Calarcá, Quindío.

Señores
A QUIEN INTERESE
Calarcá, Quindío.

Asunto: Solicitud de cotización

Por medio de la presente y de manera respetuosa me permito solicitarle, la presentación de cotización para el proyecto denominado **"IMPLEMENTACION ACCIONES DE REDUCCIÓN DEL RIESGO"**, dentro del contrato de prestación de servicios, cuyo objeto es "CONTRATO DE PARA ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA TALA DE EMERGENCIA DE ARBOLES, COMO TAMBIÉN LA RECOLECCIÓN, MANEJO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SUS RESIDUOS EN EL MUNICIPIO DE CALARCÁ QUINDIO", la cual cuenta con las siguientes especies para la realización de la tala por emergencia:

1. Especie Arborea Eucalipto (Eucalyptus Grandis).
2. Especie Arborea sin identificar.
3. Especie Arborea Caucho (Ficus sp).
4. Especie Cámbulo (Erythrina poeppigiana).
5. Especie Arborea nogal cafetero (Cordia alliodora).
6. Especie Arborea sin identificar.
7. Especie Arborea Eucalipto (Eucalyptus Grandis).
8. Especie Arborea Palma Botella (Roystonoa regia).
9. Especie Arborea Palma Botella (Roystonoa regia).
10. Especie Arborea Palma Botella (Roystonoa regia).
11. Especie Arborea Palma Botella (Roystonoa regia).
12. Especie Arborea Palma Botella (Roystonoa regia).
13. Especie Arborea Palma Botella (Roystonoa regia).
14. Especie Arborea Palma Areca (Dypsis lutescens).
15. Especie Arborea Palma Areca (Dypsis lutescens).
16. Especie Arborea Cambulo (Erythrina sp).
17. Especie Arborea Araucaria (Araucaria heterophylla).
18. Especie Arborea Almendro (terminalia catappa).
19. Especie Arborea Palma Areca (Dypsis lutescens).
20. Especie Arborea Palma Areca (Dypsis lutescens).
21. Especie Arborea Samán (samanea saman).
22. Especie Arborea sin identificar.
23. Especie Arborea nogal cafetero (Cordia alliodora).
24. Especie Arborea aguacate (Persea Americana).
25. Especie Arborea Caracolí (Anacordium excelsum).
26. Especie Arborea aguacate (Persea Americana).
27. Especie Arborea aguacate (Persea Amaericana).
28. Especie Arborea nogal cafetero (Cordia alliodora).
29. Especie de árbol aguacate (Persea Amaericana).
30. Especie Arborea guamo santafereño (inga edulis).
31. Especie Arborea guamo santafereño (inga edulis)
32. Especie Arborea Cipres (Cupressus lusitanoca).
33. Especie Arborea tulipán africano (spathodea campanulata).
34. Especie Arborea Samán (samanea saman).

35. Especie Arborea Palma Botella (Roystonoa regia).
36. Especie Arborea Cipres (Cupressus Lusitonica).
37. Especie Arborea Eucalipto (Eucalyptus Grandis).
38. Especie Arborea Palma Manila (Adonidia merrillii).
39. Especie Arborea Palma Manila (Adonidia merrillii).
40. Especie Arborea nogal cafetero (Cordia alliodora).
41. Especie Arborea nogal cafetero (Cordia alliodora).
42. Especie Arborea casco de Buey (Bauhinia variegata).

Nota: Nos permitimos anexar en archivo Excel el inventario forestal con especificaciones técnicas.

De las especificaciones anteriores se debe tener en cuenta los siguientes parámetros técnicos mínimos exigidos:

A. Incluye la Tala
B. Personal logístico y de coordinación: Un (1) coordinador y un (1) supervisor de seguridad y salud en el trabajo.
C. Personal operativo: Dos (2) frentes o cuadrillas de trabajadores, cada una de ellas integrada por dos (2) podadores/taladores y dos (2) auxiliares de poda/tala
D. Certificado vigente de trabajo seguro en alturas
E. Elementos de protección personal
F. Herramientas
G. Insumos
H. Maquinaria y equipos apropiados especializados y certificados
I. Vehículo para recolección, transporte, descargue de materia vegetal obtenido y disposición final únicamente en escombrera o relleno sanitario autorizado y certificado.

Plazo de ejecución: A partir de la suscripción del acta de inicio y hasta el 31 de diciembre de 2024 o hasta monto agotable.

Lugar de ejecución: Municipio de Calarcá

Forma de pago: El municipio de Calarcá, pagará al contratista, el valor del presente contrato, mediante pagos parciales de conformidad al avance del producto contratado

Lugar y Recibido de Propuesta: Las presentes propuestas podrán ser radicadas en la Oficina de Dirección operativa de Gestión del Riesgo Desastres o enviadas al correo electrónico atencionyprevencion@calarca-quindio.gov.co a más tardar el día **martes 8 de octubre del presente año.**

Atentamente,

JENNY ALEXANDRA ARISTIZÁBAL VÉLEZ
Directora Operativa de Gestión del Riesgo de Desastres
Alcaldía de Calarcá

N°	Nombre común	Nombre científico	Tratamiento silvicultural	DAP (m)	CAP(cm)	HT (m)	Hc (m)	G (m2)	Vol Fuste (m3)	Vol Fuste Comercial (m3)	Volumen fueste y ramas (m3)	COBERTURA DE COPA (M)				Coordenadas		Dirección	Observaciones
												N	S	E	W	Latitud	Longitud		
A1	Caucho	*Ficus Sp.*	Tala	1,4	440	12	4	1,539	15,702	4,618	47,105	6	6	6	6	4°27'43.8" N	75°41'20.7"	Sobre La Bella- Quebrada negra (Potosí)	PB, IP, Muerto en Pie, VP, PV, T.
A2	Palma botella	*Roystonea regia*	Tala	0,51	162	8	6	0,204	1,389	0,919	4,167	0	0	0	0	04°25'52.615"	75°43'03.976"	Estación de Bomberos- Barcelona cra 12	Muerto en Pie, VP, PV, T.
A3	Palma botella	*Roystonea regia*	Tala	0,57	182	7	5	0,255	1,518	0,957	4,555	0	0	0	0	04°25'50.993"	75°43'04.326"	Estación de Bomberos- Barcelona cra 12	VP, PV, T.
A4	Palma botella	*Roystonea regia*	Tala	0,32	102	6	5	0,080	0,410	0,302	1,230	0	0	0	0	04°25'50.080	75°43'04.556"	Estación de Bomberos- Barcelona cra 12	VP, PV, T.
A5	Palma botella	*Roystonea regia*	Tala	0,35	111	7	6	0,096	0,572	0,433	1,717	0	0	0	0	04°25'34.821"	75°42'51.689"	Cra 6C # 13B-03 Barrio Europeo/ Barcelona	Muerto Pie, T.
A6	Palma botella	*Roystonea regia*	Tala	0,4	127	7	6	0,126	0,748	0,565	2,243	0	0	0	0	04°25'34.950"	75°42'51.507"	K 6 13B-09 Barrio Europeo/ Barcelona	Muerto en Pie,T.
A7	Palma botella	*Roystonea regia*	Tala	0,41	131	3,5	3	0,132	0,393	0,297	1,178	0	0	0	0	04°25'35.225"	75°42'51.303"	Mz C# 13B-15 Barmo Europeo / Barcelona	Muerto en Pie,T.
A8	Palma botella	*Roystonea regia*	Tala	0,1	33	6	4	0,008	0,040	0,024	0,120	1,5	1,5	1,5	1,5	04°30'40.555"	75°39'13.706"	Mz D # 6 Plazuela de la Villa	Daño Mecanico.
A10	Palma Areca	*Dypsis lutescens*	Tala	0,09	30	7	4	0,006	0,038	0,019	0,114	1,5	1,5	1,5	1,5	04°30'41.717"	75°39'13.341"	Mz C# 7 Plazuela de la Villa	DM, AT,PV, T.
A11	Cámbulo	*Erythrina sp.*	Tala	1,04	327	14	8	0,849	10,109	5,097	30,327	4	6	1	4	04°30'42.747"	75°39'21.887"	Un lote Plazuelas de la Villa apartamento casa B2	PB, B, PV, T.
A12	Araucaria	*Araucaria heterophylla*	Tala	0,44	141	16	12	0,152	2,068	1,368	6,204	6	6	6	6	04°31'39.92"	75°38'36.53"	Parque las Americas	PB, Muerto en Pie,PV, T.
A13	Almendro	*Terminalia catappa*	Tala	0,39	125	6	3,5	0,119	0,609	0,314	1,828	3	3	3	3	04°25'38.147"	75°43'07.957"	Parque principal Caorregimiento de Barcelona	AT, Muerto en Pie, T.
A14	Palma Areca	*Dypsis lutescens*	Tala	0,24	77	5	4	0,045	0,192	0,136	0,577	0	0	0	0	04°30'41.061"	75°39'17.561"	Mz D # 6 Plazuela de la Villa	Daño Mecanico,Muerto en Pie,PV, T.
A15	Palma Areca	*Dypsis lutescens*	Tala	0,25	81	7	4	0,049	0,292	0,147	0,876	1,5	1,5	1,5	1,5	04°30'41.45"	75°39'13.38"	Mz C# 8 B/ Plazuela de la Villa	DM,PV, T.
A17	Guamo Macheto	*Inga edulis*	Tala	0,5	157	6	1	0,196	1,001	0,147	3,004	2	3	2	3	04°29'35.9"	75°38'43.7"	Vía de ingreso al Corregimiento La Virginia	DM,PB,Vía Publica,PV, T.
A18	Guamo Macheto	*Inga edulis*	Tala	0,2	63	6	1	0,031	0,160	0,024	0,481	3	3	3	3	04°29'36,9"	75°38'43.0"	Vía Principal entrada al corregimiento La Virginia	PB,VP, PV, T.
A19	Sáman	*Samanea saman*	Tala	0,47	148	12	3	0,173	1,770	0,390	5,309	2	4	7	4	04°21'58.011"	75°46'43.283"	Vía Barcelona- Caicedonia Sobre la borja	IP,VP,PV, T.
1	N/N	*NA*	Tala	1	134	20	0	0,785	13,352	0,000	40,055	5	5	6	7	04°32'24.18"	75°37'57.62"		T,I,PV,AI,Madera descompuesta
2	Aguacate	*Persea americana*	Tala	0,51	160	9	6	0,204	1,563	0,919	4,688	5	4	3	6	04°31'25.3"	75°38'25.2"	Camelias Calle 30#20-26	DM,B,VP,T.
4	Nogal Cafetero	*Cordia alliodora*	Tala	0,85	267	24	9	0,567	11,576	3,830	34,728	6	3	4	3	04°29'57.7"	75°40'23.3"	Vereda La Bella (parque) Juridicción Calarcá	PB,B,T.
6	Eucalipto	*Eucalyptus grandis*	Tala	0,54	172	12	8	0,229	2,336	1,374	7,008	6	3	4	3	04°31'33.2"	75°36'43.9"	Predio Honduras V. San Rafael vía Calarcá e Ibague	DM,B,PV,T
8	Aguacate	*Persea americana*	Tala	0,39	125	5	3	0,119	0,508	0,269	1,523	1	0	0	0	04°3032.2"	75°38'55.7"	Llanitos Gualara frente a la MZ 43 CASA 23	DM,PB,B,VP,T.
9	Ciprés	*Cupressus lusitánica*	Tala	0,46	146	12	4	0,166	1,695	0,499	5,085	3	2	3	1	04°29'19.7"	75°38'33.8"	Corregimiento La Viginia a un costado de la entrada la finca El Balcon	DM,SV,T.
11	Eucalipto	*Eucalyptus grandis*	Tala	1,27	4	32	28	1,267	34,456	26,602	103,368	12	15	15	10	04°31'24.4"	75°38'59.4"	Barrio Valencia Cra 27#30A - 1 B	AT,T.
11A	Eucalipto	*Eucalyptus grandis*	Tala	0,8	241	30	20	0,503	12,818	7,540	38,453	10	7	3	5	04°31'25.6"	75°38'59.9"	Barrio Valencia Cra 27#30A - 1 B	T.
12	Palma botella	*Roystonea regia*	Tala	0,18	53	5	0	0,025	0,108	0,000	0,324	0	0	0	0	04°31'41.4"	75°38'11.4"	Barrio Versalles Calle 38#17 - 53	DM,PB,IP,B,Muerto en Pie,PV,T
13	Palma botella	*Roystonea regia*	Tala	0,26	83	10	0	0,053	0,451	0,000	1,354	0	0	0	0	04°31'41.5"	75°38'11.6"	Barrio Versalles Calle 38#17 - 53	DM,PB,Muerto en Pie,PV, T.
15	Tulipan	[illegible]	Tala	0,64	203	10	6	0,322	2,734	1,448	8,203	3	0	2	0	04°31'20.8"	75°38'28.8"	Barrio Guaduales frente la MZ E CASA 1 vía principal	DM,PB, B, T.
16	N/N	*NA*	Tala	0,63	198	10	4	0,312	2,650	0,935	7,949	2	2	1	2	04°30'32.5"	75°38'52.8"	Llanitos Gualara MZ 41 CASA 1 entrada a la casona	DM,B, Muerto en Pie, PV, T.
17	N/N	*NA*	Tala	0,45	144	15	9	0,159	2,028	1,074	6,083	2	3	3	1	04°31'34.9"	75°38'48.0"	Barrio Valencia Cra 27B con calle 30B casa 10	DM,B,Muerto en Pie, AF,PV,T.
18	Cámbulo	*Erythrina poeppigiana*	Tala	1,13	355	26	20	0,985	21,773	14,778	65,319	2	2	1	2	04°31'42.9"	75°39'22.0"	Plazuelas de la Villa area espacio publico como remanente casa B2 acentam	DM,PB, B, AT,PV, T.
19	Aguacate	*Persea americana*	Tala	0,8	252	18	5	0,503	7,691	3,016	23,072	3	3	0	4	04°31'20.1"	75°39'01.0"	Barrio Oscar Tobon MZ F Casa 6 Ubicado en el patio de la casa	DM, PB, B, AT, T.
20	Ciprés	*Cupressus lusitánica*	Tala	0,65	205	2	6	0,332	0,564	1,493	1,692	3	4	5	3	04°31'20.9"	75°38'41.4"	Colegio Roman María Valencia (media torta aula preescolar	DM, PB, T.
21	Palma botella	*Roystonea regia*	Tala	0,45	15	10	0	0,159	1,352	0,000	4,056	1	1	1	1	04°29'57.7"	75°40'22.8"	La Bella Baudilio Montoya Cede Primaria	T.
22	Caracolí	*Anacardium excelsum*	Tala	0,83	262	12	6	0,541	5,519	2,435	16,556	0	7	3	7	04°25'32.7"	75°42'57.1"	Institución educativa San Bernardo Sede principal (Barcelona)	DM, B, PV, T.
23	Aguacate	*Persea americana*	Tala	0,23	73	8	3	0,042	0,283	0,093	0,848	2	3	2	2	04°25'32.9"	75°43'02.1"	Institución educativa San Bernardo Sede principal (Barcelona)	B, T.
30	Nogal Cafetero	*Cordia alliodora*	Tala	0,58	183	25	18	0,264	5,614	3,567	16,843	3	2	3	1	04°31'20.1"	75°38'00.8"	B/ Manantiales Frente MZ I #10 Predio La Cabañita	DM,B, AT,T.
31	Nogal Cafetero	*Cordia alliodora*	Tala	0,43	138	25	18	0,145	3,086	1,960	9,258	2	2	1	1	04°31'20.4"	75°38'00.5"	B/ Manantiales Frente MZ I #10 Predio La Cabañita	DM,PB,B,PV,T.
32	Nogal Cafetero	*Cordia alliodora*	Tala	0,46	146	25	18	0,166	3,532	2,244	10,595	3	2	1	3	04°31'20.6"	75°38'00.7"	B/ Manantiales Frente MZ I #10 Predio La Cabañita	PB,B,AT, PV,T.
33	Nogal Cafetero	*Cordia alliodora*	Tala	0,52	165	19	8	0,212	3,430	1,274	10,289	2	2	2	1	04°31'19.1"	75°38'01.5"	B/Manantial Lote Quecolinda con vivienda Mg Casas	T.
34	Casco de buey	*Bauhinia variegata*	Tala	0,31	100	9	0	0,075	0,577	0,000	1,732	2	1	3	2	04°30'31.2"	75°38'46.2"	Barrio Llanitos Gualara MZ 26 Casa 13	DM, B, PV, T.
37	Casco de buey	*Bauhinia variegata*	Tala	0,26	84	4	0	0,053	0,181	0,000	0,542	2	1	3	1	04°30'32.04"	75°38'46.16"	Barrio Llanitos Gualara MZ 26 frente a la casa 18	DM,PB, B, PV, T.

Gmail JENNY ALEXANDRA ARISTIZABAL VELEZ <atencionyprevencion@calarca-quindio.gov.co>

SOLICITUD COTIZACIÓN TALA POR EMERGENCIA

JENNY ALEXANDRA ARISTIZABAL VELEZ <atencionyprevencion@calarca-quindio.gov.co> 4 de octubre de 2024, 10:08
Para: Carlos Acero <gerencia@asforyam.com>

Buenos días,

Por medio del presente correo me permito solicitar cotización para proceso de Tala por Emergencia del Municipio de Calarcá.

Es importante mencionar que esta debe de ser remitida por este medio a más tardar el día martes 08 de octubre del presente año

Caracterizaciones forestales.pdf

Cordialmente;

Alcaldía de Calarcá

JENNY ALEXANDRA ARISTIZÁBAL VÉLEZ
Director Operativo (Gestión del Riesgo de Desastres)

Carrera 24 No. 38 - 57 Piso 1
Teléfono: +57 (606) 7430300 Ext. 1072
www.calarca-quindio.gov.co

2 adjuntos

Solicitud Cotización.pdf
635K

Inventario Forestal Calarcá gestion del riesgo 1_10_2024.xlsx
23K

Gmail JENNY ALEXANDRA ARISTIZABAL VELEZ <atencionyprevencion@calarca-quindio.gov.co>

Cotización de talas por árboles en riesgo

Mauricio Granada <eje.planetario1@gmail.com> 8 de octubre de 2024, 18:27
Para: atencionyprevencion@calarca-quindio.gov.co

Cordial saludo Dra Jenny, revisando el inventario forestal enviado, le adjuntamos propuesta de manejo de tala del árboles en riesgo para Calarca,

Quedo a la espera de sus comentarios o inquietudes,

Cordialmente,

Nelson Granada
Asistente Operativo
Tel: 3172175407
Director General Fundación Eje Planetario

cotizacion eje planetario talas calarca_2024.pdf
115K

Calarcá, Q.,08 de octubre de 2024

Fundación Eje Planetario

SEÑORES: ALCALDIA DE CALARCA - DOGER

ING. JENNY ALEXANDRA ARISTIZABAL VÉLEZ

ASUNTO: Cotización de talas y manejo de residuos

A continuación, la **Fundación Eje Planetario** tiene el gusto de presentarle la cotización para realizar la tala de 41 árboles en riesgo de acuerdo a la siguiente tabla con los valores unitarios de acuerdo al inventario forestal.

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Vr. Unitario	Valor Total
1	Tala de árboles de 1 a 5 metros de altura, mediante tala seccionada, dirigida y controlada. Arboles No. (A7, A14, 8, 12, 37)	Árbol	5	$ 120.000,00	$ 600.000,00
2	Tala de árboles de 5 a 10 metros de altura, mediante tala seccionada, dirigida y controlada. Arboles No. (A2, A3, A4, A5, A6, A8, A10, A13, A15, A17, A18, 16, 21, 23 y 34)	Árbol	15	$ 240.000,00	$ 3.600.000,00
3	Tala de árboles de 5 a 10 metros de altura, mediante tala seccionada, dirigida y controlada con trabajo seguro en alturas y manejo de vía. Árbol No (2, 13, 15).	Árbol	3	$ 300.000,00	$ 900.000,00
4	Tala de árboles de 11 a 15 metros de altura, mediante tala seccionada, dirigida y controlada. (Árbol A1, A11, A19, 6, y 22)	Árbol	5	$ 410.000,00	$ 2.050.000,00
5	Tala de árboles de 11 a 15 metros de altura, mediante tala seccionada, dirigida y controlada. (Árbol, 9, 17, 20), manejo de líneas de telecomunicaciones y baja tensión	Árbol	3	$ 500.000,00	$ 1.500.000,00
6	Tala de árboles de 16 a 20 metros de altura, mediante tala seccionada, dirigida y controlada. (Árbol A12, 1, 19 y 33)	Árbol	4	$ 950.000,00	$ 3.800.000,00
7	Tala de árboles de 21 a 25 metros de altura, mediante tala seccionada, dirigida y controlada. Arboles (4, 30)	Árbol	3	$ 1.400.000,00	$ 4.200.000,00
8	Tala de árboles mayor a 25 metros de altura, mediante tala seccionada, dirigida y controlada. Arboles (11 11A y 18)	Árbol	3	$ 1.800.000,00	$ 5.400.000,00
9	Recolección, trasiegos, cargues, descargues, transporte de carga residuos vegetales	m3	200	$ 50.000,00	$ 10.000.000,00

Subtotal	$ 32.050.000,00
Admon. 10%	$ 3.205.000,00
Imprevistos 3%	$ 961.500,00
Utilidad 2%	$ 641.000,00
IVA 19%	$ 121.790,00
Total	**$ 36.979.290,00**

Forma de pago:

50% para dar inicio a las actividades y actas parciales de cumplimiento hasta llegar al 100% de la totalidad de las actividades contratadas.

Tiempo de ejecución:

De acuerdo a su necesidad se realiza este trabajo en 30 días

Seguridad y Salud en el trabajo:

Se hace el trabajo con una cuadrilla forestal que tiene al día el pago de la planilla de seguridad social y se entregan todos los elementos de protección personal a cada trabajador.

De ante mano agradecemos su confianza y estaremos a la espera de sus prontas y positivas respuestas.

ATT

Angela Maria Rios Gil

ANGELA MARIA RIOS GIL
Representante Legal

Proyecto y elaboro: NELSON ANDRES GRANADA
ASESOR OPERATIVO

Gmail JENNY ALEXANDRA ARISTIZABAL VELEZ <atencionyprevencion@calarca-quindio.gov.co>

Cot. Actualizada

Carlos Acero <gerencia@asforyam.com> 8 de octubre de 2024, 18:13
Para: JOSE WILHELM ALONSO GAVIRIA <atencionyprevencion@calarca-quindio.gov.co>

Cordial Saludo, envío cotización actualizada,

Atentamente,

Julián Alberto Ríos
Asistente de Gerencia
Tel.: 3128777009

COT-CA-840.pdf
295K

Calarcá, Quindío 8 de octubre de 2024

Señores:
ALCALDÍA DE CALARCA QUINDÍO

Atn. **Jenny Alexandra Aristizábal Vélez**
Directora Operativa de Gestión del Riesgo de Desastres

Ref: Cotización de tala de acuerdo a inventario forestal

Cordial saludo,

De la manera más atenta nos permitimos elaborar una cotización de acuerdo a características físicas y fitosanitarias y teniendo en cuenta aspectos tales como Manejo y señalización de vía, emplazamiento sobre taludes, manejo de redes de media tensión o baja tensión, infraestructura asociada.

Metodología de trabajo

Asesorías forestales y ambientales ASFORYAM, es una empresa que le brinda a usted como nuestro cliente la seguridad en todos sus trabajos, el trabajo forestal es una actividad muy riesgosa que conlleva a accidentes graves, por ello contamos con una amplia experiencia en las labores de podas y talas teniendo protocolos especiales de con redes de comunicaciones y redes de energía de media tensión.

Cuando el árbol o palma requiere el trabajo seguro en altura, se usan equipos certificados junto con procedimientos especiales de trabajo, se utilizan eslingas de posicionamiento, este método se utiliza en los lugares en donde no se puede dar caída libre a un árbol (tala desde el suelo), se evitan daños en cerramientos, pisos, paredes, ventanas, redes de energía eléctrica o de comunicaciones, y accidentes con nuestro personal, asimismo cuando existen vías aledañas, algunas palmas requieren de trabajo en altura para perfilar la copa, un vez queda el estípite único se procede a realizar el corte de direccionamiento y posteriormente el corte de desnuque que permite la caída libre del fuste. Una vez en el suelo se procede a dimensionar en trozas más pequeñas que permitan su cargue.

Una vez se hagan los cortes se hace el repique de las hojas y las trozas, se recogen en un camión tipo turbo con capacidad de 24 m^3.

Durante todo el tiempo de ejecución de los trabajos se hace una coordinación por un Ingeniero Forestal experto en talas y podas que garantizará la seguridad del trabajo, la calidad del mismo y el tiempo indicado para la culminación. Coordinará las talas, podas, procedimientos de tala, verificará las condiciones físicas de los trabajadores a su disposición. Asimismo, el profesional es coordinador de alturas, quine emitirá y firmará los permisos de alturas cuando sea requerido hacer trabajo en alturas, también se llena el documento de Análisis de trabajo seguro ATS y se firma por todo el equipo de trabajo.

Sistema de Gestión, Seguridad y Salud en el trabajo SG-SST:

El personal de ASFORYAM S.A.S., cuenta con todo un SG-SST cumpliendo con los estándares mínimos exigidos por el Ministerio de Trabajo y las ARL, nuestros operarios tienen al día la seguridad social salud, pensión, riesgos laborales y caja de compensación familiar. Como parte integral para el desarrollo de todas las actividades que ejecutamos contamos con una política de cero accidentes por lo tanto nuestro personal todo el tiempo se encuentra usando los respectivos elementos de protección personal EPP, adicionalmente nuestro **Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo** fue avalado por nuestra ARL Positiva en un 100%.

EPP utilizados por nuestro equipo de trabajo de podas y talas:

- Casco.
- Pantalones anticorte.
- Guantes.
- Overol de trabajo.
- Botas punteras.
- Gafas de protección.
- Tapa oídos de copa.
- Tapa oídos de inserción.
- Careta protectora.
- Arnés Petzl.

Equipo de trabajo humano

1 ingeniero Forestal experto en talas y podas, 4 ayudantes de campo, 1 podador de altura.

Manejo de residuos vegetales

Una vez talado el/los árboles, se hace un (repique) de tal manera que sean fáciles de manipular, posteriormente se recogerán y se transportarán en un camión tipo turbo con capacidad de 24 m^3, se dispondrán en el relleno sanitario más cercano y se entregará certificación del buen manejo de residuos vegetales.

Propuesta Económica

Item	Descripción	Unidad	Cantidad	Vr. Unitario	Valor Total
1	Tala de árboles de 1 a 5 metros de altura, mediante tala seccionada, dirigida y controlada. Arboles No. (A7, A14, 8, 12, 37)	Árbol	5	$ 100.000,00	$ 500.000,00
2	Tala de árboles de 5 a 10 metros de altura, mediante tala seccionada, dirigida y controlada. Arboles No. (A2, A3, A4, A5, A6, A8, A10, A13, A15, A17, A18, 16, 21, 23 y 34)	Árbol	15	$ 200.000,00	$ 3.000.000,00
3	Tala de árboles de 5 a 10 metros de altura, mediante tala seccionada, dirigida y controlada con trabajo seguro en alturas y manejo de vía. Árbol No (2, 13, 15).	Árbol	3	$ 310.000,00	$ 930.000,00
4	Tala de árboles de 11 a 15 metros de altura, mediante tala seccionada, dirigida y controlada. (Árbol A1, A11, A19, 6, y 22)	Árbol	5	$ 390.000,00	$ 1.950.000,00
5	Tala de árboles de 11 a 15 metros de altura, mediante tala seccionada, dirigida y controlada. (Árbol, 9, 17, 20), manejo de líneas de telecomunicaciones y baja tensión	Árbol	3	$ 520.000,00	$ 1.560.000,00

6	Tala de árboles de 16 a 20 metros de altura, mediante tala seccionada, dirigida y controlada. (Árbol A12, 1, 19 y 33)	Árbol	4	$ 800.000,00	$ 3.200.000,00
7	Tala de árboles de 21 a 25 metros de altura, mediante tala seccionada, dirigida y controlada. Arboles (4, 30)	Árbol	3	$ 1.300.000,00	$ 3.900.000,00
8	Tala de árboles mayor a 25 metros de altura, mediante tala seccionada, dirigida y controlada. Arboles (11 11A y 18)	Árbol	3	$ 2.500.000,00	$ 7.500.000,00
9	Recolección, trasiegos, cargues, descargues, transporte de carga residuos vegetales	m3	200	$ 45.000,00	$ 9.000.000,00

Subtotal	$ 31.540.000,00
Admon. 10%	$ 3.154.000,00
Imprevistos 3%	$ 946.200,00
Utilidad 2%	$ 630.800,00
IVA 19%	$ 119.852,00
Total	**$ 36.390.852,00**

Forma de pago:

100% a la terminación de las actividades y recolección de residuos vegetales.

