CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y DEL SAN JORGE - CVS
RESOLUCIÓN Nº 222
FECHA: 19 OCTUBRE 2021

"Por la cual se autoriza un aprovechamiento forestal de cuarenta y ocho (48) árboles aislados en condición de riesgo inmediato, el aprovechamiento de ochenta (80) árboles aislados en condición de riesgo manejable y tratamiento silvicultural de poda de trescientos diecinueve (319) árboles aislados"

EL PROFESIONAL ESPECIALIZADO GRADO 18 DEL ÁREA DE SEGUIMIENTO AMBIENTAL DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y DEL SAN JORGE CVS.

En ejercicio de las facultades conferidas mediante Resolución 1.2501 de fecha 25 de agosto de 2008 las modificaciones hechas en la Resolución 1.4165 del 30 de abril del 2010 y las modificaciones hechas mediante la Resolución 2-3307 del 27 de abril del 2017 y;

CONSIDERANDO:

En el marco del comité de tala y poda municipal perteneciente al Consejo Municipal de Gestión de Desastres Municipal, con el fin de realizar acciones preventivas a través de oficio radicado N° 20211107554 del 03 de septiembre de 2021, el señor RAFAEL DE VOZ RODRÍGUEZ, gerente de proyecto de Autopista de la Sabana S.A.S., allegó a la CAR-CVS, inventario forestal de las especies arbóreas comprendidas en el tramo vial entre la Postobón y la Te del Aeropuerto, municipio de Montería.

Mediante Auto N° 210 del 12 de octubre de 2021 se inicia el trámite ante la CAR – CVS.

Que mediante la Resolución No. 1.2501 de 25 de agosto de 2008, "Por la cual se reglamenta el acuerdo No. 94 de agosto 12 de 2008, se asignan unas funciones para aprovechamiento forestal y se adoptan otras determinaciones a cargo de las subsedes de la Corporación'', se desarrollo la delegación y reglamentación autorizada mediante el acuerdo No. 94 de 12 de agosto de 2008.

Que mediante la Resolución No. 1.4165 de 30 de abril de 2010, por medio de la cual se modifica la Resolución No. 1.2501 de 25 de agosto de 2008 y se asignan unas funciones del jefe de la Unidad Forestal hacia el funcionario de la División de Calidad Ambiental de la Corporación.

Que mediante la Resolución Nº. 2-3307 del 27 de Abril del 2017, por medio de la cual se aclaran y modifican las Resoluciones Nº 1.2501 de 25 de Agosto del 2008 y Nº 1-4165 del 30 de Abril del 2010, a través de las cuales se asignan unas funciones para el aprovechamiento forestal y se adoptan otras determinaciones en el sentido de que en todos apartes y contenidos general de los Actos Administrativos, en donde se haga referencia "Jefe de División de Calidad", se refiere a Profesional Especializado grado 18 del Área de Seguimiento Ambiental de la Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge CVS.

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y DEL SAN JORGE - CVS
RESOLUCIÓN Nº 222
FECHA: 19 OCTUBRE 2021

Que la Ingeniera Forestal Contratista Convenio U. Distrital - CAR-CVS, **LORENA MARÍA PÉREZ GALEANO,** practicó visita y rindió concepto técnico de visita No. ASA No. 2021-751, de fecha 19 de octubre de 2021, señalando algunos aspectos técnicos descritos en el respectivo informe así.

LOCALIZACIÓN: Vía Montería Cerete, y la T del Aeropuerto, municipio Montería, departamento de Córdoba.

ANTECEDENTES

En el marco del comité de tala y poda municipal perteneciente al Consejo Municipal de Gestión de Desastres Municipal, y con el fin de realizar acciones preventivas a través de oficio con radicado N° 20211107554 del 03 de septiembre de 2021, el señor RAFAEL DE VOZ RODRÍGUEZ, gerente de proyecto de Autopista de la Sabana S.A.S., allegó a la CAR-CVS, inventario forestal de las especies arbóreas comprendidas en el tramo vial entre la Postobón, y la T del Aeropuerto, municipio de Montería como insumo técnico para la atención.

El día 04 de septiembre de 2021, en proceso de acompañamiento a la Alcaldía de Montería se ejecuta visita de inspección desde la Calle 52 con Avenida Circunvalar hasta la T del aeropuerto, como estrategia de atención preventiva a las condiciones de riesgo de los árboles inspeccionados, la cual es la base de evaluación del trámite.

Mediante Auto Nº 210 del 12 de octubre de 2021 se inicia el trámite ante la CAR – CVS.

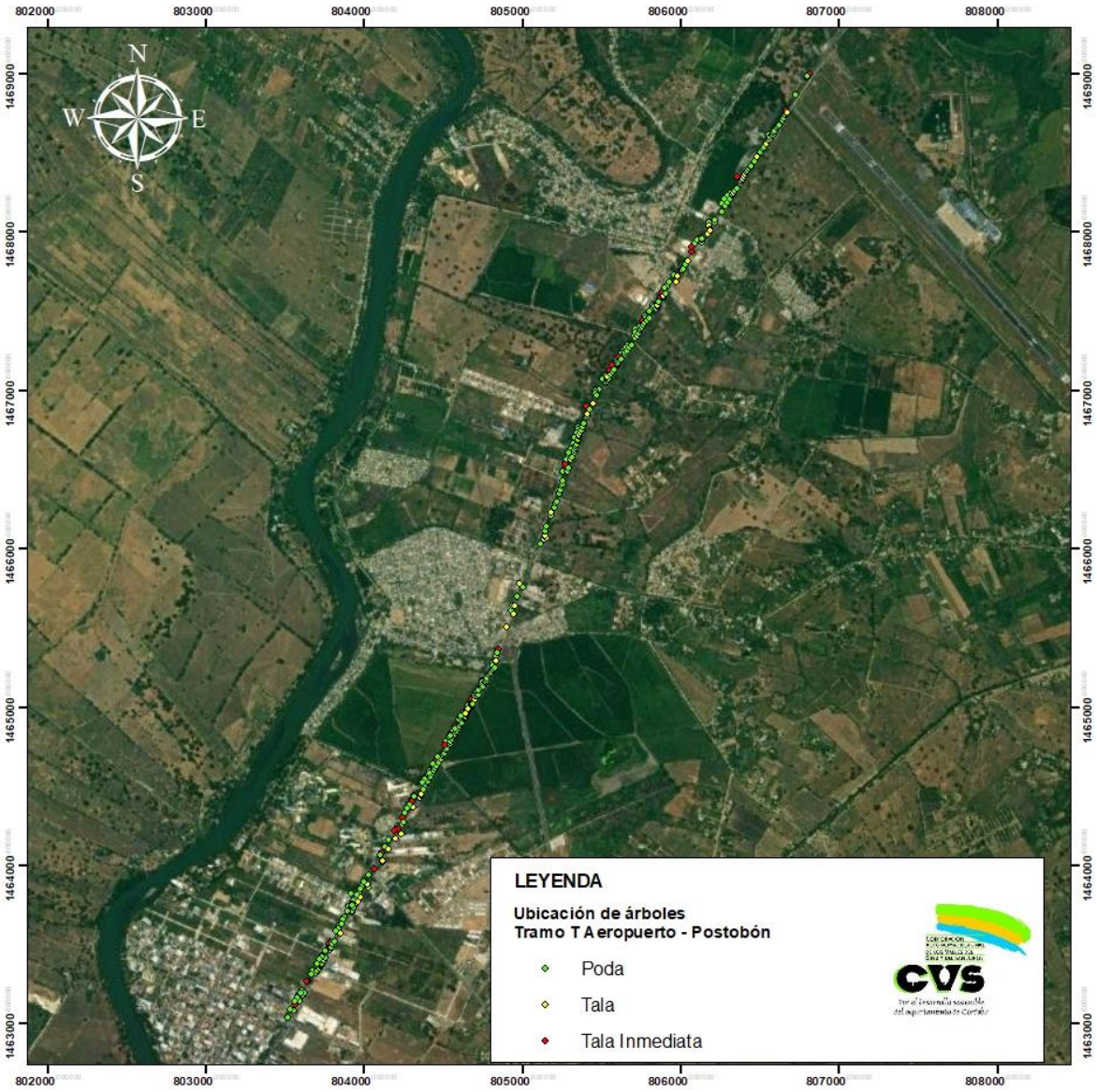
CONSIDERACIONES TÉCNICAS

La Corporación en el marco de sus acciones misionales en la evaluación, seguimiento y control del recurso forestal participa activamente del comité de tala y poda municipal, con el objeto de prestar el acompañamiento técnico, para la atención preventiva y oportuna ante los eventos registrados por árboles.

En este sentido, se evalúa el insumo técnico entregado por la empresa concesionaria y en el proceso de revisión y visita de inspección en compañía de la Alcaldía de Montería, para la atención preventiva.

Es pertinente resaltar que este permiso global se configura como la estrategia de carácter preventivo y oportuno para la disminución de los eventos de riesgo presentados y la atención anticipada a futuros eventos dentro de las actividades misionales atribuidas a la autoridad ambiental.

Imagen 1. Ubicación de los árboles ubicados en el Tramo T Aeropuerto y Postobón



Las coordenadas de los árboles solicitados para evaluación se indican a continuación:

Tabla 1. Coordenadas de ubicación del tramo vial T-Aeropuerto y Postobón.

N	ID	Cord_X	Cord_Y
1	1A	-75,833354	8,832981

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y DEL SAN JORGE - CVS
RESOLUCIÓN Nº 222
FECHA: 19 OCTUBRE 2021

N	ID	Cord_X	Cord_Y
2	2A	-75,833498	8,832800
3	3A	-75,834725	8,830896
4	4A	-75,837524	8,827087
5	5A	-75,837928	8,826181
6	6A	-75,838064	8,826000
7	7A	-75,838226	8,825819
8	8A	-75,839688	8,823552
9	9A	-75,839895	8,823280
10	10A	-75,840102	8,822827
11	11A	-75,841357	8,821104
12	12A	-75,841501	8,820833
13	12A	-75,841501	8,820833
14	12A	-75,841501	8,820833
15	13A	-75,842286	8,819744
16	13A	-75,842286	8,819744
17	14A	-75,842286	8,819744
18	14A	-75,842286	8,819744
19	15A	-75,842403	8,819563
20	16A	-75,842530	8,819382
21	17A	-75,842747	8,819110
22	18A	-75,842818	8,818929
23	19A	-75,843297	8,818384
24	20A	-75,843405	8,818022
25	21A	-75,843955	8,817206
26	22A	-75,844018	8,817115
27	23A	-75,844343	8,816572
28	24A	-75,844388	8,816481

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y DEL SAN JORGE - CVS
RESOLUCIÓN Nº 222
FECHA: 19 OCTUBRE 2021

N	ID	Cord_X	Cord_Y
29	25A	-75,844676	8,816028
30	26A	-75,845047	8,815574
31	27A	-75,845173	8,815483
32	28A	-75,845380	8,814940
33	29A	-75,845552	8,814849
34	30A	-75,846560	8,812766
35	31A	-75,846676	8,812313
36	32A	-75,846792	8,811951
37	33A	-75,846918	8,811679
38	34A	-75,847071	8,811317
39	35A	-75,847115	8,811136
40	36A	-75,847295	8,810683
41	36A	-75,847295	8,810683
42	37A	-75,847329	8,810322
43	38A	-75,850011	8,803079
44	39A	-75,851222	8,799639
45	40A	-75,851438	8,799277
46	41A	-75,851978	8,798280
47	42A	-75,852474	8,797464
48	43A	-75,852816	8,796830
49	44a	-75,853086	8,796377
50	45a	-75,853321	8,796014
51	46a	-75,853757	8,795289
52	47a	-75,853919	8,794927
53	48a	-75,854053	8,794746
54	49a	-75,854422	8,793840
55	50a	-75,854766	8,793477

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y DEL SAN JORGE - CVS
RESOLUCIÓN Nº 222
FECHA: 19 OCTUBRE 2021

N	ID	Cord_X	Cord_Y
56	51a	-75,855178	8,792752
57	52a	-75,855327	8,792571
58	53a	-75,855861	8,791664
59	54a	-75,855987	8,791393
60	54a	-75,855987	8,791393
61	55a	-75,855983	8,791031
62	56a	-75,856538	8,790396
63	57a	-75,856798	8,789943
64	58a	-75,856830	8,789943
65	58a	-75,856830	8,789943
66	59a	-75,858124	8,787497
67	60a	-75,858459	8,787134
68	61a	-75,859188	8,785774
69	62a	-75,859594	8,785321
70	63a	-75,859887	8,784687
71	64a	-75,860128	8,784234
72	65a	-75,860688	8,783237
73	66a	-75,861645	8,781606
74	67a	-75,861941	8,781062
75	68a	-75,862457	8,780246
76	69a	-75,862594	8,779974
77	69a	-75,862594	8,779974
78	69a	-75,862594	8,779974
79	70a	-75,862639	8,779703
80	71a	-75,863081	8,778978
81	1B	-75,833490	8,832881
82	2B	-75,834175	8,831829

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y DEL SAN JORGE - CVS
RESOLUCIÓN Nº 222
FECHA: 19 OCTUBRE 2021

N	ID	Cord_X	Cord_Y
83	3B	-75,835682	8,829500
84	4B	-75,838037	8,826063
85	5B	-75,838352	8,825538
86	6B	-75,839111	8,824513
87	7B	-75,839778	8,823471
88	8B	-75,840076	8,823063
89	9B	-75,841113	8,821449
90	10B	-75,841628	8,820760
91	11B	-75,841754	8,820470
92	12B	-75,841925	8,820162
93	13B	-75,842258	8,819636
94	14B	-75,842755	8,818974
95	15B	-75,842882	8,818838
96	16B	-75,843062	8,818548
97	17B	-75,843314	8,818167
98	18B	-75,843756	8,817487
99	19B	-75,843856	8,817315
100	20B	-75,844136	8,817006
101	21B	-75,844217	8,816798
102	22B	-75,844614	8,816326
103	23B	-75,844776	8,815955
104	24B	-75,844947	8,815737
105	25B	-75,844965	8,815701
106	26B	-75,845606	8,814686
107	27B	-75,846120	8,813942
108	28B	-75,846550	8,812621
109	29B	-75,846640	8,812449

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y DEL SAN JORGE - CVS
RESOLUCIÓN Nº 222
FECHA: 19 OCTUBRE 2021

N	ID	Cord_X	Cord_Y
110	30B	-75,846747	8,812141
111	31B	-75,846864	8,811806
112	32B	-75,846999	8,811516
113	33B	-75,847070	8,811281
114	34B	-75,847223	8,810910
115	35B	-75,847295	8,810647
116	36B	-75,847465	8,810204
117	37B	-75,850326	8,802264
118	38B	-75,851087	8,800083
119	39B	-75,851168	8,799865
120	40B	-75,851996	8,798208
121	41B	-75,852357	8,797610
122	42B	-75,852618	8,797165
123	43B	-75,852897	8,796604
124	44B	-75,853240	8,796078
125	45B	-75,853528	8,795607
126	46B	-75,853808	8,795136
127	47B	-75,853871	8,795009
128	48B	-75,854637	8,793704
129	49B	-75,854762	8,793287
130	50B	-75,855006	8,793096
131	51B	-75,855250	8,792707
132	52B	-75,855240	8,792499
133	53B	-75,855934	8,791456
134	54B	-75,856115	8,791229
135	55B	-75,856430	8,790659
136	56B	-75,856717	8,789898

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y DEL SAN JORGE - CVS
RESOLUCIÓN Nº 222
FECHA: 19 OCTUBRE 2021

N	ID	Cord_X	Cord_Y
137	57B	-75,856825	8,789762
138	58B	-75,857556	8,788728
139	59B	-75,857727	8,788375
140	60B	-75,858854	8,786427
141	61B	-75,859025	8,786146
142	62B	-75,859313	8,785629
143	63B	-75,859565	8,785185
144	64B	-75,859926	8,784560
145	65B	-75,860187	8,784071
146	66B	-75,860755	8,783173
147	67B	-75,861124	8,782530
148	68B	-75,861277	8,782204
149	69B	-75,861764	8,781415
150	70B	-75,862241	8,780518
151	71B	-75,862376	8,780156
152	72B	-75,862430	8,780048
153	73B	-75,862502	8,779912
154	74B	-75,862610	8,779730
155	75B	-75,862637	8,779694
156	76B	-75,862699	8,779341
157	77B	-75,862420	8,779885
158	78B	-75,862176	8,780248
159	79B	-75,862140	8,780338
160	80B	-75,862123	8,780392
161	81B	-75,861456	8,781516
162	82B	-75,861374	8,781607
163	83B	-75,861293	8,781788

N	ID	Cord_X	Cord_Y
164	84B	-75,861212	8,781879
165	85B	-75,861185	8,781969
166	86B	-75,861149	8,781970
167	87B	-75,861113	8,782060
168	88B	-75,861050	8,782241
169	89B	-75,860969	8,782241
170	90B	-75,860960	8,782341
171	91B	-75,860681	8,782875
172	92B	-75,860636	8,782966
173	93B	-75,860590	8,782966
174	94B	-75,860528	8,783147
175	95B	-75,860401	8,783329
176	96B	-75,860077	8,783782
177	97B	-75,859547	8,785050
178	98B	-75,859420	8,785231
179	99B	-75,859402	8,785231
180	100B	-75,859420	8,785231
181	101B	-75,859428	8,784960
182	102B	-75,859392	8,785051
183	103B	-75,859320	8,785232
184	104B	-75,859158	8,785503
185	105B	-75,859095	8,785594
186	106B	-75,859479	8,786044
187	107B	-75,858905	8,785866
188	108B	-75,858499	8,786410
189	109B	-75,858509	8,786591
190	110B	-75,857689	8,787860

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y DEL SAN JORGE - CVS
RESOLUCIÓN Nº 222
FECHA: 19 OCTUBRE 2021

N	ID	Cord_X	Cord_Y
191	111B	-75,857679	8,787860
192	112B	-75,857680	8,787951
193	113B	-75,857338	8,788585
194	114B	-75,856932	8,789219
195	115B	-75,856633	8,789492
196	116B	-75,856518	8,790035
197	117B	-75,856446	8,790125
198	118B	-75,855941	8,791031
199	119B	-75,855553	8,791576
200	120B	-75,855499	8,791666
201	121B	-75,855472	8,791757
202	122B	-75,855364	8,792028
203	123B	-75,855220	8,792300
204	124B	-75,855184	8,792300
205	125B	-75,855130	8,792391
206	126B	-75,855076	8,792482
207	127B	-75,854995	8,792663
208	128B	-75,854941	8,792753
209	129B	-75,854824	8,792935
210	130B	-75,854734	8,793116
211	131B	-75,854680	8,793206
212	132B	-75,854590	8,793388
213	133B	-75,854445	8,793569
214	134B	-75,854346	8,793750
215	135B	-75,854265	8,793931
216	136B	-75,854202	8,794022
217	137B	-75,854148	8,794113

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y DEL SAN JORGE - CVS
RESOLUCIÓN Nº 222
FECHA: 19 OCTUBRE 2021

N	ID	Cord_X	Cord_Y
218	138B	-75,854040	8,794294
219	139B	-75,853986	8,794385
220	140B	-75,853868	8,794566
221	141B	-75,853805	8,794657
222	142B	-75,853806	8,794747
223	143B	-75,853670	8,794928
224	144B	-75,853625	8,795019
225	145B	-75,853562	8,795110
226	146B	-75,853526	8,795200
227	147B	-75,853481	8,795291
228	148B	-75,853418	8,795381
229	149B	-75,853346	8,795472
230	150B	-75,853247	8,795653
231	151B	-75,853202	8,795744
232	152B	-75,853157	8,795834
233	153B	-75,853021	8,796016
234	154B	-75,852995	8,796106
235	155B	-75,852949	8,796107
236	156B	-75,852959	8,796197
237	157B	-75,852905	8,796288
238	158B	-75,852850	8,796378
239	159B	-75,852697	8,796650
240	160B	-75,852643	8,796741
241	161B	-75,852571	8,796831
242	162B	-75,852797	8,796650
243	163B	-75,852941	8,796378
244	164B	-75,852626	8,796921

N	ID	Cord_X	Cord_Y
245	165B	-75,852517	8,796922
246	166B	-75,852436	8,797193
247	167B	-75,852383	8,797374
248	168B	-75,852274	8,797375
249	169B	-75,852238	8,797466
250	170B	-75,852212	8,797737
251	171B	-75,852104	8,797918
252	172B	-75,852041	8,798009
253	173B	-75,852003	8,797828
254	174B	-75,851958	8,797919
255	175B	-75,851832	8,798100
256	176B	-75,851778	8,798191
257	177B	-75,851742	8,798281
258	178B	-75,851715	8,798372
259	179B	-75,851598	8,798553
260	180B	-75,851526	8,798644
261	181B	-75,851453	8,798734
262	182B	-75,851481	8,798734
263	183B	-75,851418	8,798825
264	184B	-75,851363	8,798916
265	185B	-75,851428	8,799096
266	186B	-75,851410	8,799096
267	187B	-75,851273	8,799006
268	188B	-75,851220	8,799368
269	189B	-75,850585	8,801359
270	190B	-75,850225	8,802084
271	191B	-75,850281	8,802536

N	ID	Cord_X	Cord_Y
272	192B	-75,850136	8,802536
273	193B	-75,849669	8,803623
274	194B	-75,849915	8,803803
275	195B	-75,848464	8,806340
276	196B	-75,848383	8,806431
277	197B	-75,848411	8,806521
278	198B	-75,848663	8,806068
279	199B	-75,848403	8,806792
280	200B	-75,848341	8,807064
281	201B	-75,848098	8,807697
282	202B	-75,848063	8,807878
283	203B	-75,847919	8,808150
284	204B	-75,847856	8,808421
285	205B	-75,847784	8,808512
286	206B	-75,847714	8,809145
287	207B	-75,847641	8,808965
288	208B	-75,847578	8,809146
289	209B	-75,847489	8,809417
290	210B	-75,847444	8,809508
291	211B	-75,847399	8,809689
292	212B	-75,847174	8,810232
293	213B	-75,847130	8,810413
294	214B	-75,846959	8,810866
295	215B	-75,846771	8,811319
296	216B	-75,846906	8,811047
297	217B	-75,846771	8,811409
298	218B	-75,846708	8,811590

N	ID	Cord_X	Cord_Y
299	219B	-75,846709	8,811680
300	220B	-75,846664	8,811771
301	221B	-75,846556	8,811952
302	222b	-75,846565	8,812042
303	223B	-75,846512	8,812223
304	224B	-75,846476	8,812314
305	225B	-75,846422	8,812405
306	226B	-75,846350	8,812586
307	227B	-75,846278	8,812767
308	228B	-75,846215	8,812948
309	229B	-75,846090	8,813310
310	230B	-75,846081	8,813310
311	231B	-75,846054	8,813401
312	232B	-75,846009	8,813491
313	233B	-75,845883	8,813763
314	234B	-75,845721	8,814125
315	235B	-75,845478	8,814578
316	236B	-75,844991	8,815303
317	237B	-75,844937	8,815394
318	238B	-75,844910	8,815484
319	239B	-75,844846	8,815485
320	240B	-75,844883	8,815665
321	241B	-75,844693	8,815757
322	242B	-75,844549	8,815938
323	243B	-75,844513	8,816029
324	244B	-75,844323	8,816301

N	ID	Cord_X	Cord_Y
325	245B	-75,844278	8,816391
326	246B	-75,844224	8,816482
327	247B	-75,844143	8,816573
328	248B	-75,844098	8,816663
329	249B	-75,843917	8,816935
330	250B	-75,843872	8,817026
331	251B	-75,843800	8,817116
332	252B	-75,843637	8,817298
333	253B	-75,843538	8,817479
334	254B	-75,843277	8,817842
335	255B	-75,843177	8,818023
336	256B	-75,843132	8,818114
337	257B	-75,843061	8,818295
338	258B	-75,842952	8,818386
339	259B	-75,842907	8,818476
340	260B	-75,842826	8,818567
341	261B	-75,842745	8,818748
342	262B	-75,842645	8,818839
343	263B	-75,842519	8,819020
344	264B	-75,842131	8,819564
345	265B	-75,842068	8,819655
346	266B	-75,842023	8,819746
347	267B	-75,841942	8,819927
348	268B	-75,841725	8,820199
349	269B	-75,841680	8,820290
350	270B	-75,841590	8,820380
351	271B	-75,840984	8,821106

