

"ANEXO XII
POLO INDUSTRIAL
DELIMITAÇÃO POLIGONAL
(Artigo 571-h, *caput*)

MEMORIAL DESCRITIVO ZONAS INDUSTRIAIS - POLIGONAL 1

REFERÊNCIA CARTOGRÁFICA: Fuso 25 - Mc: 33 – SAD 89
BAIRRO: Alto do Céu
PERÍMETRO: 1061,30m
ÁREA: 62987,66m²

LIMITES E CONFRONTAÇÕES

NORTE: Rio das Bombas
LESTE: Rua José Martins dos Santos
SUL: Lote de localização cartográfica 171130856
OESTE: Rio das Bombas

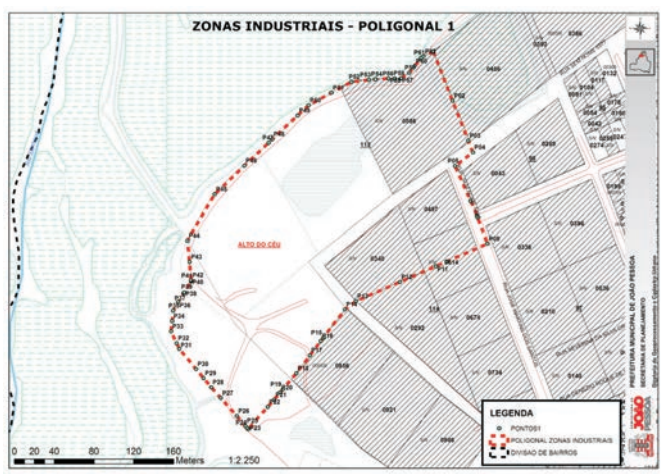
Ponto	Coordenada E(m)	Coordenada N(m)	Descrição	Distância entre	Distância(m)
P01	293268,378	9215248,053	Partindo do lote de localização cartográfica 171130486, por onde segue.	P1 - P2	53,58
P02	293287,844	9215198,177	Passando pelo lote de localização cartográfica 171130586.	P2 - P3	43,30
P03	293303,588	9215157,840	Passando por este ponto.	P3 - P4	12,83
P04	293308,252	9215145,892	Passando pelas mediações do lote de localização cartográfica 170960043.	P4 - P5	22,55
P05	293290,338	9215132,193	Passando pela Rua Sem Nome 5428.	P5 - P6	38,57
P06	293305,856	9215096,886	Passando por este ponto.	P6 - P7	16,19
P07	293312,390	9215082,071	Passando pela Rua Sem Nome 5428.	P7 - P8	1,65
P08	293312,908	9215080,504	Passando por este ponto.	P8 - P9	27,98
P09	293323,055	9215054,425	Passando pela Rua José Martins dos Santos.	P9 - P10	44,27
P10	293282,020	9215036,538	Passando pelo lote de localização cartográfica 171140614.	P10 - P11	12,50
P11	293270,982	9215031,703	Passando por este ponto.	P11 - P12	39,65
P12	293234,699	9215015,723	Passando pelo lote de localização cartográfica 171140340.	P12 - P13	48,35

P14	293179,147	9214887,835	Passando pelo lote de localização cartográfica 171130856.	P14 - P15	35,70
P15	293157,625	9214959,354	Passando por este ponto.	P15 - P16	4,90
P16	293155,030	9214955,920	Passando pelo lote de localização cartográfica 171130856.	P16 - P17	18,36
P17	293143,961	9214941,271	Passando por este ponto.	P17 - P18	22,79
P18	293130,223	9214923,091	Passando pelo lote de localização cartográfica 171130856.	P18 - P19	21,01
P19	293116,784	9214906,948	Passando pelas imediações do lote de localização cartográfica 171130856.	P19 - P20	4,26
P20	293114,059	9214903,673	Passando por este ponto.	P20 - P21	9,61
P21	293107,908	9214896,285	Passando pelas imediações do lote de localização cartográfica 171130856.	P21 - P22	9,80
P22	293101,369	9214888,985	Passando por este ponto.	P22 - P23	29,22
P23	293081,873	9214867,219	Passando pelas imediações do Rio das Bombas.	P23 - P24	1,60
P24	293080,786	9214868,392	Passando por este ponto.	P24 - P25	2,37
P25	293079,180	9214870,131	Passando pelas imediações do Rio das Bombas.	P25 - P26	13,11
P26	293070,268	9214879,741	Passando por este ponto.	P26 - P27	24,34
P27	293054,124	9214899,989	Passando pelas imediações do Rio das Bombas.	P27 - P28	14,57
P28	293044,485	9214908,883	Passando por este ponto.	P28 - P29	12,05
P29	293036,818	9214918,183	Passando pelas imediações do Rio das Bombas.	P29 - P30	11,89
P30	293029,263	9214927,347	Passando por este ponto.	P30 - P31	26,71
P31	293012,269	9214947,956	Passando pelas imediações do Rio das Bombas.	P31 - P32	6,33
P32	293009,577	9214953,661	Passando por este ponto.	P32 - P33	13,29
P33	293003,720	9214965,642	Passando pelas imediações do Rio das Bombas.	P33 - P34	10,52
P34	293005,089	9214976,075	Passando por este ponto.	P34 - P35	10,46
P35	293005,995	9214986,496	Passando pelas imediações do Rio das Bombas.	P35 - P36	10,39
P36	293011,145	9214995,523	Passando por este ponto.	P36 - P37	10,40
P37	293016,688	9215004,320	Passando pelas imediações do Rio das Bombas.	P37 - P38	0,95
P38	293017,192	9215005,120	Passando por este ponto.	P38 - P39	12,96
P39	293024,103	9215016,085	Passando pelas imediações do Rio das Bombas.	P39 - P40	0,53
P40	293024,103	9215016,613	Passando por este ponto.	P40 - P41	0,46
P41	293024,103	9215017,078	Passando pelas imediações do Rio das Bombas.	P41 - P42	0,44
P42	293024,103	9215017,514	Passando por este ponto.	P42 - P43	18,60