Garantías:

- Amplia experiencia en trabajo con árboles, palmas y guaduas.
- Amplia experiencia en aprovechamientos forestales para construcción de carreteras y proyectos de desarrollo vial.
- Equipos y maquinaria en perfecto estado de funcionamiento.
- Idoneidad, seguridad y capacitación en materia forestal y de arboricultura.
- Amplia experiencia en manejo de zonas verdes y diseño paisajístico
- Pólizas de cumplimiento, responsabilidad civil extracontractual y daños a terceros y buen manejo del anticipo

Notas :

- **Se deberá coordinar con la EDEQ la des-energización del circuito de media tensión en el caso de ser requerido.**
- **Todos los cortes van hasta ras del suelo no incluye manejo de raíces.**
- **No incluye elaboración de informes.**

Atentamente,

JULIAN RIOS SOTO
Asistente de Gerencia y Servicios Forestales
ASESORÍAS FORESTALES Y AMBIENTALES ASFORYAM S.A.S.
Carrera 25 Nº 28-42 - Calarcá - Quindío
3128777009 – 742 2931
Visite nuestro sitio WEB: www.asforyam.com
Correo electrónico: gerencia@asforyam.com
Elaboró CA COT-CA-840

#1

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Prestación de servicios profesionales para desarrollar actividades inherentes a la reducción de riesgo de desastres en el municipio de Calarcá	**Fecha:**	20/09/24.
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles que se encuentran en riesgo en el municipio de Calarcá con medición de variables cualitativas y cuantitativos		

ÁRBOL No.	11	**GEOREFERENCIACIÓN**	**LATITUD**	04° 31' 24.4"
			LONGITUD	-75° 38' 59.4"
DIRECCIÓN:	Barrio Valencia Cra 27 #30A-18			

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
Eucalyptus grandis	Eucalipto.	127	4Mt	32	28
COBERTURA DE COPA (m)		**N**	**S**	**E**	**W**
		12	15	15	10

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO	X	REGULAR	( )	MALO	( )		

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	X	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	( )	DAÑO MECÁNICO	( )	PUDRICIÓN BASAL	( )	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	X	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	( )
BARRENADORES	( )	EXPOSICIÓN RADICULAR	( )	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	( )	JUVENIL	( )	LONGEVO	X	MUERTO EN PIE	( )
EQUILIBRADO	X	DESEQUILIBRADO	( )	VOLCADO	( )		

Estado Fisico de la Copa

Esdado		Bueno	( )	Regular	X	Malo	( )

Estado Fisico del fuste

Esdado		Bueno	X	Regular	( )	Malo	( )
OBSERVACIONES							

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	( )	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	X	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE		( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			X	
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	X		

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	X
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	X	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	( )	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			( )		
OBSERVACIONES:							

RIESGO (Marque con una X)						
Presenta riesgo	SI	X	NO	( )		
Nivel de Riesgo	Alto	X	Medio	( )	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	( )	POSIBLE VOLCAMIENTO	( )	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	X	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	X	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	PERFILACION DE COPA	( )	PODA (DECHOPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	X	PRIORITARIA	( )	PROGRAMADA	( )		

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

Se recomienda y es viable la tala del árbol que presenta poda natural, tiene grandes brazos que se dirigen por encima de viviendas de bajo presupuesto, Se acoge a ley 1523/12. El árbol debe ser talado en dirección a su inclinación.

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	Administrador	( )	Nombre	Carlos A. Acero
Empleado	( )	otro	( )	Firma	MP23378
¿Cuál?					
Nombre				Nombre	
N° C.C:				Firma	
Teléfono					
Firma				Nombre	
				Firma	






ÁRBOL 11

#2

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Prestación de servicios profesionales para desarrollar actividades inherentes a la reducción de riesgo de desastres en el municipio de Calarcá	Fecha:	23/09/24
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles que se encuentran en riesgo en el municipio de Calarcá con medición de variables cualitativas y cuantitativos		

ÁRBOL No.	17.	GEOREFERENCIACIÓN	LATITUD	04° 31' 34.91"
			LONGITUD	-75° 38' 48.0"
DIRECCIÓN:	Barrio Valencia Cra 27B con calle 30B casa 10.			

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
NA.	N.N (Muerto pie)	0,45	1,44	15	9.

COBERTURA DE COPA (m)	N	S	E	W
	2	3	3	1

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO	( )	REGULAR	( )	MALO	(X)		

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	( )	HONGOS	X	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	( )	DAÑO MECÁNICO	(X)	PUDRICIÓN BASAL	( )	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	X	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	( )
BARRENADORES	X	EXPOSICIÓN RADICULAR	( )	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	X	JUVENIL	( )	LONGEVO	( )	MUERTO EN PIE	X
EQUILIBRADO	( )	DESEQUILIBRADO	X	VOLCADO	( )		

Estado Fisico de la Copa

Esdado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X

Estado Fisico del fuste

Esdado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X
OBSERVACIONES							

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	( )	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE			( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			( )
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	X		

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	X	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	X	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			( )		
OBSERVACIONES:							

RIESGO (Marque con una X)						
Presenta riesgo	SI	X	NO	( )		
Nivel de Riesgo	Alto,	X	Medio	( )	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	X	POSIBLE VOLCAMIENTO	X	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	X	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	X	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	PERFILACION DE COPA	( )	PODA (DECHOPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	X	PRIORITARIA	( )	PROGRAMADA	( )		

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

Tala por estar muerto en pie y presentar peligro de caida de ramas en viviendas de bajo presupuesto. Se ampara a la ley 1523/12.

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	Administrador	( )	Nombre	Carlos A. Acero
Empleado	( )	otro	( )	Firma	HP233378
¿Cuál?					
Nombre				Nombre	
N° C.C:				Firma	
Teléfono					
Firma				Nombre	
				Firma	






ÁRBOL 17

#3

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Mantenimiento y adecuación de zonas verdes, áreas de cesión y lotes remanentes del Municipio de Calarcá		Fecha		
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles forestales que se encuentran en el municipio de Calarcá, la cual consta de altura de copa, componente fitosanitario tipo o especie de árbol, georreferenciación, nombre científico, nombre vulgar entre otros				
ÁRBOL No.	SIN #	GEOREFERENCIACIÓN	LATITUD	4° 27' 43.8" N	
			LONGITUD	-75° 41' 20.7" W	
DIRECCIÓN:	Sobre la Vía La Bella - Quebradanegra (Potosí)				

IDENTIFICACIÓN TAXONÓMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
Ficus sp	Caucho	140	440	12	4
COBERTURA DE COPA (m)		N	S	E	W
		6	6	6	6

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO	( )	REGULAR	( )	MALO	X

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	( )	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	( )	DAÑO MECÁNICO	( )	PUDRICIÓN BASAL	X	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	X	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	X	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	X
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPÍFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	X
BARRENADORES	( )	EXPOSICIÓN RADICULAR	X	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	X	JUVENIL	( )	LONGEVO	( )	MUERTO EN PIE	X
EQUILIBRADO	X	DESEQUILIBRADO	( )	VOLCADO	( )		

Estado Físico de la Copa

Estado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X

Estado Físico del fuste

Estado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X
OBSERVACIONES							

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VÍA	( )	ZONA VERDE	( )	VÍA PÚBLICA	X
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE			( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			( )
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GLACIAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	( )		

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	( )	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN		( )			
OBSERVACIONES:							

RIESGO (Marque con una X)							
Presenta riesgo		SI	X	NO	( )		
Nivel de Riesgo		Alto	X	Medio	( )	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	X	POSIBLE VOLCAMIENTO	X	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	X	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	X	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

TIPO DE PODA (Marque con una X)							
POCA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	PERFILACIÓN DE COPA	( )	PODA (DECHOPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	X	PRIORITARIA	( )	PROGRAMADA	( )		

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN

Teniendo en cuenta que el árbol esta totalmente seco (muerto en PIE) generando riesgo inminente de volcamiento y/o desprendimiento de ramas, lo que generaria afectacion a las personas y vehiculos que transitan por el via. - viabilizar intervencion segun Ley 1523-2012

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	Administrador	( )	Nombre	EDIMER ANTONIO GÓMEZ NIETO. T.P. 08105-0627242 CND
Empleado	( )	otro	( )	Firma	
¿Cuál?					
Nombre				Nombre	
N° C.C:				Firma	
Teléfono					
Firma				Nombre	
				Firma	

REGISTRO FOTOGRÁFICO









#4

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Prestación de servicios profesionales para desarrollar actividades inherentes a la reducción de riesgo de desastres en el municipio de Calarcá	**Fecha:**	23/09/24
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles que se encuentran en riesgo en el municipio de Calarcá con medición de variables cualitativas y cuantitativos		

ÁRBOL No.	18.	**GEOREFERENCIACIÓN**	**LATITUD**	04° 31' 02.9"
			LONGITUD	-75° 39' 22.0"

DIRECCIÓN: Plazoleta de tuilla area espacio publico como remanente casa 82 asentamiento frente a la manzana 1 casa 13.

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
Erythrina poeppigiana	Cambulo	1.12	3.55	26	20.

COBERTURA DE COPA (m)	N	S	E	W
	2	2	1	2

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO	( )	REGULAR	( )	MALO	(X)		

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	(X)	HONGOS	(X)	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	( )	DAÑO MECÁNICO	(X)	PUDRICIÓN BASAL	(X)	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	( )	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	( )
BARRENADORES	(X)	EXPOSICIÓN RADICULAR	( )	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	( )	JUVENIL	( )	LONGEVO	(X)	MUERTO EN PIE	( )
EQUILIBRADO	( )	DESEQUILIBRADO	(X)	VOLCADO	( )		

Estado Fisico de la Copa

Esdado		Bueno	( )	Regular	(X)	Malo	( )

Estado Fisico del fuste

Esdado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	(X)
OBSERVACIONES							

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	( )	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	(X)	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE		( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE				( )
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	(X)		

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	(X)	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	(X)	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			( )		
OBSERVACIONES: árbol con afectación en la base del tronco y por ello en tercero pendiente.							

RIESGO (Marque con una X)						
Presenta riesgo	SI	(X)	NO	( )		
Nivel de Riesgo	Alto	(X)	Medio	( )	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	( )	POSIBLE VOLCAMIENTO	(X)	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	(X)	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	(X)	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	PERFILACION DE COPA	( )	PODA (DECHOPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	( )	PRIORITARIA	(X)	PROGRAMADA	( )		

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

Se viabiliza la tala del árbol por presentar daños mecánicos en la base del árbol. Posible caviidad interna. Fragilidad por la especie. Se acoge a la ley 1523/12.

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	Administrador	( )	Nombre	Carlos A. Acero
Empleado	( )	otro	( )	Firma	MP23378
¿Cuál?					
Nombre				Nombre	
N° C.C:				Firma	
Teléfono					
Firma				Nombre	
				Firma	









ÁRBOL 18

#5

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Prestación de servicios profesionales para desarrollar actividades inherentes a la reducción de riesgo de desastres en el municipio de Calarcá	Fecha:	23/09/24
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles que se encuentran en riesgo en el municipio de Calarcá con medición de variables cualitativas y cuantitativos		

ÁRBOL No.	30	GEOREFERENCIACIÓN	LATITUD	04° 31' 20.1"
			LONGITUD	-75° 38' 00.8"
DIRECCIÓN:	B/ montial frente MZ I #10 predio la cabaña			

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
Cordia alliodora	Vogal cafetero	0,58	1,89	25	18

COBERTURA DE COPA (m)	N	S	E	W
	3	2	3	1

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO		REGULAR		MALO	X	

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	( )	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	( )	DAÑO MECÁNICO	X	PUDRICIÓN BASAL	( )	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	( )	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	X
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	( )
BARRENADORES	X	EXPOSICIÓN RADICULAR	( )	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	X
Si marco otros ¿Cuáles?		Corteza incluida, exposición de la albura.					

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	X	JUVENIL	( )	LONGEVO	( )	MUERTO EN PIE	( )
EQUILIBRADO	X	DESEQUILIBRADO	( )	VOLCADO	( )		

Estado Fisico de la Copa

Esdado		Bueno	( )	Regular	X	Malo	( )

Estado Fisico del fuste

Esdado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X
OBSERVACIONES							

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	( )	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	X	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE		( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			X	
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	X		

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	X	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	X	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN		( )			
OBSERVACIONES:							

RIESGO (Marque con una X)						
Presenta riesgo	SI	X	NO	( )		
Nivel de Riesgo	Alto	X	Medio	( )	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	( )	POSIBLE VOLCAMIENTO	X	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	( )	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	X
Si marco otros ¿Cuáles?		fracturamiento del fuste.					

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	X	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	PERFILACION DE COPA	( )	PODA (DECHOPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	( )	PRIORITARIA	X	PROGRAMADA	( )		

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

Se prubiliza la tala del árbol por presentar conflicto incluido y podación generalizada a lo largo del fuste se acoge a la ley 1638/12.

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	Administrador	( )	Nombre	Carlos A. Acero
Empleado	( )	otro	( )	Firma	MP 233138
¿Cuál?					
Nombre				Nombre	
N° C.C:				Firma	
Teléfono					
Firma				Nombre	
				Firma	









ÁRBOL 30

#6

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Prestación de servicios profesionales para desarrollar actividades inherentes a la reducción de riesgo de desastres en el municipio de Calarcá	**Fecha:**	23/09/24
Actividad:	identificación y caracterización de árboles que se encuentran en riesgo en el municipio de Calarcá con medición de variables cualitativas y cuantitativos		

ÁRBOL No.	16	**GEOREFERENCIACIÓN**	**LATITUD**	04° 30' 32.5"
			LONGITUD	-75° 38' 52.8"
DIRECCIÓN:	(Conitos) gaobara M7 41 casa + entrada a la casona			

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
	N.N. (mestope)	063	1,98	10	4.

COBERTURA DE COPA (m)	N	S	E	W
	2	2	1	2

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO	( )	REGULAR	( )	MALO	X		

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	X	HONGOS	X	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	( )	DAÑO MECÁNICO	X	PUDRICIÓN BASAL	( )	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	X	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	( )
BARRENADORES	X	EXPOSICIÓN RADICULAR	( )	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	X	JUVENIL	( )	LONGEVO	( )	MUERTO EN PIE	X
EQUILIBRADO	( )	DESEQUILIBRADO	( )	VOLCADO	( )		

Estado Fisico de la Copa

Esdado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X

Estado Fisico del fuste

Esdado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X
OBSERVACIONES							

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	( )	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	X	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE		( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE				X
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	( )		

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	(X)
VIVIENDAS	( )	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			( )		
OBSERVACIONES:							

RIESGO (Marque con una X)						
Presenta riesgo	SI	(X)	NO	( )		
Nivel de Riesgo	Alto	(X)	Medio	( )	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	(X)	POSIBLE VOLCAMIENTO	(X)	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	(X)	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	(X)	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	PERFILACION DE COPA	( )	PODA (DECHOPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

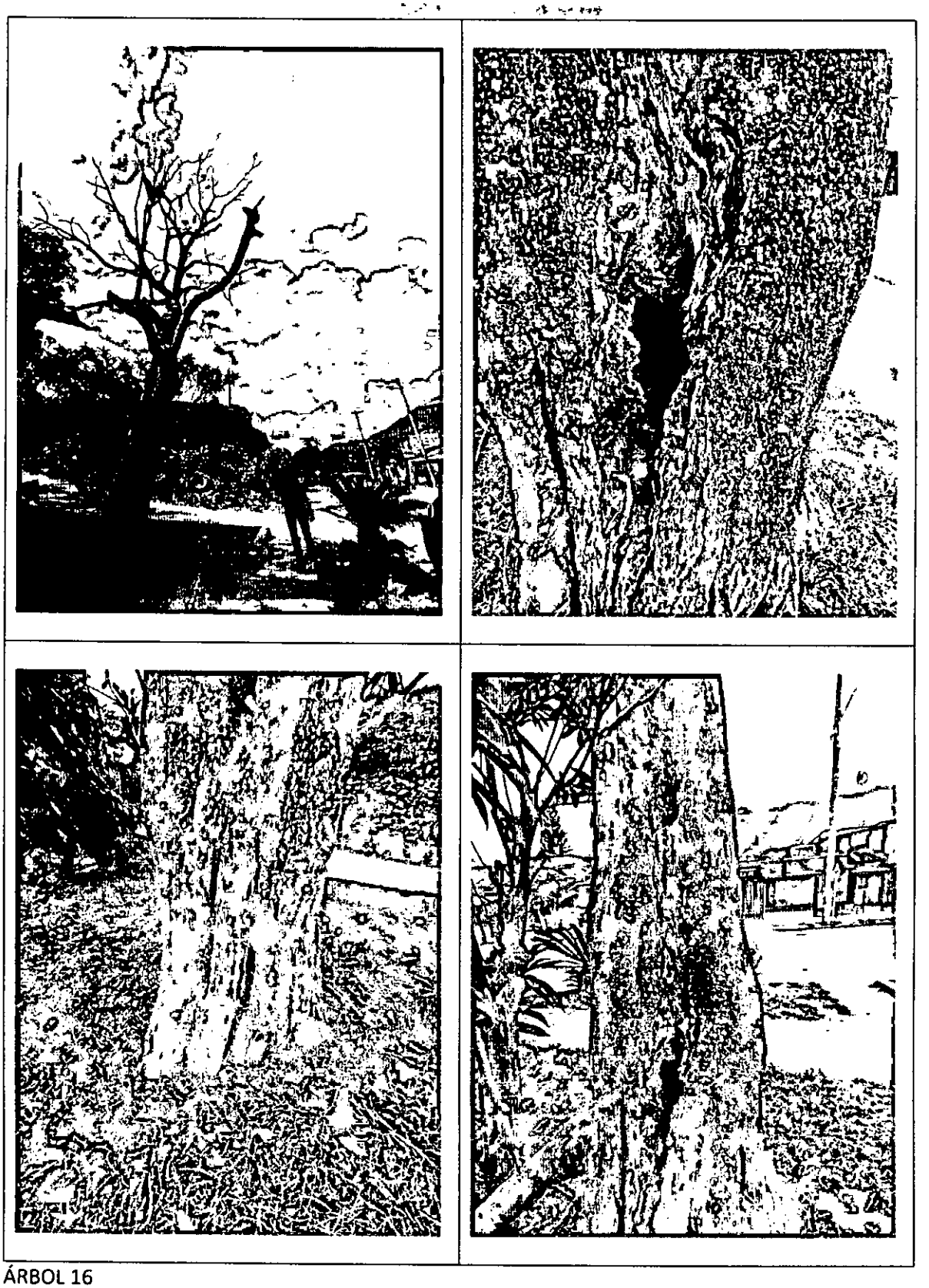
PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	(X)	PRIORITARIA	( )	PROGRAMADA	( )		

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

Tala por alta descomposición de la madera que conforma el árbol se acoge a tala por ley 1523/12

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	**Administrador**	( )	**Nombre**	Carlos A. Acero
Empleado	( )	**otro**	( )	**Firma**	MP23378
¿Cuál?					
Nombre				**Nombre**	
N° C.C:				**Firma**	
Teléfono					
Firma				**Nombre**	
				Firma	

No atiende madre por estar sobre cunder en vía pública.



ÁRBOL 16

#7

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Prestación de servicios profesionales para desarrollar actividades inherentes a la reducción de riesgo de desastres en el municipio de Calarcá	**Fecha:**	20/09/24
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles que se encuentran en riesgo en el municipio de Calarcá con medición de variables cualitativas y cuantitativos		

ÁRBOL No.	6	**GEOREFERENCIACIÓN**	LATITUD	04° 31' 33.2"
			LONGITUD	-75° 36' 43,9"
DIRECCIÓN:	Predio Rondural V. San rafael via Calarca el bosque			

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
Eucalyptus grandis.	Eucalipto.	0,54	1,72	12	8.

COBERTURA DE COPA (m)	N	S	E	W
	6	3	4	3

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO	( )	REGULAR	( )	MALO	(X)		

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	(X)	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	( )	DAÑO MECÁNICO	(X)	PUDRICIÓN BASAL	( )	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	( )	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	(X)
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	( )
BARRENADORES	(X)	EXPOSICIÓN RADICULAR	( )	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	(X)	JUVENIL	( )	LONGEVO	( )	MUERTO EN PIE	( )
EQUILIBRADO	( )	DESEQUILIBRADO	(X)	VOLCADO	( )		

Estado Fisico de la Copa

Esdado		Bueno	( )	Regular	(X)	Malo	( )

Estado Fisico del fuste

Esdado		Bueno	( )	Regular	(X)	Malo	( )
OBSERVACIONES							

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	(X)	VIA PUBLICA	(X)
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE			( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			(X)
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	(X)	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	( )		

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	(X)
VIVIENDAS	( )	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			( )		
OBSERVACIONES:							

RIESGO (Marque con una X)						
Presenta riesgo	SI	(X)	NO	( )		
Nivel de Riesgo	Alto	(X)	Medio	( )	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	( )	POSIBLE VOLCAMIENTO	(X)	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	( )	INESTABILIDAD DE SUELO	(X)	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	(X)
Si marco otros ¿Cuáles?		Inclinación excesiva.					

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	(X)	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	PERFILACION DE COPA	( )	PODA (DECHOPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

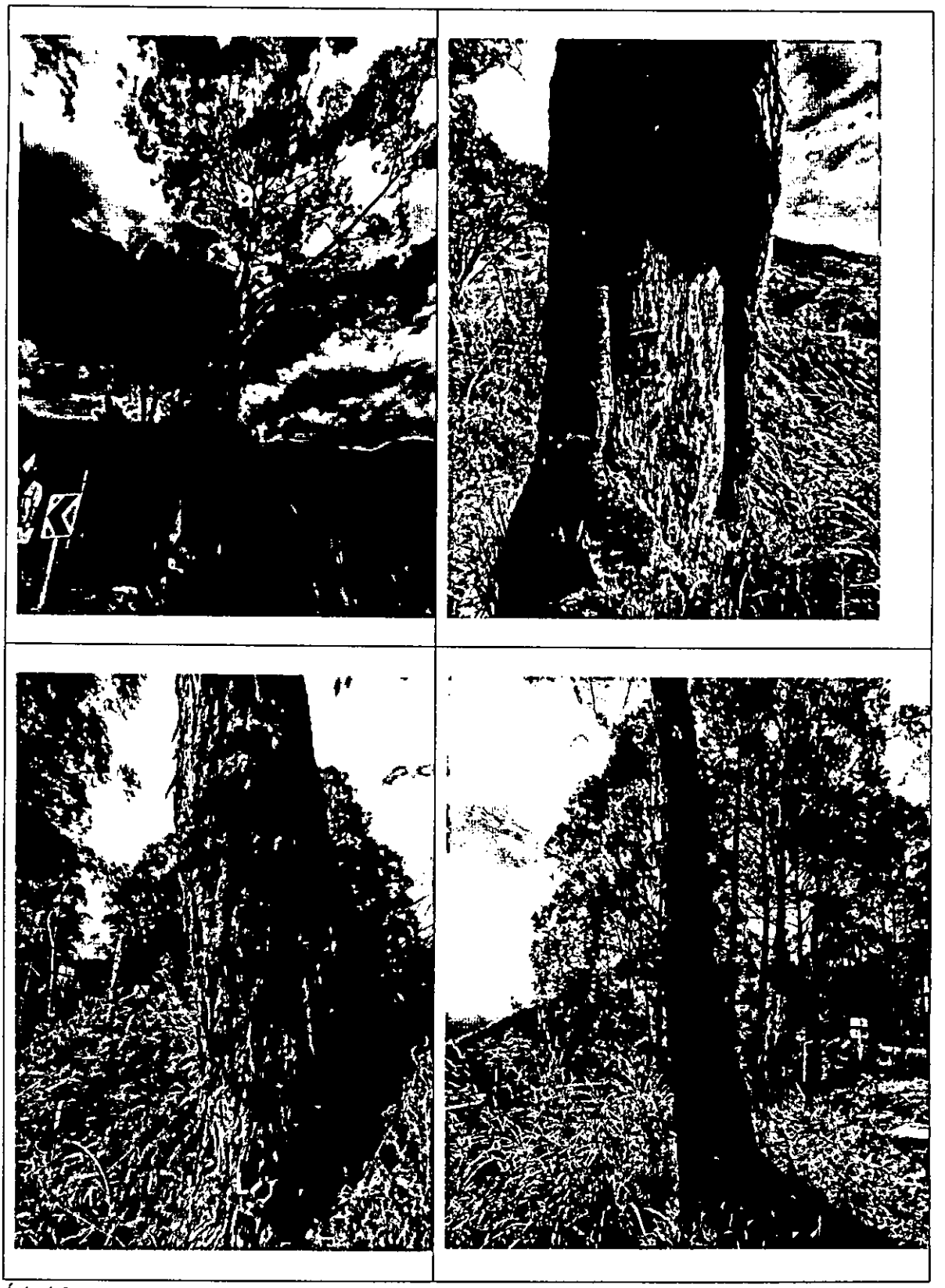
PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	( )	PRIORITARIA	(X)	PROGRAMADA	( )		

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

Se encuentra viable la tala del árbol por presentar daños mecánicos severos, estar en la cuenca del talud y se acoge a la ley 1523/12.

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	Administrador	( )	Nombre	Carlos A. Acero
Empleado	( )	otro	( )	Firma	MP 23378
¿Cuál?					
Nombre				Nombre	
N° C.C:				Firma	
Teléfono					
Firma				Nombre	
				Firma	

Arbol sobre vía pública nadie recibe visita.



Árbol 6

#18

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-OTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Mantenimiento y adecuación de zonas verdes, áreas de cesión y lotes remanentes del Municipio de Calarcá			Fecha:	18-Julio-2024
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles forestales que se encuentran en el municipio de Calarcá, la cual consta de altura de copa, componente fitosanitario, tipo o especie de árbol, georreferenciación, nombre científico, nombre vulgar entre otros				
ÁRBOL No.	sin #	GEOREFERENCIACIÓN	LATITUD		4°25'52.615"N
			LONGITUD		-75°43'03.976"W
DIRECCIÓN:	Estación de Bombeos - Barcelona Cra 12				

IDENTIFICACIÓN TAXONÓMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
Roystonea regia	Palma Botella	0,51	162	8	6
COBERTURA DE COPA (m)		N: 0	S: 0	E: 0	W: 0

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO	( )	REGULAR	( )	MALO	X

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	( )	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	( )	DAÑO MECÁNICO	( )	PUDRICIÓN BASAL	( )	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	( )	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPÍFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	X	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	( )
BARRENADORES	( )	EXPOSICIÓN RADICULAR	( )	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?		Sin Corona Foliar					

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	X	JUVENIL	( )	LONGEVO	( )	MUERTO EN PIE	( )
EQUILIBRADO	X	DESEQUILIBRADO	( )	VOLCADO	( )		

Estado Físico de la Copa

Estado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X

Estado Físico del fuste

Estado		Bueno	( )	Regular	X	Malo	( )
OBSERVACIONES							

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	( )	VÍA PÚBLICA	X
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	X	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE			( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			( )
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE RIVACIÓN	( )		

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	( )	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN		X			
OBSERVACIONES:							

RIESGO (Marque con una X)						
Presenta riesgo	SI	X	NO	( )		
Nivel de Riesgo	Alto	X	Medio	( )	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	( )	POSIBLE VOLCAMIENTO	X	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	( )	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	X	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	PERFILACION DE COPA	( )	PODA (DECHOPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

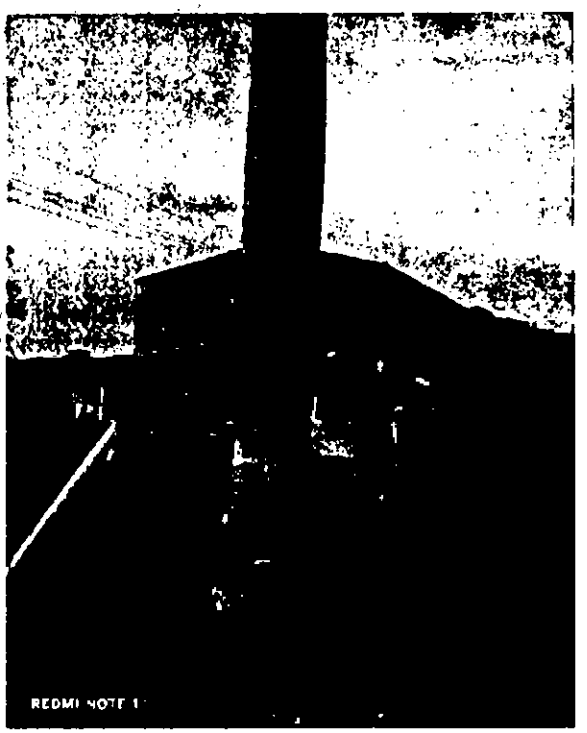
PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	X	PRIORITARIA	( )	PROGRAMADA	( )		

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN

Teniendo en cuenta sus condiciones fitosanitarias y que ya perdió su corona foliar por la necrosis descendente, se requiere su intervención inmediata tal y como lo establecido en la ley 1523-2012 principio de precaución

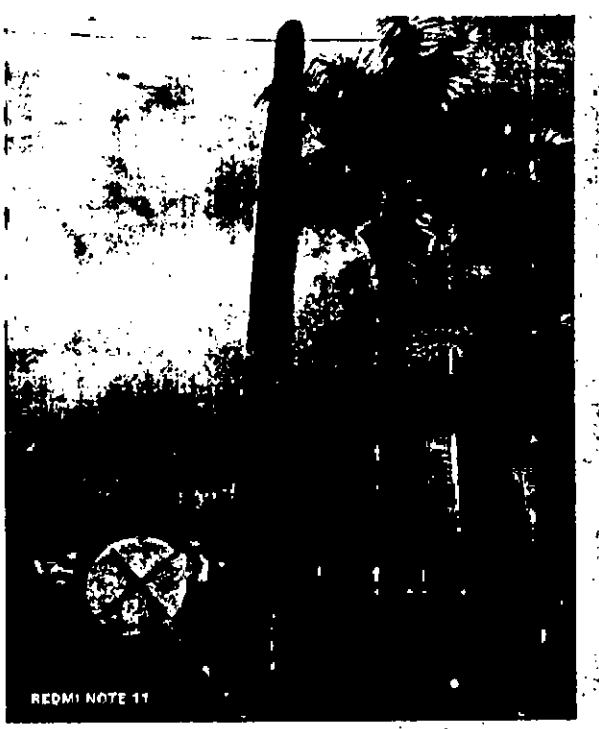
Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	Administrador	( )	Nombre	EDIMER ANTONIO GÓMEZ NIETO T.P: 09105-052732 CND
Empleado	( )	otro	( )	Firma	
¿Cual?					
Nombre				Nombre	
N° C.C:				Firma	
Teléfono					
Firma				Nombre	
				Firma	

REGISTRO FOTOGRÁFICO









ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 08/10/2023

Proyecto:	Mantenimiento y adecuación de zonas verdes, áreas de cesión y lotes remanentes del Municipio de Calarcá	Fecha:	18-Jul-0 -2024
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles forestales que se encuentran en el municipio de Calarcá, la cual consta de altura de copa, componente fitosanitario, tipo o especie de árbol, georreferenciación, nombre científico, nombre vulgar entre otros		
ÁRBOL No.	SIN #	GEOREFERENCIACIÓN	LATITUD: 4°29'53.993"N LONGITUD: -75°43'04.326"W
DIRECCIÓN:	Estevan Bomberos - Barcelona Cra 12		

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
Roystonea regia	Palma Botella	0,57	182	7	5
COBERTURA DE COPA (m)		N	S	E	W
		0	0	0	0

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO	( )	REGULAR	( )	MALO	X		

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	( )	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	( )	DAÑO MECÁNICO	( )	PUDRICIÓN BASAL	( )	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	( )	NECROSIS DESCENDENTE	X	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	X	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	( )
BARRENADORES	( )	EXPOSICIÓN RADICULAR	( )	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	X	JUVENIL	( )	LONGEVO	( )	MUERTO EN PIE	( )
EQUILIBRADO	X	DESEQUILIBRADO	( )	VOLCADO	( )		

Estado Físico de la Copa

Estado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X

Estado Físico del fuste

Estado		Bueno	( )	Regular	X	Malo	( )
OBSERVACIONES							

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	( )	VIA PUBLICA	X
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	X	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE		( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE				( )
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	( )		

Archivo

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	( )	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN		X			
OBSERVACIONES:							

RIESGO (Marque con una X)						
Presenta riesgo	SI	X	NO	( )		
Nivel de Riesgo	Alto	X	Medio	( )	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	( )	POSIBLE VOLCAMIENTO	X	OBSTRUCCIÓN - DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	( )	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	X	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	REFILACION DE COPA	( )	PODA (DESCHUPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	X	PRIORITARIA	( )	PROGRAMADA	( )		

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

Se recomienda tala inmediata, acorde a su estado Fitosanitario, y riesgo de volcamiento, con la presencia de Necrosis descendente, sin copa foliar. La tala se puede adelantar teniendo en cuenta lo establecido en la Ley 1523-2012.

