

Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales, FLACSO Ecuador

Departamento de Desarrollo, Ambiente y Territorio

Convocatoria 2019-2021

Tesis para obtener el título de Maestría de Investigación en Desarrollo Territorial Rural

Expansión urbana y transformaciones territoriales, en la Parroquia Rural de Calderón, DMQ,
período 1990 – 2019

Carlos Germán González Cano

Asesor: Diego Martínez Godoy

Lectores: Gustavo Durán y María Soledad Salazar Dávila

Quito, abril de 2024

Dedicatoria

A toda la comunidad de la parroquia de Calderón, que construyó con mucho cariño y esperanza su porvenir, en un espacio lleno de historia, transformaciones y desafíos necesarios para edificar su presente y futuro.

Índice de contenidos

Resumen	8
Agradecimientos.....	10
Introducción	11
Capítulo 1. Marco Teórico	20
1.1. Espacio y territorio	20
1.2. Ciudad y expansión urbana	21
1.3. Procesos de urbanización y peri-urbanización	26
1.4. Gobernanza y Gobernabilidad.....	31
1.5. Teoría de los campos sociales y conflictos en el territorio	34
1.6. Desarrollo territorial	36
Capítulo 2. Caracterización del territorio	38
2.1 Antecedentes geográficos.....	38
2.2 Antecedentes históricos.....	40
2.3 Antecedentes socio económicos y culturales	43
2.3.1 Auto identificación étnica	45
2.3.2 Educación y Salud.....	46
2.3.3 Patrimonio cultural tangible e intangible	48
2.4 Antecedentes Económico - Productivos.....	51
2.4.1 Dinámicas productivas históricas.....	51
2.4.2 Dinámicas productivas actuales y empleabilidad.....	55
2.5 Procesos de expansión urbana en Quito y llegada de nuevos actores a Calderón 59	
2.5.1 Los procesos de expansión urbana en Quito	59
2.5.2 Del espacio rural, al espacio urbano en la parroquia rural de Calderón.....	61
2.5.3 La planificación y falta de regulación municipal en Calderón.....	68
Capítulo 3. Transformaciones territoriales	70
3.1. Caracterización de los actores sociales encuestados	70
3.2. Transformaciones morfológicas	71
3.2.1. La implementación de vías de acceso, zonas industriales y residenciales	72
3.2.2. Densificación del espacio	73
3.2.3. Transformación de las viviendas.....	75
3.2.4. Fraccionamiento del suelo y construcción en altura	82
3.2.5. Modificaciones en las viviendas para fines comerciales.....	83
3.2.6. Percepción de crecimiento o saturación del espacio	85

3.2.7.	Transformaciones histórico-morfológicas.....	86
3.2.8.	Número de familias residentes 1990 – 2019	88
3.3.	Transformaciones socio organizativas	89
3.3.1.	Manutención en el hogar	89
3.3.2.	Número de personas por hogar en Calderón	90
3.3.3.	Prácticas y organización social	91
3.3.4.	La sobrevivencia de las comunas de Calderón ante las dinámicas urbanas.....	93
3.3.5.	Participación y representación de las mujeres en organizaciones barriales	95
3.3.6.	Motivaciones para decidir vivir en Calderón	96
3.4.	Transformaciones socioeconómicas.....	97
3.4.1.	Actividades generadoras de empleo.....	97
3.4.2.	Ingresos de las familias en Calderón.....	99
3.4.3.	Comparación en la percepción del nivel socioeconómico:	100
3.4.4.	Influencia de la expansión urbana en las actividades económicas.....	101
3.5.	Transformaciones socioculturales	105
3.5.1.	Migración, lugares de origen y reemplazo de formas de vida	105
Capítulo 4. Actores y tipos de conflictos		111
4.1.	Análisis del Campo Social, en el cambio de uso de suelo de Calderón.....	111
4.2.	Caracterización de los conflictos.....	117
4.3.	Inseguridad, tráfico y consumo de drogas:.....	119
4.4.	Comercio informal en el espacio público.....	121
4.5.	Tráfico vehicular	125
Conclusiones.....		127
5.1.	Factores Exógenos.....	127
5.1.1.	Inestabilidad económica y política.....	127
5.1.2.	Migraciones, densificación y segregación espacial.....	128
5.1.3.	Planificación y decisiones municipales.....	128
5.2.	Factores Endógenos:	129
5.2.1.	Monopolización de tierras:.....	129
5.2.2.	Ubicación geográfica, topografía y condiciones climáticas favorables:	129
5.2.3.	Ocupación masificada de los espacios urbanos sobre el entorno natural:.....	130
5.2.4.	Altos impactos ambientales.....	130
5.2.5.	Debilitamiento de las prácticas sociales:.....	130
5.2.6.	Falta de liderazgo, solidaridad, participación y organización social.....	130
Referencias		132

Lista de Ilustraciones

Tabla 0. 1 Marco Metodológico.....	17
Tabla 0. 2 Sectores encuestados en la parroquia de Calderón	19
Tabla 2. 1 Sectores y comunas de Calderón.....	39
Tabla 2. 2 Datos censales 1950 - 2019.....	44
Tabla 2. 3 Infraestructura de Salud Pública en Calderón	47
Tabla 3. 1 Densidad Poblacional en Calderón 1990 - 2019	74
Tabla 4. 1 Identificación de los actores sociales en la parroquia rural de Calderón	114
Foto 2. 1 Iglesia y plaza central de Calderón	41
Foto 2. 2 Hospital Docente de Calderón	46
Foto 2. 3 Vestimenta indígena de Llano Grande.....	50
Foto 2. 4 Rituales ancestrales de Yachajs en Calderón.....	50
Foto 2. 5 Barrenderos municipales – Quito años 20	51
Foto 2. 6 Comerciante de canastos – afueras de Quito años 30.....	52
Foto 2. 7 Tallados de madera hechos en Calderón.....	53
Foto 2. 8 Celebración del 2 de noviembre en Calderón	54
Foto 2. 9 Artesanías típicas de Calderón.....	54
Foto 2. 10 Artesanas del Masapán entrevistadas en televisión internacional	55
Foto 2. 11 . Conformación del barrio González Suárez años 60 S XX.....	60
Foto 2. 12 Mapa de Calderón años 30 Siglo XX	62
Foto 2. 13 Panamericana Norte a finales de los años 40 S. XX.....	62
Foto 2. 14 Canasto con guaguas de pan - años 60.....	63
Foto 2. 15 Ampliación de vías al norte de Quito años 60	64
Foto 2. 16 Ampliación de la carretera Panamericana Norte en Calderón 1997.....	65
Foto 2. 17 Infraestructura y equipamiento implementados en Calderón	67
Foto 2. 18 Barrio Planadas de San Francisco.....	69
Foto 3. 1 Casas de adobe en Calderón	76
Foto 3. 2 Modificaciones en las viviendas de la ciudadela Carapungo.....	78
Foto 3. 3 Transformación de una vivienda en el centro de Calderón.....	78
Foto 3. 4 Terrenos con múltiples viviendas en Llano Grande	79
Foto 3. 5 Subdivisión de terrenos en San Miguel del Común.....	80
Foto 3. 6 Grandes edificaciones en las comunas de San Miguel y Llano Grande	84
Foto 3. 7 Comercio informal en Calderón.....	99
Foto 3. 8 Vías congestionadas en el centro de Calderón.....	105
Foto 4. 1 Protesta de moradores del sector de Zabala.....	119
Foto 4. 2 Vendedores informales en Calderón.....	121

Foto 4. 3. Vista Aérea del Mercado Municipal de Calderón.....	123
Foto 4. 4 Tráfico vehicular habitual en Carapungo.....	125
Gráfico 1. 1 Población rural según regiones del mundo 1950 - 2050.....	27
Gráfico 2. 1 Crecimiento poblacional entre el DMQ y la parroquia de Calderón	45
Gráfico 2. 2 Auto identificación Étnica	45
Gráfico 2. 3 Nivel de instrucción en Calderón.....	46
Gráfico 2. 4 Establecimientos públicos de salud en Calderón	48
Gráfico 2. 5. Población económicamente activa en Calderón.....	56
Gráfico 2. 6. Actividades productivas en Calderón	56
Gráfico 2. 7. Evolución indicadores laborales en el DMQ	57
Gráfico 2. 8. Indicadores laborales por sexo de la población	57
Gráfico 3. 1. Distribución de la muestra del estudio	70
Gráfico 3. 2. Área promedio de terreno en viviendas	75
Gráfico 3. 3. Percepción de residencia de familiares en terrenos del propietario	82
Gráfico 3. 4. Área de terreno promedio en Calderón	83
Gráfico 3. 5. Modificación de la vivienda para arriendo.	85
Gráfico 3. 6. Crecimiento y saturación del espacio en Calderón	86
Gráfico 3. 7. Década en la que llegó a vivir en Calderón	87
Gráfico 3. 8. Formación de los barrios en Calderón	87
Gráfico 3. 9. Tiempo de regularización del barrio	88
Gráfico 3. 10. Número de familias residentes en los barrios años 90 vs. 2019	89
Gráfico 3. 11. Promedio de personas por hogar en Calderón	90
Gráfico 3. 12. Motivaciones para vivir en Calderón	97
Gráfico 3. 13. Percepción de ingreso mensual familiar	100
Gráfico 3. 14. Percepción de nivel socioeconómico en Calderón.....	101
Gráfico 3. 15. Lugar de actividad laboral o económica	102
Gráfico 3. 16. Hábitos por tipo de consumo	103
Gráfico 3. 17. Migración en Calderón, los últimos 25 años.....	106
Gráfico 3. 18. Lugares de destino para migrantes de Calderón	107
Gráfico 3. 19. Razones para migrar al extranjero	107
Gráfico 3. 20. Lugar de origen	109
Gráfico 4. 1. Matriz de Poder e Influencia	117
Mapa 2. 1. El Distrito Metropolitano de Quito y la Parroquia de Calderón.	38
Mapa 2. 2. Sectores de la parroquia rural de Calderón	39
Mapa 2. 3. Anejos, haciendas y asentamientos indígenas en Calderón	42
Mapa 2. 4. Densidad poblacional de Calderón.....	43
Mapa 2. 5. Expansión urbana del DMQ 1760 - 1990	61
Mapa 3. 1. Conformación de los centros urbanos de Calderón y Cotacollao	72
Mapa 3. 2. Zona industrial y residencial a lo largo de la vía Panamericana	73
Mapa 3. 3. Subdivisión de terrenos en Llano Grande	80
Mapa 3. 4. Conjuntos habitacionales en Calderón y sus modificaciones.	81

Declaración de cesión de derechos de publicación de la tesis

Yo, Carlos Germán González Cano, autor de la tesis titulada ‘Expansión urbana y transformaciones territoriales, en la Parroquia Rural de Calderón, DMQ, período 1990 – 2019’, declaro que la obra es de mi exclusiva autoría, que la he elaborado para obtener el título de maestría concedido por la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales, FLACSO Ecuador.

Cedo a FLACSO Ecuador los derechos exclusivos de reproducción, comunicación pública, distribución y divulgación, bajo la licencia Creative Commons 3.0 Ecuador, para que esta universidad la publique en su repositorio institucional, siempre y cuando el objeto no sea obtener un beneficio económico.

Quito, abril de 2024.



Carlos Germán González Cano.

Resumen

La Parroquia Rural de Calderón, ubicada al noreste de la Ciudad de Quito, se caracteriza por ser una de las parroquias rurales más pobladas del Ecuador debido a su rápido crecimiento, el cual pasó de 36 297 habitantes en 1990, a 186 019 habitantes¹ en el 2019 (proyección datos censo 2010).

Esta expansión urbana acelerada ocurrió como efecto de factores de carácter endógeno y exógeno que transformaron el escenario local y regional. A nivel de la ciudad de Quito, la migración campo ciudad provocó que rápidamente los espacios urbanos alcancen niveles incontrolables de densificación y tugurización, volviéndolo un problema multidimensional difícil de resolver por las autoridades; quienes, para aliviar estas crecientes problemáticas sociales aplicaron planes directores de desarrollo urbano, como lo realizado en los años 60, con la renovación de los espacios urbanos afectados (tugurizados) y extendiendo el área urbana hacia la periferia. Cabe mencionar que, en su mayoría los espacios planificados por las autoridades municipales fueron diseñados y priorizados para los estratos sociales altos y medios, dotando recursos para infraestructura y equipamiento adecuada para promover la urbanización de los espacios libres cerca al centro urbano.

En contraste, para los estratos bajos, no existía otro espacio más que las periferias, lugares donde se carecía de control alguno y propuestas de vivienda; dejando la puerta abierta a la especulación, el tráfico de tierras; dando como resultado la formación de asentamientos irregulares, desordenados y faltos de todo servicio básico para la reproducción social. En este sentido ya en los años 80 y 90, este proceso urbano expansivo en su mayoría irregular, alcanzaría las parroquias rurales periféricas a la ciudad, y en consecuencia se evidenciarían agudas transformaciones de todas las dinámicas y entornos en los que se desarrollaba la vida rural. Aunque, para el punto de partida de este estudio (1990), la parroquia de Calderón ya se encontraba en un proceso de expansión urbana ascendente, aún se encontraba en sus etapas iniciales de crecimiento, lo cual no representaba preocupación para las instituciones públicas locales, planificadores y residentes en la parroquia; quienes a la postre no avizoraban que en los próximos 30 años gran parte del paisaje y formas de vida en el espacio rural, desaparecerían o se transformarían en un espacio densamente urbanizado, y considerado como un importante nodo comercial, industrial, económico y político.

¹ Datos proyectados, obtenidos del Instituto Nacional de Estadísticas y Censos - INEC

Por ello, la presente investigación pretende identificar, analizar, y explicar cuáles han sido estas transformaciones, sus procesos de descomposición del territorio rural y los consecuentes conflictos a partir de la llegada de nuevos actores y dinámicas en el territorio, que incidieron en la Parroquia de Calderón durante el período 1990 – 2019.

Agradecimientos

A Dios, a nuestra madre tierra y a la vida, por brindarme una maravillosa oportunidad como esta y permitir a este servidor poner a prueba mi sentido de superación y compromiso consigo y con sus ideales.

A mi persona, por aceptar el reto, probar su valía, sobre todo disfrutar y aprender con cada experiencia durante este proceso de formación académica. Gracias a mí por el esfuerzo, el amor, la dedicación y el compromiso por encontrar muchas respuestas a esta investigación.

A mis primeros mentores y guías de vida, por todo el apoyo, el ejemplo de constancia y trabajo, y amor infinito para seguir cumpliendo mis sueños. Gracias Elvita y Carlitos.

A Karen, mi amada esposa y mi dulce compañía en todo momento. Mujer incomparable, que me ha demostrado su amor, siempre impulsándome a ser mejor.

A George, Kitty y Abi, mis cuñados y sus retoños, gracias por esa alegría que siempre inyectaron en mí, su cariño, apoyo y compañía han sido muy importantes para cristalizar mis propósitos de vida.

A Yolita, Nachita y María Augusta, mis ángeles en la tierra, mi ejemplo de superación y mi apoyo en todo momento.

A FLACSO Ecuador, mi apreciada *alma máter*, gracias por abrirme las puertas del conocimiento y experiencias que han enriquecido mi mente y mi corazón.

A mis compañeros de clase y profesores, en especial a mi tutor Diego Martínez, por su orientación, confianza y apoyo para compartir conocimientos y experiencias muy valiosas.

A las familias, vecinos y ahora amigos de los diferentes barrios de Calderón, dirigentes, académicos, investigadores, personas ilustres y conocedores empíricos de esta tierra. En especial, a la familia Povea Guerra, Enrique Tasiguano, Raúl Suárez, Jorge Erazo e Isabel Bejarano, quienes, a pesar de las limitantes de una pandemia, compartieron sus vivencias y conocimientos claves para esta investigación.

Gracias por hacer de este sueño una realidad.

Introducción

En Ecuador, la expansión urbana en las grandes metrópolis como Quito, Guayaquil o Cuenca, se convirtió en uno de los fenómenos contemporáneos más relevantes desde sus inicios a mediados de las décadas del siglo XX.

Este proceso, históricamente fue motivado por grandes cambios en la estructura política, social y económica del país, las cuales tomaron fuerza, dadas las condiciones económicas favorables (bonanzas económicas bananeras y petroleras), que facilitaron la implementación de políticas y planes, orientados hacia lo que se conocía como la modernización de las urbes, con la mejora de su infraestructura y equipamiento básico. Otro aspecto que promovió este fenómeno, fue la aplicación de modelos de desarrollo y reformas importados desde otras realidades, con escasa competencia a las dinámicas internas del país, cuya intención sería abandonar el modelo primario agroexportador y propiciar un proceso de industrialización nacional, que sustituyera las importaciones. Aspectos que permitirían acortar las grandes brechas en términos de desarrollo con los países industrializados. Sin embargo, estos planes al no considerar la realidad nacional, tuvieron como consecuencia efectos contraproducentes en lo económico y social; pues, además de desincentivar las dinámicas productivas agropecuarias en los espacios rurales, provocarían grandes éxodos migratorios desde el campo hacia las ciudades, dada la necesidad de mano de obra para la aparente industrialización sectorizada en las urbes. Estos y otros factores obligaron a desestimar la ejecución de un modelo industrializador, el cual, fue reemplazado por otros de corte modernizador o neoliberal. Estos elementos, dificultaron aún más los escenarios para modificar la estructura económica y social del país; dejado secuelas irreversibles como la dependencia de las importaciones de bienes y servicios (Correa, 1996).

Este tipo de consecuencias, se evidenciaron en la ciudad de Quito con la llegada de grandes oleadas migratorias, que, dada la presión demográfica, la densificación, tugurización² y saturación del espacio urbano disponible, se volvió insostenible e insuficiente para albergar tal cantidad de habitantes (Carrión & Vallejo, La Planificación de Quito, 1992). En este sentido, la municipalidad se vio obligada en la tarea de establecer ‘planes de desarrollo

² Estrategia extrema de reproducción que tienen los sectores populares para acceder a mercado de tierra y vivienda, mediante el incremento del uso social del espacio (hacinamiento y densificación) a cambio de abaratar sus costos residenciales y permanecer cerca de los ámbitos productivos de la ciudad Ej.: Centro de la ciudad y periferias (Carrión, La Lógica del Tugurio, 1992).

urbano³ urgentes, para mitigar los crecientes asentamientos humanos espontáneos en los barrios periféricos del centro histórico (localizados en topografías accidentadas), cuyas condiciones eran cada vez más precarias. Es así que, a través de estos planes regulatorios, las autoridades municipales pretendieron iniciar un proceso de ‘renovación urbana’ en las zonas céntricas de Quito, cuya intención consideró ‘desplazar⁴’ al tugurio desde el centro urbano hacia la periferia, ubicándolos de forma voluntaria en espacios predeterminados por la municipalidad (gentrificación⁵); y, formando así ‘barrios periféricos’, que, en teoría, beneficiaría a sus habitantes, debido a que ya no tendrían que permanecer en espacios tugurizados y precarios del centro. Y así, la presión demográfica en el centro de Quito se podría aliviar. Sin embargo, estos desplazamientos fueron considerados como obligatorios, y ubicados en espacios de renta nula⁶ (Carrión 1992). Estos signos condujeron sin duda, al avance vertiginoso de la urbanización del suelo hacia la periferia.

De acuerdo a la bibliografía local, testimonios y trabajo de campo con actores sociales de la parroquia de Calderón, los efectos de la urbanización en la parroquia se cristalizaron inicialmente, en función de la implementación de importantes obras viales, educativas y de servicios básicos, ejecutados paulatinamente ya desde las décadas de los años 30 del siglo XX, facilitando la consolidación urbana de caseríos adyacentes a la vera de la carretera Panamericana Norte que atravesaba al pueblo de Calderón de aquella época. Es así que, , dado el déficit evidenciado en el centro urbano, y la necesidad urgente de proyectar nuevos espacios destinados hacia el uso residencial e industrial, obligaron a la municipalidad a generar una nueva planificación de ciudad metropolitana. Es en este contexto, zonas eminentemente agrícolas y rurales como Calderón y Llano Chico, fueron escogidas como espacios urbanizables, donde se implementen favorablemente sistemas viales, que favorezcan la reducción de las distancias (espaciales y temporales) entre el centro y la periferia nororiental de la capital. Junto a estos, la planificación municipal orientaría el uso de espacios

³ Plan Regulatorio de 1945; Plan General Urbano de 1967; Plan Director o Plan de Área Metropolitana 1973-1993; Plan Quito – Esquema Director 1980; Plan de Estructura Espacial Metropolitana de 1993; ‘Plan de Desarrollo del Distrito Metropolitano Quito Siglo XXI de 2000; Plan Estratégico Equinoccio 21 de 2004; Plan General de Desarrollo Territorial de 2001-2006; Plan de Uso y Ocupación del Suelo formulado en el año 2003; Plan General de Desarrollo Territorial 2001-2020 (Municipio del Distrito Metropolitano de Quito, 2009); Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial 2012-2022 (Municipio del Distrito Metropolitano de Quito, 2011)

⁴ Para Carrión, estos procesos de renovación urbana, en los que se desplazó a las familias residentes, se dieron de forma voluntaria, pero también obligatoria o aplicando estrategias que faciliten su salida.(Carrión 1992)

⁵ Proceso por el cual se expulsa a los grupos residentes (arrendatarios de clase obrera) en barrios antiguos de la ciudad , para favorecer a habitantes de clase media, quienes a través de inversión pública o privada gestionan renovaciones arquitectónicas en el lugar (Salinas Arreortua, 2013; Janoschka y Casgrain, 2010) en (Boldrini and Malizia 2014).

⁶ Peores espacios para vivir, terrenos con altas pendientes, mala ubicación, accesos o consistencia geológica (Carrión 1992)

de bajo valor productivo, hacia la construcción de infraestructura industrial y residencial, para los estratos sociales más bajos (Rururbana 2013).

El proceso expansivo en la parroquia de Calderón fue mayor a lo esperado, durante los años 80 y 90, dada la implementación de planes y políticas municipales, que mejoraba significativamente las condiciones para ocupar las grandes extensiones de tierra rural al declarar como vacante más del 50% de su territorio, dejando así, abierta la puerta a los especuladores, dados los insuficientes controles o regulaciones en el uso y la ocupación de tierra (Durán, Martí, and Mérida 2016). A esto, se sumaron los intereses económicos particulares, los cuales reconfiguraron el territorio rural.

Es decir en Calderón, el suelo vacante declarado por la municipalidad, no solo favoreció la creación de zonas industriales cercanas a la Panamericana Norte (fábricas textiles, metalmecánica, plásticos, etc.), y zonas residenciales (con la construcción de grandes planes de vivienda, barrios y conjuntos habitacionales); sino que, paralelamente se fortalecieron procesos de especulación del precio⁷ y tráfico de tierras, dada la gran demanda proveniente de estratos económicos empobrecidos de la ciudad de Quito y migrantes de otras provincias del Ecuador. Estas dinámicas derivaron en el apareamiento de múltiples asentamientos espontáneos o también llamadas ‘invasiones’, configuradas en condiciones de ilegalidad, insalubridad y pobreza (Carrión & Vallejo, La Planificación de Quito, 1992).

En este contexto, ya, para finales de los años 90 y primeros años de la década del 2000, el paisaje de la parroquia de Calderón cambiaría a un ritmo acelerado, irregular y descontrolado, dada la intensificación en la oferta de grandes extensiones de terreno para barrios residenciales, industrias y comercios; y la promoción de un sin número de proyectos inmobiliarios privados, que en su mayoría no contaban con regulación y planificación alguna. Según Guerrero (2011), a este fenómeno demográfico acelerado se le atribuye la cierta estabilidad económica conseguida a raíz del cambio de moneda en el Ecuador (de sucres, a dólares estadounidenses), y los crecientes ingresos por las remesas de emigrantes ecuatorianos (provenientes en su mayoría de España, Estados Unidos de América, e Italia).

Sin lugar a dudas, estos elementos de corte histórico, aceleraron procesos de transformación socioeconómica, cultural y organizativa que pueden haber debilitado la estructura social y formas de vida de la parroquia de estudio; así como, haber originado nuevas tensiones, demandas y conflictos, entre la población originaria y los nuevos actores sociales. Por tanto,

⁷ Según Carrión 1992, en los años 70 en Quito el precio de la tierra creció en 7 veces su valor inicial.

este estudio pretende analizar las transformaciones del territorio en un lapso de 30 años, tiempo en el cual se produjeron los mayores cambios a nivel morfológico, socio organizativo y económico.

Pregunta de investigación

¿En qué medida el crecimiento urbano acelerado forjó un marcado proceso de descomposición territorial en la parroquia rural de Calderón, que en consecuencia ha generado tensiones y conflictos entre los actores sociales?

Objetivos

Analizar cómo se ha manifestado la expansión urbana en el territorio, a través de procesos de descomposición del territorio rural y diversos tipos de conflicto en la en la Parroquia de Calderón, en el período 1990 – 2019.

Objetivos Específicos

1. Identificar los procesos históricos, de expansión urbana y llegada de nuevos actores en la Parroquia Rural de Calderón.
2. Estudiar las diferentes transformaciones producidas en el territorio y sus posibles conflictos en el período de análisis.
3. Analizar los tipos de conflictos entre actores sociales, derivados de las principales transformaciones del territorio en la parroquia.

Hipótesis

La expansión urbana acelerada en la Parroquia Rural de Calderón ha originado diversas transformaciones en el uso del suelo de manera agresiva en ámbitos económicos, socio-culturales y ambientales, donde diferentes actores se ven confrontados por la defensa de sus diferentes intereses.