P14	292688,651	9214282,179	Passando pelas imediações da quadra 063 no setor 20.	P14 - P15	68,91
P15	292631,046	9214244,363	Passando por este ponto.	P15 - P16	25,34
P16	292609,862	9214230,457	Passando pelas imediações da quadra 063 no setor 20.	P16 - P17	11,93
P17	292605,072	9214219,531	Passando por este ponto.	P17 - P18	33,61
P18	292591,576	9214188,748	Passando pelas imediações da Avenida Ailton Senna da Silva.	P18 - P19	13,93
P19	292585,984	9214275,994	Passando por este ponto.	P19 - P20	8,77
P20	292582,462	9214167,961	Passando pelas imediações da Avenida Ailton Senna da Silva.	P20 - P21	94,08
P21	292527,601	9214091,535	Passando por este ponto.	P21 - P22	1,24
P22	292526,880	9214090,529	Passando pelas imediações da Avenida Ailton Senna da Silva.	P22 - P23	0,23
P23	292526,710	9214090,680	Passando por este ponto.	P23 - P24	0,87
P24	292526,055	9214091,258	Passando pelas imediações da Avenida Ailton Senna da Silva.	P24 - P25	9,15
P25	292519,221	9214097,347	Passando por este ponto.	P25 - P26	10,44
P26	292511,669	9214104,555	Passando pelas imediações da Avenida Ailton Senna da Silva.	P26 - P27	13,59
P27	292501,839	9214133,937	Passando por este ponto.	P27 - P28	12,08
P28	292493,102	9214122,276	Passando pelas imediações da Avenida Ailton Senna da Silva.	P28 - P29	5,56
P29	292489,195	9214126,175	Passando por este ponto.	P29 - P30	14,79
P30	292478,623	9214136,382	Passando por este ponto.	P30 - P31	11,21
P31	292470,587	9214144,538	Passando por este ponto.	P31 - P32	14,06
P32	292460,592	9214154,432	Passando por este ponto.	P32 - P33	9,54
P33	292453,812	9214161,145	Passando por este ponto.	P33 - P34	3,23
P34	292451,505	9214163,402	Passando por este ponto.	P34 - P35	11,69
P35	292442,718	9214171,106	Passando por este ponto.	P35 - P36	4,29
P36	292439,493	9214173,933	Passando por este ponto.	P36 - P37	16,81
P37	292426,855	9214185,014	Passando por este ponto.	P37 - P38	28,40
P38	292405,499	9214203,739	Passando por este ponto.	P38 - P39	29,72
P39	292383,154	9214223,331	Passando por este ponto.	P39 - P40	22,50
P40	292366,733	9214178,168	Passando por este ponto.	P40 - P41	39,03