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	Administrador	( )	Nombre	EDIMER ANTONIO GÓMEZ NIETO T.P 091015-0527242 CND
Empleado	( )	otro	( )	Firma	
¿Cuál?					
Nombre				Nombre	
N° C.C:				Firma	
Teléfono					
Firma				Nombre	
				Firma	

REGISTRO FOTOGRÁFICO









Archivo

#10

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Mantenimiento y adecuación de zonas verdes, áreas de cesión y lotes remanentes del Municipio de Calarcá	Fecha:	18-JUN-2024
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles forestales que se encuentran en el municipio de Calarcá, la cual consta de altura de copa, componente fitosanitario, tipo o especie de árbol, georreferenciación, nombre científico, nombre vulgar entre otros		
ÁRBOL No.	sin #	GEOREFERENCIACIÓN	LATITUD: 4°25'50.080"N LONGITUD: -75°43'04.556"W
DIRECCIÓN:	Estacion de Bomberos - Barcelona Cra 12		

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
Roystonea regia	Palma Botella	0,32	102	6	5

COBERTURA DE COPA (m)	N	S	E	W
	0	0	0	0

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO	( )	REGULAR	( )	MALO	X

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	( )	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	( )	DAÑO MECÁNICO	( )	PUDRICIÓN BASAL	( )	BIFURCACION (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	( )	NECROSIS DESCENDENTE	X	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	X	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	( )
BARRENADORES	( )	EXPOSICIÓN RADICULAR	( )	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?		Sin Cotorra Foliar					

CARACTERISTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	X	JUVENIL	( )	LONGEVO	( )	MUERTO EN PIE	( )
EQUILIBRADO	X	DESEQUILIBRADO	( )	VOLCADO	( )		

Estado Físico de la Copa

Estado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X

Estado Físico del fuste

Estado		Bueno	( )	Regular	X	Malo	( )
OBSERVACIONES							

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	( )	VIA PUBLICA	X
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	X	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ARBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE			( )	ARBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			( )
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACION	( )		

Arbol

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	CENTROS DEPORTIVOS RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	( )	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN		X			

OBSERVACIONES:

RIESGO (Marque con una X)						
Presenta riesgo	SI	X	NO	( )		
Nivel de Riesgo	Alto	X	Medio	( )	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	( )	POSIBLE VOLCAMIENTO	X	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	( )	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	X	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	(1)
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	PERFILACION DE COPA	( )	PODA (DECHOPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

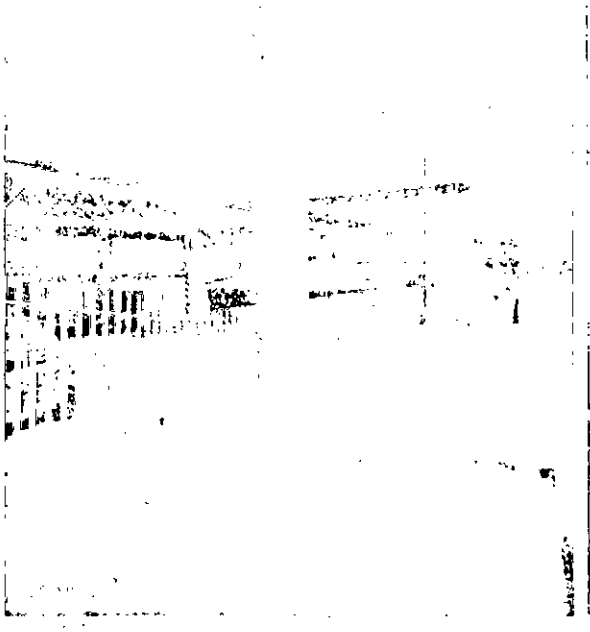
PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	X	PRIORITARIA	( )	PROGRAMADA	( )		

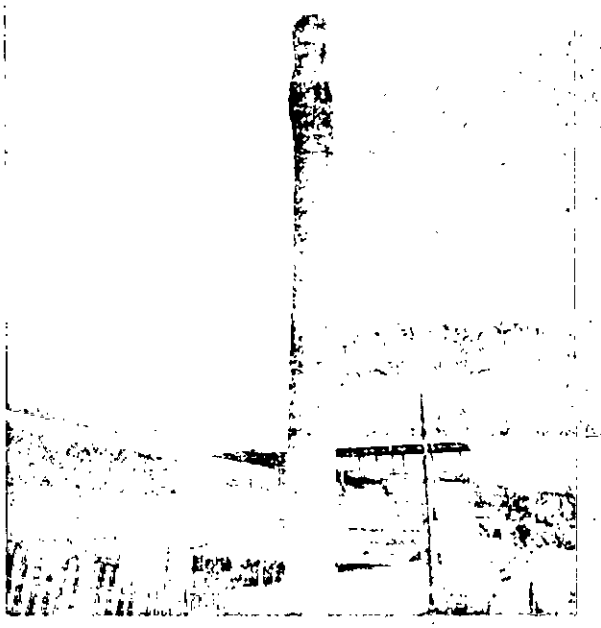
CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

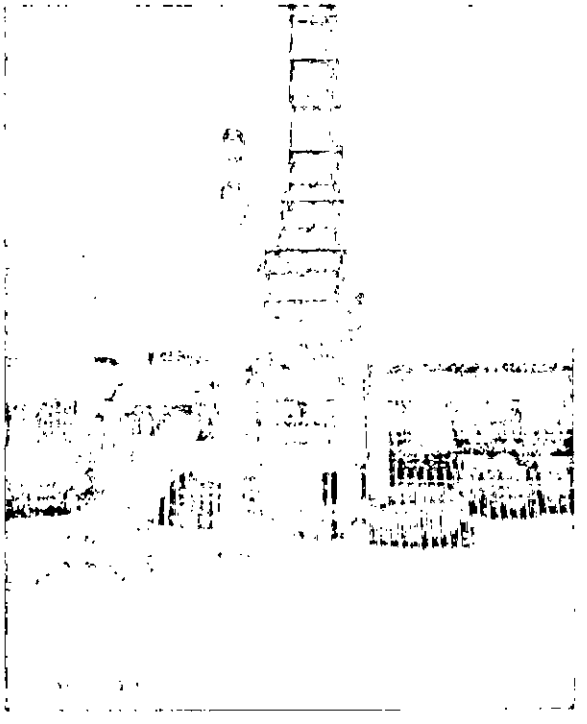
Se requiere Tala inmediata, teniendo en cuenta Su Nacedero descendente, que le quita su Corona Foliar, Intervención que se debe adelantar en base a lo establecido en la Ley 1523 de 2012.

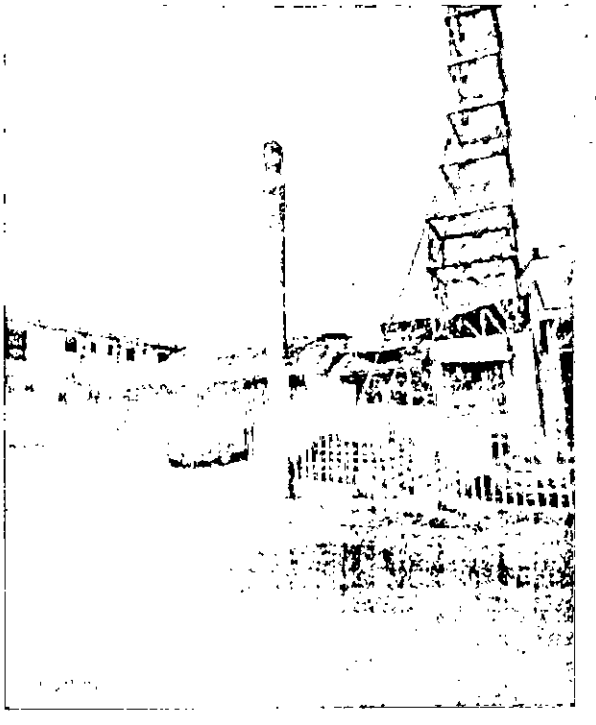
Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	Administrador	( )	Nombre	EDIMER ANTONIO GÓMEZ NIETO T.P 091015-0527242 CND
Empleado	( )	otro	( )	Firma	
¿Cuál?					
Nombre				Nombre	
N° C.C:				Firma	
Teléfono					
Firma				Nombre	
				Firma	

REGISTRO FOTOGRÁFICO









#11

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACION FORESTAL	CÓDIGO: PO-OTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 08/10/2023

Proyecto:	Mantenimiento y adecuación de zonas verdes, áreas de cesión y lotes remanentes del Municipio de Calarcá			Fecha:	18-Julio-2025
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles forestales que se encuentran en el municipio de Calarcá, la cual consta de altura de copa, componente fitosanitario, tipo o especie de árbol, georeferenciación, nombre científico, nombre vulgar entre otros				
ÁRBOL No.	Sin #	GEOREFERENCIACION	LATITUD		4°25'34.821"N
			LONGITUD		-75°42'51.689"W
DIRECCIÓN:	Cra 6C # 13B-03 Barrio Europeo / Barcelona				

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
Roystonea regia	Palma Botella	0,35	111	7	6

COBERTURA DE COPA (m)	N	S	E	W
	0	0	0	0

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO	( )	REGULAR	( )	MALO	(X)

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	( )	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	( )	DAÑO MECÁNICO	( )	PUDRICIÓN BASAL	( )	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	( )	NECROSIS DESCENDENTE	X	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	EXUDACION	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	X	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	( )
BARRENADORES	( )	EXPOSICIÓN RADICULAR	( )	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	(X)	JUVENIL	( )	LONGEVO	( )	MUERTO EN PIE	( )
EQUILIBRADO	(X)	DESEQUILIBRADO	( )	VOLCADO	( )		

Estado Físico de la Copa

Estado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	(X)

Estado Físico del fuste

Estado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	(X)
OBSERVACIONES							

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	(X)	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE			)	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			( )
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA			ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL	( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVASIÓN	( )		

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACION A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGIA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	( )	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			( )		
OBSERVACIONES:							

RIESGO (Marque con una X)							
Presenta riesgo		SI	X	NO	( )		
Nivel de Riesgo		Alto	X	Medio	( )	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	X	POSIBLE VOLCAMIENTO	( )	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	( )	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	X	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	PERFILACION DE COPA	( )	PODA (DESHONRAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

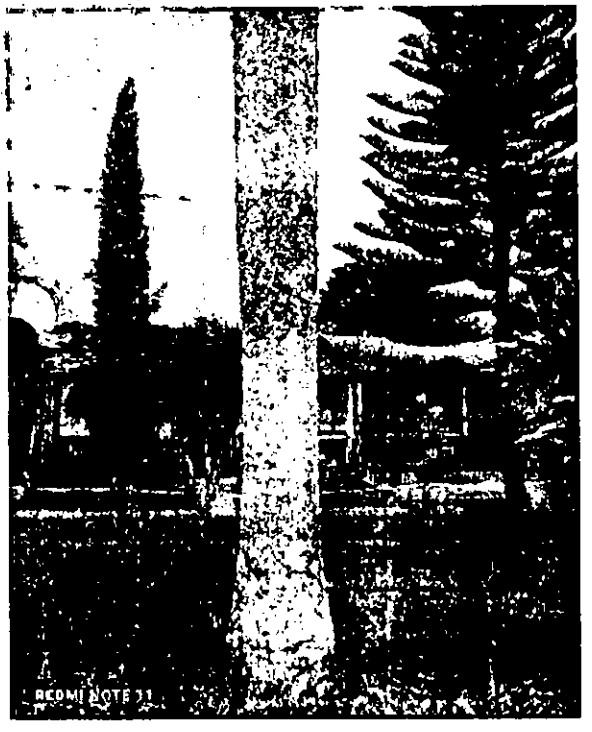
PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	X	PRIORITARIA	( )	PROGRAMADA	( )		

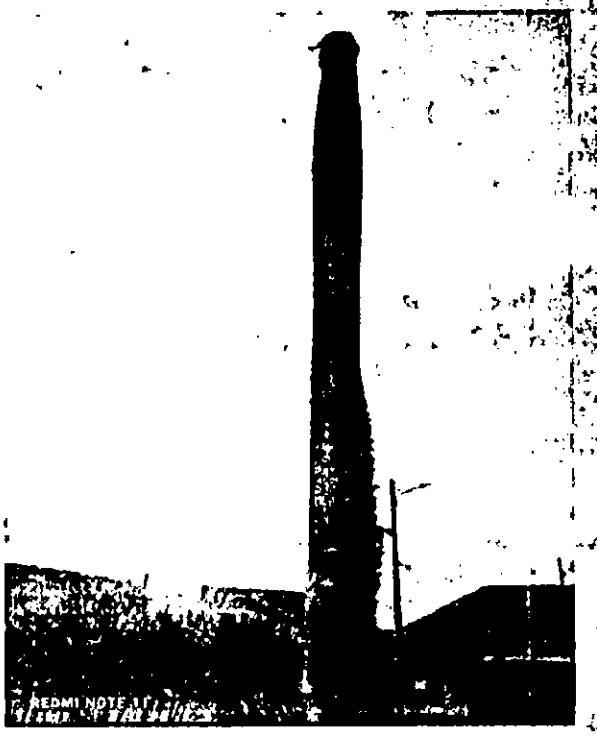
CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCION:

Se requiere intervencion inmediata teniendo en cuenta que la palma ya perdio su Corona foliar, intervencion que se puede adelantar teniendo en cuenta la Ley 1523 de 2012.

Persona que atendio la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	Administrador	( )	Nombre	EDIMER ANTONIO GÓMEZ NIETO T.P: 091015-0527242 CND
Empleado	( )	otro	( )	Firma	
¿Cuál?					
Nombre				Nombre	
N° C.C:				Firma	
Teléfono					
Firma				Nombre	
				Firma	

REGISTRO FOTOGRÁFICO







ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Mantenimiento y adecuación de zonas verdes, áreas de cesión y lotes remanentes del Municipio de Calarcá	Fecha:	16-julio-2024
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles forestales que se encuentran en el municipio de Calarcá, la cual consta de altura de copa, componente fitosanitario, tipo o especie de árbol, georreferenciación, nombre científico, nombre vulgar entre otros		
ÁRBOL No.	Sin #	GEOREFERENCIACIÓN	LATITUD: 4°25'34.950"N LONGITUD: -75°42'51.509"W
DIRECCIÓN:	K. 6 13B-09 Barrio Turpeso / Barcelona		

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
Roystonea regia	Palma Botella	0,40	127	7	6

COBERTURA DE COPA (m)	N	S	E	W
	0	0	0	0

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO	( )	REGULAR	( )	MALO	X

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	( )	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	( )	DAÑO MECÁNICO	( )	PUDRICIÓN BASAL	( )	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	( )	NECROSIS DESCENDENTE	X	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	X	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	( )
BARRENADORES	( )	EXPOSICIÓN RADICULAR	( )	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	X
Si marco otros ¿Cuáles?		Perdida Coron Foliar					

CARACTERISTICAS MORFOLOGICAS (Marque con una X)

ADULTO	X	JUVENIL	( )	LONGEVO	( )	MUERTO EN PIE	( )
EQUILIBRADO	X	DESEQUILIBRADO	( )	VOLCADO	( )		

Estado Físico de la Copa							
Estado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X

Estado Físico del fuste							
Estado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X
OBSERVACIONES							

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	X	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDIN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDEN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	AREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE			( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			( )
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE EROSIÓN	( )		

Anthony

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	CONSTRUCCIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	( )	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			( )		
OBSERVACIONES:							

RIESGO (Marque con una X)						
Presenta riesgo	SI	X	NO	( )		
Nivel de Riesgo	Alto	X	Medio	( )	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	X	POSIBLE VOLCAMIENTO	( )	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	( )	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	( )
Si marca otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	X	PODA	( )	RELEVO FLORISTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	REFILACION DE COPA	( )	PODA (DESCOPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	X	PRIORITARIA	( )	PROGRAMADA	( )		

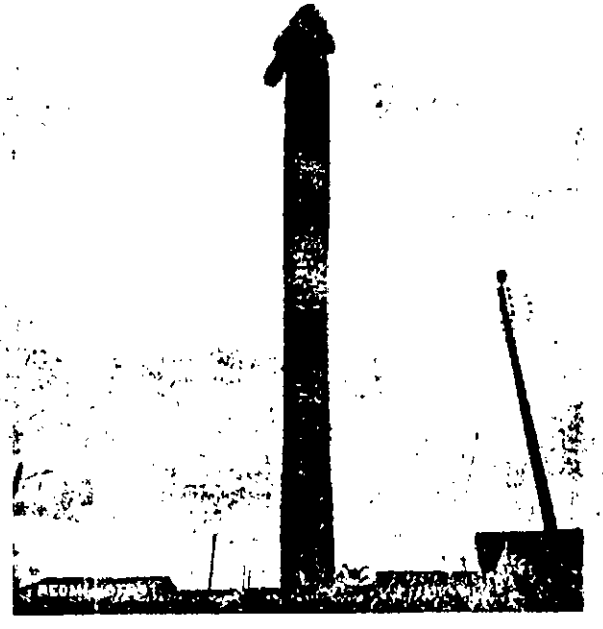
CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

Se requiere tala inmediata teniendo en cuenta que la palma perdio su corona foliar informacion que se puede adelantar por parte de la oficina de gestion de Riesgo, segun lo establecido en la Ley 1523 de 2012.

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	Administrador	( )	Nombre	EDIMER ANTONIO GÓMEZ NIETO T.P. 091015-0527262 CND
Empleado	( )	otro	( )	Firma	
¿Cuál?				Nombre	
Nombre				Firma	
N° C.C.				Nombre	
Teléfono				Firma	
Firma					

REGISTRO FOTOGRÁFICO





#13

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Mantenimiento y adecuación de zonas verdes, areas de cesión y lotes remanentes del Municipio de Calarcá			Fecha:	16-julio-2024
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles forestales que se encuentran en el municipio de Calarcá, la cual consta de altura de copa, componente fitosanitario, tipo o especie de árbol, georeferenciación, nombre científico, nombre vulgar entre otros				
ÁRBOL No.	Sin #	GEOREFERENCIACIÓN	LATITUD		4°25'35.225"N
			LONGITUD		75°42'51.303"W
DIRECCIÓN:	M2 C # 13B-15 Barrio Europeo / Barcelona				

IDENTIFICACIÓN TAXONÓMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
Roystonea regia	Palma Botella	0,41	131	3,5	3

COBERTURA DE COPA (m)	N	S	E	W
	0	0	0	0

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO	( )	REGULAR	( )	MALO	X

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	( )	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	( )	DAÑO MECÁNICO	( )	PUDRICIÓN BASAL	( )	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	( )	NECROSIS DESCENDENTE	X	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPÍFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	X	PRESENCIA DE PARÁSITAS	( )	INSECTOS PLAGA	( )
BARRENADORES	( )	EXPOSICIÓN RADICULAR	( )	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	X	JUVENIL	( )	LONGEVO	( )	MUERTO EN PIE	( )
EQUILIBRADO	X	DESEQUILIBRADO	( )	VOLCADO	( )		

Estado Físico de la Copa							
Estado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X

Estado Físico del fuste							
Estado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X
OBSERVACIONES							

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	X	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDIN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	AREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE			( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			( )
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	( )		

Archivar

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	( )	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN		( )			
OBSERVACIONES:							

RIESGO (Marque con una X)						
Presenta riesgo	SI	X	NO	( )		
Nivel de Riesgo	Alto	X	Medio	( )	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	X	POSIBLE VOLCAMIENTO	( )	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	( )	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	X	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACION	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	PERFILACION DE COPA	( )	PODA (DECHOPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	X	PRIORITARIA	( )	PROGRAMADA	( )		

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

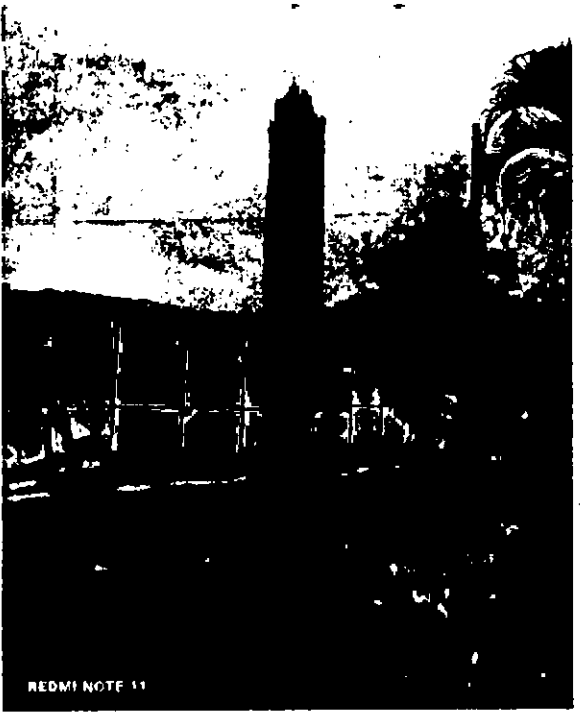
Se requiere Tala por emergencia por parte de la oficina de gestion de Riesgo acogiendose a lo establecido en la Ley 1523 de 2012.

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	Administrador	( )	Nombre	EDIMER ANTONIO GÓMEZ NIETO T.P. 091015-0527242 CND
Empleado	( )	otro	( )	Firma	
¿Cuál?					
Nombre				Nombre	
N° C.C:				Firma	
Teléfono					
Firma				Nombre	
				Firma	

REGISTRO FOTOGRÁFICO







14

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Mantenimiento y adecuación de zonas verdes, áreas de cesión y lotes remanentes del Municipio de Calarcá			Fecha:	22 - Junio - 2024
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles forestales que se encuentren en el municipio de Calarcá, la cual consta de altura de copa, componente fitosanitario, tipo o especie de árbol, georreferenciación, nombre científico, nombre vulgar entre otros				
ÁRBOL No.	Sin #	GEOREFERENCIACIÓN	LATITUD		4°30'40.555"N
			LONGITUD		-75°39'13.706"W
DIRECCIÓN:	Mz D # 6 Plazuelas de la Villa				

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP	CAP (M)	ALTURA TOTAL	ALTURA COMERCIAL
Dypsis lutescens	Palma Areca	0,10	0,33	6	4
COBERTURA DE COPA (m)		N	S	E	W
		1,5	1,5	2,5	1,5

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

INCLINACIÓN	X	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENIDO	( )	DAÑO MECÁNICO	X	PUDRICIÓN BASAL	( )	BIFURCACIÓN	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	( )	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	INSECTOS	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PARASITAS	( )	OTROS	( )
BARRENADORES	( )	INSECTOS PLAGA	( )	CONFINAMIENTO RAÍCES	( )		
EXPOSICIÓN RADICULAR			( )	Un Tallo			

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	X	JUVENIL	( )	SOBRE MADURO	( )	ORNAMENTAL	( )
EQUILIBRADO	( )	DESEQUILIBRADO	X	INTERVENIDO	( )	MUERTO EN PIE	( )
Estado Físico de la Copa							
Estado		Bueno	X	Regular	( )	Malo	( )
Estado Físico del fuste							
Estado		Bueno	( )	Regular	X	Malo	( )

OBSERVACIONES:

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	X	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE			( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			( )
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	( )		

Powered by CamScanner

PROBLEMATICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	ACUEDUCTO	( )	ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	HUMEDAD	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	X	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			( )		

RIESGO (Marque con una X)							
Presenta riesgo		SI	N		NO	( )	
Nivel de Riesgo		Alto	( )	Medio	( )	Bajo	X
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	( )	POSIBLE VOLCAMIENTO	( )	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	( )	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	VENDAVALES	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	( )	PODA REALCE	( )	PODA FITOSANITARIA	( )	PODA DE FORMACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	RELEVO FLORÍSTICO	X	FERTILIZACIÓN	( )

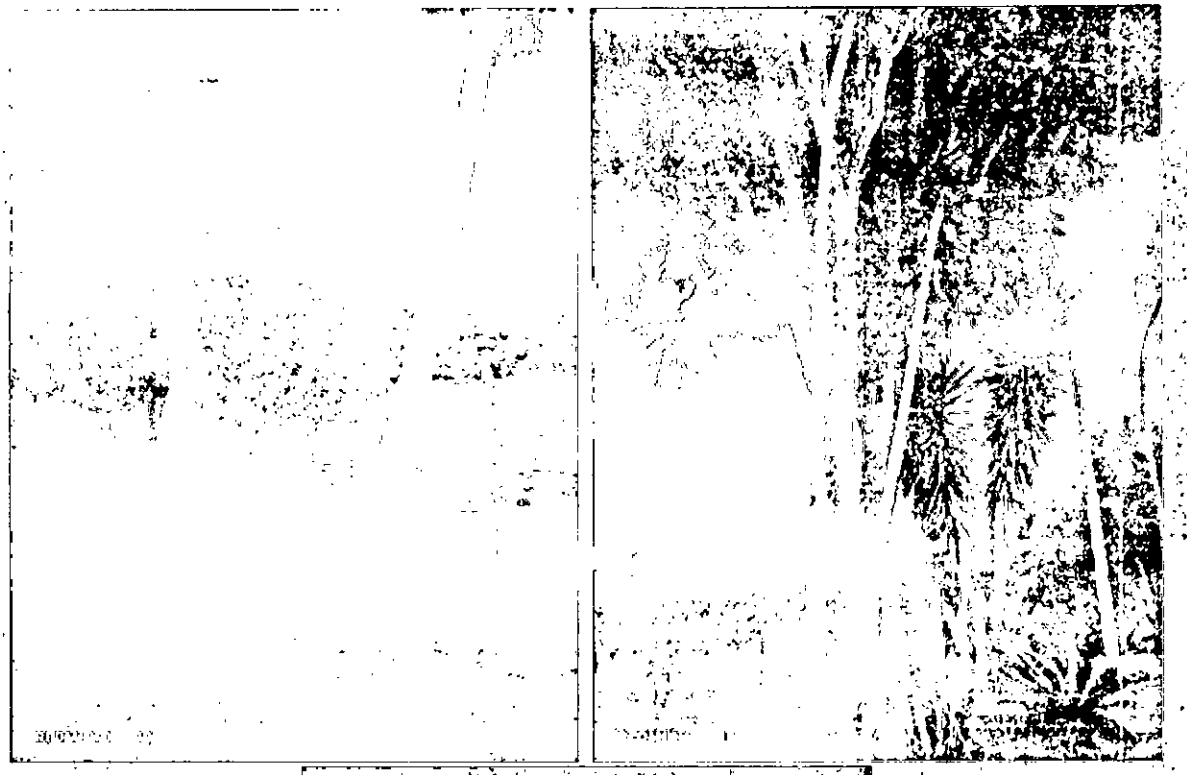
CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

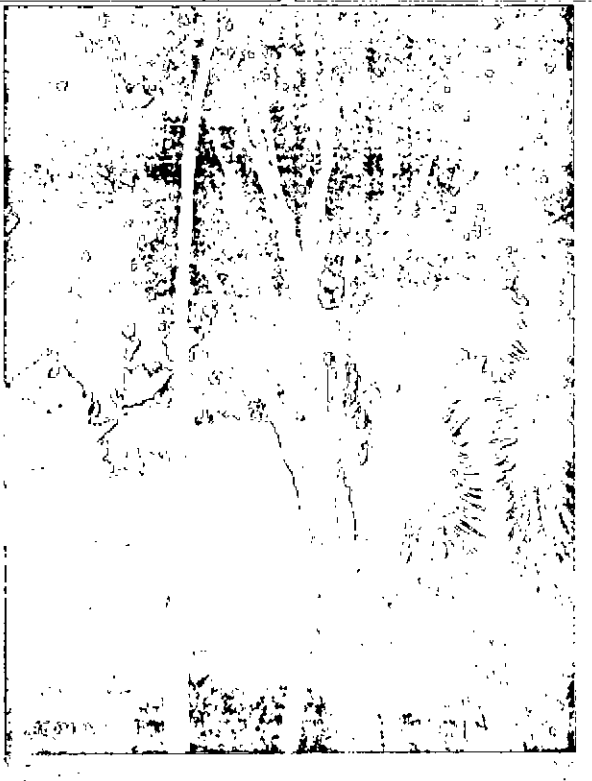
Teniendo en cuenta las condiciones fitosanitarias actuales se recomienda intervencion mediante tala, con el fin de realizar un relevo floristico en el sitio, con especies adecuadas para el sitio.

