LEI N.º 1184 / 2008.

Altera redação da Lei Nº 1156 / 2008.

O Prefeito Municipal de Delfim Moreira, Minas Gerais.
Faço saber que a Câmara Municipal aprovou e eu sanciono a seguinte lei:

Art. 1º Fica estabelecida a Zona Urbana da Sede do Município de Delfim Moreira, Minas Gerais, em Bairros e Vilas, descritas com nova redação pelos seguintes perímetros:

MEMORIAL DESCRITIVO

MUNICÍPIO:	DELFIM MOREIRA/MG.
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE DELFIM MOREIRA.
ÁREA TOTAL:	271,718042 HÁ.
PROJETO:	LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO CADASTRAL.
OBJETIVO:	REGULARIZAÇÃO DO PERIMETRO URBANO.

Confrontações:

Norte: Confrontante
Pontos: 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 0=PP, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56 e 57

Sul: Confrontante
Pontos: 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134 e 135

Leste: Confrontante
Pontos: e 0=PP

Oeste: Confrontante
Pontos: 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153 e 0=PP

Scanned by CamScanner

DESCRIÇÃO DO PERÍMETRO

Partindo do marco 0=PP com coordenadas geográficas, latitude 22°30'21,75620" S e longitude 45°15'00,26200" W,; deste, segue com o azimute de 7°19'56" e a distância de 44,45 m até o marco 1; deste, segue com o azimute de 7°19'56" e a distância de 119,10 m até o marco 2; deste, segue com o azimute de 7°19'56" e a distância de 84,35 m até o marco 3; deste, segue com o azimute de 88°53'44" e a distância de 19,21 m até o marco 4; deste, segue com o azimute de 93°04'57" e a distância de 31,83 m até o marco 5; deste, segue com o azimute de 92°38'08" e a distância de 34,16 m até o marco 6; deste, segue com o azimute de 95°31'17" e a distância de 27,45 m até o marco 7; deste, segue com o azimute de 92°31'47" e a distância de 30,12 m até o marco 8; deste, segue com o azimute de 92°53'50" e a distância de 24,50 m até o marco 9; deste, segue com o azimute de 90°33'02" e a distância de 14,19 m até o marco 10; deste, segue com o azimute de 75°54'33" e a distância de 12,88 m até o marco 11; deste, segue com o azimute de 65°43'15" e a distância de 13,23 m até o marco 12; deste, segue com o azimute de 58°27'48" e a distância de 22,58 m até o marco 13; deste, segue com o azimute de 53°55'27" e a distância de 28,20 m até o marco 14; deste, segue com o azimute de 53°01'02" e a distância de 20,83 m até o marco 15; deste, segue com o azimute de 54°14'22" e a distância de 11,71 m até o marco 16; deste, segue com o azimute de 56°33'38" e a distância de 28,12 m até o marco 17; deste, segue com o azimute de 65°17'04" e a distância de 53,09 m até o marco 18; deste, segue com o azimute de 03°17'24" e a distância de 99,37 m até o marco 19; deste, segue com o azimute de 13°21'47" e a distância de 37,26 m até o marco 20; deste, segue com o azimute de 32°36'59" e a distância de 28,59 m até o marco 21; deste, segue com o azimute de 64°13'25" e a distância de 36,95 m até o marco 22; deste, segue com o azimute de 97°38'20" e a distância de 34,84 m até o marco 23; deste, segue com o azimute de 127°21'27" e a distância de 36,68 m até o marco 24; deste, segue com o azimute de 97°59'01" e a distância de 35,65 m até o marco 25; deste, segue com o azimute de 174°53'34" e a distância de 186,16 m até o marco 26; deste, segue com o azimute de 117°05'09" e a distância de 23,08 m até o marco 27; deste, segue com o azimute de 115°16'19" e a distância de 18,90 m até o marco 28; deste, segue com o azimute de 115°03'33" e a distância de 29,02 m até o marco 29; deste, segue com o azimute de 112°17'54" e a distância de 31,81 m até o marco 30; deste, segue com o azimute de 105°13'13" e a distância de 6,29 m até o marco 31; deste, segue com o azimute de 101°43'47" e a distância de 11,09 m até o marco 32; deste, segue com o azimute de 103°40'27" e a distância de 14,77 m até o marco 33; deste, segue com o azimute de 102°30'13" e a distância de 26,70 m até o marco 34; deste, segue com o azimute de 102°14'25" e a distância de 40,00 m até o marco 35; deste, segue com o azimute de 93°30'44" e a distância de 9,53 m até o marco 36; deste, segue com o azimute de 71°10'50" e a distância de 13,11 m até o marco 37; deste, segue com o azimute de 65°34'45" e a distância de 9,32 m até o marco 38; deste, segue com o azimute de 68°51'27" e a distância de 11,54 m até o marco 39; deste, segue com o azimute de 51°04'30" e a distância de 39,70 m até o marco 40; deste, segue com o azimute de 52°03'24" e a distância de 29,92 m até o marco 41; deste, segue com o azimute de 57°59'12" e a distância de 25,03 m até o marco 42; deste, segue com o azimute de 67°08'33" e a distância de 17,16 m até o marco 43; deste, segue com o azimute de 75°44'23" e a distância de 18,71 m até o marco 44; deste, segue com o azimute de 81°09'40" e a distância de 20,20 m até o marco 45; deste,

Scanned by CamScanner

segue com o azimute de 92°45'04" e a distância de 29,88 m até o marco 46; deste,
segue com o azimute de 101°12'32" e a distância de 16,66 m até o marco 47; deste,
segue com o azimute de 103°07'00" e a distância de 16,56 m até o marco 48; deste,
segue com o azimute de 103°54'53" e a distância de 32,48 m até o marco 49; deste,
segue com o azimute de 109°44'08" e a distância de 20,63 m até o marco 50; deste,
segue com o azimute de 106°51'30" e a distância de 26,00 m até o marco 51; deste,
segue com o azimute de 110°14'17" e a distância de 17,71 m até o marco 52; deste,
segue com o azimute de 119°48'49" e a distância de 20,49 m até o marco 53; deste,
segue com o azimute de 127°55'27" e a distância de 19,92 m até o marco 54; deste,
segue com o azimute de 142°33'06" e a distância de 19,26 m até o marco 55; deste,
segue com o azimute de 144°00'03" e a distância de 15,09 m até o marco 56; deste,
segue com o azimute de 149°43'27" e a distância de 26,93 m até o marco 57; deste,
segue com o azimute de 159°53'50" e a distância de 24,21 m até o marco 58; deste,
segue com o azimute de 170°57'01" e a distância de 15,69 m até o marco 59; deste,
segue com o azimute de 173°23'37" e a distância de 15,41 m até o marco 60; deste,
segue com o azimute de 180°34'17" e a distância de 18,87 m até o marco 61; deste,
segue com o azimute de 185°44'43" e a distância de 16,55 m até o marco 62; deste,
segue com o azimute de 192°08'43" e a distância de 16,58 m até o marco 63; deste,
segue com o azimute de 197°31'51" e a distância de 13,66 m até o marco 64; deste,
segue com o azimute de 203°56'19" e a distância de 44,60 m até o marco 65; deste,
segue com o azimute de 206°11'25" e a distância de 27,53 m até o marco 66; deste,
segue com o azimute de 203°33'40" e a distância de 13,04 m até o marco 67; deste,
segue com o azimute de 189°20'57" e a distância de 8,76 m até o marco 68; deste,
segue com o azimute de 211°20'19" e a distância de 10,45 m até o marco 69; deste,
segue com o azimute de 189°22'32" e a distância de 2,85 m até o marco 70; deste,
segue com o azimute de 184°15'14" e a distância de 5,54 m até o marco 71; deste,
segue com o azimute de 178°13'33" e a distância de 3,47 m até o marco 72; deste,
segue com o azimute de 174°07'37" e a distância de 3,38 m até o marco 73; deste,
segue com o azimute de 167°21'05" e a distância de 3,15 m até o marco 74; deste,
segue com o azimute de 166°32'13" e a distância de 11,80 m até o marco 75; deste,
segue com o azimute de 159°38'38" e a distância de 4,28 m até o marco 76; deste,
segue com o azimute de 143°35'48" e a distância de 5,11 m até o marco 77; deste,
segue com o azimute de 144°41'03" e a distância de 3,67 m até o marco 78; deste,
segue com o azimute de 130°50'30" e a distância de 6,15 m até o marco 79; deste,
segue com o azimute de 116°32'20" e a distância de 9,39 m até o marco 80; deste,
segue com o azimute de 111°27'53" e a distância de 21,26 m até o marco 81; deste,
segue com o azimute de 113°18'48" e a distância de 15,02 m até o marco 82; deste,
segue com o azimute de 107°46'32" e a distância de 14,33 m até o marco 83; deste,
segue com o azimute de 122°30'38" e a distância de 129,49 m até o marco 84;
deste, segue com o azimute de 20°57'12" e a distância de 42,02 m até o marco 85;
deste, segue com o azimute de 14°54'55" e a distância de 36,59 m até o marco 86;
deste, segue com o azimute de 18°20'58" e a distância de 14,21 m até o marco 87;
deste, segue com o azimute de 51°52'10" e a distância de 28,49 m até o marco 88;
deste, segue com o azimute de 24°04'05" e a distância de 61,80 m até o marco 89;
deste, segue com o azimute de 18°38'54" e a distância de 76,16 m até o marco 90;
deste, segue com o azimute de 21°32'24" e a distância de 34,58 m até o marco 91;
deste, segue com o azimute de 28°25'51" e a distância de 32,04 m até o marco 92;
deste, segue com o azimute de 23°13'17" e a distância de 15,69 m até o marco 93;
deste, segue com o azimute de 35°56'22" e a distância de 18,44 m até o marco 94;

Scanned by CamScanner

deste, segue com o azimute de 54°08'52" e a distância de 29,89 m até o marco 95; deste, segue com o azimute de 65°14'55" e a distância de 36,89 m até o marco 96; deste, segue com o azimute de 73°27'07" e a distância de 62,24 m até o marco 97; deste, segue com o azimute de 77°42'22" e a distância de 62,50 m até o marco 98; deste, segue com o azimute de 51°12'46" e a distância de 28,58 m até o marco 99; deste, segue com o azimute de 41°26'42" e a distância de 57,67 m até o marco 100; deste, segue com o azimute de 45°59'50" e a distância de 100,00 m até o marco 101; deste, segue com o azimute de 40°44'05" e a distância de 27,87 m até o marco 102; deste, segue com o azimute de 40°44'05" e a distância de 27,78 m até o marco 103; deste, segue com o azimute de 21°53'16" e a distância de 62,15 m até o marco 104; deste, segue com o azimute de 37°31'05" e a distância de 27,74 m até o marco 105; deste, segue com o azimute de 48°43'27" e a distância de 85,86 m até o marco 106; deste, segue com o azimute de 35°47'01" e a distância de 90,32 m até o marco 107; deste, segue com o azimute de 353°39'10" e a distância de 79,62 m até o marco 108; deste, segue com o azimute de 358°24'26" e a distância de 105,55 m até o marco 109; deste, segue com o azimute de 3°34'49" e a distância de 93,97 m até o marco 110; deste, segue com o azimute de 356°10'54" e a distância de 44,06 m até o marco 111; deste, segue com o azimute de 99°14'10" e a distância de 127,82 m até o marco 112; deste, segue com o azimute de 104°00'07" e a distância de 165,07 m até o marco 113; deste, segue com o azimute de 100°36'30" e a distância de 19,95 m até o marco 114; deste, segue com o azimute de 105°26'42" e a distância de 59,76 m até o marco 115; deste, segue com o azimute de 105°55'44" e a distância de 71,38 m até o marco 116; deste, segue com o azimute de 84°57'47" e a distância de 20,92 m até o marco 117; deste, segue com o azimute de 82°45'17" e a distância de 33,98 m até o marco 118; deste, segue com o azimute de 68°18'58" e a distância de 67,93 m até o marco 119; deste, segue com o azimute de 69°20'56" e a distância de 194,61 m até o marco 120; deste, segue com o azimute de 62°45'04" e a distância de 132,73 m até o marco 121; deste, segue com o azimute de 54°55'19"e a distância de 554,69m até o marco 122; deste, segue com o azimute de 155°9'18" e a distância de 200,00 m até o marco 123; deste, segue com o azimute de 196°38'43" e a distância de 648,06 m até o marco 124; deste, segue com o azimute de 196°39'10" e a distância de 267,35 m até o marco 125; deste, segue com o azimute de 195°37'17" e a distância de 67,62 m até o marco 126; deste, segue com o azimute de 275°01'36" e a distância de 191,97 m até o marco 127; deste, segue com o azimute de 235°59'57" e a distância de 284,66 m até o marco 128; deste, segue com o azimute de 221°38'08" e a distância de 466,04 m até o marco 129; deste, segue com o azimute de 221°38'08" e a distância de 264,54 m até o marco 130; deste, segue com o azimute de 254°31'36" e a distância de 192,57 m até o marco 131; deste, segue com o azimute de 254°31'36" e a distância de 787,87 m até o marco 132; deste, segue com o azimute de 254°31'36" e a distância de 79,51 m até o marco 133; deste, segue com o azimute de 254°31'36" e a distância de 20,14 m até o marco 134; deste, segue com o azimute de 254°31'36" e a distância de 235,28 m até o marco 135; deste, segue com o azimute de 314°40'46" e a distância de 1.196,01 m até o marco 0=PP; ponto inicial da descrição deste perímetro.