Justificación

En el contexto de este estudio, se puede evidenciar que los espacios rurales y agrícolas como Calderón, fueron los más afectados con la implementación de los planes directores de urbanismo promovidos por el Municipio de Quito, cuya piedra angular sería la incorporación de ejes viales integradores; promoción de proyectos públicos y privados. Elementos que coadyuvaron para que en las siguientes décadas la transformación de los territorios periurbanos, se aceleren, sin contar con adecuados procesos de planificación y control, permitiendo un alto nivel de especulación inmobiliaria y tráfico de tierras. Ya en la primera

década de los 2000, queda en evidencia las consecuencias generadas por este crecimiento urbano descontrolado en la parroquia, donde fue más evidente la segregación socioespacial.

Tomando en consideración el estudio comparativo de Durán, sobre la existencia del fenómeno expansivo urbano, entre las parroquias de Calderón y Cumbayá, se menciona que la segregación urbana fue muy diferenciada. Mientras Calderón se consolidó como una periferia de estratos socioeconómicos bajos o populares, con características de informalidad y desorden; Cumbayá fue planificado como un suburbio orientado hacia el desarrollo de proyectos residenciales y comerciales destinados a los estratos altos de la sociedad, cuyas características fueron una adecuada infraestructura, equipamientos, exclusividad y tranquilidad alejados de los grandes centros urbanos. (Durán, Martí, and Mérida 2016).

Vale recalcar que pudieron existir otros factores provocados por estos procesos de segregación que limitaron o condicionaron de las poblaciones de la parroquia de Calderón, a la accesibilidad social y económica (la inserción y participación), incluyendo las socio-culturales, tal como ocurre en los denominados campamentos, favelas, barrios, irregulares o villas miseria (Cortés 2017). Sin embargo, según Farinango, no todo lo relacionado a la segregación ha generado efectos negativos, ya que también pueden generar efectos positivos, siempre y cuando sean procesos naturales y voluntarios⁸. En ciudades como Toronto, la formación de enclaves étnicos, ha permitido la preservación las culturas, permitiendo consolidar el enriquecimiento de esta ciudad cosmopolita y multicultural (Farinango 2017).

Estas connotaciones sociales y demográficas generaron diferentes procesos de transformación en el territorio, impulsado desde las políticas de redistribución de la tierra a mediados de los años 60 del siglo anterior; ya que, la parroquia en aquella época era identificada como un espacio rural conformado por haciendas y comunidades indígenas, grandes extensiones de bosque, y pequeños poblados de artesanos, agricultores y comerciantes, con formas de vida, costumbres y tradiciones característicos de su entorno. Sin embargo, en la actualidad se ha convertido en una ciudad dormitorio desordenada y fragmentada, conformada por cientos de barrios, asentamientos irregulares precarios, grandes centros industriales y de comercio formal e informal, donde confluyen múltiples grupos humanos con formas de vida urbana y globalizada. Es decir, esta parroquia (con características de una ciudad), no solo sufrió una transformación morfológica abrupta, sino que, debilitó y desplazó las dinámicas

⁸ Donde los grupos decidan buscar una identidad colectiva o mejorar sus condiciones de vida.

socioeconómicas y organizativas propias de la localidad, aún percibidas por los pobladores en la década de los 90 (Siglo XX).

En este sentido, el presente trabajo pretende identificar las diferentes transformaciones sucedidas en el territorio parroquial en los últimos 30 años, en las dimensiones morfológicas, socio-organizativas y económicas, las cuales podrían haber generado tensiones y conflictos entre sus actores sociales, a raíz de una desestructuración del territorio. Entonces, será de mucha importancia realizar este estudio, para identificar de forma aproximada los mayores cambios en el territorio parroquial, desde una dimensión temporal entre 1990 y 2019.

Adicionalmente, este estudio pretende proporcionar una base informativa que permita entender mejor los conflictos existentes, sus posibles causas, efectos, y cómo esta información puede orientar propuestas de mejora y acción colectiva en el territorio.

Metodología

A través de la historia, los procesos de investigación en Ciencias Sociales, han requerido de herramientas metodológicas que permitan alcanzar los propósitos planteados, con el fin de alcanzar una mejor comprensión de los diversos fenómenos sociales. Es así que, los investigadores requieren del uso de métodos que faciliten, tanto, la obtención de datos, medibles o cuantificables, como aquellos, susceptibles de interpretación o cualitativos; aplicando su uso según sea el caso.

Según Katryn Pole, en muchos casos las investigaciones pueden requerir de ambos tipos de metodologías, para responder de forma más sólida a la pregunta de investigación planteada en el estudio; así como, acercarse más a la realidad o multiplicidad de realidades que experimenta el o los individuos a ser estudiados (Pole 2009).

Es por ello, que para abordar de mejor forma los desafíos planteados en el presente estudio se ha considerado optar por el uso de metodologías cualitativas como cuantitativas. Así, responder a los tres objetivos planteados que permitan determinar los **procesos de transformación del territorio y sus consecuentes conflictos**; sino también tener la capacidad de analizar y explicar las razones por las que la expansión urbana de la ciudad de Quito hacia la Parroquia Rural de Calderón, en el período 1990 – 2019, habría generado una descomposición del territorio rural. Para lo cual, se ha considerado tomar en cuenta como unidad de análisis de la presente investigación, a las unidades familiares de la parroquia, residentes originarios o que llegaron a la parroquia de Calderón, en el período 1990 y 2019.

En este sentido, el primer objetivo del presente estudio, iniciará con la identificación de las concepciones teóricas relacionadas a la problemática de estudio, procesos históricos y formas de expansión urbana desde una visión macro, hasta llegar al caso de estudio sobre la parroquia de Calderón. Para lo cual se requerirá de fuentes primarias y secundarias de información. Es decir, se ha considerado realizar un rastreo histórico – bibliográfico que podrá incluir medios verificables como (fotografías y cartografía).

Así también, se consideró realizar entrevistas a los diferentes actores locales (ej.: dirigentes barriales y comunales, transportistas, agricultores, artesanos, exautoridades, historiadores, comunicadores, etc.) que, desde su perspectiva, puedan aportar con testimonios, críticas y reflexiones relacionados con los procesos de transformación del territorio rural antes y durante el período de estudio.

Tabla 0. 1 Marco Metodológico

Objetivos	Unidad de análisis	VARIABLES	Forma de medición
1. Identificar los procesos históricos, formas de expansión urbana y llegada de nuevos actores en la Parroquia Rural de Calderón.	Unidades familiares en función de algunos sectores de la parroquia (con lógicas urbanas y otras rurales)	Formas de expansión urbana Nuevos Actores en el territorio	Rastreo histórico bibliográfico Entrevista semiestructurada
2. Estudiar las diferentes transformaciones, producidas en el territorio y sus posibles conflictos.	Unidades familiares	Formas de uso y ocupación del suelo Formas de organización social	Mapeo y análisis comparativo de imágenes Encuesta dirigida a familias (muestreo no probabilístico)
3. Analizar los tipos de conflictos entre actores sociales, derivados de las principales transformaciones del territorio en la parroquia.	Unidades familiares	Actividades productivas Sectores geográficos de la parroquia	Encuesta (resultados)

Elaborado por el autor.

En cambio, para responder las cuestiones planteadas en el segundo y tercer objetivo⁹, se emplearon, el uso de la observación en campo, la aplicación de encuestas y entrevistas semiestructuradas, las cuales se realizaron en los sectores más representativos de la parroquia.

⁹ Estos objetivos se centran en el estudio, análisis de las transformaciones e identificación de conflictos generados a raíz de estos cambios en la parroquia de Calderón.

En este sentido se aplicaron técnicas de muestreo no probabilístico intencional, con el fin de seleccionar a una población con características específicas los cuales cumplan con el perfil requerido, que facilite la obtención de la información de estudio. Para ello, se priorizó que los individuos de la muestra, cuenten con características sociales, culturales y/o económicas relevantes dentro de la parroquia de Calderón. Es decir, personas que cuenten con experiencia en el ámbito socio organizativo local, político, cultural y artístico, así como en el ámbito empresarial; que hayan residido al menos 10 años en la parroquia, vivan en sectores tradicionales o de rápido crecimiento, y por ende tengan un mejor criterio de la realidad local y sus transformaciones.

Por tanto, luego de este análisis realizado, se consideró la participación de 50 dirigentes, actores y representantes barriales provenientes de diferentes sectores de la parroquia, lo que permitió obtener información más fiable y de representatividad respecto a la aplicación de la encuesta y sus 35 preguntas. Cabe recalcar que por diferentes situaciones particulares de los encuestados (salud, trabajo, estudios, cuidado del hogar, y otras limitaciones) 10 de los 50 dirigentes a quienes se aplicó la encuesta (virtual o física) no lograron responder más del 50% de la encuesta, por lo que dicha información no fue tomada en cuenta para el presente estudio. Adicionalmente, se realizaron 19 entrevistas a líderes barriales, que aportaron en áreas como la educación, emprendimiento, historia, cultura, arte, política, transporte, medio ambiente, entre otras. Cabe recalcar que, durante el año 2021 (año en el que se realizó el estudio), la búsqueda de información, encuestas y entrevistas realizadas se vieron condicionadas por las restricciones sanitarias y de movilidad social, a causa del COVID-19. Es por ello que se optó por el uso de los medios tecnológicos para la obtención de información, a fin de facilitar el avance progresivo del presente estudio. En este sentido, la muestra fue seleccionada mediante un *muestreo no probabilístico*. Método que, a pesar de limitar el aseguramiento total de la representatividad y selección de los individuos de la población, solventó adecuadamente los desafíos y restricciones a los cuales el presente estudio se ha enfrentado (económicas, temporales, de accesibilidad, de heterogeneidad de la población) (Scharager 2001) (Castillo 2020). Es decir, la implementación de este método de investigación, permitió responder de manera significativa los objetivos específicos planteados.

Tabla 0. 2 Sectores encuestados en la parroquia de Calderón

Nro.	Sector	Barrios encuestados	
1	Bellavista	Cristo Rey	Bosques 4
2	Carapungo	Primera Etapa Segunda Etapa	Cuarta Etapa Puertas del Sol
3	Collas	Conj. Hab. San Patricio	Conj. Hab. Marianitas
4	Llano Grande	Casa Tuya Landazuri	Redin 1 Comuna
5	Mariana de Jesús	Barrios Central	
6	San Juan	Senderos de San Juan Divino Niño	Jesús del Gran Poder 1
7	San Miguel	San Miguel Bajo	Comuna
8	Zabala	Barrios Central	Urbanización San Ignacio
9	Calderón	Clavel 1 Panamericano San Rafael	Barrios Central Vicente Paredes
10	San Luis	Sierra Hermosa – Urbanización UTE	San Luis Centro

Elaborado por el autor con información del trabajo de campo.

Así también, a través de la observación y el apoyo de material primario y secundario se identificó los cambios morfológicos de la parroquia en el transcurso de 30 años (1990 – 2019). A través, del uso de fuentes bibliográficas e información oficial de geo-referenciación espacial publicados por actores locales, investigadores, instituciones públicas y privadas¹⁰. Con esta información se analizó y comparó los cambios morfológicos generados en Calderón; así como los consecuentes efectos sobre la parroquia y la dinámica del territorio. En este sentido, con el uso de la información previamente analizada, se identificaron los diferentes conflictos que confluyen entre los actores de la parroquia.

¹⁰ Información proveniente de publicaciones realizadas por el GAD Pichincha, Municipio de Quito y GAD Parroquia de Calderón, entre otras.

Capítulo 1. Marco Teórico

Dentro del presente apartado se pretende exponer los temas relevantes a nivel teórico para entender de una mejor manera el alcance de la investigación. Para ello se analizará en primer lugar, los pilares conceptuales del espacio y territorio, de los procesos de expansión urbana, seguido por un análisis estadístico sobre los procesos de urbanización peri urbanización identificados a nivel local, con énfasis en las transformaciones en la región latinoamericana, complementándolo con los conceptos de gobernanza y gobernabilidad, y una descripción de la teoría de los campos sociales y los conflictos en el territorio.

1.1. Espacio y territorio

Desde larga data varios pensadores sociales consideraron al espacio como un receptáculo vacío e inerte, que solo recibe o acoge a diferente tipo de objetos y cuerpos de forma inmutable. Sin embargo, tal como lo menciona Lefebvre, esta argumentación puede ser cuestionada, ya que, el espacio también puede ser el resultado del accionar social, de sus prácticas, relaciones y experiencias sociales; que producen sus propias interpretaciones y representaciones. A estas, se las describe como espacios percibidos, que se vinculan con la realidad cotidiana, la producción y la reproducción social (el tiempo, las redes, los flujos de materiales y personas). Así también, los espacios concebidos, donde se planifica, ordena y se fragmenta el espacio; y, finalmente los espacios vividos, donde se busca una nueva realidad espacial asociada a lo imaginado o simbólico.

En una sociedad capitalista y desigual como la que se observa en Latinoamérica, la reproducción social se convierte en una cuestión de supervivencia, y parte de su puesta en marcha ha sido migrar y poblar las ciudades, convirtiéndose en espacios predilectos para que esta estrategia funcione. Sin embargo, la llegada y reproducción de los individuos en el espacio, ha causado transformaciones de forma inapropiada y desproporcionada (social, cultural, económica y ambiental) en los territorios, lo que ha producido una evidente segregación, colonización, y fragmentación cuantificable, medible y vendible del espacio (Lefebvre, 1974). Es este habitáculo, producto de las acciones sociales en el que podemos observar relaciones sociales y de poder que son absorbidas por el capital para convertirlo en un espacio instrumental desigual, al servicio de la acumulación del capital.

En Latinoamérica, la denominación del espacio, no solo se concibe como el espacio de las relaciones sociales o del producto social, sino que, se asocia conceptualmente al término

territorio, en el cual los actores sociales se enfrentan por el control del espacio¹¹, a través de procesos de negociación y contestación (López Sandoval, 2017). En este sentido, el territorio, no solo se limita a ese espacio dentro de una dimensión geográfica¹², sino también, en dimensiones económica, social, ambiental y organizativa de la producción y reproducción social (Martínez, 2012).

Es preciso mencionar que, para Pierre Bourdieu, el territorio puede ser abordado como un conjunto de campos¹³ sociales; con una autonomía, e interrelacionados claros entre sí (Chihu, 1998). Cuando, se incorpora al territorio la dimensión social, se logra considerar a los actores sociales, cuya identidad y valores dependerán de las estrategias y formas de organización que ellos determinen. Son ellos, quienes, a través de iniciativas colectivas de construcción, cooperación y apropiación, van construyendo el territorio con la apropiación de los recursos¹⁴ (Martínez, 2012). Esta construcción involucra también, dimensiones simbólicas e identitarias; afectivas y existenciales (de donde soy), las cuales definen prácticas y representaciones espaciales, individuales o colectivas (Beuf, 2017).

1.2. Ciudad y expansión urbana

La idea de ciudad para Max Weber fue concebida como un acto positivo, revolucionario como fruto de la asociación de ciudadanos libres (burgueses) con los mismos derechos que forman parte de una misma comunidad. Un sistema de organización de la vida que exige la racionalización del comportamiento y que constituye una pieza fundamental para el desarrollo del capitalismo moderno (Weber, 1964). En la era de la revolución industrial, sociólogos como Durkheim, afirmaban que, se requiere del funcionalismo y la integración para el funcionamiento de una sociedad en el espacio, a partir de lo que el denominó: la solidaridad

¹¹ Según María Fernanda López (2017), los actores provienen de grupos locales y otros que responden a fuerzas globales.

¹² Territorio concebido desde la horizontalidad, que a nivel local implica una predominancia de una lógica de vida solidaria o común, opuesta a la verticalidad impuesta desde afuera a través de actores externos.

¹³ De acuerdo a Bourdieu un campo se encuentra definido por un capital común y la lucha por su apropiación. Es un sistema estructurado de posiciones sociales, y de relaciones de fuerza formada por sus actores. Cada campo se convierte en un espacio de conflicto en donde los actores se enfrentan por el acceso a los recursos que ofrece el campo (Chihu, 1998).

¹⁴ Según Luciano Martínez, estos son recursos naturales, culturales (identitarios) y sociales.

orgánica¹⁵, para el funcionamiento de vida moderna; y, la solidaridad mecánica¹⁶, para el funcionamiento de la vida rural tradicional. En este sentido, para Durkheim la ciudad era la consolidación de la solidaridad orgánica.

Pero, no se podría hablar de ciudad, sin citar a Marx, que consideraba a las urbes como espacios donde se organizaban sociedades burguesas – capitalistas, propietarias de los modos de producción, ligados a relaciones de posesión, propiedad y apropiación¹⁷. En este contexto, el economista alemán menciona que las ciudades se fortalecían mediante relaciones sociales de los modos de apropiación¹⁸ (Dussel, 1985). A diferencia, de Marx, Lefebvre criticó la idea común de ciudad, que suponía su existencia como una estrategia de mercantilización y fragmentación de la vida en común, ligada a procesos de consumo, y exclusión sobre las decisiones de la vida urbana, por parte del Estado y el mercado. Es decir, una ciudad capitalista la burguesía industrial y financiera que privilegia el consumo productivo y la inversión inmobiliaria generadora de ganancia, convirtiendo a la sociedad en una ‘sociedad burocrática de consumo dirigido’. Es por ello que, Lefebvre promovía su planteamiento sobre la ciudad, denominado ‘el derecho a la ciudad’, como una estrategia revolucionaria para la apropiación de la ciudad por la clase obrera, en calidad de productor del espacio, sujeto de derechos, tomador de decisiones y beneficiario de su valor de uso; lo cual contradecían las prácticas de dominación urbana generadas por el estado y el capital, instrumentados en sus modelos de planificación racional urbana (Molano, 2016).

En adición a lo mencionado en los años 60 por el pensador francés, el geógrafo David Harvey supone que el derecho a la ciudad es una etapa de un proceso mayor, para alcanzar la construcción de una sociedad no capitalista. Una sociedad insurgente que restrinja los efectos y cambios vividos en los centros de acumulación del capital, como consecuencia de sus

¹⁵ Para Durkheim, la solidaridad orgánica correspondía al funcionamiento de la sociedad moderna en las ciudades cada vez más consolidadas con el andamiaje industrial. Donde, se genera una división social del trabajo (los actores se vuelven interdependientes, especializados y no fácilmente reemplazables).

¹⁶ Según Durkheim, afirmaba que la solidaridad mecánica era característico de los espacios rurales, donde su sociedad mantiene lazos sociales. Estos son parte de un engranaje mecánico, se sustituyen unos a otros, pues todos cumplen una misma función y todos aprenden el mismo oficio.

¹⁷ Para Marx, la posesión consistía la relación efectivo-material de uso de un objeto o producto (relación objetiva). Mientras que la propiedad es el derecho o relación subjetiva reconocida o no por derecho de uso. En cambio, la apropiación consiste en la convergencia de las dos anteriores. Es decir, la realización de la posesión y la propiedad.

¹⁸ Los determinantes de los modos de apropiación son: el sujeto de trabajo (esclavo siervo, proletario, etc.), como eje del modo de producción; el sujeto de apropiación o el que controla el modo de producción (propietario, feudal, dueño o capitalista); el medio de producción (martillo, máquina o fábrica); la materia trabajada siendo el acto productivo hacia la naturaleza; el producto u objeto producido; el excedente o plusvalor. Mientras que las relaciones de estos modos consideraban: el uso o tipo de posesión o no del medio de producción (relación con los instrumentos del trabajador); Trabajo o utilización de los medios de producción sobre la naturaleza; la transformación de la materia en un producto (dando un nuevo valor al objeto) y la apropiación o no de la totalidad del producto, por parte del productor.

dinámicas de apropiación, construcción y destrucción del espacio, que han provocado disputas sociales y políticas; guerras, violencia, despojo y destrucción de ecosistemas. Es decir, el derecho a la ciudad, podría permear siempre y cuando dentro de las sociedades se desarrollen prácticas y una activa participación política y social, propia y articulada en los espacios personales y comunitarios, que definan la gestión urbana en función del bien común y no del capital (Molano, 2016).

Sin embargo, estas perspectivas de derecho a la ciudad se tornan en un gran desafío, que cada vez se tornan cuesta arriba, tal como lo describe Saskia Sassen, la ciudad en una era postindustrial, se convirtió en una *ciudad global o red de ciudades*, que, no solo se caracteriza por ser el gran centro industrial y de manufacturas locales; sino que, a la larga se convirtió en pieza clave de las organizaciones y mercados globales para la maximización de sus ganancias a través de la producción y exportación, de capitales y servicios globales. Según Sassen, estas nuevas centralidades transformaron no solo espacio geográfico construido, sino su espacio social, político y económico; donde las capacidades de regulación de los gobiernos nacionales llegan a ser subyugados por los intereses del capital global. Como consecuencia de la llegada de estas dinámicas globales, orientadas a la producción, consumo y servicio de los capitales globales (finanzas, consultoría, banca, servicios legales, publicidad, etc.), se inicia un proceso que deteriora la economía primaria basada en negocios y dinámicas locales (industria, manufactura, artesanía, etc.). Con este surgimiento se conforman *estructuras socioeconómicas urbanas duales* (Sassen 1998). Es decir, por un lado, la expansión de poblaciones de un estrato de altos ingresos, un estilo de vida cosmopolita y un alto nivel de consumo; y por otro, una creciente población de pobres urbanos que son atraídos para prestar su mano de obra en la producción de bienes y prestación de servicios, en condiciones precarias. (Cuervo González 2003). Es en este escenario donde surge la degradación, rupturas y desplazamiento de poblaciones dentro de un mismo espacio, economía y sociedad. Estos efectos también han generado una alteración en el criterio de la valoración de los factores de producción, donde sus dinámicas globales orientadas hacia la maximización de sus utilidades degradaron las dinámicas locales, sus sectores, y sus grupos humanos que incluyen procesos de especulación inmobiliaria, gentrificación comercial y residencial (Sassen 1998).

Desde otra perspectiva, Rubén Pesci (2002) quien escribe su artículo para la CEPAL, respecto al desarrollo sostenible en ciudades intermedias, considera que los espacios urbanos podrían haber sido propuestas más sustentables, pero ante la falta de ello han sido contagiadas de cuatro males, los cuales se pueden identificar a simple vista dada su errónea configuración, la

falta de relaciones de urbanidad y solidaridad social. Para ello el crítico se inspira en las metáforas de Ítalo Calvino, escrito del libro ‘Las ciudades invisibles’ que se describen a continuación:

Leonia, (la ciudad consumista) que todo lo malentende como valor de cambio; compra y vende el suelo, el paisaje, la historia, la identidad, el silencio la limpieza del aire y del agua, con tal de usufructuar especulativamente su valor de cambio. Hasta que se convierte en una montaña inmensa de residuos, o en un mar de estacionamientos que aíslan - como el mar de las islas – a los edificios donde la población compra, vende, descansa, o trabaja cada vez más alienada e individualista.

Pentesilea (la ciudad toda periferia) condenada a soñar con ser ciudad y no llegar nunca a serlo, o, si lo hace, solo con el estigma de su dependencia de la ciudad original. Cada vez más lejos de aquella, cuanto más grande su conurbación. Cada vez más ‘*in-urbana*’, cuanto más se parece a la ciudad dormitorio o a la quimera ciudad jardín. Es para los ricos (que la eligieron como modo de vida en un *ghetto* de lujo) solitaria, insegura, aislada, aburrida. Es para los pobres (que se aferran quizás como la única posibilidad de vivir en algún lado) una ilusión que no se cumplirá jamás: jamás tendrá servicios, jamás alcanzará la urbanidad merecida.

Zora (la ciudad que se congela por reglamentos) condenada a ser igual a sí misma, y que entonces se deshace como polvo. Manías museológicas que todo lo quieren conservar, edificios, barrios, costumbres. Reglamentos que admonitoriamente dicen a la ciudad y a su gente todo lo que no pueden hacer. Reglamentos que están pensados (como las multas) para evitar que los males destruyan la ciudad, y solo consiguen con ello refrenar la creatividad de la mayoría, el resto de ciudadanos, que eternamente la enriquecen con su espontaneidad no reprimida. Zora, la ciudad triste, producto de la abstracción de los planificadores. Y, la más crítica de todas, la Private-topía (la ciudad cerrada) tan desarrolladas primero en Estados Unidos y que ya pueblan el *hinterland* grandes e intermedias ciudades en casi todo el mundo. Este mal demasiado antiguo o demasiado moderno para haber sido avizorado por Calvino (inspirado por los viajes de Marco Polo) quien consideraba que las ciudades amuralladas eran cosa del pasado, quizá no tenga contaminación ni periferia. Pero es lo más crítico de todo lo que el planteamiento urbano pudo imaginar. Y en realidad es la quinta esencia de la periferia, pues alienta la destrucción de la ciudad histórica y solo genera fragmentos suburbanos incompletos e injustos. (Bellet; Llop 2002).

Pesci (2002), cierra su intervención cuestionando que la existencia de estos cuatro males deben ser afrontados oportunamente, ya que con la existencia de este tipo de espacios urbanos, también se generan problemas como, el hiper crecimiento (en Latinoamérica, el crecimiento urbano es del 3 al 4% anual), carencia de servicios (déficit de infraestructura y

saneamiento con consecuencias ambientales) , discontinuidad de gestión (por cambios de autoridades e ineficacias), control normativo escaso y estático, poca planificación e inversiones (promovidos por la economía neoliberal que se preocupa solo de la economía financiera y la deuda externa), inseguridad e insolidaridad (basadas en el neoliberalismo que promueve la ciudad cerrada o guetos con una seguridad interna precaria en un mar de inseguridad externa y construcción de una anti - sociedad insolidaria (Bellet; Llop 2002).