N	ID	Cord_X	Cord_Y
352	272B	-75,840904	8,821378
353	273B	-75,840678	8,821740
354	274B	-75,840624	8,821740
355	275B	-75,840579	8,821831
356	276B	-75,840426	8,822103
357	277B	-75,840318	8,822284
358	278B	-75,839523	8,823372
359	279B	-75,839524	8,823463
360	280B	-75,839488	8,823553
361	281B	-75,839137	8,824278
362	282B	-75,839045	8,824098
363	283B	-75,839189	8,823826
364	284B	-75,839026	8,824007
365	285B	-75,839035	8,824007
366	286B	-75,838747	8,824461
367	287B	-75,838766	8,824641
368	288B	-75,838396	8,825095
369	289B	-75,838170	8,825457
370	290B	-75,838044	8,825639
371	291B	-75,837927	8,825820
372	292B	-75,837800	8,826001
373	293B	-75,837773	8,826092
374	294B	-75,837683	8,826183
375	295B	-75,837647	8,826273
376	296B	-75,837512	8,826455
377	297B	-75,837322	8,826727
378	298B	-75,837322	8,826817

N	ID	Cord_X	Cord_Y
379	299B	-75,837232	8,826908
380	300B	-75,837196	8,826998
381	301B	-75,837115	8,827089
382	302B	-75,837016	8,827270
383	303B	-75,836980	8,827361
384	304B	-75,836908	8,827452
385	305B	-75,836808	8,827542
386	306B	-75,836727	8,827633
387	307B	-75,836700	8,827724
388	308B	-75,836492	8,827996
389	309B	-75,836357	8,828267
390	310B	-75,836149	8,828540
391	311B	-75,836032	8,828721
392	312B	-75,835996	8,828811
393	313B	-75,835852	8,828993
394	314B	-75,835735	8,829174
395	315B	-75,835662	8,829265
396	316B	-75,835608	8,829355
397	317B	-75,835536	8,829446
398	318B	-75,835464	8,829537
399	319B	-75,835437	8,829627
400	320B	-75,835355	8,829718
401	321B	-75,835247	8,829899
402	322B	-75,835175	8,829990
403	323B	-75,835121	8,830081
404	324B	-75,834895	8,830353
405	325B	-75,834850	8,830444

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y DEL SAN JORGE - CVS
RESOLUCIÓN Nº 222
FECHA: 19 OCTUBRE 2021

N	ID	Cord_X	Cord_Y
406	326B	-75,834787	8,830625
407	327B	-75,834697	8,830715
408	328B	-75,834616	8,830806
409	1C	-75,853186	8,796214
410	2C	-75,853555	8,795525
411	3C	-75,853825	8,795072
412	4C	-75,854132	8,794547
413	5C	-75,854519	8,793894
414	6C	-75,854781	8,793468
415	7C	-75,854978	8,792934
416	7C	-75,854978	8,792934
417	8C	-75,855294	8,792598
418	8C	-75,855394	8,792417
419	9C	-75,855394	8,792417
420	10C	-75,855889	8,791583
421	11C	-75,856006	8,791347
422	11C	-75,856105	8,791148
423	12C	-75,856105	8,791148
424	13C	-75,856241	8,790940
425	14C	-75,856980	8,789689
426	15C	-75,857349	8,789109
427	16C	-75,857809	8,788275
428	17C	-75,858728	8,786698
429	18C	-75,858908	8,786345
430	19C	-75,859106	8,786001
431	20C	-75,859421	8,785484
432	21C	-75,859430	8,785394

N	ID	Cord_X	Cord_Y
433	22C	-75,859665	8,785022
434	23C	-75,860034	8,784343
435	23C	-75,860034	8,784343
436	24C	-75,860331	8,783889
437	25C	-75,860935	8,782802
438	25C	-75,860935	8,782802
439	26C	-75,861160	8,782457
440	27C	-75,861259	8,782285
441	28C	-75,861403	8,782004
442	29C	-75,861719	8,781452
443	30C	-75,861989	8,781017
444	31C	-75,862322	8,780355
445	32C	-75,862521	8,780074
446	33C	-75,862656	8,779875
447	34C	-75,862899	8,779395

ACTIVIDADES REALIZADAS

EVALUACIÓN PLAN DE APROVECHAMIENTO FORESTAL

El concesionario aporta un documento técnico del INVENTARIO FORESTAL DE ESPECIES ARBÓREAS CON ALGÚN GRADO DE AMENAZA INVENTARIADOS EN EL TRAMO VIAL COMPRENDIDO ENTRE EL SECTOR CONOCIDO COMO LA TE DEL AEROPUERTO Y LA POSTOBÓN, el cual se considera suficiente técnicamente para la estrategia preventiva.

VISITA DE INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN

En la visita de inspección se realizó la verificación, análisis y evaluación de la necesidad de tratamiento silvicultural y de manejo para los árboles, encontrando 447 árboles distribuido en 19 especies.

Tabla 2. Resumen de individuos totales dentro del tramo T – Aeropuerto y Postobón.

Nombre científico	N° de individuos	Volumen (m3)
Anacardium occidentale	1	0,236
Azadirachta indica	1	0,659
Cassia fistula	5	1,245
Ceiba pentandra	2	33,325
Delonix regia	18	18,792
Enterolobium cyclocarpum	50	430,517
Gliricidia sepium	1	1,253
Leucaena leucocephala	4	1,815
Mangifera sp.	10	11,504
Melicoccus bijugatus	1	0,140
No identificado	1	1,426
Pithecellobium sp.	5	8,595
Psidium sp.	1	0,097
Roystonea regia	1	1,542
Sabal mauritiiformis	3	2,407
Samanea saman	328	1669,539
Senna siamea	1	1,393
Tabebuia rosea	5	7,147
Terminalia catappa	9	16,472
Total	**447**	**2208,104**

Información de número de individuos y volumen para TALA DE EMERGENCIA

Dentro del insumo técnico se evidencian cuarenta y ocho (48) árboles para tala con un volumen de 162,35 m3 distribuido en 14 especies, los cuales requieren un tratamiento de aprovechamiento forestal inmediato asociado a condiciones de pudrición, daños mecánicos, gomosis e inclinaciones pronunciadas tanto en fustes como base. Por otra parte, se presentan árboles muertos, fustes con mal estado y árboles con inclinación a la vía.

Tabla 3. Resumen de individuos para tala de emergencia dentro del tramo T – Aeropuerto y Postobón

Nombre científico	N° de individuos	Volumen (m3)
Anacardium occidentale	1	0,236
Azadirachta indica	1	0,659
Cassia fistula	5	1,245
Ceiba pentandra	2	33,325
Delonix regia	18	18,792
Enterolobium cyclocarpum	50	430,517
Gliricidia sepium	1	1,253
Leucaena leucocephala	4	1,815
Mangifera sp.	10	11,504
Melicoccus bijugatus	1	0,140
No identificado	1	1,426
Pithecellobium sp.	5	8,595
Psidium sp.	1	0,097
Roystonea regia	1	1,542
Sabal mauritiiformis	3	2,407
Samanea saman	328	1669,539
Senna siamea	1	1,393
Tabebuia rosea	5	7,147
Terminalia catappa	9	16,472
Total	**447**	**2208,104**

Información de número de individuos y volumen para TALA PROGRESIVA

Dentro del insumo técnico se evidencian ochenta (80) árboles para Tala con un volumen de 290,456 m3 distribuido en 14 especies, los cuales requieren un tratamiento de aprovechamiento forestal progresivo, es decir, permite un avance escalonado y manejado asociado a condiciones de pudrición, tumores en base, podas antitécnicas, daños

mecánicos e inclinaciones.

Tabla 4. Resumen de individuos para tala progresiva dentro del tramo T – Aeropuerto y Postobón.

Nombre científico	N° de individuos	Volumen (m3)
Anacardium occidentale	1	0,236
Azadirachta indica	1	0,659
Cassia fistula	5	1,245
Ceiba pentandra	2	33,325
Delonix regia	18	18,792
Enterolobium cyclocarpum	50	430,517
Gliricidia sepium	1	1,253
Leucaena leucocephala	4	1,815
Mangifera sp.	10	11,504
Melicoccus bijugatus	1	0,140
No identificado	1	1,426
Pithecellobium sp.	5	8,595
Psidium sp.	1	0,097
Roystonea regia	1	1,542
Sabal mauritiiformis	3	2,407
Samanea saman	328	1669,539
Senna siamea	1	1,393
Tabebuia rosea	5	7,147
Terminalia catappa	9	16,472
Total	**447**	**2208,104**

Información de número de individuos y volumen para TRATAMIENTOS SILVICULTURAL DE PODA PERIODICOS Y URGENTES

Dentro del insumo técnico se evidencian Trescientos diecinueve (319) árboles para podas

de limpieza, control de altura y de equilibrio con un volumen de 1755,29 m3 distribuido en 8 especies, los cuales requieren un tratamiento de PODA inmediata asociado a afectaciones en sus ramas principales y secundarias con pudriciones, ramas secas, daños mecánicos y pudriciones que evidencian riesgo de desprendimiento.

Así mismo, se encuentran individuos desequilibrados y descompensados asociados a la ejecución de podas por contacto con redes eléctricas, que deben ser evaluados y manejados en conjunto con la empresa CARIBEMAR para la prevención de caídas por podas antitécnicas.

Tabla 5. Resumen de individuos para PODA dentro del tramo T – Aeropuerto y Postobón

Nombre científico	N° de individuos	Volumen (m3)
Cassia fistula	1	0,159
Ceiba pentandra	2	33,324
Delonix regia	4	6,222
Enterolobium cyclocarpum	34	287,128
Mangifera sp.	7	6,627
Pithecellobium sp.	1	1,422
Samanea saman	267	1411,412
Terminalia catappa	3	8,990
Total	**319**	**1755,288**

Imagen 2. Registro fotográfico de los individuos arbóreos













DETALLE DE INDIVIDUOS PARA TALA DE EMERGENCIA

Tabla 6. Medidas dendrométricas y afectación para cada uno de los individuos de Tala de emergencia

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
1	1A	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	133,69	2,5	11,79	Pudrición
2	8A	Acacia Roja	*Delonix regia*	89,13	1,7	2,18	Pudrición
3	13A	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	50,93	1,5	1,71	Pudrición
4	18A	Almendro	*Terminalia catappa*	89,13	2	1,75	Daño Mecánico
5	49a	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	89,13	1,8	6,55	Pudrición
6	50a	Abeto	*Senna siamea*	39,79	2,5	1,39	Gomosis
7	55a	Mamón	*Melicoccus bijugatus*	19,10	2	0,14	Pudrición
8	56a	Campano	*Samanea saman*	38,20	3	0,64	Pudrición
9	59a	Matarratón	*Gliricidia sepium*	47,75	1,5	1,25	Pudrición

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y DEL SAN JORGE - CVS
RESOLUCIÓN Nº 222
FECHA: 19 OCTUBRE 2021

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
10	66a	Campano	*Samanea saman*	24,51	2,5	0,17	Resequedad
11	8B	Roble	*Tabebuia rosea*	46,79	5	1,44	Pudrición
12	11B	Campano	*Samanea saman*	60,48	8	2,61	Pudrición
13	12B	Almendro	*Terminalia catappa*	70,66	5	2,75	Pudrición
14	15B	Campano	*Samanea saman*	60,48	8	3,22	Pudrición
15	23B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	82,76	6	2,64	Pudrición
16	25B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	124,14	8	11,86	Pudrición
17	27B	Campano	*Samanea saman*	63,66	0	0,00	Pudrición
18	35B	Campano	*Samanea saman*	78,94	2	4,45	Pudrición
19	42B	Campano	*Samanea saman*	66,21	5	3,13	Pudrición
20	48B	Campano	*Samanea saman*	55,70	10	2,90	Tumores o agallas
21	49B	Acacia Roja	*Delonix regia*	40,43	4	0,81	Pudrición
22	51B	Campano	*Samanea saman*	74,48	6	4,27	Pudrición
23	52B	Leucaena	*Leucaena leucocephala*	15,92	4	0,13	Pudrición
24	57B	Acacia Roja	*Delonix regia*	29,92	4	0,34	Pudrición
25	66B	Campano	*Samanea saman*	96,77	8	7,72	Pudrición
26	68B	Pico de Loro	*Pithecellobium sp.*	68,12	2	1,53	Pudrición
27	71B	Palma	*Roystonea regia*	59,21	8	1,54	Pudrición
28	72B	Acacia Roja	*Delonix regia*	27,37	4	0,25	Pudrición
29	73B	Palma amarga	*Sabal mauritiiformis*	31,19	10	0,75	Pudrición
30	101B	Mango	*Mangifera sp.*	41,38	3	0,94	Varios problemas fito-sanitarios
31	115B	Campano	*Samanea saman*	56,66	3	2,65	Inclinación pronunciada, pudrición
32	119B	Campano	*Samanea saman*	82,12	5	5,93	Poda antitécnica
33	138B	Campano	*Samanea saman*	68,44	3	4,38	Daño en la base
34	162B	Acacia Roja	*Delonix regia*	63,66	1,6	2,23	Pudrición
35	163B	Acacia Roja	*Delonix regia*	51,88	1,6	1,04	Pudrición

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
36	167B	Acacia Roja	*Delonix regia*	50,93	1,5	1,14	Resequedad
37	171B	Acacia Roja	*Delonix regia*	50,93	1,8	2,28	Poda antitécnica
38	195B	Campano	*Samanea saman*	57,30	1,5	1,80	Pudrición
39	232B	Campano	*Samanea saman*	98,04	3,2	8,45	Pudrición
40	272B	Campano	*Samanea saman*	60,48	2,7	2,82	Pudrición en la base
41	273B	Campano	*Samanea saman*	49,97	3,8	1,65	Pudrición en la base
42	282B	Campano	*Samanea saman*	49,97	4	1,10	Base con pudrición
43	313B	Campano	*Samanea saman*	98,68	2,2	8,57	Base con resequedad
44	4C	Campano	*Samanea saman*	63,66	2,5	2,67	Pudrición
45	11C	Lluvia de oro	*Cassia fistula*	32,47	4	0,52	Pudrición
46	11C	Lluvia de oro	*Cassia fistula*	25,46	4	0,25	Pudrición
47	14C	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	175,07	1,5	32,02	Pudrición
48	30C	Campano	*Samanea saman*	50,93	1,6	2,00	Pudrición

DETALLE DE INDIVIDUOS PARA TALA PROGRESIVA

Tabla 7. Medidas dendrométricas y afectación para cada uno de los individuos de Tala progresiva

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
1	3A	Roble	*Tabebuia rosea*	54,11	4	3,22	Pudrición
2	4A	NN	*NN*	50,93	2	1,43	Pudrición
3	10A	Campano	*Samanea saman*	66,84	1,5	3,68	Pudrición
4	13A	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	66,84	1,5	2,95	Pudrición
5	25A	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	101,86	2	10,27	Pudrición
6	37A	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	184,62	2	28,11	Pudrición
7	52a	Campano	*Samanea saman*	71,62	1,8	4,79	Gomosis
8	53a	LLuvia de oro	*Cassia fistula*	15,92	1,7	0,08	Mecánica
9	21B	Campano	*Samanea saman*	85,94	5	5,28	Pudrición

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
10	22B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	79,58	5	4,87	Pudrición
11	38B	Campano	*Samanea saman*	76,39	5	3,85	Pudrición
12	45B	Campano	*Samanea saman*	70,03	8	3,77	Pudrición
13	53B	Campano	*Samanea saman*	63,66	8	3,57	Pudrición
14	55B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	90,08	10	8,48	Pudrición
15	56B	Acacia Roja	*Delonix regia*	30,88	4	0,37	Pudrición
16	59B	Campano	*Samanea saman*	90,72	8	7,24	Pudrición
17	74B	Palma amarga	*Sabal mauritiiformis*	31,19	13	0,80	Pudrición
18	75B	Palma amarga	*Sabal mauritiiformis*	31,19	14	0,86	Pudrición
19	88B	Campano	*Samanea saman*	75,44	1,5	4,69	Resequedad, daño mecánico en la raíz
20	89B	Campano	*Samanea saman*	50,93	3	2,42	Tumor en la base
21	96B	Guayaba	*Psidium sp.*	21,01	3	0,10	Inclinación pronunciada
22	97B	Roble	*Tabebuia rosea*	31,51	1,5	0,76	Resequedad
23	98B	Almendro	*Terminalia catappa*	26,42	3	0,61	Daño mecánico
24	99B	Roble	*Tabebuia rosea*	21,96	3	0,21	Tumor en la base
25	100B	Roble	*Tabebuia rosea*	41,38	2,5	1,51	Resequedad
26	104B	Mango	*Mangifera sp.*	45,20	1,7	1,57	Daño mecánico en la base
27	105B	Marañón	*Anacardium occidentale*	32,79	2,5	0,24	Tumor, Inclinado
28	107B	Mango	*Mangifera sp.*	59,84	1,5	2,36	Pudrición y daño en la base
29	109B	Campano	*Samanea saman*	30,24	2	0,40	Resequedad, tumor en el fuste
30	110B	Acacia	*Delonix regia*	27,69	5	0,25	Ataque de insectos, Inclinado
31	111B	Acacia	*Delonix regia*	28,01	6	0,35	Inclinación pronunciada
32	112B	Almendro	*Terminalia catappa*	38,83	1,7	1,08	Inclinación pronunciada
33	113B	Campano	*Samanea saman*	120,96	1,5	11,26	Tumor y daños en la base

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
34	114B	Neem	*Azadirachta indica*	41,38	1,5	0,66	Inclinación pronunciada
35	118B	Campano	*Samanea saman*	59,21	2	3,08	Inclinación pronunciada
36	121B	Campano	*Samanea saman*	73,85	1,5	5,40	Pudrición
37	155B	Leucaena	*Leucaena leucocephala*	39,79	2	1,13	Resequedad, Inclinación pronunciada
38	166B	Acacia Roja	*Delonix regia*	29,60	1,5	0,39	Pudrición
39	172B	Acacia Roja	*Delonix regia*	29,28	1,5	0,38	Poda antitécnica
40	181B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	35,65	4	0,56	Pudrición
41	184B	Campano	*Samanea saman*	117,77	1,5	9,15	Pudrición
42	186B	Pico de Loro	*Pithecellobium sp.*	82,12	1,5	4,08	Poda antitécnica
43	188B	Acacia Roja	*Delonix regia*	38,20	2	0,56	Pudrición e inclinación
44	189B	Almendro	*Terminalia catappa*	20,37	6	0,21	Inclinación
45	190B	Campano	*Samanea saman*	46,79	3,5	0,96	Pudrición
46	192B	LLuvia de oro	*Cassia fistula*	24,51	1,5	0,23	Pudrición
47	194B	Campano	*Samanea saman*	60,48	4	3,02	Pudrición
48	196B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	38,20	2	0,64	Inclinación
49	197B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	43,61	2	1,46	Inclinación
50	202B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	103,13	3,7	7,02	Inclinación
51	214B	Campano	*Samanea saman*	63,98	2	3,60	Inclinación
52	223B	Campano	*Samanea saman*	92,31	1,5	6,56	Poda antitécnica
53	224B	Campano	*Samanea saman*	52,84	1,5	2,46	Pudrición
54	225B	Campano	*Samanea saman*	99,95	1,5	8,79	Poda antitécnica
55	234B	Campano	*Samanea saman*	95,49	1,5	8,02	Resequedad
56	240B	Leucaena	*Leucaena leucocephala*	28,97	5	0,32	Daño en la base
57	241B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	119,05	2	12,47	Resequedad
58	254B	Campano	*Samanea saman*	79,58	4	5,92	Pudrición
59	255B	Campano	*Samanea saman*	61,75	3	3,35	Base seca

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
60	266B	Campano	*Samanea saman*	91,35	1,5	6,42	Pudrición en la base
61	269B	Campano	*Samanea saman*	79,58	1,5	5,57	Pudrición
62	271B	Campano	*Samanea saman*	65,57	1,5	2,84	Pudrición
63	274B	Campano	*Samanea saman*	72,57	1,5	2,90	Pudrición en la base
64	277B	Campano	*Samanea saman*	67,48	1,5	2,75	Poda Antitécnica
65	278B	Campano	*Samanea saman*	64,94	2,7	2,20	Pudrición
66	281B	Pico de Loro	*Pithecellobium sp.*	29,92	1,5	0,34	Base con pudrición
67	283B	Leucaena	*Leucaena leucocephala*	20,69	4	0,24	Resequedad
68	284B	Pico de Loro	*Pithecellobium sp.*	42,97	2	1,22	Base con pudrición
69	285B	Campano	*Samanea saman*	41,06	1,5	0,74	Poda Antitécnica
70	286B	Almendro	*Terminalia catappa*	44,56	4	1,09	Base con resequedad
71	294B	Campano	*Samanea saman*	68,44	2,3	4,38	Pudrición
72	300B	Campano	*Samanea saman*	88,49	1,8	7,32	Base con pudrición
73	301B	Campano	*Samanea saman*	91,35	3,2	4,59	Base con pudrición
74	302B	Campano	*Samanea saman*	111,73	3	10,98	Daños mecánicos
75	309B	Campano	*Samanea saman*	69,39	4	4,24	Base con pudrición
76	314B	Campano	*Samanea saman*	74,48	3	5,19	Base con pudrición
77	315B	Campano	*Samanea saman*	81,81	3,5	6,62	Daños mecánicos
78	323B	Campano	*Samanea saman*	58,57	5	3,39	Pudrición
79	326B	Campano	*Samanea saman*	61,43	4	3,32	Poda antitécnica y Pudrición
80	328B	Campano	*Samanea saman*	64,30	4	2,27	Poda Antitécnica

DETALLE DE INDIVIDUOS PARA TRATAMIENTO SILVICULTURAL DE PODA

Tabla 8. Medidas dendrométricas y afectación para cada uno de los individuos de PODA INMEDIATA.

