



	<b>UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE GESTIÓN DE RESTITUCIÓN DE TIERRAS DESPOJADAS</b>	<b>PÁGINA: 2 DE 8</b>
	<b>PROCESO: GESTIÓN DE RESTITUCIÓN DE DERECHOS ÉTNICO-TERRITORIALES – CARACTERIZACIONES Y REGISTRO</b>	<b>CÓDIGO: RD-CR-FO-07</b>
	<b>INFORME TÉCNICO ÉTNICO</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>

Método(s) utilizado(s) para la georreferenciación					
En Campo		Indirecto	X	Mixto	
<b>Justificación de la selección del método</b> <p>Se realizó inicialmente consultas en fuentes secundarias como la plataforma de datos abiertos e información solicitada a la ANT y el geo portal del IGAC para establecer una ubicación preliminar y calcular el área aproximadamente, posteriormente los días 24 y 25 de agosto de 2020 se realizó la caracterización de afectaciones territoriales donde se elaboraron cartografías sociales donde se identificaron puntos de interés en los linderos del resguardo indígena y el área pretendida, posteriormente el día 26 de agosto se realizan recorridos de campo identificando los linderos de interés mencionados en la cartografía social en compañía de miembros de la comunidad, por el corto tiempo con el que se contó para la visita a campo no se pudo realizar el recorrido a todo el lindero y la información se colectó en un navegador de mano marca garmin la cual fue descargada en oficina y posteriormente graficada en el software arcgis estableciendo el territorio colectivo objeto de estudio.</p>					
Fecha(s) de la georreferenciación		Agosto 26 de 2020			
Sistema de Coordenadas		Magna Colombia Bogotá			
Descripción equipo GNSS utilizado		<i>Se realizó la captura de información con navegador de mano marca Garmin.</i>			
<b>Descripción del insumo cartográfico</b> <p>El proceso de delimitación del territorio caracterizado se realizó de conformidad con lo establecido en el “Manual de Identificación y Delimitación del Territorio”, acudiendo a métodos indirectos que consisten en la identificación física y documental de los territorios objeto de estudio a través del uso de fuentes de información secundaria, método denominado triangulación de la información, mediante la utilización de la plancha 250-IV-C escala 1:25.000 del IGAC y la cartografía ANT suministrada por dicha entidad.</p> <p>De conformidad con el numeral 1 del Artículo 153 del Decreto Ley 4633 de 2011 y con la finalidad de definir el territorio caracterizado, la UAEGRTD recolectó los insumos necesarios para determinar la ubicación geográfica y área de la zona objeto de estudio, tales insumos fueron: cartografía social, antecedentes registrales consultados en los aplicativos de la superintendencia de notariado y registro, en la ventanilla única de registro y el sistema de información registral, planos P-466.325, P-466.326 y P-466.705 anexos a las resoluciones INCORA 065 del 13 de junio de 1979 y la Resolución INCORA 052 del 21 de julio de 1983, información cartográfica aportada por la ANT en formato shape y la captura de puntos en terreno con navegadores satelitales los cuales fueron ajustados en un proceso gráfico en el software ArcGIS; insumos que sirvieron de soporte para la identificación del territorio objeto de estudio; dicho esto, el método utilizado para determinar el territorio caracterizado fue de carácter indirecto.</p> <p>Para efectos de la delimitación del territorio caracterizado del globo 1 se tomó como insumo principal el polígono oficial de la ANT en donde se realiza una corrección del lindero en el costado norte, exactamente donde se ubica el centro poblado de “Pueblo Nuevo” y “Getsemani”, ya que se evidencian diferencias entre los consignado en la resolución de constitución, el shape de la ANT y la identificación en campo.</p> <p>Para la identificación del globo 2, este fue realizado a partir de información catastral existente para este predio rural, además de esto se georreferenciaron con navegador satelital algunos puntos los cuales hacen parte de la colindancia del resguardo indígena; este ejercicio se realizó en concertación con la comunidad, se conformó un grupo de trabajo por parte de la UAEGRTD y dos guías miembros de la comunidad los cuales realizaron el acompañamiento indicando los puntos de interés para el ejercicio de georreferenciación; posteriormente se delimitó el área del predio con apoyo de imágenes de satélite Esri con la que cuenta el software arcgis donde se calcula que el área del predio “LAS LEONAS 2”.</p>					
Ortoimagen		N/A			
Base de Datos Cartográfica (Vectorial)		N/A			

