,695	2467606,985	25°30'37,16462" S	35°31'10,40683" W
281	276,920	65°42'44"SE	71760510,006	2469658,833	25°30'40,30707" S	35°31'03,12621" W
282	44,110	62°43'22"SE	71759370,972	2472182,963	25°30'44,16163" S	35°30'54,16937" W
283	51,190	58°46'45"SE	71759168,808	2472575,033	25°30'44,84230" S	35°30'52,77981" W
284	43,680	48°57'12"SE	71758903,452	2473012,830	25°30'45,73104" S	35°30'51,23085" W
285	45,600	44°10'48"SE	71758616,600	2473342,274	25°30'46,68291" S	35°30'50,07117" W
286	56,310	38°31'53"SE	71758289,578	2473660,066	25°30'47,76453" S	35°30'48,95586" W
287	132,580	25°16'14"SE	71757849,104	2474010,830	25°30'49,21667" S	35°30'47,73025" W
288	42,990	23°03'24"SE	71756650,137	2474576,829	25°30'53,14544" S	35°30'45,78558" W
289	56,720	30°44'31"SE	71756254,559	2474745,204	25°30'54,44055" S	35°30'45,20972" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
290	43,370	36°35'00"SE	71755767,062	2475035,141	25°30'56,04166" S	35°30'44,20496" W
291	43,950	45°34'02"SE	71755418,795	2475293,631	25°30'57,18862" S	35°30'43,30333" W
292	52,380	47°43'39"SE	71755111,118	2475607,462	25°30'58,20717" S	35°30'42,20088" W
293	62,600	54°04'46"SE	71754758,751	2475995,083	25°30'59,37539" S	35°30'40,83734" W
294	56,660	57°12'02"SE	71754391,508	2476502,025	25°31'00,59923" S	35°30'39,04769" W
295	54,410	65°06'31"SE	71754084,591	2476978,276	25°31'01,62527" S	35°30'37,36383" W
296	37,080	68°24'09"SE	71753855,597	2477471,797	25°31'02,39926" S	35°30'35,61288" W
297	65,750	73°25'46"SE	71753719,119	2477816,547	25°31'02,86367" S	35°30'34,38816" W
298	112,200	71°26'13"SE	71753531,611	2478446,717	25°31'03,51131" S	35°30'32,14530" W
299	98,330	72°47'02"SE	71753174,422	2479510,344	25°31'04,73660" S	35°30'28,36246" W
300	81,720	69°20'08"SE	71752883,380	2480449,616	25°31'05,73940" S	35°30'25,02017" W
301	179,660	64°48'10"SE	71752594,984	2481214,264	25°31'06,72291" S	35°30'22,30278" W
302	304,570	59°30'51"SE	71751830,090	2482839,957	25°31'09,30668" S	35°30'16,53552" W
303	74,310	63°48'00"SE	71750284,920	2485464,629	25°31'14,48572" S	35°30'07,24511" W
304	73,160	75°45'46"SE	71749956,836	2486131,381	25°31'15,59204" S	35°30'04,88067" W
305	47,840	4°55'00"NE	71749776,919	2486840,465	25°31'16,21973" S	35°30'02,35469" W
306	85,870	51°30'20"NE	71750253,562	2486881,467	25°31'14,67418" S	35°30'02,17584" W
307	62,570	53°14'34"NE	71750788,021	2487553,510	25°31'12,97940" S	35°29'59,73437" W
308	19,030	50°07'02"NE	71751162,479	2488054,840	25°31'11,79383" S	35°29'57,91473" W
309	17,310	40°18'51"NE	71751284,479	2488200,840	25°31'11,40651" S	35°29'57,38393" W
310	27,050	31°37'46"NE	71751416,479	2488312,840	25°31'10,98463" S	35°29'56,97416" W
311	27,900	29°58'14"NE	71751646,770	2488454,679	25°31'10,24534" S	35°29'56,45097" W
312	25,490	12°25'23"NE	71751888,448	2488594,046	25°31'09,46891" S	35°29'55,93585" W
313	143,470	1°41'27"NO	71752137,399	2488648,887	25°31'08,66371" S	35°29'55,72281" W
314	32,860	14°55'53"NE	71753571,444	2488606,554	25°31'04,00356" S	35°29'55,77786" W
315	37,160	19°58'59"NE	71753888,944	2488691,221	25°31'02,97753" S	35°29'55,45344" W
316	34,630	35°24'05"NE	71754238,195	2488818,221	25°31'01,85094" S	35°29'54,97537" W
317	72,590	29°22'10"NE	71754520,479	2489018,840	25°31'00,94638" S	35°29'54,23831" W
318	23,060	10°30'01"NO	71755153,063	2489374,840	25°30'58,91358" S	35°29'52,92154" W
319	0,570	13°26'06"NO	71755379,793	2489332,817	25°30'58,17463" S	35°29'53,05669" W
320	31,100	13°30'05"NO	71755385,369	2489331,485	25°30'58,15642" S	35°29'53,06107" W
321	3,970	0°00'00"NE	71755687,807	2489258,868	25°30'57,16971" S	35°29'53,30065" W
322	38,820	28°43'11"NO	71755727,495	2489258,868	25°30'57,04080" S	35°29'53,29798" W
323	138,620	23°53'51"NO	71756067,967	2489072,312	25°30'55,92361" S	35°29'53,94282" W
324	51,140	30°32'32"NO	71757335,376	2488510,740	25°30'51,77296" S	35°29'55,86752" W
325	61,270	31°03'35"NO	71757775,807	2488250,868	25°30'50,32663" S	35°29'56,76801" W
326	70,330	34°51'05"NO	71758300,680	2487934,749	25°30'48,60263" S	35°29'57,86414" W
327	58,900	28°49'40"NO	71758877,807	2487532,868	25°30'46,70365" S	35°29'59,26369" W
328	31,220	3°27'03"NO	71759393,807	2487248,868	25°30'45,01041" S	35°30'00,24543" W
329	45,250	10°47'04"NE	71759705,433	2487230,077	25°30'43,99716" S	35°30'00,29171" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
330	45,130	39°17'22"NE	71760149,934	2487314,744	25°30'42,55866" S	35°29'59,95878" W
331	336,460	68°36'01"NE	71760499,185	2487600,495	25°30'41,44176" S	35°29'58,91251" W
332	174,650	56°07'02"NE	71761726,854	2490733,168	25°30'37,64567" S	35°29'47,61786" W
333	194,150	41°41'07"NE	71762700,522	2492183,087	25°30'34,57171" S	35°29'42,36309" W
334	345,490	33°15'07"NE	71764150,442	2493474,256	25°30'29,94123" S	35°29'37,64459" W
335	430,760	36°18'25"NE	71767039,698	2495368,677	25°30'20,67261" S	35°29'30,67064" W
336	176,770	42°34'25"NE	71770511,038	2497919,265	25°30'09,55324" S	35°29'21,30964" W
337	998,140	54°37'29"NE	71771812,791	2499115,184	25°30'05,39798" S	35°29'16,94249" W
338	375,510	52°42'13"NE	71777591,302	2507253,784	25°29'47,12357" S	35°28'47,43014" W
339	144,220	52°42'13"NE	71779866,648	2510241,000	25°29'39,91417" S	35°28'36,58814" W
340	75,770	48°57'53"NE	71780740,520	2511388,273	25°29'37,14527" S	35°28'32,42426" W
341	456,850	51°06'44"NE	71781237,937	2511959,775	25°29'35,56422" S	35°28'30,34592" W
342	99,670	48°00'46"NE	71784106,026	2515515,782	25°29'26,46356" S	35°28'17,42966" W
343	153,870	47°38'39"NE	71784772,778	2516256,617	25°29'24,34269" S	35°28'14,73421" W
344	12559,490	33°50'08"SO	71785809,465	2517393,691	25°29'21,04414" S	35°28'10,59630" W



Município de Capitão Leônidas Marques

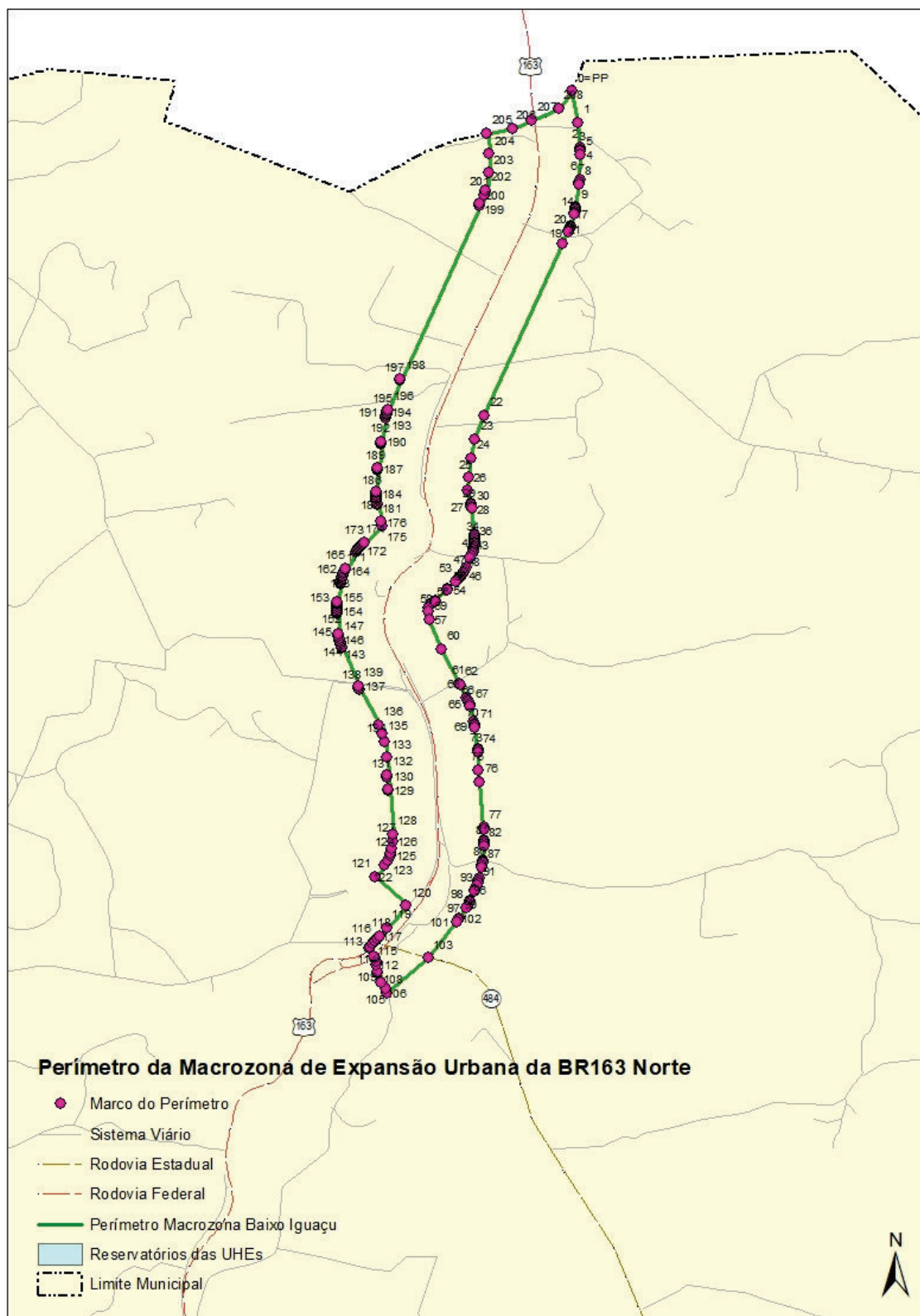
Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

ANEXO V – Mapa e Memorial Descritivo do Perímetro da Macrozona de Expansão Urbana da BR 163 Norte





Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Memorial Descritivo do Perímetro

O **Perímetro Urbano da Macrozona de Expansão Urbana da BR-163 Norte** é formado pela poligonal que tem início no **ponto 0=PP**, deste segue com o rumo de $10^{\circ}49'03''\text{SE}$ e percorre 140,58m, até o **ponto 1**, deste segue com o rumo de $5^{\circ}43'26''\text{SE}$ e percorre 114,08m, até o **ponto 2**, deste segue com o rumo de $4^{\circ}34'12''\text{SE}$ e percorre 8,06m, até o **ponto 3**, deste segue com o rumo de $2^{\circ}15'40''\text{SE}$ e percorre 8,06m, até o **ponto 4**, deste segue com o rumo de $0^{\circ}28'02''\text{SO}$ e percorre 11,00m, até o **ponto 5**, deste segue com o rumo de $2^{\circ}02'31''\text{SO}$ e percorre 111,38m, até o **ponto 6**, deste segue com o rumo de $3^{\circ}35'02''\text{SO}$ e percorre 10,77m, até o **ponto 7**, deste segue com o rumo de $6^{\circ}40'01''\text{SO}$ e percorre 10,77m, até o **ponto 8**, deste segue com o rumo de $8^{\circ}12'29''\text{SO}$ e percorre 105,26m, até o **ponto 9**, deste segue com o rumo de $8^{\circ}33'03''\text{SO}$ e percorre 2,39m, até o **ponto 10**, deste segue com o rumo de $9^{\circ}59'10''\text{SO}$ e percorre 7,64m, até o **ponto 11**, deste segue com o rumo de $12^{\circ}10'22''\text{SO}$ e percorre 7,64m, até o **ponto 12**, deste segue com o rumo de $14^{\circ}21'34''\text{SO}$ e percorre 7,64m, até o **ponto 13**, deste segue com o rumo de $16^{\circ}32'51''\text{SO}$ e percorre 7,64m, até o **ponto 14**, deste segue com o rumo de $17^{\circ}38'25''\text{SO}$ e percorre 53,70m, até o **ponto 15**, deste segue com o rumo de $18^{\circ}16'02''\text{SO}$ e percorre 4,37m, até o **ponto 16**, deste segue com o rumo de $19^{\circ}50'02''\text{SO}$ e percorre 6,58m, até o **ponto 17**, deste segue com o rumo de $21^{\circ}43'02''\text{SO}$ e percorre 6,58m, até o **ponto 18**, deste segue com o rumo de $23^{\circ}35'55''\text{SO}$ e percorre 6,58m, até o **ponto 19**, deste segue com o rumo de $25^{\circ}29'00''\text{SO}$ e percorre 6,58m, até o **ponto 20**, deste segue com o rumo de $26^{\circ}25'28''\text{SO}$ e percorre 56,88m, até o **ponto 21**, deste segue com o rumo de $24^{\circ}31'17''\text{SO}$ e percorre 841,83m, até o **ponto 22**, deste segue com o rumo de $21^{\circ}35'53''\text{SO}$ e percorre 113,77m, até o **ponto 23**, deste segue com o rumo de $10^{\circ}27'59''\text{SO}$ e percorre 86,16m, até o **ponto 24**, deste segue com o rumo de $7^{\circ}16'08''\text{SO}$ e percorre 89,39m, até o **ponto 25**, deste segue com o rumo de $3^{\circ}16'50''\text{SO}$ e percorre 58,28m, até o **ponto 26**, deste segue com o rumo de $12^{\circ}46'44''\text{SE}$ e percorre 60,00m, até o **ponto 27**, deste segue com o rumo de $11^{\circ}56'38''\text{SE}$ e percorre 5,83m, até o **ponto 28**, deste segue com o rumo de $9^{\circ}48'24''\text{SE}$ e percorre 9,10m, até o **ponto 29**, deste segue com o rumo de $7^{\circ}11'58''\text{SE}$ e percorre 9,10m, até o **ponto 30**, deste segue com o rumo de $5^{\circ}53'44''\text{SE}$ e percorre 114,04m, até o **ponto 31**, deste segue com o rumo de $4^{\circ}41'58''\text{SE}$ e percorre 8,35m, até o **ponto 32**, deste segue com o rumo de $2^{\circ}18'25''\text{SE}$ e percorre 8,35m, até o **ponto 33**, deste segue com o rumo de $0^{\circ}08'23''\text{SO}$ e percorre 8,73m, até o **ponto 34**, deste segue com o rumo de $2^{\circ}38'22''\text{SO}$ e percorre 8,73m, até o **ponto 35**, deste segue com o rumo de $5^{\circ}08'24''\text{SO}$ e percorre 8,73m, até o **ponto 36**, deste segue com o rumo de $7^{\circ}38'24''\text{SO}$ e percorre 8,73m, até o **ponto 37**, deste segue com o rumo de $10^{\circ}08'24''\text{SO}$ e percorre 8,73m, até o **ponto 38**, deste segue com o rumo de $12^{\circ}38'22''\text{SO}$ e percorre 8,73m, até o **ponto 39**, deste segue com o rumo de $15^{\circ}08'24''\text{SO}$ e percorre 8,73m, até o **ponto 40**, deste segue com o rumo de $17^{\circ}38'23''\text{SO}$ e percorre 8,73m, até o **ponto 41**, deste segue com o rumo de $20^{\circ}29'23''\text{SO}$ e percorre 11,17m, até o **ponto 42**, deste segue com o rumo de $23^{\circ}41'25''\text{SO}$ e percorre 11,17m, até o **ponto 43**, deste segue com o rumo de $25^{\circ}17'25''\text{SO}$ e percorre 46,53m, até o **ponto 44**, deste segue com o rumo de $27^{\circ}05'23''\text{SO}$ e percorre 12,57m, até o **ponto 45**, deste segue com o rumo de $30^{\circ}08'24''\text{SO}$ e percorre 8,73m, até o **ponto 46**, deste segue com o rumo de $32^{\circ}38'24''\text{SO}$ e percorre 8,73m, até o **ponto 47**, deste segue com o rumo de $35^{\circ}08'22''\text{SO}$ e percorre 8,73m, até o **ponto 48**, deste segue com o rumo de $37^{\circ}38'21''\text{SO}$ e percorre 8,73m, até o **ponto 49**, deste segue com o rumo de



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

39°50'47"SO e percorre 6,68m, até o **ponto 50**, deste segue com o rumo de 41°45'41"SO e percorre 6,69m, até o **ponto 51**, deste segue com o rumo de 43°40'32"SO e percorre 6,69m, até o **ponto 52**, deste segue com o rumo de 45°35'25"SO e percorre 6,69m, até o **ponto 53**, deste segue com o rumo de 46°32'50"SO e percorre 52,23m, até o **ponto 54**, deste segue com o rumo de 46°54'26"SO e percorre 2,50m, até o **ponto 55**, deste segue com o rumo de 47°15'48"SO e percorre 97,85m, até o **ponto 56**, deste segue com o rumo de 31°00'53"SO e percorre 20,48m, até o **ponto 57**, deste segue com o rumo de 9°24'29"SO e percorre 16,26m, até o **ponto 58**, deste segue com o rumo de 5°09'30"SE e percorre 33,88m, até o **ponto 59**, deste segue com o rumo de 22°42'37"SE e percorre 147,29m, até o **ponto 60**, deste segue com o rumo de 27°36'49"SE e percorre 172,95m, até o **ponto 61**, deste segue com o rumo de 26°55'44"SE e percorre 4,78m, até o **ponto 62**, deste segue com o rumo de 26°14'41"SE e percorre 67,56m, até o **ponto 63**, deste segue com o rumo de 24°57'38"SE e percorre 8,96m, até o **ponto 64**, deste segue com o rumo de 22°23'39"SE e percorre 8,96m, até o **ponto 65**, deste segue com o rumo de 19°30'09"SE e percorre 11,23m, até o **ponto 66**, deste segue com o rumo de 16°17'15"SE e percorre 11,23m, até o **ponto 67**, deste segue com o rumo de 14°40'44"SE e percorre 68,89m, até o **ponto 68**, deste segue com o rumo de 12°53'40"SE e percorre 12,46m, até o **ponto 69**, deste segue com o rumo de 10°08'04"SE e percorre 6,82m, até o **ponto 70**, deste segue com o rumo de 8°10'51"SE e percorre 6,82m, até o **ponto 71**, deste segue com o rumo de 7°12'17"SE e percorre 95,51m, até o **ponto 72**, deste segue com o rumo de 5°57'12"SE e percorre 8,74m, até o **ponto 73**, deste segue com o rumo de 3°26'55"SE e percorre 8,74m, até o **ponto 74**, deste segue com o rumo de 2°11'50"SE e percorre 80,63m, até o **ponto 75**, deste segue com o rumo de 4°42'34"SE e percorre 52,21m, até o **ponto 76**, deste segue com o rumo de 4°50'45"SE e percorre 204,85m, até o **ponto 77**, deste segue com o rumo de 3°16'28"SE e percorre 10,98m, até o **ponto 78**, deste segue com o rumo de 1°42'06"SE e percorre 47,81m, até o **ponto 79**, deste segue com o rumo de 1°24'25"SE e percorre 2,06m, até o **ponto 80**, deste segue com o rumo de 0°17'08"SO e percorre 9,75m, até o **ponto 81**, deste segue com o rumo de 3°04'39"SO e percorre 9,75m, até o **ponto 82**, deste segue com o rumo de 4°28'24"SO e percorre 61,79m, até o **ponto 83**, deste segue com o rumo de 5°34'41"SO e percorre 7,71m, até o **ponto 84**, deste segue com o rumo de 7°47'07"SO e percorre 7,71m, até o **ponto 85**, deste segue com o rumo de 10°05'23"SO e percorre 8,39m, até o **ponto 86**, deste segue com o rumo de 12°29'28"SO e percorre 8,39m, até o **ponto 87**, deste segue com o rumo de 13°41'31"SO e percorre 53,69m, até o **ponto 88**, deste segue com o rumo de 14°59'27"SO e percorre 9,07m, até o **ponto 89**, deste segue com o rumo de 17°35'25"SO e percorre 9,07m, até o **ponto 90**, deste segue com o rumo de 20°21'31"SO e percorre 10,26m, até o **ponto 91**, deste segue com o rumo de 21°49'41"SO e percorre 26,38m, até o **ponto 92**, deste segue com o rumo de 22°31'42"SO e percorre 4,89m, até o **ponto 93**, deste segue com o rumo de 23°13'43"SO e percorre 43,89m, até o **ponto 94**, deste segue com o rumo de 24°38'37"SO e percorre 9,88m, até o **ponto 95**, deste segue com o rumo de 27°28'27"SO e percorre 9,88m, até o **ponto 96**, deste segue com o rumo de 30°12'33"SO e percorre 9,22m, até o **ponto 97**, deste segue com o rumo de 32°51'05"SO e percorre 9,22m, até o **ponto 98**, deste segue com o rumo de 34°10'19"SO e percorre 57,37m, até o **ponto 99**, deste segue com o rumo de 35°21'05"SO e percorre 8,24m, até o **ponto 100**, deste segue com o rumo de 37°42'33"SO e percorre 8,24m, até o **ponto 101**, deste segue com o rumo de 39°03'57"SO e percorre 1,19m, até o **ponto 102**, deste segue com o rumo de