Scanned by CamScanner

Cálculo Analítico de Área - Azimutes, lados e Coordenadas Geográficas

Datum: SAD-69 Meridiano Central: 51° WGr

Estação	Vante	Coord. Norte	Coord.Este	Azimute	Distância	Fator Escala	Latitude
		Longitude					
0=PP	1	7.511.129,311	474.279,708	7°19'56"	44,45	0,99960813	22°30'21,75620" S
		45°15'00,26200" W					
1	2	7.511.173,395	474.285,381	7°19'56"	119,10	0,99960812	22°30'20,32281" S
		45°15'00,06086" W					
2	3	7.511.291,521	474.300,581	7°19'56"	84,35	0,99960811	22°30'16,48194" S
		45°14'59,52193" W					
3	4	7.511.375,182	474.311,346	88°53'44"	19,21	0,99960811	22°30'13,76171" S
		45°14'59,14025" W					
4	5	7.511.375,552	474.330,549	93°04'57"	31,83	0,99960809	22°30'13,75071" S
		45°14'58,46810" W					
5	6	7.511.373,840	474.362,338	92°38'08"	34,16	0,99960807	22°30'13,80811" S
		45°14'57,35555" W					
6	7	7.511.372,270	474.396,465	95°31'17"	27,45	0,99960805	22°30'13,86102" S
		45°14'56,16116" W					
7	8	7.511.369,628	474.423,791	92°31'47"	30,12	0,99960804	22°30'13,94842" S
		45°14'55,20487" W					
8	9	7.511.368,299	474.453,881	92°53'50"	24,50	0,99960802	22°30'13,99327" S
		45°14'54,15176" W					
9	10	7.511.367,060	474.478,349	90°33'02"	14,19	0,99960800	22°30'14,03488" S
		45°14'53,29542" W					
10	11	7.511.366,924	474.492,540	75°54'33"	12,88	0,99960799	22°30'14,04007" S
		45°14'52,79872" W					
11	12	7.511.370,059	474.505,031	65°43'15"	13,23	0,99960798	22°30'13,93879" S
		45°14'52,36134" W					
12	13	7.511.375,500	474.517,093	58°27'48"	22,58	0,99960798	22°30'13,76248" S
		45°14'51,93884" W					
13	14	7.511.387,310	474.536,338	53°55'27"	28,20	0,99960796	22°30'13,37943" S
		45°14'51,26456" W					
14	15	7.511.403,915	474.559,129	53°01'02"	20,83	0,99960795	22°30'12,84063" S
		45°14'50,46589" W					
15	16	7.511.416,448	474.575,771	54°14'22"	11,71	0,99960794	22°30'12,43393" S
		45°14'49,88267" W					
16	17	7.511.423,292	474.585,274	56°33'38"	28,12	0,99960793	22°30'12,21186" S
		45°14'49,54966" W					
17	18	7.511.438,786	474.608,737	64°49'24"	52,81	0,99960792	22°30'11,70922" S
		45°14'48,72754" W					
18	19	7.511.461,254	474.656,535	69°56'37"	13,69	0,99960789	22°30'10,98108" S
		45°14'47,05326" W					
19	20	7.511.465,948	474.669,390	83°40'00"	30,59	0,99960788	22°30'10,82910" S
		45°14'46,60306" W					
20	21	7.511.469,322	474.699,791	100°54'40"	39,22	0,99960786	22°30'10,72100" S
		45°14'45,53880" W					
21	22	7.511.461,899	474.738,299	106°50'28"	23,29	0,99960784	22°30'10,96447" S
		45°14'44,19140" W					
22	23	7.511.455,150	474.760,593	114°46'05"	27,26	0,99960783	22°30'11,18515" S
		45°14'43,41148" W					
23	24	7.511.443,731	474.785,342	118°50'42"	10,46	0,99960781	22°30'11,55784" S
		45°14'42,54589" W					
24	25	7.511.438,686	474.794,503	116°50'38"	26,34	0,99960780	22°30'11,72240" S
		45°14'42,22554" W					
25	26	7.511.426,793	474.818,001	112°49'28"	18,56	0,99960779	22°30'12,11043" S
		45°14'41,40376" W					
26	27	7.511.419,593	474.835,110	117°05'09"	23,08	0,99960778	22°30'12,34550" S
		45°14'40,80534" W					
27	28	7.511.409,086	474.855,655	115°16'19"	18,90	0,99960777	22°30'12,68830" S
		45°14'40,08684" W					

Scanned by CamScanner

28	29	7.511.401,016	474.872,749	115°03'33"	29,02	0,99960776	22°30'12,95166" S
		45°14'39,48899" W					
29	30	7.511.388,727	474.899,032	112°17'54"	31,81	0,99960774	22°30'13,35272" S
		45°14'38,56976" W					
30	31	7.511.376,658	474.928,461	105°13'13"	6,29	0,99960772	22°30'13,74679" S
		45°14'37,54040" W					
31	32	7.511.375,008	474.934,526	101°43'47"	11,09	0,99960772	22°30'13,80077" S
		45°14'37,32821" W					
32	33	7.511.372,753	474.945,387	103°40'27"	14,77	0,99960771	22°30'13,87468" S
		45°14'36,94819" W					
33	34	7.511.369,262	474.959,735	102°30'13"	26,70	0,99960770	22°30'13,98897" S
		45°14'36,44619" W					
34	35	7.511.363,482	474.985,801	102°14'25"	40,00	0,99960769	22°30'14,17833" S
		45°14'35,53418" W					
35	36	7.511.355,002	475.024,888	93°30'44"	9,53	0,99960766	22°30'14,45618" S
		45°14'34,16657" W					
36	37	7.511.354,418	475.034,398	71°10'50"	13,11	0,99960766	22°30'14,47567" S
		45°14'33,83374" W					
37	38	7.511.358,648	475.046,809	65°34'45"	9,32	0,99960765	22°30'14,33876" S
		45°14'33,39910" W					
38	39	7.511.362,503	475.055,299	68°51'27"	11,54	0,99960764	22°30'14,21384" S
		45°14'33,10172" W					
39	40	7.511.366,667	475.066,066	51°04'30"	39,70	0,99960764	22°30'14,07898" S
		45°14'32,72462" W					
40	41	7.511.391,612	475.096,953	52°03'24"	29,92	0,99960762	22°30'13,26935" S
		45°14'31,64213" W					
41	42	7.511.410,007	475.120,546	57°59'12"	25,03	0,99960760	22°30'12,67234" S
		45°14'30,81530" W					
42	43	7.511.423,278	475.141,772	67°08'33"	17,16	0,99960759	22°30'12,24186" S
		45°14'30,07162" W					
43	44	7.511.429,944	475.157,587	75°44'23"	18,71	0,99960758	22°30'12,02590" S
		45°14'29,51770" W					
44	45	7.511.434,552	475.175,716	81°09'40"	20,20	0,99960757	22°30'11,87699" S
		45°14'28,88291" W					
45	46	7.511.437,656	475.195,676	92°45'04"	29,88	0,99960756	22°30'11,77708" S
		45°14'28,18411" W					
46	47	7.511.436,222	475.225,521	101°12'32"	16,66	0,99960754	22°30'11,82528" S
		45°14'27,13958" W					
47	48	7.511.432,983	475.241,863	103°07'00"	16,56	0,99960753	22°30'11,93148" S
		45°14'26,56778" W					
48	49	7.511.429,224	475.257,994	103°54'53"	32,48	0,99960752	22°30'12,05457" S
		45°14'26,00339" W					
49	50	7.511.421,413	475.289,524	109°44'08"	20,63	0,99960750	22°30'12,31025" S
		45°14'24,90024" W					
50	51	7.511.414,448	475.308,938	106°51'30"	26,00	0,99960749	22°30'12,53778" S
		45°14'24,22112" W					
51	52	7.511.406,909	475.333,817	110°14'17"	17,71	0,99960747	22°30'12,78426" S
		45°14'23,35075" W					
52	53	7.511.400,784	475.350,430	119°48'49"	20,49	0,99960746	22°30'12,98432" S
		45°14'22,76962" W					
53	54	7.511.390,599	475.368,204	127°55'27"	19,92	0,99960745	22°30'13,31648" S
		45°14'22,14808" W					
54	55	7.511.378,353	475.383,921	142°33'06"	19,26	0,99960744	22°30'13,71556" S
		45°14'21,59865" W					
55	56	7.511.363,060	475.395,634	144°00'03"	15,09	0,99960744	22°30'14,21353" S
		45°14'21,18953" W					
56	57	7.511.350,850	475.404,505	149°43'27"	26,93	0,99960743	22°30'14,61109" S
		45°14'20,87972" W					
57	58	7.511.327,592	475.418,082	159°53'50"	24,21	0,99960742	22°30'15,36819" S
		45°14'20,40581" W					
58	59	7.511.304,856	475.426,404	170°57'01"	15,69	0,99960742	22°30'16,10804" S
		45°14'20,11580" W					
59	60	7.511.289,357	475.428,873	173°23'37"	15,41	0,99960742	22°30'16,61223" S
		45°14'20,03024" W					
60	61	7.511.274,050	475.430,645	180°34'17"	18,87	0,99960742	22°30'17,11014" S
		45°14'19,96908" W					
61	62	7.511.255,180	475.430,457	185°44'43"	16,55	0,99960742	22°30'17,72382" S
		45°14'19,97671" W					