Ya que se aborda la visión capitalista y neoliberal en la que las ciudades se ven envueltas, cabe la pertinencia en mencionar lo que Lefebvre (en un análisis de Molano) considera respecto a las actuales formas de expansión urbana. Según el sociólogo y geógrafo, esta expresión no es más que el ajuste espacio – temporal entre la expansión geográfica y la reorganización espacial. Esta expansión obedece a los intereses del capital y se va afianzando cuando cuenta con la complicidad subordinada de los estados – nación, quienes diseñan, planifican y crean nuevos paisajes, marcados por la instalación de infraestructura como puertos, carreteras e hidroeléctricas, en localidades estratégicas; todas estas necesarias para la acumulación de capital. Sin embargo, este modelo de expansión restringe una expansión geográfica integral en función del bien común. A medida que este proceso se expande, genera múltiples dinámicas de depredación espacial, que pueden recaer en guerras, violencia, despojo de la población y sus territorios. Es decir, la urbanización capitalista tiende a destruir la ciudad como bien común social, político y vital (Molano, 2016).

En un contexto latinoamericano, Loachamín, considera que la expansión urbana se da sobre la ocupación del suelo, pero de manera acelerada y desordenada, ya que no cuenta con una planificación y regulación adecuada, lo que genera problemas asociados al cambio en el uso del suelo. De acuerdo al autor, la causa principal que provoca este fenómeno es la presión demográfica que se ejerce sobre el espacio. Es así que ciudades latinoamericanas evidencian un escenario de pobreza, informalidad e ilegalidad en los patrones de uso del suelo. Asociados a estos, también problemas ambientales, ausencia de infraestructura, equipamientos y servicios básicos. El Ecuador no está alejado de esta realidad, debido a que nuestro país presenta un acelerado proceso de urbanización, no sólo en los grandes núcleos urbanos como Quito y Guayaquil, sino, en el resto del territorio (Loachamín, 2017).

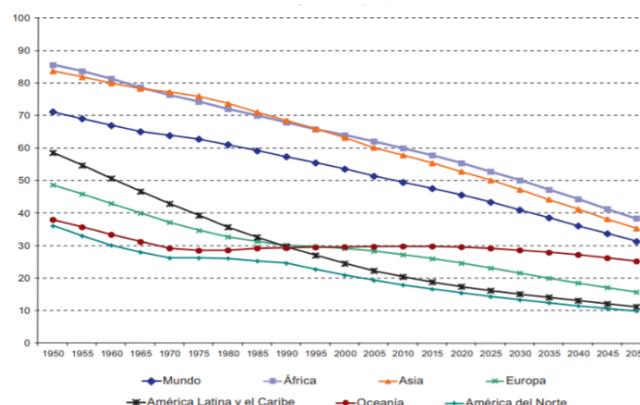
En concordancia con los elementos anteriormente expuestos Manuel Castells, menciona que las ciudades latinoamericanas gozan de una estrecha similitud, pues se consolidaron como centros urbanos dispersos y fragmentados; dada la imposición de modelos de desarrollo ajenos a sus realidades, lo que evidencia una división espacial, temporal y social entre sus

habitantes. Es decir, en ellas convive una estructura social y económica polarizada; entre hábitats planificados y otros espontáneos e irregulares; sociedades duales que por un lado obedecen a un consumismo desenfrenado y por otro obedecen a la búsqueda de una renta básica o a la propia supervivencia. En consecuencia, dichos espacios urbanos manifiestan privilegios de una minoría frente a la exclusión y abandono de la mayoría, lo que evidencia grandes desigualdades sociales y económicas que limitan críticamente su desarrollo de los menos privilegiados (Trejos, 2004). Por ello el presente estudio, mencionará aquellos aspectos teóricos e históricos relevantes que requieren ser contados para entender cómo los procesos de transformación del territorio a nivel regional, nacional y local, fueron desarrollándose a través de las décadas, a tal punto de llegar para cambiar no solo la morfología de los espacios sino las formas de vida de estas nuevas poblaciones.

1.3. Procesos de urbanización y peri-urbanización

De acuerdo a Lattes, para analizar a la urbanización como concepto el investigador debe limitarse inicialmente al aspecto demográfico, en que para este pensado, la urbanización es la resultante de la interacción de variables demográficas que producen un mayor aumento proporcional de la población en los espacios urbanos que en los rurales (Lattes 2001). De acuerdo a la Comisión Económica para América Latina y El Caribe (CEPAL), el principal proceso de redistribución espacial de los últimos 60 años, ha recaído en el desplazamiento migratorio de la población rural hacia los centros urbanos y por tanto la urbanización de los territorios. Como evidencia, registrada desde los años 50 del siglo pasado, se conocía que el 59% de la población de la región, residía en áreas rurales. Mientras que, para el año 2010, la población rural descendería al 20,4% con una tendencia decreciente cada vez mayor. Es decir, en aproximadamente 60 años, la predominancia rural se ha movilizado hacia una con características urbanas.

Gráfico 1. 1 Población rural según regiones del mundo 1950 - 2050



Fuente: CEPAL (2012).

Para el caso de Ecuador, la tendencia se mantiene, pasando de un 71,5% de población rural en 1950, a 38,9% en el año 2000. Tomando en cuenta que ya desde la década de los 70, el crecimiento de la población rural fue inferior al de la población urbana (CEPAL 2012). Según lo menciona Lattes (2001), los gobiernos de la región, han expresado su preocupación e insatisfacción en cómo se ha llegado a dar la distribución espacial de las poblaciones en sus países, ya que en su mayoría estas transformaciones del territorio se han complejizado tanto, porque, con ello han acarreado problemas socioeconómicos (pobreza, migración) ambientales y administrativos asociados a una rápida urbanización del espacio, así como un incremento acelerado de la población urbana (Lattes 2001). Tal como lo afirma la CEPAL, estos descensos progresivos de la población rural, han reflejado las consecuencias derivadas de factores históricos, económicos y sociales como:

- La desigualdad en la distribución y el acceso a la tierra;
- La falta de atención gubernamental a las áreas rurales, causando desigualdades sociales, productivas y económicas frente a las grandes corporaciones.
- La alta dispersión, débil conectividad entre poblados rurales y centros urbanos, lo que ha dificultado el acceso a servicios públicos y privados (básicos, salud, educación, tecnología y conectividad) en contraposición a los espacios urbanos.
- La pobreza rural, pese a que en la actualidad ha disminuido, mantiene niveles superiores que en las zonas urbanas de la región y concentra a las poblaciones minoritarias (indígenas, negros y otros).
- Conflictos internos y mayor vulnerabilidad ante desastres naturales.

Factores que, han contribuido a la expulsión o desplazamiento de este segmento de la población hacia las ciudades más cercanas. En consecuencia, se ha configurado un proceso de

transferencia de población desde los espacios rurales hacia los urbanos. Siendo la población más joven la más propensa a migrar, mientras que la más adulta estaría forzada a permanecer en estos espacios. Según Lattes (2001), la estimación de las Naciones Unidas, mencionaba que para mediados de los 90, el grado de urbanización de la región era del 74,2% (Lattes 2001). En la actualidad, la región concentra alrededor de un 80% de la población en zonas urbanas, registrando así niveles de urbanización superiores a la media de los países industrializados. Es así que la región es considerada como la más urbanizada del mundo en desarrollo (CEPAL 2012). Mientras que para el año 2025 se proyectan niveles de urbanización alrededor del 84,7% que en muchos casos superarán con amplios márgenes los niveles de crecimiento medidos en otras regiones. (Lattes 2001). Aunque la urbanización y la concentración urbana pueden ser beneficiosas el desarrollo como lo sucedido en regiones desarrolladas. Sin embargo, Lattes (2001) menciona que hay que tomar cierta distancia y marcar diferencias respecto a lo sucedido en América Latina y de esta manera evitar confusiones futuras. Estas se basan en que, en los países desarrollados, a la par de que crecían sus urbes, también surgían transformaciones sociales y económicas favorables para sus sociedades. En este sentido, uno de los aspectos que ha marcado en América Latina, el incremento en los niveles de urbanización ha sido el apareamiento de la pobreza urbana, la cual se ha ido incrementando paulatinamente desde los años 80 del siglo XX (Lattes 2001). Pero, hay que cuestionarse, ¿Por qué?, a pesar de lograr niveles altos de urbanización en Latinoamérica aún la región no ha alcanzado los niveles de desarrollo de los países industrializados. Para ello es prescindible acudir a la historia, y cómo se conformaron los espacios urbanos. Desde la época colonial, en Latinoamérica, estas conformaciones fueron fundamentales para implantar poder y dominación de la corona española sobre los territorios conquistados, ya que, mientras la ciudad¹⁹, sirvió para desarrollar un medio de vida apegado al poder político, militar y religioso; el campo²⁰ serviría exclusivamente como fuente de recursos. Es así que la ciudad en la época colonial tomaría mayor prestigio y atención por parte de los cronistas e historiadores a lo largo de los siglos (Gaudin, 2013).

En general, el eje articulador para el funcionamiento de las sociedades modernas desde el siglo XIX ha correspondido a la producción industrial en las centralidades, el cual ha derivado

¹⁹ Según Gaudin, la ciudad era conformada por una multitud de hombres ciudadanos (de origen europeo o mestizo), que se ha congregado a vivir en un mismo lugar, debajo de unas leyes y un gobierno. Se toma algunas veces por los edificios; y responde en latín como *urbs*.

²⁰ Según Gaudin, el campo era un espacio grande de tierra llana que rodeaba los centros urbanos (denominado también como población de indios), por ser capaz para recibir en sí animales, gente, labranza y cualquier otra cosa.

en un proceso no solo de urbanización de la industria, sino también de sus bases sociales y económicas. En este sentido, mientras los países centrales aceleraron los cambios tecnológicos y agrícolas, las periferias como Latinoamérica, lograron consolidar un proceso de inserción al mercado mundial y división internacional del trabajo, aunque dependiente y frágil.

En Ecuador y Latinoamérica, las principales manifestaciones de los procesos de urbanización corresponden a la extensión horizontal de las áreas urbanizables, la invasión de tierras y el crecimiento demográfico. Que en gran medida fue alentada por la masiva migración campo ciudad, migraciones internacionales, y la modernización de los sistemas de salud, que disminuyeron las tasas de mortalidad. De esta forma las urbes crecieron de forma acelerada y fragmentada, convirtiéndose en el foco atractivo de gran cantidad de población de bajos recursos económicos, que muchas veces se asentó de manera espontánea e ilegal en zonas geográficas de riesgo y en condiciones precarias, ocasionando problemas y limitaciones en el desarrollo social, agravados por la escasa o nula capacidad administrativa de las instituciones locales, así como de la inestabilidad económica y política de los países para hacer frente a estos fenómenos sociales. (Mejía, 2020).

Según Ávila Sánchez, tales transformaciones del avance urbano, también generan otros fenómenos demográficos de carácter heterogéneo²¹, que se van formando en zonas a los alrededores de los centros urbanos, denominados como peri urbanización. Dicho fenómeno se origina desde que la población abandona zonas urbanas, a cambio de trasladarse hacia otras zonas suburbanas o rurales, lejos de los centros urbanos. Este fenómeno, también asociado al término contra urbanización, evidencia una nueva forma de ocupación del espacio, donde la población intenta retornar al campo o desarrollarse en zonas no metropolitanas desconcentradas y redistribuidas (Ávila Sánchez, 2001). Finalmente, la clara manifestación espacial de un proceso de periurbanización, se evidencia en la conformación de espacios periféricos concéntricos donde convergen actividades económicas y formas de vida urbano y rural (Ávila Sánchez 2001).

En el mundo, hasta la década de los 80, este fenómeno tenía diversos orígenes o causas. Mientras que, en los países industrializados, este fenómeno procuraba la descentralización de los sectores industriales y comerciales hacia la periferia; un interés en el campo como

²¹ Debido a que coexisten diversos grupos de actores con diferentes formas de vivir que van transformando el territorio, entre los que se encuentran: el actor público (el Estado, municipio, comuna); actores económicos (según el sector productivo); actores sociales (unos buscan tierra barata para vivir y otros buscan alejarse de la ciudad, la tranquilidad y el esparcimiento).

alternativa para mejorar la calidad de vida de la población, asociado a la recreación. En, los países emergentes y pobres, aseguraban motivos opuestos, donde la expansión de las ciudades se generó por el éxodo demográfico de migrantes rurales hacia las urbes que buscaban encontrar mejores condiciones de vida que las de sus localidades de origen, siendo las periferias los espacios predilectos para su ocupación (formal o informal), principalmente por su bajo precio (Ávila Sánchez, 2001).

En la actualidad, aparecen nuevas tendencias regionales de peri urbanización, debido a que la población vive y coexiste (en condiciones privilegiadas o de supervivencia)²², donde se relocalizan las actividades productivas; consolidando así nuevas relaciones, redes urbano-rurales. Cabe recalcar que el avance de este fenómeno, afecta tanto a espacios originalmente agrícolas de bajo valor, como, a las zonas de inversión pública (el avance de grandes carreteras, aeropuertos, etc.). De esta forma, se produce otro fenómeno asociado, denominado como rururbanización en donde se generan formas híbridas de sociedad entre lo urbano y lo rural; adicionalmente constituye un proceso por el cual se facilita el crecimiento urbano descontrolado sobre espacios rurales (Mansilla, 2018).

En este contexto, los nuevos núcleos urbanos que alguna vez fueron pueblos tradicionales dominados por actividades primarias, se consolidan como parte de la estructura policéntrica urbana y se vuelven funcionales. Parte de esta funcionalidad, se debe a que ofrecen un sinnúmero de servicios, entre los cuales se sitúan el ofrecer una gran proporción de mano de obra barata, o servir de ciudades dormitorio a la gran ciudad y al funcionamiento de su economía.

Cabe recalcar que estos subcentros, dependen en gran medida de la infraestructura y servicios que posee la ciudad, mucho más de los que estos pueden ofrecer (Aguilar 2002). Por consiguiente los flujos y relaciones entre estos espacios satélite con la gran ciudad, se vuelven cada vez más intensos, lo que evidencia que gran parte de la población, permanezca la mayor parte del día en la ciudad o en los centros urbanos de esta centralidad y que terminadas sus actividades tengan que regresar a su residencia ubicada en la periferia (Rururbana 2013).

Aunque se cree que estos nodos urbanos formados en la periferia, solo se vuelven dependientes de la infraestructura y servicios de la gran ciudad; según su etapa de crecimiento, cada subcentro puede desarrollar sus propios centros urbanos y periferias dentro

²² Según el autor, ciudades latinoamericanas como Lima o La Paz tienen estas características, donde se han consolidado fraccionamientos urbanos en un radio alejado entre 30 y 40 km del frente urbano. Pero que se mantiene ligado. Siendo una de las regiones con más alta tasa de urbanización (hacia el 2000, la tasa fue del 75% en promedio, siendo la más alta del 80% y la más baja del 40%).

de su circunscripción. Con ello se repite en cierta medida el círculo dependiente entre el centro y la periferia (Aguilar 2002).

En teoría la urbanización de los espacios correspondería a la oportunidad de ofrecer entornos con mejores posibilidades de desarrollo de la vida humana, pero que en el caso de Latinoamérica a diferencia de otras latitudes, se evidencian muchas más dificultades que beneficios, los cuales se traducen en problemáticas que con el incremento poblacional se vuelven más urgentes de ser resueltos como: la pobreza, informalidad, precariedad de las viviendas y de la infraestructura pública, déficit en servicios básicos y transporte (CEPAL 2012). Por tanto, será un constante desafío para todos los actores sociales involucrados, el coordinar y proponer acciones participativas para lograr una mejor gestión de los espacios urbanos y rurales lo cual muestra evidencias de que se ha avanzado hacia una distribución y condiciones de vida más equilibradas para la población y su entorno (Lattes 2001).

1.4. Gobernanza y Gobernabilidad

La problemática del desarrollo, que aborda crisis, socioeconómicas y medioambientales ha traído consigo la necesidad de repensar cómo encontrar formas, no solo el crecimiento económico en los países, sino el encontrar mecanismos que incrementen el bienestar de las poblaciones, o que modifiquen sus estructuras sociales y económicas en función del bien común (Torre 2016). Si bien es cierto que, en la región latinoamericana (hace varias décadas) se elaboraron lineamientos de planificación y formas de gobierno para gestionar los territorios, la mayoría, no han respondido a los requerimientos de sus sociedades y medios de vida. Resultando claro que, se priorizaron agendas políticas y económicas a costa de atender aspectos sociales, culturales y medio ambientales. Es por ello que gran responsabilidad de las problemáticas ahora existentes recaen en este tipo de lineamientos, los cuales al momento de su ejecución no compatibilizaban con la realidad de sus localidades, ya que fueron desarrollados bajo enfoques centralizados, mediáticos y clientelares.

Sin embargo, a la par de este tipo de desaciertos, han surgido innovadoras iniciativas de respuesta a las crisis y conflictos, como contraposición a las formas de gobierno tradicionales. Promoviendo con ello la formulación de nuevas instancias de legitimidad, participación y gobernabilidad, orientadas hacia el bien común; entendiendo la importancia que existe entre la vinculación y la diversidad de los territorios que constantemente están cambiando según los factores coyunturales. A esta expresión Farinós (2015), lo definió como gobernanza, la cual

para el autor, será determinante para el sostenimiento de la gobernabilidad, entendiéndose a esta, como la capacidad de relacionamiento entre el estado, los sectores públicos y los ciudadanos (Farinós Dasí 2015).

Es decir, mediante la gobernanza, se intenta comprender las problemáticas que contrae la acción pública, así como las interacciones entre los actores; ambos complejos sistemas de gestión con dinámicas propias. Es por ello que, para lograr un entendimiento adecuado de la misma, será importante el uso de formas de comunicación y vínculos comunes que logren integrar a los distintos actores sociales y sus posiciones ante las problemáticas a tratar. Dentro de este orden de ideas, Torre (2016) también menciona que, es el poder público quien se ha escudado en la retórica de la defensa del bien común, como argumento para justificar la realización de sus proyectos y la consecución de objetivos de desarrollo en los territorios; de los cuales no está claro si son coherentes con las demandas e intereses de las partes involucradas (Torre 2016).

Después de que las sociedades experimentaron los sinsabores de la gestión pública, establecida mediante jerarquías y autoritarismo; así como avances institucionales como la descentralización²³ o la contractualización²⁴; los actores han desarrollado nuevas formas de acción pública y participación en las decisiones basada en una organización de redes y colaboraciones público-privadas, con múltiple tipo de actores y niveles territoriales (Torre 2016).

Por ello, se menciona que la gobernanza es el ejercicio de poder en un sentido más amplio e implica ciertas modalidades de asignar recursos y de ejercer control y coordinación, donde los actores gubernamentales no necesariamente son los únicos participantes ni los más importantes. A diferencia de gobernabilidad, la gobernanza se refiere al complejo proceso de interacción y negociación de intereses, con frecuencia contrapuestos, entre diferentes actores, incluida la población local, lo cual determina la forma y las modalidades concretas para tomar decisiones y ejercer el poder. Se puede identificar a la gobernanza como un término que tiene por objetivo simplificar los procesos de regulación e intervención de los poderes públicos, y facilitar la toma de decisiones del resto de agentes sociales. Es decir, el surgimiento de un nuevo sistema de relaciones y regulaciones que incluye nuevos actores en el entorno político. Estas pueden darse paulatinamente, lo que va transformando favorablemente las limitaciones

²³ Capacidad para decidir autónomamente sobre asuntos de interés propio (elección de representantes, uso y distribución de recursos, asignación de competencias) (Vásquez and Montoya 2016).

²⁴ Utilización de los contratos de acción pública para concertar esfuerzos de las diferentes entidades públicas, en la planeación integral del desarrollo y priorización de proyectos a mediano plazo (De la Torre Sendoya 2017).

tradicionales de gobierno. Por tanto, representa un modelo alternativo de gestionar los asuntos públicos que conducen a formas de gobierno más consolidadas (Farinos, 2008).

Es decir, la gobernanza es la antesala, clave para establecer procesos de gobernabilidad en las instituciones, que, de acuerdo a Ludger Brenner, se refiere a la capacidad y modalidad para implementar o imponer decisiones tomadas por las autoridades gubernamentales. En consecuencia, las instituciones estatales desempeñan un papel preponderante y se considera que son las únicas capaces de tomar y poner en marcha decisiones societarias de manera adecuada y eficaz (Brenner & Vargas del Río, 2010).

Según Torre (2016) la gobernanza en los territorios aparece como el punto focal de interacción y acción colectiva, empoderamiento y aprendizajes, donde se consideran los procesos como espacios de construcción de proyectos colectivos de articulación en las relaciones globales y locales que buscan orientarse hacia el desarrollo. Pero este no puede limitarse al aspecto económico y con el hecho de compartir las decisiones con las poblaciones involucradas. Es por esto que un proceso de desarrollo requiere de liderazgo y de capacidad de negociación, donde estén involucradas las partes interesadas en las tomas de decisión, mediante la gestión de acuerdos sobre los proyectos comunes tratados (Torre 2016).

Según Hira (2014), parte de los problemas más grandes para la gobernanza y la gobernabilidad en la región latinoamericana aborda aspectos relacionados: a la corrupción, que producen ineficiencias en los sistemas de gobierno y políticas públicas; y a ciertas características de la misma democracia, por la rotación volátil de funcionarios estratégicos y la sumisión estatal al mercado que dan como resultado la exclusión y la captura del estado en manos de interés privados. Lo que limita y desvirtúa la acción colectiva consistente con una visión a largo plazo, tal como ha sucedido en la región latinoamericana, al contrario de lo evidenciado durante las últimas décadas por los tigres asiáticos, quienes a partir de acciones colectivas, han logrado un crecimiento estable y relativamente equitativo (Hira 2014).

Es decir, la gobernanza constituye una herramienta para lograr acuerdos participativos e inclusivos para facilitar el trabajo de la gobernabilidad en el tiempo. Pero estos acuerdos requerirán de estabilidad en el tiempo, legitimidad y liderazgo, deberán ser monitoreados y evaluados. Aspectos que permitirán un adecuado funcionamiento de la gobernabilidad se en el tiempo. Así estos acuerdos podrán gozar de un sentido de pertenencia entre los grupos sociales involucrados, mas no en los intereses personales de quienes tienen un poder temporal.

1.5. Teoría de los campos sociales y conflictos en el territorio

En consecuencia, no es posible llegar a procesos de gobernanza y gobernabilidad, en un territorio a partir las interacciones o luchas sociales, sin antes haber abordado las concepciones desarrolladas por el sociólogo francés Pierre Bourdieu sobre el campo social. En este contexto, Aquiles Chihú, analiza su teoría de manera exhaustiva; donde el francés, a través del uso de metáforas espaciales, categoriza y reconoce, la fluidez del campo social, junto con el papel que tienen los actores sociales en este campo. El afamado sociólogo, considera a cada campo como un espacio de conflicto entre actores, quienes se enfrentan por sacar el mayor provecho de los beneficios que se puedan lograr en el campo de disputa. Tomando en cuenta que la sociedad está compuesta por estructuras²⁵, y conjuntos de campos autónomos, a la vez relacionados (Chihu Amparán 1998b).

Para Bourdieu, un campo es una estructura determinada por: a) una red de relaciones de poder (relaciones jerárquicas), b) una topografía social (posición social) y 3) un '*habitus*' (capacidad para actuar, reglas que legitiman o no la conducta, y prácticas sociales). El cual, funciona, motivado por los intereses de sus actores para conservar o modificar la distribución de poder en el espacio social, a través de un proceso conflictivo, mismo que se determinará por el capital o los recursos que posea. Estos recursos son de varios tipos y se ponen en juego, según la posición social a la que se pertenezca y su nivel de acumulación a través del tiempo cada vez que entran en un campo; tales como:

- a) El capital económico, como dinero o propiedad de los medios de producción.
- b) El capital social, como recursos que se asocian con redes y organizaciones sociales.
- c) El capital cultural, el cual contiene al capital adquirido (educación y conocimiento) y el simbólico (percepciones, y juicio para legitimar valores culturales, morales, artísticos) relacionado con los hábitos adquiridos y las disposiciones.

Es decir, este entramado de recursos, son los que avivan una red compleja de enfrentamientos en la arena del campo social (socioculturales, políticos, económicos y ambientales), pues no todos los individuos lograrán el acceso a ciertos capitales, sin previamente haber acumulado otros; pues estos, dependiendo el campo, se podrán transformar de unos a otros, y legitimarse en nuevos capitales como: los títulos de propiedad, de educación, obligaciones o privilegios sociales. Bourdieu, menciona que cada individuo

²⁵ Refleja los diferenciales de capital materia y simbólico de una sociedad, los cuales dependen de cuestiones económicas, culturales y son producto de luchas y relaciones sociales de clase (género, etnia, territorio) (Álvarez, Arias, and Muñiz 2016)

ocupa una **posición social** según el capital que posea. Esta posición se origina en el ‘*habitus*’ de los individuos, pues, define sus características, diferencias (categorías sociales de distinción²⁶) y relaciones sociales en su práctica social (Chihu Amparán 1998b).

