

**ESPACIO PÚBLICO COMO ARTICULADOR DEL POSTCONFLICTO EN
COLOMBIA.**

Trabajo de grado para otorgar el título de arquitecto.

Francisco Andrés Caicedo Gamboa

Cod: 20611522415

Julián Andrés Villa Cuenca
Tutor

Universidad Antonio Nariño
Facultad de Artes
Programa Arquitectura
Palmira, Valle del Cauca
2020

ÍNDICE DE CONTENIDO

Resumen.....	10
Abstract.....	10
1. Preliminares.....	11
1.1. Definición del tema.....	11
1.1.1. Espacios de reincorporación y capacitación	11
1.1.2. El espacio público como elemento articulador de relaciones sociales y culturales.....	13
1.2. Antecedentes	15
1.3. Definición del problema	20
1.4. Justificación	24
1.5. Hipótesis.....	29
2. Objetivos	30
2.1 Objetivo General.....	30
2.2 Objetivos Específicos.....	30
3. Metodología.....	31
3.1. Aproximación metodológica	31
3.1.1. Referentes investigativos.....	31
3.2. Diseño metodológico.....	31
3.2.1. Enfoque.....	31
3.2.2. Tipo de investigación.....	32
3.2.3. Categoría de análisis.....	32
3.2.3.1 Factores que generan una fragmentación y exclusión socio espacial.....	32

3.2.3.2	Conceptos, estrategias y lineamientos del espacio público rural.....	33
3.2.3.3	Relación del peatón y el espacio.....	33
3.2.4.	Fases de la investigación.....	33
3.2.4.1	Fase de recopilación de información primaria y secundaria.....	33
3.2.4.2	Fase de análisis de información.....	34
3.2.4.3	Fase de diseño del producto	34
4.	Marco contextual	36
4.1.	Ubicación.....	36
4.2.	Estructura vial.....	37
4.3.	Estructura espacial	39
4.4.	Estructura climática.....	41
4.4.1.	Asoleamiento.....	41
4.4.2.	Vientos	43
4.5.	Estructura topográfica	45
5.	Marco teórico	48
6.	Marco conceptual.....	50
	Desarrollo de objetivos del proceso investigativo.....	50
6.1.	Objetivo 1	50
6.1.1.	Proceso de reincorporación.....	51
6.1.2.	Causas de migración de los excombatientes.....	53
6.1.3.	Lista de factores que generan una fragmentación de exclusión socio-espacial y causas de migración de excombatientes.....	55
6.2.	Objetivo 2	56
6.2.1.	Población objeto.....	56

6.2.2.	Actividades de inclusión socioeconómica.....	57
6.2.3.	Características espaciales de Monteredondo.....	58
6.2.4.	Intervención 1	60
6.2.5.	Intervención 2.....	64
6.2.6.	Intervención 3.....	68
6.2.7.	Espacio público efectivo	77
6.2.8.	Área de producción por familia.....	78
6.2.9.	Referentes	79
6.3.	Objetivo 3	88
6.3.1.	Programa arquitectónico	90
6.3.2.	Lotes de intervención.....	90
6.3.3.	Concepto.....	92
6.3.4.	Esquema compositivo.....	95
6.3.5.	Sistema de agrupaciones	97
6.3.5.1.	Consolidación.....	98
6.3.5.1.1.	Espacio público efectivo en el ETCR.....	104
6.3.5.1.2.	Localización de espacios públicos en el ETCR.....	104
6.3.5.1.3.	Zonas de permanencia.....	104
6.3.5.1.4.	Zonas de recreación.....	111
6.3.5.1.5.	Áreas verdes y de memoria.....	113
6.3.5.2.	Agrupación nucleada.....	117
6.3.5.3.	Agrupación individual con producción familiar.....	125
7.	Conclusiones	129
8.	Referencias	134
9.	Anexos.....	141

Índice de figuras

<i>Figura 1.</i> Vista de acceso al baño.....	23
<i>Figura 2.</i> Tanque de agua potable.....	23
<i>Figura 3.</i> Estadística de ingreso de excombatientes a los espacios territoriales.....	25
<i>Figura 4.</i> Diseño metodológico.....	35
<i>Figura 5.</i> Localización.....	36
<i>Figura 6.</i> Vías regionales.....	37
<i>Figura 7.</i> Vías de accesibilidad a Monteredondo.....	38
<i>Figura 8.</i> Perfil vial Monteredondo.....	38
<i>Figura 9.</i> Corte transversa A-A' perfil vial Monteredondo.....	39
<i>Figura 10.</i> Centros nodales Miranda, Cauca	40
<i>Figura 11.</i> Centro nodal	40
<i>Figura 12.</i> Clima Miranda, Cauca	41
<i>Figura 13.</i> Asoleamiento Miranda Cauca	41
<i>Figura 14.</i> Asoleamiento Monteredondo Cauca	42
<i>Figura 15.</i> Vientos Miranda Cauca.....	43
<i>Figura 16.</i> Vientos Monteredondo Cauca.....	44
<i>Figura 17.</i> Corte longitudinal de topografía, Miranda Cauca.....	45
<i>Figura 18.</i> Topografía Monteredondo Cauca.....	45
<i>Figura 19.</i> Corte longitudinal de topografía, Monteredondo Cauca.....	46
<i>Figura 20.</i> Topografía Monteredondo Cauca.....	46
<i>Figura 21.</i> Rango de edad de los partícipes de la encuesta en Monteredondo.....	51
<i>Figura 22.</i> Participación en integración comunidad – excombatientes.....	52

<i>Figura 23.</i> Razones de la no participación en integración comunidad-excombatientes.	52
<i>Figura 24.</i> Afectaciones del proceso de reintegración.....	53
<i>Figura 25.</i> Uso del suelo ETCR Monterredondo.....	53
<i>Figura 26.</i> Uso del suelo ETCR Monterredondo.....	54
<i>Figura 27.</i> Puntos estratégicos Monterredondo, Cauca.....	59
<i>Figura 28.</i> Platanera de la Institución agropecuaria Monterredondo.....	61
<i>Figura 29.</i> Taller de cultivos agrícolas o huertas IEAM.....	61
<i>Figura 30.</i> Análisis de conectividad intervención 1, Monterredondo.....	62
<i>Figura 31.</i> Análisis compositivo intervención 1, Monterredondo.....	63
<i>Figura 32.</i> Zonas de mayor espacio por uso y mayor área en la intervención 1, Monterredondo.....	64
<i>Figura 33.</i> Taller de tejido con el cabildo indígena.....	65
<i>Figura 34.</i> Cancha de fútbol.....	65
<i>Figura 35.</i> Análisis de conectividad intervención 2, Monterredondo.....	66
<i>Figura 36.</i> Análisis compositivo intervención 2, Monterredondo.....	67
<i>Figura 37.</i> Zonas de mayor espacio por uso y mayor área en la intervención 2, Monterredondo.....	68
<i>Figura 38.</i> Huertas de excombatientes.....	69
<i>Figura 39.</i> Ferretería del ETCR.....	69
<i>Figura 40.</i> Análisis de conectividad intervención 3, Monterredondo.....	70
<i>Figura 41.</i> Corte A-A' acceso a las viviendas ETCR, Monterredondo.....	71
<i>Figura 42.</i> Acceso a las viviendas ETCR, Monterredondo.....	72
<i>Figura 43.</i> Análisis de conectividad intervención 3, Monterredondo.....	73
<i>Figura 44.</i> Diagnóstico de usos del suelo ETCR Monterredondo.....	74

<i>Figura 45.</i> Zonas de mayor espacio por uso y mayor área en la intervención 3, Monteredondo.....	74
<i>Figura 46.</i> Análisis comparativo de intervenciones, Monteredondo.....	75
<i>Figura 47.</i> Nodos de intervención de Monteredondo.....	76
<i>Figura 48.</i> EPE por habitante Monteredondo según OMS y Decreto 1504 de 1998....	77
<i>Figura 49.</i> Área productiva por habitante Monteredondo según la FAO.....	78
<i>Figura 50.</i> Intervenciones el abejero.....	80
<i>Figura 51.</i> Intervención 1. Nodo cultural-deportivo.....	81
<i>Figura 52.</i> Intervención 1. Espacio comunitario.....	81
<i>Figura 53.</i> Intervención 2. Huertas.....	82
<i>Figura 54.</i> Intervención 3. Mirador.....	83
<i>Figura 55.</i> Localización.....	84
<i>Figura 56.</i> Zonificación.....	86
<i>Figura 57.</i> Patio del sabedor, acceso rampa-gradería	87
<i>Figura 58.</i> Patio del sabedor, acceso rampa-gradería.....	87
<i>Figura 59.</i> Patio de sombras.....	87
<i>Figura 60.</i> Actividades por Nodo en Monteredondo.....	89
<i>Figura 61.</i> Afectación vial.....	90
<i>Figura 62.</i> Usos del suelo.....	91
<i>Figura 63.</i> Asoleamiento.....	91
<i>Figura 64.</i> Vientos.....	92
<i>Figura 65.</i> Concepto.....	93
<i>Figura 66.</i> Distribución actual de módulos habitacionales.....	94
<i>Figura 67.</i> Estado actual de viviendas.....	95
<i>Figura 68.</i> Concepto, núcleo.....	96

<i>Figura 69.</i> Zonificación ETCR.....	97
<i>Figura 70.</i> Consolidación ETCR.....	98
<i>Figura 71.</i> Alternativas de producción ETCR.....	98
<i>Figura 72.</i> Perspectiva aérea de consolidación ETCR.....	99
<i>Figura 73.</i> Recorrido de ciclovía en el ETCR.....	101
<i>Figura 74.</i> Ubicación de ciclovía en el ETCR.....	102
<i>Figura 75.</i> Corte H-H' perfil vial del ETCR.....	103
<i>Figura 76.</i> Ciclovía en el ETCR.....	103
<i>Figura 77.</i> Zonificación de espacios públicos en el ETCR.....	104
<i>Figura 78.</i> Zona húmeda del EP.....	105
<i>Figura 79.</i> Zona húmeda del EP.....	105
<i>Figura 80.</i> Zona húmeda del EP.....	106
<i>Figura 81.</i> Teatrino del EP.....	106
<i>Figura 82.</i> Corte teatrino del EP.....	107
<i>Figura 83.</i> Teatrino del EP.....	107
<i>Figura 84.</i> Corte plaza de la familia el EP.....	108
<i>Figura 85.</i> Plaza de la familia ETCR.....	109
<i>Figura 86.</i> Monumento a la familia.....	109
<i>Figura 87.</i> Monumento de relatos sobre la familia.....	110
<i>Figura 88.</i> Monumento de relatos sobre la familia.....	111
<i>Figura 89.</i> Zona recreativa del EP.....	112
<i>Figura 90.</i> Zona workout del EP.....	112
<i>Figura 91.</i> Cancha sintética del ETCR.....	113
<i>Figura 92.</i> Áreas verdes y módulos comunicativos.....	114
<i>Figura 93.</i> Laberinto.....	114
<i>Figura 94.</i> Accesibilidad al EP.....	115
<i>Figura 95.</i> Aérea del equipamiento.....	116

<i>Figura 96.</i> Accesibilidad al equipamiento.....	116
<i>Figura 97.</i> Agrupación Nucleada ETCR.....	117
<i>Figura 98.</i> Corte Agrupación Nucleada ETCR.....	117
<i>Figura 99.</i> Esquema general de una huerta.....	118
<i>Figura 100.</i> Propuesta de huertas colectivas.....	119
<i>Figura 101.</i> Alternativa de producción ETCR.....	119
<i>Figura 102.</i> Perspectiva de área de producción ETCR.....	120
<i>Figura 103.</i> Manzana esculpida tipo 1.....	121
<i>Figura 104.</i> Huertas de manzana esculpida tipo 1.....	121
<i>Figura 105.</i> Manzana esculpida tipo 2.....	122
<i>Figura 106.</i> Huertas de manzana esculpida tipo 2.....	122
<i>Figura 107.</i> Manzana lineal tipo 1.....	123
<i>Figura 108.</i> Huertas de manzana lineal tipo 1.....	123
<i>Figura 109.</i> Manzana lineal tipo 2.....	124
<i>Figura 110.</i> Huertas de manzana lineal tipo 2.....	124
<i>Figura 111.</i> Agrupación individual vivienda ETCR.....	125
<i>Figura 112.</i> Corte Agrupación individual y huerta comunitaria ETCR.....	125
<i>Figura 113.</i> Planta primer piso vivienda ETCR.....	126
<i>Figura 114.</i> Planta segundo piso vivienda ETCR.....	127
<i>Figura 115.</i> Huertas de vivienda ETCR.....	128

ÍNDICE DE TABLAS

<i>Tabla 1.</i> Programa arquitectónico general por Nodo en Monteredondo.....	90
<i>Tabla 2.</i> Matriz comparativa del antiguo ETCR y la propuesta del nodo de resignificación del ETCR.....	132

Resumen

En Colombia una vez firmado el acuerdo de paz, se crean estrategias para la reincorporación de los excombatientes a la vida civil, siendo el objetivo una reconciliación y adaptación con las comunidades que fueron sede del proceso de reincorporación, no obstante, se crearon espacios poco efectivos en su proyección generando inconformidades por parte de los excombatientes y habitantes de dichas comunidades.

Es de ahí donde nace el proceso de investigación, teniendo como objetivo descifrar la problemática desde su raíz y proponer un proyecto donde se evidencie la articulación de los espacios a través de un proyecto urbano-arquitectónico conmemorando una comunidad afectada por el conflicto y aportando a la reconciliación entre víctimas y victimarios (excombatientes Farc-EP).

Abstract

In Colombia, once the peace agreement is signed, strategies are created for the reinstatement of ex-combatants into civilian life, with the aim of reconciliation and adaptation with the communities that were the headquarters of the reinstatement process, however, spaces were created that they were not effective in their projection generating disagreements on the part of the ex-combatants and inhabitants of these communities.

This is where the research process is born, with the objective of deciphering the problem from its roots and proposing a project where the articulation of spaces is evidenced through an urban-architectural project commemorating a community affected by the conflict and contributing to the reconciliation between victims and perpetrators (ex-combatants Farc-EP).

1. Preliminares

1.1 Definición del tema

1.1.1 Espacios de reincorporación y capacitación

Una vez se firma el acuerdo final para la terminación del conflicto y la construcción de una paz estable y duradera entre los delegados del gobierno nacional, presidente Juan Manuel Santos y delegados de las Fuerzas Armadas Revolucionarias de Colombia – Ejército del Pueblo, se inicia el proceso de entrega de armas en 24 sedes del país, siendo estas las zonas más afectadas por el conflicto armado, que tiene como propósito una integración, reincorporación y reconciliación entre víctimas y victimarios.

El gobierno crea un plan de desarrollo urbano como un sistema encaminado a determinar la acción futura de los excombatientes y víctimas del conflicto, buscando resolver los problemas sociales, materializándolo a través de obras que permitan mejorar el nivel económico, educativo, social, cultural y habitacional. Para lograr estos objetivos se inicia un programa llamado “Espacios Territoriales de Capacitación y Reincorporación (ETCR)” los cuales fueron dirigidos a excombatientes de las Farc-EP.

Este programa buscaba facilitar la adaptación de los exmiembros a la vida civil por medio de capacitaciones que aportaran en su proceso para retomar una vida digna dentro de la legalidad y poder brindarles apoyo en su proceso de convertirse en personas útiles para la comunidad. Asimismo, enfatizaban en el interés por articular las relaciones entre comunidad afectada por el conflicto y los excombatientes generando un entorno en el cual pudiesen desarrollarse.

El Departamento del Cauca una de las zonas que tuvo mayor existencia de grupos armados al margen de la ley, siendo declarado a nivel nacional como “zona roja” ya que su población fue víctima alrededor de 50 años de conflicto y de cultivos ilícitos que no permitían un desarrollo social a la comunidad, presenta tres sedes para la entrega de armas y reincorporación de los excombatientes tales como: ETCR La Elvira que se encuentra ubicado en Buenos Aires, Cauca; ETCR Monteredondo, que está localizado en Miranda, Cauca y por último ETCR, Los Monos, que se encuentra en Santa Rosa, Cauca.

Enfocándonos en la zona rural de Miranda, Cauca específicamente la vereda Monteredondo la cual fue escogida como una de las sedes para la entrega de armas y el proceso de reincorporación acogiendo aproximadamente a 224 desmovilizados. Se evidencia que en el transcurso del posconflicto se acondicionaron espacios garantizando así viviendas provisionales donde los desmovilizados pudieran pasar una temporada mientras se culminaba la construcción de la ciudadela que sería su nuevo hogar.

Las viviendas, espacios deportivos, centros de desarrollo infantil fueron entregadas fuera del tiempo estimado lo que generó una migración de la población beneficiada hacia las zonas urbanas, produciendo una disminución de la población que ocuparía dichas viviendas; éste y otros problemas evidencian el planteamiento inadecuado del programa precisando el tema de vivienda y de los espacios que serían usados para un proceso de reintegración con la comunidad aledaña.

Es de ahí que nace la investigación del desarrollo social de los excombatientes con habitantes de la comunidad aledaña en el posconflicto, puesto que se hace propicio el desarrollo de un elemento que integre y establezca una conexión física o simbólica de dichos espacios,

permitiendo la reconciliación, conmemoración a las víctimas del conflicto e integración de excombatientes a la vida civil.

1.1.2 El espacio público como elemento articulador de relaciones sociales y culturales

Para Lourdes (2006) y León (1998) el espacio público corresponde a aquel territorio de la ciudad donde cualquier persona tiene derecho a estar y circular libremente; ya sean espacios abiertos como plazas, calles, parques, etc.; a esta sencilla definición, se le suman los contenidos implicados en sus distintas dimensiones: físico-territorial, política, social, económica y cultural.

En la dimensión físico-territorial el espacio público juega un papel importante ya que se convierte en una superficie accesible a todos los habitantes y con una marcada condición de centralidad, (aunque esta centralidad puede ser discutible), ya que la misma puede ser vista como un espacio geográfico reconocido por un grupo de personas que lo relacionan con una actividad o uso cotidiano o por otra parte, visto como un espacio simbólico con el que las personas se identifican o lo reconocen como parte de la ciudad (Banco Interamericano de Desarrollo [BID], 2010).

Galeano (2010), afirma que la gestión urbana y su conexión con el ámbito de ordenamiento territorial, presenta el espacio público como un escenario de intervención social y espacial en un territorio, siendo representada con un carácter de uso común y para el disfrute colectivo por parte del ciudadano. Asimismo, muestra el ordenamiento territorial, como un sistema estructurante dentro del conjunto de sistemas que componen el territorio, y a su vez en un espacio de integración e interacción social, donde tienen lugar los encuentros, intercambios, manifestaciones culturales y sociales etc., de los habitantes del territorio.

Por otra parte, Delgado (2011), señalan que el espacio público es como una esfera de coexistencia de lo heterogéneo en la sociedad, ámbito que conforma la posibilidad de estar juntos, teniendo en cuenta que en ese espacio público se puede evidenciar lo que les permite a los habitantes hacer sociedad, llegar a acuerdos dentro de un espacio, donde las diferencias se logran superar o pasar a un segundo plano, sin quedar olvidadas. Por consiguiente, el espacio público puede denominarse como un lugar libre de interacción, proporcionando un acuerdo entre los habitantes, donde en la esfera pública, el rol de cada habitante es distinguido, proyectando así un espacio de racionalidad democrática y política, sumándose la representación de la solidaridad comunicativo a través del espacio público como ámbito físico.

Por ende se plantea el espacio público como elemento articulador de relaciones sociales y culturales que desarrollan y fortalecen la identidad de un sector, siendo representado de manera simbólica y a través de elementos materiales que permitan la adaptación y la conmemoración de una sociedad afectada por el conflicto armado, generando una conexión, reconciliación y reparación entre víctimas y victimarios (excombatientes de las Farc- EP) de la vereda Monteredondo, Cauca una vez firmado el acuerdo de paz en el año 2016.

1.2 Antecedentes

Demetriou & Erdal, (2019) aborda:

Las formas en que Nicosia se ha visto afectada por la división debido al conflicto etnopolítico y los esfuerzos de gentrificación que han asistido a los intentos de reunir la ciudad. Examinando espacios de acción cívica en particular que han involucrado a la reconstrucción y rehabilitación de dos áreas en la Zona de Amortiguamiento controlada por la ONU de la capital: una por una iniciativa de paz y reconciliación; y otra por la variante local del movimiento global de ocupación. Al hacerlo, aborda la cuestión de cómo la política de conflicto se relaciona en la política del desarrollo urbano. El artículo examina el papel de los intelectuales orgánicos en la creación del patrimonio de guerra y la transformación de los paisajes posteriores al conflicto en medio de procesos de gentrificación (p. 5-6).

De acuerdo a lo anterior se pueden evidenciar los procesos que se ejecutan en zonas que han sido afectadas por el conflicto, en este caso es de suma importancia rehabilitar espacios urbanos y paisajísticos que conlleven a reparar una sociedad, siendo conmemorada simbólicamente por su pasado y no siendo olvidada, lo cual da un paso importante a una reconciliación y a una paz duradera.

Devia, Ortega y Magallanes (2014) menciona que:

Los escenarios de posconflicto están determinados por el aumento de los índices y por la mutación de las características de violencia. En el caso centroamericano, los procesos de paz en El Salvador, Guatemala y Nicaragua terminaron con la confrontación armada de los

noventa, pero dieron paso a nuevas dinámicas que llevan a la caracterización como una de las regiones más violentas del mundo (p. 3).

Guatemala

El proceso de paz en Guatemala fue considerado uno de los más ambiciosos debido a las promesas que plantearon para la integración de los desmovilizados en el ámbito político y social, una vez se firmó el acuerdo de paz, los acuerdos no se ejecutaron en su totalidad y produjo una serie de incumplimientos por parte del Estado, la situación económica no fue atendida a gusto por los gobiernos que tomaron el mando luego de la firma del tratado de paz, generando la aparición de nuevos grupos armados o nuevos tipos de violencia dentro del país, retrasando el proceso de reconciliación y reparación de víctimas del conflicto. (Devia et al., 2014)

En el año 2012, luego de 16 años de la firma que le dio fin a la guerra, el gobierno realizó un plan de atención a las víctimas del conflicto, el cual consistió en capacitaciones a nivel nacional que ofrecieran acompañamiento legal, psicológico, social y en salud; a través de centros de atenciones ubicados en las diferentes regiones del país.

El Salvador

Jaime Martínez, director de la Academia Nacional de Seguridad Pública de El Salvador, en entrevista afirma que los asuntos sociales y económicos no fueron tenidos en cuenta en el acuerdo de paz de El Salvador (enero 1992), que solo se crearía un concejo económico y social. A los desmovilizados les ofrecieron tierras, capacitaciones y becas que fueron tomadas por los excomandantes del grupo armado. (Restrepo, 2015)

Una vez iniciado el proceso de paz, este empezó a tener otra perspectiva, debido a que eran tantas las necesidades que presentaban estos grupos y que los recursos fueron agotados por parte del gobierno, causando así que la mayoría de desmovilizados vendieran las tierras y migraran a la ciudad en busca de oportunidades, pero terminaron en peores condiciones, formando nuevos grupos dedicados a la delincuencia. (Restrepo, 2015)

Por otro lado, se puede analizar que no se tuvo en cuenta la reparación de víctimas siquiera simbólica una vez firmado el tratado de paz, no existió un espacio en el que se llevara a cabo un proceso y un programa que permitiera la integración, reconciliación y la reparación entre víctimas y victimarios.

En el año 2005, se presentó un proyecto a la corte interamericana de derechos humanos y a partir de la sentencia de esta corte, se empieza un proceso de reparación a las víctimas de manera económica, donde el elemento paradójico es que Mauricio Funes, un exguerrillero llega a ser elegido presidente y, una vez postulado pide perdón a las víctimas por los crímenes del pasado cometidos por las fuerzas del estado. (Restrepo, 2015)

Nicaragua

Una vez se realiza la firma de Esquipulas II en agosto de 1987 (tratado de paz de Nicaragua) es evidente la influencia de las formas de exclusión social y económica, llevando a cabo diversas formas de actividades delincuenciales permitiendo el aumento de inseguridad y violencia en el país, evidenciando que la agenda de la paz fue parcialmente formulada e implementada sin un debido seguimiento.

Por otra parte, el Consejo Nacional de Política Económica y Social, (CONPES, 2018) menciona que:

La implementación del Acuerdo final genera retos tanto para el Estado colombiano, como para exintegrantes de las FARC-EP y la población en general, en torno a la necesidad de promover la participación y el diálogo entre los diferentes sectores de la sociedad para contribuir a la reconstrucción del tejido social, estos deberán estar enmarcadas en la generación de lazos de confianza entre estas poblaciones y así poder materializarse a través del apoyo a los procesos que se adelanten en torno a las comunidades, en especial a exintegrantes de las FARC-EP que adelantan el proceso de reincorporación y a sus familias (p. 45).

Colombia inicia su proceso de paz teniendo referentes de suma importancia, tales como: El salvador, Guatemala y Nicaragua, países centroamericanos que han hecho parte de un acuerdo de paz, no obstante Colombia es conocedor de las falencias y las consecuencias que se produjo una vez iniciado el tratado de paz en dichos lugares.

Por ende, a pesar de los aprendizajes institucionales en el marco de los procesos de reinserción y reintegración a la vida civil, se requiere establecer una política que posibilite la reincorporación social y económica, teniendo en cuenta no solo las características y particularidades individuales de exintegrantes FARC-EP, sino también el fortalecimiento del colectivo, generando un proceso de reconciliación articulado por espacios arquitectónicos que les permita a víctimas y victimarios socializar de manera eficaz y lograr un lazo de convivencia a través del perdón.

Gómez (2016) menciona que:

Es un gran desafío para los arquitectos asumir el diseño de una vivienda para el posconflicto ya que por su contexto (vereda, barrio o ciudad) genera complejidad, sin embargo, no solo se tiene en cuenta lo estético sino que se realiza un análisis más profundo desde el ámbito social y cultural en el que se desempeña dicha comunidad, teniendo como producto espacios para el ocio, la recreación y la cultura a través de la arquitectura modular, bioclimática y sostenible (p. 1-6).

Arango (2003) afirma que:

Los conjuntos, una vez implantados en la ciudad, entran a usufructuar los equipamientos y las instalaciones existentes en las áreas vecinas sin aportar nada a cambio, equipamientos que con normalidad son deficitarios, especialmente en las zonas de estratos 2,3 y 4 que es donde se asienta la vivienda VIS, lo que conlleva a la generación de conflictos graves por desmejoramiento en las coberturas y la calidad de los servicios en: educación, espacio público, recreación, comercio, etcétera (p. 4).

Por consiguiente, antes de ejecutar una planificación urbana, se debe analizar el contexto de manera profunda, debido a que en repetidas ocasiones los nuevos proyectos aportan de manera negativa, disminuyendo oportunidades, agotando recursos y calidad de vida. Por ende, el nuevo proyecto debe crear espacios basados en un análisis del contexto y el ámbito social para que a futuro aporte a la comunidad ayudando a su crecimiento en el desarrollo social y cultural.

Arango, Mesa, Coupé, González y Vélez (1984) afirman que “Las entidades a nivel formal enuncian normas que no están en condiciones de hacer cumplir, y que, en consecuencia, deben

realizar acciones puntuales, respondiendo a problemas aislados y específicos; y cuestionando las prioridades institucionales a partir de las presiones populares.” (p. 95).

1.3 Definición del problema

La Agencia para La Reincorporación y La Normalización (ARN), encargada de la administración de los procesos de los Espacios Territoriales de Capacitación y Reincorporación en conjunto con la Universidad Nacional de Colombia, realizan un censo socioeconómico a los reinsertados y familia, que fue publicado en el año 2018, en un escrito determinado “Política Nacional para la Reincorporación Social y Económica de exintegrantes de las Farc-EP” para determinar cuáles son sus necesidades y poder ejecutar de esta forma garantías para su adaptación a la vida civil.

El censo señala que el 74% (7426) de los exintegrantes de las Farc-EP no cuentan con una vivienda que puedan habitar después de ser reincorporados a la vida civil. El 26% restante dice contar con vivienda una vez reincorporados, de este 26%, el 37% (946) afirman tener vivienda propia el 26% (66) en arriendo y el otro 38% (975) dijo contar con otra modalidad de ocupación como usufructo u ocupación de hecho. (CONPES, 2018)

A partir de esta necesidad, se llevó a cabo una solución en materia de habitabilidad, centros de desarrollo infantil, espacios deportivos y vivienda rural para esta población. Dichos espacios se caracterizaban por ser construidos de una manera rápida con el fin de cumplir con los tiempos establecidos en el proceso de reincorporación. Teniendo en cuenta que no se cumplió y adicionalmente la construcción no fue ejecutada en su totalidad, no existieron espacios adecuados para facilitar el desarrollo deportivo, cultural y social de la comunidad.

Otro objetivo que no se puede dejar a un lado, por el que desarrollaron estos espacios es la reincorporación e interacción de la comunidad con los excombatientes generando una reconciliación por medio del arrepentimiento y el perdón. Si embargo estos espacios no fueron desarrollados ni planificados de acuerdo al plan de ordenamiento territorial (POT) de cada municipio según el informe de Defensoría del Pueblo (2018), dichos espacios fueron ubicados geográficamente apartados de la zona de mayor desarrollo social, de la Vereda Monterredondo, por ende, se identifica una desarticulación en el contexto urbano-rural, lo que hace evidente uno de los problemas que presenta este sector como la desarticulación entre los espacios territoriales de capacitación y reincorporación (ETCR) y las comunidades aledañas.

Con relación a lo mencionado anteriormente, en la vereda monterredondo se evidencian las causas y consecuencias de los ETCR al no estar planificados de acuerdo al EOT del municipio de Miranda Cauca, según la publicación realizada por Criollo (2019) “¿Por qué se van los excombatientes de la Farc de las zonas de reintegración? y el informe presentado por Defensoría del Pueblo (2018), otras de las causas es el rechazo de excombatientes de hacer uso de estos espacios debido a que sus condiciones de infraestructura no están al 100% construidas, no cumplen con los servicios públicos adecuados durante el día, ya que estos espacios no cuentan con un servicio público continuo, sino durante 2 a 3 horas en el transcurso del día.

Por consiguiente, se identificó una exclusión socio-espacial que se refiere a los procesos que contribuyen a la marginalización geográfica de individuos y grupos específicos por el lugar en el que viven y por quiénes son (Fincher & Iveson 2008). Esta se caracteriza por el rechazo de la comunidad de acceder o dar un uso efectivo a las instalaciones y recursos que mejoraran el bienestar y que permitirían a los excombatientes tener oportunidades para su proceso de

integración y reconciliación, debido a esto, los grupos e individuos específicos sufrieron una “desventaja” desproporcionada por su identidad.

La entrega tardía del proyecto, la planificación no estructurada, los servicios públicos no ofrecidos y la exclusión social generó una desarticulación de los espacios construidos para excombatientes y la comunidad de Monteredondo, también produjo una migración de los excombatientes a la zona urbana y otros municipios, argumentando que no contaban con espacios adecuados para su desarrollo sumándole que no poseían con medios para obtención de recursos económicos, teniendo como efecto el desuso de dichos espacios.

Debido al desuso de las viviendas y de los demás espacios construidos se produjo un deterioro de éstas, donde se observa que el agua y la temperatura han causado un efecto que compromete directamente la calidad y el comportamiento físico de los materiales, también se incrementó la inseguridad en el sector y se produjo una pérdida de identidad del sector.

A continuación, se presentan una serie de imágenes que muestran el estado de las viviendas, en el momento en que fue entregado el proyecto a los excombatientes. En la Figura 1, se evidencia el estado del baño desde afuera. Éste no cuenta con piso idóneo para prestación del servicio. En la Figura 2, se muestra un tanque de agua potable que se dispuso para cumplir con sus necesidades de consumo, pero se observa también las condiciones de suelo y maleza que no son apropiados para una vivienda apta.



Figura 1. Vista de acceso al baño. Fuente: Alcaldía Municipal de Miranda, Cauca.



Figura 2. Tanque de agua potable. Fuente: Alcaldía Municipal de Miranda, Cauca.

Basado en lo anterior ¿Cómo generar una conexión y articulación espacial entre exintegrantes de las Farc-EP y víctimas del conflicto a partir de la arquitectura?

