

## ANEXO 1

# DESCRIÇÃO E LOCALIZAÇÃO DAS UNIDADES DE MANEJO FLORESTAL

### Introdução

Serão licitadas 3 (três) UNIDADES DE MANEJO FLORESTAL (UMFs), UMF I, UMF II e UMF III, respectivamente localizadas na Floresta Nacional (FLONA) de Irati, FLONA de Chapecó e FLONA de Três Barras, as quais se encontram devidamente incluídas no Cadastro Nacional de Florestas Públicas e no Plano Anual de Outorga Florestal (PAOF) 2023.

Com o objetivo de estabelecer limites precisos dos talhões com plantios florestais, bem como áreas de proteção permanente foram analisados documentos, imagens, modelos digitais e arquivos vetoriais relacionados a seguir:

- Plano de Manejo da FLONA de Irati (ICMBIO, 2013), FLONA de Chapecó (ICMBIO, 2013) e FLONA de Três Barras (ICMBIO, 2016);
- Imagem Sentinel 2B (ESA, 2021);
- Imagem World View 2 (ESRI, 2019);
- Base Hidrográfica do Brasil (IBGE, 2021);
- Cadastro Ambiental Rural (SICAR, 2021);
- Inventário das florestas plantadas na Floresta Nacional de Irati (MMA, 2006);
- Carta Florestal da Floresta Nacional de Irati (FUPEF, 1986);
- Banco de Dados Geográficos do Exército (BDGEX, 2021).

As áreas e os perímetros calculados são planos e não consideram o fator topográfico. Portanto, são passíveis de mudança após a demarcação *in loco* das unidades de manejo e podem oscilar quando calculadas em sistemas de informação geográfica.

Na Tabela 1 é apresentada a localização e a área, em hectares, de cada Unidade de Manejo Florestal. Na Figura 1 é apresentada a localização de cada UMF.



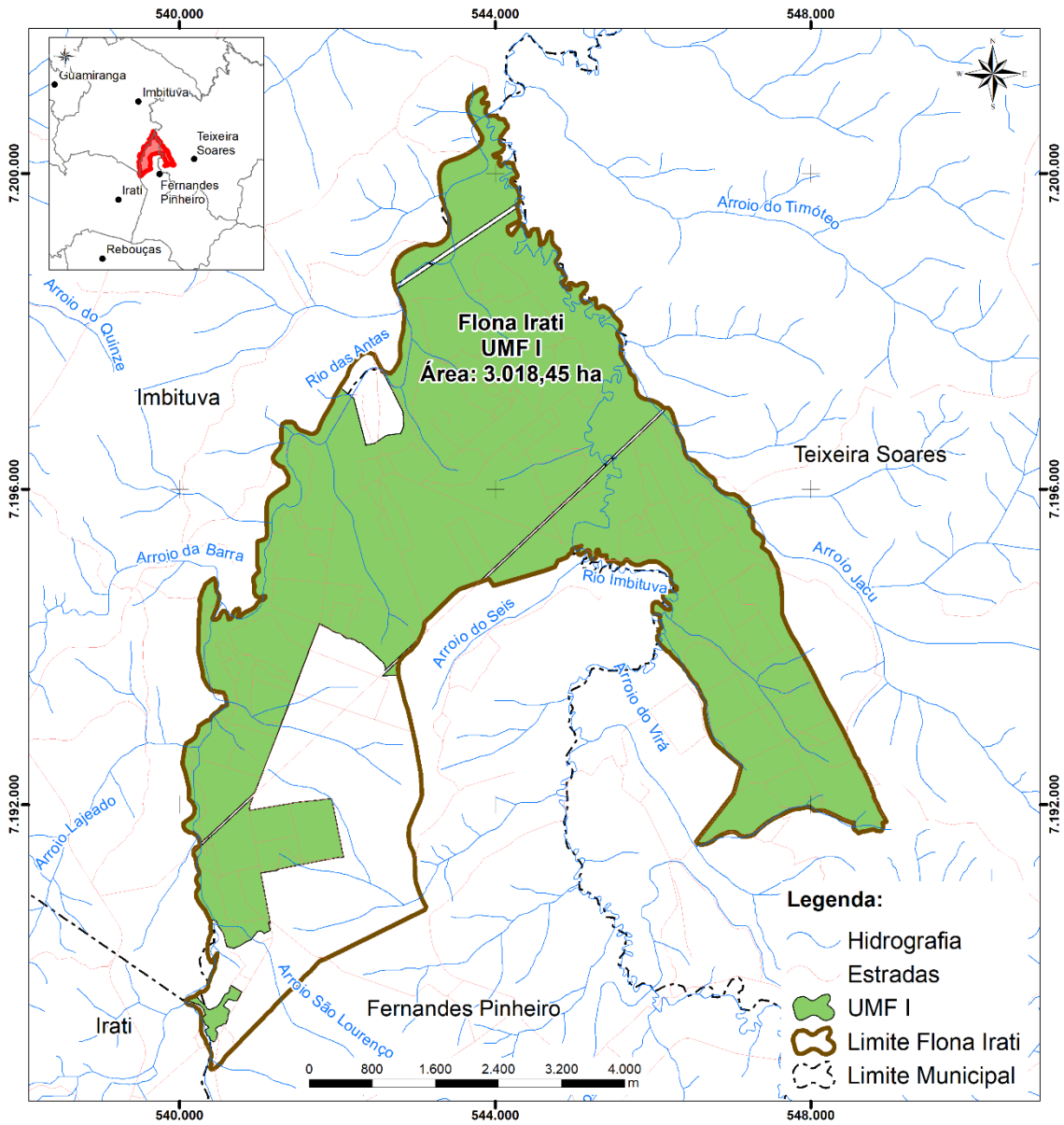
Na Figura 2 é apresentada a área da Unidade de Manejo Florestal da FLONA de Irati (UMF I), enquanto na Tabela 2 é apresentada a área da UMF I, bem como as áreas das respectivas Zonas de Uso que compõem tal Unidade de Manejo.

**Tabela 2 – UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL I - Floresta Nacional de Irati**

UNIDADE	ZONA	ÁREA (ha)
UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL I	Manejo Florestal 01	949,64
	Manejo Florestal 02	723,03
	Recuperação	1.332,19
	Uso Público e Uso Especial <sup>1/</sup>	13,59
TOTAL		3.018,45

<sup>1/</sup>Talhão de *Pinus elliottii*, denominado Talhão 40.

**Figura 2 – UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL I - FLONA de Irati**



## Descrição e Localização da UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL II - Chapecó

A UMF II contempla a Zona de Manejo Florestal e a Zona de Recuperação da FLORESTA NACIONAL de Chapecó, o talhão 04 (*P. elliottii*) localizado na Zona de Uso Especial (Gleba I) e o talhão 17 (*Pinus* sp.) localizado na Zona de Uso Público (Gleba II). Além dos talhões mencionados, configuram áreas objeto de manejo florestal, os plantios florestais dos gêneros *Araucaria*, *Eucalyptus* e *Pinus* localizados na Zona de Manejo Florestal.

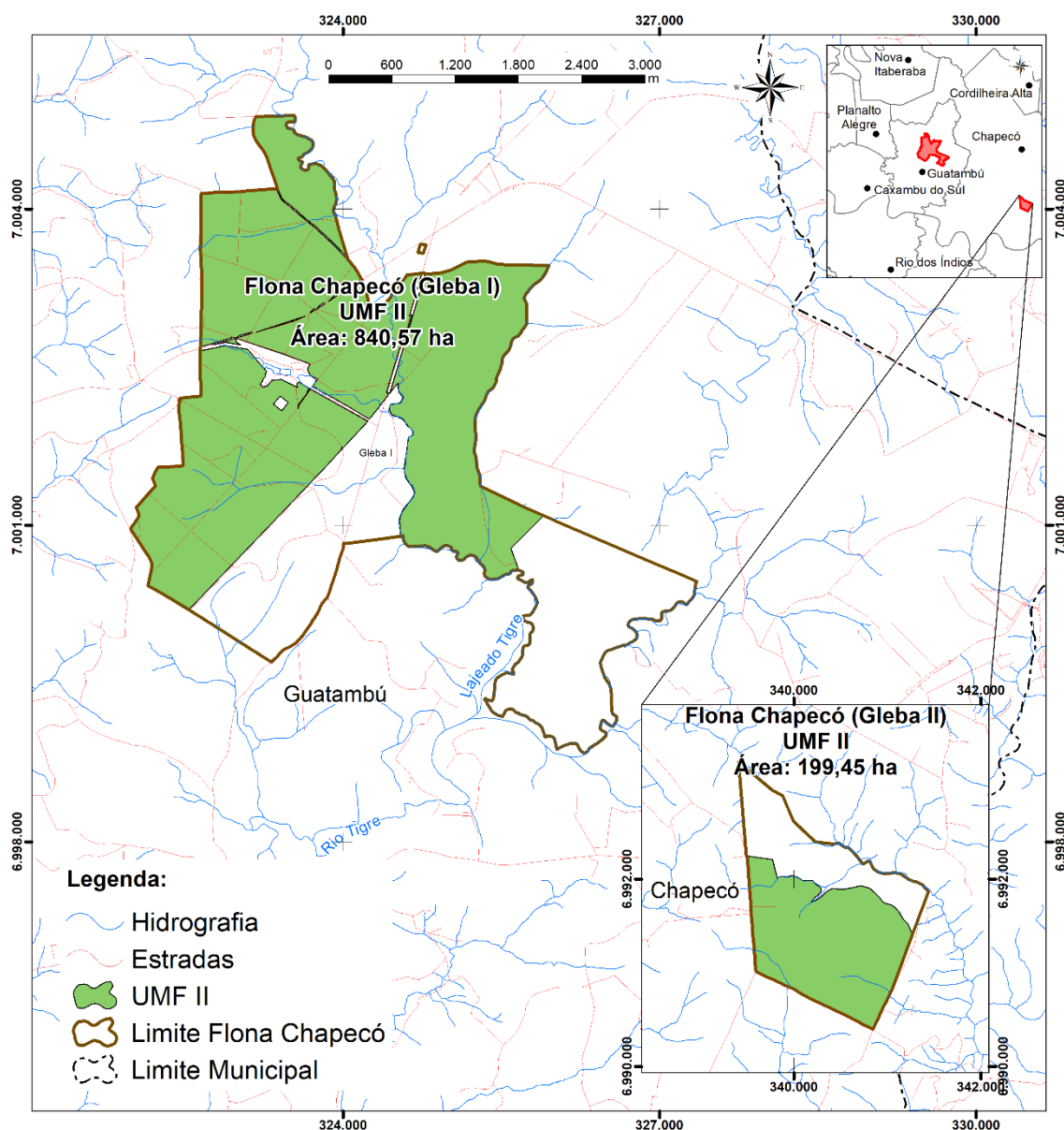
Na Tabela 3 é apresentada a área, em hectares, da UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL da FLONA de Chapecó (UMF II), bem como as áreas das respectivas Zonas de Uso que compõem a UMF. Na Figura 3 é apresentada a UMF II com as respectivas áreas localizadas nas Glebas I e II.

**Tabela 3 – UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL II - FLORESTA NACIONAL de Chapecó**

UNIDADE	GLEBA	ZONA	ÁREA (ha)
UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL II	Gleba I	Manejo Florestal	788,84
		Recuperação	47,65
		Uso Especial <sup>1/</sup>	4,08
	Gleba II	Manejo Florestal	196,55
		Uso Público <sup>2/</sup>	2,90
TOTAL			1.040,03

<sup>1/</sup>Talhão 04 de *Pinus elliottii*; <sup>2/</sup>Talhão 17 de *Pinus* sp.

**Figura 3 – UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL II - FLONA de Chapecó**



### **Descrição e Localização da UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL III - Três Barras**

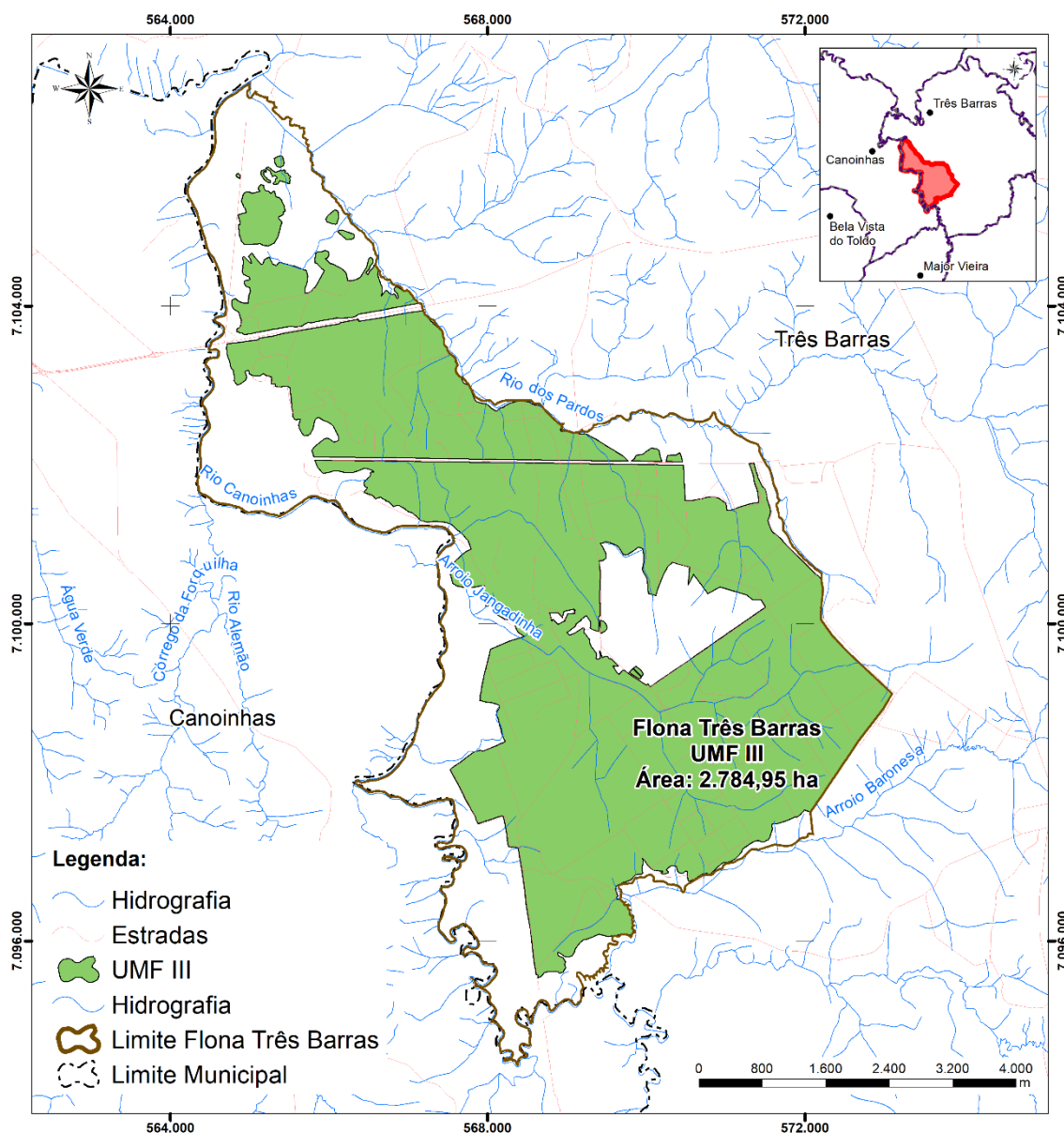
A UMF III contempla a Zona de Manejo Florestal de Araucária e a Zona de Manejo Florestal de Pinus da Floresta Nacional de Três Barras, as quais serão tratadas neste documento como Zona de Manejo Florestal, bem como talhão específico das zonas de Uso Especial e Primitiva. Configuram áreas objeto de manejo florestal, os plantios florestais dos gêneros *Araucaria* e *Pinus* localizados na Zona de Manejo Florestal, além do talhão 50, localizado parcialmente nas Zonas Primitiva e de Uso Especial.

Na Figura 4 é apresentada a área da UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL da FLONA de Três Barras (UMF III), enquanto na Tabela 4 é apresentada a área da UMF III, bem como as áreas da respectiva Zona que compõem tal UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL.

**Tabela 4 – UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL III - Floresta Nacional de Três Barras**

UNIDADE	ZONA	ÁREA (ha)
UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL III	Manejo Florestal	2.773,33
	Uso Especial	10,95
	Primitiva	0,68
TOTAL		2.784,95

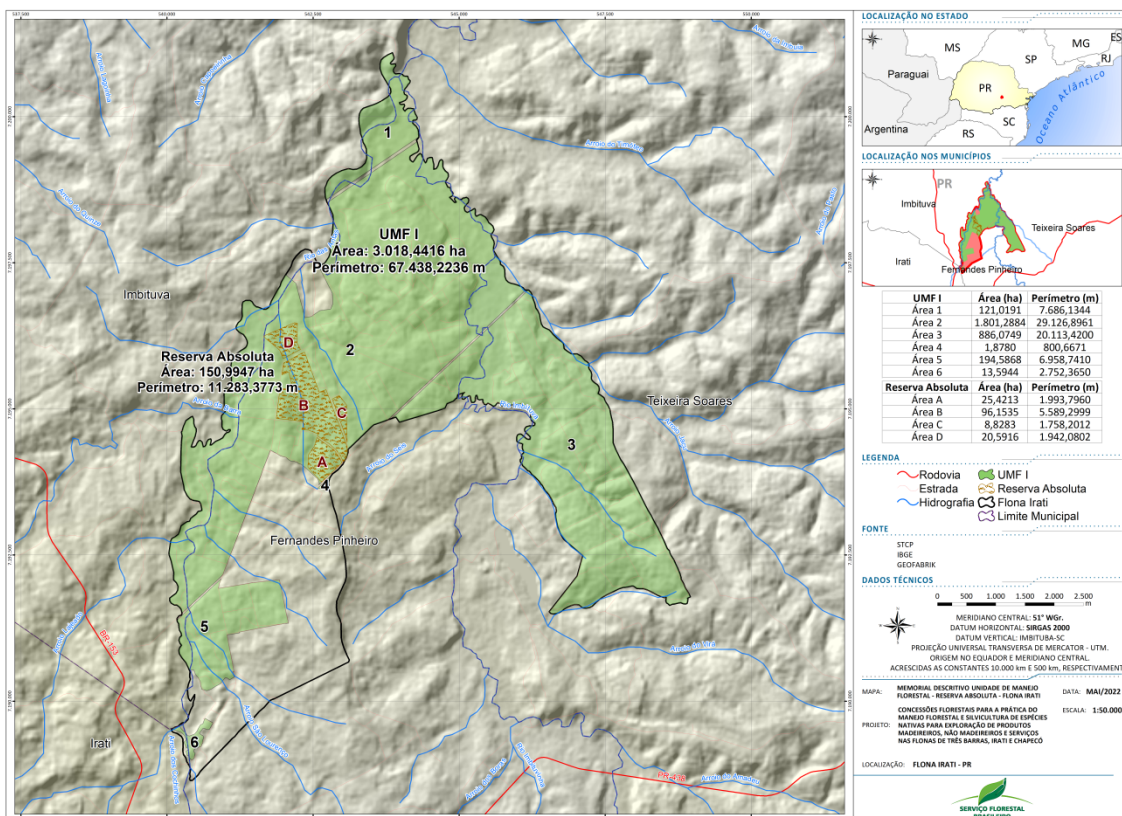
**Figura 4 – UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL III - FLONA de Três Barras**





Na sequência são apresentados os memoriais descritivos e mapas das UMFs que compõem o lote de concessão florestal do Edital da Concorrência nº 01/2023.

## UMF I Mapa e Memorial Descritivo



*(memorial descritivo passível de ajuste de poligonal após demarcação)*

Todas as coordenadas descritas neste ANEXO estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro e encontram-se representadas no Sistema UTM, referenciadas ao Meridiano Central 51 WGr, fuso 22S, tendo como datum o SIRGAS-2000. Todos os azimutes, distâncias, áreas e perímetros foram calculados planimetricamente no plano de projeção UTM.

### UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL I - UMF I - Área 01

**Área (ha):** 121,0191

**Perímetro (m):** 7.686,1344

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 544.310,54 m e N: 7.199.650,53 m, confrontando com linha de transmissão de energia, segue por linha seca com azimute 235° 54' 5,76" e distância de 1.913,9 m até o vértice **V-2**, definido pelas



coordenadas E: 542.725,69 m e N: 7.198.577,57 m; localizado à margem direita do rio das Antas, deste segue à jusante pela margem direita do referido rio, com distância de 3.456,78 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 543.857,49 m e N: 7.201.089,93 m; localizado à margem direita do rio Imbituva, deste segue à montante pela margem direita do referido rio, com distância de 2.315,46 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

#### **UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL I - UMF I - Área 02**

**Área (ha):** 1801,2884

**Perímetro (m):** 29.126,8962

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 546.132,70 m e N: 7.197.029,60 m, confrontando com linha de transmissão de energia, segue por linha seca com azimute 226° 41' 42,36" e distância de 3.221,08 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 543.781,40 m e N: 7.194.813,47 m; confrontando com proprietário não identificado, segue por linha seca com azimute 250° 45' 2,52" e distância de 259,49 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 543.536,42 m e N: 7.194.727,92 m, com azimute 226° 14' 43,8" e distância de 601,83 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 543.101,71 m e N: 7.194.311,71 m, com azimute 184° 45' 46,44" e distância de 63,64 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 543.096,43 m e N: 7.194.248,29 m, com azimute 201° 26' 3,84" e distância de 132,15 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 543.048,13 m e N: 7.194.125,28 m; confrontando com linha de transmissão de energia, segue por linha seca com azimute 226° 47' 41,28" e distância de 618,60 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 542.597,23 m e N: 7.193.701,78 m; confrontando com FLONA de Irati, segue por linha seca com azimute 27° 36' 24,12" e distância de 25,44 m até o vértice **V-8**, definido pelas coordenadas E: 542.609,02 m e N: 7.193.724,320m, com azimute 342° 28' 27,84" e distância de 52,72 m até o vértice **V-9**, definido pelas coordenadas E: 542.593,15 m e N: 7.193.774,59 m, com azimute 329° 02' 10,68" e distância de 46,28 m até o vértice **V-10**, definido pelas coordenadas E: 542.569,33 m e N: 7.193.814,28 m, com azimute 309° 47' 46,68" e distância de 53,31 m até o vértice **V-11**, definido pelas coordenadas E: 542.528,37 m e N: 7.193.848,40 m, com azimute 311° 22' 47,28" e distância de 308,60 m até o vértice **V-12**, definido pelas coordenadas E: 542.296,81 m e N: 7.194.052,41 m, com azimute 279° 27' 44,64" e distância de 32,19 m até o vértice **V-13**, definido pelas coordenadas E: 542.265,06 m e N: 7.194.057,70 m, com azimute 306° 52' 11,64" e distância de 52,92 m até o vértice **V-14**, definido pelas coordenadas E: 542.222,73 m e N: 7.194.089,45 m, com azimute 284° 37' 14,88" e distância de 62,90 m até o vértice **V-15**, definido pelas coordenadas E: 542.161,87 m e N: 7.194.105,32 m, com azimute 270° 0' 0,36" e distância de 42,33 m até o vértice **V-16**, definido pelas coordenadas E: 542.119,54 m e N: 7.194.105,32 m, com azimute 302° 44' 6,72" e

distância de 44,04 m até o vértice **V-17**, definido pelas coordenadas E: 542.082,50 m e N: 7.194.129,14 m, com azimute 311° 38' 0,6" e distância de 63,72 m até o vértice **V-18**, definido pelas coordenadas E: 542.034,87 m e N: 7.194.171,47 m, com azimute 279° 27' 44,28" e distância de 48,28 m até o vértice **V-19**, definido pelas coordenadas E: 541.987,25 m e N: 7.194.179,41 m, com azimute 290° 33' 21,96" e distância de 45,21 m até o vértice **V-20**, definido pelas coordenadas E: 541.944,92 m e N: 7.194.195,28 m, com azimute 302° 44' 51,72" e distância de 200,73 m até o vértice **V-21**, definido pelas coordenadas E: 541.770,64 m e N: 7.194.294,88 m, com azimute 200° 54' 45" e distância de 2.077,93 m até o vértice **V-22**, definido pelas coordenadas E: 541.028,94 m e N: 7.192.353,83 m; confrontando com FLONA de Irati, segue por linha seca com azimute 201° 04' 51,96" e distância de 207,24 m até o vértice **V-23**, definido pelas coordenadas E: 540.954,40 m e N: 7.192.160,45 m; confrontando com linha de transmissão de energia, segue por linha seca com azimute 226° 47' 31,56" e distância de 718,12 m até o vértice **V-24**, definido pelas coordenadas E: 540.430,98 m e N: 7.191.668,80 m; confrontando com linha de transmissão de energia, segue por linha seca com azimute 226° 47' 31,56" e distância de 235,96 m até o vértice **V-25**, definido pelas coordenadas E: 540.259,00 m e N: 7.191.507,25 m; localizado à margem direita do rio das Antas, deste segue à jusante pela margem direita do referido rio, com e distância de 9.564,25 m até o vértice **V-26**, definido pelas coordenadas E: 542.031,47 m e N: 7.197.292,54 m; confrontando com FLONA de Irati, segue por linha seca com azimute 129° 07' 42,96" e distância de 226,86 m até o vértice **V-27**, definido pelas coordenadas E: 542.207,45 m e N: 7.197.149,38 m, com azimute 165° 27' 55,8" e distância de 590,40 m até o vértice **V-28**, definido pelas coordenadas E: 542.355,62 m e N: 7.196.577,88 m, com azimute 178° 48' 23,4" e distância de 17,19 m até o vértice **V-29**, definido pelas coordenadas E: 542.355,98 m e N: 7.196.560,69 m, com azimute 80° 32' 15,72" e distância de 112,56 m até o vértice **V-30**, definido pelas coordenadas E: 542.467,01 m e N: 7.196.579,20 m, com azimute 55° 37' 10,92" e distância de 182,74 m até o vértice **V-31**, definido pelas coordenadas E: 542.617,82 m e N: 7.196.682,39 m, com azimute 82° 34' 06,96" e distância de 184,11 m até o vértice **V-32**, definido pelas coordenadas E: 542.800,38 m e N: 7.196.706,20 m, com azimute 22° 37' 11,64" e distância de 103,19 m até o vértice **V-33**, definido pelas coordenadas E: 542.840,07 m e N: 7.196.801,45 m, com azimute 357° 23' 50,64" e distância de 174,81 m até o vértice **V-34**, definido pelas coordenadas E: 542.832,13 m e N: 7.196.976,07 m, com azimute 333° 05' 0,24" e distância de 578,62 m até o vértice **V-35**, definido pelas coordenadas E: 542.570,200 m e N: 7.197.492,010 m, com azimute 0° 55' 26,4" e distância de 11,74 m até o vértice **V-36**, definido pelas coordenadas E: 542.570,38 m e N: 7.197.503,75 m; localizado à margem direita do rio das Antas, deste segue à jusante pela margem direita do referido rio, com distância de 1237,44 m até o vértice **V-37**, definido pelas coordenadas E: 542.741,31 m e N: 7.198.527,76 m; confrontando com linha de transmissão de energia, segue por linha seca com azimute 55° 54' 5,76" e distância de 1.857,63 m até o vértice

**V-38**, definido pelas coordenadas E: 544.279,57 m e N: 7.199.569,18 m; localizado à margem direita do rio Imbituva, deste segue à montante pela margem direita do referido rio, com distância de 4.183,99 m até o vértice **V-39**, definido pelas coordenadas E: 545.627,96 m e N: 7.197.642,25 m; localizado à margem direita do arroio Jacu, deste segue à montante pela margem direita do referido rio, com distância de 875,79 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

#### **UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL I - UMF I - Área 03**

**Área (ha):** 886,0749

**Perímetro (m):** 20.113,4204

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 543.851,37 m e N: 7.194.837,90 m, confrontando com linha de transmissão de energia, segue por linha seca com azimute 46° 52' 28,92" e distância de 1.519,90 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 544.960,68 m e N: 7.195.876,90 m, com azimute 46° 44' 44,48" e distância de 1.050,34 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 545.725,67 m e N: 7.196.596,63 m, com azimute 46° 4' 42,96" e distância de 624,18 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 546.175,26 m e N: 7.197.029,60 m; localizado à margem direita do arroio Jacu, deste segue à montante pela margem direita do referido arroio, com distância de 2.466,47 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 547.476,50 m e N: 7.195.190,37 m; confrontando com proprietário não identificado, segue por linha seca com azimute 155° 41' 47,04" e distância de 89,89 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 547.513,49 m e N: 7.195.108,45 m, com azimute 146° 58' 31,8" e distância de 63,04 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 547.547,85 m e N: 7.195.055,60 m, com azimute 154° 17' 24,36" e distância de 79,19 m até o vértice **V-8**, definido pelas coordenadas E: 547.582,20 m e N: 7.194.984,25 m, com azimute 176° 25' 23,88" e distância de 42,36 m até o vértice **V-9**, definido pelas coordenadas E: 547.584,85 m e N: 7.194.941,97 m, com azimute 166° 48' 34,2" e distância de 173,71 m até o vértice **V-10**, definido pelas coordenadas E: 547.624,48 m e N: 7.194.772,84 m, com azimute 175° 30' 55,44" e distância de 135,18 m até o vértice **V-11**, definido pelas coordenadas E: 547.635,05 m e N: 7.194.638,07 m, com azimute 179° 59' 59,64" e distância de 219,33 m até o vértice **V-12**, definido pelas coordenadas E: 547.635,05 m e N: 7.194.418,74 m, com azimute 155° 54' 55,08" e distância de 314,06 m até o vértice **V-13**, definido pelas coordenadas E: 547.763,22 m e N: 7.194.132,02 m, com azimute 145° 24' 26,28" e distância de 93,09 m até o vértice **V-14**, definido pelas coordenadas E: 547.816,07 m e N: 7.194.055,38 m, com azimute 152° 17' 48,48" e distância de 892,43 m até o vértice **V-15**, definido pelas coordenadas E: 548.230,96 m e N: 7.193.265,25 m, com azimute 149° 02' 12,12" e distância de 107,86 m até o vértice **V-16**, definido pelas coordenadas E: 548.286,45 m e N: 7.193.172,76 m, com azimute

153° 09' 8,28" e distância de 119,95 m até o vértice **V-17**, definido pelas coordenadas E: 548.340,62 m e N: 7.193.065,74 m, com azimute 149° 55' 55,2" e distância de 116,04 m até o vértice **V-18**, definido pelas coordenadas E: 548.398,76 m e N: 7.192.965,32 m, com azimute 155° 10' 14,16" e distância de 390,17 m até o vértice **V-19**, definido pelas coordenadas E: 548.562,60 m e N: 7.192.611,21 m, com azimute 138° 48' 47,52" e distância de 56,18 m até o vértice **V-20**, definido pelas coordenadas E: 548.599,60 m e N: 7.192.568,93 m, com azimute 169° 41' 49,2" e distância de 29,55 m até o vértice **V-21**, definido pelas coordenadas E: 548.604,88 m e N: 7.192.539,86 m, com azimute 154° 39' 10,8" e distância de 55,56 m até o vértice **V-22**, definido pelas coordenadas E: 548.628,66 m e N: 7.192.489,65 m, com azimute 147° 15' 48,6" e distância de 87,96 m até o vértice **V-23**, definido pelas coordenadas E: 548.676,23 m e N: 7.192.415,66 m, com azimute 159° 08' 51" e distância de 59,39 m até o vértice **V-24**, definido pelas coordenadas E: 548.697,37 m e N: 7.192.360,17 m, com azimute 153° 26' 2,76" e distância de 100,45 m até o vértice **V-25**, definido pelas coordenadas E: 548.742,30 m e N: 7.192.270,32 m, com azimute 158° 45' 02,52" e distância de 102,07 m até o vértice **V-26**, definido pelas coordenadas E: 548.779,29 m e N: 7.192.175,19 m, com azimute 163° 17' 58,56" e distância de 55,18 m até o vértice **V-27**, definido pelas coordenadas E: 548.795,15 m e N: 7.192.122,34 m, com azimute 175° 55' 0,48" e distância de 37,09 m até o vértice **V-28**, definido pelas coordenadas E: 548.797,79 m e N: 7.192.085,34 m, com azimute 149° 44' 32,64" e distância de 73,43 m até o vértice **V-29**, definido pelas coordenadas E: 548.834,79 m e N: 7.192.021,92 m, com azimute 156° 22' 14,52" e distância de 92,30 m até o vértice **V-30**, definido pelas coordenadas E: 548.871,78 m e N: 7.191.937,36 m, com azimute 149° 02' 10,32" e distância de 123,27 m até o vértice **V-31**, definido pelas coordenadas E: 548.935,20 m e N: 7.191.831,65 m, com azimute 156° 02' 27,96" e distância de 52,05 m até o vértice **V-32**, definido pelas coordenadas E: 548.956,34 m e N: 7.191.784,09 m, com azimute 247° 10' 08,76" e distância de 54,48 m até o vértice **V-33**, definido pelas coordenadas E: 548.906,13 m e N: 7.191.762,95 m, com azimute 143° 08' 9,26" e distância de 13,21 m até o vértice **V-34**, definido pelas coordenadas E: 548.914,06 m e N: 7.191.752,38 m, com azimute 186° 20' 17,88" e distância de 23,94 m até o vértice **V-35**, definido pelas coordenadas E: 548.911,42 m e N: 7.191.728,59 m, com azimute 179° 59' 54,6" e distância de 18,50 m até o vértice **V-36**, definido pelas coordenadas E: 548.911,42 m e N: 7.191.710,10 m, com azimute 198° 26' 5,28" e distância de 41,79 m até o vértice **V-37**, definido pelas coordenadas E: 548.898,21 m e N: 7.191.670,46 m, com azimute 251° 33' 38,16" e distância de 25,07 m até o vértice **V-38**, definido pelas coordenadas E: 548.874,42 m e N: 7.191.662,53 m, com azimute 277° 35' 42" e distância de 39,99 m até o vértice **V-39**, definido pelas coordenadas E: 548.834,78 m e N: 7.191.667,81 m, com azimute 295° 01' 6,6" e distância de 43,74 m até o vértice **V-40**, definido pelas coordenadas E: 548.795,15 m e N: 7.191.686,31 m, com azimute 262° 24' 37,72" e distância de 39,99 m até o vértice **V-41**, definido pelas coordenadas E:

548.755,51 m e N: 7.191.681,03 m, com azimute 255° 22' 44,76" e distância de 62,81 m até o vértice **V-42**, definido pelas coordenadas E: 548.694,73 m e N: 7.191.665,17 m, com azimute 263° 17' 24,72" e distância de 45,23 m até o vértice **V-43**, definido pelas coordenadas E: 548.649,80 m e N: 7.191.659,89 m, com azimute 241° 41' 52,08" e distância de 39,02 m até o vértice **V-44**, definido pelas coordenadas E: 548.615,45 m e N: 7.191.641,39 m, com azimute 258° 41' 6,36" e distância de 13,48 m até o vértice **V-45**, definido pelas coordenadas E: 548.602,24 m e N: 7.191.638,74 m, com azimute 318° 0' 53,64" e distância de 35,55 m até o vértice **V-46**, definido pelas coordenadas E: 548.578,46 m e N: 7.191.665,17 m, com azimute 300° 57' 39,24" e distância de 30,82 m até o vértice **V-47**, definido pelas coordenadas E: 548.552,03 m e N: 7.191.681,03 m, com azimute 336° 2' 17,16" e distância de 26,03 m até o vértice **V-48**, definido pelas coordenadas E: 548.541,46 m e N: 7.191.704,81 m, com azimute 0° 0' 14,76" e distância de 29,07 m até o vértice **V-49**, definido pelas coordenadas E: 548.541,46 m e N: 7.191.733,88 m, com azimute 7° 35' 36,24" e distância de 39,99 m até o vértice **V-50**, definido pelas coordenadas E: 548.546,74 m e N: 7.191.773,52 m; localizado à margem esquerda do curso d'água sem denominação, deste segue à jusante pela margem esquerda do referido curso d'água, com distância de 2.230,98 m até o vértice **V-51**, definido pelas coordenadas E: 546.542,35 m e N: 7.191.531,72 m; confrontando com proprietário não identificado, segue por linha seca com azimute 38° 3' 49,68" e distância de 773,65 m até o vértice **V-52**, definido pelas coordenadas E: 547.019,33 m e N: 7.192.140,83 m, com azimute 15° 39' 29,88" e distância de 362,26 m até o vértice **V-53**, definido pelas coordenadas E: 547.117,11 m e N: 7.192.489,65 m; localizado à margem esquerda do curso d'água sem denominação, deste segue à jusante pela margem esquerda do referido curso d'água, com distância de 2.230,98 m até o vértice **V-54**, definido pelas coordenadas E: 546.046,87 m e N: 7.194.104,27 m; localizado à margem direita do rio Imbituva, deste segue à jusante pela margem direita do referido rio, com distância de 3.220,16 m até o vértice **V-55**, definido pelas coordenadas E: 545.094,22 m e N: 7.195.281,54 m; confrontando com proprietário não identificado, segue por linha seca com azimute 252° 29' 46,68" e distância de 124,67 m até o vértice **V-56**, definido pelas coordenadas E: 544.975,32 m e N: 7.195.244,04 m, com azimute 195° 02' 36,6" e distância de 61,93 m até o vértice **V-57**, definido pelas coordenadas E: 544.959,25 m e N: 7.195.184,24 m, com azimute 255° 04' 1,56" e distância de 15,53 m até o vértice **V-58**, definido pelas coordenadas E: 544.944,24 m e N: 7.195.180,23 m, com azimute 222° 52' 44,04" e distância de 63,19 m até o vértice **V-59**, definido pelas coordenadas E: 544.901,24 m e N: 7.195.133,93 m, com azimute 248° 29' 54,96" e distância de 117,30 m até o vértice **V-60**, definido pelas coordenadas E: 544.792,10 m e N: 7.195.090,94 m, com azimute 205° 33' 36" e distância de 84,32 m até o vértice **V-61**, definido pelas coordenadas E: 544.755,72 m e N: 7.195.014,87 m, com azimute 249° 47' 9,24" e distância de 812,35 m até o vértice **V-62**, definido pelas coordenadas E: 543.979,76 m e N: 7.194.774,46 m, com azimute

324° 22' 19,56" e distância de 106,61 m até o vértice **V-63**, definido pelas coordenadas E: 543.917,66 m e N: 7.194.861,11 m, com azimute 250° 41' 6,48" e distância de 70,23 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

#### **UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL I - UMF I - Área 04**

**Área (ha):** 1,8779

**Perímetro (m):** 800,6671

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 542.824,56 m e N: 7.193.874,13 m, confrontando com proprietário não identificado, segue por linha seca com azimute 216° 31' 43,32" e distância de 67,13 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 542.784,60 m e N: 7.193.820,19 m, com azimute 193° 37' 40,8" e distância de 89,73 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 542.763,46 m e N: 7.193.732,99 m, com azimute 174° 17' 22,56" e distância de 91,88 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 542.772,60 m e N: 7.193.641,57 m; confrontando com FLONA de Irati, segue por linha seca com azimute 268° 09' 22,32" e distância de 202,70 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 542.570,00 m e N: 7.193.635,05 m; confrontando com linha de transmissão de energia, segue por linha seca com azimute 46° 47' 41,28" e distância de 349,23 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

#### **UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL I - UMF I - Área 05**

**Área (ha):** 194,5868

**Perímetro (m):** 6.958,6913

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 540.175,23 m e N: 7.191.387,40 m, confrontando com linha de transmissão de energia, segue por linha seca com azimute 46° 47' 31,56" e distância de 1.034,88 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 540.929,53 m e N: 7.192.095,93 m; confrontando com FLONA de Irati, segue por linha seca com azimute 201° 04' 51,96" e distância de 90,81 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 540.896,86 m e N: 7.192.011,20 m, com azimute 190° 45' 18,72" e distância de 83,93 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 540.881,20 m e N: 7.191.928,75 m, com azimute 80° 27' 13,32" e distância de 569,93 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 541.443,24 m e N: 7.192.023,27 m, com azimute 66° 22' 13,8" e distância de 13,92 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 541.455,99 m e N: 7.192.028,85 m, com azimute 90° 56' 21,12" e distância de 26,06 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 541.482,04 m e N: 7.192.028,42 m, com azimute 83° 43' 17,4" e distância de 446,36 m até o vértice **V-8**, definido pelas coordenadas E: 541.925,72 m e N: 7.192.077,23 m, com azimute