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

38°11'46"SO e percorre 206,47m, até o **ponto 103**, deste segue com o rumo de 49°00'27"SO e percorre 235,59m, até o **ponto 104**, deste segue com o rumo de 16°43'30"NO e percorre 20,29m, até o **ponto 105**, deste segue com o rumo de 30°26'24"NO e percorre 32,22m, até o **ponto 106**, deste segue com o rumo de 23°45'21"NO e percorre 44,66m, até o **ponto 107**, deste segue com o rumo de 8°34'32"NO e percorre 2,09m, até o **ponto 108**, deste segue com o rumo de 12°29'10"NO e percorre 34,46m, até o **ponto 109**, deste segue com o rumo de 0°16'50"NE e percorre 18,13m, até o **ponto 110**, deste segue com o rumo de 15°48'23"NO e percorre 14,11m, até o **ponto 111**, deste segue com o rumo de 40°52'40"NO e percorre 10,14m, até o **ponto 112**, deste segue com o rumo de 34°05'15"NO e percorre 36,39m, até o **ponto 113**, deste segue com o rumo de 48°41'00"NE e percorre 7,10m, até o **ponto 114**, deste segue com o rumo de 33°53'36"NE e percorre 18,65m, até o **ponto 115**, deste segue com o rumo de 38°00'41"NE e percorre 14,80m, até o **ponto 116**, deste segue com o rumo de 41°41'56"NE e percorre 18,10m, até o **ponto 117**, deste segue com o rumo de 45°08'24"NE e percorre 14,73m, até o **ponto 118**, deste segue com o rumo de 42°39'16"NE e percorre 48,50m, até o **ponto 119**, deste segue com o rumo de 40°39'07"NE e percorre 133,36m, até o **ponto 120**, deste segue com o rumo de 47°15'14"NO e percorre 190,70m, até o **ponto 121**, deste segue com o rumo de 41°05'07"NE e percorre 63,30m, até o **ponto 122**, deste segue com o rumo de 34°10'19"NE e percorre 29,37m, até o **ponto 123**, deste segue com o rumo de 23°13'43"NE e percorre 22,28m, até o **ponto 124**, deste segue com o rumo de 21°49'40"NE e percorre 9,71m, até o **ponto 125**, deste segue com o rumo de 13°41'31"NE e percorre 23,33m, até o **ponto 126**, deste segue com o rumo de 4°28'25"NE e percorre 34,87m, até o **ponto 127**, deste segue com o rumo de 1°42'07"NO e percorre 31,52m, até o **ponto 128**, deste segue com o rumo de 4°50'46"NO e percorre 199,60m, até o **ponto 129**, deste segue com o rumo de 4°46'47"NO e percorre 0,48m, até o **ponto 130**, deste segue com o rumo de 4°42'34"NO e percorre 56,83m, até o **ponto 131**, deste segue com o rumo de 3°27'12"NO e percorre 8,77m, até o **ponto 132**, deste segue com o rumo de 2°11'50"NO e percorre 76,27m, até o **ponto 133**, deste segue com o rumo de 7°12'17"NO e percorre 73,69m, até o **ponto 134**, deste segue com o rumo de 14°40'44"NO e percorre 35,56m, até o **ponto 135**, deste segue com o rumo de 26°14'40"NO e percorre 44,91m, até o **ponto 136**, deste segue com o rumo de 27°36'49"NO e percorre 179,13m, até o **ponto 137**, deste segue com o rumo de 26°23'15"NO e percorre 8,56m, até o **ponto 138**, deste segue com o rumo de 23°56'11"NO e percorre 8,56m, até o **ponto 139**, deste segue com o rumo de 22°42'37"NO e percorre 186,74m, até o **ponto 140**, deste segue com o rumo de 21°54'39"NO e percorre 5,58m, até o **ponto 141**, deste segue com o rumo de 19°51'39"NO e percorre 8,73m, até o **ponto 142**, deste segue com o rumo de 17°21'42"NO e percorre 8,73m, até o **ponto 143**, deste segue com o rumo de 14°51'41"NO e percorre 8,73m, até o **ponto 144**, deste segue com o rumo de 12°21'40"NO e percorre 8,73m, até o **ponto 145**, deste segue com o rumo de 9°37'23"NO e percorre 10,39m, até o **ponto 146**, deste segue com o rumo de 6°38'47"NO e percorre 10,39m, até o **ponto 147**, deste segue com o rumo de 5°09'30"NO e percorre 90,34m, até o **ponto 148**, deste segue com o rumo de 4°08'50"NO e percorre 7,07m, até o **ponto 149**, deste segue com o rumo de 2°07'24"NO e percorre 7,07m, até o **ponto 150**, deste segue com o rumo de 0°08'21"NE e percorre 8,73m, até o **ponto 151**, deste segue com o rumo de 2°38'19"NE e percorre 8,73m, até o **ponto 152**, deste segue com o rumo de 5°08'20"NE e percorre 8,73m, até o **ponto 153**, deste segue com o rumo de 7°38'21"NE e percorre 8,73m, até o **ponto 154**, deste segue com o rumo de 9°08'53"NE e



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

percorre 1,81m, até o **ponto 155**, deste segue com o rumo de $9^{\circ}24'29''$ NE e percorre 80,02m, até o **ponto 156**, deste segue com o rumo de $10^{\circ}35'36''$ NE e percorre 8,28m, até o **ponto 157**, deste segue com o rumo de $12^{\circ}57'49''$ NE e percorre 8,28m, até o **ponto 158**, deste segue com o rumo de $15^{\circ}20'00''$ NE e percorre 8,28m, até o **ponto 159**, deste segue com o rumo de $17^{\circ}42'11''$ NE e percorre 8,28m, até o **ponto 160**, deste segue com o rumo de $20^{\circ}08'23''$ NE e percorre 8,73m, até o **ponto 161**, deste segue com o rumo de $22^{\circ}38'21''$ NE e percorre 8,73m, até o **ponto 162**, deste segue com o rumo de $25^{\circ}08'17''$ NE e percorre 8,73m, até o **ponto 163**, deste segue com o rumo de $27^{\circ}38'22''$ NE e percorre 8,73m, até o **ponto 164**, deste segue com o rumo de $29^{\circ}57'08''$ NE e percorre 7,42m, até o **ponto 165**, deste segue com o rumo de $31^{\circ}00'54''$ NE e percorre 87,22m, até o **ponto 166**, deste segue com o rumo de $31^{\circ}59'55''$ NE e percorre 6,87m, até o **ponto 167**, deste segue com o rumo de $33^{\circ}58'05''$ NE e percorre 6,87m, até o **ponto 168**, deste segue com o rumo de $35^{\circ}56'10''$ NE e percorre 6,87m, até o **ponto 169**, deste segue com o rumo de $37^{\circ}54'17''$ NE e percorre 6,87m, até o **ponto 170**, deste segue com o rumo de $39^{\circ}56'10''$ NE e percorre 7,31m, até o **ponto 171**, deste segue com o rumo de $42^{\circ}01'46''$ NE e percorre 7,31m, até o **ponto 172**, deste segue com o rumo de $44^{\circ}07'24''$ NE e percorre 7,31m, até o **ponto 173**, deste segue com o rumo de $46^{\circ}12'57''$ NE e percorre 7,31m, até o **ponto 174**, deste segue com o rumo de $47^{\circ}15'48''$ NE e percorre 108,14m, até o **ponto 175**, deste segue com o rumo de $5^{\circ}53'44''$ NO e percorre 24,47m, até o **ponto 176**, deste segue com o rumo de $12^{\circ}46'45''$ NO e percorre 76,20m, até o **ponto 177**, deste segue com o rumo de $11^{\circ}56'36''$ NO e percorre 5,83m, até o **ponto 178**, deste segue com o rumo de $9^{\circ}51'39''$ NO e percorre 8,73m, até o **ponto 179**, deste segue com o rumo de $7^{\circ}21'36''$ NO e percorre 8,73m, até o **ponto 180**, deste segue com o rumo de $4^{\circ}51'36''$ NO e percorre 8,73m, até o **ponto 181**, deste segue com o rumo de $2^{\circ}21'37''$ NO e percorre 8,73m, até o **ponto 182**, deste segue com o rumo de $0^{\circ}00'48''$ NO e percorre 7,67m, até o **ponto 183**, deste segue com o rumo de $2^{\circ}11'01''$ NE e percorre 7,67m, até o **ponto 184**, deste segue com o rumo de $3^{\circ}16'50''$ NE e percorre 93,47m, até o **ponto 185**, deste segue com o rumo de $4^{\circ}16'42''$ NE e percorre 6,96m, até o **ponto 186**, deste segue com o rumo de $6^{\circ}16'18''$ NE e percorre 6,96m, até o **ponto 187**, deste segue com o rumo de $7^{\circ}16'08''$ NE e percorre 101,94m, até o **ponto 188**, deste segue com o rumo de $8^{\circ}04'43''$ NE e percorre 5,66m, até o **ponto 189**, deste segue com o rumo de $9^{\circ}40'44''$ NE e percorre 5,51m, até o **ponto 190**, deste segue com o rumo de $10^{\circ}27'59''$ NE e percorre 111,25m, até o **ponto 191**, deste segue com o rumo de $11^{\circ}31'08''$ NE e percorre 7,35m, até o **ponto 192**, deste segue com o rumo de $13^{\circ}37'33''$ NE e percorre 7,35m, até o **ponto 193**, deste segue com o rumo de $15^{\circ}43'53''$ NE e percorre 7,35m, até o **ponto 194**, deste segue com o rumo de $17^{\circ}50'13''$ NE e percorre 7,35m, até o **ponto 195**, deste segue com o rumo de $20^{\circ}14'39''$ NE e percorre 9,46m, até o **ponto 196**, deste segue com o rumo de $21^{\circ}35'53''$ NE e percorre 138,37m, até o **ponto 197**, deste segue com o rumo de $23^{\circ}03'36''$ NE e percorre 10,21m, até o **ponto 198**, deste segue com o rumo de $24^{\circ}31'17''$ NE e percorre 850,27m, até o **ponto 199**, deste segue com o rumo de $25^{\circ}28'20''$ NE e percorre 6,64m, até o **ponto 200**, deste segue com o rumo de $26^{\circ}25'28''$ NE e percorre 44,83m, até o **ponto 201**, deste segue com o rumo de $17^{\circ}38'26''$ NE e percorre 21,82m, até o **ponto 202**, deste segue com o rumo de $8^{\circ}12'29''$ NE e percorre 77,98m, até o **ponto 203**, deste segue com o rumo de $2^{\circ}02'31''$ NE e percorre 87,02m, até o **ponto 204**, deste segue com o rumo de $6^{\circ}24'42''$ NO e percorre 91,13m, até o **ponto 205**, deste segue com o rumo de $79^{\circ}58'35''$ NE e percorre 114,89m, até o **ponto 206**, deste segue com o rumo de $66^{\circ}01'17''$ NE e percorre 94,66m, até o **ponto 207**, deste segue



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

com o rumo de $66^{\circ}01'37''\text{NE}$ e percorre 130,22m, até o **ponto 208**, deste segue com o rumo de $35^{\circ}02'18''\text{NE}$ e percorre 92,88m, até o **ponto 0=PP**, onde teve início esta descrição, fechando o polígono do **Perímetro Urbano da Macrozona da BR-163 Norte**.



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Coordenadas dos Vértices do Perímetro

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
0=PP	140,580	10°49'03"SE	71842026,498	2410312,455	25°26'11.87453" S	35°34'29.88051" W
1	114,080	5°43'26"SE	71840645,652	2410576,300	25°26'16.37568" S	35°34'29.03223" W
2	8,060	4°34'12"SE	71839510,589	2410690,070	25°26'20.06915" S	35°34'28.70372" W
3	8,060	2°15'40"SE	71839430,244	2410696,492	25°26'20.33051" S	35°34'28.68631" W
4	11,000	0°28'02"SO	71839349,706	2410699,672	25°26'20.59224" S	35°34'28.68050" W
5	111,380	2°02'31"SO	71839239,737	2410698,775	25°26'20.94934" S	35°34'28.69128" W
6	10,770	3°35'02"SO	71838126,678	2410659,088	25°26'24.56174" S	35°34'28.91015" W
7	10,770	6°40'01"SO	71838019,238	2410652,359	25°26'24.91025" S	35°34'28.94164" W
8	105,260	8°12'29"SO	71837912,314	2410639,861	25°26'25.25674" S	35°34'28.99374" W
9	2,390	8°33'03"SO	71836870,472	2410489,579	25°26'28.63090" S	35°34'29.60325" W
10	7,640	9°59'10"SO	71836846,842	2410486,026	25°26'28.70742" S	35°34'29.61758" W
11	7,640	12°10'22"SO	71836771,631	2410472,783	25°26'28.95085" S	35°34'29.67017" W
12	7,640	14°21'34"SO	71836696,980	2410456,680	25°26'29.19228" S	35°34'29.73291" W
13	7,640	16°32'51"SO	71836622,996	2410437,740	25°26'29.43136" S	35°34'29.80577" W
14	53,700	17°38'25"SO	71836549,792	2410415,990	25°26'29.66775" S	35°34'29.88862" W
15	4,370	18°16'02"SO	71836038,087	2410253,272	25°26'31.31939" S	35°34'30.50601" W
16	6,580	19°50'02"SO	71835996,570	2410239,568	25°26'31.45338" S	35°34'30.55788" W
17	6,580	21°43'02"SO	71835934,716	2410217,258	25°26'31.65285" S	35°34'30.64195" W
18	6,580	23°35'55"SO	71835873,628	2410192,927	25°26'31.84972" S	35°34'30.73320" W
19	6,580	25°29'00"SO	71835813,373	2410166,604	25°26'32.04378" S	35°34'30.83154" W
20	56,880	26°25'28"SO	71835754,015	2410138,313	25°26'32.23475" S	35°34'30.93683" W
21	841,830	24°31'17"SO	71835244,679	2409885,206	25°26'33.87305" S	35°34'31.87733" W
22	113,770	21°35'53"SO	71827585,613	2406391,313	25°26'58.52791" S	35°34'44.90468" W
23	86,160	10°27'59"SO	71826527,822	2405972,548	25°27'01.93695" S	35°34'46.47586" W
24	89,390	7°16'08"SO	71825680,510	2405816,023	25°27'04.67890" S	35°34'47.09446" W
25	58,280	3°16'50"SO	71824793,788	2405702,920	25°27'07.55158" S	35°34'47.56045" W
26	60,000	12°46'44"SE	71824211,954	2405669,569	25°27'09.43911" S	35°34'47.72005" W
27	5,830	11°56'38"SE	71823626,778	2405802,292	25°27'11.34791" S	35°34'47.28583" W
28	9,100	9°48'24"SE	71823569,766	2405814,352	25°27'11.53381" S	35°34'47.24664" W
29	9,100	7°11'58"SE	71823480,051	2405829,859	25°27'11.82617" S	35°34'47.19737" W
30	114,040	5°53'44"SE	71823389,723	2405841,269	25°27'12.12025" S	35°34'47.16281" W
31	8,350	4°41'58"SE	71822255,343	2405958,405	25°27'15.81173" S	35°34'46.82236" W
32	8,350	2°18'25"SE	71822172,074	2405965,250	25°27'16.08259" S	35°34'46.80366" W
33	8,730	0°08'23"SO	71822088,593	2405968,613	25°27'16.35392" S	35°34'46.79742" W
34	8,730	2°38'22"SO	71822001,296	2405968,400	25°27'16.63740" S	35°34'46.80422" W
35	8,730	5°08'24"SO	71821914,092	2405964,380	25°27'16.92038" S	35°34'46.82464" W
36	8,730	7°38'24"SO	71821827,145	2405956,559	25°27'17.20224" S	35°34'46.85864" W
37	8,730	10°08'24"SO	71821740,623	2405944,953	25°27'17.48253" S	35°34'46.90617" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

38	8,730	12°38'22"SO	71821654,689	2405929,584	25°27'17.76064" S	35°34'46.96710" W
39	8,730	15°08'24"SO	71821569,508	2405910,482	25°27'18.03607" S	35°34'47.04132" W
40	8,730	17°38'23"SO	71821485,241	2405887,682	25°27'18.30832" S	35°34'47.12872" W
41	11,170	20°29'23"SO	71821402,048	2405861,228	25°27'18.57683" S	35°34'47.22910" W
42	11,170	23°41'25"SO	71821297,376	2405822,114	25°27'18.91431" S	35°34'47.37629" W
43	46,530	25°17'25"SO	71821195,050	2405777,217	25°27'19.24382" S	35°34'47.54396" W
44	12,570	27°05'23"SO	71820774,369	2405578,450	25°27'20.59755" S	35°34'48.28415" W
45	8,730	30°08'24"SO	71820662,478	2405521,218	25°27'20.95734" S	35°34'48.49663" W
46	8,730	32°38'24"SO	71820586,982	2405477,384	25°27'21.19978" S	35°34'48.65868" W
47	8,730	35°08'22"SO	71820513,472	2405430,300	25°27'21.43555" S	35°34'48.83219" W
48	8,730	37°38'21"SO	71820442,084	2405380,054	25°27'21.66424" S	35°34'49.01690" W
49	6,680	39°50'47"SO	71820372,956	2405326,743	25°27'21.88537" S	35°34'49.21239" W
50	6,690	41°45'41"SO	71820321,631	2405283,910	25°27'22.04938" S	35°34'49.36916" W
51	6,690	43°40'32"SO	71820271,765	2405239,385	25°27'22.20851" S	35°34'49.53187" W
52	6,690	45°35'25"SO	71820223,415	2405193,220	25°27'22.36263" S	35°34'49.70038" W
53	52,230	46°32'50"SO	71820176,634	2405145,465	25°27'22.51158" S	35°34'49.87444" W
54	2,500	46°54'26"SO	71819817,444	2404766,334	25°27'23.65426" S	35°34'51.25560" W
55	97,850	47°15'48"SO	71819800,359	2404748,072	25°27'23.70858" S	35°34'51.32211" W
56	20,480	31°00'53"SO	71819136,319	2404029,381	25°27'25.81994" S	35°34'53.93908" W
57	16,260	9°24'29"SO	71818960,837	2403923,879	25°27'26.38320" S	35°34'54.32864" W
58	33,880	5°09'30"SE	71818800,385	2403897,293	25°27'26.90262" S	35°34'54.43489" W
59	147,290	22°42'37"SE	71818462,989	2403927,751	25°27'28.00030" S	35°34'54.34932" W
60	172,950	27°36'49"SE	71817104,314	2404496,385	25°27'32.44865" S	35°34'52.40932" W
61	4,780	26°55'44"SE	71815571,796	2405298,025	25°27'37.47620" S	35°34'49.64781" W
62	67,560	26°14'41"SE	71815529,175	2405319,675	25°27'37.61598" S	35°34'49.57332" W
63	8,960	24°57'38"SE	71814923,182	2405618,447	25°27'39.60287" S	35°34'48.54651" W
64	8,960	22°23'39"SE	71814841,918	2405656,273	25°27'39.86915" S	35°34'48.41684" W
65	11,230	19°30'09"SE	71814759,042	2405690,422	25°27'40.14047" S	35°34'48.30042" W
66	11,230	16°17'15"SE	71814653,197	2405727,909	25°27'40.48656" S	35°34'48.17364" W
67	68,890	14°40'44"SE	71814545,415	2405759,401	25°27'40.83858" S	35°34'48.06846" W
68	12,460	12°53'40"SE	71813879,018	2405933,965	25°27'43.01382" S	35°34'47.49013" W
69	6,820	10°08'04"SE	71813757,566	2405961,769	25°27'43.41000" S	35°34'47.39909" W
70	6,820	8°10'51"SE	71813690,433	2405973,769	25°27'43.62880" S	35°34'47.36082" W
71	95,510	7°12'17"SE	71813622,932	2405983,473	25°27'43.84863" S	35°34'47.33079" W
72	8,740	5°57'12"SE	71812675,370	2406103,258	25°27'46.93354" S	35°34'46.96792" W
73	8,740	3°26'55"SE	71812588,413	2406112,326	25°27'47.21652" S	35°34'46.94150" W
74	80,630	2°11'50"SE	71812501,142	2406117,585	25°27'47.50028" S	35°34'46.92873" W
75	52,210	4°42'34"SE	71811695,398	2406148,500	25°27'50.11901" S	35°34'46.87398" W
76	204,850	4°50'45"SE	71811175,098	2406191,363	25°27'51.81147" S	35°34'46.75671" W
77	10,980	3°16'28"SE	71809133,926	2406364,414	25°27'58.45143" S	35°34'46.27908" W
78	47,810	1°42'06"SE	71809024,321	2406370,685	25°27'58.80780" S	35°34'46.26421" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

79	2,060	1°24'25"SE	71808546,471	2406384,882	25°28'00.36060" S	35°34'46.24656" W
80	9,750	0°17'08"SO	71808525,829	2406385,389	25°28'00.42766" S	35°34'46.24616" W
81	9,750	3°04'39"SO	71808428,336	2406384,903	25°28'00.74425" S	35°34'46.25467" W
82	61,790	4°28'24"SO	71808330,981	2406379,669	25°28'01.06011" S	35°34'46.28013" W
83	7,710	5°34'41"SO	71807714,933	2406331,472	25°28'03.05781" S	35°34'46.49527" W
84	7,710	7°47'07"SO	71807638,201	2406323,978	25°28'03.30653" S	35°34'46.52738" W
85	8,390	10°05'23"SO	71807561,812	2406313,534	25°28'03.55397" S	35°34'46.57006" W
86	8,390	12°29'28"SO	71807479,258	2406298,844	25°28'03.82114" S	35°34'46.62834" W
87	53,690	13°41'31"SO	71807397,392	2406280,708	25°28'04.08589" S	35°34'46.69887" W
88	9,070	14°59'27"SO	71806875,732	2406153,619	25°28'05.77207" S	35°34'47.18970" W
89	9,070	17°35'25"SO	71806788,078	2406130,147	25°28'06.05525" S	35°34'47.27975" W
90	10,260	20°21'31"SO	71806701,579	2406102,724	25°28'06.33445" S	35°34'47.38388" W
91	26,380	21°49'41"SO	71806605,369	2406067,023	25°28'06.64467" S	35°34'47.51826" W
92	4,890	22°31'42"SO	71806360,458	2405968,927	25°28'07.43388" S	35°34'47.88617" W
93	43,890	23°13'43"SO	71806315,286	2405950,190	25°28'07.57940" S	35°34'47.95634" W
94	9,880	24°38'37"SO	71805911,967	2405777,089	25°28'08.87836" S	35°34'48.60359" W
95	9,880	27°28'27"SO	71805822,140	2405735,880	25°28'09.16750" S	35°34'48.75725" W
96	9,220	30°12'33"SO	71805734,458	2405690,286	25°28'09.44939" S	35°34'48.92643" W
97	9,220	32°51'05"SO	71805654,749	2405643,877	25°28'09.70534" S	35°34'49.09800" W
98	57,370	34°10'19"SO	71805577,264	2405593,843	25°28'09.95386" S	35°34'49.28239" W
99	8,240	35°21'05"SO	71805102,614	2405271,611	25°28'11.47508" S	35°34'50.46813" W
100	8,240	37°42'33"SO	71805035,442	2405223,960	25°28'11.69023" S	35°34'50.64326" W
101	1,190	39°03'57"SO	71804970,287	2405173,586	25°28'11.89864" S	35°34'50.82798" W
102	206,470	38°11'46"SO	71804961,047	2405166,086	25°28'11.92818" S	35°34'50.85546" W
103	235,590	49°00'27"SO	71803338,401	2403889,370	25°28'17.11762" S	35°34'55.53568" W
104	20,290	16°43'30"NO	71801793,059	2402111,179	25°28'22.02433" S	35°35'02.00478" W
105	32,220	30°26'24"NO	71801987,369	2402052,791	25°28'21.38959" S	35°35'02.20018" W
106	44,660	23°45'21"NO	71802265,163	2401889,549	25°28'20.47713" S	35°35'02.76492" W
107	2,090	8°34'32"NO	71802673,945	2401709,632	25°28'19.13818" S	35°35'03.38023" W
108	34,460	12°29'10"NO	71802694,562	2401706,523	25°28'19.07105" S	35°35'03.38992" W
109	18,130	0°16'50"NE	71803031,031	2401632,015	25°28'17.97361" S	35°35'03.63309" W
110	14,110	15°48'23"NO	71803212,373	2401632,903	25°28'17.38474" S	35°35'03.61735" W
111	10,140	40°52'40"NO	71803348,145	2401594,467	25°28'16.94134" S	35°35'03.74541" W
112	36,390	34°05'15"NO	71803424,810	2401528,110	25°28'16.68820" S	35°35'03.97750" W
113	7,100	48°41'00"NE	71803726,201	2401324,148	25°28'15.69652" S	35°35'04.68627" W
114	18,650	33°53'36"NE	71803773,053	2401377,447	25°28'15.54773" S	35°35'04.49233" W
115	14,800	38°00'41"NE	71803927,834	2401481,429	25°28'15.05161" S	35°35'04.10957" W
116	18,100	41°41'56"NE	71804044,406	2401572,542	25°28'14.67874" S	35°35'03.77552" W
117	14,730	45°08'24"NE	71804179,532	2401692,930	25°28'14.24751" S	35°35'03.33542" W
118	48,500	42°39'16"NE	71804283,435	2401797,342	25°28'13.91662" S	35°35'02.95466" W
119	133,360	40°39'07"NE	71804640,161	2402125,995	25°28'12.77883" S	35°35'01.75407" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