En este sentido, se menciona que los individuos tienden a enfrentarse con el fin de ascender en la pendiente social que les permita llegar a niveles de dominio en el campo, para ello utilizan estrategias de reproducción social (como la cooperación para gestionar beneficios colectivos en un barrio). Estas estrategias son una forma de adoptar posiciones que puedan modificar las reglas del campo y el papel de los agentes. Estos, pueden pertenecer a diversos campos sociales, siempre y cuando tengan el poder o la capacidad para generar efectos en el campo (Cruz Rodríguez 2018). Las mismas que se describen a continuación:

Estrategias sociales de reproducción simple, donde se tiende a invertir la relación de fuerzas del campo, sin tomar una verdadera conciencia o transformar del todo los principios sobre los cuales funciona (lo que se debe hacer y lo que se debe de decir).

Estrategias sociales de capitalización, donde se busca una mutua convertibilidad y transformación del capital a través de cambios orquestados, con el fin de obtener un mayor capital simbólico o reconfigurar el orden de los campos, dado que los agentes (como el Estado) pertenecen a múltiples campos y tienen el potencial de producir efectos en el. Así poder establecer representaciones legítimas (Cruz Rodríguez 2018).

Para el análisis de los conflictos, es importante analizar las interacciones existentes entre las diferentes fuerzas de poder y los campos, por el uso y la gestión del territorio, y con ellos generar propuestas de planificación o acción para el desarrollo (presentadas por lo general de arriba hacia abajo), pueden mitigar o solucionar los enfrentamientos que se generan en el territorio en términos de demandas sociales o imposición de normativas alejadas a la realidad de las dinámicas del territorio.

Según Torre, para llegar a consensos y acciones en los territorios, se requiere poner especial atención a los conflictos, ya que son estos los que cuestionan la compatibilidad entre los intereses individuales y el interés general del territorio, constituyéndose una forma de resistencia a las decisiones del poder público o privado (la resistencia de comunidades rurales ante la incursión de empresas inmobiliarias en su territorio). A partir de los conflictos se pueden probar alternativas de solución, que permiten realizar o impedir acciones que beneficien o no a la población, y permite generar un ambiente de expresión democrática entre

²⁶ La distinción es la forma simbólica y legitimizada de la desigualdad, visto como algo natural y evidente.

los grupos participativos e incluir a aquellos grupos vulnerables, olvidados o perjudicados en procesos anteriores. Si bien es cierto que los conflictos pueden convertirse en obstáculos para el desarrollo, pues pueden provocar una separación o disrupción entre los habitantes del territorio, estos representan la posibilidad de analizar y discutir sobre los procesos de desarrollo y desafíos a los que se enfrenta el territorio. Es decir, posterior al período de conflictos, es posible avizorar nuevos y mejores modos de gobernanza y acuerdos, que aunque impulsados por grupos opuestamente relacionados, que cuentan con diversas visiones o dinámicas de vida, comparten un mismo objetivo común (Torre 2016).

Desde otra perspectiva Helena Cruz menciona que, los conflictos territoriales, responden a dinámicas de cambio en las sociedades contemporáneas, contrapuestas a aquellas dinámicas globalizadoras y transformadoras de los territorios. Es decir, sociedades motivadas por la necesidad de regresar a lo local, ante la preocupación y afectación que se sienten por la toma (o falta de) de decisiones en los gobiernos o instituciones supralocales que obedecen a intereses y lógicas globales, que en suma han generado efectos devastadores como la fragmentación de los sistemas urbanos, acceso a recursos y seguridad muy limitados; es decir una importante degradación en la calidad de vida. Por tanto, surge la necesidad de una gobernanza territorial que no solo solucione problemas o brinden herramientas para solucionar conflictos, sino genere nuevos espacios que faciliten la atracción de flujos de inversión y se puedan potenciar sus especificidades competitivas (Cruz Gallach 2008).

1.6.Desarrollo territorial

Entre los años 80 y 90, los cambios generados en el mundo a partir de la expansión del capitalismo, la globalización y la liberalización del mercado, dejaron en evidencia grandes desigualdades entre regiones y países, los cuales además de perder toda capacidad para controlar sus procesos de producción y acumulación de riqueza, deterioraron los medios y formas de vida de sus poblaciones. Es así que, con base en estos antecedentes, irrumpe como tema de análisis la noción del desarrollo territorial. Un modelo de desarrollo opuesto a los modelos generalizados e implementados desde los años 60 en varias regiones del mundo. Estos análisis se basaron en la identificación de iniciativas locales, bajo enfoques como la modernización, revolución, competición, democracia y la identidad cultural. Siendo este último, el disparador que permitió la consolidación de este nuevo paradigma. (Martínez Godoy & Clark, Desarrollo Territorial en Ecuador, 2015)

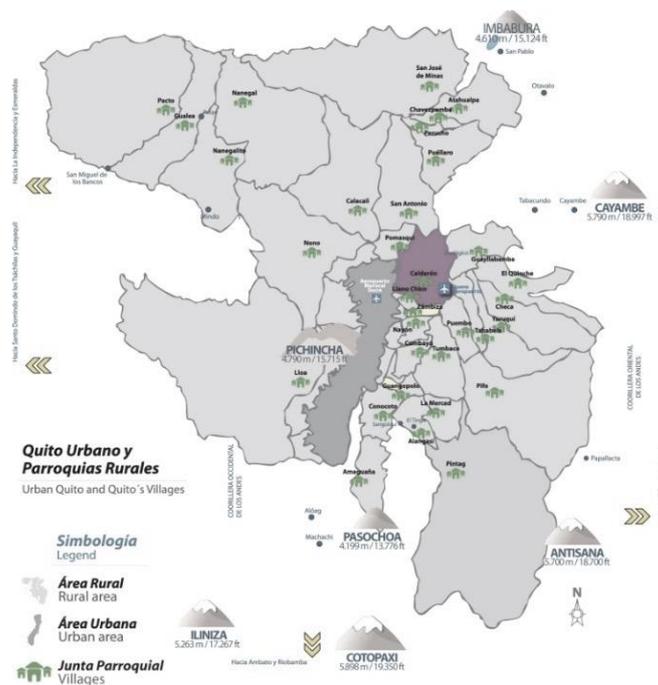
Este, surge como una alternativa viable para dar solución a las desigualdades sociales y económicas en los territorios, que en un contexto globalizado pretende promover políticas de interés público, estrategias e iniciativas locales de desarrollo que prioricen el relacionamiento entre los actores, y la valorización de los recursos específicos del territorio, desde la autonomía y la participación de actores locales de cambio. Es decir, una vía alterna de contraposición ante la implementación de políticas de desarrollo, cuyas directrices se han venido realizando unilateralmente desde arriba, que permitan resolver un problema compartido con soluciones locales. Y, por tanto, a través de estos procesos se pretenda la transformación de los territorios en espacios atractivos y competitivos capaces de coordinar afirmativamente preocupaciones económicas, sociales y medioambientales entre el Estado, sociedad civil, y sector privado. (Martínez Godoy & Clark, Desarrollo Territorial en Ecuador, 2015)

Capítulo 2. Caracterización del territorio

2.1 Antecedentes geográficos

La Parroquia Rural de Calderón, ubicada en la Provincia de Pichincha, es parte del Distrito Metropolitano de Quito (DMQ), y se asienta sobre la meseta de Guanguiltagua. Calderón se sitúa a una altura aproximada de 2600 msnm., y su extensión es de 8.715 hectáreas. Al contar con un clima templado y seco, fue conocido como la Vilcabamba de Quito, por ser un lugar predilecto para la convalecencia de enfermedades como la artritis y el reumatismo. (Espinoza Apolo, 2005).

Mapa 2. 1. El Distrito Metropolitano de Quito y la Parroquia de Calderón.

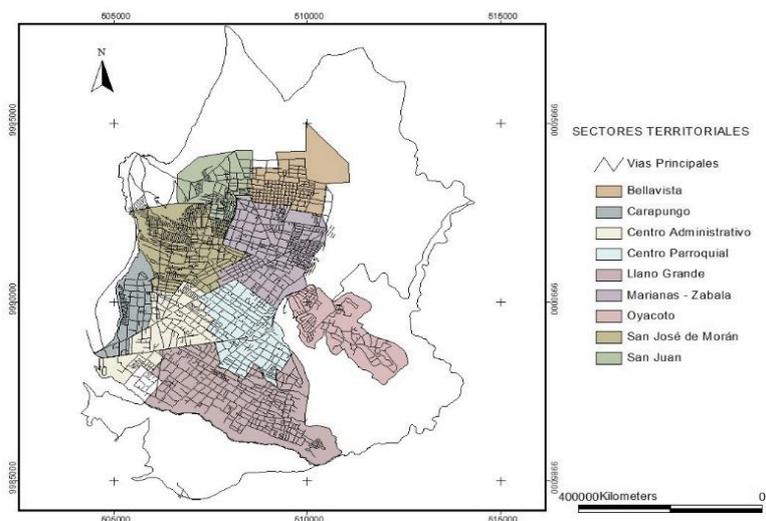


Fuente: Becerra (2012)

Nota: Publicación del mapa en viajaconoceve.wordpress.com.

A pesar del crecimiento urbano, su flora y fauna aún mantiene sitios naturales como ‘La reserva ecológica de Jalanguilla’, que comprende el ‘Corredor Ecológico Chaquishcahuayco, Tinallo y Jalanguilla’, donde aún se puede encontrar vegetación endémica como el cabuyo, algarrobo, y el chahuarquero, entre otras especies. Así también se pueden encontrar arácnidos, aves y mamíferos menores. (Municipio de Quito, 2009).

Mapa 2. 2. Sectores de la parroquia rural de Calderón



Fuente: Guerrero (2011)

De acuerdo al Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (PDYOT) del GAD de la Parroquia Rural de Calderón (GAD PRC), existen 7 sectores y 6 comunas plenamente constituidas descritas a continuación:

Tabla 2. 1 Sectores y comunas de Calderón

Nro.	Sectores-barríos	Nro.	Sectores - comunas
1	Bellavista	1	Llano Grande
2	Calderón	2	Oyacoto
3	Carapungo	3	San Miguel del Común
4	Mariana de Jesús - Zabala – Collas	4	Santa Anita
5	San José de Morán	5	La Capilla
6	San Juan	6	Elena Enríquez de Bellavista
7	San Luis		

Fuente: PDOT GAD Calderón - 2015- 2020.

Según la Administración Zonal Calderón²⁷, para el año 2016, esta población estuvo distribuida en 8 sectores y 248 barrios, donde, se incluyen 140 barrios considerados como no regularizados o en proceso de regularización.

2.2 Antecedentes históricos

En la época prehispánica, la Hoya de Quito fue dominada por la cultura Cotocollao (1100 a 540 A.C.), y posteriormente por los Quitu-Cara, hasta la llegada de los Incas, quienes anexaron estos territorios (hasta el sur de Colombia) al Tahuantinsuyo. Sin embargo, ya a partir de la tercera década del siglo XVI, las legiones españolas llegadas del viejo continente, iniciaban sus expediciones que acabaron con el dominio Inca, y el inicio del período de colonización. (Municipio de Quito, 2015). En la época colonial, este espacio geográfico llamado Carapungo o ‘puerta de cuero’²⁸, se identificaba como un anejo del Corregimiento²⁹ de Quito; el cual se encontraba dividido política y eclesiásticamente entre tres jurisdicciones: entre las parroquias de Zámbara, Cotocollao y Pomasqui (Municipio de Quito, 1954), el cual se consideraba como paso obligatorio hacia las poblaciones del norte de Quito debido a que por esta, atravesaba el *Capac Ñan* o gran camino del Inca, una de las rutas hacia las tierras del norte.

Posterior a las batallas por la independencia, se conoce que varios excombatientes (varios de origen colombiano) necesitados de convalecencia, se habrían asentado en estos dominios dadas las bondades del clima y la disponibilidad de mano de obra indígena³⁰, conformando así vastas haciendas. Ya en el siglo XIX, dado el alto tránsito comercial³¹ entre Quito, Ibarra y Colombia, ya se conocía la existencia de caseríos como Chinguiltina (actual Mariana de Jesús) y Carapungo (actual centro parroquial de Calderón).

²⁷ Desde el año 2002, es la institución descentralizada y ejecutora de la política del Municipio de Quito, en las parroquias de Calderón y Llano Chico.

²⁸ Según lo recuerdan algunos moradores, hasta principios del siglo XX varias casas tenían puertas de cuero, debido a que la madera escaseaba en el lugar (Municipio de Quito, 2015).

²⁹ Nivel de gobierno en la época colonial.

³⁰ En el siglo XIX se conformaron grandes latifundios que concentraban gran cantidad de mano de obra, lo que permitía mantener un tradicional sistema hacendatario un tipo de explotación extensiva, aunque a finales de este siglo existirían una serie de dispositivos que garantizaban la reproducción de los espacios indígenas “los cabildos, tierras comunales, y culturas indígenas, aunque considerados espacios subordinados (Kingman 1940)

³¹ Según Enrique Tasiguano (antropólogo e historiador de la comuna de Llano Grande), parte de este comercio era supervisado por el Estado a través de “Controles de Aduanas”, que posterior a los años 30 del siglo XX, se establecieron en el anejo de San Miguel del Común, donde comerciantes de Calderón y sectores aledaños se asentaban diariamente a vender sus productos (comidas preparadas, abarrotes, granos, frutas, productos de cabuya y carrizo, etc.), los cuales permitían abastecer a los viajeros que iban o regresaban del norte de la ciudad.

Foto 2. 1 Iglesia y plaza central de Calderón



Fuente: Archivo Sr. Raúl Suárez (1950).

Luego de largas disputas (entre 1893 y 1897) entre las familias mestizas de los anejos de Chingultina y Carapungo para hacerse con el nombre de la parroquia, en 1897 se oficializó definitivamente la creación de la parroquia de Calderón³²; (Espinoza Apolo, 2005).

Durante gran parte del siglo XX las relaciones entre indígenas, mestizos y la iglesia mantuvieron viejas prácticas de opresión étnica heredadas de la colonia, basadas en un sistema de trabajo de explotación laboral (huasipungo, la aparcería o el diezmo de las cosechas), que precarizaba la condición de vida de los grupos indígenas; Así también, estaba naturalizada la violencia y segregación espacial marcadas por las diferencias étnicas (Kingman 1940) (Espinoza Apolo, 2005). Es decir, los grupos indígenas se asentaban en las periferias conformando comunas (Llano Grande, San Miguel, La Capilla), mientras que en los centros poblados como Calderón o Marianitas solo se asentaron los grupos blanco – mestizos, sus instituciones de poder político, administrativo, religioso, infraestructura y servicios, lo cual permitía gozar de una mejor calidad de vida que en las comunas, tomar decisiones y ejercer relaciones de poder desigual en beneficio de los grupos blanco – mestizos.

Según Enrique Tasiguano, antropólogo e historiador de la Comuna de Llano Grande, estas relaciones, llegaron a ser conflictivas, ya que varias decisiones o comportamientos de residentes y autoridades mestizas, se realizaban bajo amenazas, imposiciones, socialmente justificadas por la religión o la moral³³; generando no solo resentimiento, sino produciendo protestas, y enfrentamientos violentos con sus agresores. (Entrevista a E. Tasiguano, dirigente de Llano Grande, Calderón, 10 de noviembre de 2021).

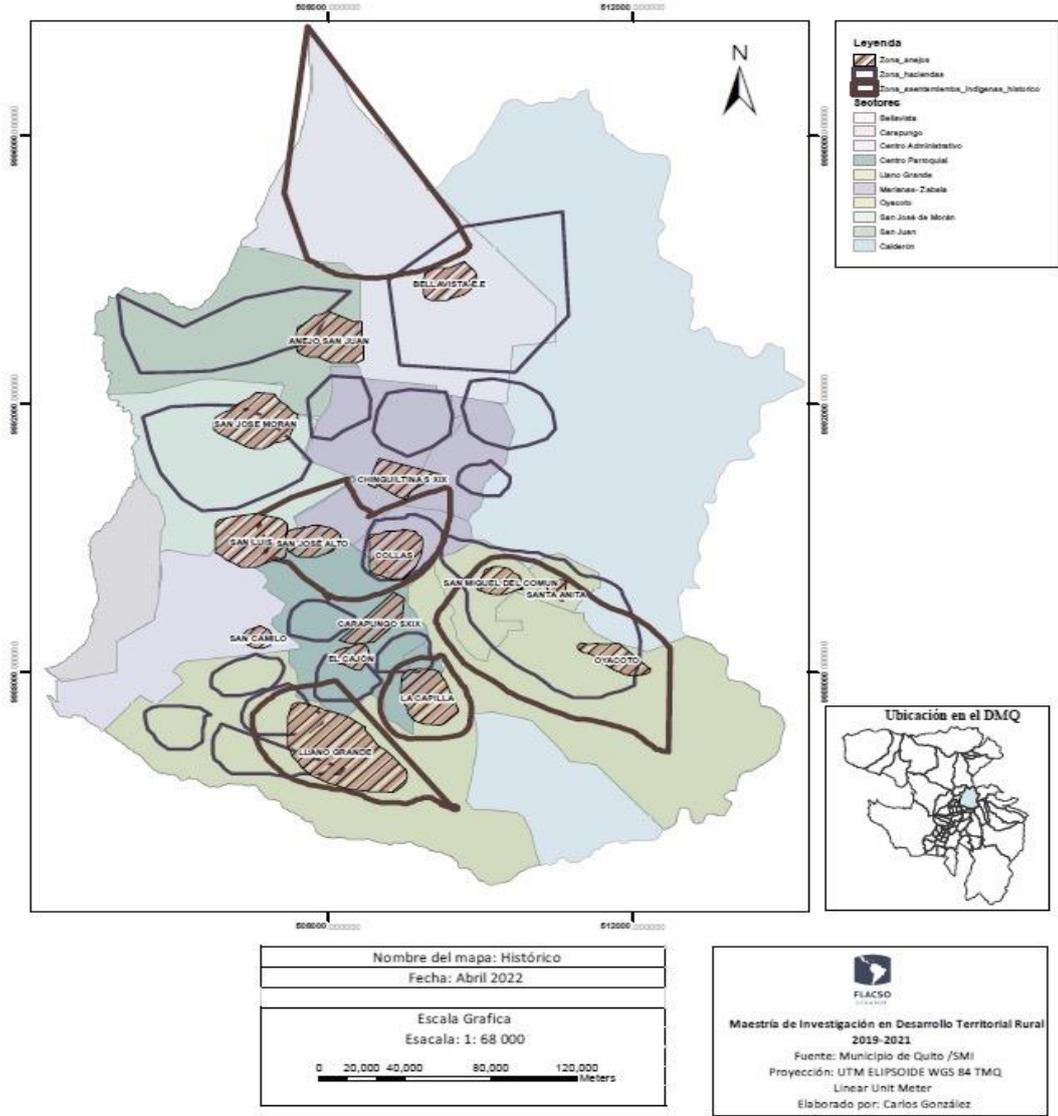
³² Su nombre surge como homenaje de sus habitantes hacia el teniente. Abdón Calderón, excombatiente fallecido en una de las guerras de la independencia de la actual República del Ecuador.

³³ Este tipo de prácticas estaban naturalizadas en la sociedad blanco – mestiza de la época, como parte de su herencia opresiva – colonizadora.

Sin embargo, en el transcurso de las últimas 5 décadas del siglo XX, la implementación de una serie de sucesos (reformas agrarias, migración, acceso a salud y educación), permitió a las comunidades indígenas mejorar sus condiciones de vida, e iniciar procesos de cierta autonomía en la toma de sus decisiones. (Espinoza Apolo, 2005).

A partir de los años 60 y 70 las grandes haciendas, empezaron a parcelarse en favor de la venta particular (para conformación de pequeñas fincas o terrenos de fin de semana), herencias, y, entrega de tierras a los grupos indígenas partidarios de los hacendados.

Mapa 2. 3. Anejos, haciendas y asentamientos indígenas en Calderón



Elaborado por Carlos González a partir de Municipio de Quito (2021).

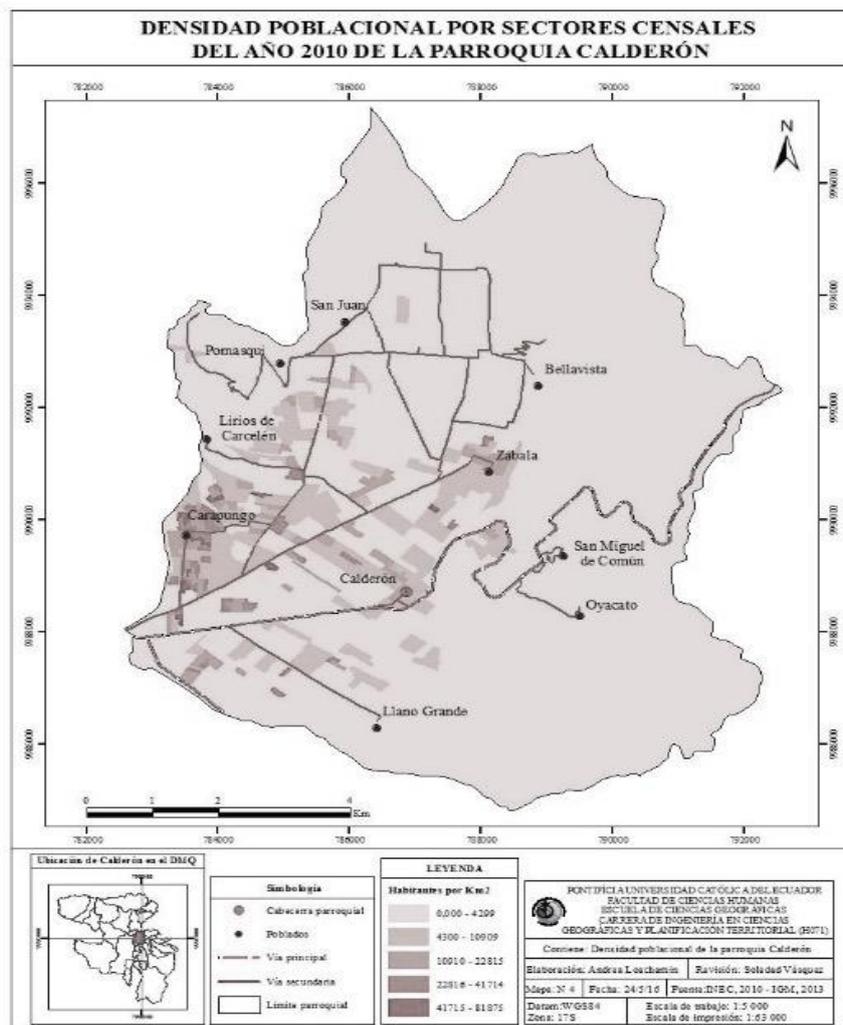
Es decir, para finales de los años 60, el 91,1% de las familias indígenas poseía su propia tierra, siendo una de las más altas tasas de posesión del cantón Quito de aquella época. Estos procesos facilitaron el reconocimiento de las comunas por parte del Estado ecuatoriano,

brindándoles mejores condiciones sociales, legales y tributarias. La primera comuna constituida y reconocida oficialmente, fue Llano Grande en 1956, y, desde los años 70 hasta los años 2000, se constituyeron las comunas restantes (Espinoza Apolo, 2005). En síntesis, tanto las comunas como los caseríos principales de la parroquia se consolidarían para mediados de los 80 con la inminente expansión urbana desde la ciudad de Quito (Espinoza Apolo, 2005).

2.3 Antecedentes socio económicos y culturales

Al analizar la transformación del territorio, es importante describir como ha incrementado la poblacional de Calderón en el período 1990-2019; con base en los datos obtenidos del Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC), Calderón pasó de 36.297 habitantes en 1990 a 186.019 habitantes en 2019, superando significativamente a la población de muchas ciudades o cantones del Ecuador.

Mapa 2. 4. Densidad poblacional de Calderón



Fuente: Loachamín (2016).

Aunque, en la actualidad el ritmo de crecimiento urbano ha disminuido, Calderón posee la más alta tasa de crecimiento urbano, con una tasa superior al 6,5% (Municipio de Quito, 2017), superando el promedio de la zona urbana del DMQ (1,4%). En cuanto a la densidad poblacional, por cada km² en Calderón habitan 1929 personas, casi cuatro veces mayor al promedio en el DMQ (554 habitantes). (Salvador and Pazmiño 2020) (GAD Calderón 2015).

Sin embargo, estas cifras no estarían reflejando la realidad demográfica de la parroquia.

Según lo mencionado en el PDYOT de Calderón³⁴, solo el 50.1% de las viviendas³⁵ pertenece a quienes las habitan, y el resto de residentes arrienda o residen parcialmente por trabajo o estudio. Si este dato se confirma, sin lugar a dudas las cifras demográficas aumentarían sustancialmente (GAD Calderón 2015), las cuales estarían en concordancia con que Calderón podría albergar una población aproximada a los 250.000 habitantes, según lo mencionado en el año 2016 por la expresidenta del GAD Parroquial de Calderón³⁶; es decir se podría identificar una población flotante de 50.000 habitantes (El Comercio , 2016). Según Jacobo Herdoíza (secretario de Territorio del MDMQ) “Calderón es la parroquia rural que más ha crecido en las últimas décadas. En 60 años, mientras la población de **Quito** se multiplicó por ocho, en Calderón lo hizo por 21. Hoy tiene más de 250 000 habitantes” (El Comercio, 2019). Por tanto, se podría aseverar que el registro censal realizado en los últimos años, no contempla esta población flotante.