P43	293022,663	9215036,059	Passando pelas imediações do Rio das Bombas.	P43 - P44	21,45
P44	293020,380	9215057,390	Passando por este ponto.	P44 - P45	53,75
P45	293047,936	9215103,548	Passando pelas imediações do Rio das Bombas.	P45 - P46	41,65
P46	293077,954	9215132,420	Passando por este ponto.	P46 - P47	33,62
P47	293102,279	9215155,631	Passando pelas imediações do Rio das Bombas.	P47 - P48	5,21
P48	293106,046	9215159,226	Passando por este ponto.	P48 - P49	35,00
P49	293131,492	9215183,258	Passando pelas imediações do Rio das Bombas.	P49 - P50	15,12
P50	293142,487	9215193,442	Passando por este ponto.	P50 - P51	26,65
P51	293165,868	9215206,432	Passando pelas imediações do Rio das Bombas.	P51 - P52	23,02
P52	293186,064	9215217,480	Passando pelo lote de localização cartográfica 171130856.	P52 - P53	17,51
P53	293203,455	9215219,528	Passando por este ponto.	P53 - P54	6,56
P54	293209,984	9215220,198	Passando pelo lote de localização cartográfica 171130856.	P54 - P55	13,29
P55	293223,168	9215220,697	Passando por este ponto.	P55 - P56	6,40
P56	293229,664	9215220,693	Passando pelo lote de localização cartográfica 171130856.	P56 - P57	5,87
P57	293235,530	9215220,683	Passando por este ponto.	P57 - P58	0,77
P58	293236,170	9215221,119	Passando pelo lote de localização cartográfica 171130856.	P58 - P59	9,89
P59	293244,340	9215226,690	Passando por este ponto.	P59 - P60	8,33
P60	293249,558	9215233,441	Passando pelo lote de localização cartográfica 171130856.	P60 - P61	10,75
P61	293256,133	9215241,946	Passando por este ponto.	P61 - P62	2,85
P62	293258,680	9215243,227	Passando pelo lote de localização cartográfica 171130856.	P62 - P63	10,83
P63+P01	293268,378	9215248,053	Chegando ao Ponto Inicial deste perímetro.		

P41	292350,494	9214251,966	Passando pelas imediações da Rua Pedro João dos Santos.	P41 - P42	17,66
P42	292337,217	9214263,807	Passando por este ponto.	P42 - P43	11,30
P43	292328,718	9214271,058	Passando pelas imediações da Rua Pedro João dos Santos.	P43 - P44	14,13
P44	292328,102	9214281,622	Passando por este ponto.	P44 - P45	20,08
P45	292351,585	9214296,516	Passando pelas imediações da Rua Pedro João dos Santos.	P45 - P46	62,03
P46	292393,572	9214342,171	Passando por este ponto.	P46 - P47	17,48
P47	292405,331	9214355,100	Passando pelas imediações da Rua Pedro João dos Santos.	P47 - P48	84,43
P48	292462,549	9214417,180	Passando por este ponto.	P48 - P49	49,88
P49	292496,175	9214453,746	Passando pelas imediações da Rua Pedro João dos Santos.	P49 - P50	4,35
P50	292499,319	9214456,756	Passando por este ponto.	P50 - P51	49,17
P51	292534,833	9214490,763	Passando pelas imediações do Rio das Bombas.	P51 - P52	32,47
P52	292558,284	9214513,219	Passando por este ponto.	P52 - P53	30,57
P53	292581,800	9214533,341	Passando pelas imediações do Rio das Bombas.	P53 - P54	45,82
P54	292615,708	9214563,604	Passando por este ponto.	P54 - P55	60,59
P55	292661,207	9214603,622	Passando pelas imediações do Rio das Bombas.	P55 - P56	55,01
P56	292702,516	9214639,956	Passando por este ponto.	P56 - P57	69,53
P57	292754,727	9214685,879	Passando pelas imediações do Rio das Bombas.	P57 - P58	3,45
P58	292757,924	9214687,166	Passando por este ponto.	P58 - P59	50,12
P59	292805,312	9214703,481	Passando pelas imediações do Rio das Bombas.	P59 - P60	16,60
P60	292821,005	9214708,884	Passando por este ponto.	P60 - P61	28,87
P61	292848,304	9214718,282	Passando pelas imediações do Rio das Bombas.	P61 - P62	48,25
P62	292893,925	9214733,989	Passando por este ponto.	P62 - P63	8,30
P63	292901,775	9214736,692	Passando pelas imediações do Rio das Bombas.	P63 - P64	7,10
P64+P01	292908,401	9214738,973	Chegando ao Ponto Inicial deste perímetro.		



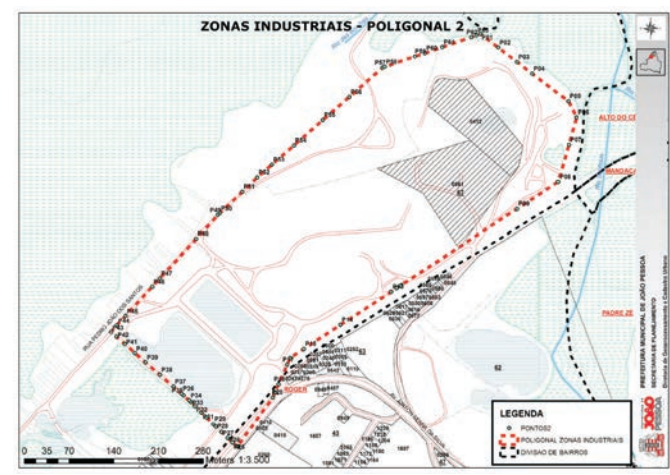
MEMORIAL DESCRITIVO ZONAS INDUSTRIAIS - POLIGONAL 2