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
1	2A	Almendro	*Terminalia catappa*	66,84	2	3,93	Pudrición

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
2	5A	Campano	*Samanea saman*	89,13	1,6	7,86	Daño Mecánico
3	6A	Campano	*Samanea saman*	76,39	2	4,81	Pudrición
4	7A	Campano	*Samanea saman*	95,49	1,8	9,02	Pudrición
5	9A	Campano	*Samanea saman*	70,03	1,8	4,85	Pudrición
6	11A	Campano	*Samanea saman*	101,86	1,5	11,41	Pudrición
7	12A	Campano	*Samanea saman*	50,93	2,5	2,85	Pudrición
8	12A	Campano	*Samanea saman*	35,01	2,5	1,35	Pudrición
9	12A	Campano	*Samanea saman*	76,39	2,5	6,42	Pudrición
10	14A	Campano	*Samanea saman*	44,56	2,5	1,64	Pudrición
11	14A	Campano	*Samanea saman*	57,30	2,5	2,71	Pudrición
12	15A	Campano	*Samanea saman*	66,84	2	4,42	Pudrición
13	16A	Campano	*Samanea saman*	76,39	1,8	5,78	Pudrición
14	17A	Campano	*Samanea saman*	76,39	2,5	8,02	Pudrición
15	19A	Campano	*Samanea saman*	111,41	3	15,01	Pudrición
16	20A	Campano	*Samanea saman*	73,21	1,8	6,48	Resequedad
17	21A	Campano	*Samanea saman*	63,66	2,5	6,02	Resequedad
18	22A	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	120,96	1,8	21,72	Resequedad
19	23A	Campano	*Samanea saman*	66,84	4	3,44	Pudrición
20	24A	Campano	*Samanea saman*	57,30	3	2,89	Pudrición
21	26A	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	108,23	1,5	10,95	Pudrición
22	27A	Campano	*Samanea saman*	63,66	2	3,12	Pudrición
23	28A	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	162,34	2	27,53	Pudrición
24	29A	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	38,20	4	0,96	Pudrición
25	30A	Campano	*Samanea saman*	114,59	4	8,66	Pudrición
26	31A	Campano	*Samanea saman*	117,77	3	10,68	Pudrición

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
27	32A	Campano	*Samanea saman*	92,31	3	7,03	Pudrición
28	33A	Campano	*Samanea saman*	66,84	5	3,44	Pudrición
29	34A	Campano	*Samanea saman*	82,76	3	4,52	Pudrición
30	35A	Campano	*Samanea saman*	76,39	4	4,17	Pudrición
31	36A	Campano	*Samanea saman*	70,03	2	4,04	Pudrición
32	36A	Campano	*Samanea saman*	63,66	2	3,34	Pudrición
33	38A	Campano	*Samanea saman*	108,23	6	9,02	Pudrición
34	39A	Campano	*Samanea saman*	89,13	5	5,24	Pudrición
35	40A	Campano	*Samanea saman*	76,39	6	4,17	Pudrición
36	41A	Campano	*Samanea saman*	76,39	5	4,81	Pudrición
37	42A	Campano	*Samanea saman*	117,77	2	9,15	Pudrición
38	43A	Campano	*Samanea saman*	57,30	5	2,17	Pudrición
39	44a	Campano	*Samanea saman*	72,89	1,7	4,67	Resequedad
40	45a	Campano	*Samanea saman*	73,21	2	4,42	Resequedad
41	46a	Campano	*Samanea saman*	76,39	3	4,17	Pudrición
42	47a	Campano	*Samanea saman*	79,58	1,9	4,87	Resequedad
43	48a	Campano	*Samanea saman*	50,93	1,8	2,00	Resequedad
44	51a	Campano	*Samanea saman*	63,66	4	4,01	Pudrición
45	54a	Campano	*Samanea saman*	73,21	3	4,42	Resequedad
46	54a	Campano	*Samanea saman*	61,43	3	3,11	Resequedad
47	57a	Campano	*Samanea saman*	63,66	2	2,23	Pudrición
48	58a	Campano	*Samanea saman*	114,59	3	10,83	Resequedad
49	58a	Campano	*Samanea saman*	114,59	3	10,83	Resequedad
50	60a	Campano	*Samanea saman*	89,13	1,7	8,73	Resequedad
51	61a	Campano	*Samanea saman*	76,39	1,5	6,42	Resequedad

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
52	62a	Campano	*Samanea saman*	70,03	3	3,77	Resequedad
53	63a	Campano	*Samanea saman*	66,84	1,9	3,19	Resequedad
54	64a	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	111,41	3,5	10,24	Gomosis
55	65a	Campano	*Samanea saman*	79,58	3,5	5,22	Resequedad
56	67a	Campano	*Samanea saman*	60,48	1,5	0,32	Resequedad
57	68a	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	41,38	1,5	1,41	Plagas y Mecánico
58	69a	Mango	*Mangifera sp.*	27,06	2,5	0,48	Plagas y Mecánico
59	69a	Mango	*Mangifera sp.*	46,15	2,5	1,41	Plagas y Mecánico
60	69a	Mango	*Mangifera sp.*	25,46	2,5	0,43	Plagas y Mecánico
61	70a	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	146,42	1,5	1,89	Plagas y Mecánico
62	71a	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	95,49	1,6	6,52	Resequedad
63	1B	Campano	*Samanea saman*	63,66	4	2,90	Pudrición
64	2B	Campano	*Samanea saman*	70,03	5	3,24	Pudrición
65	3B	Campano	*Samanea saman*	81,17	4	3,62	Pudrición
66	4B	Campano	*Samanea saman*	89,13	3	4,37	Pudrición
67	5B	Campano	*Samanea saman*	95,49	5	6,02	Pudrición
68	6B	Pico de Loro	*Pithecellobium sp.*	71,94	2	1,42	Pudrición
69	7B	Campano	*Samanea saman*	90,72	5	5,43	Pudrición
70	9B	Campano	*Samanea saman*	58,89	7	2,29	Pudrición
71	10B	Campano	*Samanea saman*	73,21	8	3,54	Pudrición
72	13B	Campano	*Samanea saman*	70,03	6	4,04	Pudrición
73	14B	Campano	*Samanea saman*	85,94	10	7,31	Pudrición
74	16B	Campano	*Samanea saman*	132,10	10	15,35	Pudrición
75	17B	Campano	*Samanea saman*	74,80	8	5,23	Pudrición
76	18B	Campano	*Samanea saman*	73,85	3	3,90	Pudrición

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
77	19B	Campano	*Samanea saman*	100,59	8	10,01	Pudrición
78	20B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	66,84	5	2,95	Pudrición
79	24B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	111,41	4	6,82	Pudrición
80	26B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	76,39	8	4,49	Pudrición
81	28B	Campano	*Samanea saman*	85,94	6	5,69	Pudrición
82	29B	Campano	*Samanea saman*	63,66	8	3,34	Pudrición
83	30B	Campano	*Samanea saman*	51,88	3	1,78	Pudrición
84	31B	Campano	*Samanea saman*	73,21	2	4,13	Pudrición
85	32B	Campano	*Samanea saman*	98,68	5	7,49	Pudrición
86	33B	Campano	*Samanea saman*	78,30	3	4,72	Pudrición
87	34B	Campano	*Samanea saman*	101,86	6	8,56	Pudrición
88	36B	Campano	*Samanea saman*	95,49	2	7,52	Pudrición
89	37B	Campano	*Samanea saman*	70,03	4	4,04	Pudrición
90	39B	Campano	*Samanea saman*	65,57	9	3,78	Pudrición
91	40B	Campano	*Samanea saman*	68,44	2	3,86	Pudrición
92	41B	Campano	*Samanea saman*	79,58	5	5,22	Pudrición
93	43B	Campano	*Samanea saman*	91,04	8	7,75	Pudrición
94	44B	Campano	*Samanea saman*	66,21	10	3,61	Pudrición
95	46B	Campano	*Samanea saman*	68,44	10	4,38	Pudrición
96	47B	Campano	*Samanea saman*	68,12	10	4,59	Pudrición
97	50B	Campano	*Samanea saman*	53,79	6	2,39	Pudrición
98	54B	Campano	*Samanea saman*	84,03	8	6,60	Pudrición
99	58B	Campano	*Samanea saman*	91,04	8	6,83	Pudrición
100	60B	Campano	*Samanea saman*	67,80	8	3,79	Pudrición
101	61B	Mango	*Mangifera sp.*	50,29	5	1,67	Pudrición

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
102	62B	Ceiba Bonga	*Ceiba pentandra*	159,15	8	22,28	Pudrición
103	63B	Campano	*Samanea saman*	60,48	9	3,42	Pudrición
104	64B	Campano	*Samanea saman*	84,35	7	5,48	Pudrición
105	65B	Campano	*Samanea saman*	125,41	8	14,70	Pudrición
106	67B	Campano	*Samanea saman*	70,66	10	3,57	Pudrición
107	69B	Campano	*Samanea saman*	33,10	4	0,48	Pudrición
108	70B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	101,86	7	8,56	Pudrición
109	76B	Campano	*Samanea saman*	59,21	2	2,31	Resequedad
110	77B	Campano	*Samanea saman*	42,02	1,8	1,26	Resequedad
111	78B	Campano	*Samanea saman*	77,03	1,8	4,24	Resequedad
112	79B	Campano	*Samanea saman*	35,01	2	0,94	Resequedad
113	80B	Orejero	*Samanea saman*	117,77	1,8	11,44	Resequedad
114	81B	Campano	*Samanea saman*	90,40	2,5	6,29	Resequedad
115	82B	Campano	*Samanea saman*	57,93	2	2,40	Desequilibrada
116	83B	Campano	*Samanea saman*	51,57	1,8	2,19	Desequilibrada y deformación
117	84B	Campano	*Samanea saman*	52,84	1,8	2,46	
118	85B	Campano	*Samanea saman*	55,70	1,8	2,39	Desequilibrada
119	86B	Campano	*Samanea saman*	56,02	2,5	2,42	Desequilibrada - Poda antitécnica
120	87B	Campano	*Samanea saman*	45,84	6	1,85	Poda antitécnica
121	90B	Campano	*Samanea saman*	75,44	1,5	4,38	Daño mecánico
122	91B	Campano	*Samanea saman*	77,67	1,5	5,64	Resequedad
123	92B	Campano	*Samanea saman*	91,35	1,5	7,34	Resequedad
124	93B	Campano	*Samanea saman*	56,66	1,6	2,12	Resequedad, Inclinado
125	94B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	99,95	2	8,24	Resequedad
126	95B	Campano	*Samanea saman*	82,12	2,5	5,93	Resequedad

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
127	102B	Almendro	*Terminalia catappa*	56,02	1,5	3,11	Ataque de insectos, desprendimiento ramas y daños en la base
128	103B	Mango	*Mangifera sp.*	38,20	1,5	0,56	Ataque de insectos
129	106B	Mango	*Mangifera sp.*	32,79	1,5	0,47	Podas antitécnicas y daños en la base
130	108B	Ceiba Bonga	*Ceiba pentandra*	112,04	4	11,04	Alto riego de desprendimiento
131	116B	Campano	*Samanea saman*	83,40	3	6,88	Resequedad, gomosis
132	117B	Acacia	*Delonix regia*	30,88	2	0,37	Ataque de insectos
133	120B	Campano	*Samanea saman*	101,86	1,5	9,13	Resequedad
134	122B	Campano	*Samanea saman*	57,93	2	2,95	Riesgo de desprendimiento
135	123B	Campano	*Samanea saman*	77,99	1,5	5,35	Resequedad
136	124B	Campano	*Samanea saman*	68,44	2	4,12	Riesgo de desprendimiento
137	125B	Campano	*Samanea saman*	82,12	2	5,93	Resequedad
138	126B	Campano	*Samanea saman*	67,48	2	4,01	Resequedad
139	127B	Campano	*Samanea saman*	50,29	3	2,50	Riesgo de desprendimiento
140	128B	Campano	*Samanea saman*	95,49	1,5	10,03	Riesgo de desprendimiento
141	129B	Campano	*Samanea saman*	85,94	1,5	8,12	Riesgo de desprendimiento
142	130B	Campano	*Samanea saman*	106,32	3	11,19	Riesgo de desprendimiento
143	131B	Campano	*Samanea saman*	76,39	1,5	5,13	Resequedad
144	132B	Campano	*Samanea saman*	84,03	1,5	6,21	Resequedad, Tumores
145	133B	Campano	*Samanea saman*	75,44	2	5,63	Riesgo de desprendimiento
146	134B	Campano	*Samanea saman*	73,85	3	5,40	Pudrición
147	135B	Campano	*Samanea saman*	70,03	3	5,12	Riesgo de desprendimiento

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
148	136B	Campano	*Samanea saman*	51,57	3	2,34	Riesgo de desprendimiento
149	137B	Campano	*Samanea saman*	94,54	1,5	9,34	Riesgo de desprendimiento
150	139B	Campano	*Samanea saman*	98,68	1,5	9,64	Resequedad, inclinado
151	140B	Campano	*Samanea saman*	67,48	2	4,51	Resequedad, gomosis
152	141B	Campano	*Samanea saman*	41,38	1,5	1,60	Riesgo de desprendimiento
153	142B	Campano	*Samanea saman*	80,21	3	6,37	Riesgo de desprendimiento
154	143B	Campano	*Samanea saman*	92,31	1,5	7,96	Riesgo de desprendimiento
155	144B	Campano	*Samanea saman*	70,66	1,5	4,12	Riesgo de desprendimiento
156	145B	Campano	*Samanea saman*	65,57	4	4,49	Riesgo de desprendimiento
157	146B	Campano	*Samanea saman*	49,97	2	2,33	Riesgo de desprendimiento
158	147B	Campano	*Samanea saman*	44,56	2	1,53	Resequedad, inclinado
159	148B	Campano	*Samanea saman*	82,12	4	6,30	Resequedad
160	149B	Campano	*Samanea saman*	60,48	2	3,42	Riesgo de desprendimiento
161	150B	Campano	*Samanea saman*	85,31	1,5	8,00	Riesgo de desprendimiento
162	151B	Campano	*Samanea saman*	74,80	2	5,84	Riesgo de desprendimiento
163	152B	Campano	*Samanea saman*	69,07	2	4,72	Riesgo de desprendimiento
164	153B	Campano	*Samanea saman*	69,39	1,5	3,97	Riesgo de desprendimiento
165	154B	Campano	*Samanea saman*	80,21	2	7,78	Riesgo de desprendimiento
166	156B	Campano	*Samanea saman*	85,94	2	7,31	Riesgo de desprendimiento
167	157B	Campano	*Samanea saman*	92,31	1,5	6,56	Pudrición

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
168	158B	Campano	*Samanea saman*	108,54	1,5	7,77	Resequedad
169	159B	Campano	*Samanea saman*	70,98	2	3,32	Pudrición
170	160B	Campano	*Samanea saman*	71,62	2	3,67	Pudrición
171	161B	Campano	*Samanea saman*	70,66	3,2	4,12	Resequedad
172	164B	Acacia Roja	*Delonix regia*	62,39	1,6	2,14	Pudrición
173	165B	Campano	*Samanea saman*	89,13	2	6,55	Pudrición
174	168B	Campano	*Samanea saman*	82,76	3,2	5,65	Pudrición
175	169B	Campano	*Samanea saman*	92,31	2	6,56	Pudrición
176	170B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	89,13	3,5	5,68	Pudrición
177	173B	Campano	*Samanea saman*	85,31	2,5	5,60	Pudrición
178	174B	Campano	*Samanea saman*	84,67	4,5	6,31	Pudrición
179	175B	Campano	*Samanea saman*	85,31	2,8	6,00	Pudrición
180	176B	Campano	*Samanea saman*	76,08	3	3,82	Pudrición
181	177B	Campano	*Samanea saman*	59,52	1,8	2,73	Pudrición
182	178B	Campano	*Samanea saman*	73,21	1,7	2,95	Pudrición
183	179B	Campano	*Samanea saman*	67,48	8	3,50	Pudrición
184	180B	Campano	*Samanea saman*	76,39	2	5,13	Pudrición
185	182B	Campano	*Samanea saman*	63,66	1,5	2,23	Poda antitécnica
186	183B	Campano	*Samanea saman*	85,63	1,5	4,84	Pudrición e inclinación
187	185B	Mango	*Mangifera sp.*	60,48	1,5	1,61	Pudrición, ataque de termitas y Poda antitécnica
188	187B	Campano	*Samanea saman*	33,74	1,5	0,56	Pudrición
189	191B	LLuvia de oro	*Cassia fistula*	21,96	1,5	0,16	Pudrición
190	193B	Campano	*Samanea saman*	75,12	3,5	4,96	Pudrición
191	198B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	113,95	3,8	10,71	Pudrición
192	199B	Campano	*Samanea saman*	70,03	4	3,77	Pudrición

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
193	200B	Campano	*Samanea saman*	35,97	1,5	1,14	Pudrición
194	201B	Campano	*Samanea saman*	79,26	3,5	4,84	Pudrición
195	203B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	97,40	4,2	8,35	Pudrición e infestación
196	204B	Campano	*Samanea saman*	104,41	2	10,19	Pudrición
197	205B	Campano	*Samanea saman*	62,07	4	2,97	Pudrición
198	206B	Campano	*Samanea saman*	22,60	4,2	0,34	Pudrición
199	207B	Campano	*Samanea saman*	60,16	2,8	2,79	Pudrición
200	208B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	58,89	6	3,24	Pudrición
201	209B	Campano	*Samanea saman*	96,77	4	6,18	Pudrición
202	210B	Campano	*Samanea saman*	79,26	1,6	4,84	Pudrición
203	211B	Campano	*Samanea saman*	66,21	2,3	3,86	Resequedad
204	212B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	32,15	6,5	0,57	Resequedad
205	213B	Campano	*Samanea saman*	66,84	1,5	3,68	Resequedad
206	215B	Campano	*Samanea saman*	86,90	1,8	6,23	Pudrición
207	216B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	129,55	4,5	14,76	Pudrición
208	217B	Campano	*Samanea saman*	81,17	1,5	4,35	Pudrición
209	218B	Campano	*Samanea saman*	49,34	1,5	1,34	Poda antitécnica
210	219B	Campano	*Samanea saman*	65,25	2,1	2,93	Pudrición
211	220B	Campano	*Samanea saman*	77,99	1,5	5,02	Poda antitécnica
212	221B	Campano	*Samanea saman*	69,39	1,5	3,97	Pudrición
213	222b	Campano	*Samanea saman*	56,34	2	2,44	Pudrición
214	226B	Campano	*Samanea saman*	63,66	1,8	3,34	Pudrición
215	227B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	140,06	2,5	18,33	Pudrición
216	228B	Campano	*Samanea saman*	90,08	5	7,14	Pudrición

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
217	229B	Campano	*Samanea saman*	71,94	1,6	4,27	Pudrición
218	230B	Campano	*Samanea saman*	92,31	1,5	7,50	Pudrición
219	231B	Campano	*Samanea saman*	98,99	2	9,16	Pudrición
220	233B	Campano	*Samanea saman*	98,36	2,8	7,45	Pudrición
221	235B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	120,96	1,5	9,65	Poda antitécnica
222	236B	Campano	*Samanea saman*	79,58	2	4,18	Pudrición
223	237B	Campano	*Samanea saman*	66,84	1,8	3,44	Pudrición
224	238B	Campano	*Samanea saman*	101,86	1,5	8,56	Pudrición
225	239B	Campano	*Samanea saman*	98,36	2	8,51	Pudrición
226	242B	Campano	*Samanea saman*	62,71	3,5	3,24	Pudrición
227	243B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	132,10	3	15,35	Pudrición
228	244B	Campano	*Samanea saman*	86,26	1,6	4,91	Pudrición y Poda Antitécnica
229	245B	Campano	*Samanea saman*	82,44	1,8	5,61	Resequedad
230	246B	Campano	*Samanea saman*	60,48	3	2,82	Resequedad
231	247B	Campano	*Samanea saman*	87,22	3	6,27	Resequedad
232	248B	Campano	*Samanea saman*	54,11	3	2,25	Pudrición
233	249B	Campano	*Samanea saman*	86,90	3,2	6,64	Pudrición
234	250B	Campano	*Samanea saman*	59,84	4	2,36	Pudrición y Poda Antitécnica
235	251B	Campano	*Samanea saman*	75,76	2,5	3,79	Pudrición y Poda Antitécnica
236	252B	Campano	*Samanea saman*	79,58	4	5,22	Pudrición
237	253B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	122,87	2,5	13,28	Pudrición
238	256B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	130,51	3,7	16,85	Resequedad

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
239	257B	Campano	*Samanea saman*	57,93	6	2,95	Poda Antitécnica
240	258B	Campano	*Samanea saman*	70,03	2	4,58	Poda Antitécnica
241	259B	Campano	*Samanea saman*	73,21	3,3	4,71	Pudrición
242	260B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	121,28	3	13,75	Pudrición
243	261B	Campano	*Samanea saman*	74,80	2,8	4,31	Resequedad
244	262B	Campano	*Samanea saman*	39,47	6	1,28	Resequedad
245	263B	Campano	*Samanea saman*	63,66	2	3,12	Poda Antitécnica
246	264B	Campano	*Samanea saman*	71,30	4	4,19	Pudrición
247	265B	Campano	*Samanea saman*	88,81	1,6	6,07	Pudrición
248	267B	Campano	*Samanea saman*	70,03	6	3,77	Pudrición
249	268B	Campano	*Samanea saman*	101,86	3	9,70	Pudrición
250	270B	Campano	*Samanea saman*	98,68	2	9,64	Pudrición
251	275B	Campano	*Samanea saman*	70,03	3	3,24	Pudrición
252	276B	Campano	*Samanea saman*	50,29	4	1,39	Pudrición
253	279B	Campano	*Samanea saman*	83,40	1,5	3,82	Resequedad
254	280B	Campano	*Samanea saman*	73,21	2	2,95	Pudrición
255	287B	Almendro	*Terminalia catappa*	54,43	1,5	1,95	Resequedad
256	288B	Campano	*Samanea saman*	124,14	1,5	13,56	Resequedad
257	289B	Campano	*Samanea saman*	83,72	2,5	6,55	Base con pudrición
258	290B	Campano	*Samanea saman*	71,30	3,7	5,03	Resequedad
259	291B	Campano	*Samanea saman*	58,57	2,8	3,58	Resequedad
260	292B	Campano	*Samanea saman*	69,07	4,8	4,72	Pudrición
261	293B	Campano	*Samanea saman*	76,39	3	5,45	Pudrición
262	295B	Campano	*Samanea saman*	82,76	4	6,40	Pudrición
263	296B	Campano	*Samanea saman*	80,85	1,8	6,47	Pudrición
264	297B	Campano	*Samanea saman*	71,62	3,7	4,51	Pudrición

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y DEL SAN JORGE - CVS
RESOLUCIÓN Nº 222
FECHA: 19 OCTUBRE 2021

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
265	298B	Campano	*Samanea saman*	74,48	2,1	5,19	Pudrición
266	299B	Campano	*Samanea saman*	81,17	3	6,52	Pudrición
267	303B	Campano	*Samanea saman*	94,22	1,8	8,30	Pudrición
268	304B	Campano	*Samanea saman*	92,31	1,7	6,56	Pudrición
269	305B	Campano	*Samanea saman*	72,89	4	4,38	Resequedad
270	306B	Campano	*Samanea saman*	72,26	2,5	4,59	Resequedad
271	307B	Campano	*Samanea saman*	80,85	1,8	5,75	Resequedad
272	308B	Campano	*Samanea saman*	92,31	1,6	7,96	Resequedad
273	310B	Campano	*Samanea saman*	51,57	4	2,49	Resequedad
274	311B	Campano	*Samanea saman*	65,25	5	3,75	Resequedad
275	312B	Campano	*Samanea saman*	94,54	1,9	8,35	Resequedad
276	316B	Campano	*Samanea saman*	84,35	2,5	7,04	Resequedad
277	317B	Campano	*Samanea saman*	84,67	2,3	6,70	Resequedad
278	318B	Campano	*Samanea saman*	77,99	2	5,35	Pudrición
279	319B	Campano	*Samanea saman*	71,30	5	4,75	Resequedad
280	320B	Campano	*Samanea saman*	95,49	1,8	8,02	Pudrición
281	321B	Campano	*Samanea saman*	76,71	1,6	4,53	Pudrición
282	322B	Campano	*Samanea saman*	75,12	4	4,96	Pudrición
283	324B	Campano	*Samanea saman*	102,18	4	10,33	Pudrición
284	325B	Campano	*Samanea saman*	89,13	3,2	7,42	Pudrición
285	327B	Campano	*Samanea saman*	94,54	4,5	8,35	Pudrición
286	1C	Campano	*Samanea saman*	79,58	3	6,96	Pudrición
287	2C	Campano	*Samanea saman*	89,13	1,5	6,55	Pudrición
288	3C	Campano	*Samanea saman*	79,58	4	4,18	Pudrición
289	5C	Campano	*Samanea saman*	63,66	2,7	2,67	Resequedad
290	6C	Campano	*Samanea saman*	92,31	1,5	7,03	Resequedad
291	7C	Acacia Roja	*Delonix regia*	50,93	1,5	2,28	Resequedad

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
292	7C	Acacia Roja	*Delonix regia*	38,20	1,5	1,44	Resequedad
293	8C	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	64,94	1,5	3,48	Resequedad
294	8C	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	13,37	1,5	0,16	Resequedad
295	9C	Campano	*Samanea saman*	95,49	1,7	10,03	Resequedad
296	10C	Campano	*Samanea saman*	98,68	1,5	9,64	Resequedad
297	12C	Campano	*Samanea saman*	68,44	3	3,86	Resequedad
298	13C	Campano	*Samanea saman*	101,86	1,6	6,84	Resequedad
299	15C	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	19,10	2	0,24	Resequedad
300	16C	Campano	*Samanea saman*	82,76	2	6,02	Resequedad
301	17C	Campano	*Samanea saman*	114,59	1,6	10,83	Resequedad
302	18C	Campano	*Samanea saman*	84,03	3	4,66	Resequedad
303	19C	Campano	*Samanea saman*	175,07	1,5	25,28	Resequedad
304	20C	Campano	*Samanea saman*	87,54	5	7,16	Resequedad
305	21C	Campano	*Samanea saman*	70,03	1,6	3,77	Resequedad
306	22C	Campano	*Samanea saman*	108,23	1,5	10,95	Resequedad
307	23C	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	66,84	1,5	4,42	Resequedad
308	23C	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	95,49	1,5	5,01	Resequedad
309	24C	Campano	*Samanea saman*	76,39	3	2,57	Resequedad
310	25C	Campano	*Samanea saman*	40,74	1,5	1,00	Resequedad
311	25C	Campano	*Samanea saman*	44,56	7	1,31	Resequedad
312	26C	Campano	*Samanea saman*	79,58	1,7	4,18	Resequedad
313	27C	Campano	*Samanea saman*	57,30	2,8	2,71	Resequedad
314	28C	Campano	*Samanea saman*	79,58	4	3,48	Resequedad
315	29C	Campano	*Samanea saman*	82,76	3	4,52	Resequedad

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
316	31C	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	105,04	1,5	7,28	Resequedad
317	32C	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	92,31	1,5	6,56	Resequedad
318	33C	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	117,77	8	9,15	Resequedad
319	34C	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	120,96	1,5	8,04	Resequedad

CONCLUSIONES

Una vez efectuada la evaluación de la totalidad de los individuos en el tramo T-Aeropuerto y Postobón, con el objetivo de autorizar unas medidas de manejo de carácter prioritario, preventivo y de mantenimiento se definieron tres medidas: Tala de emergencia, Tala progresiva y poda urgente.