1.4 Justificación

En Colombia, una vez firmado el acuerdo final para la terminación del conflicto se establecieron zonas veredales transitorias de normalización (ZVTN) para garantizar el cese al fuego, la dejación de armas y así dar inicio a la preparación de reincorporación, creando un programa de reincorporación económica y social de los excombatientes de las Farc-Ep, se transformaron estas zonas en Espacios Transitorios de Capacitación y Reincorporación (ETCR) permitiendo acciones de estabilización en cuanto a: salud, educación y productividad; coordinadas por consejos territoriales conformados por un delegado de las Farc-Ep y otro del gobierno.

Actualmente existen veinticuatro espacios territoriales de capacitación y reincorporación en el país, que a través de “política paz con legalidad” establecen una estrategia de estabilización de estos espacios y que cuenten con un plan que les genere una ruta para la reincorporación, ingresos, espacios confortables, vivienda y centros de desarrollo infantil (CDI). (ARN, 2018)

Sin embargo, de las veinticuatro sedes, once serán reubicadas por no cumplir con los requisitos o estar ubicados en zonas vulnerables a desastres y que no permiten un buen desarrollo social, las trece sedes restantes lograron más del 80% de ejecución de la obra, asimismo, de estos 13, solo siete sedes presentan un índice de baja complejidad, que está basado en accesibilidad, demografía, seguridad, parques naturales, entre otros. (Defensoría del pueblo, 2018)

A continuación, se identifican las siete sedes que cumplen con los requisitos y se realiza un diagnóstico de los excombatientes que llegaron a las sedes una vez firmado el acuerdo de paz (2016), por consiguiente, se hace evidencia de los excombatientes que siguen haciendo uso de los ETCR hasta la fecha, año 2019.

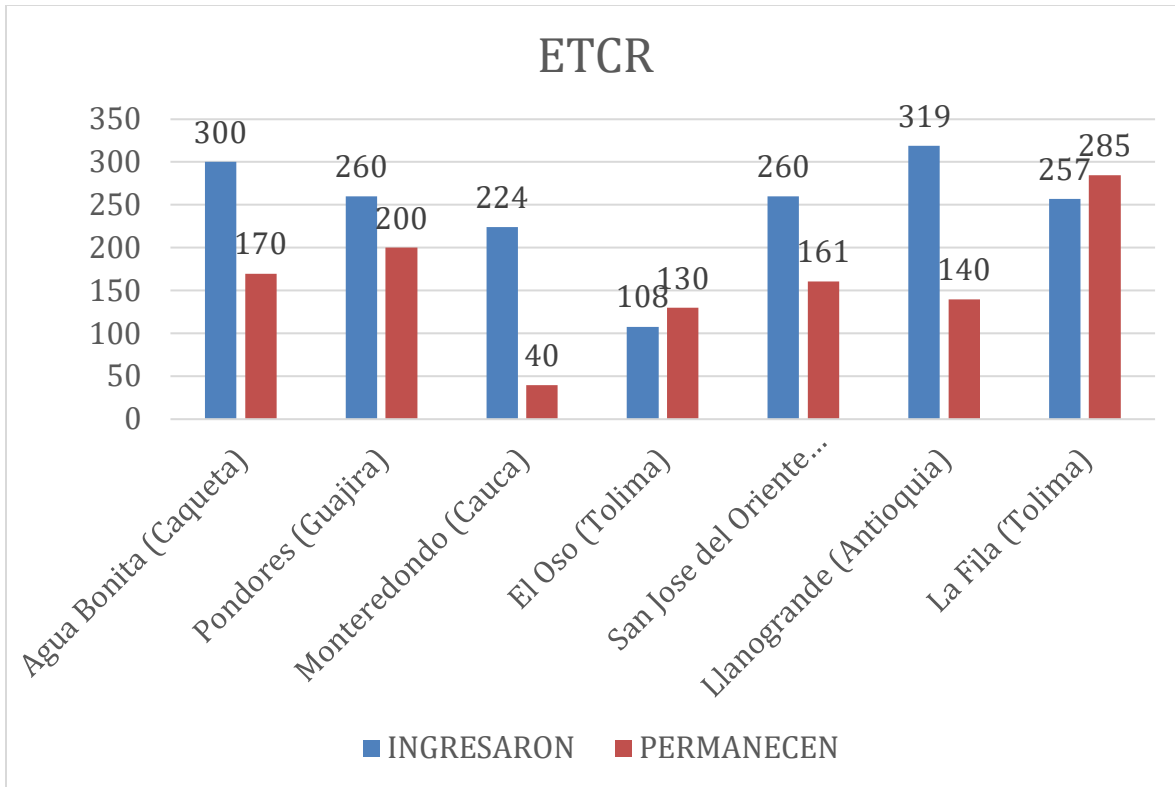


Figura 3. Estadística de ingreso de excombatientes a los espacios territoriales. Fuente: propia (2019) basado en artículos publicados por El país, El Espectador y ARN.

En base a la Figura 3, se puede evidenciar que en cinco sedes se redujo la cantidad de integrantes de los ETCR tales como: Agua bonita, Caquetá, su población disminuyó el 43.7%, Pondores, Guajira, disminuyó el 23.08%, Monteredondo, Cauca, disminuyó el 82.14%, San José de oriente, Cesar, disminuyó 38.08%, Llano grande, Antioquia, disminuyó 56.1% y en las sedes restantes la cantidad de integrantes tuvo un incremento, tales como: El Oso, Tolima, aumento 20.04% y La Fila, Tolima, aumento el 10.9%. Teniendo lo anterior se puede concluir que la sede donde se produjo mayor migración por parte de los exintegrantes de las Farc-Ep es la sede de Monteredondo ubicada en el Departamento del Cauca.

Sin embargo, las sedes que serán reubicadas en el departamento del Cauca como La Elvira y Los Monos, Sus integrantes pasarían a hacer uso de las instalaciones del ETCR ubicado en la vereda Monteredondo, incrementando su población. (Defensoría del pueblo, 2018).

Teniendo en cuenta las problemáticas que generan estos asentamientos, se evidencia que el entorno carece de espacios para el desarrollo de reincorporación de excombatientes con la vida civil y la comunidad, los existentes están aislados y desarticulados causando una deficiencia de accesibilidad y utilización de las mismas, por ende, se evidencia la necesidad de generar un espacio público que articule y complemente la conexión entre víctimas y victimarios con actividades urbanas, llevando a cabo un proceso de reconciliación a través de diseños sensoriales y simbólicos que conmemoren la comunidad afectada por el conflicto, fortaleciendo lazos culturales e identidad del sector.

Pertinencia social del proyecto.

La reconciliación y la adaptación a la vida civil de los excombatientes de las Farc- Ep es un proceso propuesto por el estado una vez se firma el acuerdo de paz, sin embargo, la comunidad afectada por el conflicto y excombatientes presenta una inconformidad de dichos espacios planeados por el proceso, es por eso que el proceso de investigación requiere analizar de manera profunda las personas que han hecho parte de este proceso. Para ello se requiere una inmersión en la comunidad, teniendo contacto con los habitantes de la vereda y excombatientes, en el cual se puedan interpretar sus necesidades, sus conceptos del espacio y la forma en que viven el espacio.

Una vez se realiza el proceso de interpretación y consolidación de conceptos se proyecta una propuesta que fortalezca una comunidad de manera cultural y social a través del espacio público teniendo como objetivo la articulación de los espacios propuestos para el proceso de paz

y por parte de la investigación, dichos espacios conllevan diseños que conmemoran la comunidad y permitirán vivir el espacio de manera agradable y simbólica, asimismo se fortalece su identidad como vereda y su proceso de reconciliación y adaptación.

Impacto ambiental del proyecto

La reconciliación después de un periodo de conflicto es uno de los procesos que se deben tener mayor eficacia a la hora de proyectar, no obstante las propuesta realizadas por parte del gobierno una vez se firma el acuerdo de paz no es satisfactoria en algunas de las poblaciones que han sido víctimas del mismo, en el caso de Monteredondo que es una de las sedes participes del proceso, la comunidad presento una migración notable de excombatientes debido a las condiciones físicas y a la no adaptación con la sociedad.

Esta investigación busca generar un aporte no solo a la vereda Monteredondo sino a las comunidades que están en el proceso de paz. Por su parte, Isaak (2016) plantea el arte y la arquitectura como un medio de construir la ausencia, analizando los sectores de manera adecuada y así fortalecer su identidad comunitaria, conmemorando las víctimas y no siendo olvidadas a través de diseños que den un impacto visual y sensorial en la comunidad de Monteredondo.

Guiados por la línea de investigación, estará enmarcada en la línea de investigación ciudad y medio ambiente, ya que se abordará la problemática urbana desde tres puntos: urbana, arquitectónica y regional de la vereda Monteredondo, Cauca y así dar a conocer su funcionamiento haciendo énfasis en la sustentabilidad de la comunidad, visión cultural y social. (Universidad Antonio Nariño, 2015).

Por consiguiente, la investigación aportaría al campo de la arquitectura puesto que analizaría conceptos de espacio público y percepciones del peatón-espacio, dando importancia a el espacio público como un elemento articulador y estructurante en las comunidades que hacen parte del proceso de paz, donde el espacio público en estos sectores debe ser diferente, ya que debe responder a las transformaciones físicas, sociales y culturales, dando más sentido e importancia como estructurante de un territorio.

1.5 Hipótesis

Hoy día la vereda Monteredondo ubicada en Miranda, Cauca no cuenta con espacios arquitectónicos aptos para el desarrollo social, económico y cultural que brinde apoyo para obtener una reconciliación y paz duradera no solo entre los excombatientes y familia sino también con la comunidad que por tantos años fue afectada por la guerra.

Existe una total certeza de que con el correcto diseño urbano-arquitectónico en la vereda Monteredondo, éste funcionará como el perfecto elemento articulador de los espacios ya construidos y propuestos para los reincorporados, logrando así reducir la exclusión social y espacial que existe entre comunidad y excombatientes, permitiendo una reintegración y reconciliación.

2. Objetivos

2.1 Objetivo General

Generar una articulación por medio del espacio público para la reintegración y reconciliación de los excombatientes con la comunidad aledaña.

2.2 Objetivos Específicos

1. Identificar los factores que generan una fragmentación y exclusión socio-espacial.
2. Analizar los espacios públicos rurales necesarios desde diversos ámbitos para el desarrollo integral de los excombatientes y víctimas del conflicto armado.
3. Plantear una propuesta urbano arquitectónica de desarrollo urbano-rural que permita un avance inclusivo de la comunidad.

3. Metodología

3.1 Aproximación metodológica

3.1.1 Referentes Investigativos

Para el desarrollo de la investigación se realiza un estudio de investigadores que permitan obtener conocimiento sobre conceptos y la percepción en los espacios públicos como Lynch (2004), conceptos de espacio público tomado de (BID, 2010, p.133-224).

3.2 Diseño metodológico

3.2.1 Enfoque

La metodología aplicada en la investigación es de enfoque cualitativo, Según Monje (2011) se realiza investigación de tipo cualitativa, que es subjetiva y crítica, basado en descripciones de las personas sobre eventos, expresiones y comportamientos, en ésta entran todas las vivencias, entrevistas, encuestas, percepciones y experiencias que posibilitan la fundamentación de una investigación.

Con esta finalidad la investigación debe valerse exclusivamente de la observación directa y de la comprobación, el conocimiento debe fundarse en el análisis de los hechos reales de la vereda Monteredondo, donde debe realizarse una descripción objetiva, neutra y completa de los espacios construidos para excombatientes y espacios que se perciban en su contexto urbano que permitan hallar una explicación del comportamiento social y determinar cómo se debe relacionar o articular espacios urbanos para un desarrollo social efectivo.

Es necesario la utilización de variables cualitativas que permitan certificar y aprobar los resultados obtenidos en la investigación para posteriormente desarrollar la propuesta urbano-arquitectónica más eficiente a fin de solucionar la problemática presentada con anterioridad.

3.2.2 Tipo de investigación

El tipo de investigación es hermenéutica, es investigación lo relacionado con la percepción y la documentación de las experiencias vividas en la comunidad por parte del investigador, acción es la reflexión sobre la problemática abordada y que conlleve a un cambio socio-cultural, donde la comunidad de Monteredondo se hace partícipe de la investigación a través de sus conceptos sobre el espacio en que se habita y en como soluciona la problemática planteada.

3.2.3 Categorías de análisis

3.2.3.1 Factores que generan una fragmentación y exclusión socio espacial

En esta categoría se analizaron los factores que han generado una fragmentación y una exclusión socio-espacial puesto que en la problemática mencionada existe una brecha entre excombatientes y la comunidad aledaña, la cual no permite un proceso de reconciliación y reincorporación pertinente una vez firmado el acuerdo de paz. El análisis de esta categoría se basará en los conceptos de Fincher & Iveson (2008), sobre la exclusión socio-espacial.

3.2.3.2 Conceptos, estrategias y lineamientos del espacio público rural

Se estudia los conceptos sobre el espacio público, los lineamientos que se deben tener en cuenta para ejecutar un diseño de espacio público en una zona rural y las estrategias que se deben

seguir para poder desarrollar una propuesta urbano-arquitectónica haciéndola efectiva en el proceso de reconciliación y reincorporación.

3.2.3.3 Relación del peatón y el espacio

En esta categoría se realizará un análisis de las diferentes tipos, estrategias y percepciones sobre el espacio basado en el teórico Lynch (2004), donde nos permitirá desarrollar un estudio más profundo de la percepción de las personas con el espacio, puesto que cada quien vive el lugar de una manera diferente, pero a su vez no solo se es espectador del escenario sino actor participativo con el resto de integrantes.

3.2.4 Fases de la investigación

Para la realización de una investigación eficaz, se llevan a cabo fases que permiten alcanzar el conocimiento que contribuye y construye un camino para así alcanzar los objetivos planteados, tales como:

3.2.4.1 Fase de recopilación de información primaria

Durante esta fase recopiló información primaria y secundaria de conceptos de espacio público, normativas, proceso de paz, planimetrías del sector donde se realiza la investigación, referentes y antecedentes del tema investigativo a través de trabajo de campo, encuestas, entrevistas, donde se identifica el sector y la población implicada en la investigación, obteniendo un diagnóstico sobre las víctimas del conflicto armado y excombatientes.

3.2.4.2 Fase de análisis de información

Durante esta fase se realiza un análisis de la información recopilada, teniendo en cuenta los elementos y significaciones que tiene para la sociedad los espacios construidos para excombatientes y la comunidad, asimismo se llevará a cabo un proceso de verificación de conceptos de espacio público y normativas vigentes que permitan un desarrollo efectivo en la sociedad.

3.2.4.3 Fase de diseño del producto

Se desarrolla la fase de diseño generando una propuesta de articulación de los espacios construidos para excombatientes y la comunidad aledaña a través del espacio público el cual cumpla con las determinantes mencionadas anteriormente, adicionando el proceso de reconciliación y el impacto socio-cultural que complemente la identidad del sector de Monteredondo.

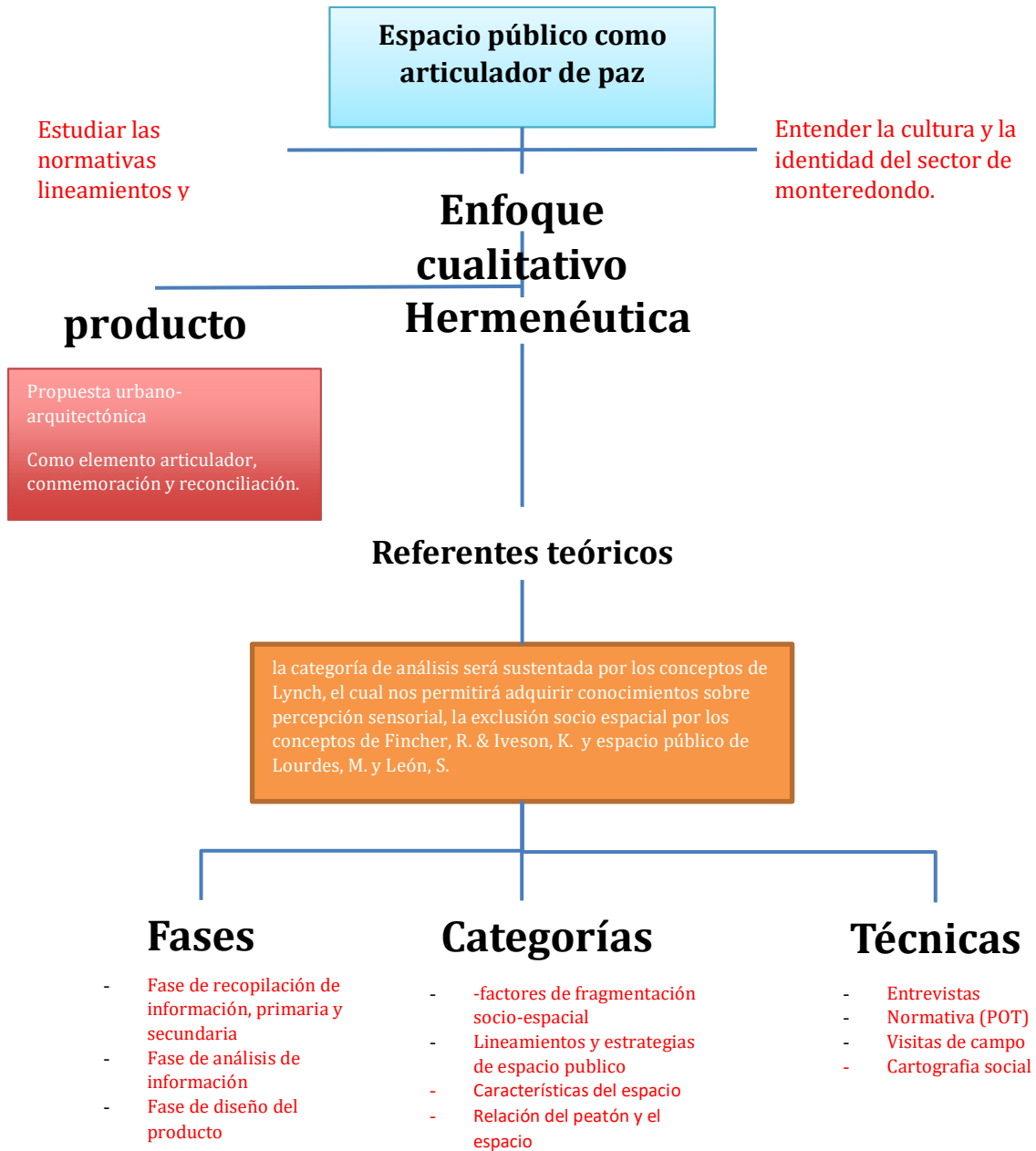


Figura 4. Diseño metodológico. Fuente: propia (2019)

4. Marco contextual

4.1. Ubicación

Monterredondo es una vereda que pertenece al municipio de Miranda, ubicada al norte del departamento del Cauca y el suroccidente colombiano, limitando con los municipios de Florida, Valle y Corinto, Cauca. Un municipio que es considerado zona roja y que ha sido víctima del conflicto armado por más de 50 años y actualmente es una de las sedes para el proceso de reincorporación y reintegración de excombatientes de las Farc-Ep, denominadas ETCR.

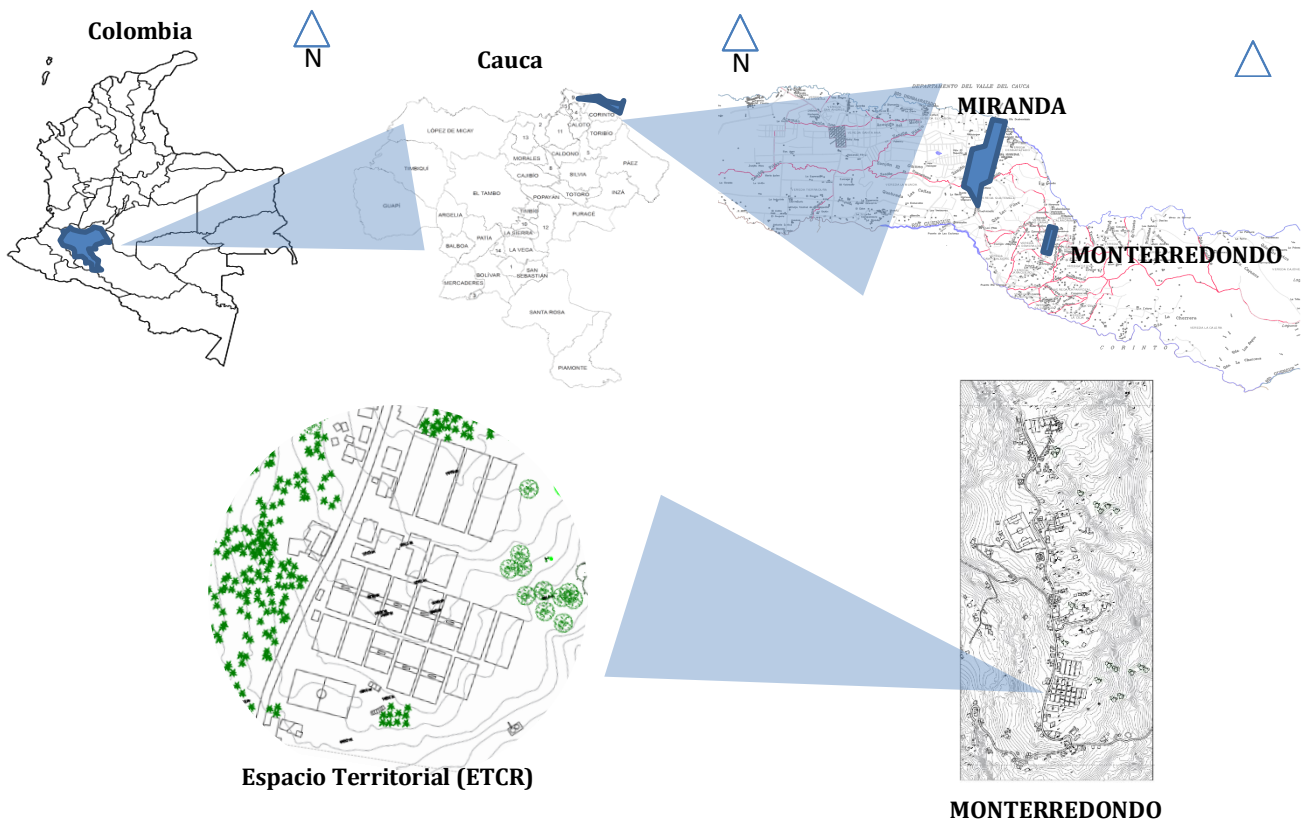


Figura 5. Localización. Fuente: propia (2019).

4.2 Estructura vial

Miranda-Cauca se encuentra en una red vial que conecta con municipios como Florida, Cali, Corinto, Caloto y Santander de Quilichao y se articula con la vía panamericana que es de carácter regional, permitiendo accesibilidad al proyecto a ejecutar.



Figura 6. Vías regionales. Fuente: González et al., (2017).

Monterredondo se encuentra a 30 minutos del casco urbano en vehículo motorizado, se evidencia la conexión urbano-rural que se presenta en el sector, garantizando un factor importante como el de accesibilidad al proyecto propuesto.

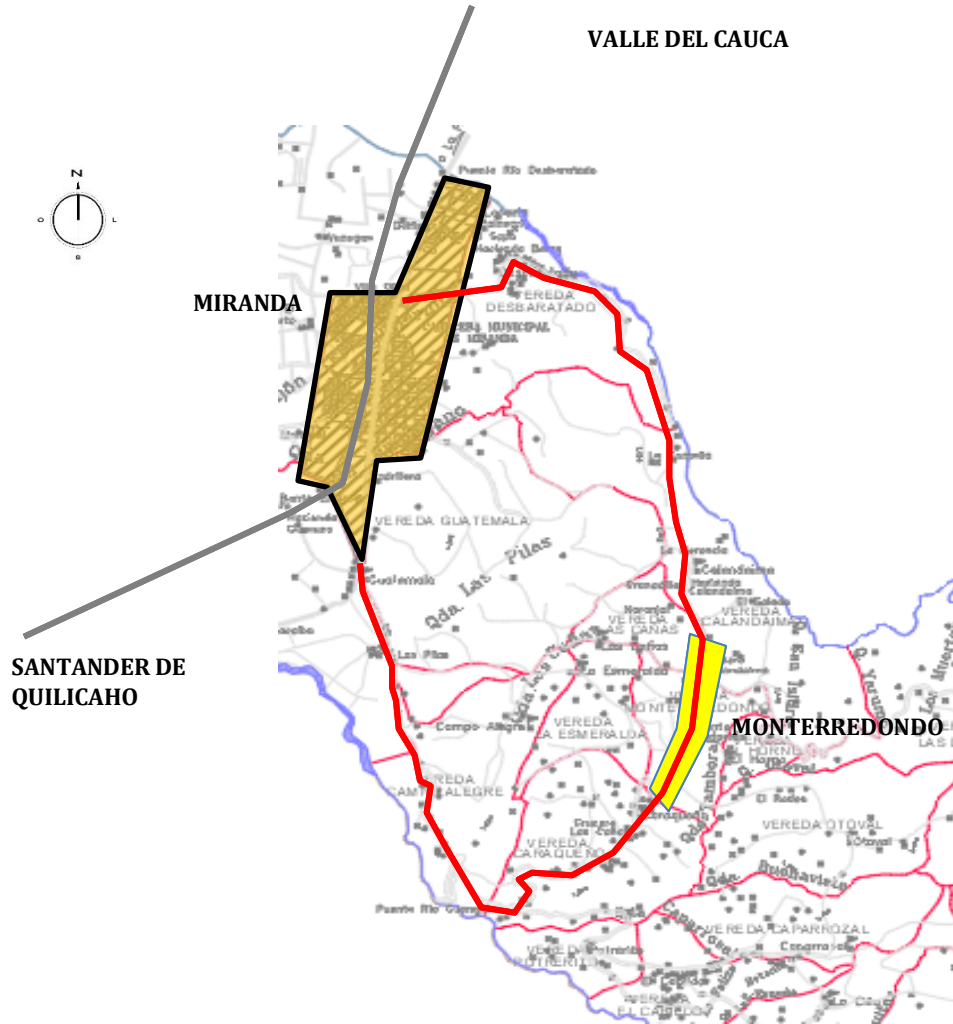


Figura 7. Vías de accesibilidad a Monterredondo. Fuente: propia basado en EOT Miranda, Cauca.

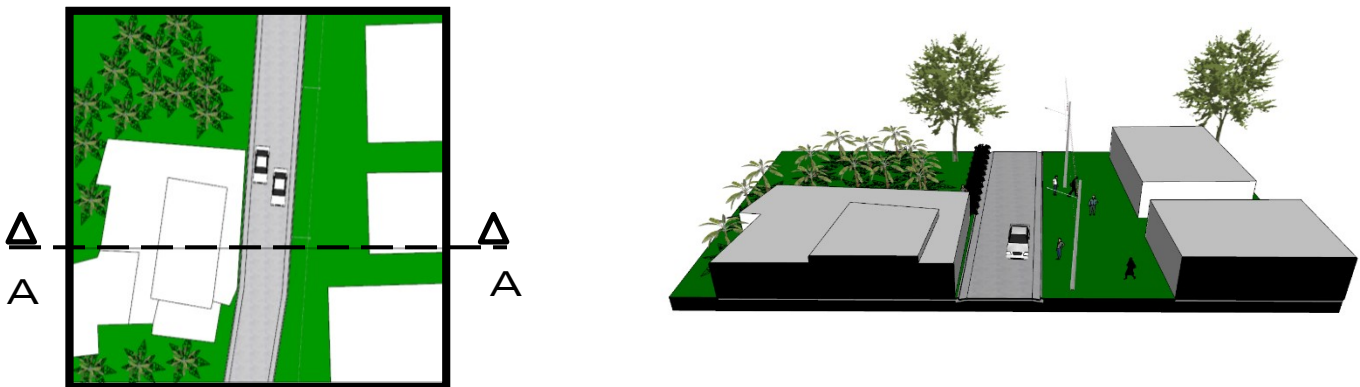


Figura 8. Perfil vial Monterredondo Fuente: propia (2020).

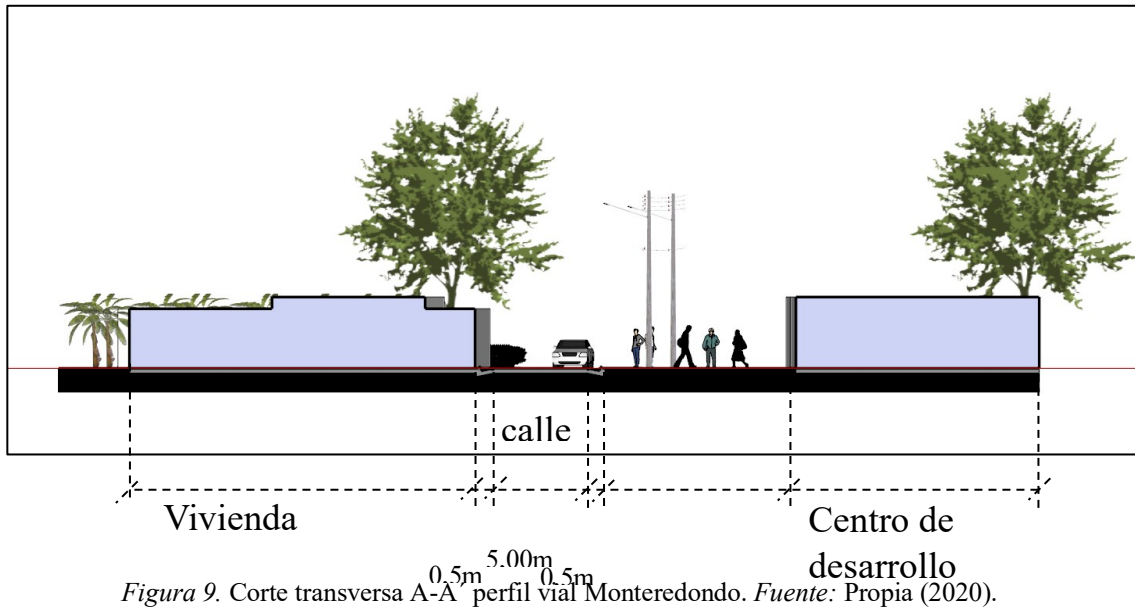


Figura 9. Corte transversa A-A perfil vial Monterredondo. Fuente: Propia (2020).

4.3 Estructura espacial

El municipio de Miranda-Cauca presenta grandes centros nodales y un potencial ecoturístico en las zonas rurales, por ende, la ubicación actual del ETCR Monterredondo se beneficiaría una vez se desarrolle la propuesta urbano-arquitectónica, generando mayor accesibilidad.

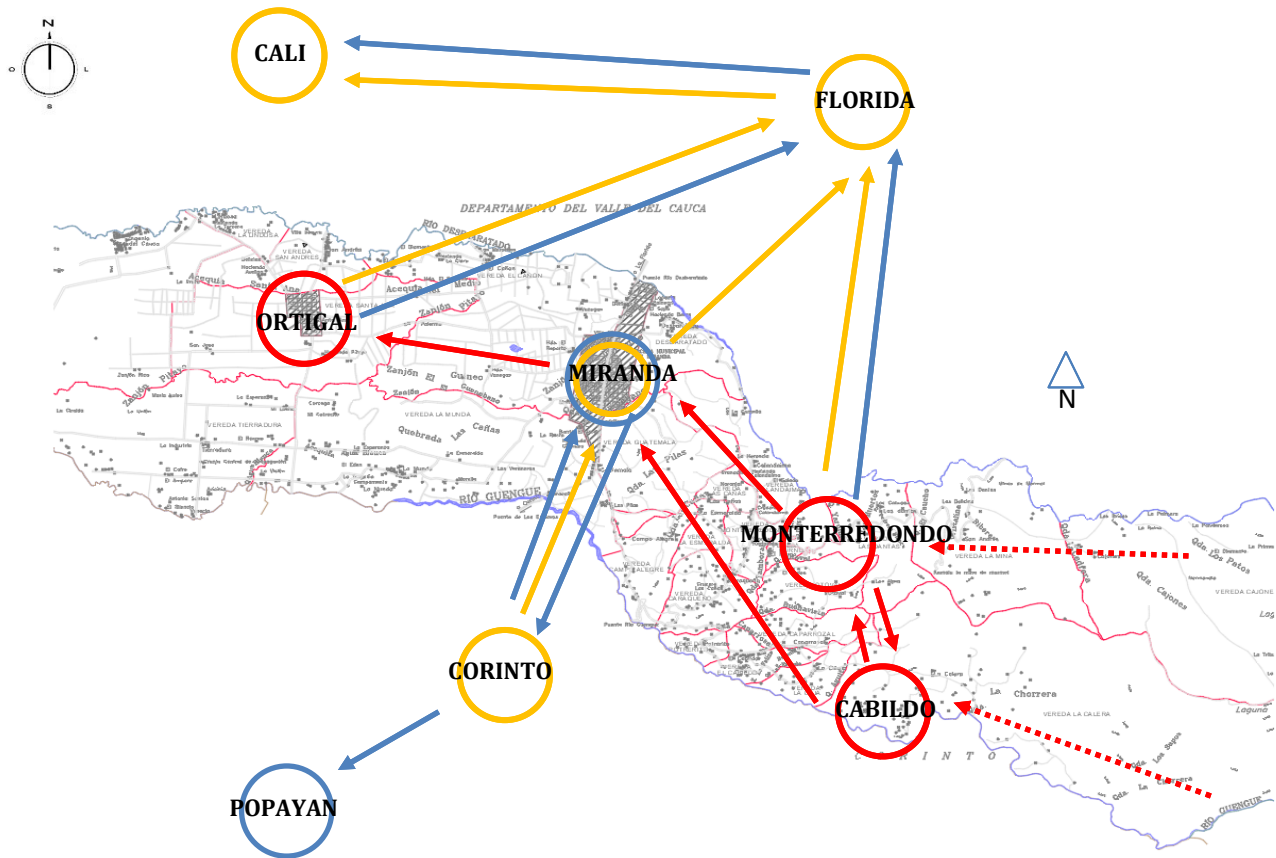


Figura 10. Centros nodales Miranda, Cauca. Fuente: propia basado en el EOT Miranda, Cauca.