Scanned by CamScanner

62	63	7.511.238,715	475.428,801	192°08'43"	16,58	0,99960742	22°30'18,25921" S 45°14'20,03559" W
63	64	7.511.222,502	475.425,311	197°31'51"	13,66	0,99960742	22°30'18,78630" S 45°14'20,15865" W
64	65	7.511.209,478	475.421,197	203°56'19"	44,60	0,99960742	22°30'19,20966" S 45°14'20,30338" W
65	66	7.511.168,716	475.403,101	206°11'25"	27,53	0,99960743	22°30'20,53438" S 45°14'20,93905" W
66	67	7.511.144,016	475.390,953	203°33'40"	13,04	0,99960744	22°30'21,33704" S 45°14'21,36563" W
67	68	7.511.132,061	475.385,739	189°20'57"	8,76	0,99960744	22°30'21,72557" S 45°14'21,54880" W
68	69	7.511.123,413	475.384,315	211°20'19"	10,45	0,99960744	22°30'22,00675" S 45°14'21,59912" W
69	70	7.511.114,487	475.378,880	189°22'32"	2,85	0,99960745	22°30'22,29676" S 45°14'21,78986" W
70	71	7.511.111,680	475.378,417	184°15'14"	5,54	0,99960745	22°30'22,38802" S 45°14'21,80622" W
71	72	7.511.106,159	475.378,006	178°13'33"	3,47	0,99960745	22°30'22,56756" S 45°14'21,82092" W
72	73	7.511.102,691	475.378,113	174°07'37"	3,38	0,99960745	22°30'22,68035" S 45°14'21,81737" W
73	74	7.511.099,333	475.378,459	167°21'05"	3,15	0,99960745	22°30'22,78957" S 45°14'21,80544" W
74	75	7.511.096,264	475.379,148	166°32'13"	11,80	0,99960745	22°30'22,88942" S 45°14'21,78150" W
75	76	7.511.084,788	475.381,895	159°38'38"	4,28	0,99960744	22°30'23,26279" S 45°14'21,68599" W
76	77	7.511.080,775	475.383,384	143°35'48"	5,11	0,99960744	22°30'23,39337" S 45°14'21,63410" W
77	78	7.511.076,660	475.386,418	144°41'03"	3,67	0,99960744	22°30'23,52736" S 45°14'21,52813" W
78	79	7.511.073,668	475.388,538	130°50'30"	6,15	0,99960744	22°30'23,62478" S 45°14'21,45410" W
79	80	7.511.069,647	475.393,190	116°32'20"	9,39	0,99960744	22°30'23,75579" S 45°14'21,29149" W
80	81	7.511.065,452	475.401,589	111°27'53"	21,26	0,99960743	22°30'23,89266" S 45°14'20,99774" W
81	82	7.511.057,672	475.421,375	113°18'48"	15,02	0,99960742	22°30'24,14670" S 45°14'20,30563" W
82	83	7.511.051,729	475.435,166	107°46'32"	14,33	0,99960741	22°30'24,34070" S 45°14'19,82325" W
83	84	7.511.047,353	475.448,814	122°30'38"	129,49	0,99960740	22°30'24,48372" S 45°14'19,34579" W
84	85	7.510.977,757	475.558,014	20°57'12"	42,02	0,99960734	22°30'26,75278" S 45°14'15,52744" W
85	86	7.511.017,001	475.573,042	14°54'55"	36,59	0,99960733	22°30'25,47726" S 45°14'14,99925" W
86	87	7.511.052,355	475.582,459	18°20'58"	14,21	0,99960732	22°30'24,32796" S 45°14'14,66767" W
87	88	7.511.065,844	475.586,933	51°52'10"	28,49	0,99960732	22°30'23,88950" S 45°14'14,51032" W
88	89	7.511.083,437	475.609,345	24°04'05"	61,80	0,99960731	22°30'23,31850" S 45°14'13,72488" W
89	90	7.511.139,863	475.634,548	18°38'54"	76,16	0,99960729	22°30'21,48471" S 45°14'12,83961" W
90	91	7.511.212,027	475.658,902	21°32'24"	34,58	0,99960728	22°30'19,13904" S 45°14'11,98318" W
91	92	7.511.244,197	475.671,600	28°25'51"	32,04	0,99960727	22°30'18,09346" S 45°14'11,53695" W
92	93	7.511.272,376	475.686,856	23°13'17"	15,69	0,99960726	22°30'17,17781" S 45°14'11,00141" W
93	94	7.511.286,791	475.693,040	35°56'22"	18,44	0,99960726	22°30'16,70932" S 45°14'10,78416" W
94	95	7.511.301,722	475.703,864	54°08'52"	29,89	0,99960725	22°30'16,22429" S 45°14'10,40448" W
95	96	7.511.319,226	475.728,088	65°14'55"	36,89	0,99960724	22°30'15,65626" S 45°14'09,55564" W

Scanned by CamScanner

96	97	7.511.334,671	475.761,589	73°27'07"	62,24	0,99960722	22°30'15,15568" S
		45°14'08,38221" W					
97	98	7.511.352,397	475.821,246	77°42'22"	62,50	0,99960718	22°30'14,58224" S
		45°14'06,29316" W					
98	99	7.511.365,704	475.882,310	51°12'46"	28,58	0,99960714	22°30'14,15259" S
		45°14'04,15511" W					
99	100	7.511.383,607	475.904,587	41°26'42"	57,67	0,99960713	22°30'13,57148" S
		45°14'03,37441" W					
100	101	7.511.426,833	475.942,756	45°59'50"	100,00	0,99960711	22°30'12,16762" S
		45°14'02,03608" W					
101	102	7.511.496,303	476.014,688	40°44'05"	27,87	0,99960707	22°30'09,91196" S
		45°13'59,51459" W					
102	103	7.511.517,423	476.032,876	40°44'05"	27,78	0,99960706	22°30'09,22602" S
		45°13'58,87685" W					
103	104	7.511.538,476	476.051,007	21°53'16"	62,15	0,99960705	22°30'08,54225" S
		45°13'58,24110" W					
104	105	7.511.596,146	476.074,176	37°31'05"	27,74	0,99960703	22°30'06,66788" S
		45°13'57,42703" W					
105	106	7.511.618,146	476.091,068	48°43'27"	85,86	0,99960702	22°30'05,95324" S
		45°13'56,83460" W					
106	107	7.511.674,784	476.155,593	35°47'01"	90,32	0,99960698	22°30'04,11451" S
		45°13'54,57311" W					
107	108	7.511.748,056	476.208,406	353°39'10"	79,62	0,99960695	22°30'01,73421" S
		45°13'52,72066" W					
108	109	7.511.827,189	476.199,604	358°24'26"	105,55	0,99960696	22°29'59,16020" S
		45°13'53,02445" W					
109	110	7.511.932,700	476.196,670	3°34'49"	93,97	0,99960696	22°29'55,72862" S
		45°13'53,12144" W					
110	111	7.512.026,488	476.202,538	356°10'54"	44,06	0,99960696	22°29'52,67873" S
		45°13'52,91098" W					
111	112	7.512.070,451	476.199,604	99°14'10"	127,82	0,99960696	22°29'51,24882" S
		45°13'53,01130" W					
112	113	7.512.049,935	476.325,769	104°00'07"	165,07	0,99960688	22°29'51,92237" S
		45°13'48,59667" W					
113	114	7.512.009,995	476.485,935	100°36'30"	19,95	0,99960679	22°29'53,22928" S
		45°13'42,99303" W					
114	115	7.512.006,322	476.505,545	105°26'42"	59,76	0,99960678	22°29'53,34970" S
		45°13'42,30688" W					
115	116	7.511.990,407	476.563,150	105°55'44"	71,38	0,99960675	22°29'53,87015" S
		45°13'40,29157" W					
116	117	7.511.970,818	476.631,785	84°57'47"	20,92	0,99960671	22°29'54,51061" S
		45°13'37,89039" W					
117	118	7.511.972,655	476.652,620	82°45'17"	33,98	0,99960670	22°29'54,45190" S
		45°13'37,16107" W					
118	119	7.511.976,940	476.686,325	68°18'58"	67,93	0,99960668	22°29'54,31420" S
		45°13'35,98117" W					
119	120	7.512.002,037	476.749,444	69°20'56"	194,61	0,99960664	22°29'53,50110" S
		45°13'33,77069" W					
120	121	7.512.070,672	476.931,550	62°45'04"	132,73	0,99960654	22°29'51,27785" S
		45°13'27,39341" W					
121	122	7.512.131,445	477.049,554	70°33'00"	551,84	0,99960647	22°29'49,30712" S
		45°13'23,26013" W					
122	123	7.512.315,198	477.569,897	155°09'18"	50,00	0,99960618	22°29'43,35601" S
		45°13'05,03899" W					
123	124	7.512.269,825	477.590,906	196°38'43"	648,06	0,99960617	22°29'44,83264" S
		45°13'04,30600" W					
124	125	7.511.648,924	477.405,274	196°39'10"	267,35	0,99960627	22°30'05,01682" S
		45°13'10,83487" W					
125	126	7.511.392,787	477.328,660	195°37'17"	67,62	0,99960631	22°30'13,34326" S
		45°13'13,52961" W					
126	127	7.511.327,665	477.310,451	275°01'36"	191,97	0,99960632	22°30'15,46029" S
		45°13'14,17030" W					
127	128	7.511.344,486	477.119,216	235°59'57"	284,66	0,99960643	22°30'14,90404" S
		45°13'20,86292" W					
128	129	7.511.185,304	476.883,227	221°38'08"	466,04	0,99960656	22°30'20,06950" S
		45°13'29,13122" W					
129	130	7.510.836,993	476.573,593	221°38'08"	264,54	0,99960674	22°30'31,38206" S
		45°13'39,98749" W					

Scanned by CamScanner

130	131	7.510.639,278	476.397,834	254°31'36"	192,57	0,99960684	22°30'37,80342" S
		45°13'46,15010" W					
131	132	7.510.587,902	476.212,242	254°31'36"	787,87	0,99960695	22°30'39,46498" S
		45°13'52,64914" W					
132	133	7.510.377,705	475.452,924	254°31'36"	79,51	0,99960740	22°30'46,26223" S
		45°14'19,23931" W					
133	134	7.510.356,492	475.376,292	254°31'36"	20,14	0,99960745	22°30'46,94814" S
		45°14'21,92289" W					
134	135	7.510.351,118	475.356,880	254°31'36"	235,28	0,99960746	22°30'47,12190" S
		45°14'22,60268" W					
135	0=PP	7.510.288,348	475.130,131	314°40'46"	1.196,01	0,99960760	22°30'49,15145" S
		45°14'30,54325" W					

MEMORIAL DESCRITIVO

IMÓVEL: BAIRRO CAQUENDE

U.F: M.G.