REFERÊNCIA CARTOGRÁFICA: Fuso 25 - M: 33 - SAD 09
 BAIRRO: Roger
 PERÍMETRO: 1999,26m
 ÁREA: 20060,15m²

LIMITES E CONFRONTAÇÕES

NORTE: Rio das Bombas
 LESTE: Bairro Alto do Céu
 SUL: Avenida Ailton Senna da Silva
 OESTE: Rua Pedro João dos Santos

Ponto	Coordenada E(m)	Coordenada N(m)	Descrição	Distância entre	Distância(m)
P01	292908,401	9214738,973	Partindo das imediações do Rio das Bombas, por onde segue.	P1 - P2	34,88
P02	292936,025	9214717,679	Passando pelas imediações do Rio das Bombas.	P2 - P3	37,39
P03	292965,640	9214694,851	Passando por este ponto.	P3 - P4	30,26
P04	292989,606	9214676,377	Passando pelas imediações do Rio das Bombas.	P4 - P5	70,61
P05	293045,529	9214633,270	Passando por este ponto.	P5 - P6	28,77
P06	293058,385	9214607,558	Passando pelas imediações do Rio das Bombas.	P6 - P7	44,63
P07	293046,276	9214564,572	Passando por este ponto.	P7 - P8	60,70
P08	293029,816	9214506,141	Passando pelas imediações do lote de localização cartográfica 200670412.	P8 - P9	76,70
P09	292965,696	9214464,048	Passando pelas imediações do lote de localização cartográfica 200670561.	P9 - P10	217,34
P10	292784,005	9214344,775	Passando pelas imediações da quadra 063 no setor 20.	P10 - P11	0,87
P11	292783,280	9214344,299	Passando por este ponto.	P11 - P12	7,69
P12	292776,854	9214340,081	Passando pelas imediações da quadra 063 no setor 20.	P12 - P13	10,32



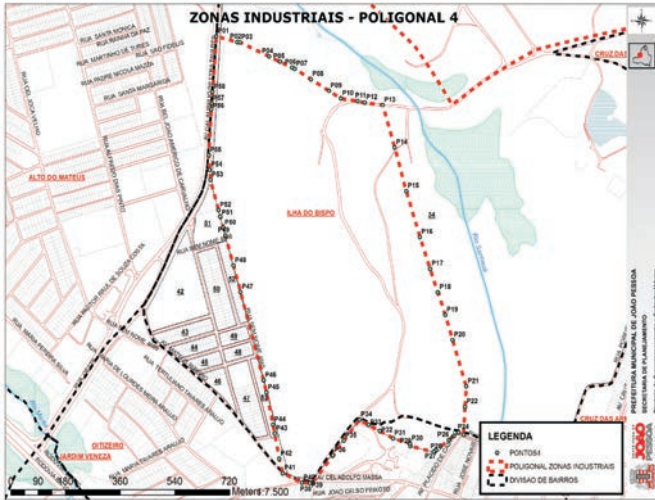
MEMORIAL DESCRITIVO ZONAS INDUSTRIAIS - POLIGONAL 3

REFERÊNCIA CARTOGRÁFICA: Fuso 25 - M: 33 - SAD 09
 BAIRRO: Ilha do Bispo e Cruz das Armas
 PERÍMETRO: 5230,51m
 ÁREA: 1760592,52m²

LIMITES E CONFRONTAÇÕES

NORTE: Avenida Aurelio de Lyra Tavares
 LESTE: Bairro Trinhoéiras
 SUL: Rio Sarinhau
 OESTE: Avenida Aurelio de Lyra Tavares

Ponto	Coordenada E(m)	Coordenada N(m)	Descrição	Distância entre	Distância(m)
P01	290737,364	9212073,718	Partindo pela Avenida Aurelio de Lyra Tavares, por onde segue.	P1 - P2	23,44
P02	290750,517	9212053,926	Passando pelo Lote de Localização Cartográfica 300343792.	P2 - P3	18,70
P03	290763,145	9212040,323	Passando por este ponto.	P3 - P4	30,19
P04	290784,518	9212101,895	Passando pelo Lote de Localização Cartográfica 300343792.	P4 - P5	41,31
P05	290797,617	9211979,821	Passando por este ponto.	P5 - P6	50,64
P06	290813,677	9211931,790	Passando pelo Lote de Localização Cartográfica 300343792.	P6 - P7	62,03
P07	290864,465	9211896,173	Passando por este ponto.	P7 - P8	30,60
P08	290889,517	9211878,604	Passando pelo Lote de Localização Cartográfica 300343792.	P8 - P9	89,24
P09	290955,507	9211818,523	Passando por este ponto.	P9 - P10	46,08
P10	290975,791	9211777,144	Passando pelo Lote de Localização Cartográfica 300343792.	P10 - P11	20,01
P11	290984,106	9211758,947	Passando por este ponto.	P11 - P12	16,57