168° 36' 38,88" e distância de 367,05 m até o vértice **V-9**, definido pelas coordenadas E: 541.998,20 m e N: 7.191.717,41 m, com azimute 168° 36' 38,88" e distância de 238,02 m até o vértice **V-10**, definido pelas coordenadas E: 542.045,21 m e N: 7.191.484,07 m, com azimute 166° 53' 7,08" e distância de 155,13 m até o vértice **V-11**, definido pelas coordenadas E: 542.080,40 m e N: 7.191.332,99 m, com azimute 266° 39' 57,96" e distância de 48,05 m até o vértice **V-12**, definido pelas coordenadas E: 542.032,44 m e N: 7.191.330,20 m, com azimute 266° 1' 28,2" e distância de 240,08 m até o vértice **V-13**, definido pelas coordenadas E: 541.795,99 m e N: 7.191.288,61 m, com azimute 259° 11' 9,6" e distância de 231,95 m até o vértice **V-14**, definido pelas coordenadas E: 541.568,17 m e N: 7.191.245,09 m, com azimute 259° 11' 9,6" e distância de 155,79 m até o vértice **V-15**, definido pelas coordenadas E: 541.415,15 m e N: 7.191.215,86 m, com azimute 259° 11' 9,6" e distância de 186,88 m até o vértice **V-16**, definido pelas coordenadas E: 541.231,58 m e N: 7.191.180,80 m, com azimute 152° 49' 8,04" e distância de 10,05 m até o vértice **V-17**, definido pelas coordenadas E: 541.236,17 m e N: 7.191.171,86 m, com azimute 152° 49' 8,04" e distância de 6,25 m até o vértice **V-18**, definido pelas coordenadas E: 541.239,03 m e N: 7.191.166,30 m, com azimute 261° 40' 27,48" e distância de 212,62 m até o vértice **V-19**, definido pelas coordenadas E: 541.028,65 m e N: 7.191.135,52 m, com azimute 169° 21' 3,96" e distância de 653,67 m até o vértice **V-20**, definido pelas coordenadas E: 541.149,44 m e N: 7.190.493,11 m, com azimute 310° 9' 46,44" e distância de 33,07 m até o vértice **V-21**, definido pelas coordenadas E: 541.124,17 m e N: 7.190.514,44 m, com azimute 166° 38' 23,28" e distância de 107,76 m até o vértice **V-22**, definido pelas coordenadas E: 541.149,07 m e N: 7.190.409,59 m, com azimute 241° 06' 48,24" e distância de 87,63 m até o vértice **V-23**, definido pelas coordenadas E: 541.072,34 m e N: 7.190.367,26 m, com azimute 305° 13' 03,36" e distância de 55,06 m até o vértice **V-24**, definido pelas coordenadas E: 541.027,36 m e N: 7.190.399,01 m, com azimute 265° 54' 51,84" e distância de 37,14 m até o vértice **V-25**, definido pelas coordenadas E: 540.990,32 m e N: 7.190.396,36 m, com azimute 218° 17' 24,72" e distância de 128,10 m até o vértice **V-26**, definido pelas coordenadas E: 540.910,94 m e N: 7.190.295,82 m, com azimute 242° 38' 35,52" e distância de 87,45 m até o vértice **V-27**, definido pelas coordenadas E: 540.833,27 m e N: 7.190.255,64 m, com azimute 236° 49' 17,4" e distância de 82,19 m até o vértice **V-28**, definido pelas coordenadas E: 540.764,48 m e N: 7.190.210,66 m, com azimute 248° 11' 54,96" e distância de 85,49 m até o vértice **V-29**, definido pelas coordenadas E: 540.685,11 m e N: 7.190.178,91 m, com azimute 285° 16' 32,88" e distância de 92,28 m até o vértice **V-30**, definido pelas coordenadas E: 540.596,09 m e N: 7.190.203,22 m, com azimute 342° 53' 50,28" e distância de 71,98 m até o vértice **V-31**, definido pelas coordenadas E: 540.574,92 m e N: 7.190.272,01 m, com azimute 356° 25' 24,96" e distância de 42,42 m até o vértice **V-32**, definido pelas coordenadas E: 540.572,28 m e N: 7.190.314,34 m, com azimute 339° 46' 30,72" e distância de 53,57 m até o vértice **V-33**, definido pelas coordenadas E:



540.553,76 m e N: 7.190.364,61 m, com azimute 339° 44' 36,96" e distância de 36,76 m até o vértice **V-34**, definido pelas coordenadas E: 540.535,23 m e N: 7.190.396,36 m, com azimute 69° 26' 40,56" e distância de 2,45 m até o vértice **V-35**, definido pelas coordenadas E: 540.537,53 m e N: 7.190.397,22 m, com azimute 319° 23' 55,32" e distância de 23,09 m até o vértice **V-36**, definido pelas coordenadas E: 540.522,50 m e N: 7.190.414,75 m, com azimute 319° 23' 55,32" e distância de 53,54 m até o vértice **V-37**, definido pelas coordenadas E: 540.487,66 m e N: 7.190.455,41 m, com azimute 340° 20' 46,32" e distância de 78,67 m até o vértice **V-38**, definido pelas coordenadas E: 540.461,20 m e N: 7.190.529,49 m, com azimute 281° 53' 19,32" e distância de 87,41 m até o vértice **V-39**, definido pelas coordenadas E: 540.375,66 m e N: 7.190.547,50 m; localizado à margem direita do rio das Antas, deste segue à jusante pela margem direita do referido rio, com distância de 941,08 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

#### **UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL I - UMF I - Área 06**

**Área (ha):** 13,5944

**Perímetro (m):** 2.752,3650

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 540.079,92 m e N: 7.189.522,04 m, localizado à margem direita do rio das Antas, deste segue à jusante pela margem direita do referido rio, com distância de 143,63 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 540.206,77 m e N: 7.189.583,93 m; confrontando com FLONA de Irati, segue por linha seca com azimute 146° 39' 33,12" e distância de 53,64 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 540.236,26 m e N: 7.189.539,11 m, com azimute 139° 05' 8,16" e distância de 52,52 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 540.270,65 m e N: 7.189.499,42 m, com azimute 130° 21' 52,2" e distância de 69,45 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 540.323,57 m e N: 7.189.454,45 m, com azimute 149° 32' 4,56" e distância de 52,18 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 540.350,03 m e N: 7.189.409,47 m, com azimute 98° 07' 48,36" e distância de 37,42 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 540.387,07 m e N: 7.189.404,17 m, com azimute 67° 53' 25,8" e distância de 91,39 m até o vértice **V-8**, definido pelas coordenadas E: 540.471,73 m e N: 7.189.438,57 m, com azimute 40° 06' 3,24" e distância de 65,72 m até o vértice **V-9**, definido pelas coordenadas E: 540.514,07 m e N: 7.189.488,84 m, com azimute 26° 33' 54,36" e distância de 59,17 m até o vértice **V-10**, definido pelas coordenadas E: 540.540,53 m e N: 7.189.541,76 m, com azimute 30° 34' 45,12" e distância de 67,61 m até o vértice **V-11**, definido pelas coordenadas E: 540.574,92 m e N: 7.189.599,97 m, com azimute 79° 41' 42,36" e distância de 29,58 m até o

vértice **V-12**, definido pelas coordenadas E: 540.604,03 m e N: 7.189.605,26 m, com azimute  $37^{\circ} 52' 30''$  e distância de 30,17 m até o vértice **V-13**, definido pelas coordenadas E: 540.622,55 m e N: 7.189.629,07 m, com azimute  $14^{\circ} 37' 15,24''$  e distância de 62,89 m até o vértice **V-14**, definido pelas coordenadas E: 540.638,42 m e N: 7.189.689,93 m, com azimute  $36^{\circ} 9' 29,16''$  e distância de 22,02 m até o vértice **V-15**, definido pelas coordenadas E: 540.651,41 m e N: 7.189.707,70 m, com azimute  $120^{\circ} 49' 18,84''$  e distância de 156,54 m até o vértice **V-16**, definido pelas coordenadas E: 540.785,84 m e N: 7.189.627,50 m, com azimute  $208^{\circ} 10' 42,96''$  e distância de 127,29 m até o vértice **V-17**, definido pelas coordenadas E: 540.725,74 m e N: 7.189.515,30 m, com azimute  $266^{\circ} 25' 25,32''$  e distância de 42,42 m até o vértice **V-18**, definido pelas coordenadas E: 540.683,40 m e N: 7.189.512,65 m, com azimute  $296^{\circ} 33' 54,36''$  e distância de 29,58 m até o vértice **V-19**, definido pelas coordenadas E: 540.656,94 m e N: 7.189.525,88 m, com azimute  $281^{\circ} 18' 35,64''$  e distância de 40,47 m até o vértice **V-20**, definido pelas coordenadas E: 540.617,26 m e N: 7.189.533,82 m, com azimute  $216^{\circ} 34' 22,8''$  e distância de 102,13 m até o vértice **V-21**, definido pelas coordenadas E: 540.556,40 m e N: 7.189.451,80 m, com azimute  $135^{\circ} 0' 0''$  e distância de 33,68 m até o vértice **V-22**, definido pelas coordenadas E: 540.580,21 m e N: 7.189.427,99 m, com azimute  $119^{\circ} 44' 41,28''$  e distância de 42,66 m até o vértice **V-23**, definido pelas coordenadas E: 540.617,26 m e N: 7.189.406,82 m, com azimute  $153^{\circ} 26' 6''$  e distância de 29,58 m até o vértice **V-24**, definido pelas coordenadas E: 540.630,49 m e N: 7.189.380,36 m, com azimute  $202^{\circ} 22' 48,72''$  e distância de 48,64 m até o vértice **V-25**, definido pelas coordenadas E: 540.611,96 m e N: 7.189.335,38 m, com azimute  $1179^{\circ} 59' 59,64''$  e distância de 39,69 m até o vértice **V-26**, definido pelas coordenadas E: 540.611,96 m e N: 7.189.295,70 m, com azimute  $201^{\circ} 26' 51,72''$  e distância de 79,60 m até o vértice **V-27**, definido pelas coordenadas E: 540.582,86 m e N: 7.189.221,61 m, com azimute  $270^{\circ}$  e distância de 29,10 m até o vértice **V-28**, definido pelas coordenadas E: 540.553,76 m e N: 7.189.221,61 m, com azimute  $228^{\circ} 0' 46,08''$  e distância de 35,60 m até o vértice **V-29**, definido pelas coordenadas E: 540.527,30 m e N: 7.189.197,80 m, com azimute  $269^{\circ} 59' 59,64''$  e distância de 26,46 m até o vértice **V-30**, definido pelas coordenadas E: 540.500,84 m e N: 7.189.197,80 m, com azimute  $233^{\circ} 07' 48,36''$  e distância de 52,92 m até o vértice **V-31**, definido pelas coordenadas E: 540.458,51 m e N: 7.189.166,05 m, com azimute  $184^{\circ} 45' 49,32''$  e distância de 31,86 m até o vértice **V-32**, definido pelas coordenadas E: 540.455,86 m e N: 7.189.134,30 m, com azimute  $135^{\circ} 00' 00,00''$  e distância de 37,42 m até o vértice **V-33**, definido pelas coordenadas E: 540.482,32 m e N: 7.189.107,84 m, com azimute  $198^{\circ} 26' 6''$  e distância de 33,47 m até o vértice **V-34**, definido pelas coordenadas E: 540.471,73 m e N: 7.189.076,09 m, com azimute  $186^{\circ} 42' 35,28''$  e distância de 45,29 m até o vértice **V-35**, definido pelas coordenadas E: 540.466,44 m e N: 7.189.031,11 m, com azimute  $220^{\circ} 36' 04,68''$  e distância de 48,79 m até o vértice **V-36**, definido pelas coordenadas E: 540.434,69 m e N: 7.188.994,07 m, com azimute  $293^{\circ} 11' 54,6''$  e distância de 40,30 m até o

vértice **V-37**, definido pelas coordenadas E: 540.397,65 m e N: 7.189.009,94 m, com azimute 336° 46' 20,28" e distância de 58,03 m até o vértice **V-38**, definido pelas coordenadas E: 540.373,84 m e N: 7.189.062,86 m, com azimute 289° 58' 59,16" e distância de 30,97 m até o vértice **V-39**, definido pelas coordenadas E: 540.344,73 m e N: 7.189.073,44 m, com azimute 340° 12' 3,96" e distância de 70,30 m até o vértice **V-40**, definido pelas coordenadas E: 540.320,92 m e N: 7.189.139,59 m, com azimute 54° 09' 44,28" e distância de 58,75 m até o vértice **V-41**, definido pelas coordenadas E: 540.368,55 m e N: 7.189.173,99 m, com azimute 336° 48' 5,04" e distância de 20,15 m até o vértice **V-42**, definido pelas coordenadas E: 540.360,61 m e N: 7.189.192,51 m, com azimute 296° 33' 54,36" e distância de 41,41 m até o vértice **V-43**, definido pelas coordenadas E: 540.323,57 m e N: 7.189.211,03 m, com azimute 339° 04' 31,8" e distância de 96,31 m até o vértice **V-44**, definido pelas coordenadas E: 540.289,17 m e N: 7.189.300,99 m, com azimute 49° 05' 08,16" e distância de 52,52 m até o vértice **V-45**, definido pelas coordenadas E: 540.328,86 m e N: 7.189.335,38 m, com azimute 338° 50' 19,32" e distância de 87,95 m até o vértice **V-46**, definido pelas coordenadas E: 540.297,11 m e N: 7.189.417,40 m, com azimute 311° 59' 13,92" e distância de 71,19 m até o vértice **V-47**, definido pelas coordenadas E: 540.244,19 m e N: 7.189.465,03 m, com azimute 288° 8' 23,28" e distância de 173,88 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

A seguir, segue a descrição da reserva absoluta da UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL I:

#### **Reserva Absoluta - Área A**

**Área (ha):** 25,4213

**Perímetro (m):** 1.993,7960

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 542.994,19 m e N: 7.194.074,61 m, confrontando com FLONA de Irati, segue por linha seca com azimute 226° 47' 41,28" e distância de 476,17 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 542.647,10 m e N: 7.193.748,62 m, com azimute 317° 13' 27,48" e distância de 344,54 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 542.413,12 m e N: 7.194.001,52 m, com azimute 0° 51' 20,52" e distância de 208,49 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 542.416,23 m e N: 7.194.209,99 m, com azimute 35° 18' 40,32" e distância de 183,02 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 542.522,02 m e N: 7.194.359,34 m, com azimute 16° 23' 22,2" e distância de 157,48 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 542.566,46 m e N: 7.194.510,42 m, com azimute 128° 13' 13,44" e distância de 107,73 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 542.651,10 m e N: 7.194.443,77 m, com azimute 123° 41' 24,36" e distância de 107,53 m até o vértice **V-8**, definido pelas coordenadas E: 542.740,57 m e N: 7.194.384,12 m, com azimute 125° 45' 14,04" e distância de 147,01 m até o vértice **V-9**,

definido pelas coordenadas E: 542.859,87 m e N: 7.194.298,22 m, com azimute  $145^{\circ} 33' 6,48''$  e distância de 175,05 m até o vértice **V-10**, definido pelas coordenadas E: 542.958,89 m e N: 7.194.153,87 m, com azimute  $155^{\circ} 59' 34,44''$  e distância de 86,77 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

### **Reserva Absoluta - Área B**

**Área (ha):** 96,1535

**Perímetro (m):** 5.589,2999

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 543.013,13 m e N: 7.194.092,41 m, confrontando com FLONA de Irati, segue por linha seca com azimute  $339^{\circ} 36' 38,88''$  e distância de 87,21 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 542.982,75 m e N: 7.194.174,15 m, com azimute  $324^{\circ} 12' 09,36''$  e distância de 152,97 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 542.893,27 m e N: 7.194.298,22 m, com azimute  $312^{\circ} 32' 13,92''$  e distância de 157,05 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 542.777,55 m e N: 7.194.404,40 m, com azimute  $303^{\circ} 13' 46,56''$  e distância de 242,85 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 542.574,41 m e N: 7.194.537,48 m, com azimute  $16^{\circ} 23' 22,2''$  e distância de 34,85 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 542.584,25 m e N: 7.194.570,92 m, com azimute  $291^{\circ} 59' 27,96''$  e distância de 174,49 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 542.422,45 m e N: 7.194.636,26 m, com azimute  $274^{\circ} 38' 07,8''$  e distância de 115,50 m até o vértice **V-8**, definido pelas coordenadas E: 542.307,33 m e N: 7.194.645,59 m, com azimute  $4^{\circ} 58' 10,92''$  e distância de 143,67 m até o vértice **V-9**, definido pelas coordenadas E: 542.319,77 m e N: 7.194.788,72 m, com azimute  $276^{\circ} 20' 24,72''$  e distância de 450,81 m até o vértice **V-10**, definido pelas coordenadas E: 541.871,72 m e N: 7.194.838,50 m, com azimute  $7^{\circ} 39' 57,24''$  e distância de 955,11 m até o vértice **V-11**, definido pelas coordenadas E: 541.999,13 m e N: 7.195.785,08 m, com azimute  $62^{\circ} 20' 23,28''$  e distância de 400,66 m até o vértice **V-12**, definido pelas coordenadas E: 542.354,000 m e N: 7.195.971,08 m, com azimute  $159^{\circ} 47' 13,92''$  e distância de 729,45 m até o vértice **V-13**, definido pelas coordenadas E: 542.606,03 m e N: 7.195.286,55 m, com azimute  $70^{\circ} 16' 29,28''$  e distância de 122,28 m até o vértice **V-14**, definido pelas coordenadas E: 542.721,13 m e N: 7.195.327,82 m, com azimute  $159^{\circ} 34' 01,2''$  e distância de 1.038,75 m até o vértice **V-15**, definido pelas coordenadas E: 543.083,77 m e N: 7.194.354,43 m, com azimute  $179^{\circ} 18' 54,72''$  e distância de 138,16 m até o vértice **V-16**, definido pelas coordenadas E: 543.085,42 m e N: 7.194.216,28 m, com azimute  $198^{\circ} 58' 11,64''$  e distância de 55,57 m até o vértice **V-17**, definido pelas coordenadas E: 543.067,36 m e N: 7.194.163,73 m, com azimute  $206^{\circ} 33' 57,6''$  e distância de 42,99 m até o vértice **V-18**, definido pelas coordenadas E: 543.048,13 m e N:

7.194.125,28 m, com azimute  $226^{\circ} 47' 41,28''$  e distância de 48,02 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

#### **Reserva Absoluta - Área C**

**Área (ha):** 8,8286

**Perímetro (m):** 1.758,2153

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 543.082,85 m e N: 7.194.431,78 m, confrontando com FLONA de Irati, segue por linha seca com azimute  $346^{\circ} 34' 52,32''$  e distância de 92,04 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 543.061,49 m e N: 7.194.521,31 m, com azimute  $340^{\circ} 10' 45,48''$  e distância de 687,09 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 542.828,51 m e N: 7.195.167,69 m, com azimute  $61^{\circ} 44' 19,32''$  e distância de 136,08 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 542.948,37 m e N: 7.195.232,12 m, com azimute  $142^{\circ} 52' 26,04''$  e distância de 210,28 m até o **V-5**, definido pelas coordenadas E: 543.075,29 m e N: 7.195.064,46 m, com azimute  $179^{\circ} 18' 54,72''$  e distância de 632,73 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

#### **Reserva Absoluta - Área D**

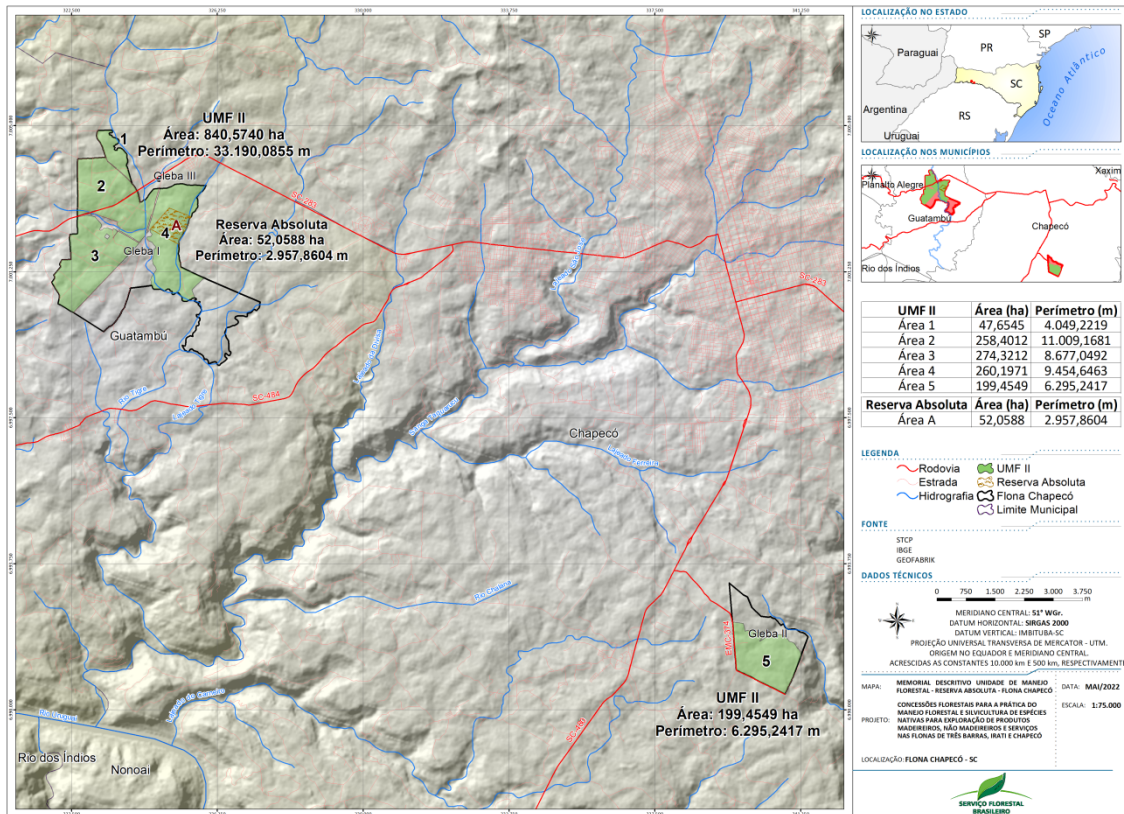
**Área (ha):** 20,5916

**Perímetro (m):** 1.942,0802

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 541.716,15 m e N: 7.196.182,65 m confrontando com FLONA de Irati, segue por linha seca com azimute  $66^{\circ} 26' 52,8''$  e distância de 511,53 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 542.185,07 m e N: 7.196.387,05 m, com azimute  $97^{\circ} 33' 19,08''$  e distância de 45,11 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 542.229,79 m e N: 7.196.381,12 m, com azimute  $180^{\circ} 42' 16,56''$  e distância de 252,26 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 542.226,69 m e N: 7.196.128,88 m, com azimute  $152^{\circ} 56' 20,72''$  e distância de 125,62 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 542.238,84 m e N: 7.196.017,01 m, com azimute  $241^{\circ} 51' 30,24''$  e distância de 336,26 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 541.987,33 m e N: 7.195.858,42 m, com azimute  $338^{\circ} 32' 56,4''$  e distância de 154,47 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 541.930,84 m e N: 7.196.002,19 m, com azimute  $310^{\circ} 2' 58,92''$  e distância de 280,46 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

## UMF II

### Mapa e Memorial Descritivo



*(memorial descritivo passível de ajuste de poligonal após demarcação)*

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro e encontram-se representadas no Sistema UTM, referenciadas ao Meridiano Central 51 WGr, fuso 22S, tendo como datum o SIRGAS-2000. Todos os azimutes, distâncias, áreas e perímetros foram calculados planimetricamente no plano de projeção UTM.

#### UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL II - UMF II - Área 01

**Área (ha):** 47,6545

**Perímetro (m):** 4.049,2219

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 324.040,800 m e N: 7.003.541,700 m, localizado em Estrada Municipal (EMG-020), segue pela Estrada Municipal à esquerda com azimute 315° 43' 01,56" e distância de 153,09 até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E 323.933,91 m e N 7.003.651,30 m com azimute 313° 12' 35,28" e distância de 256,05 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 323.747,280 m e N: 7.003.826,61 m, com azimute 309° 35' 43,44" e distância de 217,90 m até o vértice **V-4**,

definido pelas coordenadas E: 323.579,37 m e N: 7.003.965,50 m, com azimute 310° 16' 34,68" e distância de 200,17 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 323.426,66 m e N: 7.004.094,90 m, com azimute 326° 20' 14,64" e distância de 19,24 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 323.415,99 m e N: 7.004.110,910 m, com azimute 337° 25' 48,72" e distância de 89,58 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 323.381,61 m e N: 7.004.197,27 m, com azimute 306° 59' 3,84" e distância de 6,95 m até o vértice **V-8**, definido pelas coordenadas E: 323.276,78 m e N: 7.004.497,59 m, com azimute 341° 2' 16,08" e distância de 317,56 m até o vértice **V-9**, definido pelas coordenadas E: 323.273,60 m e N: 7.004.497,59 m, com azimute 331° 45' 57,24" e distância de 65,72 m até o vértice **V-10**, definido pelas coordenadas E: 323.242,50 m e N: 7.004.555,49 m, com azimute 322° 59' 9,24" e distância de 96,95 m até o vértice **V-11**, definido pelas coordenadas E: 323.184,14 m e N: 7.004.632,90 m, com azimute 329° 4' 11,64" e distância de 21,84 m até o vértice **V-12**, definido pelas coordenadas E: 323.172,92 m e N: 7.004.651,64 m, com azimute 336° 40' 03,36" e distância de 45,30 m até o vértice **V-13**, definido pelas coordenadas E: 323.154,97 m e N: 7.004.693,24 m, com azimute 350° 45' 32,04" e distância de 35,17 m até o vértice **V-14**, definido pelas coordenadas E: 323.149,33 m e N: 7.004.727,95 m, com azimute 357° 3' 11,16" e distância de 24,25 m até o vértice **V-15**, definido pelas coordenadas E: 323.148,050 m e N: 7.004.752,760 m, segue pela Estrada Municipal à direita com azimute 4° 41' 9,24" e distância de 73,03 m até o vértice **V-16**, definido pelas coordenadas E: 323.154,01 m e N: 7.004.825,54 m, com azimute 21° 0' 16,56" e distância de 51,43 m até o vértice **V-17**, definido pelas coordenadas E: 323.172,45 m e N: 7.004.873,56 m, com azimute 87° 56' 57,84" e distância de 163,52 m até o vértice **V-18**, definido pelas coordenadas E: 323.335,86 m e N: 7.004.879,41 m, com azimute 87° 56' 57,84" e distância de 200,79 m até o vértice **V-19** definido pelas coordenadas E: 323.536,530 m e N: 7.004.886,590 m; localizado à margem direita do curso d'água Lajeado Tigre, deste segue à jusante pela margem direita do referido curso d'água com distância de 1.595,19 m até o vértice **V-20**, definido pelas coordenadas E: 323.927,500 m e N: 7.003.940,910 m; confrontando com proprietário não identificado, segue por linha seca com azimute 164° 09' 20,88" e distância de 414,97 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

## **UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL II - UMF II - Área 02**

**Área (ha):** 258,4012

**Perímetro (m):** 11.009,1681

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 324.748,410 m e N: 7.003.390,200 m, confrontando com linha de transmissão de energia, segue por linha seca com azimute 196° 29' 34,88" e distância de 425,26 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 324.627,680 m e N: 7.002.982,440 m, com azimute 59° 44' 36,96" e distância de



30,40 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 324.653,940 m e N: 7.002.997,750 m, com azimute  $197^{\circ} 27' 33,12''$  e distância de 172,84 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 324.602,080 m e N: 7.002.832,870 m, com azimute  $197^{\circ} 27' 33,00''$  e distância de 131,25 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 324.562,700 m e N: 7.002.707,670 m, com azimute  $308^{\circ} 55' 39,36''$  e distância de 16,98 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 324.549,49 m e N: 7.002.718,34 m, com azimute  $126^{\circ} 29' 30,48''$  e distância de 18,23 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 324.544,32 m e N: 7.002.700,86 m, com azimute  $121^{\circ} 54' 29,52''$  e distância de 1,01 m até o vértice **V-8**, definido pelas coordenadas E: 324.545,17 m e N: 7.002.700,33 m, com azimute  $196^{\circ} 36' 45,72''$  e distância de 460,20 m até o vértice **V-9**, definido pelas coordenadas E: 324.413,60 m e N: 7.002.259,34 m, com azimute  $93^{\circ} 34' 34,32''$  e distância de 17,83 m até o vértice **V-10**, definido pelas coordenadas E: 324.431,39 m e N: 7.002.258,22 m, com azimute  $187^{\circ} 35' 41,28''$  e distância de 27,67 m até o vértice **V-11**, definido pelas coordenadas E: 324.427,80 m e N: 7.002.231,30 m, com azimute  $218^{\circ} 22' 55,2''$  e distância de 287,31 m até o vértice **V-12**, definido pelas coordenadas E: 324.249,410 m e N: 7.002.006,080 m; confrontando com linha de transmissão de energia, segue por linha seca com azimute  $301^{\circ} 19' 29,64''$  e distância de 186,88 m até o vértice **V-13**, definido pelas coordenadas E: 324.089,79 m e N: 7.002.103,22 m, com azimute  $299^{\circ} 20' 10,32''$  e distância de 179,99 m até o vértice **V-14**, definido pelas coordenadas E: 323.932,88 m e N: 7.002.191,40 m, com azimute  $299^{\circ} 20' 10,32''$  e distância de 258,31 m até o vértice **V-15**, definido pelas coordenadas E: 323.707,700 m e N: 7.002.317,960 m; confrontando com FLONA Chapecó, segue por linha seca com azimute  $36^{\circ} 36' 55,44''$  e distância de 84,38 m até o vértice **V-16**, definido pelas coordenadas E: 323.758,020 m e N: 7.002.385,690 m, com azimute  $296^{\circ} 33' 54,36''$  e distância de 75,70 m até o vértice **V-17**, definido pelas coordenadas E: 323.690,31 m e N: 7.002.419,54 m, com azimute  $334^{\circ} 32' 11,76''$  e distância de 61,54 m até o vértice **V-18**, definido pelas coordenadas E: 323.663,85 m e N: 7.002.475,11 m, com azimute  $23^{\circ} 11' 48,84''$  e distância de 60,45 m até o vértice **V-19**, definido pelas coordenadas E: 323.687,67 m e N: 7.002.530,67 m, com azimute  $289^{\circ} 56' 45,06''$  e distância de 266,98 m até o vértice **V-20**, definido pelas coordenadas E: 323.436,70 m e N: 7.002.621,75 m, com azimute  $288^{\circ} 32' 30,48''$  e distância de 476,32 m até o vértice **V-21**, definido pelas coordenadas E: 322.985,10 m e N: 7.002.773,22 m, com azimute  $178^{\circ} 53' 53,52''$  e distância de 36,59 m até o vértice **V-22**, definido pelas coordenadas E: 322.985,81 m e N: 7.002.736,64 m, com azimute  $120^{\circ} 43' 8,04''$  e distância de 54,93 m até o vértice **V-23**, definido pelas coordenadas E: 323.033,020 m e N: 7.002.708,580 m; confrontando com linha de transmissão de energia, segue por linha seca com azimute  $279^{\circ} 22' 53,76''$  e distância de 150,39 m até o vértice **V-24**, definido pelas coordenadas E: 322.884,640 m e N: 7.002.733,090 m, com azimute  $258^{\circ} 56' 21,48''$  e distância de 125,89 m até o vértice **V-25**, definido pelas coordenadas E: 322.761,060 m e N: 7.002.708,940 m; localizado em Rodovia Estadual (SC-283), segue pela Rodovia Estadual à

direita com azimute  $73^{\circ} 40' 55,92''$  e distância de 158,08 m até o vértice **V-26**, definido pelas coordenadas E: 322.912,79 m e N: 7.002.753,36 m, com azimute  $73^{\circ} 40' 58,8''$  e distância de 220,33 m até o vértice **V-27**, definido pelas coordenadas E: 323.124,25 m e N: 7.002.815,26 m, com azimute  $30^{\circ} 34' 45,84''$  e distância de 20,49 m até o vértice **V-28**, definido pelas coordenadas E: 323.134,67 m e N: 7.002.832,90 m, com azimute  $253^{\circ} 40' 58,0''$  e distância de 116,46 m até o vértice **V-29**, definido pelas coordenadas E: 323.022,90 m e N: 7.002.800,18 m, com azimute  $237^{\circ} 46' 16,32''$  e distância de 48,81 m até o vértice **V-30**, definido pelas coordenadas E: 322.981,61 m e N: 7.002.774,15 m, com azimute  $290^{\circ} 28' 19,92''$  e distância de 22,35 m até o vértice **V-31**, definido pelas coordenadas E: 322.960,68 m e N: 7.002.781,96 m, com azimute  $253^{\circ} 40' 58,8''$  e distância de 324,60 m até o vértice **V-32**, definido pelas coordenadas E: 322.649,16 m e N: 7.002.690,77 m, confrontando com proprietário não identificado, segue por linha seca com azimute  $1^{\circ} 23' 54,96''$  e distância de 118,67 m até o vértice **V-33**, definido pelas coordenadas E: 322.652,06 m e N: 7.002.809,40 m, com azimute  $1^{\circ} 23' 54,96''$  e distância de 71,15 m até o vértice **V-34**, definido pelas coordenadas E: 322.653,79 m e N: 7.002.880,53 m, com azimute  $2^{\circ} 28' 0,12''$  e distância de 61,13 m até o vértice **V-35**, definido pelas coordenadas E: 322.656,42 m e N: 7.002.941,59 m, com azimute  $1^{\circ} 11' 50,64''$  e distância de 151,31 m até o vértice **V-36**, definido pelas coordenadas E: 322.659,59 m e N: 7.003.092,87 m, com azimute  $0^{\circ} 15' 44,28''$  e distância de 140,40 m até o vértice **V-37**, definido pelas coordenadas E: 322.660,23 m e N: 7.003.233,27 m, com azimute  $358^{\circ} 52' 45,84''$  e distância de 96,74 m até o vértice **V-38**, definido pelas coordenadas E: 322.658,34 m e N: 7.003.329,98 m, com azimute  $1^{\circ} 59' 58,92''$  e distância de 46,20 m até o vértice **V-39**, definido pelas coordenadas E: 322.659,95 m e N: 7.003.376,16 m, com azimute  $356^{\circ} 56' 45,24''$  e distância de 131,57 m até o vértice **V-40**, definido pelas coordenadas E: 322.652,54 m e N: 7.003.507,54 m, com azimute  $357^{\circ} 35' 59,64''$  e distância de 109,80 m até o vértice **V-41**, definido pelas coordenadas E: 322.648,34 m e N: 7.003.617,25 m, com azimute  $1^{\circ} 40' 24,96''$  e distância de 70,27 m até o vértice **V-42**, definido pelas coordenadas E: 322.650,39 m e N: 7.003.687,49 m, com azimute  $1^{\circ} 33' 7,2''$  e distância de 106,36 m até o vértice **V-43**, definido pelas coordenadas E: 322.653,28 m e N: 7.003.794,09 m, com azimute  $0^{\circ} 31' 7,32''$  e distância de 350,65 m até o vértice **V-44**, definido pelas coordenadas E: 322.656,460 m e N: 7.004.144,730 m; localizado em Estrada Municipal (EMG-213), segue pela Estrada Municipal à direita com azimute  $85^{\circ} 41' 8,52''$  e distância de 114,46 m até o vértice **V-45**, definido pelas coordenadas E: 322.770,59 m e N: 7.004.153,34 m, com azimute  $88^{\circ} 45' 42,84''$  e distância de 121,78 m até o vértice **V-46**, definido pelas coordenadas E: 322.892,35 m e N: 7.004.155,97 m, com azimute  $86^{\circ} 24' 57,96''$  e distância de 152,60 m até o vértice **V-47**, definido pelas coordenadas E: 323.044,64 m e N: 7.004.165,51 m, com azimute  $85^{\circ} 32' 34,8''$  e distância de 326,11 m até o vértice **V-48**, definido pelas coordenadas E: 323.369,77 m e N: 7.004.190,85 m, com azimute  $154^{\circ} 35' 58,56''$  e distância de 117,9 m até o vértice **V-49**, definido pelas

coordenadas E: 323.420,34 m e N: 7.004.084,35 m, com azimute  $133^{\circ}32'40,56''$  e distância de 39,28 m até o vértice **V-50**, definido pelas coordenadas E: 323.448,81 m e N: 7.004.057,29 m, com azimute  $129^{\circ}36'34,56''$  e distância de 333,95 m até o vértice **V-51**, definido pelas coordenadas E: 323.706,09 m e N: 7.003.844,38 m, com azimute  $128^{\circ}49'12,36''$  e distância de 42,55 m até o vértice **V-52**, definido pelas coordenadas E: 323.739,24 m e N: 7.003.817,71 m, com azimute  $133^{\circ}49'40,08''$  e distância de 327,11 m até o vértice **V-53**, definido pelas coordenadas E: 323.975,22 m e N: 7.003.591,19 m, com azimute  $137^{\circ}16'11,28''$  e distância de 194,25 m até o vértice **V-54**, definido pelas coordenadas E: 324.107,00 m e N: 7.003.448,53 m, com azimute  $149^{\circ}3'15,84''$  e distância de 127,94 m até o vértice **V-55**, definido pelas coordenadas E: 324.172,79 m e N: 7.003.338,80 m, com azimute  $238^{\circ}3'28,08''$  e distância de 17,31 m até o vértice **V-56**, definido pelas coordenadas E: 324.158,10 m e N: 7.003.329,64 m, com azimute  $155^{\circ}43'33,24''$  e distância de 5,15 m até o vértice **V-57**, definido pelas coordenadas E: 324.160,21 m e N: 7.003.324,95 m, com azimute  $229^{\circ}38'7,44''$  e distância de 41,67 m até o vértice **V-58**, definido pelas coordenadas E: 324.128,46 m e N: 7.003.297,96 m, com azimute  $251^{\circ}13'19,2''$  e distância de 49,19 m até o vértice **V-59**, definido pelas coordenadas E: 324.081,89 m e N: 7.003.281,13 m, com azimute  $237^{\circ}6'59,04''$  e distância de 174,88 m até o vértice **V-60**, definido pelas coordenadas E: 323.934,03 m e N: 7.003.187,18 m, com azimute  $228^{\circ}33'42,48''$  e distância de 99,49 m até o vértice **V-61**, definido pelas coordenadas E: 323.860,45 m e N: 7.003.121,34 m, com azimute  $57^{\circ}15'32,4''$  e distância de 379,25 m até o vértice **V-62**, definido pelas coordenadas E: 324.179,44 m e N: 7.003.326,45 m, com azimute  $154^{\circ}17'16,8''$  e distância de 55,74 m até o vértice **V-63**, definido pelas coordenadas E: 324.203,63 m e N: 7.003.276,23 m, com azimute  $161^{\circ}21'12,6''$  e distância de 36,81 m até o vértice **V-64**, definido pelas coordenadas E: 324.215,40 m e N: 7.003.241,350 m, com azimute  $167^{\circ}16'54,12''$  e distância de 39,28 m até o vértice **V-65**, definido pelas coordenadas E: 324.234,16 m e N: 7.003.158,23 m, com azimute  $172^{\circ}40'56,28''$  e distância de 32,50 m até o vértice **V-66**, definido pelas coordenadas E: 324.238,30 m e N: 7.003.125,99 m, com azimute  $169^{\circ}15'39,96''$  e distância de 57,50 m até o vértice **V-67**, definido pelas coordenadas E: 324.249,01 m e N: 7.003.069,51 m, com azimute  $167^{\circ}4'56,54''$  e distância de 17,92 m até o vértice **V-68**, definido pelas coordenadas E: 324.253,02 m e N: 7.003.052,04 m, com azimute  $195^{\circ}0'14,04''$  e distância de 12,39 m até o vértice **V-69**, definido pelas coordenadas E: 324.249,81 m e N: 7.003.040,07 m, com azimute  $177^{\circ}6'28,08''$  e distância de 9,82 m até o vértice **V-70**, definido pelas coordenadas E: 324.250,30 m e N: 7.003.030,26 m, com azimute  $196^{\circ}46'34,68''$  e distância de 7,22 m até o vértice **V-71**, definido pelas coordenadas E: 324.248,22 m e N: 7.003.023,35 m, com azimute  $172^{\circ}1'49,08''$  e distância de 6,44 m até o vértice **V-72**, definido pelas coordenadas E: 324.249,11 m e N: 7.003.016,97 m, com azimute  $191^{\circ}18'35,64''$  e distância de 28,95 m até o vértice **V-73**, definido pelas coordenadas E: 324.243,44 m e N: 7.002.988,59 m, com azimute  $38^{\circ}59'29,4''$  e distância de