MUNICÍPIO: DELFIM MOREIRA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICPAL DE DEFIM MOREIRA

DESCRIÇÃO DO PERÍMETRO

Partindo do marco 1 com coordenadas geográficas, latitude 22°30'20,32281" S e longitude 45°15'00,06086" W,; deste, segue com o azimute de 7°19'56" e a distância de 115,10 m até o marco 2; deste, segue com o azimute de 7°19'56" e a distância de 88,35 m até o marco 3; deste, segue com o azimute de 88°53'44" e a distância de 19,21 m até o marco 4; deste, segue com o azimute de 93°04'57" e a distância de 31,83 m até o marco 5; deste, segue com o azimute de 92°38'08" e a distância de 34,16 m até o marco 6; deste, segue com o azimute de 95°31'17" e a distância de 27,45 m até o marco 7; deste, segue com o azimute de 92°31'47" e a distância de 30,12 m até o marco 8; deste, segue com o azimute de 92°53'50" e a distância de 24,50 m até o marco 9; deste, segue com o azimute de 90°33'02" e a distância de 14,19 m até o marco 10; deste, segue com o azimute de 75°54'33" e a distância de 12,88 m até o marco 11; deste, segue com o azimute de 65°43'15" e a distância de 13,23 m até o marco 12; deste, segue com o azimute de 58°27'48" e a distância de 22,58 m até o marco 13; deste, segue com o azimute de 53°55'27" e a distância de 28,20 m até o marco 14; deste, segue com o azimute de 53°01'02" e a distância de 20,83 m até o marco 15; deste, segue com o azimute de 54°14'22" e a distância de 11,71 m até o marco 16; deste, segue com o azimute de 55°36'46" e a distância de 27,92 m até o marco 17; deste, segue com o azimute de 65°17'04" e a distância de 53,09 m até o marco 18; deste, segue com o azimute de 03°17'24" e a distância de 99,37 m até o marco 19; deste, segue com o azimute de 13°21'47" e a distância de 37,26 m até o marco 20; deste, segue com o azimute de 32°36'59" e a distância de 28,59 m até o marco 21; deste, segue com o azimute de 64°13'25" e a distância de 36,95 m até o marco 22; deste, segue com o azimute de 97°38'20" e a distância de 34,84 m até o marco 23; deste, segue com o azimute de 127°21'27" e a distância de 36,68 m até o marco 24; deste, segue com o azimute de 97°59'01" e a distância de 35,65 m até o marco 25; deste, segue com o azimute de 174°53'34" e a distância de 186,16 m até o marco 26; deste, segue com o azimute de 117°05'09" e a distância de 23,08 m até o marco 27; deste, segue com o azimute de 115°16'19" e a distância de 18,90 m até o marco 28; deste, segue com o azimute de 115°03'33" e a distância de 29,02 m até o marco 29; deste, segue com o azimute de 112°17'54" e a distância de 31,81 m até o marco 30; deste, segue com o azimute de 105°13'13" e a distância de 6,29 m até o marco 31; deste, segue com o azimute de

Scanned by CamScanner

101°43'47" e a distância de 11,09 m até o marco 32; deste, segue com o azimute de
103°40'27" e a distância de 14,77 m até o marco 33; deste, segue com o azimute de
102°30'13" e a distância de 26,70 m até o marco 34; deste, segue com o azimute de
102°14'25" e a distância de 40,00 m até o marco 35; deste, segue com o azimute de
93°59'37" e a distância de 9,11 m até o marco 36; deste, segue com o azimute de
71°33'33" e a distância de 13,53 m até o marco 37; deste, segue com o azimute de
65°34'45" e a distância de 9,32 m até o marco 38; deste, segue com o azimute de
68°51'27" e a distância de 11,54 m até o marco 39; deste, segue com o azimute de
51°04'30" e a distância de 39,70 m até o marco 40; deste, segue com o azimute de
52°03'24" e a distância de 29,92 m até o marco 41; deste, segue com o azimute de
57°59'12" e a distância de 25,03 m até o marco 42; deste, segue com o azimute de
67°08'33" e a distância de 17,16 m até o marco 43; deste, segue com o azimute de
75°44'23" e a distância de 18,71 m até o marco 44; deste, segue com o azimute de
81°09'40" e a distância de 20,20 m até o marco 45; deste, segue com o azimute de
92°45'04" e a distância de 29,88 m até o marco 46; deste, segue com o azimute de
101°12'32" e a distância de 16,66 m até o marco 47; deste, segue com o azimute de
103°07'00" e a distância de 16,56 m até o marco 48; deste, segue com o azimute de
103°54'53" e a distância de 32,48 m até o marco 49; deste, segue com o azimute de
109°44'08" e a distância de 20,63 m até o marco 50; deste, segue com o azimute de
106°51'30" e a distância de 26,00 m até o marco 51; deste, segue com o azimute de
110°14'17" e a distância de 17,71 m até o marco 52; deste, segue com o azimute de
119°48'49" e a distância de 20,49 m até o marco 53; deste, segue com o azimute de
127°55'27" e a distância de 19,92 m até o marco 54; deste, segue com o azimute de
142°33'06" e a distância de 19,26 m até o marco 55; deste, segue com o azimute de
144°00'03" e a distância de 15,09 m até o marco 56; deste, segue com o azimute de
149°43'27" e a distância de 26,93 m até o marco 57; deste, segue com o azimute de
159°53'50" e a distância de 24,21 m até o marco 58; deste, segue com o azimute de
170°57'01" e a distância de 15,69 m até o marco 59; deste, segue com o azimute de
173°23'37" e a distância de 15,41 m até o marco 60; deste, segue com o azimute de
180°34'17" e a distância de 18,87 m até o marco 61; deste, segue com o azimute de
185°44'43" e a distância de 16,55 m até o marco 62; deste, segue com o azimute de
192°08'43" e a distância de 16,58 m até o marco 63; deste, segue com o azimute de
197°31'51" e a distância de 13,66 m até o marco 64; deste, segue com o azimute de
203°56'19" e a distância de 44,60 m até o marco 65; deste, segue com o azimute de
206°11'25" e a distância de 27,53 m até o marco 66; deste, segue com o azimute de
203°33'40" e a distância de 13,04 m até o marco 67; deste, segue com o azimute de
189°20'57" e a distância de 8,76 m até o marco 68; deste, segue com o azimute de
211°20'19" e a distância de 10,45 m até o marco 69; deste, segue com o azimute de
189°22'32" e a distância de 2,85 m até o marco 70; deste, segue com o azimute de
184°15'14" e a distância de 5,54 m até o marco 71; deste, segue com o azimute de
178°13'33" e a distância de 3,47 m até o marco 72; deste, segue com o azimute de
174°07'37" e a distância de 3,38 m até o marco 73; deste, segue com o azimute de
167°21'05" e a distância de 3,15 m até o marco 74; deste, segue com o azimute de
166°30'46" e a distância de 11,92 m até o marco 75; deste, segue com o azimute de
159°08'06" e a distância de 4,35 m até o marco 76; deste, segue com o azimute de
143°54'08" e a distância de 8,59 m até o marco 77; deste, segue com o azimute de
130°50'30" e a distância de 6,15 m até o marco 78; deste, segue com o azimute de
116°32'20" e a distância de 9,39 m até o marco 79; deste, segue com o azimute de
111°38'42" e a distância de 8,27 m até o marco 80; deste, segue com o azimute de
111°21'00" e a distância de 13,00 m até o marco 81; deste, segue com o azimute de
113°18'48" e a distância de 15,02 m até o marco 82; deste, segue com o azimute de
107°46'32" e a distância de 14,33 m até o marco 83; deste, segue com o azimute de
122°30'38" e a distância de 129,49 m até o marco 84; deste, segue com o azimute de
204°32'51" e a distância de 90,74 m até o marco 154; deste, segue com o azimute de

Scanned by CamScanner

187°25'10" e a distância de 521,88 m até o marco 132; deste, segue com o azimute de 254°31'36" e a distância de 99,66 m até o marco 133; deste, segue com o azimute de 337°15'10" e a distância de 63,94 m até o marco 169; deste, segue com o azimute de 3°33'40" e a distância de 95,13 m até o marco 170; deste, segue com o azimute de 358°50'27" e a distância de 147,54 m até o marco 171; deste, segue com o azimute de 344°14'08" e a distância de 52,48 m até o marco 172; deste, segue com o azimute de 328°34'10" e a distância de 28,03 m até o marco 173; deste, segue com o azimute de 312°20'43" e a distância de 53,85 m até o marco 174; deste, segue com o azimute de 290°24'38" e a distância de 62,21 m até o marco 175; deste, segue com o azimute de 281°18'55" e a distância de 90,35 m até o marco 176; deste, segue com o azimute de 300°54'46" e a distância de 39,65 m até o marco 177; deste, segue com o azimute de 318°23'51" e a distância de 31,76 m até o marco 178; deste, segue com o azimute de 337°16'32" e a distância de 37,84 m até o marco 179; deste, segue com o azimute de 357°12'50" e a distância de 109,96 m até o marco 180; deste, segue com o azimute de 344°14'42" e a distância de 35,00 m até o marco 181; deste, segue com o azimute de 322°30'28" e a distância de 36,07 m até o marco 182; deste, segue com o azimute de 300°11'25" e a distância de 34,50 m até o marco 183; deste, segue com o azimute de 282°15'47" e a distância de 24,95 m até o marco 184; deste, segue com o azimute de 270°01'41" e a distância de 168,32 m até o marco 185; deste, segue com o azimute de 273°14'33" e a distância de 82,70 m até o marco 186; deste, segue com o azimute de 280°09'06" e a distância de 58,25 m até o marco 187; deste, segue com o azimute de 282°38'35" e a distância de 374,24 m até o marco 1; ponto inicial da descrição deste perímetro.

Cálculo Analítico de Área - Azimutes, lados e Coordenadas Geográficas

IMÓVEL: BAIRRO CAQUENDE
MUNICÍPIO: DELFIM MOREIRA
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICPAL DE DEFIM MOREIRA

Datum: SAD-69

Estação	Vante	Coord. Norte	Coord.Este	Azimute	Distância	Fator Escala	Latitude Longitude
1	2	7.511.173,395	474.285,381	7°19'56"	115,10	0,99960812	22°30'20,32281" S 45°15'00,06086" W
2	3	7.511.287,551	474.300,070	7°19'56"	88,35	0,99960811	22°30'16,61103" S 45°14'59,54005" W
3	4	7.511.375,182	474.311,346	88°53'44"	19,21	0,99960811	22°30'13,76171" S 45°14'59,14025" W
4	5	7.511.375,552	474.330,549	93°04'57"	31,83	0,99960809	22°30'13,75071" S 45°14'58,46810" W
5	6	7.511.373,840	474.362,338	92°38'08"	34,16	0,99960807	22°30'13,80811" S 45°14'57,35555" W
6	7	7.511.372,270	474.396,465	95°31'17"	27,45	0,99960805	22°30'13,86102" S 45°14'56,16116" W
7	8	7.511.369,628	474.423,791	92°31'47"	30,12	0,99960804	22°30'13,94842" S 45°14'55,20487" W
8	9	7.511.368,299	474.453,881	92°53'50"	24,50	0,99960802	22°30'13,99327" S 45°14'54,15176" W
9	10	7.511.367,060	474.478,349	90°33'02"	14,19	0,99960800	22°30'14,03488" S 45°14'53,29542" W
10	11	7.511.366,924	474.492,540	75°54'33"	12,88	0,99960799	22°30'14,04007" S