120	190,700	47°15'14"NO	71805651,968	2402994,813	25°28'09.54756" S	35°34'58.57555" W
121	63,300	41°05'07"NE	71806946,316	2401594,410	25°28'05.25569" S	35°35'03.49576" W
122	29,370	34°10'19"NE	71807423,419	2402010,396	25°28'03.73245" S	35°35'01.97440" W
123	22,280	23°13'43"NE	71807666,376	2402175,336	25°28'02.95379" S	35°35'01.36746" W
124	9,710	21°49'40"NE	71807871,102	2402263,203	25°28'02.29446" S	35°35'01.03892" W
125	23,330	13°41'31"NE	71807961,209	2402299,294	25°28'02.00409" S	35°35'00.90355" W
126	34,870	4°28'25"NE	71808187,876	2402354,516	25°28'01.27142" S	35°35'00.69023" W
127	31,520	1°42'07"NO	71808535,511	2402381,714	25°28'00.14415" S	35°35'00.56883" W
128	199,600	4°50'46"NO	71808850,578	2402372,353	25°27'59.12031" S	35°35'00.58044" W
129	0,480	4°46'47"NO	71810839,443	2402203,736	25°27'52.65053" S	35°35'01.04560" W
130	56,830	4°42'34"NO	71810844,191	2402203,339	25°27'52.63508" S	35°35'01.04670" W
131	8,770	3°27'12"NO	71811410,579	2402156,679	25°27'50.79269" S	35°35'01.17432" W
132	76,270	2°11'50"NO	71811498,144	2402151,395	25°27'50.50799" S	35°35'01.18713" W
133	73,690	7°12'17"NO	71812260,285	2402122,153	25°27'48.03094" S	35°35'01.23887" W
134	35,560	14°40'44"NO	71812991,396	2402029,731	25°27'45.65071" S	35°35'01.51876" W
135	44,910	26°14'40"NO	71813335,346	2401939,632	25°27'44.52800" S	35°35'01.81721" W
136	179,130	27°36'49"NO	71813738,140	2401741,044	25°27'43.20736" S	35°35'02.49969" W
137	8,560	26°23'15"NO	71815325,410	2400910,761	25°27'38.00010" S	35°35'05.35972" W
138	8,560	23°56'11"NO	71815402,097	2400872,714	25°27'37.74864" S	35°35'05.49052" W
139	186,740	22°42'37"NO	71815480,340	2400837,982	25°27'37.49236" S	35°35'05.60933" W
140	5,580	21°54'39"NO	71817202,971	2400117,022	25°27'31.85238" S	35°35'08.06882" W
141	8,730	19°51'39"NO	71817254,779	2400096,184	25°27'31.68280" S	35°35'08.13978" W
142	8,730	17°21'42"NO	71817336,884	2400066,526	25°27'31.41430" S	35°35'08.24014" W
143	8,730	14°51'41"NO	71817420,205	2400040,476	25°27'31.14203" S	35°35'08.32754" W
144	8,730	12°21'40"NO	71817504,582	2400018,086	25°27'30.86661" S	35°35'08.40178" W
145	10,390	9°37'23"NO	71817589,855	2399999,398	25°27'30.58847" S	35°35'08.46272" W
146	10,390	6°38'47"NO	71817692,324	2399982,024	25°27'30.25462" S	35°35'08.51778" W
147	90,340	5°09'30"NO	71817795,557	2399969,995	25°27'29.91858" S	35°35'08.55360" W
148	7,070	4°08'50"NO	71818695,282	2399888,774	25°27'26.99146" S	35°35'08.78171" W
149	7,070	2°07'24"NO	71818765,758	2399883,664	25°27'26.76225" S	35°35'08.79509" W
150	8,730	0°08'21"NE	71818836,371	2399881,046	25°27'26.53276" S	35°35'08.79953" W
151	8,730	2°38'19"NE	71818923,668	2399881,258	25°27'26.24926" S	35°35'08.79271" W
152	8,730	5°08'20"NE	71819010,873	2399885,277	25°27'25.96631" S	35°35'08.77228" W
153	8,730	7°38'21"NE	71819097,819	2399893,096	25°27'25.68442" S	35°35'08.73826" W
154	1,810	9°08'53"NE	71819184,343	2399904,701	25°27'25.40416" S	35°35'08.69076" W
155	80,020	9°24'29"NE	71819202,246	2399907,584	25°27'25.34618" S	35°35'08.67921" W
156	8,280	10°35'36"NE	71819991,650	2400038,383	25°27'22.79072" S	35°35'08.15650" W
157	8,280	12°57'49"NE	71820073,004	2400053,598	25°27'22.52748" S	35°35'08.09640" W
158	8,280	15°20'00"NE	71820153,660	2400072,165	25°27'22.26669" S	35°35'08.02438" W
159	8,280	17°42'11"NE	71820233,479	2400094,051	25°27'22.00884" S	35°35'07.94056" W
160	8,730	20°08'23"NE	71820312,326	2400119,219	25°27'21.75435" S	35°35'07.84505" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

161	8,730	22°38'21"NE	71820394,285	2400149,276	25°27'21.49007" S	35°35'07.73183" W
162	8,730	25°08'17"NE	71820474,856	2400182,879	25°27'21.23052" S	35°35'07.60604" W
163	8,730	27°38'22"NE	71820553,885	2400219,963	25°27'20.97619" S	35°35'07.46791" W
164	7,420	29°57'08"NE	71820631,221	2400260,461	25°27'20.72760" S	35°35'07.31767" W
165	87,220	31°00'54"NE	71820695,545	2400297,527	25°27'20.52102" S	35°35'07.18059" W
166	6,870	31°59'55"NE	71821443,045	2400746,935	25°27'18.12171" S	35°35'05.52107" W
167	6,870	33°58'05"NE	71821501,342	2400783,361	25°27'17.93470" S	35°35'05.38675" W
168	6,870	35°56'10"NE	71821558,353	2400821,769	25°27'17.75197" S	35°35'05.24539" W
169	6,870	37°54'17"NE	71821614,012	2400862,113	25°27'17.57374" S	35°35'05.09722" W
170	7,310	39°56'10"NE	71821668,251	2400904,344	25°27'17.40025" S	35°35'04.94240" W
171	7,310	42°01'46"NE	71821724,307	2400951,274	25°27'17.22114" S	35°35'04.77063" W
172	7,310	44°07'24"NE	71821778,611	2401000,220	25°27'17.04788" S	35°35'04.59176" W
173	7,310	46°12'57"NE	71821831,090	2401051,117	25°27'16.88065" S	35°35'04.40604" W
174	108,140	47°15'48"NE	71821881,676	2401103,897	25°27'16.71967" S	35°35'04.21372" W
175	24,470	5°53'44"NO	71822615,578	2401898,200	25°27'14.38625" S	35°35'01.32145" W
176	76,200	12°46'45"NO	71822858,991	2401873,065	25°27'13.59415" S	35°35'01.39446" W
177	5,830	11°56'36"NO	71823602,081	2401704,525	25°27'11.17022" S	35°35'01.94580" W
178	8,730	9°51'39"NO	71823659,091	2401692,466	25°27'10.98431" S	35°35'01.98498" W
179	8,730	7°21'36"NO	71823745,098	2401677,516	25°27'10.70403" S	35°35'02.03249" W
180	8,730	4°51'36"NO	71823831,677	2401666,333	25°27'10.42214" S	35°35'02.06652" W
181	8,730	2°21'37"NO	71823918,661	2401658,937	25°27'10.13920" S	35°35'02.08692" W
182	7,670	0°00'48"NO	71824005,884	2401655,342	25°27'09.85571" S	35°35'02.09374" W
183	7,670	2°11'01"NE	71824082,547	2401655,324	25°27'09.60671" S	35°35'02.08850" W
184	93,470	3°16'50"NE	71824159,153	2401658,245	25°27'09.35812" S	35°35'02.07270" W
185	6,960	4°16'42"NE	71825092,343	2401711,734	25°27'06.33079" S	35°35'01.81666" W
186	6,960	6°16'18"NE	71825161,785	2401716,929	25°27'06.10557" S	35°35'01.79324" W
187	101,940	7°16'08"NE	71825231,003	2401724,536	25°27'05.88128" S	35°35'01.76121" W
188	5,660	8°04'43"NE	71826242,243	2401853,522	25°27'02.60522" S	35°35'01.22970" W
189	5,510	9°40'44"NE	71826298,287	2401861,477	25°27'02.42369" S	35°35'01.19733" W
190	111,250	10°27'59"NE	71826352,557	2401870,733	25°27'02.24802" S	35°35'01.16048" W
191	7,350	11°31'08"NE	71827446,506	2402072,822	25°26'58.70795" S	35°35'00.36172" W
192	7,350	13°37'33"NE	71827518,563	2402087,507	25°26'58.47488" S	35°35'00.30418" W
193	7,350	15°43'53"NE	71827590,031	2402104,831	25°26'58.24386" S	35°35'00.23727" W
194	7,350	17°50'13"NE	71827660,814	2402124,769	25°26'58.01525" S	35°35'00.16103" W
195	9,460	20°14'39"NE	71827730,816	2402147,294	25°26'57.78929" S	35°35'00.07562" W
196	138,370	21°35'53"NE	71827819,530	2402180,012	25°26'57.50325" S	35°34'59.95243" W
197	10,210	23°03'36"NE	71829106,071	2402689,337	25°26'53.35705" S	35°34'58.04134" W
198	850,270	24°31'17"NE	71829199,989	2402729,319	25°26'53.05455" S	35°34'57.89182" W
199	6,640	25°28'20"NE	71836935,767	2406258,215	25°26'28.15312" S	35°34'44.73346" W
200	44,830	26°25'28"NE	71836995,753	2406286,791	25°26'27.96012" S	35°34'44.62712" W
201	21,820	17°38'26"NE	71837397,221	2406486,294	25°26'26.66881" S	35°34'43.88577" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

202	77,980	8°12'29"NE	71837605,170	2406552,421	25°26'25.99761" S	35°34'43.63484" W
203	87,020	2°02'31"NE	71838376,980	2406663,753	25°26'23.49800" S	35°34'43.18323" W
204	91,130	6°24'42"NO	71839246,614	2406694,760	25°26'20.67566" S	35°34'43.01215" W
205	114,890	79°58'35"NE	71840152,221	2406592,992	25°26'17.72812" S	35°34'43.31349" W
206	94,660	66°01'17"NE	71840352,189	2407724,344	25°26'17.14974" S	35°34'39.25314" W
207	130,220	66°01'37"NE	71840736,895	2408589,282	25°26'15.95463" S	35°34'36.13291" W
208	92,880	35°02'18"NE	71841266,005	2409779,194	25°26'14.31092" S	35°34'31.84039" W



Município de Capitão Leônidas Marques

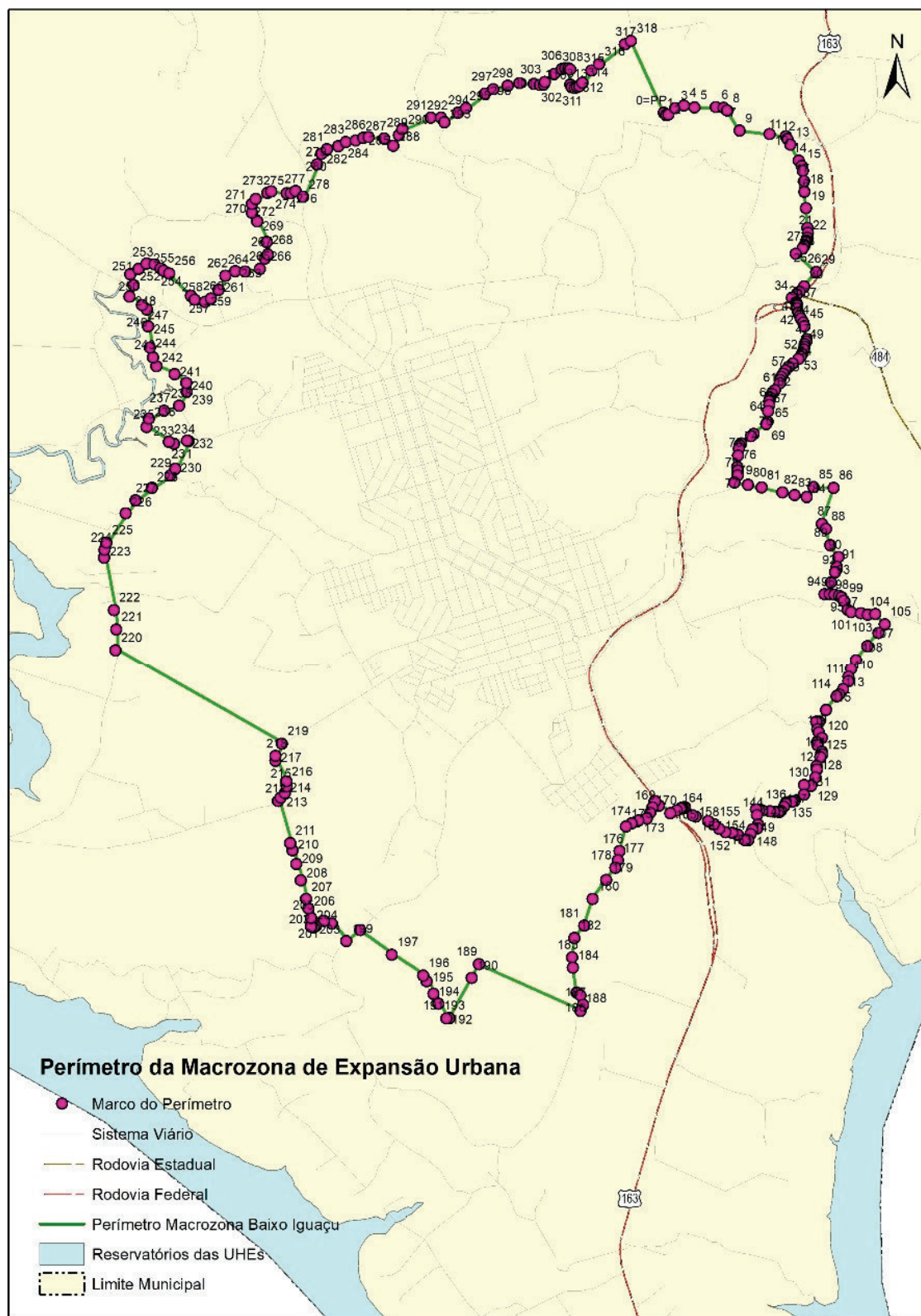
Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

ANEXO VI – Mapa e Memorial Descritivo do Perímetro da Macrozona de Expansão Urbana do município de Capitão Leônidas Marques





Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Memorial Descritivo do Perímetro

O Perímetro da Macrozona de Expansão Urbana do município de Capitão Leônidas Marques é formado pela poligonal que tem início no **ponto 0=PP**, deste segue com o rumo de 43°09'09"SE e percorre 23,21m, até o **ponto 1**, deste segue com o rumo de 90°00'00"NE e percorre 17,99m, até o **ponto 2**, deste segue com o rumo de 48°30'35"NE e percorre 74,50m, até o **ponto 3**, deste segue com o rumo de 73°40'20"NE e percorre 65,36m, até o **ponto 4**, deste segue com o rumo de 78°21'59"SE e percorre 73,48m, até o **ponto 5**, deste segue com o rumo de 89°13'14"NE e percorre 155,59m, até o **ponto 6**, deste segue com o rumo de 85°50'25"SE e percorre 58,36m, até o **ponto 7**, deste segue com o rumo de 49°23'55"SE e percorre 29,27m, até o **ponto 8**, deste segue com o rumo de 32°21'37"SE e percorre 170,69m, até o **ponto 9**, deste segue com o rumo de 83°11'56"SE e percorre 221,35m, até o **ponto 10**, deste segue com o rumo de 81°22'09"SE e percorre 119,89m, até o **ponto 11**, deste segue com o rumo de 33°11'19"SE e percorre 19,39m, até o **ponto 12**, deste segue com o rumo de 27°29'27"SE e percorre 46,86m, até o **ponto 13**, deste segue com o rumo de 27°40'15"SE e percorre 130,58m, até o **ponto 14**, deste segue com o rumo de 26°47'14"SE e percorre 45,79m, até o **ponto 15**, deste segue com o rumo de 14°22'55"SE e percorre 36,17m, até o **ponto 16**, deste segue com o rumo de 7°12'17"SE e percorre 73,69m, até o **ponto 17**, deste segue com o rumo de 2°11'50"SE e percorre 76,27m, até o **ponto 18**, deste segue com o rumo de 4°46'14"SE e percorre 120,95m, até o **ponto 19**, deste segue com o rumo de 4°46'14"SE e percorre 144,73m, até o **ponto 20**, deste segue com o rumo de 1°42'07"SE e percorre 31,52m, até o **ponto 21**, deste segue com o rumo de 4°28'25"SO e percorre 34,87m, até o **ponto 22**, deste segue com o rumo de 13°32'23"SO e percorre 23,59m, até o **ponto 23**, deste segue com o rumo de 21°44'23"SO e percorre 8,31m, até o **ponto 24**, deste segue com o rumo de 23°10'38"SO e percorre 23,67m, até o **ponto 25**, deste segue com o rumo de 34°18'11"SO e percorre 7,93m, até o **ponto 26**, deste segue com o rumo de 34°07'25"SO e percorre 21,44m, até o **ponto 27**, deste segue com o rumo de 41°05'07"SO e percorre 62,33m, até o **ponto 28**, deste segue com o rumo de 47°15'14"SE e percorre 189,73m, até o **ponto 29**, deste segue com o rumo de 40°36'46"SO e percorre 133,37m, até o **ponto 30**, deste segue com o rumo de 42°06'29"SO e percorre 50,65m, até o **ponto 31**, deste segue com o rumo de 44°11'11"SO e percorre 30,68m, até o **ponto 32**, deste segue com o rumo de 36°38'52"SO e percorre 35,97m, até o **ponto 33**, deste segue com o rumo de 48°16'27"SO e percorre 4,66m, até o **ponto 34**, deste segue com o rumo de 34°05'16"SE e percorre 36,39m, até o **ponto 35**, deste segue com o rumo de 40°52'40"SE e percorre 10,14m, até o **ponto 36**, deste segue com o rumo de 15°48'23"SE e percorre 14,11m, até o **ponto 37**, deste segue com o rumo de 0°16'49"SO e percorre 18,13m, até o **ponto 38**, deste segue com o rumo de 12°29'10"SE e percorre 34,46m, até o **ponto 39**, deste segue com o rumo de 0°27'24"SO e percorre 1,33m, até o **ponto 40**, deste segue com o rumo de 12°51'14"SE e percorre 1,87m, até o **ponto 41**, deste segue com o rumo de 23°41'30"SE e percorre 23,82m, até o **ponto 42**, deste segue com o rumo de 23°45'21"SE e percorre 20,90m, até o **ponto 43**, deste segue com o rumo de 30°29'59"SE e percorre 32,16m, até o **ponto 44**, deste segue com o rumo de 16°41'12"SE e percorre 28,38m, até o **ponto 45**, deste segue com o rumo de 9°41'06"SE e percorre 96,14m, até o **ponto 46**, deste segue com o rumo de 8°55'57"SO e percorre 13,00m, até o **ponto 47**, deste segue com o rumo de 26°38'50"SO e percorre 20,65m, até o **ponto 48**, deste segue com o rumo de 13°59'25"SO e



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

percorre 19,97m, até o **ponto 49**, deste segue com o rumo de $13^{\circ}56'40''\text{SO}$ e percorre 20,04m, até o **ponto 50**, deste segue com o rumo de $19^{\circ}59'02''\text{SO}$ e percorre 33,24m, até o **ponto 51**, deste segue com o rumo de $27^{\circ}28'28''\text{SO}$ e percorre 23,84m, até o **ponto 52**, deste segue com o rumo de $46^{\circ}56'33''\text{SO}$ e percorre 21,34m, até o **ponto 53**, deste segue com o rumo de $50^{\circ}28'56''\text{SO}$ e percorre 52,92m, até o **ponto 54**, deste segue com o rumo de $50^{\circ}33'32''\text{SO}$ e percorre 38,10m, até o **ponto 55**, deste segue com o rumo de $40^{\circ}41'30''\text{SO}$ e percorre 33,91m, até o **ponto 56**, deste segue com o rumo de $36^{\circ}36'25''\text{SO}$ e percorre 31,72m, até o **ponto 57**, deste segue com o rumo de $31^{\circ}28'50''\text{SO}$ e percorre 25,63m, até o **ponto 58**, deste segue com o rumo de $17^{\circ}50'17''\text{SO}$ e percorre 23,25m, até o **ponto 59**, deste segue com o rumo de $10^{\circ}47'55''\text{SO}$ e percorre 24,71m, até o **ponto 60**, deste segue com o rumo de $36^{\circ}14'50''\text{SO}$ e percorre 60,86m, até o **ponto 61**, deste segue com o rumo de $33^{\circ}55'30''\text{SO}$ e percorre 35,79m, até o **ponto 62**, deste segue com o rumo de $23^{\circ}14'53''\text{SO}$ e percorre 30,16m, até o **ponto 63**, deste segue com o rumo de $24^{\circ}46'31''\text{SO}$ e percorre 13,26m, até o **ponto 64**, deste segue com o rumo de $8^{\circ}58'21''\text{SO}$ e percorre 12,72m, até o **ponto 65**, deste segue com o rumo de $2^{\circ}13'46''\text{SO}$ e percorre 27,21m, até o **ponto 66**, deste segue com o rumo de $11^{\circ}23'57''\text{SO}$ e percorre 45,43m, até o **ponto 67**, deste segue com o rumo de $2^{\circ}04'38''\text{SO}$ e percorre 76,65m, até o **ponto 68**, deste segue com o rumo de $30^{\circ}32'26''\text{SO}$ e percorre 18,26m, até o **ponto 69**, deste segue com o rumo de $51^{\circ}42'16''\text{SO}$ e percorre 115,68m, até o **ponto 70**, deste segue com o rumo de $51^{\circ}38'44''\text{SO}$ e percorre 26,74m, até o **ponto 71**, deste segue com o rumo de $53^{\circ}01'38''\text{SO}$ e percorre 88,42m, até o **ponto 72**, deste segue com o rumo de $40^{\circ}57'41''\text{SO}$ e percorre 18,72m, até o **ponto 73**, deste segue com o rumo de $13^{\circ}09'22''\text{SO}$ e percorre 25,17m, até o **ponto 74**, deste segue com o rumo de $5^{\circ}01'43''\text{SO}$ e percorre 50,66m, até o **ponto 75**, deste segue com o rumo de $4^{\circ}41'48''\text{SO}$ e percorre 84,65m, até o **ponto 76**, deste segue com o rumo de $6^{\circ}00'48''\text{SE}$ e percorre 32,36m, até o **ponto 77**, deste segue com o rumo de $3^{\circ}14'56''\text{SO}$ e percorre 27,44m, até o **ponto 78**, deste segue com o rumo de $10^{\circ}18'30''\text{SO}$ e percorre 61,27m, até o **ponto 79**, deste segue com o rumo de $78^{\circ}49'44''\text{SE}$ e percorre 89,93m, até o **ponto 80**, deste segue com o rumo de $79^{\circ}37'28''\text{SE}$ e percorre 103,32m, até o **ponto 81**, deste segue com o rumo de $76^{\circ}53'50''\text{SE}$ e percorre 154,91m, até o **ponto 82**, deste segue com o rumo de $76^{\circ}50'53''\text{SE}$ e percorre 90,99m, até o **ponto 83**, deste segue com o rumo de $81^{\circ}58'54''\text{SE}$ e percorre 88,52m, até o **ponto 84**, deste segue com o rumo de $39^{\circ}51'47''\text{NE}$ e percorre 93,09m, até o **ponto 85**, deste segue com o rumo de $88^{\circ}37'55''\text{SE}$ e percorre 134,04m, até o **ponto 86**, deste segue com o rumo de $18^{\circ}06'30''\text{SO}$ e percorre 268,58m, até o **ponto 87**, deste segue com o rumo de $32^{\circ}28'16''\text{SE}$ e percorre 51,75m, até o **ponto 88**, deste segue com o rumo de $15^{\circ}08'52''\text{SE}$ e percorre 120,74m, até o **ponto 89**, deste segue com o rumo de $35^{\circ}03'40''\text{SE}$ e percorre 107,86m, até o **ponto 90**, deste segue com o rumo de $12^{\circ}37'59''\text{SO}$ e percorre 67,06m, até o **ponto 91**, deste segue com o rumo de $16^{\circ}20'45''\text{SO}$ e percorre 41,96m, até o **ponto 92**, deste segue com o rumo de $22^{\circ}14'34''\text{SO}$ e percorre 77,73m, até o **ponto 93**, deste segue com o rumo de $21^{\circ}29'44''\text{SO}$ e percorre 100,83m, até o **ponto 94**, deste segue com o rumo de $90^{\circ}00'00''\text{NE}$ e percorre 31,75m, até o **ponto 95**, deste segue com o rumo de $84^{\circ}17'22''\text{SE}$ e percorre 31,91m, até o **ponto 96**, deste segue com o rumo de $76^{\circ}51'58''\text{SE}$ e percorre 32,60m, até o **ponto 97**, deste segue com o rumo de $57^{\circ}05'41''\text{SE}$ e percorre 21,43m, até o **ponto 98**, deste segue com o rumo de $38^{\circ}18'48''\text{SE}$ e percorre 29,39m, até o **ponto 99**, deste segue com o rumo de $21^{\circ}14'05''\text{SE}$ e percorre 69,50m, até o **ponto 100**, deste segue com o rumo de $55^{\circ}18'17''\text{SE}$ e percorre 33,47m, até o **ponto 101**, deste segue com o rumo de