Centro Nodal	Carácter
	Administrativo y comercial
	Comercial y sociocultural
	sociocultural
	Administrativos y de servicios
	Comercial y sociocultural
	Comercial y sociocultural
	Ecoturismo

Figura 11. Centro nodal. Fuente: propia basado en el EOT Miranda, Cauca.

4.4 Estructura climática

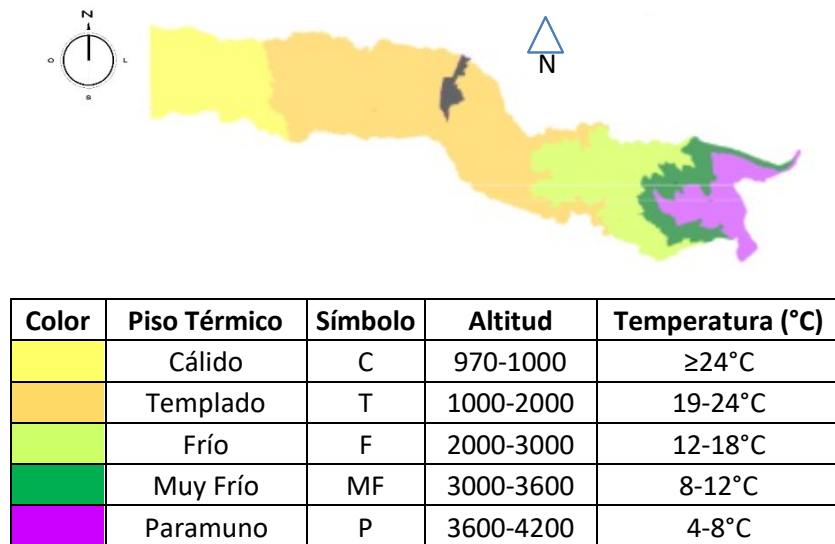


Figura 12. Clima Miranda, Cauca. Fuente: propia basado en el EOT Miranda, Cauca.

4.4.1 Asoleamiento

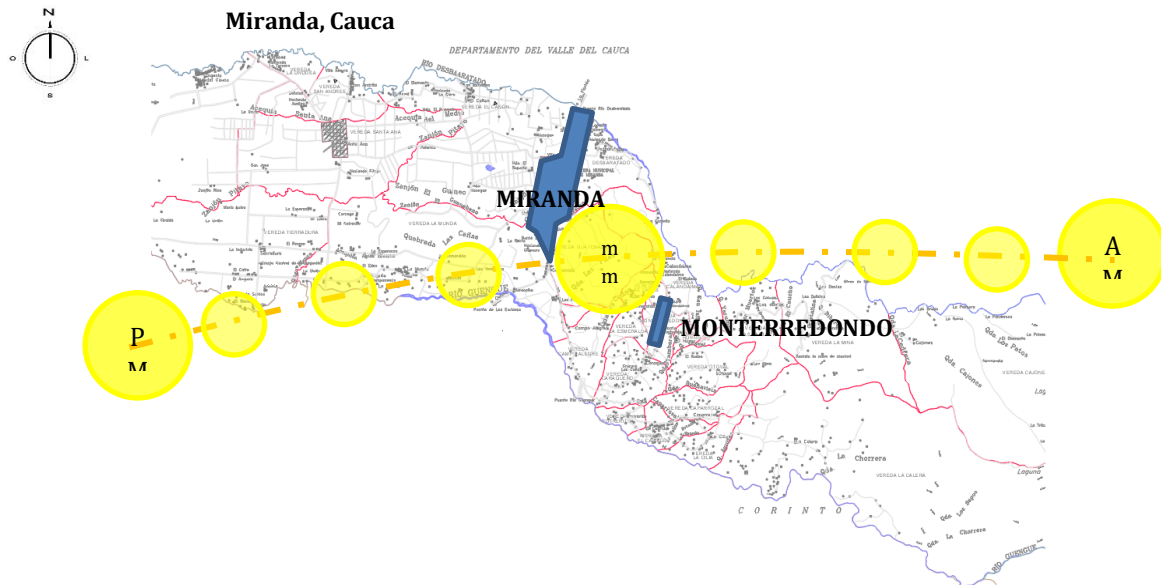


Figura 13. Asoleamiento Miranda Cauca. Fuente: propia con base al EOT (2020).

Fluctuación de radiación solar baja, esto impide que se presenten variaciones anuales de temperatura. La temperatura oscila alrededor de 24°C.

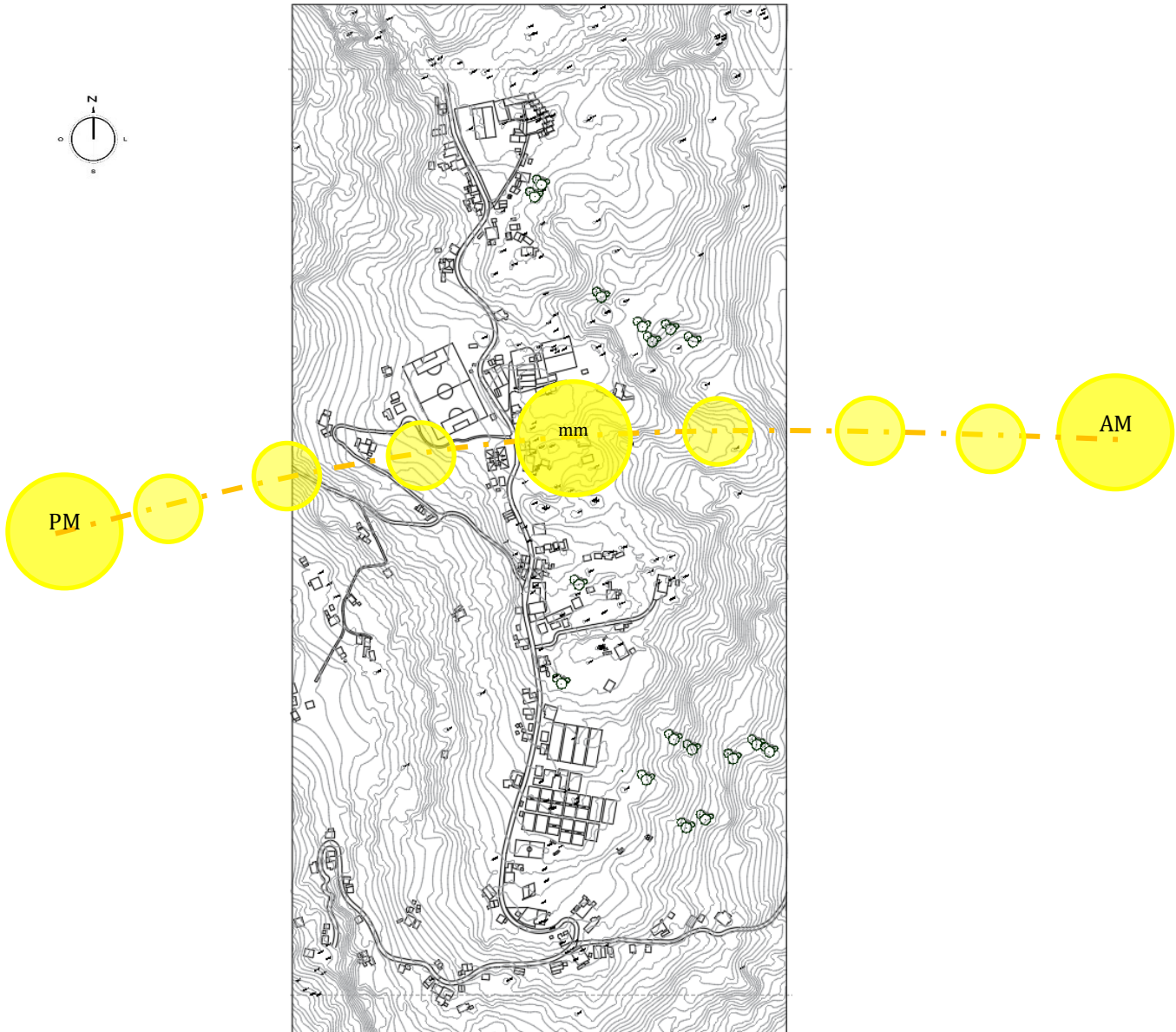


Figura 14. Asoleamiento Monterredondo Cauca. Fuente: propia (2020).

4.4.2 Vientos

Ubicación geográfica sobre la zona de calmas ecuatoriales, lo cual presenta vientos débiles y variables, también actúan los vientos locales, correspondientes al sistema de circulación valle - montaña, siendo vientos que dependen del día y de la noche. Información obtenida por EOT Miranda Cauca.

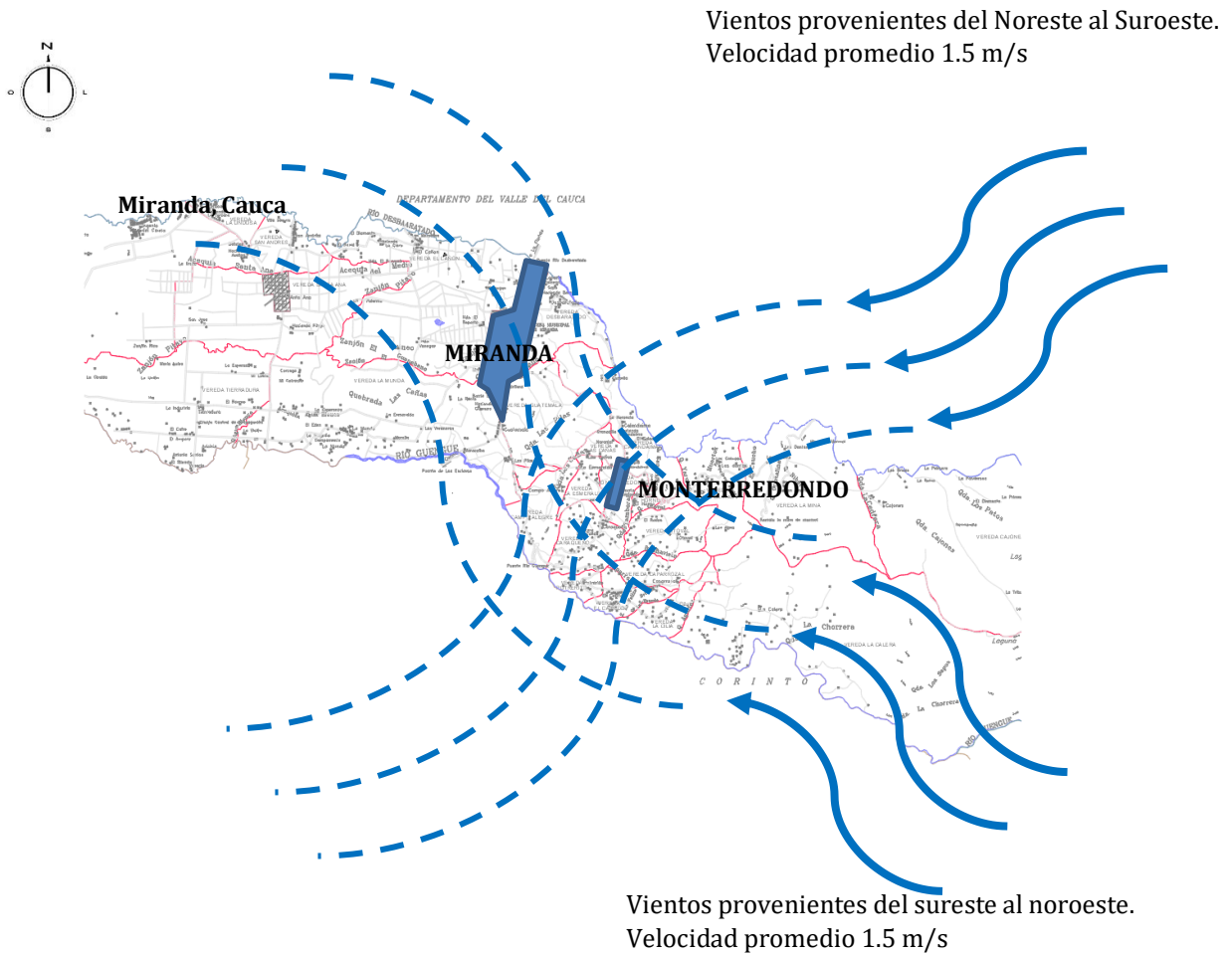


Figura 15. Vientos Miranda Cauca. Fuente: Propia en base al EOT (2020).

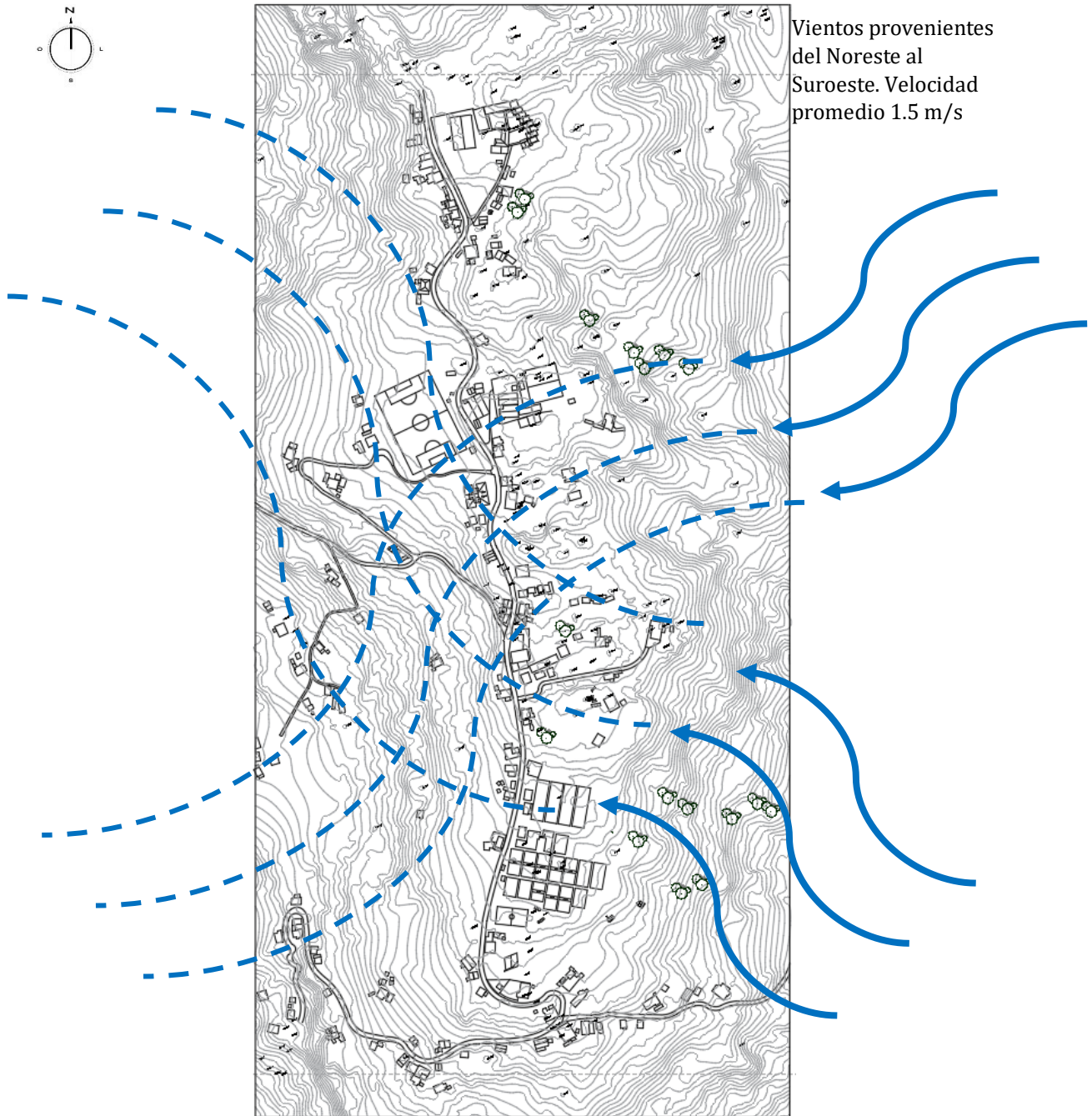


Figura 16. Vientos Monterredondo Cauca. Fuente: propia (2020).

4.5 Estructura topográfica

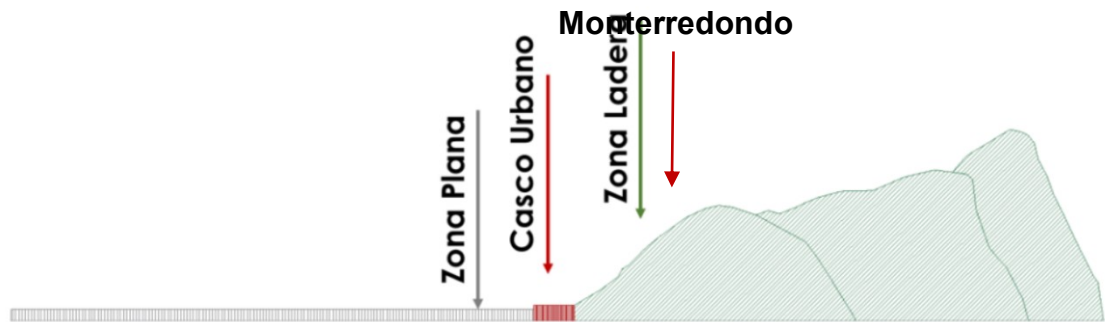


Figura 17. Corte longitudinal de topografía, Miranda Cauca. Fuente: Propia en base a EOT Miranda, Cauca.



Figura 18. Topografía Monterredondo Cauca. Fuente: propia (2020).

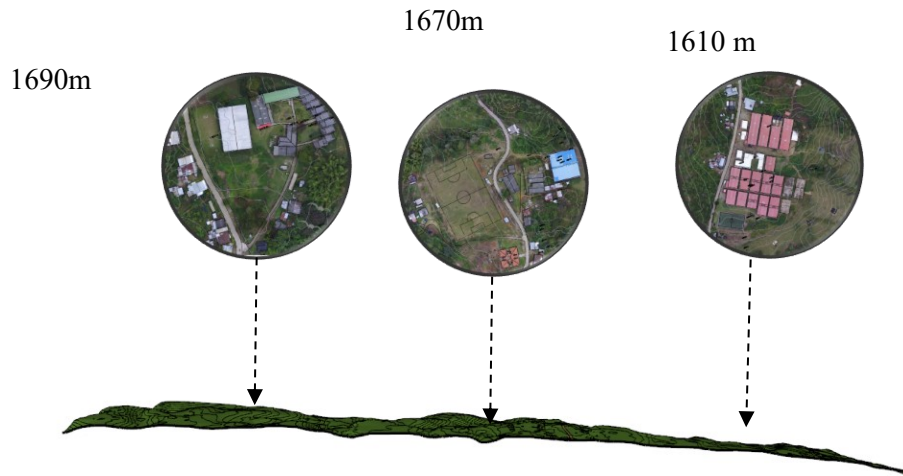


Figura 19. Corte longitudinal de topografía, Monterredondo Cauca. Fuente: Propia (2020).

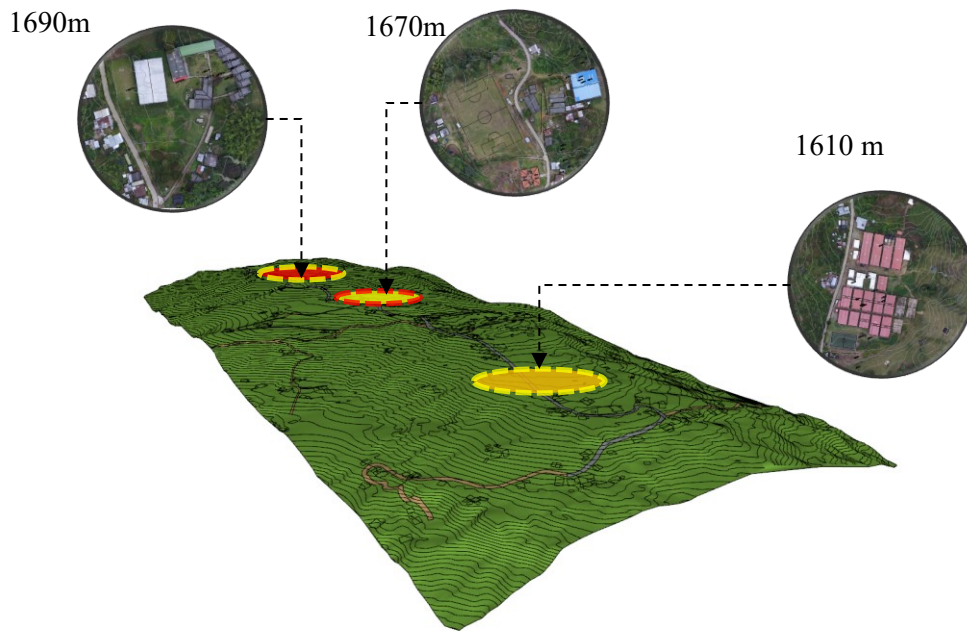


Figura 20. Topografía Monterredondo Cauca. Fuente: propia (2020).

Es por ello que la propuesta investigativa permite desarrollar un proceso de mayor conocimiento del sector logrando un impacto beneficiario en la comunidad, asimismo la propuesta debe generar una imagen positiva y adaptable ambiente, reconociendo los puntos más importantes y que tienen mayor representación de la comunidad de monterredondo, conociendo sus actividades

diarias y su cultura para así no tener un efecto contrario sino fortalecer dichas actividades a través de un diseño que represente la comunidad.

5. Marco teórico

Ayala, Rodríguez y Osorio (2016) mencionan que:

En la materialización de estos tres elementos indispensables para una paz duradera se considera que la arquitectura y el arte pueden contribuir significativamente a la efectividad de los derechos a la verdad y a la reparación, a través de los cuales se busca garantizar que las víctimas del conflicto recuperen lo más cercano posible las condiciones en la que se encontraban antes de la violación de sus derechos y que permita una mirada crítica del pasado (conflicto) y que trascienda hacia el futuro a través de símbolos reparadores que unan a la comunidad con las víctimas y que favorezca la reconstrucción de la sociedad y la historia (p. 46-55).

Teniendo en cuenta lo anterior, la arquitectura puede aportar de manera eficaz a este proceso de reparación y que las víctimas no sean reparadas solamente con medidas indemnizatorias sino con otro tipo de reparaciones como las simbólicas y la materialización de espacios que contribuyan a la memoria y a la historia de una comunidad que fue afectada por el conflicto, donde estos espacios se caractericen por generar una reflexión por parte de la sociedad y a su vez sean articulados permitiendo el desarrollo de la reconciliación.

Por su parte, Granada (2016) menciona que: “El Diseño Social desborda la dimensión técnico-social y se incrusta en la dimensión cultural. Por consiguiente, en este gran campo interactúan arquitectura, ingeniería, planificación, antropología y psicología social ambiental” (p. 32-45).

En esta línea de reflexión, es pertinente la afirmación del Papa Francisco (2015): Dada la interrelación entre el espacio y la conducta humana, quienes diseñan edificios, barrios, espacios

públicos y ciudades necesitan del aporte de diversas disciplinas que permitan entender los procesos, el simbolismo y los comportamientos de las personas.

No basta la búsqueda de la belleza en el diseño, porque más valioso todavía es el servicio a otra belleza: la calidad de vida de las personas, su adaptación al ambiente, el encuentro y la ayuda mutua. También por eso es tan importante que las perspectivas de los pobladores siempre completen el análisis del planeamiento urbano.

Isaak (2016) argumenta que:

Debemos preservar la memoria para siempre, a fin de que cuando los que hemos vivido estos tiempos violentos ya no estemos, el legado de nuestros recuerdos quede en las futuras generaciones. Es tarea de la arquitectura construir la ausencia de los actos que quedarán en el pasado, de aquellos que vivieron y sufrieron el conflicto, de las víctimas. Construir la memoria para los que quedarán, un lugar para que esa ausencia sea evocada y recordada ¿Es posible hacer eso? ¿Es posible construir y evocar la ausencia? Lo es. La autenticidad de la experiencia arquitectónica se basa en el lenguaje tectónico de la construcción y en la integridad del acto de construir para los sentidos. Y como ya hemos visto, podemos crear “diseños mentales” en nuestra memoria mediante las impresiones sensoriales (p.80.87).

García (2016) menciona que:

Luego de haber sido uno de los lugares de conflicto, siendo testigo de los enfrentamientos, la alhambra se ha postulado como un lugar físico y simbólico de reunión cultural que a lo largo del tiempo ha sido utilizado como uno de los motores para el desarrollo de identidad, como

fundamento para la realización de acuerdos entre diferentes sociedades y pueblos del mundo logrando un cese al fuego (p. 10-19).

6. Marco conceptual

Desarrollo de objetivos del proceso investigativo

6.1. Objetivo 1. Identificar los factores que generan una fragmentación y exclusión socio-espacial

En el desarrollo del objetivo uno, se realiza una inmersión de 4 días donde se ejecutó una entrevista no estructurada con habitantes de la vereda Monteredondo, incluyendo un líder de la vereda y excombatientes que hacen uso del espacio territorial (ETCR), con el objetivo de entrelazar las ideas y posibles causas de migración de los excombatientes hacia el casco urbano del municipio o poblaciones aledañas, el cual permita identificar los factores de fragmentación.

En la entrevista se tratan temas sobre la reincorporación de excombatientes, actividades de inclusión socio-económicas, participación en actividades y opinión sobre la migración de los excombatientes en el ETCR, Monteredondo.

A partir de la entrevista, se plantea una encuesta con los temas tratados y las ideas que se concluyeron dentro de la misma. Como protección de identidad, no fue de carácter obligatorio especificar datos básicos (ej. Nombre) por petición de la comunidad.

Señale en que rango de edad se encuentra
92 respuestas

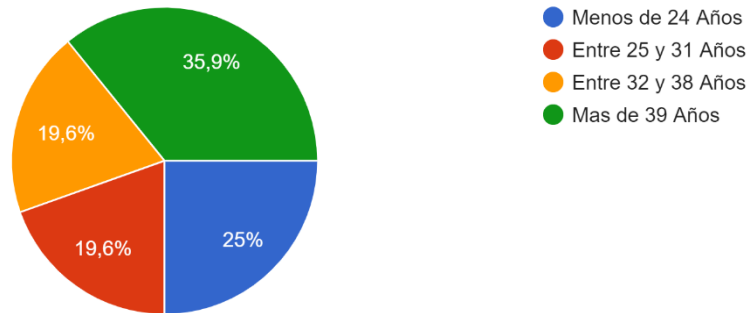


Figura 21. Rango de edad de los partícipes de la encuesta en Monteredondo. Fuente: propia (2020).

Los temas que se tienen en cuenta dentro de la entrevista y encuesta son:

6.1.1 Proceso de reincorporación

El proceso de reincorporación de los excombatientes fue un elemento sorpresa para los habitantes del sector, puesto que la sede principal en el norte del departamento del Cauca, sería el municipio de Corinto, sin embargo, por motivos delincuenciales, fueron asesinados los arrendatarios del terreno donde se instalarían los espacios territoriales (ETCR).

Por consiguiente, la sede se reubicó en Monteredondo, vereda del municipio de Miranda, Cauca. Teniendo como consecuencias la poca preparación de los líderes de la comunidad para enfrentar una situación de esta magnitud, ya que fue un factor que no se logró analizar con anticipación, agregándole las inconformidades de la población, ya que para un habitante de la comunidad sería difícil relacionarse con un excombatiente, justificando que en tiempo pasado dicho personaje ocasionó daños tanto psicológicos como físicos a la población.

¿Cómo es su disposición en las actividades de integración comunidad - Excombatientes?
92 respuestas

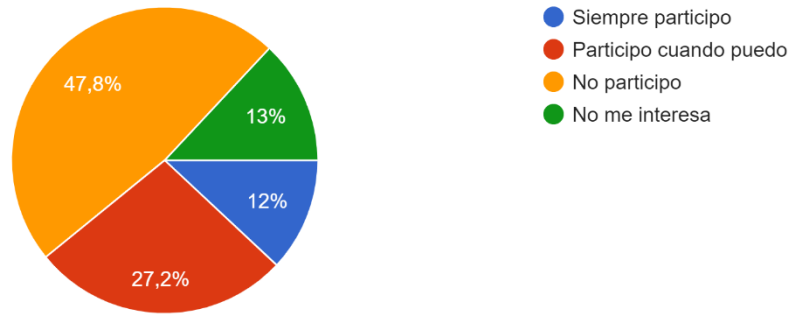


Figura 22. Participación en integración comunidad – excombatientes. Fuente: propia (2020).

Si su anterior respuesta fue negativa, señale una razón del por qué es así.
81 respuestas



Figura 23. Razones de la no participación en integración comunidad-excombatientes. Fuente: Propia (2020).

Cual de las siguientes afirmaciones considera que es la que mas afecta el proceso de reincorporación territorial

92 respuestas

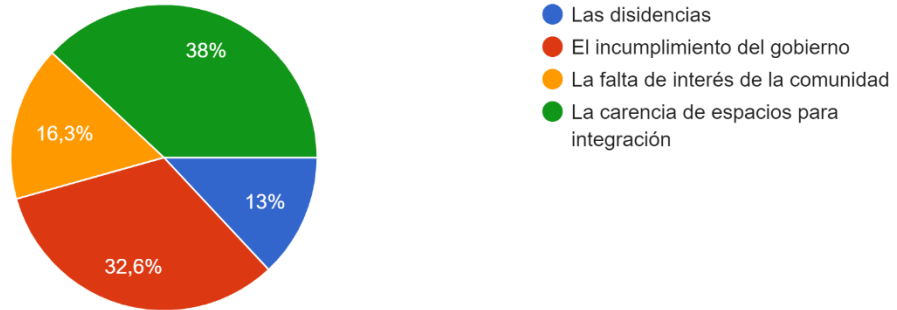


Figura 24. Afectaciones del proceso de reintegración. Fuente: Propia (2020).

6.1.2 Causa(s) de migración de los excombatientes

Las causas de migración presentadas en el espacio territorial, tiene como raíz principal las pocas oportunidades productivas a nivel económico y social que se pueden ejecutar dentro de éste.