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario		Administrador		Nombre	Edimer Andres Gomez
Empleado		otro		Firma	
		¿Cuál?			
Nombre	Rosa Urrego			Nombre	
N° C.C:	1693400351			Firma	
Teléfono	3217092116			Nombre	
Firma				Firma	

Powered by CamScanner

REGISTRO FOTOGRÁFICO





#15

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Mantenimiento y adecuación de zonas verdes, áreas de cesión y lotes remanentes del Municipio de Calarcá	Fecha:	22-JUNIO-2024
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles forestales que se encuentran en el Municipio de Calarcá, la cual consta de altura de copa, componente fitosanitario, tipo o especie de árbol, georeferenciación, nombre científico, nombre vulgar entre otros		
ÁRBOL No.	sin #	GEOREFERENCIACIÓN LATITUD	4°30'41.737"N
		LONGITUD	-75°39'15.391"W
DIRECCIÓN:	Mz 7 #3 Plazuelas de la Ville		

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP	CAP	ALTURA TOTAL	ALTURA COMERCIAL
Dypsis lutescens	Palma Areca	0,09	0,3	7	4
COBERTURA DE COPA (m)		N	S	E	W
		1,5	1,5	1,5	1,5

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

INCLINACIÓN	X	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENIDO	( )	DAÑO MECÁNICO	X	PUDRICIÓN BASAL	( )	BIFURCACIÓN	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	( )	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	INSECTOS	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PARASITAS	( )	OTROS	( )
BARRENADORES	( )	INSECTOS PLAGA	( )	CONFINAMIENTO RAÍCES		( )	
EXPOSICIÓN RADICULAR			( )				

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	X	JUVENIL	( )	SOBRE MADURO	( )	ORNAMENTAL	( )
EQUILIBRADO	( )	DESEQUILIBRADO	X	INTERVENIDO	( )	MUERTO EN PIE	( )
Estado Físico de la Copa							
Estado		Bueno	X	Regular	( )	Malo	( )
Estado Físico del fuste							
Estado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X

OBSERVACIONES:

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	X	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE			( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			( )
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	( )		

Powered by CamScanner

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	ACUEDUCTO	( )	ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	X	HUMEDAD	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	X	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			( )		

RIESGO (Marque con una X)							
Presenta riesgo		SI	X		NO	( )	
Nivel de Riesgo		Alto	X	Medio	( )	Bajo	( )
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	( )	POSIBLE VOLCAMIENTO	X	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	( )	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	VENDAVALES	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	X	PODA REALCE	( )	PODA FITOSANITARIA	( )	PODA DE FORMACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	RELEVO FLORÍSTICO	X	FERTILIZACIÓN	( )

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

Teniendo en cuenta las condiciones actuales de la palma se recomienda realizar Tala y efectuar un relevo Floristico en el sitio.

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la visita	
Propietario		Administrador		Nombre	Edwin Antonio Gomez
Empleado		otro		Firma	
	¿Cuál?				
Nombre	Paola Lozada			Nombre	
N° C.C.	1073400551			Firma	
Teléfono	3153680249			Nombre	
Firma				Firma	

Powered by CamScanner

REGISTRO FOTOGRÁFICO







16

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 06/10/2023

Proyecto:	Mantenimiento y adecuación de zonas verdes, áreas de cesión y lotes remanentes del Municipio de Calarcá			Fecha:	31 - JUNIO - 2024
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles forestales que se encuentran en el municipio de Calarcá, la cual consta de altura de copa, componente fitosanitario, tipo o especie de árbol, georeferenciación, nombre científico, nombre vulgar entre otros				
ÁRBOL No.	010 FF	GEOREFERENCIACIÓN	LATITUD		4°30'42.744" N
			LONGITUD		-75°39'21.2[illegible]" W
DIRECCIÓN:	Lote Plazoleta de la Vida Alrededores Casa 52				

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (m)	ALTURA TOTAL	ALTURA COMERCIAL
Erythryna sp	Cambulo	1,04	3,27	14	8

COBERTURA DE COPA (m)	N	S	E	W
	4	6	1	4

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

INCLINACIÓN	X	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENIDO	( )	DAÑO MECÁNICO	( )	PUDRICIÓN BASAL	X	BIFURCACIÓN	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	X	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	X
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	INSECTOS	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PARASITAS	( )	OTROS	( )
BARRENADORES	X	INSECTOS PLAGA	( )	CONFINAMIENTO RAÍCES	( )		
EXPOSICIÓN RADICULAR		X					

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	( )	JUVENIL	( )	SOBRE MADURO	X	ORNAMENTAL	( )
EQUILIBRADO	( )	DESEQUILIBRADO	X	INTERVENIDO	( )	MUERTO EN PIE	( )

Estado Físico de la Copa							
Estado		Bueno	( )	Regular	X	Malo	( )

Estado Físico del fuste							
Estado		Bueno	( )	Regular	X	Malo	( )

OBSERVACIONES:

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	( )	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	X	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE		( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE				( )
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	( )		

Powered by CamScanner

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PUBLICO	( )	ACUEDUCTO	( )	ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	HUMEDAD	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	X	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			( )		

RIESGO (Marque con una X)							
Presenta riesgo		SI	X		NO	( )	
Nivel de Riesgo		Alto	X	Medio	( )	Bajo	( )
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	( )	POSIBLE VOLCAMIENTO	X	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	X	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	VENDAVALES	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	X	PODA REALCE	( )	PODA FITOSANITARIA	( )	PODA DE FORMACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )

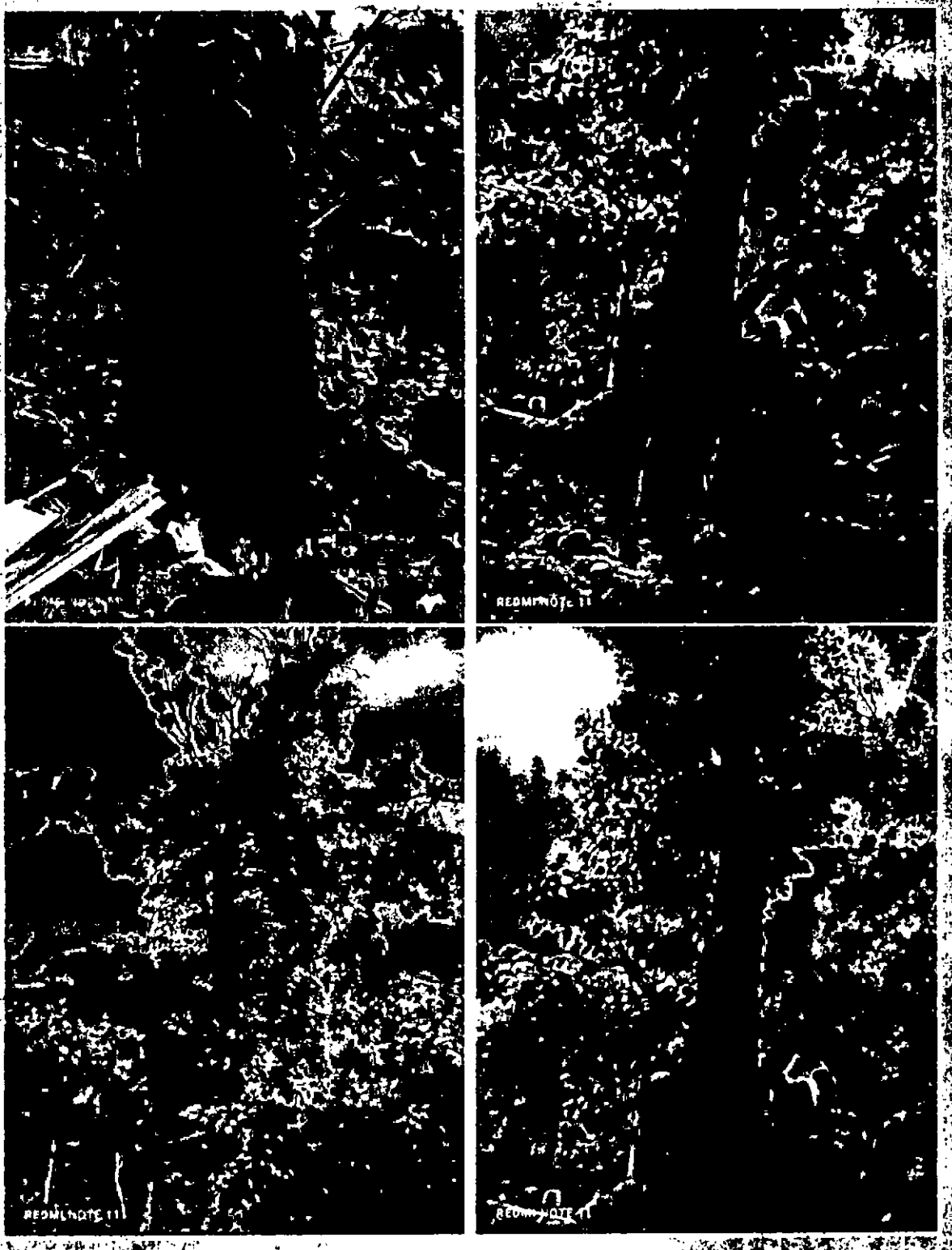
CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

Teniendo en cuenta las condiciones fitosanitarias del individuo forestal se recomienda intervencion mediante Tala, acogiendose con lo establecido en la Ley 1523-2012.

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario		Administrador		Nombre	Edimar Antonio Gomez
Empleado		otro		Firma	
		¿Cuál?			
Nombre	Ivan Sebastian M. R.			Nombre	
N° C.C:	1.192.716.797			Firma	
Teléfono	3127490268			Nombre	
Firma				Firma	

Powered by CamScanner

REGISTRO FOTOGRÁFICO



#17

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Mantenimiento y adecuación de zonas verdes, áreas de cesión y lotes remanentes del Municipio de Calarcá			**Fecha:**	30/10/2023		
Actividad:	Realizar 119 identificación y caracterización de árboles forestales que se encuentran en el municipio de Calarcá, la cual consta de altura de copa, componente fitosanitario, tipo o especie de árbol, georreferenciación, nombre científico, nombre vulgar entre otros.						
ÁRBOL No.	95	**GEOREFERENCIACIÓN**		**LATITUD**		4°31'39.92"N	
				LONGITUD		75°38'36.53"O	
DIRECCIÓN:	Parque Las Americas						
IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA							
NOMBRE CIENTÍFICO		**NOMBRE COMÚN**		**DAP**	**CAP**	**ALTURA TOTAL**	**ALTURA COMERCIAL**
Araucaria heterophylla		Araucaria		44,9	141	16	12
COBERTURA DE COPA (m)				**N**	**S**	**E**	**W**
				6	6	6	6
ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)							
INCLINACIÓN	( )	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENIDO	( )	DAÑO MECÁNICO	(X)	PUDRICIÓN BASAL	(X)	BIFURCACIÓN	( )
CAIDA PARTES AÉREAS	( )	NECROSIS DESCENDE	(X)	NECROSIS ASCENDENT	(X)	DESPRENDIMIENTO	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	(X)	INSECTOS	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PARASITAS	(X)	OTROS	(3)
BARRENADORES	( )	INSECTOS PLAGA	( )	CONFINAMIENTO RAÍCES		(X)	
EXPOSICIÓN RADICULAR			(X)				
CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)							
ADULTO	(X)	JUVENIL	( )	SOBRE MADURO	( )	ORNAMENTAL	( )
EQUILIBRADO	(X)	DESEQUILIBRADO	( )	INTERVENIDO	( )	MUERTO EN PIE	(X)
Estado Fisico de la Copa							
Esdado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	(X)
Estado Fisico del fuste							
Esdado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	(X)
OBSERVACIONES:							
LOCALIZACIÓN (Marque con una X)							
PARQUE	(X)	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	( )	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE			( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			( )
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	( )		

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	(X)	ALUMBRADO PÚBLICO	(X)	ACUEDUCTO	( )	ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	(X)	AFECTACIÓN TECHOS	( )	HUMEDAD	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	( )	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			( )		

RIESGO (Marque con una X)							
Presenta riesgo		SI	(X)		NO	( )	
Nivel de Riesgo		Alto	(X)	Medio	( )	Bajo	( )
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	(X)	POSIBLE VOLCAMIENTO	(X)	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	(X)	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	VENDAVALES	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	(X)	PODA REALCE	( )	PODA FITOSANITARIA	( )	PODA DE FORMACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario		Administrador		Nombre	EDIMER ANTONIO GÓMEZ NIETO
Empleado		otro		Firma	
¿Cuál?					
Nombre				Nombre	
N° C.C:				Firma	
Teléfono				Nombre	
Firma				Firma	

ANEXO

REGISTRO FOTOGRAFICO







#18

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Mantenimiento y adecuación de zonas verdes, áreas de cesión y lotes remanentes del Municipio de Calarcá	Fecha:	12 - Julio - 2024
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles forestales que se encuentran en el municipio de Calarcá, la cual consta de altura de copa, componente fitosanitario, tipo o especie de árbol, georeferenciación, nombre científico, nombre vulgar entre otros		
ÁRBOL No.	19	GEOREFERENCIACIÓN	LATITUD: 4°25.38.1917"N LONGITUD: -75°43'07.957"W
DIRECCIÓN:	Parque Principal Corregimiento Barcelona		

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
Terminalia Catappa	Almendro	0,39	125	6	3,5

COBERTURA DE COPA (m)	N	S	E	W
	3	3	3	3

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO	( )	REGULAR	( )	MALO	X		

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	( )	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	( )	DAÑO MECANICO	( )	PUDRICIÓN BASAL	( )	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	( )	NECROSIS DESCENDENTE	X	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	( )
BARRENADORES	( )	EXPOSICIÓN RADICULAR	X	CONFINAMIENTO RADICULAR	X	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

CARACTERISTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	X	JUVENIL	( )	LONGEVO	( )	MUERTO EN PIE	( )
EQUILIBRADO	X	DESEQUILIBRADO	( )	VOLCADO	( )		

Estado Físico de la Copa

Estado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X

Estado Físico del fuste

Estado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X
OBSERVACIONES							

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	X	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	( )	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE			( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			( )
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	( )		

Archivos

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	X	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	( )	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN		( )			
OBSERVACIONES:							

RIESGO (Marque con una X)							
Presenta riesgo		SI	X	NO	( )		
Nivel de Riesgo		Alto	X	Medio	( )	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	X	POSIBLE VOLCAMIENTO	( )	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	( )	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	( )
Si marcó otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	X	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACION	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	X

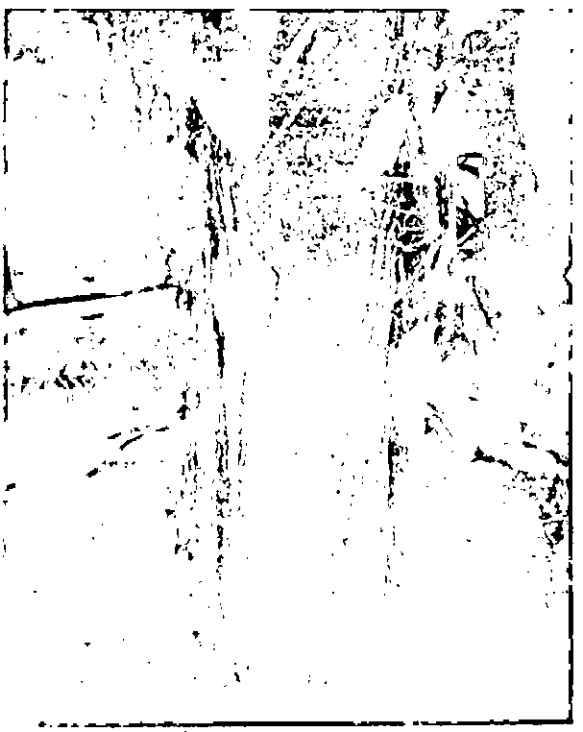
TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA		PERFILACION DE COPA	( )	PODA (DECHOPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

PRIORIZACION DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	X	PRIORITARIA	( )	PROGRAMADA	( )		

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	Administrador	( )	Nombre	EDIMER ANTONIO GÓMEZ NIETO T.P: 091015-0527252 CND
Empleado	( )	otro	( )	Firma	
¿Cuál?					
Nombre				Nombre	
N° C.C.				Firma	
Teléfono				Nombre	
Firma				Firma	

REGISTRO FOTOGRÁFICO









#19

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 06/10/2023

Proyecto:	Mantenimiento y adecuación de zonas verdes, áreas de cesión y lotes remanentes del Municipio de Calarcá			Fecha:	22-junio-2024
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles forestales que se encuentran en el municipio de Calarcá, la cual consta de altura de copa, componente fitosanitario, tipo o especie de árbol, georeferenciación, nombre científico, nombre vulgar entre otros				
ÁRBOL No.	Sin #	GEORREFERENCIACIÓN	LATITUD		4°30'41.061"N
			LONGITUD		-75°39'32.561"W
DIRECCIÓN:	Mz D # 6 D/ Placa de la villa				

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (m)	ALTURA TOTAL	ALTURA COMERCIAL
Dypsis lutescens	Palma Areca	0,24	0,77	5	4
COBERTURA DE COPA (m)		N	S	E	W
		0	0	0	0

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

INCLINACIÓN	X	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENIDO	( )	DAÑO MECÁNICO	X	PUDRICIÓN BASAL	( )	BIFURCACIÓN	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	( )	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	INSECTOS	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PARASITAS	( )	OTROS	( )
BARRENADORES	( )	INSECTOS PLAGA	( )	CONFINAMIENTO RAÍCES	( )		
EXPOSICIÓN RADICULAR		( )	Dos Tallos				

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	X	JUVENIL	( )	SOBRE MADURO	( )	ORNAMENTAL	( )
EQUILIBRADO	( )	DESEQUILIBRADO	( )	INTERVENIDO	( )	MUERTO EN PIE	X
Estado Físico de la Copa							
Estado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X
Estado Físico del fuste							
Estado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X

OBSERVACIONES:

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	X	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VIA PEATONAL	( )
ANDEN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE			( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			( )
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	( )		

Powered by CamScanner

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	ACUEDUCTO	( )	ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	HUMEDAD	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	X	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			( )		

RIESGO (Marque con una X)							
Presenta riesgo		SI	X		NO	( )	
Nivel de Riesgo		Alto	X	Medio	( )	Bajo	( )
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	( )	POSIBLE VOLCAMIENTO	X	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	( )	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	VENDAVALES	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	( )	PODA REALCE	( )	PODA FITOSANITARIA	( )	PODA DE FORMACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	RELEVO FLORÍSTICO	X	FERTILIZACIÓN	( )

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

Palma muerto en pie se puede intervenir para realizar relevo florístico en el sitio

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la visita	
Propietario		Administrador		Nombre	Edimer Antonio Gomez
Empleado		otro		Firma	
¿Cuál?					
Nombre	Nicolas Velasco			Nombre	
N° C.C.	1093400751			Firma	
Teléfono	3154866264			Nombre	
Firma				Firma	

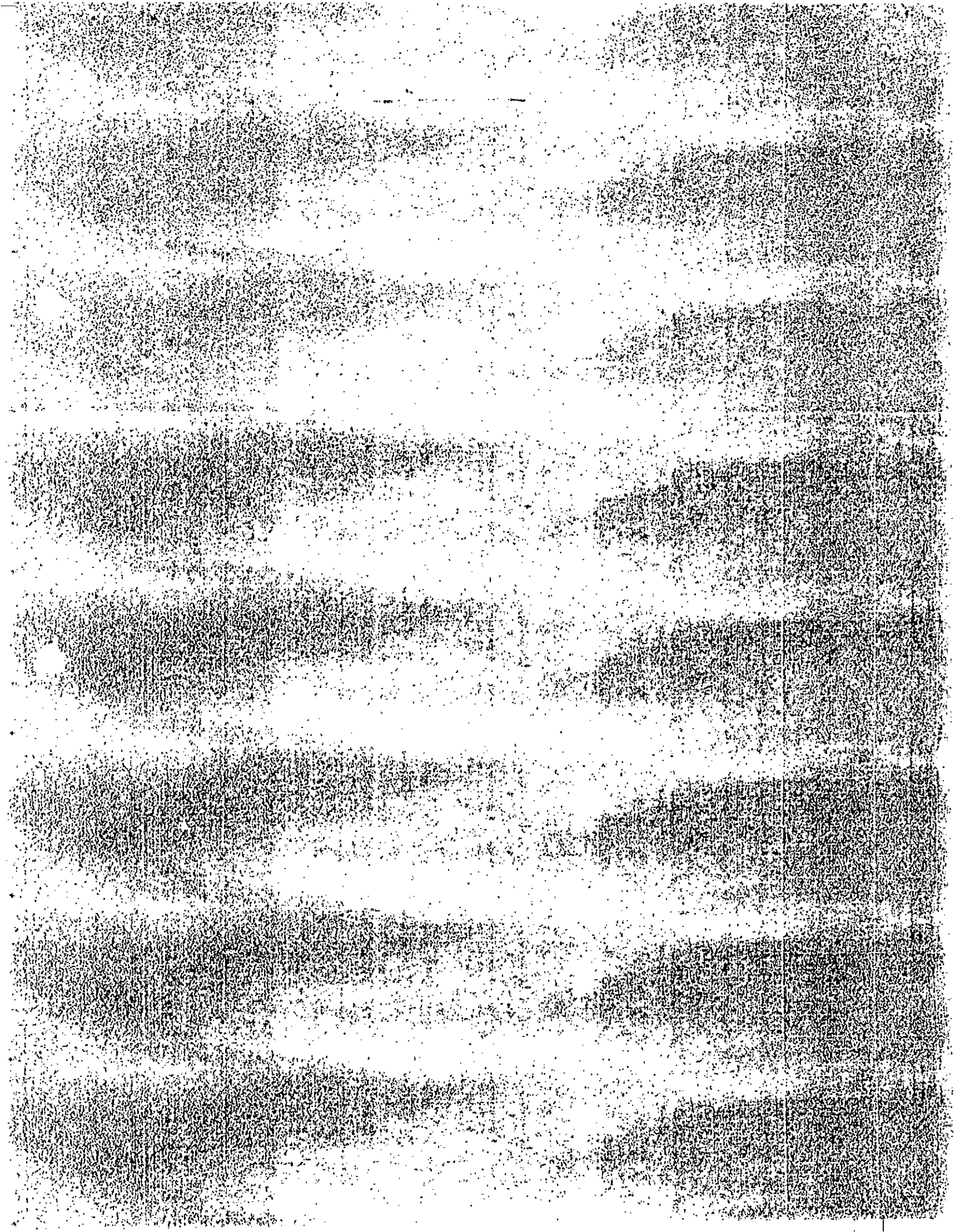
Powered by CamScanner

REGISTRO FOTOGRÁFICO









#20

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Mantenimiento y adecuación de zonas verdes, áreas de cesión y lotes remanentes del Municipio de Calarcá	Fecha:	22 junio 2024
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles forestales que se encuentran en el municipio de Calarcá, la cual consta de altura de copa, componente fitosanitario, tipo o especie de árbol, georreferenciación, nombre científico, nombre vulgar entre otros		
ÁRBOL No.	Sin #	GEOREFERENCIACIÓN	LATITUD: 4°30' 41.45"N LONGITUD: -75° 59' 15.38"W
DIRECCIÓN:	M 2 C # 5 B/ Planadas de la Villa		

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (m)	ALTURA TOTAL	ALTURA COMERCIAL
Dypsis lutescens	Palma Areca	0,25	0,81	7	4
COBERTURA DE COPA (m)		N	S	E	W
		1,5	1,5	1,5	1,5

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

INCLINACIÓN	X	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENIDO	( )	DAÑO MECÁNICO	X	PUDRICIÓN BASAL	( )	BIFURCACIÓN	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	( )	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	INSECTOS	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PARASITAS	( )	OTROS	( )
BARRENADORES	( )	INSECTOS PLAGA	( )	CONFINAMIENTO RAÍCES		( )	
EXPOSICIÓN RADICULAR		X	Dos Tallos				

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	X	JUVENIL	( )	SOBRE MADURO	( )	ORNAMENTAL	( )
EQUILIBRADO	( )	DESEQUILIBRADO	X	INTERVENIDO	( )	MUERTO EN PIE	( )

Estado Físico de la Copa

Estado		Bueno	X	Regular	( )	Malo	( )

Estado Físico del fuste

Estado		Bueno	( )	Regular	X	Malo	( )

OBSERVACIONES:

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	X	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE			( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			( )
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	( )		

Powered by CamScanner

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	ACUEDUCTO	( )	ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	HUMEDAD	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	X	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			( )		

RIESGO (Marque con una X)							
Presenta riesgo		SI	X		NO		
Nivel de Riesgo		Alto	( )	Medio	X	Bajo	( )
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	( )	POSIBLE VOLCAMIENTO	X	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	( )	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	VENDAVALES	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	X	PODA REALCE	( )	PODA FITOSANITARIA	( )	PODA DE FORMACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	RELEVO FLORÍSTICO	X	FERTILIZACIÓN	( )

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

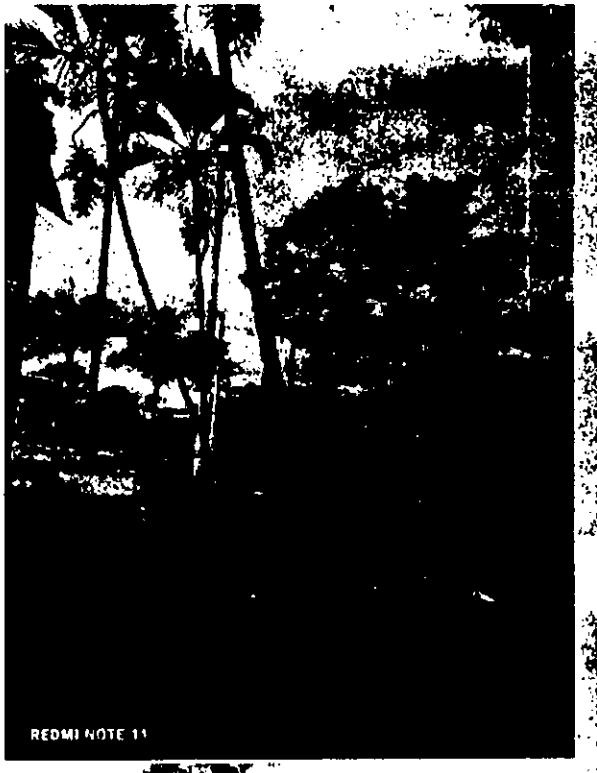
Teniendo en cuenta las condiciones actuales de la palma se recomienda realizar un relevo florístico en el sitio con especie adecuadas para el lugar.