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

81°45'13"SE e percorre 73,79m, até o **ponto 102**, deste segue com o rumo de 77°44'07"SE e percorre 49,82m, até o **ponto 103**, deste segue com o rumo de 84°30'11"NE e percorre 55,90m, até o **ponto 104**, deste segue com o rumo de 42°56'23"SE e percorre 96,60m, até o **ponto 105**, deste segue com o rumo de 37°40'36"SO e percorre 72,37m, até o **ponto 106**, deste segue com o rumo de 40°21'06"SO e percorre 126,63m, até o **ponto 107**, deste segue com o rumo de 38°03'32"SO e percorre 130,57m, até o **ponto 108**, deste segue com o rumo de 27°37'21"SO e percorre 82,42m, até o **ponto 109**, deste segue com o rumo de 18°16'37"SO e percorre 60,74m, até o **ponto 110**, deste segue com o rumo de 0°55'27"SO e percorre 32,81m, até o **ponto 111**, deste segue com o rumo de 32°34'27"SO e percorre 67,82m, até o **ponto 112**, deste segue com o rumo de 35°32'12"SO e percorre 49,54m, até o **ponto 113**, deste segue com o rumo de 54°09'42"SO e percorre 20,90m, até o **ponto 114**, deste segue com o rumo de 38°53'08"SO e percorre 126,91m, até o **ponto 115**, deste segue com o rumo de 29°51'40"SO e percorre 98,74m, até o **ponto 116**, deste segue com o rumo de 60°45'14"SO e percorre 21,75m, até o **ponto 117**, deste segue com o rumo de 5°34'20"SE e percorre 48,34m, até o **ponto 118**, deste segue com o rumo de 20°25'58"SE e percorre 28,80m, até o **ponto 119**, deste segue com o rumo de 30°49'17"SE e percorre 42,53m, até o **ponto 120**, deste segue com o rumo de 50°01'19"SO e percorre 42,00m, até o **ponto 121**, deste segue com o rumo de 0°59'15"SO e percorre 20,91m, até o **ponto 122**, deste segue com o rumo de 31°01'22"SE e percorre 66,23m, até o **ponto 123**, deste segue com o rumo de 10°37'11"SE e percorre 12,92m, até o **ponto 124**, deste segue com o rumo de 32°37'09"SO e percorre 23,56m, até o **ponto 125**, deste segue com o rumo de 23°14'35"SO e percorre 71,98m, até o **ponto 126**, deste segue com o rumo de 1°28'08"SE e percorre 25,81m, até o **ponto 127**, deste segue com o rumo de 8°24'12"SO e percorre 58,84m, até o **ponto 128**, deste segue com o rumo de 27°22'36"SO e percorre 64,73m, até o **ponto 129**, deste segue com o rumo de 86°23'50"SO e percorre 53,68m, até o **ponto 130**, deste segue com o rumo de 1°13'55"SO e percorre 61,53m, até o **ponto 131**, deste segue com o rumo de 55°35'36"SO e percorre 81,33m, até o **ponto 132**, deste segue com o rumo de 72°34'12"SO e percorre 18,03m, até o **ponto 133**, deste segue com o rumo de 82°57'29"SO e percorre 34,26m, até o **ponto 134**, deste segue com o rumo de 51°12'32"SO e percorre 15,41m, até o **ponto 135**, deste segue com o rumo de 30°57'50"SO e percorre 27,77m, até o **ponto 136**, deste segue com o rumo de 37°31'09"SO e percorre 37,36m, até o **ponto 137**, deste segue com o rumo de 62°26'50"SO e percorre 13,73m, até o **ponto 138**, deste segue com o rumo de 86°34'56"NO e percorre 24,11m, até o **ponto 139**, deste segue com o rumo de 82°24'19"NO e percorre 32,03m, até o **ponto 140**, deste segue com o rumo de 85°29'33"NO e percorre 57,78m, até o **ponto 141**, deste segue com o rumo de 89°26'21"SO e percorre 30,94m, até o **ponto 142**, deste segue com o rumo de 89°26'21"SO e percorre 24,26m, até o **ponto 143**, deste segue com o rumo de 10°25'34"SE e percorre 39,70m, até o **ponto 144**, deste segue com o rumo de 6°15'52"SE e percorre 65,89m, até o **ponto 145**, deste segue com o rumo de 12°02'20"SO e percorre 27,36m, até o **ponto 146**, deste segue com o rumo de 72°04'36"SO e percorre 24,32m, até o **ponto 147**, deste segue com o rumo de 35°20'17"SO e percorre 41,86m, até o **ponto 148**, deste segue com o rumo de 24°10'00"SO e percorre 45,24m, até o **ponto 149**, deste segue com o rumo de 90°00'00"SO e percorre 10,58m, até o **ponto 150**, deste segue com o rumo de 53°36'56"NO e percorre 62,44m, até o **ponto 151**, deste segue com o rumo de 72°03'50"NO e percorre 42,73m, até o **ponto 152**, deste segue com o rumo de 81°38'03"NO e percorre 54,56m, até o **ponto 153**, deste segue com o rumo de 59°21'36"NO e percorre 47,97m, até o **ponto 154**,



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

deste segue com o rumo de 50°18'11"NO e percorre 51,04m, até o **ponto 155**, deste segue com o rumo de 63°32'51"NO e percorre 48,23m, até o **ponto 156**, deste segue com o rumo de 70°18'32"NO e percorre 97,13m, até o **ponto 157**, deste segue com o rumo de 62°29'42"NO e percorre 21,95m, até o **ponto 158**, deste segue com o rumo de 45°32'08"NO e percorre 80,08m, até o **ponto 159**, deste segue com o rumo de 47°03'58"NO e percorre 1,97m, até o **ponto 160**, deste segue com o rumo de 89°16'37"NO e percorre 18,02m, até o **ponto 161**, deste segue com o rumo de 73°35'57"SO e percorre 13,57m, até o **ponto 162**, deste segue com o rumo de 66°47'20"SO e percorre 13,11m, até o **ponto 163**, deste segue com o rumo de 66°47'20"SO e percorre 31,30m, até o **ponto 164**, deste segue com o rumo de 59°37'23"SO e percorre 42,36m, até o **ponto 165**, deste segue com o rumo de 54°45'06"NO e percorre 97,27m, até o **ponto 166**, deste segue com o rumo de 54°08'30"NO e percorre 41,22m, até o **ponto 167**, deste segue com o rumo de 85°06'15"NO e percorre 7,73m, até o **ponto 168**, deste segue com o rumo de 27°41'26"SO e percorre 45,78m, até o **ponto 169**, deste segue com o rumo de 21°03'29"SO e percorre 42,41m, até o **ponto 170**, deste segue com o rumo de 31°12'42"SO e percorre 46,16m, até o **ponto 171**, deste segue com o rumo de 72°06'24"SO e percorre 66,33m, até o **ponto 172**, deste segue com o rumo de 40°28'40"NO e percorre 0,14m, até o **ponto 173**, deste segue com o rumo de 71°57'45"SO e percorre 49,98m, até o **ponto 174**, deste segue com o rumo de 63°37'18"SO e percorre 45,41m, até o **ponto 175**, deste segue com o rumo de 15°07'26"SO e percorre 190,14m, até o **ponto 176**, deste segue com o rumo de 9°40'52"SO e percorre 67,36m, até o **ponto 177**, deste segue com o rumo de 18°56'35"SO e percorre 55,67m, até o **ponto 178**, deste segue com o rumo de 36°22'16"SO e percorre 112,04m, até o **ponto 179**, deste segue com o rumo de 36°08'08"SO e percorre 167,78m, até o **ponto 180**, deste segue com o rumo de 17°23'20"SO e percorre 206,17m, até o **ponto 181**, deste segue com o rumo de 38°39'59"SO e percorre 112,86m, até o **ponto 182**, deste segue com o rumo de 7°37'46"SO e percorre 144,53m, até o **ponto 183**, deste segue com o rumo de 4°34'26"SE e percorre 79,63m, até o **ponto 184**, deste segue com o rumo de 9°04'37"SE e percorre 181,13m, até o **ponto 185**, deste segue com o rumo de 48°54'27"SE e percorre 34,88m, até o **ponto 186**, deste segue com o rumo de 16°30'19"SE e percorre 67,55m, até o **ponto 187**, deste segue com o rumo de 22°41'11"SO e percorre 43,73m, até o **ponto 188**, deste segue com o rumo de 65°52'57"NO e percorre 812,53m, até o **ponto 189**, deste segue com o rumo de 29°01'44"SO e percorre 108,99m, até o **ponto 190**, deste segue com o rumo de 29°01'44"SO e percorre 331,70m, até o **ponto 191**, deste segue com o rumo de 80°07'24"SO e percorre 10,63m, até o **ponto 192**, deste segue com o rumo de 27°35'35"NO e percorre 119,39m, até o **ponto 193**, deste segue com o rumo de 27°35'35"NO e percorre 79,93m, até o **ponto 194**, deste segue com o rumo de 27°35'35"NO e percorre 103,67m, até o **ponto 195**, deste segue com o rumo de 32°49'49"NO e percorre 48,32m, até o **ponto 196**, deste segue com o rumo de 56°14'57"NO e percorre 276,21m, até o **ponto 197**, deste segue com o rumo de 54°54'31"NO e percorre 300,08m, até o **ponto 198**, deste segue com o rumo de 50°00'20"SO e percorre 114,10m, até o **ponto 199**, deste segue com o rumo de 39°28'12"NO e percorre 162,17m, até o **ponto 200**, deste segue com o rumo de 71°15'31"NO e percorre 62,59m, até o **ponto 201**, deste segue com o rumo de 62°34'51"SO e percorre 82,76m, até o **ponto 202**, deste segue com o rumo de 59°20'26"SO e percorre 13,29m, até o **ponto 203**, deste segue com o rumo de 62°14'29"NO e percorre 8,52m, até o **ponto 204**, deste segue com o rumo de 0°21'46"NE e percorre 62,71m, até o **ponto 205**, deste segue com o rumo de 15°11'55"NO e percorre 72,79m, até o **ponto 206**, deste segue com



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

o rumo de 15°11'55"NO e percorre 69,11m, até o **ponto 207**, deste segue com o rumo de 15°11'55"NO e percorre 141,44m, até o **ponto 208**, deste segue com o rumo de 15°26'20"NO e percorre 123,87m, até o **ponto 209**, deste segue com o rumo de 16°50'13"NO e percorre 102,45m, até o **ponto 210**, deste segue com o rumo de 16°50'13"NO e percorre 56,69m, até o **ponto 211**, deste segue com o rumo de 16°03'33"NO e percorre 314,22m, até o **ponto 212**, deste segue com o rumo de 41°58'16"NE e percorre 28,54m, até o **ponto 213**, deste segue com o rumo de 41°54'02"NE e percorre 43,31m, até o **ponto 214**, deste segue com o rumo de 14°49'35"NE e percorre 55,83m, até o **ponto 215**, deste segue com o rumo de 5°02'23"NO e percorre 34,52m, até o **ponto 216**, deste segue com o rumo de 27°11'22"NO e percorre 173,71m, até o **ponto 217**, deste segue com o rumo de 2°44'30"NE e percorre 30,21m, até o **ponto 218**, deste segue com o rumo de 26°07'40"NE e percorre 105,55m, até o **ponto 219**, deste segue com o rumo de 60°19'39"NO e percorre 1.396,07m, até o **ponto 220**, deste segue com o rumo de 1°32'43"NE e percorre 151,33m, até o **ponto 221**, deste segue com o rumo de 6°26'05"NO e percorre 141,65m, até o **ponto 222**, deste segue com o rumo de 10°36'01"NO e percorre 385,46m, até o **ponto 223**, deste segue com o rumo de 2°41'47"NE e percorre 54,34m, até o **ponto 224**, deste segue com o rumo de 14°55'53"NE e percorre 55,45m, até o **ponto 225**, deste segue com o rumo de 33°21'52"NE e percorre 251,85m, até o **ponto 226**, deste segue com o rumo de 37°43'20"NE e percorre 118,52m, até o **ponto 227**, deste segue com o rumo de 51°54'40"NE e percorre 148,84m, até o **ponto 228**, deste segue com o rumo de 56°37'07"NE e percorre 163,50m, até o **ponto 229**, deste segue com o rumo de 36°30'11"NE e percorre 60,12m, até o **ponto 230**, deste segue com o rumo de 25°24'44"NE e percorre 229,36m, até o **ponto 231**, deste segue com o rumo de 68°43'40"NO e percorre 13,39m, até o **ponto 232**, deste segue com o rumo de 77°59'19"SO e percorre 101,71m, até o **ponto 233**, deste segue com o rumo de 67°53'26"NO e percorre 36,55m, até o **ponto 234**, deste segue com o rumo de 56°34'12"NO e percorre 194,02m, até o **ponto 235**, deste segue com o rumo de 18°35'28"NE e percorre 56,57m, até o **ponto 236**, deste segue com o rumo de 62°15'47"NE e percorre 122,94m, até o **ponto 237**, deste segue com o rumo de 71°06'17"NE e percorre 104,17m, até o **ponto 238**, deste segue com o rumo de 32°35'46"NE e percorre 125,06m, até o **ponto 239**, deste segue com o rumo de 2°04'59"NO e percorre 62,45m, até o **ponto 240**, deste segue com o rumo de 49°43'57"NO e percorre 112,32m, até o **ponto 241**, deste segue com o rumo de 66°47'17"NO e percorre 145,10m, até o **ponto 242**, deste segue com o rumo de 20°27'17"NO e percorre 67,37m, até o **ponto 243**, deste segue com o rumo de 17°57'30"NO e percorre 72,98m, até o **ponto 244**, deste segue com o rumo de 4°41'55"NO e percorre 155,04m, até o **ponto 245**, deste segue com o rumo de 4°45'58"NO e percorre 117,07m, até o **ponto 246**, deste segue com o rumo de 40°54'03"NO e percorre 53,12m, até o **ponto 247**, deste segue com o rumo de 56°05'21"NO e percorre 110,04m, até o **ponto 248**, deste segue com o rumo de 21°42'01"NE e percorre 82,93m, até o **ponto 249**, deste segue com o rumo de 17°17'07"NO e percorre 84,30m, até o **ponto 250**, deste segue com o rumo de 59°58'54"NE e percorre 68,75m, até o **ponto 251**, deste segue com o rumo de 54°27'44"NE e percorre 68,28m, até o **ponto 252**, deste segue com o rumo de 81°52'12"SE e percorre 46,77m, até o **ponto 253**, deste segue com o rumo de 55°47'04"SE e percorre 52,79m, até o **ponto 254**, deste segue com o rumo de 55°47'04"SE e percorre 27,20m, até o **ponto 255**, deste segue com o rumo de 65°41'44"SE e percorre 45,00m, até o **ponto 256**, deste segue com o rumo de 44°11'35"SE e percorre 228,16m, até o **ponto 257**, deste segue com o rumo de 44°11'35"SE e percorre 37,54m, até o



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

ponto 258, deste segue com o rumo de $76^{\circ}32'18''\text{SE}$ e percorre 76,15m, até o **ponto 259**, deste segue com o rumo de $66^{\circ}02'15''\text{NE}$ e percorre 62,54m, até o **ponto 260**, deste segue com o rumo de $41^{\circ}59'14''\text{NE}$ e percorre 85,43m, até o **ponto 261**, deste segue com o rumo de $25^{\circ}36'08''\text{NE}$ e percorre 112,66m, até o **ponto 262**, deste segue com o rumo de $65^{\circ}59'00''\text{NE}$ e percorre 78,58m, até o **ponto 263**, deste segue com o rumo de $87^{\circ}33'11''\text{SE}$ e percorre 61,97m, até o **ponto 264**, deste segue com o rumo de $78^{\circ}52'48''\text{NE}$ e percorre 108,55m, até o **ponto 265**, deste segue com o rumo de $33^{\circ}15'48''\text{NE}$ e percorre 89,79m, até o **ponto 266**, deste segue com o rumo de $33^{\circ}58'57''\text{NE}$ e percorre 37,82m, até o **ponto 267**, deste segue com o rumo de $4^{\circ}29'31''\text{NO}$ e percorre 91,56m, até o **ponto 268**, deste segue com o rumo de $24^{\circ}35'46''\text{NO}$ e percorre 169,57m, até o **ponto 269**, deste segue com o rumo de $29^{\circ}49'46''\text{NO}$ e percorre 73,33m, até o **ponto 270**, deste segue com o rumo de $1^{\circ}01'06''\text{NO}$ e percorre 58,38m, até o **ponto 271**, deste segue com o rumo de $37^{\circ}27'54''\text{NE}$ e percorre 42,12m, até o **ponto 272**, deste segue com o rumo de $63^{\circ}25'13''\text{NE}$ e percorre 97,51m, até o **ponto 273**, deste segue com o rumo de $65^{\circ}48'05''\text{NE}$ e percorre 28,78m, até o **ponto 274**, deste segue com o rumo de $82^{\circ}04'32''\text{SE}$ e percorre 101,73m, até o **ponto 275**, deste segue com o rumo de $89^{\circ}35'30''\text{NE}$ e percorre 31,06m, até o **ponto 276**, deste segue com o rumo de $67^{\circ}05'41''\text{NE}$ e percorre 38,25m, até o **ponto 277**, deste segue com o rumo de $63^{\circ}15'16''\text{SE}$ e percorre 75,52m, até o **ponto 278**, deste segue com o rumo de $23^{\circ}37'04''\text{NE}$ e percorre 251,33m, até o **ponto 279**, deste segue com o rumo de $23^{\circ}37'04''\text{NE}$ e percorre 83,50m, até o **ponto 280**, deste segue com o rumo de $50^{\circ}37'32''\text{NE}$ e percorre 50,47m, até o **ponto 281**, deste segue com o rumo de $74^{\circ}57'43''\text{NE}$ e percorre 82,88m, até o **ponto 282**, deste segue com o rumo de $61^{\circ}12'34''\text{NE}$ e percorre 65,21m, até o **ponto 283**, deste segue com o rumo de $81^{\circ}55'17''\text{NE}$ e percorre 70,98m, até o **ponto 284**, deste segue com o rumo de $70^{\circ}32'13''\text{NE}$ e percorre 59,15m, até o **ponto 285**, deste segue com o rumo de $82^{\circ}08'03''\text{NE}$ e percorre 37,72m, até o **ponto 286**, deste segue com o rumo de $84^{\circ}26'06''\text{SE}$ e percorre 103,68m, até o **ponto 287**, deste segue com o rumo de $60^{\circ}22'35''\text{SE}$ e percorre 93,14m, até o **ponto 288**, deste segue com o rumo de $28^{\circ}31'23''\text{NE}$ e percorre 83,11m, até o **ponto 289**, deste segue com o rumo de $30^{\circ}20'36''\text{NE}$ e percorre 50,28m, até o **ponto 290**, deste segue com o rumo de $68^{\circ}17'22''\text{NE}$ e percorre 221,38m, até o **ponto 291**, deste segue com o rumo de $89^{\circ}04'31''\text{SE}$ e percorre 61,43m, até o **ponto 292**, deste segue com o rumo de $58^{\circ}30'07''\text{SE}$ e percorre 45,46m, até o **ponto 293**, deste segue com o rumo de $58^{\circ}15'43''\text{NE}$ e percorre 116,40m, até o **ponto 294**, deste segue com o rumo de $61^{\circ}42'42''\text{NE}$ e percorre 66,10m, até o **ponto 295**, deste segue com o rumo de $52^{\circ}28'19''\text{NE}$ e percorre 173,22m, até o **ponto 296**, deste segue com o rumo de $61^{\circ}19'16''\text{NE}$ e percorre 70,57m, até o **ponto 297**, deste segue com o rumo de $76^{\circ}10'17''\text{NE}$ e percorre 106,27m, até o **ponto 298**, deste segue com o rumo de $78^{\circ}05'54''\text{NE}$ e percorre 87,07m, até o **ponto 299**, deste segue com o rumo de $86^{\circ}33'44''\text{SE}$ e percorre 94,15m, até o **ponto 300**, deste segue com o rumo de $80^{\circ}45'14''\text{SE}$ e percorre 46,11m, até o **ponto 301**, deste segue com o rumo de $83^{\circ}09'26''\text{NE}$ e percorre 26,65m, até o **ponto 302**, deste segue com o rumo de $48^{\circ}19'49''\text{NE}$ e percorre 30,03m, até o **ponto 303**, deste segue com o rumo de $49^{\circ}12'40''\text{NE}$ e percorre 87,64m, até o **ponto 304**, deste segue com o rumo de $58^{\circ}57'36''\text{NE}$ e percorre 66,27m, até o **ponto 305**, deste segue com o rumo de $73^{\circ}04'40''\text{NE}$ e percorre 22,96m, até o **ponto 306**, deste segue com o rumo de $88^{\circ}53'55''\text{SE}$ e percorre 11,01m, até o **ponto 307**, deste segue com o rumo de $63^{\circ}01'37''\text{SE}$ e percorre 13,30m, até o **ponto 308**, deste segue com o rumo de $0^{\circ}10'23''\text{SO}$ e percorre 105,16m, até o **ponto 309**, deste segue com o rumo de $25^{\circ}01'38''\text{SE}$ e percorre 26,72m, até o **ponto 310**, deste segue com



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

o rumo de 70°47'24"SE e percorre 26,14m, até o **ponto 311**, deste segue com o rumo de 74°32'13"NE e percorre 28,78m, até o **ponto 312**, deste segue com o rumo de 67°10'39"NE e percorre 19,54m, até o **ponto 313**, deste segue com o rumo de 40°58'47"NE e percorre 34,08m, até o **ponto 314**, deste segue com o rumo de 37°56'17"NE e percorre 110,80m, até o **ponto 315**, deste segue com o rumo de 48°48'36"NE e percorre 70,86m, até o **ponto 316**, deste segue com o rumo de 52°30'42"NE e percorre 238,23m, até o **ponto 317**, deste segue com o rumo de 52°47'13"NE e percorre 39,86m, até o **ponto 318**, deste segue com o rumo de 24°31'31"SE e percorre 572,88m, até o **ponto 0=PP**, onde teve início esta descrição, fechando o **Perímetro Urbano da Macrozona de Expansão Urbana do município de Capitão Leônidas Marques**.