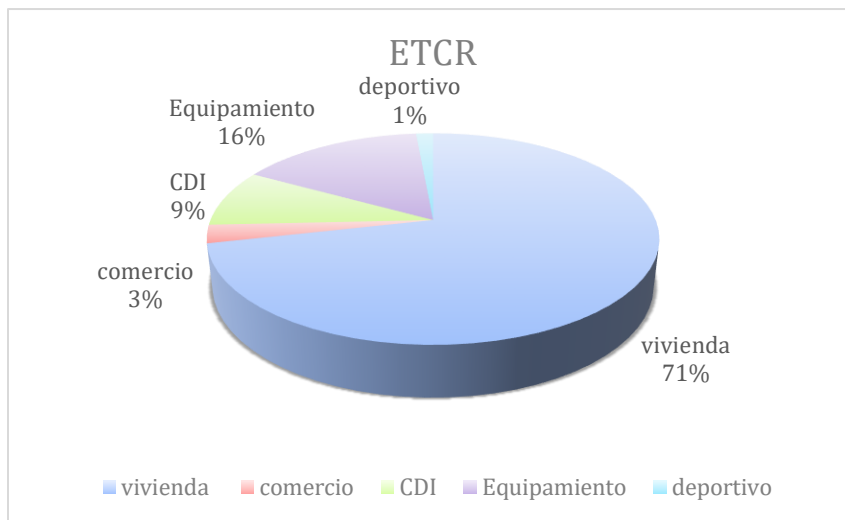


Figura 25. Uso del suelo ETCR Monterredondo. Fuente: Propia (2020).



Figura 26. Uso del suelo ETCR Monterredondo. Fuente: Propia (2020).

En la inmersión se evidenció que, en los espacios territoriales se destaca la solución masiva de vivienda, puesto que ingresarían alrededor de trescientos excombatientes para hacer el proceso de reincorporación, sin embargo, se presenta un déficit de espacio público en el sector y los espacios públicos que existen no presentan cualidades de integración, por ende, priva el desarrollo cultural y la posible integración entre el habitante de Monterredondo y excombatiente. Además, el espacio territorial se encuentra ubicado totalmente aislado de las zonas de mayor concentración de personas y de actividad cultural, teniendo como efecto una desarticulación entre el espacio territorial y los puntos estratégicos de Monterredondo.

- *Conclusión*

En el objetivo uno, no fue completado en un cien por ciento su desarrollo, puesto que se planteaba una cartografía social con diferentes disciplinas a la de arquitectura para lograr un análisis más profundo, pero debido a la pandemia del Covid -19 no se ejecutó dicha actividad. De

este modo se logró identificar los factores que fueron mencionados por la comunidad e identificados por un análisis descriptivo del ETCR.

A continuación, se realiza una lista de factores y causas de migración de excombatientes que fueron mencionados e identificados en la entrevista y encuesta.

6.1.3 Lista de factores que generan una fragmentación de exclusión socio-espacial y causas de migración de excombatientes.

En la siguiente lista se tienen en cuenta los factores de exclusión social y espacial mencionados por habitantes de la comunidad y excombatientes.

Factores mencionados por la comunidad.

- Reubicación del espacio territorial de Corinto a Monteredondo, Cauca.
- Espacios públicos no óptimos para su reintegración.

Factores mencionados por los excombatientes.

- Incumplimiento del gobierno.
- Cambio de normas para los excombatientes más jóvenes.
- Ausencia del espacio público para su desarrollo económico y social.

Causas de migración de excombatientes.

- No afiliación a la junta de acción comunal de Monteredondo
- Poca participación de la comunidad en actividades de integración con los excombatientes.
- Incumplimiento del gobierno.

- Sentido de pertenencia.

6.2. Objetivo 2. Analizar los espacios públicos rurales necesarios desde diversos ámbitos para el desarrollo integral de los excombatientes y víctimas del conflicto armado.

En el desarrollo del objetivo número dos, se identifica la población objeto y se realiza un análisis de la vereda Monterredondo, asimismo se identifican las actividades de inclusión socioeconómica y cuales se ejecutan actualmente en los puntos estratégicos del sector, teniendo en cuenta las características del espacio y la relación peatón-espacio público.

Posteriormente se identifican y se analizan los referentes de espacio público en zonas veredales víctimas del conflicto, considerando su concepto, su implantación y actividades que se desarrollan en el espacio, por otra parte, se analiza una eco-aldea con el propósito de hacer uso de las actividades de producción y sustentabilidad.

6.2.1 Población objeto, Monterredondo

Según el informe de la Alcaldía municipal de Miranda (2018). Monterredondo, Cauca cuenta con una población de 1279 habitantes, divididos en 647 hombres y 632 mujeres, de los cuales participan en programas de erradicación de cultivos ilícitos (Proyecto PNIS) a cambio de cultivos de café y demás productos agrícolas.

Por otra parte, se suman los 55 excombatientes que permanecen en el sector y que hacen participe del proyecto paz con legalidad, donde se ofrecen programas agrícolas y avícolas, según la ARN (2020).

6.2.2 Actividades de inclusión socioeconómica

Las actividades de inclusión socioeconómicas que han sido parte de este proceso de reincorporación son:

- **Huevo feliz**

Proyecto financiado por una cooperación sueca por medio del Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo, PNUD; con el acompañamiento de la Misión de Verificación de Naciones Unidas en Colombia y la asesoría de un instructor del Servicio Nacional de Aprendizaje, SENA, donde hubo participaron alrededor de 11 excombatientes.

La capacidad productiva del proyecto es cercana a los 400 huevos diarios, tarea que ha requerido de toda la dedicación de los excombatientes a cargo del proyecto. Los excombatientes esperan vincular a más organizaciones en este proyecto y lograr que el proyecto avícola crezca cada vez más. (Forero, 2018).

Sin embargo, en el mismo artículo (Forero, 2018). se evidencia que Francy Restrepo, lideresa social quien les presentó el proyecto a los excombatientes, afirma que ni el Gobierno que salió ni el nuevo han mostrado interés en estos proyectos. Se han sostenido gracias a la cooperación internacional. “Yo agradezco mucho a Naciones Unidas, que han sido los que han apoyado este proyecto. Es muy gratificante saber que hay gente en otros países que se preocupa por seguir construyendo la paz”, relata.

- **Participación en Mingas**

Basado en las actividades comentadas en las entrevistas, los excombatientes fueron incluidos en actividades culturales, como: exposiciones artesanales y conferencias, también participaron en las mingas, que son programas realizados por la comunidad para la limpieza y adecuación de la vía principal y demás calles del sector.

Sin embargo, en febrero del 2020 se realiza un trabajo de campo en la vereda Monterredondo para identificar cada una de estas actividades de integración, teniendo como producto la ausencia del proyecto “Huevo feliz” y poca participación en integraciones sociales por parte de excombatientes.

6.2.3 Características espaciales de Monterredondo

Se realiza un análisis de Monterredondo con el objetivo de evidenciar los sectores de mayor integración y desarrollo social, cultural y económico, por consiguiente, se determinan las zonas de intervención y las actividades que son ejecutadas en cada punto estratégico de la vereda.

Puntos estratégicos de Monterredondo

La vereda de Monterredondo, Cauca cuenta con tres puntos importantes y estratégicos, donde se generan gran variedad de actividades de desarrollo socioeconómico, por tal motivo se percibe la participación de los habitantes del sector y de las comunidades aledañas, puesto que Monterredondo es el núcleo central de las veredas aledañas, debido a su desarrollo educativo, deportivo, cultural y social. Ver fig. 27.

Los puntos estratégicos son categorizados como: Intervención 1, institución agropecuaria de Monterredondo. Intervención 2, cancha principal de Monterredondo. Intervención 3, espacio territorial de capacitación y reincorporación (ETCR). A partir de estos puntos se realiza el análisis y la identificación de actividades. Ver fig.27.

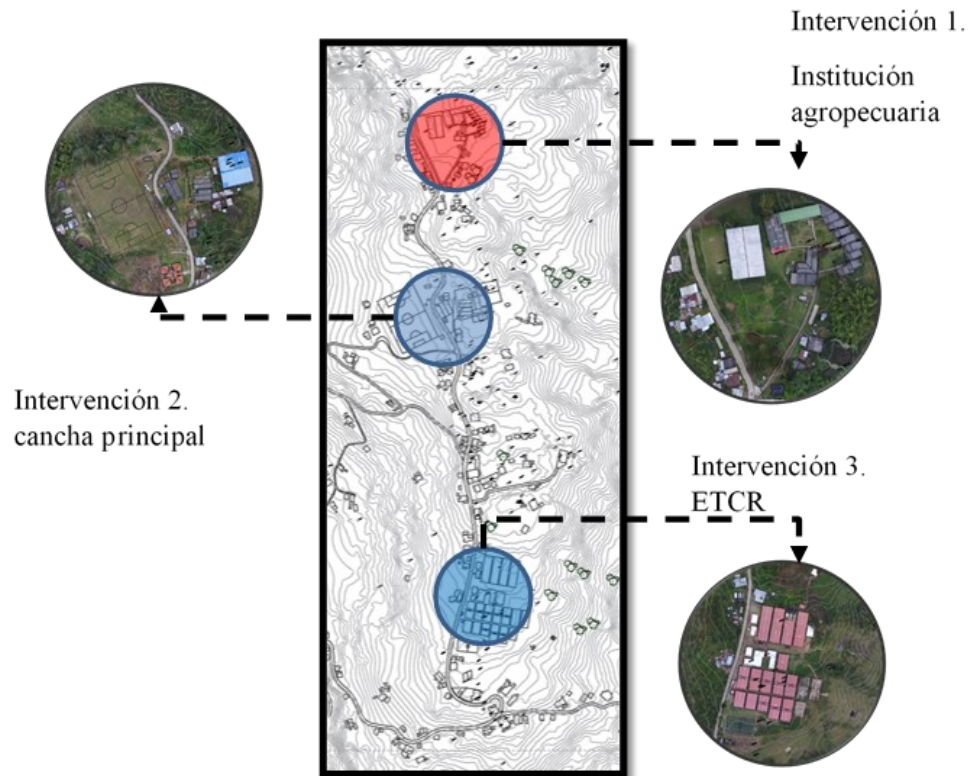


Figura 27. Puntos estratégicos Monterredondo, Cauca. Fuente: propia (2020).

A continuación, se desarrollará la identificación de actividades y un análisis sobre los tres puntos estratégicos de Monterredondo, el análisis será dividido en tres partes: Primero, se realiza un análisis de conexión bajo tres objetivos, conexión barrial -conexión entre modos de circulación- movilidad, transporte y accesibilidad peatonal. Segundo, se realiza un análisis compositivo, observando el equilibrio que existe entre espacio público, zonas verdes, zonas de permanencia,

viviendas, equipamientos y zonas de producción socioeconómicas y por último se llevara a cabo un análisis comparativo.

6.2.4 Intervención 1. Institución agropecuaria de Monteredondo.

Actividades.

Las actividades que se realizan dentro de este espacio son educativas, donde se ofrecen los grados de sexto a undécimo de bachillerato, a partir del grado noveno el SENA ofrece cursos en actividades agropecuarias. Asimismo, debido a su relación con la agropecuaria surgen actividades donde desarrollan huertas comunitarias, producción avícola, ferias de la ciencia, evento donde hacen invitación a las instituciones aledañas y del casco urbano. Ver fig. 28 y fig.29.

Además, se ejecuta una o dos veces al año una actividad llamada “El trueque” donde las personas ofrecen artículos de vivienda que no usen y estén en buenas condiciones a cambio de semillas vegetales y productos agrícolas; por último, la institución cuenta con espacios de carácter deportivo como la cancha de futbol y baloncesto.



Figura 28. Platanera de la Institución agropecuaria Monterredondo. *Fuente:* propia (2020).



Figura 29. Taller de cultivos agrícolas o huertas IEAM. *Fuente:* propia (2020).

Análisis de conectividad intervención 1.

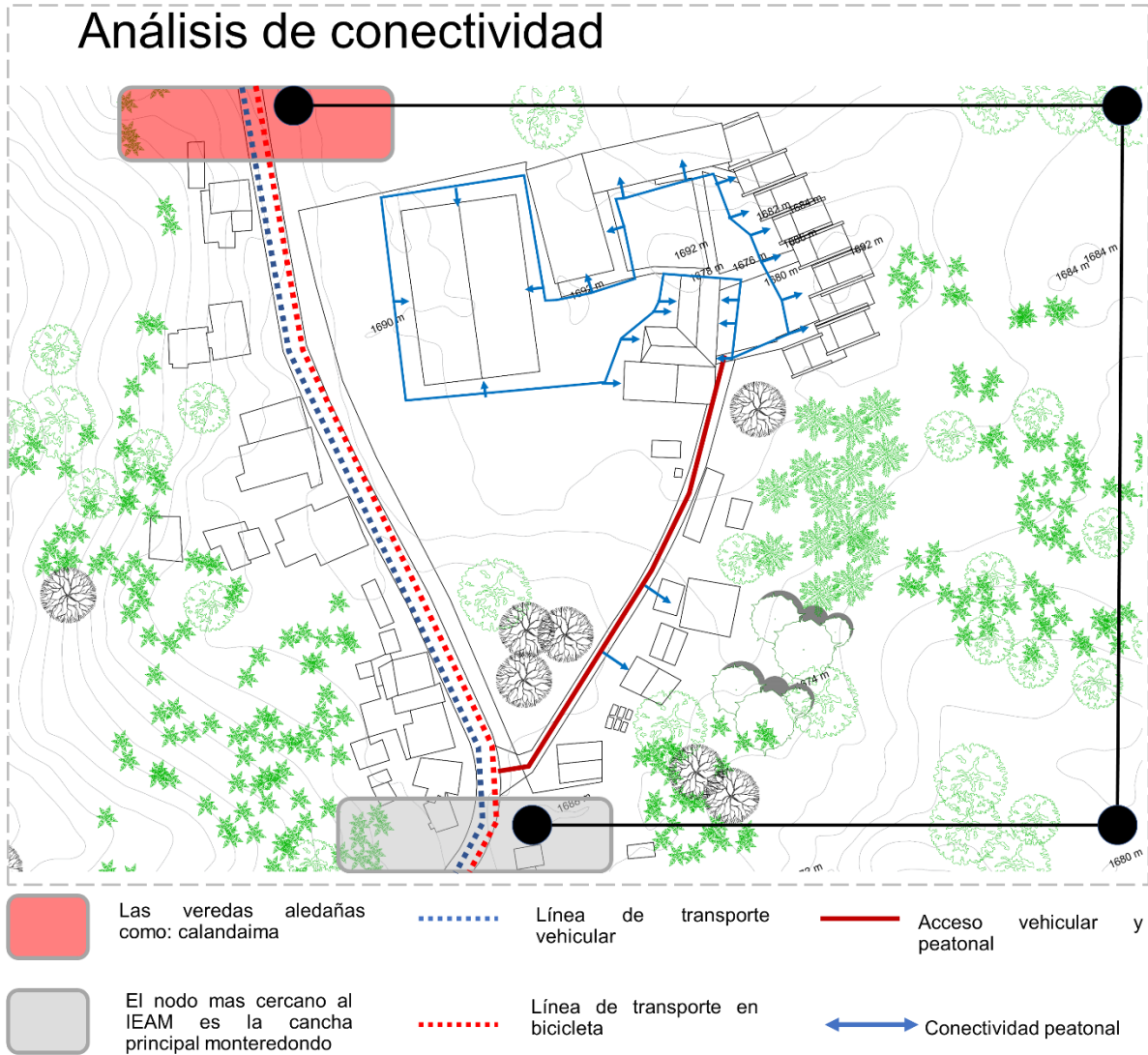


Figura 30. Análisis de conectividad intervención 1, Monteredondo. Fuente: propia (2020).

La institución agropecuaria de Monteredondo se encuentra articulada por la vía principal, permitiendo la conexión entre veredas aledañas y los nodos importantes, estos son la cancha principal que está a 325,12 m de distancia y el ETCR a 958,35 m, al mismo tiempo se observa que la vía principal es establecida para uso vehicular, pero es utilizada por ciclistas del sector y de zonas aledañas.

Lo que se busca observar en esta escala son los elementos de conexión a nivel vehicular y peatonal, observando que el colegio cuenta con conexiones de formas irregulares pero que se conectan directamente con las áreas de producción, deportivas y las aulas de aprendizaje.

Análisis compositivo intervención 1.

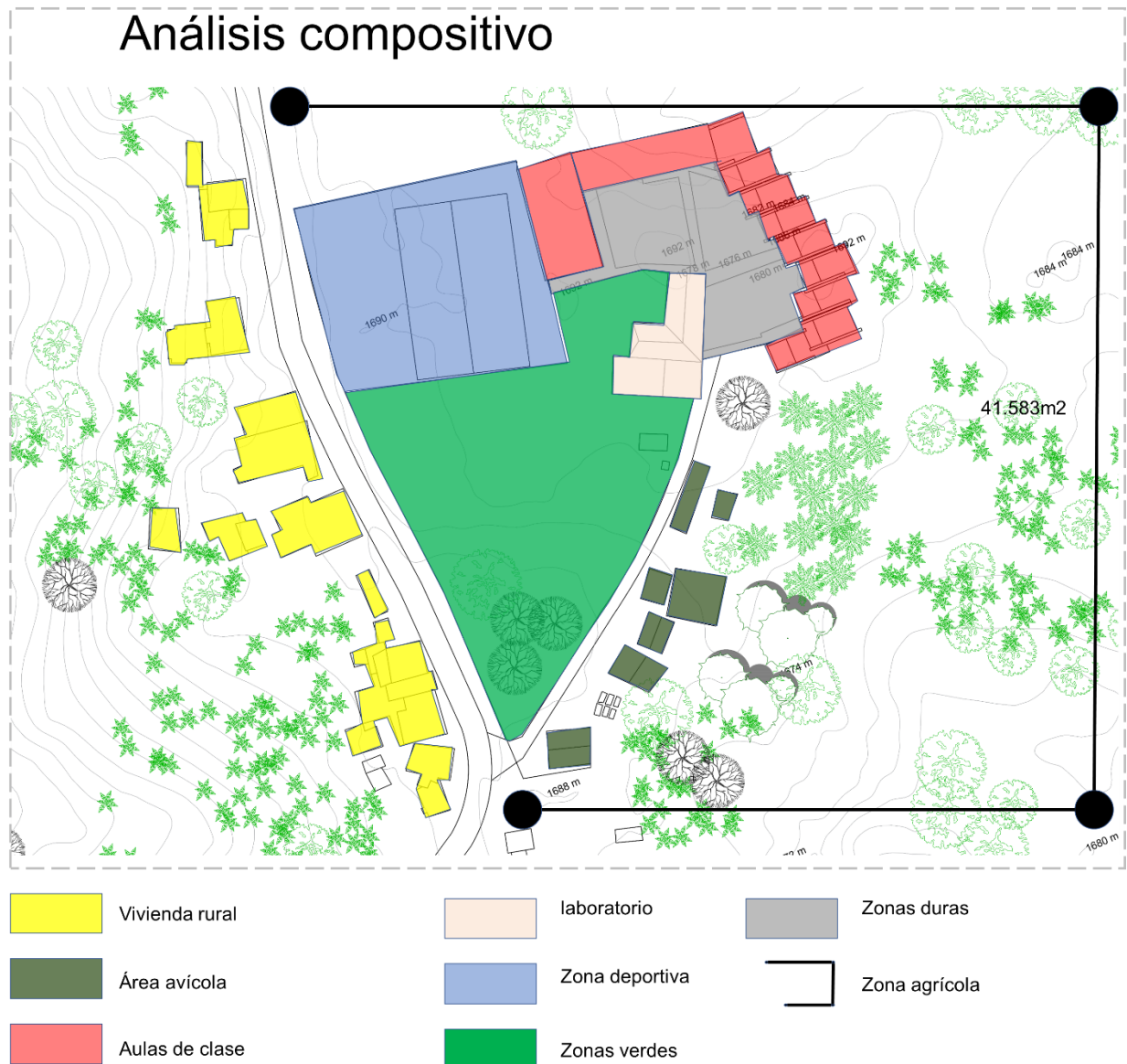


Figura 31. Análisis compositivo intervención 1, Monteredondo. Fuente: propia (2020).

Bajo este análisis se hace énfasis a la zonificación y distribución de los elementos característicos del colegio agropecuario de Monteredondo como son: áreas verdes, áreas de servicio, áreas de producción avícola y agrícola, áreas de permanencia.

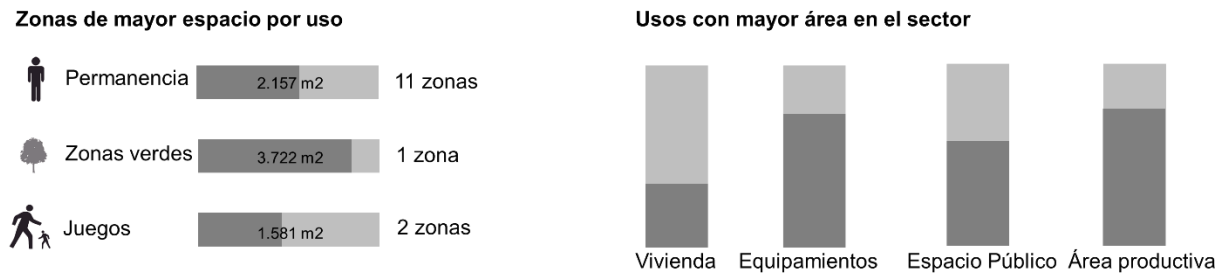


Figura 32. Zonas de mayor espacio por uso y mayor área en la intervención 1, Monteredondo. Fuente: propia (2020).

De este modo, se observa que existen 11 zonas de permanencia con un área de 2.157 m², 1 zona verde con 3722 m² y 2 zonas de juegos con 1581 m², asimismo se evidencia que hay un equilibrio y una distribución coherente entre las áreas del equipamiento, espacio público y áreas de producción.

6.2.5 Intervención 2. Cancha principal.

Actividades.

La cancha principal de Monteredondo se encuentra en la parte central de la vereda, dentro de esta se desarrollan actividades deportivas, que a través de la alcaldía del municipio ofrece entrenamientos de fútbol de lunes-viernes, además, en el lugar se encuentra el salón comunal donde se hacen eventos importantes como: exposiciones artesanales, talleres de tejido en lana (cabildo indígena). Ver fig. 33, actos culturales (feria agropecuaria de Monteredondo).



Figura 33. Taller de tejido con el cabildo indígena. Fuente: propia (2020).



Figura 34. Cancha de fútbol. Fuente: propia (2020).

Análisis de conectividad intervención 2.

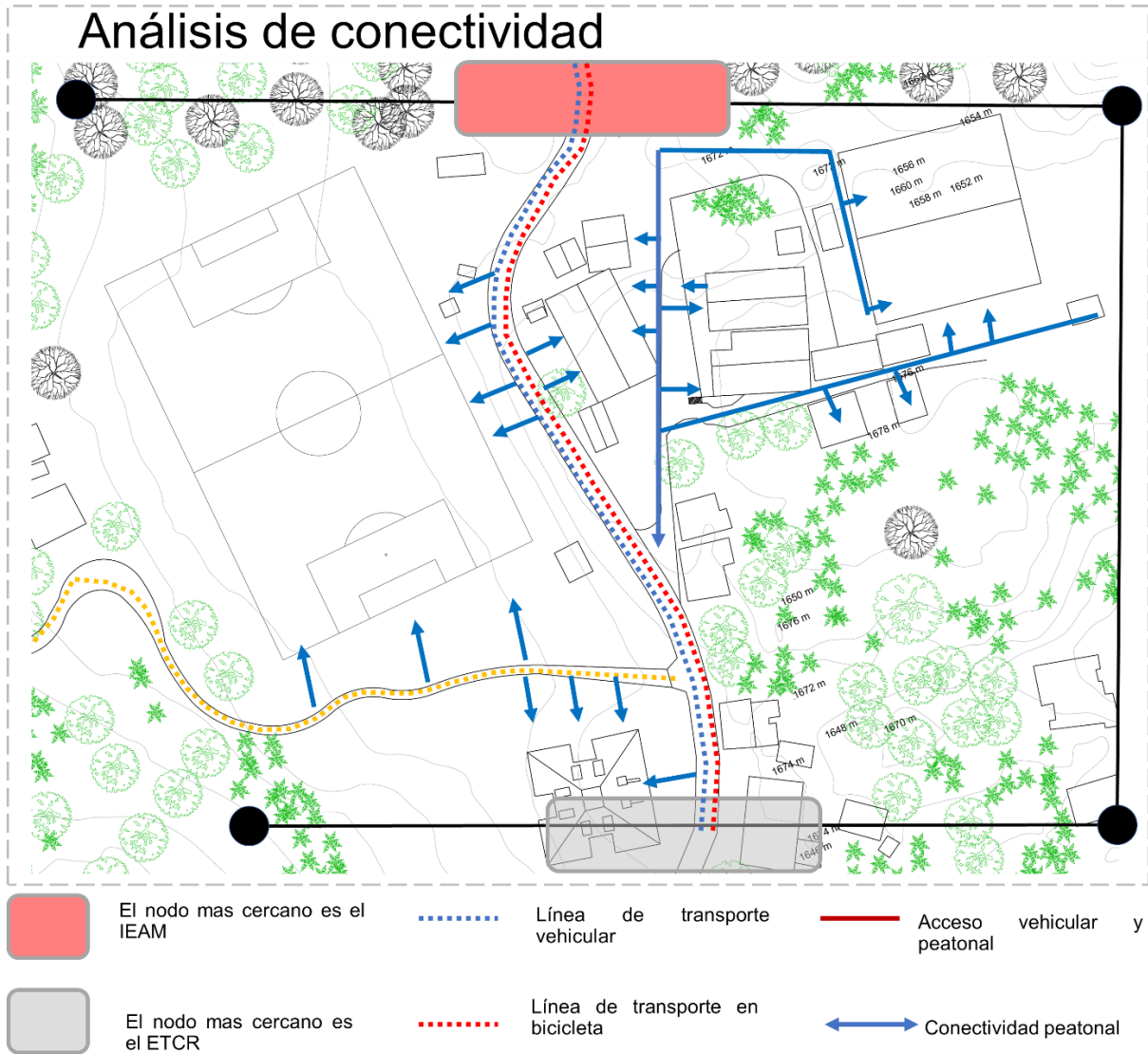


Figura 35. Análisis de conectividad intervención 2, Monteredondo. Fuente: propia (2020).

En la intervención número dos, se hace un respectivo análisis de conexión, evidenciando nuevamente la vía principal que articula la vereda Monteredondo, que además de ser de uso vehicular sigue siendo transitada por ciclistas, asimismo la cancha es reconocida por ser el punto intermedio entre nodos, tales como: colegio agropecuario de Monteredondo que cuenta con una aproximación de 325,12 m y el ETCR con 585 m de aproximación.

Por consiguiente, este sector muestra una relación y conexión coherente entre los equipamientos como: caseta comunal, biblioteca, centro de salud y su conectividad con los espacios deportivos.

Análisis compositivo intervención 2.

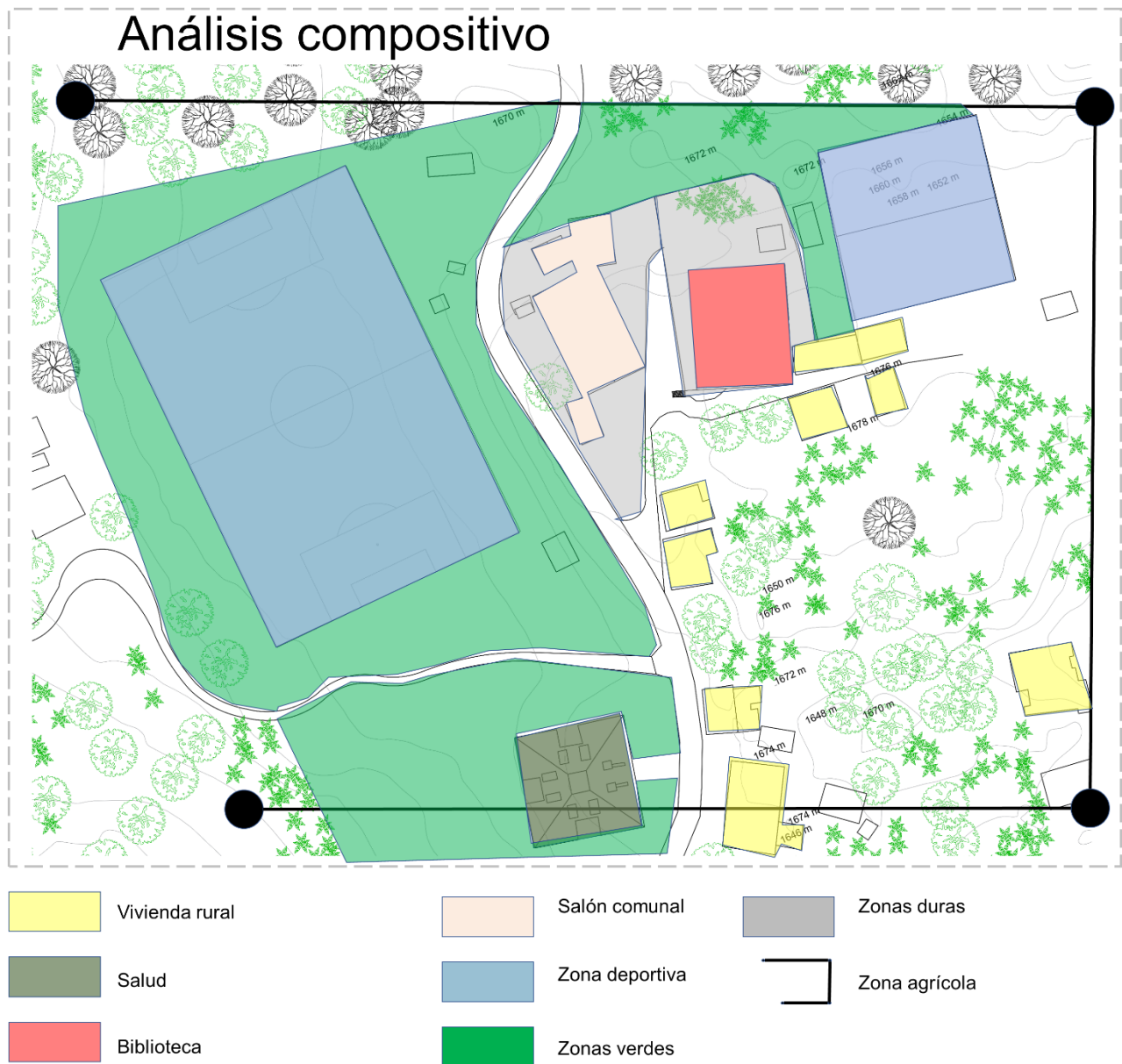


Figura 36. Análisis compositivo intervención 2, Monteredondo. Fuente: propia (2020).

En la intervención dos se procede haciendo una zonificación donde se identifiquen las áreas y la distribución de los elementos característicos y morfológicos del sector de la cancha principal de Monteredondo, teniendo como resultado las relaciones de zonas de mayor espacio por uso y usos con mayor área en el sector. Ver fig. 36.

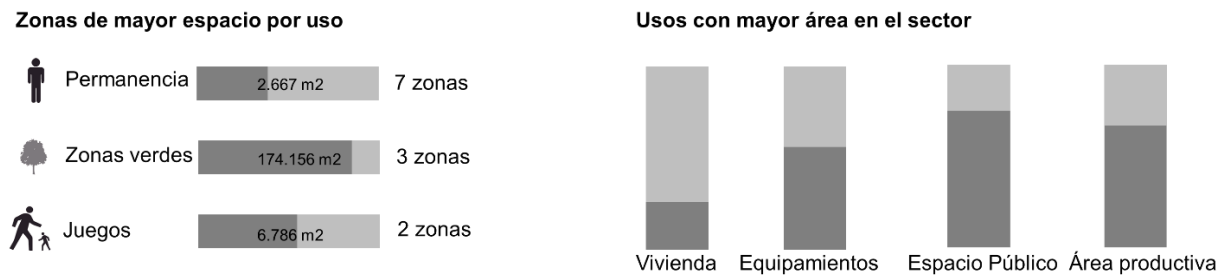


Figura 37. Zonas de mayor espacio por uso y mayor área en la intervención 2, Monteredondo. Fuente: propia (2020).

En la figura 36 se evidencian los diferentes espacios de permanencia y en la figura 37 se diagnostican las áreas con las que cuenta la cancha principal, identificando 7 zonas de permanencia con un área de 2.667 m², 3 zonas verdes con área total de 174.156 m² y 2 zonas deportivas con 6.786 m². De esta forma se puede concluir que en la intervención 2 existe un equilibrio en usos con mayor área en el sector entre los equipamientos, espacio público y el área productiva.

6.2.6 Intervención 3. Espacio territorial de capacitación y reincorporación.

Actividades.

A partir de la necesidad que tuvo en cuenta el gobierno en materia de habitabilidad, se hizo entrega de viviendas y equipamientos en el espacio territorial, sin embargo esto equipamientos no

son usados debido a la migración de algunos habitantes de dicho espacio, no obstante los habitantes que aún permanecen en este sector se han permitido desarrollar diferentes actividades y han hecho uso de algunas viviendas vacías para generar ingresos tales como: comercio (ferretería), cerrajería y el aprovechamiento de la estructura de la vivienda para generar huertas.