Scanned by CamScanner

11	45°14'52,79872" W						
	12	7.511.370,059	474.505,031	65°43'15"	13,23	0,99960796	22°30'13,93879" S
12	45°14'52,36134" W						
	13	7.511.375,500	474.517,093	58°27'48"	22,58	0,99960796	22°30'13,76248" S
13	45°14'51,93884" W						
	14	7.511.387,310	474.536,338	53°55'27"	28,20	0,99960796	22°30'13,37943" S
14	45°14'51,26456" W						
	15	7.511.403,915	474.559,129	53°01'02"	20,83	0,99960795	22°30'12,84063" S
15	45°14'50,46589" W						
	16	7.511.416,448	474.575,771	54°14'22"	11,71	0,99960794	22°30'12,43393" S
16	45°14'49,88267" W						
	17	7.511.423,292	474.585,274	55°36'46"	27,92	0,99960793	22°30'12,21186" S
17	45°14'49,54966" W						
	18	7.511.439,058	474.608,310	65°17'04"	53,09	0,99960792	22°30'11,70035" S
18	45°14'48,74247" W						
	19	7.511.461,254	474.656,535	69°56'37"	13,69	0,99960789	22°30'10,98108" S
19	45°14'47,05326" W						
	20	7.511.465,948	474.669,390	83°40'00"	30,59	0,99960788	22°30'10,82910" S
20	45°14'46,60306" W						
	21	7.511.469,322	474.699,791	100°54'40"	39,22	0,99960786	22°30'10,72100" S
21	45°14'45,53880" W						
	22	7.511.461,899	474.738,299	106°50'28"	23,29	0,99960784	22°30'10,96447" S
22	45°14'44,19140" W						
	23	7.511.455,150	474.760,593	114°46'05"	27,26	0,99960783	22°30'11,18515" S
23	45°14'43,41148" W						
	24	7.511.443,731	474.785,342	118°50'42"	10,46	0,99960781	22°30'11,55784" S
24	45°14'42,54589" W						
	25	7.511.438,686	474.794,503	116°50'38"	26,34	0,99960780	22°30'11,72240" S
25	45°14'42,22554" W						
	26	7.511.426,793	474.818,001	112°49'28"	18,56	0,99960779	22°30'12,11043" S
26	45°14'41,40376" W						
	27	7.511.419,593	474.835,110	117°05'09"	23,08	0,99960778	22°30'12,34550" S
27	45°14'40,80534" W						
	28	7.511.409,086	474.855,655	115°16'19"	18,90	0,99960777	22°30'12,68830" S
28	45°14'40,08684" W						
	29	7.511.401,016	474.872,749	115°03'33"	29,02	0,99960776	22°30'12,95166" S
29	45°14'39,48899" W						
	30	7.511.388,727	474.899,032	112°17'54"	31,81	0,99960774	22°30'13,35272" S
30	45°14'38,56976" W						
	31	7.511.376,658	474.928,461	105°13'13"	6,29	0,99960772	22°30'13,74679" S
31	45°14'37,54040" W						
	32	7.511.375,008	474.934,526	101°43'47"	11,09	0,99960772	22°30'13,80077" S
32	45°14'37,32821" W						
	33	7.511.372,753	474.945,387	103°40'27"	14,77	0,99960771	22°30'13,87468" S
33	45°14'36,94819" W						
	34	7.511.369,262	474.959,735	102°30'13"	26,70	0,99960770	22°30'13,98897" S
34	45°14'36,44619" W						
	35	7.511.363,482	474.985,801	102°14'25"	40,00	0,99960769	22°30'14,17833" S
35	45°14'35,53418" W						
	36	7.511.355,002	475.024,888	93°59'37"	9,11	0,99960766	22°30'14,45618" S
36	45°14'34,16657" W						
	37	7.511.354,368	475.033,972	71°33'33"	13,53	0,99960766	22°30'14,47728" S
37	45°14'33,84865" W						
	38	7.511.358,648	475.046,809	65°34'45"	9,32	0,99960765	22°30'14,33876" S
38	45°14'33,39910" W						
	39	7.511.362,503	475.055,299	68°51'27"	11,54	0,99960764	22°30'14,21384" S
39	45°14'33,10172" W						
	40	7.511.366,667	475.066,066	51°04'30"	39,70	0,99960764	22°30'14,07898" S
40	45°14'32,72462" W						
	41	7.511.391,612	475.096,953	52°03'24"	29,92	0,99960762	22°30'13,26935" S
41	45°14'31,64213" W						
	42	7.511.410,007	475.120,546	57°59'12"	25,03	0,99960760	22°30'12,67234" S
42	45°14'30,81530" W						
	43	7.511.423,278	475.141,772	67°08'33"	17,16	0,99960759	22°30'12,24186" S
43	45°14'30,07162" W						
	44	7.511.429,944	475.157,587	75°44'23"	18,71	0,99960758	22°30'12,02590" S
44	45°14'29,51770" W						
	45	7.511.434,552	475.175,716	81°09'40"	20,20	0,99960757	22°30'11,87699" S

Scanned by CamScanner

45	45°14'28,88291" W						
	46	7.511.437,656	475.195,676	92°45'04"	29,88	0,99960756	22°30'11,77708" S
46	45°14'28,18411" W						
	47	7.511.436,222	475.225,521	101°12'32"	16,66	0,99960754	22°30'11,82528" S
47	45°14'27,13958" W						
	48	7.511.432,983	475.241,863	103°07'00"	16,56	0,99960753	22°30'11,93148" S
48	45°14'26,56778" W						
	49	7.511.429,224	475.257,994	103°54'53"	32,48	0,99960752	22°30'12,05457" S
49	45°14'26,00339" W						
	50	7.511.421,413	475.289,524	109°44'08"	20,63	0,99960750	22°30'12,31025" S
50	45°14'24,90024" W						
	51	7.511.414,448	475.308,938	106°51'30"	26,00	0,99960749	22°30'12,53778" S
51	45°14'24,22112" W						
	52	7.511.406,909	475.333,817	110°14'17"	17,71	0,99960747	22°30'12,78426" S
52	45°14'23,35075" W						
	53	7.511.400,784	475.350,430	119°48'49"	20,49	0,99960746	22°30'12,98432" S
53	45°14'22,76962" W						
	54	7.511.390,599	475.368,204	127°55'27"	19,92	0,99960745	22°30'13,31648" S
54	45°14'22,14808" W						
	55	7.511.378,353	475.383,921	142°33'06"	19,26	0,99960744	22°30'13,71556" S
55	45°14'21,59865" W						
	56	7.511.363,060	475.395,634	144°00'03"	15,09	0,99960744	22°30'14,21353" S
56	45°14'21,18953" W						
	57	7.511.350,850	475.404,505	149°43'27"	26,93	0,99960743	22°30'14,61109" S
57	45°14'20,87972" W						
	58	7.511.327,592	475.418,082	159°53'50"	24,21	0,99960742	22°30'15,36819" S
58	45°14'20,40581" W						
	59	7.511.304,856	475.426,404	170°57'01"	15,69	0,99960742	22°30'16,10804" S
59	45°14'20,11580" W						
	60	7.511.289,357	475.428,873	173°23'37"	15,41	0,99960742	22°30'16,61223" S
60	45°14'20,03024" W						
	61	7.511.274,050	475.430,645	180°34'17"	18,87	0,99960742	22°30'17,11014" S
61	45°14'19,96908" W						
	62	7.511.255,180	475.430,457	185°44'43"	16,55	0,99960742	22°30'17,72382" S
62	45°14'19,97671" W						
	63	7.511.238,715	475.428,801	192°08'43"	16,58	0,99960742	22°30'18,25921" S
63	45°14'20,03559" W						
	64	7.511.222,502	475.425,311	197°31'51"	13,66	0,99960742	22°30'18,78630" S
64	45°14'20,15865" W						
	65	7.511.209,478	475.421,197	203°56'19"	44,60	0,99960742	22°30'19,20966" S
65	45°14'20,30338" W						
	66	7.511.168,716	475.403,101	206°11'25"	27,53	0,99960743	22°30'20,53438" S
66	45°14'20,93905" W						
	67	7.511.144,016	475.390,953	203°33'40"	13,04	0,99960744	22°30'21,33704" S
67	45°14'21,36563" W						
	68	7.511.132,061	475.385,739	189°20'57"	8,76	0,99960744	22°30'21,72557" S
68	45°14'21,54880" W						
	69	7.511.123,413	475.384,315	211°20'19"	10,45	0,99960744	22°30'22,00675" S
69	45°14'21,59912" W						
	70	7.511.114,487	475.378,880	189°22'32"	2,85	0,99960745	22°30'22,29676" S
70	45°14'21,78986" W						
	71	7.511.111,680	475.378,417	184°15'14"	5,54	0,99960745	22°30'22,38802" S
71	45°14'21,80622" W						
	72	7.511.106,159	475.378,006	178°13'33"	3,47	0,99960745	22°30'22,56756" S
72	45°14'21,82092" W						
	73	7.511.102,691	475.378,113	174°07'37"	3,38	0,99960745	22°30'22,68035" S
73	45°14'21,81737" W						
	74	7.511.099,333	475.378,459	167°21'05"	3,15	0,99960745	22°30'22,78957" S
74	45°14'21,80544" W						
	75	7.511.096,264	475.379,148	166°30'46"	11,92	0,99960745	22°30'22,88942" S
75	45°14'21,78150" W						
	76	7.511.084,673	475.381,928	159°08'06"	4,35	0,99960744	22°30'23,26653" S
76	45°14'21,68484" W						
	77	7.511.080,609	475.383,477	143°54'08"	8,59	0,99960744	22°30'23,39878" S
77	45°14'21,63085" W						
	78	7.511.073,668	475.388,538	130°50'30"	6,15	0,99960744	22°30'23,62478" S
78	45°14'21,45410" W						
	79	7.511.069,647	475.393,190	116°32'20"	9,39	0,99960744	22°30'23,75579" S

Scanned by CamScanner

79	45°14'21,29149" W 80	7.511.065,452	475.401,589	111°38'42"	8,27	0,99960743	22°30'23,89266" S
80	45°14'20,99774" W 81	7.511.062,403	475.409,272	111°21'00"	13,00	0,99960743	22°30'23,99221" S
81	45°14'20,72900" W 82	7.511.057,672	475.421,375	113°18'48"	15,02	0,99960742	22°30'24,14670" S
82	45°14'20,30563" W 83	7.511.051,729	475.435,166	107°46'32"	14,33	0,99960741	22°30'24,34070" S
83	45°14'19,82325" W 84	7.511.047,353	475.448,814	122°30'38"	129,49	0,99960740	22°30'24,48372" S
84	45°14'19,34579" W 154	7.510.977,757	475.558,014	204°32'51"	90,74	0,99960734	22°30'26,75278" S
154	45°14'15,52744" W 132	7.510.895,215	475.520,315	187°25'10"	521,88	0,99960736	22°30'29,43526" S
132	45°14'16,85158" W 133	7.510.377,705	475.452,924	254°31'36"	99,66	0,99960740	22°30'46,26223" S
133	45°14'19,23931" W 169	7.510.351,118	475.356,880	337°15'10"	63,94	0,99960746	22°30'47,12190" S
169	45°14'22,60268" W 170	7.510.410,086	475.332,156	3°33'40"	95,13	0,99960747	22°30'45,20286" S
170	45°14'23,46480" W 171	7.510.505,030	475.338,064	358°50'27"	147,54	0,99960747	22°30'42,11540" S
171	45°14'23,25267" W 172	7.510.652,542	475.335,079	344°14'08"	52,48	0,99960747	22°30'37,31786" S
172	45°14'23,34888" W 173	7.510.703,046	475.320,822	328°34'10"	28,03	0,99960748	22°30'35,67462" S
173	45°14'23,84508" W 174	7.510.726,960	475.306,207	312°20'43"	53,85	0,99960749	22°30'34,89613" S
174	45°14'24,35531" W 175	7.510.763,232	475.266,408	290°24'38"	62,21	0,99960751	22°30'33,71441" S
175	45°14'25,74634" W 176	7.510.784,928	475.208,103	281°18'55"	90,35	0,99960755	22°30'33,00577" S
176	45°14'27,78594" W 177	7.510.802,656	475.119,505	300°54'46"	39,65	0,99960760	22°30'32,42457" S
177	45°14'30,88610" W 178	7.510.823,028	475.085,483	318°23'51"	31,76	0,99960762	22°30'31,76024" S
178	45°14'32,07580" W 179	7.510.846,776	475.064,397	337°16'32"	37,84	0,99960764	22°30'30,98680" S
179	45°14'32,81251" W 180	7.510.881,678	475.049,779	357°12'50"	109,96	0,99960765	22°30'29,85094" S
180	45°14'33,32220" W 181	7.510.991,505	475.044,434	344°14'42"	35,00	0,99960765	22°30'26,27887" S
181	45°14'33,50305" W 182	7.511.025,192	475.034,931	322°30'28"	36,07	0,99960766	22°30'25,18280" S
182	45°14'33,83377" W 183	7.511.053,808	475.012,979	300°11'25"	34,50	0,99960767	22°30'24,25099" S
183	45°14'34,60051" W 184	7.511.071,156	474.983,161	282°15'47"	24,95	0,99960769	22°30'23,68522" S
184	45°14'35,64321" W 185	7.511.076,455	474.958,779	270°01'41"	168,32	0,99960770	22°30'23,51160" S
185	45°14'36,49632" W 186	7.511.076,538	474.790,456	273°14'33"	82,70	0,99960781	22°30'23,49996" S
186	45°14'42,38794" W 187	7.511.081,215	474.707,887	280°09'06"	58,25	0,99960786	22°30'23,34345" S
187	45°14'45,27774" W 1	7.511.091,482	474.650,547	282°38'35"	374,24	0,99960789	22°30'23,00648" S

45°14'47,28416" W

Scanned by CamScanner

MEMORIAL DESCRITIVO

IMÓVEL: BAIRRO MANTIQUERA

MUNICÍPIO: DELFIM MOREIRA **U.F**: M.G.