En el caso de los árboles de Tala de emergencia son individuos que presentan condiciones fitosanitarias y físicas como pudrición, daños mecánicos, gomosis e inclinaciones pronunciadas tanto en fustes como base. Por otra parte, se presentan árboles muertos, fustes con mal estado y árboles con inclinación a la vía; obteniendo en esta medida cuarenta y ocho (48) árboles con un volumen de 162,35 m3.

La medida de tala progresiva se determinó para ochenta (80) árboles con un volumen de 290,456 m3, donde el tratamiento de manejo definitivo es el aprovechamiento forestal pero el riesgo no es inminente y permite hacer un avance escalonado, debido a que las condiciones son de pudrición, tumores en base, podas antitécnicas, daños mecánicos e inclinaciones.

En el caso de la poda periódica y urgente, se establece para un total de trescientos diecinueve (319) árboles con un volumen de 1755,29 m3, donde se definen cinco tipos de poda: de limpieza o saneamiento, poda de reducción de copa, poda de aclareo, poda de seguridad y poda de restauración y reformación. Es importante resaltar que se debe ejecutar estas podas según la condición de cada árbol de manera inmediata para todos los árboles y durante la vigencia del permiso en un periodo trimestral, de tal manera que se ejecute las respectivas acciones preventivas ante eventos que afecten la comunidad que transita por la vía.

RECOMENDACIONES

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y DEL SAN JORGE - CVS
RESOLUCIÓN Nº 222
FECHA: 19 OCTUBRE 2021

Otorgar permiso de aprovechamiento forestal de árboles aislados en condición de riesgo inmediato, al municipio de Montería representado legalmente por el **Dr. CARLOS ORDOSGOITIA SANÍN**, en calidad de alcalde del municipio de Montería y como administrador del espacio público o su apoderado, de **CUARENTA Y OCHO (48)** individuos arbóreos que corresponden a un total de **CIENTO SESENTA Y DOS COMA TREINTA Y CINCO (162,35 m3)** metros cúbicos de madera, como medida de manejo preventiva y de mitigación en el tramo vial de la T- Aeropuerto hasta la Postobón, como una acción enmarcada en el principio de precaución y la condición de riesgo de estos individuos para toda la comunidad que transita por esta vía.

Descripción detallada de las especies, N.º de individuos y Volumen para tala de emergencia.

Tabla 9. Tabla resumen por especie de los árboles autorizados para aprovechamiento.

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
1	1A	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	133,69	2,5	11,79	Pudrición
2	8A	Acacia Roja	*Delonix regia*	89,13	1,7	2,18	Pudrición
3	13A	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	50,93	1,5	1,71	Pudrición
4	18A	Almendro	*Terminalia catappa*	89,13	2	1,75	Daño Mecánico
5	49a	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	89,13	1,8	6,55	Pudrición
6	50a	Abeto	*Senna siamea*	39,79	2,5	1,39	Gomosis
7	55a	Mamón	*Melicoccus bijugatus*	19,10	2	0,14	Pudrición
8	56a	Campano	*Samanea saman*	38,20	3	0,64	Pudrición
9	59a	Matarratón	*Gliricidia sepium*	47,75	1,5	1,25	Pudrición
10	66a	Campano	*Samanea saman*	24,51	2,5	0,17	Resequedad
11	8B	Roble	*Tabebuia rosea*	46,79	5	1,44	Pudrición
12	11B	Campano	*Samanea saman*	60,48	8	2,61	Pudrición
13	12B	Almendro	*Terminalia catappa*	70,66	5	2,75	Pudrición
14	15B	Campano	*Samanea saman*	60,48	8	3,22	Pudrición
15	23B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	82,76	6	2,64	Pudrición

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y DEL SAN JORGE - CVS
RESOLUCIÓN Nº 222
FECHA: 19 OCTUBRE 2021

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
16	25B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	124,14	8	11,86	Pudrición
17	27B	Campano	*Samanea saman*	63,66	0	0,00	Pudrición
18	35B	Campano	*Samanea saman*	78,94	2	4,45	Pudrición
19	42B	Campano	*Samanea saman*	66,21	5	3,13	Pudrición
20	48B	Campano	*Samanea saman*	55,70	10	2,90	Tumores o agallas
21	49B	Acacia Roja	*Delonix regia*	40,43	4	0,81	Pudrición
22	51B	Campano	*Samanea saman*	74,48	6	4,27	Pudrición
23	52B	Leucaena	*Leucaena leucocephala*	15,92	4	0,13	Pudrición
24	57B	Acacia Roja	*Delonix regia*	29,92	4	0,34	Pudrición
25	66B	Campano	*Samanea saman*	96,77	8	7,72	Pudrición
26	68B	Pico de Loro	*Pithecellobium sp.*	68,12	2	1,53	Pudrición
27	71B	Palma	*Roystonea regia*	59,21	8	1,54	Pudrición
28	72B	Acacia Roja	*Delonix regia*	27,37	4	0,25	Pudrición
29	73B	Palma amarga	*Sabal mauritiiformis*	31,19	10	0,75	Pudrición
30	101B	Mango	*Mangifera sp.*	41,38	3	0,94	Varios problemas fito-sanitarios
31	115B	Campano	*Samanea saman*	56,66	3	2,65	Inclinación pronunciada, pudrición
32	119B	Campano	*Samanea saman*	82,12	5	5,93	Poda antitécnica
33	138B	Campano	*Samanea saman*	68,44	3	4,38	Daño en la base
34	162B	Acacia Roja	*Delonix regia*	63,66	1,6	2,23	Pudrición
35	163B	Acacia Roja	*Delonix regia*	51,88	1,6	1,04	Pudrición
36	167B	Acacia Roja	*Delonix regia*	50,93	1,5	1,14	Resequedad
37	171B	Acacia Roja	*Delonix regia*	50,93	1,8	2,28	Poda antitécnica
38	195B	Campano	*Samanea saman*	57,30	1,5	1,80	Pudrición
39	232B	Campano	*Samanea saman*	98,04	3,2	8,45	Pudrición
40	272B	Campano	*Samanea saman*	60,48	2,7	2,82	Pudrición en la base
41	273B	Campano	*Samanea saman*	49,97	3,8	1,65	Pudrición en la base

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
42	282B	Campano	*Samanea saman*	49,97	4	1,10	Base con pudrición
43	313B	Campano	*Samanea saman*	98,68	2,2	8,57	Base con resequedad
44	4C	Campano	*Samanea saman*	63,66	2,5	2,67	Pudrición
45	11C	LLuvia de oro	*Cassia fistula*	32,47	4	0,52	Pudrición
46	11C	LLuvia de oro	*Cassia fistula*	25,46	4	0,25	Pudrición
47	14C	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	175,07	1,5	32,02	Pudrición
48	30C	Campano	*Samanea saman*	50,93	1,6	2,00	Pudrición

Otorgar permiso de aprovechamiento forestal de árboles aislados en condición de riesgo manejable, al municipio de Montería representado legalmente por el **Dr. CARLOS ORDOSGOITIA SANÍN**, en calidad de alcalde del municipio de Montería y como administrador del espacio público o su apoderado, de **OCHENTA (80)** individuos arbóreos que corresponden a un total de **DOSCIENTOS NOVENTA COMA CUARENTA Y CINCO (290,45 m3)** metros cúbicos de madera, como medida de manejo preventiva y de mitigación en el tramo vial de la T- Aeropuerto hasta la Postobón, como una acción enmarcada en el principio de precaución y la condición de riesgo de estos individuos para toda la comunidad que transita por esta vía.

Descripción detallada de las especies, Nº de individuos y Volumen para tala progresiva.

Tabla 10. Medidas dendrométricas y afectación para cada uno de los individuos de Tala progresiva

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
1	3A	Roble	*Tabebuia rosea*	54,11	4	3,22	Pudrición
2	4A	NN	*NN*	50,93	2	1,43	Pudrición
3	10A	Campano	*Samanea saman*	66,84	1,5	3,68	Pudrición
4	13A	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	66,84	1,5	2,95	Pudrición
5	25A	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	101,86	2	10,27	Pudrición
6	37A	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	184,62	2	28,11	Pudrición
7	52a	Campano	*Samanea saman*	71,62	1,8	4,79	Gomosis

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
8	53a	LLuvia de oro	*Cassia fistula*	15,92	1,7	0,08	Mecánica
9	21B	Campano	*Samanea saman*	85,94	5	5,28	Pudrición
10	22B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	79,58	5	4,87	Pudrición
11	38B	Campano	*Samanea saman*	76,39	5	3,85	Pudrición
12	45B	Campano	*Samanea saman*	70,03	8	3,77	Pudrición
13	53B	Campano	*Samanea saman*	63,66	8	3,57	Pudrición
14	55B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	90,08	10	8,48	Pudrición
15	56B	Acacia Roja	*Delonix regia*	30,88	4	0,37	Pudrición
16	59B	Campano	*Samanea saman*	90,72	8	7,24	Pudrición
17	74B	Palma amarga	*Sabal mauritiiformis*	31,19	13	0,80	Pudrición
18	75B	Palma amarga	*Sabal mauritiiformis*	31,19	14	0,86	Pudrición
19	88B	Campano	*Samanea saman*	75,44	1,5	4,69	Resequedad, daño mecánico en la raíz
20	89B	Campano	*Samanea saman*	50,93	3	2,42	Tumor en la base
21	96B	Guayaba	*Psidium sp.*	21,01	3	0,10	Inclinación pronunciada
22	97B	Roble	*Tabebuia rosea*	31,51	1,5	0,76	Resequedad
23	98B	Almendro	*Terminalia catappa*	26,42	3	0,61	Daño mecánico
24	99B	Roble	*Tabebuia rosea*	21,96	3	0,21	Tumor en la base
25	100B	Roble	*Tabebuia rosea*	41,38	2,5	1,51	Resequedad
26	104B	Mango	*Mangifera sp.*	45,20	1,7	1,57	Daño mecánico en la base
27	105B	Marañón	*Anacardium occidentale*	32,79	2,5	0,24	Tumor, Inclinado
28	107B	Mango	*Mangifera sp.*	59,84	1,5	2,36	Pudrición y daño en la base
29	109B	Campano	*Samanea saman*	30,24	2	0,40	Resequedad, tumor en el fuste
30	110B	Acacia	*Delonix regia*	27,69	5	0,25	Ataque de insectos, Inclinado
31	111B	Acacia	*Delonix regia*	28,01	6	0,35	Inclinación pronunciada
32	112B	Almendro	*Terminalia catappa*	38,83	1,7	1,08	Inclinación pronunciada

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
33	113B	Campano	*Samanea saman*	120,96	1,5	11,26	Tumor y daños en la base
34	114B	Neem	*Azadirachta indica*	41,38	1,5	0,66	Inclinación pronunciada
35	118B	Campano	*Samanea saman*	59,21	2	3,08	Inclinación pronunciada
36	121B	Campano	*Samanea saman*	73,85	1,5	5,40	Pudrición
37	155B	Leucaena	*Leucaena leucocephala*	39,79	2	1,13	Resequedad, Inclinación pronunciada
38	166B	Acacia Roja	*Delonix regia*	29,60	1,5	0,39	Pudrición
39	172B	Acacia Roja	*Delonix regia*	29,28	1,5	0,38	Poda antitécnica
40	181B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	35,65	4	0,56	Pudrición
41	184B	Campano	*Samanea saman*	117,77	1,5	9,15	Pudrición
42	186B	Pico de Loro	*Pithecellobium sp.*	82,12	1,5	4,08	Poda antitécnica
43	188B	Acacia Roja	*Delonix regia*	38,20	2	0,56	Pudrición e inclinación
44	189B	Almendro	*Terminalia catappa*	20,37	6	0,21	Inclinación
45	190B	Campano	*Samanea saman*	46,79	3,5	0,96	Pudrición
46	192B	LLuvia de oro	*Cassia fistula*	24,51	1,5	0,23	Pudrición
47	194B	Campano	*Samanea saman*	60,48	4	3,02	Pudrición
48	196B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	38,20	2	0,64	Inclinación
49	197B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	43,61	2	1,46	Inclinación
50	202B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	103,13	3,7	7,02	Inclinación
51	214B	Campano	*Samanea saman*	63,98	2	3,60	Inclinación
52	223B	Campano	*Samanea saman*	92,31	1,5	6,56	Poda antitécnica
53	224B	Campano	*Samanea saman*	52,84	1,5	2,46	Pudrición
54	225B	Campano	*Samanea saman*	99,95	1,5	8,79	Poda antitécnica
55	234B	Campano	*Samanea saman*	95,49	1,5	8,02	Resequedad
56	240B	Leucaena	*Leucaena leucocephala*	28,97	5	0,32	Daño en la base
57	241B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	119,05	2	12,47	Resequedad

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
58	254B	Campano	*Samanea saman*	79,58	4	5,92	Pudrición
59	255B	Campano	*Samanea saman*	61,75	3	3,35	Base seca
60	266B	Campano	*Samanea saman*	91,35	1,5	6,42	Pudrición en la base
61	269B	Campano	*Samanea saman*	79,58	1,5	5,57	Pudrición
62	271B	Campano	*Samanea saman*	65,57	1,5	2,84	Pudrición
63	274B	Campano	*Samanea saman*	72,57	1,5	2,90	Pudrición en la base
64	277B	Campano	*Samanea saman*	67,48	1,5	2,75	Poda Antitécnica
65	278B	Campano	*Samanea saman*	64,94	2,7	2,20	Pudrición
66	281B	Pico de Loro	*Pithecellobium sp.*	29,92	1,5	0,34	Base con pudrición
67	283B	Leucaena	*Leucaena leucocephala*	20,69	4	0,24	Resequedad
68	284B	Pico de Loro	*Pithecellobium sp.*	42,97	2	1,22	Base con pudrición
69	285B	Campano	*Samanea saman*	41,06	1,5	0,74	Poda Antitécnica
70	286B	Almendro	*Terminalia catappa*	44,56	4	1,09	Base con resequedad
71	294B	Campano	*Samanea saman*	68,44	2,3	4,38	Pudrición
72	300B	Campano	*Samanea saman*	88,49	1,8	7,32	Base con pudrición
73	301B	Campano	*Samanea saman*	91,35	3,2	4,59	Base con pudrición
74	302B	Campano	*Samanea saman*	111,73	3	10,98	Daños mecánicos
75	309B	Campano	*Samanea saman*	69,39	4	4,24	Base con pudrición
76	314B	Campano	*Samanea saman*	74,48	3	5,19	Base con pudrición
77	315B	Campano	*Samanea saman*	81,81	3,5	6,62	Daños mecánicos
78	323B	Campano	*Samanea saman*	58,57	5	3,39	Pudrición
79	326B	Campano	*Samanea saman*	61,43	4	3,32	Poda antitécnica y Pudrición
80	328B	Campano	*Samanea saman*	64,30	4	2,27	Poda Antitécnica

Otorgar el tratamiento silvicultural de PODA, al municipio de Montería representado por el **Dr. CARLOS ORDOSGOITIA SANÍN**, en calidad de alcalde del municipio de Montería y como administrador del espacio público o su apoderado, de **TRESCIENTOS DIECINUEVE (319)** individuos arbóreos que corresponden a un total de **MIL SETESCIENTOS CINCUENTA Y CINCO COMA VEINTIOCHO (1755,28 m3)** metros cúbicos de madera, como medida de manejo preventiva y de mitigación en el tramo vial de la T- Aeropuerto

hasta la Postobón como una acción enmarcada en el principio de precaución y la condición de riesgo de estos individuos para toda la comunidad que transita por esta vía.

Tabla 11. Medidas dendrométricas y afectación para cada uno de los individuos de PODA INMEDIATA

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
1	2A	Almendro	*Terminalia catappa*	66,84	2	3,93	Pudrición
2	5A	Campano	*Samanea saman*	89,13	1,6	7,86	Daño Mecánico
3	6A	Campano	*Samanea saman*	76,39	2	4,81	Pudrición
4	7A	Campano	*Samanea saman*	95,49	1,8	9,02	Pudrición
5	9A	Campano	*Samanea saman*	70,03	1,8	4,85	Pudrición
6	11A	Campano	*Samanea saman*	101,86	1,5	11,41	Pudrición
7	12A	Campano	*Samanea saman*	50,93	2,5	2,85	Pudrición
8	12A	Campano	*Samanea saman*	35,01	2,5	1,35	Pudrición
9	12A	Campano	*Samanea saman*	76,39	2,5	6,42	Pudrición
10	14A	Campano	*Samanea saman*	44,56	2,5	1,64	Pudrición
11	14A	Campano	*Samanea saman*	57,30	2,5	2,71	Pudrición
12	15A	Campano	*Samanea saman*	66,84	2	4,42	Pudrición
13	16A	Campano	*Samanea saman*	76,39	1,8	5,78	Pudrición
14	17A	Campano	*Samanea saman*	76,39	2,5	8,02	Pudrición
15	19A	Campano	*Samanea saman*	111,41	3	15,01	Pudrición
16	20A	Campano	*Samanea saman*	73,21	1,8	6,48	Resequedad
17	21A	Campano	*Samanea saman*	63,66	2,5	6,02	Resequedad
18	22A	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	120,96	1,8	21,72	Resequedad
19	23A	Campano	*Samanea saman*	66,84	4	3,44	Pudrición
20	24A	Campano	*Samanea saman*	57,30	3	2,89	Pudrición
21	26A	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	108,23	1,5	10,95	Pudrición
22	27A	Campano	*Samanea saman*	63,66	2	3,12	Pudrición

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
23	28A	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	162,34	2	27,53	Pudrición
24	29A	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	38,20	4	0,96	Pudrición
25	30A	Campano	*Samanea saman*	114,59	4	8,66	Pudrición
26	31A	Campano	*Samanea saman*	117,77	3	10,68	Pudrición
27	32A	Campano	*Samanea saman*	92,31	3	7,03	Pudrición
28	33A	Campano	*Samanea saman*	66,84	5	3,44	Pudrición
29	34A	Campano	*Samanea saman*	82,76	3	4,52	Pudrición
30	35A	Campano	*Samanea saman*	76,39	4	4,17	Pudrición
31	36A	Campano	*Samanea saman*	70,03	2	4,04	Pudrición
32	36A	Campano	*Samanea saman*	63,66	2	3,34	Pudrición
33	38A	Campano	*Samanea saman*	108,23	6	9,02	Pudrición
34	39A	Campano	*Samanea saman*	89,13	5	5,24	Pudrición
35	40A	Campano	*Samanea saman*	76,39	6	4,17	Pudrición
36	41A	Campano	*Samanea saman*	76,39	5	4,81	Pudrición
37	42A	Campano	*Samanea saman*	117,77	2	9,15	Pudrición
38	43A	Campano	*Samanea saman*	57,30	5	2,17	Pudrición
39	44a	Campano	*Samanea saman*	72,89	1,7	4,67	Resequedad
40	45a	Campano	*Samanea saman*	73,21	2	4,42	Resequedad
41	46a	Campano	*Samanea saman*	76,39	3	4,17	Pudrición
42	47a	Campano	*Samanea saman*	79,58	1,9	4,87	Resequedad
43	48a	Campano	*Samanea saman*	50,93	1,8	2,00	Resequedad
44	51a	Campano	*Samanea saman*	63,66	4	4,01	Pudrición
45	54a	Campano	*Samanea saman*	73,21	3	4,42	Resequedad
46	54a	Campano	*Samanea saman*	61,43	3	3,11	Resequedad

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
47	57a	Campano	*Samanea saman*	63,66	2	2,23	Pudrición
48	58a	Campano	*Samanea saman*	114,59	3	10,83	Resequedad
49	58a	Campano	*Samanea saman*	114,59	3	10,83	Resequedad
50	60a	Campano	*Samanea saman*	89,13	1,7	8,73	Resequedad
51	61a	Campano	*Samanea saman*	76,39	1,5	6,42	Resequedad
52	62a	Campano	*Samanea saman*	70,03	3	3,77	Resequedad
53	63a	Campano	*Samanea saman*	66,84	1,9	3,19	Resequedad
54	64a	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	111,41	3,5	10,24	Gomosis
55	65a	Campano	*Samanea saman*	79,58	3,5	5,22	Resequedad
56	67a	Campano	*Samanea saman*	60,48	1,5	0,32	Resequedad
57	68a	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	41,38	1,5	1,41	Plagas y Mecánico
58	69a	Mango	*Mangifera sp.*	27,06	2,5	0,48	Plagas y Mecánico
59	69a	Mango	*Mangifera sp.*	46,15	2,5	1,41	Plagas y Mecánico
60	69a	Mango	*Mangifera sp.*	25,46	2,5	0,43	Plagas y Mecánico
61	70a	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	146,42	1,5	1,89	Plagas y Mecánico
62	71a	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	95,49	1,6	6,52	Resequedad
63	1B	Campano	*Samanea saman*	63,66	4	2,90	Pudrición
64	2B	Campano	*Samanea saman*	70,03	5	3,24	Pudrición
65	3B	Campano	*Samanea saman*	81,17	4	3,62	Pudrición
66	4B	Campano	*Samanea saman*	89,13	3	4,37	Pudrición
67	5B	Campano	*Samanea saman*	95,49	5	6,02	Pudrición
68	6B	Pico de Loro	*Pithecellobium sp.*	71,94	2	1,42	Pudrición
69	7B	Campano	*Samanea saman*	90,72	5	5,43	Pudrición
70	9B	Campano	*Samanea saman*	58,89	7	2,29	Pudrición
71	10B	Campano	*Samanea saman*	73,21	8	3,54	Pudrición

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
72	13B	Campano	*Samanea saman*	70,03	6	4,04	Pudrición
73	14B	Campano	*Samanea saman*	85,94	10	7,31	Pudrición
74	16B	Campano	*Samanea saman*	132,10	10	15,35	Pudrición
75	17B	Campano	*Samanea saman*	74,80	8	5,23	Pudrición
76	18B	Campano	*Samanea saman*	73,85	3	3,90	Pudrición
77	19B	Campano	*Samanea saman*	100,59	8	10,01	Pudrición
78	20B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	66,84	5	2,95	Pudrición
79	24B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	111,41	4	6,82	Pudrición
80	26B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	76,39	8	4,49	Pudrición
81	28B	Campano	*Samanea saman*	85,94	6	5,69	Pudrición
82	29B	Campano	*Samanea saman*	63,66	8	3,34	Pudrición
83	30B	Campano	*Samanea saman*	51,88	3	1,78	Pudrición
84	31B	Campano	*Samanea saman*	73,21	2	4,13	Pudrición
85	32B	Campano	*Samanea saman*	98,68	5	7,49	Pudrición
86	33B	Campano	*Samanea saman*	78,30	3	4,72	Pudrición
87	34B	Campano	*Samanea saman*	101,86	6	8,56	Pudrición
88	36B	Campano	*Samanea saman*	95,49	2	7,52	Pudrición
89	37B	Campano	*Samanea saman*	70,03	4	4,04	Pudrición
90	39B	Campano	*Samanea saman*	65,57	9	3,78	Pudrición
91	40B	Campano	*Samanea saman*	68,44	2	3,86	Pudrición
92	41B	Campano	*Samanea saman*	79,58	5	5,22	Pudrición
93	43B	Campano	*Samanea saman*	91,04	8	7,75	Pudrición
94	44B	Campano	*Samanea saman*	66,21	10	3,61	Pudrición
95	46B	Campano	*Samanea saman*	68,44	10	4,38	Pudrición
96	47B	Campano	*Samanea saman*	68,12	10	4,59	Pudrición