Figura 38. Huertas de excombatientes. Fuente: propia (2020).



Figura 39. Ferretería del ETCR. Fuente: propia (2020).

Análisis de conectividad intervención 3.

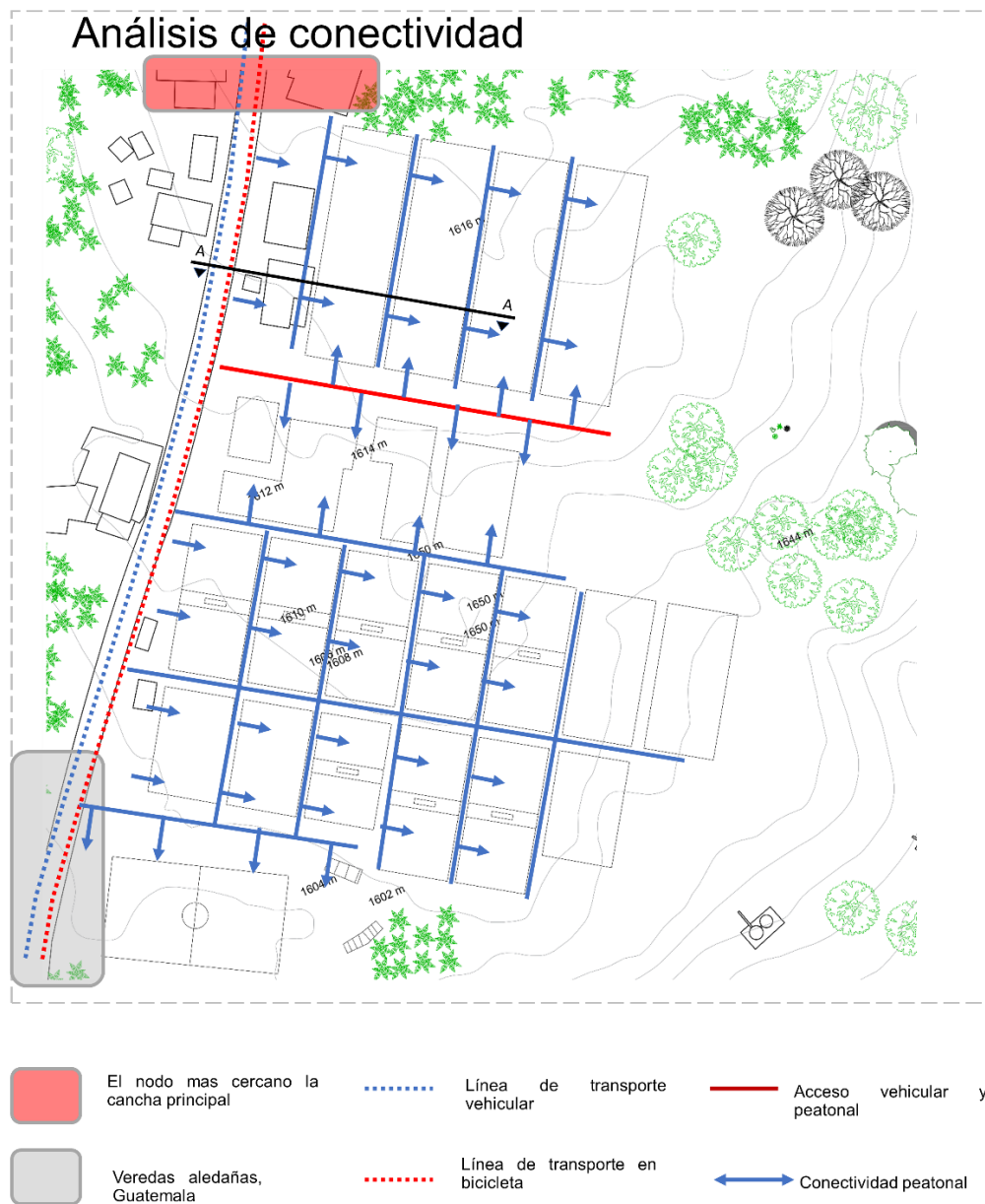


Figura 40. Análisis de conectividad intervención 3, Monterredondo. Fuente: propia (2020).

En la intervención número tres, el análisis se basa en la propuesta de los espacios territoriales de capacitación y reincorporación para los excombatientes, donde se evidencia que se

establecieron conexiones y accesibilidad en forma ortogonal permitiendo un acceso directo a las viviendas y equipamientos, sin embargo el análisis arroja que las medidas establecidas en las circulaciones no son confortables para el peatón, ya que se encuentra muy limitada espacialmente como se observa en la figura 41 y 42.

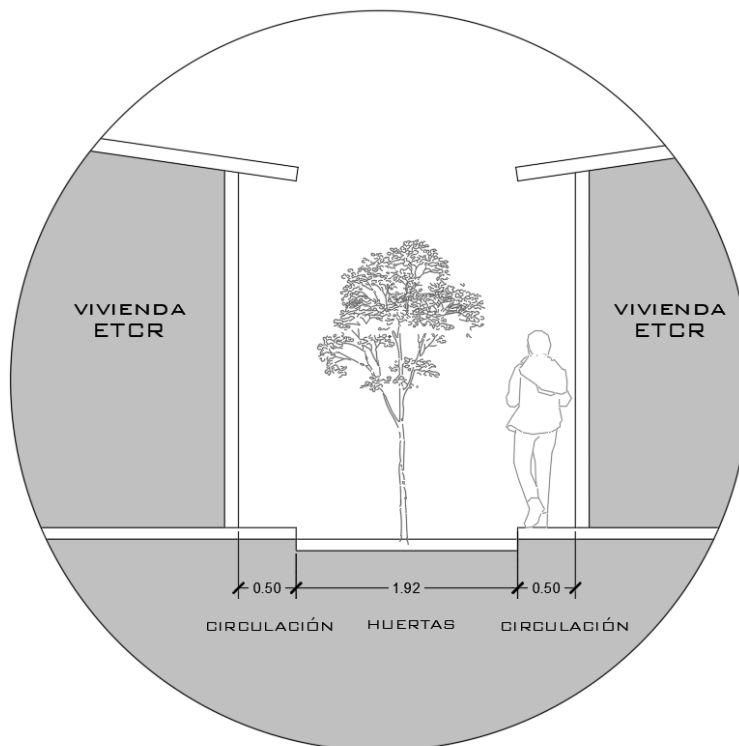


Figura 41. Corte A-A' acceso a las viviendas ETCR, Monteredondo. Fuente: propia (2020).



Figura 42. Acceso a las viviendas ETCR, Monteredondo. Fuente: propia (2020).

Análisis compositivo intervención 3.

El espacio territorial (ETCR) es una propuesta establecida para dar solución a la integración y reincorporación a la vida civil de los excombatientes. Por consiguiente, el gobierno generó soluciones en materia de habitabilidad como la vivienda y equipamientos para el desarrollo social, de este modo realizan una implantación en la vereda Monteredondo de forma ortogonal sin tener en cuenta las curvas de nivel del sector; la ocupación de más del 80 % del lote ha generado penumbra en los espacios de circulación.

De este modo se procede a realizar una zonificación e identificar las distribuciones de los elementos característicos y morfológicos del espacio territorial teniendo como producto las relaciones de zonas de mayor espacio por uso y usos con mayor área en el sector.

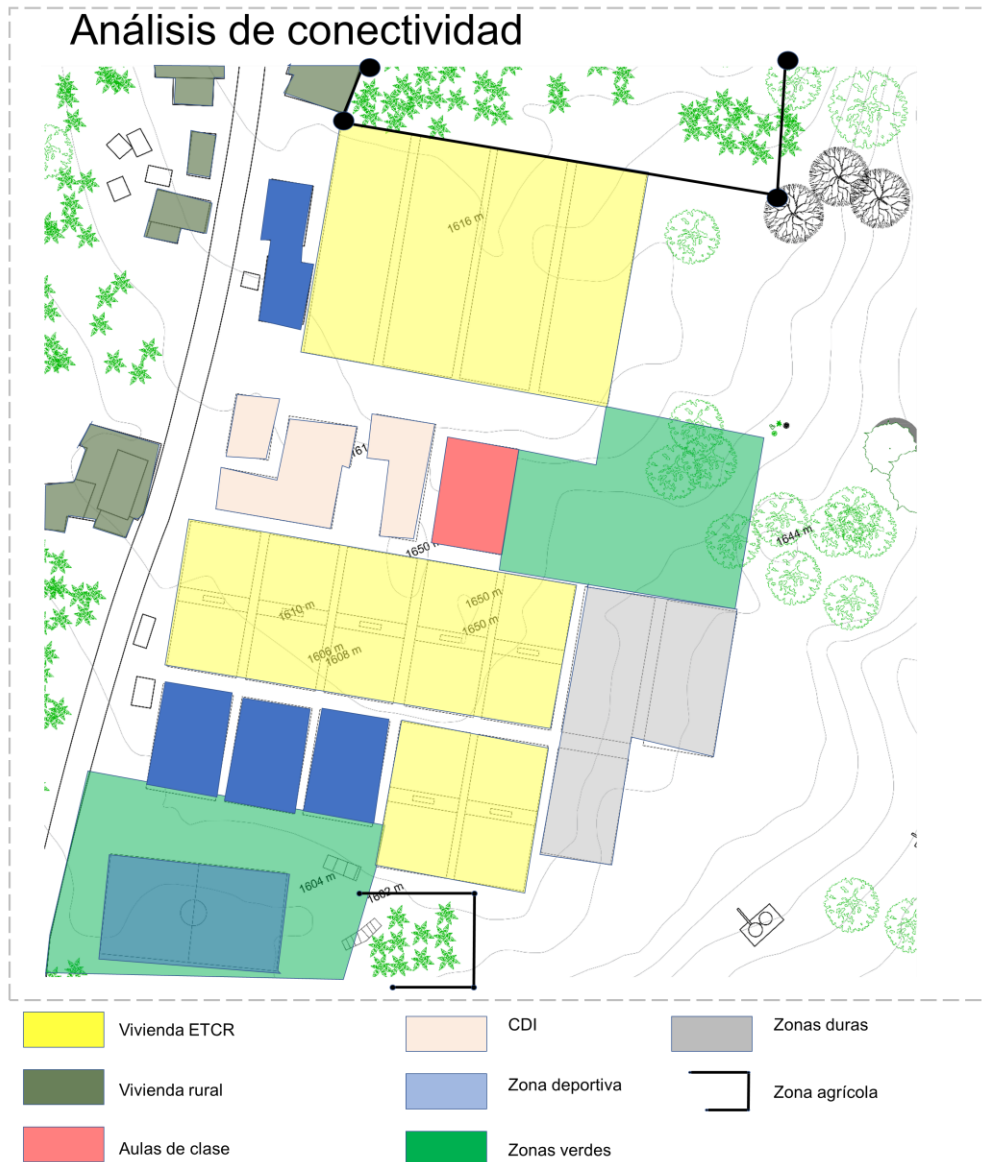


Figura 43. Análisis de conectividad intervención 3, Monterredondo. Fuente: propia (2020).

Bajo este análisis se hace énfasis a la zonificación y distribución de los elementos característicos del espacio territorial de Monterredondo como son: áreas verdes, áreas de servicio, áreas de producción agrícola y áreas de permanencia.

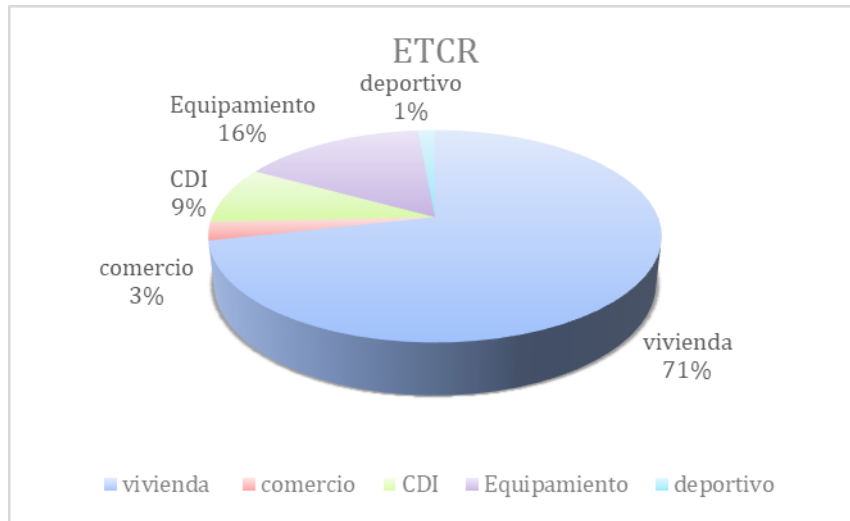


Figura 44. Diagnóstico de usos del suelo ETCR Monterredondo. Fuente: Propia (2020).

En base a las figuras 43 y 44 se puede concluir que el espacio territorial cuenta con una solución masiva de vivienda con un 71 % de ocupación del lote, además se percibe un bajo porcentaje en equipamientos y se evidencia la ausencia del espacio público efectivo y áreas de producción, teniendo en cuenta que el espacio público efectivo es uno de los factores más importantes para obtener una integración social.

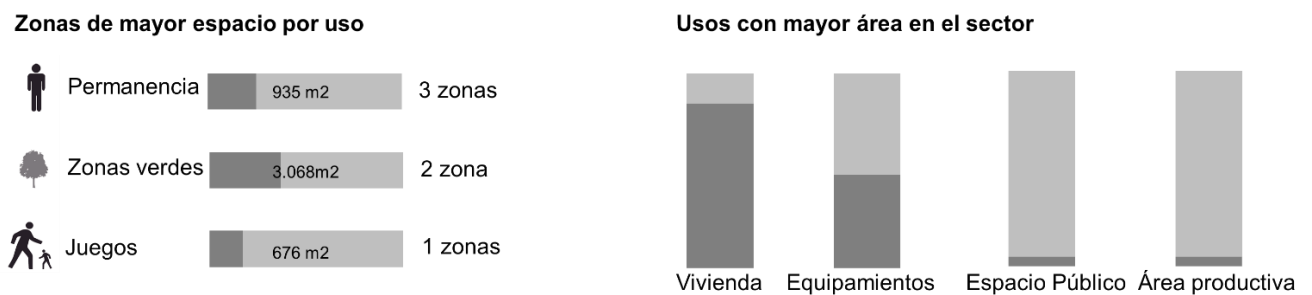
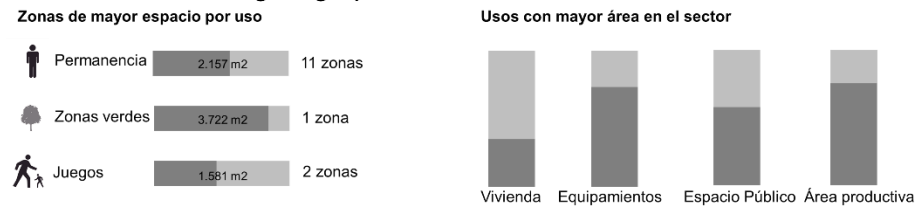


Figura 45. Zonas de mayor espacio por uso y mayor área en la intervención 3, Monterredondo. Fuente: propia (2020).

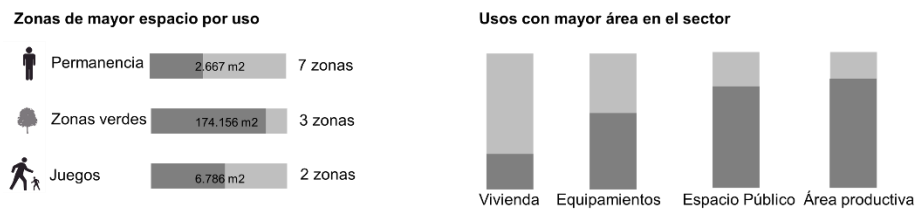
En la figura 45 se diagnostican las áreas con las que cuenta espacio territorial, identificando 3 zonas de permanencia que serían los espacios cubierto (ver fig. 56) con un área de 935 m2, 2 zonas verdes con área total de 3.068 m2 y 1 zona deportiva con 676 m2.

De esta forma se puede concluir que en la intervención 3 no existe un equilibrio de usos con mayor área entre los equipamientos, espacio público y área productiva, el cual reafirma la problemática que se ha presentado con anterioridad, en el que se evidencia una desarticulación con las áreas de mayor producción de la vereda y se tiene como efecto la migración de los excombatientes ya que no cuentan áreas productivas, ni espacios de interacción sociocultural, por lo tanto no se ha desarrollado una integración, ni reincorporación con los habitantes de Monterredondo.

Intervención 1- colegio agropecuario



Intervención 2- Cancha principal



Intervención 3- espacio territorial de capacitación y reincorporación

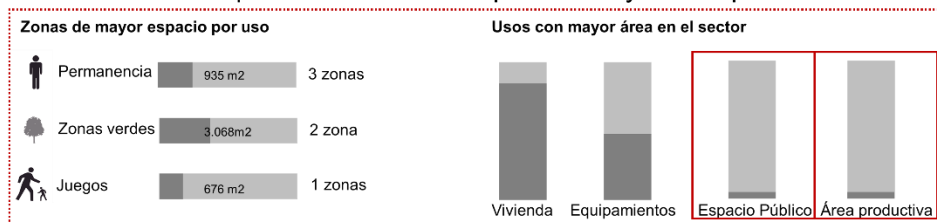


Figura 46. Análisis comparativo de intervenciones, Monterredondo. Fuente: propia (2020).

En base a lo anterior, se hace referencia a la figura 46, ya que muestra los resultados obtenidos en el diagnóstico de áreas por cada intervención, demostrando las diferencias de conexión y distribución de las áreas por cada intervención, destacando el espacio territorial de capacitación y reincorporación como una de las intervenciones con menor espacio público.

De este modo nace la opción de realizar una propuesta en el ETCR que complemente a las intervenciones 1 y 2, teniendo como efecto una articulación entre los tres puntos más importantes de la vereda, asimismo, se obtendría la integración entre excombatientes y habitantes de Monteredondo, ya que se contaría con espacios que generan actividades diferentes a la cancha principal y al colegio agropecuario puesto que al ofrecer otro tipo de actividades haría invitación a los habitantes de la vereda a hacer uso de las instalaciones propuestas en el ETCR de los excombatientes.

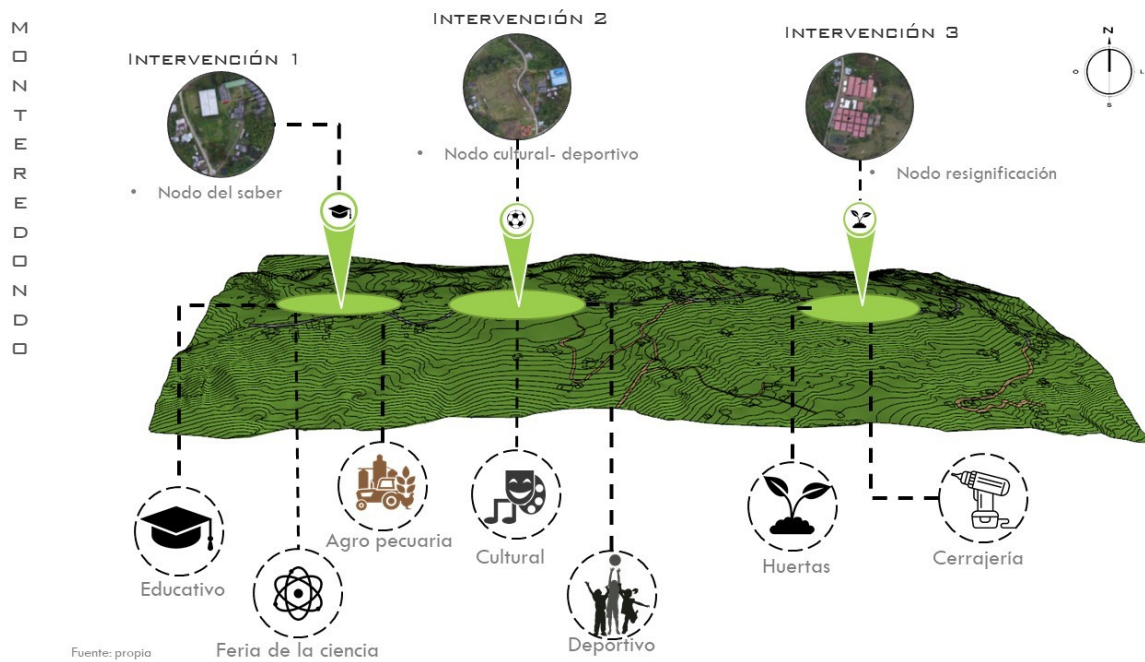


Figura 47. Nodos de intervención de Monteredondo. Fuente: propia (2020).

Para obtener un resultado positivo en la intervención se consulta los conceptos de espacio público efectivo, las áreas de producción mínima para una familia y se analizan con respecto a la actualidad del ETCR.

6.2.7 Espacio público efectivo

Se define el espacio público efectivo como el espacio público de carácter permanente, conformado por zonas verdes, plazoletas, parques y plazas, de este modo se establece un indicador mínimo de 15m² por habitante para contrarrestar el déficit cuantitativo del mismo en las ciudades y municipios de acuerdo a al artículo 14 del Decreto 1504 de 1998.

De la misma manera la organización mundial de la salud fijo un indicador mínimo de 10 m² y 15 m² de espacio público con zonas verdes, con el objetivo de contrarrestar los impactos negativos de las ciudades y mejorar la calidad del aire.

Teniendo en cuenta lo anterior se diagnostica el espacio público efectivo en el ETCR de acuerdo a la población objeto (población actual y población proyectada), donde se evidencia que no existe un área establecida para los habitantes que cumpla con los requisitos de espacio público efectivo establecidos por la OMS y el Decreto 1504 de 1998.

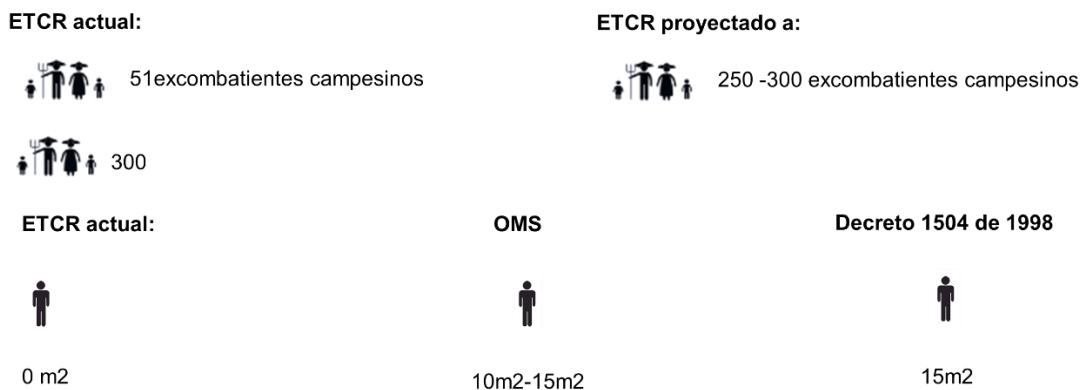


Figura 48. EPE por habitante Monteredondo según OMS y Decreto 1504 de 1998. Fuente: propia (2020).

6.2.8 Área de producción por familia.

Para la obtención de información de cuanto requiere una familia para producir cultivos agrícolas se hace consulta al manual técnico de producción artesanal de semillas de hortalizas para la huerta familiar, que establece que a partir de la experiencia en terreno en huertas de 60 y 70 m² se pueden producir 1 kg de alimento (hortalizas por día) para una familia de 5 integrantes durante los 365 días del año.



Figura 49. Área productiva por habitante Monterredondo según la FAO. Fuente: propia (2020).

De este modo se concluye que el Espacio territorial no cuenta con áreas de producción agrícolas siendo uno de los factores más importantes para el sustento de las familias de los excombatientes, es por eso que la propuesta debe incluir un área de producción que ayude a incrementar el porcentaje de producción en el sector, complementando las necesidades básicas de las familias de excombatientes.

6.2.9 Referentes

Una vez identificadas las actividades en la vereda monterredondo, se realiza la búsqueda de referentes que han sido víctimas del conflicto armado y cumplan con actividades similares como: zonas educativas, de producción culturales y deportivas.

- **Colorín Colorado: equipamientos rurales como espacios de reivindicación frente al conflicto colombiano**

La oficina colombiana Ruta 4, junto a voluntarios de la administración local, integrantes de la comunidad, estudiantes y colaboradores de diferentes partes del país, completaron las labores de *Colorín Colorado*, un proyecto de reivindicación de los campesinos con el territorio en tiempos del posconflicto en la vereda El Abejero (Colombia), sector que padeció por décadas el flagelo de la violencia a causa de la guerra interna. (Gerald, 2016).

A través de un proyecto de integración con la comunidad, Ruta 4 ha conseguido iniciar un nuevo periodo de resignificación para el sector con la construcción del parque *Colorín Colorado*, el cual a través de intervenciones puntuales y usando materiales locales, dio forma a un nuevo paisaje de interacción y recreación para la juventud, al mismo tiempo que avivó en la comunidad, la importancia de la cooperación y el emprendimiento colectivo en la postguerra.

Concepto

Este proyecto nace de la necesidad de confrontar los episodios de violencia generalizada en la vereda El Abejero a través de espacios de resignificación que devuelvan a la comunidad su ancestral relación con el territorio. Como un gesto que propicia el reencuentro de la vida en el campo, la intervención rescata los valores de la construcción vernácula, en su sentido más natural,

reconstruyendo un lugar a partir de sí mismo, haciendo del localismo su único dogma. (Gerald, 2016).



Figura 50. Intervenciones el abejero. Fuente: (Gerald, 2016).

El proyecto genera tres puntos de intervención de acuerdo a las actividades que se desarrollan en el sector: intervención 1, Nodo cultural-deportivo; intervención 2, Nodo lúdico-descanso; por último, intervención 3, Nodo resignificación-mirador.

En la intervención 1, se cuenta con uno de los terrenos más amplios de la vereda, siendo así un punto estratégico para reconfiguración y un espacio de encuentro el cual permite la resignificación de historias y relaciones comunitarias.

Este espacio cuenta con espacios lúdicos infantiles que contiene columpios, túneles, redes y el espacio comunitario para encuentros y cine.



Figura 51. Intervención 1. Nodo cultural-deportivo. Fuente: (Gerald, 2016).



Figura 52. Intervención 1. Espacio comunitario. Fuente: (Gerald, 2016).



Figura 53. Intervención 2. Huertas. Fuente: (Gerald, 2016).

En la intervención 2, se genera un espacio de producción y a su vez de descanso. Producción en cuanto a huertas comunitarias, siembra de árbol poma que a futuro podrá convertirse en un bosque en el que se puedan ejecutar actividades pasivas.

Por último, en la intervención 3, se destaca un mirador que fue construido con materiales del sector, donde las llantas pasan a ser un elemento importante como mobiliario de éste. El propósito del mirador es generar integraciones con personas adultas, que puedan contar sus historias a los habitantes más jóvenes fortaleciendo así la identidad del sector.



Figura 54. Intervención 3. Mirador. Fuente: (Gerald, 2016).

- **Parque Educativo Saberes Ancestrales. Vigía – Antioquia**

Vigía del Fuerte es un municipio antioqueño en la frontera con el departamento del Choco, y separado de Bojayá por el río Atrato, se encuentra en la parte más austral de la subregión de Urabá, en la zona denominada Atrato Medio Antioqueño, que corresponde a la selva húmeda tropical.

Es un municipio con uno de los menores índices de desarrollo humano y social en el departamento, con unas fuertes condiciones climáticas, de accesibilidad e interconexión, dentro de una región que ha sido golpeada en el pasado por problemas de orden público.

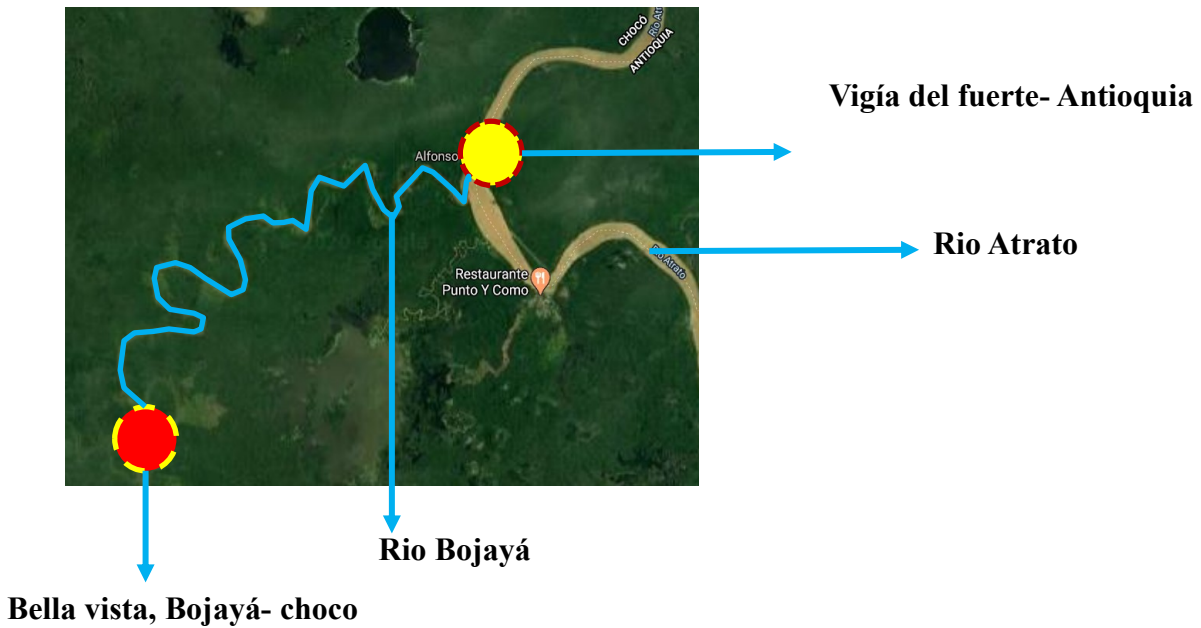


Figura 55. Localización. Fuente: propia (2020).

Concepto

Vigía del fuerte está configurado tanto por la selva húmeda tropical como por el río Atrato, el cual en la época de lluvias anual abandona su cauce inundando año tras año al municipio, esto ha llevado a los pobladores a construir sus casas de forma palafítica, elevando sus hogares y andenes un metro sobre el nivel del suelo para disminuir el impacto de las crecidas anuales del río en sus hogares. (Herrera, Maya, Serna y Valencia 2014)

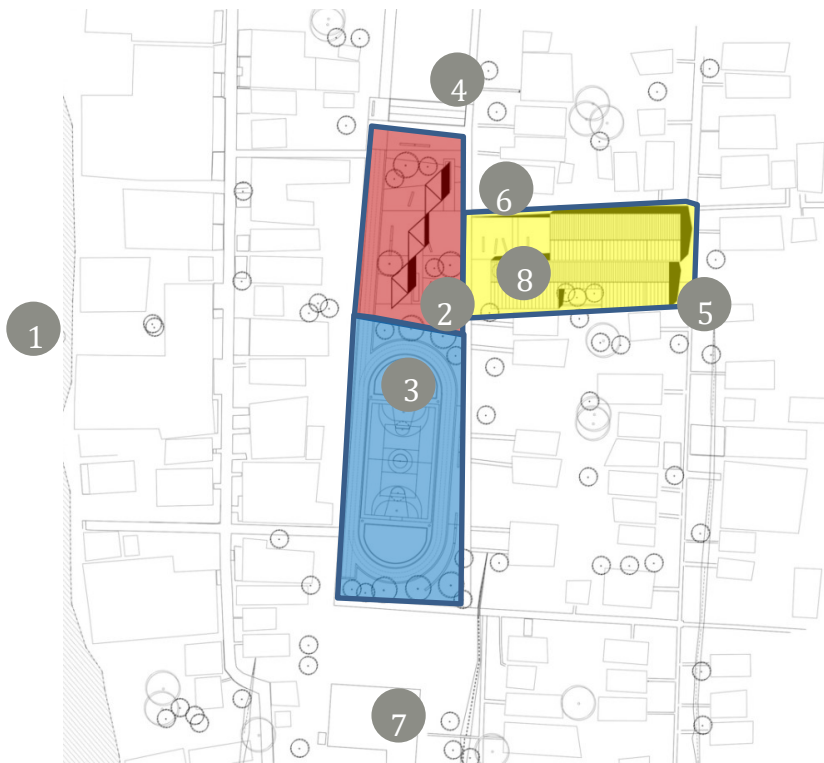
Esta condición de separarse del agua por medio de palafitos define esencialmente la arquitectura tradicional del municipio, en conjunto con otros elementos con los que acondicionan los edificios a su entorno: fachadas que permiten la circulación del viento, cubiertas de elevadas pendientes y grandes aleros, materiales ligeros que no obliguen a cargar grandes pesos, a un suelo de poca capacidad; entre otros.