5,95 m até o vértice **V-74**, definido pelas coordenadas E: 324.247,18 m e N: 7.002.993,21 m, com azimute 27° 53' 0,6" e distância de 1,54 m até o vértice **V-75**, definido pelas coordenadas E: 324.247,90 m e N: 7.002.994,58 m, com azimute 16° 40' 59,52" e distância de 36,24 m até o vértice **V-76**, definido pelas coordenadas E: 324.258,30 m e N: 7.003.029,29 m, com azimute 357° 24' 56,52" e distância de 10,92 m até o vértice **V-77**, definido pelas coordenadas E: 324.257,81 m e N: 7.003.040,20 m, com azimute 85° 10' 38,28" e distância de 29,22 m até o vértice **V-78**, definido pelas coordenadas E: 324.286,93 m e N: 7.003.042,65 m, com azimute 64° 19' 53,76" e distância de 14,95 m até o vértice **V-79**, definido pelas coordenadas E: 324.300,40 m e N: 7.003.049,13 m, com azimute 51° 46' 16,32" e distância de 73,84 m até o vértice **V-80**, definido pelas coordenadas E: 324.358,40 m e N: 7.003.094,820 m; confrontando com proprietário não identificado, segue por linha seca com azimute 100° 1' 1,92" e distância de 17,77 m até o vértice **V-81**, definido pelas coordenadas E: 324.375,91 m e N: 7.003.091,073 m, com azimute 78° 57' 3,24" e distância de 24,58 m até o vértice **V-82**, definido pelas coordenadas E: 324.400,03 m e N: 7.003.096,44 m, com azimute 27° 49' 56,64" e distância de 18,26 m até o vértice **V-83**, definido pelas coordenadas E: 324.408,56 m e N: 7.003.112,58 m, com azimute 41° 37' 27,12" e distância de 45,69 m até o vértice **V-84**, definido pelas coordenadas E: 324.438,90 m e N: 7.003.146,74 m, com azimute 38° 10' 34,32" e distância de 27,44 m até o vértice **V-85**, definido pelas coordenadas E: 324.455,86 m e N: 7.003.168,31 m, com azimute 27° 21' 27,36" e distância de 53,45 m até o vértice **V-86**, definido pelas coordenadas E: 324.480,43 m e N: 7.003.215,78 m, com azimute 39° 7' 2,28" e distância de 34,19 m até o vértice **V-87**, definido pelas coordenadas E: 324.501,99 m e N: 7.003.242,29 m, com azimute 37° 25' 38,28" e distância de 82,82 m até o vértice **V-88**, definido pelas coordenadas E: 324.552,32 m e N: 7.003.308,07 m, com azimute 38° 58' 8,04" e distância de 83,99 m até o vértice **V-89**, definido pelas coordenadas E: 324.605,15 m e N: 7.003.373,37 m, com azimute 84° 29' 21,84" e distância de 67,27 m até o vértice **V-90**, definido pelas coordenadas E: 324.672,11 m e N: 7.003.379,83 m, com azimute 83° 13' 28,56" e distância de 67,63 m até o vértice **V-91**, definido pelas coordenadas E: 324.739,26 m e N: 7.003.387,81 m, com azimute 75° 19' 41,16" e distância de 9,45 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

## **UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL II - UMF II - Área 03**

**Área (ha):** 274,3212

**Perímetro (m):** 8.677,0492

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 324.232,510 m e N: 7.001.988,600 m, confrontando com FLONA Chapecó, segue por linha seca com azimute 213° 16' 6,96" e distância de 26,90 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E:

324.232,51 m e N: 7.001.966,110 m, com azimute  $222^{\circ} 57' 11,88''$  e distância de 325,15 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 323.996,190 m e N: 7.001.728,130 m, com azimute  $344^{\circ} 16' 4,8''$  e distância de 14,57 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 323.992,240 m e N: 7.001.742,150 m, com azimute  $225^{\circ} 11' 53,88''$  e distância de 9,16 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 323.985,740 m e N: 7.001.735,700 m, com azimute  $164^{\circ} 16' 4,8''$  e distância de 14,99 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 323.989,810 m e N: 7.001.721,270 m, com azimute  $223^{\circ} 17' 16,8''$  e distância de 513,64 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 323.637,63 m e N: 7.001.347,39 m, com azimute  $223^{\circ} 43' 58,8''$  e distância de 1587,43 m até o vértice **V-8**, definido pelas coordenadas E: 322.540,240 m e N: 7.000.200,360 m; confrontando com proprietário não identificado, segue por linha seca com azimute  $301^{\circ} 11' 60''$  e distância de 29,53 m até o vértice **V-9**, definido pelas coordenadas E: 322.514,97 m e N: 7.000.215,66 m, com azimute  $300^{\circ} 42' 16,92''$  e distância de 352,67 m até o vértice **V-10**, definido pelas coordenadas E: 322.211,75 m e N: 7.000.395,73 m, com azimute  $298^{\circ} 21' 37,8''$  e distância de 67,94 m até o vértice **V-11**, definido pelas coordenadas E: 322.151,96 m e N: 7.000.428,01 m, com azimute  $11^{\circ} 31' 39''$  e distância de 35,79 m até o vértice **V-12**, definido pelas coordenadas E: 322.159,11 m e N: 7.000.463,07 m, com azimute  $11^{\circ} 29' 12,12''$  e distância de 150,84 m até o vértice **V-13**, definido pelas coordenadas E: 322.189,15 m e N: 7.000.610,89 m, com azimute  $356^{\circ} 21' 4,68''$  e distância de 24,14 m até o vértice **V-14**, definido pelas coordenadas E: 322.187,61 m e N: 7.000.634,98 m, com azimute  $349^{\circ} 26' 30,48''$  e distância de 20,79 m até o vértice **V-15**, definido pelas coordenadas E: 322.183,81 m e N: 7.000.655,410 m, com azimute  $334^{\circ} 27' 19,08''$  e distância de 14,94 m até o vértice **V-16**, definido pelas coordenadas E: 322.177,36 m e N: 7.000.668,89 m, com azimute  $332^{\circ} 37' 23,52''$  e distância de 41,78 m até o vértice **V-17**, definido pelas coordenadas E: 322.158,15 m e N: 7.000.705,99 m, com azimute  $326^{\circ} 0' 44,28''$  e distância de 151,93 m até o vértice **V-18**, definido pelas coordenadas E: 322.073,220 m e N: 7.000.831,960 m; confrontando com FLONA Chapecó, segue por linha seca com azimute  $328^{\circ} 01' 49,8''$  e distância de 157,19 m até o vértice **V-19**, definido pelas coordenadas E: 322.990,00 m e N: 7.000.965,31 m, com azimute  $349^{\circ} 21' 44,64''$  e distância de 4,08 m até o vértice **V-20**, definido pelas coordenadas E: 321.989,24 m e N: 7.000.969,32 m, com azimute  $10^{\circ} 59' 58,92''$  e distância de 5,14 m até o vértice **V-21**, definido pelas coordenadas E: 321.990,22 m e N: 7.000.974,36 m, com azimute  $33^{\circ} 50' 25,8''$  e distância de 47,72 m até o vértice **V-22**, definido pelas coordenadas E: 322.016,80 m e N: 7.001.014,00 m, com azimute  $34^{\circ} 40' 11,64''$  e distância de 84,62 m até o vértice **V-23**, definido pelas coordenadas E: 322.064,94 m e N: 7.001.083,59 m, com azimute  $357^{\circ} 41' 51,72''$  e distância de 21,36 m até o vértice **V-24**, definido pelas coordenadas E: 322.064,08 m e N: 7.001.104,94 m, com azimute  $345^{\circ} 8' 58,56''$  e distância de 18,06 m até o vértice **V-25**, definido pelas coordenadas E: 322.059,45 m e N: 7.001.122,39 m, com azimute  $338^{\circ} 36' 34,56''$  e distância de 46,98 m até o vértice **V-26**,

definido pelas coordenadas E: 322.042,32 m e N: 7.001.116,13 m, com azimute  $355^{\circ} 42' 14,4''$  e distância de 2,69 m até o vértice **V-27**, definido pelas coordenadas E: 322.042,11 m e N: 7.001.168,82 m, com azimute  $22^{\circ} 19' 57,72''$  e distância de 3,01 m até o vértice **V-28**, definido pelas coordenadas E: 322.043,26 m e N: 7.001.171,60 m, com azimute  $41^{\circ} 15' 8,64''$  e distância de 264,70 m até o vértice **V-29**, definido pelas coordenadas E: 322.217,79 m e N: 7.001.370,60 m, com azimute  $8^{\circ} 31' 55,2''$  e distância de 10,11 m até o vértice **V-30**, definido pelas coordenadas E: 322.219,29 m e N: 7.001.380,60 m, com azimute  $339^{\circ} 25' 46,92''$  e distância de 64,19 m até o vértice **V-31**, definido pelas coordenadas E: 322.196,74 m e N: 7.001.440,70 m, com azimute  $339^{\circ} 33' 28,8''$  e distância de 5,18 m até o vértice **V-32**, definido pelas coordenadas E: 322.196,07 m e N: 7.001.445,84 m, com azimute  $0^{\circ} 4' 21,36''$  e distância de 5,84 m até o vértice **V-33**, definido pelas coordenadas E: 322.196,08 m e N: 7.001.451,68 m, com azimute  $26^{\circ} 2' 35,52''$  e distância de 104,23 m até o vértice **V-34**, definido pelas coordenadas E: 322.241,84 m e N: 7.001.545,33 m, com azimute  $40^{\circ} 47' 19,32''$  e distância de 6,35 m até o vértice **V-35**, definido pelas coordenadas E: 322.245,99 m e N: 7.001.550,14 m, com azimute  $66^{\circ} 6' 42,84''$  e distância de 6,69 m até o vértice **V-36**, definido pelas coordenadas E: 322.252,10 m e N: 7.001.552,85 m, com azimute  $89^{\circ} 37' 58,08''$  e distância de 84,96 m até o vértice **V-37**, definido pelas coordenadas E: 322.337,06 m e N: 7.001.553,39 m, com azimute  $85^{\circ} 36' 36,36''$  e distância de 136,56 m até o vértice **V-38**, definido pelas coordenadas E: 322.473,22 m e N: 7.001.563,85 m, com azimute  $85^{\circ} 36' 36,72''$  e distância de 4,34 m até o vértice **V-39**, definido pelas coordenadas E: 322.477,54 m e N: 7.001.564,18 m, com azimute  $60^{\circ} 45' 32,04''$  e distância de 7,47 m até o vértice **V-40**, definido pelas coordenadas E: 322.484,06 m e N: 7.001.567,83 m, com azimute  $17^{\circ} 31' 54,12''$  e distância de 4,85 m até o vértice **V-41**, definido pelas coordenadas E: 322.485,52 m e N: 7.001.572,45 m, com azimute  $357^{\circ} 12' 58,68''$  e distância de 65,89 m até o vértice **V-42**, definido pelas coordenadas E: 322.482,32 m e N: 7.001.638,26 m, com azimute  $355^{\circ} 45' 10,8''$  e distância de 174,30 m até o vértice **V-43**, definido pelas coordenadas E: 322.469,41 m e N: 7.001.812,08 m, com azimute  $357^{\circ} 07' 30''$  e distância de 52,63 m até o vértice **V-44**, definido pelas coordenadas E: E 322.466,77 m e N: 7.001.864,65 m, com azimute  $355^{\circ} 36' 42,84''$  e distância de 93,66 m até o vértice **V-45**, definido pelas coordenadas E: 322.459,60 m e N: 7.001.958,03 m, com azimute  $352^{\circ} 40' 5,52''$  e distância de 57,34 m até o vértice **V-46**, definido pelas coordenadas E: 322.452,29 m e N: 7.002.014,90 m, com azimute  $355^{\circ} 19' 12,72''$  e distância de 45,71 m até o vértice **V-47**, definido pelas coordenadas E: 322.448,56 m e N: 7.002.060,46 m, com azimute  $359^{\circ} 14' 33''$  e distância de 88,49 m até o vértice **V-48**, definido pelas coordenadas E: 322.447,39 m e N: 7.002.148,84 m, com azimute  $6^{\circ} 55' 49,44''$  e distância de 44,78 m até o vértice **V-49**, definido pelas coordenadas E: 322.452,79 m e N: 7.002.193,39 m, com azimute  $11^{\circ} 16' 37,56''$  e distância de 8,38 m até o vértice **V-50**, definido pelas coordenadas E: 322.454,43 m e N: 7.002.201,60 m, com azimute  $14^{\circ} 10' 35,76''$  e distância de 2,83 m até o vértice **V-51**, definido pelas coordenadas

E: 322.455,12 m e N: 7.002.204,35 m, com azimute  $82^{\circ} 45' 24,48''$  e distância de 4,14 m até o vértice **V-52**, definido pelas coordenadas E: 322.459,23 m e N: 7.002.204,87 m, com azimute  $82^{\circ} 45' 24,48''$  e distância de 62,67 m até o vértice **V-53**, definido pelas coordenadas E: 322.521,39 m e N: 7.002.212,77 m, com azimute  $84^{\circ} 47' 15,36''$  e distância de 129,78 m até o vértice **V-54**, definido pelas coordenadas E: 322.650,63 m e N: 7.002.224,56 m, com azimute  $26^{\circ} 43' 59,52''$  e distância de 5,21 m até o vértice **V-55**, definido pelas coordenadas E: 322.652,98 m e N: 7.002.229,22 m, com azimute  $2^{\circ} 0' 28,44''$  e distância de 111,60 m até o vértice **V-56**, definido pelas coordenadas E: 322.656,89 m e N: 7.002.640,75 m, com azimute  $346^{\circ} 18' 33,84''$  e distância de 61,06 m até o vértice **V-57**, definido pelas coordenadas E: 322.642,44 m e N: 7.002.400,07 m, com azimute  $1^{\circ} 18' 48,6''$  e distância de 255,35 m até o vértice **V-58**, definido pelas coordenadas E: 322.648,29 m e N: 7.002.655,36 m, com azimute  $78^{\circ} 29' 25,8''$  e distância de 142,52 m até o vértice **V-59**, definido pelas coordenadas E: 322.787,94 m e N: 7.002.683,80 m, com azimute  $78^{\circ} 29' 25,8''$  e distância de 96,47 m até o vértice **V-60**, definido pelas coordenadas E: 322.882,48 m e N: 7.002.703,04 m, com azimute  $99^{\circ} 22' 53,4''$  e distância de 219,37 m até o vértice **V-61**, definido pelas coordenadas E: 322.098,91 m e N: 7.002.667,29 m, com azimute  $140^{\circ} 3' 13,68''$  e distância de 183,17 m até o vértice **V-62**, definido pelas coordenadas E: 322.216,52 m e N: 7.002.526,86 m, com azimute  $140^{\circ} 3' 13,68''$  e distância de 36,63 m até o vértice **V-63**, definido pelas coordenadas E: 322.240,04 m e N: 7.002.498,78 m, com azimute  $140^{\circ} 3' 13,68''$  e distância de 56,10 m até o vértice **V-64**, definido pelas coordenadas E: 322.240,04 m e N: 7.002.498,78 m com azimute  $212^{\circ} 44' 7,44''$  e distância de 17,13 m até o vértice **V-65**, definido pelas coordenadas E: 322.266,79 m e N: 7.002.441,36 m, com azimute  $190^{\circ} 18' 17,28''$  e distância de 35,50 m até o vértice **V-66**, definido pelas coordenadas E: 322.260,44 m e N: 7.002.406,43 m, com azimute  $228^{\circ} 21' 58,32''$  e distância de 19,12 m até o vértice **V-67**, definido pelas coordenadas E: 323.246,16 m e N: 7.002.393,73 m, com azimute  $199^{\circ} 26' 24''$  e distância de 28,62 m até o vértice **V-68**, definido pelas coordenadas E: 323.236,63 m e N: 7.002.366,75 m, com azimute  $214^{\circ} 59' 31,56''$  e distância de 38,76 m até o vértice **V-69**, definido pelas coordenadas E: 323.214,41 m e N: 7.002.335,00 m, com azimute  $130^{\circ} 21' 52,2''$  e distância de 41,67 m até o vértice **V-70**, definido pelas coordenadas E: 323.246,16 m e N: 7.002.308,01 m, com azimute  $60^{\circ} 15' 18,36''$  e distância de 25,60 m até o vértice **V-71**, definido pelas coordenadas E: 323.268,38 m e N: 7.002.320,71 m, com azimute  $122^{\circ} 59' 31,92''$  e distância de 7,34 m até o vértice **V-72**, definido pelas coordenadas E: 323.274,54 m e N: 7.002.316,71 m, com azimute  $41^{\circ} 59' 13,56''$  e distância de 80,05 m até o vértice **V-73**, definido pelas coordenadas E: 323.328,09 m e N: 7.002.376,21 m, com azimute  $85^{\circ} 45' 48,96''$  e distância de 89,54 m até o vértice **V-74**, definido pelas coordenadas E: 323.417,38 m e N: 7.002.382,83 m, com azimute  $116^{\circ} 15' 31,32''$  e distância de 167,12 m até o vértice **V-75**, definido pelas coordenadas E: 323.567,25 m e N: 7.002.308,89 m, com azimute  $356^{\circ} 27' 27,72''$  e distância de 35,52 m até o



vértice **V-76**, definido pelas coordenadas E: 323.556,24 m e N: 7.002.341,35 m, com azimute 39° 17' 21,84" e distância de 22,56 m até o vértice **V-77**, definido pelas coordenadas E: 323.579,53 m e N: 7.002.358,81 m, com azimute 120° 40' 39,72" e distância de 119,88 m até o vértice **V-78**, definido pelas coordenadas E: 323.682,63 m e N: 7.002.297,65 m, com azimute 216° 22' 47,28" e distância de 41,61 m até o vértice **V-79**, definido pelas coordenadas E: 323.657,95 m e N: 7.002.264,16 m, com azimute 116° 15' 29,16" e distância de 8,10 m até o vértice **V-80**, definido pelas coordenadas E: 323.665,22 m e N: 7.002.260,56 m, com azimute 36° 25' 33,96" e distância de 41,17 m até o vértice **V-81**, definido pelas coordenadas E: 323.689,66 m e N: 7.002.293,69 m, com azimute 119° 20' 10,32" e distância de 218,75 m até o vértice **V-82**, definido pelas coordenadas E: 323.880,36 m e N: 7.002.186,51 m, com azimute 119° 20' 10,32" e distância de 403,95 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

#### **UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL II - UMF II - Área 04**

**Área (ha):** 260,1971

**Perímetro (m):** 9.454,6463

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 325.953,420 m e N: 7.003.463,420 m, localizado à margem esquerda do curso d'água sem denominação, deste segue à jusante pela margem esquerda do referido curso d'água com distância de 2.347,39 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 325.305,93 m e N: 7.001.372,33 m; confrontando com proprietário não identificado, segue por linha seca com azimute 168° 46' 1,56" e distância de 1,98 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 325.306,32 m e N: 7.001.370,370 m, com azimute 115° 35' 38,76" e distância de 395,16 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 325.662,70 m e N: 7.001.199,66 m, com azimute 114° 18' 43,56" e distância de 263,68 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 325.902,990 m e N: 7.001.091,100 m; confrontando com FLONA Chapecó, segue por linha seca com azimute 225° 17' 48,48" e distância de 438,18 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 325.591,550 m e N: 7.000.782,870 m, com azimute 160° 15' 11,52" e distância de 219,27 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 325.665,63 m e N: 7.000.576,50 m, com azimute 170° 32' 19,32" e distância de 3,70 m até o vértice **V-8** definido pelas coordenadas E: 325.666,240 m e N: 7.000.572,840 m; localizado à margem esquerda do curso d'água Lajeado Tigre, deste segue à montante pela margem esquerda do referido curso d'água com azimute 327° 11' 08,34" e distância de 2.109,76 m até o vértice **V-9**, definido pelas coordenadas E: 324.522,920 m e N: 7.002.345,950 m; confrontando com FLONA Chapecó, segue por linha seca com azimute 221° 32' 36,24" e distância de 61,19 m até o vértice **V-10**, definido pelas coordenadas E: 324.482,330 m e N: 7.002.300,140 m, com azimute 218° 22' 54,12" e distância de 7,31 m até o vértice **V-11**, definido pelas coordenadas E: 324.477,790 m e N: 7.002.294,410 m, com azimute 218° 22'

55,2" e distância de 57,92 m até o vértice **V-12**, definido pelas coordenadas E: 324.441,830 m e N: 7.002.249,010 m; confrontando com linha de transmissão de energia, segue por linha seca com azimute 16° 29' 30,22" e distância de 161,06 m até o vértice **V-13**, definido pelas coordenadas E: 324.487,550 m e N: 7.002.403,440 m, com azimute 16° 29' 30,25" e distância de 224,01 m até o vértice **V-14**, definido pelas coordenadas E: 324.551,140 m e N: 7.002.618,230 m, com azimute 16° 29' 31,67" e distância de 800,22 m até o vértice **V-15**, definido pelas coordenadas E: 324.778,310 m e N: 7.003.385,530 m; confrontando com proprietário não identificado, segue por linha seca com azimute 88° 20' 20,84" e distância de 71,75 m até o vértice **V-16**, definido pelas coordenadas E: 324.849,99 m e N: 7.003.387,60 m, com azimute 82° 23' 56,04" e distância de 122,21 m até o vértice **V-17**, definido pelas coordenadas E: 324.971,13 m e N: 7.003.403,77 m, com azimute 65° 20' 59,64" e distância de 207,55 m até o vértice **V-18**, definido pelas coordenadas E: 325.19,77 m e N: 7.003.490,33 m, com azimute 84° 42' 17,28" e distância de 151,64 m até o vértice **V-19**, definido pelas coordenadas E: 325.310,75 m e N: 7.003.504,32 m, com azimute 99° 28' 23,88" e distância de 152,93 m até o vértice **V-20**, definido pelas coordenadas E: 325.461,60 m e N: 7.003.479,15 m, com azimute 94° 17' 4,56" e distância de 136,09 m até o vértice **V-21**, definido pelas coordenadas E: 325.597,30 m e N: 7.003.468,00 m, com azimute 91° 27' 44,28" e distância de 291,61 m até o vértice **V-22**, definido pelas coordenadas E: 325.888,81 m e N: 7.003.461,55 m, com azimute 88° 20' 13,92" e distância de 64,64 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

#### **UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL II - UMF II - Área 05**

**Área (ha):** 199,4549

**Perímetro (m):** 6.295,24

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 341.268,440 m e N: 6.991.409,930 m, confrontando com proprietário não identificado, segue por linha seca com azimute 200° 23' 6,36" e distância de 626,17 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 341.050,330 m e N: 6.990.822,980 m; localizado em estrada sem denominação, segue pela estrada sem denominação à direita com azimute 208° 56' 45,6" e distância de 6,49 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 341.047,190 m e N: 6.990.817,300 m, segue pela estrada sem denominação em frente com azimute 207° 02' 0,24" e distância de 32,94 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 341.032,220 m e N: 6.990.787,960 m, com azimute 205° 42' 31,68" e distância de 433,27 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 340.844,27 m e N: 6.990.397,58 m, com azimute 307° 23' 57,12" e distância de 0,99 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 340.843,480 m e N: 6.990.398,190 m; localizado em Estrada Municipal (EMC-374), segue pela Estrada Municipal à direita com azimute 307° 24' 13,68" e distância de 3,52 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 340.840,68 m e N:

6.990.400,32 m, com azimute  $295^{\circ} 27' 33,12''$  e distância de 56,43 m até o vértice **V-8**, definido pelas coordenadas E: 340.789,74 m e N: 6.990.424,58 m, com azimute  $296^{\circ} 46' 7,68''$  e distância de 458,37 m até o vértice **V-9**, definido pelas coordenadas E: 340.380,49 m e N: 6.990.631,02 m, com azimute  $297^{\circ} 22' 30,36''$  e distância de 422,06 m até o vértice **V-10**, definido pelas coordenadas E: 340.005,70 m e N: 6.990.825,09 m, com azimute  $294^{\circ} 58' 19,92''$  e distância de 438,88 m até o vértice **V-11**, definido pelas coordenadas E: 339.607,070 m e N: 6.990.010,38 m, com azimute  $314^{\circ} 12' 16,2''$  e distância de 9,37 m até o vértice **V-12**, definido pelas coordenadas E: 339.601,130 m e N: 6.991.016,910 m, segue pela estrada sem denominação à direita com azimute  $339^{\circ} 41' 10,68''$  e distância de 19,10 m até o vértice **V-13**, definido pelas coordenadas E: 339.594,500 m e N: 6.991.034,820 m, com azimute  $356^{\circ} 05' 45,24''$  e distância de 25,45 m até o vértice **V-14**, definido pelas coordenadas E: 339.592,770 m e N: 6.991.060,220 m, segue pela Estrada Municipal em frente com azimute  $356^{\circ} 38' 11,76''$  e distância de 53,21 m até o vértice **V-15**, definido pelas coordenadas E: 339.589,65 m e N: 6.991.113,34 m, com azimute  $355^{\circ} 30' 27''$  e distância de 608,41 m até o vértice **V-16**, definido pelas coordenadas E: 339.541,99 m e N: 6.991.719,88 m, com azimute  $357^{\circ} 52' 11,64''$  e distância de 31,01 m até o vértice **V-17**, definido pelas coordenadas E: 339.540,84 m e N: 6.991.750,87 m, com azimute  $356^{\circ} 15' 42,12''$  e distância de 28,84 m até o vértice **V-18**, definido pelas coordenadas E: 339.538,96 m e N: 6.991.779,64 m, com azimute  $355^{\circ} 50' 23,64''$  e distância de 433,56 m até o vértice **V-19**, definido pelas coordenadas E: 339.507,51 m e N: 6.992.212,05 m, com azimute  $348^{\circ} 10' 19,56''$  e distância de 36,55 m até o vértice **V-20**, definido pelas coordenadas E: 339.500,010 m e N: 6.992.247,820 m; confrontando com FLONA Chapecó, segue por linha seca com azimute  $98^{\circ} 05' 21,84''$  e distância de 277,75 m até o vértice **V-21**, definido pelas coordenadas E: 339.755,00 m e N: 6.992.208,74 m, com azimute  $165^{\circ} 47' 14,28''$  e distância de 151,42 m até o vértice **V-22**, definido pelas coordenadas E: 339.812,18 m e N: 6.992.061,96 m, com azimute  $165^{\circ} 47' 14,28''$  e distância de 54,87 m até o vértice **V-23**, definido pelas coordenadas E: 339.825,650 m e N: 6.992.008,770 m; localizado à margem esquerda do curso d'água sem denominação, deste segue à jusante pela margem esquerda do referido curso d'água com distância de 412,87 m até o vértice **V-24**, definido pelas coordenadas E: 340.215,860 m e N: 6.991.973,450 m; confrontando com FLONA Chapecó, segue por linha seca com azimute  $147^{\circ} 08' 22,92''$  e distância de 29,11 m até o vértice **V-25**, definido pelas coordenadas E: 340.231,65 m e N: 6.991.949,00 m, com azimute  $122^{\circ} 07' 30''$  e distância de 53,57 m até o vértice **V-26**, definido pelas coordenadas E: 340.277,02 m e N: 6.991.920,51 m, com azimute  $149^{\circ} 53' 10,68''$  e distância de 30,49 m até o vértice **V-27**, definido pelas coordenadas E: 340.292,32 m e N: 6.991.894,14 m, com azimute  $170^{\circ} 13' 3,72''$  e distância de 15,53 m até o vértice **V-28**, definido pelas coordenadas E: 340.294,96 m e N: 6.991.878,84 m, com azimute  $202^{\circ} 42' 51,12''$  e distância de 24,59 m até o vértice **V-29**, definido pelas coordenadas E: 340.285,46 m e N: 6.991.856,15 m, com azimute  $222^{\circ} 35' 38,76''$

e distância de 44,43 m até o vértice **V-30**, definido pelas coordenadas E: 340.255,39 m e N: 6.991.823,45 m, com azimute 242° 44' 40,56" e distância de 19,58 m até o vértice **V-31**, definido pelas coordenadas E: 340.237,98 m e N: 6.991.814,48 m, com azimute 219° 39' 38 ,88" e distância de 80,18 m até o vértice **V-32**, definido pelas coordenadas E: 340.186,81 m e N: 6.991.752,75 m, com azimute 59° 28' 13,08" e distância de 143,31 m até o vértice **V-33**, definido pelas coordenadas E: 340.310,26 m e N: 6.991.825,56 m, com azimute 48° 21' 59,04" e distância de 76,23 m até o vértice **V-34**, definido pelas coordenadas E: 340.367,23 m e N: 6.991.876,20 m, com azimute 63° 26' 5,64" e distância de 55,44 m até o vértice **V-35**, definido pelas coordenadas E: 340.146,82 m e N: 6.991.901,00 m, com azimute 98° 31' 5,16" e distância de 55,58 m até o vértice **V-36**, definido pelas coordenadas E: 340.471,79 m e N: 6.991.892,76 m, com azimute 82° 21' 3,06" e distância de 200,5 m até o vértice **V-37**, definido pelas coordenadas E: 340.670,57 m e N: 6.991.916,46 m, com azimute 89° 37' 32,16" e distância de 80,72 m até o vértice **V-38**, definido pelas coordenadas E: 340.751,29 m e N: 6.991.919,99 m, com azimute 117° 9' 20,52" e distância de 114,43 m até o vértice **V-39**, definido pelas coordenadas E: 340.853,10 m e N: 6.991.867,76 m, com azimute 138° 25' 2,28" e distância de 134,51 m até o vértice **V-40**, definido pelas coordenadas E: 340.942,38 m e N: 6.991.767,14 m, com azimute 112° 25' 49,08" e distância de 113,63 m até o vértice **V-41**, definido pelas coordenadas E: 341.047,41 m e N: 6.991.723,79 m, com azimute 134° 30' 37,08" e distância de 104,50 m até o vértice **V-42**, definido pelas coordenadas E: 341.121,93 m e N: 6.991.650,53 m, com azimute 149° 2' 10,68" e distância de 88,88 m até o vértice **V-43**, definido pelas coordenadas E: 341.167,39 m e N: 6.991.574,75 m, com azimute 132° 46' 7,68" e distância de 68,82 m até o vértice **V-44**, definido pelas coordenadas E: 341.217,92 m e N: 6.991.528,02 m, com azimute 59° 28' 13,08" e distância de 128,45 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

A seguir, segue a descrição da reserva absoluta da UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL II:

#### **Reserva Absoluta – Área A**

**Área (ha):** 52,0588

**Perímetro (m):** 2957,8604

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 325.252,00 m e N: 7.001.954,20 m, confrontando com FLONA de Chapecó, segue por linha seca com azimute 298° 15' 00,26" e distância de 827,66 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 324.522,92 m e N: 7.002.345,95 m, com azimute 41° 44' 56,20" e distância de 723,18 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 325.004,46 m e N: 7.002.885,49 m, com azimute 111° 19' 31,21" e distância de 608,56 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 325.571,35 m e N: 7.002.664,18 m; localizado à margem esquerda do curso d'água sem

denominação, deste segue à jusante pela margem esquerda do referido curso d'água com distância de 798,46 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

Não fazem parte UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL II as áreas descritas abaixo, as quais deverão ser excluídas da referida UMF:

#### **Área de Exclusão 01**

**Área (ha):** 0,0637

**Perímetro (m):** 356,8182

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 323.580,98 m e N: 7.002.116,70 m, segue pela estrada sem denominação à direita com azimute 216° 47' 43,08" e distância de 12,02 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 323.573,77 m e N: 7.002.107,07 m, com azimute 355° 05' 18,96" e distância de 30,34 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 323.571,18 m e N: 7.002.137,30 m, com azimute 37° 25' 37,56" e distância de 149,15 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 323.661,82 m e N: 7.002.255,74 m, localizado em estrada sem denominação, segue pela estrada sem denominação à esquerda com azimute 215° 7' 59,52" e distância de 143,70 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 323.579,13 m e N: 7.002.138,22 m, segue pela estrada sem denominação à esquerda com azimute 175° 05' 18,96" e distância de 21,60 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

#### **Área de Exclusão 02**

**Área (ha):** 0,1061

**Perímetro (m):** 205,4258

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 323.817,96 m e N: 7.003.110,19 m, localizado em Rodovia Estadual (SC-283), segue pela Rodovia Estadual à esquerda com azimute 132° 16' 25,32" e distância de 14,46 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 323.828,66 m e N: 7.003.100,46 m, segue pela Rodovia Estadual à direita com azimute 237° 32' 03,48" e distância de 49,24 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 323.787,12 m e N: 7.003.074,03 m, com azimute 238° 22' 59,16" e distância de 46,97 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 323.747,13 m e N: 7.003.049,41 m, segue pela Rodovia Estadual à direita com azimute 37° 34' 55,92" e distância de 39,42 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 323.771,17 m e N: 7.003.080,66 m, segue pela Rodovia Estadual em frente com azimute 58° 23' 01,37" e distância de 55,33 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

### **Área de Exclusão 03**

**Área (ha):** 0,0516

**Perímetro (m):** 136,6733

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 323.688,66 m e N: 7.003.013,42 m, localizado em Rodovia Estadual (SC-283), segue pela Rodovia Estadual à esquerda com azimute  $41^{\circ} 11' 17,98''$  e distância de 44,89 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 323.718,22 m e N: 7.003.047,20 m, com azimute  $307^{\circ} 44' 48,50''$  e distância de 0,78 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 323.717,60 m e N: 7.003.047,68 m, segue pela Rodovia Estadual à direita com azimute  $58^{\circ} 24' 00,90''$  e distância de 14,52 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 323.729,97 m e N: 7.003.055,29 m, com azimute  $130^{\circ} 06' 14,53''$  e distância de 14,75 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 323.741,25 m e N: 7.003.045,79 m, com azimute  $238^{\circ} 23' 13,30''$  e distância de 61,75 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

### **Área de Exclusão 04**

**Área (ha):** 0,2840

**Perímetro (m):** 965,8295

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 323.637,22 m e N: 7.002.981,14 m, localizado em Rodovia Estadual (SC-283), segue pela Rodovia Estadual à esquerda com azimute  $245^{\circ} 1' 59,52''$  e distância de 39,49 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 323.601,24 m e N: 7.002.964,87 m, segue pela Rodovia Estadual em frente com azimute  $244^{\circ} 14' 17,16''$  e distância de 46,17 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 323.559,66 m e N: 7.002.944,80 m, com azimute  $251^{\circ} 39' 36''$  e distância de 57,86 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 323.504,74 m e N: 7.002.926,60 m, com azimute  $253^{\circ} 41' 49,56''$  e distância de 175,90 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 323.335,91 m e N: 7.002.877,22 m, com azimute  $253^{\circ} 40' 58,8''$  e distância de 163,90 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 323.178,61 m e N: 7.002.831,17 m, segue pela Rodovia Estadual à direita com azimute  $71^{\circ} 53' 26,88''$  e distância de 159,09 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 323.329,81 m e N: 7.002.880,62 m, segue pela Rodovia Estadual em frente com azimute  $71^{\circ} 53' 31,92''$  e distância de 323,42 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

### **Área de Exclusão Cemitério**

**Área (ha):** 1,0000

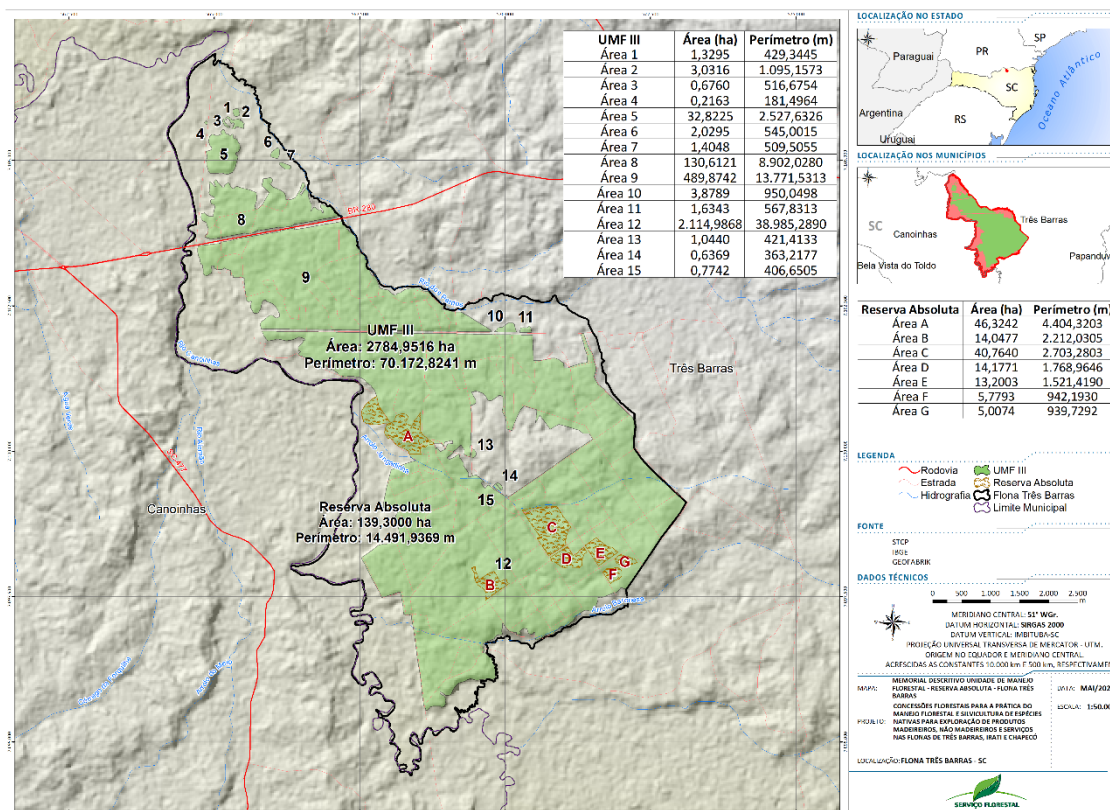
**Perímetro (m):** 400,0000

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 323.402,805 m e N: 7.002.225,922 m, confrontando com terras de confrontando com FLONA de Chapecó, segue por segue por linha seca com azimute 128° 39' 57,86" e distância de 100,00 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 323.480,885 m e N: 7.002.163,444 m, com azimute 218° 39' 59,47" e distância de 100,00 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 323.418,406 m e N: 7.002.085,364 m, com azimute 308° 40' 00,76" e distância de 100,00 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 323.340,327 m e N: 7.002.147,843 m, com azimute 38° 39' 59,15" e distância de 100,00 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.



## UMF III

### Mapa e Memorial Descritivo



*(memorial descritivo passível de ajuste de poligonal após demarcação)*

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro e encontram-se representadas no Sistema UTM, referenciadas ao Meridiano Central 51 WGr, fuso 22S, tendo como datum o SIRGAS-2000. Todos os azimutes, distâncias, áreas e perímetros foram calculados planimetricamente no plano de projeção UTM.

#### UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL III - UMF III - Área 01

**Área:** 1,3295 ha

**Perímetro:** 429,3445 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 565.423,49 m e N: 7.105.768,79 m, confrontando com FLONA Três Barras, segue por linha seca com azimute 246° 10' 58,44" e distância de 49,22 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 565.378,460 m e N: 7.105.748,910 m, com azimute 288° 1' 41,88" e distância de 40,82 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 565.339,65 m e N: 7.105.761,54 m, com azimute

334° 34' 17,76" e distância de 60,99 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 565.313,46 m e N: 7.105.816,63 m, com azimute 355° 36' 56,16" e distância de 46,85 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 565.309,88 m e N: 7.105.863,34 m, com azimute 64° 13' 52,32" e distância de 43,43 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 565.348,99 m e N: 7.105.882,22 m, com azimute 121° 35' 57,12" e distância de 45,64 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 565.392,45 m e N: 7.105.896,14 m, com azimute 121° 35' 57,12" e distância de 23,85 m até o vértice **V-8**, definido pelas coordenadas E: 565.412,77 m e N: 7.105.883,64 m, com azimute 164° 8' 2,4" e distância de 72,20 m até o vértice **V-9**, definido pelas coordenadas E: 565.432,50 m e N: 7.105.814,19 m, com azimute 191° 13' 40,44" e distância de 46,30 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

### **UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL III - UMF III - Área 02**

**Área:** 3,0316 ha

**Perímetro:** 1.095,1573 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 565.502,100 m e N: 7.105.541,480 m, confrontando com FLONA Três Barras, segue por linha seca com azimute 287° 56' 3,84" e distância de 114,45 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 565.393,210 m e N: 7.105.576,730 m, com azimute 280° 0' 9" e distância de 114,62 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 565.380,780 m e N: 7.105.578,920 m, com azimute 243° 26' 52,44" e distância de 9,26 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 565.372,500 m e N: 7.105.574,780 m, com azimute 197° 32' 4,56" e distância de 19,41 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 565.366,650 m e N: 7.105.556,270 m, com azimute 224° 37' 35,04" e distância de 25,33 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 565.348,860 m e N: 7.105.538,240 m, com azimute 264° 15' 39,24" e distância de 43,84 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 565.305,24 m e N: 7.105.533,86 m, com azimute 303° 40' 32,52" e distância de 6,15 m até o vértice **V-8**, definido pelas coordenadas E: 565.300,12 m e N: 7.105.537,27 m, com azimute 338° 12' 10,08" e distância de 10,62 m até o vértice **V-9**, definido pelas coordenadas E: 565.296,18 m e N: 7.105.547,13 m, com azimute 15° 16' 37,2" e distância de 7,39 m até o vértice **V-10**, definido pelas coordenadas E: 565.298,12 m e N: 7.105.554,26 m, com azimute 46° 22' 48" e distância de 7,24 m até o vértice **V-11**, definido pelas coordenadas E: 565.303,36 m e N: 7.105.559,25 m, com azimute 55° 29' 13,56" e distância de 18,49 m até o vértice **V-12**, definido pelas coordenadas E: 565.318,59 m e N: 7.105.569,72 m, com azimute 28° 13' 22,08" e distância de 15,20 m até o vértice **V-13**, definido pelas coordenadas E: 565.325,78 m e N: 7.105.583,12 m, com azimute 360° 0' 0" e distância de 18,75 m até o vértice **V-14**, definido pelas coordenadas E: 565.325,78 m e N: 7.105.601,87 m, com azimute 63° 1' 51,24" e distância de 7,52 m até o vértice **V-15**, definido pelas coordenadas

E: 565.332,480 m e N: 7.105.605,280 m, com azimute 90° e distância de 4,63 m até o vértice **V-16**, definido pelas coordenadas E: 565.337,110 m e N: 7.105.605,280 m, com azimute 36° 02' 33,26" e distância de 6,63 m até o vértice **V-17**, definido pelas coordenadas E: 565.341,01 m e N: 7.105.610,64 m, com azimute 357° 30' 32,76" e distância de 11,21 m até o vértice **V-18**, definido pelas coordenadas E: 565.340,53 m e N: 7.105.621,84 m, com azimute 321° 53' 32,28" e distância de 31,37 m até o vértice **V-19**, definido pelas coordenadas E: 565.321,17 m e N: 7.105.646,53 m, com azimute 246° 44' 45,96" e distância de 38,68 m até o vértice **V-20**, definido pelas coordenadas E: 565.285,63 m e N: 7.105.631,25 m, com azimute 359° 43' 33,24" e distância de 10,16 m até o vértice **V-21**, definido pelas coordenadas E: 565.285,58 m e N: 7.105.641,41 m, com azimute 319° 2' 15,36" e distância de 17,60 m até o vértice **V-22**, definido pelas coordenadas E: 565.274,04 m e N: 7.105.654,70 m, com azimute 338° 58' 6,96" e distância de 52,32 m até o vértice **V-23**, definido pelas coordenadas E: 565.255,26 m e N: 7.105.703,54 m, com azimute 301° 37' 36,84" e distância de 51,07 m até o vértice **V-24**, definido pelas coordenadas E: 565.211,78 m e N: 7.105.730,32 m, com azimute 267° 34' 54,48" e distância de 15,30 m até o vértice **V-25**, definido pelas coordenadas E: 565.196,49 m e N: 7.105.729,67 m, com azimute 40° 30' 57,6" e distância de 17,55 m até o vértice **V-26**, definido pelas coordenadas E: 565.207,90 m e N: 7.105.743,02 m, com azimute 59° 30' 13,68" e distância de 15,84 m até o vértice **V-27**, definido pelas coordenadas E: 565.221,54 m e N: 7.105.751,06 m, com azimute 84° 58' 28,92" e distância de 18,18 m até o vértice **V-28**, definido pelas coordenadas E: 565.239,65 m e N: 7.105.752,65 m, com azimute 127° 3' 6,84" e distância de 28,92 m até o vértice **V-29**, definido pelas coordenadas E: 565.252,73 m e N: 7.105.735,22 m, com azimute 152° 53' 8,88" e distância de 13,44 m até o vértice **V-30**, definido pelas coordenadas E: 565.268,85 m e N: 7.105.723,26 m, com azimute 131° 37' 3" e distância de 17,20 m até o vértice **V-31**, definido pelas coordenadas E: 565.281,72 m e N: 7.105.711,83 m, com azimute 119° 21' 2,16" e distância de 43,98 m até o vértice **V-32**, definido pelas coordenadas E: 565.320,05 m e N: 7.105.690,28 m, com azimute 93 °6' 14,76" e distância de 14,17 m até o vértice **V-33**, definido pelas coordenadas E: 565.334,19 m e N: 7.105.689,51 m, com azimute 66° 22' 28,56" e distância de 28,47 m até o vértice **V-34**, definido pelas coordenadas E: 565.360,28 m e N: 7.105.700,92 m, com azimute 82° 24' 31,68" e distância de 11,96 m até o vértice **V-35**, definido pelas coordenadas E: 565.372,13 m e N: 7.105.702,50 m, com azimute 42° 58' 0,48" e distância de 12,52 m até o vértice **V-36**, definido pelas coordenadas E: 565.380,67 m e N: 7.105.711,66 m, com azimute 72° 43' 32,16" e distância de 7,45 m até o vértice **V-37**, definido pelas coordenadas E: 565.387,78 m e N: 7.105.713,88 m, com azimute 115° 11' 29,04" e distância de 5,94 m até o vértice **V-38**, definido pelas coordenadas E: 565.393,15 m e N: 7.105.711,35 m, com azimute 127° 28' 8,4" e distância de 10,43 m até o vértice **V-39**, definido pelas coordenadas E: 565.401,43 m e N: 7.105.705,00 m, com azimute 93° 41' 43,08" e distância de 14,98 m até o vértice **V-40**, definido pelas coordenadas E:

565.416,38 m e N: 7.105.704,04 m, com azimute  $26^{\circ} 34' 40,8''$  e distância de 11,44 m até o vértice **V-41**, definido pelas coordenadas E: 565.421,50 m e N: 7.105.714,27 m, com azimute  $72^{\circ} 54' 22,68''$  e distância de 6,63 m até o vértice **V-42**, definido pelas coordenadas E: 565.427,84 m e N: 7.105.716,21 m, com azimute  $93^{\circ} 56' 34,8''$  e distância de 7,08 m até o vértice **V-43**, definido pelas coordenadas E: 565.434,90 m e N: 7.105.715,73 m, com azimute  $118^{\circ} 54' 29,88''$  e distância de 12,25 m até o vértice **V-44**, definido pelas coordenadas E: 565.445,63 m e N: 7.105.709,81 m, com azimute  $124^{\circ} 27' 17,28''$  e distância de 9,45 m até o vértice **V-45**, definido pelas coordenadas E: 565.453,42 m e N: 7.105.704,46 m, com azimute  $226^{\circ} 52' 42,6''$  e distância de 7,94 m até o vértice **V-46**, definido pelas coordenadas E: 565.447,63 m e N: 7.105.699,03 m, com azimute  $236^{\circ} 19' 29,64''$  e distância de 5,27 m até o vértice **V-47**, definido pelas coordenadas E: 565.443,24 m e N: 7.105.696,11 m, com azimute  $218^{\circ} 40' 30,72''$  e distância de 4,68 m até o vértice **V-48**, definido pelas coordenadas E: 565.440,32 m e N: 7.105.692,45 m, com azimute  $168^{\circ} 6' 19,08''$  e distância de 4,71 m até o vértice **V-49**, definido pelas coordenadas E: 565.441,29 m e N: 7.105.687,85 m, com azimute  $131^{\circ} 10' 11,64''$  e distância de 5,12 m até o vértice **V-50**, definido pelas coordenadas E: 565.445,14 m e N: 7.105.684,48 m, com azimute  $162^{\circ} 38' 15,72''$  e distância de 6,64 m até o vértice **V-51**, definido pelas coordenadas E: 565.447,12 m e N: 7.105.678,14 m, com azimute  $90^{\circ} 0' 0''$  e distância de 15,32 m até o vértice **V-52**, definido pelas coordenadas E: 565.462,44 m e N: 7.105.678,14 m, com azimute  $115^{\circ} 56' 46,32''$  e distância de 20,60 m até o vértice **V-53**, definido pelas coordenadas E: 565.480,87 m e N: 7.105.669,13 m, com azimute  $145^{\circ} 0' 37,8''$  e distância de 12,26 m até o vértice **V-54**, definido pelas coordenadas E: 565.488,00 m e N: 7.105.659,09 m, com azimute  $180^{\circ} 00' 00''$  e distância de 9,91 m até o vértice **V-55**, definido pelas coordenadas E: 565.488,00 m e N: 7.105.649,8 m, com azimute  $108^{\circ} 25' 39,36''$  e distância de 22,04 m até o vértice **V-56**, definido pelas coordenadas E: 565.508,81 m e N: 7.105.642,21 m, com azimute  $154^{\circ} 44' 59,64''$  e distância de 17,06 m até o vértice **V-57**, definido pelas coordenadas E: 565.516,18 m e N: 7.105.626,78 m, com azimute  $226^{\circ} 37' 24,96''$  e distância de 4,74 m até o vértice **V-58**, definido pelas coordenadas E: 565.512,74 m e N: 7.105.623,53 m, com azimute  $233^{\circ} 41' 53,52''$  e distância de 14,99 m até o vértice **V-59**, definido pelas coordenadas E: 565.500,66 m e N: 7.105.614,66 m, com azimute  $180^{\circ} 27' 18,36''$  e distância de 11,96 m até o vértice **V-60**, definido pelas coordenadas E: 565.500,56 m e N: 7.105.602,70 m, com azimute  $130^{\circ} 31' 2,64''$  e distância de 14,39 m até o vértice **V-61**, definido pelas coordenadas E: 565.511,51 m e N: 7.105.593,35 m, com azimute  $207^{\circ} 3' 37,44''$  e distância de 19,16 m até o vértice **V-62**, definido pelas coordenadas E: 565.502,79 m e N: 7.105.576,29 m, com azimute  $181^{\circ} 8' 7,08''$  e distância de 34,81 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

### **UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL III - UMF III - Área 03**

**Área:** 0,6760 ha

**Perímetro:** 516,6754 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 565.211,82 m e N: 7.105.699,90 m, confrontando com FLONA Três Barras, segue por linha seca com azimute 208° 37' 26,04" e distância de 10,10 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 565.206,98 m e N: 7.105.691,04 m, com azimute 255° 58' 17,04" e distância de 11,64 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 565.195,70 m e N: 7.105.688,22 m, com azimute 330° 23' 32,64" e distância de 13,90 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 565.188,83 m e N: 7.105.700,30 m, com azimute 252° 15' 52,56" e distância de 10,57 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 565.178,76 m e N: 7.105.697,08 m, com azimute 204° 14' 22,56" e distância de 8,84 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 565.175,13 m e N: 7.105.689,02 m, com azimute 178° 20' 19,68" e distância de 27,81 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 565.175,94 m e N: 7.105.661,22 m, com azimute 150° 30' 54" e distância de 31,89 m até o vértice **V-8**, definido pelas coordenadas E: 565.191,63 m e N: 7.105.633,46 m, com azimute 122° 27' 24,12" e distância de 10,49 m até o vértice **V-9**, definido pelas coordenadas E: 565.200,48 m e N: 7.105.627,83 m, com azimute 143° 6' 32,04" e distância de 36,28 m até o vértice **V-10**, definido pelas coordenadas E: 565.222,26 m e N: 7.105.598,82 m, com azimute 111° 30' 17,64" e distância de 45,06 m até o vértice **V-11**, definido pelas coordenadas E: 565.264,18 m e N: 7.105.582,30 m, com azimute 184° 53' 1,32" e distância de 23,11 m até o vértice **V-12**, definido pelas coordenadas E: 565.262,22 m e N: 7.105.559,28 m, com azimute 268° 1' 34,68" e distância de 23,40 m até o vértice **V-13**, definido pelas coordenadas E: 565.238,83 m e N: 7.105.558,47 m, com azimute 303° 27' 42,48" e distância de 69,16 m até o vértice **V-14**, definido pelas coordenadas E: 565.181,13 m e N: 7.105.596,61 m, com azimute 320° 47' 6,36" e distância de 26,78 m até o vértice **V-15**, definido pelas coordenadas E: 565.238,830 m e N: 7.105.558,470 m, com azimute 293° 28' 58,33" e distância de 11,64 m até o vértice **V-16**, definido pelas coordenadas E: 565.142,83 m e N: 7.105.661,48 m, com azimute 345° 45' 9,36" e distância de 12,79 m até o vértice **V-17**, definido pelas coordenadas E: 565.139,69 m e N: 7.105.673,87 m, com azimute 1° 11' 38,4" e distância de 15,61 m até o vértice **V-18**, definido pelas coordenadas E: 565.140,01 m e N: 7.105.689,48 m, com azimute 22° 50' 43,08" e distância de 16,62 m até o vértice **V-19**, definido pelas coordenadas E: 565.146,46 m e N: 7.105.704,79 m, com azimute 71° 41' 22,92" e distância de 33,35 m até o vértice **V-20**, definido pelas coordenadas E: 565.178,12 m e N: 7.105.715,27 m, com azimute 90° e distância de 13,50 m até o vértice **V-21**, definido pelas coordenadas E: 565.191,62 m e N: 7.105.715,27 m, com azimute 117° 14' 32,64" e distância de 14,96 m até o

vértice **V-22**, definido pelas coordenadas E: 565.204,92 m e N: 7.105.708,42 m, com azimute 140° 59' 20,04" e distância de 10,97 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

#### **UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL III - UMF III - Área 04**

**Área:** 0,2163 ha

**Perímetro:** 181,4964 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 564.872,60 m e N: 7.105.608,41 m, confrontando com FLONA Três Barras, segue por linha seca com azimute 296° 27' 55,44" e distância de 20,94 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 564.856,04 m e N: 7.105.618,34 m, com azimute 329° 25' 0,84" e distância de 20,41 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 564.837,30 m e N: 7.105.627,67 m, com azimute 301° 16' 31,8" e distância de 4,48 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 564.826,92 m e N: 7.105.645,92 m, com azimute 30° 57' 10,44" e distância de 7,11 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 564.823,09 m e N: 7.105.647,57 m, com azimute 45° 51' 31,68" e distância de 21,10 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 564.826,74 m e N: 7.105.653,66 m, com azimute 67° 24' 16,92" e distância de 11,57 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 564.841,88 m e N: 7.105.668,35 m, com azimute 117° 29' 4,92" e distância de 8,67 m até o vértice **V-8**, definido pelas coordenadas E: 564.852,56 m e N: 7.105.672,80 m, com azimute 128° 24' 22,32" e distância de 13,60 m até o vértice **V-9**, definido pelas coordenadas E: 564.860,26 m e N: 7.105.668,79 m, com azimute 158° 35' 21,84" e distância de 21,54 m até o **V-10**, definido pelas coordenadas E: 564.870,91 m e N: 7.105.660,35 m, com azimute 185° 16' 33,96" e distância de 19,18 m até o vértice **V-11**, definido pelas coordenadas E: 564.878,78 m e N: 7.105.640,29 m, com azimute 199° 1' 59,88" e distância de 13,52 m até o vértice **V-12**, definido pelas coordenadas E: 564.877,01 m e N: 7.105.621,19 m, com azimute 300° 57' 10,44" e distância de 19,31 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

#### **UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL III - UMF III - Área 05**

**Área:** 32,8225 ha

**Perímetro:** 2.527,6326 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 565.136,13 m e N: 7.105.530,11 m, confrontando com FLONA Três Barras, segue por linha seca com azimute 96° 15' 35,64" e distância de 33,01 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 565.168,94 m e N: 7.105.526,51 m, com azimute 165° 13' 56,64" e distância de 41,00 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 565.179,39 m e N: 7.105.486,86 m, com azimute

146° 38' 44,16" e distância de 36,28 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 565.199,34 m e N: 7.105.456,56 m, com azimute 126° 27' 27" e distância de 16,15 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 565.212,33 m e N: 7.105.446,96 m, com azimute 69° 52' 18,12" e distância de 18,07 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 565.229,29 m e N: 7.105.453,18 m, com azimute 129° 32' 51,72" e distância de 50,61 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 565.268,31 m e N: 7.105.420,96 m, com azimute 48° 49' 34,32" e distância de 42,07 m até o vértice **V-8**, definido pelas coordenadas E: 565.299,98 m e N: 7.105.448,66 m, com azimute 100° 52' 51,96" e distância de 14,97 m até o vértice **V-9**, definido pelas coordenadas E: 565.314,69 m e N: 7.105.445,83 m, com azimute 172° 8' 26,16" e distância de 37,35 m até o vértice **V-10**, definido pelas coordenadas E: 565.319,79 m e N: 7.105.408,84 m, com azimute 159° 30' 30,96" e distância de 27,52 m até o vértice **V-11**, definido pelas coordenadas E: 565.329,43 m e N: 7.105.383,06 m, com azimute 124° 47' 4,56" e distância de 20,27 m até o vértice **V-12**, definido pelas coordenadas E: 565.346,07 m e N: 7.105.371,50 m, com azimute 93° 17' 16,08" e distância de 24,64 m até o vértice **V-13**, definido pelas coordenadas E: 565.370,68 m e N: 7.105.370,08 m, com azimute 137° 04' 33,96" e distância de 44,08 m até o vértice **V-14**, definido pelas coordenadas E: 565.400,70 m e N: 7.105.337,80 m, com azimute 165° 42' 46,8" e distância de 23,63 m até o vértice **V-15**, definido pelas coordenadas E: 565.406,53 m e N: 7.105.314,91 m, com azimute 151° 22' 58,08" e distância de 44,98 m até o vértice **V-16**, definido pelas coordenadas E: 565.428,07 m e N: 7.105.275,42 m, com azimute 163° 58' 13,44" e distância de 65,73 m até o vértice **V-17**, definido pelas coordenadas E: 565.446,22 m e N: 7.105.212,25 m, com azimute 186° 32' 49,2" e distância de 18,39 m até o vértice **V-18**, definido pelas coordenadas E: 565.444,12 m e N: 7.105.193,98 m, com azimute 243° 22' 47,64" e distância de 23,01 m até o vértice **V-19**, definido pelas coordenadas E: 565.423,56 m e N: 7.105.183,67 m, com azimute 166° 43' 25,68" e distância de 12,69 m até o vértice **V-20**, definido pelas coordenadas E: 565.426,47 m e N: 7.105.171,33 m, com azimute 195° 1' 28,2" e distância de 14,83 m até o vértice **V-21**, definido pelas coordenadas E: 565.422,62 m e N: 7.105.157,00 m, com azimute 241° 23' 3,12" e distância de 63,44 m até o vértice **V-22**, definido pelas coordenadas E: 565.366,93 m e N: 7.105.126,61 m, com azimute 188° 32' 51" e distância de 19,93 m até o vértice **V-23**, definido pelas coordenadas E: 565.363,97 m e N: 7.105.106,91 m, com azimute 147° 20' 53,52" e distância de 22,11 m até o vértice **V-24**, definido pelas coordenadas E: 565.375,90 m e N: 7.105.088,29 m, com azimute 125° 12' 21,96" e distância de 26,93 m até o vértice **V-25**, definido pelas coordenadas E: 565.397,91 m e N: 7.105.072,76 m, com azimute 164° 7' 32,88" e distância de 21,32 m até o vértice **V-26**, definido pelas coordenadas E: 565.403,74 m e N: 7.105.052,26 m, com azimute 195° 10' 38,64" e distância de 179,54 m até o vértice **V-27**, definido pelas coordenadas E: 565.356,74 m e N: 7.104.878,98 m, com azimute 209° 17' 42,72" e distância de 98,13 m até o vértice **V-28**, definido pelas coordenadas E: 565.308,72 m e N:

7.104.793,40 m, com azimute 245° 28' 28,2" e distância de 80,92 m até o vértice **V-29**, definido pelas coordenadas E: 565.235,10 m e N: 7.104.759,81 m, com azimute 276° 15' 50,4" e distância de 69,64 m até o vértice **V-30**, definido pelas coordenadas E: 565.165,88 m e N: 7.104.767,41 m, com azimute 298° 0' 21,6" e distância de 37,91 m até o vértice **V-31**, definido pelas coordenadas E: 565.132,40 m e N: 7.104.785,21 m, com azimute 268° 58' 11,28" e distância de 207,52 m até o vértice **V-32**, definido pelas coordenadas E: 564.924,92 m e N: 7.104.781,48 m, com azimute 326° 27' 27,72" e distância de 26,91 m até o vértice **V-33**, definido pelas coordenadas E: 564.910,45 m e N: 7.104.804,16 m, com azimute 311° 53' 57,48" e distância de 19,18 m até o vértice **V-34**, definido pelas coordenadas E: 564.896,18 m e N: 7.104.816,96 m, com azimute 342° 13' 36,84" e distância de 102,25 m até o vértice **V-35**, definido pelas coordenadas E: 564.864,97 m e N: 7.104.914,33 m, com azimute 359° 31' 17,4" e distância de 46,64 m até o vértice **V-36**, definido pelas coordenadas E: 564.864,58 m e N: 7.104.960,97 m, com azimute 344° 37' 55,56" e distância de 34,77 m até o vértice **V-37**, definido pelas coordenadas E: 564.855,36 m e N: 7.104.994,49 m, com azimute 10° 12' 1,8" e distância de 35,36 m até o vértice **V-38**, definido pelas coordenadas E: 564.861,63 m e N: 7.105.029,29 m, com azimute 86° 31' 59,88" e distância de 15,23 m até o vértice **V-39**, definido pelas coordenadas E: 564.876,83 m e N: 7.105.030,21 m, com azimute 357° 30' 34,2" e distância de 24,74 m até o vértice **V-40**, definido pelas coordenadas E: 564.875,75 m e N: 7.105.054,92 m, com azimute 347° 57' 9,36" e distância de 44,41 m até o vértice **V-41**, definido pelas coordenadas E: 564.866,49 m e N: 7.105.098,35 m, com azimute 341° 21' 7,2" e distância de 53,27 m até o vértice **V-42**, definido pelas coordenadas E: 564.849,45 m e N: 7.105.148,82 m, com azimute 66° 24' 23,76" e distância de 23,64 m até o vértice **V-43**, definido pelas coordenadas E: 564.871,11 m e N: 7.105.158,28 m, com azimute 74° 23' 9,6" e distância de 88,21 m até o vértice **V-44**, definido pelas coordenadas E: 564.956,06 m e N: 7.105.182,02 m, com azimute 344° 25' 10,92" e distância de 55,96 m até o vértice **V-45**, definido pelas coordenadas E: 564.941,03 m e N: 7.105.235,93 m, com azimute 314° 26' 27,24" e distância de 27,10 m até o vértice **V-46**, definido pelas coordenadas E: 564.921,68 m e N: 7.105.254,90 m, com azimute 338° 15' 37,08" e distância de 71,12 m até o vértice **V-47**, definido pelas coordenadas E: 564.895,34 m e N: 7.105.320,96 m, com azimute 14° 18' 6,84" e distância de 92,10 m até o vértice **V-48**, definido pelas coordenadas E: 564.918,09 m e N: 7.105.410,21 m, com azimute 45° 48' 41,76" e distância de 42,98 m até o vértice **V-49**, definido pelas coordenadas E: 564.948,91 m e N: 7.105.440,17 m, com azimute 86° 47' 30,84" e distância de 30,30 m até o vértice **V-50**, definido pelas coordenadas E: 564.979,17 m e N: 7.105.441,86 m, com azimute 110° 43' 3" e distância de 44,74 m até o vértice **V-51**, definido pelas coordenadas E: 565.021,02 m e N: 7.105.426,04 m, com azimute 95° 42' 29,16" e distância de 22,73 m até o vértice **V-52**, definido pelas coordenadas E: 565.043,64 m e N: 7.105.423,77 m, com azimute 71° 17' 12,84" e distância de 28,23 m até o vértice **V-53**, definido pelas coordenadas E:



565.070,38 m e N: 7.105.432,83 m, com azimute  $75^{\circ} 57' 34,92''$  e distância de 54,46 m até o vértice **V-54**, definido pelas coordenadas E: 565.122,97 m e N: 7.105.446,96 m, com azimute  $39^{\circ} 18' 5,04''$  e distância de 9,64 m até o vértice **V-55**, definido pelas coordenadas E: 565.129,08 m e N: 7.105.454,42 m, com azimute  $309^{\circ} 20' 39,48''$  e distância de 19,46 m até o vértice **V-56**, definido pelas coordenadas E: 565.114,03 m e N: 7.105.466,76 m, com azimute  $330^{\circ} 58' 41,16''$  e distância de 20,03 m até o vértice **V-57**, definido pelas coordenadas E: 565.104,31 m e N: 7.105.484,27 m, com azimute  $34^{\circ} 46' 5,52''$  e distância de 55,80 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

### **UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL III - UMF III - Área 06**

**Área:** 2,0295 ha

**Perímetro:** 545,0015 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 566.096,49 m e N: 7.105.039,00 m, confrontando com FLONA Três Barras, segue por linha seca com azimute  $239^{\circ} 33' 27,36''$  e distância de 16,88 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 566.081,94 m e N: 7.105.030,45 m, com azimute  $280^{\circ} 27' 25,56''$  e distância de 45,64 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 566.037,07 m e N: 7.105.038,74 m, com azimute  $288^{\circ} 28' 14,88''$  e distância de 46,00 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 565.993,44 m e N: 7.105.053,31 m, com azimute  $270^{\circ}$  e distância de 16,97 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 565.976,47 m e N: 7.105.053,31 m, com azimute  $333^{\circ} 23' 24''$  e distância de 44,27 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 565.958,03 m e N: 7.105.093,55 m, com azimute  $30^{\circ} 21' 49,32''$  e distância de 27,80 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 565.972,08 m e N: 7.105.117,54 m, com azimute  $11^{\circ} 18' 59,04''$  e distância de 14,99 m até o vértice **V-8**, definido pelas coordenadas E: 565.975,02 m e N: 7.105.132,23 m, com azimute  $44^{\circ} 38' 2,76''$  e distância de 28,25 m até o vértice **V-9**, definido pelas coordenadas E: 565.994,87 m e N: 7.105.152,34 m, com azimute  $52^{\circ} 0' 18,72''$  e distância de 98,14 m até o vértice **V-10**, definido pelas coordenadas E: 566.072,21 m e N: 7.105.212,75 m, com azimute  $105^{\circ} 51' 1,8''$  e distância de 37,05 m até o vértice **V-11**, definido pelas coordenadas E: 566.107,81 m e N: 7.105.202,63 m, com azimute  $162^{\circ} 31' 36,84''$  e distância de 33,53 m até o vértice **V-12**, definido pelas coordenadas E: 566.117,92 m e N: 7.105.170,64 m, com azimute  $177^{\circ} 29' 36,24''$  e distância de 57,55 m até o vértice **V-13**, definido pelas coordenadas E: 566.120,44 m e N: 7.105.113,15 m, com azimute  $197^{\circ} 53' 55,32''$  e distância de 77,91 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

### **UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL III - UMF III - Área 07**

**Área:** 1,4048 ha

**Perímetro:** 509,5055 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 566.299,30 m e N: 7.104.846,41 m, confrontando com FLONA Três Barras, segue por linha seca com azimute 265° 35' 25,08" e distância de 81,50 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 566.218,05 m e N: 7.104.840,14 m, com azimute 311° 33' 37,44" e distância de 92,19 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 566.149,06 m e N: 7.104.901,30 m, com azimute 315° 47' 10,32" e distância de 52,25 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 566.112,63 m e N: 7.104.938,75 m, com azimute 30° 21' 34,92" e distância de 21,30 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 566.123,39 m e N: 7.104.957,13 m, com azimute 90° e distância de 44,74 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 566.168,13 m e N: 7.104.957,13 m, com azimute 110° 33' 23,04" e distância de 155,71 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 566.313,92 m e N: 7.104.902,45 m, com azimute 177° 25' 30,72" e distância de 35,67 m até o vértice **V-8**, definido pelas coordenadas E: 566.315,53 m e N: 7.104.866,82 m, com azimute 218° 28' 9,84" e distância de 26,08 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

### **UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL III - UMF III - Área 08**

**Área:** 130,6121 ha

**Perímetro:** 8.902,028 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 567.169,20 m e N: 7.104.043,23 m, localizado na Faixa de Domínio da BR-280, segue por linha seca com azimute 259° 47' 51,36" e distância de 809,19 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 566.372,81 m e N: 7.103.899,90 m, com azimute 242° 12' 39,6" e distância de 3,31 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 566.369,88 m e N: 7.103.898,36 m, com azimute 235° 29' 32,28" e distância de 49,71 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 566.328,91 m e N: 7.103.870,19 m, com azimute 256° 39' 46,08" e distância de 59,13 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 566.271,38 m e N: 7.103.856,55 m, com azimute 265° 33' 31,68" e distância de 134,40 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 566.137,38 m e N: 7.103.846,15 m, com azimute 279° 36' 13,32" e distância de 43,37 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 566.094,63 m e N: 7.103.853,38 m, com azimute 236° 01' 4,08" e distância de 13,71 m até o vértice **V-8**, definido pelas coordenadas E: 566.083,26 m e N: 7.103.845,72 m, com azimute 259° 57' 54,72" e distância de 309,92 m até o vértice **V-9**, definido pelas coordenadas E: 565.784,97 m e N: 7.103.792,94 m, com azimute

263° 30' 55,44" e distância de 26,63 m até o vértice **V-10**, definido pelas coordenadas E: 565.758,51 m e N: 7.103.789,93 m, com azimute 296° 17' 27,24" e distância de 17,21 m até o vértice **V-11**, definido pelas coordenadas E: 565.743,08 m e N: 7.103.797,55 m, com azimute 240° 35' 32,64" e distância de 93,74 m até o vértice **V-12**, definido pelas coordenadas E: 565.661,42 m e N: 7.103.751,52 m, com azimute 256° 04' 51,6" e distância de 43,12 m até o vértice **V-13**, definido pelas coordenadas E: 565.619,57 m e N: 7.103.741,15 m, com azimute 271° 15' 48,6" e distância de 75,95 m até o vértice **V-14**, definido pelas coordenadas E: 565.543,64 m e N: 7.103.742,82 m, com azimute 276° 42' 14,04" e distância de 30,09 m até o vértice **V-15**, definido pelas coordenadas E: 565.513,75 m e N: 7.103.746,34 m, com azimute 259° 27' 8,64" e distância de 502,58 m até o vértice **V-16**, definido pelas coordenadas E: 565.019,67 m e N: 7.103.654,34 m, com azimute 271° 45' 41,76" e distância de 17,25 m até o vértice **V-17**, definido pelas coordenadas E: 565.002,43 m e N: 7.103.654,87 m, com azimute 258° 39' 32,4" e distância de 68,59 m até o vértice **V-18**, definido pelas coordenadas E: 564.935,18 m e N: 7.103.641,38 m; confrontando com FLONA Três Barras, segue por linha seca com azimute 299° 52' 33,6" e distância de 40,34 m até o vértice **V-19**, definido pelas coordenadas E: 564.900,20 m e N: 7.103.661,47 m, com azimute 268° 51' 59,4" e distância de 19,59 m até o vértice **V-20**, definido pelas coordenadas E: 564.880,61 m e N: 7.103.661,09 m, com azimute 286° 41' 33,36" e distância de 11,35 m até o vértice **V-21**, definido pelas coordenadas E: 564.869,74 m e N: 7.103.664,35 m, com azimute 326° 49' 8,4" e distância de 17,18 m até o vértice **V-22**, definido pelas coordenadas E: 564.860,34 m e N: 7.103.678,72 m, com azimute 267° 49' 9,48" e distância de 17,54 m até o vértice **V-23**, definido pelas coordenadas E: 564.842,81 m e N: 7.103.678,06 m, com azimute 304° 58' 49,8" e distância de 6,13 m até o vértice **V-24**, definido pelas coordenadas E: 564.837,79 m e N: 7.103.681,57 m, com azimute 335° 52' 48,72" e distância de 8,76 m até o vértice **V-25**, definido pelas coordenadas E: 564.834,21 m e N: 7.103.689,57 m, com azimute 14° 16' 42,6" e distância de 19,67 m até o vértice **V-26**, definido pelas coordenadas E: 564.839,06 m e N: 7.103.708,63 m, com azimute 39° 49' 2,28" e distância de 11,76 m até o vértice **V-27**, definido pelas coordenadas E: 564.846,59 m e N: 7.103.717,66 m, com azimute 64° 10' 49,08" e distância de 20,47 m até o vértice **V-28**, definido pelas coordenadas E: 564.865,01 m e N: 7.103.726,57 m, com azimute 43° 16' 35,4" e distância de 15,62 m até o vértice **V-29**, definido pelas coordenadas E: 564.875,72 m e N: 7.103.737,90 m, com azimute 26° 22' 54,48" e distância de 22,21 m até o vértice **V-30**, definido pelas coordenadas E: 564.885,59 m e N: 7.103.757,84 m, com azimute 7° 24' 5,76" e distância de 61,19 m até o vértice **V-31**, definido pelas coordenadas E: 564.893,47 m e N: 7.103.818,52 m, com azimute 341° 8' 13,92" e distância de 66,43 m até o vértice **V-32**, definido pelas coordenadas E: 564.871,99 m e N: 7.103.881,38 m, com azimute 348° 16' 14,52" e distância de 35,75 m até o vértice **V-33**, definido pelas coordenadas E: 564.864,72 m e N: 7.103.916,38 m, com azimute 312° 58' 46,2" e distância de 38,09 m até o vértice **V-34**, definido

pelas coordenadas E: 564.836,86 m e N: 7.103.942,35 m, com azimute 297° 21' 23,04" e distância de 33,35 m até o vértice **V-35**, definido pelas coordenadas E: 564.807,24 m e N: 7.103.957,67 m, com azimute 315° 37' 53,4" e distância de 27,69 m até o vértice **V-36**, definido pelas coordenadas E: 564.787,88 m e N: 7.103.977,46 m, com azimute 330° 35' 0,96" e distância de 28,18 m até o vértice **V-37**, definido pelas coordenadas E: 564.774,04 m e N: 7.104.002,01 m, com azimute 351° 06' 26,64" e distância de 22,94 m até o vértice **V-38**, definido pelas coordenadas E: 564.770,50 m e N: 7.104.024,67 m, com azimute 3° 28' 30,72" e distância de 47,27 m até o vértice **V-39**, definido pelas coordenadas E: 564.773,36 m e N: 7.104.071,86 m, com azimute 35° 32' 57,12" e distância de 10,71 m até o vértice **V-40**, definido pelas coordenadas E: 564.779,59 m e N: 7.104.080,58 m, com azimute 71° 56' 19,32" e distância de 46,19 m até o vértice **V-41**, definido pelas coordenadas E: 564.823,50 m e N: 7.104.094,90 m, com azimute 110° 7' 42,24" e distância de 4,98 m até o vértice **V-42**, definido pelas coordenadas E: 564.828,17 m e N: 7.104.093,18 m, com azimute 129° 4' 45,48" e distância de 9,13 m até o vértice **V-43**, definido pelas coordenadas E: 564.835,26 m e N: 7.104.087,43 m, com azimute 154° 07' 27,12" e distância de 11,17 m até o vértice **V-44**, definido pelas coordenadas E: 564.840,14 m e N: 7.104.077,38 m, com azimute 123° 40' 43,32" e distância de 39,14 m até o vértice **V-45**, definido pelas coordenadas E: 564.872,71 m e N: 7.104.055,67 m, com azimute 108° 55' 13,44" e distância de 24,05 m até o vértice **V-46**, definido pelas coordenadas E: 564.895,46 m e N: 7.104.047,88 m, com azimute 109° 58' 17,76" e distância de 23,86 m até o vértice **V-47**, definido pelas coordenadas E: 564.917,88 m e N: 7.104.039,73 m, com azimute 92° 34' 46,2" e distância de 59,36 m até o vértice **V-48**, definido pelas coordenadas E: 564.977,18 m e N: 7.104.037,05 m, com azimute 4° 52' 59,52" e distância de 35,38 m até o vértice **V-49**, definido pelas coordenadas E: 564.980,19 m e N: 7.104.072,30 m, com azimute 11° 18' 52,56" e distância de 27,62 m até o vértice **V-50**, definido pelas coordenadas E: 564.985,61 m e N: 7.104.099,39 m, com azimute 4° 04' 47,64" e distância de 32,38 m até o vértice **V-51**, definido pelas coordenadas E: 564.987,91 m e N: 7.104.131,68 m, com azimute 16° 30' 38,88" e distância de 20,07 m até o vértice **V-52**, definido pelas coordenadas E: 564.993,62 m e N: 7.104.150,93 m, com azimute 19° 57' 7,92" e distância de 35,95 m até o vértice **V-53**, definido pelas coordenadas E: 565.005,88 m e N: 7.104.184,72 m, com azimute 351° 32' 44,88" e distância de 50,40 m até o vértice **V-54**, definido pelas coordenadas E: 564.998,47 m e N: 7.104.234,57 m, com azimute 287° 28' 32,16" e distância de 48,47 m até o vértice **V-55**, definido pelas coordenadas E: 564.952,24 m e N: 7.104.249,12 m, com azimute 325° 1' 32,88" e distância de 20,70 m até o vértice **V-56**, definido pelas coordenadas E: 564.940,37 m e N: 7.104.266,09 m, com azimute 334° 10' 35,04" e distância de 24,32 m até o vértice **V-57**, definido pelas coordenadas E: 564.929,78 m e N: 7.104.287,98 m, com azimute 359° 45' 57,6" e distância de 24,95 m até o vértice **V-58**, definido pelas coordenadas E: 564.929,68 m e N: 7.104.312,93 m, com azimute 30° 16' 3,36" e distância de

7,07 m até o vértice **V-59**, definido pelas coordenadas E: 564.933,24 m e N: 7.104.319,04 m, com azimute  $68^{\circ} 56' 18,96''$  e distância de 22,75 m até o vértice **V-60**, definido pelas coordenadas E: 564.954,47 m e N: 7.104.327,22 m, com azimute  $86^{\circ} 13' 15,6''$  e distância de 46,35 m até o vértice **V-61**, definido pelas coordenadas E: 565.000,73 m e N: 7.104.330,27 m, com azimute  $349^{\circ} 12' 6,84''$  e distância de 36,70 m até o vértice **V-62**, definido pelas coordenadas E: 564.993,85 m e N: 7.104.366,32 m, com azimute  $295^{\circ} 56' 53,88''$  e distância de 82,33 m até o vértice **V-63**, definido pelas coordenadas E: 564.919,82 m e N: 7.104.402,34 m, com azimute  $331^{\circ} 17' 30,12''$  e distância de 24,15 m até o vértice **V-64**, definido pelas coordenadas E: 564.908,22 m e N: 7.104.423,53 m, com azimute  $349^{\circ} 04' 24,96''$  e distância de 22,36 m até o vértice **V-65**, definido pelas coordenadas E: 564.903,98 m e N: 7.104.445,48 m, com azimute  $16^{\circ} 57' 16,2''$  e distância de 25,26 m até o vértice **V-66**, definido pelas coordenadas E: 564.911,35 m e N: 7.104.469,64 m, com azimute  $3^{\circ} 36' 31,32''$  e distância de 44,98 m até o vértice **V-67**, definido pelas coordenadas E: 564.914,18 m e N: 7.104.514,53 m, com azimute  $16^{\circ} 58' 35,4''$  e distância de 18,18 m até o vértice **V-68**, definido pelas coordenadas E: 564.919,49 m e N: 7.104.531,92 m, com azimute  $356^{\circ} 10' 10,56''$  e distância de 44,95 m até o vértice **V-69**, definido pelas coordenadas E: 564.916,49 m e N: 7.104.576,77 m, com azimute  $349^{\circ} 18' 38,52''$  e distância de 35,47 m até o vértice **V-70**, definido pelas coordenadas E: 564.909,91 m e N: 7.104.611,63 m, com azimute  $16^{\circ} 11' 43,08''$  e distância de 10,61 m até o vértice **V-71**, definido pelas coordenadas E: 564.912,87 m e N: 7.104.621,82 m, com azimute  $78^{\circ} 22' 15,96''$  e distância de 11,42 m até o vértice **V-72**, definido pelas coordenadas E: 564.924,05 m e N: 7.104.624,12 m, com azimute  $117^{\circ} 58' 8,4''$  e distância de 5,96 m até o vértice **V-73**, definido pelas coordenadas E: 564.929,31 m e N: 7.104.621,33 m, com azimute  $130^{\circ} 9' 42,48''$  e distância de 38,93 m até o vértice **V-74**, definido pelas coordenadas E: 564.959,06 m e N: 7.104.596,22 m, com azimute  $137^{\circ} 51' 40,68''$  e distância de 50,79 m até o vértice **V-75**, definido pelas coordenadas E: 564.993,14 m e N: 7.104.558,56 m, com azimute  $128^{\circ} 20' 28,68''$  e distância de 13,56 m até o vértice **V-76**, definido pelas coordenadas E: 565.003,77 m e N: 7.104.550,15 m, com azimute  $136^{\circ} 06' 41,04''$  e distância de 8,86 m até o vértice **V-77**, definido pelas coordenadas E: 565.009,91 m e N: 7.104.543,77 m, com azimute  $105^{\circ} 30' 38,88''$  e distância de 13,96 m até o vértice **V-78**, definido pelas coordenadas E: 565.023,36 m e N: 7.104.540,03 m, com azimute  $33^{\circ} 55' 0,48''$  e distância de 1,29 m até o vértice **V-79**, definido pelas coordenadas E: 565.024,07 m e N: 7.104.541,12 m, com azimute  $339^{\circ} 20' 3,84''$  e distância de 69,90 m até o vértice **V-80**, definido pelas coordenadas E: 564.999,40 m e N: 7.104.606,52 m, com azimute  $323^{\circ} 21' 15,48''$  e distância de 24,40 m até o vértice **V-81**, definido pelas coordenadas E: 564.984,84 m e N: 7.104.626,10 m, com azimute  $43^{\circ} 32' 36,24''$  e distância de 58,44 m até o vértice **V-82**, definido pelas coordenadas E: 565.025,10 m e N: 7.104.668,46 m, com azimute  $137^{\circ} 50' 50,64''$  e distância de 33,82 m até o vértice **V-83**, definido pelas coordenadas E: 565.047,80 m e N: 7.104.643,38 m, com azimute