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICPAL DE DEFIM MOREIRA

DESCRIÇÃO DO PERÍMETRO

Partindo do 84 com coordenadas geográficas, latitude 22°30'26,75278" S e longitude 45°14'15,52744" W; deste, segue com o azimute de 20°57'12" e a distância de 42,02 m até o ponto 85; deste, segue com o azimute de 14°54'55" e a distância de 36,59 m até o ponto 86; deste, segue com o azimute de 18°20'58" e a distância de 14,21 m até o ponto 87; deste, segue com o azimute de 51°52'10" e a distância de 28,49 m até o ponto 88; deste, segue com o azimute de 24°04'05" e a distância de 61,80 m até o ponto 89; deste, segue com o azimute de 18°38'54" e a distância de 76,16 m até o ponto 90; deste, segue com o azimute de 21°32'24" e a distância de 34,58 m até o ponto 91; deste, segue com o azimute de 28°25'51" e a distância de 32,04 m até o ponto 92; deste, segue com o azimute de 23°13'17" e a distância de 15,69 m até o ponto 93; deste, segue com o azimute de 35°56'22" e a distância de 18,44 m até o ponto 94; deste, segue com o azimute de 54°08'52" e a distância de 29,89 m até o ponto 95; deste, segue com o azimute de 65°14'55" e a distância de 36,89 m até o ponto 96; deste, segue com o azimute de 73°27'07" e a distância de 62,24 m até o ponto 97; deste, segue com o azimute de 77°42'22" e a distância de 62,50 m até o ponto 98; deste, segue com o azimute de 51°12'46" e a distância de 28,58 m até o ponto 99; deste, segue com o azimute de 41°26'42" e a distância de 57,67 m até o ponto 100; deste, segue com o azimute de 45°59'50" e a distância de 100,00 m até o ponto 101; deste, segue com o azimute de 40°44'05" e a distância de 27,87 m até o ponto 102; deste, segue com o azimute de 163°54'27" e a distância de 426,99 m até o ponto 156; deste, segue, pelo RIO LAVRADO numa distância aproximada de 227,94 m até o ponto 155; deste, segue, pelo RIO LAVRADO numa distância aproximada de 449,64 m até o ponto 154; deste, segue com o azimute de 24°32'51" e a distância de 90,74 m até o ponto 84; ponto inicial da descrição deste perímetro.

Cálculo Analítico de Área - Azimutes, lados e Coordenadas Geográficas

IMÓVEL: BAIRRO MANTIQUERA
MUNICÍPIO: DELFIM MOREIRA
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICPAL DE DEFIM MOREIRA

Datum: SAD-69

Estação	Vante	Coord. Norte	Coord.Este	Azimute	Distância	Fator Escala	Latitude Longitude
84	85	7.510.977,757	475.558,014	20°57'12"	42,02	0,99960734	22°30'26,75278" S 45°14'15,52744" W

Scanned by CamScanner

85	86	7.511.017,001	475.573,042	14°54'55"	36,59	0,99960733	22°30'25,47726" S
		45°14'14,99925" W					
86	87	7.511.052,355	475.582,459	18°20'58"	14,21	0,99960732	22°30'24,32796" S
		45°14'14,66767" W					
87	88	7.511.065,844	475.586,933	51°52'10"	28,49	0,99960732	22°30'23,88950" S
		45°14'14,51032" W					
88	89	7.511.083,437	475.609,345	24°04'05"	61,80	0,99960731	22°30'23,31850" S
		45°14'13,72488" W					
89	90	7.511.139,863	475.634,548	18°38'54"	76,16	0,99960729	22°30'21,48471" S
		45°14'12,83961" W					
90	91	7.511.212,027	475.658,902	21°32'24"	34,58	0,99960728	22°30'19,13904" S
		45°14'11,98318" W					
91	92	7.511.244,197	475.671,600	28°25'51"	32,04	0,99960727	22°30'18,09346" S
		45°14'11,53695" W					
92	93	7.511.272,376	475.686,856	23°13'17"	15,69	0,99960726	22°30'17,17781" S
		45°14'11,00141" W					
93	94	7.511.286,791	475.693,040	35°56'22"	18,44	0,99960726	22°30'16,70932" S
		45°14'10,78416" W					
94	95	7.511.301,722	475.703,864	54°08'52"	29,89	0,99960725	22°30'16,22429" S
		45°14'10,40448" W					
95	96	7.511.319,226	475.728,088	65°14'55"	36,89	0,99960724	22°30'15,65626" S
		45°14'09,55564" W					
96	97	7.511.334,671	475.761,589	73°27'07"	62,24	0,99960722	22°30'15,15568" S
		45°14'08,38221" W					
97	98	7.511.352,397	475.821,246	77°42'22"	62,50	0,99960718	22°30'14,58224" S
		45°14'06,29316" W					
98	99	7.511.365,704	475.882,310	51°12'46"	28,58	0,99960714	22°30'14,15259" S
		45°14'04,15511" W					
99	100	7.511.383,607	475.904,587	41°26'42"	57,67	0,99960713	22°30'13,57148" S
		45°14'03,37441" W					
100	101	7.511.426,833	475.942,756	45°59'50"	100,00	0,99960711	22°30'12,16762" S
		45°14'02,03608" W					
101	102	7.511.496,303	476.014,688	40°44'05"	27,87	0,99960707	22°30'09,91196" S
		45°13'59,51459" W					
102	156	7.511.517,423	476.032,876	163°54'27"	426,99	0,99960706	22°30'09,22602" S
		45°13'58,87685" W					
156	155	7.511.107,160	476.151,234	249°01'00"	160,64	0,99960699	22°30'22,57459" S
		45°13'54,75645" W					
155	154	7.511.049,637	476.001,250	252°11'56"	505,12	0,99960707	22°30'24,43777" S
		45°14'00,00931" W					
154	84	7.510.895,215	475.520,315	24°32'51"	90,74	0,99960736	22°30'29,43526" S
		45°14'16,85158" W					

==========

MEMORIAL DESCRITIVO

IMÓVEL: BAIRRO CENTRO

MUNICÍPIO: DELFIM MOREIRA **U.F**: M.G.

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICPAL DE DEFIM MOREIRA

DESCRIÇÃO DO PERÍMETRO

Partindo do ponto 155 com coordenadas geográficas, latitude 22°30'25,26533" S e longitude 45°14'02,18559" W,; deste, segue, pelo RIO LAVRADO numa distância aproximada de 227,93 m até o ponto 156; deste, segue, pelo RIO LAVRADO numa distância aproximada de 216,37m até o ponto 157; deste, segue com o azímute de 147°20'31" e a distância de 403,13 m até o ponto 129; deste, segue com o azimute de 221°38'08" e a distância de 264,54 m até o ponto 130; deste, segue com o azimute de 254°31'36" e a distância de 192,57 m até o ponto 131; deste, segue, pelo RIO numa istância

Scanned by CamScanner

aproximada de 516,81 m até o ponto 155; ponto inicial da descrição deste perímetro.

Cálculo Analítico de Área - Azimutes, lados e Coordenadas Geográficas

IMÓVEL: BAIRRO CENTRO
MUNICÍPIO: DELFIM MOREIRA
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICPAL DE DEFIM MOREIRA

Datum: SAD-69

Estação	Vante	Coord. Norte	Coord.Este	Azimute	Distância	Fator Escala	Latitude Longitude
155	156	7.511.024,094	475.939,114	68°36'52"	227,80	0,99960711	22°30'25,26533" S 45°14'02,18559" W
156	157	7.511.107,160	476.151,234	71°19'31"	216,20	0,99960699	22°30'22,57459" S 45°13'54,75645" W
157	129	7.511.176,388	476.356,056	147°20'31"	403,13	0,99960687	22°30'20,33343" S 45°13'47,58358" W
129	130	7.510.836,993	476.573,593	221°38'08"	264,54	0,99960674	22°30'31,38206" S 45°13'39,98749" W
130	131	7.510.639,278	476.397,834	254°31'36"	192,57	0,99960684	22°30'37,80342" S 45°13'46,15010" W
131	155	7.510.587,902	476.212,242	327°56'48"	514,65	0,99960695	22°30'39,46498" S 45°13'52,64914" W

MEMORIAL DESCRITIVO

IMÓVEL: BAIRRO FLORESTA

MUNICÍPIO: DELFIM MOREIRA **U.F**: M.G.

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICPAL DE DEFIM MOREIRA

DESCRIÇÃO DO PERÍMETRO

Partindo do ponto 102 com coordenadas geográficas, latitude 22°30'09,22602" S e longitude 45°13'58,87685" W,; deste, segue com o azimute de 40°44'05" e a distância de 27,78 m até o ponto 103; deste, segue com o azimute de 21°53'16" e a distância de 62,15 m até o ponto 104; deste, segue com o azimute de 37°31'05" e a distância de 27,74 m até o ponto 105; deste, segue com o azimute de 48°43'27" e a distância de 85,86 m até o ponto 106; deste, segue com o azimute de 35°47'01" e a distância de 90,32 m até o ponto 107; deste, segue com o azimute de 353°39'10" e a distância de 79,62 m até o ponto 108; deste, segue com o azimute de 358°24'26" e a distância de 105,55 m até o ponto 109; deste, segue com o azimute de 3°34'49" e a distância de 93,97 m até o ponto 110; deste, segue com o azimute de 356°10'54" e a distância de 44,06 m até o ponto 111; deste, segue com o azimute de 99°14'10" e a distância de 127,82 m até o ponto 112; deste, segue com o azimute de 104°00'07" e a distância de 165,07 m até o ponto 113; deste, segue com o azimute de 100°36'30" e a distância de 19,95 m até o ponto 114; deste, segue com o azimute de 105°26'42" e a distância de 59,76 m até o ponto 115; deste, segue com o

Scanned by CamScanner

azimute de 105°55'44" e a distância de 71,38 m até o ponto 116; deste, segue com o azimute de 84°57'47" e a distância de 20,92 m até o ponto 117; deste, segue com o azimute de 82°45'17" e a distância de 33,98 m até o ponto 118; deste, segue com o azimute de 68°18'58" e a distância de 67,93 m até o ponto 119; deste, segue com o azimute de 144°05'23" e a distância de 409,30 m até o ponto 167; deste, segue com o azimute de 216°39'21" e a distância de 72,25 m até o ponto 166; deste, segue com o azimute de 209°09'48" e a distância de 247,48 m até o ponto 158; deste, segue, pelo RIO LAVRDO numa distância aproximada de 526,56 m até o ponto 157; deste, segue pelo RIO LAVRDO numa distância aproximada de 216,38 m até o ponto 156; deste, segue com o azimute de 343°54'27" e a distância de 426,99 m até o ponto 102; ponto inicial da descrição deste perímetro.