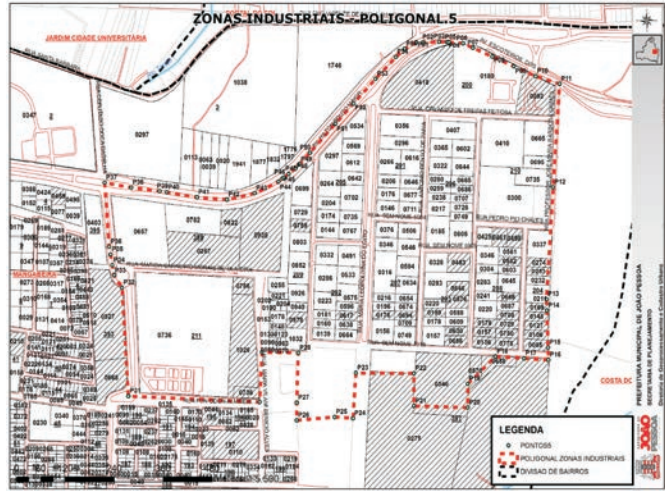
MEMORIAL DESCRITIVO ZONAS INDUSTRIAIS - POLIGONAL 5

REFERÊNCIA CARTOGRÁFICA: Fuso 25 - Mc: 33 - SAD 69
 BAIRRO: Mangabeira
 PERÍMETRO: 3980,11m
 ÁREA: 651503,27m²

LIMITES E CONFRONTAÇÕES

NORTE: Avenida Hilton Souto Maior
 LESTE: Rua Professor José Maria Barbosa Gomes
 SUL: Lote de localização cartográfica 523970275
 OESTE: Rua Desportista João Apostolo de Souza

Ponto	Coordenada E(m)	Coordenada N(m)	Descrição	Distância entre	Distância(m)
P01	298853,060	9208128,999	Partindo pela Avenida Hilton Souto Maior, por onde segue.	P1 - P2	17,34
P02	298870,394	9208128,696	Passando pela Avenida Hilton Souto Maior.	P2 - P3	39,01
P03	298909,360	9208130,465	Passando por este ponto.	P3 - P4	20,00
P04	298929,338	9208129,514	Passando pela Avenida Hilton Souto Maior.	P4 - P5	4,14
P05	298933,461	9208129,197	Passando por este ponto.	P5 - P6	34,85
P06	298968,207	9208126,525	Passando pela Avenida Hilton Souto Maior.	P6 - P7	26,82
P07	298992,899	9208116,050	Passando pelo lote de localização cartográfica 522000180.	P7 - P8	50,84
P08	299039,704	9208096,194	Passando por este ponto.	P8 - P9	58,01
P09	299093,111	9208073,538	Passando pelo lote de localização cartográfica 522000180.	P9 - P10	57,95
P10	299146,456	9208050,907	Passando pelo lote de localização cartográfica 522000092.	P10 - P11	61,30
P11	299205,066	9208032,944	Passando pela Avenida dos Escoteiros.	P11 - P12	241,38
P12	299189,442	9207792,067	Passando pela Rua Professor José Maria Barbosa Gomes.	P12 - P13	261,13
P13	299172,957	9207534,024	Passando pelo lote de localização cartográfica 522040211.	P13 - P14	26,50
P14	299173,875	9207507,540	Passando pelo lote de localização cartográfica 522040169.	P14 - P15	85,39
P15	299176,835	9207422,200	Passando pelo lote de localização cartográfica 522040085.	P15 - P16	28,80
P16	299177,833	9207393,416	Passando pelo lote de localização cartográfica 523970733.	P16 - P17	59,84
P17	299118,099	9207397,057	Passando por este ponto.	P17 - P18	70,68
P18	299047,549	9207401,357	Passando pelo lote de localização cartográfica 523970658.	P18 - P19	92,86
P19	298979,830	9207337,825	Passando pelo lote de localização cartográfica 523970540.	P19 - P20	55,60
P20	298979,830	9207282,228	Passando por este ponto.	P20 - P21	132,34
P21	298847,549	9207286,633	Passando pelo lote de localização cartográfica 523970540.	P21 - P22	76,12
P22	298847,549	9207362,181	Passando pelo lote de localização cartográfica 523970275.	P22 - P23	142,83
P23	298704,723	9207363,140	Passando pelas mediações do lote de localização cartográfica 523970275.	P23 - P24	105,66
P24	298698,013	9207257,698	Passando por este ponto.	P24 - P25	45,14
P25	298652,960	9207260,570	Passando pelas mediações do lote de localização cartográfica 523970275.	P25 - P26	93,44
P26	298595,831	9207252,954	Passando pelas mediações da Rua Benenice Medeiros Lima.	P26 - P27	40,69
P27	298559,461	9207293,638	Passando por este ponto.	P27 - P28	116,37
P28	298563,226	9207409,947	Passando pela Rua Comerciante Edmilson Firmino da Silva.	P28 - P29	88,84
P29	298474,395	9207411,300	Passando por este ponto.	P29 - P30	113,03
P30	298468,605	9207294,793	Passando pela Rua Odon Almeida.	P30 - P31	322,84
P31	298146,077	9207308,948	Passando por este ponto.	P31 - P32	251,97
P32	298130,772	9207560,455	Passando pela Rua Desportista João Apostolo de Souza.	P32 - P33	34,84
P33	298111,020	9207589,150	Passando por este ponto.	P33 - P34	24,61
P34	298106,337	9207613,309	Passando pela Rua Desportista João Apostolo de Souza.	P34 - P35	25,31
P36	298098,869	9207656,256	Passando pela Rua Desportista João Apostolo de Souza.	P36 - P37	146,77
P37	298088,080	9207802,624	Passando pela Avenida Hilton Souto Maior.	P37 - P38	65,91
P38	298153,045	9207791,486	Passando por este ponto.	P38 - P39	70,17
P39	298222,697	9207782,934	Passando pela Avenida Hilton Souto Maior.	P39 - P40	18,17
P40	298240,722	9207780,643	Passando por este ponto.	P40 - P41	75,07
P41	298314,868	9207768,889	Passando pela Avenida Hilton Souto Maior.	P41 - P42	76,64
P42	298388,441	9207763,236	Passando por este ponto.	P42 - P43	69,57
P43	298456,355	9207776,309	Passando pela Avenida Hilton Souto Maior.	P43 - P44	64,15
P44	298514,836	9207804,687	Passando por este ponto.	P44 - P45	12,32
P45	298524,567	9207812,243	Passando pela Avenida Hilton Souto Maior.	P45 - P46	4,83
P46	298528,632	9207814,856	Passando por este ponto.	P46 - P47	13,95
P47	298539,857	9207823,130	Passando pela Avenida Hilton Souto Maior.	P47 - P48	20,13
P48	298556,060	9207835,072	Passando por este ponto.	P48 - P49	15,09
P49	298566,823	9207845,645	Passando pela Avenida Hilton Souto Maior.	P49 - P50	36,94
P50	298592,121	9207872,559	Passando por este ponto.	P50 - P51	91,71
P51	298654,499	9207939,783	Passando pela Avenida Hilton Souto Maior.	P51 - P52	65,62
P52	298699,445	9207987,593	Passando por este ponto.	P52 - P53	78,44
P53	298753,173	9208044,745	Passando pela Avenida Hilton Souto Maior.	P53 - P54	70,87
P54	298802,961	9208095,177	Passando por este ponto.	P54 - P55	28,76
P55	298824,763	9208113,926	Passando pela Avenida Hilton Souto Maior.	P55 - P56	32,06
P56-P01	298853,060	9208128,999	Chegando ao Ponto inicial deste perímetro.		