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
97	50B	Campano	*Samanea saman*	53,79	6	2,39	Pudrición
98	54B	Campano	*Samanea saman*	84,03	8	6,60	Pudrición
99	58B	Campano	*Samanea saman*	91,04	8	6,83	Pudrición
100	60B	Campano	*Samanea saman*	67,80	8	3,79	Pudrición
101	61B	Mango	*Mangifera sp.*	50,29	5	1,67	Pudrición
102	62B	Ceiba Bonga	*Ceiba pentandra*	159,15	8	22,28	Pudrición
103	63B	Campano	*Samanea saman*	60,48	9	3,42	Pudrición
104	64B	Campano	*Samanea saman*	84,35	7	5,48	Pudrición
105	65B	Campano	*Samanea saman*	125,41	8	14,70	Pudrición
106	67B	Campano	*Samanea saman*	70,66	10	3,57	Pudrición
107	69B	Campano	*Samanea saman*	33,10	4	0,48	Pudrición
108	70B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	101,86	7	8,56	Pudrición
109	76B	Campano	*Samanea saman*	59,21	2	2,31	Resequedad
110	77B	Campano	*Samanea saman*	42,02	1,8	1,26	Resequedad
111	78B	Campano	*Samanea saman*	77,03	1,8	4,24	Resequedad
112	79B	Campano	*Samanea saman*	35,01	2	0,94	Resequedad
113	80B	Orejero	*Samanea saman*	117,77	1,8	11,44	Resequedad
114	81B	Campano	*Samanea saman*	90,40	2,5	6,29	Resequedad
115	82B	Campano	*Samanea saman*	57,93	2	2,40	Desequilibrada
116	83B	Campano	*Samanea saman*	51,57	1,8	2,19	Desequilibrada y deformación
117	84B	Campano	*Samanea saman*	52,84	1,8	2,46	
118	85B	Campano	*Samanea saman*	55,70	1,8	2,39	Desequilibrada
119	86B	Campano	*Samanea saman*	56,02	2,5	2,42	Desequilibrada - Poda antitécnica
120	87B	Campano	*Samanea saman*	45,84	6	1,85	Poda antitécnica
121	90B	Campano	*Samanea saman*	75,44	1,5	4,38	Daño mecánico

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
122	91B	Campano	*Samanea saman*	77,67	1,5	5,64	Resequedad
123	92B	Campano	*Samanea saman*	91,35	1,5	7,34	Resequedad
124	93B	Campano	*Samanea saman*	56,66	1,6	2,12	Resequedad, Inclinado
125	94B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	99,95	2	8,24	Resequedad
126	95B	Campano	*Samanea saman*	82,12	2,5	5,93	Resequedad
127	102B	Almendro	*Terminalia catappa*	56,02	1,5	3,11	Ataque de insectos, desprendimiento ramas y daños en la base
128	103B	Mango	*Mangifera sp.*	38,20	1,5	0,56	Ataque de insectos
129	106B	Mango	*Mangifera sp.*	32,79	1,5	0,47	Podas antitécnicas y daños en la base
130	108B	Ceiba Bonga	*Ceiba pentandra*	112,04	4	11,04	Alto riego de desprendimiento
131	116B	Campano	*Samanea saman*	83,40	3	6,88	Resequedad, gomosis
132	117B	Acacia	*Delonix regia*	30,88	2	0,37	Ataque de insectos
133	120B	Campano	*Samanea saman*	101,86	1,5	9,13	Resequedad
134	122B	Campano	*Samanea saman*	57,93	2	2,95	Riesgo de desprendimiento
135	123B	Campano	*Samanea saman*	77,99	1,5	5,35	Resequedad
136	124B	Campano	*Samanea saman*	68,44	2	4,12	Riesgo de desprendimiento
137	125B	Campano	*Samanea saman*	82,12	2	5,93	Resequedad
138	126B	Campano	*Samanea saman*	67,48	2	4,01	Resequedad
139	127B	Campano	*Samanea saman*	50,29	3	2,50	Riesgo de desprendimiento
140	128B	Campano	*Samanea saman*	95,49	1,5	10,03	Riesgo de desprendimiento
141	129B	Campano	*Samanea saman*	85,94	1,5	8,12	Riesgo de desprendimiento
142	130B	Campano	*Samanea saman*	106,32	3	11,19	Riesgo de desprendimiento

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
143	131B	Campano	*Samanea saman*	76,39	1,5	5,13	Resequedad
144	132B	Campano	*Samanea saman*	84,03	1,5	6,21	Resequedad, Tumores
145	133B	Campano	*Samanea saman*	75,44	2	5,63	Riesgo de desprendimiento
146	134B	Campano	*Samanea saman*	73,85	3	5,40	Pudrición
147	135B	Campano	*Samanea saman*	70,03	3	5,12	Riesgo de desprendimiento
148	136B	Campano	*Samanea saman*	51,57	3	2,34	Riesgo de desprendimiento
149	137B	Campano	*Samanea saman*	94,54	1,5	9,34	Riesgo de desprendimiento
150	139B	Campano	*Samanea saman*	98,68	1,5	9,64	Resequedad, inclinado
151	140B	Campano	*Samanea saman*	67,48	2	4,51	Resequedad, gomosis
152	141B	Campano	*Samanea saman*	41,38	1,5	1,60	Riesgo de desprendimiento
153	142B	Campano	*Samanea saman*	80,21	3	6,37	Riesgo de desprendimiento
154	143B	Campano	*Samanea saman*	92,31	1,5	7,96	Riesgo de desprendimiento
155	144B	Campano	*Samanea saman*	70,66	1,5	4,12	Riesgo de desprendimiento
156	145B	Campano	*Samanea saman*	65,57	4	4,49	Riesgo de desprendimiento
157	146B	Campano	*Samanea saman*	49,97	2	2,33	Riesgo de desprendimiento
158	147B	Campano	*Samanea saman*	44,56	2	1,53	Resequedad, inclinado
159	148B	Campano	*Samanea saman*	82,12	4	6,30	Resequedad
160	149B	Campano	*Samanea saman*	60,48	2	3,42	Riesgo de desprendimiento
161	150B	Campano	*Samanea saman*	85,31	1,5	8,00	Riesgo de desprendimiento
162	151B	Campano	*Samanea saman*	74,80	2	5,84	Riesgo de desprendimiento
163	152B	Campano	*Samanea saman*	69,07	2	4,72	Riesgo de desprendimiento

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
164	153B	Campano	*Samanea saman*	69,39	1,5	3,97	Riesgo de desprendimiento
165	154B	Campano	*Samanea saman*	80,21	2	7,78	Riesgo de desprendimiento
166	156B	Campano	*Samanea saman*	85,94	2	7,31	Riesgo de desprendimiento
167	157B	Campano	*Samanea saman*	92,31	1,5	6,56	Pudrición
168	158B	Campano	*Samanea saman*	108,54	1,5	7,77	Resequedad
169	159B	Campano	*Samanea saman*	70,98	2	3,32	Pudrición
170	160B	Campano	*Samanea saman*	71,62	2	3,67	Pudrición
171	161B	Campano	*Samanea saman*	70,66	3,2	4,12	Resequedad
172	164B	Acacia Roja	*Delonix regia*	62,39	1,6	2,14	Pudrición
173	165B	Campano	*Samanea saman*	89,13	2	6,55	Pudrición
174	168B	Campano	*Samanea saman*	82,76	3,2	5,65	Pudrición
175	169B	Campano	*Samanea saman*	92,31	2	6,56	Pudrición
176	170B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	89,13	3,5	5,68	Pudrición
177	173B	Campano	*Samanea saman*	85,31	2,5	5,60	Pudrición
178	174B	Campano	*Samanea saman*	84,67	4,5	6,31	Pudrición
179	175B	Campano	*Samanea saman*	85,31	2,8	6,00	Pudrición
180	176B	Campano	*Samanea saman*	76,08	3	3,82	Pudrición
181	177B	Campano	*Samanea saman*	59,52	1,8	2,73	Pudrición
182	178B	Campano	*Samanea saman*	73,21	1,7	2,95	Pudrición
183	179B	Campano	*Samanea saman*	67,48	8	3,50	Pudrición
184	180B	Campano	*Samanea saman*	76,39	2	5,13	Pudrición
185	182B	Campano	*Samanea saman*	63,66	1,5	2,23	Poda antitécnica
186	183B	Campano	*Samanea saman*	85,63	1,5	4,84	Pudrición e inclinación
187	185B	Mango	*Mangifera sp.*	60,48	1,5	1,61	Pudrición, ataque de termitas y Poda antitécnica
188	187B	Campano	*Samanea saman*	33,74	1,5	0,56	Pudrición
189	191B	LLuvia de oro	*Cassia fistula*	21,96	1,5	0,16	Pudrición

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
190	193B	Campano	*Samanea saman*	75,12	3,5	4,96	Pudrición
191	198B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	113,95	3,8	10,71	Pudrición
192	199B	Campano	*Samanea saman*	70,03	4	3,77	Pudrición
193	200B	Campano	*Samanea saman*	35,97	1,5	1,14	Pudrición
194	201B	Campano	*Samanea saman*	79,26	3,5	4,84	Pudrición
195	203B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	97,40	4,2	8,35	Pudrición e infestación
196	204B	Campano	*Samanea saman*	104,41	2	10,19	Pudrición
197	205B	Campano	*Samanea saman*	62,07	4	2,97	Pudrición
198	206B	Campano	*Samanea saman*	22,60	4,2	0,34	Pudrición
199	207B	Campano	*Samanea saman*	60,16	2,8	2,79	Pudrición
200	208B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	58,89	6	3,24	Pudrición
201	209B	Campano	*Samanea saman*	96,77	4	6,18	Pudrición
202	210B	Campano	*Samanea saman*	79,26	1,6	4,84	Pudrición
203	211B	Campano	*Samanea saman*	66,21	2,3	3,86	Resequedad
204	212B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	32,15	6,5	0,57	Resequedad
205	213B	Campano	*Samanea saman*	66,84	1,5	3,68	Resequedad
206	215B	Campano	*Samanea saman*	86,90	1,8	6,23	Pudrición
207	216B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	129,55	4,5	14,76	Pudrición
208	217B	Campano	*Samanea saman*	81,17	1,5	4,35	Pudrición
209	218B	Campano	*Samanea saman*	49,34	1,5	1,34	Poda antitécnica
210	219B	Campano	*Samanea saman*	65,25	2,1	2,93	Pudrición
211	220B	Campano	*Samanea saman*	77,99	1,5	5,02	Poda antitécnica
212	221B	Campano	*Samanea saman*	69,39	1,5	3,97	Pudrición
213	222b	Campano	*Samanea saman*	56,34	2	2,44	Pudrición
214	226B	Campano	*Samanea saman*	63,66	1,8	3,34	Pudrición
215	227B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	140,06	2,5	18,33	Pudrición

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
216	228B	Campano	*Samanea saman*	90,08	5	7,14	Pudrición
217	229B	Campano	*Samanea saman*	71,94	1,6	4,27	Pudrición
218	230B	Campano	*Samanea saman*	92,31	1,5	7,50	Pudrición
219	231B	Campano	*Samanea saman*	98,99	2	9,16	Pudrición
220	233B	Campano	*Samanea saman*	98,36	2,8	7,45	Pudrición
221	235B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	120,96	1,5	9,65	Poda antitécnica
222	236B	Campano	*Samanea saman*	79,58	2	4,18	Pudrición
223	237B	Campano	*Samanea saman*	66,84	1,8	3,44	Pudrición
224	238B	Campano	*Samanea saman*	101,86	1,5	8,56	Pudrición
225	239B	Campano	*Samanea saman*	98,36	2	8,51	Pudrición
226	242B	Campano	*Samanea saman*	62,71	3,5	3,24	Pudrición
227	243B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	132,10	3	15,35	Pudrición
228	244B	Campano	*Samanea saman*	86,26	1,6	4,91	Pudrición y Poda Antitécnica
229	245B	Campano	*Samanea saman*	82,44	1,8	5,61	Resequedad
230	246B	Campano	*Samanea saman*	60,48	3	2,82	Resequedad
231	247B	Campano	*Samanea saman*	87,22	3	6,27	Resequedad
232	248B	Campano	*Samanea saman*	54,11	3	2,25	Pudrición
233	249B	Campano	*Samanea saman*	86,90	3,2	6,64	Pudrición
234	250B	Campano	*Samanea saman*	59,84	4	2,36	Pudrición y Poda Antitécnica
235	251B	Campano	*Samanea saman*	75,76	2,5	3,79	Pudrición y Poda Antitécnica
236	252B	Campano	*Samanea saman*	79,58	4	5,22	Pudrición
237	253B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	122,87	2,5	13,28	Pudrición
238	256B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	130,51	3,7	16,85	Resequedad
239	257B	Campano	*Samanea saman*	57,93	6	2,95	Poda Antitécnica
240	258B	Campano	*Samanea saman*	70,03	2	4,58	Poda Antitécnica

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
241	259B	Campano	*Samanea saman*	73,21	3,3	4,71	Pudrición
242	260B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	121,28	3	13,75	Pudrición
243	261B	Campano	*Samanea saman*	74,80	2,8	4,31	Resequedad
244	262B	Campano	*Samanea saman*	39,47	6	1,28	Resequedad
245	263B	Campano	*Samanea saman*	63,66	2	3,12	Poda Antitécnica
246	264B	Campano	*Samanea saman*	71,30	4	4,19	Pudrición
247	265B	Campano	*Samanea saman*	88,81	1,6	6,07	Pudrición
248	267B	Campano	*Samanea saman*	70,03	6	3,77	Pudrición
249	268B	Campano	*Samanea saman*	101,86	3	9,70	Pudrición
250	270B	Campano	*Samanea saman*	98,68	2	9,64	Pudrición
251	275B	Campano	*Samanea saman*	70,03	3	3,24	Pudrición
252	276B	Campano	*Samanea saman*	50,29	4	1,39	Pudrición
253	279B	Campano	*Samanea saman*	83,40	1,5	3,82	Resequedad
254	280B	Campano	*Samanea saman*	73,21	2	2,95	Pudrición
255	287B	Almendro	*Terminalia catappa*	54,43	1,5	1,95	Resequedad
256	288B	Campano	*Samanea saman*	124,14	1,5	13,56	Resequedad
257	289B	Campano	*Samanea saman*	83,72	2,5	6,55	Base con pudrición
258	290B	Campano	*Samanea saman*	71,30	3,7	5,03	Resequedad
259	291B	Campano	*Samanea saman*	58,57	2,8	3,58	Resequedad
260	292B	Campano	*Samanea saman*	69,07	4,8	4,72	Pudrición
261	293B	Campano	*Samanea saman*	76,39	3	5,45	Pudrición
262	295B	Campano	*Samanea saman*	82,76	4	6,40	Pudrición
263	296B	Campano	*Samanea saman*	80,85	1,8	6,47	Pudrición
264	297B	Campano	*Samanea saman*	71,62	3,7	4,51	Pudrición
265	298B	Campano	*Samanea saman*	74,48	2,1	5,19	Pudrición
266	299B	Campano	*Samanea saman*	81,17	3	6,52	Pudrición
267	303B	Campano	*Samanea saman*	94,22	1,8	8,30	Pudrición
268	304B	Campano	*Samanea saman*	92,31	1,7	6,56	Pudrición

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
269	305B	Campano	*Samanea saman*	72,89	4	4,38	Resequedad
270	306B	Campano	*Samanea saman*	72,26	2,5	4,59	Resequedad
271	307B	Campano	*Samanea saman*	80,85	1,8	5,75	Resequedad
272	308B	Campano	*Samanea saman*	92,31	1,6	7,96	Resequedad
273	310B	Campano	*Samanea saman*	51,57	4	2,49	Resequedad
274	311B	Campano	*Samanea saman*	65,25	5	3,75	Resequedad
275	312B	Campano	*Samanea saman*	94,54	1,9	8,35	Resequedad
276	316B	Campano	*Samanea saman*	84,35	2,5	7,04	Resequedad
277	317B	Campano	*Samanea saman*	84,67	2,3	6,70	Resequedad
278	318B	Campano	*Samanea saman*	77,99	2	5,35	Pudrición
279	319B	Campano	*Samanea saman*	71,30	5	4,75	Resequedad
280	320B	Campano	*Samanea saman*	95,49	1,8	8,02	Pudrición
281	321B	Campano	*Samanea saman*	76,71	1,6	4,53	Pudrición
282	322B	Campano	*Samanea saman*	75,12	4	4,96	Pudrición
283	324B	Campano	*Samanea saman*	102,18	4	10,33	Pudrición
284	325B	Campano	*Samanea saman*	89,13	3,2	7,42	Pudrición
285	327B	Campano	*Samanea saman*	94,54	4,5	8,35	Pudrición
286	1C	Campano	*Samanea saman*	79,58	3	6,96	Pudrición
287	2C	Campano	*Samanea saman*	89,13	1,5	6,55	Pudrición
288	3C	Campano	*Samanea saman*	79,58	4	4,18	Pudrición
289	5C	Campano	*Samanea saman*	63,66	2,7	2,67	Resequedad
290	6C	Campano	*Samanea saman*	92,31	1,5	7,03	Resequedad
291	7C	Acacia Roja	*Delonix regia*	50,93	1,5	2,28	Resequedad
292	7C	Acacia Roja	*Delonix regia*	38,20	1,5	1,44	Resequedad
293	8C	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	64,94	1,5	3,48	Resequedad
294	8C	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	13,37	1,5	0,16	Resequedad
295	9C	Campano	*Samanea saman*	95,49	1,7	10,03	Resequedad

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
296	10C	Campano	*Samanea saman*	98,68	1,5	9,64	Resequedad
297	12C	Campano	*Samanea saman*	68,44	3	3,86	Resequedad
298	13C	Campano	*Samanea saman*	101,86	1,6	6,84	Resequedad
299	15C	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	19,10	2	0,24	Resequedad
300	16C	Campano	*Samanea saman*	82,76	2	6,02	Resequedad
301	17C	Campano	*Samanea saman*	114,59	1,6	10,83	Resequedad
302	18C	Campano	*Samanea saman*	84,03	3	4,66	Resequedad
303	19C	Campano	*Samanea saman*	175,07	1,5	25,28	Resequedad
304	20C	Campano	*Samanea saman*	87,54	5	7,16	Resequedad
305	21C	Campano	*Samanea saman*	70,03	1,6	3,77	Resequedad
306	22C	Campano	*Samanea saman*	108,23	1,5	10,95	Resequedad
307	23C	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	66,84	1,5	4,42	Resequedad
308	23C	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	95,49	1,5	5,01	Resequedad
309	24C	Campano	*Samanea saman*	76,39	3	2,57	Resequedad
310	25C	Campano	*Samanea saman*	40,74	1,5	1,00	Resequedad
311	25C	Campano	*Samanea saman*	44,56	7	1,31	Resequedad
312	26C	Campano	*Samanea saman*	79,58	1,7	4,18	Resequedad
313	27C	Campano	*Samanea saman*	57,30	2,8	2,71	Resequedad
314	28C	Campano	*Samanea saman*	79,58	4	3,48	Resequedad
315	29C	Campano	*Samanea saman*	82,76	3	4,52	Resequedad
316	31C	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	105,04	1,5	7,28	Resequedad
317	32C	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	92,31	1,5	6,56	Resequedad
318	33C	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	117,77	8	9,15	Resequedad
319	34C	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	120,96	1,5	8,04	Resequedad

Comunicar, al Sr. RAFAEL DE VOZ RODRÍGUEZ, en calidad de Gerente de la empresa

AUTOPISTAS DE LA SABANA, la directriz de manejo de tala de emergencia de **CUARENTA Y OCHO (48)** árboles con un volumen de 162,35 m3, tala progresiva de **OCHENTA (80) ÁRBOLES** con un volumen de 290,456 m3 y la poda periódica y urgente de **TRESCIENTOS DIECINUEVE (319)** árboles con un volumen de 1755,29 m3, para que se preste el acompañamiento y apoyo en el marco de sus competencias y en lo que pueda generar riesgos a la operación y la seguridad vial.

Comunicar, a la empresa ELEC, representada legalmente por TATIANA GARRIDO BONFANTE, la directriz de manejo de tala de emergencia de **CUARENTA Y OCHO (48)** árboles con un volumen de 162,35 m3, tala progresiva de **OCHENTA (80) ÁRBOLES** con un volumen de 290,456 m3 y la poda periódica y urgente de **TRESCIENTOS DIECINUEVE (319)** árboles con un volumen de 1755,29 m3, para que preste el acompañamiento y apoyo en los individuos que presenten contactos con redes de alumbrado público.

Comunicar, a la empresa CARIBEMAR DE LA COSTA S.A.S - AFINIA, representada legalmente por BLANCA LILIANA RUÍZ ARROYAVE, la directriz de manejo de tala de emergencia de **CUARENTA Y OCHO (48)** árboles con un volumen de 162,35 m3, tala progresiva de **OCHENTA (80) ÁRBOLES** con un volumen de 290,456 m3 y la poda periódica y urgente de **TRESCIENTOS DIECINUEVE (319)** árboles con un volumen de 1755,29 m3, para que preste el acompañamiento y apoyo en los individuos que tengan contacto con redes eléctricas. Así mismo, se requiere que en compañía de la Alcaldía realicen una evaluación de los individuos que presentan descompensación a causa de las podas realizadas en el marco del permiso global otorgado a la empresa ELECTRICARIBE mediante resolución N° 347 del 29 de noviembre de 2019 cedido a CARIBEMAR DE LA COSTA a través de la resolución N° 038 del 11 de marzo del 2021

NOTA ACLARATORIA: En el caso que en el transcurrir del tiempo otorgado para el constante manejo y mantenimiento de esta vía, se haga necesario cambiar el tratamiento de manejo sea de aprovechamiento forestal a poda o de Poda a aprovechamiento forestal, debido a que las condiciones del riesgo sean inminentes y la medida anteriormente establecida no sea suficiente o no responda a las condiciones actuales tanto físicas como fitosanitarias de los árboles en el tiempo, se indica que enmarcado en el principio de precaución se ejecute la actividad que se considere técnicamente necesaria para la atención, no obstante, deberá ser comunicado a la autoridad ambiental en dos momentos:

1. Por comunicación escrita inmediatamente se ejecute la actividad
2. En el informe de cumplimiento ambiental con el detalle de la actividad y la justificación técnica.

PERIODO DE APROVECHAMIENTO Y MOVILIZACIÓN:

Se otorga un periodo para efectuar el aprovechamiento forestal y actividades de poda y la movilización de los productos y/o residuos en un tiempo de CINCO (05) años calendario desde la ejecutoria del acto administrativo, en virtud del principio de precaución cuando el riesgo o la magnitud del daño generado o que puede sobrevenir no son conocidos con anticipación, porque no hay manera de establecer, a mediano o largo plazo, los efectos de una acción, lo cual generalmente ocurre por la falta de certeza científica absoluta acerca de las precisas consecuencias de un fenómeno, un producto o un proceso. Por tanto, de acuerdo a los elementos técnicos evidentes de los árboles evaluados se hace necesario establecer una medida de manejo de carácter preventivo a la generación de daños a personas y de carácter periódico y constante en el tiempo.

Es pertinente indicar las siguientes precisiones:

1. Los árboles otorgados para tala de emergencia se recomienda la ejecución de sus actividades en un tiempo no superior a UN (01) mes dadas las condiciones encontradas en los individuos.
2. Los árboles otorgados para tala se recomienda la ejecución de sus actividades en un tiempo no superior a TRES (03) meses dado que si bien las condiciones permiten manejo y actuación escalonada no puede ser a un largo plazo por las afectaciones fitosanitarias y físicas de los individuos.
3. Los individuos otorgados para poda deben realizarse de carácter urgente en un tiempo no superior a UN (01) mes dadas las condiciones encontradas en los individuos para la disminución del riesgo de caída de ramas.
4. Posterior a la ejecución de la primera poda urgente, se hace necesario realizar mantenimiento de las actividades de podas en una periodicidad TRIMESTRAL como mínimo para garantizar la mitigación del riesgo de desprendimiento de ramas y caídas.

Que la corporación NO autoriza la comercialización de dichos productos. No obstante, los productos obtenidos podrán ser destinados para uso netamente domésticos en calidad de donación o uso del titular del aprovechamiento, para lo cual se deberán presentar las actas respectivas en el informe de cumplimiento ambiental.

MEDIDA COMPENSATORIA

El presente permiso está enmarcado en una estrategia de prevención y mitigación del riesgo, por lo cual no se consideró imponer medida compensatoria.