Coordenadas dos Vértices do Perímetro

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
0=PP	23,210	43°09'09"SE	71817223,319	2391904,039	25°27'31,26771" S	35°35'37,44756" W
1	17,990	90°00'00"NE	71817053,985	2392062,790	25°27'31,82767" S	35°35'36,89147" W
2	74,500	48°30'35"NE	71817053,985	2392242,707	25°27'31,83905" S	35°35'36,24784" W
3	65,360	73°40'20"NE	71817547,570	2392800,794	25°27'30,27136" S	35°35'34,21707" W
4	73,480	78°21'59"SE	71817731,320	2393428,043	25°27'29,71425" S	35°35'31,96044" W
5	155,590	89°13'14"NE	71817583,153	2394147,711	25°27'30,24094" S	35°35'29,39630" W
6	58,360	85°50'25"SE	71817604,320	2395703,464	25°27'30,27045" S	35°35'23,82949" W
7	29,270	49°23'55"SE	71817561,986	2396285,548	25°27'30,44468" S	35°35'21,75014" W
8	170,690	32°21'37"SE	71817371,486	2396507,799	25°27'31,07739" S	35°35'20,96834" W
9	221,350	83°11'56"SE	71815929,693	2397421,383	25°27'35,81753" S	35°35'17,80043" W
10	119,890	81°22'09"SE	71815667,566	2399619,305	25°27'36,80746" S	35°35'09,95596" W
11	19,390	33°11'19"SE	71815487,649	2400804,641	25°27'37,46651" S	35°35'05,72809" W
12	46,860	27°29'27"SE	71815325,410	2400910,761	25°27'38,00010" S	35°35'05,35972" W
13	130,580	27°40'15"SE	71814909,691	2401127,086	25°27'39,36386" S	35°35'04,61470" W
14	45,790	26°47'14"SE	71813753,195	2401733,512	25°27'43,15800" S	35°35'02,52558" W
15	36,170	14°22'55"SE	71813344,413	2401939,888	25°27'44,49859" S	35°35'01,81565" W
16	73,690	7°12'17"SE	71812994,041	2402029,731	25°27'45,64214" S	35°35'01,51857" W
17	76,270	2°11'50"SE	71812262,931	2402122,153	25°27'48,02236" S	35°35'01,23869" W
18	120,950	4°46'14"SE	71811500,790	2402151,395	25°27'50,49938" S	35°35'01,18698" W
19	144,730	4°46'14"SE	71810295,493	2402251,986	25°27'54,42014" S	35°35'00,91074" W
20	31,520	1°42'07"SE	71808853,224	2402372,353	25°27'59,11174" S	35°35'00,58026" W
21	34,870	4°28'25"SO	71808538,157	2402381,714	25°28'00,13554" S	35°35'00,56864" W
22	23,590	13°32'23"SO	71808190,522	2402354,516	25°28'01,26285" S	35°35'00,69005" W
23	8,310	21°44'23"SO	71807961,209	2402299,294	25°28'02,00409" S	35°35'00,90355" W
24	23,670	23°10'38"SO	71807883,984	2402268,501	25°28'02,25297" S	35°35'01,01907" W
25	7,930	34°18'11"SO	71807666,376	2402175,336	25°28'02,95379" S	35°35'01,36746" W
26	21,440	34°07'25"SO	71807600,879	2402130,652	25°28'03,16369" S	35°35'01,53188" W
27	62,330	41°05'07"SO	71807423,419	2402010,396	25°28'03,73245" S	35°35'01,97440" W
28	189,730	47°15'14"SE	71806953,641	2401600,797	25°28'05,23232" S	35°35'03,47239" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
29	133,370	40°36'46"SO	71805665,819	2402994,141	25°28'09,50254" S	35°34'58,57699" W
30	50,650	42°06'29"SO	71804653,390	2402125,995	25°28'12,73587" S	35°35'01,75315" W
31	30,680	44°11'11"SO	71804277,614	2401786,360	25°28'13,93487" S	35°35'02,99435" W
32	35,970	36°38'52"SO	71804057,635	2401572,542	25°28'14,63578" S	35°35'03,77460" W
33	4,660	48°16'27"SO	71803769,053	2401357,848	25°28'15,55949" S	35°35'04,56273" W
34	36,390	34°05'16"SE	71803738,057	2401323,089	25°28'15,65794" S	35°35'04,68924" W
35	10,140	40°52'40"SE	71803436,666	2401527,052	25°28'16,64961" S	35°35'03,98047" W
36	14,110	15°48'23"SE	71803360,001	2401593,409	25°28'16,90279" S	35°35'03,74838" W
37	18,130	0°16'49"SO	71803224,229	2401631,844	25°28'17,34615" S	35°35'03,62032" W
38	34,460	12°29'10"SE	71803042,887	2401630,957	25°28'17,93503" S	35°35'03,63606" W
39	1,330	0°27'24"SO	71802706,418	2401705,465	25°28'19,03247" S	35°35'03,39289" W
40	1,870	12°51'14"SE	71802693,140	2401705,359	25°28'19,07559" S	35°35'03,39417" W
41	23,820	23°41'30"SE	71802674,877	2401709,526	25°28'19,13515" S	35°35'03,38052" W
42	20,900	23°45'21"SE	71802456,715	2401805,255	25°28'19,84973" S	35°35'03,05318" W
43	32,160	30°29'59"SE	71802265,434	2401889,443	25°28'20,47625" S	35°35'02,76529" W
44	28,380	16°41'12"SE	71801988,301	2402052,685	25°28'21,38657" S	35°35'02,20048" W
45	96,140	9°41'06"SE	71801716,422	2402134,183	25°28'22,27468" S	35°35'01,92781" W
46	13,000	8°55'57"SO	71800768,683	2402295,926	25°28'25,36282" S	35°35'01,41492" W
47	20,650	26°38'50"SO	71800640,228	2402275,736	25°28'25,77871" S	35°35'01,49608" W
48	19,970	13°59'25"SO	71800455,680	2402183,131	25°28'26,37223" S	35°35'01,84023" W
49	20,040	13°56'40"SO	71800261,873	2402134,845	25°28'26,99861" S	35°35'02,02645" W
50	33,240	19°59'02"SO	71800067,403	2402086,558	25°28'27,62714" S	35°35'02,21269" W
51	23,840	27°28'28"SO	71799755,009	2401972,955	25°28'28,63452" S	35°35'02,64082" W
52	21,340	46°56'33"SO	71799543,527	2401862,985	25°28'29,31440" S	35°35'03,04899" W
53	52,920	50°28'56"SO	71799397,821	2401707,048	25°28'29,77779" S	35°35'03,61700" W
54	38,100	50°33'32"SO	71799061,081	2401298,809	25°28'30,84566" S	35°35'05,10098" W
55	33,910	40°41'30"SO	71798819,044	2401004,578	25°28'31,61317" S	35°35'06,17049" W
56	31,720	36°36'25"SO	71798561,921	2400783,483	25°28'32,43426" S	35°35'06,97940" W
57	25,630	31°28'50"SO	71798307,259	2400594,305	25°28'33,24938" S	35°35'07,67391" W
58	23,250	17°50'17"SO	71798088,689	2400460,467	25°28'33,95078" S	35°35'08,16796" W
59	24,710	10°47'55"SO	71797867,389	2400389,253	25°28'34,66499" S	35°35'08,43815" W
60	60,860	36°14'50"SO	71797624,633	2400342,951	25°28'35,45047" S	35°35'08,62067" W
61	35,790	33°55'30"SO	71797133,830	2399983,117	25°28'37,02172" S	35°35'09,94219" W
62	30,160	23°14'53"SO	71796836,835	2399783,356	25°28'37,97367" S	35°35'10,67755" W
63	13,260	24°46'31"SO	71796559,683	2399664,293	25°28'38,86625" S	35°35'11,12283" W
64	12,720	8°58'21"SO	71796439,297	2399608,730	25°28'39,25369" S	35°35'11,32998" W
65	27,210	2°13'46"SO	71796313,620	2399588,887	25°28'39,66061" S	35°35'11,40971" W
66	45,430	11°23'57"SO	71796041,760	2399578,303	25°28'40,54285" S	35°35'11,46650" W
67	76,650	2°04'38"SO	71795596,412	2399488,513	25°28'41,98352" S	35°35'11,81872" W
68	18,260	30°32'26"SO	71794830,442	2399460,731	25°28'44,46938" S	35°35'11,97137" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
69	115,680	51°42'16"SO	71794673,200	2399367,959	25°28'44,97418" S	35°35'12,31422" W
70	26,740	51°38'44"SO	71793956,279	2398460,035	25°28'47,24517" S	35°35'15,61254" W
71	88,420	53°01'38"SO	71793790,320	2398250,305	25°28'47,77091" S	35°35'16,37448" W
72	18,720	40°57'41"SO	71793258,507	2397543,867	25°28'49,45343" S	35°35'18,93907" W
73	25,170	13°09'22"SO	71793117,121	2397421,129	25°28'49,90486" S	35°35'19,38806" W
74	50,660	5°01'43"SO	71792872,061	2397363,848	25°28'50,69711" S	35°35'19,61006" W
75	84,650	4°41'48"SO	71792367,449	2397319,446	25°28'52,33310" S	35°35'19,80404" W
76	32,360	6°00'48"SE	71791523,805	2397250,133	25°28'55,06857" S	35°35'20,11078" W
77	27,440	3°14'56"SO	71791201,965	2397284,036	25°28'56,11596" S	35°35'20,01185" W
78	61,270	10°18'30"SO	71790928,015	2397268,486	25°28'57,00464" S	35°35'20,08656" W
79	89,930	78°49'44"SE	71790325,240	2397158,852	25°28'58,95533" S	35°35'20,52081" W
80	103,320	79°37'28"SE	71790151,017	2398041,082	25°28'59,57687" S	35°35'17,37631" W
81	154,910	76°53'50"SE	71789964,930	2399057,419	25°29'00,24541" S	35°35'13,75278" W
82	90,990	76°50'53"SE	71789613,758	2400566,149	25°29'01,48112" S	35°35'08,37892" W
83	88,520	81°58'54"SE	71789406,735	2401452,136	25°29'02,20934" S	35°35'05,22321" W
84	93,090	39°51'47"NE	71789283,263	2402328,644	25°29'02,66565" S	35°35'02,09563" W
85	134,040	88°37'55"SE	71789997,836	2402925,338	25°29'00,38256" S	35°34'59,91097" W
86	268,580	18°06'30"SO	71789965,836	2404265,338	25°29'00,57094" S	35°34'55,11863" W
87	51,750	32°28'16"SE	71787413,096	2403430,562	25°29'08,80877" S	35°34'58,28279" W
88	120,740	15°08'52"SE	71786976,533	2403708,375	25°29'10,24411" S	35°34'57,31903" W
89	107,860	35°03'40"SE	71785811,041	2404023,891	25°29'14,04912" S	35°34'56,27104" W
90	67,060	12°37'59"SO	71784928,157	2404643,495	25°29'16,95546" S	35°34'54,11527" W
91	41,960	16°20'45"SO	71784273,808	2404496,835	25°29'19,07133" S	35°34'54,68548" W
92	77,730	22°14'34"SO	71783871,156	2404378,742	25°29'20,37156" S	35°34'55,13603" W
93	100,830	21°29'44"SO	71783151,728	2404084,523	25°29'22,68948" S	35°34'56,23877" W
94	31,750	90°00'00"NE	71782213,582	2403715,063	25°29'25,71298" S	35°34'57,62594" W
95	31,910	84°17'22"SE	71782213,582	2404032,564	25°29'25,73300" S	35°34'56,48985" W
96	32,600	76°51'58"SE	71782181,832	2404350,064	25°29'25,85612" S	35°34'55,35596" W
97	21,430	57°05'41"SE	71782107,749	2404667,565	25°29'26,11672" S	35°34'54,22501" W
98	29,390	38°18'48"SE	71781991,332	2404847,482	25°29'26,50615" S	35°34'53,58930" W
99	69,500	21°14'05"SE	71781760,758	2405029,666	25°29'27,26645" S	35°34'52,95338" W
100	33,470	55°18'17"SE	71781112,913	2405281,400	25°29'29,38631" S	35°34'52,09760" W
101	73,790	81°45'13"SE	71780922,413	2405556,567	25°29'30,02233" S	35°34'51,12619" W
102	49,820	77°44'07"SE	71780816,580	2406286,818	25°29'30,41203" S	35°34'48,52050" W
103	55,900	84°30'11"NE	71780710,746	2406773,653	25°29'30,78639" S	35°34'46,78582" W
104	96,600	42°56'23"SE	71780764,295	2407330,092	25°29'30,64752" S	35°34'44,79100" W
105	72,370	37°40'36"SO	71780057,138	2407988,134	25°29'32,98556" S	35°34'42,48539" W
106	126,630	40°21'06"SO	71779484,355	2407545,811	25°29'34,81792" S	35°34'44,10788" W
107	130,570	38°03'32"SO	71778519,328	2406725,911	25°29'37,90039" S	35°34'47,10871" W
108	82,420	27°37'21"SO	71777491,238	2405920,979	25°29'41,18857" S	35°34'50,06040" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
109	60,740	18°16'37"SO	71776760,961	2405538,832	25°29'43,53620" S	35°34'51,47858" W
110	32,810	0°55'27"SO	71776184,168	2405348,332	25°29'45,39741" S	35°34'52,20031" W
111	67,820	32°34'27"SO	71775856,084	2405343,040	25°29'46,46260" S	35°34'52,24203" W
112	49,540	35°32'12"SO	71775284,583	2404977,914	25°29'48,29563" S	35°34'53,58830" W
113	20,900	54°09'42"SO	71774881,420	2404689,950	25°29'49,58680" S	35°34'54,64675" W
114	126,910	38°53'08"SO	71774759,022	2404520,480	25°29'49,97363" S	35°34'55,26169" W
115	98,740	29°51'40"SO	71773771,163	2403723,787	25°29'53,13163" S	35°34'58,18125" W
116	21,750	60°45'14"SO	71772914,837	2403232,150	25°29'55,88165" S	35°35'00,00008" W
117	48,340	5°34'20"SE	71772808,555	2403042,339	25°29'56,21484" S	35°35'00,68670" W
118	28,800	20°25'58"SE	71772327,461	2403089,275	25°29'57,78025" S	35°35'00,55217" W
119	42,530	30°49'17"SE	71772057,586	2403189,817	25°29'58,66304" S	35°35'00,21114" W
120	42,000	50°01'19"SO	71771692,361	2403407,719	25°29'59,86292" S	35°34'59,45677" W
121	20,910	0°59'15"SO	71771422,519	2403085,884	25°30'00,71897" S	35°35'00,62724" W
122	66,230	31°01'22"SE	71771213,464	2403082,281	25°30'01,39769" S	35°35'00,65466" W
123	12,920	10°37'11"SE	71770645,932	2403423,594	25°30'03,26237" S	35°34'59,47272" W
124	23,560	32°37'09"SO	71770518,931	2403447,407	25°30'03,67632" S	35°34'59,39630" W
125	71,980	23°14'35"SO	71770320,493	2403320,407	25°30'04,31277" S	35°34'59,86457" W
126	25,810	1°28'08"SE	71769659,133	2403036,358	25°30'06,44272" S	35°35'00,92704" W
127	58,840	8°24'12"SO	71769401,164	2403042,973	25°30'07,28094" S	35°35'00,92132" W
128	64,730	27°22'36"SO	71768819,079	2402956,983	25°30'09,16590" S	35°35'01,26951" W
129	53,680	86°23'50"SO	71768244,271	2402659,326	25°30'11,01390" S	35°35'02,37465" W
130	61,530	1°13'55"SO	71768210,536	2402123,544	25°30'11,08963" S	35°35'04,29438" W
131	81,330	55°35'36"SO	71767595,379	2402110,314	25°30'13,08662" S	35°35'04,38451" W
132	18,030	72°34'12"SO	71767135,836	2401439,338	25°30'14,53669" S	35°35'06,81763" W
133	34,260	82°57'29"SO	71767081,836	2401267,338	25°30'14,70120" S	35°35'07,43691" W
134	15,410	51°12'32"SO	71767039,836	2400927,338	25°30'14,81613" S	35°35'08,65657" W
135	27,770	30°57'50"SO	71766943,301	2400807,235	25°30'15,12208" S	35°35'09,09309" W
136	37,360	37°31'09"SO	71766705,175	2400664,359	25°30'15,88638" S	35°35'09,62097" W
137	13,730	62°26'50"SO	71766408,841	2400436,817	25°30'16,83442" S	35°35'10,45588" W
138	24,110	86°34'56"NO	71766345,341	2400315,109	25°30'17,03295" S	35°35'10,89586" W
139	32,030	82°24'19"NO	71766359,717	2400074,389	25°30'16,97105" S	35°35'11,75631" W
140	57,780	85°29'33"NO	71766402,051	2399756,889	25°30'16,81352" S	35°35'12,88959" W
141	30,940	89°26'21"SO	71766447,460	2399180,882	25°30'16,62964" S	35°35'14,94776" W
142	24,260	89°26'21"SO	71766444,432	2398871,481	25°30'16,61993" S	35°35'16,05521" W
143	39,700	10°25'34"SE	71766442,058	2398628,894	25°30'16,61229" S	35°35'16,92352" W
144	65,890	6°15'52"SE	71766051,613	2398700,738	25°30'17,88488" S	35°35'16,69359" W
145	27,360	12°02'20"SO	71765396,632	2398772,637	25°30'20,01656" S	35°35'16,48190" W
146	24,320	72°04'36"SO	71765129,007	2398715,561	25°30'20,88209" S	35°35'16,70481" W
147	41,860	35°20'17"SO	71765054,172	2398484,188	25°30'21,11051" S	35°35'17,53802" W
148	45,240	24°10'00"SO	71764712,738	2398242,098	25°30'22,20405" S	35°35'18,42817" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
149	10,580	90°00'00"SO	71764299,987	2398056,890	25°30'23,53280" S	35°35'19,11974" W
150	62,440	53°36'56"NO	71764299,987	2397951,056	25°30'23,52611" S	35°35'19,49847" W
151	42,730	72°03'50"NO	71764670,404	2397448,347	25°30'22,29137" S	35°35'21,27171" W
152	54,560	81°38'03"NO	71764802,003	2397041,790	25°30'21,83826" S	35°35'22,71748" W
153	47,970	59°21'36"NO	71764881,378	2396502,038	25°30'21,54632" S	35°35'24,64354" W
154	51,040	50°18'11"NO	71765125,836	2396089,338	25°30'20,72630" S	35°35'26,10342" W
155	48,230	63°32'51"NO	71765451,821	2395696,645	25°30'19,64278" S	35°35'27,48600" W
156	97,130	70°18'32"NO	71765666,663	2395264,844	25°30'18,91774" S	35°35'29,01632" W
157	21,950	62°29'42"NO	71765993,923	2394350,389	25°30'17,79703" S	35°35'32,26598" W
158	80,080	45°32'08"NO	71766095,289	2394155,709	25°30'17,45549" S	35°35'32,95560" W
159	1,970	47°03'58"NO	71766656,206	2393584,208	25°30'15,59764" S	35°35'34,96165" W
160	18,020	89°16'37"NO	71766669,618	2393569,793	25°30'15,55318" S	35°35'35,01232" W
161	13,570	73°35'57"SO	71766671,892	2393389,580	25°30'15,53439" S	35°35'35,65706" W
162	13,110	66°47'20"SO	71766633,578	2393259,404	25°30'15,65056" S	35°35'36,12560" W
163	31,300	66°47'20"SO	71766581,897	2393138,889	25°30'15,81077" S	35°35'36,56047" W
164	42,360	59°37'23"SO	71766458,527	2392851,198	25°30'16,19320" S	35°35'37,59861" W
165	97,270	54°45'06"NO	71766244,325	2392485,761	25°30'16,86573" S	35°35'38,92134" W
166	41,220	54°08'30"NO	71766805,706	2391691,378	25°30'14,99221" S	35°35'41,72493" W
167	7,730	85°06'15"NO	71767047,139	2391357,341	25°30'14,18696" S	35°35'42,90346" W
168	45,780	27°41'26"SO	71767053,737	2391280,317	25°30'14,16065" S	35°35'43,17863" W
169	42,410	21°03'29"SO	71766648,395	2391067,592	25°30'15,46358" S	35°35'43,96822" W
170	46,160	31°12'42"SO	71766252,577	2390915,191	25°30'16,73936" S	35°35'44,54125" W
171	66,330	72°06'24"SO	71765857,818	2390676,008	25°30'18,00623" S	35°35'45,42476" W
172	0,140	40°28'40"NO	71765654,014	2390044,761	25°30'18,62810" S	35°35'47,69802" W
173	49,980	71°57'45"SO	71765655,050	2390043,877	25°30'18,62467" S	35°35'47,70109" W
174	45,410	63°37'18"SO	71765500,299	2389568,658	25°30'19,09710" S	35°35'49,41255" W
175	190,140	15°07'26"SO	71765298,554	2389161,860	25°30'19,72650" S	35°35'50,88244" W
176	67,360	9°40'52"SO	71763463,003	2388665,766	25°30'25,65618" S	35°35'52,78612" W
177	55,670	18°56'35"SO	71762798,981	2388552,488	25°30'27,80547" S	35°35'53,23795" W
178	112,040	36°22'16"SO	71762272,459	2388371,776	25°30'29,50394" S	35°35'53,92148" W
179	167,780	36°08'08"SO	71761370,280	2387707,335	25°30'32,39169" S	35°35'56,36244" W
180	206,170	17°23'20"SO	71760015,228	2386717,929	25°30'36,72953" S	35°35'59,99812" W
181	112,860	38°39'59"SO	71758047,720	2386101,769	25°30'43,08009" S	35°36'02,34096" W
182	144,530	7°37'46"SO	71757166,542	2385396,664	25°30'45,89701" S	35°36'04,92614" W
183	79,630	4°34'26"SE	71755734,029	2385204,776	25°30'50,53704" S	35°36'05,71318" W
184	181,130	9°04'37"SE	71754940,278	2385268,276	25°30'53,11886" S	35°36'05,54152" W
185	34,880	48°54'27"SE	71753151,691	2385554,027	25°30'58,94564" S	35°36'04,64412" W
186	67,550	16°30'19"SE	71752922,448	2385816,881	25°30'59,70683" S	35°36'03,71945" W
187	43,730	22°41'11"SO	71752274,809	2386008,787	25°31'01,82230" S	35°36'03,07797" W
188	812,530	65°52'57"NO	71751871,319	2385840,115	25°31'03,12196" S	35°36'03,70990" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
189	108,990	29°01'44"SO	71755191,391	2378424,116	25°30'51,86777" S	35°36'30,01842" W
190	331,700	29°01'44"SO	71754238,392	2377895,229	25°30'54,92900" S	35°36'31,97820" W
191	10,630	80°07'24"SO	71751338,116	2376285,661	25°31'04,24523" S	35°36'37,94255" W
192	119,390	27°35'35"NO	71751319,882	2376180,933	25°31'04,29778" S	35°36'38,31866" W
193	79,930	27°35'35"NO	71752377,998	2375627,925	25°31'00,82618" S	35°36'40,22347" W
194	103,670	27°35'35"NO	71753086,374	2375257,703	25°30'58,50207" S	35°36'41,49865" W
195	48,320	32°49'49"NO	71754005,122	2374777,533	25°30'55,48772" S	35°36'43,15253" W
196	276,210	56°14'57"NO	71754411,110	2374515,588	25°30'54,15252" S	35°36'44,06143" W
197	300,080	54°54'31"NO	71755945,696	2372219,000	25°30'49,02220" S	35°36'52,17263" W
198	114,100	50°00'20"SO	71757670,783	2369763,662	25°30'43,26298" S	35°37'00,83834" W
199	162,170	39°28'12"NO	71756937,460	2368889,550	25°30'45,58859" S	35°37'04,01827" W
200	62,590	71°15'31"NO	71758189,368	2367858,658	25°30'41,45700" S	35°37'07,61935" W
201	82,760	62°34'51"SO	71758390,451	2367265,990	25°30'40,76606" S	35°37'09,72620" W
202	13,290	59°20'26"SO	71758009,347	2366531,372	25°30'41,95669" S	35°37'12,38210" W
203	8,520	62°14'29"NO	71757941,556	2366417,014	25°30'42,16953" S	35°37'12,79615" W
204	62,710	0°21'46"NE	71757981,244	2366341,607	25°30'42,03584" S	35°37'13,06319" W
205	72,790	15°11'55"NO	71758608,307	2366345,576	25°30'39,99965" S	35°37'13,00475" W
206	69,110	15°11'55"NO	71759310,707	2366154,755	25°30'37,70635" S	35°37'13,63813" W
207	141,440	15°11'55"NO	71759977,599	2365973,580	25°30'35,52899" S	35°37'14,23944" W
208	123,870	15°26'20"NO	71761342,550	2365602,764	25°30'31,07250" S	35°37'15,47020" W
209	102,450	16°50'13"NO	71762536,525	2365273,018	25°30'27,17391" S	35°37'16,56599" W
210	56,690	16°50'13"NO	71763517,153	2364976,259	25°30'23,97026" S	35°37'17,55879" W
211	314,220	16°03'33"NO	71764059,793	2364812,045	25°30'22,19750" S	35°37'18,10818" W
212	28,540	41°58'16"NE	71767079,385	2363942,817	25°30'12,33552" S	35°37'21,00565" W
213	43,310	41°54'02"NE	71767291,575	2364133,680	25°30'11,65865" S	35°37'20,30768" W
214	55,830	14°49'35"NE	71767613,948	2364422,933	25°30'10,63026" S	35°37'19,24985" W
215	34,520	5°02'23"NO	71768153,700	2364565,809	25°30'08,88654" S	35°37'18,70047" W
216	173,710	27°11'22"NO	71768497,555	2364535,485	25°30'07,76793" S	35°37'18,78475" W
217	30,210	2°44'30"NE	71770042,725	2363741,733	25°30'02,69908" S	35°37'21,51612" W
218	105,550	26°07'40"NE	71770344,454	2363756,182	25°30'01,72012" S	35°37'21,44312" W
219	1396,070	60°19'39"NO	71771292,083	2364220,992	25°29'58,67240" S	35°37'19,71297" W
220	151,330	1°32'43"NE	71778203,164	2352090,986	25°29'35,45005" S	35°38'02,62897" W
221	141,650	6°26'05"NO	71779715,911	2352131,793	25°29'30,53998" S	35°38'02,37581" W
222	385,460	10°36'01"NO	71781123,497	2351973,043	25°29'25,95858" S	35°38'02,84411" W
223	54,340	2°41'47"NE	71784912,338	2351263,958	25°29'13,60863" S	35°38'05,11280" W
224	55,450	14°55'53"NE	71785455,103	2351289,519	25°29'11,84764" S	35°38'04,98289" W
225	251,850	33°21'52"NE	71785990,885	2351432,395	25°29'10,11684" S	35°38'04,43371" W
226	118,520	37°43'20"NE	71788094,327	2352817,491	25°29'03,37489" S	35°37'59,32898" W
227	148,840	51°54'40"NE	71789031,814	2353542,641	25°29'00,37698" S	35°37'56,66810" W
228	163,500	56°37'07"NE	71789950,014	2354714,132	25°28'57,47034" S	35°37'52,41168" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
229	60,120	36°30'11"NE	71790849,600	2356079,384	25°28'54,63652" S	35°37'47,46338" W
230	229,360	25°24'44"NE	71791332,833	2356436,998	25°28'53,09016" S	35°37'46,14971" W
231	13,390	68°43'40"NO	71793404,525	2357421,250	25°28'46,42536" S	35°37'42,48183" W
232	101,710	77°59'19"SO	71793453,105	2357296,470	25°28'46,25963" S	35°37'42,92483" W
233	36,550	67°53'26"NO	71793241,438	2356301,635	25°28'46,88318" S	35°37'46,49912" W
234	194,020	56°34'12"NO	71793379,021	2355962,968	25°28'46,41465" S	35°37'47,70104" W
235	56,570	18°35'28"NE	71794447,940	2354343,714	25°28'42,83935" S	35°37'53,41879" W
236	122,940	62°15'47"NE	71794984,091	2354524,057	25°28'41,10976" S	35°37'52,73562" W
237	104,170	71°06'17"NE	71795556,253	2355612,158	25°28'39,32149" S	35°37'48,80223" W
238	125,060	32°35'46"NE	71795893,598	2356597,733	25°28'38,28917" S	35°37'45,25229" W
239	62,450	2°04'59"NO	71796947,226	2357271,453	25°28'34,91067" S	35°37'42,76747" W
240	112,320	49°43'57"NO	71797571,357	2357248,753	25°28'32,88232" S	35°37'42,80459" W
241	145,100	66°47'17"NO	71798297,321	2356391,738	25°28'30,46976" S	35°37'45,81939" W
242	67,370	20°27'17"NO	71798869,219	2355058,173	25°28'28,52693" S	35°37'50,55000" W
243	72,980	17°57'30"NO	71799500,456	2354822,731	25°28'26,46184" S	35°37'51,34768" W
244	155,040	4°41'55"NO	71800194,702	2354597,715	25°28'24,19282" S	35°37'52,10363" W
245	117,070	4°45'58"NO	71801739,871	2354470,715	25°28'19,16666" S	35°37'52,44872" W
246	53,120	40°54'03"NO	71802906,501	2354373,447	25°28'15,37174" S	35°37'52,71418" W
247	110,040	56°05'21"NO	71803307,976	2354025,667	25°28'14,04559" S	35°37'53,92998" W
248	82,930	21°42'01"NE	71803921,870	2353112,467	25°28'11,99333" S	35°37'57,15354" W
249	84,300	17°17'07"NO	71804692,412	2353419,108	25°28'09,51066" S	35°37'56,00204" W
250	68,750	59°58'54"NE	71805497,344	2353168,626	25°28'06,88053" S	35°37'56,84119" W
251	68,280	54°27'44"NE	71805841,303	2353763,940	25°28'05,80173" S	35°37'54,68717" W
252	46,770	81°52'12"SE	71806238,179	2354319,566	25°28'04,54851" S	35°37'52,67138" W
253	52,790	55°47'04"SE	71806172,033	2354782,587	25°28'04,79304" S	35°37'51,01963" W
254	27,200	55°47'04"SE	71805875,210	2355219,092	25°28'05,78499" S	35°37'49,47906" W
255	45,000	65°41'44"SE	71805722,241	2355444,047	25°28'06,29620" S	35°37'48,68508" W
256	228,160	44°11'35"SE	71805537,032	2355854,152	25°28'06,92398" S	35°37'47,23106" W
257	37,540	44°11'35"SE	71803901,166	2357444,577	25°28'12,33851" S	35°37'41,65688" W
258	76,150	76°32'18"SE	71803632,028	2357706,239	25°28'13,22933" S	35°37'40,73979" W
259	62,540	66°02'15"NE	71803454,757	2358446,809	25°28'13,85249" S	35°37'38,10290" W
260	85,430	41°59'14"NE	71803708,757	2359018,311	25°28'13,06423" S	35°37'36,04042" W
261	112,660	25°36'08"NE	71804343,759	2359589,812	25°28'11,03864" S	35°37'33,95106" W
262	78,580	65°59'00"NE	71805359,761	2360076,646	25°28'07,77030" S	35°37'32,13771" W
263	61,970	87°33'11"SE	71805679,564	2360794,375	25°28'06,77769" S	35°37'29,54749" W
264	108,550	78°52'48"NE	71805653,106	2361413,501	25°28'06,90322" S	35°37'27,33447" W
265	89,790	33°15'48"NE	71805862,463	2362478,634	25°28'06,29151" S	35°37'23,50924" W
266	37,820	33°58'57"NE	71806613,223	2362971,105	25°28'03,88487" S	35°37'21,69454" W
267	91,560	4°29'31"NO	71806926,798	2363182,474	25°28'02,88002" S	35°37'20,91628" W
268	169,570	24°35'46"NO	71807839,602	2363110,765	25°27'59,91105" S	35°37'21,10850" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
269	73,330	29°49'46"NO	71809381,435	2362404,984	25°27'54,85868" S	35°37'23,52471" W
270	58,380	1°01'06"NO	71810017,587	2362040,222	25°27'52,76940" S	35°37'24,78476" W
271	42,120	37°27'54"NE	71810601,252	2362029,846	25°27'50,87326" S	35°37'24,78072" W
272	97,510	63°25'13"NE	71810935,552	2362286,039	25°27'49,80399" S	35°37'23,84068" W
273	28,780	65°48'05"NE	71811371,855	2363158,085	25°27'48,44282" S	35°37'20,69033" W
274	101,730	82°04'32"SE	71811489,810	2363420,563	25°27'48,07656" S	35°37'19,74308" W
275	31,060	89°35'30"NE	71811349,559	2364428,144	25°27'48,59645" S	35°37'16,14851" W
276	38,250	67°05'41"NE	71811351,772	2364738,725	25°27'48,60912" S	35°37'15,03727" W
277	75,520	63°15'16"SE	71811500,640	2365091,054	25°27'48,14817" S	35°37'13,76643" W
278	251,330	23°37'04"NE	71811160,792	2365765,432	25°27'49,29495" S	35°37'11,37786" W
279	83,500	23°37'04"NE	71813463,599	2366772,351	25°27'41,88071" S	35°37'07,61377" W
280	50,470	50°37'32"NE	71814228,642	2367106,872	25°27'39,41754" S	35°37'06,36329" W
281	82,880	74°57'43"NE	71814548,848	2367497,052	25°27'38,40254" S	35°37'04,94499" W
282	65,210	61°12'34"NE	71814763,895	2368297,499	25°27'37,75524" S	35°37'02,06646" W
283	70,980	81°55'17"NE	71815077,956	2368869,000	25°27'36,77177" S	35°36'59,99999" W
284	59,150	70°32'13"NE	71815177,704	2369571,735	25°27'36,49269" S	35°36'57,47910" W
285	37,720	82°08'03"NE	71815374,795	2370129,449	25°27'35,88816" S	35°36'55,47019" W
286	103,680	84°26'06"SE	71815426,413	2370503,070	25°27'35,74438" S	35°36'54,13003" W
287	93,140	60°22'35"SE	71815325,871	2371534,947	25°27'36,13667" S	35°36'50,44580" W
288	83,110	28°31'23"NE	71814865,495	2372344,574	25°27'37,68336" S	35°36'47,58190" W
289	50,280	30°20'36"NE	71815595,747	2372741,450	25°27'35,33709" S	35°36'46,11091" W
290	221,380	68°17'22"NE	71816029,664	2372995,450	25°27'33,94411" S	35°36'45,17184" W
291	61,430	89°04'31"SE	71816848,591	2375052,232	25°27'31,41552" S	35°36'37,75682" W
292	45,460	58°30'07"SE	71816838,678	2375666,423	25°27'31,48679" S	35°36'35,56042" W
293	116,400	58°15'43"NE	71816601,165	2376054,040	25°27'32,28280" S	35°36'34,19046" W
294	66,100	61°42'42"NE	71817213,448	2377043,936	25°27'30,35732" S	35°36'30,60647" W
295	173,220	52°28'19"NE	71817526,715	2377626,021	25°27'29,37696" S	35°36'28,50230" W
296	70,570	61°19'16"NE	71818581,876	2378999,740	25°27'26,03753" S	35°36'23,51434" W
297	106,270	76°10'17"NE	71818920,543	2379618,866	25°27'24,97704" S	35°36'21,27589" W
298	87,070	78°05'54"NE	71819174,543	2380650,743	25°27'24,21769" S	35°36'17,56694" W
299	94,150	86°33'44"SE	71819354,113	2381502,749	25°27'23,68861" S	35°36'14,50659" W
300	46,110	80°45'14"SE	71819297,656	2382442,521	25°27'23,93159" S	35°36'11,14881" W
301	26,650	83°09'26"NE	71819223,573	2382897,605	25°27'24,20109" S	35°36'09,52608" W
302	30,030	48°19'49"NE	71819255,323	2383162,189	25°27'24,11477" S	35°36'08,57737" W
303	87,640	49°12'40"NE	71819455,002	2383386,541	25°27'23,48051" S	35°36'07,76088" W
304	66,270	58°57'36"NE	71820027,562	2384050,117	25°27'21,66315" S	35°36'05,34713" W
305	22,960	73°04'40"NE	71820369,261	2384617,902	25°27'20,58944" S	35°36'03,29222" W
306	11,010	88°53'55"SE	71820436,079	2384837,518	25°27'20,38636" S	35°36'02,50194" W
307	13,300	63°01'37"SE	71820433,963	2384947,585	25°27'20,40022" S	35°36'02,10835" W
308	105,160	0°10'23"SO	71820373,637	2385066,119	25°27'20,60363" S	35°36'01,68856" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
309	26,720	25°01'38"SE	71819322,005	2385062,944	25°27'24,01874" S	35°36'01,77337" W
310	26,140	70°47'24"SE	71819079,916	2385175,972	25°27'24,81212" S	35°36'01,38595" W
311	28,780	74°32'13"NE	71818993,921	2385422,778	25°27'25,10706" S	35°36'00,50907" W
312	19,540	67°10'39"NE	71819070,659	2385700,180	25°27'24,87542" S	35°35'59,51139" W
313	34,080	40°58'47"NE	71819146,463	2385880,312	25°27'24,64067" S	35°35'58,86174" W
314	110,800	37°56'17"NE	71819403,761	2386103,817	25°27'23,81922" S	35°35'58,04424" W
315	70,860	48°48'36"NE	71820277,612	2386785,026	25°27'21,02444" S	35°35'55,54644" W
316	238,230	52°30'42"NE	71820744,299	2387318,305	25°27'19,54259" S	35°35'53,60624" W
317	39,860	52°47'13"NE	71822194,172	2389208,617	25°27'14,95362" S	35°35'46,74321" W
318	572,880	24°31'31"SE	71822435,229	2389526,047	25°27'14,19084" S	35°35'45,59092" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