El parque educativo retoma los elementos típicos antes mencionados, reinterpretándolos y potenciándolos a través de materiales adecuados a las condiciones del lugar, pero que a la vez garanticen una larga duración en el tiempo.

Es un proyecto que se formaliza a través de la suma de dos de las casas típicas de Vigía del Fuerte dispuestas una al lado de la otra, dos casas palafíticas que se elevan dos metros con cincuenta del terreno, alejándose del nivel máximo histórico de inundación que registra la población: 1.6 m, y que se desplazan ligeramente una con respecto a la otra en planta, marcando con este movimiento los accesos del parque educativo. (Herrera., et al, 2014)

En el costado oriental, dispuesto hacia el Atrato, está el acceso más público, una gran rampa, único elemento que toca el suelo y que sirve a su vez de gradería hacia la primera plaza con que contara el municipio, “La plaza de sombras”, diseñada como parte integral del proyecto, y en la que conviven el esparcimiento pasivo bajo grandes pérgolas con los espacios deportivos de la pista atlética y el multideportivo. En el costado opuesto del edificio, el más privado, una pequeña gradería desciende hasta el nivel de las calles del municipio, levantadas un metro del suelo.

El centro de las dos casas se vacía para generar un patio interior, el “patio del sabedor”, un espacio público cubierto, que protege tanto de las lluvias como del fuerte sol y que es una sola cubierta bajo la cual pueden estar juntos todos los habitantes de Vigía del Fuerte. La “plaza de sombras” y el patio del sabedor serán las primeras plazas con las que contara el municipio, la primera a cielo abierto y la segunda bajo techo, lugares de encuentro y discusión de la comunidad. (Herrera., et al, 2014)



- 1 Río Atrato
 - 2 Plaza de sombras
 - 3 Multideportivo
 - 4 Cra. 3 (antigua pista)
 - 5 Cra. 4
 - 6 Cl. 16
 - 7 Hogar
 - 8 Parque educativo
- Educativo
- Lúdico-cultural
- Deportivo

Figura 56. Zonificación. Fuente: propia, basado (Herrera., et al, 2014).

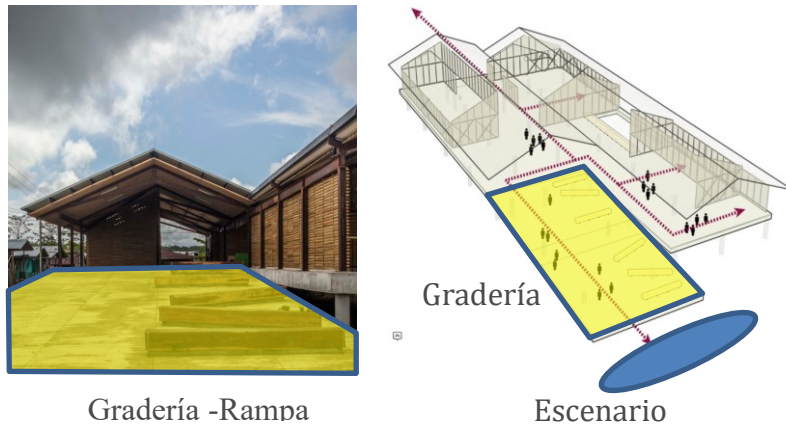


Figura 57. Patio del sabedor, acceso rampa-gradería. Fuente: propia, basado en (Herrera., et al, 2014).



Figura 58. Patio del sabedor, acceso rampa-gradería. Fuente: (Herrera., et al, 2014).



Figura 59. Patio de sombras. Fuente: (Herrera., et al, 2014).

6.3. Objetivo 3. Plantear una propuesta urbano arquitectónica de desarrollo urbano-rural que permita un avance inclusivo de la comunidad.

A partir de las conclusiones del trabajo de campo, las encuestas y entrevistas, se plantea el concepto de implantación y programas arquitectónicos que surgen a partir de las necesidades del sector y las actividades que se ejecutan dentro de este, con el objetivo de articular a través del espacio público los tres puntos de intervención en la vereda Monterredondo, Cauca.

Una vez identificadas las actividades en los puntos estratégicos y analizado los referentes, se crean los nodos de intervención tomando como referencia “Colorín colorado”, que se nombran las intervenciones correspondiendo a su entorno, asimismo se realiza el nombramiento de los nodos en Monterredondo, tales como: La intervención 1, Nodo del saber, intervención 2, Nodo cultural- deportivo e intervención 3, Nodo de resignificación. Ver fig 60.

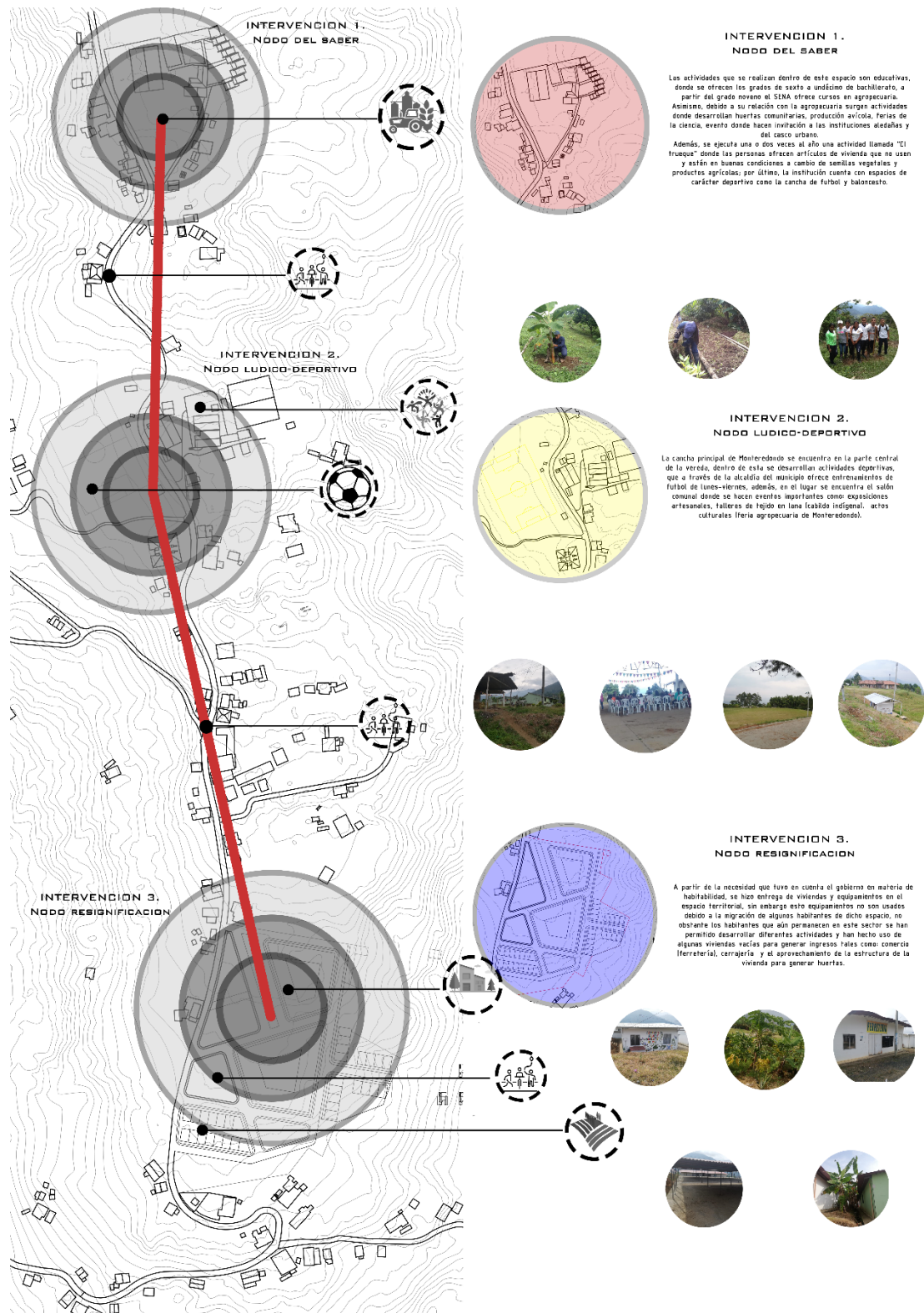


Figura 60. Actividades por Nodo en Monterredondo. Fuente: Propia (2020).

6.3.1 Programa arquitectónico

Tabla 1. Programa arquitectónico general por Nodo en Monterredondo.

INTERVENCION 3. NODO DE RESIGNIFICACION	AREA
VIVIENDA + ZONA COMUN	8.113 m ²
CENTRO DE ACOPIO	3.534 m ²
MODULOS COMERCIALES	225m ²
ZONA DE JUEGOS INFANTILES	415 m ²
ZONA DEPORTIVA	165m ²
PARQUEADEROS	115 m ²
TEATRINOS	165m ²
ZONA DE MEMORIA	1.383 m ²

Fuente: Propia (2020).

6.3.2 Lotes de intervención

- **Afectación vial**

Monterredondo, Cauca cuenta con una vía principal que conecta los tres puntos importantes del sector, acompañada por vías alternas que conecta con el resto de viviendas de la vereda.



Figura 61. Afectación vial. Fuente: Propia (2020).

• Usos del suelo

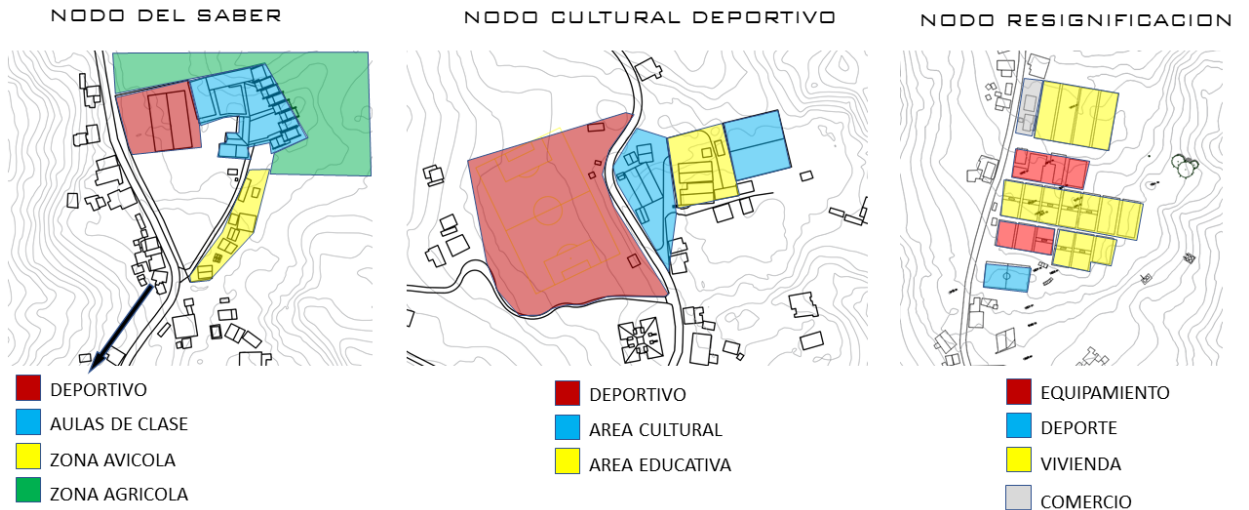


Figura 62. Usos del suelo. Fuente: Propia (2020).

• Análisis bioclimático

Asoleamiento

Se encuentra ubicado en la zona ecuatorial, por tal razón la fluctuación de la radiación solar es baja, esto impide que se presenten variaciones anuales de temperatura. La temperatura media: 24°C. Información obtenida en el EOT Miranda Cauca.

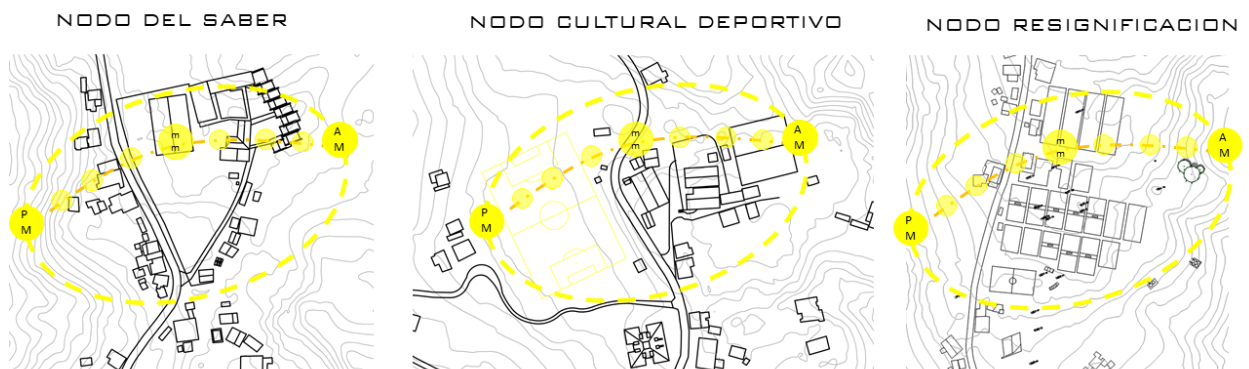


Figura 63. Asoleamiento Fuente: Propia (2020).

Vientos

Por su ubicación geográfica, la zona se encuentra en la denominada Región de Calmas Ecuatoriales, por tanto, los vientos son débiles y variables. También actúan los vientos locales, correspondientes al sistema de circulación valle – montaña.

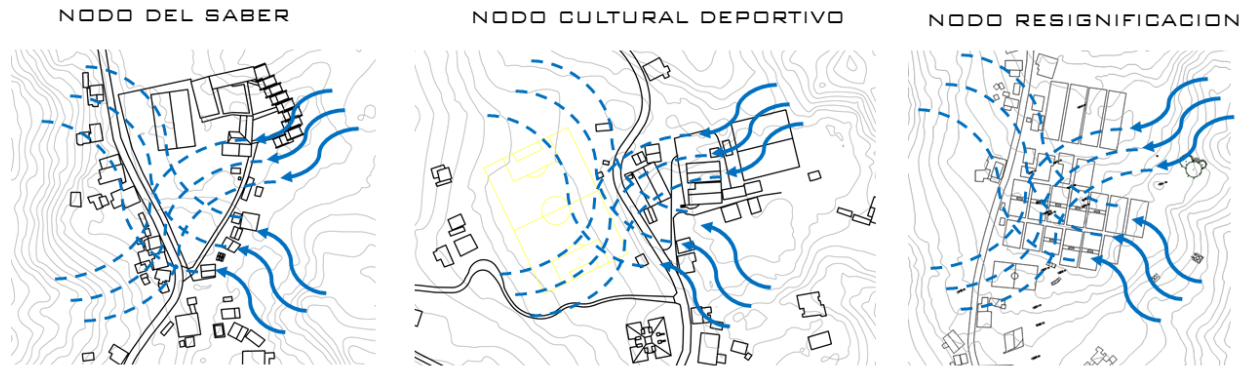


Figura 64. Vientos, Fuente: Propia (2020).

6.3.3 Concepto

El concepto nace a partir de las diferencias que existen entre los excombatientes y la comunidad de Monterredondo, que, a través del proceso de paz, se crean programas para la reincorporación e integración que conlleven a una reconciliación.

De esta forma se reinterpreta la comunidad y excombatientes como cada nodo de intervención, siendo unificados por el espacio público. Ver fig. 65.

Una vez se realiza el análisis del estado en que se encuentran las tres intervenciones, es decir, el colegio, la cancha y el ETCR, se obtiene que la intervención número tres es la que mayores problemas presenta. Es por ello que se busca en la comunidad un interés y apropiación del tercer punto de intervención, por medio de actividades que complementen los puntos de intervención uno

y dos. Las actividades que se buscan implementar son de tipo productivas, recreativas y de integración social y económica.

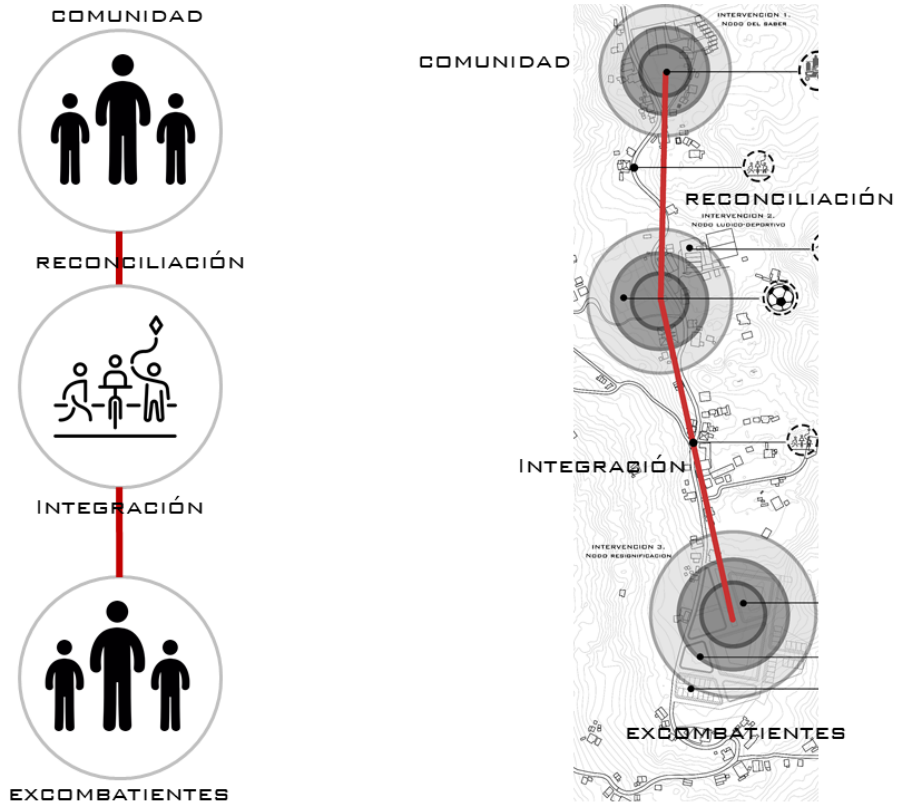


Figura 65. Concepto, Fuente: Propia (2020).

Se realiza un breve análisis donde se identifican las condiciones en las que se encuentra el ETCR en cuanto a vivienda y equipamiento, para posteriormente definir si es posible un fácil desmonte de determinadas viviendas.

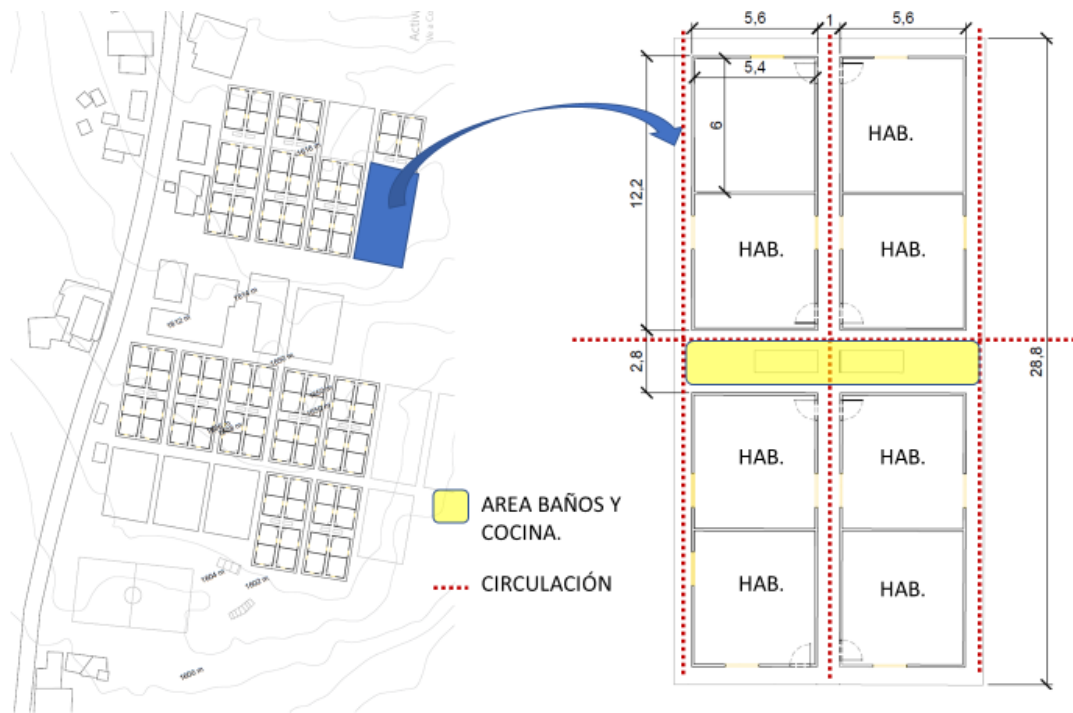


Figura 66. Distribución actual de módulos habitacionales. Fuente: Propia (2020).

Actualmente existen once módulos habitacionales los cuales cuentan con doce y ocho habitaciones, una cocina y un baño cada 4 habitaciones. Las medidas del módulo de ocho habitaciones es de 13,2 m x 28.8m, donde el área destinada a la habitación es de 33,6 m² y el área común (baños y cocina) es de 36,96 m² por cada 4 habitaciones. Ver figura 66.



Figura 67. Estado actual de viviendas. Fuente: Propia (2020).

Se evidencia que la vivienda está en total deterioro, puesto que el material empleado para la construcción de la misma son materiales de una vivienda prefabricada. Teniendo en cuenta que es prefabricada su tiempo de vida útil es de dos a cinco años. En la figura 67, se observa que las paredes de dicha vivienda se han despegado de su estructura y la maleza ha invadido el espacio.

Por otra parte, al ser viviendas prefabricadas, que se encuentran en estado de deterioro; se decide desmontarlas. Que, al dejar las terrazas, son aprovechadas para la generación de una propuesta alternativa.

6.3.4 Esquema compositivo

Se genera una propuesta teniendo en cuenta el contexto urbano, las curvas de nivel y la morfología del sector, creando un núcleo en el interior del ETCR generado por la tensión de los

nodos del saber y cultural-deportivo, además del tejido creado por la tensión con los nodos se establece una relación con el paisaje e integración sociocultural. Ver fig. 68.

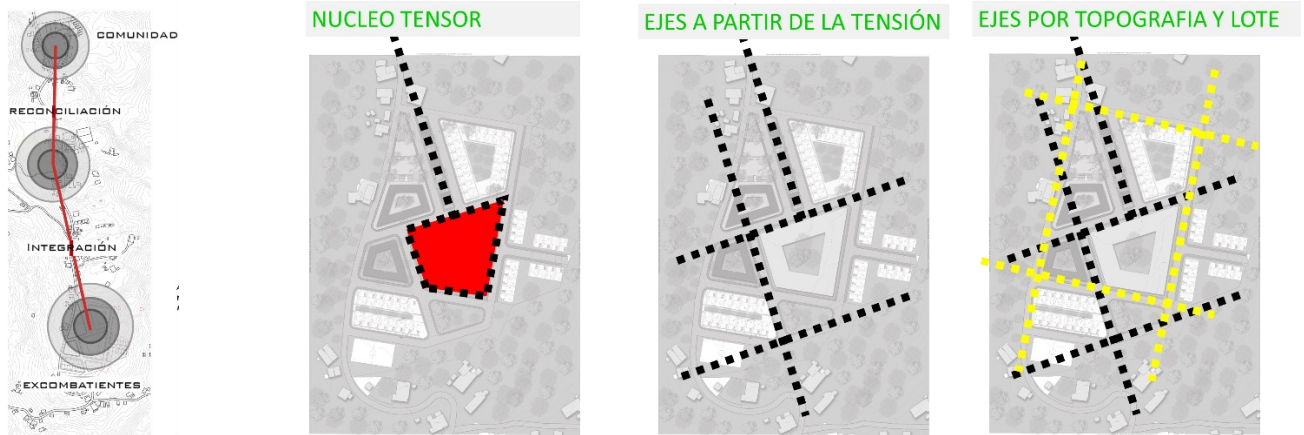


Figura 68. Concepto, núcleo. Fuente: Propia (2020).

Una vez creado el núcleo tensor, se trazan ejes paralelos y perpendiculares al mismo, añadiendo ejes que salen a partir de las irregularidades de las curvas de nivel que atraviesan el lote de intervención. Al trazar los ejes se crean formas irregulares en el lote que se amarran al contexto y se establecen la zonificación de los usos del ETCR basado en el programa arquitectónico propuesto.

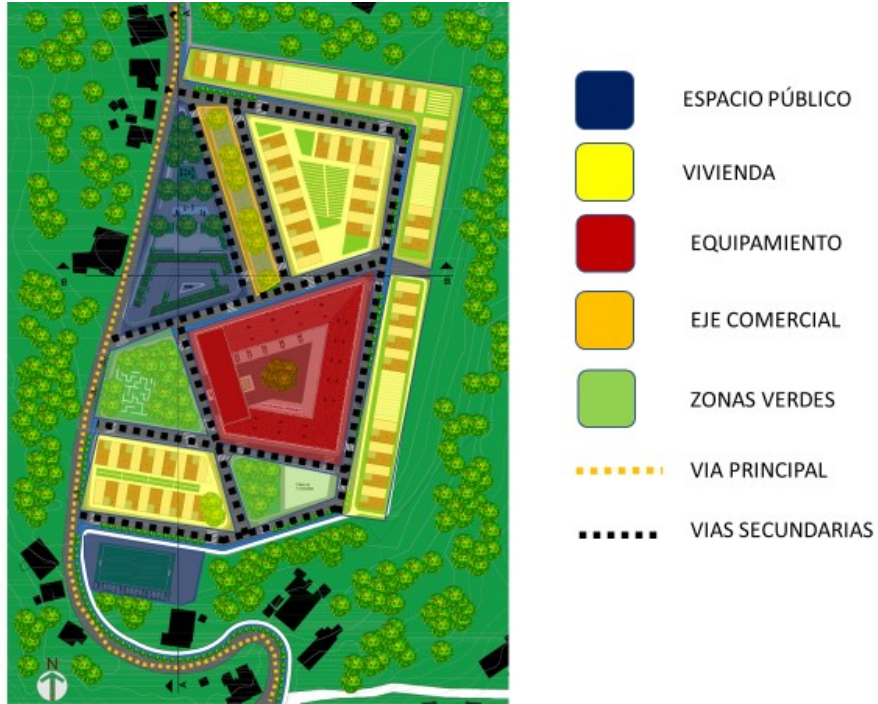


Figura 69. Zonificación ETCR. Fuente: Propia (2020).

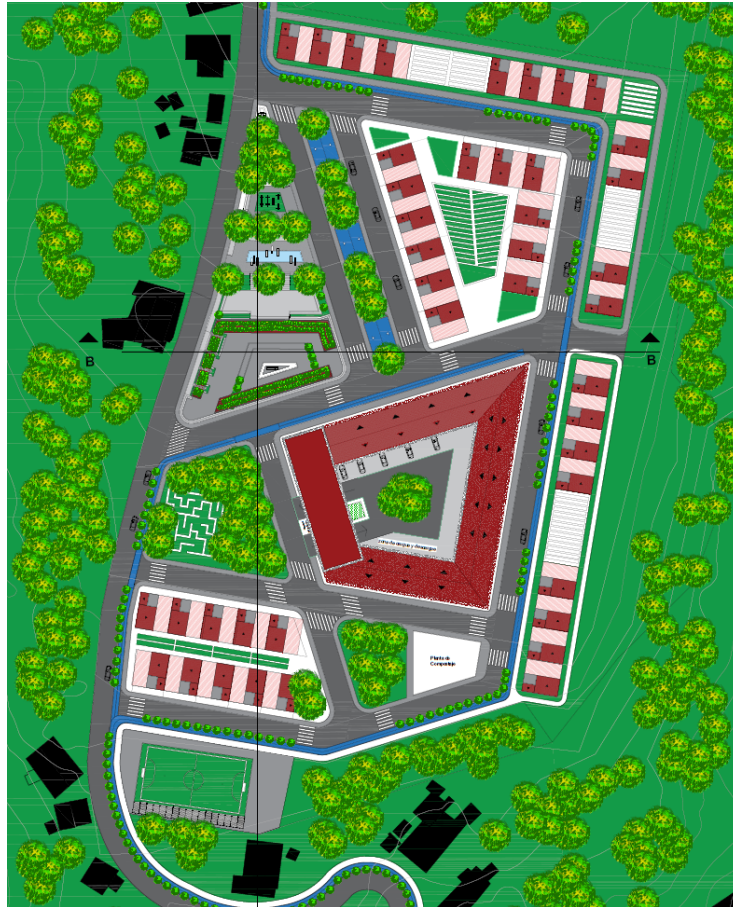
6.3.5 Sistema de agrupaciones

El proyecto propone un sistema de agrupaciones teniendo en cuenta con espacio público efectivo con el objetivo de integrar social y culturalmente los excombatientes y habitantes de la vereda, de la misma forma las áreas de producción propuesta en el interior de cada manzana mitigan en un alto porcentaje la carencia que se presentaba con anterioridad dentro de este.

Los sistemas de agrupación se dividen en tres escalas: 1. Consolidación, 2. Agrupación nucleada, 3. Agrupación individual

6.3.5.1. Consolidación.

Área: 35.930 m².



70. Consolidación ETCR. Fuente: Propia (2020).

Alternativas de producción :



Huertas



Comercio



Hábitat



Huerta comunitaria

Figura 71. Alternativas de producción ETCR. Fuente: Propia (2020).



Figura 72. Perspectiva aérea de consolidación ETCR. Fuente: Propia (2020).

En la agrupación de consolidación es destinado a los turistas, habitantes de Monteredondo y los campesinos excombatientes, por tal motivo se hace evidente la relación que hay entre los espacios propuestos, ya que es de vital importancia debido a que la vivienda tiene una relación directa con las zonas de producción. Ver figura 72.

Por consiguiente, la propuesta aborda un centro de acopio que ofrece servicios no solo para los excombatientes sino para los demás habitantes del sector y por último se observa el espacio público como el perfecto elemento articulador de las viviendas y el equipamiento.

Accesibilidad

En la propuesta del espacio territorial se realiza un tratamiento a la vía principal, el tratamiento de la vía será desde el ETCR hasta el colegio IEAM, con el objetivo de conectar los nodos más importantes de la vereda con el ETCR propuesto, esta vía contará con 6m de ancho para flujo vehicular y 2 m para el tránsito de bicicletas, ya que es uno de los medios de transportes más utilizados por los habitantes de la vereda.

Además, la ciclo vía se integrará al espacio territorial, con el propósito de conectar y articular los espacios más importantes de la propuesta, promocionando el turismo dentro de este.

Ver figura 73.