157° 05' 27,24" e distância de 18,55 m até o vértice **V-84**, definido pelas coordenadas E: 565.055,02 m e N: 7.104.626,29 m, com azimute 138° 8' 19,68" e distância de 132,7 m até o vértice **V-85**, definido pelas coordenadas E: 565.141,95 m e N: 7.104.525,80 m, com azimute 90° e distância de 6,97 m até o vértice **V-86**, definido pelas coordenadas E: 565.148,92 m e N: 7.104.525,80 m, com azimute 59° 10' 22,8" e distância de 12,95 m até o vértice **V-87**, definido pelas coordenadas E: 565.160,04 m e N: 7.104.532,44 m, com azimute 27° 13' 0,48" e distância de 26,49 m até o vértice **V-88**, definido pelas coordenadas E: 565.172,16 m e N: 7.104.556,00 m, com azimute 13° 03' 38,52" e distância de 23,50 m até o vértice **V-89**, definido pelas coordenadas E: 565.177,47 m e N: 7.104.578,89 m, com azimute 56° 12' 11,52" e distância de 44,74 m até o vértice **V-90**, definido pelas coordenadas E: 565.214,65 m e N: 7.104.603,78 m, com azimute 63° 55' 26,76" e distância de 35,48 m até o vértice **V-91**, definido pelas coordenadas E: 565.246,52 m e N: 7.104.619,38 m, com azimute 154° 49' 41,16" e distância de 97,73 m até o vértice **V-92**, definido pelas coordenadas E: 565.288,08 m e N: 7.104.530,93 m, com azimute 114° 39' 11,52" e distância de 51,13 m até o vértice **V-93**, definido pelas coordenadas E: 565.334,55 m e N: 7.104.509,60 m, com azimute 24° 15' 19,04" e distância de 14,11 m até o vértice **V-94**, definido pelas coordenadas E: 565.340,35 m e N: 7.104.522,47 m, com azimute 48° 10' 36,48" e distância de 35,62 m até o vértice **V-95**, definido pelas coordenadas E: 565.366,89 m e N: 7.104.546,22 m, com azimute 69° 52' 55,92" e distância de 24,36 m até o vértice **V-96**, definido pelas coordenadas E: 565.389,77 m e N: 7.104.554,60 m, com azimute 110° 49' 54,84" e distância de 75,52 m até o vértice **V-97**, definido pelas coordenadas E: 565.457,55 m e N: 7.104.528,81 m, com azimute 103° 53' 48,12" e distância de 55,12 m até o vértice **V-98**, definido pelas coordenadas E: 565.511,05 m e N: 7.104.515,57 m, com azimute 96° 37' 17,04" e distância de 30,59 m até o vértice **V-99**, definido pelas coordenadas E: 565.541,44 m e N: 7.104.512,04 m, com azimute 108° 43' 52,32" e distância de 59,05 m até o vértice **V-100**, definido pelas coordenadas E: 565.597,36 m e N: 7.104.493,08 m, com azimute 112° 30' 40,68" e distância de 87,57 m até o vértice **V-101**, definido pelas coordenadas E: 565.678,26 m e N: 7.104.459,55 m, com azimute 106° 22' 58,08" e distância de 24,43 m até o vértice **V-102**, definido pelas coordenadas E: 565.701,70 m e N: 7.104.452,66 m, com azimute 125° 12' 22,32" e distância de 19,16 m até o vértice **V-103**, definido pelas coordenadas E: 565.717,36 m e N: 7.104.441,61 m, com azimute 173° 19' 28,2" e distância de 33,10 m até o vértice **V-104**, definido pelas coordenadas E: 565.721,21 m e N: 7.104.408,74 m, com azimute 151° 08' 49,2" e distância de 22,46 m até o vértice **V-105**, definido pelas coordenadas E: 565.732,05 m e N: 7.104.389,07 m, com azimute 187° 28' 30" e distância de 54,47 m até o vértice **V-106**, definido pelas coordenadas E: 565.724,96 m e N: 7.104.335,06 m, com azimute 183° 43' 5,16" e distância de 35,70 m até o vértice **V-107**, definido pelas coordenadas E: 565.722,65 m e N: 7.104.299,43 m, com azimute 201° 47' 51" e distância de 27,27 m até o vértice **V-108**, definido pelas coordenadas E: 565.712,52 m e N: 7.104.274,11 m,

com azimute  $198^{\circ} 40' 53,4''$  e distância de 40,65 m até o vértice **V-109**, definido pelas coordenadas E: 565.699,50 m e N: 7.104.235,60 m, com azimute  $186^{\circ} 38' 6,36''$  e distância de 51,07 m até o vértice **V-110**, definido pelas coordenadas E: 565.693,60 m e N: 7.104.184,80 m, com azimute  $156^{\circ} 08' 26,88''$  e distância de 10,98 m até o vértice **V-111**, definido pelas coordenadas E: 565.698,04 m e N: 7.104.174,83 m, com azimute  $184^{\circ} 38' 13,92''$  e distância de 10,53 m até o vértice **V-112**, definido pelas coordenadas E: 565.697,19 m e N: 7.104.164,34 m, com azimute  $91^{\circ} 53' 29,4''$  e distância de 38,85 m até o vértice **V-113**, definido pelas coordenadas E: 565.736,02 m e N: 7.104.163,06 m, com azimute  $46^{\circ} 50' 20,76''$  e distância de 106,49 m até o vértice **V-114**, definido pelas coordenadas E: 565.813,69 m e N: 7.104.235,90 m, com azimute  $76^{\circ} 52' 26,4''$  e distância de 10,08 m até o vértice **V-115**, definido pelas coordenadas E: 565.823,51 m e N: 7.104.238,19 m, com azimute  $29^{\circ} 14' 20,76''$  e distância de 235,49 m até o vértice **V-116**, definido pelas coordenadas E: 565.938,54 m e N: 7.104.443,68 m, com azimute  $319^{\circ} 37' 51,24''$  e distância de 26,79 m até o vértice **V-117**, definido pelas coordenadas E: 565.921,19 m e N: 7.104.464,09 m, com azimute  $306^{\circ} 46' 14,88''$  e distância de 22,55 m até o vértice **V-118**, definido pelas coordenadas E: 565.903,13 m e N: 7.104.477,59 m, com azimute  $314^{\circ} 45' 1,8''$  e distância de 50,85 m até o vértice **V-119**, definido pelas coordenadas E: 565.880,10 m e N: 7.104.500,41 m, com azimute  $317^{\circ} 49' 39''$  e distância de 50,85 m até o vértice **V-120**, definido pelas coordenadas E: 565.845,97 m e N: 7.104.538,10 m, com azimute  $292^{\circ} 54' 31,32''$  e distância de 25,99 m até o vértice **V-121**, definido pelas coordenadas E: 565.822,02 m e N: 7.104.548,21 m, com azimute  $0^{\circ} 44' 11,04''$  e distância de 15,39 m até o vértice **V-122**, definido pelas coordenadas E: 565.822,22 m e N: 7.104.563,60 m, com azimute  $350^{\circ} 31' 56,28''$  e distância de 16,20 m até o vértice **V-123**, definido pelas coordenadas E: 565.819,55 m e N: 7.104.579,58 m, com azimute  $3^{\circ} 34' 45,12''$  e distância de 13,69 m até o vértice **V-124**, definido pelas coordenadas E: 565.820,41 m e N: 7.104.593,25 m, com azimute  $12^{\circ} 52' 27,48''$  e distância de 43,83 m até o vértice **V-125**, definido pelas coordenadas E: 565.830,18 m e N: 7.104.635,98 m, com azimute  $8^{\circ} 02' 38,4''$  e distância de 36,45 m até o vértice **V-126**, definido pelas coordenadas E: 565.835,28 m e N: 7.104.672,07 m, com azimute  $42^{\circ} 06' 20,88''$  e distância de 17,04 m até o vértice **V-127**, definido pelas coordenadas E: 565.846,70 m e N: 7.104.684,71 m, com azimute  $86^{\circ} 15' 1,8''$  e distância de 12,47 m até o vértice **V-128**, definido pelas coordenadas E: 565.859,14 m e N: 7.104.685,52 m, com azimute  $97^{\circ} 50' 55,32''$  e distância de 17,92 m até o vértice **V-129**, definido pelas coordenadas E: 565.876,89 m e N: 7.104.683,08 m, com azimute  $88^{\circ} 18' 59,4''$  e distância de 13,88 m até o vértice **V-130**, definido pelas coordenadas E: 565.890,76 m e N: 7.104.683,48 m, com azimute  $73^{\circ} 18' 33,12''$  e distância de 60,38 m até o vértice **V-131**, definido pelas coordenadas E: 565.948,29 m e N: 7.104.701,83 m, com azimute  $99^{\circ} 36' 50,76''$  e distância de 24,42 m até o vértice **V-132**, definido pelas coordenadas E: 565.972,36 m e N: 7.104.697,75 m, com azimute  $125^{\circ} 17' 43,8''$  e distância de 23,99 m até o vértice **V-133**, definido pelas

coordenadas E: 565.991,94 m e N: 7.104.683,89 m, com azimute  $166^{\circ} 36' 27,36''$  e distância de 31,92 m até o vértice **V-134**, definido pelas coordenadas E: 565.999,34 m e N: 7.104.652,84 m, com azimute  $199^{\circ} 27' 1,8''$  e distância de 18,62 m até o vértice **V-135**, definido pelas coordenadas E: 565.993,28 m e N: 7.104.635,28 m, com azimute  $206^{\circ} 26' 45,6''$  e distância de 26,38 m até o vértice **V-136**, definido pelas coordenadas E: 565.981,39 m e N: 7.104.611,66 m, com azimute  $242^{\circ} 29' 22,92''$  e distância de 29,21 m até o vértice **V-137**, definido pelas coordenadas E: 565.955,03 m e N: 7.104.599,08 m, com azimute  $137^{\circ} 33' 50,76''$  e distância de 87,89 m até o vértice **V-138**, definido pelas coordenadas E: 566.014,33 m e N: 7.104.534,22 m, com azimute  $66^{\circ} 02' 59,28''$  e distância de 8,10 m até o vértice **V-139**, definido pelas coordenadas E: 566.021,73 m e N: 7.104.537,51 m, com azimute  $114^{\circ} 1' 7,32''$  e distância de 7,32 m até o vértice **V-140**, definido pelas coordenadas E: 566.127,34 m e N: 7.104.490,45 m, com azimute  $122^{\circ} 41' 47,76''$  e distância de 51,68 m até o vértice **V-141**, definido pelas coordenadas E: 566.170,82 m e N: 7.104.462,53 m, com azimute  $132^{\circ} 28' 56,64''$  e distância de 46,96 m até o vértice **V-142**, definido pelas coordenadas E: 566.205,46 m e N: 7.104.430,81 m, com azimute  $148^{\circ} 41' 47,04''$  e distância de 14,81 m até o vértice **V-143**, definido pelas coordenadas E: 566.213,15 m e N: 7.104.418,16 m, com azimute  $164^{\circ} 04' 16,68''$  e distância de 42,34 m até o vértice **V-144**, definido pelas coordenadas E: 566.224,77 m e N: 7.104.377,45 m, com azimute  $174^{\circ} 14' 52,8''$  e distância de 52,55 m até o vértice **V-145**, definido pelas coordenadas E: 566.230,04 m e N: 7.104.325,17 m, com azimute  $98^{\circ} 22' 15,24''$  e distância de 38,55 m até o vértice **V-146**, definido pelas coordenadas E: 566.268,18 m e N: 7.104.319,55 m, com azimute  $81^{\circ} 55' 49,44''$  e distância de 45,06 m até o vértice **V-147**, definido pelas coordenadas E: 566.312,79 m e N: 7.104.325,88 m, com azimute  $69^{\circ} 5' 11,4''$  e distância de 56,05 m até o vértice **V-148**, definido pelas coordenadas E: 566.365,14 m e N: 7.104.345,88 m, com azimute  $48^{\circ} 59' 26,16''$  e distância de 51,47 m até o vértice **V-149**, definido pelas coordenadas E: 566.403,98 m e N: 7.104.379,66 m, com azimute  $31^{\circ} 38' 14,64''$  e distância de 123,07 m até o vértice **V-150**, definido pelas coordenadas E: 566.468,54 m e N: 7.104.484,44 m, com azimute  $15^{\circ} 58' 26,76''$  e distância de 65,65 m até o vértice **V-151**, definido pelas coordenadas E: 566.486,61 m e N: 7.104.547,57 m, com azimute  $16^{\circ} 23' 8,88''$  e distância de 48,70 m até o vértice **V-152**, definido pelas coordenadas E: 566.500,35 m e N: 7.104.594,29 m, com azimute  $33^{\circ} 29' 24,36''$  e distância de 18,04 m até o vértice **V-153**, definido pelas coordenadas E: 566.510,30 m e N: 7.104.609,33 m, com azimute  $61^{\circ} 06' 59,4''$  e distância de 9,93 m até o vértice **V-154**, definido pelas coordenadas E: 566.518,99 m e N: 7.104.614,13 m, com azimute  $99^{\circ} 26' 58,92''$  e distância de 17,45 m até o vértice **V-155**, definido pelas coordenadas E: 566.536,21 m e N: 7.104.611,26 m, com azimute  $139^{\circ} 23' 28,68''$  e distância de 15,93 m até o vértice **V-156**, definido pelas coordenadas E: 566.546,57 m e N: 7.104.599,17 m, com azimute  $158^{\circ} 49' 49,08''$  e distância de 19,05 m até o vértice **V-157**, definido pelas coordenadas E: 566.553,45 m e N: 7.104.581,41 m, com azimute  $181^{\circ} 30' 29,52''$  e distância de



13,28 m até o vértice **V-158**, definido pelas coordenadas E: 566.553,10 m e N: 7.104.568,13 m, com azimute  $168^{\circ} 57' 32,76''$  e distância de 15,23 m até o vértice **V-159**, definido pelas coordenadas E: 566.556,02 m e N: 7.104.553,18 m, com azimute  $218^{\circ} 58' 21''$  e distância de 55,29 m até o vértice **V-160**, definido pelas coordenadas E: 566.521,24 m e N: 7.104.510,20 m, com azimute  $204^{\circ} 12' 3,6''$  e distância de 47,13 m até o vértice **V-161**, definido pelas coordenadas E: 566.501,93 m e N: 7.104.467,21 m, com azimute  $225^{\circ} 00' 0''$  e distância de 35,52 m até o vértice **V-162**, definido pelas coordenadas E: 566.476,81 m e N: 7.104.442,10 m, com azimute  $208^{\circ} 48' 39,24''$  e distância de 22,05 m até o vértice **V-163**, definido pelas coordenadas E: 566.466,19 m e N: 7.104.422,78 m, com azimute  $133^{\circ} 21' 48,24''$  e distância de 35,87 m até o vértice **V-164**, definido pelas coordenadas E: 566.492,27 m e N: 7.104.398,15 m, com azimute  $24^{\circ} 38' 48,84''$  e distância de 45,17 m até o vértice **V-165**, definido pelas coordenadas E: 566.511,10 m e N: 7.104.439,20 m, com azimute  $41^{\circ} 55' 55,2''$  e distância de 82,87 m até o vértice **V-166**, definido pelas coordenadas E: 566.566,48 m e N: 7.104.500,85 m, com azimute  $338^{\circ} 18' 9''$  e distância de 14,85 m até o vértice **V-167**, definido pelas coordenadas E: 566.560,99 m e N: 7.104.514,65 m, com azimute  $72^{\circ} 39' 10,8''$  e distância de 11,56 m até o vértice **V-168**, definido pelas coordenadas E: 566.572,03 m e N: 7.104.518,09 m, com azimute  $121^{\circ} 44' 54,24''$  e distância de 15,80 m até o vértice **V-169**, definido pelas coordenadas E: 566.585,47 m e N: 7.104.509,78 m, com azimute  $70^{\circ} 20' 45,24''$  e distância de 4,12 m até o vértice **V-170**, definido pelas coordenadas E: 566.589,34 m e N: 7.104.511,17 m; localizado à margem esquerda do rio dos Pardos, segue por linha seca com azimute  $146^{\circ} 8' 10,68''$  e distância de 44,21 m até o vértice **V-171**, definido pelas coordenadas E: 566.613,98 m e N: 7.104.476,46 m; localizado à margem esquerda do rio dos Pardos, segue por linha seca com azimute  $160^{\circ} 20' 46,68''$  e distância de 21,54 m até o vértice **V-172**, definido pelas coordenadas E: 566.621,22 m e N: 7.104.454,17 m; confrontando com FLONA Três Barras, segue por linha seca com azimute  $188^{\circ} 01' 18,12''$  e distância de 63,16 m até o vértice **V-173**, definido pelas coordenadas E: 566.612,41 m e N: 7.104.391,63 m, com azimute  $160^{\circ} 58' 36,48''$  e distância de 117,97 m até o vértice **V-174**, definido pelas coordenadas E: 566.650,86 m e N: 7.104.280,10 m, com azimute  $151^{\circ} 13' 25,32''$  e distância de 33,77 m até o vértice **V-175** definido pelas coordenadas E: 566.667,12 m e N: 7.104.250,50 m, com azimute  $178^{\circ} 46' 50,16''$  e distância de 80,81 m até o vértice **V-176**, definido pelas coordenadas E: 566.668,84 m e N: 7.104.169,71 m, com azimute  $194^{\circ} 13' 54,48''$  e distância de 41,80 m até o vértice **V-177**, definido pelas coordenadas E: 566.658,56 m e N: 7.104.129,19 m, com azimute  $39^{\circ} 54' 52,92''$  e distância de 86,52 m até o vértice **V-178**, definido pelas coordenadas E: 566.714,07 m e N: 7.104.195,55 m, com azimute  $93^{\circ} 48' 45''$  e distância de 17,24 m até o vértice **V-179**, definido pelas coordenadas E: 566.731,27 m e N: 7.104.194,40 m, com azimute  $130^{\circ} 24' 50,04''$  e distância de 20,33 m até o vértice **V-180**, definido pelas coordenadas E: 566.746,75 m e N: 7.104.181,22 m, com azimute  $142^{\circ} 37' 56,64''$  e distância de 27,40 m até o vértice **V-181**, definido pelas coordenadas E:

566.763,38 m e N: 7.104.159,45 m, com azimute  $112^{\circ} 50' 6,36''$  e distância de 38,69 m até o vértice **V-182**, definido pelas coordenadas E: 566.799,03 m e N: 7.104.144,44 m, com azimute  $61^{\circ} 37' 2,64''$  e distância de 24,11 m até o vértice **V-183**, definido pelas coordenadas E: 566.820,24 m e N: 7.104.155,90 m, com azimute  $126^{\circ} 4' 14,88''$  e distância de 19,56 m até o vértice **V-184**, definido pelas coordenadas E: 566.836,05 m e N: 7.104.144,38 m, com azimute  $163^{\circ} 47' 3,48''$  e distância de 25,66 m até o vértice **V-185**, definido pelas coordenadas E: 566.843,22 m e N: 7.104.119,74 m, com azimute  $147^{\circ} 15' 13,68''$  e distância de 19,01 m até o vértice **V-186**, definido pelas coordenadas E: 566.853,50 m e N: 7.104.103,75 m, com azimute  $111^{\circ} 47' 33,36''$  e distância de 12,33 m até o vértice **V-187**, definido pelas coordenadas E: 566.864,95 m e N: 7.104.099,17 m, com azimute  $42^{\circ} 59' 58,56''$  e distância de 11,57 m até o vértice **V-188**, definido pelas coordenadas E: 566.872,69 m e N: 7.104.107,76 m, com azimute  $345^{\circ} 7' 5,16''$  e distância de 56,89 m até o vértice **V-189**, definido pelas coordenadas E: 566.858,08 m e N: 7.104.162,75 m, com azimute  $310^{\circ} 57' 39,24''$  e distância de 40,24 m até o vértice **V-190**, definido pelas coordenadas E: 566.827,69 m e N: 7.104.189,13 m, com azimute  $347^{\circ} 49' 24,6''$  e distância de 29,90 m até o vértice **V-191**, definido pelas coordenadas E: 566.821,39 m e N: 7.104.218,35 m, com azimute  $32^{\circ} 12' 24,48''$  e distância de 27,43 m até o vértice **V-192**, definido pelas coordenadas E: 566.836,01 m e N: 7.104.241,56 m, com azimute  $72^{\circ} 49' 51,6''$  e distância de 16,50 m até o vértice **V-193**, definido pelas coordenadas E: 566.851,77 m e N: 7.104.246,43 m, com azimute  $119^{\circ} 47' 39,12''$  e distância de 68,04 m até o vértice **V-194**, definido pelas coordenadas E: 566.910,81 m e N: 7.104.212,62 m, com azimute  $93^{\circ} 10' 42,6''$  e distância de 10,33 m até o vértice **V-195**, definido pelas coordenadas E: 566.921,13 m e N: 7.104.212,05 m, com azimute  $120^{\circ} 20' 21,48''$  e distância de 10,63 m até o vértice **V-196**, definido pelas coordenadas E: 566.930,30 m e N: 7.104.206,68 m, com azimute  $68^{\circ} 44' 29,04''$  e distância de 7,94 m até o vértice **V-197**, definido pelas coordenadas E: 566.937,70 m e N: 7.104.209,56 m, com azimute  $100^{\circ} 59' 35,88''$  e distância de 13,52 m até o vértice **V-198**, definido pelas coordenadas E: 566.950,97 m e N: 7.104.206,98 m, com azimute  $87^{\circ} 36' 59,04''$  e distância de 15,19 m até o vértice **V-199**, definido pelas coordenadas E: 566.966,14 m e N: 7.104.207,61 m, com azimute  $21^{\circ} 02' 45,6''$  e distância de 8,80 m até o vértice **V-200**, definido pelas coordenadas E: 566.969,30 m e N: 7.104.215,83 m, com azimute  $69^{\circ} 9' 17,64''$  e distância de 14,21 m até o vértice **V-201**, definido pelas coordenadas E: 566.982,58 m e N: 7.104.220,88 m, com azimute  $118^{\circ} 17' 30,84''$  e distância de 9,33 m até o vértice **V-202**, definido pelas coordenadas E: 566.990,80 m e N: 7.104.216,46 m, com azimute  $141^{\circ} 19' 44,04''$  e distância de 10,82 m até o vértice **V-203**, definido pelas coordenadas E: 567.000,92 m e N: 7.104.203,82 m, com azimute  $96^{\circ} 42' 30,6''$  e distância de 10,82 m até o vértice **V-204**, definido pelas coordenadas E: 567.011,66 m e N: 7.104.202,56 m, com azimute  $133^{\circ} 51' 55,44''$  e distância de 22,80 m até o vértice **V-205**, definido pelas coordenadas E: 567.028,10 m e N: 7.104.186,76 m, com azimute  $153^{\circ} 25' 31,8''$  e distância de 16,96 m até o

vértice **V-206**, definido pelas coordenadas E: 567.035,69 m e N: 7.104.171,59 m, com azimute 141° 55' 35,4" e distância de 18,63 m até o vértice **V-207**, definido pelas coordenadas E: 567.047,17 m e N: 7.104.156,93 m, com azimute 131° 10' 29,64" e distância de 13,44 m até o vértice **V-208**, definido pelas coordenadas E: 567.057,29 m e N: 7.104.148,08 m, com azimute 149° 55' 15,96" e distância de 13,88 m até o vértice **V-209**, definido pelas coordenadas E: 567.064,24 m e N: 7.104.136,07 m, com azimute 158° 11' 25,44" e distância de 27,23 m até o vértice **V-210**, definido pelas coordenadas E: 567.074,36 m e N: 7.104.110,79 m, com azimute 126° 14' 35,88" e distância de 23,52 m até o vértice **V-211**, definido pelas coordenadas E: 567.093,33 m e N: 7.104.096,89 m, com azimute 109° 58' 35,04" e distância de 7,40 m até o vértice **V-212**, definido pelas coordenadas E: 567.100,28 m e N: 7.104.094,36 m, com azimute 122° 43' 31,44" e distância de 10,52 m até o vértice **V-213**, definido pelas coordenadas E: 567.109,13 m e N: 7.104.088,67 m, com azimute 146° 17' 57,12" e distância de 15,95 m até o vértice **V-214**, definido pelas coordenadas E: 567.117,98 m e N: 7.104.075,40 m, com azimute 151° 22' 46,92" e distância de 7,92 m até o vértice **V-215**, definido pelas coordenadas E: 567.121,78 m e N: 7.104.068,45 m, com azimute 133° 35' 29,4" e distância de 18,33 m até o vértice **V-216**, definido pelas coordenadas E: 567.135,05 m e N: 7.104.055,81 m, com azimute 110° 13' 26,04" e distância de 36,39 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

### **UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL III - UMF III - Área 09**

**Área:** 489,8742 ha

**Perímetro:** 13.771,5313 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 567.284,20 m e N: 7.103.809,76 m, confrontando com FLONA Três Barras, segue por linha seca com azimute 119° 54' 3,96" e distância de 21,94 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 567.303,22 m e N: 7.103.798,82 m, com azimute 151° 34' 24,24" e distância de 21,53 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 567.313,47 m e N: 7.103.779,88 m, com azimute 128° 50' 06,72" e distância de 67,02 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 567.365,67 m e N: 7.103.737,86 m, com azimute 118° 53' 42,36" e distância de 18,54 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 567.381,91 m e N: 7.103.728,90 m, com azimute 133° 28' 33,24" e distância de 16,73 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 567.394,04 m e N: 7.103.717,39 m, com azimute 116° 19' 35,04" e distância de 23,64 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 567.415,23 m e N: 7.103.706,91 m, com azimute 160° 29' 12,48" e distância de 70,49 m até o vértice **V-8**, definido pelas coordenadas E: 567.438,78 m e N: 7.103.640,47 m, com azimute 182° 32' 46,68" e distância de 23,10 m até o vértice **V-9**, definido pelas coordenadas E: 567.437,75 m e N: 7.103.617,39 m, com azimute 171° 51' 54,72" e distância de 39,89 m até o vértice **V-10**, definido pelas coordenadas E:

567.443,39 m e N: 7.103.577,90 m, com azimute  $151^{\circ} 54' 48,96''$  e distância de 8,68 m até o vértice **V-11**, definido pelas coordenadas E: 567.447,48 m e N: 7.103.570,24 m, com azimute  $124^{\circ} 49' 25,68''$  e distância de 8,15 m até o vértice **V-12**, definido pelas coordenadas E: 567.454,17 m e N: 7.103.565,59 m, com azimute  $182^{\circ} 13' 56,64''$  e distância de 39,52 m até o vértice **V-13**, definido pelas coordenadas E: 567.452,63 m e N: 7.103.526,10 m, com azimute  $169^{\circ} 21' 34,56''$  e distância de 24,00 m até o vértice **V-14**, definido pelas coordenadas E: 567.457,06 m e N: 7.103.502,51 m, com azimute  $162^{\circ} 18' 21,96''$  e distância de 15,83 m até o vértice **V-15**, definido pelas coordenadas E: 567.461,88 m e N: 7.103.487,42 m, com azimute  $122^{\circ} 55' 24,24''$  e distância de 27,10 m até o vértice **V-16**, definido pelas coordenadas E: 567.484,63 m e N: 7.103.472,69 m, com azimute  $95^{\circ} 23' 10,32''$  e distância de 16,11 m até o vértice **V-17**, definido pelas coordenadas E: 567.500,67 m e N: 7.103.471,18 m, com azimute  $170^{\circ} 36' 40,68''$  e distância de 13,58 m até o vértice **V-18**, definido pelas coordenadas E: 567.502,88 m e N: 7.103.457,78 m, com azimute  $149^{\circ} 47' 54,24''$  e distância de 1,59 m até o vértice **V-19**, definido pelas coordenadas E: 567.503,71 m e N: 7.103.456,42 m, com azimute  $188^{\circ} 22' 14,16''$  e distância de 18,43 m até o vértice **V-20**, definido pelas coordenadas E: 567.501,02 m e N: 7.103.438,19 m, com azimute  $159^{\circ} 25' 58,8''$  e distância de 29,76 m até o vértice **V-21**, definido pelas coordenadas E: 567.511,48 m e N: 7.103.410,33 m, com azimute  $123^{\circ} 15' 34,56''$  e distância de 22,21 m até o vértice **V-22**, definido pelas coordenadas E: 567.530,05 m e N: 7.103.398,14 m, com azimute  $128^{\circ} 25' 52,32''$  e distância de 72,44 m até o vértice **V-23**, definido pelas coordenadas E: 567.584,37 m e N: 7.103.350,21 m, com azimute  $173^{\circ} 38' 53,88''$  e distância de 46,86 m até o vértice **V-24**, definido pelas coordenadas E: 567.589,55 m e N: 7.103.303,64 m, com azimute  $141^{\circ} 49' 35,4''$  e distância de 23,38 m até o vértice **V-25**, definido pelas coordenadas E: 567.604,00 m e N: 7.103.285,25 m, com azimute  $101^{\circ} 45' 41,76''$  e distância de 22,60 m até o vértice **V-26**, definido pelas coordenadas E: 567.626,13 m e N: 7.103.280,65 m, com azimute  $151^{\circ} 0' 19,08''$  e distância de 24,61 m até o vértice **V-27**, definido pelas coordenadas E: 567.637,68 m e N: 7.103.258,92 m, com azimute  $212^{\circ} 30' 5,04''$  e distância de 28,37 m até o vértice **V-28**, definido pelas coordenadas E: 567.622,44 m e N: 7.103.234,99 m, com azimute  $240^{\circ} 19' 24,96''$  e distância de 10,31 m até o vértice **V-29**, definido pelas coordenadas E: 567.613,49 m e N: 7.103.229,89 m, com azimute  $198^{\circ} 41' 51''$  e distância de 33,51 m até o vértice **V-30**, definido pelas coordenadas E: 567.602,74 m e N: 7.103.198,15 m, com azimute  $180^{\circ}$  e distância de 10,27 m até o vértice **V-31**, definido pelas coordenadas E: 567.602,74 m e N: 7.103.187,88 m, com azimute  $159^{\circ} 46' 05,52''$  e distância de 17,29 m até o vértice **V-32**, definido pelas coordenadas E: 567.608,72 m e N: 7.103.171,65 m, com azimute  $93^{\circ} 0' 58,32''$  e distância de 6,15 m até o vértice **V-33**, definido pelas coordenadas E: 567.614,87 m e N: 7.103.171,33 m, com azimute  $137^{\circ} 35' 30,84''$  e distância de 63,68 m até o vértice **V-34**, definido pelas coordenadas E: 567.657,82 m e N: 7.103.124,31 m, com azimute  $158^{\circ} 21' 23,4''$  e distância de 90,85 m até o vértice **V-35**, definido

pelas coordenadas E: 567.691,33 m e N: 7.103.039,86 m, com azimute 133° 59' 59,28" e distância de 16,13 m até o vértice **V-36**, definido pelas coordenadas E: 567.702,93 m e N: 7.103.028,66 m, com azimute 112° 22' 43,68" e distância de 51,35 m até o vértice **V-37**, definido pelas coordenadas E: 567.750,42 m e N: 7.103.009,10 m, com azimute 141° 25' 22,08" e distância de 37,58 m até o vértice **V-38**, definido pelas coordenadas E: 567.773,85 m e N: 7.102.979,72 m, com azimute 161° 56' 32,28" e distância de 22,96 m até o vértice **V-39**, definido pelas coordenadas E: 567.780,97 m e N: 7.102.957,90 m, com azimute 156° 59' 41,64" e distância de 151,40 m até o vértice **V-40**, definido pelas coordenadas E: 567.840,14 m e N: 7.102.818,54 m, com azimute 132° 34' 35,64" e distância de 35,01 m até o vértice **V-41**, definido pelas coordenadas E: 567.865,92 m e N: 7.102.794,85 m, com azimute 105° 20' 11,4" e distância de 53,23 m até o vértice **V-42**, definido pelas coordenadas E: 567.917,25 m e N: 7.102.780,78 m, com azimute 98° 34' 20,28" e distância de 65,30 m até o vértice **V-43**, definido pelas coordenadas E: 567.981,82 m e N: 7.102.771,04 m, com azimute 128° 34' 44,76" e distância de 51,2 m até o vértice **V-44**, definido pelas coordenadas E: 568.021,84 m e N: 7.102.739,11 m, com azimute 140° 30' 39,96" e distância de 28,73 m até o vértice **V-45**, definido pelas coordenadas E: 568.040,11 m e N: 7.102.716,94 m, com azimute 121° 23' 20,04" e distância de 75,04 m até o vértice **V-46**, definido pelas coordenadas E: 568.104,85 m e N: 7.102.678,98 m, com azimute 90° 49' 4,8" e distância de 5,21 m até o vértice **V-47**, definido pelas coordenadas E: 568.110,05 m e N: 7.102.678,91 m, com azimute 71° 34' 30" e distância de 12,47 m até o vértice **V-48**, definido pelas coordenadas E: 568.121,88 m e N: 7.102.682,84 m, com azimute 38° 28' 12,36" e distância de 18,07 m até o vértice **V-49**, definido pelas coordenadas E: 568.133,12 m e N: 7.102.696,99 m, com azimute 53° 0' 19,08" e distância de 33,89 m até o vértice **V-50**, definido pelas coordenadas E: 568.160,19 m e N: 7.102.717,39 m, com azimute 75° 58' 17,76" e distância de 39,49 m até o vértice **V-51**, definido pelas coordenadas E: 568.198,50 m e N: 7.102.726,96 m, com azimute 57° 21' 29,88" e distância de 98,05 m até o vértice **V-52**, definido pelas coordenadas E: 568.281,06 m e N: 7.102.779,84 m, com azimute 77° 08' 18,09" e distância de 42,81 m até o vértice **V-53**, definido pelas coordenadas E: 568.322,80 m e N: 7.102.789,37 m, com azimute 76° 14' 43,08" e distância de 59,58 m até o vértice **V-54**, definido pelas coordenadas E: 568.380,67 m e N: 7.102.803,54 m, com azimute 91° 37' 44,4" e distância de 102,48 m até o vértice **V-55**, definido pelas coordenadas E: 568.483,11 m e N: 7.102.800,63 m, com azimute 101° 50' 46,68" e distância de 34,46 m até o vértice **V-56**, definido pelas coordenadas E: 568.516,84 m e N: 7.102.793,55 m, com azimute 118° 27' 53,28" e distância de 52,97 m até o vértice **V-57**, definido pelas coordenadas E: 568.563,40 m e N: 7.102.768,31 m, com azimute 111° 14' 21,48" e distância de 40,85 m até o vértice **V-58**, definido pelas coordenadas E: 568.601,48 m e N: 7.102.753,51 m, com azimute 97° 42' 55,8" e distância de 80,82 m até o vértice **V-59**, definido pelas coordenadas E: 568.681,56 m e N: 7.102.742,66 m, com azimute 134° 31' 14,16" e distância de 321,39 m até

o vértice **V-60**, definido pelas coordenadas E: 568.910,71 m e N: 7.102.517,31 m, com azimute 113° 18' 27,72" e distância de 42,22 m até o vértice **V-61**, definido pelas coordenadas E: 568.949,49 m e N: 7.102.500,60 m, com azimute 211° 36' 48,24" e distância de 62,04 m até o vértice **V-62**, definido pelas coordenadas E: 568.917,89 m e N: 7.102.447,21 m, com azimute 166° 29' 47,76" e distância de 21,34 m até o vértice **V-63**, definido pelas coordenadas E: 568.922,88 m e N: 7.102.426,46 m, com azimute 95° 17' 13,56" e distância de 22,55 m até o vértice **V-64**, definido pelas coordenadas E: 568.945,33 m e N: 7.102.424,38 m, com azimute 81° 59' 59,64" e distância de 26,91 m até o vértice **V-65**, definido pelas coordenadas E: 568.971,98 m e N: 7.102.428,12 m, com azimute 96° 27' 57,96" e distância de 40,65 m até o vértice **V-66**, definido pelas coordenadas E: 569.012,37 m e N: 7.102.423,55 m, com azimute 105° 16' 20,28" e distância de 96,68 m até o vértice **V-67**, definido pelas coordenadas E: 569.105,64 m e N: 7.102.398,08 m, com azimute 91° 02' 30,48" e distância de 30,60 m até o vértice **V-68**, definido pelas coordenadas E: 569.136,23 m e N: 7.102.397,52 m; confrontando com FLONA Três Barras, segue por linha seca com azimute 99° 12' 20,52" e distância de 17,67 m até o vértice **V-69**, definido pelas coordenadas E: 569.153,67 m e N: 7.102.394,70 m, com azimute 93° 27' 58,32" e distância de 91,17 m até o vértice **V-70**, definido pelas coordenadas E: 569.244,64 m e N: 7.102.389,19 m, com azimute 120° 58' 57" e distância de 536,58 m até o vértice **V-71**, definido pelas coordenadas E: 569.704,66 m e N: 7.102.112,97 m, com azimute 133° 23' 26,16" e distância de 88,42 m até o vértice **V-72**, definido pelas coordenadas E: 569.768,91 m e N: 7.102.052,23 m; confrontando com Estrada, segue por linha seca com azimute 270° 41' 52,08" e distância de 3.927,25 m até o vértice **V-73**, definido pelas coordenadas E: 565.841,95 m e N: 7.102.100,06 m, com azimute 269° 28' 36,84" e distância de 35,30 m até o vértice **V-74**, definido pelas coordenadas E: 565.806,66 m e N: 7.102.099,74 m; confrontando com FLONA Três Barras, segue por linha seca com azimute 342° 55' 41,16" e distância de 84,17 m até o vértice **V-75**, definido pelas coordenadas E: 565.781,95 m e N: 7.102.180,20 m, com azimute 32° 45' 01,44" e distância de 55,54 m até o vértice **V-76**, definido pelas coordenadas E: 565.811,99 m e N: 7.102.226,91 m, com azimute 51° 21' 23,4" e distância de 163,84 m até o vértice **V-77**, definido pelas coordenadas E: 565.939,96 m e N: 7.102.329,22 m, com azimute 75° 32' 16,08" e distância de 35,62 m até o vértice **V-78**, definido pelas coordenadas E: 565.974,45 m e N: 7.102.338,12 m, com azimute 109° 08' 27,96" e distância de 29,50 m até o vértice **V-79**, definido pelas coordenadas E: 566.002,33 m e N: 7.102.328,45 m, com azimute 125° 37' 26,4" e distância de 72,55 m até o vértice **V-80**, definido pelas coordenadas E: 566.061,30 m e N: 7.102.286,19 m, com azimute 76° 52' 24,24" e distância de 33,85 m até o vértice **V-81**, definido pelas coordenadas E: 566.094,27 m e N: 7.102.293,87 m, com azimute 48° 6' 3,96" e distância de 33,45 m até o vértice **V-82**, definido pelas coordenadas E: 566.119,17 m e N: 7.102.316,21 m, com azimute 1° 41' 08,52" e distância de 37,83 m até o vértice **V-83**, definido pelas coordenadas E: 566.120,28 m e N: 7.102.354,02 m, com azimute

332° 47' 38,04" e distância de 154,09 m até o vértice **V-84**, definido pelas coordenadas E: 566.049,83 m e N: 7.102.491,07 m, com azimute 307° 47' 54,6" e distância de 81,24 m até o vértice **V-85**, definido pelas coordenadas E: 565.985,64 m e N: 7.102.540,86 m, com azimute 288° 24' 47,16" e distância de 69,53 m até o vértice **V-86**, definido pelas coordenadas E: 565.919,66 m e N: 7.102.562,82 m, com azimute 304° 45' 43,92" e distância de 57,22 m até o vértice **V-87**, definido pelas coordenadas E: 565.872,65 m e N: 7.102.595,45 m, com azimute 264° 05' 50,28" e distância de 25,38 m até o vértice **V-88**, definido pelas coordenadas E: 565.847,41 m e N: 7.102.592,84 m, com azimute 228° 13' 55,56" e distância de 27,43 m até o vértice **V-89**, definido pelas coordenadas E: 565.826,95 m e N: 7.102.574,57 m, com azimute 204° 36' 10,08" e distância de 28,23 m até o vértice **V-90**, definido pelas coordenadas E: 565.815,20 m e N: 7.102.548,90 m, com azimute 190° 45' 2,88" e distância de 88,74 m até o vértice **V-91**, definido pelas coordenadas E: 565.798,64 m e N: 7.102.461,71 m, com azimute 207° 08' 30,12" e distância de 79,20 m até o vértice **V-92**, definido pelas coordenadas E: 565.762,51 m e N: 7.102.391,24 m, com azimute 237° 32' 38,4" e distância de 34,05 m até o vértice **V-93**, definido pelas coordenadas E: 565.733,78 m e N: 7.102.372,97 m, com azimute 263° 58' 12,72" e distância de 53,84 m até o vértice **V-94**, definido pelas coordenadas E: 565.680,24 m e N: 7.102.367,31 m, com azimute 330° 15' 3,96" e distância de 107,91 m até o vértice **V-95**, definido pelas coordenadas E: 565.626,70 m e N: 7.102.461,00 m, com azimute 348° 02' 11,76" e distância de 37,80 m até o vértice **V-96**, definido pelas coordenadas E: 565.618,87 m e N: 7.102.497,98 m, com azimute 12° 33' 44,28" e distância de 78,17 m até o vértice **V-97**, definido pelas coordenadas E: 565.635,87 m e N: 7.102.574,28 m, com azimute 272° 34' 8,76" e distância de 18,34 m até o vértice **V-98**, definido pelas coordenadas E: 565.617,55 m e N: 7.102.575,10 m, com azimute 257° 06' 48,6" e distância de 28,66 m até o vértice **V-99**, definido pelas coordenadas E: 565.589,61 m e N: 7.102.568,71 m, com azimute 283° 23' 6" e distância de 21,80 m até o vértice **V-100**, definido pelas coordenadas E: 565.568,41 m e N: 7.102.573,76 m, com azimute 323° 40' 24,24" e distância de 40,99 m até o vértice **V-101**, definido pelas coordenadas E: 565.544,13 m e N: 7.102.606,78 m, com azimute 353° 36' 33,48" e distância de 193,60 m até o vértice **V-102**, definido pelas coordenadas E: 565.522,58 m e N: 7.102.799,17 m, com azimute 0° 28' 11,64" e distância de 41,04 m até o vértice **V-103**, definido pelas coordenadas E: 565.522,92 m e N: 7.102.840,21 m, com azimute 350° 40' 31,08" e distância de 70,68 m até o vértice **V-104**, definido pelas coordenadas E: 565.511,46 m e N: 7.102.909,96 m, com azimute 1° 00' 03,24" e distância de 57,94 m até o vértice **V-105**, definido pelas coordenadas E: 565.512,48 m e N: 7.102.967,89 m, com azimute 306° 43' 43,3" e distância de 41,16 m até o vértice **V-106**, definido pelas coordenadas E: 565.479,48 m e N: 7.102.992,50 m, com azimute 263° 12' 53,64" e distância de 95,39 m até o vértice **V-107**, definido pelas coordenadas E: 565.384,76 m e N: 7.102.981,23 m, com azimute 278° 31' 54,48" e distância de 65,14 m até o vértice **V-108**, definido pelas coordenadas E:

565.320,34 m e N: 7.102.990,89 m, com azimute 358° 15' 47,88" e distância de 27,43 m até o vértice **V-109**, definido pelas coordenadas E: 565.319,51 m e N: 7.103.018,31 m, com azimute 273° 1' 31,44" e distância de 48,38 m até o vértice **V-110**, definido pelas coordenadas E: 565.271,20 m e N: 7.103.020,86 m, com azimute 3° 58' 20,28" e distância de 84,41 m até o vértice **V-111**, definido pelas coordenadas E: 565.277,05 m e N: 7.103.105,07 m, com azimute 289° 7' 53,04" e distância de 77,51 m até o vértice **V-112**, definido pelas coordenadas E: 565.203,82 m e N: 7.103.130,47 m, com azimute 299° 43' 51,6" e distância de 36,27 m até o vértice **V-113**, definido pelas coordenadas E: 565.172,33 m e N: 7.103.148,46 m, com azimute 245° 06' 27,36" e distância de 19,84 m até o vértice **V-114**, definido pelas coordenadas E: 565.154,34 m e N: 7.103.140,11 m, com azimute 231° 36' 28,8" e distância de 30,34 m até o vértice **V-115**, definido pelas coordenadas E: 565.130,55 m e N: 7.103.121,27 m, com azimute 273° 24' 1,44" e distância de 101,08 m até o vértice **V-116**, definido pelas coordenadas E: 565.029,65 m e N: 7.103.127,26 m, com azimute 304° 42' 32,04" e distância de 40,71 m até o vértice **V-117**, definido pelas coordenadas E: 564.996,18 m e N: 7.103.150,44 m, com azimute 345° 4' 37,92" e distância de 41,98 m até o vértice **V-118**, definido pelas coordenadas E: 564.985,37 m e N: 7.103.191,01 m, com azimute 257° 20' 34,44" e distância de 32,91 m até o vértice **V-119**, definido pelas coordenadas E: 564.953,26 m e N: 7.103.183,79 m, com azimute 234° 37' 15,24" e distância de 18,71 m até o vértice **V-120**, definido pelas coordenadas E: 564.938,00 m e N: 7.103.172,96 m, com azimute 157° 38' 24,36" e distância de 39,05 m até o vértice **V-121**, definido pelas coordenadas E: 564.952,85 m e N: 7.103.136,84 m, com azimute 173° 48' 43,56" e distância de 38,05 m até o vértice **V-122**, definido pelas coordenadas E: 564.956,96 m e N: 7.103.099,02 m, com azimute 198° 33' 43,2" e distância de 33,08 m até o vértice **V-123**, definido pelas coordenadas E: 564.946,42 m e N: 7.103.067,66 m, com azimute 235° 14' 44,16" e distância de 82,34 m até o vértice **V-124**, definido pelas coordenadas E: 564.878,77 m e N: 7.103.020,72 m, com azimute 248° 51' 20,88" e distância de 38,96 m até o vértice **V-125**, definido pelas coordenadas E: 564.842,43 m e N: 7.103.006,66 m, com azimute 321° 34' 15,6" e distância de 67,82 m até o vértice **V-126**, definido pelas coordenadas E: 564.800,28 m e N: 7.103.059,79 m, com azimute 18° 11' 16,8" e distância de 28,30 m até o vértice **V-127**, definido pelas coordenadas E: 564.809,11 m e N: 7.103.086,68 m, com azimute 352° 22' 30,72" e distância de 53,65 m até o vértice **V-128**, definido pelas coordenadas E: 564.801,99 m e N: 7.103.139,86 m, com azimute 342° 43' 25,32" e distância de 27,12 m até o vértice **V-129**, definido pelas coordenadas E: 564.793,94 m e N: 7.103.165,75 m, com azimute 357° 18' 21,6" e distância de 27,82 m até o vértice **V-130**, definido pelas coordenadas E: 564.792,63 m e N: 7.103.193,55 m, com azimute 311° 37' 0,84" e distância de 33,84 m até o vértice **V-131**, definido pelas coordenadas E: 564.767,34 m e N: 7.103.216,02 m, com azimute 338° 34' 13,8" e distância de 45,26 m até o vértice **V-132**, definido pelas coordenadas E: 564.750,8 m e N: 7.103.258,15 m, com azimute 354° 53' 13,56" e distância de 44,47 m até o



vértice **V-133**, definido pelas coordenadas E: 564.746,84 m e N: 7.103.302,44 m, com azimute 333° 58' 44,04" e distância de 49,88 m até o vértice **V-134**, definido pelas coordenadas E: 564.724,96 m e N: 7.103.347,26 m, com azimute 346° 32' 58,92" e distância de 67,85 m até o vértice **V-135**, definido pelas coordenadas E: 564.709,17 m e N: 7.103.413,26 m, com azimute 357° 29' 50,28" e distância de 66,02 m até o vértice **V-136**, definido pelas coordenadas E: 564.706,29 m e N: 7.103.479,21 m, com azimute 12° 16' 18,12" e distância de 47,88 m até o vértice **V-137**, definido pelas coordenadas E: 564.716,47 m e N: 7.103.526,00 m; confrontando com Faixa de Domínio da BR-280, segue por linha seca com azimute 82° 43' 19,2" e distância de 396,97 m até o vértice **V-138**, definido pelas coordenadas E: 565.110,24 m e N: 7.103.576,29 m, com azimute 16° 52' 3,36" e distância de 20,98 m até o vértice **V-139**, definido pelas coordenadas E: 565.116,33 m e N: 7.103.596,37 m, com azimute 81° 58' 08,04" e distância de 150,19 m até o vértice **V-140**, definido pelas coordenadas E: 565.265,04 m e N: 7.103.617,35 m, com azimute 75° 51' 12,96" e distância de 165,57 m até o vértice **V-141**, definido pelas coordenadas E: 565.425,59 m e N: 7.103.657,82 m, com azimute 80° 17' 35,16" e distância de 710,22 m até o vértice **V-142**, definido pelas coordenadas E: 566.125,65 m e N: 7.103.777,57 m, com azimute 50° 42' 47,16" e distância de 19,83 m até o vértice **V-143**, definido pelas coordenadas E: 566.140,99 m e N: 7.103.790,12 m, com azimute 78° 17' 17,88" e distância de 42,72 m até o vértice **V-144**, definido pelas coordenadas E: 566.182,83 m e N: 7.103.798,79 m, com azimute 78° 17' 17,88" e distância de 191,56 m até o vértice **V-145**, definido pelas coordenadas E: 566.370,40 m e N: 7.103.837,68 m, com azimute 171° 00' 56,16" e distância de 29,59 m até o vértice **V-146**, definido pelas coordenadas E: 566.375,02 m e N: 7.103.808,45 m, com azimute 81° 20' 8,88" e distância de 827,39 m até o vértice **V-147**, definido pelas coordenadas E: 567.190,66 m e N: 7.103.947,35 m; confrontando com FLONA Três Barras, segue por linha seca com azimute 162° 34' 35,04" e distância de 14,53 m até o vértice **V-148**, definido pelas coordenadas E: 567.195,01 m e N: 7.103.933,49 m, com azimute 145° 36' 14,76" e distância de 20,84 m até o vértice **V-149**, definido pelas coordenadas E: 567.206,79 m e N: 7.103.916,29 m, com azimute 156° 36' 09,72" e distância de 18,22 m até o vértice **V-150**, definido pelas coordenadas E: 567.214,02 m e N: 7.103.899,57 m, com azimute 135° 43' 54,48" e distância de 49,26 m até o vértice **V-151**, definido pelas coordenadas E: 567.248,40 m e N: 7.103.864,30 m, com azimute 146° 43' 15,96" e distância de 65,24 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

### **UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL III - UMF III - Área 10**

**Área:** 3.8789 ha

**Perímetro:** 950,0498 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 570.184,99 m e N: 7.102.074,85 m, FLONA Três Barras, segue por linha seca com azimute 157° 00' 39,96" e distância de 32,37 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 570.197,63 m e N: 7.102.045,06 m; Estrada, segue por linha seca com azimute 271° 2' 42,36" e distância de 388,75 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 569.808,95 m e N: 7.102.052,15 m; FLONA Três Barras, segue por linha seca com azimute 53° 44' 45,96" e distância de 54,01 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 569.852,50 m e N: 7.102.084,09 m, com azimute 29° 25' 38,64" e distância de 41,36 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 569.872,82 m e N: 7.102.120,11 m, com azimute 79° 51' 15,84" e distância de 89,13 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 569.960,56 m e N: 7.102.135,81 m, com azimute 47° 43' 34,68" e distância de 54,92 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 570.001,20 m e N: 7.102.172,75 m, com azimute 61° 46' 57,36" e distância de 42,97 m até o vértice **V-8**, definido pelas coordenadas E: 570.039,06 m e N: 7.102.193,07 m, com azimute 40° 21' 51,84" e distância de 24,24 m até o vértice **V-9**, definido pelas coordenadas E: 570.054,76 m e N: 7.102.211,54 m, com azimute 94° 23' 55,25" e distância de 72,25 m até o vértice **V-10**, definido pelas coordenadas E: 570.126,80 m e N: 7.102.206,00 m, com azimute 127° 24' 19,08" e distância de 39,53 m até o vértice **V-11**, definido pelas coordenadas E: 570.158,20 m e N: 7.102.181,99 m, com azimute 167° 57' 49,68" e distância de 110,43 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

### **UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL III - UMF III - Área 11**

**Área:** 1,6343 ha

**Perímetro:** 567,8313 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 570.420,62 m e N: 7.102.153,62 m com azimute 153° 7' 36,48" e distância de 36,76 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 570.437,24 m e N: 7.102.120,82 m com azimute 166° 59' 12,48" e distância de 83,65 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 570.456,08 m e N: 7.102.039,33 m com azimute 271° 12' 12,24" e distância de 206,62 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 570.249,50 m e N: 7.102.043,67 m com azimute 12° 42' 54,72" e distância de 77,08 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 570.266,47 m e N: 7.102.118,85 m com azimute 82° 14' 20,76" e distância de 51,34 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 570.317,33 m e N: 7.102.125,78 m com azimute 91° 46' 2,64" e distância de 59,01 m até o

vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 570.376,31 m e N: 7.102.123,96 m com azimute 56° 12' 36,36" e distância de 53,32 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

### **UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL III - UMF III - Área 12**

**Área:** 2.114,9868 ha

**Perímetro:** 38.985,2890 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 570.467,48 m e N: 7.101.995,08 m; confrontando com FLONA Três Barras, segue por linha seca com azimute 177° 19' 28,2" e distância de 442,08 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 570.488,12 m e N: 7.101.553,49 m, com azimute 90° e distância de 84,13 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 570.572,25 m e N: 7.101.553,49 m, com azimute 79° 52' 0,84" e distância de 134,82 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 570.704,97 m e N: 7.101.577,21 m, com azimute 75° 02' 6,72" e distância de 80,37 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 570.782,62 m e N: 7.101.597,96 m, com azimute 91° 18' 58,32" e distância de 78,57 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 570.861,17 m e N: 7.101.596,16 m, com azimute 109° 58' 21,72" e distância de 63,40 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 570.920,76 m e N: 7.101.574,50 m, com azimute 125° 27' 52,92" e distância de 104,20 m até o vértice **V-8**, definido pelas coordenadas E: 571.005,63 m e N: 7.101.514,04 m, com azimute 174° 8' 41,28" e distância de 53,58 m até o vértice **V-9**, definido pelas coordenadas E: 571.011,09 m e N: 7.101.460,74 m, com azimute 169° 59' 11,4" e distância de 31,10 m até o vértice **V-10**, definido pelas coordenadas E: 571.016,50 m e N: 7.101.430,12 m, com azimute 92° 00' 30,24" e distância de 51,46 m até o vértice **V-11**, definido pelas coordenadas E: 571.067,92 m e N: 7.101.428,32 m, com azimute 68° 51' 53,28" e distância de 102,61 m até o vértice **V-12**, definido pelas coordenadas E: 571.163,63 m e N: 7.101.465,31 m, com azimute 72° 56' 37,68" e distância de 141,82 m até o vértice **V-13**, definido pelas coordenadas E: 571.299,21 m e N: 7.101.506,91 m, com azimute 79° 35' 30,48" e distância de 117,28 m até o vértice **V-14**, definido pelas coordenadas E: 571.414,56 m e N: 7.101.528,10 m, com azimute 359° 0' 1,08" e distância de 27,22 m até o vértice **V-15**, definido pelas coordenadas E: 571.414,08 m e N: 7.101.555,31 m, com azimute 353° 26' 31,2" e distância de 64,62 m até o vértice **V-16**, definido pelas coordenadas E: 571.406,70 m e N: 7.101.619,51 m, com azimute 352° 00' 55,08" e distância de 59,03 m até o vértice **V-17**, definido pelas coordenadas E: 571.398,50 m e N: 7.101.677,97 m, com azimute 339° 58' 42,96" e distância de 77,60 m até o vértice **V-18**, definido pelas coordenadas E: 571.371,93 m e N: 7.101.750,88 m, com azimute 345° 08' 22,2" e distância de 60,03 m até o vértice **V-19**, definido pelas coordenadas E: 571.356,54 m e N: 7.101.808,91 m, com azimute 351° 15' 59,76" e distância de 51,47 m até o vértice **V-20**, definido pelas coordenadas E: 571.348,72 m e N:

7.101.859,78 m, com azimute  $341^{\circ} 33' 18''$  e distância de 64,12 m até o vértice **V-21**, definido pelas coordenadas E: 571.328,44 m e N: 7.101.920,60 m, com azimute  $342^{\circ} 03' 51,48''$  e distância de 48,62 m até o vértice **V-22**, definido pelas coordenadas E: 571.313,46 m e N: 7.101.966,86 m, com azimute  $342^{\circ} 15' 45,36''$  e distância de 34,99 m até o vértice **V-23**, definido pelas coordenadas E: 571.302,80 m e N: 7.102.000,19 m, com azimute  $336^{\circ} 08' 12,84''$  e distância de 22,06 m até o vértice **V-24**, definido pelas coordenadas E: 571.293,88 m e N: 7.102.020,36 m, com azimute  $85^{\circ} 51' 0,36''$  e distância de 65,16 m até o vértice **V-25**, definido pelas coordenadas E: 571.358,87 m e N: 7.102.025,08 m; confrontando com FLONA Três Barras, segue por linha seca com azimute  $175^{\circ} 37' 18,12''$  e distância de 11,04 m até o vértice **V-26**, definido pelas coordenadas E: 571.359,71 m e N: 7.102.014,07 m, com azimute  $166^{\circ} 13' 33,96''$  e distância de 34,82 m até o vértice **V-27**, definido pelas coordenadas E: 571.368,00 m e N: 7.101.980,25 m, com azimute  $163^{\circ} 23' 20,04''$  e distância de 143,98 m até o vértice **V-28**, definido pelas coordenadas E: 571.409,16 m e N: 7.101.842,28 m, com azimute  $156^{\circ} 4' 47,28''$  e distância de 119,42 m até o vértice **V-29**, definido pelas coordenadas E: 571.457,58 m e N: 7.101.733,12 m, com azimute  $132^{\circ} 05' 10,68''$  e distância de 45,69 m até o vértice **V-30**, definido pelas coordenadas E: 571.491,49 m e N: 7.101.702,50 m, com azimute  $158^{\circ} 48' 26,64''$  e distância de 38,08 m até o vértice **V-31**, definido pelas coordenadas E: 571.505,25 m e N: 7.101.666,99 m, com azimute  $165^{\circ} 48' 26,28''$  e distância de 64,25 m até o vértice **V-32**, definido pelas coordenadas E: 571.521,01 m e N: 7.101.604,70 m, com azimute  $177^{\circ} 42' 28,8''$  e distância de 41,01 m até o vértice **V-33**, definido pelas coordenadas E: 571.522,65 m e N: 7.101.563,72 m, com azimute  $160^{\circ} 54' 3,6''$  e distância de 122,66 m até o vértice **V-34**, definido pelas coordenadas E: 571.562,78 m e N: 7.101.447,81 m, com azimute  $173^{\circ} 08' 10,68''$  e distância de 34,99 m até o vértice **V-35**, definido pelas coordenadas E: 571.566,96 m e N: 7.101.413,08 m, com azimute  $186^{\circ} 56' 19,68''$  e distância de 29,57 m até o vértice **V-36**, definido pelas coordenadas E: 571.563,39 m e N: 7.101.383,72 m, com azimute  $199^{\circ} 38' 14,64''$  e distância de 87,38 m até o vértice **V-37**, definido pelas coordenadas E: 571.534,03 m e N: 7.101.301,43 m, com azimute  $175^{\circ} 29' 0,6''$  e distância de 29,87 m até o vértice **V-38**, definido pelas coordenadas E: 571.536,38 m e N: 7.101.271,65 m, com azimute  $157^{\circ} 57' 50,4''$  e distância de 96,43 m até o vértice **V-39**, definido pelas coordenadas E: 571.571,43 m e N: 7.101.185,05 m, com azimute  $144^{\circ} 57' 28,8''$  e distância de 41,89 m até o vértice **V-40**, definido pelas coordenadas E: 571.595,48 m e N: 7.101.150,76 m, com azimute  $126^{\circ} 6' 37,44''$  e distância de 60,85 m até o vértice **V-41**, definido pelas coordenadas E: 571.644,64 m e N: 7.101.114,90 m, com azimute  $131^{\circ} 46' 48,72''$  e distância de 95,74 m até o vértice **V-42**, definido pelas coordenadas E: 571.716,03 m e N: 7.101.051,11 m, com azimute  $160^{\circ} 30' 30,6''$  e distância de 9,74 m até o vértice **V-43**, definido pelas coordenadas E: 571.719,28 m e N: 7.101.041,92 m, com azimute  $135^{\circ} 08' 39,12''$  e distância de 585,53 m até o vértice **V-44**, definido pelas coordenadas E: 572.132,28 m e N: 7.100.626,85 m, com azimute  $123^{\circ} 58' 55,2''$  e

distância de 40,03 m até o vértice **V-45**, definido pelas coordenadas E: 572.165,47 m e N: 7.100.604,47 m, com azimute 139° 26' 26,16" e distância de 84,29 m até o vértice **V-46**, definido pelas coordenadas E: 572.220,27 m e N: 7.100.540,44 m, com azimute 168° 32' 14,28" e distância de 108,87 m até o vértice **V-47**, definido pelas coordenadas E: 572.241,91 m e N: 7.100.433,74 m, com azimute 185° 50' 40,92" e distância de 234,99 m até o vértice **V-48**, definido pelas coordenadas E: 572.217,98 m e N: 7.100.199,97 m, com azimute 181° 39' 19,8" e distância de 140,93 m até o vértice **V-49**, definido pelas coordenadas E: 572.213,91 m e N: 7.100.059,10 m, com azimute 144° 53' 48,84" e distância de 229,87 m até o vértice **V-50**, definido pelas coordenadas E: 572.346,10 m e N: 7.099.871,04 m, com azimute 137° 10' 08,4" e distância de 284,74 m até o vértice **V-51**, definido pelas coordenadas E: 572.539,68 m e N: 7.099.662,22 m, com azimute 133° 10' 0,48" e distância de 790,77 m até o vértice **V-52**, definido pelas coordenadas E: 573.116,31 m e N: 7.099.121,35 m, com azimute 210° 29' 37,68" e distância de 230,60 m até o vértice **V-53**, definido pelas coordenadas E: 572.999,30 m e N: 7.098.922,64 m, com azimute 216° 43' 16,68" e distância de 643,88 m até o vértice **V-54**, definido pelas coordenadas E: 572.614,31 m e N: 7.098.406,54 m, com azimute 214° 9' 45,72" e distância de 949,11 m até o vértice **V-55**, definido pelas coordenadas E: 572.081,34 m e N: 7.097.621,20 m, com azimute 290° 32' 25,44" e distância de 94,79 m até o vértice **V-56**, definido pelas coordenadas E: 571.992,58 m e N: 7.097.654,46 m, com azimute 221° 20' 29,76" e distância de 78,08 m até o vértice **V-57**, definido pelas coordenadas E: 571.941,00 m e N: 7.097.595,84 m, com azimute 232° 59' 35,88" e distância de 47,63 m até o vértice **V-58**, definido pelas coordenadas E: 571.902,97 m e N: 7.097.567,17 m, com azimute 268° 56' 46,68" e distância de 27,76 m até o vértice **V-59**, definido pelas coordenadas E: 571.875,21 m e N: 7.097.566,66 m, com azimute 249° 7' 9,48" e distância de 253,97 m até o vértice **V-60**, definido pelas coordenadas E: 571.637,92 m e N: 7.097.476,14 m, com azimute 287° 30' 59,04" e distância de 29,23 m até o vértice **V-61**, definido pelas coordenadas E: 571.610,05 m e N: 7.097.484,94 m, com azimute 249° 24' 18" e distância de 25,69 m até o vértice **V-62**, definido pelas coordenadas E: 571.586,01 m e N: 7.097.475,90 m, com azimute 189° 28' 3" e distância de 26,76 m até o vértice **V-63**, definido pelas coordenadas E: 571.581,60 m e N: 7.097.449,51 m, com azimute 164° 44' 12,12" e distância de 33,43 m até o vértice **V-64**, definido pelas coordenadas E: 571.590,41 m e N: 7.097.417,26 m, com azimute 198° 56' 55,68" e distância de 79,06 m até o vértice **V-65**, definido pelas coordenadas E: 571.564,73 m e N: 7.097.342,48 m, com azimute 190° 32' 42" e distância de 32,06 m até o vértice **V-66**, definido pelas coordenadas E: 571.558,87 m e N: 7.097.310,96 m, com azimute 215° 10' 53,04" e distância de 39,43 m até o vértice **V-67**, definido pelas coordenadas E: 571.536,15 m e N: 7.097.278,73 m, com azimute 248° 53' 42,36" e distância de 26,92 m até o vértice **V-68**, definido pelas coordenadas E: 571.511,03 m e N: 7.097.269,04 m, com azimute 232° 53' 54,6" e distância de 33,59 m até o vértice **V-69**, definido pelas coordenadas E: 571.484,24 m e N: 7.097.248,77 m; localizado à

margem direita do arroio Baronesa, deste segue à jusante pela margem direita do referido arroio, com azimute  $242^{\circ} 16' 58,08''$  e distância de 1.066,93 m até o vértice **V-70**, definido pelas coordenadas E: 570.539,70 m e N: 7.096.752,54 m; confrontando com FLONA Três Barras, segue por linha seca com azimute  $315^{\circ} 0' 16,2''$  e distância de 20,71 m até o vértice **V-71**, definido pelas coordenadas E: 570.525,09 m e N: 7.096.767,18 m, com azimute  $346^{\circ} 53' 1,32''$  e distância de 38,92 m até o vértice **V-72**, definido pelas coordenadas E: 570.516,26 m e N: 7.096.805,09 m, com azimute  $2^{\circ} 3' 45,72''$  e distância de 70,77 m até o vértice **V-73**, definido pelas coordenadas E: 570.518,81 m e N: 7.096.875,80 m, com azimute  $292^{\circ} 03' 24,48''$  e distância de 20,74 m até o vértice **V-74**, definido pelas coordenadas E: 570.499,58 m e N: 7.096.883,59 m, com azimute  $233^{\circ} 53' 39,48''$  e distância de 46,71 m até o vértice **V-75**, definido pelas coordenadas E: 570.461,84 m e N: 7.096.856,07 m, com azimute  $268^{\circ} 59' 35,52''$  e distância de 26,76 m até o vértice **V-76**, definido pelas coordenadas E: 570.435,09 m e N: 7.096.855,60 m, com azimute  $288^{\circ} 57' 38,16''$  e distância de 35,16 m até o vértice **V-77**, definido pelas coordenadas E: 570.401,84 m e N: 7.096.867,02 m, com azimute  $334^{\circ} 35' 59,28''$  e distância de 33,92 m até o vértice **V-78**, definido pelas coordenadas E: 570.387,29 m e N: 7.096.897,66 m, com azimute  $352^{\circ} 01' 33,96''$  e distância de 26,22 m até o vértice **V-79**, definido pelas coordenadas E: 570.383,65 m e N: 7.096.923,62 m, com azimute  $334^{\circ} 02' 42''$  e distância de 21,37 m até o vértice **V-80**, definido pelas coordenadas E: 570.374,30 m e N: 7.096.942,83 m, com azimute  $282^{\circ} 08' 58,92''$  e distância de 39,46 m até o vértice **V-81**, definido pelas coordenadas E: 570.335,72 m e N: 7.096.951,14 m, com azimute  $270^{\circ}$  e distância de 19,22 m até o vértice **V-82**, definido pelas coordenadas E: 570.316,50 m e N: 7.096.951,14 m, com azimute  $241^{\circ} 41' 21,84''$  e distância de 21,30 m até o vértice **V-83**, definido pelas coordenadas E: 570.297,74 m e N: 7.096.941,03 m, com azimute  $229^{\circ} 48' 35,64''$  e distância de 57,13 m até o vértice **V-84**, definido pelas coordenadas E: 570.254,10 m e N: 7.096.904,17 m, com azimute  $165^{\circ} 14' 55,32''$  e distância de 10,20 m até o vértice **V-85**, definido pelas coordenadas E: 570.256,70 m e N: 7.096.894,30 m, com azimute  $129^{\circ} 32' 38,76''$  e distância de 15,50 m até o vértice **V-86**, definido pelas coordenadas E: 570.268,65 m e N: 7.096.884,43 m, com azimute  $149^{\circ} 36' 25,56''$  e distância de 17,46 m até o vértice **V-87**, definido pelas coordenadas E: 570.277,48 m e N: 7.096.869,37 m, com azimute  $229^{\circ} 33' 23,04''$  e distância de 41,56 m até o vértice **V-88**, definido pelas coordenadas E: 570.241,65 m e N: 7.096.848,32 m, com azimute  $262^{\circ} 45' 10,8''$  e distância de 45,76 m até o vértice **V-89**, definido pelas coordenadas E: 570.195,96 m e N: 7.096.845,73 m, com azimute  $327^{\circ} 09' 24,48''$  e distância de 19,16 m até o vértice **V-90**, definido pelas coordenadas E: 570.185,57 m e N: 7.096.861,82 m, com azimute  $60^{\circ} 48' 57,6''$  e distância de 20,23 m até o vértice **V-91**, definido pelas coordenadas E: 570.203,24 m e N: 7.096.871,69 m, com azimute  $360^{\circ}$  e distância de 9,87 m até o vértice **V-92**, definido pelas coordenadas E: 570.203,24 m e N: 7.096.881,56 m, com azimute  $274^{\circ} 37' 58,8''$  e distância de 38,57 m até o vértice **V-93**, definido pelas coordenadas E: 570.164,79 m e

N: 7.096.884,67 m, com azimute 284° 31' 19,2" e distância de 30,11 m até o vértice **V-94**, definido pelas coordenadas E: 570.135,64 m e N: 7.096.892,22 m, com azimute 262° 30' 29,88" e distância de 18,60 m até o vértice **V-95**, definido pelas coordenadas E: 570.117,20 m e N: 7.096.889,80 m, com azimute 282° 41' 14,28" e distância de 26,31 m até o vértice **V-96**, definido pelas coordenadas E: 570.091,53 m e N: 7.096.895,58 m, com azimute 297° 22' 21,54" e distância de 24,15 m até o vértice **V-97**, definido pelas coordenadas E: 570.070,09 m e N: 7.096.906,68 m, com azimute 306° 46' 53,4" e distância de 36,99 m até o vértice **V-98**, definido pelas coordenadas E: 570.040,46 m e N: 7.096.928,82 m, com azimute 324° 28' 0,84" e distância de 120,06 m até o vértice **V-99**, definido pelas coordenadas E: 569.970,68 m e N: 7.097.026,53 m, com azimute 311° 4' 45,48" e distância de 29,22 m até o vértice **V-100**, definido pelas coordenadas E: 569.948,66 m e N: 7.097.045,72 m, com azimute 158° 19' 51,24" e distância de 23,10 m até o vértice **V-101**, definido pelas coordenadas E: 569.957,19 m e N: 7.097.024,26 m, com azimute 180° e distância de 52,90 m até o vértice **V-102**, definido pelas coordenadas E: 569.957,19 m e N: 7.096.971,36 m, com azimute 201° 40' 37,2" e distância de 37,44 m até o vértice **V-103**, definido pelas coordenadas E: 569.943,36 m e N: 7.096.936,57 m, com azimute 180° e distância de 46,91 m até o vértice **V-104**, definido pelas coordenadas E: 569.943,36 m e N: 7.096.889,66 m, com azimute 152° 27' 33,48" e distância de 20,22 m até o vértice **V-105**, definido pelas coordenadas E: 569.952,71 m e N: 7.096.871,73 m, com azimute 186° 20' 36,6" e distância de 16,66 m até o vértice **V-106**, definido pelas coordenadas E: 569.950,87 m e N: 7.096.855,18 m, com azimute 225° 0' 55,8" e distância de 20,44 m até o vértice **V-107**, definido pelas coordenadas E: 569.936,41 m e N: 7.096.840,73 m, com azimute 274° 45' 40,32" e distância de 44,01 m até o vértice **V-108**, definido pelas coordenadas E: 569.892,55 m e N: 7.096.844,38 m, com azimute 253° 56' 24" e distância de 33,60 m até o vértice **V-109**, definido pelas coordenadas E: 569.860,26 m e N: 7.096.835,09 m, com azimute 220° 42' 16,2" e distância de 80,64 m até o vértice **V-110**, definido pelas coordenadas E: 569.807,67 m e N: 7.096.773,95 m, com azimute 245° 38' 57,12" e distância de 25,9 m até o vértice **V-111**, definido pelas coordenadas E: 569.784,08 m e N: 7.096.763,27 m, com azimute 251° 26' 32,28" e distância de 88,25 m até o vértice **V-112**, definido pelas coordenadas E: 569.700,42 m e N: 7.096.735,19 m, com azimute 240° 39' 14,4" e distância de 28,14 m até o vértice **V-113**, definido pelas coordenadas E: 569.675,88 m e N: 7.096.721,39 m, com azimute 247° 59' 58,2" e distância de 42,59 m até o vértice **V-114**, definido pelas coordenadas E: 569.636,39 m e N: 7.096.705,44 m, com azimute 231° 09' 42,12" e distância de 20,93 m até o vértice **V-115**, definido pelas coordenadas E: 569.620,09 m e N: 7.096.692,31 m, com azimute 198° 26' 40,56" e distância de 28,63 m até o vértice **V-116**, definido pelas coordenadas E: 569.611,03 m e N: 7.096.665,16 m, com azimute 172° 05' 18,6" e distância de 32,90 m até o vértice **V-117**, definido pelas coordenadas E: 569.615,56 m e N: 7.096.632,57 m, com azimute 156° 7' 49,08" e distância de 65,92 m até o vértice **V-118**, definido pelas coordenadas E:

569.642,24 m e N: 7.096.572,29 m, com azimute 225° 11' 39,48" e distância de 22,57 m até o vértice **V-119**, definido pelas coordenadas E: 569.622,68 m e N: 7.096.552,86 m, com azimute 180° e distância de 23,90 m até o vértice **V-120**, definido pelas coordenadas E: 569.622,680m e N: 7.096.528,96 m, com azimute 90° e distância de 34,02 m até o vértice **V-121**, definido pelas coordenadas E: 569.656,70 m e N: 7.096.528,96 m, com azimute 129° 30' 19,44" e distância de 143,98 m até o vértice **V-122**, definido pelas coordenadas E: 569.767,79 m e N: 7.096.437,37 m, com azimute 165° 56' 11,4" e distância de 87,36 m até o vértice **V-123**, definido pelas coordenadas E: 569.789,01 m e N: 7.096.352,63 m, com azimute 145° 50' 58,92" e distância de 64,81 m até o vértice **V-124**, definido pelas coordenadas E: 569.825,39 m e N: 7.096.299,00 m, com azimute 177° 35' 8,88" e distância de 138,32 m até o vértice **V-125**, definido pelas coordenadas E: 569.831,22 m e N: 7.096.160,80 m, com azimute 171° 55' 22,08" e distância de 56,83 m até o vértice **V-126**, definido pelas coordenadas E: 569.839,21 e N: 7.096.104,53 m, com azimute 240° 57' 37,44" e distância de 64,33 m até o vértice **V-127**, definido pelas coordenadas E: 569.782,97 m e N: 7.096.073,31 m, com azimute 286° 15' 2,88" e distância de 34,71 m até o vértice **V-128**, definido pelas coordenadas E: 569.749,64 m e N: 7.096.083,02 m, com azimute 267° 50' 34,8" e distância de 94,83 m até o vértice **V-129**, definido pelas coordenadas E: 569.654,88 m e N: 7.096.079,45 m, com azimute 262° 17' 8,88" e distância de 144,00 m até o vértice **V-130**, definido pelas coordenadas E: 569.512,19 m e N: 7.096.060,12 m, com azimute 284° 46' 19,2" e distância de 108,73 m até o vértice **V-131**, definido pelas coordenadas E: 569.407,06 m e N: 7.096.087,85 m, com azimute 259° 30' 53,28" e distância de 19,07 m até o vértice **V-132**, definido pelas coordenadas E: 569.388,31 m e N: 7.096.084,38 m, com azimute 244° 25' 1,56" e distância de 80,34 m até o vértice **V-133**, definido pelas coordenadas E: 569.315,85 m e N: 7.096.049,68 m, com azimute 249° 9' 25,92" e distância de 48,76 m até o vértice **V-134**, definido pelas coordenadas E: 569.270,28 m e N: 7.096.032,34 m, com azimute 255° 21' 40,32" e distância de 63,15 m até o vértice **V-135**, definido pelas coordenadas E: 569.209,18 m e N: 7.096.016,38 m, com azimute 234° 57' 25,56" e distância de 48,34 m até o vértice **V-136**, definido pelas coordenadas E: 569.169,61 m e N: 7.095.988,62 m, com azimute 219° 29' 56,04" e distância de 106,27 m até o vértice **V-137**, definido pelas coordenadas E: 569.104,91 m e N: 7.095.904,31 m, com azimute 199° 47' 13,92" e distância de 59,64 m até o vértice **V-138**, definido pelas coordenadas E: 569.084,72 m e N: 7.095.848,19 m, com azimute 214° 19' 18,12" e distância de 41,64 m até o vértice **V-139**, definido pelas coordenadas E: 569.061,24 m e N: 7.095.813,80 m, com azimute 253° 10' 42,96" e distância de 45,07 m até o vértice **V-140**, definido pelas coordenadas E: 569.018,11 m e N: 7.095.800,76 m, com azimute 276° 20' 24,72" e distância de 45,42 m até o vértice **V-141**, definido pelas coordenadas E: 568.972,96 m e N: 7.095.805,77 m, com azimute 305° 26' 44,88" e distância de 72,65 m até o vértice **V-142**, definido pelas coordenadas E: 568.913,77 m e N: 7.095.847,91 m, com azimute 292° 55' 54,84" e distância de 28,32 m até o vértice **V-143**, definido pelas



coordenadas E: 568.887,69 m e N: 7.095.858,94 m, com azimute  $251^{\circ} 33' 54,36''$  e distância de 9,14 m até o vértice **V-144**, definido pelas coordenadas E: 568.879,02 m e N: 7.095.856,05 m, com azimute  $174^{\circ} 57' 16,56''$  e distância de 16,45 m até o vértice **V-145**, definido pelas coordenadas E: 568.880,46 m e N: 7.095.839,67 m, com azimute  $145^{\circ} 56' 15,72''$  e distância de 30,99 m até o vértice **V-146**, definido pelas coordenadas E: 568.897,82 m e N: 7.095.813,99 m, com azimute  $111^{\circ} 23' 16,44''$  e distância de 55,18 m até o vértice **V-147**, definido pelas coordenadas E: 568.949,20 m e N: 7.095.793,87 m, com azimute  $150^{\circ} 06' 32,04''$  e distância de 37,62 m até o vértice **V-148**, definido pelas coordenadas E: 568.967,94 m e N: 7.095.761,26 m, com azimute  $151^{\circ} 10' 46,92''$  e distância de 27,06 m até o vértice **V-149**, definido pelas coordenadas E: 568.980,99 m e N: 7.095.737,55 m, com azimute  $202^{\circ} 9' 58,32''$  e distância de 29,25 m até o vértice **V-150**, definido pelas coordenadas E: 568.969,95 m e N: 7.095.710,47 m, com azimute  $171^{\circ} 52' 11,64''$  e distância de 21,28 m até o vértice **V-151**, definido pelas coordenadas E: 568.972,96 m e N: 7.095.689,40 m, com azimute  $154^{\circ} 26' 24,72''$  e distância de 25,58 m até o vértice **V-152**, definido pelas coordenadas E: 568.984,00 m e N: 7.095.666,33 m, com azimute  $216^{\circ} 31' 43,68''$  e distância de 33,71 m até o vértice **V-153**, definido pelas coordenadas E: 568.963,93 m e N: 7.095.639,24 m, com azimute  $201^{\circ} 48' 05,04''$  e distância de 32,41 m até o vértice **V-154**, definido pelas coordenadas E: 568.951,89 m e N: 7.095.609,14 m, com azimute  $254^{\circ} 21' 27,72''$  e distância de 52,09 m até o vértice **V-155**, definido pelas coordenadas E: 568.901,73 m e N: 7.095.595,10 m, com azimute  $326^{\circ} 04' 6,96''$  e distância de 23,60 m até o vértice **V-156**, definido pelas coordenadas E: 568.888,56 m e N: 7.095.614,68 m, com azimute  $275^{\circ} 45' 28,08''$  e distância de 30,24 m até o vértice **V-157**, definido pelas coordenadas E: 568.858,47 m e N: 7.095.617,72 m, com azimute  $268^{\circ} 00' 28,44''$  e distância de 102,27 m até o vértice **V-158**, definido pelas coordenadas E: 568.756,27 m e N: 7.095.614,16 m, com azimute  $257^{\circ} 05' 33,36''$  e distância de 49,40 m até o vértice **V-159**, definido pelas coordenadas E: 568.708,12 m e N: 7.095.603,13 m, com azimute  $213^{\circ} 41' 24,36''$  e distância de 54,26mm até o vértice **V-160**, definido pelas coordenadas E: 568.678,02 m e N: 7.095.557,98 m, com azimute  $245^{\circ} 08' 10,68''$  e distância de 45,33 m até o vértice **V-161**, definido pelas coordenadas E: 568.636,89 m e N: 7.095.538,92 m, com azimute  $352^{\circ} 32' 59,28''$  e distância de 34,25 m até o vértice **V-162**, definido pelas coordenadas E: 568.632,45 m e N: 7.095.572,88 m, com azimute  $294^{\circ} 37' 42,96''$  e distância de 25,46 m até o vértice **V-163**, definido pelas coordenadas E: 568.609,31 m e N: 7.095.583,49 m, com azimute  $350^{\circ} 56' 55,68''$  e distância de 182,55 m até o vértice **V-164**, definido pelas coordenadas E: 568.580,59 m e N: 7.095.763,77 m, com azimute  $353^{\circ} 37' 31,44''$  e distância de 409,71 m até o vértice **V-165**, definido pelas coordenadas E: 568.535,10 m e N: 7.096.170,95 m, com azimute  $350^{\circ} 12' 59,04''$  e distância de 279,02 m até o vértice **V-166**, definido pelas coordenadas E: 568.487,69 m e N: 7.096.445,91 m, com azimute  $352^{\circ} 59' 39,84''$  e distância de 227,13 m até o vértice **V-167**, definido pelas coordenadas E: 568.459,98 m e N: 7.096.671,34 m, com azimute  $352^{\circ} 12' 11,16''$  e distância de