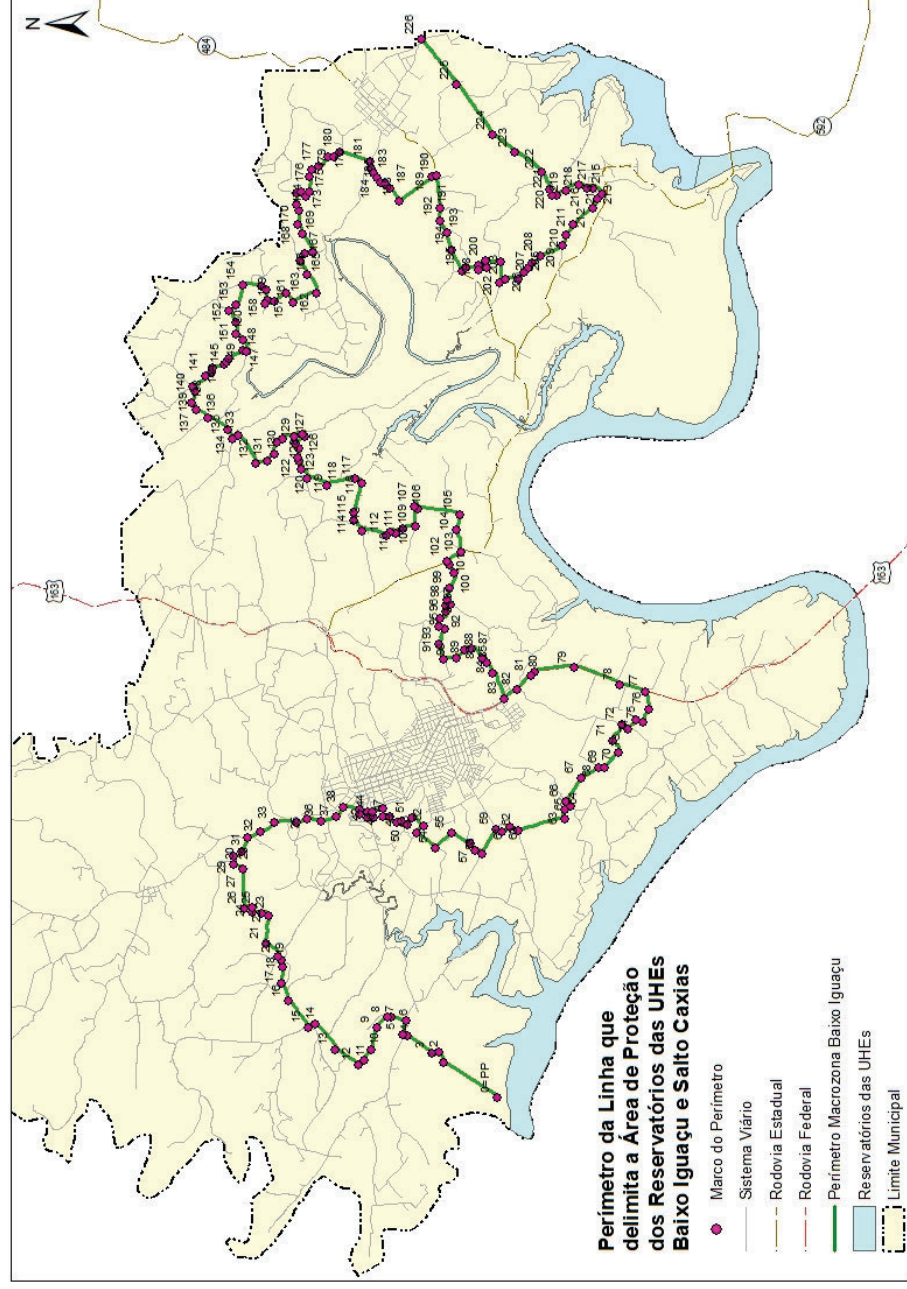
CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

ANEXO VII –

Mapa e Memorial
Descritivo da Extensão da Linha que delimita a Área de Proteção dos Reservatórios das Usinas Hidrelétricas de Salto Caxias e do Baixo Iguaçu do município de Capitão Leônidas Marques





Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Memorial Descritivo do Perímetro

A extensão da linha que delimita a área de proteção dos reservatórios das usinas hidrelétricas de Salto Caxias e do Baixo Iguaçu é formado pela poligonal que tem início no **ponto 0=PP**, deste segue com o rumo de $33^{\circ}01'35''\text{NE}$ e percorre 1.219,70m, até o **ponto 1**, deste segue com o rumo de $162^{\circ}55'20''\text{NE}$ e percorre 237,42m, até o **ponto 2**, deste segue com o rumo de $15^{\circ}42'23''\text{NO}$ e percorre 123,09m, até o **ponto 3**, deste segue com o rumo de $35^{\circ}10'56''\text{NE}$ e percorre 586,12m, até o **ponto 4**, deste segue com o rumo de $17^{\circ}17'33''\text{NE}$ e percorre 88,81m, até o **ponto 5**, deste segue com o rumo de $80^{\circ}17'35''\text{SE}$ e percorre 285,16m, até o **ponto 6**, deste segue com o rumo de $14^{\circ}04'23''\text{NE}$ e percorre 301,53m, até o **ponto 7**, deste segue com o rumo de $0^{\circ}43'39''\text{NE}$ e percorre 63,01m, até o **ponto 8**, deste segue com o rumo de $45^{\circ}06'28''\text{NO}$ e percorre 301,79m, até o **ponto 9**, deste segue com o rumo de $75^{\circ}14'58''\text{NO}$ e percorre 436,26m, até o **ponto 10**, deste segue com o rumo de $57^{\circ}10'29''\text{NO}$ e percorre 254,78m, até o **ponto 11**, deste segue com o rumo de $40^{\circ}09'22''\text{NO}$ e percorre 132,93m, até o **ponto 12**, deste segue com o rumo de $35^{\circ}28'59''\text{NE}$ e percorre 531,97m, até o **ponto 13**, deste segue com o rumo de $49^{\circ}47'47''\text{NE}$ e percorre 631,51m, até o **ponto 14**, deste segue com o rumo de $22^{\circ}09'20''\text{NO}$ e percorre 139,98m, até o **ponto 15**, deste segue com o rumo de $53^{\circ}34'09''\text{NE}$ e percorre 640,82m, até o **ponto 16**, deste segue com o rumo de $67^{\circ}10'27''\text{NE}$ e percorre 351,09m, até o **ponto 17**, deste segue com o rumo de $84^{\circ}55'52''\text{SE}$ e percorre 305,60m, até o **ponto 18**, deste segue com o rumo de $81^{\circ}23'50''\text{NE}$ e percorre 133,70m, até o **ponto 19**, deste segue com o rumo de $52^{\circ}10'13''\text{NE}$ e percorre 124,03m, até o **ponto 20**, deste segue com o rumo de $46^{\circ}03'39''\text{NE}$ e percorre 323,35m, até o **ponto 21**, deste segue com o rumo de $86^{\circ}33'02''\text{SE}$ e percorre 552,40m, até o **ponto 22**, deste segue com o rumo de $22^{\circ}03'49''\text{NE}$ e percorre 129,91m, até o **ponto 23**, deste segue com o rumo de $7^{\circ}35'11''\text{NE}$ e percorre 181,79m, até o **ponto 24**, deste segue com o rumo de $73^{\circ}23'25''\text{NE}$ e percorre 73,47m, até o **ponto 25**, deste segue com o rumo de $0^{\circ}36'14''\text{NE}$ e percorre 132,81m, até o **ponto 26**, deste segue com o rumo de $87^{\circ}27'21''\text{NE}$ e percorre 720,91m, até o **ponto 27**, deste segue com o rumo de $34^{\circ}35'55''\text{NE}$ e percorre 209,92m, até o **ponto 28**, deste segue com o rumo de $86^{\circ}24'38''\text{SE}$ e percorre 128,66m, até o **ponto 29**, deste segue com o rumo de $30^{\circ}11'30''\text{SE}$ e percorre 168,36m, até o **ponto 30**, deste segue com o rumo de $67^{\circ}36'07''\text{SE}$ e percorre 297,14m, até o **ponto 31**, deste segue com o rumo de $24^{\circ}36'02''\text{SE}$ e percorre 284,42m, até o **ponto 32**, deste segue com o rumo de $32^{\circ}40'05''\text{SE}$ e percorre 317,17m, até o **ponto 33**, deste segue com o rumo de $2^{\circ}05'15''\text{SE}$ e percorre 417,28m, até o **ponto 34**, deste segue com o rumo de $14^{\circ}23'32''\text{SE}$ e percorre 210,82m, até o **ponto 35**, deste segue com o rumo de $5^{\circ}27'43''\text{SO}$ e percorre 252,14m, até o **ponto 36**, deste segue com o rumo de $15^{\circ}06'46''\text{SE}$ e percorre 317,58m, até o **ponto 37**, deste segue com o rumo de $51^{\circ}27'05''\text{SE}$ e percorre 225,30m, até o **ponto 38**, deste segue com o rumo de $5^{\circ}56'46''\text{SO}$ e percorre 306,93m, até o **ponto 39**, deste segue com o rumo de $73^{\circ}09'41''\text{SO}$ e percorre 109,10m, até o **ponto 40**, deste segue com o rumo de $17^{\circ}58'39''\text{SE}$ e percorre 125,22m, até o **ponto 41**, deste segue com o rumo de $74^{\circ}35'19''\text{SO}$ e percorre 97,02m, até o **ponto 42**, deste segue com o rumo de $11^{\circ}47'26''\text{SE}$ e percorre 111,36m, até o **ponto 43**, deste segue com o rumo de $77^{\circ}17'11''\text{NE}$ e percorre 88,96m, até o **ponto 44**, deste segue com o rumo de $15^{\circ}37'40''\text{SE}$ e percorre 187,92m, até o **ponto 45**, deste segue com o rumo de $75^{\circ}15'09''\text{SO}$ e percorre 141,52m, até o **ponto 46**, deste segue com o rumo de $8^{\circ}16'11''\text{SO}$ e percorre 117,86m, até o **ponto 47**, deste segue com o rumo de