	<b>UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE GESTIÓN DE RESTITUCIÓN DE TIERRAS DESPOJADAS</b>	<b>PÁGINA: 3 DE 8</b>
	<b>PROCESO: GESTIÓN DE RESTITUCION DE DERECHOS ÉTNICO-TERRITORIALES – CARACTERIZACIONES Y REGISTRO</b>	<b>CÓDIGO: RD-CR-FO-07</b>
	<b>INFORME TECNICO ÉTNICO</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>

### Resultados de la georreferenciación

Número total de puntos:

**33**

<b>CUADRO DE COORDENADAS</b>				
SISTEMA DE COORDENADAS PLANAS GAUSS KRUGÜER Y GEOGRAFICAS DATUM WGS 84				
<b>ID</b>	<b>NORTE</b>	<b>ESTE</b>	<b>LATITUD</b>	<b>LONGITUD</b>
1	971444,53	1189867,72	4° 20' 9,713" N	72° 22' 2,233"W
2	971486,18	1190776,35	4° 20' 11,001"N	72° 21' 32,775"W
3	969164,30	1190598,52	4° 18' 55,459"N	72° 21' 38,709"W
4	968879,50	1192261,97	4° 18' 46,069"N	72° 20' 44,808"W
5	968864,72	1192315,03	4° 18' 45,584"N	72° 20' 43,089"W
6	968985,32	1193420,70	4° 18' 49,426"N	72° 20' 7,239"W
7	969036,80	1193967,08	4° 18' 51,061"N	72° 19' 49,524"W
8	968854,18	1197626,43	4° 18' 44,842"N	72° 17' 50,920"W
9	967724,56	1197252,00	4° 18' 9,393" N	72° 18' 2,314"W
10	968275,76	1201646,07	4° 18' 25,712"N	72° 15' 40,670"W
11	967178,53	1203894,68	4° 17' 49,835"N	72° 14' 27,870"W
11A	964636,04	1202176,91	4° 16' 27,238"N	72° 14' 40,268"W
11B	962550,88	1197176,00	4° 15' 19,769"N	72° 18' 5,971"W
11C	964892,04	1196972,86	4° 16' 35,965"N	72° 18' 12,403"W
12	962650,00	1196359,26	4° 15' 23,055"N	72° 18' 32,459"W
13	964293,47	1196323,84	4° 16' 16,536"N	72° 18' 33,485"W
14	964569,29	1196288,35	4° 16' 25,514"N	72° 18' 34,615"W
15	965283,78	1196286,27	4° 16' 51,890"N	72° 18' 36,402"W
16	965713,85	1196151,36	4° 17' 2,768" N	72° 18' 38,969"W
16A	966275,97	1196114,29	4° 17' 21,280" N	72° 18' 40,268"W
17	966862,27	1194952,65	4° 17' 40,227"N	72° 19' 17,739"W
18	966990,90	1194693,06	4° 17' 44,432"N	72° 19' 26,144"W
19	967102,11	1194468,65	4° 17' 48,068"N	72° 19' 33,410"W
20	967322,14	1194024,62	4° 17' 55,261"N	72° 19' 47,786"W
21	967437,40	1193792,02	4° 17' 59,029"N	72° 19' 55,318"W
22	967573,17	1193545,94	4° 18' 3,465" N	72° 20' 3,284"W
23	967713,96	1193238,22	4° 18' 8,069" N	72° 20' 13,248"W
24	967783,62	1193096,86	4° 18' 10,346"N	72° 20' 17,826"W
25	968159,52	1192334,00	4° 18' 22,635"N	72° 20' 42,526"W
26	968268,44	1192112,95	4° 18' 26,195"N	72° 20' 49,684"W
27	968559,90	1191506,65	4° 18' 35,725"N	72° 21' 9,316"W
28	968591,57	1191437,43	4° 18' 36,760"N	72° 21' 11,557"W
29	969289,90	1189413,57	4° 18' 59,632"N	72° 22' 17,112"W



	<b>UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE GESTIÓN DE RESTITUCIÓN DE TIERRAS DESPOJADAS</b>	<b>PÁGINA: 5 DE 8</b>
	<b>PROCESO: GESTIÓN DE RESTITUCION DE DERECHOS ÉTNICO-TERRITORIALES – CARACTERIZACIONES Y REGISTRO</b>	<b>CÓDIGO: RD-CR-FO-07</b>
	<b>INFORME TECNICO ÉTNICO</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>