229,70 m até o vértice **V-168**, definido pelas coordenadas E: 568.428,82 m e N: 7.096.898,92 m, com azimute 349° 55' 37,92" e distância de 219,92 m até o vértice **V-169**, definido pelas coordenadas E: 568.390,36 m e N: 7.097.115,45 m, com azimute 352° 54' 33,48" e distância de 56,75 m até o vértice **V-170**, definido pelas coordenadas E: 568.383,35 m e N: 7.097.171,76 m, com azimute 290° 20' 26,16" e distância de 33,88 m até o vértice **V-171**, definido pelas coordenadas E: 568.351,59 m e N: 7.097.183,54 m, com azimute 271° 53' 60" e distância de 58,21 m até o vértice **V-172**, definido pelas coordenadas E: 568.293,41 m e N: 7.097.185,47 m, com azimute 287° 05' 34,44" e distância de 36,11 m até o vértice **V-173**, definido pelas coordenadas E: 568.258,90 m e N: 7.097.196,08 m, com azimute 349° 47' 44,52" e distância de 72,46 m até o vértice **V-174**, definido pelas coordenadas E: 568.246,06 m e N: 7.097.267,40 m, com azimute 357° 00' 15,84" e distância de 68,46 m até o vértice **V-175**, definido pelas coordenadas E: 568.242,48 m e N: 7.097.335,76 m, com azimute 348° 46' 45,84" e distância de 237,29 m até o vértice **V-176**, definido pelas coordenadas E: 568.196,31 m e N: 7.097.568,51 m, com azimute 301° 22' 28,2" e distância de 166,68 m até o vértice **V-177**, definido pelas coordenadas E: 568.182,07 m e N: 7.097.577,20 m, com azimute 260° 08' 57,12" e distância de 34,43 m até o vértice **V-178**, definido pelas coordenadas E: 568.148,15 m e N: 7.097.571,31 m, com azimute 250° 17' 2,76" e distância de 50,17 m até o vértice **V-179**, definido pelas coordenadas E: 568.100,91 m e N: 7.097.554,38 m, com azimute 251° 49' 5,88" e distância de 234,38 m até o vértice **V-180**, definido pelas coordenadas E: 567.878,24 m e N: 7.097.481,25 m, com azimute 331° 08' 6,72" e distância de 43,18 m até o vértice **V-181**, definido pelas coordenadas E: 567.857,40 m e N: 7.097.519,06 m, com azimute 343° 58' 20,28" e distância de 59,55 m até o vértice **V-182**, definido pelas coordenadas E: 567.840,96 m e N: 7.097.576,29 m, com azimute 331° 38' 12,84" e distância de 661,07 m até o vértice **V-183**, definido pelas coordenadas E: 567.526,91 m e N: 7.098.158,00 m, com azimute 37° 16' 59,88" e distância de 27,89 m até o vértice **V-184**, definido pelas coordenadas E: 567.543,81 m e N: 7.098.180,19 m, com azimute 55° 3' 55,44" e distância de 344,10 m até o vértice **V-185**, definido pelas coordenadas E: 567.822,42 m e N: 7.098.382,13 m, com azimute 70° 11' 2,76" e distância de 73,38 m até o vértice **V-186**, definido pelas coordenadas E: 567.892,67 m e N: 7.098.403,36 m, com azimute 83° 34' 31,44" e distância de 17,25 m até o vértice **V-187**, definido pelas coordenadas E: 567.909,80 m e N: 7.098.405,29 m, com azimute 109° 19' 25,32" e distância de 29,16 m até o vértice **V-188**, definido pelas coordenadas E: 567.937,32 m e N: 7.098.395,64 m, com azimute 67° 35' 1,32" e distância de 307,84 m até o vértice **V-189**, definido pelas coordenadas E: 568.221,90 m e N: 7.098.513,03 m, com azimute 331° 54' 51,84" e distância de 45,04 m até o vértice **V-190**, definido pelas coordenadas E: 568.200,69 m e N: 7.098.552,77 m, com azimute 337° 06' 33,48" e distância de 55,14 m até o vértice **V-191**, definido pelas coordenadas E: 568.179,25 m e N: 7.098.603,57 m, com azimute 346° 46' 1,2" e distância de 202,55 m até o vértice **V-192**, definido pelas coordenadas E: 568.132,88 m e N: 7.098.800,74 m,

com azimute  $336^{\circ} 50' 34,8''$  e distância de 46,60 m até o vértice **V-193**, definido pelas coordenadas E: 568.109,47 m e N: 7.098.841,03 m, com azimute  $10^{\circ} 27' 58,32''$  e distância de 56,47 m até o vértice **V-194**, definido pelas coordenadas E: 568.119,73 m e N: 7.098.896,56 m, com azimute  $32^{\circ} 38' 6,72''$  e distância de 50,73 m até o vértice **V-195**, definido pelas coordenadas E: 568.147,09 m e N: 7.098.939,28 m, com azimute  $358^{\circ} 29' 29,76''$  e distância de 32,48 m até o vértice **V-196**, definido pelas coordenadas E: 568.146,23 m e N: 7.098.971,74 m, com azimute  $290^{\circ} 50' 34,08''$  e distância de 96,05 m até o vértice **V-197**, definido pelas coordenadas E: 568.056,47 m e N: 7.099.005,92 m, com azimute  $273^{\circ} 10' 40,44''$  e distância de 55,20 m até o vértice **V-198**, definido pelas coordenadas E: 568.001,36 m e N: 7.099.008,98 m, com azimute  $282^{\circ} 52' 21,72''$  e distância de 101,31 m até o vértice **V-199**, definido pelas coordenadas E: 567.902,60 m e N: 7.099.031,55 m, com azimute  $2^{\circ} 30' 23,76''$  e distância de 62,70 m até o vértice **V-200**, definido pelas coordenadas E: 567.905,34 m e N: 7.099.094,18 m, com azimute  $10^{\circ} 36' 0,36''$  e distância de 274,50 m até o vértice **V-201**, definido pelas coordenadas E: 567.955,83 m e N: 7.099.364,00 m, com azimute  $14^{\circ} 15' 25,56''$  e distância de 325,39 m até o vértice **V-202**, definido pelas coordenadas E: 568.035,97 m e N: 7.099.679,37 m, com azimute  $67^{\circ} 14' 13,92''$  e distância de 245,92 m até o vértice **V-203**, definido pelas coordenadas E: 568.262,74 m e N: 7.099.774,52 m, com azimute  $71^{\circ} 45' 52,20''$  e distância de 211,80 m até o vértice **V-204**, definido pelas coordenadas E: 568.463,90 m e N: 7.099.840,80 m, com azimute  $300^{\circ} 30' 13,32''$  e distância de 68,46 m até o vértice **V-205**, definido pelas coordenadas E: 568.404,92 m e N: 7.099.875,55 m, com azimute  $320^{\circ} 39' 16,92''$  e distância de 68,46 m até o vértice **V-206**, definido pelas coordenadas E: 568.363,70 m e N: 7.099.925,82 m, com azimute  $336^{\circ} 56' 9,24''$  e distância de 41,62 m até o vértice **V-207**, definido pelas coordenadas E: 568.347,40 m e N: 7.099.964,11 m, com azimute  $352^{\circ} 16' 26,04''$  e distância de 33,20 m até o vértice **V-208**, definido pelas coordenadas E: 568.342,94 m e N: 7.099.997,01 m, com azimute  $295^{\circ} 17' 0,24''$  e distância de 143,95 m até o vértice **V-209**, definido pelas coordenadas E: 568.212,77 m e N: 7.100.058,49 m, com azimute  $300^{\circ} 50' 48,12''$  e distância de 116,07 m até o vértice **V-210**, definido pelas coordenadas E: 568.113,12 m e N: 7.100.118,01 m, com azimute  $321^{\circ} 33' 55,8''$  e distância de 151,02 m até o vértice **V-211**, definido pelas coordenadas E: 568.018,01 m e N: 7.100.113,12 m, com azimute  $231^{\circ} 21' 21,24''$  e distância de 24,67 m até o vértice **V-212**, definido pelas coordenadas E: 567.999,97 m e N: 7.100.220,90 m, com azimute  $273^{\circ} 0' 39,96''$  e distância de 23,12 m até o vértice **V-213**, definido pelas coordenadas E: 567.976,88 m e N: 7.100.222,11 m, com azimute  $338^{\circ} 0' 51,48''$  e distância de 37,33 m até o vértice **V-214**, definido pelas coordenadas E: 567.962,91 m e N: 7.100.256,73 m, com azimute  $279^{\circ} 27' 25,2''$  e distância de 11,09 m até o vértice **V-215**, definido pelas coordenadas E: 567.951,97 m e N: 7.100.258,55 m, com azimute  $314^{\circ} 59' 2,4''$  e distância de 16,32 m até o vértice **V-216**, definido pelas coordenadas E: 567.940,42 m e N: 7.100.270,09 m, com azimute  $342^{\circ} 13' 6,96''$  e distância de 37,96 m até o vértice **V-217**, definido pelas

coordenadas E: 567.928,83 m e N: 7.100.306,24 m, com azimute  $360^\circ$  e distância de 48,18 m até o vértice **V-218**, definido pelas coordenadas E: 567.928,83 m e N: 7.100.354,41 m, com azimute  $14^\circ 02' 38,04''$  e distância de 41,19 m até o vértice **V-219**, definido pelas coordenadas E: 567.941,69 m e N: 7.100.405,80 m, com azimute  $27^\circ 54' 38,52''$  e distância de 41,19 m até o vértice **V-220**, definido pelas coordenadas E: 567.960,97 m e N: 7.100.442,20 m, com azimute  $0^\circ$  e distância de 35,18 m até o vértice **V-221**, definido pelas coordenadas E: 567.960,97 m e N: 7.100.477,38 m, com azimute  $270^\circ$  e distância de 41,55 m até o vértice **V-222**, definido pelas coordenadas E: 567.919,41 m e N: 7.100.477,38 m, com azimute  $260^\circ 42' 52,92''$  e distância de 148,48 m até o vértice **V-223**, definido pelas coordenadas E: 567.772,88 m e N: 7.100.453,42 m, com azimute  $272^\circ 44' 25,44''$  e distância de 160,80 m até o vértice **V-224**, definido pelas coordenadas E: 567.613,55 m e N: 7.100.475,08 m, com azimute  $301^\circ 10' 2,28''$  e distância de 64,11 m até o vértice **V-225**, definido pelas coordenadas E: 567.558,69 m e N: 7.100.508,26 m, com azimute  $345^\circ 25' 4,44''$  e distância de 131,64 m até o vértice **V-226**, definido pelas coordenadas E: 567.525,54 m e N: 7.100.635,65 m, com azimute  $4^\circ 11' 13,92''$  e distância de 52,37 m até o vértice **V-227**, definido pelas coordenadas E: 567.529,37 m e N: 7.100.687,89 m, com azimute  $30^\circ 39' 53,64''$  e distância de 119,97 m até o vértice **V-228**, definido pelas coordenadas E: 567.590,55 m e N: 7.100.791,08 m, com azimute  $49^\circ 56' 52,8''$  e distância de 178,18 m até o vértice **V-229**, definido pelas coordenadas E: 567.726,94 m e N: 7.100.905,73 m, com azimute  $60^\circ 49' 13,8''$  e distância de 73,84 m até o vértice **V-230**, definido pelas coordenadas E: 567.791,41 m e N: 7.100.941,73 m, com azimute  $338^\circ 28' 15,24''$  e distância de 117,26 m até o vértice **V-231**, definido pelas coordenadas E: 567.748,38 m e N: 7.101.050,81 m, com azimute  $314^\circ 03' 53,28''$  e distância de 39,82 m até o vértice **V-232**, definido pelas coordenadas E: 567.719,77 m e N: 7.101.078,50 m, com azimute  $325^\circ 28' 44,04''$  e distância de 46,89 m até o vértice **V-233**, definido pelas coordenadas E: 567.693,20 m e N: 7.101.117,14 m, com azimute  $312^\circ 32' 04,92''$  e distância de 164,06 m até o vértice **V-234**, definido pelas coordenadas E: 567.572,31 m e N: 7.101.228,05 m, com azimute  $302^\circ 56' 3,84''$  e distância de 58,14 m até o vértice **V-235**, definido pelas coordenadas E: 567.523,51 m e N: 7.101.259,65 m, com azimute  $288^\circ 11' 55,68''$  e distância de 48,19 m até o vértice **V-236**, definido pelas coordenadas E: 567.477,73 m e N: 7.101.274,71 m, com azimute  $276^\circ 4' 58,44''$  e distância de 123,37 m até o vértice **V-237**, definido pelas coordenadas E: 567.355,060m e N: 7.101.287,78 m, com azimute  $266^\circ 49' 43,32''$  e distância de 116,77 m até o vértice **V-238**, definido pelas coordenadas E: 567.238,47 m e N: 7.101.281,32 m, com azimute  $283^\circ 10' 59,52''$  e distância de 91,76 m até o vértice **V-239**, definido pelas coordenadas E: 567.149,14 m e N: 7.101.302,24 m, com azimute  $313^\circ 4' 50,52''$  e distância de 139,52 m até o vértice **V-240**, definido pelas coordenadas E: 567.047,23 m e N: 7.101.397,54 m, com azimute  $289^\circ 11' 27,96''$  e distância de 54,59 m até o vértice **V-241**, definido pelas coordenadas E: 566.995,37 m e N: 7.101.414,58 m, com azimute  $303^\circ 18' 12,6''$  e distância de 115,50 m até o vértice **V-242**, definido pelas

coordenadas E: 566.898,83 m e N: 7.101.478,00 m, com azimute  $304^{\circ} 29' 34,44''$  e distância de 21,03 m até o vértice **V-243**, definido pelas coordenadas E: 566.881,51 m e N: 7.101.489,91 m, com azimute  $280^{\circ} 29' 08,52''$  e distância de 14,87 m até o vértice **V-244**, definido pelas coordenadas E: 566.866,89 m e N: 7.101.492,62 m, com azimute  $252^{\circ} 58' 17,4''$  e distância de 35,11 m até o vértice **V-245**, definido pelas coordenadas E: 566.833,31 m e N: 7.101.482,33 m, com azimute  $239^{\circ} 53' 57,48''$  e distância de 18,26 m até o vértice **V-246**, definido pelas coordenadas E: 566.817,51 m e N: 7.101.473,17 m, com azimute  $293^{\circ} 37' 1,56''$  e distância de 9,35 m até o vértice **V-247**, definido pelas coordenadas E: 566.808,94 m e N: 7.101.476,92 m, com azimute  $318^{\circ} 36' 6,48''$  e distância de 69,74 m até o vértice **V-248**, definido pelas coordenadas E: 566.762,83 m e N: 7.101.529,23 m, com azimute  $300^{\circ} 05' 54,96''$  e distância de 15,65 m até o vértice **V-249**, definido pelas coordenadas E: 566.749,29 m e N: 7.101.537,08 m, com azimute  $286^{\circ} 5' 16,44''$  e distância de 37,10 m até o vértice **V-250**, definido pelas coordenadas E: 566.713,64 m e N: 7.101.547,36 m, com azimute  $24^{\circ} 25' 53,76''$  e distância de 10,17 m até o vértice **V-251**, definido pelas coordenadas E: 566.717,85 m e N: 7.101.556,62 m, com azimute  $309^{\circ} 25' 21,24''$  e distância de 8,72 m até o vértice **V-252**, definido pelas coordenadas E: 566.711,11 m e N: 7.101.562,16 m, com azimute  $290^{\circ} 53' 14,28''$  e distância de 40,40 m até o **V-253**, definido pelas coordenadas E: 566.673,37 m e N: 7.101.576,56 m, com azimute  $305^{\circ} 19' 44,76''$  e distância de 24,47 m até o vértice **V-254**, definido pelas coordenadas E: 566.653,40 m e N: 7.101.590,72 m, com azimute  $270^{\circ}$  e distância de 18,41 m até o vértice **V-255**, definido pelas coordenadas E: 566.634,99 m e N: 7.101.590,72 m, com azimute  $247^{\circ} 55' 2,64''$  e distância de 29,51 m até o vértice **V-256**, definido pelas coordenadas E: 566.607,65 m e N: 7.101.579,62 m, com azimute  $257^{\circ} 01' 16,32''$  e distância de 3,69 m até o vértice **V-257**, definido pelas coordenadas E: 566.604,05 m e N: 7.101.578,79 m, com azimute  $257^{\circ} 01' 17,4''$  e distância de 19,84 m até o vértice **V-258**, definido pelas coordenadas E: 566.584,72 m e N: 7.101.574,34 m, com azimute  $320^{\circ} 10' 40,8''$  e distância de 33,61 m até o vértice **V-259**, definido pelas coordenadas E: 566.563,19 m e N: 7.101.600,15 m, com azimute  $306^{\circ} 52' 45,12''$  e distância de 27,06 m até o vértice **V-260**, definido pelas coordenadas E: 566.541,55 m e N: 7.101.616,39 m, com azimute  $290^{\circ} 8' 20,04''$  e distância de 100,28 m até o vértice **V-261**, definido pelas coordenadas E: 566.447,40 m e N: 7.101.650,92 m, com azimute  $349^{\circ} 33' 23,76''$  e distância de 16,62 m até o vértice **V-262**, definido pelas coordenadas E: 566.444,38 m e N: 7.101.667,26 m, com azimute  $43^{\circ} 2' 30,12''$  e distância de 35,31 m até o vértice **V-263**, definido pelas coordenadas E: 566.468,49 m e N: 7.101.693,08 m, com azimute  $33^{\circ} 42' 19,8''$  e distância de 26,38 m até o vértice **V-264**, definido pelas coordenadas E: 566.483,13 m e N: 7.101.715,02 m, com azimute  $286^{\circ} 23' 58,2''$  e distância de 36,57 m até o vértice **V-265**, definido pelas coordenadas E: 566.448,04 m e N: 7.101.725,34 m, com azimute  $346^{\circ} 58' 18,84''$  e distância de 35,33 m até o vértice **V-266**, definido pelas coordenadas E: 566.440,08 m e N: 7.101.759,76 m, com azimute  $359^{\circ} 45' 55,8''$  e distância de 28,40 m até o vértice **V-267**, definido pelas

coordenadas E: 566.439,96 m e N: 7.101.788,16 m, com azimute  $47^{\circ} 34' 46,2''$  e distância de 93,29 m até o vértice **V-268**, definido pelas coordenadas E: 566.508,83 m e N: 7.101.851,08 m, com azimute  $15^{\circ} 15' 49,32''$  e distância de 11,48 m até o vértice **V-269**, definido pelas coordenadas E: 566.511,85 m e N: 7.101.862,16 m, com azimute  $62^{\circ} 15' 19,44''$  e distância de 10,82 m até o vértice **V-270**, definido pelas coordenadas E: 566.521,43 m e N: 7.101.867,20 m, com azimute  $357^{\circ} 21' 21,6''$  e distância de 32,77 m até o vértice **V-271**, definido pelas coordenadas E: 566.519,91 m e N: 7.101.899,93 m, com azimute  $34^{\circ} 23' 45,24''$  e distância de 11,60 m até o vértice **V-272**, definido pelas coordenadas E: 566.526,46 m e N: 7.101.909,50 m, com azimute  $94^{\circ} 57' 33,12''$  e distância de 29,27 m até o vértice **V-273**, definido pelas coordenadas E: 566.555,69 m e N: 7.101.907,99 m, com azimute  $70^{\circ} 01' 39,36''$  e distância de 9,17 m até o vértice **V-274**, definido pelas coordenadas E: 566.564,30 m e N: 7.101.911,12 m, com azimute  $359^{\circ} 59' 59,64''$  e distância de 6,42 m até o vértice **V-275**, definido pelas coordenadas E: 566.564,30 m e N: 7.101.917,54 m, com azimute  $299^{\circ} 51' 52,92''$  e distância de 43,46 m até o vértice **V-276**, definido pelas coordenadas E: 566.526,61 m e N: 7.101.939,19 m, com azimute  $290^{\circ} 58' 54,12''$  e distância de 35,07 m até o vértice **V-277**, definido pelas coordenadas E: 566.493,87 m e N: 7.101.951,75 m, com azimute  $278^{\circ} 48' 55,08''$  e distância de 50,23 m até o vértice **V-278**, definido pelas coordenadas E: 566.444,23 m e N: 7.101.959,44 m, com azimute  $244^{\circ} 48' 42,12''$  e distância de 73,17 m até o vértice **V-279**, definido pelas coordenadas E: 566.378,02 m e N: 7.101.928,30 m, com azimute  $253^{\circ} 24' 7,92''$  e distância de 78,99 m até o vértice **V-280**, definido pelas coordenadas E: 566.302,32 m e N: 7.101.905,74 m, com azimute  $265^{\circ} 07' 4,08''$  e distância de 69,25 m até o vértice **V-281**, definido pelas coordenadas E: 566.233,32 m e N: 7.101.899,85 m, com azimute  $281^{\circ} 21' 08,64''$  e distância de 121,91 m até o vértice **V-282**, definido pelas coordenadas E: 566.113,74 m e N: 7.101.923,86 m, com azimute  $272^{\circ} 32' 25,8''$  e distância de 52,63 m até o vértice **V-283**, definido pelas coordenadas E: 566.061,17 m e N: 7.101.926,19 m, com azimute  $245^{\circ} 26' 43,8''$  e distância de 31,20 m até o vértice **V-284**, definido pelas coordenadas E: 566.032,79 m e N: 7.101.913,22 m, com azimute  $259^{\circ} 42' 49,68''$  e distância de 108,00 m até o vértice **V-285**, definido pelas coordenadas E: 565.926,52 m e N: 7.101.893,94 m, com azimute  $301^{\circ} 41' 11,76''$  e distância de 22,23 m até o vértice **V-286**, definido pelas coordenadas E: 565.907,61 m e N: 7.101.905,61 m, com azimute  $322^{\circ} 06' 41,4''$  e distância de 89,20 m até o vértice **V-287**, definido pelas coordenadas E: 565.852,83 m e N: 7.101.976,01 m, com azimute  $337^{\circ} 57' 6,87''$  e distância de 89,81 m até o vértice **V-288**, definido pelas coordenadas E: 565.819,12 m e N: 7.102.059,25 m; confrontando com Estrada, segue por linha seca com azimute  $90^{\circ} 47' 27,24''$  e distância de 4.648,81 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

### **UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL III - UMF III - Área 13**

**Área:** 1,0440 ha

**Perímetro:** 421,4133 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 569.419,75 m e N: 7.100.046,10 m, confrontando com FLONA Três Barras, segue por linha seca com azimute  $111^{\circ} 52' 18,12''$  e distância de 49,19 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 569.465,40 m e N: 7.100.027,77 m, com azimute  $142^{\circ} 32' 57,84''$  e distância de 38,52 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 569.488,82 m e N: 7.099.997,20 m, com azimute  $156^{\circ} 38' 40,2''$  e distância de 31,18 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 569.501,18 m e N: 7.099.968,57 m, com azimute  $183^{\circ} 24' 59,76''$  e distância de 12,26 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 569.500,45 m e N: 7.099.956,33 m, com azimute  $145^{\circ} 06' 28,08''$  e distância de 7,34 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 569.504,65 m e N: 7.099.950,31 m, com azimute  $199^{\circ} 26' 03,48''$  e distância de 22,29 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 569.497,23 m e N: 7.099.929,29 m, com azimute  $187^{\circ} 43' 16,32''$  e distância de 1,28 m até o vértice **V-8**, definido pelas coordenadas E: 569.497,06 m e N: 7.099.928,02 m, com azimute  $219^{\circ} 19' 37,2''$  e distância de 29,09 m até o vértice **V-9**, definido pelas coordenadas E: 569.478,63 m e N: 7.099.905,52 m, com azimute  $245^{\circ} 07' 10,56''$  e distância de 33,62 m até o vértice **V-10**, definido pelas coordenadas E: 569.448,13 m e N: 7.099.891,37 m, com azimute  $226^{\circ} 08' 30,48''$  e distância de 13,38 m até o vértice **V-11**, definido pelas coordenadas E: 569.438,49 m e N: 7.099.882,11 m, com azimute  $270^{\circ}$  e distância de 12,59 m até o vértice **V-12**, definido pelas coordenadas E: 569.425,90 m e N: 7.099.882,11 m, com azimute  $247^{\circ} 45' 03,24''$  e distância de 2,60 m até o vértice **V-13**, definido pelas coordenadas E: 569.423,49 m e N: 7.099.881,12 m, com azimute  $349^{\circ} 52' 28,56''$  e distância de 1,00 m até o vértice **V-14**, definido pelas coordenadas E: 569.423,32 m e N: 7.099.882,11 m, com azimute  $269^{\circ} 59' 59,28''$  e distância de 1,06 m até o vértice **V-15**, definido pelas coordenadas E: 569.422,26 m e N: 7.099.882,11 m, com azimute  $334^{\circ} 46' 15,96''$  e distância de 11,83 m até o vértice **V-16**, definido pelas coordenadas E: 569.417,21 m e N: 7.099.892,80 m, com azimute  $358^{\circ} 48' 54''$  e distância de 79,49 m até o vértice **V-17**, definido pelas coordenadas E: 569.415,57 m e N: 7.099.972,28 m, com azimute  $3^{\circ} 05' 14,28''$  e distância de 70,04 m até o vértice **V-18**, definido pelas coordenadas E: 569.419,34 m e N: 7.100.042,22 m, com azimute  $112^{\circ} 36' 17,64''$  e distância de 0,48 m até o vértice **V-19**, definido pelas coordenadas E: 569.419,79 m e N: 7.100.042,03 m, com azimute  $359^{\circ} 30' 24,84''$  e distância de 4,07 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

### **UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL III - UMF III - Área 14**

**Área:** 0,6369 ha

**Perímetro:** 363,2177 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 569.962,06 m e N: 7.099.365,75 m, confrontando com FLONA Três Barras, segue por linha seca com azimute 214° 38' 21,84" e distância de 35,41 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 569.941,94 m e N: 7.099.336,62 m, com azimute 314° 10' 2,28" e distância de 148,26 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 569.835,59 m e N: 7.099.439,92 m, com azimute 52° 16' 38,64" e distância de 39,34 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 569.866,71 m e N: 7.099.463,99 m, com azimute 125° 39' 19,44" e distância de 82,87 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 569.934,04 m e N: 7.099.415,68 m, com azimute 150° 42' 5,4" e distância de 57,26 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

### **UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL III - UMF III - Área 15**

**Área:** 0,7742 ha

**Perímetro:** 406,6505 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 569.925,47 m e N: 7.099.309,15 m, confrontando com FLONA Três Barras, segue por linha seca com azimute 261° 01' 38,28" e distância de 18,77 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 569.906,93 m e N: 7.099.306,22 m, com azimute 303° 14' 57,84" e distância de 147,65 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 569.783,45 m e N: 7.099.387,17 m, com azimute 42° 24' 55,08" e distância de 66,17 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 569.828,09 m e N: 7.099.436,03 m, com azimute 134° 55' 41,16" e distância de 152,02 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 569.935,72 m e N: 7.099.328,67 m, com azimute 207° 41' 57,48" e distância de 22,04 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

A seguir, segue a descrição da reserva absoluta da UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL III:

#### **Reserva Absoluta – Área A**

**Área:** 46,3242 ha

**Perímetro:** 4.404,3203 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 568.553,40 m e N: 7.099.944,58 m, com azimute 269° 50' 52,8" e distância de 197,47 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 568.355,94 m e N: 7.099.944,05 m, com azimute 300° 56' 09,44" e distância de 21,80 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 568.347,40 m e N:



7.099.964,11 m, com azimute  $352^{\circ} 16' 26,04''$  e distância de 33,20 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 568.342,94 m e N: 7.099.997,01 m, com azimute  $300^{\circ} 12' 6,12''$  e distância de 99,28 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 568.257,13 m e N: 7.100.046,95 m, com azimute  $284^{\circ} 34' 51,96''$  e distância de 45,84 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 568.212,77 m e N: 7.100.058,49 m, com azimute  $300^{\circ} 50' 48,12''$  e distância de 116,07 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 568.113,12 m e N: 7.100.118,01 m, com azimute  $321^{\circ} 33' 55,8''$  e distância de 151,02 m até o vértice **V-8**, definido pelas coordenadas E: 568.019,24 m e N: 7.100.236,30 m, com azimute  $321^{\circ} 21' 21,21''$  e distância de 24,67 m até o vértice **V-9**, definido pelas coordenadas E: 567.999,97 m e N: 7.100.220,90 m, com azimute  $273^{\circ} 0' 39,96''$  e distância de 23,12 m até o vértice **V-10**, definido pelas coordenadas E: 567.976,88 m e N: 7.100.222,11 m, com azimute  $336^{\circ} 0' 51,48''$  e distância de 37,33 m até o vértice **V-11**, definido pelas coordenadas E: 567.962,91 m e N: 7.100.256,73 m, com azimute  $279^{\circ} 27' 25,2''$  e distância de 11,09 m até o vértice **V-12**, definido pelas coordenadas E: 567.951,97 m e N: 7.100.258,55 m, com azimute  $314^{\circ} 59' 02,4''$  e distância de 16,32 m até o vértice **V-13**, definido pelas coordenadas E: 567.940,42 m e N: 7.100.270,09 m, com azimute  $342^{\circ} 13' 06,96''$  e distância de 37,96 m até o vértice **V-14**, definido pelas coordenadas E: 567.928,83 m e N: 7.100.306,24 m, com azimute  $360^{\circ}$  e distância de 48,18 m até o vértice **V-15**, definido pelas coordenadas E: 567.928,83 m e N: 7.100.354,41 m, com azimute  $14^{\circ} 02' 38,04''$  e distância de 52,97 m até o vértice **V-16**, definido pelas coordenadas E: 567.941,69 m e N: 7.100.405,80 m, com azimute  $27^{\circ} 54' 38,52''$  e distância de 41,19 m até o vértice **V-17**, definido pelas coordenadas E: 567.960,97 m e N: 7.100.442,20 m, com azimute  $0^{\circ}$  e distância de 35,18 m até o vértice **V-18**, definido pelas coordenadas E: 567.960,97 m e N: 7.100.477,38 m, com azimute  $270^{\circ}$  e distância de 41,55 m até o vértice **V-19**, definido pelas coordenadas E: 567.919,41 m e N: 7.100.477,38 m, com azimute  $258^{\circ} 40' 59,88''$  e distância de 76,64 m até o vértice **V-20**, definido pelas coordenadas E: 567.844,26 m e N: 7.100.462,34 m, com azimute  $262^{\circ} 52' 44,4''$  e distância de 71,94 m até o vértice **V-21**, definido pelas coordenadas E: 567.772,88 m e N: 7.100.453,42 m, com azimute  $272^{\circ} 04' 53,04''$  e distância de 70,15 m até o vértice **V-22**, definido pelas coordenadas E: 567.702,77 m e N: 7.100.455,97 m, com azimute  $282^{\circ} 05' 17,16''$  e distância de 91,25 m até o vértice **V-23**, definido pelas coordenadas E: 567.613,55 m e N: 7.100.475,08 m, com azimute  $301^{\circ} 08' 42''$  e distância de 64,04 m até o vértice **V-24**, definido pelas coordenadas E: 567.558,73 m e N: 7.100.508,20 m, com azimute  $345^{\circ} 15' 52,56''$  e distância de 0,04 m até o vértice **V-25**, definido pelas coordenadas E: 567.558,73 m e N: 7.100.508,23 m, com azimute  $301^{\circ} 11' 56,4''$  e distância de 0,05 m até o vértice **V-26**, definido pelas coordenadas E: 567.558,69 m e N: 7.100.508,26 m, com azimute  $345^{\circ} 25' 04,44''$  e distância de 131,64 m até o vértice **V-27**, definido pelas coordenadas E: 567.525,54 m e N: 7.100.635,65 m, com azimute  $4^{\circ} 11' 13,92''$  e distância de 52,37 m até o vértice **V-28**, definido pelas coordenadas E: 567.529,37 m e N:

7.100.687,89 m, com azimute  $30^{\circ} 39' 53,64''$  e distância de 119,97 m até o vértice **V-29**, definido pelas coordenadas E: 567.590,55 m e N: 7.100.791,08 m, com azimute  $46^{\circ} 43' 03''$  e distância de 91,05 m até o vértice **V-30**, definido pelas coordenadas E: 567.656,84 m e N: 7.100.853,50 m, com azimute  $53^{\circ} 18' 45,72''$  e distância de 87,43 m até o vértice **V-31**, definido pelas coordenadas E: 567.726,94 m e N: 7.100.905,73 m, com azimute  $60^{\circ} 48' 59,76''$  e distância de 71,53 m até o vértice **V-32**, definido pelas coordenadas E: 567.789,39 m e N: 7.100.904,61 m, com azimute  $167^{\circ} 54' 19,08''$  e distância de 157,65 m até o vértice **V-33**, definido pelas coordenadas E: 567.822,43 m e N: 7.100.786,47 m, com azimute  $145^{\circ} 57' 39,96''$  e distância de 370,61 m até o vértice **V-34**, definido pelas coordenadas E: 568.029,88 m e N: 7.100.479,36 m, com azimute  $59^{\circ} 02' 10,32''$  e distância de 41,25 m até o vértice **V-35**, definido pelas coordenadas E: 568.065,25 m e N: 7.100.500,58 m, com azimute  $37^{\circ} 07' 0,84''$  e distância de 58,89 m até o vértice **V-36**, definido pelas coordenadas E: 568.100,79 m e N: 7.100.547,54 m, com azimute  $23^{\circ} 11' 54,96''$  e distância de 67,66 m até o vértice **V-37**, definido pelas coordenadas E: 568.127,44 m e N: 7.100.609,73 m, com azimute  $71^{\circ} 33' 55,8''$  e distância de 3,80 m até o vértice **V-38**, definido pelas coordenadas E: 568.131,04 m e N: 7.100.610,93 m, com azimute  $59^{\circ} 44' 36,6''$  e distância de 35,26 m até o vértice **V-39**, definido pelas coordenadas E: 568.161,50 m e N: 7.100.628,70 m, com azimute  $79^{\circ} 12' 56,52''$  e distância de 54,26 m até o vértice **V-40**, definido pelas coordenadas E: 568.214,80 m e N: 7.100.638,85 m, com azimute  $86^{\circ} 54' 21,24''$  e distância de 47,03 m até o vértice **V-41**, definido pelas coordenadas E: 568.261,76 m e N: 7.100.641,39 m, com azimute  $111^{\circ} 09' 40,68''$  e distância de 42,19 m até o vértice **V-42**, definido pelas coordenadas E: 568.301,10 m e N: 7.100.626,16 m, com azimute  $140^{\circ} 11' 39,84''$  e distância de 49,56 m até o vértice **V-43**, definido pelas coordenadas E: 568.332,83 m e N: 7.100.588,08 m, com azimute  $201^{\circ} 26' 51,36''$  e distância de 38,18 m até o vértice **V-44**, definido pelas coordenadas E: 568.318,87 m e N: 7.100.552,55 m, com azimute  $213^{\circ} 20' 26,88''$  e distância de 57,73 m até o vértice **V-45**, definido pelas coordenadas E: 568.287,14 m e N: 7.100.504,32 m, com azimute  $164^{\circ} 44' 41,28''$  e distância de 28,94 m até o vértice **V-46**, definido pelas coordenadas E: 568.294,76 m e N: 7.100.476,40 m, com azimute  $111^{\circ} 48' 05,4''$  e distância de 47,84 m até o vértice **V-47**, definido pelas coordenadas E: 568.339,18 m e N: 7.100.458,63 m, com azimute  $116^{\circ} 01' 46,56''$  e distância de 60,73 m até o vértice **V-48**, definido pelas coordenadas E: 568.393,75 m e N: 7.100.431,98 m, com azimute  $28^{\circ} 08' 29,4''$  e distância de 61,89 m até o vértice **V-49**, definido pelas coordenadas E: 568.422,94 m e N: 7.100.486,55 m, com azimute  $21^{\circ} 02' 15''$  e distância de 53,03 m até o vértice **V-50**, definido pelas coordenadas E: 568.441,98 m e N: 7.100.536,05 m, com azimute  $49^{\circ} 34' 26,04''$  e distância de 45,01 m até o vértice **V-51**, definido pelas coordenadas E: 568.476,25 m e N: 7.100.565,24 m, com azimute  $35^{\circ} 36' 38,88''$  e distância de 115,52 m até o vértice **V-52**, definido pelas coordenadas E: 568.543,51 m e N: 7.100.659,16 m, com azimute  $117^{\circ} 49' 22,44''$  e distância de 4,68 m até o vértice **V-53**, definido pelas coordenadas E:

568.547,65 m e N: 7.100.656,97 m, com azimute  $182^{\circ} 0' 56,52''$  e distância de 301,04 m até o vértice **V-54**, definido pelas coordenadas E: 568.531,81 m e N: 7.100.356,35 m, com azimute  $144^{\circ} 36' 18,72''$  e distância de 98,67 m até o vértice **V-55**, definido pelas coordenadas E: 568.588,96 m e N: 7.100.275,92 m, com azimute  $127^{\circ} 25' 53,76''$  e distância de 166,67 m até o vértice **V-56**, definido pelas coordenadas E: 568.721,31 m e N: 7.100.174,61 m, com azimute  $127^{\circ} 25' 53,76''$  e distância de 49,24 m até o vértice **V-57**, definido pelas coordenadas E: 568.760,41 m e N: 7.100.144,68 m, com azimute  $150^{\circ} 53' 04,56''$  e distância de 25,32 m até o vértice **V-58**, definido pelas coordenadas E: 568.772,73 m e N: 7.100.122,57 m, com azimute  $262^{\circ} 31' 42,24''$  e distância de 80,32 m até o vértice **V-59**, definido pelas coordenadas E: 568.693,10 m e N: 7.100.112,12 m, com azimute  $263^{\circ} 17' 24,72''$  e distância de 34,24 m até o vértice **V-60**, definido pelas coordenadas E: 568.659,09 m e N: 7.100.108,12 m, com azimute  $215^{\circ} 12' 33,84''$  e distância de 40,64 m até o vértice **V-61**, definido pelas coordenadas E: 568.635,66 m e N: 7.100.074,92 m, com azimute  $260^{\circ} 43' 15,24''$  e distância de 74,34 m até o vértice **V-62**, definido pelas coordenadas E: 568.562,28 m e N: 7.100.062,93 m, com azimute  $219^{\circ} 04' 21,36''$  e distância de 35,71 m até o vértice **V-63**, definido pelas coordenadas E: 568.539,77 m e N: 7.100.035,20 m, com azimute  $182^{\circ} 05' 25,44''$  e distância de 55,62 m até o vértice **V-64**, definido pelas coordenadas E: 568.537,75 m e N: 7.099.979,62 m, com azimute  $155^{\circ} 55' 24,96''$  e distância de 38,38 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

#### **Reserva Absoluta – Área B**

**Área:** 14,0477 ha

**Perímetro:** 2.212,0305 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 569.517,11 m e N: 7.097.891,00 m, com azimute  $163^{\circ} 37' 55,56''$  e distância de 99,68 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 569.545,20 m e N: 7.097.795,37 m, com azimute  $66^{\circ} 17' 51''$  e distância de 29,95 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 569.572,62 m e N: 7.097.807,40 m, com azimute  $59^{\circ} 53' 54,96''$  e distância de 80,01 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 569.641,84 m e N: 7.097.847,53 m, com azimute  $55^{\circ} 48' 15,84''$  e distância de 74,94 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 569.681,50 m e N: 7.097.874,47 m, com azimute  $55^{\circ} 48' 15,84''$  e distância de 46,66 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 569.720,09 m e N: 7.097.900,70 m, com azimute  $69^{\circ} 44' 52,08''$  e distância de 97,69 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 569.811,14 m e N: 7.097.936,11 m, com azimute  $149^{\circ} 42' 43,56''$  e distância de 211,69 m até o vértice **V-8**, definido pelas coordenadas E: 569.917,91 m e N: 7.097.753,32 m, com azimute  $60^{\circ} 41' 2,76''$  e distância de 118,20 m até o vértice **V-9**, definido pelas coordenadas E: 570.020,97 m e N: 7.097.811,19 m, com azimute  $170^{\circ} 04' 10,56''$  e distância de 68,35 m até o vértice **V-10**,

definido pelas coordenadas E: 570.032,76 m e N: 7.097.743,87 m, com azimute 114° 03' 26,28" e distância de 41,02 m até o vértice **V-11**, definido pelas coordenadas E: 570.070,21 m e N: 7.097.727,15 m, com azimute 234° 41' 40,56" e distância de 506,97 m até o vértice **V-12**, definido pelas coordenadas E: 569.656,48 m e N: 7.097.434,15 m, com azimute 10° 37' 23,88" e distância de 114,30 m até o vértice **V-13**, definido pelas coordenadas E: 569.677,55 m e N: 7.097.546,50 m, com azimute 333° 09' 54" e distância de 51,24 m até o vértice **V-14**, definido pelas coordenadas E: 569.654,42 m e N: 7.097.592,22 m, com azimute 324° 38' 59,28" e distância de 33,34 m até o vértice **V-15**, definido pelas coordenadas E: 569.635,13 m e N: 7.097.619,41 m, com azimute 318° 16' 38,64" e distância de 37,86 m até o vértice **V-16**, definido pelas coordenadas E: 569.609,93 m e N: 7.097.647,68 m, com azimute 303° 21' 50,4" e distância de 85,16 m até o vértice **V-17**, definido pelas coordenadas E: 569.538,81 m e N: 7.097.694,510m, com azimute 317° 48' 0,36" e distância de 53,01 m até o vértice **V-18**, definido pelas coordenadas E: 569.503,20 m e N: 7.097.733,78 m, com azimute 333° 25' 18,84" e distância de 34,47 m até o vértice **V-19**, definido pelas coordenadas E: 569.487,78 m e N: 7.097.764,60 m, com azimute 360° e distância de 38,53 m até o vértice **V-20**, definido pelas coordenadas E: 569.487,78 m e N: 7.097.803,13 m, com azimute 306° 33' 27,72" e distância de 19,84 m até o vértice **V-21**, definido pelas coordenadas E: 569.471,84 m e N: 7.097.814,95 m, com azimute 356° 30' 30,96" e distância de 67,35 m até o vértice **V-22**, definido pelas coordenadas E: 569.467,74 m e N: 7.097.882,18 m, com azimute 350° 27' 47,52" e distância de 35,01 m até o vértice **V-23**, definido pelas coordenadas E: 569.461,94 m e N: 7.097.916,70 m, com azimute 338° 21' 18,72" e distância de 33,24 m até o vértice **V-24**, definido pelas coordenadas E: 569.449,68 m e N: 7.097.947,60 m, com azimute 317° 58' 25,68" e distância de 28,81 m até o vértice **V-25**, definido pelas coordenadas E: 569.430,39 m e N: 7.097.969,00 m, com azimute 328° 38' 41,28" e distância de 22,65 m até o vértice **V-26**, definido pelas coordenadas E: 569.418,61 m e N: 7.097.988,33 m, com azimute 64° 04' 50,88" e distância de 42,55 m até o vértice **V-27**, definido pelas coordenadas E: 569.456,88 m e N: 7.098.006,93 m, com azimute 60° 51' 38,52" e distância de 28,38 m até o vértice **V-28**, definido pelas coordenadas E: 569.481,67 m e N: 7.098.020,75 m, com azimute 165° 57' 49,68" e distância de 30,33 m até o vértice **V-29**, definido pelas coordenadas E: 569.489,02 m e N: 7.097.991,32 m, com azimute 182° 41' 1,68" e distância de 42,85 m até o vértice **V-30**, definido pelas coordenadas E: 569.487,02 m e N: 7.097.948,52 m, com azimute 152° 22' 44,4" e distância de 64,92 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