Persona que atendió la visita			Responsable(s) de la Visita	
Propietario		Administrador	Nombre	Edgar Antonio Gómez
Empleado		otro	Firma	
¿Cuál?			Nombre	
Nombre	[illegible]		Firma	
N° C.C:	1094 444 551		Nombre	
Teléfono	315 8800 269		Firma	
Firma				

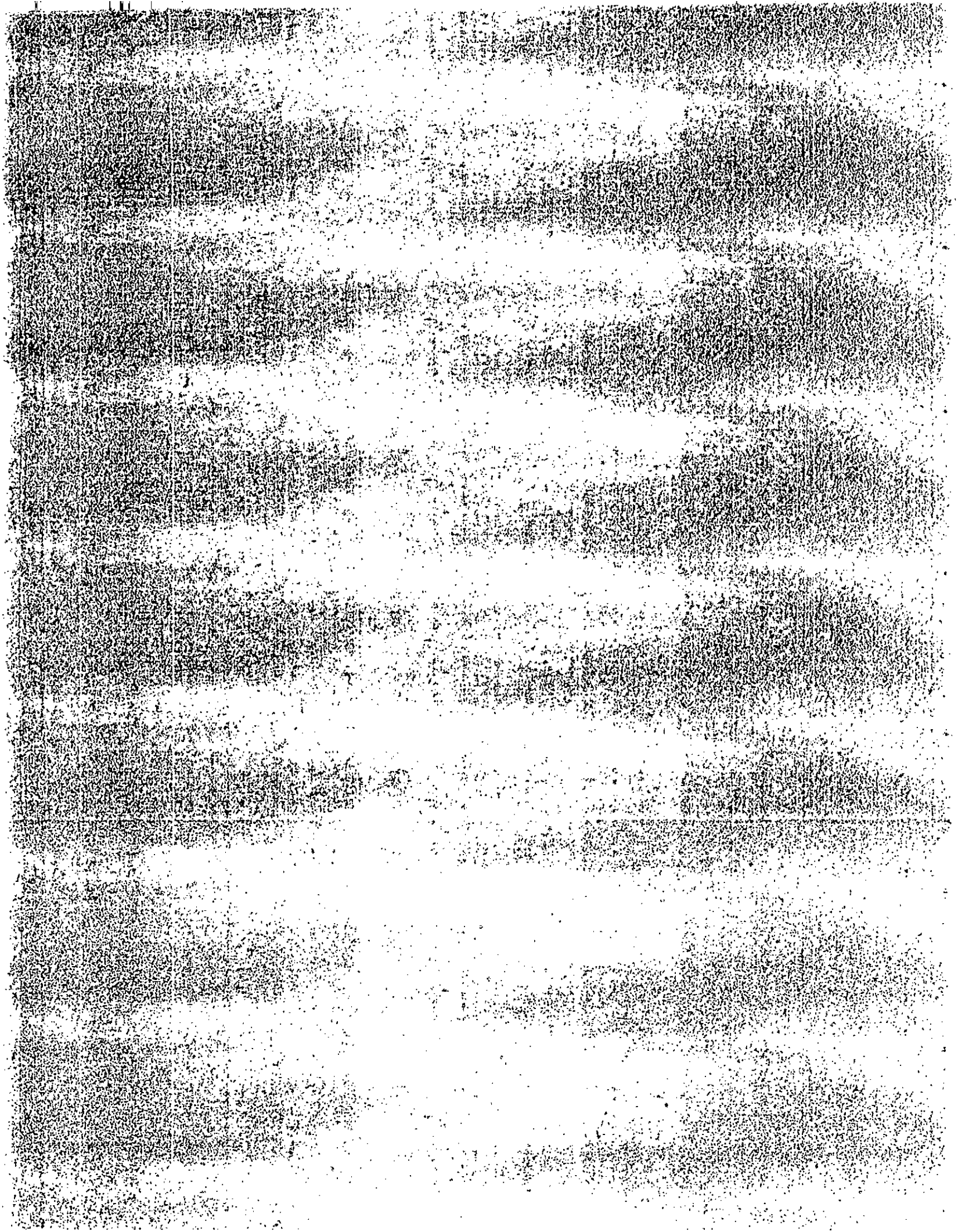
Powered by CamScanner

REGISTRO FOTOGRÁFICO









#21

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-GTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Mantenimiento y ejecución de zonas verdes, áreas de cesión y lotes remanentes del Municipio de Calarcá			Fecha:	12-Junio-2024
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles forestales que se encuentran en el municipio de Calarcá, la cual consta de altura de copa, componente fitosanitario, tipo e especie de árbol, georeferenciación, nombre científico, nombre vulgar entre otros				
ÁRBOL No.	Sin #	GEOREFERENCIACIÓN	LATITUD		4° 30' 51.606" N
			LONGITUD		-75° 39' 20.432" O
DIRECCIÓN:	Polideportivo Lavalle				

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP	CAP	ALTURA TOTAL	ALTURA COMERCIAL
Samanea Saman	Samán		40cm	9	3

COBERTURA DE COPA (m)	N	S	E	W
	11	8	5	11

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

INCLINACIÓN	( )	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENIDO	X	DAÑO MECÁNICO	X	PUDRICIÓN BASAL	( )	BIFURCACIÓN	X
CAÍDA PARTES AÉREAS	X	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	X	INSECTOS	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PARASITAS	( )	OTROS	( )
BARRENADORES	( )	INSECTOS PLAGA	( )	CONFINAMIENTO RAÍCES	( )		
EXPOSICIÓN RADICULAR		X					

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	( )	JUVENIL	( )	SOBRE MADURO	X	ORNAMENTAL	( )
EQUILIBRADO	( )	DESEQUILIBRADO	X	INTERVENIDO	( )	MUERTO EN PIE	( )

Estado Físico de la Copa

Estado		Bueno	( )	Regular	X	Malo	( )

Estado Físico del fuste

Estado		Bueno	( )	Regular	X	Malo	( )

OBSERVACIONES:

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	X	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE			( )	ARBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			( )
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
RONDA DE RÍOS		( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVASIÓN	( )	

Powered by CamScanner

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	X	ALUMBRADO PÚBLICO	X	ACUEDUCTO	( )	ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	X	HUMEDAD	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	X	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			( )		

RIESGO (Marque con una X)							
Presenta riesgo		SI	X		NO	( )	
Nivel de riesgo		Alto	( )	Medio	X	Bajo	( )
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	( )	POSIBLE VOLCAMIENTO	X	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	X	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	VENDAVALES	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	( )	PODA REALCE	( )	PODA FITOSANITARIA	X	PODA DE FORMACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	X	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	X

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

Realizar Poda de ramas secas, aplicar Cicatrizante, Fertilizar y monitoreo permanente para evaluar su estado, si mejora condiciones actuales, caso contrario se debe intervenir mediante Tala

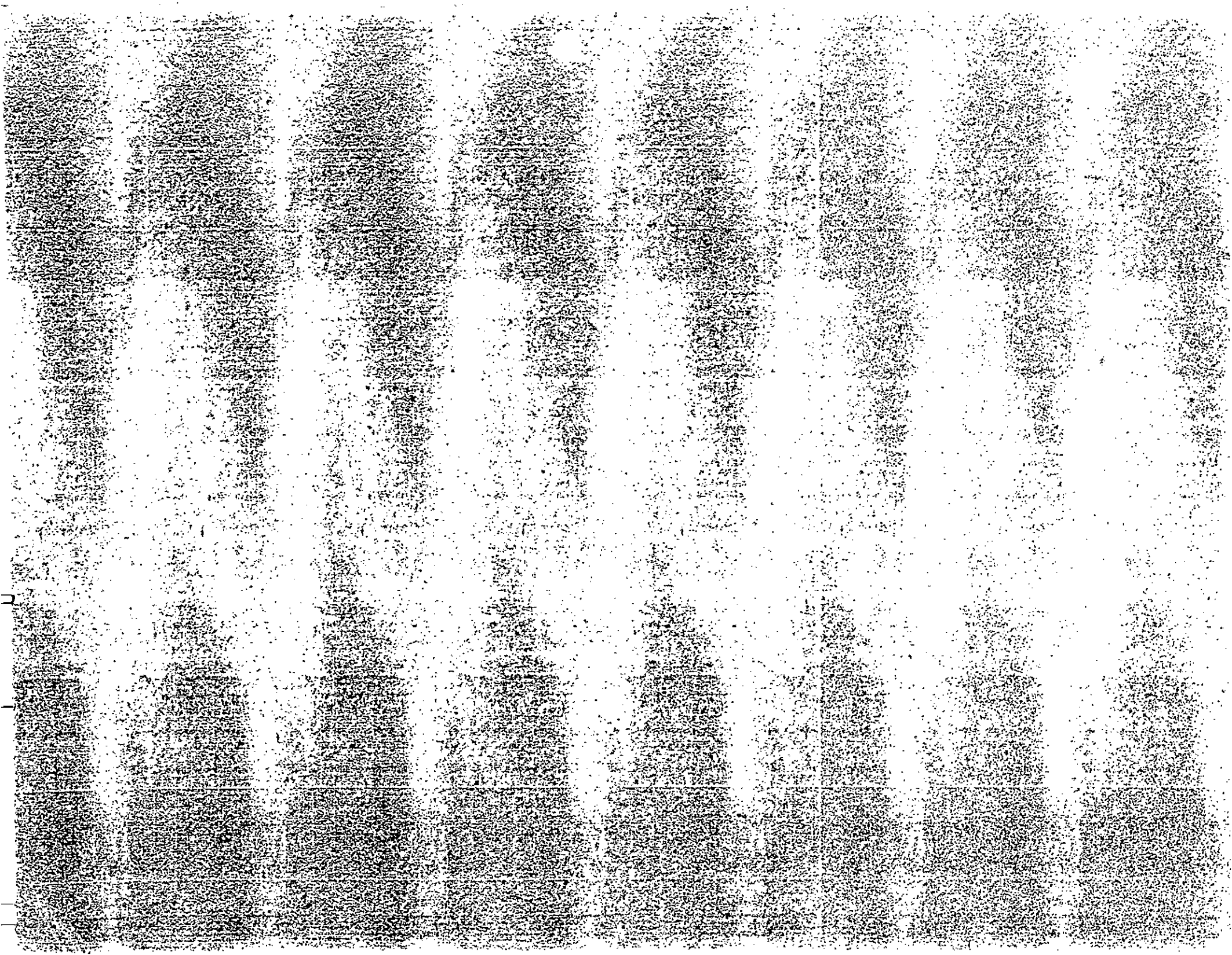
Persona que atendió la visita			
Propietario		Administrador	
Empleado		otro	
¿Cuál?			
Nombre	Eisenhower Castillo		
N° C.C:	18386250 CO		
Teléfono	3179984614		
Firma			

Responsable(s) de la Visita	
Nombre	Edwin Antonio Gomez
Firma	
Nombre	
Firma	
Nombre	
Firma	

Powered by CamScanner

REGISTRO FOTOGRÁFICO





#22

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Prestación de servicios profesionales para desarrollar actividades inherentes a la reducción de riesgo de desastres en el municipio de Calarca	**Fecha:**	23/09/24
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles que se encuentran en riesgo en el municipio de Calarcá con medición de variables cualitativas y cuantitativos		

ÁRBOL No.	1	**GEOREFERENCIACIÓN**	**LATITUD**	04° 32' 24,18"
			LONGITUD	-75° 37' 57,62"
DIRECCIÓN:	Vereda Quebrada alta saliendo al monasterio			

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
NA.	N.N (muerto en pie)	100	314	20	0

COBERTURA DE COPA (m)	N	S	E	W
	5	5	6	7

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO	( )	REGULAR	( )	MALO	X

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	( )	HONGOS	X	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	( )	DAÑO MECÁNICO	X	PUDRICIÓN BASAL	X	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	( )	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	X
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	X	COGOLLEROS	( )	PRESENCIA DE PARASITAS	X	INSECTOS PLAGA	X
BARRENADORES	X	EXPOSICIÓN RADICULAR	( )	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	X
Si marco otros ¿Cuáles?		Tronco con presencia de avispas					

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	( )	JUVENIL	( )	LONGEVO	X	MUERTO EN PIE	X
EQUILIBRADO	( )	DESEQUILIBRADO	X	VOLCADO	( )		

Estado Fisico de la Copa

Esdado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X

Estado Fisico del fuste

Esdado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X

OBSERVACIONES	

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	( )	VIA PUBLICA	X
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE			( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			X
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	X	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	( )		

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	X	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	X	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	X
VIVIENDAS	( )	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			( )		

OBSERVACIONES:
La especie se encuentra en muy mal estado con alto grado de descomposición.

RIESGO (Marque con una X)							
Presenta riesgo		SI	X	NO	( )		
Nivel de Riesgo		Alto	X	Medio	( )	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	X	POSIBLE VOLCAMIENTO	X	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	X	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	X
Si marco otros ¿Cuáles?		Presencia de avispas agresivas al interior del fuste					

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	X	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

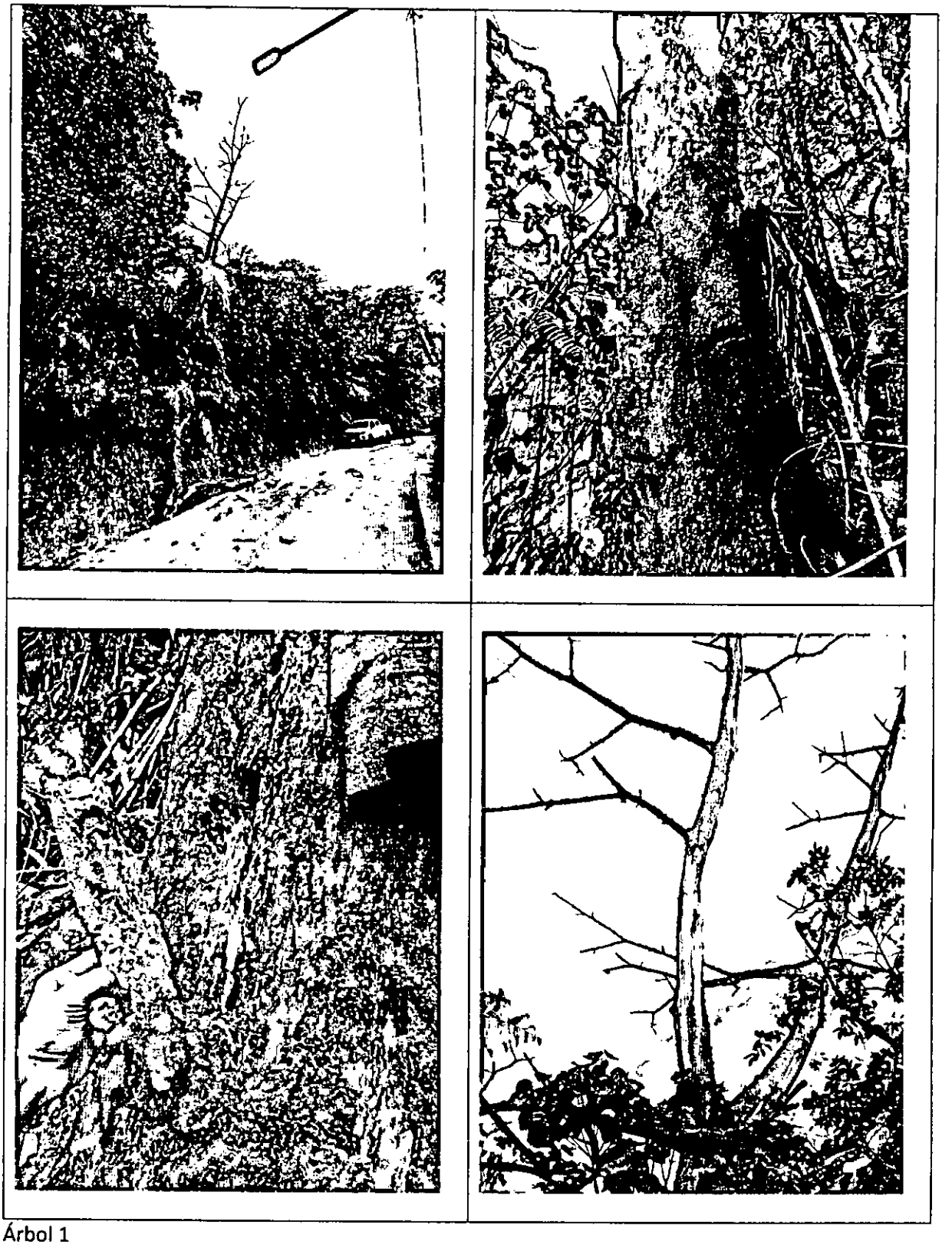
TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	PERFILACION DE COPA	( )	PODA (DECHOPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	X	PRIORITARIA	( )	PROGRAMADA	( )		

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:
Este individuo se encuentra totalmente seco, muerto con alto grado de descomposición, para la tala se recomienda no hacer trabajo en alturas, usar grúa o ir eliminando con cuerdas las ramas, hacer manejo de tráfico. Tala de acuerdo a ley 1523/12.

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	Administrador	( )	Nombre	Carlos A. Acero
Empleado	( )	otro	( )	Firma	MP23378.
¿Cuál?				Nombre	
Nombre				Firma	
N° C.C:				Nombre	
Teléfono				Firma	
Firma					

Vía pública no atiende quien la visita.



Árbol 1

#23

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Prestación de servicios profesionales para desarrollar actividades inherentes a la reducción de riesgo de desastres en el municipio de Calarcá	**Fecha:**	23/09/24
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles que se encuentran en riesgo en el municipio de Calarcá con medición de variables cualitativas y cuantitativos		

ÁRBOL No.	31	**GEOREFERENCIACIÓN**	**LATITUD**	04° 31' 20.41"
			LONGITUD	-75° 38' 00.51"
DIRECCIÓN:	B/Manantial frente M7 1#10 piedra la Colombia			

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
Cordia alliodora	Nogal Cafetero	0.13	1,38	25	18

COBERTURA DE COPA (m)	N	S	E	W
	2	2	1	1

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO	X	REGULAR	( )	MALO	X		

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	( )	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	( )	DAÑO MECÁNICO	X	PUDRICIÓN BASAL	X	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	( )	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	( )
BARRENADORES	X	EXPOSICIÓN RADICULAR	( )	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	X
Si marco otros ¿Cuáles?		Corteza incluida.					

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	X	JUVENIL	( )	LONGEVO	( )	MUERTO EN PIE	( )
EQUILIBRADO	X	DESEQUILIBRADO	( )	VOLCADO	( )		

Estado Fisico de la Copa

Esdado		Bueno	( )	Regular	X	Malo	( )

Estado Fisico del fuste

Esdado		Bueno	( )	Regular	X	Malo	( )
OBSERVACIONES							

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	( )	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	X	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE		( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			X	
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	X		

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	(X)	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			( )		
OBSERVACIONES:							

RIESGO (Marque con una X)						
Presenta riesgo	SI	(X)	NO	( )		
Nivel de Riesgo	Alto	(X)	Medio	( )	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	( )	POSIBLE VOLCAMIENTO	(X)	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	( )	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	(X)	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	PERFILACION DE COPA	( )	PODA (DECHOPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

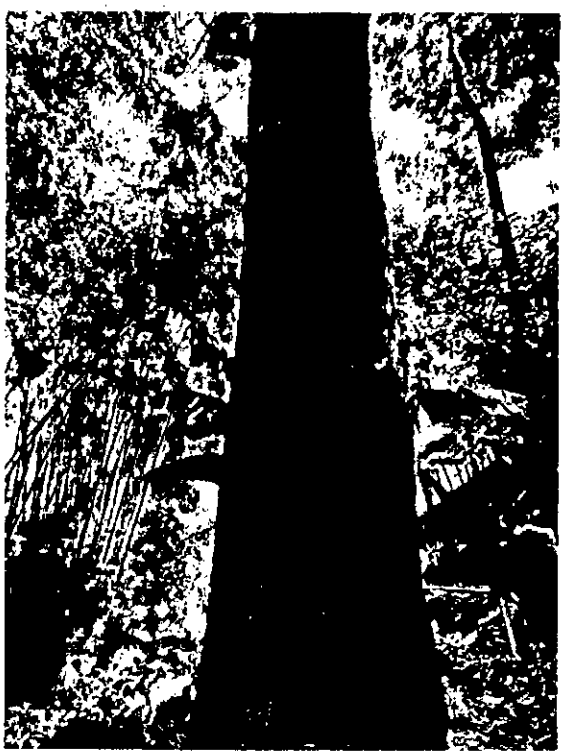
PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	( )	PRIORITARIA	(X)	PROGRAMADA	( )		

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

Se viabiliza la tala del individuo por presentar cortez incluso y pudrición interna. Se evidencian barrenadores. SE Acoje a la Ley 1523 | 12.

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	**Administrador**	( )	**Nombre**	Carlos A. Acero
Empleado	( )	**otro**	( )	**Firma**	UP2337
¿Cuál?					
Nombre				**Nombre**	
N° C.C:				**Firma**	
Teléfono					
Firma				**Nombre**	
				Firma	









ÁRBOL31

#29

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Prestación de servicios profesionales para desarrollar actividades inherentes a la reducción de riesgo de desastres en el municipio de Calarcá	Fecha:	20/09/24.
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles que se encuentran en riesgo en el municipio de Calarcá con medición de variables cualitativas y cuantitativos		
ÁRBOL No.	2.	GEOREFERENCIACIÓN	LATITUD: 04° 31' 25,3"
			LONGITUD: -75° 38 25.2"
DIRECCIÓN:	Camelial (calle 30 #20-26		

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
Persea Americana	Aguacate.	0,51	1,60	9	6.

COBERTURA DE COPA (m)	N	S	E	W
	5	4	3	6

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO	( )	REGULAR	(X)	MALO	( )	

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	( )	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	( )	DAÑO MECÁNICO	(X)	PUDRICIÓN BASAL	( )	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	(X)	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	(X)
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	( )
BARRENADORES	(X)	EXPOSICIÓN RADICULAR	( )	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	(X)	JUVENIL	( )	LONGEVO	( )	MUERTO EN PIE	( )
EQUILIBRADO	( )	DESEQUILIBRADO	(X)	VOLCADO	( )		

Estado Fisico de la Copa

Esdado		Bueno	( )	Regular	(X)	Malo	( )

Estado Fisico del fuste

Esdado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	(X)
OBSERVACIONES							

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	( )	VIA PUBLICA	(X)
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE			( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			(X)
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	(X)	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	( )		

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	( )	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			( )		
OBSERVACIONES:							

RIESGO (Marque con una X)						
Presenta riesgo	SI	X	NO	( )		
Nivel de Riesgo	Alto	X	Medio	( )	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	( )	POSIBLE VOLCAMIENTO	( )	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	X	INESTABILIDAD DE SUELO	X	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	X	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	PERFILACION DE COPA	( )	PODA (DECHOPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

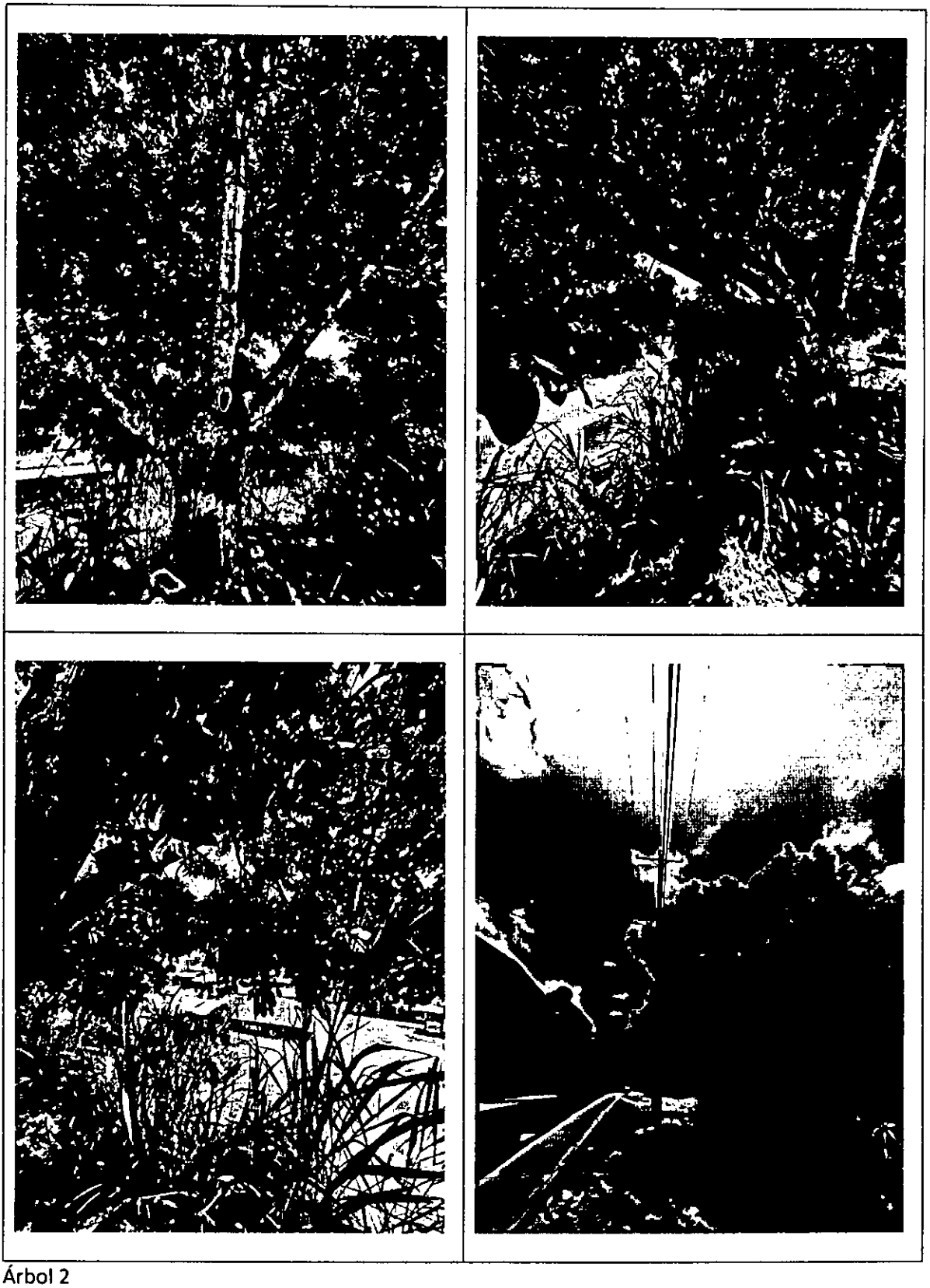
PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	( )	PRIORITARIA	X	PROGRAMADA	( )		

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

Se considera viable la tala de este individuo al tener daño mecánico y pudrición generalizada por el fuste. Al estar en la corona del talud se genera riesgo por caída de ramas en la vía, Tala por Ley 1523/12.

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	**Administrador**	( )	**Nombre**	Carlos A. Acero
Empleado	( )	**otro**	( )	**Firma**	MP 23378
¿Cuál?					
Nombre				**Nombre**	
N° C.C:				**Firma**	
Teléfono					
Firma				**Nombre**	
				Firma	

Vía pública corona del talud quien atiende la visita.



Árbol 2

25

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Prestación de servicios profesionales para desarrollar actividades inherentes a la reducción de riesgo de desastres en el municipio de Calarcá	Fecha:	23/09/24.
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles que se encuentran en riesgo en el municipio de Calarcé con medición de variables cualitativas y cuantitativos		

ÁRBOL No.	22	GEOREFERENCIACIÓN	LATITUD	04° 25' 32,71"
			LONGITUD	-75° 42' 57,1"
DIRECCIÓN:	Institucion Educativa Sanbernardo Sede principal (Barcelona)			

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
Anacardium excelsum	Caracoli	0,83	2,62	12	6.
COBERTURA DE COPA (m)		N	S	E	W
		0	7	3	7

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO	( )	REGULAR	X	MALO	X		

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	( )	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	( )	DAÑO MECÁNICO	X	PUDRICIÓN BASAL	( )	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	X	NECROSIS DESCENDENTE	X	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	( )
BARRENADORES	X	EXPOSICIÓN RADICULAR	( )	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	X
Si marco otros ¿Cuáles?		Deterioro de copa por vandal.					

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	X	JUVENIL	( )	LONGEVO	( )	MUERTO EN PIE	( )
EQUILIBRADO	( )	DESEQUILIBRADO	X	VOLCADO	( )		
Estado Fisico de la Copa							
Esdado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X
Estado Fisico del fuste							
Esdado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X
OBSERVACIONES	Fractura de rama gruesa sobre espacio de esparcimiento.						

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	( )	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ARBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE		( )	ARBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE				X
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	( )		

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	X
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	( )	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			X		
OBSERVACIONES:							

RIESGO (Marque con una X)						
Presenta riesgo	SI	X	NO	( )		
Nivel de Riesgo	Alto	X	Medio	( )	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	( )	POSIBLE VOLCAMIENTO	X	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	X	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	X	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

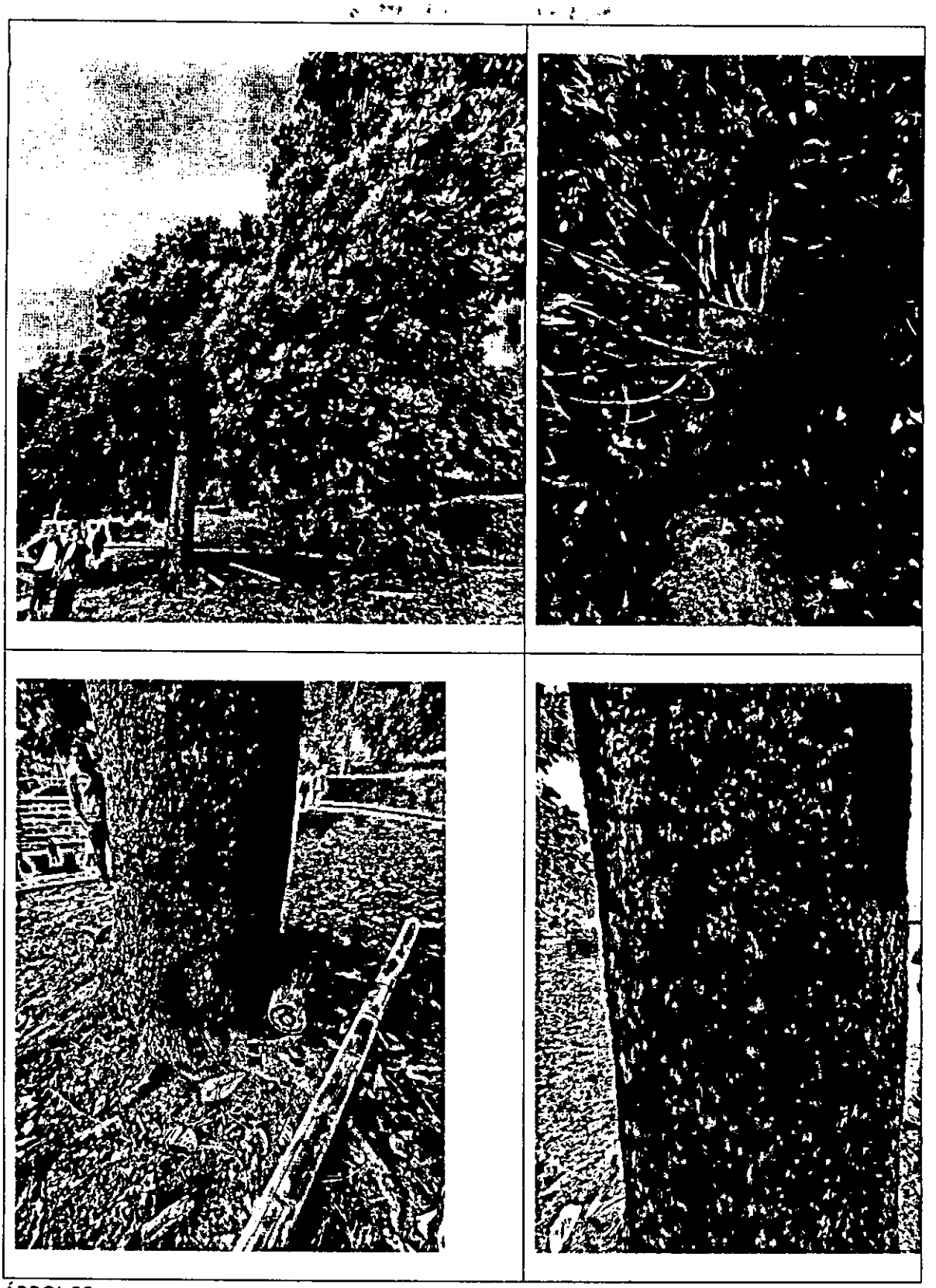
TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	PERFILACION DE COPA	( )	PODA (DECHOPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	X	PRIORITARIA	( )	PROGRAMADA	( )		

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

Se viabiliza la tala del árbol debido al gran daño causado en su parte aérea. por un vendaval que lo afecto el año pasado.