ACTIVIDAD DE APROVECHAMIENTO FORESTAL

El autorizado para el desarrollo de las actividades de aprovechamiento forestal deberá implementar las siguientes medidas de manejo ambiental:

- Sólo se podrán aprovechar aquellos individuos pertenecientes a las especies identificadas y aprobadas en el inventario forestal presentado en el Plan de Aprovechamiento Forestal allegado.
- Se deberá recuperar la capa de suelo orgánica para ser empleada en los procesos de rehabilitación de áreas dentro del proyecto a desarrollar.
- El material vegetal resultante del aprovechamiento forestal que no sea utilizado dentro del proceso deberá ser empleado, mediante su descomposición como aporte de materia orgánica a los suelos recuperados. Este material no podrá ser dispuesto bajo ninguna circunstancia en los botaderos.
- El material vegetal resultante de las actividades de aprovechamiento forestal lo mismo que el suelo recuperado del descapote, deberán ser dispuestos en lugares apropiados con el propósito de garantizar que los mismos no causen taponamiento a los drenajes naturales de la zona o interfiera el flujo normal y natural de los mismos.
- No realizar quemas del material vegetal cortado.
- No realizar la disposición directa de materiales estériles o suelos sobre áreas cubiertas con vegetación.
- La operación de remoción de vegetación deberá realizarse de manera selectiva con herramientas manuales y de manera gradual con el propósito de permitir el desplazamiento de la fauna que pueda encontrase dentro del área a intervenir. El corte de los árboles con diámetros mayores a 10 centímetros de DAP deberá realizarse con motosierras y/o herramientas manuales (hachas, machetes, barras y cuñas), con el propósito de obtener la mayor cantidad de productos posibles para ser empleados de acuerdo con los usos propuestos. Por lo anterior dicha actividad no podrá efectuarse con tractores de orugas, bulldozer o retroexcavadoras.
- Se deberá brindar capacitación al personal que ejecutará las actividades contempladas dentro del aprovechamiento forestal autorizado con el propósito de garantizar la seguridad de los mismos y reducir los impactos ambientales negativos causados por el desarrollo de las diferentes actividades (Acta de Capacitaciones).

La persona autorizada debe coordinar con las entidades prestadoras de servicios públicos, en el caso de requerir el retiro de acometidas o la interrupción del servicio durante el tiempo que dure actividad, así como con la Policía, en caso de que sea necesario el cierre de la vía aledaña a donde se localizan los árboles, para evitar accidentes durante el desarrollo de la misma.

ACTIVIDAD DE PODA

Lineamientos generales

La poda de cada una de las ramas de los árboles debe ejecutarse mediante cortes limpios, en forma biselada o paralela al nudo de unión de cada rama, sin producir astilladuras ni desgarramientos de corteza, se deben utilizar herramientas bien afiladas que deben ser desinfectadas antes de iniciar la poda, para prevenir la propagación de enfermedades,

preferiblemente con Yodo Agrícola en dosis de 3 a 5 cc por litro de agua.

No cortar o podar más del 30% de la copa, dejar una rama tirasavia o secundaria que cumpla las funciones de la rama principal y hacer muchos cortes pequeños.

Para eliminar ramas grandes y medianas, el primer corte debe hacerse abajo para que la rama no se desgarre. El segundo, debe ser recto arriba a unos 20 cm de la base y el tercer corte se hace para perfilar la rama. Terminado este procedimiento, se debe aplicar cicatrizante para sellar la herida (en el mercado existen diversos productos, entre ellos el cicatrizante hormonal, que para ser aplicado deben arreglarse los bordes de las heridas con una navaja desinfectada y luego aplicar con una espátula desinfectada una capa delgada del producto). Sólo se deben eliminar las ramas que sean estrictamente necesarias, las secas, enfermas, reventadas o suprimidas por falta de luz. El corte de inicia de abajo hacia arriba, porque las ramas más bajas, por edad o por falta de luz, son las que más deterioro pueden presentar.

Finalizado los trabajos, de poda, se deberán retirar inmediatamente los residuos, haciendo el correcto manejo y disposición final de los residuos vegetales que sean generados durante la actividad.

Lineamientos de tipos de poda a ejecutar

Conforme a la variedad de situaciones encontradas en la vía, se define la necesidad de ejecutar cinco tipos de poda, con el objetivo de atender de manera precisa la condición y necesidad técnica de cada individuo.

Es pertinente aclarar que previo a la realización de la actividad, el profesional técnico del autorizado evaluará el mejor tratamiento o la combinación si es necesario para efectuar el adecuado mantenimiento.

1. Poda: de limpieza o saneamiento: Consiste en la eliminación selectiva de una o más de las partes, tales como: ramas muertas, ramas agrietadas, ramas enfermas, ramas mal orientadas, entre otras.
2. Poda de reducción de copa: Consiste en la eliminación selectiva de ramas o de partes de ramas de un árbol para reducir la altura y/o la anchura, con el objetivo de dar el espacio de seguridad suficiente a la red aérea de servicios o tránsito vehicular.
3. Poda de aclareo: Consiste en la eliminación selectiva de ramas o partes de ramas, enfocado a reducir la densidad, hacer que el árbol ofrezca resistencia al viento, aligerar ramas de peso excesivo y disminución controlada de peso.
4. Poda de seguridad: Consiste en la eliminación selectiva de ramas para evitar peligros causados por evidentes riesgos y dar el espacio suficiente y evitar que el ramaje afecte al paso de peatones, al tránsito de vehículos, a la señalización vertical

viaria

5. Poda de restauración y reformación: La poda de reformación consiste en la formación de una nueva estructura a un árbol mal formado, severamente podado y/o descompensado. Este aplica para los árboles que se evidenciaron con situaciones de desequilibrio asociado a la actividad de poda de redes eléctricas.

INFORMES DE CUMPLIMIENTO AMBIENTAL

El autorizado deberá presentar TRIMESTRALMENTE informes de cumplimiento, donde se presenten los resultados de las actividades desarrolladas durante el periodo reportado y que deberán incluir como mínimo la siguiente información:

- Individuos aprovechados en el periodo con su respectivo volumen, ID y coordenada de ubicación.
- Individuos podados en el periodo con su respectivo volumen, porcentaje de poda, tipo de poda ejecutada, ID y coordenada de ubicación.
- Destino de los productos obtenidos por el desarrollo del aprovechamiento forestal con sus respectivos registros y salvoconductos en caso de requerirse la movilización de productos.
- Ubicación georreferenciada de los sitios donde han sido almacenados los subproductos del material cortado y el suelo recuperado.
- Medidas de mitigación y acciones complementarias implementadas durante el desarrollo del aprovechamiento forestal y poda, con sus respectivos soportes.
- Registro de la capacitación brindada al personal encargado de realizar el aprovechamiento forestal autorizado y el manejo de fauna encontrada, y que incluya entre otros aspectos las medidas orientadas a la seguridad en la operación y a la disminución de los impactos que puedan generarse de la actividad.
- Estado de avance y soporte de cumplimiento de las obligaciones y medidas establecidas en el acto administrativo por el cual se autoriza el aprovechamiento forestal y la poda, incluyendo el seguimiento y evaluación de la efectividad de las mismas.
- Registro fotográfico completo de las diferentes actividades desarrolladas.
- Presentar la información solicitada en medio físico y magnético.

Cabe resaltar que los informes serán durante toda la vigencia del acto administrativo.

RECOMENDACIONES DEL COMPONENTE DE FAUNA

- ✓ Días previos y durante las actividades de aprovechamiento forestal, la Alcaldía de Montería, debe implementar medidas de ahuyentamiento de fauna, esto con el fin de que los organismos sean ahuyentados, capturados y/o reubicados en el sitio apropiado.

- ✓ Se considera procedente las áreas de reubicación de fauna, relictos de vegetación en el humedal de Sierra Chiquita, y Ronda del Sinú, municipio de Montería – Córdoba.

- ✓ Solo serán objeto de reubicación y manipulación aquellas especies que no respondan a los métodos de ahuyentamiento implementados. Por tanto, aquellas especies que no generen situaciones de riesgo a la comunidad, y/o no se vea afectado su bienestar, no deberán ser trasladadas de sitio.

- ✓ La Alcaldía de Montería deberá reportar la información de los animales ahuyentados y/o rescatados, en formatos de campo, indicando lugar y coordenadas de origen y de disposición final, nombre científico y nombre común, estado de salud, método de transporte, fecha y hora de captura y de liberación, fotos y cualquier otra información que consideren pertinentes para conocer la historia de cada uno de los animales.

- ✓ La Alcaldía de Montería deberá remitir a la CVS un (1) informe específico en materia de aplicación de las medidas de ahuyentamiento, rescate y reubicación de la Fauna Silvestre en el marco de las actividades de aprovechamiento forestal y podas en periodicidad TRIMESTRAL.

- ✓ Previo al aprovechamiento forestal se deberá realizar el rescate de nidos, neonatos, polluelos y juveniles, hallados en la zona de intervención. En lo posible, reubicar los nidos activos en árboles cercanos para que continúen su ciclo en el área de donde provienen. En caso de requerirse la reubicación de crías y/o polluelos, y atención de casos de fauna lesionada puede contactarse con el Centro de Atención y Valoración de Fauna Silvestre CAV de la CVS, para su recepción, al número 7890605 Extensión 122.

- ✓ Las especies capturadas o rescatadas no se podrán retener por mucho tiempo, máximo de 12 horas, las cuales deberán ser identificadas y reportadas a la CVS.

- ✓ La Alcaldía de Montería deberá encargarse de la logística para el traslado y reubicación de la fauna silvestre si así se requiere.

- ✓ El transporte de los especímenes a reubicar debe ser lo más rápido posible y en compartimentos apropiados, tales como: guacales, jaulas, trampas, bolsas de tela, entre otros. Los especímenes diurnos deben transportarse y liberarse en las primeras horas de la mañana, y nunca se debe exponer ningún ejemplar directamente al sol, ni mucho menos a altas temperaturas. No se deben realizar liberaciones masivas.

- ✓ Tener en cuenta que la Alcaldía de Montería es responsable del bienestar de los animales, por lo tanto, por ningún motivo debe darse la muerte de ejemplares de fauna silvestre durante la fase de aprovechamiento forestal y de las actividades de

ahuyentamiento. Los casos de muerte de animales que sucedan en el marco del permiso de aprovechamiento deberán reportarse a la Corporación indicando las causas de los hechos. Por lo tanto, sus productos deben ser dispuestos siguiendo las indicaciones de la Resolución 2064 de 2010 y las consideraciones previas concertadas con la CVS.

- ✓ El manejo técnico y reubicación de los ejemplares de fauna silvestre deberá ser atendido por un profesional en Biología o Zootecnia con experiencia u especialidad en fauna Silvestre y un profesional en veterinaria que realice la respectiva valoración médica veterinaria de los especímenes capturados, lo anterior con el fin de que todas las actividades se desarrollen técnicamente y con máxima seguridad.

OBLIGACIONES ESPECIFICAS

1. El MUNICIPIO DE MONTERÍA, deberá ejecutar el inventario forestal 100% de las vías Montería – Arboletes y Montería – Planeta Rica, con el objetivo de identificar, evaluar y establecer las medidas de manejo de árboles en condición de riesgo que amerite una atención preventiva y oportuna en un tiempo de SESENTA (60) DÍAS desde la ejecutoria del acto administrativo.

2. El MUNICIPIO DE MONTERÍA, deberá revisar y ajustar el inventario 100% aportado por la concesionaria Autopistas de la Sabana e incorporar los individuos que presenten condición de riesgo y no hayan sido tenido en cuenta en la vía Montería – Cereté en un tiempo de TREINTA (30) DÍAS desde la ejecutoria del acto administrativo.

CONSIDERACIONES JURÍDICAS

Que de acuerdo al artículo 30 de la Ley 99 de 1993 corresponde a las Corporaciones Autónomas Regionales dar cumplida y oportuna aplicación a las disposiciones legales vigentes en materia de administración, manejo y aprovechamiento de los Recursos Naturales Renovables.

Que la Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge **CVS**, es la entidad competente para resolver la solicitud antes señalada de acuerdo con lo previsto en el articulo 31 de la Ley 99 de 1993, que señala: “otorgar concesiones, permisos, autorizaciones y licencias ambientales requeridas por ley para el uso, aprovechamiento o movilización de los recursos naturales renovables o para el desarrollo de actividades que afecten o puedan afectar el medio ambiente. Otorgar permisos y concesiones para aprovechamientos forestales, concesiones para el uso de aguas superficiales y subterráneas y establecer vedas para la caza y pesca deportiva’’.

Que según el artículo **2.2.1.1.9.3** del Decreto 1076 del año 2015**.** Cuando se requiera talar o podar árboles aislados localizados en centros urbanos que por razones de su ubicación, estado sanitario o daños mecánicos estén causando perjuicio a la estabilidad de los suelos, a canales de agua, andenes, calles, obras de infraestructura o edificaciones, se solicitará por escrito autorización, a la autoridad competente, la cual tramitará la solicitud de inmediato, previa visita realizada por un funcionario competente que compruebe técnicamente la necesidad de talar los árboles".

Que a su vez el **Artículo 2.2.1.1.9.5 del Decreto 1076 del 26 de mayo del 2015, Productos:** "Los productos que se obtengan de la tala o poda de árboles aislados, en las circunstancias descritas en el presente capítulo, podrán comercializarse, a criterio de la autoridad ambiental competente".

Que la corporación NO autoriza la comercialización de dichos productos. No obstante, los productos obtenidos podrán ser destinados para uso netamente domésticos en calidad de donación o uso del titular del aprovechamiento, para lo cual se deberán presentar las actas respectivas en el informe de cumplimiento ambiental.

Que con base en las anteriores consideraciones de orden jurídico y acogiendo lo establecido en el Informe de visita Nº 2021- 751, de fecha 19 de octubre de 2021, se encuentra viable autorizar el Aprovechamiento Forestal solicitado.

En mérito de lo expuesto se,

RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO: Otorgar permiso de aprovechamiento forestal de árboles aislados en condición de riesgo inmediato, al municipio de Montería representado por el señor **CARLOS ORDOSGOITIA SANÍN**, en calidad de alcalde del municipio de Montería y como administrador del espacio público o su apoderado, de **CUARENTA Y OCHO (48)** individuos arbóreos, como medida de manejo preventiva y de mitigación, así mismo se autoriza la tala de árboles aislados en condición de riesgo manejable de **OCHENTA (80)** individuos arbóreos y la poda de **TRESCIENTOS DIECINUEVE (319)** individuos arbóreos, en el tramo vial de la T- Aeropuerto hasta la Postobón como una acción enmarcada en el principio de precaución y la condición de riesgo de estos individuos para toda la comunidad que transita por esta vía.

Árboles para tala de emergencia (tala inmediata)

Tabla 12. Tabla resumen por especie de los árboles autorizados para aprovechamiento.

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
1	1ª	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	133,69	2,5	11,79	Pudrición
2	8ª	Acacia Roja	*Delonix regia*	89,13	1,7	2,18	Pudrición
3	13ª	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	50,93	1,5	1,71	Pudrición
4	18ª	Almendro	*Terminalia catappa*	89,13	2	1,75	Daño Mecánico
5	49ª	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	89,13	1,8	6,55	Pudrición
6	50ª	Abeto	*Senna siamea*	39,79	2,5	1,39	Gomosis
7	55ª	Mamón	*Melicoccus bijugatus*	19,10	2	0,14	Pudrición
8	56ª	Campano	*Samanea saman*	38,20	3	0,64	Pudrición
9	59ª	Matarratón	*Gliricidia sepium*	47,75	1,5	1,25	Pudrición
10	66ª	Campano	*Samanea saman*	24,51	2,5	0,17	Resequedad
11	8B	Roble	*Tabebuia rosea*	46,79	5	1,44	Pudrición
12	11B	Campano	*Samanea saman*	60,48	8	2,61	Pudrición
13	12B	Almendro	*Terminalia catappa*	70,66	5	2,75	Pudrición
14	15B	Campano	*Samanea saman*	60,48	8	3,22	Pudrición
15	23B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	82,76	6	2,64	Pudrición
16	25B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	124,14	8	11,86	Pudrición
17	27B	Campano	*Samanea saman*	63,66	0	0,00	Pudrición
18	35B	Campano	*Samanea saman*	78,94	2	4,45	Pudrición
19	42B	Campano	*Samanea saman*	66,21	5	3,13	Pudrición
20	48B	Campano	*Samanea saman*	55,70	10	2,90	Tumores o agallas
21	49B	Acacia Roja	*Delonix regia*	40,43	4	0,81	Pudrición
22	51B	Campano	*Samanea saman*	74,48	6	4,27	Pudrición
23	52B	Leucaena	*Leucaena leucocephala*	15,92	4	0,13	Pudrición
24	57B	Acacia Roja	*Delonix regia*	29,92	4	0,34	Pudrición

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
25	66B	Campano	*Samanea saman*	96,77	8	7,72	Pudrición
26	68B	Pico de Loro	*Pithecellobium sp.*	68,12	2	1,53	Pudrición
27	71B	Palma	*Roystonea regia*	59,21	8	1,54	Pudrición
28	72B	Acacia Roja	*Delonix regia*	27,37	4	0,25	Pudrición
29	73B	Palma amarga	*Sabal mauritiiformis*	31,19	10	0,75	Pudrición
30	101B	Mango	*Mangifera sp.*	41,38	3	0,94	Varios problemas fito-sanitarios
31	115B	Campano	*Samanea saman*	56,66	3	2,65	Inclinación pronunciada, pudrición
32	119B	Campano	*Samanea saman*	82,12	5	5,93	Poda antitécnica
33	138B	Campano	*Samanea saman*	68,44	3	4,38	Daño en la base
34	162B	Acacia Roja	*Delonix regia*	63,66	1,6	2,23	Pudrición
35	163B	Acacia Roja	*Delonix regia*	51,88	1,6	1,04	Pudrición
36	167B	Acacia Roja	*Delonix regia*	50,93	1,5	1,14	Resequedad
37	171B	Acacia Roja	*Delonix regia*	50,93	1,8	2,28	Poda antitécnica
38	195B	Campano	*Samanea saman*	57,30	1,5	1,80	Pudrición
39	232B	Campano	*Samanea saman*	98,04	3,2	8,45	Pudrición
40	272B	Campano	*Samanea saman*	60,48	2,7	2,82	Pudrición en la base
41	273B	Campano	*Samanea saman*	49,97	3,8	1,65	Pudrición en la base
42	282B	Campano	*Samanea saman*	49,97	4	1,10	Base con pudrición
43	313B	Campano	*Samanea saman*	98,68	2,2	8,57	Base con resequedad
44	4C	Campano	*Samanea saman*	63,66	2,5	2,67	Pudrición
45	11C	LLuvia de oro	*Cassia fistula*	32,47	4	0,52	Pudrición
46	11C	LLuvia de oro	*Cassia fistula*	25,46	4	0,25	Pudrición
47	14C	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	175,07	1,5	32,02	Pudrición
48	30C	Campano	*Samanea saman*	50,93	1,6	2,00	Pudrición

Árboles para tala progresiva.

Tabla 13. Medidas dendrométricas y afectación para cada uno de los individuos de Tala progresiva

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
1	3A	Roble	*Tabebuia rosea*	54,11	4	3,22	Pudrición
2	4A	NN	*NN*	50,93	2	1,43	Pudrición
3	10A	Campano	*Samanea saman*	66,84	1,5	3,68	Pudrición
4	13A	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	66,84	1,5	2,95	Pudrición
5	25A	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	101,86	2	10,27	Pudrición
6	37A	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	184,62	2	28,11	Pudrición
7	52a	Campano	*Samanea saman*	71,62	1,8	4,79	Gomosis
8	53a	LLuvia de oro	*Cassia fistula*	15,92	1,7	0,08	Mecánica
9	21B	Campano	*Samanea saman*	85,94	5	5,28	Pudrición
10	22B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	79,58	5	4,87	Pudrición
11	38B	Campano	*Samanea saman*	76,39	5	3,85	Pudrición
12	45B	Campano	*Samanea saman*	70,03	8	3,77	Pudrición
13	53B	Campano	*Samanea saman*	63,66	8	3,57	Pudrición
14	55B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	90,08	10	8,48	Pudrición
15	56B	Acacia Roja	*Delonix regia*	30,88	4	0,37	Pudrición
16	59B	Campano	*Samanea saman*	90,72	8	7,24	Pudrición
17	74B	Palma amarga	*Sabal mauritiiformis*	31,19	13	0,80	Pudrición
18	75B	Palma amarga	*Sabal mauritiiformis*	31,19	14	0,86	Pudrición
19	88B	Campano	*Samanea saman*	75,44	1,5	4,69	Resequedad, daño mecánico en la raíz
20	89B	Campano	*Samanea saman*	50,93	3	2,42	Tumor en la base
21	96B	Guayaba	*Psidium sp.*	21,01	3	0,10	Inclinación pronunciada
22	97B	Roble	*Tabebuia rosea*	31,51	1,5	0,76	Resequedad

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
23	98B	Almendro	*Terminalia catappa*	26,42	3	0,61	Daño mecánico
24	99B	Roble	*Tabebuia rosea*	21,96	3	0,21	Tumor en la base
25	100B	Roble	*Tabebuia rosea*	41,38	2,5	1,51	Resequedad
26	104B	Mango	*Mangifera sp.*	45,20	1,7	1,57	Daño mecánico en la base
27	105B	Marañón	*Anacardium occidentale*	32,79	2,5	0,24	Tumor, Inclinado
28	107B	Mango	*Mangifera sp.*	59,84	1,5	2,36	Pudrición y daño en la base
29	109B	Campano	*Samanea saman*	30,24	2	0,40	Resequedad, tumor en el fuste
30	110B	Acacia	*Delonix regia*	27,69	5	0,25	Ataque de insectos, Inclinado
31	111B	Acacia	*Delonix regia*	28,01	6	0,35	Inclinación pronunciada
32	112B	Almendro	*Terminalia catappa*	38,83	1,7	1,08	Inclinación pronunciada
33	113B	Campano	*Samanea saman*	120,96	1,5	11,26	Tumor y daños en la base
34	114B	Neem	*Azadirachta indica*	41,38	1,5	0,66	Inclinación pronunciada
35	118B	Campano	*Samanea saman*	59,21	2	3,08	Inclinación pronunciada
36	121B	Campano	*Samanea saman*	73,85	1,5	5,40	Pudrición
37	155B	Leucaena	*Leucaena leucocephala*	39,79	2	1,13	Resequedad, Inclinación pronunciada
38	166B	Acacia Roja	*Delonix regia*	29,60	1,5	0,39	Pudrición
39	172B	Acacia Roja	*Delonix regia*	29,28	1,5	0,38	Poda antitécnica
40	181B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	35,65	4	0,56	Pudrición
41	184B	Campano	*Samanea saman*	117,77	1,5	9,15	Pudrición
42	186B	Pico de Loro	*Pithecellobium sp.*	82,12	1,5	4,08	Poda antitécnica
43	188B	Acacia Roja	*Delonix regia*	38,20	2	0,56	Pudrición e inclinación
44	189B	Almendro	*Terminalia catappa*	20,37	6	0,21	Inclinación
45	190B	Campano	*Samanea saman*	46,79	3,5	0,96	Pudrición

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y DEL SAN JORGE - CVS
RESOLUCIÓN Nº 222
FECHA: 19 OCTUBRE 2021

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
46	192B	LLuvia de oro	*Cassia fistula*	24,51	1,5	0,23	Pudrición
47	194B	Campano	*Samanea saman*	60,48	4	3,02	Pudrición
48	196B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	38,20	2	0,64	Inclinación
49	197B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	43,61	2	1,46	Inclinación
50	202B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	103,13	3,7	7,02	Inclinación
51	214B	Campano	*Samanea saman*	63,98	2	3,60	Inclinación
52	223B	Campano	*Samanea saman*	92,31	1,5	6,56	Poda antitécnica
53	224B	Campano	*Samanea saman*	52,84	1,5	2,46	Pudrición
54	225B	Campano	*Samanea saman*	99,95	1,5	8,79	Poda antitécnica
55	234B	Campano	*Samanea saman*	95,49	1,5	8,02	Resequedad
56	240B	Leucaena	*Leucaena leucocephala*	28,97	5	0,32	Daño en la base
57	241B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	119,05	2	12,47	Resequedad
58	254B	Campano	*Samanea saman*	79,58	4	5,92	Pudrición
59	255B	Campano	*Samanea saman*	61,75	3	3,35	Base seca
60	266B	Campano	*Samanea saman*	91,35	1,5	6,42	Pudrición en la base
61	269B	Campano	*Samanea saman*	79,58	1,5	5,57	Pudrición
62	271B	Campano	*Samanea saman*	65,57	1,5	2,84	Pudrición
63	274B	Campano	*Samanea saman*	72,57	1,5	2,90	Pudrición en la base
64	277B	Campano	*Samanea saman*	67,48	1,5	2,75	Poda Antitécnica
65	278B	Campano	*Samanea saman*	64,94	2,7	2,20	Pudrición
66	281B	Pico de Loro	*Pithecellobium sp.*	29,92	1,5	0,34	Base con pudrición
67	283B	Leucaena	*Leucaena leucocephala*	20,69	4	0,24	Resequedad
68	284B	Pico de Loro	*Pithecellobium sp.*	42,97	2	1,22	Base con pudrición
69	285B	Campano	*Samanea saman*	41,06	1,5	0,74	Poda Antitécnica
70	286B	Almendro	*Terminalia catappa*	44,56	4	1,09	Base con resequedad

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
71	294B	Campano	*Samanea saman*	68,44	2,3	4,38	Pudrición
72	300B	Campano	*Samanea saman*	88,49	1,8	7,32	Base con pudrición
73	301B	Campano	*Samanea saman*	91,35	3,2	4,59	Base con pudrición
74	302B	Campano	*Samanea saman*	111,73	3	10,98	Daños mecánicos
75	309B	Campano	*Samanea saman*	69,39	4	4,24	Base con pudrición
76	314B	Campano	*Samanea saman*	74,48	3	5,19	Base con pudrición
77	315B	Campano	*Samanea saman*	81,81	3,5	6,62	Daños mecánicos
78	323B	Campano	*Samanea saman*	58,57	5	3,39	Pudrición
79	326B	Campano	*Samanea saman*	61,43	4	3,32	Poda antitécnica y Pudrición
80	328B	Campano	*Samanea saman*	64,30	4	2,27	Poda Antitécnica

Árboles para PODA INMEDIATA.