Tabla 2. 2 Datos censales 1950 - 2019

Año	Población	
	Calderón	DMQ
1950	6.931	314.238
1962	8.854	475.335
1974	13.358	768.885
1982	18.059	1.083.600
1990	36.297	1.371.729
2001	84.848	1.839.853
2010	152.242	2.239.191
2019*	186.019	

Elaborado por Carlos González a partir de INEC (2021).

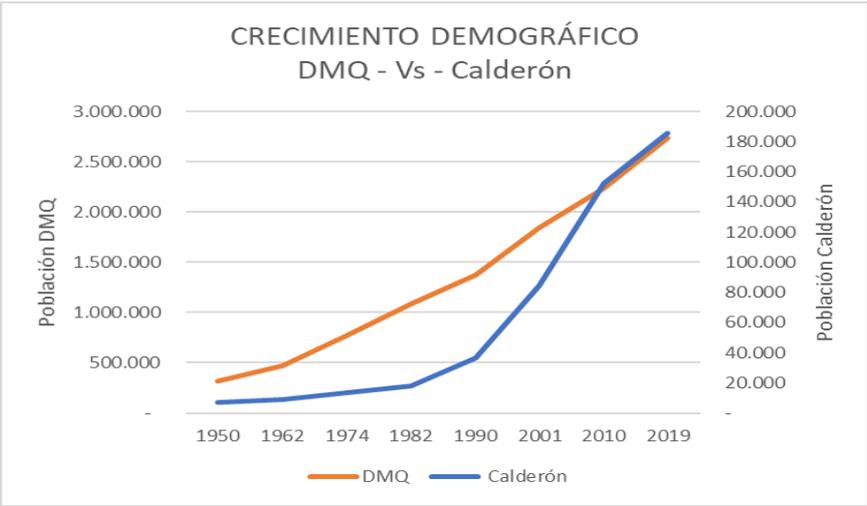
Nota: Proyección de la población con base en el censo del 2010 del INEC.

³⁴ Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (2015- 2020)

³⁵ Distrito Metropolitano de Quito (Incluye a la parroquia de Calderón)

³⁶ Sra. Isabel Bejarano ejerció la presidencia del GAD Calderón entre el año 2009 y 2015.

Gráfico 2. 1 Crecimiento poblacional entre el DMQ y la parroquia de Calderón



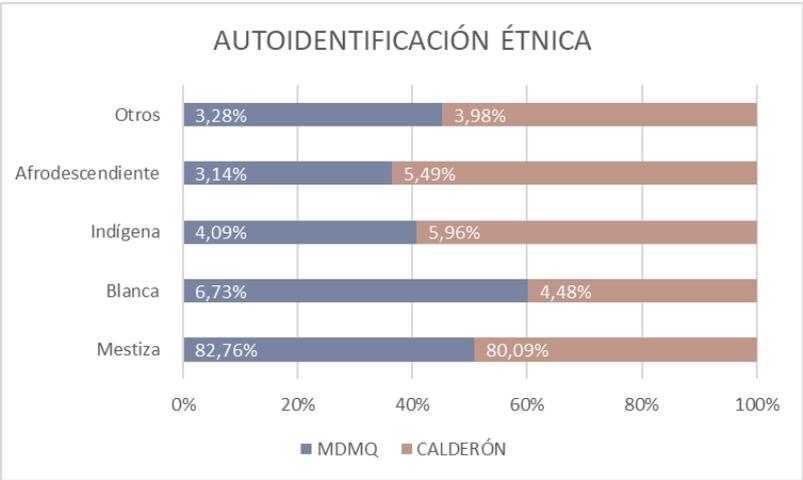
Elaborado por Carlos González a partir de INEC (2021).

En el gráfico Nro.2.5, se observa como el crecimiento demográfico en la parroquia de Calderón se incrementa estrepitosamente a partir de la década de los 90, a un ritmo superior al del Distrito Metropolitano de Quito. Al comparar el número de habitantes de Calderón con otras circunscripciones del Ecuador, se identifica que hay más habitantes que en ciudades o como Ibarra (181.175 hab.), Cayambe (105.781 hab.) o Rumiñahui (85.852 hab.), (INEC, 2010).

2.3.1 Auto identificación étnica

Según el censo del año 2010, el 80,09 % se auto identifica mestiza; un 5,96 % indígenas, un 5,49% afrodescendientes, un 4,48% blancos y el 3,98% incluye montubios, mulatos u otros.

Gráfico 2. 2 Auto identificación Étnica

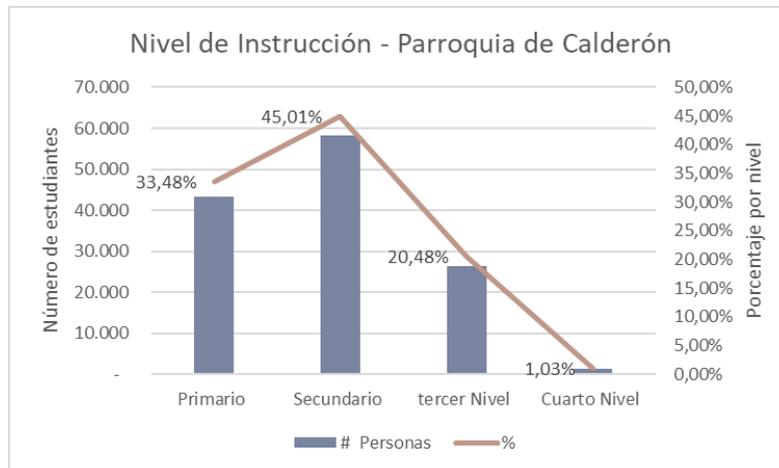


Elaborado por Carlos González a partir de PDYOT GAD Calderón (2015)

2.3.2 Educación y Salud.

Según el INEC, aproximadamente el 90% de la población sabe leer y escribir, más del 40% ha estudiado la secundaria y, sobre el 20% han ingresado a la universidad.

Gráfico 2. 3 Nivel de instrucción en Calderón



Elaborado por Carlos González a partir de INEC (2021).

Según Loachamín (2016), se afirma que la parroquia dispone de 78 centros educativos en niveles de educación básica y bachillerato. Sin embargo, debido a la deficiencia en la disponibilidad de infraestructura y oferta académica que atienda a la demanda existente, casi la mitad de estudiantes se forma en instituciones educativas fuera de la parroquia, en especial en el centro norte de la ciudad de Quito (Loachamín. 2017).

Foto 2. 2 Hospital Docente de Calderón



Fuente: El Telégrafo (2015).

El panorama de la salud, presenta un caso similar, de acuerdo al Ministerio de Salud Pública del Ecuador (MSP) en la parroquia de Calderón, se dispone de 12 establecimientos públicos

con diferentes niveles de atención y la disponibilidad de 6 ambulancias para atender emergencias. Estos centros están distribuidos de la siguiente forma:

Tabla 2. 3 Infraestructura de Salud Pública en Calderón

Nivel de atención	Nro. Centros
Nivel 1	
Centro de Salud Tipo A	4
Centro de Salud Tipo B	2
Centro de Salud Tipo C Materno Infantil y Emergencia	1
Consultorio General	1
Puesto de Salud	1
Nivel 2	
Centro de Especialidades	1
Hospital General	1
Nivel 3	
Centros Especializados	1
TOTAL	12

Elaborado por Carlos González a partir de MSP (2021).

Cabe mencionar que los niveles de salud se diferencian por el nivel de complejidad en la atención, el número de habitantes y la cercanía con la población. Tomando en cuenta estos elementos se menciona lo siguiente:

- El Nivel 1³⁷: corresponde a puestos de salud, centros de salud diurna, materno infantil;
- Nivel 2 consultorios, centros de especialidades y hospitales básicos;
- Nivel 3, corresponde a hospitales especializados y centros de experimentación clínica.

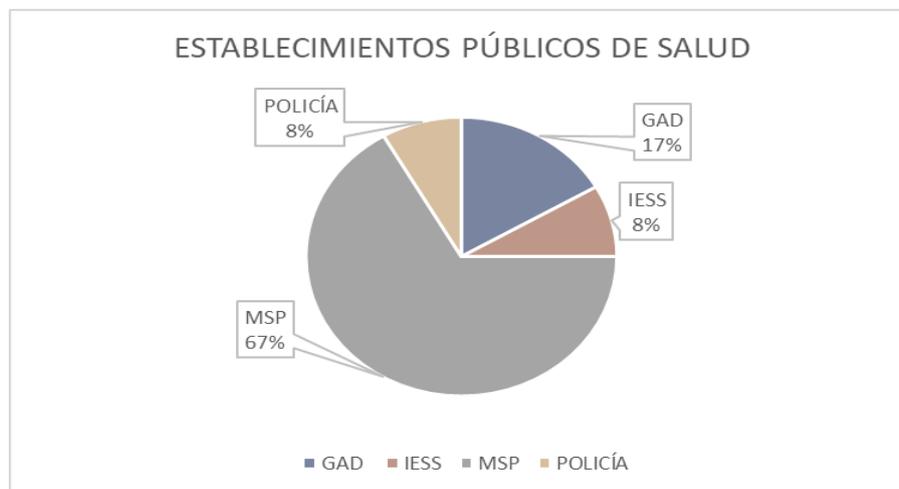
Esta infraestructura de salud está administrada por: el MSP con 8 establecimientos entre los que se encuentra el Hospital Docente de Calderón el cual es uno de los más grandes del DMQ; los GAD Municipal y Provincial con 1 centro de especialidades y consultorio general; el IESS, con un puesto de salud ambulatoria; y, la Policía Nacional con 1 centro de salud (Ministerio de Salud Pública 2015).

En comparación con otras parroquias rurales del DMQ y a nivel nacional, Calderón cuenta con establecimientos de salud, de nivel 2 y nivel 3, lo que permite brindar una atención oportuna en casos de emergencia, la cual también se compensa con centros de atención de salud privados de Nivel 1. Sin embargo, para atenciones de afiliados al IESS con niveles más

³⁷ Estos centros de salud (A) brindan atención básica y principal, (B) brindan servicios de promoción, prevención, recuperación; (C) brindan atención hospitalaria permanente.

complejos de atención (2 y 3), estos deben trasladarse hacia el Hospital San Francisco ubicado en las afueras de la parroquia, en el sector de Carcelén a 9,2 kilómetros del centro parroquial (entre 15 a 20 minutos de recorrido).

Gráfico 2. 4 Establecimientos públicos de salud en Calderón



Elaborado por Carlos González a partir de MSP (2021).

2.3.3 Patrimonio cultural tangible e intangible

La parroquia de Calderón, aún mantiene rasgos socio culturales heredados por la memoria y la práctica de costumbres y tradiciones, especialmente provenientes de las comunidades indígenas, que aún se consideran como espacios significativos para el turismo. Ha sido la coexistencia de pueblos indígenas y mestizos lo que ha logrado que estas expresiones culturales se complementen. Muestras de ello, han sido el tallado de madera y el Masapán, que más allá de convertirse en el motor económico de la parroquia, se volvió parte de la especificidad cultural de su población, y consideradas como elementos emblemáticos del patrimonio cultural intangible de la zona:

Las festividades indígenas: aunque, muchas de ellas fueron asociadas con la religión católica desde la época de la colonia, están vinculadas estrechamente con las celebraciones milenarias en agradecimiento a la tierra (calendario agrícola), con elementos de la naturaleza, los astros y otros elementos sagrados. Su fiesta más representativa es la celebración el 2 de noviembre, donde se celebra el día de los difuntos. En esta celebración, toda la familia del difunto se reúne en su tumba para rezarle y compartir su comida tradicional (chicha, colada morada, guaguas de pan, *uchucuta*, etc.). En estas festividades lo celebran en común tanto indígenas como mestizos, en especial las dedicadas o recordatorios de hitos conmemorativos de la

religión católica, como San José, Viernes Santo, Corpus Cristi, Virgen de la Natividad y la Navidad.

La festividad por el *Huasipichay* o fiesta de la casa nueva: la cual consiste en celebrar una fiesta luego de haber colocado la última teja del techo, en tiempos pasados, lo celebraban por varios días con quienes colaboraban en la construcción de la casa, en donde se cantaba y bailaba en compañía de todos los que hicieron posible la construcción, sacrificaban ovejas y derramaban su sangre sobre la cubierta de la nueva casa. (Costales 1960)³⁸.

La vestimenta indígena de Calderón es otro de los iconos representativos de sus comunidades. Según Alfredo Costales, en su obra *Karapungo* (1960), se describen las prendas para hombres y mujeres, lo cual lo diferenciaba de otras parroquias aledañas. En este sentido el traje se compone de cuatro prendas básicas:

- En el caso del hombre se compone de una camisa blanca, pantaloncillo blanco de lienzo, poncho pequeño y angosto de lana con franjas rojas de diferentes tonalidades del mismo color llamado *kapisayo*, y por último el sombrero redondo sin copa elaborado de paño, tipo bombín (Costales, 1960)
- En el caso de la mujer son cuatro prendas básicas como una blusa de lienzo blanco de manga larga, bordada, que puede llegar hasta los tobillos; un anaco tipo falda, compuesta por dos fajas (pieza rectangular que se envuelve alrededor de la cintura de tonos oscuros, azul o negro), llamados también *wawa chumbi* (faja pequeña) y un *mama chumbi* (faja grande), ambas tienen decoraciones alusivas a la naturaleza y actividades propias de su cultura como la danza, aves, cosecha, etc.; otra pieza importante es el llamado *fachalina*, que cubre a los hombros de la mujer, por lo general de tono anaranjado, y finalmente sobre la cabeza la llamada paltana, una tercera pieza rectangular de algodón, de color blanco con franjas azules y rojas esparcidas a lo largo de la pieza .

³⁸ Libro, Pueblo Repentino – Historia Local de Calderón, Manuel Espinoza Apolo, Agosto 2005

Foto 2. 3 Vestimenta indígena de Llano Grande



Foto del autor.

La medicina tradicional, se convirtió en Calderón como uno de los legados culturales indígenas que ha sido transmitido de generación en generación hasta nuestros días. Estas prácticas corresponden a la curación de enfermedades a través de los médicos/as tradicionales o el *yachag* (curanderos, sobadores, comadronas) de Calderón. Estos *yachag* por lo general viven en las comunas de San Miguel, Santa Anita, La Capilla y cerca de Mariana de Jesús, en Churoloma. Según Simbaña (1995), esta práctica *shamánica* puede tratar las siguientes enfermedades del campo: la cura del espanto, mal viento, mal del caballo, mal de ojo; así como otras que se pueden tratar con medicina científica. Para esta práctica se utilizan varios elementos como el uso de animales, hierbas medicinales, huevos, aguardiente, etc. Por ejemplo, el uso del cuy sirve para diagnosticar pacientes a través del ritual llamado *cuy fichana* el cual consiste en frotar dicho animal sobre la persona afectada, frotándolo y así detectar la enfermedad del paciente (Simbaña, 1995).

Foto 2. 4 Rituales ancestrales de *Yachajs* en Calderón.



Fuente: Diario La Hora (2017).

2.4 Antecedentes Económico - Productivos

A lo largo de su historia, las relaciones productivas y económicas en Calderón se han generado con base en sus características geomorfológicas, el clima de la zona, la vocación productiva de este entramado indígena mestizo y sobre todo la demanda para productos agrícolas existente en la ciudad de Quito.

2.4.1 Dinámicas productivas históricas

Si bien las dinámicas económicas productivas de la parroquia fueron cambiando con el pasar de las décadas, en la década de los 50³⁹, se podían identificar las siguientes:

- Mariana de Jesús y Calderón: principales zonas urbanas de la época; actividades comerciales, manufacturas y oficios como: comerciales en abarrotes, cantinas, ferias; oficios en artesanía, carpintería, sastrería, zapatería, albañilería; a la industria en alfarería, fabricación de ladrillos o derivados de la cabuya; entre otras.

En tanto, los anejos periféricos en su gran mayoría lo conformaban comunidades indígenas:

- Llano Grande: labores agrícolas, domésticas y jardinería en los centros urbanos (especialmente de la ciudad) o como jornaleros municipales en el aseo de la ciudad.

Foto 2. 5 Barrenderos municipales – Quito años 20



Fuente: Kingman (2006).

- San Miguel del Común y de Oyacoto (anejos contiguos): se dedicaban a la explotación de la cabuya (material para alpargatas, sogas etc.) y carrizo (material base para

³⁹ Producto de los testimonios y entrevistas realizadas a parte de los 20 dirigentes barriales y personas notables residentes en distintos lugares de la parroquia.

canastos, techos de viviendas o cercas), carbón vegetal (leña para las actividades domésticas y calefacción de los hogares); la crianza y venta de animales y frutas.

Foto 2. 6 Comerciante de canastos – afueras de Quito años 30



Fuente: Horst Martin, Fotos Antiguas Colorizadas en Facebook (años 30).

- Caserío de Carretas (uno de los sectores más atractivos de la parroquia por su vista panorámica hacia el norte): adicional a la agricultura, se dedicaban a la explotación de bosques para obtener leña, la cual era demandada en la ciudad.
- Anejos del Cajón y la Capilla (descritos como sectores atrasados de la parroquia), se dedicaban a la agricultura y venta de frutas.
- San José: floricultura, demandada tanto en la ciudad como para la exportación.
- San Juan (donde convivían mestizos e indígenas): agricultura, en especial de granos, mientras que los indígenas además de sus ocupaciones principales (domésticas, agrícolas y comerciales), dedicaban su tiempo en el hilado de lana, tejido y hábiles bordados, con los que elaboraban sus prendas de vestir. (Municipio de Quito, 1954)

Posteriormente, en varios sectores de la parroquia a más de estas actividades, proliferó la actividad ganadera, con la cría y comercialización de carne (vacuna, porcina, avícola y otros animales menores) (Espinoza Apolo, 2005). Es decir, hasta la década de los 90, la población de Calderón mantenía las siguientes actividades productivas:

- La agricultura y ganadería: por su clima seco, se cultivaban granos y hortalizas con destino final la ciudad de Quito. La ganadería que se volvió una actividad lucrativa para la venta y preparación de alimentos como la tradicional fritada⁴⁰
- Las manufacturas: la carpintería, tallado de artesanías en madera y de Masapán.

⁴⁰ Era muy común en los años 80 y 90 encontrar negocios de fritada a los costados de la Panamericana Norte en Calderón (Espinoza Apolo, 2005), que disminuyeron con la ampliación de la carretera panamericana.

- Los servicios: oficios en general, como la jardinería, los servicios domésticos, albañilería, saneamiento (Espinoza Apolo, 2005)

Con respecto al tallado de madera, fue una actividad que junto a la carpintería se inició a partir de los años 50. Hubo varios maestros de renombre en la parroquia⁴¹, los cuales impulsaban la artesanía a través del tallado de muebles al estilo colonial y Luis XV, muy cotizados por clases adineradas de la ciudad de Quito, y rentable para los artesanos. Es por ello, que se abrieron varios talleres para atender dicha demanda. Este auge duró hasta los años 90, en los que, debido a factores como el incremento del precio de insumos, baja de la demanda, la migración de artesanos hacia el extranjero, entre otros, provocaron el cierre de este sector. (Gordón, 1997) (Espinoza Apolo, 2005).

Foto 2. 7 Tallados de madera hechos en Calderón



Foto del autor.

Otro importante atractivo creado y desarrollado en la parroquia, fue la fabricación, comercialización y exportación de las figuras de Masapán⁴². Estas figuras iniciaron como las típicas guaguas y roscas de pan, o ‘guaguas de rezar’, elaboradas cada 2 de noviembre en las panaderías de la parroquia para celebrar el tradicional día de los difuntos⁴³. Esta celebración pronto se convirtió en un atractivo turístico nacional y extranjero. (entrevista a E. Yáñez, docente y dirigente barrial, Calderón, 24 de agosto 2021).

⁴¹ Según Eva Yáñez, dirigente de Calderón, el señor Segundo Vega fue un maestro carpintero y talador, que introdujo este arte en Calderón.

⁴² Según Jorge Erazo, la Sra. Margarita Reza (+), junto a otras maestras de la primera generación de artesanas como María Sevilla (+), Victoriana Bedoya (+), promovieron esta actividad productiva en la parroquia.

⁴³ Las comunidades indígenas visitan a sus muertos, con los que de forma simbólica comparten alimentos (frutas, colada morada y comidas típicas) en la tumba de sus seres queridos. La parroquia de Calderón, la ciudad de Otavalo y el Cantón Cotacachi son reconocidas por estas tradiciones (Ministerio de turismo, 2015).

Foto 2. 8 Celebración del 2 de noviembre en Calderón



Foto del autor.

Es importante mencionar, que con el pasar de los años estas figuras dejaron de ser comestibles y se volvieron artesanías decorativas⁴⁴, con característicos diseños y vistosos colores que representaban aspectos culturales de las comunidades indígenas, fauna y flora del Ecuador.

Foto 2. 9 Artesanías típicas de Calderón



Foto del autor.

Según E. Cano, en las décadas de los 60 a los 90,

las artesanías dieron fama nacional e internacional a la parroquia, al distinguirse por su originalidad, calidad y proceso de elaboración. Era común que los artesanos sean invitados a exponer sus creaciones en ferias a nivel nacional y mundial.

(entrevista a E. Cano, artesana del Masapán, Calderón, 29 de septiembre de 2021).

⁴⁴ Las figuras de Masapán, se constituyeron en artesanías populares que fueron profesionalizadas, especialmente por mujeres mestizas de la parroquia de Calderón, fabricadas a base de maíz de trigo, goma blanca, y anilina para dar color a la decoración de la figura. La muñeca o guagua de rabo fue la figura icónica del Masapán (entrevista a E. Cano, artesana del Masapán, Calderón, 20 de septiembre 2021).

Esta actividad productiva, pronto se convirtió en el principal motor económico de muchas familias mestizas e indígenas; así como, uno de los estandartes turísticos del Ecuador hacia el mundo. Elementos que abrieron las puertas al comercio y turismo en la parroquia, por su alta demanda en los mercados locales e internacionales. (Espinoza Apolo, 2005).

Foto 2. 10 Artesanas del Masapán entrevistadas en televisión internacional



Fuente: Archivo Elvia Cano (1980).

Sin embargo, tal y como sucedió con la crisis del tallado de madera, también sucedió con el Masapán en los años 90, principalmente debido a

la inestabilidad social y económica del Ecuador, que condujo al cierre de talleres y el quiebre económico de muchas familias productoras. Como consecuencia, muchos artesanos que se dedicaban a esta actividad, migraron al extranjero con el objetivo de trabajar y recuperar su patrimonio en el Ecuador (entrevista a E. Cano, artesana del Masapán, Calderón, 29 de septiembre de 2021).

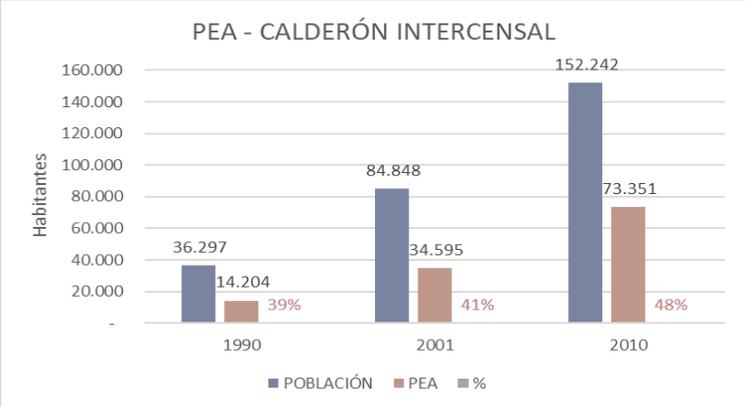
En la actualidad, a pesar de las dificultades socio económicas por la disminución de la demanda de estos productos, muchas familias aún mantienen este arte popular en varios centros urbanos de la parroquia En especial quienes se han agrupado en asociaciones artesanales (Espinoza Apolo, 2005).

2.4.2 Dinámicas productivas actuales y empleabilidad

En la actualidad, Calderón desarrolla dinámicas económico productivas, muy similares a las de una gran ciudad, principalmente debido a su ubicación geográfica estratégica (entre Quito y las poblaciones del norte del Ecuador), la transformación del suelo para uso urbano, la llegada de nuevos actores, públicos y privados con dinámicas sociales, económicas y culturales de orden ciudadano y global. Es por ello, que las actividades productivas tradicionales

como la agricultura y la artesanía, fueron paulatinamente reemplazadas por nuevos dinamizadores de la economía parroquial y que se consolidaron como fuentes para generar empleo. En este sentido, la Población Económicamente Activa (PEA)⁴⁵ ha registrado un incremento del 39% al 48%, entre 1990 y 2010, que sugiere una modificación en la estructura generadora de empleo de la parroquia (GAD Calderón 2015).

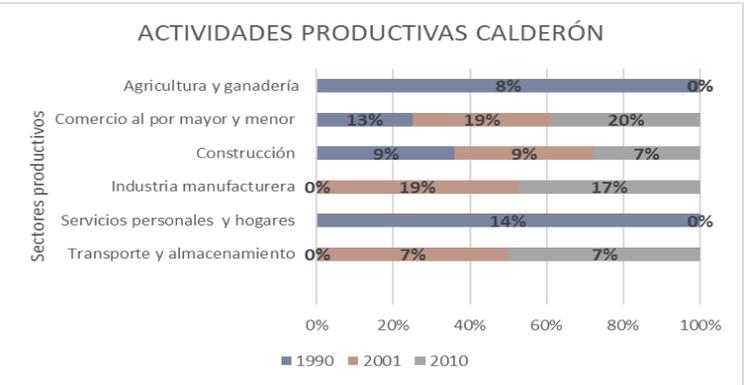
Gráfico 2. 5. Población económicamente activa en Calderón



Elaborado por Carlos González a partir de INEC (2010) y PDYOT GAD Calderón (2015).