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	Administrador	( )	Nombre	Carlos A. Acero
Empleado	( )	otro	(X)	Firma	MP23378
¿Cuál?	Gestora del riesgo				
Nombre	Lorena. Nuñez.			Nombre	
N° C.C:	1192935.			Firma	
Teléfono					
Firma	Lorena Nuñez			Nombre	
				Firma	



ÁRBOL 22

26

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Prestación de servicios profesionales para desarrollar actividades inherentes a la reducción de riesgo de desastres en el municipio de Calarcá	Fecha:	23/09/24
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles que se encuentran en riesgo en el municipio de Calarcá con medición de variables cualitativas y cuantitativos		

ÁRBOL No.	28	GEOREFERENCIACIÓN	LATITUD	04° 25' 32,91"
			LONGITUD	-75° 43' 02.1"
DIRECCIÓN:	Institucion Educativa San Bernardo Sede principal (barrera)			

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
Persea Americana	Aguacate	0,23	73	8	8.

COBERTURA DE COPA (m)	N	S	E	W
	2	3	2	2

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO	( )	REGULAR	( )	MALO	X	

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	( )	HONGOS	X	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	( )	DAÑO MECÁNICO	( )	PUDRICIÓN BASAL	( )	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	( )	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	( )
BARRENADORES	X	EXPOSICIÓN RADICULAR	( )	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	X
Si marco otros ¿Cuáles?		Pudrición aérea.					

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	( )	JUVENIL	X	LONGEVO	( )	MUERTO EN PIE	( )
EQUILIBRADO	( )	DESEQUILIBRADO	X	VOLCADO	( )		

Estado Fisico de la Copa

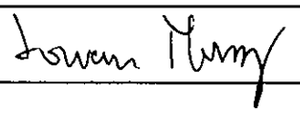
Esdado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X

Estado Fisico del fuste

Esdado		Bueno	( )	Regular	X	Malo	( )
OBSERVACIONES							

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	( )	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	X	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE			( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			( )
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	X	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	( )		

Firma		Nombre	
		Firma	

H 27

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Prestación de servicios profesionales para desarrollar actividades inherentes a la reducción de riesgo de desastres en el municipio de Calarcá	Fecha:	23/09/24
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles que se encuentran en riesgo en el municipio de Calarcá con medición de variables cualitativas y cuantitativos		
ÁRBOL No.	19	GEOREFERENCIACIÓN	LATITUD 04° 31' 20.1"
			LONGITUD -75° 39' 0.1.0"
DIRECCIÓN:	Barrio Oscar toban mat F casa 6. Ubicado patio de la casa.		

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
Persea Americana	Aguacate.	0.80	2,52	18	8
COBERTURA DE COPA (m)		N	S	E	W
		2	3	0	4

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO	( )	REGULAR	( )	MALO	X		

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	X	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	X	DAÑO MECÁNICO	X	PUDRICIÓN BASAL	X	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	( )	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	X
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	( )
BARRENADORES	X	EXPOSICIÓN RADICULAR	( )	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	X	JUVENIL	( )	LONGEVO	( )	MUERTO EN PIE	( )
EQUILIBRADO	( )	DESEQUILIBRADO	X	VOLCADO	( )		

Estado Fisico de la Copa

Esdado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X

Estado Fisico del fuste

Esdado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X
OBSERVACIONES							

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	( )	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	X	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ARBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE		( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE				X
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	( )		

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	(X)	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	( )	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			( )		
OBSERVACIONES:							

RIESGO (Marque con una X)						
Presenta riesgo	SI	(X)	NO	( )		
Nivel de Riesgo	Alto	( )	Medio	(X)	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	( )	POSIBLE VOLCAMIENTO	( )	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	(X)	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	(X)
Si marco otros ¿Cuáles?	Podado por la comunidad, dejando graves afectaciones al árbol. Poda antitécnica y desequilibrada.						

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	(X)	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

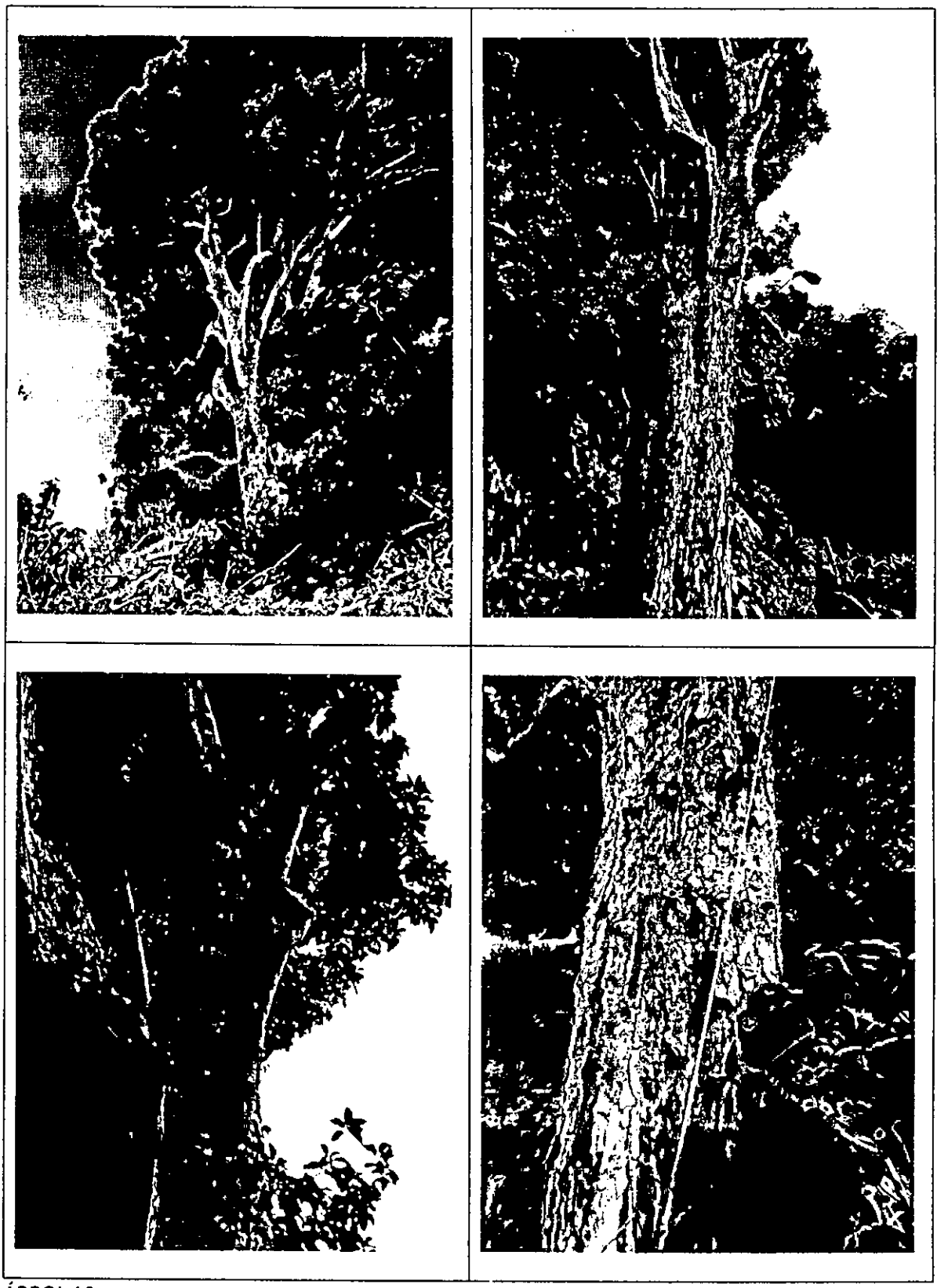
TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	PERFILACION DE COPA	( )	PODA (DECHOPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	( )	PRIORITARIA	(X)	PROGRAMADA	( )		

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

Se viabiliza la tala del árbol por presentar serios problemas ateros causados por una poda antitecnica. y por presentar daño mecánico severo a lo largo del fst. Se rige a la ley 1523/12.

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	Administrador	( )	Nombre	Carlos A. Acero
Empleado	( )	otro	( )	Firma	MP23318
¿Cuál?					
Nombre				Nombre	
N° C.C:				Firma	
Teléfono					
Firma				Nombre	
				Firma	



ÁRBOL 19

#28

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Prestación de servicios profesionales para desarrollar actividades inherentes a la reducción de riesgo de desastres en el municipio de Calarcá	**Fecha:**	20/09/24.
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles que se encuentran en riesgo en el municipio de Calarcá con medición de variables cualitativas y cuantitativos		
ÁRBOL No.	4	**GEOREFERENCIACIÓN**	**LATITUD** 04° 29' 57.7"
			LONGITUD -75° 40' 23.3"
DIRECCIÓN:	Vereda la Bella (Quindío) Jurisdicción Calarcá		

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
Cordia alliodora	Vogal cafetero	0.85	26.7	24	9
COBERTURA DE COPA (m)		**N**	**S**	**E**	**W**
		6	3	4	3

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO		REGULAR		MALO	X	

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	( )	HONGOS	X	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	( )	DAÑO MECÁNICO	( )	PUDRICIÓN BASAL	X	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	( )	NECROSIS DESCENDENTE	X	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	X	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	( )
BARRENADORES	X	EXPOSICIÓN RADICULAR	( )	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	X	JUVENIL	( )	LONGEVO	( )	MUERTO EN PIE	( )
EQUILIBRADO	X	DESEQUILIBRADO	( )	VOLCADO	( )		
Estado Fisico de la Copa							
Esdado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X
Estado Fisico del fuste							
Esdado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X
OBSERVACIONES							

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	X	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	( )	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE			( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			X
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	( )		

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	(X)	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	(X)	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	(X)
VIVIENDAS	( )	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			( )		
OBSERVACIONES:							

RIESGO (Marque con una X)						
Presenta riesgo	SI	(X)	NO	( )		
Nivel de Riesgo	Alto	(X)	Medio	( )	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	( )	POSIBLE VOLCAMIENTO	( )	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	(X)	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	(X)	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	PERFILACION DE COPA	( )	PODA (DECHOPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	( )	PRIORITARIA	(X)	PROGRAMADA	( )		

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

Se recomienda la tala del individuo arbóreo al tener una pudrición generalizada y anillamiento causado por las personas que tienen infraestructura en la base del árbol. Se debe acoger a la ley 1523/12.

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	Administrador	( )	Nombre	Carlos A. Acero
Empleado	( )	otro	( )	Firma	MP23378
¿Cuál?					
Nombre				Nombre	
N° C.C:				Firma	
Teléfono					
Firma				Nombre	
				Firma	

Nadie atiende visita al estar en la esquina del parque.



Árbol 4

29

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Prestación de servicios profesionales para desarrollar actividades inherentes a la reducción de riesgo de desastres en el municipio de Calarcá	**Fecha:**	20/09/24
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles que se encuentran en riesgo en el municipio de Calarcá con medición de variables cualitativas y cuantitativos		

ÁRBOL No.	8	**GEOREFERENCIACIÓN**	**LATITUD**	04° 30' 32.2"
			LONGITUD	-75° 38' 55.7"
DIRECCIÓN:	Llanitos Coalara frente M243 casa 28			

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
Persea Americana	Aguacate.	0,39	1,25	6	3

COBERTURA DE COPA (m)	N	S	E	W
	1	0	0	0

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO	( )	REGULAR	( )	MALO	X		

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	X	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	X	DAÑO MECÁNICO	X	PUDRICIÓN BASAL	X	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	( )	NECROSIS DESCENDENTE	X	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	( )
BARRENADORES	X	EXPOSICIÓN RADICULAR	( )	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	X	JUVENIL	( )	LONGEVO	( )	MUERTO EN PIE	( )
EQUILIBRADO	( )	DESEQUILIBRADO	X	VOLCADO	( )		

Estado Fisico de la Copa

Esdado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X

Estado Fisico del fuste

Esdado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X
OBSERVACIONES							

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	( )	VIA PUBLICA	X
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ARBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE		( )	ARBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE				X
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	( )		

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	X	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	X	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	X
VIVIENDAS	( )	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			( )		
OBSERVACIONES:							

RIESGO (Marque con una X)						
Presenta riesgo	SI	X	NO	( )		
Nivel de Riesgo	Alto	( )	Medio	X	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)						
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	( )	POSIBLE VOLCAMIENTO	( )	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	( )	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	X
Si marco otros ¿Cuáles?	Árbol con podas antitécnicas.						

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	X	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	PERFILACION DE COPA	( )	PODA (DECHOPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	( )	PRIORITARIA	X	PROGRAMADA	( )		

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

Árbol en muy malas condiciones fitosanitarias efectuado por malas podas, es viable la tala del individuo. se acoge a la ley 1523/12.

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	Administrador	( )	Nombre	Carlos A. Acero
Empleado	( )	otro	( )	Firma	MP23378
¿Cuál?					
Nombre				Nombre	
N° C.C:				Firma	
Teléfono					
Firma				Nombre	
				Firma	

no atiende nadie la visita al estar sobre vía pública.



ÁRBOL 8

#30

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Mantenimiento y adecuación de zonas verdes, áreas de cesión y lotes remanentes del Municipio de Calarcá	Fecha:	25-Nov-2024
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles forestales que se encuentran en el municipio de Calarcá, la cual consta de altura de copa, componente fitosanitario, tipo o especie de árbol, georreferenciación, nombre científico, nombre vulgar entre otros		

ÁRBOL No.	Sin #	GEOREFERENCIACIÓN	LATITUD	4° 29' 35.9" N	
			LONGITUD	-75° 38' 43.7" W	
DIRECCIÓN:	Vía de ingreso al corregimiento La Virginia				

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP	CAP	ALTURA TOTAL	ALTURA COMERCIAL
Inga Edulis	Guamo machete	0,50	157	6	1

COBERTURA DE COPA (m)	Sombra forero	N	S	E	W
		2	3	2	3

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

INCLINACIÓN	X	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENIDO	( )	DAÑO MECÁNICO	X	PUDRICIÓN BASAL	X	BIFURCACIÓN	X
CAÍDA PARTES AÉREAS	X	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	INSECTOS	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PARASITAS	( )	OTROS	( )
BARRENADORES	( )	INSECTOS PLAGA	( )	CONFINAMIENTO RAÍCES		( )	
EXPOSICIÓN RADICULAR		( )					

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	X	JUVENIL	( )	SOBRE MADURO	( )	ORNAMENTAL	( )
EQUILIBRADO	( )	DESEQUILIBRADO	X	INTERVENIDO	( )	MUERTO EN PIE	( )

Estado Físico de la Copa							
Estado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X
Estado Físico del fuste							
Estado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X

OBSERVACIONES:

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	( )	VIA PUBLICA	X
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE		( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE				( )
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	(J)	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	( )		

Powered by CamScanner

PROBLEMATICA ASOCIADA Y/O RELACION A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	X	ALUMBRADO PÚBLICO	X	ACUEDUCTO	( )	ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	HUMEDAD	( )	VÍA VEHICULAR	X
VIVIENDAS	( )	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			( )		
RIESGO (Marque con una X)							
Presenta riesgo		SI	X		NO	( )	
Nivel de Riesgo		Alto	X	Medio	( )	Bajo	( )
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	( )	POSIBLE VOLCAMIENTO	X	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	( )	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	VENDAVALES	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							
RECOMENDACION INTERVENCION (Marque con una X)							
TALA	X	PODA REALCE	( )	PODA FITOSANITARIA	( )	PODA DE FORMACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

se requiere tala inmediata, teniendo en cuenta su estado actual y riesgo que genera de volcamiento sobre la via publica

Persona que atendió la visita			Responsable(s) de la Visita	
Propietario		Administrador	Nombre	Edimer Antonio Gomez
Empleado		otro	Firma	
	¿Cuál?		Nombre	
Nombre			Firma	
N° C.C:			Nombre	
Teléfono			Firma	
Firma				

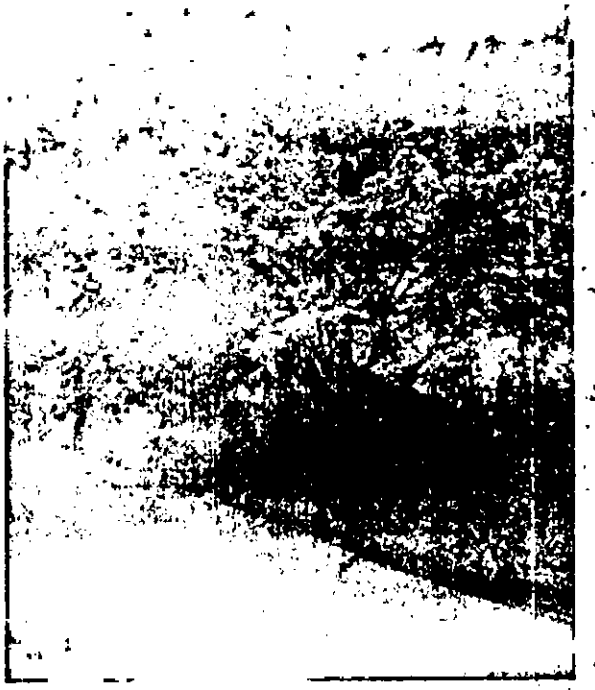
Powered by CamScanner

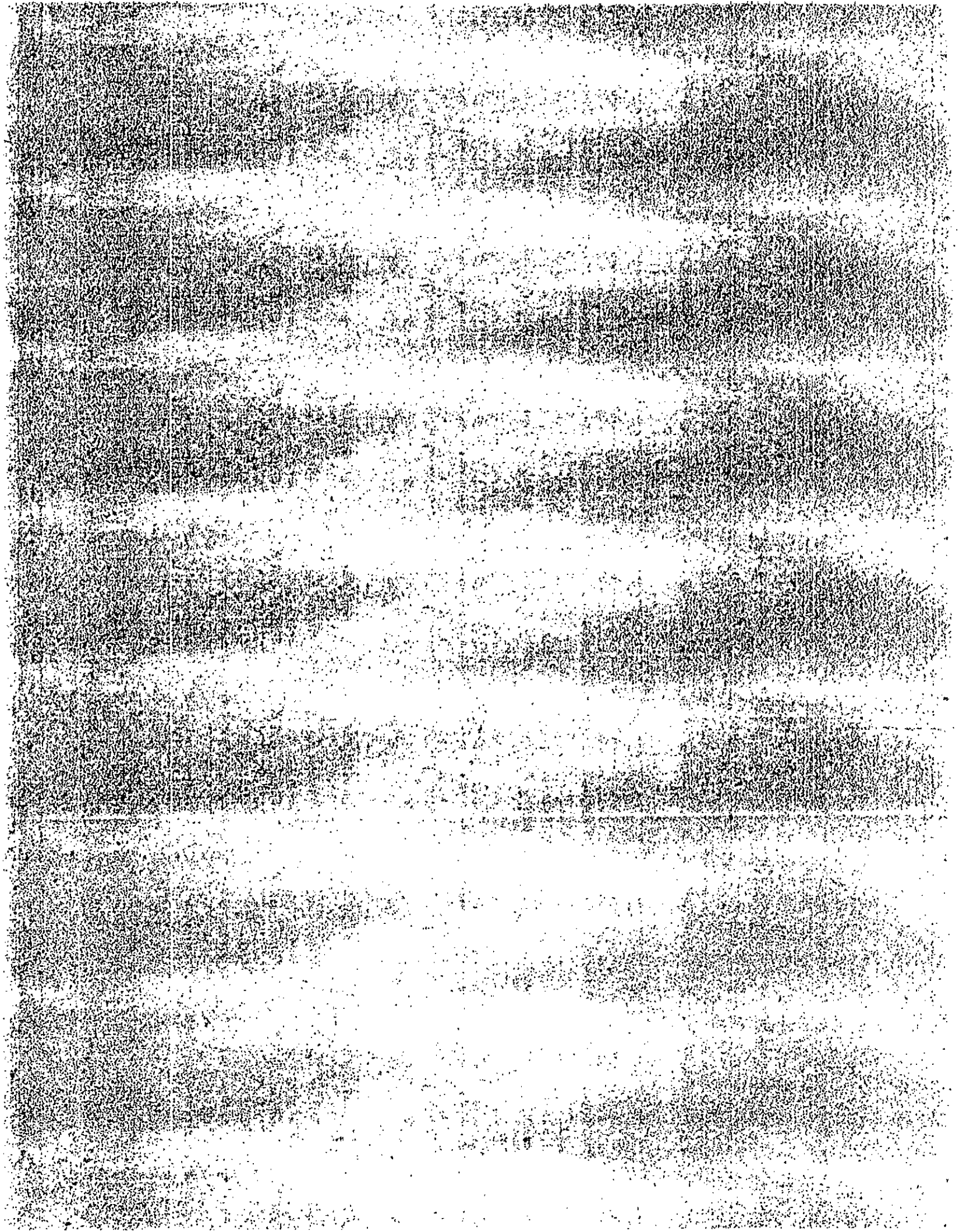
REGISTRO FOTOGRÁFICO











#31

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Mantenimiento y adecuación de zonas verdes, áreas de cesión y lotes remanentes del Municipio de Calarcá			Fecha:	28-Junio-2024
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles forestales que se encuentran en el municipio de Calarcá, la cual consta de altura de copa, componente fitosanitario, tipo o especie de árbol, georreferenciación, nombre científico, nombre vulgar entre otros				
ÁRBOL No.	Sin #	GEOREFERENCIACIÓN	LATITUD		4°29'36,9"N
			LONGITUD		-75°38'43,0"W
DIRECCIÓN:	Vía principal entrada al Corregimiento La Virginia				

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL	ALTURA COMERCIAL
Inga edulis	Guamo santafereño	0,20	63	6	1
COBERTURA DE COPA (m)		N	S	E	W
		3	3	3	3

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

INCLINACIÓN	X	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENIDO	( )	DAÑO MECÁNICO	( )	PUDRICIÓN BASAL	X	BIFURCACIÓN	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	X	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	INSECTOS	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PARASITAS	( )	OTROS	( )
BARRENADORES	( )	INSECTOS PLAGA	( )	CONFINAMIENTO RAÍCES	( )		
EXPOSICIÓN RADICULAR		( )					

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	X	JUVENIL	( )	SOBRE MADURO	( )	ORNAMENTAL	( )
EQUILIBRADO	( )	DESEQUILIBRADO	X	INTERVENIDO	( )	MUERTO EN PIE	( )
Estado Físico de la Copa							
Estado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X
Estado Físico del fuste							
Estado		Bueno	( )	Regular	X	Malo	( )

OBSERVACIONES: 1

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	( )	VIA PUBLICA	X
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE		( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE				( )
ZONA DE PROTECCIÓN	( )	LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL			( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	( )		

Powered by CamScanner

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACION A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	X	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	ACUEDUCTO	( )	ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	HUMEDAD	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	( )	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			( )		
RIESGO (Marque con una X)							
Presenta riesgo		SI	X		NO	( )	
Nivel de Riesgo		Alto	X	Medio	( )	Bajo	( )
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIÉ	( )	POSIBLE VOLCAMIENTO	X	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	( )	INESTABILIDAD DE SUELO	X	VENDAVALES	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							
RECOMENDACION INTERVENCION (Marque con una X)							
TALA	X	PODA REALCE	( )	PODA FITOSANITARIA	( )	PODA DE FORMACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCION:

Se requiere intervenir el arbol mediante Tala, teniendo encuenta el riesgo que genera, se recomienda intervención inmediata, acogiendose a la Ley 1523 de 2012 - Riesgo inminente de Volcamiento sobre vía

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario		Administrador		Nombre	Edimer Ropero Gomez
Empleado		otro		Firma	
¿Cuál?					
Nombre				Nombre	
N° C.C:				Firma	
Teléfono					
Firma				Nombre	
				Firma	

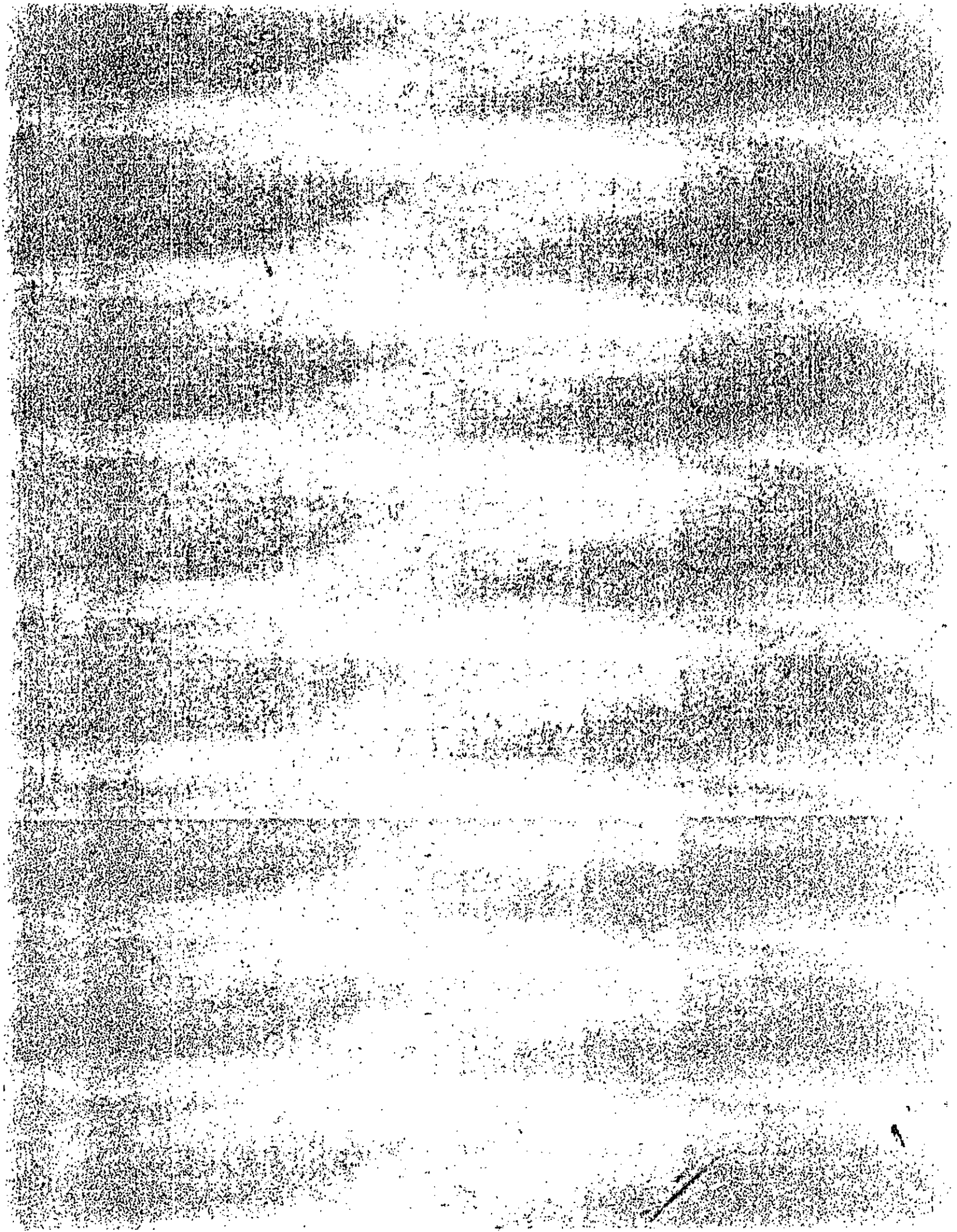
Powered by CamScanner

REGISTRO FOTOGRÁFICO









#32

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Prestación de servicios profesionales para desarrollar actividades inherentes a la reducción de riesgo de desastres en el municipio de Calarcá	Fecha:	23/09/24
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles que se encuentran en riesgo en el municipio de Calarcá con medición de variables cualitativas y cuantitativos		

ÁRBOL No.	20	GEOREFERENCIACIÓN	LATITUD	04° 31' 20.91"
			LONGITUD	-75° 38' 41.41"
DIRECCIÓN:	Colegio Ramon Maria Valencia (media torta aulas preescolar).			

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
Cupressus lusitanica	Ciprés	0,65	2,05	2	6
COBERTURA DE COPA (m)		N	S	E	W
		3	4	5	3

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO	( )	REGULAR	( )	MALO	X		

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	( )	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	( )	DAÑO MECÁNICO	X	PUDRICIÓN BASAL	X	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	( )	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	( )
BARRENADORES	( )	EXPOSICIÓN RADICULAR	( )	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	X
Si marco otros ¿Cuáles?		Corteza rebida.					

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	X	JUVENIL	( )	LONGEVO	( )	MUERTO EN PIE	( )
EQUILIBRADO	X	DESEQUILIBRADO	( )	VOLCADO	( )		

Estado Fisico de la Copa

Esdado		Bueno	( )	Regular	X	Malo	( )

Estado Fisico del fuste

Esdado		Bueno	( )	Regular	X	Malo	( )
OBSERVACIONES							

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	( )	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ARBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE		( )	ARBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE				( )
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	( )		

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	X
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	( )	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			( )		

OBSERVACIONES:
Arbol con daño mecanico en el fuste en el area de preescolar.

RIESGO (Marque con una X)						
Presenta riesgo	SI	X	NO	( )		
Nivel de Riesgo	Alto	X	Medio	( )	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	( )	POSIBLE VOLCAMIENTO	( )	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	( )	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	X
Si marco otros ¿Cuáles?		Posible fracturamiento por corteza incluida.					