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

42°25'36"SO e percorre 166,68m, até o **ponto 48**, deste segue com o rumo de 13°21'37"SE e percorre 108,78m, até o **ponto 49**, deste segue com o rumo de 16°32'53"SO e percorre 114,23m, até o **ponto 50**, deste segue com o rumo de 47°29'22"SE e percorre 143,25m, até o **ponto 51**, deste segue com o rumo de 36°56'34"SO e percorre 251,24m, até o **ponto 52**, deste segue com o rumo de 49°42'53"NO e percorre 192,70m, até o **ponto 53**, deste segue com o rumo de 34°32'06"SO e percorre 456,06m, até o **ponto 54**, deste segue com o rumo de 41°22'51"SE e percorre 407,45m, até o **ponto 55**, deste segue com o rumo de 32°18'48"SO e percorre 407,77m, até o **ponto 56**, deste segue com o rumo de 53°54'06"SO e percorre 157,18m, até o **ponto 57**, deste segue com o rumo de 17°40'45"SO e percorre 160,46m, até o **ponto 58**, deste segue com o rumo de 60°06'49"SE e percorre 533,48m, até o **ponto 59**, deste segue com o rumo de 27°06'14"SO e percorre 113,24m, até o **ponto 60**, deste segue com o rumo de 25°04'28"SE e percorre 191,04m, até o **ponto 61**, deste segue com o rumo de 22°01'23"SO e percorre 152,41m, até o **ponto 62**, deste segue com o rumo de 15°51'29"SE e percorre 952,61m, até o **ponto 63**, deste segue com o rumo de 88°34'27"NE e percorre 147,53m, até o **ponto 64**, deste segue com o rumo de 39°14'02"SE e percorre 136,83m, até o **ponto 65**, deste segue com o rumo de 47°44'20"NE e percorre 122,75m, até o **ponto 66**, deste segue com o rumo de 54°51'05"SE e percorre 533,79m, até o **ponto 67**, deste segue com o rumo de 30°03'16"SE e percorre 388,83m, até o **ponto 68**, deste segue com o rumo de 0°57'29"SE e percorre 106,36m, até o **ponto 69**, deste segue com o rumo de 49°34'23"SE e percorre 420,37m, até o **ponto 70**, deste segue com o rumo de 62°02'10"NE e percorre 223,49m, até o **ponto 71**, deste segue com o rumo de 59°29'50"SE e percorre 358,79m, até o **ponto 72**, deste segue com o rumo de 22°21'59"SO e percorre 124,60m, até o **ponto 73**, deste segue com o rumo de 40°13'42"SE e percorre 211,07m, até o **ponto 74**, deste segue com o rumo de 4°17'21"SO e percorre 127,36m, até o **ponto 75**, deste segue com o rumo de 62°55'41"SE e percorre 240,68m, até o **ponto 76**, deste segue com o rumo de 76°55'29"NE e percorre 386,38m, até o **ponto 77**, deste segue com o rumo de 16°47'42"NE e percorre 504,18m, até o **ponto 78**, deste segue com o rumo de 20°02'15"NE e percorre 928,42m, até o **ponto 79**, deste segue com o rumo de 6°15'00"NO e percorre 771,76m, até o **ponto 80**, deste segue com o rumo de 32°24'36"NO e percorre 108,97m, até o **ponto 81**, deste segue com o rumo de 48°17'00"NO e percorre 381,43m, até o **ponto 82**, deste segue com o rumo de 34°20'46"NO e percorre 292,42m, até o **ponto 83**, deste segue com o rumo de 65°25'32"NE e percorre 527,31m, até o **ponto 84**, deste segue com o rumo de 63°05'10"NE e percorre 235,06m, até o **ponto 85**, deste segue com o rumo de 41°34'34"NE e percorre 149,18m, até o **ponto 86**, deste segue com o rumo de 42°18'30"NE e percorre 268,01m, até o **ponto 87**, deste segue com o rumo de 13°56'18"NO e percorre 141,98m, até o **ponto 88**, deste segue com o rumo de 44°20'11"NO e percorre 219,78m, até o **ponto 89**, deste segue com o rumo de 7°40'31"NO e percorre 235,11m, até o **ponto 90**, deste segue com o rumo de 72°05'52"NE e percorre 307,28m, até o **ponto 91**, deste segue com o rumo de 72°31'36"SE e percorre 309,37m, até o **ponto 92**, deste segue com o rumo de 30°46'03"NE e percorre 99,31m, até o **ponto 93**, deste segue com o rumo de 86°41'57"SE e percorre 126,09m, até o **ponto 94**, deste segue com o rumo de 48°52'10"SE e percorre 176,32m, até o **ponto 95**, deste segue com o rumo de 83°41'45"SE e percorre 113,01m, até o **ponto 96**, deste segue com o rumo de 42°56'23"SE e percorre 96,60m, até o **ponto 97**, deste segue com o rumo de 53°49'44"NE e percorre 114,08m, até o **ponto 98**, deste segue com o rumo de 72°07'29"SE e percorre



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

200,69m, até o **ponto 99**, deste segue com o rumo de $72^{\circ}33'57''\text{SE}$ e percorre 296,60m, até o **ponto 100**, deste segue com o rumo de $63^{\circ}32'35''\text{NE}$ e percorre 219,22m, até o **ponto 101**, deste segue com o rumo de $45^{\circ}16'23''\text{NE}$ e percorre 73,97m, até o **ponto 102**, deste segue com o rumo de $38^{\circ}21'48''\text{SE}$ e percorre 320,21m, até o **ponto 103**, deste segue com o rumo de $81^{\circ}26'19''\text{NE}$ e percorre 436,33m, até o **ponto 104**, deste segue com o rumo de $81^{\circ}37'45''\text{SE}$ e percorre 291,64m, até o **ponto 105**, deste segue com o rumo de $8^{\circ}44'26''\text{NE}$ e percorre 786,19m, até o **ponto 106**, deste segue com o rumo de $32^{\circ}06'43''\text{NE}$ e percorre 102,71m, até o **ponto 107**, deste segue com o rumo de $89^{\circ}21'02''\text{SO}$ e percorre 388,22m, até o **ponto 108**, deste segue com o rumo de $12^{\circ}31'35''\text{NO}$ e percorre 239,12m, até o **ponto 109**, deste segue com o rumo de $28^{\circ}08'30''\text{NO}$ e percorre 161,28m, até o **ponto 110**, deste segue com o rumo de $1^{\circ}44'09''\text{NE}$ e percorre 109,19m, até o **ponto 111**, deste segue com o rumo de $45^{\circ}00'00''\text{NO}$ e percorre 93,54m, até o **ponto 112**, deste segue com o rumo de $13^{\circ}30'51''\text{NE}$ e percorre 462,89m, até o **ponto 113**, deste segue com o rumo de $50^{\circ}22'08''\text{NE}$ e percorre 252,41m, até o **ponto 114**, deste segue com o rumo de $85^{\circ}29'38''\text{NE}$ e percorre 114,55m, até o **ponto 115**, deste segue com o rumo de $76^{\circ}31'34''\text{SE}$ e percorre 632,61m, até o **ponto 116**, deste segue com o rumo de $30^{\circ}33'49''\text{NE}$ e percorre 142,38m, até o **ponto 117**, deste segue com o rumo de $11^{\circ}45'01''\text{NO}$ e percorre 566,67m, até o **ponto 118**, deste segue com o rumo de $19^{\circ}52'58''\text{NE}$ e percorre 380,48m, até o **ponto 119**, deste segue com o rumo de $56^{\circ}28'44''\text{NE}$ e percorre 206,79m, até o **ponto 120**, deste segue com o rumo de $75^{\circ}32'02''\text{NE}$ e percorre 168,13m, até o **ponto 121**, deste segue com o rumo de $68^{\circ}11'55''\text{NE}$ e percorre 71,08m, até o **ponto 122**, deste segue com o rumo de $81^{\circ}48'30''\text{SE}$ e percorre 153,20m, até o **ponto 123**, deste segue com o rumo de $54^{\circ}32'07''\text{NE}$ e percorre 110,70m, até o **ponto 124**, deste segue com o rumo de $43^{\circ}25'45''\text{SE}$ e percorre 231,92m, até o **ponto 125**, deste segue com o rumo de $46^{\circ}58'37''\text{NE}$ e percorre 68,34m, até o **ponto 126**, deste segue com o rumo de $12^{\circ}49'32''\text{NO}$ e percorre 167,58m, até o **ponto 127**, deste segue com o rumo de $11^{\circ}20'52''\text{NO}$ e percorre 237,85m, até o **ponto 128**, deste segue com o rumo de $31^{\circ}53'52''\text{NO}$ e percorre 124,15m, até o **ponto 129**, deste segue com o rumo de $73^{\circ}27'29''\text{NO}$ e percorre 237,43m, até o **ponto 130**, deste segue com o rumo de $51^{\circ}32'21''\text{NO}$ e percorre 188,75m, até o **ponto 131**, deste segue com o rumo de $11^{\circ}31'00''\text{NO}$ e percorre 209,37m, até o **ponto 132**, deste segue com o rumo de $57^{\circ}20'26''\text{NE}$ e percorre 644,50m, até o **ponto 133**, deste segue com o rumo de $32^{\circ}40'45''\text{NO}$ e percorre 135,20m, até o **ponto 134**, deste segue com o rumo de $63^{\circ}41'23''\text{NE}$ e percorre 211,29m, até o **ponto 135**, deste segue com o rumo de $30^{\circ}19'07''\text{NE}$ e percorre 438,58m, até o **ponto 136**, deste segue com o rumo de $34^{\circ}56'59''\text{NE}$ e percorre 287,68m, até o **ponto 137**, deste segue com o rumo de $57^{\circ}27'27''\text{NE}$ e percorre 135,71m, até o **ponto 138**, deste segue com o rumo de $70^{\circ}18'03''\text{SE}$ e percorre 203,51m, até o **ponto 139**, deste segue com o rumo de $58^{\circ}17'09''\text{NE}$ e percorre 112,62m, até o **ponto 140**, deste segue com o rumo de $39^{\circ}48'52''\text{SE}$ e percorre 331,72m, até o **ponto 141**, deste segue com o rumo de $31^{\circ}06'46''\text{SE}$ e percorre 131,99m, até o **ponto 142**, deste segue com o rumo de $70^{\circ}13'40''\text{SE}$ e percorre 97,55m, até o **ponto 143**, deste segue com o rumo de $18^{\circ}20'04''\text{SE}$ e percorre 216,17m, até o **ponto 144**, deste segue com o rumo de $32^{\circ}15'00''\text{SE}$ e percorre 59,59m, até o **ponto 145**, deste segue com o rumo de $52^{\circ}39'20''\text{SE}$ e percorre 96,60m, até o **ponto 146**, deste segue com o rumo de $29^{\circ}47'15''\text{SE}$ e percorre 300,73m, até o **ponto 147**, deste segue com o rumo de $23^{\circ}58'37''\text{SE}$ e percorre 81,21m, até o **ponto 148**, deste segue com o rumo de $72^{\circ}00'30''\text{NE}$ e percorre 217,47m, até o **ponto 149**, deste segue com o rumo de $40^{\circ}45'38''\text{NE}$ e percorre 178,53m, até o **ponto 150**,



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

deste segue com o rumo de $87^{\circ}18'40''$ NE e percorre 204,63m, até o **ponto 151**, deste segue com o rumo de $60^{\circ}03'35''$ NE e percorre 240,03m, até o **ponto 152**, deste segue com o rumo de $42^{\circ}19'24''$ SE e percorre 176,00m, até o **ponto 153**, deste segue com o rumo de $70^{\circ}57'35''$ SE e percorre 404,85m, até o **ponto 154**, deste segue com o rumo de $2^{\circ}27'35''$ SO e percorre 349,52m, até o **ponto 155**, deste segue com o rumo de $43^{\circ}19'04''$ SO e percorre 101,16m, até o **ponto 156**, deste segue com o rumo de $83^{\circ}22'51''$ SO e percorre 176,98m, até o **ponto 157**, deste segue com o rumo de $82^{\circ}41'49''$ NO e percorre 111,71m, até o **ponto 158**, deste segue com o rumo de $16^{\circ}51'43''$ SE e percorre 182,03m, até o **ponto 159**, deste segue com o rumo de $37^{\circ}46'26''$ SE e percorre 258,59m, até o **ponto 160**, deste segue com o rumo de $43^{\circ}43'25''$ SO e percorre 215,86m, até o **ponto 161**, deste segue com o rumo de $23^{\circ}01'24''$ SE e percorre 489,38m, até o **ponto 162**, deste segue com o rumo de $63^{\circ}59'26''$ NE e percorre 400,83m, até o **ponto 163**, deste segue com o rumo de $60^{\circ}04'33''$ NE e percorre 283,10m, até o **ponto 164**, deste segue com o rumo de $51^{\circ}34'27''$ SE e percorre 160,58m, até o **ponto 165**, deste segue com o rumo de $23^{\circ}14'00''$ SE e percorre 173,90m, até o **ponto 166**, deste segue com o rumo de $58^{\circ}14'22''$ NE e percorre 406,94m, até o **ponto 167**, deste segue com o rumo de $67^{\circ}03'36''$ NE e percorre 203,71m, até o **ponto 168**, deste segue com o rumo de $85^{\circ}20'41''$ SE e percorre 241,84m, até o **ponto 169**, deste segue com o rumo de $72^{\circ}29'27''$ NE e percorre 150,33m, até o **ponto 170**, deste segue com o rumo de $89^{\circ}45'32''$ SE e percorre 190,20m, até o **ponto 171**, deste segue com o rumo de $9^{\circ}04'34''$ SE e percorre 63,39m, até o **ponto 172**, deste segue com o rumo de $27^{\circ}03'53''$ SO e percorre 123,08m, até o **ponto 173**, deste segue com o rumo de $39^{\circ}52'58''$ SE e percorre 76,11m, até o **ponto 174**, deste segue com o rumo de $88^{\circ}48'48''$ SE e percorre 309,07m, até o **ponto 175**, deste segue com o rumo de $66^{\circ}51'11''$ SE e percorre 145,51m, até o **ponto 176**, deste segue com o rumo de $22^{\circ}12'34''$ SE e percorre 146,03m, até o **ponto 177**, deste segue com o rumo de $45^{\circ}44'24''$ SE e percorre 262,78m, até o **ponto 178**, deste segue com o rumo de $1^{\circ}03'57''$ SO e percorre 86,01m, até o **ponto 179**, deste segue com o rumo de $36^{\circ}22'22''$ SE e percorre 165,93m, até o **ponto 180**, deste segue com o rumo de $17^{\circ}11'08''$ SO e percorre 600,41m, até o **ponto 181**, deste segue com o rumo de $85^{\circ}16'41''$ SO e percorre 114,19m, até o **ponto 182**, deste segue com o rumo de $70^{\circ}20'46''$ SO e percorre 124,87m, até o **ponto 183**, deste segue com o rumo de $46^{\circ}22'02''$ SO e percorre 118,54m, até o **ponto 184**, deste segue com o rumo de $57^{\circ}21'42''$ SO e percorre 102,78m, até o **ponto 185**, deste segue com o rumo de $21^{\circ}32'21''$ SO e percorre 107,38m, até o **ponto 188**, deste segue com o rumo de $42^{\circ}21'38''$ SO e percorre 111,76m, até o **ponto 187**, deste segue com o rumo de $51^{\circ}55'16''$ SO e percorre 326,04m, até o **ponto 188**, deste segue com o rumo de $36^{\circ}56'49''$ SE e percorre 787,93m, até o **ponto 189**, deste segue com o rumo de $9^{\circ}27'44''$ SE e percorre 80,47m, até o **ponto 190**, deste segue com o rumo de $83^{\circ}36'27''$ SO e percorre 622,79m, até o **ponto 191**, deste segue com o rumo de $89^{\circ}01'43''$ NO e percorre 223,96m, até o **ponto 192**, deste segue com o rumo de $61^{\circ}03'46''$ SO e percorre 273,63m, até o **ponto 193**, deste segue com o rumo de $75^{\circ}36'46''$ SO e percorre 350,97m, até o **ponto 194**, deste segue com o rumo de $61^{\circ}00'25''$ SO e percorre 483,35m, até o **ponto 195**, deste segue com o rumo de $46^{\circ}58'30''$ SE e percorre 86,86m, até o **ponto 196**, deste segue com o rumo de $10^{\circ}59'24''$ SE e percorre 241,61m, até o **ponto 197**, deste segue com o rumo de $75^{\circ}15'23''$ SO e percorre 83,17m, até o **ponto 198**, deste segue com o rumo de $25^{\circ}56'32''$ SE e percorre 174,19m, até o **ponto 199**, deste segue com o rumo de $75^{\circ}08'29''$ NE e percorre 107,31m, até o **ponto 200**, deste segue com o rumo de $5^{\circ}41'42''$ SO e percorre 275,14m, até o **ponto 201**, deste segue com o rumo de $89^{\circ}27'16''$ SO e percorre



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

399,02m, até o **ponto 202**, deste segue com o rumo de $32^{\circ}21'18''\text{SE}$ e percorre 128,56m, até o **ponto 203**, deste segue com o rumo de $1^{\circ}02'33''\text{SE}$ e percorre 219,84m, até o **ponto 204**, deste segue com o rumo de $42^{\circ}52'11''\text{SE}$ e percorre 194,02m, até o **ponto 205**, deste segue com o rumo de $43^{\circ}34'04''\text{SE}$ e percorre 124,49m, até o **ponto 206**, deste segue com o rumo de $55^{\circ}31'32''\text{SE}$ e percorre 121,55m, até o **ponto 207**, deste segue com o rumo de $43^{\circ}00'18''\text{SE}$ e percorre 195,00m, até o **ponto 208**, deste segue com o rumo de $23^{\circ}56'08''\text{SE}$ e percorre 464,90m, até o **ponto 209**, deste segue com o rumo de $67^{\circ}55'49''\text{SE}$ e percorre 231,77m, até o **ponto 210**, deste segue com o rumo de $57^{\circ}14'13''\text{SE}$ e percorre 246,34m, até o **ponto 211**, deste segue com o rumo de $39^{\circ}56'49''\text{SE}$ e percorre 490,04m, até o **ponto 212**, deste segue com o rumo de $62^{\circ}24'41''\text{SE}$ e percorre 185,27m, até o **ponto 213**, deste segue com o rumo de $60^{\circ}29'19''\text{SE}$ e percorre 170,52m, até o **ponto 214**, deste segue com o rumo de $31^{\circ}33'14''\text{NE}$ e percorre 209,82m, até o **ponto 215**, deste segue com o rumo de $0^{\circ}37'47''\text{NO}$ e percorre 109,21m, até o **ponto 216**, deste segue com o rumo de $20^{\circ}08'47''\text{NE}$ e percorre 180,01m, até o **ponto 217**, deste segue com o rumo de $24^{\circ}04'47''\text{NO}$ e percorre 268,13m, até o **ponto 218**, deste segue com o rumo de $29^{\circ}20'23''\text{NO}$ e percorre 206,94m, até o **ponto 219**, deste segue com o rumo de $12^{\circ}10'29''\text{NE}$ e percorre 70,18m, até o **ponto 220**, deste segue com o rumo de $62^{\circ}34'39''\text{NE}$ e percorre 125,50m, até o **ponto 221**, deste segue com o rumo de $64^{\circ}23'01''\text{NE}$ e percorre 351,11m, até o **ponto 222**, deste segue com o rumo de $37^{\circ}38'23''\text{NE}$ e percorre 649,10m, até o **ponto 223**, deste segue com o rumo de $38^{\circ}14'32''\text{NE}$ e percorre 561,24m, até o **ponto 224**, deste segue com o rumo de $54^{\circ}38'37''\text{NE}$ e percorre 1.175,13m, até o **ponto 225**, deste segue com o rumo de $50^{\circ}22'03''\text{NE}$ e percorre 1.093,03m, até o **ponto 226**, onde finaliza esta descrição.