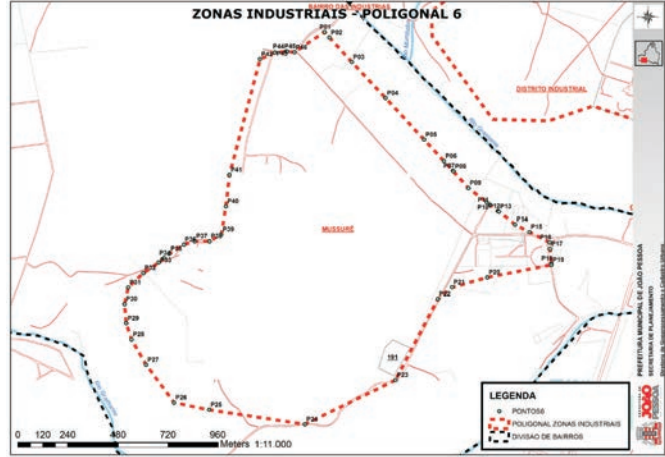
MEMORIAL DESCRITIVO ZONAS INDUSTRIAIS - POLIGONAL 6

REFERÊNCIA CARTOGRÁFICA: Fuso 25 - Mc: 33 - SAD 69
 BAIRRO: Mussurê
 PERÍMETRO: 6138,03m
 ÁREA: 2044170,15m²

LIMITES E CONFRONTAÇÕES

NORTE: Bairro das Indústrias
 LESTE: Bairro Distrito Industrial
 SUL: Rio Gramame
 OESTE: Rio Gramame