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
1	2A	Almendro	*Terminalia catappa*	66,84	2	3,93	Pudrición
2	5A	Campano	*Samanea saman*	89,13	1,6	7,86	Daño Mecánico
3	6A	Campano	*Samanea saman*	76,39	2	4,81	Pudrición
4	7A	Campano	*Samanea saman*	95,49	1,8	9,02	Pudrición
5	9A	Campano	*Samanea saman*	70,03	1,8	4,85	Pudrición
6	11A	Campano	*Samanea saman*	101,86	1,5	11,41	Pudrición
7	12A	Campano	*Samanea saman*	50,93	2,5	2,85	Pudrición
8	12A	Campano	*Samanea saman*	35,01	2,5	1,35	Pudrición
9	12A	Campano	*Samanea saman*	76,39	2,5	6,42	Pudrición
10	14A	Campano	*Samanea saman*	44,56	2,5	1,64	Pudrición
11	14A	Campano	*Samanea saman*	57,30	2,5	2,71	Pudrición
12	15A	Campano	*Samanea saman*	66,84	2	4,42	Pudrición

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
13	16A	Campano	*Samanea saman*	76,39	1,8	5,78	Pudrición
14	17A	Campano	*Samanea saman*	76,39	2,5	8,02	Pudrición
15	19A	Campano	*Samanea saman*	111,41	3	15,01	Pudrición
16	20A	Campano	*Samanea saman*	73,21	1,8	6,48	Resequedad
17	21A	Campano	*Samanea saman*	63,66	2,5	6,02	Resequedad
18	22A	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	120,96	1,8	21,72	Resequedad
19	23A	Campano	*Samanea saman*	66,84	4	3,44	Pudrición
20	24A	Campano	*Samanea saman*	57,30	3	2,89	Pudrición
21	26A	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	108,23	1,5	10,95	Pudrición
22	27A	Campano	*Samanea saman*	63,66	2	3,12	Pudrición
23	28A	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	162,34	2	27,53	Pudrición
24	29A	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	38,20	4	0,96	Pudrición
25	30A	Campano	*Samanea saman*	114,59	4	8,66	Pudrición
26	31A	Campano	*Samanea saman*	117,77	3	10,68	Pudrición
27	32A	Campano	*Samanea saman*	92,31	3	7,03	Pudrición
28	33A	Campano	*Samanea saman*	66,84	5	3,44	Pudrición
29	34A	Campano	*Samanea saman*	82,76	3	4,52	Pudrición
30	35A	Campano	*Samanea saman*	76,39	4	4,17	Pudrición
31	36A	Campano	*Samanea saman*	70,03	2	4,04	Pudrición
32	36A	Campano	*Samanea saman*	63,66	2	3,34	Pudrición
33	38A	Campano	*Samanea saman*	108,23	6	9,02	Pudrición
34	39A	Campano	*Samanea saman*	89,13	5	5,24	Pudrición
35	40A	Campano	*Samanea saman*	76,39	6	4,17	Pudrición
36	41A	Campano	*Samanea saman*	76,39	5	4,81	Pudrición

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
37	42A	Campano	*Samanea saman*	117,77	2	9,15	Pudrición
38	43A	Campano	*Samanea saman*	57,30	5	2,17	Pudrición
39	44a	Campano	*Samanea saman*	72,89	1,7	4,67	Resequedad
40	45a	Campano	*Samanea saman*	73,21	2	4,42	Resequedad
41	46a	Campano	*Samanea saman*	76,39	3	4,17	Pudrición
42	47a	Campano	*Samanea saman*	79,58	1,9	4,87	Resequedad
43	48a	Campano	*Samanea saman*	50,93	1,8	2,00	Resequedad
44	51a	Campano	*Samanea saman*	63,66	4	4,01	Pudrición
45	54a	Campano	*Samanea saman*	73,21	3	4,42	Resequedad
46	54a	Campano	*Samanea saman*	61,43	3	3,11	Resequedad
47	57a	Campano	*Samanea saman*	63,66	2	2,23	Pudrición
48	58a	Campano	*Samanea saman*	114,59	3	10,83	Resequedad
49	58a	Campano	*Samanea saman*	114,59	3	10,83	Resequedad
50	60a	Campano	*Samanea saman*	89,13	1,7	8,73	Resequedad
51	61a	Campano	*Samanea saman*	76,39	1,5	6,42	Resequedad
52	62a	Campano	*Samanea saman*	70,03	3	3,77	Resequedad
53	63a	Campano	*Samanea saman*	66,84	1,9	3,19	Resequedad
54	64a	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	111,41	3,5	10,24	Gomosis
55	65a	Campano	*Samanea saman*	79,58	3,5	5,22	Resequedad
56	67a	Campano	*Samanea saman*	60,48	1,5	0,32	Resequedad
57	68a	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	41,38	1,5	1,41	Plagas y Mecánico
58	69a	Mango	*Mangifera sp.*	27,06	2,5	0,48	Plagas y Mecánico
59	69a	Mango	*Mangifera sp.*	46,15	2,5	1,41	Plagas y Mecánico
60	69a	Mango	*Mangifera sp.*	25,46	2,5	0,43	Plagas y Mecánico
61	70a	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	146,42	1,5	1,89	Plagas y Mecánico
62	71a	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	95,49	1,6	6,52	Resequedad
63	1B	Campano	*Samanea saman*	63,66	4	2,90	Pudrición

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
64	2B	Campano	*Samanea saman*	70,03	5	3,24	Pudrición
65	3B	Campano	*Samanea saman*	81,17	4	3,62	Pudrición
66	4B	Campano	*Samanea saman*	89,13	3	4,37	Pudrición
67	5B	Campano	*Samanea saman*	95,49	5	6,02	Pudrición
68	6B	Pico de Loro	*Pithecellobium sp.*	71,94	2	1,42	Pudrición
69	7B	Campano	*Samanea saman*	90,72	5	5,43	Pudrición
70	9B	Campano	*Samanea saman*	58,89	7	2,29	Pudrición
71	10B	Campano	*Samanea saman*	73,21	8	3,54	Pudrición
72	13B	Campano	*Samanea saman*	70,03	6	4,04	Pudrición
73	14B	Campano	*Samanea saman*	85,94	10	7,31	Pudrición
74	16B	Campano	*Samanea saman*	132,10	10	15,35	Pudrición
75	17B	Campano	*Samanea saman*	74,80	8	5,23	Pudrición
76	18B	Campano	*Samanea saman*	73,85	3	3,90	Pudrición
77	19B	Campano	*Samanea saman*	100,59	8	10,01	Pudrición
78	20B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	66,84	5	2,95	Pudrición
79	24B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	111,41	4	6,82	Pudrición
80	26B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	76,39	8	4,49	Pudrición
81	28B	Campano	*Samanea saman*	85,94	6	5,69	Pudrición
82	29B	Campano	*Samanea saman*	63,66	8	3,34	Pudrición
83	30B	Campano	*Samanea saman*	51,88	3	1,78	Pudrición
84	31B	Campano	*Samanea saman*	73,21	2	4,13	Pudrición
85	32B	Campano	*Samanea saman*	98,68	5	7,49	Pudrición
86	33B	Campano	*Samanea saman*	78,30	3	4,72	Pudrición
87	34B	Campano	*Samanea saman*	101,86	6	8,56	Pudrición
88	36B	Campano	*Samanea saman*	95,49	2	7,52	Pudrición
89	37B	Campano	*Samanea saman*	70,03	4	4,04	Pudrición
90	39B	Campano	*Samanea saman*	65,57	9	3,78	Pudrición

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
91	40B	Campano	*Samanea saman*	68,44	2	3,86	Pudrición
92	41B	Campano	*Samanea saman*	79,58	5	5,22	Pudrición
93	43B	Campano	*Samanea saman*	91,04	8	7,75	Pudrición
94	44B	Campano	*Samanea saman*	66,21	10	3,61	Pudrición
95	46B	Campano	*Samanea saman*	68,44	10	4,38	Pudrición
96	47B	Campano	*Samanea saman*	68,12	10	4,59	Pudrición
97	50B	Campano	*Samanea saman*	53,79	6	2,39	Pudrición
98	54B	Campano	*Samanea saman*	84,03	8	6,60	Pudrición
99	58B	Campano	*Samanea saman*	91,04	8	6,83	Pudrición
100	60B	Campano	*Samanea saman*	67,80	8	3,79	Pudrición
101	61B	Mango	*Mangifera sp.*	50,29	5	1,67	Pudrición
102	62B	Ceiba Bonga	*Ceiba pentandra*	159,15	8	22,28	Pudrición
103	63B	Campano	*Samanea saman*	60,48	9	3,42	Pudrición
104	64B	Campano	*Samanea saman*	84,35	7	5,48	Pudrición
105	65B	Campano	*Samanea saman*	125,41	8	14,70	Pudrición
106	67B	Campano	*Samanea saman*	70,66	10	3,57	Pudrición
107	69B	Campano	*Samanea saman*	33,10	4	0,48	Pudrición
108	70B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	101,86	7	8,56	Pudrición
109	76B	Campano	*Samanea saman*	59,21	2	2,31	Resequedad
110	77B	Campano	*Samanea saman*	42,02	1,8	1,26	Resequedad
111	78B	Campano	*Samanea saman*	77,03	1,8	4,24	Resequedad
112	79B	Campano	*Samanea saman*	35,01	2	0,94	Resequedad
113	80B	Orejero	*Samanea saman*	117,77	1,8	11,44	Resequedad
114	81B	Campano	*Samanea saman*	90,40	2,5	6,29	Resequedad
115	82B	Campano	*Samanea saman*	57,93	2	2,40	Desequilibrada
116	83B	Campano	*Samanea saman*	51,57	1,8	2,19	Desequilibrada y deformación
117	84B	Campano	*Samanea saman*	52,84	1,8	2,46	

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
118	85B	Campano	*Samanea saman*	55,70	1,8	2,39	Desequilibrada
119	86B	Campano	*Samanea saman*	56,02	2,5	2,42	Desequilibrada - Poda antitécnica
120	87B	Campano	*Samanea saman*	45,84	6	1,85	Poda antitécnica
121	90B	Campano	*Samanea saman*	75,44	1,5	4,38	Daño mecánico
122	91B	Campano	*Samanea saman*	77,67	1,5	5,64	Resequedad
123	92B	Campano	*Samanea saman*	91,35	1,5	7,34	Resequedad
124	93B	Campano	*Samanea saman*	56,66	1,6	2,12	Resequedad, Inclinado
125	94B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	99,95	2	8,24	Resequedad
126	95B	Campano	*Samanea saman*	82,12	2,5	5,93	Resequedad
127	102B	Almendro	*Terminalia catappa*	56,02	1,5	3,11	Ataque de insectos, desprendimiento ramas y daños en la base
128	103B	Mango	*Mangifera sp.*	38,20	1,5	0,56	Ataque de insectos
129	106B	Mango	*Mangifera sp.*	32,79	1,5	0,47	Podas antitécnicas y daños en la base
130	108B	Ceiba Bonga	*Ceiba pentandra*	112,04	4	11,04	Alto riego de desprendimiento
131	116B	Campano	*Samanea saman*	83,40	3	6,88	Resequedad, gomosis
132	117B	Acacia	*Delonix regia*	30,88	2	0,37	Ataque de insectos
133	120B	Campano	*Samanea saman*	101,86	1,5	9,13	Resequedad
134	122B	Campano	*Samanea saman*	57,93	2	2,95	Riesgo de desprendimiento
135	123B	Campano	*Samanea saman*	77,99	1,5	5,35	Resequedad
136	124B	Campano	*Samanea saman*	68,44	2	4,12	Riesgo de desprendimiento
137	125B	Campano	*Samanea saman*	82,12	2	5,93	Resequedad
138	126B	Campano	*Samanea saman*	67,48	2	4,01	Resequedad
139	127B	Campano	*Samanea saman*	50,29	3	2,50	Riesgo de desprendimiento
140	128B	Campano	*Samanea saman*	95,49	1,5	10,03	Riesgo de desprendimiento
141	129B	Campano	*Samanea saman*	85,94	1,5	8,12	Riesgo de desprendimiento

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
142	130B	Campano	*Samanea saman*	106,32	3	11,19	Riesgo de desprendimiento
143	131B	Campano	*Samanea saman*	76,39	1,5	5,13	Resequedad
144	132B	Campano	*Samanea saman*	84,03	1,5	6,21	Resequedad, Tumores
145	133B	Campano	*Samanea saman*	75,44	2	5,63	Riesgo de desprendimiento
146	134B	Campano	*Samanea saman*	73,85	3	5,40	Pudrición
147	135B	Campano	*Samanea saman*	70,03	3	5,12	Riesgo de desprendimiento
148	136B	Campano	*Samanea saman*	51,57	3	2,34	Riesgo de desprendimiento
149	137B	Campano	*Samanea saman*	94,54	1,5	9,34	Riesgo de desprendimiento
150	139B	Campano	*Samanea saman*	98,68	1,5	9,64	Resequedad, inclinado
151	140B	Campano	*Samanea saman*	67,48	2	4,51	Resequedad, gomosis
152	141B	Campano	*Samanea saman*	41,38	1,5	1,60	Riesgo de desprendimiento
153	142B	Campano	*Samanea saman*	80,21	3	6,37	Riesgo de desprendimiento
154	143B	Campano	*Samanea saman*	92,31	1,5	7,96	Riesgo de desprendimiento
155	144B	Campano	*Samanea saman*	70,66	1,5	4,12	Riesgo de desprendimiento
156	145B	Campano	*Samanea saman*	65,57	4	4,49	Riesgo de desprendimiento
157	146B	Campano	*Samanea saman*	49,97	2	2,33	Riesgo de desprendimiento
158	147B	Campano	*Samanea saman*	44,56	2	1,53	Resequedad, inclinado
159	148B	Campano	*Samanea saman*	82,12	4	6,30	Resequedad
160	149B	Campano	*Samanea saman*	60,48	2	3,42	Riesgo de desprendimiento
161	150B	Campano	*Samanea saman*	85,31	1,5	8,00	Riesgo de desprendimiento
162	151B	Campano	*Samanea saman*	74,80	2	5,84	Riesgo de desprendimiento
163	152B	Campano	*Samanea saman*	69,07	2	4,72	Riesgo de desprendimiento

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
164	153B	Campano	*Samanea saman*	69,39	1,5	3,97	Riesgo de desprendimiento
165	154B	Campano	*Samanea saman*	80,21	2	7,78	Riesgo de desprendimiento
166	156B	Campano	*Samanea saman*	85,94	2	7,31	Riesgo de desprendimiento
167	157B	Campano	*Samanea saman*	92,31	1,5	6,56	Pudrición
168	158B	Campano	*Samanea saman*	108,54	1,5	7,77	Resequedad
169	159B	Campano	*Samanea saman*	70,98	2	3,32	Pudrición
170	160B	Campano	*Samanea saman*	71,62	2	3,67	Pudrición
171	161B	Campano	*Samanea saman*	70,66	3,2	4,12	Resequedad
172	164B	Acacia Roja	*Delonix regia*	62,39	1,6	2,14	Pudrición
173	165B	Campano	*Samanea saman*	89,13	2	6,55	Pudrición
174	168B	Campano	*Samanea saman*	82,76	3,2	5,65	Pudrición
175	169B	Campano	*Samanea saman*	92,31	2	6,56	Pudrición
176	170B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	89,13	3,5	5,68	Pudrición
177	173B	Campano	*Samanea saman*	85,31	2,5	5,60	Pudrición
178	174B	Campano	*Samanea saman*	84,67	4,5	6,31	Pudrición
179	175B	Campano	*Samanea saman*	85,31	2,8	6,00	Pudrición
180	176B	Campano	*Samanea saman*	76,08	3	3,82	Pudrición
181	177B	Campano	*Samanea saman*	59,52	1,8	2,73	Pudrición
182	178B	Campano	*Samanea saman*	73,21	1,7	2,95	Pudrición
183	179B	Campano	*Samanea saman*	67,48	8	3,50	Pudrición
184	180B	Campano	*Samanea saman*	76,39	2	5,13	Pudrición
185	182B	Campano	*Samanea saman*	63,66	1,5	2,23	Poda antitécnica
186	183B	Campano	*Samanea saman*	85,63	1,5	4,84	Pudrición e inclinación
187	185B	Mango	*Mangifera sp.*	60,48	1,5	1,61	Pudrición, ataque de termitas y Poda antitécnica
188	187B	Campano	*Samanea saman*	33,74	1,5	0,56	Pudrición
189	191B	LLuvia de oro	*Cassia fistula*	21,96	1,5	0,16	Pudrición

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
190	193B	Campano	*Samanea saman*	75,12	3,5	4,96	Pudrición
191	198B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	113,95	3,8	10,71	Pudrición
192	199B	Campano	*Samanea saman*	70,03	4	3,77	Pudrición
193	200B	Campano	*Samanea saman*	35,97	1,5	1,14	Pudrición
194	201B	Campano	*Samanea saman*	79,26	3,5	4,84	Pudrición
195	203B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	97,40	4,2	8,35	Pudrición e infestación
196	204B	Campano	*Samanea saman*	104,41	2	10,19	Pudrición
197	205B	Campano	*Samanea saman*	62,07	4	2,97	Pudrición
198	206B	Campano	*Samanea saman*	22,60	4,2	0,34	Pudrición
199	207B	Campano	*Samanea saman*	60,16	2,8	2,79	Pudrición
200	208B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	58,89	6	3,24	Pudrición
201	209B	Campano	*Samanea saman*	96,77	4	6,18	Pudrición
202	210B	Campano	*Samanea saman*	79,26	1,6	4,84	Pudrición
203	211B	Campano	*Samanea saman*	66,21	2,3	3,86	Resequedad
204	212B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	32,15	6,5	0,57	Resequedad
205	213B	Campano	*Samanea saman*	66,84	1,5	3,68	Resequedad
206	215B	Campano	*Samanea saman*	86,90	1,8	6,23	Pudrición
207	216B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	129,55	4,5	14,76	Pudrición
208	217B	Campano	*Samanea saman*	81,17	1,5	4,35	Pudrición
209	218B	Campano	*Samanea saman*	49,34	1,5	1,34	Poda antitécnica
210	219B	Campano	*Samanea saman*	65,25	2,1	2,93	Pudrición
211	220B	Campano	*Samanea saman*	77,99	1,5	5,02	Poda antitécnica
212	221B	Campano	*Samanea saman*	69,39	1,5	3,97	Pudrición
213	222b	Campano	*Samanea saman*	56,34	2	2,44	Pudrición
214	226B	Campano	*Samanea saman*	63,66	1,8	3,34	Pudrición
215	227B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	140,06	2,5	18,33	Pudrición

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
216	228B	Campano	*Samanea saman*	90,08	5	7,14	Pudrición
217	229B	Campano	*Samanea saman*	71,94	1,6	4,27	Pudrición
218	230B	Campano	*Samanea saman*	92,31	1,5	7,50	Pudrición
219	231B	Campano	*Samanea saman*	98,99	2	9,16	Pudrición
220	233B	Campano	*Samanea saman*	98,36	2,8	7,45	Pudrición
221	235B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	120,96	1,5	9,65	Poda antitécnica
222	236B	Campano	*Samanea saman*	79,58	2	4,18	Pudrición
223	237B	Campano	*Samanea saman*	66,84	1,8	3,44	Pudrición
224	238B	Campano	*Samanea saman*	101,86	1,5	8,56	Pudrición
225	239B	Campano	*Samanea saman*	98,36	2	8,51	Pudrición
226	242B	Campano	*Samanea saman*	62,71	3,5	3,24	Pudrición
227	243B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	132,10	3	15,35	Pudrición
228	244B	Campano	*Samanea saman*	86,26	1,6	4,91	Pudrición y Poda Antitécnica
229	245B	Campano	*Samanea saman*	82,44	1,8	5,61	Resequedad
230	246B	Campano	*Samanea saman*	60,48	3	2,82	Resequedad
231	247B	Campano	*Samanea saman*	87,22	3	6,27	Resequedad
232	248B	Campano	*Samanea saman*	54,11	3	2,25	Pudrición
233	249B	Campano	*Samanea saman*	86,90	3,2	6,64	Pudrición
234	250B	Campano	*Samanea saman*	59,84	4	2,36	Pudrición y Poda Antitécnica
235	251B	Campano	*Samanea saman*	75,76	2,5	3,79	Pudrición y Poda Antitécnica
236	252B	Campano	*Samanea saman*	79,58	4	5,22	Pudrición
237	253B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	122,87	2,5	13,28	Pudrición
238	256B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	130,51	3,7	16,85	Resequedad
239	257B	Campano	*Samanea saman*	57,93	6	2,95	Poda Antitécnica
240	258B	Campano	*Samanea saman*	70,03	2	4,58	Poda Antitécnica

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
241	259B	Campano	*Samanea saman*	73,21	3,3	4,71	Pudrición
242	260B	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	121,28	3	13,75	Pudrición
243	261B	Campano	*Samanea saman*	74,80	2,8	4,31	Resequedad
244	262B	Campano	*Samanea saman*	39,47	6	1,28	Resequedad
245	263B	Campano	*Samanea saman*	63,66	2	3,12	Poda Antitécnica
246	264B	Campano	*Samanea saman*	71,30	4	4,19	Pudrición
247	265B	Campano	*Samanea saman*	88,81	1,6	6,07	Pudrición
248	267B	Campano	*Samanea saman*	70,03	6	3,77	Pudrición
249	268B	Campano	*Samanea saman*	101,86	3	9,70	Pudrición
250	270B	Campano	*Samanea saman*	98,68	2	9,64	Pudrición
251	275B	Campano	*Samanea saman*	70,03	3	3,24	Pudrición
252	276B	Campano	*Samanea saman*	50,29	4	1,39	Pudrición
253	279B	Campano	*Samanea saman*	83,40	1,5	3,82	Resequedad
254	280B	Campano	*Samanea saman*	73,21	2	2,95	Pudrición
255	287B	Almendro	*Terminalia catappa*	54,43	1,5	1,95	Resequedad
256	288B	Campano	*Samanea saman*	124,14	1,5	13,56	Resequedad
257	289B	Campano	*Samanea saman*	83,72	2,5	6,55	Base con pudrición
258	290B	Campano	*Samanea saman*	71,30	3,7	5,03	Resequedad
259	291B	Campano	*Samanea saman*	58,57	2,8	3,58	Resequedad
260	292B	Campano	*Samanea saman*	69,07	4,8	4,72	Pudrición
261	293B	Campano	*Samanea saman*	76,39	3	5,45	Pudrición
262	295B	Campano	*Samanea saman*	82,76	4	6,40	Pudrición
263	296B	Campano	*Samanea saman*	80,85	1,8	6,47	Pudrición
264	297B	Campano	*Samanea saman*	71,62	3,7	4,51	Pudrición
265	298B	Campano	*Samanea saman*	74,48	2,1	5,19	Pudrición
266	299B	Campano	*Samanea saman*	81,17	3	6,52	Pudrición
267	303B	Campano	*Samanea saman*	94,22	1,8	8,30	Pudrición
268	304B	Campano	*Samanea saman*	92,31	1,7	6,56	Pudrición