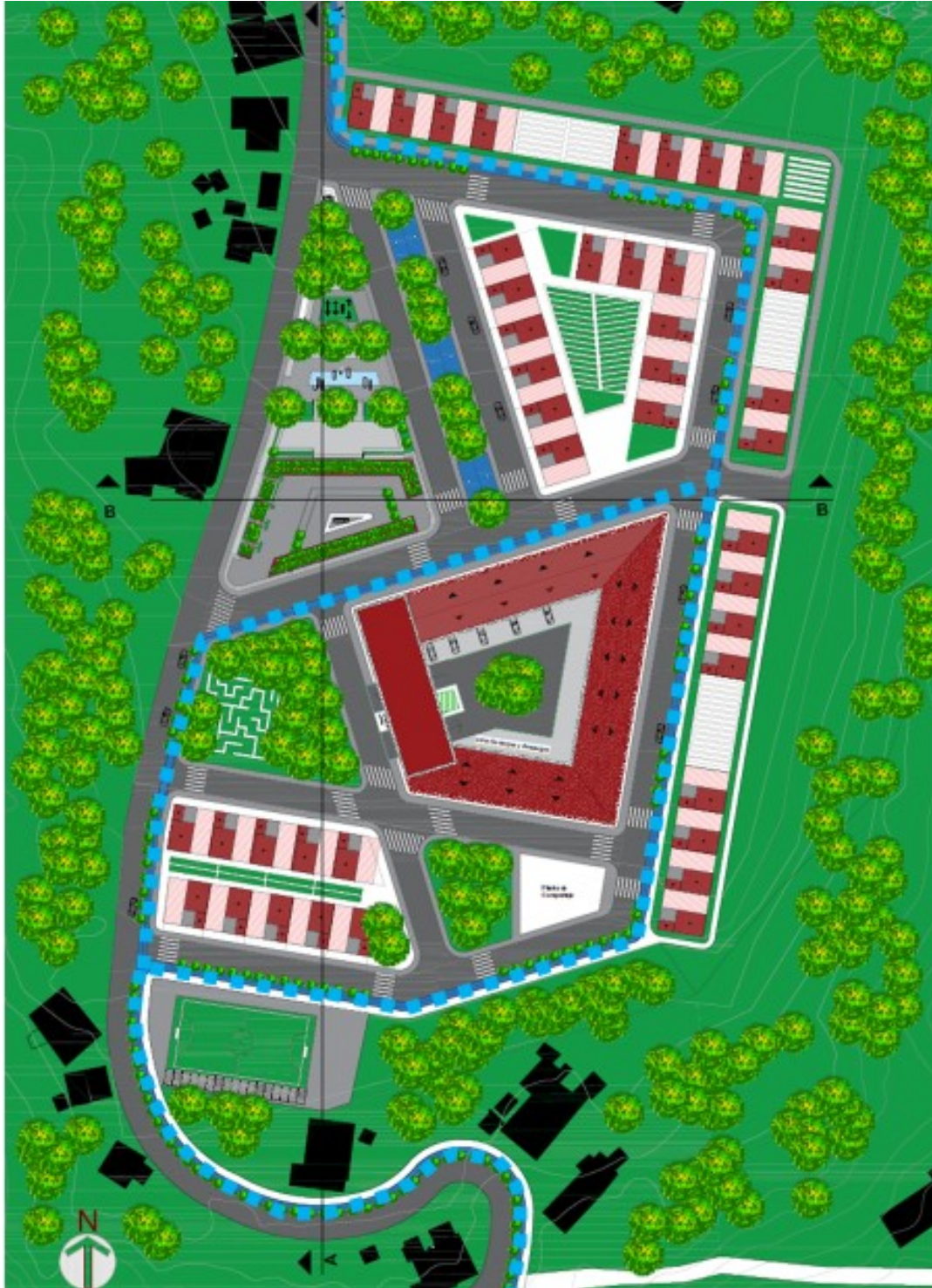


Figura 73. Recorrido de ciclovía en el ETCR. Fuente: Propia (2020).

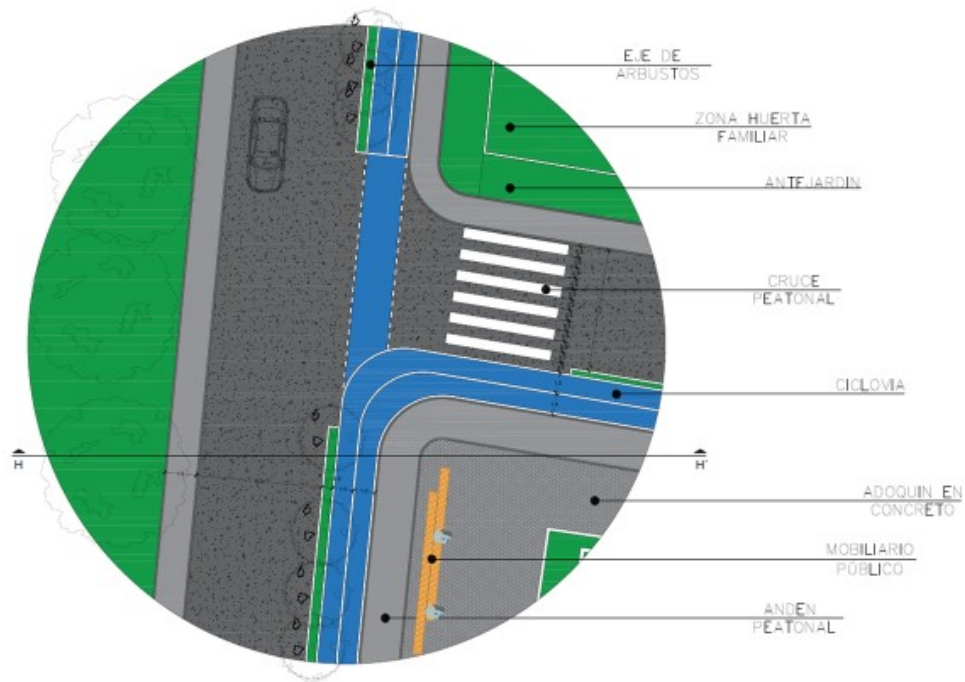


Figura 74. Ubicación de ciclovía en el ETCR. Fuente: Propia (2020).

En el perfil vial se observa que el tratamiento sobre la vía principal y las vías secundarias se cuenta con unas cebras peatonales para mejorar la seguridad de cruce o cambio de aceras del peatón, marcando la importancia de este sobre el vehículo.

Además, se propone un eje verde de arbustos sobre la parte lateral de la ciclovía, mejorando el confort sobre esta, ya que ofrecería sombra y protección al ciclista en las horas de mayor afectación solar, dicho eje verde esta desarrollado con medidas de 0,50 m de ancho y la longitud de la ciclovía, sin embargo, cada eje verde es interrumpido en los cruces peatonales, brindando prioridad al peatón. Ver figura 75 y 76.

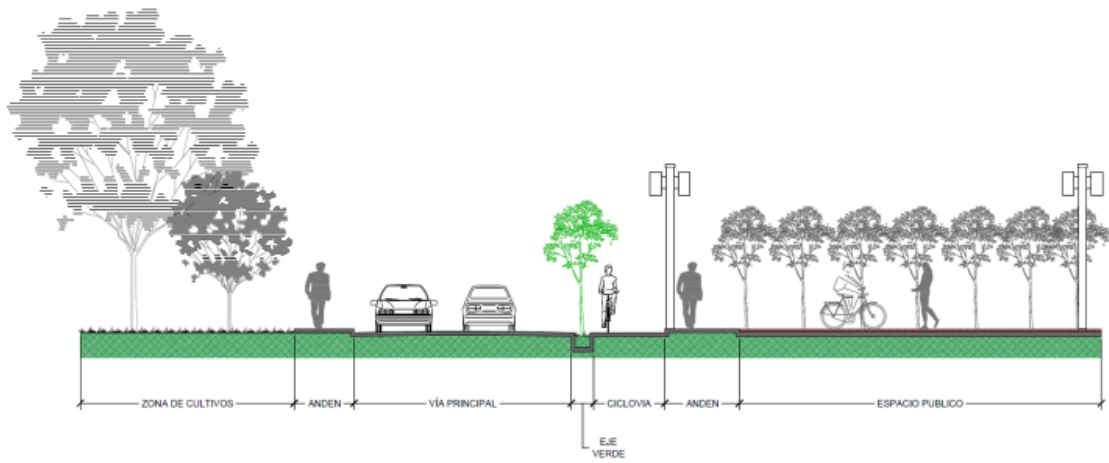


Figura 75. Corte H-H' perfil vial del ETCR. Fuente: Propia (2020).



Figura 76. Ciclovía en el ETCR. Fuente: Propia (2020).

6.3.5.1.1. Espacio público efectivo en el ETCR

La propuesta cuenta con diferentes áreas que componen el espacio público efectivo, teniendo en cuenta los puntos de acceso, de permanencia, recreación y zonas verdes. Ver fig.77

6.3.5.1.2. Localización de espacios públicos en el ETCR

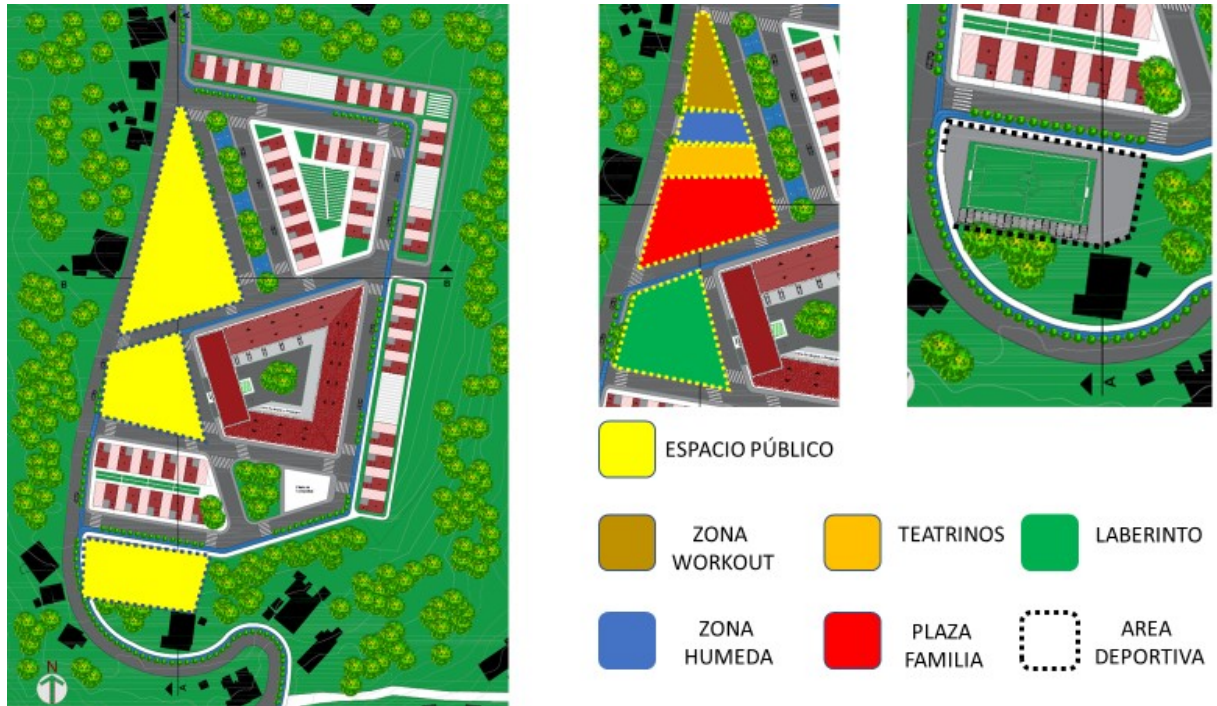


Figura 77. Zonificación de espacios públicos en el ETCR. Fuente: Propia (2020).

6.3.5.1.3. Zonas de permanencia

Como lo muestra la figura 77, en la propuesta del ETCR existen varias zonas de permanencia y para ello se desarrollan una categoría por zona, tales como: zonas de integración, teatrinos y plaza de la familia.

Zonas de integración:

Las zonas de integración están distribuidas a lo largo del proyecto, estas zonas cuentan con mobiliario en concreto bajo la sombra de los árboles propuestos de gran follaje y formando pequeños núcleos de integración, además las zonas de integración también cuentan con zonas húmedas con el objetivo de generar un ambiente fresco, en estas zonas existe la opción de los peatones acceder a ellas como se observa en la figura 79 y 80.

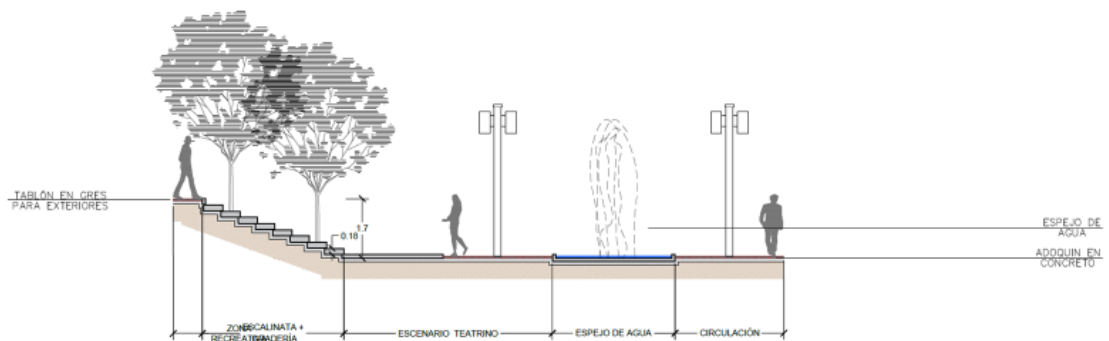


Figura 78. Zona húmeda del EP. Fuente: Propia (2020).



Figura 79. Zona húmeda del EP. Fuente: Propia (2020).



Figura 80. Zona húmeda del EP. Fuente: Propia (2020).

Teatros:

Debido a los desniveles que presenta el lote de intervención, se crean terrazas aprovechando las visuales del sector y teniendo una relación directa con el paisaje, de esta forma se generan escalinatas que permitan el acceso a las diferentes terrazas propuestas, además estas escalinatas no solo funcionan como puntos de circulación o acceso a otros lugares, sino que se transforman en graderías permitiendo un punto de encuentro sociocultural. Ver figura 81 y 82.

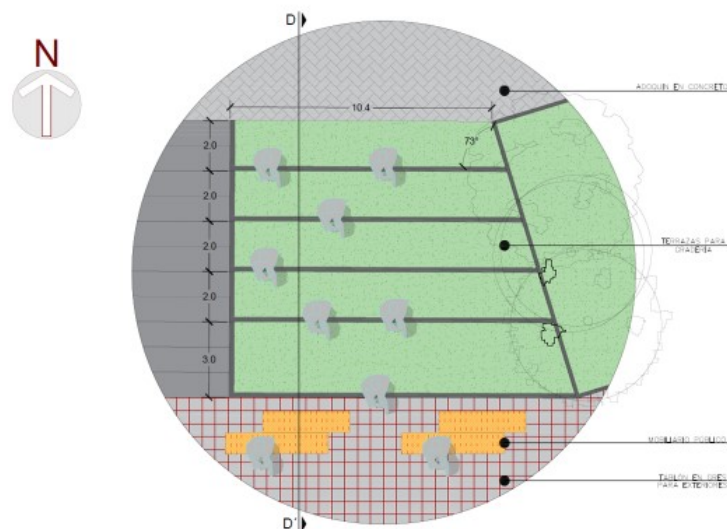


Figura 81. Teatrino del EP. Fuente: Propia (2020).

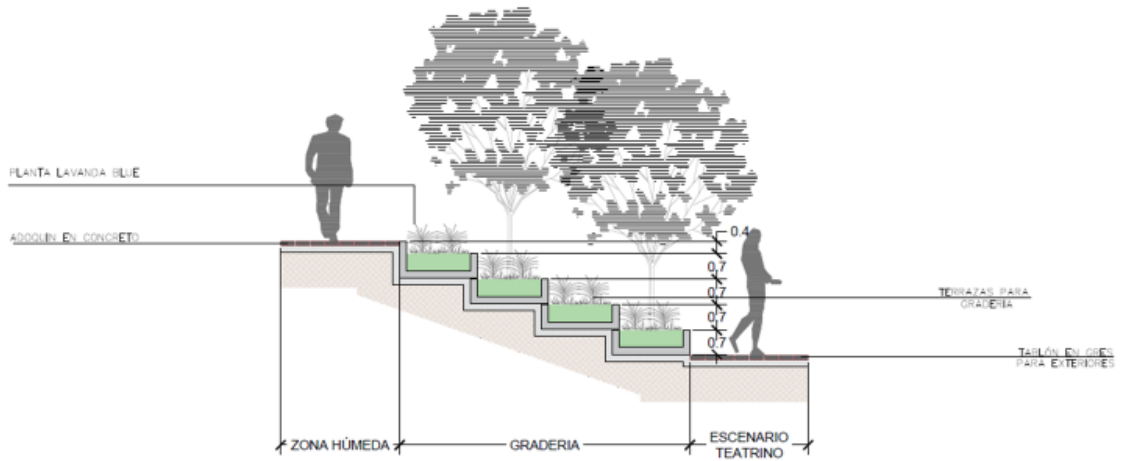


Figura 82. Corte teatrico del EP. Fuente: Propia (2020).

Las terrazas de los teatricos cuentan con una doble función: Primero las escalinatas se transforman en graderías, formando un escenario para actos culturales y segundo, las terrazas que son escenarios cuentan con mobiliario en su alrededor ofreciendo un espacio de integración rodeado de plantas de lavandas que son muy comunes en la región. Ver figura 83.



Figura 83. Teatrico del EP. Fuente: Propia (2020).

Dichos mobiliarios serán en concreto y las terrazas presentan una materialidad de tablón en Gress y adoquín en concreto. Esta materialidad busca amarrarse a su entorno, respetando los colores y materiales que son comunes en la construcción de la vereda. Ver figura

Plaza de la familia:

La plaza de la familia es uno de los núcleos mas importantes dentro del proyecto, puesto que, como su nombre lo indica, se hace una conmemoración a las familias que han sido victimas del conflicto y que hoy en día hacen parte del proceso de reconciliación. Ver fig.86. Además, cuenta con monumentos que hablan de la importancia de la familia de Monteredondo y la vereda como tal.

La plaza cuenta con zonas de integración, permanencia y espacios para actividades culturales.

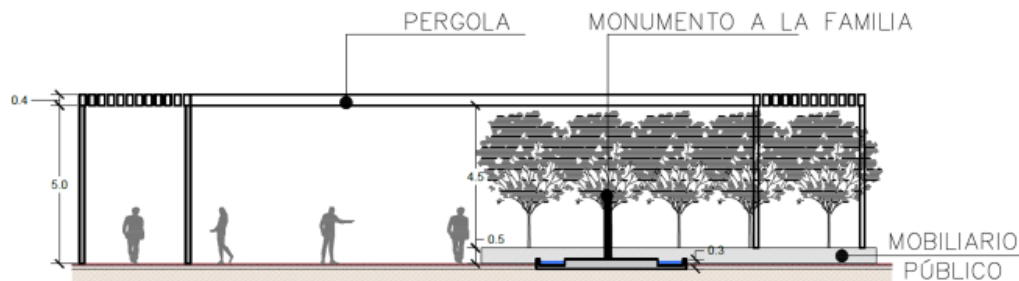


Figura 84. Corte plaza de la familia el EP. Fuente: Propia (2020).

En la figura 84 y 85, se observa una pérgola que rodea la plaza de la familia, permitiendo una protección solar, añadiéndole que cuenta con plantas enredaderas que cumplen con la función de mejorar la imagen visual y confort climático.



Figura 85. Plaza de la familia ETCR. Fuente: Propia (2020).



Figura 86. Monumento a la familia. Fuente: Propia (2020).

En los monumentos diseñados en la plaza de la familia se plasman algunas escrituras relacionadas por algunos habitantes de Monterredondo, relatos como:

“La familia es el núcleo de los habitantes de la vereda, siendo un componente importante para cada individuo de la sociedad, ya que contribuye y permite desarrollarse de forma integral y positiva en una comunidad.”

“Para ser familia no es necesario estar unidos por lazos de sangre, sino por lazos espirituales creados por el amor, la comprensión y en querer ayudar a los demás sin pedir nada a cambio y, eso es lo que caracteriza Monterredondo, ¡aquí todos somos familia.”

“La familia es la primera y la principal escuela de aprendizaje, nos enseña los valores de la convivencia, como el respeto, lealtad, equidad, justicia, honestidad, integridad y libertad.”

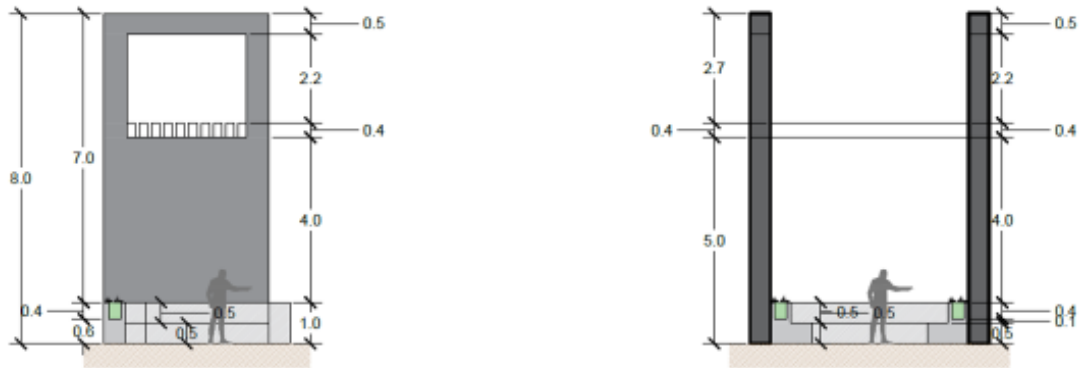


Figura 87. Monumento de relatos sobre la familia. Fuente: Propia (2020).



Figura 88. Monumento de relatos sobre la familia. Fuente: Propia (2020).

6.3.5.1.4. Zonas de recreación

Las zonas recreativas son distribuidas en dos partes del proyecto, la primera sería un área de juegos para niños y la segunda s cuentan con juegos para adultos con el objetivo de integrar a las personas diferenciado por un rango de edad establecido.

Las zonas de workout se caracteriza por tener espacios de recreación para niños y espacios abiertos para que los habitantes de la vereda practiquen algún tipo de ejercicio físico como se observa en las figuras 89 y 90.



Figura 89. Zona recreativa del EP. Fuente: Propia (2020).



Figura 90. Zona workout del EP. Fuente: Propia (2020).

La zona de recreación cuenta con un área deportiva, la cual ya estaba construida en el antiguo espacio territorial, por ende, la propuesta que se desarrolla dentro de esta es de carácter complementario, añadiendo graderías y ampliando el espacio de circulación y permanencia.



Figura 91. Cancha sintética del ETCR. Fuente: Propia (2020).

6.3.5.1.5. Áreas verdes y de memoria

Las áreas verdes y de memoria son un elemento que como su nombre indica ayudan a crear concepto e historia de la vereda Monteredondo a partir de las zonas verdes que se han propuesto con plantas arbóreas del sector, añadiendo la distribución alrededor de estos espacios los módulos comunicativos que informan a los turistas acerca de Monteredondo.

En esta área se desarrolla un laberinto ecológico creado por arbustos como la swinglea permitiendo una integración y conocimiento de la fauna de la vereda.



Figura 92. Áreas verdes y módulos comunicativos. Fuente: Propia (2020).



Figura 93. Laberinto. Fuente: Propia (2020).

Accesibilidad al espacio público

El acceso al espacio público cuenta con rampas para personas con movilidad reducida y escalinatas de 0.5 m de huella por 0,18 m de alto para generar un confort al peatón en el ingreso al espacio público, ya que el espacio propuesto cuenta con diferentes cambios de nivel debido a las curvas presentes dentro del sector, ver figura 94



Figura 94. Accesibilidad al EP. Fuente: Propia (2020).

- **Equipamiento**

Dicho equipamiento es un centro de acopio que cuenta con bodegas para el almacenamiento de materia prima que se coseche tanto en el ETCR como a nivel general en la vereda Monteredondo, luego se tiene una planta de procesamiento en la que se genera un producto mínimamente procesado que logre llegar a su comercialización en un estado de alta calidad, también se tiene una bodega que realice el proceso de empaquetado de los productos fruticos y hortícolas; se cuenta con una bodega en la cual se almacenará el producto final para su posterior despacho y finalmente se implementa una planta de compostaje, en la que se depositen todos los desechos orgánicos que el equipamiento genere para su posterior aprovechamiento en el proceso agrícola de la comunidad.



Figura 95. Aérea del equipamiento. Fuente: Propia (2020).



Figura 96. Accesibilidad al equipamiento. Fuente: Propia (2020).

Seguidamente, dicho equipamiento tiene aulas de capacitación agrícola para la comunidad en general, que faciliten un mejor manejo del proceso productivo y su posterior tratamiento. A su

vez para facilitar la permanencia de los capacitadores externos al área de Monterredondo, se cuenta con un hospedaje en el que puedan pasar los días que tarden dichas capacitaciones. Por otra parte, el equipamiento cuenta con una vía alterna que será únicamente para el uso de vehículo de carga de alimentos, encontrándose con un punto de control que garantice el ingreso y la salida de los mismos.

6.3.5.2. Agrupación nucleada.

Área: 10.450 m².



Figura 97. Agrupación Nucleada ETCR. Fuente: Propia (2020).



Figura 98. Corte Agrupación Nucleada ETCR. Fuente: Propia (2020).

La agrupación nucleada consiste en la creación de manzanas con un respectivo núcleo central ofreciendo la producción agrícola de forma colectiva creando integraciones agrícolas y un porcentaje económico para el sustento que tiene cada familia, ver figura 97.

Teniendo en cuenta que la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO, 2009), presenta un modelo para implementar una huerta familiar con condiciones de construcción específicas tales como: aproximadamente 70 metros cuadrados de huerta por familiar, indica de qué forma debe construirse una huertas básica, teniendo en cuenta que deben contar con un metro de ancho, utilizando 50 centímetros de separación entre cada huerto, como circulación y finalmente, se deben poseer una inclinación para garantizar un eficiente sistema de riego, como se observa en la Figura 99.

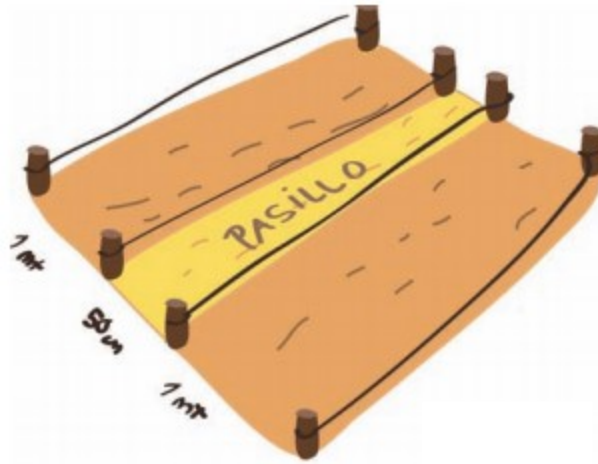


Figura 99. Esquema general de una huerta. *Fuente:* FAO, 2009.

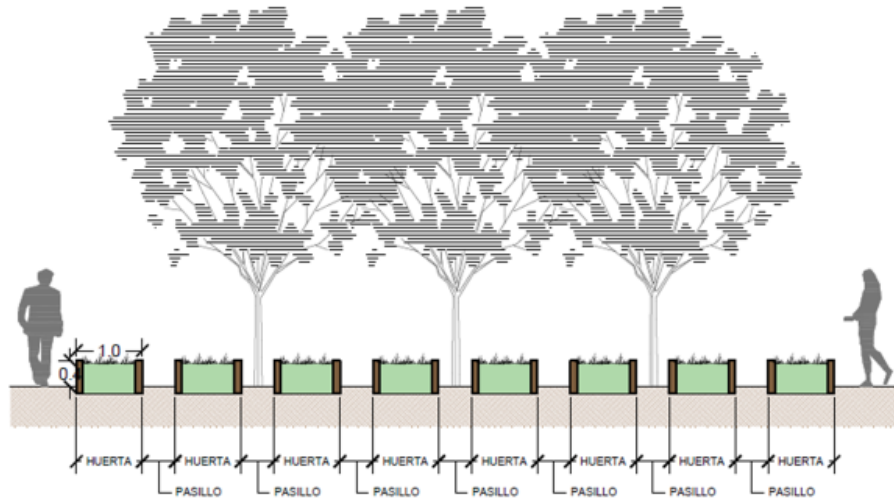


Figura 100. Propuesta de huertas colectivas. Fuente: propia (2020)

La agrupación nucleada tiene relación directa con los módulos comerciales y el espacio público y es por ello que se ofrecen alternativas de vivienda, producción a través de huertas y producción comercial, la producción comercial acogerá diferentes alternativas de comercio, ya se productos artesanales que son desarrollados en el nodo cultural-deportivo a través de los programas de tejido en lana o productos agrícolas que son llevados a cabo en el centro de acopio.

Alternativas de producción :



Huertas



Hábitat



Huerta comunitaria

Figura 101. Alternativa de producción ETCR. Fuente: Propia (2020).



Figura 102. Perspectiva de área de producción ETCR. Fuente: Propia (2020).

Las áreas de producción tienen una propuesta de huertas horizontales con el propósito de incrementar el área por familia, teniendo en cuenta el manual técnico de huertas familiares, de esta forma las huertas serán diseñadas solo para la producción de hortalizas en el ETCR, ya que en los nodos complementarios ya se ofrecen actividades de producción avícola.

La proyección de habitantes en el ETCR es de aproximadamente 200 excombatientes campesinos, que serán distribuidos a lo largo de los cuatro tipos morfológicos de manzana que se presentan en la agrupación nucleada. Cabe resaltar que las huertas colectivas son específicamente utilizadas para la producción de semillas que posteriormente serán utilizadas en la siembra de las huertas individuales, que puedan producir alimento o para su comercialización.

Manzana esculpida tipo 1:

Área: 3.245 m².

Se define esculpida debido a que tiene una morfología de corazón de manzana, en la que las viviendas giran en torno a la huerta colectiva. Esta manzana cuenta con doce viviendas, con un área en huerta colectiva de 482 m², presentando 40 m² de huerta colectiva por vivienda.

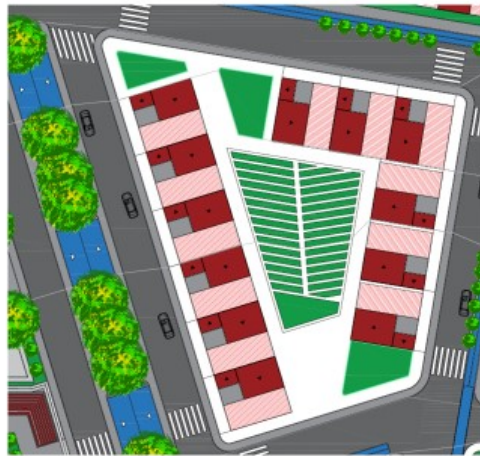


Figura 103. Manzana esculpida tipo 1. Fuente: Propia (2020).



Figura 104. Huertas de manzana esculpida tipo 1. Fuente: Propia (2020).

Manzana esculpida tipo 2:

Área: 2.110 m².

Dicha manzana cuenta con diez viviendas, que poseen un área de huerta colectiva de 400 m² y a su vez por vivienda corresponden 40 m² de huerta colectiva.



Figura 105. Manzana esculpida tipo 2. Fuente: Propia (2020).



Figura 106. Huertas de manzana esculpida tipo 2. Fuente: Propia (2020).

Manzana lineal tipo 1:

Área: 3.206 m².

Dicha manzana se caracteriza por ser de forma en L, cuenta con doce viviendas, un área de huerta colectiva de 480 m² y por vivienda posee 40 m² de huerta colectiva.

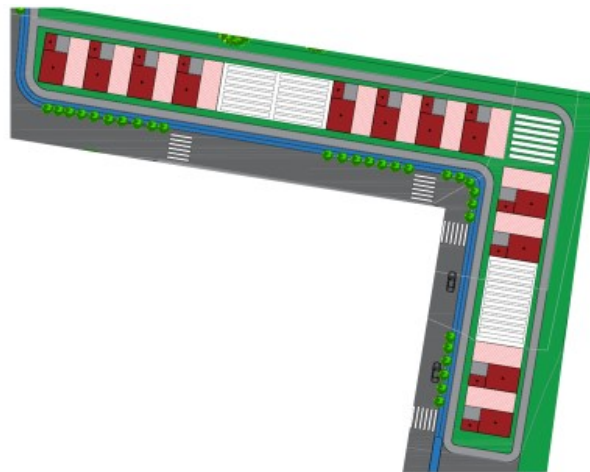


Figura 107. Manzana lineal tipo 1. Fuente: Propia (2020).



Figura 108. Huertas de manzana lineal tipo 1. Fuente: Propia (2020).

Manzana lineal tipo 2:

Área: 1.889 m².

Esta manzana es una línea recta, que posee ocho viviendas, con un área de huerta colectiva de 320 m² y que por vivienda tendría 40 m² de huerta colectiva.

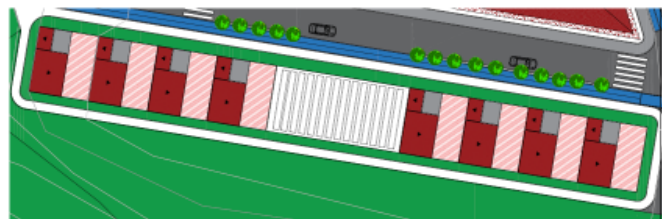


Figura 109. Manzana lineal tipo 2. Fuente: Propia (2020).