Cálculo Analítico de Área - Azimutes, lados e Coordenadas Geográficas

IMÓVEL: BAIRRO FLORESTA
MUNICÍPIO: DELFIM MOREIRA
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICPAL DE DEFIM MOREIRA

Datum: SAD-69

Estação	Vante	Coord. Norte	Coord.Este	Azimute	Distância	Fator Escala	Latitude Longitude
102	103	7.511.517,423	476.032,876	40°44'05"	27,78	0,99960706	22°30'09,22602" S 45°13'58,87685" W
103	104	7.511.538,476	476.051,007	21°53'16"	62,15	0,99960705	22°30'08,54225" S 45°13'58,24110" W
104	105	7.511.596,146	476.074,176	37°31'05"	27,74	0,99960703	22°30'06,66788" S 45°13'57,42703" W
105	106	7.511.618,146	476.091,068	48°43'27"	85,86	0,99960702	22°30'05,95324" S 45°13'56,83460" W
106	107	7.511.674,784	476.155,593	35°47'01"	90,32	0,99960698	22°30'04,11451" S 45°13'54,57311" W
107	108	7.511.748,056	476.208,406	353°39'10"	79,62	0,99960695	22°30'01,73421" S 45°13'52,72066" W
108	109	7.511.827,189	476.199,604	358°24'26"	105,55	0,99960696	22°29'59,16020" S 45°13'53,02445" W
109	110	7.511.932,700	476.196,670	3°34'49"	93,97	0,99960696	22°29'55,72862" S 45°13'53,12144" W
110	111	7.512.026,488	476.202,538	356°10'54"	44,06	0,99960696	22°29'52,67873" S 45°13'52,91098" W
111	112	7.512.070,451	476.199,604	99°14'10"	127,82	0,99960696	22°29'51,24882" S 45°13'53,01130" W
112	113	7.512.049,935	476.325,769	104°00'07"	165,07	0,99960688	22°29'51,92237" S 45°13'48,59667" W
113	114	7.512.009,995	476.485,935	100°36'30"	19,95	0,99960679	22°29'53,22928" S 45°13'42,99303" W
114	115	7.512.006,322	476.505,545	105°26'42"	59,76	0,99960678	22°29'53,34970" S 45°13'42,30688" W
115	116	7.511.990,407	476.563,150	105°55'44"	71,38	0,99960675	22°29'53,87015" S 45°13'40,29157" W
116	117	7.511.970,818	476.631,785	84°57'47"	20,92	0,99960671	22°29'54,51061" S 45°13'37,89039" W
117	118	7.511.972,655	476.652,620	82°45'17"	33,98	0,99960670	22°29'54,45190" S 45°13'37,16107" W
118	119	7.511.976,940	476.686,325	68°18'58"	67,93	0,99960668	22°29'54,31420" S 45°13'35,98117" W
119	167	7.512.002,037	476.749,444	144°05'23"	409,30	0,99960664	22°29'53,50110" S

Scanned by CamScanner

167	45°13'33,77069" W 166	7.511.670,533	476.989,505	216°39'21"	72,25	0,99960650	22°30'04,29403" S
166	45°13'25,38592" W 158	7.511.612,568	476.946,369	209°09'48"	247,48	0,99960653	22°30'06,17707" S
158	45°13'26,89875" W 157	7.511.396,458	476.825,771	244°53'46"	518,71	0,99960660	22°30'13,19953" S
157	45°13'31,13115" W 156	7.511.176,388	476.356,056	251°19'31"	216,20	0,99960687	22°30'20,33343" S
156	45°13'47,58358" W 102	7.511.107,160	476.151,234	343°54'27"	426,99	0,99960699	22°30'22,57459" S
	45°13'54,75645" W						

MEMORIAL DESCRITIVO

IMÓVEL: BAIRRO VARGEM

MUNICÍPIO: DELFIM MOREIRA **U.F**: M.G.

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICPAL DE DEFIM MOREIRA

DESCRIÇÃO DO PERÍMETRO

Partindo do marco 157 com coordenadas geográficas, latitude 22°30'20,33343" S e longitude 45°13'47,58358" W,; deste, segue pelo RIO LAVRADO numa distância aproximada de 526,56 m até o marco 158; deste, segue pelo RIO LAVRADO numa distância aproximada de 305,65 m até o marco 159; deste, segue pelo RIO DO ROSÁRIO numa distância aproximada de 265,62 m até o marco 125; deste, segue com o azimute de 195°38'22" e a distância de 67,62 m até o marco 126; deste, segue com o azimute de 275°01'36" e a distância de 191,97 m até o marco 127; deste, segue com o azímute de 235°59'57" e a distância de 284,66 m até o marco 128; deste, segue com o azimute de 221°38'08" e a distância de 466,04 m até o marco 129; deste, segue com o azimute de 327°20'31" e a distância de 403,13 m até o marco 157; ponto inicial da descrição deste perímetro.

Cálculo Analítico de Área - Azimutes, lados e Coordenadas Geográficas

IMÓVEL: BAIRRO VARGEM
MUNICÍPIO: DELFIM MOREIRA
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICPAL DE DEFIM MOREIRA
Datum: SAD-69

Estação	Vante	Coord. Norte	Coord.Este	Azimute	Distância	Fator Escala	Latitude
	Longitude						
157	158	7.511.176,388	476.356,056	64°53'46"	518,71	0,99960687	22°30'20,33343" S
	45°13'47,58358" W						
158	159	7.511.396,458	476.825,771	75°21'17"	263,85	0,99960660	22°30'13,19953" S
	45°13'31,13115" W						
159	125	7.511.463,169	477.081,050	105°52'01"	257,44	0,99960645	22°30'11,04237" S
	45°13'22,19260" W						
125	126	7.511.392,783	477.328,681	195°38'22"	67,62	0,99960631	22°30'13,34339" S
	45°13'13,52887" W						
126	127	7.511.327,665	477.310,451	275°01'36"	191,97	0,99960632	22°30'15,46029" S
	45°13'14,17030" W						
127	128	7.511.344,486	477.119,216	235°59'57"	284,66	0,99960643	22°30'14,90404" S
	45°13'20,86292" W						
128	129	7.511.185,304	476.883,227	221°38'08"	466,04	0,99960656	22°30'20,06950" S

Scanned by CamScanner

129	157	45°13'29,13122" W 7.510.836,993 45°13'39,98749" W	476.573,593	327°20'31"	403,13	0,99960674	22°30'31,38206" S	

MEMORIAL DESCRITIVO

IMÓVEL: BAIRRO SANTA CRUZ

U.F: M.G.

MUNICÍPIO: DELFIM MOREIRA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICPAL DE DEFIM MOREIRA

DESCRIÇÃO DO PERÍMETRO

Partindo do ponto 119 com coordenadas geográficas, latitude 22°29'53,50110" S e longitude 45°13'33,77069" W,; deste, segue com o azimute de 69°20'56" e a distância de 194,61 m até o ponto 120; deste, segue com o azimute de 62°59'15" e a distância de 136,12 m até o ponto 121; deste, segue com o azimute de 175°07'43" e a distância de 109,14 m até o ponto 166; deste, segue com o azimute de 163°54'27" e a distância de 24,02 m até o ponto 165; deste, segue com o azimute de 182°25'06" e a distância de 16,73 m até o ponto 164; deste, segue com o azimute de 209°19'04" e a distância de 26,14 m até o ponto 163; deste, segue com o azimute de 126°06'46" e a distância de 105,03 m até o ponto 162; deste, segue, pelo RIO BRUMADO numa distância aproximada de 181,08 m até o ponto 161; deste, segue pelo RIO BRUMADO numa distância aproximada de 83,39 m até o ponto 160; deste, segue com o azimute de 277°27'38" e a distância de 58,90 m até o ponto 168; deste, segue com o azimute de 243°06'29" e a distância de 64,45 m até o ponto 166; deste, segue com o azimute de 36°32'39" e a distância de 58,45 m até o ponto 167; deste, segue com o azimute de 324°05'23" e a distância de 409,30 m até o ponto 119; ponto inicial da descrição deste perímetro.

Cálculo Analítico de Área - Azimutes, lados e Coordenadas Geográficas

IMÓVEL: BAIRRO SANTA CRUZ
MUNICÍPIO: DELFIM MOREIRA
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICPAL DE DEFIM MOREIRA

Datum: SAD-69

Estação	Vante	Coord. Norte Longitude	Coord.Este	Azimute	Distância	Fator Escala	Latitude
119	120	7.512.002,037 45°13'33,77069" W	476.749,444	69°20'56"	194,61	0,99960664	22°29'53,50110" S
120	121	7.512.070,672 45°13'27,39341" W	476.931,550	62°59'15"	136,12	0,99960654	22°29'51,27785" S
121	166	7.512.132,494	477.052,817	175°07'43"	109,14	0,99960647	22°29'49,27316" S

Scanned by CamScanner

166	45°13'23,14587" W 165	7.512.023,747	477.062,085	163°54'27"	24,02	0,99960646	22°29'52,81029" S
165	45°13'22,82717" W 164	7.512.000,667	477.068,744	182°25'06"	16,73	0,99960646	22°29'53,58122" S
164	45°13'22,59531" W 163	7.511.983,956	477.068,038	209°19'04"	26,14	0,99960646	22°29'54,10467" S
163	45°13'22,62089" W 162	7.511.961,168	477.055,240	126°06'46"	105,03	0,99960647	22°29'54,84516" S
162	45°13'23,07000" W 161	7.511.899,266	477.140,090	198°36'01"	181,08	0,99960642	22°29'56,86245" S
161	45°13'20,10347" W 160	7.511.727,641	477.082,331	188°05'40"	83,39	0,99960645	22°30'02,44126" S
160	45°13'22,13398" W 168	7.511.645,081	477.070,589	277°27'38"	58,90	0,99960646	22°30'05,12571" S
168	45°13'22,54926" W 166	7.511.652,729	477.012,185	243°06'29"	64,45	0,99960649	22°30'04,87415" S
166	45°13'24,59304" W 167	7.511.623,577	476.954,704	36°32'39"	58,45	0,99960652	22°30'05,81944" S
167	45°13'26,60644" W 119 45°13'25,38592" W	7.511.670,533	476.989,505	324°05'23"	409,30	0,99960650	22°30'04,29403" S

MEMORIAL DESCRITIVO

IMÓVEL: VILA SANTA LUZIA

MUNICÍPIO: DELFIM MOREIRA **U.F**: M.G.

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICPAL DE DEFIM MOREIRA

DESCRIÇÃO DO PERÍMETRO

Partindo do ponto 121 com coordenadas geográficas, latitude 22°29'49,27177" S e longitude 45°13'23,14195" W,; deste, segue com o azimute de 54°55'19" e a distância de 554,69 m até o ponto 122; deste, segue com o azimute de 155°9'18" e a distância de 200,00 m até o ponto 123; deste, segue com o azimute de 196°38'12" e a distância de 647,98 m até o ponto 124; deste, segue com o azimute de 283°41'55" e a distância de 332,40 m até o ponto 161; deste, segue pelo RIO BRUMADO numa distância aproximada de 181,08 m até o ponto 162; deste, segue com o azimute de 306°06'46" e a distância de 105,03 m até o ponto 163; deste, segue com o azimute de 29°19'04" e a distância de 26,14 m até o ponto 164; deste, segue com o azimute de 2°25'06" e a distância de 16,73 m até o ponto 165; deste, segue com o azimute de 343°54'27" e a distância de 24,02 m até o ponto 166; deste, segue com o azimute de 355°11'22" e a distância de 109,17 m até o ponto 121; ponto inicial da descrição deste perímetro.