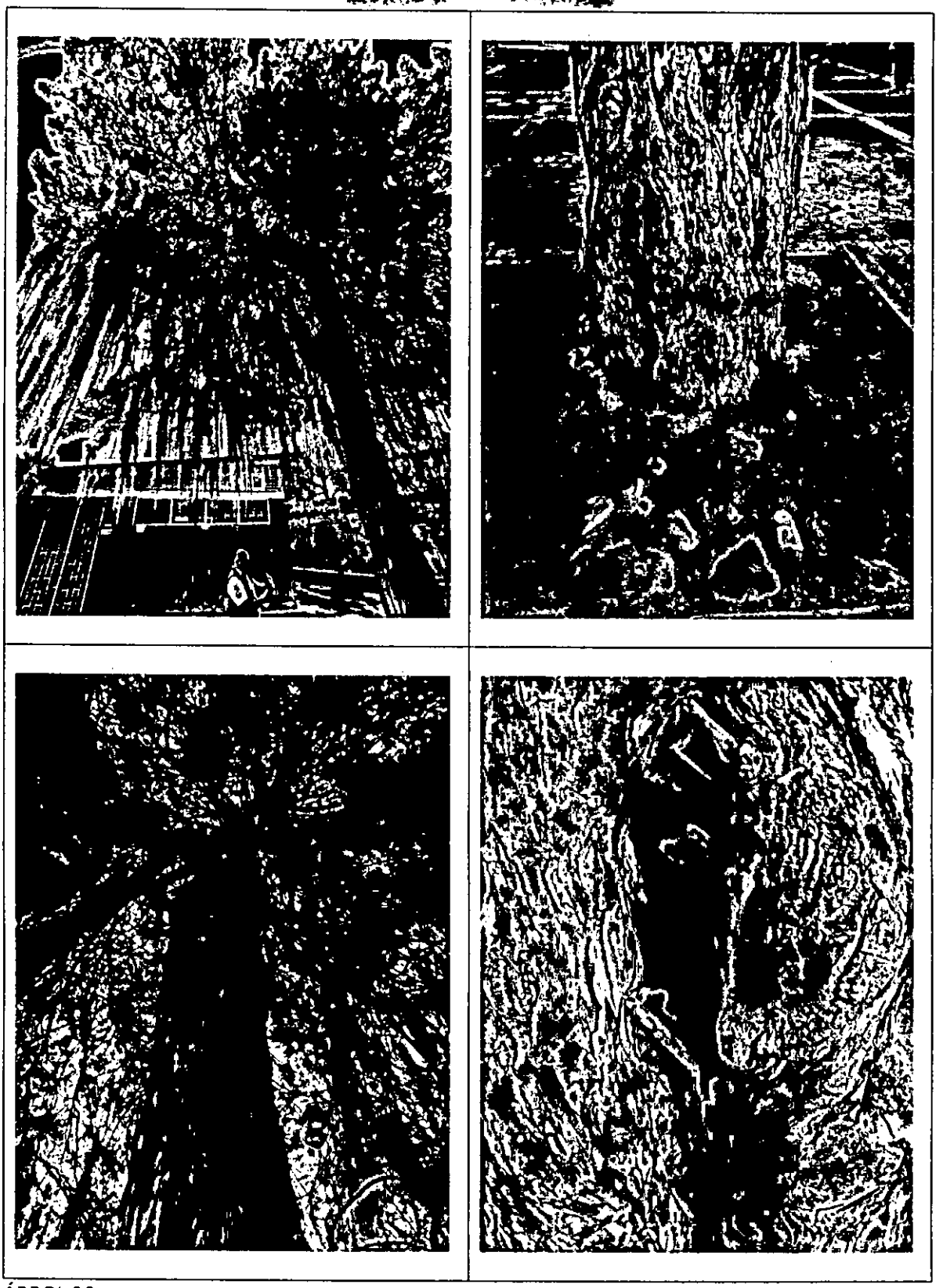
RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	X	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	PERFILACION DE COPA	( )	PODA (DECHOPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	X	PRIORITARIA	( )	PROGRAMADA	( )		

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:
Tala por daño mecanico severo al interior del fuste causado por presentar corteza incluida se vaya tala ley 1523/12

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	Administrador	( )	Nombre	Carlos A. Acero
Empleado	( )	otro	(X)	Firma	MP23378
¿Cuál?	Coordinadora Academica.				
Nombre	Martha Yumile Ulloa			Nombre	
N° C.C:	24582923.			Firma	
Teléfono	3137337060				
Firma				Nombre	
				Firma	



ÁRBOL 20

#33

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Prestación de servicios profesionales para desarrollar actividades inherentes a la reducción de riesgo de desastres en el municipio de Calarcá	**Fecha:**	23/09/24
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles que se encuentran en riesgo en el municipio de Calarcá con medición de variables cualitativas y cuantitativos		
ÁRBOL No.	15.	**GEOREFERENCIACIÓN**	**LATITUD** 04° 31' 20.8"
			LONGITUD -75° 38' 28.8"
DIRECCIÓN:	Barrio Cocatocales frente de la M2 E casa 1 via principal		

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
Spathodea Campanulata	Tulipán africano	0,64	2,03	10	6.

COBERTURA DE COPA (m)	N	S	E	W
	3	0	2	0

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO	( )	REGULAR	(X)	MALO	( )		

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	( )	HONGOS	X	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	X	DAÑO MECÁNICO	X	PUDRICIÓN BASAL	X	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	X	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	( )
BARRENADORES	X	EXPOSICIÓN RADICULAR	( )	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	X	JUVENIL	( )	LONGEVO	( )	MUERTO EN PIE	( )
EQUILIBRADO	( )	DESEQUILIBRADO	X	VOLCADO	( )		

Estado Fisico de la Copa

Esdado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X

Estado Fisico del fuste

Esdado		Bueno	( )	Regular	X	Malo	( )
OBSERVACIONES							

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	( )	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	X	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE			( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			X
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	( )		

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	X	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	X	ALUMBRADO PÚBLICO	X	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	( )	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			( )		

OBSERVACIONES: Podas antitécnicas por parte de la EDEQ dañan la arquitectura del árbol.

RIESGO (Marque con una X)							
Presenta riesgo		SI	X	NO	( )		
Nivel de Riesgo		Alto	( )	Medio	X	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	( )	POSIBLE VOLCAMIENTO	( )	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	X	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	X	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACION	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	PERFILACION DE COPA	( )	PODA (DECHOPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	( )	PRIORITARIA	X	PROGRAMADA	( )		

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

Se recomienda viable la tala debido al daño hecho, causado por las podas de la EDEQ, pues desequilibradas, y antitecnicas, sumado a eso el hogar de la base presenta Daño mecánico severo y Pudrición. Se acoge a la ley 1523/12.

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	Administrador	( )	Nombre	Carlos A. Acero
Empleado	( )	otro	( )	Firma	MP2337B
¿Cuál?					
Nombre				Nombre	
N° C.C:				Firma	
Teléfono					
Firma				Nombre	
				Firma	

Nadie atiende visita pues esta en el árbol en vía pública.

34

Gmail JENNY ALEXANDRA ARISTIZABAL VELEZ <atencionyprevencion@calarca-quindio.gov.co>

Reiteración - Traslado por competencia, Caracterización forestal del municipio de Calarcá por árbol en riesgo - oficio: DOGERD 2024-469.

1 mensaje

Comite Departamental Quindio <cdgrd.quindio@gestiondelriesgo.gov.co> 29 de agosto de 2024, 11:00

Para: infraestructura@gobernacionquindio.gov.co, Infraestructura Quindío <infraestructura@quindio.gov.co>, vialysocial@gobernacionquindio.gov.co
Cc: "atencionyprevencion @calarca-quindio.gov.co" <atencionyprevencion@calarca-quindio.gov.co>

Armenia, Q. agosto 28 de 2024

Doctor
RÚBEN DARÍO CASTILLO ESCOBAR
Secretario departamental de Aguas e Infraestructura
infraestructura@gobernacionquindio.gov.co
Armenia, Q

Asunto: Reiteración - Traslado por competencia, Caracterización forestal del municipio de Calarcá por árbol en riesgo - oficio: DOGERD 2024-469.

cordial saludo,

La Unidad Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres - **UDEGERD** en cumplimiento de las competencias establecidas en la Ley 1523 de 2012, realiza las actividades encaminadas a la prevención, atención y recuperación de desastres, conocimiento y reducción del riesgo, y manejo de desastres.

En seguimiento a la comunicación enviada el 2 de agosto de 2024 (Oficio: DOGERD 2024-469), por medio de la cual se solicitó la intervención oportuna del árbol en riesgo ubicado en el municipio de Calarcá, me permito reiterar la importancia de su pronta respuesta y acción.

La Unidad Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres (UDEGERD) enfatiza que la situación descrita en el concepto del profesional forestal de la alcaldía de Calarcá requiere una acción inmediata debido a la inclinación del árbol, su exposición radicular, y el desequilibrio generado por sus ramas, lo cual presenta un riesgo significativo de volcamiento hacia la vía intermunicipal.

Considerando la normativa vigente y la responsabilidad de la Secretaría de Infraestructura como parte del Sistema Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres, solicitamos que se priorice esta intervención para garantizar la seguridad de la vía y de la comunidad.

Quedamos atentos a su pronta respuesta y a la programación de las acciones pertinentes.

Atentamente,

LUIS FELIPE CASTRILLÓN GIRALDO
Director (E) UDEGERD Q

Anexo oficio:

- DOGERD-2024-469
- Oficio de Traslado por competencia del 02 de agosto.

Proyectó: Sebastián L. Naranjo Caicedo – Ingeniero Contratista
Aprobó: Luis Felipe Castrillón Giraldo – Director (E) UDEGERD

--

Información:
Gobernación del Quindío Piso 14
Secretaría del Interior
Oficina UDEGERD Quindío.
cdgrd.quindio@gestiondelriesgo.gov.co
Línea Telefónica: 744-92-90
Síguenos en:

Udegerd Quindío [redacted]@udegerdquindío.

El contenido del presente mensaje enviado por correo electrónico, incluyendo los archivos adjuntos, contiene información de carácter confidencial y de uso reservado para la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgos de Desastres – UNGRD, y se establece para uso privilegiado de sus destinatarios. Así mismo, la información de datos personales que se hayan recogido a través de este medio serán tratados de conformidad con lo establecido en la ley 1581 de 2012 y la ley 1266 del 2008 de Habeas Data. Si por error, usted ha recibido este mensaje y no es el destinatario, por favor, notifíquese al remitente y no use, informe, distribuya, imprima, copie o difunda este mensaje por ningún medio, en caso contrario podrá ser objeto de sanciones legales conforme a las Leyes o Normativas vigentes.

3 adjuntos

Oficio_traslado por competencia_Dogerd_2024-469.pdf
197K

Traslado acta visita.pdf
3216K

Reiteracion_Oficio_TPC_Calarca.pdf
415K









ÁRBOL 15

REGISTRO FOTOGRÁFICO









#34

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Mantenimiento y adecuación de zonas verdes, áreas de cesión y lotes remanentes del Municipio de Calarcá	Fecha:	
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles forestales que se encuentran en el municipio de Calarcá, le cual conste de altura de copa, componente fitosanitario, tipo o especie de árbol, georreferenciación, nombre científico, nombre vulgar entre otros		
ÁRBOL No.	Sin #	GEOREFERENCIACIÓN	LATITUD: 4°31'58.011"N LONGITUD: -75°46'43.283"O
DIRECCIÓN:	Vda Barcelona - Cascadoras sobre la bocatoma		

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
Samanea Saman	Samán	0,47	148	12	3
COBERTURA DE COPA (m)		N: 2	S: 9	E: 7	W: 4

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO	( )	REGULAR	X	MALO	( )	

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	X	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	( )	DAÑO MECÁNICO	( )	PUDRICIÓN BASAL	( )	BIFURCACIÓN (m)	X 3
CAÍDA PARTES AÉREAS	( )	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	X	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	X
BARRENADORES	( )	EXPOSICIÓN RADICULAR	X	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	X	JUVENIL	( )	LONGEVO	( )	MUERTO EN PIE	( )
EQUILIBRADO	( )	DESEQUILIBRADO	X	VOLCADO	( )		
Estado Físico de la Copa							
Estado		Bueno	X	Regular	( )	Malo	( )
Estado Físico del fuste							
Estado		Bueno	( )	Regular	X	Malo	( )
OBSERVACIONES							

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	( )	VIA PUBLICA	X
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE		( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			( )	
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	( )		

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	X	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	X	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	( )	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN		( )			
OBSERVACIONES:							

RIESGO (Marque con una X)							
Presenta riesgo	SI	X	NO	( )			
Nivel de Riesgo	Alto	X	Medio	( )	Bajo	( )	

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	( )	POSIBLE VOLCAMIENTO	X	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	( )	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	X	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	PERFILACION DE COPA	( )	PODA (DECHOPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	( )	PRIORITARIA	X	PROGRAMADA	( )		

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

Se recomienda la tala, teniendo en cuenta la inclinación del individuo, su exposición radicular y el desequilibrio que genera sus ramas, generando riesgo de volcamiento, hacia la vía intermunicipal. Se recomienda traslado a gestión de Riesgo Departamental

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	Administrador	( )	Nombre	EDIMER ANTONIO GÓMEZ NIETO T.P: 091015-0527242 CND
Empleado	( )	otro	( )	Firma	
¿Cuál?				Nombre	
Nombre				Firma	
N° C.C:				Nombre	
Teléfono				Firma	
Firma					

35

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Prestación de servicios profesionales para desarrollar actividades inherentes a la reducción de riesgo de desastres en el municipio de Calarcá	**Fecha:**	23/09/24.
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles que se encuentran en riesgo en el municipio de Calarcá con medición de variables cualitativas y cuantitativos		

ÁRBOL No.	21	**GEOREFERENCIACIÓN**	**LATITUD**	04° 29' 57,71"
			LONGITUD	-75° 40' 22,8"
DIRECCIÓN:	Ca bella baudilio Montoya Cede primaria			

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
Roystonea regia	Palma botella	0,17	1,50	10	0.

COBERTURA DE COPA (m)	N	S	E	W
	1	1	1	1

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO	( )	REGULAR	X	MALO	( )	

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	( )	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	( )	DAÑO MECÁNICO	( )	PUDRICIÓN BASAL	( )	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	X	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	( )
BARRENADORES	( )	EXPOSICIÓN RADICULAR	( )	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	X	JUVENIL	( )	LONGEVO	( )	MUERTO EN PIE	( )
EQUILIBRADO	X	DESEQUILIBRADO	( )	VOLCADO	( )		

Estado Fisico de la Copa

Esdado		Bueno	( )	Regular	X	Malo	( )

Estado Fisico del fuste

Esdado		Bueno	X	Regular	( )	Malo	( )

OBSERVACIONES	

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	( )	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE		( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			X	
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	( )		

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	X
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	( )	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			X		
OBSERVACIONES:							

RIESGO (Marque con una X)						
Presenta riesgo	SI	X	NO	( )		
Nivel de Riesgo	Alto	X	Medio	( )	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	( )	POSIBLE VOLCAMIENTO	( )	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	X	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	X	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	PERFILACION DE COPA	( )	PODA (DECHOPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	X	PRIORITARIA	( )	PROGRAMADA	( )		

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

Se viabiliza la tala de la palma botella por estar al interior del patio de juegos de la institución y por tener caida de las frondas secas a una altura considerable. Se acoge a la ley 1523/12.

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	Administrador	( )	Nombre	Carlos A. Acero
Empleado	( )	otro	X	Firma	MP 23378
¿Cuál?					
Nombre	Andrea Agudelo Fernandez			Nombre	
N° C.C:	24581334			Firma	
Teléfono	3109619844				
Firma				Nombre	
				Firma	









ÁRBOL 21

#36

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Prestación de servicios profesionales para desarrollar actividades inherentes a la reducción de riesgo de desastres en el municipio de Calarcá	Fecha:	20/09/24
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles que se encuentran en riesgo en el municipio de Calarcá con medición de variables cualitativas y cuantitativos		

ÁRBOL No.	9	GEOREFERENCIACIÓN	LATITUD	04° 29' 19.711
			LONGITUD	-75° 38' 33.81
DIRECCIÓN:	Corregimiento la Virginia a un costado en la entrada la finca el balcon.			

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
Cupressus lusitanica	Ciprés	0.46	1,46	12	4.

COBERTURA DE COPA (m)			
N	S	E	W
3	2	3	1

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)							
BUENO		REGULAR	X	MALO	( )		

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)							
INCLINACIÓN	( )	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	X	DAÑO MECÁNICO	X	PUDRICIÓN BASAL	( )	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	( )	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	( )
BARRENADORES	( )	EXPOSICIÓN RADICULAR	( )	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	X
Si marco otros ¿Cuáles?		Guayas de tensión de cod de mala tensión poste corta la corteza					

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)							
ADULTO	X	JUVENIL	( )	LONGEVO	( )	MUERTO EN PIE	( )
EQUILIBRADO	( )	DESEQUILIBRADO	X	VOLCADO	( )		

Estado Fisico de la Copa							
Esdado		Bueno	( )	Regular	X	Malo	( )

Estado Fisico del fuste							
Esdado		Bueno	( )	Regular	X	Malo	( )
OBSERVACIONES							

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)							
PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	X	ZONA VERDE	( )	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ARBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE		( )	ARBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			X	
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	( )		

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	X	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	( )	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			( )		

OBSERVACIONES:
La guaya de un poste de media tensión corta la corteza del árbol.

RIESGO (Marque con una X)						
Presenta riesgo	SI	X	NO	( )		
Nivel de Riesgo	Alto	( )	Medio	X	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	( )	POSIBLE VOLCAMIENTO	( )	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	( )	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	X
Si marco otros ¿Cuáles?		Riesgo de daño eléctrico al circuito por tensión entre la guaya y el crecimiento del árbol.					

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	X	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	PERFILACION DE COPA	( )	PODA (DECHOPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	( )	PRIORITARIA	X	PROGRAMADA	( )		

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:
Debido al daño ocasionado por la guaya o templete de un poste de media tensión se debe hacer la tala del árbol, este procedimiento debe ir acompañado de la EDEQ porque en el caso de caer por la guaya se puede producir un fallo eléctrico en media tensión se acoge a ley 1523/12

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	Administrador	( )	Nombre	Carlos A. Acero
Empleado	( )	otro	( )	Firma	MP 23378
¿Cuál?					
Nombre				Nombre	
N° C.C:				Firma	
Teléfono					
Firma				Nombre	
				Firma	

No atiende nadie la visita al estar en UU pública.



ÁRBOL 9

#37

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Prestación de servicios profesionales para desarrollar actividades inherentes a la reducción de riesgo de desastres en el municipio de Calarcá	**Fecha:**	
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles que se encuentran en riesgo en el municipio de Calarcá con medición de variables cualitativas y cuantitativos		

ÁRBOL No.	11 A	**GEOREFERENCIACIÓN**	**LATITUD**	04° 31' 25,6"
			LONGITUD	-75° 38' 69,9"
DIRECCIÓN:	Barrio Veneria Carrera 27 # 30A-18			

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
Eucalyptus grandis	Eucalipto	0,18	241	30	20
COBERTURA DE COPA (m)		**N**	**S**	**E**	**W**
		10	7	3	5

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO	X	REGULAR	( )	MALO	( )		

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	X	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	( )	DAÑO MECÁNICO	( )	PUDRICIÓN BASAL	( )	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	X	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	( )
BARRENADORES	( )	EXPOSICIÓN RADICULAR	( )	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	X	JUVENIL	( )	LONGEVO	( )	MUERTO EN PIE	( )
EQUILIBRADO	( )	DESEQUILIBRADO	X	VOLCADO	( )		

Estado Fisico de la Copa

Esdado		Bueno	X	Regular	( )	Malo	( )

Estado Fisico del fuste

Esdado		Bueno	X	Regular	( )	Malo	( )
OBSERVACIONES							

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	( )	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	X	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE		( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			X	
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	X	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	( )		

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	(X)
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	( )	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			(X)		
OBSERVACIONES:							

RIESGO (Marque con una X)						
Presenta riesgo	SI	(X)	NO	( )		
Nivel de Riesgo	Alto	(X)	Medio	( )	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	( )	POSIBLE VOLCAMIENTO	( )	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	(X)	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	(X)	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	PERFILACION DE COPA	( )	PODA (DECHOPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	(X)	PRIORITARIA	( )	PROGRAMADA	( )		

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

Es viable la tala del árbol de Eucalipto por presentar poda natural que implican ramas desde alturas considerables, hace la tala en caída direccionada acogiendose a la ley 1523/12

Persona que atendió la visita			
Propietario	( )	**Administrador**	( )
Empleado	( )	**otro**	( )
¿Cuál?			
Nombre			
N° C.C:			
Teléfono			
Firma			

Responsable(s) de la Visita	
Nombre	Carlos Andrés Acero
Firma	HP 23378.
Nombre	
Firma	
Nombre	
Firma	









ÁRBOL 11A

#38

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Prestación de servicios profesionales para desarrollar actividades inherentes a la reducción de riesgo de desastres en el municipio de Calarcá	Fecha:	23/09/24
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles que se encuentran en riesgo en el municipio de Calarcá con medición de variables cualitativas y cuantitativos		

ÁRBOL No.	12.	GEOREFERENCIACIÓN	LATITUD	04° 31' 41.41"
			LONGITUD	-75° 38' 11.41"
DIRECCIÓN:	Barrio Versalles Calle 38 #17-53			

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
Adonidia merrillii	Palma manila	0,18	0,53	5	N/A.

COBERTURA DE COPA (m)	N	S	E	W
	0	0	0	0

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO	( )	REGULAR	( )	MALO	X		

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	( )	HONGOS	X	BACTERIAS	X	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	( )	DAÑO MECÁNICO	X	PUDRICIÓN BASAL	X	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	( )	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	X	COGOLLEROS	( )	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	X
BARRENADORES	X	EXPOSICIÓN RADICULAR	( )	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	( )	JUVENIL	X	LONGEVO	( )	MUERTO EN PIE	X
EQUILIBRADO	( )	DESEQUILIBRADO	( )	VOLCADO	( )		

Estado Fisico de la Copa

Esdado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X

Estado Fisico del fuste

Esdado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X
OBSERVACIONES							

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	( )	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	X	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE			( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			X
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	( )		

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	X
VIVIENDAS	( )	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			( )		
OBSERVACIONES:							

RIESGO (Marque con una X)							
Presenta riesgo		SI	X	NO	( )		
Nivel de Riesgo		Alto	X	Medio	( )	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	X	POSIBLE VOLCAMIENTO	X	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	X	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	X	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	PERFILACION DE COPA	( )	PODA (DECHOPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	X	PRIORITARIA	( )	PROGRAMADA	( )		

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

Trasladar el rdo de la parte superior usando plataforma de elevación, antes de realizar la tala, su mal estado físico impide hacer trepa por el estipite. Tala de acuerdo a la ley 1523/12.

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	Administrador	( )	Nombre	Carlos A. Acero
Empleado	( )	otro	( )	Firma	HP23578
¿Cuál?					
Nombre				Nombre	
N° C.C:				Firma	
Teléfono					
Firma				Nombre	
				Firma	

No atendió rdo por estar en vía pública.



ÁRBOL 12

#39

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Prestación de servicios profesionales para desarrollar actividades inherentes a la reducción de riesgo de desastres en el municipio de Calarcá	Fecha:	23/09/24
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles que se encuentran en riesgo en el municipio de Calarcá con medición de variables cualitativas y cuantitativos		

ÁRBOL No.	13.	GEOREFERENCIACIÓN	LATITUD	04° 31' 41.5''
			LONGITUD	-75° 38' 11.6''
DIRECCIÓN:	Barrio Versalles Calle 38 #17-53			

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
Adonidia merrillii	Palma manila	0,26	0,83	10	N/A

COBERTURA DE COPA (m)	N	S	E	W
	0	0	0	0

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO	( )	REGULAR	( )	MALO	X		

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	( )	HONGOS	X	BACTERIAS	X	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	( )	DAÑO MECÁNICO	X	PUDRICIÓN BASAL	X	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	( )	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	X	COGOLLEROS	( )	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	( )
BARRENADORES	( )	EXPOSICIÓN RADICULAR	( )	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	( )	JUVENIL	X	LONGEVO	( )	MUERTO EN PIE	X
EQUILIBRADO	( )	DESEQUILIBRADO	( )	VOLCADO	( )		

Estado Fisico de la Copa

Esdado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X

Estado Fisico del fuste

Esdado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X
OBSERVACIONES							

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	( )	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	X	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE		( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			X	
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	( )		

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	(X)	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	X	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	X
VIVIENDAS	( )	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			( )		
OBSERVACIONES:							

RIESGO (Marque con una X)						
Presenta riesgo	SI	X	NO	( )		
Nivel de Riesgo	Alto	(X)	Medio	( )	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	X	POSIBLE VOLCAMIENTO	X	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	( )	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	X	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	PERFILACION DE COPA	( )	PODA (DECHOPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

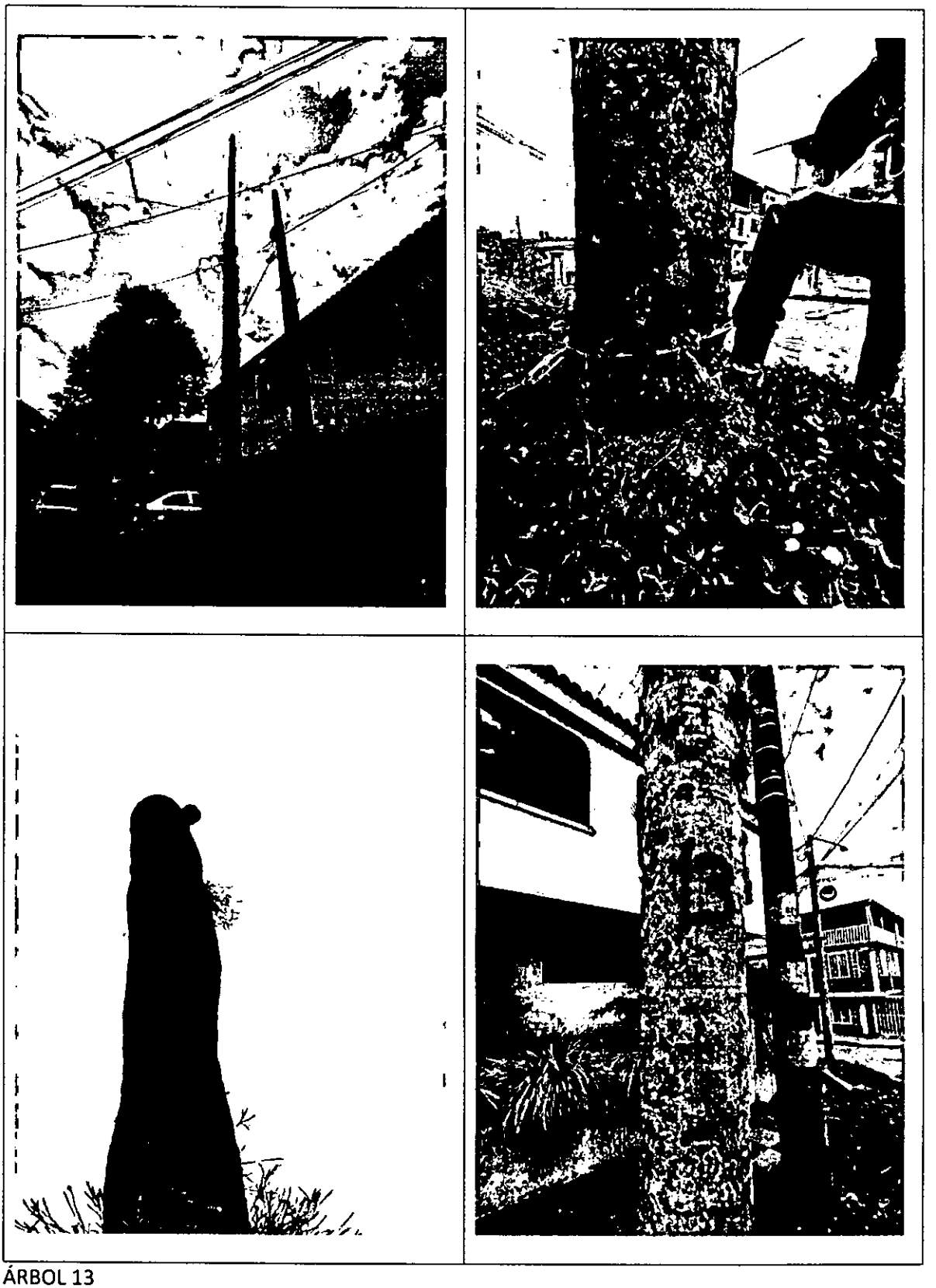
PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	X	PRIORITARIA	( )	PROGRAMADA	( )		

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

Se viabiliza la tala del estipite de palma en alto estado de descomposición, antes de talar se recomienda revisar si en la parte superior hay presencia de nido para hacer el traslado respectivo mediante uso de plataforma de elevación, se cobra por la 1532/12.

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	Administrador	( )	Nombre	Carlos A. Acero
Empleado	( )	otro	( )	Firma	MP23378
¿Cuál?					
Nombre				Nombre	
N° C.C:				Firma	
Teléfono					
Firma				Nombre	
				Firma	

No atiende predio la visita por estar en orden público.



ÁRBOL 13

#40

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Prestación de servicios profesionales para desarrollar actividades inherentes a la reducción de riesgo de desastres en el municipio de Calarcá	Fecha:	23/09/24
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles que se encuentran en riesgo en el municipio de Calarcá con medición de variables cualitativas y cuantitativos		

ÁRBOL No.	32	GEOREFERENCIACIÓN	LATITUD	04° 31' 20.61"
			LONGITUD	-75° 38' 00.71"
DIRECCIÓN:	B/manantial frente Mz 1 #10 predio la cabaña			

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
Cordia alliodora	Nogal cafetero	0,46	1,45	25	18

COBERTURA DE COPA (m)	N	S	E	W
	3	2	1	3

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO		REGULAR	( )	MALO	X	

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	( )	HONGOS	X	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	( )	DAÑO MECÁNICO	( )	PUDRICIÓN BASAL	X	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	( )	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	( )
BARRENADORES	X	EXPOSICIÓN RADICULAR	( )	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	X
Si marco otros ¿Cuáles?		Corteza incluida.					