Si bien, para 1990, la economía parroquial estaba ligada mayormente al comercio, agricultura a pequeña escala (manufacturas, alimentos), la prestación de servicios (oficios) y domésticos; hacia el año 2010 se incorporaron rápidamente actividades comerciales (venta de productos de primera necesidad y de consumo masivo) e industriales (de manufacturas, construcción y de transporte) como las más relevantes (GAD Calderón 2015).

Gráfico 2. 6. Actividades productivas en Calderón

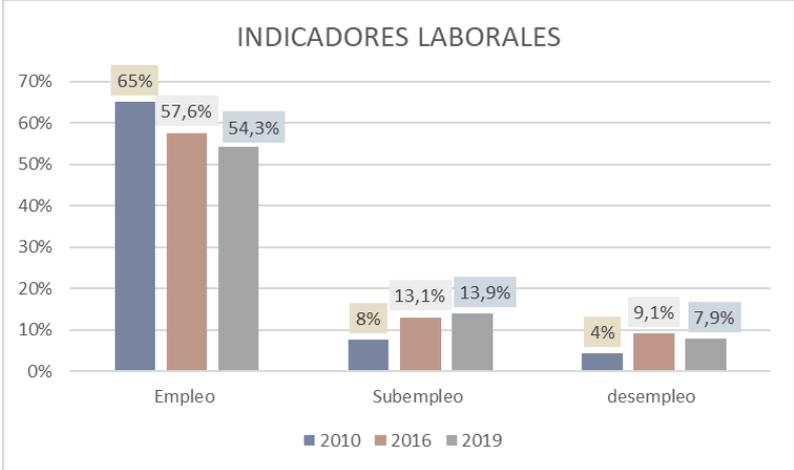


Elaborado por Carlos González a partir de INEC (2010) y PDYOT GAD Calderón (2015).

⁴⁵ Son las personas de 15 años y más que trabajaron al menos 1 hora en la semana de referencia o, aunque no trabajaron, tuvieron trabajo (empleados); y personas que no tenían empleo pero estaban disponibles para trabajar y buscan empleo (desempleados) (Instituto Nacional de Estadística y Censos 2020).

Para contrastar la PEA, es importante mencionar que, en el año 2010, el 66% de la población contaba con empleo, mientras que en el 2019, esta tasa se redujo a un 54,3%.

Gráfico 2. 7. Evolución indicadores laborales en el DMQ

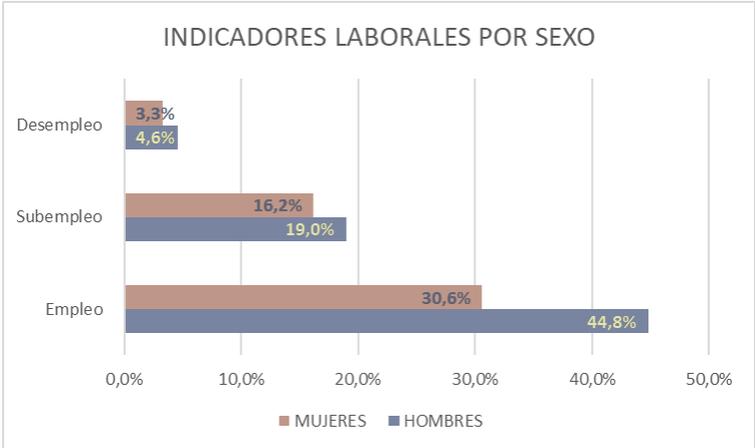


Elaborado por Carlos González a partir de INEC (2019).

Según el ENEMDU, las tasas de desempleo en el DMQ desde el año 2010 aumentaron, del 4% al 7,9% en el 2019 (ENEMDU 2019), evidenciando un panorama desalentador en el limitado crecimiento de la economía de la ciudad, la cual no ha logrado albergar la demanda laboral existente, debido a la reducción del tamaño del Estado, la recisión de contratos a más de 10 mil personas; una desaceleración en el crecimiento económico y de exportaciones, afectando también al sector privado (El Comercio 2019).

En este contexto, las condiciones laborales a nivel nacional se precarizaron gravemente, por lo que la población optó por otras formas de subsistir, recayendo en el subempleo o la informalidad. Según cifras laborales nacionales, los hombres registran un mayor porcentaje de subempleados que las mujeres.

Gráfico 2. 8. Indicadores laborales por sexo de la población



Elaborado por Carlos González a partir de INEC (2019)

Según el INEC, en el 2019, del total de personas subempleadas el 45,0% son asalariados y el 55,0% independientes. Entre tanto, solo el 29,2% estuvo afiliado al IESS, mientras que el 60,1% no tiene ninguna afiliación. En resumen, estos indicadores laborales indicaron que el 46,7% de las personas con algún tipo de empleo, lo realiza bajo la informalidad. Estas cifras evidencian un incremento en los índices de pobreza y desigualdad a nivel nacional.

Si se analiza la pobreza por Necesidades Básicas Insatisfechas⁴⁶ (NBI), según el INEC (2018), la pobreza por NBI en Quito correspondió al 26,2%; mientras que la pobreza por ingresos, denota que el 8,2% de la población vive bajo líneas de pobreza (vive con 84,72 USD mes), y el 2,8% vive en la extrema pobreza (vive con 47,7 USD mes).

Finalmente, los indicadores de desigualdad no son prometedores, en vista que, en el 2018, para el DMQ, el coeficiente GINI⁴⁷ fue de 0,458; mientras que para el 2019, su cifra aumentó a 0,462 ubicándose por debajo del promedio nacional; lo que significa que la capital es una de las ciudades más desiguales del Ecuador.

Los datos anteriormente mencionados evidencian un incremento de la informalidad en el DMQ y en la parroquia de Calderón, a lo cual se añade el incremento de migrantes extranjeros en las grandes urbes y zonas periféricas del país. Sin embargo, es el sector del comercio autónomo e informal el que se ha consolidado como uno de los ejes productivos en la parroquia; en especial los fines de semana, donde el movimiento comercial es intenso en diferentes espacios públicos de la parroquia (veredas, calles, parques y plazas). Este aspecto es corroborado por Miranda Guatumillo et al. (2021) quien asevera lo siguiente:

El 13,90% de la Población Económicamente Activa (PEA) de Quito pertenece al mercado informal, siendo en su mayoría jóvenes, quienes se dedican a vender productos como ropa, alimentos, entre otros, de forma ambulante. Así mismo, existen 9.606 comerciantes informales en la ciudad de Quito, de los cuales, el 70% de los comerciantes informales cuentan con permisos para vender, mientras que el 30% restante son autónomos y no están regulados. (Miranda Guatumillo et al. 2021).

⁴⁶ Este indicador da referencia a aquella persona que pertenece a un hogar con carencias en la satisfacción de, al menos, una de sus necesidades básicas (calidad de la vivienda, hacinamiento, acceso a servicios básicos, a educación y capacidad económica)(Salvador and Pazmiño 2020).

⁴⁷ Es un indicador que muestra el nivel de desigualdad entre el 0 y 1 respecto de sus ingresos, en donde 0 equivale a la perfecta igualdad (todos tienen los mismos ingresos) y 1 a la perfecta desigualdad (una persona tiene todos los ingresos y los demás ninguno)(Salvador and Pazmiño 2020)

2.5 Procesos de expansión urbana en Quito y llegada de nuevos actores a Calderón

Estos procesos iniciaron con la necesidad de expansión urbana en la ciudad de Quito, motivado por los grandes cambios sociales, económicos y políticos durante el siglo XX, que generaron desplazamientos de su población habitual, atrajeron la llegada de nuevos pobladores hacia la urbe y su periferia, como el caso de la parroquia rural de Calderón.

2.5.1 Los procesos de expansión urbana en Quito

Según Fernando Carrión, estos elementos produjeron cambios en las estrategias residenciales de la población, tanto en los sectores privilegiados como de los sectores populares de la población. Así, se originaron fenómenos como la tugurización⁴⁸ del espacio en el centro histórico de la ciudad (desde la década de los 20 hasta su declive en los años 60 del S.XX); lo que condujo a la ausencia y desplazamiento voluntario de población residente, la cual por sus posibilidades económicas redefinió nuevas ubicaciones residenciales espacialmente hacia el norte de la urbe. En este período, se impulsaron procesos de renovación urbana, debido a la saturación e imposibilidad de incrementar los espacios ya tugurizados en el centro urbano de la ciudad, obligando al municipio a un rápido cambio en el uso del suelo de las entonces periferias; y, por tanto, el apareamiento de nuevas zonas urbanas planificadas, así como nuevos asentamientos precarios. (Carrión 1992).

Aunque para la década de los 60 y 70, la denominada renovación urbana municipal concebía la idea de establecer nuevos espacios para aliviar la presión urbana de manera planificada (tanto al norte como al sur de la ciudad); estas iniciativas marcaron procesos de segregación residencial, al establecer en el norte de la ciudad espacios urbanos planificados exclusivamente para los estratos de medios y altos ingresos; mientras que en las periferias, tanto hacia el sur y norte se generaron espacios al alcance de bajos estratos. En la práctica, muchos de estos espacios urbanizables o vacantes fueron aprovechados por terratenientes urbanos e intermediarios quienes se beneficiaron de las lógicas especulativas del suelo, en parte a la falta de regulación y control del espacio por parte del municipio capitalino. (Carrión 1992) (Guerrero 2011).

⁴⁸ Según Fernando Carrión, la tugurización es la utilización intensiva de los espacios urbanos, debido a la revalorización de la tierra urbana sobre la base de la densificación del uso del espacio construido y del cambio de tipo de población allí residente. Esta lógica tiende a agotarse a partir de la década de los 60, cuando se inicia otro proceso de renovación urbana, sustentado, esta vez y a diferencia del período anterior, en los cambios que se operan en los usos del suelo y la consecuente expulsión de la población (Carrión 1992).

Era evidente que las iniciativas municipales de renovación urbana no solo priorizaban la planificación de espacios urbanos para quienes podían costearlos (estratos altos y medios en barrios como la González Suárez, Iñaquito, San Carlos, etc.). Sino que, provocaban el inminente desplazamiento o desalojos no voluntarios de las familias de estratos bajo asentadas en el casco colonial, que, ante la ausencia de planes urbanos para estos grupos humanos, encontraban en la periferia de la ciudad los espacios para vivir, y aunque eran inadecuados para su urbanización por encontrarse en quebradas, cerros, pendientes, eran su mejor o única alternativa para sobrevivir. Cabe mencionar que la estrategia de los asentamientos espontáneos consistió en la ocupación de tierras, de la mano de especuladores o intermediarios del suelo, con la construcción de ‘mediaguas’, a la espera de su regulación, hasta la obtención de sus títulos de propiedad legalmente reconocidos; tal como lo sucedido en barrios como La Ferroviaria y Martha Bucaram, al suroriente de la ciudad, o la ocupación de las faldas con altas pendientes en el volcán Pichincha al noroccidente. (Carrión 1992).

Foto 2. 11 . Conformación del barrio González Suárez años 60 S XX



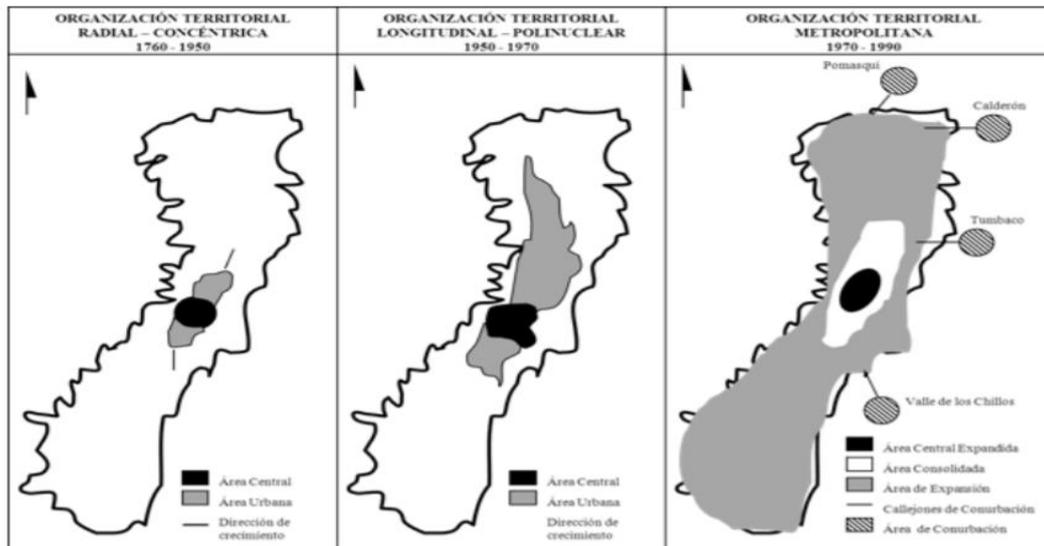
Fuente: Quito Nostálgico – Facebook (1968).

En consecuencia, la falta de regulación propició el surgimiento de nuevos barrios periféricos en terrenos denominados como de renta nula o con altas pendientes logrando romper los cercos de segregación residencial planificados del norte de la ciudad. (Carrión 1992).

Para la década de los 80, aunque, se promovieron programas de vivienda popular ofertados a través de las instituciones financieras, estas fueron insuficientes a causa de una gran demanda de los estratos más bajos. Esta situación, provocó que espacios periféricos no urbanizables, por sus condiciones geográficas (laderas o pendientes), por su actividad agrícola, o por la

inexistencia de regulación municipal, se conviertan en asentamientos humanos espontáneos, facilitado por el tráfico de tierras, ocupación ilegal directa, o, por la conformación de cooperativas de vivienda. Es decir, la falta de acción, control y regulación municipal generó una creciente segregación⁴⁹ urbana desde las zonas centrales, hacia zonas periféricas (Correa, 1996), (Ej.: El Comité del Pueblo, Carcelén Bajo); estos asentamientos paulatinamente se extenderían hacia las parroquias rurales próximas a Quito (Guerrero, 2011).

Mapa 2. 5. Expansión urbana del DMQ 1760 - 1990



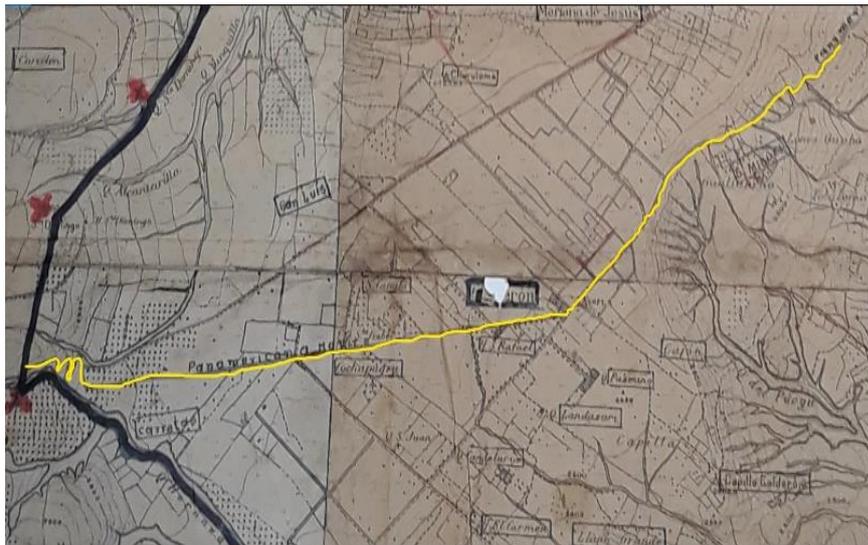
Fuente: Guerrero (2011).

2.5.2 Del espacio rural, al espacio urbano en la parroquia rural de Calderón.

Desde principios de su creación político-administrativa (1897), la parroquia de Calderón, fue un espacio eminentemente rural, artesanal y agrícola, en la que predominaban las grandes haciendas donde imperaba el sistema hacendario de la época; los pequeños caseríos o anejos, y donde, las necesidades como el agua potable o la electricidad aún no eran atendidas. Tanto mestizos como indígenas se movilizaban por viejos caminos de herradura, empedrados y chaquiñanes, siendo estos sus únicas vías de comunicación.

⁴⁹ Plantea la forma en que se organiza la ciudad. Hacen referencia a la construcción en el espacio de fenómenos de diferenciación social, económica, política, educacional, etc. (Pérez Campuzano, 2011).

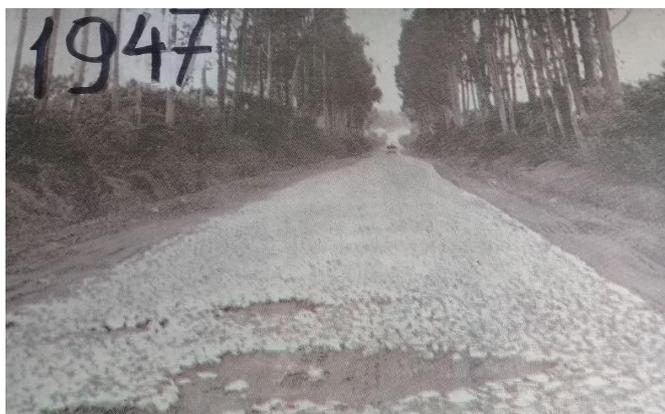
Foto 2. 12 Mapa de Calderón años 30 Siglo XX



Fuente: Archivo Raúl Suárez (1934).

En el transcurso de las siguientes décadas, la consecución de importantes obras públicas a beneficio de los primeros centros poblados de la parroquia⁵⁰ (agua potable, electricidad, infraestructura de educación y saneamiento), incentivaron un primer proceso de crecimiento urbano. Cabe mencionar que este crecimiento urbano se dio principalmente alrededor de la carretera Panamericana Norte⁵¹, que para la época atravesaba el centro de Calderón y se constituyó en un importante eje vial que comunicaba varios poblados del norte con la ciudad de Quito. Este crecimiento alrededor de esta vía, contrastó con el de otras cabeceras parroquiales del DMQ, las cuales se originaron en torno a una plaza central (Espinoza Apolo, 2005).

Foto 2. 13 Panamericana Norte a finales de los años 40 S. XX



Fuente: Archivo Raúl Suárez (1947).

⁵⁰ El centro de Calderón, los anejos de Mariana de Jesús, San José de Morán, San Juan y Llanos Grande.

⁵¹ Eje estructural de la Red Vial del Ecuador que conecta a Quito con la frontera norte del Ecuador.

Hasta mediados del siglo XX, la parroquia de Calderón fue conocida como un lugar turístico de recreación, enlace y paso obligatorio entre la ciudad de Quito y los poblados del norte. Es decir, muchas personas de la ciudad, comerciantes y viajeros, hacían una parada en esta parroquia para descansar, intercambiar productos o alimentarse en las fondas locales. Era típico encontrar en el camino grandes extensiones de bosque de eucalipto y arenales característicos de esta zona seca; y, aunque escaseaban la dotación de agua y otras necesidades básicas, se podía apreciar grandes extensiones de tierra cultivada (maíz, habas, frejol, etc.), así como pequeños espacios dedicados al pastoreo y ganadería, cuyo destino comercial era la ciudad de Quito.

Adicionalmente, se apreciaba una convivencia entre comunidades mestizas e indígenas descendientes de las culturas preincaicas; quienes celebraban sus costumbres y tradiciones con características propias. Estas celebraciones se realizaban en torno al día de sus santos católicos o a sus difuntos familiares, muy concurridos por los visitantes de la ciudad. Aquí, se podía encontrar artesanías locales como muebles y artesanías talladas en madera, que eran muy demandados por familias acomodadas de la ciudad, así también las figuras de Masapán derivadas de las ‘guaguas de rezar o guaguas de pan’, que para aquella época empezaron a ser reconocidas por los visitantes nacionales y extranjeros. Sin duda, esta serie de singularidades activaban la economía de la parroquia (Espinoza Apolo, 2005).

Foto 2. 14 Canasto con guaguas de pan - años 60

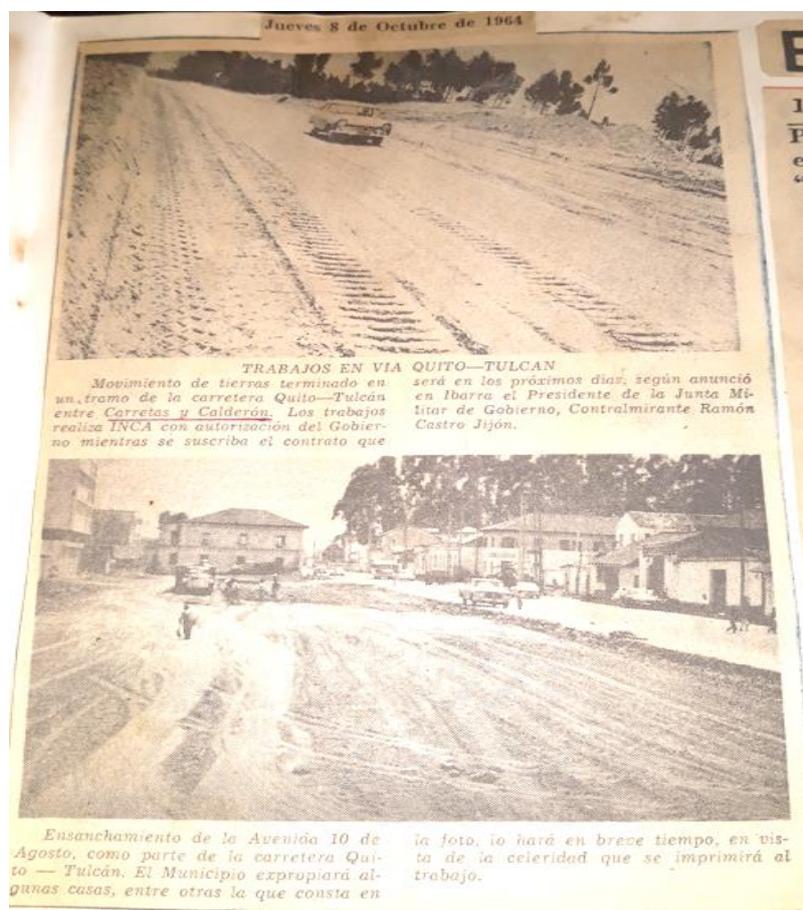


Fuente: Quito Nostálgico Facebook (2021).

Hacia los años 60 y 70, la aplicación de los planes directores municipales promovieron el cambio de uso de suelo en diversas zonas periféricas del casco urbano, con el fin de ampliar la extensión de la ciudad, y con ello se incrementaron las obras viales, para conectar la ciudad con estos nuevos espacios vacantes.

A mediados de los años 60, se iniciaron las obras de ampliación de la vía Panamericana Norte, conocida en la época como 'Carretera Quito - Ibarra - Tulcán'; iniciando con la extensión, ampliación y pavimentación de la Av. 10 de Agosto, que se extendía hacia la hacienda Carcelén y consecuentemente, hacia la parroquia de Calderón.

Foto 2. 15 Ampliación de vías al norte de Quito años 60



Fuente: Archivo Timoleón Povea (1964).

A raíz de la ampliación de este eje vial, se facilitó la comunicación entre pequeños poblados como Calderón ubicados en la periferia con el casco urbano de la ciudad de Quito. Esta iniciativa vial, facilitó la llegada de nuevos pobladores hacia la parroquia, quienes paulatinamente la fueron urbanizando, muestra de ello fue el incremento de la población parroquial entre 1950 (de 6.931 hab.) a 1974 (a 13.358 hab.) (Espinoza Apolo, 2005).

En las décadas de los años 80 y 90 la Parroquia Rural de Calderón se peri-urbaniza⁵², dada la llegada de nuevos residentes a la parroquia provenientes de la ciudad de Quito y constantes migraciones desde otras zonas del país, iniciando así su fase de saturación poblacional⁵³.

Para los años 90, la municipalidad mejoró el sistema vial en la zona norte de la ciudad, construyendo el intercambiador de Carcelén, para conectar las 3 vías principales de acceso a la ciudad desde el norte (Carretera Panamericana Norte, Av. Eloy Alfaro y Av. 10 de Agosto), y ampliando a 10 carriles la Carretera Panamericana, en el tramo Carapungo - Calderón, donde se construyeron nuevos accesos como puentes vehiculares y peatonales para mejorar el flujo vehicular y de ingreso a la parroquia, con ello se facilitó el tránsito, conexiones y accesos entre la parroquia de Calderón y la ciudad de Quito.

Foto 2. 16 Ampliación de la carretera Panamericana Norte en Calderón 1997



Fuente: Archivo Raúl Suárez (1997).

Mientras tanto, y ante la demanda creciente por espacios para la vivienda, tanto el Estado como el municipio capitalino impulsaron la ejecución de varios proyectos de vivienda pública y privada⁵⁴ bajo lineamientos formales en el uso del suelo como la Ciudadela Carapungo y la Ciudadela Alegría en Llano Grande. Sin embargo, también se dio cabida al apareamiento de

⁵² Proceso de cambio que afecta a zonas rurales situadas en torno a los centros urbanos, como resultado de la urbanización del espacio rural, de la aparición de nuevas actividades y afluencia de nuevos habitantes, generando transformaciones tanto demográficas, territoriales y funcionales (Farinango, 2017)

⁵³ Fenómeno derivado de la ola migratoria rural tras las transformaciones del campo en las décadas pasadas (Durán, Martí, & Mérida, 2016).