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

Coordenadas dos Vértices do Perímetro

Vértice	Distância	Rumo	Coord. Norte	Coord. Este	Latitude	Longitude
0=PP	1219,700	33°01'35"NE	71771013,511	2312534,639	25°29'56,23527" S	35°40'24,68290" W
1	237,420	62°55'20"NE	71781239,677	2319182,309	25°29'23,45984" S	35°40'00,16233" W
2	123,090	15°42'23"NO	71782320,421	2321296,294	25°29'20,08775" S	35°39'52,52110" W
3	586,120	35°10'56"NE	71783505,326	2320963,089	25°29'16,21814" S	35°39'53,62836" W
4	88,810	17°17'33"NE	71788295,807	2324340,175	25°29'00,88079" S	35°39'41,20253" W
5	285,160	80°17'35"SE	71789143,807	2324604,175	25°28'58,14409" S	35°39'40,19735" W
6	301,530	14°04'23"NE	71788662,991	2327414,974	25°28'59,88798" S	35°39'30,17525" W
7	63,010	0°43'39"NE	71791587,807	2328148,175	25°28'50,43728" S	35°39'27,34298" W
8	301,790	45°06'28"NO	71792217,807	2328156,175	25°28'48,39189" S	35°39'27,26935" W
9	436,260	75°14'58"NO	71794347,740	2326018,224	25°28'41,33632" S	35°39'34,76609" W
10	254,780	57°10'29"NO	71795458,510	2321799,379	25°28'37,45515" S	35°39'49,78008" W
11	132,930	40°09'22"NO	71796839,637	2319658,367	25°28'32,83080" S	35°39'57,34081" W
12	531,970	35°28'59"NE	71797855,639	2318801,115	25°28'29,47563" S	35°40'00,33486" W
13	631,510	49°47'47"NE	71802187,390	2321888,991	25°28'15,60923" S	35°39'48,97779" W
14	139,980	22°09'20"NO	71806263,807	2326712,175	25°28'02,68427" S	35°39'31,43190" W
15	640,820	53°34'09"NE	71807560,272	2326184,272	25°27'58,43982" S	35°39'33,22779" W
16	351,090	67°10'27"NE	71811365,807	2331340,175	25°27'46,41545" S	35°39'14,51216" W
17	305,600	84°55'52"SE	71812727,807	2334576,175	25°27'42,20166" S	35°39'02,83931" W
18	133,700	81°23'50"NE	71812457,807	2337620,175	25°27'43,27514" S	35°38'51,96948" W
19	124,030	52°10'13"NE	71812657,807	2338942,175	25°27'42,71097" S	35°38'47,22619" W
20	323,350	46°03'39"NE	71813418,499	2339921,802	25°27'40,30383" S	35°38'43,66782" W
21	552,400	86°33'02"SE	71815662,170	2342250,140	25°27'33,16760" S	35°38'35,17961" W
22	129,910	22°03'49"NE	71815329,807	2347764,175	25°27'34,60194" S	35°38'15,47859" W
23	181,790	7°35'11"NE	71816533,807	2348252,175	25°27'30,72329" S	35°38'13,64766" W
24	73,470	73°23'25"NE	71818335,807	2348492,175	25°27'24,88667" S	35°38'12,66153" W
25	132,810	0°36'14"NE	71818545,807	2349196,175	25°27'24,24994" S	35°38'10,12839" W
26	720,910	87°27'21"NE	71819873,807	2349210,175	25°27'19,93811" S	35°38'09,98431" W
27	209,920	34°35'55"NE	71820193,807	2356412,175	25°27'19,36111" S	35°37'44,19968" W
28	128,660	86°24'38"SE	71821921,807	2357604,175	25°27'13,82570" S	35°37'39,81388" W
29	168,360	30°11'30"SE	71821841,261	2358888,232	25°27'14,16953" S	35°37'35,22647" W
30	297,140	67°36'07"SE	71820386,050	2359734,900	25°27'18,94962" S	35°37'32,30050" W
31	284,420	24°36'02"SE	71819253,807	2362482,175	25°27'22,80241" S	35°37'22,55300" W
32	317,170	32°40'05"SE	71816667,807	2363666,175	25°27'31,27633" S	35°37'18,49981" W
33	417,280	2°05'15"SE	71813997,807	2365378,175	25°27'40,05677" S	35°37'12,56351" W
34	210,820	14°23'32"SE	71809827,807	2365530,175	25°27'53,60887" S	35°37'12,31325" W
35	252,140	5°27'43"SO	71807785,807	2366054,175	25°28'00,27390" S	35°37'10,58241" W
36	317,580	15°06'46"SE	71805275,807	2365814,175	25°28'08,40998" S	35°37'11,61768" W
37	225,300	51°27'05"SE	71802209,807	2366642,175	25°28'18,41995" S	35°37'08,87128" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

38	306,930	5°56'46"S	71800805,807	2368404,175	25°28'23,09208" S	35°37'02,66633" W
39	109,100	73°09'41"S	71797753,020	2368086,221	25°28'32,98595" S	35°37'04,01865" W
40	125,220	17°58'39"SE	71797436,990	2367042,019	25°28'33,94558" S	35°37'07,77674" W
41	97,020	74°35'19"S	71796245,949	2367428,495	25°28'37,83826" S	35°37'06,47785" W
42	111,360	11°47'26"SE	71795988,111	2366493,144	25°28'38,61585" S	35°37'09,84248" W
43	88,960	77°17'11"NE	71794898,025	2366720,686	25°28'42,17050" S	35°37'09,10511" W
44	187,920	15°37'40"SE	71795093,817	2367588,521	25°28'41,59011" S	35°37'05,98642" W
45	141,520	75°15'09"S	71793284,064	2368094,758	25°28'47,49978" S	35°37'04,30256" W
46	117,860	8°16'11"S	71792923,807	2366726,175	25°28'48,58227" S	35°37'09,22447" W
47	166,680	42°25'36"S	71791757,415	2366556,644	25°28'52,35937" S	35°37'09,91319" W
48	108,780	13°21'37"SE	71790527,100	2365432,163	25°28'56,28302" S	35°37'14,02310" W
49	114,230	16°32'53"S	71789468,764	2365683,517	25°28'59,73612" S	35°37'13,19832" W
50	143,250	47°29'22"SE	71788373,807	2365358,175	25°29'03,27124" S	35°37'14,43951" W
51	251,240	36°56'34"S	71787405,807	2366414,175	25°29'06,48241" S	35°37'10,72938" W
52	192,700	49°42'53"NO	71785397,807	2364904,175	25°29'12,90695" S	35°37'16,27365" W
53	456,060	34°32'06"S	71786643,807	2363434,175	25°29'08,76642" S	35°37'21,44548" W
54	407,450	41°22'51"SE	71782886,887	2360848,736	25°29'20,80164" S	35°37'30,96136" W
55	407,770	32°18'48"S	71779829,638	2363542,240	25°29'30,90275" S	35°37'21,53944" W
56	157,180	53°54'06"S	71776383,434	2361362,510	25°29'41,95487" S	35°37'29,58220" W
57	160,460	17°40'45"S	71775457,390	2360092,508	25°29'44,88082" S	35°37'34,19200" W
58	533,480	60°06'49"SE	71773928,542	2359605,206	25°29'49,81458" S	35°37'36,04372" W
59	113,240	27°06'14"S	71771270,325	2364230,535	25°29'58,74365" S	35°37'19,68033" W
60	191,040	25°04'28"SE	71770262,261	2363714,597	25°30'01,98437" S	35°37'21,59771" W
61	152,410	22°01'23"S	71768531,882	2364524,224	25°30'07,65572" S	35°37'18,82262" W
62	952,610	15°51'29"SE	71767119,004	2363952,722	25°30'12,20752" S	35°37'20,96743" W
63	147,530	88°34'27"NE	71757955,451	2366555,787	25°30'42,13330" S	35°37'12,29851" W
64	136,830	39°14'02"SE	71757992,162	2368030,588	25°30'42,10845" S	35°37'07,01796" W
65	122,750	47°44'20"NE	71756932,305	2368896,031	25°30'45,60573" S	35°37'03,99544" W
66	533,790	54°51'05"SE	71757757,807	2369804,487	25°30'42,98296" S	35°37'00,68609" W
67	388,830	30°03'16"SE	71754684,797	2374169,055	25°30'53,24157" S	35°36'45,28237" W
68	106,360	0°57'29"SE	71751319,291	2376116,392	25°31'04,29558" S	35°36'38,54969" W
69	420,370	49°34'23"SE	71750255,807	2376134,175	25°31'07,75045" S	35°36'38,56078" W
70	223,490	62°02'10"NE	71747529,807	2379334,175	25°31'16,80738" S	35°36'27,29939" W
71	358,790	59°29'50"SE	71748577,807	2381308,175	25°31'13,52965" S	35°36'20,16073" W
72	124,600	22°21'59"S	71746756,669	2384399,513	25°31'19,64069" S	35°36'09,22430" W
73	211,070	40°13'42"SE	71745604,374	2383925,361	25°31'23,35274" S	35°36'11,00212" W
74	127,360	4°17'21"S	71743992,914	2385288,515	25°31'28,67281" S	35°36'06,23613" W
75	240,680	62°55'41"SE	71742722,911	2385193,264	25°31'32,79119" S	35°36'06,66606" W
76	386,380	76°55'29"NE	71741627,534	2387336,394	25°31'36,48479" S	35°35'59,07200" W
77	504,180	16°47'42"NE	71742501,651	2391100,058	25°31'33,88498" S	35°35'45,53966" W
78	928,420	20°02'15"NE	71747328,351	2392556,862	25°31'18,30212" S	35°35'39,98808" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

79	771,760	6°15'00"NO	71756050,589	2395737,946	25°30'50,17712" S	35°35'27,99390" W
80	108,970	32°24'36"NO	71763722,354	2394897,748	25°30'25,20890" S	35°35'30,46563" W
81	381,430	48°17'00"NO	71764642,319	2394313,693	25°30'22,18420" S	35°35'32,49162" W
82	292,420	34°20'46"NO	71767180,564	2391466,490	25°30'13,76058" S	35°35'42,50354" W
83	527,310	65°25'32"NE	71769594,891	2389816,700	25°30'05,81516" S	35°35'48,23877" W
84	235,060	63°05'10"NE	71771787,838	2394612,175	25°29'58,99709" S	35°35'30,92501" W
85	149,180	41°34'34"NE	71772851,838	2396708,175	25°29'55,67421" S	35°35'23,35035" W
86	268,010	42°18'30"NE	71773967,838	2397698,175	25°29'52,11243" S	35°35'19,72993" W
87	141,980	13°56'18"NO	71775949,838	2399502,175	25°29'45,78959" S	35°35'13,13647" W
88	219,780	44°20'11"NO	71777327,838	2399160,175	25°29'41,29273" S	35°35'14,26437" W
89	235,110	7°40'31"NO	71778899,838	2397624,175	25°29'36,09038" S	35°35'19,65125" W
90	307,280	72°05'52"NE	71781229,838	2397310,175	25°29'28,50353" S	35°35'20,61258" W
91	309,370	72°31'36"SE	71782174,390	2400234,175	25°29'25,62066" S	35°35'10,08407" W
92	99,310	30°46'03"NE	71781245,465	2403185,125	25°29'28,82366" S	35°34'59,58942" W
93	126,090	86°41'57"SE	71782098,748	2403693,126	25°29'26,08453" S	35°34'57,71239" W
94	176,320	48°52'10"SE	71782026,144	2404951,955	25°29'26,39969" S	35°34'53,21302" W
95	113,010	83°41'45"SE	71780866,352	2406280,021	25°29'30,24996" S	35°34'48,54138" W
96	96,600	42°56'23"SE	71780742,266	2407403,241	25°29'30,72367" S	35°34'44,53078" W
97	114,080	53°49'44"NE	71780035,109	2408061,283	25°29'33,06171" S	35°34'42,22516" W
98	200,690	72°07'29"SE	71780708,390	2408982,175	25°29'30,93308" S	35°34'38,88321" W
99	296,600	72°33'57"SE	71780092,390	2410892,175	25°29'33,05378" S	35°34'32,09133" W
100	219,220	63°32'35"NE	71779203,740	2413721,939	25°29'36,11766" S	35°34'22,02702" W
101	73,970	45°16'23"NE	71780180,443	2415684,587	25°29'33,06887" S	35°34'14,93642" W
102	320,210	38°21'48"SE	71780700,999	2416210,128	25°29'31,41124" S	35°34'13,01987" W
103	436,330	81°26'19"NE	71778190,247	2418197,513	25°29'39,69004" S	35°34'06,08183" W
104	291,640	81°37'45"SE	71778839,807	2422512,175	25°29'37,85078" S	35°33'50,59740" W
105	786,190	8°44'26"NE	71778415,238	2425397,498	25°29'39,41018" S	35°33'40,30182" W
106	102,710	32°06'43"NE	71786185,807	2426592,175	25°29'14,24824" S	35°33'35,49178" W
107	388,220	89°21'02"SO	71787055,807	2427138,175	25°29'11,45684" S	35°33'33,47816" W
108	239,120	12°31'35"NO	71787011,807	2423256,175	25°29'11,35706" S	35°33'47,37170" W
109	161,280	28°08'30"NO	71789346,077	2422737,547	25°29'03,74358" S	35°33'49,06654" W
110	109,190	1°44'09"NE	71790768,215	2421976,868	25°28'59,07728" S	35°33'51,69029" W
111	93,540	45°00'00"NO	71791859,623	2422009,941	25°28'55,53480" S	35°33'51,49671" W
112	462,890	13°30'51"NE	71792521,083	2421348,481	25°28'53,34517" S	35°33'53,81783" W
113	252,410	50°22'08"NE	71797021,807	2422430,175	25°28'38,79578" S	35°33'49,63728" W
114	114,550	85°29'38"NE	71798631,807	2424374,175	25°28'33,68851" S	35°33'42,57096" W
115	632,610	76°31'34"SE	71798721,807	2425516,175	25°28'33,46758" S	35°33'38,47883" W
116	142,380	30°33'49"NE	71797247,807	2431668,175	25°28'38,63863" S	35°33'16,56890" W
117	566,670	11°45'01"NO	71798473,807	2432392,175	25°28'34,70203" S	35°33'13,89432" W
118	380,480	19°52'58"NE	71804021,807	2431238,175	25°28'16,61165" S	35°33'17,64226" W
119	206,790	56°28'44"NE	71807599,807	2432532,175	25°28'05,07185" S	35°33'12,76714" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

120	168,130	75°32'02"NE	71808741,807	2434256,175	25°28'01,47026" S	35°33'06,52095" W
121	71,080	68°11'55"NE	71809161,807	2435884,175	25°28'00,20750" S	35°33'00,66778" W
122	153,200	81°48'30"SE	71809425,807	2436544,175	25°27'59,39113" S	35°32'58,28846" W
123	110,700	54°32'07"NE	71809207,520	2438060,545	25°28'00,19435" S	35°32'52,87839" W
124	231,920	43°25'45"SE	71809849,807	2438962,175	25°27'58,16437" S	35°32'49,60873" W
125	68,340	46°58'37"NE	71808165,521	2440556,546	25°28'03,73356" S	35°32'44,01987" W
126	167,580	12°49'32"NO	71808631,807	2441056,175	25°28'02,25018" S	35°32'42,20047" W
127	237,850	11°20'52"NO	71810265,807	2440684,175	25°27'56,92024" S	35°32'43,41962" W
128	124,150	31°53'52"NO	71812597,807	2440216,175	25°27'49,31739" S	35°32'44,93445" W
129	237,430	73°27'29"NO	71813651,807	2439560,175	25°27'45,85351" S	35°32'47,20922" W
130	188,750	51°32'21"NO	71814327,807	2437284,175	25°27'43,51663" S	35°32'55,30537" W
131	209,370	11°31'00"NO	71815501,807	2435806,175	25°27'39,61188" S	35°33'00,51253" W
132	644,500	57°20'26"NE	71817553,307	2435388,175	25°27'32,92311" S	35°33'01,86733" W
133	135,200	32°40'45"NO	71821031,307	2440814,175	25°27'21,96445" S	35°32'42,21856" W
134	211,290	63°41'23"NE	71822169,307	2440084,175	25°27'18,22318" S	35°32'44,75222" W
135	438,580	30°19'07"NE	71823105,807	2441978,175	25°27'15,29915" S	35°32'37,91284" W
136	287,680	34°56'59"NE	71826891,807	2444192,175	25°27'03,14029" S	35°32'29,73437" W
137	135,710	57°27'27"NE	71829249,807	2445840,175	25°26'55,58407" S	35°32'23,67837" W
138	203,510	70°18'03"SE	71829979,807	2446984,175	25°26'53,28399" S	35°32'19,53639" W
139	112,620	58°17'09"NE	71829293,807	2448900,175	25°26'55,63049" S	35°32'12,72935" W
140	331,720	39°48'52"SE	71829885,807	2449858,175	25°26'53,76702" S	35°32'09,26215" W
141	131,990	31°06'46"SE	71827337,807	2451982,175	25°27'02,17365" S	35°32'01,83766" W
142	97,550	70°13'40"SE	71826207,807	2452664,175	25°27'05,88579" S	35°31'59,47486" W
143	216,170	18°20'04"SE	71825877,807	2453582,175	25°27'07,01424" S	35°31'56,21340" W
144	59,590	32°15'00"SE	71823825,807	2454262,175	25°27'13,72071" S	35°31'53,92035" W
145	96,600	52°39'20"SE	71823321,807	2454580,175	25°27'15,37723" S	35°31'52,81703" W
146	300,730	29°47'15"SE	71822735,807	2455348,175	25°27'17,32783" S	35°31'50,10947" W
147	81,210	23°58'37"SE	71820125,807	2456842,175	25°27'25,89676" S	35°31'44,94220" W
148	217,470	72°00'30"NE	71819383,807	2457172,175	25°27'28,32699" S	35°31'43,81205" W
149	178,530	40°45'38"NE	71820055,530	2459240,547	25°27'26,27284" S	35°31'36,36702" W
150	204,630	87°18'40"NE	71821407,807	2460406,175	25°27'21,95267" S	35°31'32,10535" W
151	240,030	60°03'35"NE	71821503,807	2462450,175	25°27'21,76669" S	35°31'24,78667" W
152	176,000	42°19'24"SE	71822701,807	2464530,175	25°27'18,00371" S	35°31'17,26457" W
153	404,850	70°57'35"SE	71821400,553	2465715,196	25°27'22,30281" S	35°31'13,11339" W
154	349,520	2°27'35"SO	71820079,807	2469542,175	25°27'26,82735" S	35°30'59,51202" W
155	101,160	43°19'04"SO	71816587,807	2469392,175	25°27'38,15961" S	35°31'00,28464" W
156	176,980	83°22'51"SO	71815851,807	2468698,175	25°27'40,50742" S	35°31'02,81722" W
157	111,710	82°41'49"NO	71815647,807	2466940,175	25°27'41,06202" S	35°31'09,12037" W
158	182,030	16°51'43"SE	71815789,807	2465832,175	25°27'40,53275" S	35°31'13,07469" W
159	258,590	37°46'26"SE	71814047,807	2466360,175	25°27'46,22292" S	35°31'11,30365" W
160	215,860	43°43'25"SO	71812003,807	2467944,175	25°27'52,95880" S	35°31'05,77500" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

161	489,380	23°01'24"SE	71810443,807	2466452,175	25°27'57,93376" S	35°31'11,21847" W
162	400,830	63°59'26"NE	71805939,807	2468366,175	25°28'12,67958" S	35°31'04,67547" W
163	283,100	60°04'33"NE	71807697,531	2471968,554	25°28'07,19189" S	35°30'51,66805" W
164	160,580	51°34'27"SE	71809109,807	2474422,175	25°28'02,75542" S	35°30'42,79416" W
165	173,900	23°14'00"SE	71808111,807	2475680,175	25°28'06,07383" S	35°30'38,36070" W
166	406,940	58°14'22"NE	71806513,807	2476366,175	25°28'11,30591" S	35°30'36,01408" W
167	203,710	67°03'36"NE	71808655,807	2479826,175	25°28'04,56068" S	35°30'23,49049" W
168	241,840	85°20'41"SE	71809449,807	2481702,175	25°28'02,09653" S	35°30'16,72512" W
169	150,330	72°29'27"NE	71809253,535	2484112,557	25°28'02,88116" S	35°30'08,11452" W
170	190,200	89°45'32"SE	71809705,807	2485546,175	25°28'01,49972" S	35°30'02,95495" W
171	63,390	9°04'34"SE	71809697,807	2487448,175	25°28'01,64167" S	35°29'56,15055" W
172	123,080	27°03'53"SO	71809071,807	2487548,175	25°28'03,68094" S	35°29'55,83480" W
173	76,110	39°52'58"SE	71807975,807	2486988,175	25°28'07,20648" S	35°29'57,91197" W
174	309,070	88°48'48"SE	71807391,807	2487476,175	25°28'09,13299" S	35°29'56,20520" W
175	145,510	66°51'11"SE	71807327,807	2490566,175	25°28'09,52909" S	35°29'45,15394" W
176	146,030	22°12'34"SE	71806755,807	2491904,175	25°28'11,46832" S	35°29'40,40511" W
177	262,780	45°44'24"SE	71805403,807	2492456,175	25°28'15,89306" S	35°29'38,52073" W
178	86,010	1°03'57"SO	71803569,807	2494338,175	25°28'21,96416" S	35°29'31,90992" W
179	165,930	36°22'22"SE	71802709,807	2494322,175	25°28'24,75638" S	35°29'32,02477" W
180	600,410	17°11'08"SO	71801373,807	2495306,175	25°28'29,15539" S	35°29'28,59348" W
181	114,190	85°16'41"SO	71795637,807	2493532,175	25°28'47,67743" S	35°29'35,32529" W
182	124,870	70°20'46"SO	71795543,807	2492394,175	25°28'47,91349" S	35°29'39,40356" W
183	118,540	46°22'02"SO	71795123,807	2491218,175	25°28'49,20600" S	35°29'43,63967" W
184	102,780	57°21'42"SO	71794305,807	2490360,175	25°28'51,81052" S	35°29'46,76465" W
185	107,380	21°32'21"SO	71793751,483	2489494,682	25°28'53,55818" S	35°29'49,89880" W
186	111,760	42°21'38"SO	71792752,678	2489100,452	25°28'56,77814" S	35°29'51,37650" W
187	326,040	51°55'16"SO	71791926,891	2488347,445	25°28'59,41430" S	35°29'54,12639" W
188	787,930	36°56'49"SE	71789916,053	2485780,981	25°29'05,78868" S	35°30'03,44509" W
189	80,470	9°27'44"SE	71783618,958	2490517,032	25°29'26,52968" S	35°29'46,92077" W
190	622,790	83°36'27"SO	71782825,206	2490649,324	25°29'29,11575" S	35°29'46,50066" W
191	223,960	89°01'43"NO	71782131,807	2484460,175	25°29'30,99020" S	35°30'08,69517" W
192	273,630	61°03'46"SO	71782169,780	2482220,881	25°29'30,73002" S	35°30'16,70596" W
193	350,970	75°36'46"SO	71780845,807	2479826,175	25°29'34,88358" S	35°30'25,36466" W
194	483,350	61°00'25"SO	71779973,734	2476426,494	25°29'37,50774" S	35°30'37,58942" W
195	86,860	46°58'30"SE	71777630,932	2472198,775	25°29'44,85743" S	35°30'52,87691" W
196	241,610	10°59'24"SE	71777038,264	2472833,776	25°29'46,82130" S	35°30'50,64459" W
197	83,170	75°15'23"SO	71774666,490	2473294,373	25°29'54,55268" S	35°30'49,15671" W
198	174,190	25°56'32"SE	71774454,823	2472490,038	25°29'55,19077" S	35°30'52,04946" W
199	107,310	75°08'29"NE	71772888,487	2473252,039	25°30'00,32473" S	35°30'49,42845" W
200	275,140	5°41'42"SO	71773163,654	2474289,208	25°29'59,49471" S	35°30'45,69811" W
201	399,020	89°27'16"SO	71770425,807	2474016,175	25°30'08,37000" S	35°30'46,86034" W



Município de Capitão Leônidas Marques

Estado do Paraná

CNPJ 76.208.834/0001-59

Fone: (45) 3286-8400 - Site: www.capitaoleonidasmarques.pr.gov.br - E-mail: pmcalema@caplmarques.com.br

CEP: 85790-000 - AV: Tancredo Neves, 502 - Capitão Leônidas Marques - Paraná

202	128,560	32°21'18"SE	71770387,807	2470026,175	25°30'08,24835" S	35°31'01,14225" W
203	219,840	1°02'33"SE	71769301,807	2470714,175	25°30'11,81777" S	35°30'58,75359" W
204	194,020	42°52'11"SE	71767103,807	2470754,175	25°30'18,95894" S	35°30'58,75929" W
205	124,490	43°34'04"SE	71765681,807	2472074,175	25°30'23,65845" S	35°30'54,13144" W
206	121,550	55°31'32"SE	71764779,807	2472932,175	25°30'26,64069" S	35°30'51,12177" W
207	195,000	43°00'18"SE	71764091,807	2473934,175	25°30'28,93672" S	35°30'47,58222" W
208	464,900	23°56'08"SE	71762665,807	2475264,175	25°30'33,64976" S	35°30'42,91863" W
209	231,770	67°55'49"SE	71758416,635	2477150,316	25°30'47,56605" S	35°30'36,45526" W
210	246,340	57°14'13"SE	71757545,807	2479298,175	25°30'50,52603" S	35°30'28,82662" W
211	490,040	39°56'49"SE	71756212,676	2481369,711	25°30'54,98271" S	35°30'21,50225" W
212	185,270	62°24'41"SE	71752455,807	2484516,175	25°31'07,37700" S	35°30'10,49366" W
213	170,520	60°29'19"SE	71751597,807	2486158,175	25°31'10,26405" S	35°30'04,67420" W
214	209,820	31°33'14"NE	71750757,807	2487642,175	25°31'13,08293" S	35°29'59,41903" W
215	109,210	0°37'47"NO	71752545,807	2488740,175	25°31'07,34282" S	35°29'55,36857" W
216	180,010	20°08'47"NE	71753637,807	2488728,175	25°31'03,79543" S	35°29'55,33804" W
217	268,130	24°04'47"NO	71755327,807	2489348,175	25°30'58,34439" S	35°29'53,00521" W
218	206,940	29°20'23"NO	71757775,807	2488254,175	25°30'50,32684" S	35°29'56,75616" W
219	70,180	12°10'29"NE	71759579,807	2487240,175	25°30'44,40577" S	35°30'00,26401" W
220	125,500	62°34'39"NE	71760265,807	2487388,175	25°30'42,18678" S	35°29'59,68813" W
221	351,110	64°23'01"NE	71760843,807	2488502,175	25°30'40,37754" S	35°29'55,66213" W
222	649,100	37°38'23"NE	71762361,807	2491668,175	25°30'35,64041" S	35°29'44,22873" W
223	561,240	38°14'32"NE	71767501,807	2495632,175	25°30'19,18777" S	35°29'29,69659" W
224	1175,130	54°38'37"NE	71771909,807	2499106,175	25°30'05,08232" S	35°29'16,96820" W
225	1093,030	50°22'03"NE	71778709,807	2508690,175	25°29'43,57769" S	35°28'42,21511" W
226	xxxxxxxx	29°24'35"SO	71785681,807	2517108,175	25°29'21,44156" S	35°28'11,62648" W