### **Reserva Absoluta – Área C**

**Área:** 40,7640 ha

**Perímetro:** 2.703,2803 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 570.829,46 m e N: 7.099.045,65 m, com azimute 87° 52' 44,04" e distância de 54,21 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 570.883,63 m e N: 7.099.047,66 m, com azimute 133° 26' 46,32" e distância de 19,60 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 570.897,86 m e N: 7.099.034,18 m, com azimute 62° 2' 37,32" e distância de 0,10 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 570.897,95 m e N: 7.099.034,23 m, com azimute 145° 48' 55,8" e distância de 164,67 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 570.990,47 m e N: 7.098.898,01 m, com azimute 199° 21' 51,84" e distância de 9,21 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 570.987,42 m e N: 7.098.889,32 m, com azimute 140° 35' 57,48" e distância de 92,62 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 571.046,21 m e N: 7.098.817,75 m, com azimute 140° 35' 57,48" e distância de 20,06 m até o vértice **V-8**, definido pelas coordenadas E: 571.058,94 m e N: 7.098.802,25 m, com azimute 147° 00' 18,72" e distância de 130,04 m até o vértice **V-9**, definido pelas coordenadas E: 571.129,75 m e N: 7.098.693,18 m, com azimute 217° 16' 41,16" e distância de 82,64 m até o vértice **V-10**, definido pelas coordenadas E: 571.079,70 m e N: 7.098.627,43 m, com azimute 195° 50' 35,16" e distância de 77,17 m até o vértice **V-11**, definido pelas coordenadas E: 571.058,63 m e N: 7.098.553,19 m, com azimute 180° e distância de 30,10 m até o vértice **V-12**, definido pelas coordenadas E: 571.058,63 m e N: 7.098.523,10 m, com azimute 195° 49' 9,12" e distância de 62,56 m até o vértice **V-13**, definido pelas coordenadas E: 571.041,58 m e N: 7.098.462,90 m, com azimute 184° 29' 04,56" e distância de 51,32 m até o vértice **V-14**, definido pelas coordenadas E: 571.037,57 m e N: 7.098.411,74 m, com azimute 146° 53' 18,6" e distância de 20,62 m até o vértice **V-15**, definido pelas coordenadas E: 571.048,83 m e N: 7.098.394,47 m, com azimute 237° 24' 41,76" e distância de 355,67 m até o vértice **V-16**, definido pelas coordenadas E: 570.749,15 m e N: 7.098.202,90 m, com azimute 325° 44' 13,2" e distância de 365,83 m até o vértice **V-17**, definido pelas coordenadas E: 570.543,20 m e N: 7.098.505,24 m, com azimute 67° 01' 15,96" e distância de 61,75 m até o vértice **V-18**, definido pelas coordenadas E: 570.600,04 m e N: 7.098.529,35 m, com azimute 324° 55' 44,4" e distância de 235,00 m até o vértice **V-19**, definido pelas coordenadas E: 570.465,01 m e N: 7.098.721,69 m, com azimute 359° 59' 59,28" e distância de 1,10 m até o vértice **V-20**, definido pelas coordenadas E: 570.465,01 m e N: 7.098.722,79 m, com azimute 326° 48' 58,68" e distância de 311,02 m até o vértice **V-31**, definido pelas coordenadas E: 570.294,79 m e N: 7.098.983,08 m com azimute 68° 06' 37,44" e distância de 29,70 m até o vértice **V-22**, definido pelas coordenadas E: 570.322,34 m e N: 7.098.994,15 m, com azimute 80° 55' 28,92" e distância de 40,13 m até o vértice **V-23**, definido pelas coordenadas E: 570.361,97 m e N: 7.099.000,48 m, com azimute 74° 52' 15,96" e distância de 62,88 m até o vértice **V-24**, definido pelas coordenadas E: 570.422,66 m e N: 7.099.016,89 m, com azimute 98° 52' 50,52" e distância de 43,32 m até o vértice **V-25**, definido pelas coordenadas E: 570.465,47 m e N: 7.099.010,20 m,

com azimute  $70^{\circ} 56' 20,04''$  e distância de 64,45 m até o vértice **V-26**, definido pelas coordenadas E: 570.526,38 m e N: 7.099.031,25 m, com azimute  $55^{\circ} 01' 44,04''$  e distância de 22,79 m até o vértice **V-27**, definido pelas coordenadas E: 570.545,05 m e N: 7.099.044,31 m, com azimute  $114^{\circ} 42' 08,64''$  e distância de 36,81 m até o vértice **V-28**, definido pelas coordenadas E: 570.578,49 m e N: 7.099.028,93 m, com azimute  $79^{\circ} 28' 19,92''$  e distância de 76,87 m até o vértice **V-29**, definido pelas coordenadas E: 570.654,07 m e N: 7.099.042,98 m, com azimute  $98^{\circ} 14' 20,4''$  e distância de 37,34 m até o vértice **V-30**, definido pelas coordenadas E: 570.691,02 m e N: 7.099.037,62 m, com azimute  $65^{\circ} 53' 34,8''$  e distância de 40,12 m até o vértice **V-31**, definido pelas coordenadas E: 570.727,64 m e N: 7.099.054,01 m, com azimute  $81^{\circ} 20' 35,88''$  e distância de 33,31 m até o vértice **V-32**, definido pelas coordenadas E: 570.760,57 m e N: 7.099.059,03 m, com azimute  $103^{\circ} 08' 2,76''$  e distância de 41,21 m até o vértice **V-33**, definido pelas coordenadas E: 570.800,70 m e N: 7.099.049,66 m, com azimute  $97^{\circ} 56' 36,6''$  e distância de 29,04 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

#### **Reserva Absoluta – Área D**

**Área:** 14,1771 ha

**Perímetro:** 1.768,9646 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 571.170,54 m e N: 7.098.206,66 m, com azimute  $61^{\circ} 23' 22,2''$  e distância de 51,70 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 571.215,92 m e N: 7.098.231,42 m, com azimute  $57^{\circ} 10' 17,4''$  e distância de 38,06 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 571.247,90 m e N: 7.098.252,05 m, com azimute  $35^{\circ} 50' 15,72''$  e distância de 45,81 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 571.274,72 m e N: 7.098.289,18 m, com azimute  $47^{\circ} 21' 11,88''$  e distância de 53,29 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 571.313,92 m e N: 7.098.325,29 m, com azimute  $68^{\circ} 27' 32,4''$  e distância de 42,14 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 571.353,12 m e N: 7.098.340,76 m, com azimute  $21^{\circ} 48' 5,04''$  e distância de 3,74 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 571.354,51 m e N: 7.098.344,23 m, com azimute  $146^{\circ} 56' 29,76''$  e distância de 97,45 m até o vértice **V-8**, definido pelas coordenadas E: 571.407,67 m e N: 7.098.262,56 m, com azimute  $239^{\circ} 20' 57,84''$  e distância de 55,01 m até o vértice **V-9**, definido pelas coordenadas E: 571.360,34 m e N: 7.098.234,51 m, com azimute  $198^{\circ} 34' 20,28''$  e distância de 136,03 m até o vértice **V-10**, definido pelas coordenadas E: 571.317,02 m e N: 7.098.105,57 m, com azimute  $174^{\circ} 56' 44,88''$  e distância de 68,47 m até o vértice **V-11**, definido pelas coordenadas E: 571.324,24 m e N: 7.098.037,48 m, com azimute  $229^{\circ} 18' 15,84''$  e distância de 68,03 m até o vértice **V-12**, definido pelas coordenadas E: 571.272,66 m e N: 7.097.993,12 m, com azimute  $265^{\circ} 11' 11,4''$  e distância de 98,35 m até o vértice **V-13**, definido pelas coordenadas E: 571.174,66 m e N: 7.097.984,87 m,

com azimute  $272^{\circ} 14' 44,52''$  e distância de 105,30 m até o vértice **V-14**, definido pelas coordenadas E: 571.069,44 m e N: 7.097.989,00 m, com azimute  $280^{\circ} 21' 59,04''$  e distância de 85,99 m até o vértice **V-15**, definido pelas coordenadas E: 570.984,85 m e N: 7.098.004,47 m, com azimute  $304^{\circ} 41' 24,36''$  e distância de 167,37 m até o vértice **V-16**, definido pelas coordenadas E: 570.845,59 m e N: 7.098.097,31 m, com azimute  $251^{\circ} 33' 54,36''$  e distância de 25,84 m até o vértice **V-17**, definido pelas coordenadas E: 570.821,08 m e N: 7.098.089,14 m, com azimute  $323^{\circ} 55' 3''$  e distância de 54,71 m até o vértice **V-18**, definido pelas coordenadas E: 570.788,09 m e N: 7.098.132,79 m, com azimute  $349^{\circ} 22' 48,72''$  e distância de 43,07 m até o vértice **V-19**, definido pelas coordenadas E: 570.780,15 m e N: 7.098.175,12 m, com azimute  $57^{\circ} 18' 40,32''$  e distância de 344,26 m até o vértice **V-34**, definido pelas coordenadas E: 571.069,89 m e N: 7.098.361,05 m, com azimute  $146^{\circ} 53' 58,92''$  e distância de 184,30 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

#### **Reserva Absoluta – Área E**

**Área:** 13,2003 ha

**Perímetro:** 1.521,4190 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 571.607,62 m e N: 7.098.027,82 m, com azimute  $326^{\circ} 41' 6,36''$  e distância de 421,68 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 571.375,91 m e N: 7.098.380,36 m, com azimute  $55^{\circ} 40' 2,28''$  e distância de 229,75 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 571.565,62 m e N: 7.098.509,94 m, com azimute  $128^{\circ} 23' 55,32''$  e distância de 247,46 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 571.759,56 m e N: 7.098.356,24 m, com azimute  $98^{\circ} 07' 48,36''$  e distância de 80,24 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 571.838,99 m e N: 7.098.344,89 m, com azimute  $128^{\circ} 39' 35,28''$  e distância de 133,23 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 571.943,03 m e N: 7.098.261,66 m, com azimute  $235^{\circ} 06' 59,04''$  e distância de 408,88 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

#### **Reserva Absoluta – Área F**

**Área:** 5,7793 ha

**Perímetro:** 942,1930 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 572.006,10 m e N: 7.097.934,33 m, com azimute  $179^{\circ} 12' 15,12''$  e distância de 74,28 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 572.007,13 m e N: 7.097.860,05 m, com azimute  $217^{\circ} 43' 30''$  e distância de 69,12 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 571.964,84 m e N: 7.097.805,38 m, com azimute  $249^{\circ} 22' 12,36''$  e distância de 93,69 m até o vértice **V-4**, definido

pelas coordenadas E: 571.877,16 m e N: 7.097.772,37 m, com azimute  $232^{\circ} 23' 38,4''$  e distância de 80,70 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 571.813,22 m e N: 7.097.723,12 m, com azimute  $325^{\circ} 32' 43,08''$  e distância de 234,47 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 571.680,57 m e N: 7.097.916,46 m, com azimute  $43^{\circ} 58' 59,16''$  e distância de 51,35 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 571.716,23 m e N: 7.097.953,41 m, com azimute  $49^{\circ} 50' 38,4''$  e distância de 43,19 m até o vértice **V-8**, definido pelas coordenadas E: 571.749,24 m e N: 7.097.981,26 m, com azimute  $94^{\circ} 05' 8,16''$  e distância de 86,87 m até o vértice **V-9**, definido pelas coordenadas E: 571.835,89 m e N: 7.097.975,07 m, com azimute  $66^{\circ} 38' 39,84''$  e distância de 49,44 m até o vértice **V-10**, definido pelas coordenadas E: 571.881,28 m e N: 7.097.994,67 m, com azimute  $83^{\circ} 16' 19,56''$  e distância de 72,10 m até o vértice **V-11**, definido pelas coordenadas E: 571.952,88 m e N: 7.098.003,12 m, com azimute  $142^{\circ} 16' 27,12''$  e distância de 86,98 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

#### **Reserva Absoluta – Área G**

**Área:** 5,0074 ha

**Perímetro:** 939,7292 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 572.072,12 m e N: 7.098.191,70 m, com azimute  $86^{\circ} 49' 12,72''$  e distância de 37,19 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 572.109,26 m e N: 7.098.193,76 m, com azimute  $120^{\circ} 03' 6,96''$  e distância de 45,30 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 572.148,46 m e N: 7.098.171,07 m, com azimute  $110^{\circ} 13' 29,28''$  e distância de 62,66 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 572.207,26 m e N: 7.098.149,41 m, com azimute  $78^{\circ} 41' 24,36''$  e distância de 14,13 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 572.221,12 m e N: 7.098.152,18 m, com azimute  $141^{\circ} 12' 47,04''$  e distância de 80,88 m até o vértice **V-6**, 572.271,80 m e N: 7.098.089,15 m, com azimute  $249^{\circ} 26' 38,04''$  e distância de 208,85 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 572.076,25 m e N: 7.098.015,82 m, com azimute  $264^{\circ} 51' 33,84''$  e distância de 66,41 m até o vértice **V-8**, definido pelas coordenadas E: 572.010,10 m e N: 7.098.009,87 m, com azimute  $313^{\circ} 24' 7,56''$  e distância de 55,20 m até o vértice **V-9**, definido pelas coordenadas E: 571.970,00 m e N: 7.098.047,80 m, com azimute  $295^{\circ} 24' 5,76''$  e distância de 59,79 m até o vértice **V-10**, definido pelas coordenadas E: 571.915,99 m e N: 7.098.073,45 m, com azimute  $340^{\circ} 33' 19,08''$  e distância de 51,57 m até o vértice **V-11**, definido pelas coordenadas E: 571.898,82 m e N: 7.098.122,07 m, com azimute  $330^{\circ} 23' 43,8''$  e distância de 35,06 m até o vértice **V-12**, definido pelas coordenadas E: 571.881,50 m e N: 7.098.152,55 m, com azimute  $53^{\circ} 50' 30,48''$  e distância de 126,99 m até o vértice **V-13**, definido pelas coordenadas E: 571.984,03 m e N: 7.098.227,48 m, com azimute



109° 21' 32,4" e distância de 80,91 m até o vértice **V-14**, definido pelas coordenadas E: 571.995,79 m e N: 7.098.218,52 m, com azimute 110° 33' 12,63" e distância de 26,43 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

Não fazem parte da UNIDADE DE MANEJO FLORESTAL III as áreas descritas abaixo, as quais deverão ser excluídas da referida UMF:

#### **Área de Exclusão 01**

**Área (ha):** 211,8125 ha

**Perímetro (m):** 10.233,9847 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 569.730,12 m e N: 7.100.865,40 m, com azimute 81° 28' 28,92" e distância de 35,59 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 569.765,32 m e N: 7.100.870,68 m, com azimute 55° 30' 11,88" e distância de 127,15 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 569.870,11 m e N: 7.100.942,69 m, com azimute 43° 21' 19,8" e distância de 28,61 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 569.889,75 m e N: 7.100.963,50 m, com azimute 97° 31' 8,04" e distância de 31,36 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 569.920,84 m e N: 7.100.959,39 m, com azimute 119° 23' 28,68" e distância de 37,03 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 569.953,10 m e N: 7.100.941,22 m, com azimute 111° 15' 3,6" e distância de 3,29 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 569.956,17 m e N: 7.100.940,03 m, com azimute 164° 33' 17,64" e distância de 13,40 m até o vértice **V-8**, definido pelas coordenadas E: 569.959,74 m e N: 7.100.927,11 m, com azimute 178° 1' 49,8" e distância de 154,32 m até o vértice **V-9**, definido pelas coordenadas E: 569.965,04 m e N: 7.100.772,88 m, com azimute 191° 11' 45,96" e distância de 86,25 m até o vértice **V-10**, definido pelas coordenadas E: 569.948,29 m e N: 7.100.688,27 m, com azimute 160° 14' 33,36" e distância de 18,54 m até o vértice **V-11**, definido pelas coordenadas E: 569.954,56 m e N: 7.100.670,83 m, com azimute 182° 22' 03,36" e distância de 2,34 m até o vértice **V-12**, definido pelas coordenadas E: 569.954,46 m e N: 7.100.668,48 m, com azimute 144° 11' 05,28" e distância de 3,19 m até o vértice **V-13**, definido pelas coordenadas E: 569.956,33 m e N: 7.100.665,90 m, com azimute 160° 14' 33,72" e distância de 31,88 m até o vértice **V-14**, definido pelas coordenadas E: 569.967,10 m e N: 7.100.635,89 m, com azimute 147° 30' 50,04" e distância de 70,06 m até o vértice **V-15**, definido pelas coordenadas E: 570.004,73 m e N: 7.100.576,80 m, com azimute 170° 31' 56,28" e distância de 89,86 m até o vértice **V-16**, definido pelas coordenadas E: 570.019,513m e N: 7.100.488,16 m, com azimute 177° 05' 58,92" e distância de 106,24 m até o vértice **V-17**, definido pelas coordenadas E: 570.024,89 m e N: 7.100.382,06 m, com azimute 107° 17' 58,2" e distância de 97,92 m até o vértice **V-18**, definido pelas coordenadas E:

570.118,37 m e N: 7.100.352,94 m, com azimute  $17^{\circ} 17' 58,2''$  e distância de 102,16 m até o vértice **V-19**, definido pelas coordenadas E: 570.148,75 m e N: 7.100.450,48 m, com azimute  $21^{\circ} 16' 22,8''$  e distância de 129,90 m até o vértice **V-20**, definido pelas coordenadas E: 570.195,88 m e N: 7.100.571,53 m, com azimute  $23^{\circ} 41' 39,84''$  e distância de 55,24 m até o vértice **V-21**, definido pelas coordenadas E: 570.218,08 m e N: 7.100.622,12 m, com azimute  $28^{\circ} 15' 05,04''$  e distância de 108,81 m até o vértice **V-22**, definido pelas coordenadas E: 570.269,59 m e N: 7.100.717,97 m, com azimute  $45^{\circ} 01' 0,12''$  e distância de 79,35 m até o vértice **V-23**, definido pelas coordenadas E: 570.325,71 m e N: 7.100.774,06 m, com azimute  $106^{\circ} 1' 41,88''$  e distância de 288,40 m até o vértice **V-24**, definido pelas coordenadas E: 570.545,23 m e N: 7.100.710,00 m, com azimute  $182^{\circ} 18' 54,72''$  e distância de 222,45 m até o vértice **V-25**, definido pelas coordenadas E: 570.524,62 m e N: 7.100.489,50 m, com azimute  $92^{\circ} 58' 57''$  e distância de 0,82 m até o vértice **V-26**, definido pelas coordenadas E: 570.525,44 m e N: 7.100.489,46 m, com azimute  $27^{\circ} 56' 10,32''$  e distância de 148,56 m até o vértice **V-27**, definido pelas coordenadas E: 570.595,04 m e N: 7.100.620,71 m, com azimute  $143^{\circ} 14' 11,04''$  e distância de 301,40 m até o vértice **V-28**, definido pelas coordenadas E: 570.775,43 m e N: 7.100.379,26 m, com azimute  $61^{\circ} 13' 03,36''$  e distância de 171,62 m até o vértice **V-29**, definido pelas coordenadas E: 570.925,85 m e N: 7.100.461,89 m, com azimute  $106^{\circ} 25' 51,96''$  e distância de 354,72 m até o vértice **V-30**, definido pelas coordenadas E: 571.266,08 m e N: 7.100.361,56 m, com azimute  $128^{\circ} 23' 21,12''$  e distância de 99,30 m até o vértice **V-31**, definido pelas coordenadas E: 571.343,91 m e N: 7.100.299,89 m, com azimute  $90^{\circ}$  e distância de 103,02 m até o vértice **V-32**, definido pelas coordenadas E: 571.446,93 m e N: 7.100.299,89 m, com azimute  $149^{\circ} 56' 58,56''$  e distância de 88,51 m até o vértice **V-33**, definido pelas coordenadas E: 571.491,25 m e N: 7.100.223,28 m, com azimute  $146^{\circ} 37' 5,88''$  e distância de 19,07 m até o vértice **V-34**, definido pelas coordenadas E: 571.501,74 m e N: 7.100.207,36 m, com azimute  $235^{\circ} 23' 55,68''$  e distância de 1.767,47 m até o vértice **V-35**, definido pelas coordenadas E: 570.046,90 m e N: 7.099.203,68 m, com azimute  $326^{\circ} 46' 25,32''$  e distância de 45,74 m até o vértice **V-36**, definido pelas coordenadas E: 570.021,83 m e N: 7.099.241,94 m, com azimute  $239^{\circ} 32' 6''$  e distância de 29,44 m até o vértice **V-37**, definido pelas coordenadas E: 569.996,46 m e N: 7.099.227,02 m, com azimute  $302^{\circ} 31' 6,24''$  e distância de 197,83 m até o vértice **V-38**, definido pelas coordenadas E: 569.829,65 m e N: 7.099.333,36 m, com azimute  $306^{\circ} 27' 59,04''$  e distância de 134,60 m até o vértice **V-39**, definido pelas coordenadas E: 569.721,40 m e N: 7.099.413,37 m, com azimute  $277^{\circ} 59' 58,2''$  e distância de 20,47 m até o vértice **V-40**, definido pelas coordenadas E: 569.701,13 m e N: 7.099.416,21 m, com azimute  $220^{\circ} 48' 56,16''$  e distância de 70,27 m até o vértice **V-41**, definido pelas coordenadas E: 569.655,20 m e N: 7.099.363,04 m, com azimute  $310^{\circ} 48' 56,16''$  e distância de 45,79 m até o vértice **V-42**, definido pelas coordenadas E: 569.622,81 m e N: 7.099.391,01 m, com azimute  $331^{\circ} 01' 51,96''$  e distância de 88,70 m até o vértice **V-43**, definido pelas coordenadas E:

569.579,85 m e N: 7.099.468,60 m, com azimute  $93^{\circ} 93' 42,24''$  e distância de 68,55 m até o vértice **V-44**, definido pelas coordenadas E: 569.648,28 m e N: 7.099.464,51 m, com azimute  $314^{\circ} 41' 36,96''$  e distância de 138,36 m até o vértice **V-45**, definido pelas coordenadas E: 569.549,92 m e N: 7.099.561,812 m, com azimute  $256^{\circ} 30' 14,04''$  e distância de 19,94 m até o vértice **V-46**, definido pelas coordenadas E: 569.530,53 m e N: 7.099.557,16 m, com azimute  $330^{\circ} 37' 41,88''$  e distância de 33,07 m até o vértice **V-47**, definido pelas coordenadas E: 569.514,31 m e N: 7.099.585,98 m, com azimute  $270^{\circ}$  e distância de 41,94 m até o vértice **V-48**, definido pelas coordenadas E: 569.472,37 m e N: 7.099.585,98 m, com azimute  $248^{\circ} 06' 14,4''$  e distância de 34,42 m até o vértice **V-49**, definido pelas coordenadas E: 569.440,44 m e N: 7.099.573,15 m, com azimute  $344^{\circ} 21' 28,08''$  e distância de 75,16 m até o **V-50**, definido pelas coordenadas E: 569.420,17 m e N: 7.099.645,53 m, com azimute  $327^{\circ} 31' 43,68''$  e distância de 13,64 m até o vértice **V-51**, definido pelas coordenadas E: 569.412,85 m e N: 7.099.657,04 m, com azimute  $177^{\circ} 19' 17,04''$  e distância de 93,33 m até o vértice **V-52**, definido pelas coordenadas E: 569.417,21 m e N: 7.099.563,81 m, com azimute  $248^{\circ} 05' 26,88''$  e distância de 30,49 m até o vértice **V-53**, definido pelas coordenadas E: 569.388,92 m e N: 7.099.552,43 m, com azimute  $294^{\circ} 47' 21,12''$  e distância de 29,84 m até o vértice **V-54** definido pelas coordenadas E: 569.361,83 m e N: 7.099.564,94 m, com azimute  $24^{\circ} 47' 21,12''$  e distância de 26,15 m até o vértice **V-55**, definido pelas coordenadas E: 569.372,79 m e N: 7.099.588,68 m, com azimute  $1^{\circ} 13' 10,92''$  e distância de 32,48 m até o vértice **V-56**, definido pelas coordenadas E: 569.373,48 m e N: 7.099.621,16 m, com azimute  $323^{\circ} 40' 19,56''$  e distância de 113,21 m até o vértice **V-57**, definido pelas coordenadas E: 569.306,42 m e N: 7.099.712,37 m, com azimute  $333^{\circ} 02' 43,8''$  e distância de 47,29 m até o vértice **V-58**, definido pelas coordenadas E: 569.284,98 m e N: 7.099.754,52 m, com azimute  $1^{\circ} 10' 11,64''$  e distância de 33,86 m até o vértice **V-59**, definido pelas coordenadas E: 569.285,67 m e N: 7.099.788,37 m, com azimute  $336^{\circ} 34' 35,4''$  e distância de 94,14 m até o vértice **V-60**, definido pelas coordenadas E: 569.235,20 m e N: 7.099.867,83 m, com azimute  $308^{\circ} 15' 53,28''$  e distância de 22,92 m até o vértice **V-61**, definido pelas coordenadas E: 569.217,20 m e N: 7.099.882,03 m, com azimute  $328^{\circ} 49' 27,48''$  e distância de 10,76 m até o vértice **V-62**, definido pelas coordenadas E: 569.211,63 m e N: 7.099.891,23 m, com azimute  $12^{\circ} 03' 06,84''$  e distância de 34,38 m até o vértice **V-63**, definido pelas coordenadas E: 569.218,81 m e N: 7.099.924,85 m, com azimute  $107^{\circ} 29' 18,96''$  e distância de 15,89 m até o vértice **V-64**, definido pelas coordenadas E: 569.220,88 m e N: 7.099.940,61 m, com azimute  $293^{\circ} 42' 0,72''$  e distância de 18,26 m até o vértice **V-65**, definido pelas coordenadas E: 569.204,16 m e N: 7.099.947,95 m, com azimute  $261^{\circ} 38' 57,84''$  e distância de 9,93 m até o vértice **V-66**, definido pelas coordenadas E: 569.194,33 m e N: 7.099.946,51 m, com azimute  $234^{\circ} 11' 38,04''$  e distância de 65,01 m até o vértice **V-67**, definido pelas coordenadas E: 569.141,61 m e N: 7.099.908,48 m, com azimute  $238^{\circ} 07' 19,2''$  e distância de 51,06 m até o vértice **V-68**, definido pelas coordenadas E:

569.098,26 m e N: 7.099.881,51 m, com azimute  $246^{\circ} 11' 59,64''$  e distância de 68,30 m até o vértice **V-69**, definido pelas coordenadas E: 569.035,76 m e N: 7.099.853,95 m, com azimute  $311^{\circ} 27' 34,92''$  e distância de 0,11 m até o vértice **V-70**, definido pelas coordenadas E: 569.035,69 m e N: 7.099.854,02 m, com azimute  $246^{\circ} 11' 39,84''$  e distância de 0,21 m até o vértice **V-71**, definido pelas coordenadas E: 569.035,50 m e N: 7.099.853,94 m, com azimute  $311^{\circ} 27' 9,72''$  e distância de 47,94 m até o vértice **V-72**, definido pelas coordenadas E: 568.999,57 m e N: 7.099.885,67 m, com azimute  $51^{\circ} 09' 39,96''$  e distância de 112,42 m até o vértice **V-73**, definido pelas coordenadas E: 569.087,13 m e N: 7.099.956,17 m, com azimute  $47^{\circ} 50' 01,68''$  e distância de 30,30 m até o vértice **V-74**, definido pelas coordenadas E: 569.109,59 m e N: 7.099.976,51 m, com azimute  $10^{\circ} 51' 45,36''$  e distância de 24,95 m até o vértice **V-75**, definido pelas coordenadas E: 569.114,29 m e N: 7.100.001,02 m, com azimute  $75^{\circ} 50' 0,6''$  e distância de 9,31 m até o vértice **V-76**, definido pelas coordenadas E: 569.123,14 m e N: 7.100.003,92 m, com azimute  $54^{\circ} 17' 35,88''$  e distância de 71,14 m até o vértice **V-77**, definido pelas coordenadas E: 569.180,90 m e N: 7.100.045,44 m, com azimute  $327^{\circ} 13' 59,52''$  e distância de 8,58 m até o vértice **V-78**, definido pelas coordenadas E: 569.176,26 m e N: 7.100.052,66 m, com azimute  $52^{\circ} 25' 53,76''$  e distância de 78,89 m até o vértice **V-79**, definido pelas coordenadas E: 569.239,58 m e N: 7.100.101,37 m, com azimute  $143^{\circ} 24' 42,12''$  e distância de 101,92 m até o vértice **V-80**, definido pelas coordenadas E: 569.300,33 m e N: 7.100.019,53 m, com azimute  $183^{\circ} 06' 15,12''$  e distância de 61,72 m até o vértice **V-81**, definido pelas coordenadas E: 569.296,99 m e N: 7.099.957,90 m, com azimute  $224^{\circ} 50' 18,24''$  e distância de 8,20 m até o vértice **V-82**, definido pelas coordenadas E: 569.291,21 m e N: 7.099.952,09 m, com azimute  $131^{\circ} 33' 55,08''$  e distância de 37,75 m até o vértice **V-83**, definido pelas coordenadas E: 569.319,46 m e N: 7.099.927,04 m, com azimute  $108^{\circ} 3' 57,24''$  e distância de 85,52 m até o vértice **V-84**, definido pelas coordenadas E: 569.397,90 m e N: 7.099.901,45 m, com azimute  $3^{\circ} 20' 16,8''$  e distância de 2,68 m até o vértice **V-85**, definido pelas coordenadas E: 569.398,06 m e N: 7.099.904,13 m, com azimute  $108^{\circ} 56' 10,32''$  e distância de 0,19 m até o vértice **V-86**, definido pelas coordenadas E: 569.398,24 m e N: 7.099.904,07 m, com azimute  $354^{\circ} 13' 49,44''$  e distância de 1,17 m até o vértice **V-87**, definido pelas coordenadas E: 569.398,12 m e N: 7.099.905,23 m, com azimute  $2^{\circ} 22' 56,28''$  e distância de 66,43 m até o vértice **V-88**, definido pelas coordenadas E: 569.400,89 m e N: 7.099.971,61 m, com azimute  $32^{\circ} 06' 24,12''$  e distância de 6,53 m até o vértice **V-89**, definido pelas coordenadas E: 569.404,36 m e N: 7.099.977,14 m, com azimute  $359^{\circ} 38' 42,72''$  e distância de 35,02 m até o vértice **V-90**, definido pelas coordenadas E: 569.404,14 m e N: 7.100.012,16 m, com azimute  $356^{\circ} 29' 37,32''$  e distância de 80,74 m até o vértice **V-91**, definido pelas coordenadas E: 569.399,20 m e N: 7.100.092,75 m, com azimute  $65^{\circ} 34' 30,72''$  e distância de 19,25 m até o vértice **V-92**, definido pelas coordenadas E: 569.416,73 m e N: 7.100.100,71 m, com azimute  $73^{\circ} 23' 11,04''$  e distância de 0,84 m até o vértice **V-93**, definido pelas coordenadas

E: 569.417,54 m e N: 7.100.100,95 m, com azimute  $358^{\circ} 11' 37,68''$  e distância de 90,97 m até o vértice **V-94**, definido pelas coordenadas E: 569.414,67 m e N: 7.100.191,88 m, com azimute  $0^{\circ} 34' 38,28''$  e distância de 357,03 m até o vértice **V-95**, definido pelas coordenadas E: 569.418,27 m e N: 7.100.548,89 m, com azimute  $2^{\circ} 19' 43,32''$  e distância de 94,62 m até o vértice **V-96**, definido pelas coordenadas E: 569.422,11 m e N: 7.100.643,43 m, com azimute  $353^{\circ} 11' 25,8''$  e distância de 151,68 m até o vértice **V-97**, definido pelas coordenadas E: 569.404,13 m e N: 7.100.794,05 m, com azimute  $320^{\circ} 21' 54,36''$  e distância de 0,08 m até o vértice **V-98**, definido pelas coordenadas E: 569.404,08 m e N: 7.100.794,10 m, com azimute  $92^{\circ} 07' 10,92''$  e distância de 41,32 m até o vértice **V-99**, definido pelas coordenadas E: 569.445,37 m e N: 7.100.792,58 m, com azimute  $56^{\circ} 56' 47,04''$  e distância de 58,84 m até o vértice **V-100**, definido pelas coordenadas E: 569.494,69 m e N: 7.100.824,67 m, com azimute  $355^{\circ} 08' 18,96''$  e distância de 63,07 m até o vértice **V-101**, definido pelas coordenadas E: 569.489,35 m e N: 7.100.887,51 m, com azimute  $332^{\circ} 26' 43,8''$  e distância de 142,18 m até o vértice **V-102**, definido pelas coordenadas E: 569.421,38 m e N: 7.101.012,40 m, com azimute  $77^{\circ} 23' 04,2''$  e distância de 41,96 m até o vértice **V-103**, definido pelas coordenadas E: 569.462,33 m e N: 7.101.021,56 m, com azimute  $55^{\circ} 01' 32,16''$  e distância de 21,48 m até o vértice **V-104**, definido pelas coordenadas E: 569.479,92 m e N: 7.101.033,87 m, com azimute  $99^{\circ} 55' 11,64''$  e distância de 56,26 m até o vértice **V-105**, definido pelas coordenadas E: 569.535,34 m e N: 7.101.024,18 m, com azimute  $112^{\circ} 24' 40,68''$  e distância de 87,15 m até o vértice **V-106**, definido pelas coordenadas E: 569.615,91 m e N: 7.100.990,95 m, com azimute  $127^{\circ} 32' 17,88''$  e distância de 40,29 m até o vértice **V-107**, definido pelas coordenadas E: 569.647,85 m e N: 7.100.966,41 m, com azimute  $149^{\circ} 14' 59,64''$  e distância de 104,78 m até o vértice **V-108**, definido pelas coordenadas E: 569.702,99 m e N: 7.100.877,31 m, com azimute  $113^{\circ} 41' 29,4''$  e distância de 29,63 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.

#### **Área de Exclusão 02**

**Área (ha):** 2,5538 ha

**Perímetro (m):** 1.006,1117 m

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **V-1**, definido pelas coordenadas E: 569.081,51 m e N: 7.100.184,57 m, confrontando com FLONA Três Barras, segue por linha seca com azimute  $121^{\circ} 00' 21,6''$  e distância de 22,49 m até o vértice **V-2**, definido pelas coordenadas E: 569.100,79 m e N: 7.100.172,98 m, com azimute  $208^{\circ} 01' 0,12''$  e distância de 0,30 m até o vértice **V-3**, definido pelas coordenadas E: 569.100,65 m e N: 7.100.172,72 m, com azimute  $152^{\circ} 26' 03,48''$  e distância de 4,07 m até o vértice **V-4**, definido pelas coordenadas E: 569.102,53 m e N: 7.100.169,11 m, com azimute  $261^{\circ} 24' 59,4''$  e distância de 12,16 m até o vértice **V-5**, definido pelas coordenadas E: 569.090,51 m e N: 7.100.167,29 m, com azimute

167° 07' 30" e distância de 37,03 m até o vértice **V-6**, definido pelas coordenadas E: 569.098,76 m e N: 7.100.131,20 m, com azimute 265° 54' 51,84" e distância de 89,13 m até o vértice **V-7**, definido pelas coordenadas E: 569.009,86 m e N: 7.100.124,85 m, com azimute 205° 36' 07,92" e distância de 90,25 m até o vértice **V-8**, definido pelas coordenadas E: 568.970,86 m e N: 7.100.043,45 m, com azimute 139° 24' 46,08" e distância de 5,37 m até o vértice **V-9**, definido pelas coordenadas E: 568.974,35 m e N: 7.100.039,38 m, com azimute 123° 24' 27" e distância de 3,04 m até o vértice **V-10**, definido pelas coordenadas E: 568.976,88 m e N: 7.100.037,71 m, com azimute 243° 39' 40,68" e distância de 8,32 m até o vértice **V-11**, definido pelas coordenadas E: 568.969,42 m e N: 7.100.034,01 m, com azimute 317° 01' 17,04" e distância de 11,30 m até o vértice **V-12**, definido pelas coordenadas E: 568.961,72 m e N: 7.100.042,28 m, com azimute 182° 43' 34,32" e distância de 12,39 m até o vértice **V-13**, definido pelas coordenadas E: 568.961,13 m e N: 7.100.029,91 m, com azimute 243° 12' 48,6" e distância de 76,03 m até o vértice **V-14**, definido pelas coordenadas E: 568.893,26 m e N: 7.099.995,64 m, com azimute 226° 05' 25,44" e distância de 3,74 m até o vértice **V-15**, definido pelas coordenadas E: 568.890,56 m e N: 7.099.993,05 m, com azimute 292° 50' 1,32" e distância de 12,10 m até o vértice **V-16**, definido pelas coordenadas E: 568.879,41 m e N: 7.099.997,75 m, com azimute 318° 34' 34,68" e distância de 70,31 m até o vértice **V-17**, definido pelas coordenadas E: 568.832,89 m e N: 7.100.050,47 m, com azimute 268° 40' 03,72" e distância de 28,74 m até o vértice **V-18**, definido pelas coordenadas E: 568.804,16 m e N: 7.100.049,80 m, com azimute 165° 34' 45,48" e distância de 18,48 m até o vértice **V-19**, definido pelas coordenadas E: 568.808,77 m e N: 7.100.031,90 m, com azimute 343° 39' 50,4" e distância de 106,62 m até o vértice **V-20**, definido pelas coordenadas E: 568.778,78 m e N: 7.100.134,22 m, com azimute 87° 59' 51,36" e distância de 108,52 m até o vértice **V-21**, definido pelas coordenadas E: 568.887,24 m e N: 7.100.138,01 m, com azimute 121° 50' 52,08" e distância de 6,59 m até o vértice **V-22**, definido pelas coordenadas E: 568.892,83 m e N: 7.100.134,53 m, com azimute 139° 24' 47,16" e distância de 75,08 m até o vértice **V-23**, definido pelas coordenadas E: 568.941,68 m e N: 7.100.077,52 m, com azimute 15° 11' 33,36" e distância de 82,45 m até o vértice **V-24**, definido pelas coordenadas E: 568.963,28 m e N: 7.100.157,08 m, com azimute 89° 24' 13,32" e distância de 3,36 m até o vértice **V-25**, definido pelas coordenadas E: 568.966,64 m e N: 7.100.157,12 m, com azimute 78° 26' 07,8" e distância de 76,87 m até o vértice **V-26**, definido pelas coordenadas E: 569.041,95 m e N: 7.100.172,53 m, com azimute 72° 59' 02,4" e distância de 41,09 m até o vértice **V-27**, definido pelas coordenadas E: 569.081,24 m e N: 7.100.184,55 m, com azimute 120° 0' 45,72" e distância de 0,09 m até o vértice **V-28**, definido pelas coordenadas E: 569.081,32 m e N: 7.100.184,51 m, com azimute 72° 58' 37,56" e distância de 0,20 m até o vértice **V-1**, encerrando este perímetro.