⁵⁴ A través de la iniciativa del Banco Ecuatoriano de la Vivienda en la década de los 90, se conforma la Ciudadela Carapungo (Guerrero, 2011) y posteriormente empresas inmobiliarias inician la construcción de conjuntos habitacionales.

asentamientos informales, dada la falta de regulación y control municipal. Estos asentamientos se fueron conformando bajo condiciones precarias de servicios básicos, infraestructura y vialidad (Ej.: barrios Puertas del Sol, Etapa E, Zabala etc.). Estos asentamientos se conformaron generalmente por población de estratos bajos, que ante la necesidad de contar con un lugar para vivir, fueron presa fácil de los traficantes y especuladores de tierra⁵⁵, quienes se apropiaron y/o revendieron tierras a mayor precio durante el proceso de dolarización⁵⁶. (Durán, Martí, & Mérida, 2016)

Para los años 2000, aparecieron los grandes proyectos inmobiliarios⁵⁷, ejecutados en ex - zonas industriales o en lo que fueron grandes extensiones agrícolas. Los estratos medios fueron los compradores predilectos de estas viviendas, quienes las obtuvieron mediante créditos adquiridos en instituciones financieras públicas y privadas (Bancos y Cooperativas de Ahorro y Crédito - COAC). Este nuevo tipo de zonas urbanizadas pasó a convertirse en verdaderas miniciudades, ya que contaban con acceso a todo tipo de servicios (seguridad, parques, minimercados, etc.) (Durán, Martí, & Mérida, 2016).

Estos nuevos proyectos inmobiliarios, fueron motivados gracias al período de dolarización y el fenómeno migratorio de las familias ecuatorianas hacia el extranjero⁵⁸, quienes empezaron a enviar remesas a sus familiares. Según Guerrero (2011), estos excedentes incorporados a la economía local evidenciaron un incremento del 15 % de los ingresos para el DMQ, y parte de estos fueron destinados hacia el sector de la construcción. Es decir, 8 de cada 10 migrantes provenientes de Calderón, adquirieron o construyeron una vivienda en la parroquia. Mientras tanto, los asentamientos no regularizados de estratos bajos se densificaban cada vez más convirtiéndose en barrios en ‘proceso de legalización’. En términos de ocupación del suelo urbano, se menciona que, si en 1996 la cobertura urbana (consolidada y en proceso) correspondía al 14,41% (1143 has) de la superficie total de la parroquia (7928,17 has), para el año 2010 dicha cobertura aumentó al 50% (3.964 has) en Calderón. De igual forma su población, creció en un 133,8% entre 1990 (18.238 hab.) y 2001 (48.551 hab.), evidenciando entre si su relación entre ambos apartados (Guerrero, 2011). Es decir, el proceso de

⁵⁵ Personas que se aprovechan de terrenos rurales, propiedad de particulares o del Estado para luego organizar la ventas y ocupación de los mismos para que sean titulados y posteriormente revendidos a un precio mayor del original (Dammert, 2019).

⁵⁶ Motivada por la crisis económica del Ecuador a finales de los años 90 (France 24, 2020)

⁵⁷ Dos de los más grandes conjuntos residenciales de la época fueron Casales Buenaventura (aprox. 600 casas) y el Conjunto San Sebastián de Calderón (aprox. 500 casas).

⁵⁸ Fenómeno resultante de las crisis políticas y económicas de finales de los años 90.

urbanización del espacio rural se evidenció bajo condiciones de desarticulación, segregación y tugurización⁵⁹.

En la actualidad, Calderón se ha convertido en el fiel reflejo de la típica ciudad latinoamericana, correspondiente a una ciudad fragmentada que se caracteriza por la dispersión, segregación y desequilibrios espaciales de los barrios y sus dinámicas socio económicas, que a la vez supone la aparición de nuevas necesidades en un contexto urbano. (Farinango, 2017). Es así que, para atender el déficit de cobertura de infraestructura y equipamientos, se ejecutaron varias obras de relevancia, como la construcción del Distrito de Policía Calderón, Fiscalía y Unidades de Vigilancia Comunitaria (2014); Hospital Docente de Calderón (2015); Colegio Réplica Montufar (2014) y Unidad Educativa Municipal Calderón (2015); Intercambiador vial Carapungo y ampliación de la avenida Simón Bolívar (2016); Mercado Central de Calderón (2019); centros comerciales, supermercados, bancos, cadenas de restaurantes y artículos de consumo masivo, como el Centro comercial Portal Shopping (2019).

Foto 2. 17 Infraestructura y equipamiento implementados en Calderón



Fuente: Municipio de Quito (2019).

Con estos antecedentes se podría evidenciar que las transformaciones producidas por la expansión urbana han generado cambios agresivos en las dinámicas, económicas, culturales, políticas, del territorio y como consecuencias posibles conflictos a ser analizados en el presente estudio:

⁵⁹ Estrategia extrema de reproducción que tienen los sectores populares para acceder a mercado de tierra y vivienda, mediante el incremento del uso social del espacio (hacinamiento y densificación) a cambio de abaratar sus costos residenciales y permanecer cerca de los ámbitos productivos de la ciudad Ej.: Centro de la ciudad y periferias (Carrión, La Lógica del Tugurio, 1992).

- A nivel socio – ambiental: con la creciente pérdida de áreas naturales como bosques, quebradas, vertientes de agua, especies animales y vegetales endémicas. Adicionalmente, las posibles repercusiones sociales por efecto de la contaminación del aire, agua y suelo urbanizado (viviendas, industrias, comercio) y el insuficiente manejo público y privado de los desechos urbanos;
- A nivel socio – organizativo: por el posible debilitamiento del tejido social de las comunidades mestizas e indígenas, y su reproducción de prácticas locales;
- A nivel socio – económico: problemáticas como la pobreza, el desempleo, delincuencia e inseguridad, tugurización, tráfico y especulación del suelo; asociadas a los cambios generados por el uso y ocupación indiscriminado del suelo, ante la falta de planificación, gestión y regularización de espacios destinados para la industria, comercio, vivienda, ocio y recreación, etc.

2.5.3 La planificación y falta de regulación municipal en Calderón

Los planes que desde los años 70 (S.XX) ya proyectaban la extensión de la ciudad hacia las periferias, trajo consigo varios avances modernistas para mejorar la conexión entre la ciudad y las nuevas zonas a ser urbanizadas. Si bien es cierto, la implementación de magnas obras de infraestructura vial permitieron acortar las distancias y mejorar el flujo de capitales con las poblaciones norteñas; a la postre han generado desestructuraciones económicas y socioculturales que han debilitado al tejido social de la población parroquial.

Es decir, desde la visión institucional, de planificación y de normativa municipal, desde los años 70, la parroquia de Calderón ya fue considerada como uno de los espacios favorables para la expansión de la ciudad. Posteriormente en los 80 se la proyectó como una de las áreas periféricas ideales, ya que el 45% de la superficie del territorio consistía en áreas urbanizables (Loachamín. 2017), donde se construirían zonas industriales, agrícolas, infraestructura vial y equipamiento para la ciudad, y como complemento zonas residenciales destinadas a la clase trabajadora. Para los años 90 se planificaron nuevas regulaciones para el uso de suelo, donde se priorizó el uso residencial por sobre las zonas de recreación e industrial, lo que propició el apareamiento de asentamientos informales tanto de industrias como de vivienda. En los años 2000, la planificación municipal para la parroquia de Calderón, se realizó, tomando en consideración las ya existentes problemáticas de la parroquia, como consecuencia de la acelerada ocupación y desordenado uso del suelo, dada la proliferación de asentamientos humanos espontáneos o barrios irregulares. A pesar del establecimiento de nuevas normas y

reglamentación de uso de suelo; la rápida consolidación y densificación urbana en múltiples sectores de Calderón, sobrepasaron y condicionaron la capacidad de acción en las instituciones locales, para planificar, controlar y ordenar adecuadamente el espacio disponible, acorde a la densidad poblacional de la parroquia. Estos sucesos, originaron una serie de conflictos entre los antiguos y nuevos grupos humanos asentados en la parroquia, ambos demandando a las instituciones públicas la atención urgente a las múltiples necesidades básicas insatisfechas evidenciadas; situación que se tornó más complicada al consolidarse barrios irregulares en las periferias de la parroquia, en condiciones muy precarias (Ej.: Barrio Planadas de San Francisco, en el sector de Bellavista)

Foto 2. 18 Barrio Planadas de San Francisco



Fuente: Diario La Hora (2019) y Google Earth (2021).

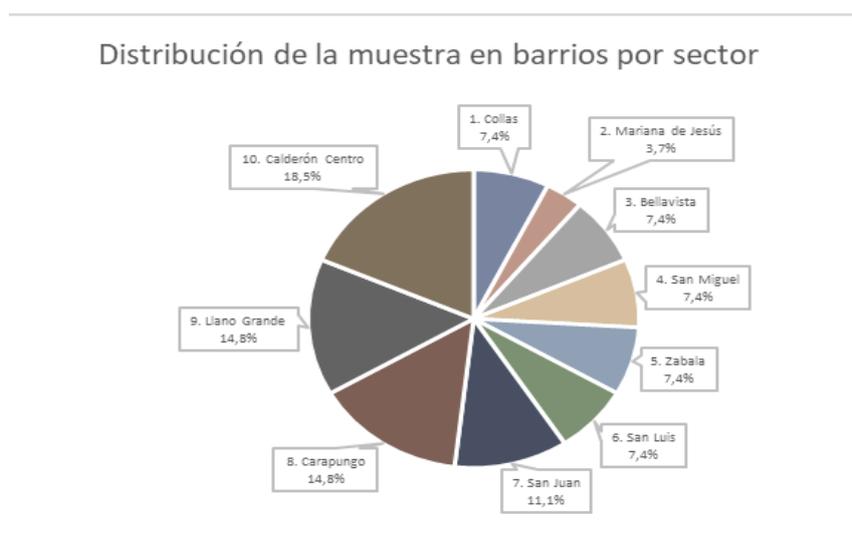
Capítulo 3. Transformaciones territoriales

En el presente capítulo se describirán las principales transformaciones generadas en la parroquia rural de Calderón, en los últimos 30 años (1990-2019). Las mismas que serán desagregadas de acuerdo a sus cambios morfológicos, socio organizativos y socioeconómicos. Para ello se presentarán los hallazgos obtenidos durante el trabajo de campo realizado en la parroquia; para el cual se requirió la aplicación de metodologías cualitativas y cuantitativas como: la observación, la entrevista y la encuesta. Así también, se incorporarán a las descripciones, aquella información obtenida por los actores sociales encuestados y entrevistados, a fin de identificar las transformaciones, sus posibles conflictos y tensiones.

3.1. Caracterización de los actores sociales encuestados

Para esta sección, se escogió a actores sociales relevantes, cuyo perfil correspondía a una persona con una amplia experiencia en las diferentes dinámicas sociales, económicas, culturales y organizativas de la parroquia de Calderón. Para ello se realizaron encuestas orientadas a conocer los rasgos históricos, geográficos, etarios, educativos, étnicos y económicos de las familias y sus barrios. Se tomaron en cuenta 10 sectores de la parroquia de Calderón que incluyen a las 5 comunas indígenas de la parroquia. De los cuales se consideró a 27 barrios, los cuales incluyen a varios conjuntos habitacionales, en vista de su tamaño, ubicación y número de familias, que en promedio superan las 50 familias.

Gráfico 3. 1. Distribución de la muestra del estudio



Elaborado por el autor con información del trabajo de campo.

Se puede observar un mayor porcentaje de encuestados, correspondiente los sectores de Calderón, Llano Grande y Carapungo, en función de la colaboración y facilidades recibida por los dirigentes, y por la facilidad de acceso con la que se pudo aplicar las diferentes encuestas en un contexto de pandemia por el Covid-19.

Respecto a las características de edad de los dirigentes barriales encuestados corresponde a una media de edad de 47 años, siendo la menor edad de 27 años y la mayor de 77 años.

En el trabajo de campo, se obtuvo una mayor participación de mujeres dirigentes (59%), que hombres (41%); en vista que en su mayoría combinan actividades de cuidado desde sus casas.

En cuanto al nivel de educación de los encuestados, se identificó que un 33.5% cuenta con una titulación de educación superior; un 24.4% alcanzó la educación secundaria; y un 32,9% son personas solo cuentan con educación primaria o se han dedicado a ejercer oficios.

En los hogares encuestados se observó que el 25% de los integrantes de la familia, correspondieron a niños o adolescentes menores a 18 años. Seguido por el grupo de edades entre 35 a 44 años con el 22 % y un 18% correspondiente al grupo entre 25 a 34 años.

Las encuestas identificaron a un 49% de las familias, cuyos integrantes se encontraron en edad de trabajar (18 a 44 años). Es decir, la población de la parroquia de Calderón puede considerarse como una población aún joven y productiva.

3.2.Transformaciones morfológicas

Para entender las transformaciones físicas de la parroquia de Calderón, se debe mencionar que la parroquia rural de Calderón (establecida como parroquia en 1897) , nació posterior a un período de enfrentamientos, disputas y negociaciones por el control del espacio (Sandoval, Robertsdotter, and Paredes 2017), con el caserío de Mariana de Jesús (antes llamado Chinguiltina). A partir del cual todos los caseríos circundantes incluyendo este último, quedarían subordinados a la toma de decisiones, dinámicas de producción y reproducción social que se dieran en la cabecera parroquial.

Cabe mencionar que Calderón se desarrolló en función de un eje vial o estructura lineal (la vía panamericana), adaptando sus centros de administración, comercio y servicios para la población; a diferencia de lo que menciona Borsdorf (2003), sobre la típica estructura espacial latinoamericana que se desarrolló en función de una plaza central, tal como sucedió por ejemplo con la parroquia de Cotocollao o Pomasqui. (Borsdorf 2003).

Mapa 3. 1. Conformación de los centros urbanos de Calderón y Cotocollao



Fuente: Google Earth (2021) y Facebook - Quito Nostálgico (2016).

3.2.1. La implementación de vías de acceso, zonas industriales y residenciales

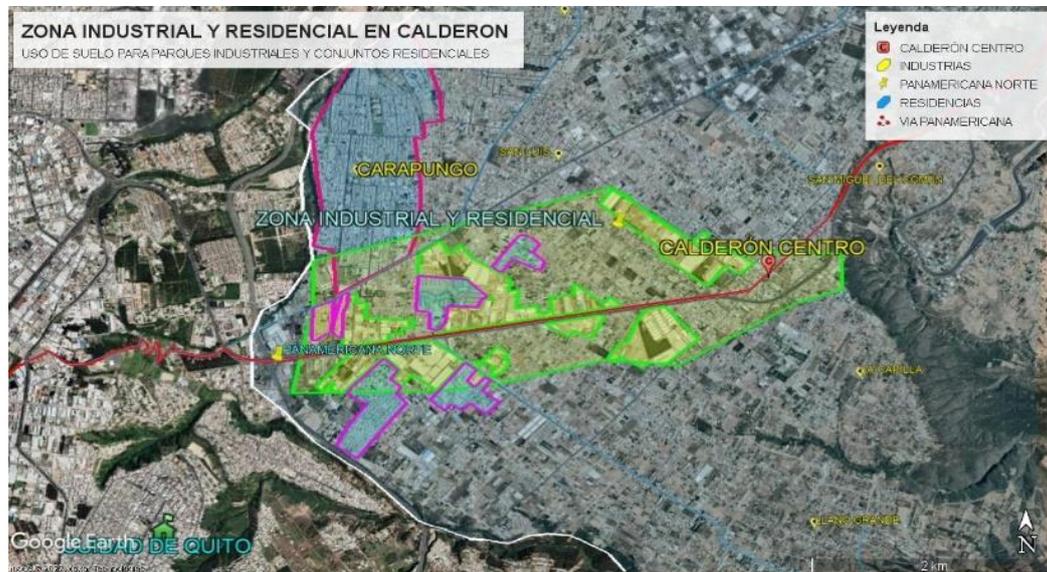
En el contexto de estudio, se puede relacionar que antes del crecimiento urbano de la parroquia de Calderón, había evidentes características de solidaridad mecánica, entre los actores sociales tanto de los centros urbanos como de los anejos ubicados en la periferia. Tal como se describe en el capítulo 2 de este estudio, la población de la parroquia de Calderón en su mayoría realizaba actividades primarias como, la agricultura, las artesanías y los oficios; actividades que funcionaban bajo lógicas aún pre capitalistas, donde se priorizaban los lazos sociales, y el trabajo en conjunto; cuyos conocimientos o habilidades, eran transmitidos hacia la siguiente generación (Melón Fernández 1971).

Sin embargo, a partir de la década de los 80 este tipo de solidaridad mecánica empezó a transformarse en una solidaridad orgánica, la cual se consolidó en las siguientes décadas de forma agresiva y simultánea en diferentes espacios del territorio, a través de la incorporación de zonas industrializadas y residenciales, donde se requirió de una especialización de mano de obra en los nuevos dinamizadores económicos, tales como el sector textil, de la construcción, metalmeccánico, químico, etc., (Melón Fernández 1971).

Cabe señalar que éstas dinámicas, a más de ser promovidas por la expansión urbana y demográfica, fueron facilitadas por las políticas municipales, las cuales en los años 90 se establecieron como zonas de uso múltiple en los espacios vacantes aledaños a la Panamericana Norte, lo que propició la pronta instalación de varias zonas industriales (GAD Calderón 2015). Aunque no se dispone aún de información oficial referente a la distribución de actividades generadoras de empleo para el año 2019, de acuerdo a la información

analizada, los principales sectores que han dinamizado la economía parroquial, han estado relacionados a las manufacturas, la construcción, el comercio y los servicios.

Mapa 3. 2. Zona industrial y residencial a lo largo de la vía Panamericana



Elaborado por el autor a partir de Google Earth (2021).

En adición, a partir de los años 80 y 90, también se generaron proyectos de construcción y mejora de las vías de acceso, desde y hacia la parroquia de Calderón, en especial con la ampliación y extensión de vías de acceso secundarias hacia otros sectores de la parroquia (Av. 9 de Agosto, María Duchicela, Giovanni Calles, Luis Vaccari, Cacha); lo que facilitó la implementación no solo de zonas industriales, sino de zonas comerciales y habitacionales aledañas, dado la disminución en el tiempo de movilización desde y hacia los sectores más alejados de la parroquia como San José de Morán, Llano Grande, San Juan o Bellavista.

3.2.2. Densificación del espacio

La ausencia de lineamientos claros de planificación y regulación del suelo durante los años 90, permitió que el crecimiento urbano en la parroquia se desarrolle de manera acelerada y que especuladores del suelo puedan operar con la reventa de grandes extensiones de terreno. Es así que, Calderón se convirtió en un gran receptor de población migrante, especialmente de medios y bajos estratos.

Al comparar los períodos de análisis entre 1990 y 2019, en el término de 30 años la parroquia se densificó de manera vertiginosa, incrementándose de 458 hab./km² a 2 350 hab./km²:

Tabla 3. 1 Densidad Poblacional en Calderón 1990 - 2019

Año	Superficie Calderón km ²	Población	Incremento población	Incremento población entre años	Tasa de crecimiento	Densidad hab/kms ²
1990	79,17	36 297			7,76	458
2001		84 848	48 551	134%	7,72	1 072
2010		152 242	67 394	79%	6,5	1 923
2019		186 019	33 777	22%	6,58	2 350

Elaborado por el autor a partir de INEC (2010).

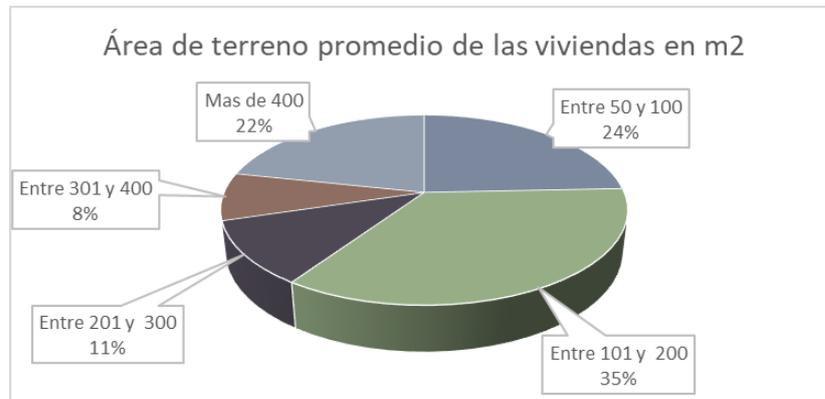
Este acelerado proceso de densificación poblacional, también evidenció la configuración de características segregativas en términos socio espaciales. Si se compara el crecimiento urbano de las parroquias de Calderón y Cumbayá, se puede manifestar que, mientras Calderón se consolidaba como una periferia para estratos medios (a través de la promoción de proyectos de vivienda), y estratos bajos (a través de la conformación de asentamientos informales); la parroquia de Cumbayá, se configuraba como un suburbio altamente planificado y regulado, orientado hacia los estratos altos que buscarían las comodidades que le brindaba la ciudad, pero con la facilidad de vivir en amplios espacios verdes y naturales (Durán, Martí, and Mérida 2016). Con estos elementos se quiere interpretar la dualidad de las estructuras socioeconómicas urbanas de Sassen (1998) contextualizadas en estos dos espacios rurales paralelamente urbanizados, pero que contrastan en su configuración urbana, dado que el espacio en Calderón fue diseñado para una creciente población urbana de pobres, absorbida como mano de obra barata por las industrias ya instaladas; mientras que en Cumbayá el espacio fue diseñado y planificado para poblaciones pudientes, con un alto estilo de vida y consumo (Cuervo González 2003).

En este sentido, a través del trabajo de campo realizado, se identificó que, en Calderón, el número de personas que viven en un mismo hogar se incrementó en los últimos años.

De las familias encuestadas, se evidenció que existe un promedio de 4, 82 personas por hogar, la cual es una cifra alta si se la compara con las cifras parroquiales del año 2010 que arrojaban 3,68 personas por hogar (INEC, 2010). Es decir, según los resultados obtenidos la densificación por número de personas ha incrementado en un 31%, en términos de una década. Esto podría explicar, las cifras oficiales que indican que la parroquia de Calderón es una de las más densamente pobladas por cada km², pues para el año 2019 en ella habitarían 2 350 personas/km², tomando en cuenta que la mayor parte de los encuestados en este estudio residen en viviendas con un área entre 50m² y 200 m² (59%). A pesar de ello se pueden

encontrar casos de hogares que viven en espacios de mayor a 200 m², como en los sectores de Llano Grande y el Centro Parroquial; y menor a esta área como en Carapungo y Laderas de San Francisco en Bellavista. Este análisis se lo realiza en el apartado de tipología de viviendas.

Gráfico 3. 2. Área promedio de terreno en viviendas



Elaborado por el autor con información del trabajo de campo.

3.2.3. Transformación de las viviendas

Tal como lo citábamos anteriormente, la expansión urbana en Calderón, ha sido el fiel reflejo de los diferentes intereses que persiguen los grupos de poder (públicos y privados), quienes promueven la reorganización del espacio según las demandas locales y globales existentes (Molano Camargo 2016). En este sentido, la configuración de las viviendas sufrió una diversidad de cambios a lo largo de las últimas décadas, como consecuencia de cambios sociales y económicos; la salida y llegada de actores sociales; la falta de regulación municipal; así como parte de las estrategias o medios de vida aplicados por sus habitantes. Estos elementos, facilitaron la construcción, la modificación o el derrocamiento de dichas infraestructuras con el fin de dar respuesta a la creciente presión demográfica en la parroquia, y, atender a una creciente demanda de consumidores de bienes y servicios. Sin embargo, estos aspectos trajeron consigo una descomposición arquitectónica de los espacios urbanos.

Para contextualizar dichos cambios, se realizará una descripción de los tipos de vivienda identificados en el trabajo de campo realizado, en cuanto a las edificaciones encontradas en la parroquia, según la época y las dinámicas socio espaciales en la que fueron construidas.

Viviendas antiguas

Corresponden a las viviendas más antiguas identificadas aún en la parroquia, construidas antes o a principios del siglo XX, que por lo general se encuentran en los centros urbanos más antiguos de la parroquia como Calderón, Mariana de Jesús, o San Juan, y varias de ellas. A pesar de haber sido declaradas como viviendas patrimoniales por las autoridades municipales fueron abandonadas por los herederos de sus primeros propietarios, quienes se encuentran a la espera de que la estructura del inmueble colapse para derrumbarlas, dado que los costos de mantenimiento, diseño estructural o utilidad para fines comerciales no es conveniente a los intereses de sus propietarios (entrevista J. Erazo. Según Sandra Cisneros (1997), hasta fines de los años 70 todavía era muy común admirar este tipo de viviendas con característicos cimientos, paredes y techos construidos a base de materiales poco industrializados (cangahua, adobe, madera, carrizo o cabuya). Lamentablemente, desde la década de los 80 y 90 muchas familias de los centros urbanos tradicionales decidieron derrocarlas y reemplazarlas por edificios renteros (con departamentos y/o locales comerciales). (Cisneros, 1997)

Foto 3. 1 Casas de adobe en Calderón

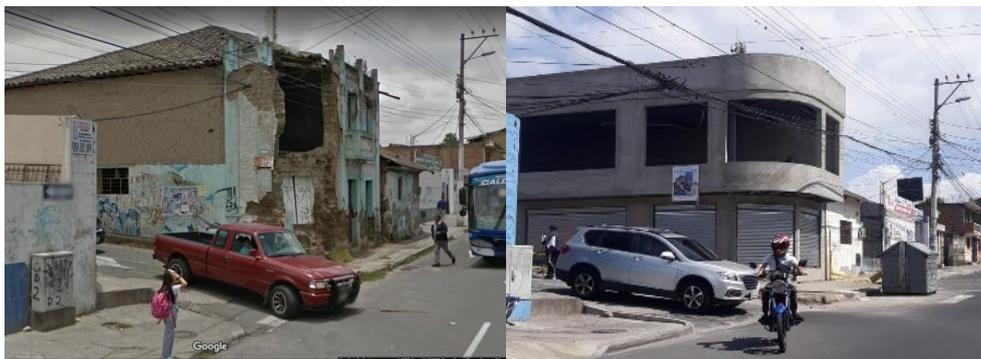


Foto del autor.