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
269	305B	Campano	*Samanea saman*	72,89	4	4,38	Resequedad
270	306B	Campano	*Samanea saman*	72,26	2,5	4,59	Resequedad
271	307B	Campano	*Samanea saman*	80,85	1,8	5,75	Resequedad
272	308B	Campano	*Samanea saman*	92,31	1,6	7,96	Resequedad
273	310B	Campano	*Samanea saman*	51,57	4	2,49	Resequedad
274	311B	Campano	*Samanea saman*	65,25	5	3,75	Resequedad
275	312B	Campano	*Samanea saman*	94,54	1,9	8,35	Resequedad
276	316B	Campano	*Samanea saman*	84,35	2,5	7,04	Resequedad
277	317B	Campano	*Samanea saman*	84,67	2,3	6,70	Resequedad
278	318B	Campano	*Samanea saman*	77,99	2	5,35	Pudrición
279	319B	Campano	*Samanea saman*	71,30	5	4,75	Resequedad
280	320B	Campano	*Samanea saman*	95,49	1,8	8,02	Pudrición
281	321B	Campano	*Samanea saman*	76,71	1,6	4,53	Pudrición
282	322B	Campano	*Samanea saman*	75,12	4	4,96	Pudrición
283	324B	Campano	*Samanea saman*	102,18	4	10,33	Pudrición
284	325B	Campano	*Samanea saman*	89,13	3,2	7,42	Pudrición
285	327B	Campano	*Samanea saman*	94,54	4,5	8,35	Pudrición
286	1C	Campano	*Samanea saman*	79,58	3	6,96	Pudrición
287	2C	Campano	*Samanea saman*	89,13	1,5	6,55	Pudrición
288	3C	Campano	*Samanea saman*	79,58	4	4,18	Pudrición
289	5C	Campano	*Samanea saman*	63,66	2,7	2,67	Resequedad
290	6C	Campano	*Samanea saman*	92,31	1,5	7,03	Resequedad
291	7C	Acacia Roja	*Delonix regia*	50,93	1,5	2,28	Resequedad
292	7C	Acacia Roja	*Delonix regia*	38,20	1,5	1,44	Resequedad
293	8C	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	64,94	1,5	3,48	Resequedad
294	8C	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	13,37	1,5	0,16	Resequedad
295	9C	Campano	*Samanea saman*	95,49	1,7	10,03	Resequedad

N°	ID	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	DAP	ALTURA (M)	Vol (m3)	Tipo de afectación
296	10C	Campano	*Samanea saman*	98,68	1,5	9,64	Resequedad
297	12C	Campano	*Samanea saman*	68,44	3	3,86	Resequedad
298	13C	Campano	*Samanea saman*	101,86	1,6	6,84	Resequedad
299	15C	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	19,10	2	0,24	Resequedad
300	16C	Campano	*Samanea saman*	82,76	2	6,02	Resequedad
301	17C	Campano	*Samanea saman*	114,59	1,6	10,83	Resequedad
302	18C	Campano	*Samanea saman*	84,03	3	4,66	Resequedad
303	19C	Campano	*Samanea saman*	175,07	1,5	25,28	Resequedad
304	20C	Campano	*Samanea saman*	87,54	5	7,16	Resequedad
305	21C	Campano	*Samanea saman*	70,03	1,6	3,77	Resequedad
306	22C	Campano	*Samanea saman*	108,23	1,5	10,95	Resequedad
307	23C	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	66,84	1,5	4,42	Resequedad
308	23C	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	95,49	1,5	5,01	Resequedad
309	24C	Campano	*Samanea saman*	76,39	3	2,57	Resequedad
310	25C	Campano	*Samanea saman*	40,74	1,5	1,00	Resequedad
311	25C	Campano	*Samanea saman*	44,56	7	1,31	Resequedad
312	26C	Campano	*Samanea saman*	79,58	1,7	4,18	Resequedad
313	27C	Campano	*Samanea saman*	57,30	2,8	2,71	Resequedad
314	28C	Campano	*Samanea saman*	79,58	4	3,48	Resequedad
315	29C	Campano	*Samanea saman*	82,76	3	4,52	Resequedad
316	31C	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	105,04	1,5	7,28	Resequedad
317	32C	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	92,31	1,5	6,56	Resequedad
318	33C	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	117,77	8	9,15	Resequedad
319	34C	Orejero	*Enterolobium cyclocarpum*	120,96	1,5	8,04	Resequedad

NOTA ACLARATORIA: En el caso que en el transcurrir del tiempo otorgado para el constante manejo y mantenimiento de esta vía, se haga necesario cambiar el tratamiento de manejo sea de aprovechamiento forestal a poda o de Poda a aprovechamiento forestal, debido a que las condiciones del riesgo sean inminentes y la medida anteriormente establecida no sea suficiente o no responda a las condiciones actuales tanto físicas como fitosanitarias de los árboles en el tiempo, se indica que enmarcado en el principio de precaución, se ejecute la actividad que se considere técnicamente necesaria para la atención, no obstante, deberá ser comunicado a la autoridad ambiental en dos momentos:

1. Por comunicación escrita inmediatamente se ejecute la actividad
2. En el informe de cumplimiento ambiental con el detalle de la actividad y la justificación técnica.

PERIODO DE APROVECHAMIENTO Y MOVILIZACIÓN:

Se otorga un periodo para efectuar el aprovechamiento forestal y actividades de poda y la movilización de los productos y/o residuos en un tiempo de CINCO (05) años calendario desde la ejecutoria del acto administrativo, en virtud del principio de precaución cuando el riesgo o la magnitud del daño generado o que puede sobrevenir no son conocidos con anticipación, porque no hay manera de establecer, a mediano o largo plazo, los efectos de una acción, lo cual generalmente ocurre por la falta de certeza científica absoluta acerca de las precisas consecuencias de un fenómeno, un producto o un proceso. Por tanto, de acuerdo a los elementos técnicos evidentes de los árboles evaluados se hace necesario establecer una medida de manejo de carácter preventivo a la generación de daños a personas y de carácter periódico y constante en el tiempo.

Es pertinente indicar las siguientes precisiones:

1. Los árboles otorgados para tala de emergencia se recomienda la ejecución de sus actividades en un tiempo no superior a UN (01) mes dadas las condiciones encontradas en los individuos.
2. Los árboles otorgados para tala se recomienda la ejecución de sus actividades en un tiempo no superior a TRES (03) meses dado que si bien las condiciones permiten manejo y actuación escalonada no puede ser a un largo plazo por las afectaciones fitosanitarias y físicas de los individuos.
3. Los individuos otorgados para poda deben realizarse de carácter urgente en un tiempo no superior a UN (01) mes dadas las condiciones encontradas en los individuos para la disminución del riesgo de caída de ramas.
4. Posterior a la ejecución de la primera poda urgente, se hace necesario realizar mantenimiento de las actividades de podas en una periodicidad TRIMESTRAL como mínimo para garantizar la mitigación del riesgo de desprendimiento de ramas y caídas.

Que la corporación NO autoriza la comercialización de dichos productos. No obstante, los productos obtenidos podrán ser destinados para uso netamente domésticos en calidad de donación o uso del titular del aprovechamiento, para lo cual se deberán presentar las actas respectivas en el informe de cumplimiento ambiental.

ARTÍCULO SEGUNDO: Se deberá realizar la actividad autorizada en los términos indicados, dando un manejo adecuado a los residuos del aprovechamiento.

La Corporación no autoriza la comercialización de dichos productos, debido a que la solicitud no se realizó especificando este fin, y adicionalmente el volumen y características de los mismos no los hace aptos para el comercio.

ARTÍCULO TERCERO: ACTIVIDAD DE APROVECHAMIENTO FORESTAL

El autorizado para el desarrollo de las actividades de aprovechamiento forestal deberá implementar las siguientes medidas de manejo ambiental:

- Sólo se podrán aprovechar aquellos individuos pertenecientes a las especies identificadas y aprobadas en el inventario forestal presentado en el Plan de Aprovechamiento Forestal allegado.
- Se deberá recuperar la capa de suelo orgánica para ser empleada en los procesos de rehabilitación de áreas dentro del proyecto a desarrollar.
- El material vegetal resultante del aprovechamiento forestal que no sea utilizado dentro del proceso deberá ser empleado, mediante su descomposición como aporte de materia orgánica a los suelos recuperados. Este material no podrá ser dispuesto bajo ninguna circunstancia en los botaderos.
- El material vegetal resultante de las actividades de aprovechamiento forestal lo mismo que el suelo recuperado del descapote, deberán ser dispuestos en lugares apropiados con el propósito de garantizar que los mismos no causen taponamiento a los drenajes naturales de la zona o interfiera el flujo normal y natural de los mismos.
- No realizar quemas del material vegetal cortado.
- No realizar la disposición directa de materiales estériles o suelos sobre áreas cubiertas con vegetación.
- La operación de remoción de vegetación deberá realizarse de manera selectiva con herramientas manuales y de manera gradual con el propósito de permitir el desplazamiento de la fauna que pueda encontrase dentro del área a intervenir. El corte de los árboles con diámetros mayores a 10 centímetros de DAP deberá realizarse con motosierras y/o herramientas manuales (hachas, machetes, barras y cuñas), con el propósito de obtener la mayor cantidad de productos posibles para ser empleados de acuerdo con los usos propuestos. Por lo anterior dicha actividad no podrá efectuarse con tractores de orugas, bulldozer o retroexcavadoras.
- Se deberá brindar capacitación al personal que ejecutará las actividades contempladas dentro del aprovechamiento forestal autorizado con el propósito de garantizar la

seguridad de los mismos y reducir los impactos ambientales negativos causados por el desarrollo de las diferentes actividades (Acta de Capacitaciones).
- Los residuos tanto domésticos (papel, cartón, plásticos, etc.) e industriales (lubricantes, estopas impregnadas de aceite, entre otros), que se puedan generar.

La persona autorizada debe coordinar con las entidades prestadoras de servicios públicos, en el caso de requerir el retiro de acometidas o la interrupción del servicio durante el tiempo que dure actividad, así como con la Policía, en caso de que sea necesario el cierre de la vía aledaña a donde se localizan los árboles, para evitar accidentes durante el desarrollo de la misma.

ACTIVIDAD DE PODA

Lineamientos generales

La poda de cada una de las ramas de los árboles debe ejecutarse mediante cortes limpios, en forma biselada o paralela al nudo de unión de cada rama, sin producir astilladuras ni desgarramientos de corteza, se deben utilizar herramientas bien afiladas que deben ser desinfectadas antes de iniciar la poda, para prevenir la propagación de enfermedades, preferiblemente con Yodo Agrícola en dosis de 3 a 5 cc por litro de agua.

No cortar o podar más del 30% de la copa, dejar una rama tirasavia o secundaria que cumpla las funciones de la rama principal y hacer muchos cortes pequeños.

Para eliminar ramas grandes y medianas, el primer corte debe hacerse abajo para que la rama no se desgarre. El segundo, debe ser recto arriba a unos 20 cm de la base y el tercer corte se hace para perfilar la rama. Terminado este procedimiento, se debe aplicar cicatrizante para sellar la herida (en el mercado existen diversos productos, entre ellos el cicatrizante hormonal, que para ser aplicado deben arreglarse los bordes de las heridas con una navaja desinfectada y luego aplicar con una espátula desinfectada una capa delgada del producto). Sólo se deben eliminar las ramas que sean estrictamente necesarias, las secas, enfermas, reventadas o suprimidas por falta de luz. El corte de inicia de abajo hacia arriba, porque las ramas más bajas, por edad o por falta de luz, son las que más deterioro pueden presentar.

Finalizado los trabajos, de poda, se deberán retirar inmediatamente los residuos, haciendo el correcto manejo y disposición final de los residuos vegetales que sean generados durante la actividad.

Lineamientos de tipos de poda a ejecutar

Conforme a la variedad de situaciones encontradas en la vía, se define la necesidad de

ejecutar cinco tipos de poda, con el objetivo de atender de manera precisa la condición y necesidad técnica de cada individuo.

Es pertinente aclarar que previo a la realización de la actividad, el profesional técnico del autorizado evaluará el mejor tratamiento o la combinación si es necesario para efectuar el adecuado mantenimiento.

1. Poda: de limpieza o saneamiento: Consiste en la eliminación selectiva de una o más de las partes, tales como: ramas muertas, ramas agrietadas, ramas enfermas, ramas mal orientadas, entre otras.
2. Poda de reducción de copa: Consiste en la eliminación selectiva de ramas o de partes de ramas de un árbol para reducir la altura y/o la anchura, con el objetivo de dar el espacio de seguridad suficiente a la red aérea de servicios o tránsito vehicular.
3. Poda de aclareo: Consiste en la eliminación selectiva de ramas o partes de ramas, enfocado a reducir la densidad, hacer que el árbol ofrezca resistencia al viento, aligerar ramas de peso excesivo y disminución controlada de peso.
4. Poda de seguridad: Consiste en la eliminación selectiva de ramas para evitar peligros causados por evidentes riesgos y dar el espacio suficiente y evitar que el ramaje afecte al paso de peatones, al tránsito de vehículos, a la señalización vertical viaria
5. Poda de restauración y reformación: La poda de reformación consiste en la formación de una nueva estructura a un árbol mal formado, severamente podado y/o descompensado. Este aplica para los árboles que se evidenciaron con situaciones de desequilibrio asociado a la actividad de poda de redes eléctricas.

ARTÍCULO CUARTO: MEDIDA COMPENSATORIA

El presente permiso esta enmarcado en una estrategia de prevención y mitigación del riesgo, por lo cual no se consideró imponer medida compensatoria.

ARTÍCULO QUINTO: INFORMES DE CUMPLIMIENTO AMBIENTAL

El autorizado deberá presentar TRIMESTRALMENTE informes de cumplimiento, donde se presenten los resultados de las actividades desarrolladas durante el periodo reportado y que deberán incluir como mínimo la siguiente información:

- Individuos aprovechados en el periodo con su respectivo volumen, ID y coordenada de ubicación.
- Individuos podados en el periodo con su respectivo volumen, porcentaje de poda, tipo de poda ejecutada, ID y coordenada de ubicación.
- Destino de los productos obtenidos por el desarrollo del aprovechamiento forestal con sus respectivos registros y salvoconductos en caso de requerirse la movilización de productos.

- Ubicación georreferenciada de los sitios donde han sido almacenados los subproductos del material cortado y el suelo recuperado.
- Medidas de mitigación y acciones complementarias implementadas durante el desarrollo del aprovechamiento forestal y poda, con sus respectivos soportes.
- Registro de la capacitación brindada al personal encargado de realizar el aprovechamiento forestal autorizado y el manejo de fauna encontrada, y que incluya entre otros aspectos las medidas orientadas a la seguridad en la operación y a la disminución de los impactos que puedan generarse de la actividad.
- Estado de avance y soporte de cumplimiento de las obligaciones y medidas establecidas en el acto administrativo por el cual se autoriza el aprovechamiento forestal y la poda, incluyendo el seguimiento y evaluación de la efectividad de las mismas.
- Registro fotográfico completo de las diferentes actividades desarrolladas.
- Presentar la información solicitada en medio físico y magnético.

Cabe resaltar que los informes serán durante toda la vigencia del acto administrativo.

ARTÍCULO SEXTO: RECOMENDACIONES DEL COMPONENTE DE FAUNA

- ✓ Días previos y durante las actividades de aprovechamiento forestal, la Alcaldía de Montería, debe implementar medidas de ahuyentamiento de fauna, esto con el fin de que los organismos sean ahuyentados, capturados y/o reubicados en el sitio apropiado.

- ✓ Se considera procedente las áreas de reubicación de fauna, relictos de vegetación en el humedal de Sierra Chiquita, y Ronda del Sinú, municipio de Montería – Córdoba.

- ✓ Solo serán objeto de reubicación y manipulación aquellas especies que no respondan a los métodos de ahuyentamiento implementados. Por tanto, aquellas especies que no generen situaciones de riesgo a la comunidad, y/o no se vea afectado su bienestar, no deberán ser trasladadas de sitio.

- ✓ La Alcaldía de Montería deberá reportar la información de los animales ahuyentados y/o rescatados, en formatos de campo, indicando lugar y coordenadas de origen y de disposición final, nombre científico y nombre común, estado de salud, método de transporte, fecha y hora de captura y de liberación, fotos y cualquier otra información que consideren pertinentes para conocer la historia de cada uno de los animales.

- ✓ La Alcaldía de Montería deberá remitir a la CVS un (1) informe específico en materia de aplicación de las medidas de ahuyentamiento, rescate y reubicación de la Fauna Silvestre en el marco de las actividades de aprovechamiento forestal y podas en periodicidad TRIMESTRAL.

- ✓ Previo al aprovechamiento forestal se deberá realizar el rescate de nidos, neonatos, polluelos y juveniles, hallados en la zona de intervención. En lo posible, reubicar los nidos activos en árboles cercanos para que continúen su ciclo en el área de donde provienen. En caso de requerirse la reubicación de crías y/o polluelos, y atención de casos de fauna lesionada puede contactarse con el Centro de Atención y Valoración de Fauna Silvestre CAV de la CVS, para su recepción, al número 7890605 Extensión 122.

- ✓ Las especies capturadas o rescatadas no se podrán retener por mucho tiempo, máximo de 12 horas, las cuales deberán ser identificadas y reportadas a la CVS.

- ✓ La Alcaldía de Montería deberá encargarse de la logística para el traslado y reubicación de la fauna silvestre si así se requiere.

- ✓ El transporte de los especímenes a reubicar debe ser lo más rápido posible y en compartimentos apropiados, tales como: guacales, jaulas, trampas, bolsas de tela, entre otros. Los especímenes diurnos deben transportarse y liberarse en las primeras horas de la mañana, y nunca se debe exponer ningún ejemplar directamente al sol, ni mucho menos a altas temperaturas. No se deben realizar liberaciones masivas.

- ✓ Tener en cuenta que la Alcaldía de Montería es responsable del bienestar de los animales, por lo tanto, por ningún motivo debe darse la muerte de ejemplares de fauna silvestre durante la fase de aprovechamiento forestal y de las actividades de ahuyentamiento. Los casos de muerte de animales que sucedan en el marco del permiso de aprovechamiento deberán reportarse a la Corporación indicando las causas de los hechos. Por lo tanto, sus productos deben ser dispuestos siguiendo las indicaciones de la Resolución 2064 de 2010 y las consideraciones previas concertadas con la CVS.

- ✓ El manejo técnico y reubicación de los ejemplares de fauna silvestre deberá ser atendido por un profesional en Biología o Zootecnia con experiencia u especialidad en fauna Silvestre y un profesional en veterinaria que realice la respectiva valoración médica veterinaria de los especímenes capturados, lo anterior con el fin de que todas las actividades se desarrollen técnicamente y con máxima seguridad.

ARTÍCULO SEPTIMO: OBLIGACIONES ESPECÍFICAS

1. El MUNICIPIO DE MONTERÍA, deberá ejecutar el inventario forestal 100% de las vías Montería – Arboletes y Montería – Planeta Rica, con el objetivo de identificar, evaluar y establecer las medidas de manejo de árboles en condición de riesgo que

amerite una atención preventiva y oportuna en un tiempo de SESENTA (60) DÍAS desde la ejecutoria del acto administrativo.

2. El MUNICIPIO DE MONTERÍA, deberá revisar y ajustar el inventario 100% aportado por la concesionaria Autopistas de la Sabana e incorporar los individuos que presenten condición de riesgo y no hayan sido tenido en cuenta en la vía Montería – Cereté en un tiempo de TREINTA (30) DÍAS desde la ejecutoria del acto administrativo.

ARTÍCULO OCTAVO: Durante la actividad se deberá contar con las medidas de seguridad apropiadas, realizando cerramiento del área de influencia de los trabajos con cinta de protección. Finalizado los trabajos, de TALA y PODA, se deberán retirar inmediatamente o en su defecto en un plazo máximo de 24 Horas los escombros y residuos del Aprovechamiento forestal, haciendo el correcto manejo y disposición final de los residuos vegetales que sean generados durante la actividad, los cuales deberán ser cargados y transportados al sitio de disposición final o escombrera Municipal.

Igualmente, los trabajos realizados deberán ejecutarse de tal manera que no causen daño a otras especies forestales, transeúntes y/o estructuras, y se deberá coordinar con los entes encargados de la administración de los servicios públicos el retiro de acometidas o cables que sean necesarios para llevar a cabo dichos trabajos.

ARTÍCULO NOVENO: Envíese copia de la siguiente Resolución a la subsede **CVS**, según su jurisdicción, para así hacer el seguimiento correspondiente al procedimiento acordado en la presente resolución y preséntese informe a la oficina del Área de Seguimiento Ambiental **CVS.**

ARTÍCULO DECIMO: El interesado podrá solicitar prorroga, con cinco (05) días antes del vencimiento de la misma de conformidad al Decreto 19 del 2012, la cual se hará mediante oficio indicando por qué la necesidad de la prórroga.

ARTÍCULO DECIMO PRIMERO: La Corporación CVS, podrá imponer las sanciones correspondientes a que se haga acreedor el autorizado por el incumplimiento de las obligaciones descritas en el presente acto como condición al permiso otorgado.

ARTÍCULO DECIMO SEGUNDO: Notificar personalmente o por el medio más expedito el contenido de la presente Resolución a al Municipio de Montería representado por el **Dr. CARLOS ORDOSGOITIA SANÍN**, en calidad de alcalde del Municipio de Montería y como administrador del espacio público o su apoderado, de conformidad con lo establecido en el artículo 67 y concordantes de la Ley 1437 de 2011.

Parágrafo: *Comunicar, al Sr. RAFAEL DE VOZ RODRÍGUEZ, en calidad de Gerente de la empresa AUTOPISTAS DE LA SABANA, la directriz de manejo de tala de emergencia de* ***CUARENTA Y OCHO (48)*** *árboles con un volumen de 162,35 m3, tala progresiva de*

OCHENTA (80) ÁRBOLES *con un volumen de 290,456 m3 y la poda periódica y urgente de* ***TRESCIENTOS DIECINUEVE (319)*** *árboles con un volumen de 1755,29 m3, para que se preste el acompañamiento y apoyo en el marco de sus competencias y en lo que pueda generar riesgos a la operación y la seguridad vial.*

Comunicar, a la empresa ELEC, representada legalmente por TATIANA GARRIDO BONFANTE, la directriz de manejo de tala de emergencia de ***CUARENTA Y OCHO (48)*** *árboles con un volumen de 162,35 m3, tala progresiva de* ***OCHENTA (80) ÁRBOLES*** *con un volumen de 290,456 m3 y la poda periódica y urgente de* ***TRESCIENTOS DIECINUEVE (319)*** *árboles con un volumen de 1755,29 m3, para que preste el acompañamiento y apoyo en los individuos que presenten contactos con redes de alumbrado público.*

Comunicar, a la empresa CARIBEMAR DE LA COSTA S.A.S - AFINIA, representada legalmente por BLANCA LILIANA RUÍZ ARROYAVE, la directriz de manejo de tala de emergencia de ***CUARENTA Y OCHO (48)*** *árboles con un volumen de 162,35 m3, tala progresiva de* ***OCHENTA (80) ÁRBOLES*** *con un volumen de 290,456 m3 y la poda periódica y urgente de* ***TRESCIENTOS DIECINUEVE (319)*** *árboles con un volumen de 1755,29 m3 para que preste el acompañamiento y apoyo en los individuos que tengan contacto con redes eléctricas. Así mismo, se requiere que en compañía de la Alcaldía realicen una evaluación de los individuos que presentan descompensación a causa de las podas realizadas en el marco del permiso global otorgado a la empresa ELECTRICARIBE mediante resolución N° 347 del 29 de noviembre de 2019 cedido a CARIBEMAR DE LA COSTA a través de la resolución N° 038 del 11 de marzo del 2021*

ARTÌCULO DECIMO TERCERO: Contra la presente Resolución procede el recurso de Reposición, ante el Área de Seguimiento Ambiental de la Corporación, el cual deberá interponerse dentro de los diez (10) días siguientes a la notificación, de acuerdo con los requisitos establecidos en el artículo 74 y concordantes de la Ley 1437 de 2011.

ARTÍCULO DÉCIMO CUARTO: La presente Resolución rige a partir de la fecha de su ejecutoria y estará vigente hasta que se cumpla las obligaciones impuestas en el Acto Administrativo.

NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE

Firmado digitalmente por Rafael Espinosa Forero
Resolución 222 Octubre 19/21

RAFAEL HERNANDO ESPINOSA FORERO
Profesional Especializado

Profesional Especializado

Proyectó: L. Martínez.