Ponto	Coordenada E(m)	Coordenada N(m)	Descrição	Distância entre	Distância(m)
P01	287585,498	9203687,222	Partindo pelas mediações do bairro das Indústrias por onde segue.	P1 - P2	36,97
P02	287610,209	9203659,799	Passando pelas mediações do bairro das Indústrias.	P2 - P3	159,93
P03	287717,269	9203540,988	Passando pelas mediações do Distrito Industrial.	P3 - P4	239,40
P04	287880,415	9203365,782	Passando por este ponto.	P4 - P5	274,60
P05	288065,980	9203163,375	Passando pelas mediações do Distrito Industrial.	P5 - P6	141,63
P06	288161,691	9203058,976	Passando por este ponto.	P6 - P7	63,52
P07	288204,125	9203011,708	Passando pelas mediações do Distrito Industrial.	P7 - P8	4,39
P08	288207,332	9203008,716	Passando por este ponto.	P8 - P9	107,54
P09	288278,881	9202928,435	Passando pelas mediações do Distrito Industrial.	P9 - P10	112,05
P10	288367,249	9202859,536	Passando por este ponto.	P10 - P11	21,38
P11	288383,870	9202846,090	Passando pelas mediações do Distrito Industrial.	P11 - P12	48,94
P12	288422,372	9202815,890	Passando por este ponto.	P12 - P13	3,83
P13	288425,574	9202813,790	Passando pelas mediações do Distrito Industrial.	P13 - P14	99,20
P14	288503,958	9202752,997	Passando por este ponto.	P14 - P15	78,13
P15	288573,230	9202716,860	Passando pelas mediações do Distrito Industrial.	P15 - P16	108,86
P16	288669,746	9202666,510	Passando por este ponto.	P16 - P17	31,80
P17	288672,323	9202634,812	Passando pelas mediações do Distrito Industrial.	P17 - P18	71,99
P18	288678,159	9202563,055	Passando pelas mediações do Rio Gramame.	P18 - P19	5,80
P19	288678,636	9202557,186	Passando por este ponto.	P19 - P20	314,07
P20	288730,529	9202496,256	Passando pelas mediações do Rio Gramame.	P20 - P21	176,53
P21	288200,764	9202447,851	Passando por este ponto.	P21 - P22	89,05
P22	288131,229	9202392,223	Passando pelas mediações do Rio Gramame.	P22 - P23	443,69
P23	287927,262	9201938,195	Passando por este ponto.	P23 - P24	485,55
P24	287919,922	9201783,166	Passando pelas mediações do Rio Gramame.	P24 - P25	467,46
P25	287029,812	9201853,657	Passando por este ponto.	P25 - P26	172,04
P26	286861,416	9201888,903	Passando pelas mediações do Rio Gramame.	P26 - P27	228,33
P27	286726,308	9202072,964	Passando por este ponto.	P27 - P28	142,08
P28	286555,815	9202196,324	Passando pelas mediações do Rio Gramame.	P28 - P29	82,36
P29	286630,361	9202274,647	Passando por este ponto.	P29 - P30	94,31
P30	286622,529	9202368,636	Passando pelas mediações do Rio Gramame.	P30 - P31	80,28
P31	286640,152	9202446,959	Passando por este ponto.	P31 - P32	101,08
P32	286712,601	9202517,451	Passando por este ponto.	P32 - P33	90,16
P33	286787,009	9202568,361	Passando por este ponto.	P33 - P34	33,78
P34	286812,792	9202590,178	Passando por este ponto.	P34 - P35	32,91
P35	286837,919	9202611,439	Passando por este ponto.	P35 - P36	83,65
P36	286908,410	9202656,475	Passando por este ponto.	P36 - P37	55,14
P37	286961,379	9202721,140	Passando por este ponto.	P37 - P38	70,49
P38	287031,770	9202672,140	Passando por este ponto.	P38 - P39	65,83
P39	287088,555	9202705,427	Passando por este ponto.	P39 - P40	135,41
P40	287110,972	9202838,967	Passando por este ponto.	P40 - P41	153,51
P41	287127,431	9202991,592	Passando por este ponto.	P41 - P42	588,26
P42	287275,125	9203554,808	Passando pelas mediações do bairro das Indústrias.	P42 - P43	78,60
P43	287347,023	920386,569	Passando por este ponto.	P43 - P44	53,96
P44	287400,719	9203591,938	Passando pelas mediações do bairro das Indústrias.	P44 - P45	5,07
P45	287405,766	9203592,443	Passando por este ponto.	P45 - P46	35,46
P46	287441,011	9203588,527	Passando pelas mediações do bairro das Indústrias.	P46 - P47	174,59
P47-P01	287585,498	9203687,222	Chegando ao Ponto inicial deste perímetro.		