	6	1112	CENTRO POBLADO PUEBLO NUEVO	ARTIFICIAL
		548	CENTRO POBLADO GETSEMANI	ARTIFICIAL
	7	3697	CAÑO GUIO	NATURAL
		1165	CAÑO NACEDERO	NATURAL
	8	4341	50 573 00 02 0010 0073 000	ARTIFICIAL
		2627	CAÑO SIN NOMBRE	NATURAL
	9	11375	CAÑO EMMA	NATURAL
		1643	50 573 00 02 0009 00070 00	ARTIFICIAL
	10	278	50 573 00 02 0009 0140 000	ARTIFICIAL
		815	50 573 00 02 0009 0007 000	ARTIFICIAL
	11	353	50 573 00 02 0009 0134 000	ARTIFICIAL
		1858	50 573 00 02 0009 0007 000	ARTIFICIAL
	12	290	50 573 00 02 0009 0133 000	ARTIFICIAL
		250	50 573 00 02 0009 0132 000	ARTIFICIAL
	13	497	50 573 00 02 0009 0007 000	ARTIFICIAL
		256	50 573 00 02 0009 0126 000	ARTIFICIAL

	<b>UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE GESTIÓN DE RESTITUCIÓN DE TIERRAS DESPOJADAS</b>	<b>PÁGINA: 6 DE 8</b>
	<b>PROCESO: GESTIÓN DE RESTITUCION DE DERECHOS ÉTNICO-TERRITORIALES – CARACTERIZACIONES Y REGISTRO</b>	<b>CÓDIGO: RD-CR-FO-07</b>
	<b>INFORME TECNICO ÉTNICO</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>

	21			
		279	50 573 00 02 0009 0125 000	ARTIFICIAL
	22			
		342	50 573 00 02 0009 0007 000	ARTIFICIAL
	23			
		160	50 573 00 02 0009 0122 000	ARTIFICIAL
	24			
		845	50 573 00 02 0009 0007 000	ARTIFICIAL
	25			
		246	50 573 00 02 0009 0118 000	ARTIFICIAL
	26			
		673	50 573 00 02 0009 0007 000	ARTIFICIAL
	27			
		74	VIA PUERTO LOPEZ	ARTIFICIAL
28				
	748	50 573 00 02 0009 0006 000	ARTIFICIAL	
29				
	2486	CAÑO LOS INDIOS	NATURAL	
1				

	<b>UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE GESTIÓN DE RESTITUCIÓN DE TIERRAS DESPOJADAS</b>	<b>PÁGINA: 7 DE 8</b>
	<b>PROCESO: GESTIÓN DE RESTITUCIÓN DE DERECHOS ÉTNICO-TERRITORIALES – CARACTERIZACIONES Y REGISTRO</b>	<b>CÓDIGO: RD-CR-FO-07</b>
	<b>INFORME TÉCNICO ÉTNICO</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>

**Registro fotográfico:**



*LINDERO COSTADO NORORIENTAL*



*LINDERO CON VIA NACIONAL PUERTO LOPEZ – PUERTO GAITÁN*

	<b>UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE GESTIÓN DE RESTITUCIÓN DE TIERRAS DESPOJADAS</b>	<b>PÁGINA: 8 DE 8</b>
	<b>PROCESO: GESTIÓN DE RESTITUCIÓN DE DERECHOS ÉTNICO-TERRITORIALES – CARACTERIZACIONES Y REGISTRO</b>	<b>CÓDIGO: RD-CR-FO-07</b>
	<b>INFORME TÉCNICO ÉTNICO</b>	<b>VERSIÓN: 3</b>



*LINDERO CON CENTRO POBLADO GETSEMANÍ*



*LINDERO CON CENTRO POBLADO PUEBLO NUEVO*

	<b>NOMBRE:</b>	<b>CARGO / ROL:</b>	<b>FECHA:</b>	<b>FIRMA:</b>
<b>ELABORADO POR:</b>	<b>ELIECER JULIAN MONTENEGRO R.</b>	<b>PROFESIONAL CATASTRAL ÉTNICO</b>	<b>NOVIEMBRE 20 DE 2020</b>	
<b>REVISADO Y APROBADO POR:</b>				