

PLANTA GEOMÉTRICA
ESCALA: 1:500



RETAS		
PONTOS	PONTOS	DIST. (m)
1	2	16,60
3	4	2,47
5	6	4,40
7	8	20,91
9	10	13,00
10	11	1,31
12	13	11,16
14	15	107,65
16	17	13,83
17	18	3,53
18	19	20,00
19	20	1,13
20	21	17,69
21	22	2,40
22	23	9,37
24	25	11,24
26	27	8,77
27	28	2,41
28	29	34,20
30	31	14,08
32	33	95,56
34	26	13,42
36	37	5,65
38	39	18,59
39	40	2,40
40	41	38,47
41	42	2,25
43	44	3,57
45	35	65,75
46	47	1,10
47	48	12,64
49	50	8,95
50	51	2,40
51	52	15,41
52	53	2,40
53	54	3,63
54	55	2,40
55	56	15,81
56	57	2,40
57	58	8,65
58	59	2,40
59	60	4,46
60	61	2,40
61	62	8,40
63	64	6,73
65	66	3,30
66	67	3,53
67	68	37,40
68	69	3,54
70	71	1,58
72	73	2,40
73	74	40,88
75	76	20,95
77	78	6,01
78	79	2,92
80	81	1,75
82	83	2,95
83	84	6,00
85	86	2,93
86	87	3,18
87	88	3,70
88	89	2,35
89	90	2,50
90	91	2,50
91	92	2,50
92	93	2,50
93	94	2,50
94	95	2,50
95	96	2,50
96	97	2,50
97	98	2,50
98	99	2,50
99	100	2,50
100	101	6,53
101	102	1,67
102	103	3,12
103	104	10,01
104	105	3,11
105	106	10,44
106	107	2,15
107	108	12,30
108	109	2,15
109	110	4,24
110	111	27,12
111	112	4,24
112	113	20,74
114	115	50,09
115	116	3,55
118	119	93,01
120	121	10,84
121	122	8,00
122	123	3,70
123	124	2,50
124	125	2,50
125	126	2,50
126	127	2,50
127	128	2,5
128	129	2,5
129	130	2,5
130	131	2,5
131	132	2,5
132	133	2,5
133	134	2,5

RETAS		
PONTOS	PONTOS	DIST. (m)
134	135	2,5
135	136	2,5
136	137	2,5
137	138	4,3
138	139	2,739
140	141	34,38
142	143	8,757
143	144	2,135
144	145	61,799
145	146	2,11
146	117	8,89
148	149	2,75
149	150	3,67
150	151	10,01
151	152	3,46
152	153	6,60
153	154	2,50
154	155	2,50
155	156	2,50
156	157	2,58
157	158	2,50
158	159	2,61
159	160	2,50
160	161	2,61
161	162	2,50
162	163	2,61
163	164	2,50
164	165	2,61
165	166	3,70
166	167	3,02
167	168	12,80
168	169	3,60
169	170	35,23
170	171	3,10
171	172	20,37
174	175	67,96
176	177	12,54
177	178	2,21
178	179	101,82
179	180	2,43
180	181	8,88
182	183	32,75
183	184	3,54
184	185	20,00
185	186	3,54
186	147	17,66
187	188	1,38
188	189	11,22
190	191	62,66
192	193	8,65
193	194	2,12
194	195	4,36
195	196	1,15
197	198	1,51
198	199	15,97
200	201	61,58
202	203	54,07
203	204	22,91
204	205	39,75
206	207	2,09
207	208	1,45
209	210	2,31
211	212	42,25
212	213	2,3
213	214	57,98
215	216	53,78
217	218	2,18
219	220	10,36
220	221	1,23
222	223	3,25
223	224	62,19
225	226	8,62
226	227	2,22
227	228	47,34
228	229	1,13
229	230	9,00
230	231	3,51
231	232	8,20
233	234	58,68
234	235	2,14
236	237	2,44
237	238	58,63
239	240	8,45
240	241	2,12
241	242	23,16
242	243	1,13
243	244	9,00
244	245	1,14
245	246	23,58
246	247	2,12
247	248	10,67
249	250	47,60
250	251	2,25
252	253	1,41
253	254	14,48
255	256	83,93
257	258	99,40
260	261	2,20
261	262	63,98
262	263	1,86
263	264	9,04
265	266	55,48
267	268	8,44