Cálculo Analítico de Área - Azimutes, lados e Coordenadas Geográficas

IMÓVEL: VILA SANTA LUZIA
MUNICÍPIO: DELFIM MOREIRA
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICPAL DE DEFIM MOREIRA

Datum: SAD-69

Estação	Vante	Coord. Norte	Coord.Este	Azimute	Distância	Fator Escala	Latitude Longitude
121	122	7.512.132,537	477.052,929	70°32'26"	548,17	0,99960647	22°29'49,27177" S 45°13'23,14195" W
122	123	7.512.315,155	477.569,785	155°09'18"	50,00	0,99960618	22°29'43,35741" S

Scanned by CamScanner

123	45°13'05,04291" W 124	7.512.269,782	477.590,793	196°38'12"	647,98	0,99960617	22°29'44,83403" S
124	45°13'04,30996" W 161	7.511.648,924	477.405,274	283°41'55"	332,40	0,99960627	22°30'05,01682" S
161	45°13'10,83487" W 162	7.511.727,641	477.082,331	18°36'01"	181,08	0,99960645	22°30'02,44126" S
162	45°13'22,13398" W 163	7.511.899,266	477.140,090	306°06'46"	105,03	0,99960642	22°29'56,86245" S
163	45°13'20,10347" W 164	7.511.961,168	477.055,240	29°19'04"	26,14	0,99960647	22°29'54,84516" S
164	45°13'23,07000" W 165	7.511.983,956	477.068,038	2°25'06"	16,73	0,99960646	22°29'54,10467" S
165	45°13'22,62089" W 166	7.512.000,667	477.068,744	343°54'27"	24,02	0,99960646	22°29'53,56122" S
166	45°13'22,59531" W 121	7.512.023,747	477.062,085	355°11'22"	109,17	0,99960646	22°29'52,81029" S

45°13'22,82717" W

MEMORIAL DESCRITIVO

IMÓVEL: VILA SANTA TEREZINHA

MUNICÍPIO: DELFIM MOREIRA **U.F**: M.G.

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICPAL DE DEFIM MOREIRA

DESCRIÇÃO DO PERÍMETRO

Partindo do ponto 161 com coordenadas geográficas, latitude 22°30'02,44126" S e longitude 45°13'22,13398" W,; deste, segue com o azimute de 103°41'55" e a distância de 332,40 m até o ponto 124; deste, segue com o azimute de 196°38'53" e a distância de 267,35 m até o ponto 125; deste, segue, pelo RIBEIRÃO DO ROSÁRIO numa distância aproximada de 265,62 m até o ponto 159; deste, segue, pelo RIO BRUMADO numa distância aproximada de 182,78 m até o ponto 160; deste, segue pelo RIO BRUMADO numa distância aproximada de 83,39 m até o ponto 161; ponto inicial da descrição deste perímetro.

Cálculo Analítico de Área - Azimutes, lados e Coordenadas Geográficas

IMÓVEL: VILA SANTA TEREZINHA
MUNICÍPIO: DELFIM MOREIRA
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICPAL DE DEFIM MOREIRA

Datum: SAD-69

Estação	Vante	Coord. Norte	Coord.Este	Azimute	Distância	Fator Escala	Latitude
	Longitude						
161	124	7.511.727,641	477.082,331	103°41'55"	332,40	0,99960645	22°30'02,44126" S
	45°13'22,13398" W						
124	125	7.511.648,924	477.405,274	196°38'53"	267,35	0,99960627	22°30'05,01682" S
	45°13'10,83487" W						
125	159	7.511.392,783	477.328,681	285°52'01"	257,44	0,99960631	22°30'13,34339" S
	45°13'13,52887" W						
159	160	7.511.463,169	477.081,050	356°42'31"	182,21	0,99960645	22°30'11,04237" S
	45°13'22,19260" W						

Scanned by CamScanner

160 161 7.511.645,081 477.070,589 8°05'40" 83,39 0,99960646 22°30'05,12571" S 45°13'22,54926" W

MEMORIAL DESCRITIVO

IMÓVEL: VILA RICA

U.F: M.G.

MUNICÍPIO: DELFIM MOREIRA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICPAL DE DEFIM MOREIRA

DESCRIÇÃO DO PERÍMETRO

Partindo do ponto 1 com coordenadas geográficas, latitude 22°30'20,32281" S e longitude 45°15'00,06086" W,; deste, segue com o azimute de 102°38'35" e a distância de 374,24 m até o ponto 187; deste, segue com o azimute de 100°09'06" e a distância de 58,25 m até o ponto 186; deste, segue com o azimute de 93°14'33" e a distância de 82,70 m até o ponto 185; deste, segue com o azimute de 90°01'41" e a distância de 168,32 m até o ponto 184; deste, segue com o azimute de 102°15'47" e a distância de 24,95 m até o ponto 183; deste, segue com o azimute de 120°11'25" e a distância de 34,50 m até o ponto 182; deste, segue com o azimute de 142°30'28" e a distância de 36,07 m até o ponto 181; deste, segue com o azimute de 164°14'42" e a distância de 35,00 m até o ponto 180; deste, segue com o azimute de 177°12'50" e a distância de 109,96 m até o ponto 179; deste, segue com o azimute de 157°16'32" e a distância de 37,84 m até o ponto 178; deste, segue com o azimute de 138°23'51" e a distância de 31,76 m até o ponto 177; deste, segue com o azimute de 120°54'46" e a distância de 39,65 m até o ponto 176; deste, segue com o azimute de 101°18'55" e a distância de 90,35 m até o ponto 175; deste, segue com o azimute de 110°24'38" e a distância de 62,21 m até o ponto 174; deste, segue com o azimute de 132°20'43" e a distância de 53,85 m até o ponto 173; deste, segue com o azimute de 148°34'10" e a distância de 28,03 m até o ponto 172; deste, segue com o azimute de 164°14'08" e a distância de 52,48 m até o ponto 171; deste, segue com o azimute de 178°50'27" e a distância de 147,54 m até o ponto 170; deste, segue com o azimute de 183°33'40" e a distância de 95,13 m até o ponto 169; deste, segue com o azimute de 157°15'10" e a distância de 63,94 m até o ponto 134; deste, segue com o azimute de 254°31'36" e a distância de 235,28 m até o ponto 135; deste, segue com o azimute de 347°45'48" e a distância de 408,92 m até o ponto 136; deste, segue com o azimute de 239°45'31" e a distância de 104,00 m até o ponto 137; deste, segue pelo córrego numa distância aproximada de 484,82 m até o ponto 148; deste, segue com o azimute de 279°32'58" e a distância de 82,23 m até o ponto 149; deste, segue com o azimute de 288°45'39" e a distância de 21,27 m até o ponto 150; deste, segue com o azimute de 284°28'08" e a distância de 49,46 m até o ponto 151; deste, segue com o azimute de 281°53'19" e a distância de 125,37 m até o ponto 152; deste, segue com o azimute de 281°44'34" e a distância de 125,01 m até o ponto 153; deste, segue com o azimute de 284°04'55" e a distância de 61,21 m até o ponto 0=PP; deste, segue com o azimute de 7°19'56" e a distância de 44,45 m até o ponto 1; ponto inicial da descrição deste perímetro.

Cálculo Analítico de Área - Azimutes, lados e Coordenadas Geográficas

IMÓVEL: VILA RICA
MUNICÍPIO: DELFIM MOREIRA
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICPAL DE DEFIM MOREIRA

Datum: SAD-69

Scanned by CamScanner

Estação	Vante	Coord. Norte	Coord.Este	Azimute	Distância	Fator Escala	Latitude Longitude
1	187	7.511.173,395	474.285,381	102°38'35"	374,24	0,99960812	22°30'20,32281" S 45°15'00,06086" W
187	186	7.511.091,482	474.650,547	100°09'06"	58,25	0,99960789	22°30'23,00648" S 45°14'47,28416" W
186	185	7.511.081,215	474.707,887	93°14'33"	82,70	0,99960786	22°30'23,34345" S 45°14'45,27774" W
185	184	7.511.076,538	474.790,456	90°01'41"	168,32	0,99960781	22°30'23,49996" S 45°14'42,38794" W
184	183	7.511.076,455	474.958,779	102°15'47"	24,95	0,99960770	22°30'23,51160" S 45°14'36,49632" W
183	182	7.511.071,156	474.983,161	120°11'25"	34,50	0,99960769	22°30'23,68522" S 45°14'35,64321" W
182	181	7.511.053,808	475.012,979	142°30'28"	36,07	0,99960767	22°30'24,25099" S 45°14'34,60051" W
181	180	7.511.025,192	475.034,931	164°14'42"	35,00	0,99960766	22°30'25,18280" S 45°14'33,83377" W
180	179	7.510.991,505	475.044,434	177°12'50"	109,96	0,99960765	22°30'26,27887" S 45°14'33,50305" W
179	178	7.510.881,678	475.049,779	157°16'32"	37,84	0,99960765	22°30'29,85094" S 45°14'33,32220" W
178	177	7.510.846,776	475.064,397	138°23'51"	31,76	0,99960764	22°30'30,98680" S 45°14'32,81251" W
177	176	7.510.823,028	475.085,483	120°54'46"	39,65	0,99960762	22°30'31,76024" S 45°14'32,07580" W
176	175	7.510.802,656	475.119,505	101°18'55"	90,35	0,99960760	22°30'32,42457" S 45°14'30,88610" W
175	174	7.510.784,928	475.208,103	110°24'38"	62,21	0,99960755	22°30'33,00577" S 45°14'27,78594" W
174	173	7.510.763,232	475.266,408	132°20'43"	53,85	0,99960751	22°30'33,71441" S 45°14'25,74634" W
173	172	7.510.726,960	475.306,207	148°34'10"	28,03	0,99960749	22°30'34,89613" S 45°14'24,35531" W
172	171	7.510.703,046	475.320,822	164°14'08"	52,48	0,99960748	22°30'35,67462" S 45°14'23,84508" W
171	170	7.510.652,542	475.335,079	178°50'27"	147,54	0,99960747	22°30'37,31786" S 45°14'23,34888" W
170	169	7.510.505,030	475.338,064	183°33'40"	95,13	0,99960747	22°30'42,11540" S 45°14'23,25267" W
169	134	7.510.410,086	475.332,156	157°15'10"	63,94	0,99960747	22°30'45,20286" S 45°14'23,46480" W
134	135	7.510.351,118	475.356,880	254°31'36"	235,28	0,99960746	22°30'47,12190" S 45°14'22,60268" W
135	136	7.510.288,348	475.130,131	347°45'48"	408,92	0,99960760	22°30'49,15145" S 45°14'30,54325" W
136	137	7.510.687,980	475.043,459	239°45'31"	104,00	0,99960765	22°30'36,15006" S 45°14'33,55441" W
137	148	7.510.635,604	474.953,616	330°49'41"	452,04	0,99960771	22°30'37,84868" S 45°14'36,70214" W
148	149	7.511.030,309	474.733,277	279°32'58"	82,23	0,99960784	22°30'25,00038" S 45°14'44,39197" W
149	150	7.511.043,951	474.652,183	288°45'39"	21,27	0,99960789	22°30'24,55237" S 45°14'47,22964" W
150	151	7.511.050,792	474.632,045	284°28'08"	49,46	0,99960790	22°30'24,32881" S 45°14'47,93411" W
151	152	7.511.063,149	474.584,154	281°53'19"	125,37	0,99960793	22°30'23,92437" S 45°14'49,60967" W
152	153	7.511.088,977	474.461,472	281°44'34"	125,01	0,99960801	22°30'23,07779" S 45°14'53,90228" W
153	0=PP	7.511.114,418	474.339,082	284°04'55"	61,21	0,99960809	22°30'22,24378" S 45°14'58,18467" W
0=PP	1	7.511.129,311	474.279,708	7°19'56"	44,45	0,99960813	22°30'21,75620" S

Scanned by CamScanner

45°15'00,26200" W

Art. 2º Esta Lei entra em vigor na data de sua publicação.

Art. 3º Revoga-se as disposições em contrário e inclusive a Lei Nº 1156/2008.

Delfim Moreira, 23 de Dezembro, 2008.

Carlos Antonio Ribeiro
Prefeito Municipal

Publicado
EM 23/12/08

Scanned by CamScanner