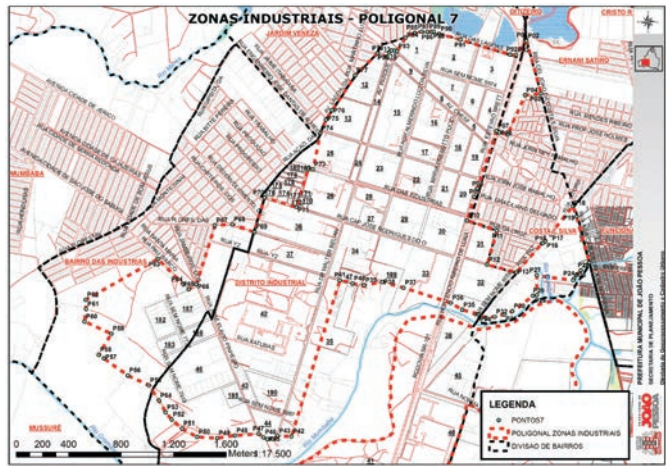
MEMORIAL DESCRITIVO ZONAS INDUSTRIAIS - POLIGONAL 7

REFERÊNCIA CARTOGRÁFICA: Fuso 25 - Mc: 33 - SAD 69
BAIRRO: Distrito Industrial, Jardim Veneza, Costa e Silva e Bairro das Indústrias
PERÍMETRO: 14401,05m
ÁREA: 4979020,61m²

LIMITES E CONFRONTAÇÕES

NORTE: Bairro Jardim Veneza
LESTE: Bairro Funcionários
SUL: Riacho Mussurê
OESTE: Bairro das Indústrias

Table with 6 columns: Ponto, Coordenada E(m), Coordenada N(m), Descrição, Distância entre, Distância(m). Contains detailed land survey data for Zona Industrial Poligonal 7, listing points P01 to P14 and P16 to P94, with coordinates and descriptions of boundaries.



MEMORIAL DESCRITIVO ZONAS INDUSTRIAIS - POLIGONAL 8

REFERÊNCIA CARTOGRÁFICA: Fuso 25 - Mc: 33 - SAD 69
BAIRRO: Distrito Industrial e Gramame.
PERÍMETRO: 8885,81m
ÁREA: 2540172,27m²

LIMITES E CONFRONTAÇÕES

NORTE: BR-101.
LESTE: Bairro Gramame.
SUL: BR-101.
OESTE: Rio Mumbaba.

Table with 6 columns: Ponto, Coordenada E(m), Coordenada N(m), Descrição, Distância entre, Distância(m). Contains detailed land survey data for Zona Industriais Poligonal 8, listing points P01 to P03 and P05 to P62, with coordinates and descriptions of boundaries.

P64	289571,088	9204274,444	Passando pelas mediações da BR-101.	P64 - P65	48,57
P65	289578,888	9204322,381	Passando por este ponto.	P65 - P66	88,30
P66	289560,541	9204408,750	Passando pelas mediações da BR-101.	P66 - P67	54,10
P67	289549,247	9204461,653	Passando por este ponto.	P67 - P68	32,49
P68	289546,127	9204493,988	Passando pelas mediações da BR-101.	P68 - P69	34,00
P69	289558,607	9204525,616	Passando por este ponto.	P69 - P70	50,86
P70	289556,626	9204576,441	Passando pelas mediações da BR-101.	P70 - P71	98,78
P71	289554,562	9204675,204	Passando por este ponto.	P71 - P72	139,95
P72	289587,290	9204811,270	Passando pelas mediações do Rio Mumbaba,	P72 - P73	150,89
P73	289588,452	9204962,156	Passando por este ponto.	P73 - P74	53,70
P74	289604,658	9205013,349	Passando pelas mediações do Rio Mumbaba,	P74 - P75	153,47
P75	289689,811	9205141,029	Passando por este ponto.	P75 - P76	229,42
P76	289917,535	9205168,869	Passando pelas mediações da BR-101.	P76 - P77	278,87
P77	290182,425	9205081,677	Passando pelas mediações do Rio Mumbaba,	P77 - P78	47,34
P78	290226,128	9205063,468	Passando por este ponto.	P78 - P79	45,37
P79	290271,494	9205063,286	Passando pelo lote de localização cartográfica 350450980.	P79 - P80	49,46
P80	290318,965	9205077,189	Passando pelas mediações do Rio Mumbaba,	P80 - P81	36,11
P81	290353,151	9205088,806	Passando por este ponto.	P81 - P82	66,36
P82	290419,507	9205088,563	Passando pelas mediações do Rio Mumbaba,	P82 - P83	62,58
P83	290479,638	9205105,898	Passando por este ponto.	P83 - P84	94,22
P84	290556,537	9205160,335	Passando pelas mediações do Rio Mumbaba.	P84 - P85	71,24
P85	290611,712	9205205,396	Passando por este ponto.	P85 - P86	38,76
P86	290643,062	9205228,188	Passando pelas mediações do Rio Mumbaba,	P86 - P87	44,20
P87	290680,901	9205251,040	Passando pelo lote de localização cartográfica 362582181.	P87 - P88	52,09
P88	290729,770	9205269,062	Passando por este ponto.	P88 - P89	30,53
P89	290759,613	9205275,503	Passando pelo lote de localização cartográfica 362582181.	P89 - P90	82,50
P90-P01	290841,518	9205285,438	Chegando ao Ponto inicial deste perímetro.	P90 - P91	166,19