Figura 110. Huertas de manzana lineal tipo 2. Fuente: Propia (2020).

6.3.5.3. Agrupación individual con producción familiar.

Área: 120 m².

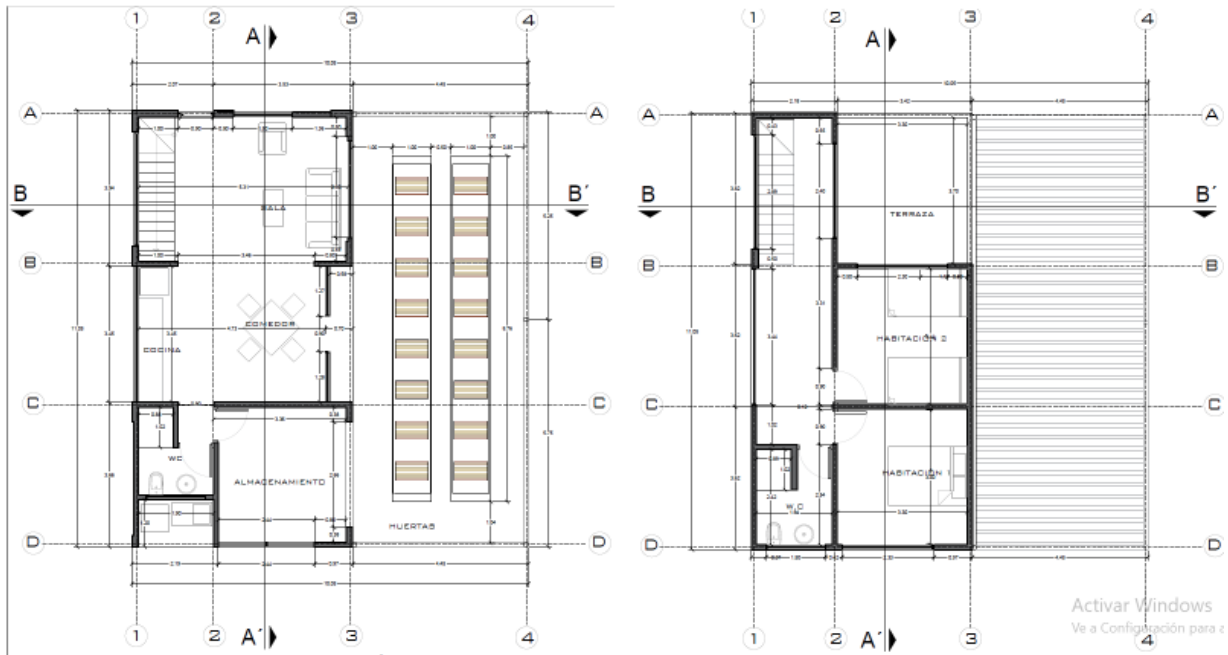


Figura 111. Agrupación individual vivienda ETCR. Fuente: Propia (2020).



Figura 112. Corte Agrupación individual y huerta comunitaria ETCR. Fuente: Propia (2020).

La agrupación individual consiste en los prototipos de vivienda de 10m x 11 m que cuentan con un área de huertas en su interior y con un espacio adecuado para el almacenamiento de los

productos agrícolas recolectados en la huerta familiar o la huerta comunitaria este prototipo está destinado solo a los campesinos excombatientes.

Dicho modulo habitacional crece dependiendo de los habitantes que permanecerán en cada vivienda, en caso de que sea una sola persona o una pareja, la que habite, únicamente cuenta con un piso. Siendo más de dos personas la vivienda se extenderá hacia el segundo piso como se muestra en la figura 113, donde se evidencia una vivienda con capacidad de 4 personas y una terraza que a futuro se podría ampliar a una nueva habitación y permitir un total de 5 integrantes por familia.

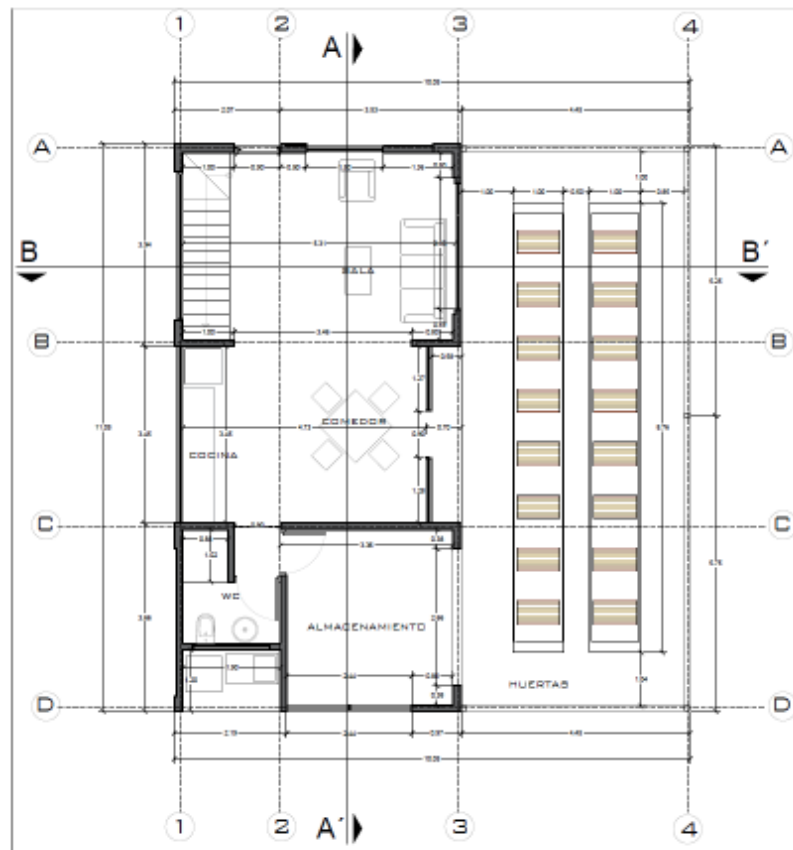


Figura 113. Planta primer piso vivienda ETCR. Fuente: Propia (2020).

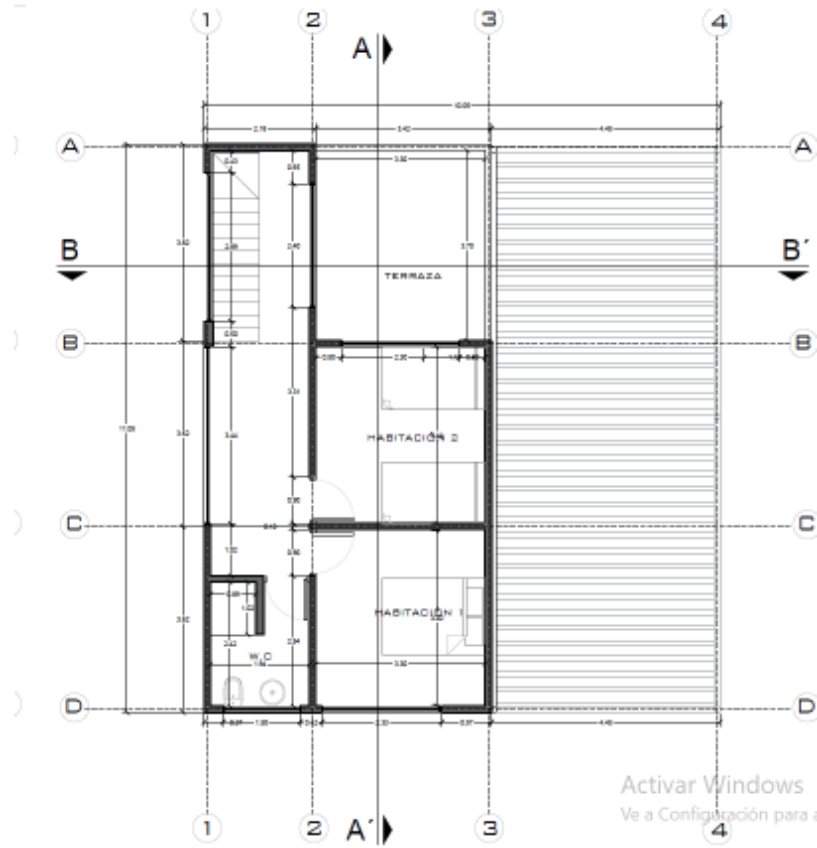


Figura 114. Planta segundo piso vivienda ETCR. Fuente: Propia (2020).

La FAO (2011), especifica en su manual que para la producción familiar de hortalizas es necesario tener 70 m² de huerta para cinco integrantes en la familia, teniendo en cuenta que el máximo de personas por modulo habitacional en la propuesta será de cinco personas. Se estaría cumpliendo con un 72% de área de huerta individual (50 m²), con respecto a lo establecido por la organización antes mencionada. Ver figura 115.

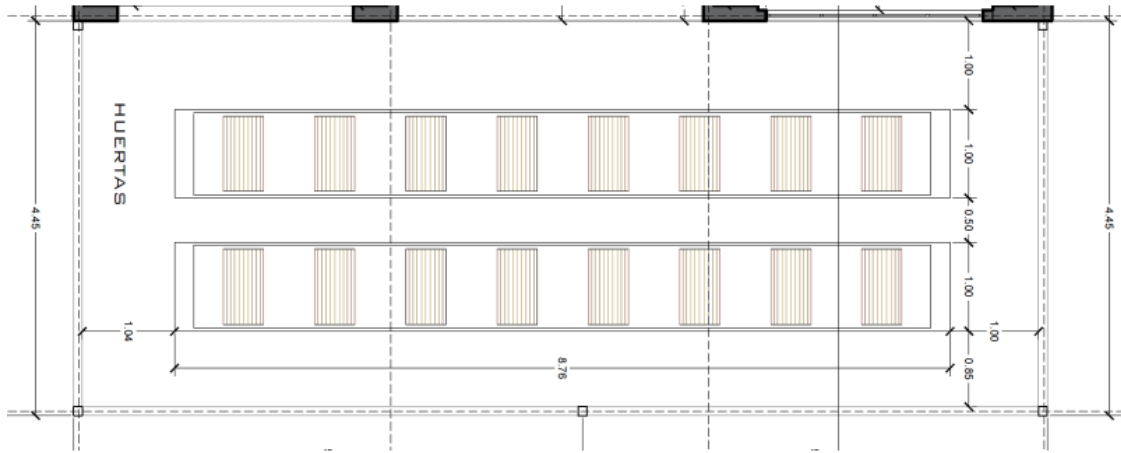


Figura 115. Huertas de vivienda ETCR. Fuente: Propia (2020).

7. Conclusiones

El gobierno nacional establece el proceso de reincorporación y adaptación a la vida civil de los excombatientes campesinos, generan un proyecto que satisfaga las necesidades a nivel de equipamiento, de vivienda y deportivo de los mismos. Produciendo así una mejor adaptación a la vida civil. La investigación realizada, arroja que tras años en el desarrollo de dicho proyecto hasta la actualidad se evidencia un nivel deficiente, debido a que en cuanto a espacio público la comunidad de excombatientes campesinos, no cuentan con espacios de integración con la comunidad en general, además se obtiene que no cuentan con un sistema de producción económica.

En el desarrollo de la investigación por medio de encuestas, entrevistas y una inmersión de cinco días, se obtienen las causas por las cuales los excombatientes campesinos migran del ETCR Monteredondo, siendo algunas de ellas: incumplimiento del gobierno, falta de integraciones sociales, deficientes evidencian de proyectos de inclusión a la comunidad en general, falta de áreas de producción, baja calidad de la vivienda prefabricada, entre otras. Por su parte, el objetivo de identificar los factores de fragmentación y exclusión socio-espacial no es posible culminarlo en un cien por ciento, puesto que se presenta la emergencia sanitaria por el virus COVID-19, donde la comunidad de Monteredondo con ánimos de proteger su salud e integridad decide cerrar fronteras con el municipio y no permitir el ingreso de personal. Es por ello que se imposibilitó el desarrollo de otras disciplinas que permitieran la identificación de dichos factores de una forma más profunda y no solo desde la arquitectura, sino desde otros puntos de vista, para complementar la investigación. A manera de recomendación para posteriores investigaciones se expresa llevar a cabo una investigación eficaz e interdisciplinaria.

Para la identificación de espacios públicos rurales que la comunidad de Monteredondo requiere para poder llevar a cabo el proceso de reincorporación y su desarrollo integral, se inició identificando que actividades se realizaban en la actualidad, dicha investigación arrojó como resultado dos actividades: mingas comunitarias, que fomentaban la incorporación realizando limpiezas de las vías y reconstruyendo las mismas; y un proyecto financiado por una corporación sueca, llamado Huevo feliz, donde llegaron a producir hasta 400 huevos por día. Dichas inclusiones sociales, acogieron muchas personas de la comunidad y fueron muy positivas, pero se evidencia que no era lo único que necesitaban los excombatientes campesinos. Es por ello, que en la actualidad no son visibles dichos proyectos.

Debido a que los campesinos excombatientes y la comunidad en general no contaban con esos espacios públicos rurales, se procede a reconocer cuales espacios contaban con mayor interacción y participación por la comunidad. Obteniendo como resultado tres puntos de intervención: el primero se nombró, Nodo del saber; el segundo, Nodo cultural-deportivo y el tercero, Nodo de resignificación. De todos, el que menor participación presentaba en cuanto a equipamientos, espacio público y vivienda, era el tercero que es el espacio donde se encuentra el ETCR y es por eso, que la propuesta del proyecto se enfoca en dicha intervención.

Una vez se realiza la investigación, se obtiene que la intervención tres no cuenta con espacios públicos efectivos ni espacios productivos, de acuerdo a la normativa establecida por la Organización Mundial de la Salud que afirma, que cada habitante debe tener 15 m² de espacio público y a su vez se tiene en cuenta lo expresado por la FAO, (2011), donde cada persona debe tener 70 m² en área de producción hortícola. Para realizar la propuesta urbano-arquitectónica, se tienen en cuenta tres referentes: Colorín Colorado, en la vereda el Abejero, Antioquia se rescatan

los espacios simbólicos que se ofrecen para la comunidad; el Parque Saberes Ancestrales, se rescatan los espacios lúdicos y culturales y Ecoaldea “Aldea Feliz”, en Tenjo, Cundinamarca se tienen en cuenta el sistema de producción y capacitación para los líderes de la comunidad; dichos referentes generan sus propuestas teniendo en cuenta su contexto.

En la tabla 2, se evidencia la comparación que se realizó teniendo en cuenta el antiguo ETCR con la propuesta del proyecto sobre el nodo de resignificación del mismo y se obtiene que se logra satisfacer gran parte de las necesidades de los excombatientes campesinos.

Tema	Subtema	Definición	Unidad	Alto	Medio	Bajo	Fuente	NODO DE RESIGNIFICACION ETCR MONTEREDONDO	
Social								Social	Valor de referencia
VIVIENDA	Módulos habitacionales	Número de habitantes con relación familiar por modulo.	Porcentaje	3-4 personas 62%.	1 personas 20%.	2 persona 18%	Propia (2020)	El proyecto plantea el diseño de módulos de vivienda acordes a la necesidad del habitante, con capacidad de incrementar de 1- 2 pisos dependiendo del número de habitantes por vivienda. Siendo su máxima capacidad 5 Personas.	BAJO Propuesta de 40 viviendas para una reducción del 40% del área construida en el antiguo ETCR.
	Condiciones de la vivienda	Se definen las condiciones en las que se encuentra cada vivienda del ETCR.	Porcentaje	Mal estado 54%.	Estado regular 35%.	Buen estado 11%	Propia (2020)		ALTO El módulo de vivienda cuenta con un área de 110m ² , a comparación de los 40 m2 de vivienda en el antiguo ETCR, teniendo como efecto un incremento del 63 % en área destinada a la vivienda.
Espacio publico	Permanencia	Las zonas de permanencia, zonas verdes y de juegos son definidas a partir de la OMS y el Decreto 1504 de 1998.	Porcentaje	0-3 m ² por habitante 2% del área construida en ETCR es dedicado a la recreación.	5-10 m ² por habitante 0%.	15 m ² por habitante 0%	Propia en base al decreto 1504 de 1998 (2020)	El proyecto plantea diferentes tipos de agrupaciones que son articulados por el espacio público, teniendo áreas de conmemoración, zonas de integración, recreación, circulación, comercial y equipamiento para complementar las necesidades de la vereda y de los excombatientes	ALTO La propuesta de espacio público abarca alrededor de 5,508 m2 de espacio público efectivo teniendo como efecto 18 m2 por habitante. Los habitantes son 200 excombatientes proyectados para hacer uso de las viviendas propuestas y 120 habitantes que viven cercanos al ETCR.
	Zonas verdes								
	Juegos								
Zonas productivas	Huertas comunitarias	Para la obtención de información de cuanto requiere una familia para producir cultivos agrícolas se hace consulta al manual técnico de producción artesanal de semillas de hortalizas para la huerta familiar.	Porcentaje	0 % de área estipulada para las huertas comunitarias.			Propia en base al manual técnico "Una huerta para todos" de la FAO (2020)	La Propuesta genera dos tipos de huertas, tales como: las huertas comunitarias, donde se llevarán a cabo el cultivo de semillas de hortalizas (cebolla, ajo, tomate y zanahorias, Etc.). Además, contara con un área de huertas familiares al interior de la vivienda.	ALTO Propuesta de huertas familiares de 50 m2 m cumpliendo con un 72% de lo establecido por el manual técnico de la FAO, este porcentaje se incrementa si se le adiciona los 40 m2 que contaría cada familia en las huertas comunitarias (57%).
	Huertas familiares			0% de área estipulada para las huertas familiares.					

Tabla 2. Matriz comparativa del antiguo ETCR y la propuesta del nodo de resignificación del ETCR. Fuente: Propia (2020).

En el desarrollo de la investigación se evidencia que la hipótesis propuesta es aprobada, puesto que se muestra de una forma puntual y objetiva que un correcto diseño urbano-arquitectónico en la vereda Monteredondo, articula los espacios los propuesto en el proyecto para los excombatientes y la comunidad en general, produciendo así una reducción de la exclusión social y espacial, y finalmente generando la tan anhelada reconciliación.

8. Referencias

Agencia para la Reincorporación y Normalización (ARN, 2018). (2018). Paz con legalidad.

Recuperado 14 de octubre 2019, de http://www.reincorporacion.gov.co/es/reincorporacion/Documents/Politica_PAZ_CON_LEGALIDAD_Consejeria_Estabilizacion.pdf

Agencia para la Reincorporación y Normalización (ARN, 2019). *Así avanzan la reintegración*

y la reincorporación en el Cesar. Recuperado el 23 de agosto de 2019, de <http://www.reincorporacion.gov.co/es/sala-de-prensa/noticias/Paginas/2019/As%C3%AD-avanzan-la-reintegraci%C3%B3n-y-la-reincorporaci%C3%B3n-en-el-Cesar.aspx>

Agencia para la Reincorporación y Normalización (ARN, 2020). AETCR Cauca-

Monterredondo. Recuperado de, http://www.reincorporacion.gov.co/es/reincorporacion/Paginas/ETCRs/AETCR_monterredondo.aspx

Alcaldía Municipal de Miranda. (18 de octubre de 2020). Población de Miranda Cauca.

Recuperado de, <http://www.miranda-cauca.gov.co/indicadores/poblacion-de-miranda-cauca>

Arango, G., Mesa, N., Coupé, F., González, D. y Vélez, P (1984). Mejoramiento Barrial En Medellín, 1964-1984. Asentamientos: San Pablo, El Playón de los Comuneros, Los Caunces, Aures, La Candelaria, María Cano, Nuevos Conquistadores, San Martín de Porres. Investigación realizada por el Programa de Estudios de Vivienda en América

Latina – PEVAL dentro del 4º. Ciclo de Investigaciones. Recuperado 23 de agosto de 2019, de <http://bdigital.unal.edu.co/3169/>

Arango, G (2003). *La calidad de la vivienda*. En: Seminario Taller Gerencia de Proyectos de Vivienda de Interés Social. Recuperado 23 de agosto de 2019, de <http://bdigital.unal.edu.co/2995/>

Ariza, L., Iturralde, M (2016). La prisión como espacio de exclusión o de reconciliación. *Dearq*, (18), 20-31. Recuperado 23 de agosto de 2019, de <https://doi.org/10.18389/dearq18.2016.02>

Ayala, E., Rodríguez, R., Osorio, E (2016). Arquitectura y arte como medios para construir y fortalecer la Colombia del post-acuerdo. *Dearq*, (18), 46-55. Recuperado 23 de agosto de 2019, de <https://doi.org/10.18389/dearq18.2016.04>

Con 140 ex Farc, confirman permanencia de ETCR Llano grande, en Dabeiba. (30 de mayo del 2019). *Caracol Radio*. Recuperado 14 de octubre 2019, de https://caracol.com.co/emisora/2019/05/30/medellin/1559230720_537419.html

Consejo Nacional De Política Económica Y Social República De Colombia Departamento Nacional De Planeación (CONPES, 2018). Política Nacional Para La Reincorporación Social Y Económica De Exintegrantes De Las Farc-Ep. Recuperado 23 de agosto de 2019, de http://www.reincorporacion.gov.co/es/Documents/conpes_finlal_web.pdf

Criollo, O. (29 de abril de 2018). ¿Por qué se van los excombatientes de las Farc de las zonas de reintegración? *El país*. Recuperado de, <https://www.elpais.com.co/contenido->

premium/por-que-se-van-los-excombatientes-de-la-farc-de-las-zonas-de-reintegracion.html

Criollo, O. (07 de junio de 2019). Dos de los espacios territoriales para exFarc de la región serán reubicados. *El país*. Recuperado 20 de septiembre 2019, de <https://www.elpais.com.co/proceso-de-paz/dos-de-los-espacios-territoriales-para-exfarc-de-la-region-seran-reubicados.html>

Defensoría del pueblo, Colombia (2018). Informe Espacios Territoriales de Capacitación y Reincorporación. Reincorporación para la paz. Recuperado 23 de agosto de 2019, de http://www.defensoria.gov.co/public/pdf/Informe_ETCR.pdf

Delgado, M. (2011). El espacio público como ideología. Madrid, España: Los libros de la catarata.

Demetriou, O., & Erdal, M. (2019). 'A peace of bricks and mortar: thinking ceasere landscapes with Gramsci. *International journal of heritage studies*. 25 (9), 897-913. Recuperado de <http://dro.dur.ac.uk/26220/1/26220.pdf>

Departamento Administrativo de la Función Pública. (1998). Decreto 1504 de 1998. Colombia: Presidente De La República De Colombia. Recuperado de, <https://www.funcionpublica.gov.co/eva/gestornormativo/norma.php?i=1259>

Devia, C., Ortega, D., Magallanes, M. (2014) Violencia Luego De La Paz: Escenarios De Posconflicto En Centroamérica. *Revista Republicana*, (17), 119-148. Recuperado de <http://ojs.urepublicana.edu.co/index.php/revistarepublicana/article/view/14/13>

Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO, 2009).

Manual “Una Huerta Para Todos”. Recuperado de, https://coin.fao.org/coin-static/cms/media/1/12956304968670/cartilla_una_huerta_para_todos.pdf

Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO, 2011).

Manual técnico: Producción Artesanal de Semillas de Hortalizas para la Huerta Familiar. Recuperado de, <http://www.fao.org/3/i2029s/i2029s.pdf>

Forero, S. (15 de Julio 2019). Agua Bonita (Caquetá), el primer centro poblado de

excombatientes de las Farc. *El Espectador*. Recuperado 14 de octubre 2019, de <https://elespectador.com/colombia2020/territorio/agua-bonita-caqueta-el-primer-centro-poblado-de-excombatientes-de-las-farc-articulo-870933>

Forero, S. (2018). En Monterredondo resisten 40 excombatientes. *El Espectador*. Recuperado 14

de octubre 2019, de <https://www.elespectador.com/colombia2020/territorio/en-monterredondo-resisten-40-excombatientes-articulo-857153>

Fincher, R. & Iveson, K. (2008). *Planning and Diversity in the City*. Australia: Red Globe Press.

Galeano, S. (2010). *Formas sociales y racionalidades alternas en la ordenación del espacio*

público experiencias urbanas de comercio informal en Bogotá. (Tesis de maestría). Universidad Nacional de Colombia sede Medellín. Recuperado de <http://bdigital.unal.edu.co/1866/2/53106373.20102.pdf>

Banco Interamericano de Desarrollo (BID, 2010). *Las Ciudades Del Mañana. Gestión Del Suelo*

Urbano En Colombia. Colombia. Recuperado de,

<https://publications.iadb.org/publications/spanish/document/Las-ciudades-del-ma%C3%B1ana-Gesti%C3%B3n-del-suelo-urbano-en-Colombia.pdf>

García, F (2016). La Alhambra de Granada: paradigma universal de arquitectura puesta al servicio de la paz y la reconciliación entre culturas. *Dearq*, (18), 10-19. Recuperado 23 de agosto de 2019, de <https://doi.org/10.18389/dearq18.2016.01>

Gerald, R. (2017). Colorín Colorado: equipamientos rurales como espacios de reivindicación frente al conflicto colombiano. Recuperado de, <https://www.archdaily.co/co/802934/colorin-colorado-equipamientos-rurales-como-espacios-de-reivindicacion-frente-al-conflicto-colombiano>

Gómez, Y. (2016). Reflexiones en torno a la vivienda para el posconflicto. Recuperado de, <http://sociedadcolombianadearquitectos.org/memorias/IIVIVIENDA/Conversatorio.pdf>

Granada, H. (2016). El diseño social: espacio de interrelación transdisciplinaria. Algunos aportes para la convivencia. *Dearq*, (18), 32-45. Recuperado de, <https://revistas.uniandes.edu.co/doi/full/10.18389/dearq18.2016.03>

Herrera, D., Maya, F., Serna, L., Valencia, M. (2014). Parque Educativo: Saberes Ancestrales. Recuperado de, <https://www.archdaily.co/co/624532/parque-educativo-vigia-del-fuerte-mauricio-valencia-diana-herrera-lucas-serna-farhid-maya>

Isaak, C (2016). Sobre la memoria y la arquitectura: construir la ausencia. *Dearq*, (18), 80-87. Recuperado 23 de agosto de 2019, de <https://doi.org/10.18389/dearq18.2016.07>

El Oso, el pueblo de los exguerrilleros I. (2018). *La Nación*. Recuperado 14 de octubre 2019, de https://caracol.com.co/emisora/2019/05/30/medellin/1559230720_537419.html

León, S. (1998). Conceptos sobre espacio público, gestión de proyectos y lógica social. *Revista Latinoamericana de Estudios Urbano Regionales (EURE)*, 24(71). Recuperado 14 de octubre 2019, de https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0250-71611998007100002

Lourdes, M. (2006). Espacio Público. Recuperado 14 de octubre 2019, de <http://www.ub.edu/multigen/donapla/espacio1.pdf>

Lynch, K. (1975) “¿de qué tiempo es este lugar?” Barcelona: Gustavo Gili.

Misión de Verificación de la ONU en Colombia. (14 de febrero de 2019). Artistas Descubren La Belleza De Un ETCR En Donde Viven Excombatientes De Las Farc – Ep. Recuperado 14 de septiembre 2019, de <https://colombia.unmissions.org/artistas-descubren-la-belleza-de-un-etcr-en-donde-viven-excombatientes-de-las-farc-ep>

Monje, C. (2011). Metodología de la investigación cuantitativa y cualitativa: guía didáctica. Universidad Surcolombiana: Neiva. Recuperado de, <https://www.uv.mx/rmipe/files/2017/02/Guia-didactica-metodologia-de-la-investigacion.pdf>

Papa Francisco (2015). *Laudato si'*: Carta encíclica sobre el cuidado de la casa común. Madrid, España: Palabra. Recuperado 20 de septiembre 2019 de, <https://www.oas.org/es/sg/casacomun/docs/papa-francesco-enciclica-laudato-si-sp.pdf>

Presidencia de la república (04 de abril de 2019). Presidente Duque inició visita al espacio territorial para excombatientes de las Farc, en Icononzo, Tolima. Recuperado 18 de septiembre 2019, de <https://id.presidencia.gov.co/Paginas/prensa/2019/190404-Presidente-Duque-inicio-visita-al-espacio-territorial-para-excombatientes-de-las-Farc-en-Icononzo-Tolima.aspx>

Redacción nacional. (27 de mayo de 2019). Gobierno reubicará 11 ETCR por razones legales y de seguridad. *El espectador*. Recuperado 20 de septiembre 2019, de <https://www.elespectador.com/noticias/nacional/gobierno-reubicara-11-etcr-por-razones-legales-y-de-seguridad-articulo-862944>

Restrepo, J. (10 de enero del 2015). El Salvador y Guatemala: espejos para Colombia (I). *Verdad Abierta*. Recuperado de, <https://verdadabierta.com/procesos-de-paz-en-centroamerica-el-salvador/>

Universidad Antonio Nariño (2015) “Líneas de Investigación - Dirección UDCI”. Bogotá D.C.

9. Anexos

Anexo 1. Presupuesto de proyecto

PRESUPUESTO PROYECTO DE GRADO

TÍTULO DEL PROYECTO:	Espacio público como articulador del postconflicto en Colombia
-----------------------------	--

PRESUPUESTO GLOBAL (Miles de pesos)

RUBROS	Etapas del proyecto		
	Momento 8	Momento 9	Momento 10
Matricula	3.500.000	3.500.000	3.500.000
Transporte	1.000.000	1.000.000	1.000.000
Trabajo de campo	300.000	1.000.000	1.000.000
Viáticos	0	800.000	1.000.000
Materiales	0	1.000.000	1.000.000
Impresiones	100.000	500.000	500.000
subtotal	4.900.000	7.800.000	8.000.000
TOTAL			20.700.000

Anexo 2. Cronograma de proyecto

Actividad	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Idea																	
Definición del tema																	
resumen																	
Definición del problema																	
justificación																	
Line de investigación																	
hipótesis																	
objetivos																	
Esquema metodológico																	
Estado del arte																	
Marco contextual																	
Marco teórico																	
Conclusiones																	
Cronograma																	
Presupuesto																	
Proyecto (esquema básico)																	
Anteproyecto																	
Proyecto																	

Anexo 3. Ficha técnica de la encuesta

- **Objetivo de la encuesta:**

Conocer el punto de vista desde una posición directa e indirecta sobre los procesos de reincorporación a la vida civil de los excombatientes de diversos grupos alzados en armas, y como se percibe usted la relación comunidad - excombatientes y/o excombatientes - comunidad, además de conocer el pensamiento sobre cómo influyen las actividades que se desarrollan en el sector para la mitigación de esta brecha social y la adecuada articulación del espacio territorial.

- **Tamaño de la muestra:**

92 habitantes de la vereda Monterredondo en relación con el ETCR establecido para la reincorporación de excombatientes.

- **Técnica de recolección:**

Cuestionario virtual

- **Fecha de recolección:**

Febrero 22 de 2020 a mayo 15 de 2020

- **Diseño y realización:**

La encuesta fue diseñada por el Tutor de trabajo de Grado I, Arq. Mauricio González y el estudiante Francisco Andres Caicedo Gamboa de la Universidad Antonio Nariño, quien realizo la encuesta con el objetivo de determinar una lista de factores de las causas de migración de excombatientes en los ETCR.

- **Universo:**

Vereda Monterredondo y ETCR establecido para la reincorporación de excombatientes

• **Preguntas que se formularon:**

1. Acorde a su experiencia de vida, ¿cómo nombra usted a una persona que se ha desmovilizado?
 - a. Excombatiente
 - b. Civil
2. Señale en que rango de edad se encuentra
 - a. Menos de 24 Años
 - b. Entre 25 y 31 Años
 - c. Entre 32 y 38 Años
 - d. Más de 39 Años
3. ¿Cómo es su disposición en las actividades de integración comunidad - Excombatientes?
 - a. Siempre participo
 - b. Participo cuando puedo
 - c. No participo
 - d. No me interesa
4. Si su anterior respuesta fue negativa, señale una razón del por qué es así.

- a. No dispongo del tiempo para participar
 - b. No existen espacios adecuados para las actividades
 - c. No me entero de las actividades
 - d. Únicamente no me interesa
5. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones considera que es la que más afecta el proceso de reincorporación territorial?
- a. Las disidencias
 - b. El incumplimiento del gobierno
 - c. La falta de interés de la comunidad
 - d. La carencia de espacios para integración

Entrevista 1. Docente de la Institución Agropecuaria de Monterredondo.