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	X	JUVENIL	( )	LONGEVO	( )	MUERTO EN PIE	( )
EQUILIBRADO	X	DESEQUILIBRADO	( )	VOLCADO	( )		

Estado Fisico de la Copa

Esdado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X

Estado Fisico del fuste

Esdado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X

OBSERVACIONES	

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	( )	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	X	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE		( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE				X
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	X		

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	(X)	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	(X)	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			( )		
OBSERVACIONES:							

RIESGO (Marque con una X)						
Presenta riesgo	SI	(X)	NO	( )		
Nivel de Riesgo	Alto	(X)	Medio	( )	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	( )	POSIBLE VOLCAMIENTO	(X)	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	( )	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	(X)	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

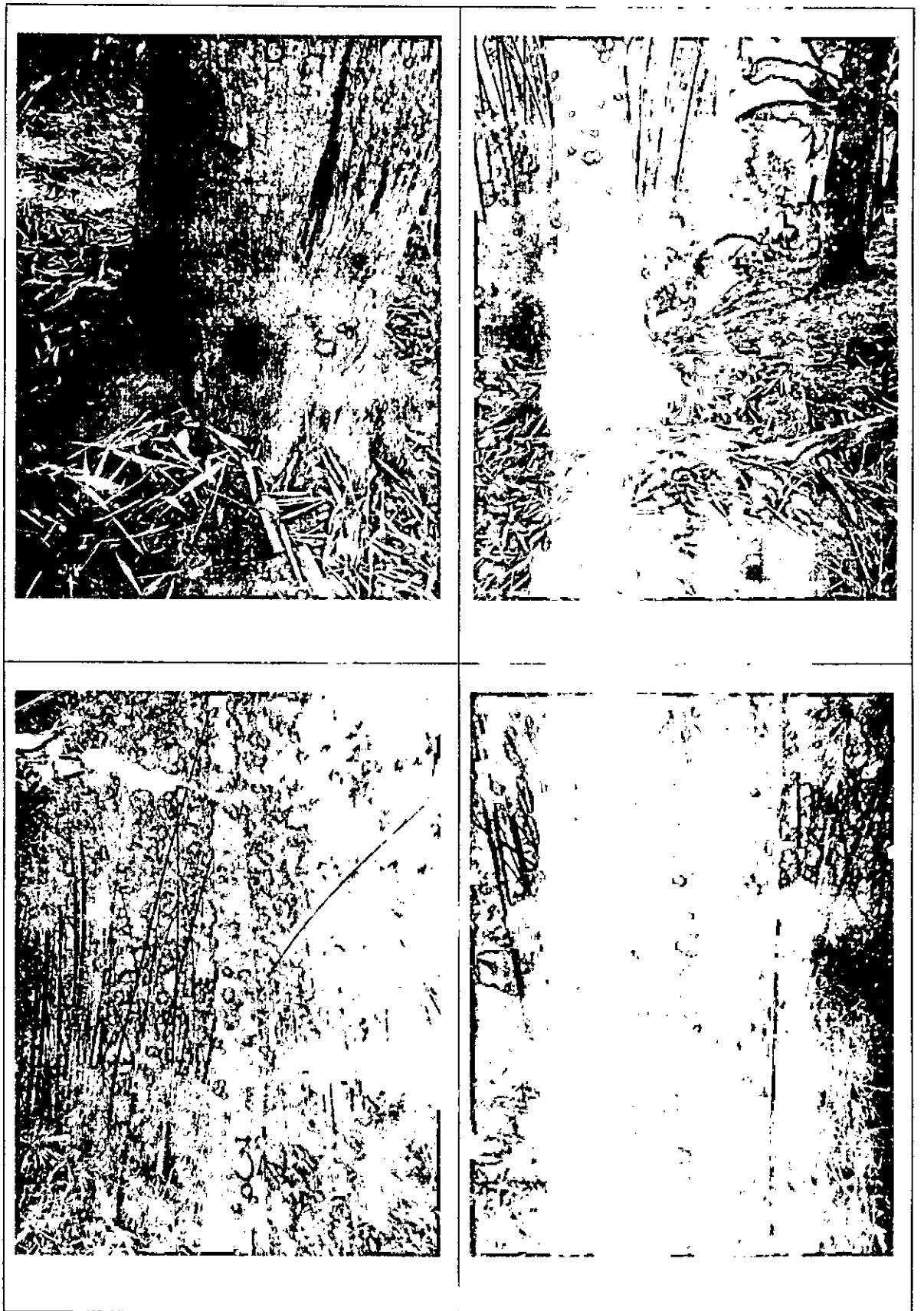
TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	PERFILACION DE COPA	( )	PODA (DECHOPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	( )	PRIORITARIA	(X)	PROGRAMADA	( )		

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

Se viabiliza la tala por presentar daño mecánico severo en la base del fuste producto de la corteza incluida. Se acoge a la ley 1523/12.

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	Administrador	( )	Nombre	Carlos A. Acero
Empleado	( )	otro	( )	Firma	HP 233/18
¿Cuál?					
Nombre				Nombre	
N° C.C:				Firma	
Teléfono					
Firma				Nombre	
				Firma	



ÁRBOL32

#41

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:	Prestación de servicios profesionales para desarrollar actividades inherentes a la reducción de riesgo de desastres en el municipio de Calarcá	Fecha:	23/09/24
Actividad:	Identificación y caracterización de árboles que se encuentran en riesgo en el municipio de Calarcá con medición de variables cualitativas y cuantitativos		
ÁRBOL No.	33	GEOREFERENCIACIÓN	LATITUD 04° 31' 19.1"
			LONGITUD -75° 38' 01.5"
DIRECCIÓN:	B/Monantial lote aprecolinda con vivienda Mg cosas.		

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
Cordia alliodora	Bogal carretero	0,52	1,65	19	8.

COBERTURA DE COPA (m)	N	S	E	W
	2	2	2	1

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO		REGULAR	( )	MALO	X	

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	( )	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	( )	DAÑO MECÁNICO	( )	PUDRICIÓN BASAL	( )	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	( )	NECROSIS DESCENDENTE	X	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	( )
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	( )
BARRENADORES	( )	EXPOSICIÓN RADICULAR	( )	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	X	JUVENIL	( )	LONGEVO	( )	MUERTO EN PIE	( )
EQUILIBRADO	( )	DESEQUILIBRADO	X	VOLCADO	( )		

Estado Fisico de la Copa

Esdado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X

Estado Fisico del fuste

Esdado		Bueno	( )	Regular	X	Malo	( )
OBSERVACIONES							

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	( )	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	( )	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	X	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	( )	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE			( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			( )
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	X		

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	( )	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	X	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			( )		
OBSERVACIONES:							

RIESGO (Marque con una X)						
Presenta riesgo	SI	X	NO	( )		
Nivel de Riesgo	Alto	X	Medio	( )	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	( )	POSIBLE VOLCAMIENTO	X	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	X	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	( )
Si marco otros ¿Cuáles?							

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	X	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	PERFILACION DE COPA	( )	PODA (DECHOPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

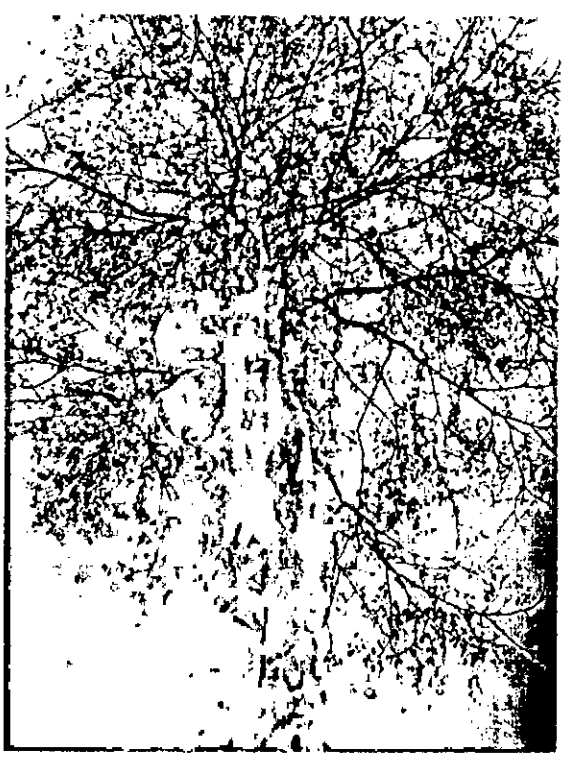
PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	( )	PRIORITARIA	X	PROGRAMADA	( )		

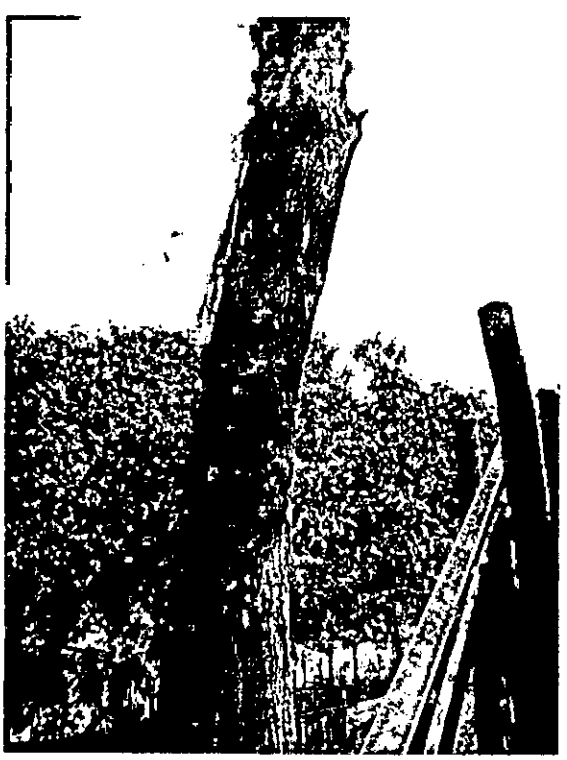
CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

Se viabiliza la tala del árbol debido a la muerte descendente que tiene el árbol. Se acoge a la ley 1523/12.

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	Administrador	( )	Nombre	Carlos A. Acero
Empleado	( )	otro	( )	Firma	MP 23378
¿Cuál?					
Nombre				Nombre	
N° C.C:				Firma	
Teléfono					
Firma				Nombre	
				Firma	









ÁRBOL33

ALCALDÍA DE CALARCÁ	FORMATO ACTA DE VISITA - CARACTERIZACIÓN FORESTAL	CÓDIGO: FO-DTA-04 VERSIÓN: 1 FECHA: 05/10/2023

Proyecto:				Fecha:	26/09/2024
Actividad:					
ÁRBOL No.	37	GEOREFERENCIACIÓN	LATITUD		4°30' 32.04"
			LONGITUD		-75°38' 46.16"
DIRECCIÓN:	Barrio Llanitos de Guadalu Mz 26 frente a la casa 18				

IDENTIFICACIÓN TAXONOMICA

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	DAP (m)	CAP (cm)	ALTURA TOTAL (m)	ALTURA COMERCIAL (m)
Bauhinia Variegata	Casco de Buey	0,26	84		

COBERTURA DE COPA (m)	N	S	E	W
	2	1	3	1

ESTADO FITOSANITARIO (Marque con una X)

BUENO	( )	REGULAR	( )	MALO	X

OBSERVACIÓN VISUAL (Marque con una X)

INCLINACIÓN	X	HONGOS	( )	BACTERIAS	( )	PLAGAS	( )
INTERVENCIÓN ANTRÓPICA	( )	DAÑO MECÁNICO	X	PUDRICIÓN BASAL	X	BIFURCACIÓN (m)	( )
CAÍDA PARTES AÉREAS	( )	NECROSIS DESCENDENTE	( )	NECROSIS ASCENDENTE	( )	DESPRENDIMIENTO CORTEZA	X
SOCAVAMIENTO	( )	ANILLAMIENTO	( )	ALOJAMIENTO EPIFITAS	( )	EXUDACIÓN	( )
ANIDACIÓN DE FAUNA	( )	COGOLLEROS	( )	PRESENCIA DE PARASITAS	( )	INSECTOS PLAGA	( )
BARRENADORES	X	EXPOSICIÓN RADICULAR	( )	CONFINAMIENTO RADICULAR	( )	OTROS	X
Si marco otros ¿Cuáles?		Pudricion generalizado del fuste.					

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS (Marque con una X)

ADULTO	( )	JUVENIL	X	LONGEVO	( )	MUERTO EN PIE	( )
EQUILIBRADO	( )	DESEQUILIBRADO	X	VOLCADO	( )		

Estado Fisico de la Copa

Esdado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X

Estado Fisico del fuste

Esdado		Bueno	( )	Regular	( )	Malo	X
OBSERVACIONES							

LOCALIZACIÓN (Marque con una X)

PARQUE	X	SEPARADOR VIAL	( )	ZONA VERDE	X	VIA PUBLICA	( )
PREDIO RURAL	( )	PREDIO URBANO PRIVADO	( )	REMANENTE DEL MUNICIPIO	( )	GLORIETA	( )
PARQUEADERO	( )	SOLAR	( )	ANTEJARDÍN	( )	VÍA PEATONAL	( )
ANDÉN	X	CONJUNTO RESIDENCIAL	( )	ÁREAS COMUNES	( )	CERCA VIVA	( )
ÁRBOL AISLADO DENTRO DE COBERTURA DE BOSQUE		( )	ÁRBOL AISLADO FUERA DE COBERTURA DE BOSQUE			X	
ZONA DE PROTECCIÓN		( )	ZONA DE LADERA	( )	ÁREA DE CONSERVACIÓN Y/O RESERVA NATURAL		( )
GUADUAL	( )	BOSQUE NATIVO	( )	ZONA DE INVACIÓN	( )		

PROBLEMÁTICA ASOCIADA Y/O RELACIÓN A INFRAESTRUCTURA (Marque con una X)							
REDES DE ENERGÍA	( )	BAJA TENSIÓN	( )	MEDIA TENSIÓN	( )	ALTA TENSIÓN	( )
REDES TELECOMUNICACIONES	( )	ALUMBRADO PÚBLICO	X	REDES DE ACUEDUCTO	( )	REDES ALCANTARILLADO	( )
GAS DOMICILIARIO	( )	EDIFICACIONES	( )	HOSPITAL	( )	CENTROS EDUCATIVOS	( )
DETERIORO PLACAS Y ANDENES	( )	AFECTACIÓN TECHOS	( )	CENTROS DEPORTIVOS-RECREATIVOS	( )	VÍA VEHICULAR	( )
VIVIENDAS	( )	ESPECIE NO ACORDE A SU UBICACIÓN			( )		
OBSERVACIONES:							

RIESGO (Marque con una X)						
Presenta riesgo	SI	X	NO	( )		
Nivel de Riesgo	Alto	X	Medio	( )	Bajo	( )

TIPO DE RIESGO (Marque con una X)							
ÁRBOL CAÍDO	( )	MUERTO EN PIE	( )	POSIBLE VOLCAMIENTO	X	OBSTRUCCIÓN DE CAUCE	( )
DESPRENDIMIENTO DE PARTES AÉREAS	( )	INESTABILIDAD DE SUELO	( )	RIESGO ELECTRICO	( )	OTROS	X
Si marco otros ¿Cuáles?	Fracturamiento de copa.						

RECOMENDACIÓN INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
TALA	X	PODA	( )	RELEVO FLORÍSTICO	( )	FERTILIZACIÓN	( )
MANEJO FITOSANITARIO	( )	TRATAMIENTO RADICULAR	( )	OTRO	( )	CUAL	

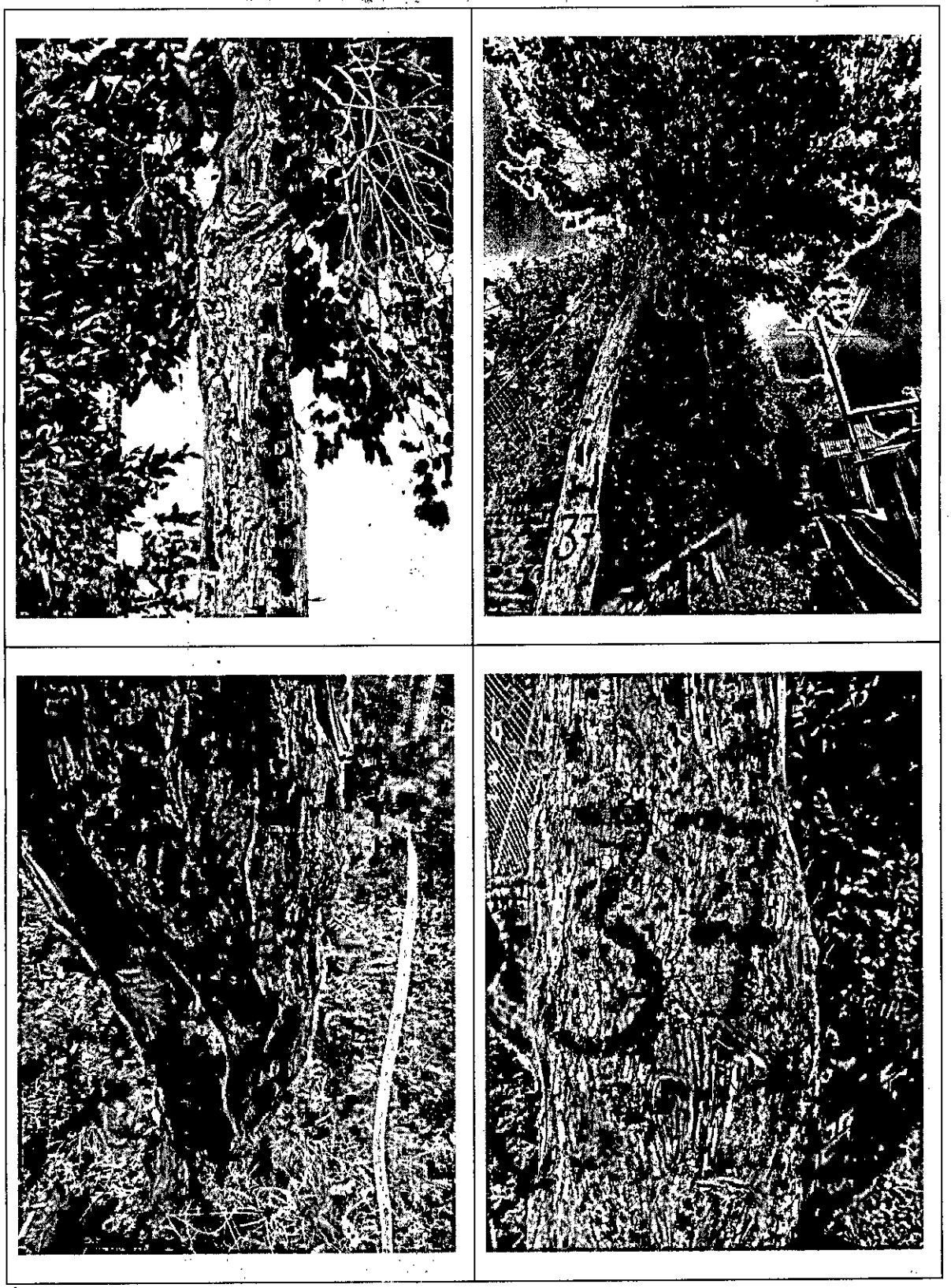
TIPO DE PODA (Marque con una X)							
PODA FORMACIÓN	( )	PODA DE MANTENIMIENTO	( )	PODA DE REALCE	( )	PODA DE ACLAREO	( )
PODA DE SEGURIDAD O EMERGENCIA	( )	PERFILACION DE COPA	( )	PODA (DECHOPONAR)	( )	PODA RIESGO ELECTRICO	( )

PRIORIZACIÓN DE LA INTERVENCIÓN (Marque con una X)							
INMEDIATA	X	PRIORITARIA	( )	PROGRAMADA	( )		

CONCEPTO Y/O VIABILIDAD DE LA INTERVENCIÓN:

se viabiliza la tala del árbol al estar en pésimas condiciones físicas y fitosanitarias. se acoge a ley 1523/12

Persona que atendió la visita				Responsable(s) de la Visita	
Propietario	( )	**Administrador**	( )	**Nombre**	Carlos Andrés Acosta
Empleado	( )	**otro**	( )	**Firma**	
¿Cuál?					
Nombre				**Nombre**	
N° C.C:				**Firma**	
Teléfono					
Firma				**Nombre**	
				Firma	



Árbol 37

Calarcá-Quindío,

DOGERD-2024-543

Doctor
FRANCISCO JAVIER ALZATE MURILLO
Secretario Administrativo
L.C.

ASUNTO: NECESIDAD CONTRATO TALA DE EMERGENCIA.

La ley 1523 de 2012 "Por la cual se adopta la política nacional de gestión del riesgo de desastres y se establece el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres y se dictan otras disposiciones" preceptúa lo siguiente:

"Artículo 1°: ...la gestión del riesgo, es un proceso social orientado a la formulación, ejecución, seguimiento y evaluación de políticas, estrategias, planes, programas, regulaciones, instrumentos, medidas y acciones permanentes para el conocimiento y la reducción del riesgo y para el manejo de desastres, con el propósito explícito de contribuir a la seguridad, el bienestar, la calidad de vida de las personas y al desarrollo sostenible..." y con relación a los principios generales del al Artículo 3° protección subsidiariedad y protección

Seguidamente en su artículo 4° "Definiciones": en el cual encontramos el conocimiento del riesgo el cual reza*: "Es el proceso de la gestión del riesgo compuesto por la identificación de escenarios de riesgo, el análisis y evaluación del riesgo, el monitoreo y seguimiento del riesgo y sus componentes y la comunicación para promover una mayor conciencia del mismo que alimenta los procesos de reducción del riesgo y de manejo de desastre.".*

Y en su artículo 6° "Objetivos del Sistema Nacional.": en el cual se encuentra: *"...b). Identificación de los factores del riesgo, entiéndase: amenaza, exposición y vulnerabilidad, así como los factores subyacentes, sus orígenes, causas y transformación en el tiempo... e) Comunicación del riesgo a las entidades públicas y privadas y a la población, con fines de información pública, percepción y toma de conciencia.".*

Así mismo el artículo 49 de la Constitución Política establece:

La atención de la salud y el saneamiento ambiental son servicios públicos a cargo del Estado. Se garantiza a todas las personas el acceso a los servicios de promoción, protección y recuperación de la salud. ...Toda persona tiene el deber de procurar el cuidado integral de su salud y de su comunidad.

Las actividades en pro de la identificación del riesgo y manejo de desastres son de gran importancia para la Administración municipal, por cuanto van encaminadas a la Atención, Prevención y Gestión del riesgo, fomentando una mayor confiabilidad frente al actuar de la Administración y permitiendo que a través de la realización de estas actividades se fortalezca la capacidad de respuesta ante emergencias y desastres para proteger la vida e integridad humana.

Dentro de las actividades en pro de la identificación del riesgo y manejo de desastres tenemos la tala de emergencia la cual según el Decreto 1076 de 2015 artículo 2.2.1.1.9.3. se define como:

"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 técnicamente la necesidad de talar árboles".

Con relación a la anterior actividad, la Dirección Operativa de Gestión del Riesgo de desastres del Municipio de Calarcá Quindío, encuentra como fundamento a la realización de la misma, los principios de **protección, subsidiariedad y precaución**, contemplado en la ley 1523 del 2012.

Por lo evidenciado anteriormente, el municipio de Calarcá requiere llevar a cabo un proceso de mínima cuantía con el fin de celebrar "CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE APOYO A LA GESTIÓN, PARA ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA TALA DE EMERGENCIA DE ARBOLES, COMO TAMBIÉN LA RECOLECCIÓN, MANEJO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SUS RESIDUOS EN EL MUNICIPIO DE CALARCÁ QUINDIO", con el fin de garantizar la seguridad de la ciudadanía, transeúntes, vehículos, inmuebles y en general para la infraestructura pública y privada, por el alto riesgo que presentan las especies arbóreas ya identificadas por la Dirección Operativa de Gestión del Riesgo de desastres en el área urbana y rural del municipio de Calarcá.

Entonces, como dentro de la planta de personal del municipio de Calarcá, Quindío, NO se cuenta con personal suficiente que cumpla con el perfil que se solicitará a través del presente proceso pre-contractual, para la realización de las actividades que requiere realizar la Administración Municipal, antes referidas, **relacionadas con su administración y funcionamiento, para las cuales se requieren conocimientos específicos**, es procedente contratar tales servicios a través de un Contrato de Prestación de Servicios, tal como lo establece el Artículo 32 numeral 3 de la Ley 80 del año 1.993.

Es así, que, para procurar un adecuado funcionamiento de esta Entidad Territorial, se necesita contar con los servicios que se relacionan a continuación, con el propósito de realizar la **gestión integral del riesgo, los preparativos y la atención de incidentes, como también la contingencia de riesgos en los bienes** muebles e **inmuebles tales como parques naturales,** construcciones, **programas de desarrollo urbanístico e instalaciones y adelantar planes, programas y proyectos tendientes a disminuir su vulnerabilidad.**

Debido a lo anterior, es necesario acudir a personas naturales o jurídicas ajenas a la administración, para que brinden apoyo y acompañamiento en la realización de las diferentes tareas y/o actividades antes referidas que debe cumplir la Entidad Territorial, en cumplimiento de la normatividad vigente, y en especial para garantizar el cumplimiento de los fines esenciales del Estado[1] y los principios de la función administrativa[2] que están al servicio de los intereses generales.

La gestión del riesgo se basa en tres procesos:

1) **Conocimiento del Riesgo**: Es el proceso de la gestión del riesgo compuesto por la identificación de escenarios de riesgo, el análisis y evaluación del riesgo, el

[1] Artículo 2 de la Constitución Política de Colombia.
[2] Artículo 209 de la Constitución Política de Colombia

monitoreo y seguimiento del riesgo y sus componentes y la comunicación para promover una mayor conciencia del mismo que alimenta los procesos de reducción del riesgo y de manejo de desastre.

2) **Reducción del Riesgo:** Es el proceso de la gestión del riesgo, está compuesto por la intervención dirigida a modificar o disminuir las condiciones de riesgo existentes, entiéndase: mitigación del riesgo y a evitar nuevo riesgo en el territorio, entiéndase: prevención del riesgo. Son medidas de mitigación y prevención que se adoptan con antelación para reducir la amenaza, la exposición y disminuir la vulnerabilidad de las personas, los medios de subsistencia, los bienes, la infraestructura y los recursos ambientales, para evitar o minimizar los daños y pérdidas en caso de producirse los eventos físicos peligrosos. La reducción del riesgo la componen la intervención correctiva del riesgo existente, la intervención prospectiva de nuevo riesgo y la protección financiera.
3) **Manejo del Desastre:** Es el proceso de la gestión del riesgo compuesto por la preparación para la respuesta a emergencias, la preparación para la recuperación pos-desastre, la ejecución de dicha respuesta y la ejecución de la respectiva recuperación, entiéndase: rehabilitación y recuperación.

La Gestión del Riesgo de Desastres es un proceso orientado a la formulación, ejecución, seguimiento y evaluación de estrategias, planes, programas, regulaciones, instrumentos, medidas y acciones permanentes para el conocimiento y la reducción del riesgo y para el manejo de desastres, con el propósito explícito de contribuir a la seguridad, el bienestar, la calidad de vida de las personas y al desarrollo sostenible.

En tal sentido, es responsabilidad de todas las autoridades y los habitantes del territorio colombiano la implementación de los procesos de la gestión del riesgo como también actuar con precaución, solidaridad y autoprotección, así como con el acatamiento de lo dispuesto por las autoridades competentes.

El riesgo de desastres se deriva de procesos de uso y ocupación insostenible del territorio, por lo tanto, la explotación racional de los recursos naturales y la protección del medio ambiente constituyen características de sostenibilidad ambiental y contribuyen a la gestión del riesgo de desastres.

El riesgo corresponde a los daños o pérdidas potenciales que pueden presentarse debido a los eventos físicos peligrosos de origen natural, socio-natural, tecnológico, biosanitario o humano no intencional, en un período de tiempo específico y que son determinados por la vulnerabilidad de los elementos expuestos; por consiguiente, el riesgo de desastres se deriva de la combinación de la amenaza y la vulnerabilidad (Ley 1523 de 2012).

Es así como la amenaza, es el peligro latente de que un evento físico de origen natural, o causado, o inducido por la acción humana de manera accidental, se presente con una severidad suficiente para causar pérdida de vidas, lesiones u otros impactos en la salud, así como también daños y pérdidas en los bienes, la infraestructura, los medios de sustento, la prestación de servicios y los recursos ambientales.

Las amenazas pueden ser de origen natural, socio natural o antrópico:

- Las amenazas naturales, están asociadas a fenómenos naturales como la erosión costera, tsunamis, terremotos d huracanes; las amenazas de origen socionatural están relacionadas con la presencia fenómenos físicos cuya existencia está relacionada con procesos de degradación o transformación ambiental y/o de intervención humana en los ecosistemas, ejemplo: las inundaciones por afectación

de las coberturas vegetales de las cuencas y la caída de árboles por su deterioro o fenómenos naturales.

- Las amenazas antrópicas son las que han sido generadas por la actividad humana en la producción, distribución, transporte y consumo de bienes y servicios y en la construcción y uso de infraestructura y edificios.

Así las cosas, para los efectos esbozados en los párrafos anteriores y a la luz del ordenamiento jurídico vigente, es conveniente y oportuno adelantar un proceso contractual a través de una persona natural o jurídica que garantice la ejecución idónea del objeto a contratar en sus calidades y especificaciones requeridas.

CODIGO PRESUPUESTAL	CODIGOS UNSPSC	ACTIVIDAD Y/O ACTIVIDADES OBJETO DE CONTRATACION	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	CUANTIA
2.3.2.02.02.009	70111503 27112811	4.1.5 Tala de emergencia, recolección, manejo y disposición final de Árboles que representan riesgo para el municipio	1	$ 36.400.000	$36.400.000
VALOR TOTAL SOLICITADO					$ 36.400.000

JENNY ALEXANDRA ARISTIZÁBAL VÉLEZ
Directora Operativa de Gestión del Riesgo de Desastres