RETAS		
PONTOS	PONTOS	DIST. (m)
268	269	2,40
269	270	46,74
270	271	1,13
271	272	9,00
272	273	3,51
273	274	9,81
275	276	70,44
277	260	10,02
279	280	8,38
280	281	2,12
281	282	23,20
282	283	1,13
283	284	9,00
284	285	1,14
285	286	23,58
286	287	2,12
287	288	8,43
289	290	40,05
291	292	10,57
292	293	1,86
293	294	62,95
294	295	2,55
295	296	8,43
297	278	47,84
298	299	1,86
299	300	0,90
301	302	1,79
303	304	93,86
305	306	85,91
307	308	13,10
308	309	1,08
310	311	2,45
311	312	2,04
312	313	2,01
313	314	10,73
315	316	68,22
317	318	13,77
319	320	2,57
320	321	44,04
321	322	1,85
322	323	9,92
324	325	29,89
326	327	9,50
327	328	2,41
328	329	21,41
329	330	1,13
330	331	9,00
331	332	2,40
332	333	9,84
334	335	39,61
336	319	8,53
337	338	1,83
338	339	44,88
340	341	8,57
341	342	3,53
342	343	9,00
343	344	1,13
344	345	21,42
345	346	2,41
346	347	8,70
348	349	8,20
349	350	2,40
350	351	35,56
351	352	2,05
353	354	1,63
354	355	34,00
355	356	2,41
356	357	8,67
358	359	8,25
359	360	2,40
360	361	31,88
361	362	1,03
362	363	9,00
363	364	3,54
364	365	9,20
365	366	2,40
366	367	19,72
367	368	3,11
368	369	8,20
370	371	16,40
371	372	2,50
374	375	8,60
376	377	15,37
378	379	78,60
380	381	9,22
381	382	2,15
382	383	3,58
383	384	1,84
385	386	2,57
386	387	51,23
387	388	1,94
388	389	2,94
390	391	15,71
392	393	13,71
393	394	2,40
394	395	31,58
395	396	1,13
396	397	9,00
397	398	3,52
398	399	7,38
400	401	28,46
402	386	8,81

CURVAS			
PONTOS	RAIO (m)	Comprimento(m)	
2	3	4,00	4,87
6	7	3,99	5,71
8	9	2,00	3,06
13	14	2,00	2,33
15	16	6,00	9,87
23	24	4,00	6,28
29	30	4,00	5,76
31	32	4,00	6,81
33	34	8,00	10,35
35	36	4,44	4,58
37	38	4,00	6,62
42	43	7,01	9,63
44	45	3,00	4,55
48	49	4,00	6,45
62	63	50,00	39,01
64	65	20,00	16,75
69	70	3,00	4,60
74	75	4,00	6,22
76	77	4,00	6,07
79	80	1,00	1,55
81	82	1,00	1,59
84	85	4,01	6,36
113	114	4,00	6,33
117	118	2,00	4,02
119	120	4,00	5,25
139	140	8,00	11,90
141	142	4,07	5,88
147	148	4,02	7,00
172	173	14,17	14,73
173	174	1,00	2,52
175	176	4,09	5,25
181	182	4,04	6,63
189	190	3,50	5,78
191	192	4,06	6,18
199	200	3,50	5,25
201	202	4,02	7,12
205	206	4,00	6,00
210	211	1	1,64
214	215	1	1,45

CURVAS			
PONTOS	RAIO (m)	Comprimento(m)	
216	217	3,36	3,63
218	219	4,00	3,28
224	225	8,05	11,84
232	233	8,00	11,38
238	239	8,03	12,28
248	249	8,03	12,06
254	255	3,00	4,34
256	257	2,00	3,49
258	259	2,10	2,88
264	265	4,00	5,60
266	267	8,02	12,26
274	275	8,03	12,42
276	277	2,13	2,90
278	279	8,00	12,03
288	289	8,02	12,50
290	291	4,00	5,18
296	297	4,05	6,47
300	301	1,00	1,30
302	303	4,05	2,72
304	305	3,50	4,88
306	307	3,00	5,35
314	315	4,00	5,41
316	317	3,50	6,02
323	324	4,08	5,13
325	326	8,03	12,10
333	33		