Viviendas en lotes de terreno independientes

Estas viviendas fueron edificadas en espacios donde antes se encontraban grandes extensiones de cultivos agrícolas o bosques, ya que, sus dueños al percatarse del creciente interés por la compra de terrenos en la zona, deciden venderlos a intermediarios o lotizarlos directamente en parcelas más pequeñas, para que sean asequibles a los potenciales compradores. Es por ello que la mayoría de lotes de terreno fueron adquiridos por nuevos residentes. Mientras que en centros tradicionales como Calderón o Mariana de Jesús el área aproximada de estos espacios era de entre 500 a 1000 metros, los cuales fueron utilizados para vivienda unifamiliar de uno y/o dos pisos, con muros de piedra, cercas metálicas y patio delantero (entrevista a F. P,

empresario de la construcción, Calderón, 11 de septiembre 2023); en Carapungo, dado que el área de los lotes era más limitada, las características arquitectónicas cambiaban. Según, B. Encalada, quien adquirió una casa de este tipo en el proyecto de vivienda Carapungo, comentaba que, “ya desde los años 90 y 2000 las viviendas sufrían todo tipo de modificaciones arquitectónicas, cuyo fin era construir locales comerciales, oficinas o departamentos para vivienda de algún familiar o arriendo”. (entrevista a B. Encalada, dirigente de Carapungo, Calderón, 15 de abril de 2021).

La fotografía 3.2., permitirá describir a tres viviendas ubicadas en Carapungo, en lo que fue el plan de vivienda social, ciudadela Carapungo, promovido por el Banco de la Vivienda en los años 80, diseñadas como viviendas unifamiliares en un área aproximada entre los 60 a 70 m².

Para el análisis, se inició con la casa ubicada en la parte central de la foto, donde se observa a una vivienda que ha mantenido el diseño y materiales prefabricados con los que fue construida originalmente en los años 80 (paredes de bloque, estructura metálica y techo de asbesto y cemento), la misma disponía de dos cuartos, un baño, sala, comedor y cocina en un espacio que no superaba los 60 m², por lo cual quienes llegaron a vivir en ellas como B. Encalada, se decía que las casas parecían cajas de fósforos. (entrevista a B. Encalada, dirigente, Carapungo, 15 de abril de 2021).

En el segundo caso (casa esquinera de la izquierda), se observaron algunas modificaciones estructurales y arquitectónicas, que permitieron a sus propietarios obtener una mayor área útil de construcción, específicamente para vivienda. También, se observa que en su primer piso mantiene los rasgos de construcción inicial (tal como la casa central). Sin embargo, el segundo y tercer piso denotan una mayor área de construcción.

Un proceso similar de transformación arquitectónica se observa en la tercera vivienda (derecha), pero a diferencia de la segunda, esta sufre una modificación adicional, ya que se adaptó la construcción de un local comercial en el espacio concebido para vivienda (primera planta). Una situación similar se pudo observar en la Foto 3.3, la cual mediante el uso del sistema de georreferenciación *google earth* y la investigación de campo, se logró identificar la transformación arquitectónica de una vivienda construida en los años 80 por una de las familias asentadas en el centro parroquial (notas de campo, Calderón, 5 de mayo de 2021), que hasta el año 2015 constaba de tres plantas, un patio delantero, y un garaje (el cual era utilizado como restaurante). Para la fecha en la que se tomó la fotografía (2021), se puede

observar que este predio transformó su patio delantero y garaje en locales comerciales, así como incrementar el área útil de la segunda planta.

En este sentido, “este tipo de casas fueron multiplicándose a raíz que una mayor cantidad de personas se asentó en este sector y necesitaba de espacios para arrendar unos cuartos o ponerse su propio negocio” (entrevista a J. Erazo, dirigente de Calderón, Calderón, 24 de agosto de 2021). Por ello, son muy frecuentes de observar, especialmente en los centros urbanos con dinámicas residenciales y comerciales más intensas de la parroquia⁶⁰.

Foto 3. 2 Modificaciones en las viviendas de la ciudadela Carapungo



Foto del autor.

Foto 3. 3 Transformación de una vivienda en el centro de Calderón



Foto del autor.

⁶⁰ A través de las entrevistas realizadas en diferentes sectores de los centros urbanos de la parroquia, se pudo comprobar que la mayor parte de las viviendas investigadas, fueron modificadas no solo para generar mayores ingresos por motivo de arriendo. Sino que inicialmente se modificaron con el fin de emprender su propio negocio, y posteriormente que hijos o nietos puedan convivir junto a los primeros dueños de la propiedad. Es decir, fueron factores económicos y familiares los que motivaron a estas personas a modificar sus viviendas y transformarlas en un tipo de vivienda multifamiliar y/o comercial.

Viviendas en terrenos de familiares

A diferencia del tipo de vivienda anterior, por lo general éstas fueron construidas dentro del terreno perteneciente familiares, quienes heredaban de palabra y donaban un espacio del terreno a sus hijos o familia, adaptando así el espacio para construir la vivienda. Si el terreno disponía de espacio libre se construía la vivienda a un lado de la vivienda principal, de lo contrario se lo hacía en niveles superiores a la casa original (notas de campo, Calderón, 24 de septiembre de 2021). Es muy común observar este tipo de viviendas en los centros urbanos tradicionales, aunque también se las puede observar en las comunas indígenas como Llano Grande, La Capilla o San Miguel del Común. En estos lugares caso, las viviendas se encuentran construidas en medio de grandes extensiones de terreno, anteriormente utilizado por los primeros propietarios en actividades agrícolas o de crianza de animales menores. Según E. Tasiguano, en Llano Grande hasta no muchos años atrás, “solo las familias de la comuna podían comprar o vender los terrenos, con el fin de que la tierra se mantenga en manos de la comuna” (entrevista a E. Tasiguano, dirigente de Llano Grande, 24 de septiembre de 2021). Es por ello, que aún en Calderón se puede observar terrenos desde los 1000 m² hasta 1 hectárea, con varias construcciones que carecen de linderos y uniformidad.

Foto 3. 4 Terrenos con múltiples viviendas en Llano Grande



Foto del autor.

Esta característica se consolidó dado que con el pasar de las décadas y el crecimiento de las familias (en estos lugares pueden estar conviviendo 3 o 4 generaciones), los terrenos se fueron fragmentando en pedazos cada vez más pequeños (sin la entrega de escrituras, servicios básicos propios, obtención de permisos de construcción, etc.). En muchos casos estas viviendas se construyeron de manera irregular y sin planificación. (entrevista, Fernando. P, empresario constructor, Calderón, 11 de septiembre 2023).

Una situación similar sucede en el centro de Calderón, con la diferencia que, este sector al haberse urbanizado décadas atrás, disponía de áreas de terreno más compactas.

En Calderón antes de los años 80 se negociaban los terrenos por cuadras o hectáreas; sin embargo, después, dado que cambió el metraje de lotización en el uso de suelo por parte del municipio, los terrenos se fueron vendiendo por 1000 m² y luego por 500 m². Ya del año 2000 hasta la actualidad cada vez el valor del metro cuadrado en Calderón se fue encareciendo, por ello ahora los dueños o revendedores empezaron a lotizar los terrenos en pedazos más pequeños. (entrevista, Fernando. P, empresario constructor, Calderón, 11 de septiembre 2023).

Foto 3. 5 Subdivisión de terrenos en San Miguel del Común



Foto del autor.

.Mapa 3. 3. Subdivisión de terrenos en Llano Grande



Fuente: Elaborado por el autor a partir de *Google Earth*, 2021.

Según, Enrique Tasiguano:

los hijos mayores que se hacen con pareja son los primeros que piden la herencia, y toca apoyarles dándoles un pedazo de terreno para que hagan su media agua. Aunque a la postre este tipo de prácticas sociales puede generar enfrentamientos y desavenencias familiares ante la falta de legalidad y claridad, en la designación de herencias, posesión y división de la tierra. (entrevista a E. Tasiguano, dirigente de Llano Grande, 24 de septiembre de 2021).

Viviendas en conjuntos habitacionales

La aparición de estas viviendas inicia a finales de los años 90 con la llegada de inversores o empresas constructoras de origen colombiano, quienes adquieren grandes extensiones de terreno a precios bajos en la parroquia, dado que se subutilizaban para actividades de recreación, agrícolas o ganaderas. En este contexto, estos promotores inmobiliarios impulsaron una serie de proyectos novedosos y atractivos para la época, que iban dirigidos a los estratos medios de la población. (entrevista, Fernando. P, empresario y constructor, Calderón, 11 de septiembre 2023). Esta nueva y asequible propuesta de vivienda, permitió a un gran número de familias, gozar de un espacio para vivir, ofreciendo varias comodidades como pequeñas áreas verdes, guardianía, parqueadero y comercios dentro de un mismo lugar, alejado del tráfico, bullicio y contaminación del centro de la ciudad o que provenían de otras ciudades del Ecuador.

Desde que surgieron estos proyectos como alternativa habitacional, se han multiplicado en diferentes sectores y atraen a todo tipo de compradores. Esta propuesta inmobiliaria fue muy rentable para sus promotores, quienes aprovecharon el bajo precio del suelo de la época para construir proyectos habitacionales de gran envergadura (Conjuntos San Sebastián I, II, III, Casales Buenaventura, etc.). Cabe mencionar que la característica de estos conjuntos habitacionales, consistió en edificar viviendas adosadas de 50 a 90 m², en bloques de 10 casas prefabricadas, que permitían al constructor optimizar recursos, espacios y dinero. Si bien es cierto, este tipo de edificaciones fueron concebidas para mantener la misma línea arquitectónica, con limitaciones normativas y legales para su modificación; se pudo observar muchas viviendas con importantes modificaciones estructurales, surgidas ante la necesidad de adaptar su área de construcción, como espacios para vivienda en patios o terrazas.

Mapa 3. 4. Conjuntos habitacionales en Calderón y sus modificaciones.



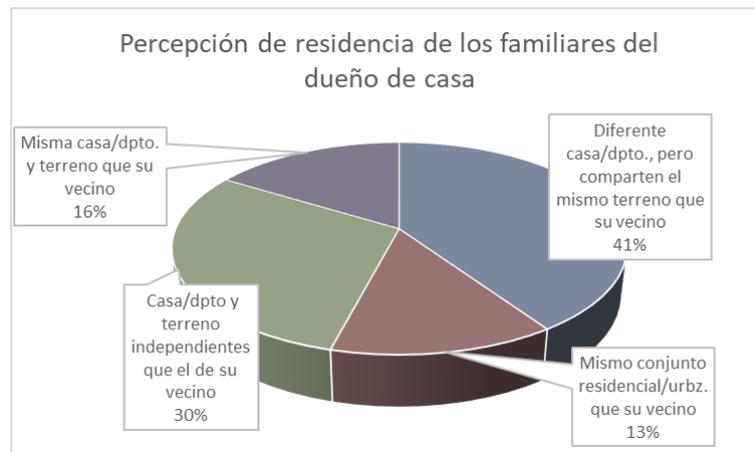
Fuente: Elaborado por el autor a partir de *Google Earth*, 2021.

Para complementar la información sobre los tipos de viviendas en Calderón, se encuestó a varios actores sociales de la parroquia, para conocer si en sus barrios, los familiares o descendientes de los primeros dueños, conviven dentro o fuera de la residencia de éste último, identificando que un 41% de sus dueños si conviven con familiares en el mismo espacio.

Tal como lo confirma R. Suárez, “En Calderón se volvió una costumbre, priorizar la convivencia familiar dentro del mismo espacio a mantener botada la casa o el terreno, ya que eso nos mantiene más unidos”. (entrevista, R. Suárez, dirigente barrial, Calderón, 27 de diciembre de 2021). Otro factor, corresponde al ahorro de costos para los familiares del propietario, en vista que cada vez el precio del suelo y los materiales de construcción han ido incrementando, muchos optan por optimizar los recursos para la construcción de una nueva vivienda en el mismo predio, “ya que de adquirirla o construirla en otro lugar, supondría un altísimo costo superior al doble” (notas de campo, Calderón, 20 de agosto 2021).

Así también se observó que un 30% afirmó que los familiares de sus vecinos, viven en terrenos independientes al de ellos. Sin embargo, estos se encuentran en el mismo barrio.

Gráfico 3. 3. Percepción de residencia de familiares en terrenos del propietario



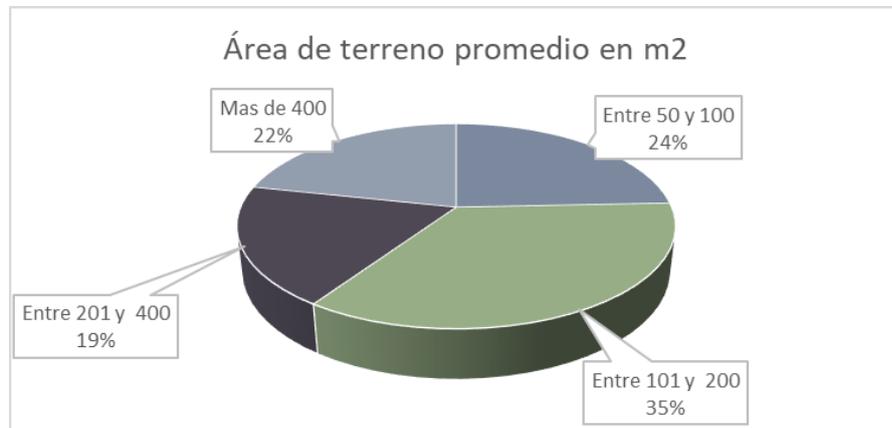
Elaborado por el autor con información del trabajo de campo.

3.2.4. Fraccionamiento del suelo y construcción en altura

En la parroquia de Calderón, la acelerada subdivisión del suelo con fines residenciales, industriales y comerciales, dio paso a la transformación morfológica de la parroquia. En la encuesta realizada, se observó que solo el 22% de los encuestados afirmó que los terrenos del barrio donde residen cuentan con más de 400 m², evidenciado en sectores aún no tan densamente poblados como las comunas de Llano Grande, Oyacoto o la Capilla; mientras que en un 59% afirmó que en los barrios donde residen, cuentan con terrenos que no superan los 200 m²; tal como se lo evidencia en los centros urbanos de Calderón, San Juan o Mariana de

Jesús, siendo los sectores de Carapungo, Zabala, y San José de Morán los que evidencian un alto grado de fraccionamiento y densificación de la tierra.

Gráfico 3. 4. Área de terreno promedio en Calderón



Elaborado por el autor con información del trabajo de campo.

Hay que considerar que varios de los encuestados que respondieron que el área promedio de los terrenos de su barrio era mayor a 400m², también afirmaron que sus familiares viven en el mismo terreno, lo cual es un indicio de la ocupación del espacio disponible.

3.2.5. Modificaciones en las viviendas para fines comerciales

Cabe mencionar que las transformaciones del espacio rural a urbano, se generaron también por la modificación de las edificaciones en altura, dada la limitación del área de los terrenos. Si bien es cierto, en Calderón las edificaciones en altura no fueron muy comunes antes de los años 90, posterior a ellos, este tipo de edificaciones empezó a ganar mayor notoriedad. Estas, se empezaron a observar con más frecuencia, posterior a la oleada migratoria de población de Calderón a países extranjeros a principios de los años 2000, dada la necesidad de sus propietarios por generar mayores ingresos, la disponibilidad de normativas municipales para la construcción en altura y a la creciente demanda de vivienda para arriendo en la parroquia.

Según A. Quilumba:

“hasta los 90 muchas de las casas de la comuna eran hechas de adobe y paja, solo el que tenía más plata tenía teja, nunca hubo una casa de ladrillo o bloque por aquí”. Solo la gente de la comuna que migró a España, se dedicó a enviar dinero a sus familiares para comprar lotes en la comuna y hacerse sus casas de 3, 4 o hasta 5 pisos”.

Foto 3. 6 Grandes edificaciones en las comunas de San Miguel y Llano Grande



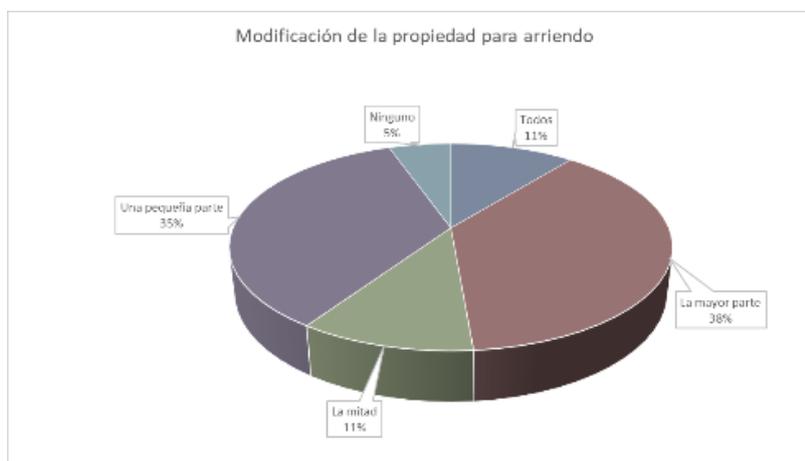
Fotos del autor

En gran medida estas edificaciones son utilizadas como residencia de sus propietarios (migrantes que regresaron del extranjero) o por sus familias quienes quedan como responsables del manejo del inmueble; tomando en cuenta que, el espacio restante o disponible lo destinan para arriendo de vivienda o actividades comerciales. Cabe mencionar, que debido a que estos inmuebles están ubicados en zonas alejadas a los centros urbanos, tienen un bajo valor de arriendo (Oyacoto, San Miguel, Llano Grande), lo cual está al alcance de familias de estratos bajos, que por lo general provienen de otras provincias del Ecuador o por medio de la migración extranjera (Colombia y Venezuela) quienes llegan a estos sectores para buscar oportunidades laborales en la ciudad de Quito. Sin embargo, desde que se incrementó la oferta de espacios para arriendo en varios sectores de la parroquia, también se han generado diversas problemáticas como la delincuencia y el consumo de drogas, conflictos que no eran muy comunes en la parroquia. Según A. Quilumba, en San Miguel del Común, “empezaron a aparecer robos y asaltos en la comuna, debido a que no se sabía a quién se arrienda, por lo que se decidió prohibir el arriendo a extranjeros y expulsarlos, por eso ahora antes de arrendar se pide récord policial y no se arrienda a extranjeros”.

A pesar de que un 46% de los encuestados en Oyacoto, San Miguel y La Capilla coincidió que en sus barrios no cuentan con viviendas de más de dos pisos; en sectores como Carapungo, Calderón, Zabala existe un 38% que afirman la existencia de edificaciones con más de 2 pisos, , orientado hacía vivienda y actividades comerciales.

En concordancia con los datos anteriormente obtenidos, el 49% de los encuestados identificó que en sus barrios, los propietarios de inmuebles si ha modificado su vivienda con fines comerciales; a excepción de un 40% que no ha realizado modificaciones en vista que sus viviendas se encuentran en conjuntos habitacionales, o no son zonas muy comerciales.

Gráfico 3. 5. Modificación de la vivienda para arriendo.



Elaborado por el autor con información del trabajo de campo.

3.2.6. Percepción de crecimiento o saturación del espacio

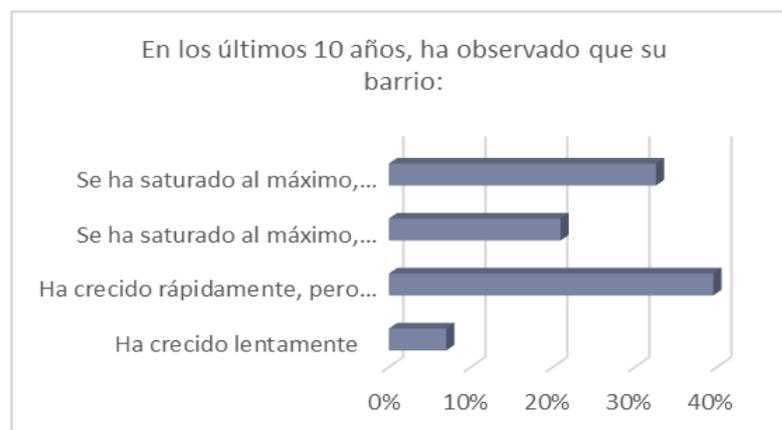
Dada la cercanía de la parroquia de Calderón al casco urbano de la ciudad de Quito, las olas migratorias provenientes de varias provincias del país como del extranjero, y el bajo costo del arriendo de espacios para vivienda y actividades comerciales, en los últimos 30 años produjo la llegada desmedida de nuevos habitantes, acelerando un proceso de densificación en los barrios, los cuales, a pesar de ya tener una evidente consolidación urbana, han mantenido la incorporación de nuevos residentes temporales. Estos se albergan en espacios cada vez más reducidos e improvisados que no estuvieron planificados para un mayor número de personas.

En este sentido, se preguntó a los encuestados si en los últimos años, han observado cambios en el barrio respecto al ritmo de su crecimiento. En este sentido, el 40% de los encuestados coincidieron que sus barrios no están completamente urbanizados. Sin embargo, están siendo urbanizados rápidamente (sectores como Llano Grande, San Miguel o San Juan). Mientras que el 33%, considera que desde hace varios años su barrio sobrepasó los límites de habitabilidad y se ha saturado, provocando que varios residentes opten por abandonar los inmuebles, dejarlos en arriendo o venderlos, con el fin de trasladarse a espacios residenciales con mejores condiciones para vivir (mayor seguridad, tranquilidad, entorno natural y de recreación, etc.).

Este fenómeno es muy común encontrar en sectores como Carapungo o Calderón; donde se evidenció que estos sectores al convertirse en centros urbanos altamente densificados, generan una amplia demanda de bienes y servicios, lo que transforma barrios residenciales en espacios de comercio formal e informal, promoviendo una multitud de problemáticas asociadas a la delincuencia y la inseguridad.

Estos datos reflejan que alrededor del *54% de los sectores encuestados* en Calderón, están densamente poblados, y en muchos casos sobrepasando los límites de habitabilidad.

Gráfico 3. 6. Crecimiento y saturación del espacio en Calderón



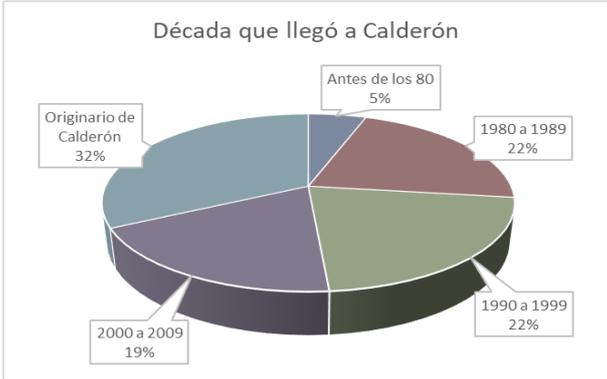
Elaborado por el autor con información del trabajo de campo.

3.2.7. Transformaciones histórico-morfológicas

Tal como se lo abordó en el capítulo 2. A través de las encuestas y entrevistas, se evidenció que el 44% de la población, habría llegado a la parroquia entre los años 80 y 90 a sectores como Carapungo o el centro parroquial de Calderón. Aunque, un 32% respondió ser originario de la parroquia, que arribaron en décadas anteriores a los 80.

A partir de la década de los 2000 (19%), las personas encuestadas respondieron haber llegado a vivir en sectores como Bellavista, alrededores de Carapungo, San Juan y Mariana de Jesús (barrio Julio Zabala), evidenciando el avance urbano con el pasar de las décadas.

Gráfico 3. 7. Década en la que llegó a vivir en Calderón



Elaborado por el autor con información del trabajo de campo.

En este punto, la formación de los centros urbanos más saturados y antiguos de la parroquia, suponen un proceso mayor a 30 años, y que avanzó hacia las periferias. Es decir, el 41% de los barrios se conformaron hace más de 30 años (antes de 1990), tales como los centros de Calderón, Llano Grande, Mariana de Jesús, San Juan y Carapungo. Un 24% se formaron hace 21 a 30 años (entre 1990 y 2010), ubicados cerca o alrededor de los centros urbanos como Zabala (contiguo a Mariana de Jesús), Landazuri (contiguo al centro parroquial y el Barrio Casa Tuya (contiguo a Llano Grande). Mientras que un 30% se formaron hace menos de 21 años, en donde se conforman barrios y conjuntos habitacionales cercanos a las comunas de Llano Grande, San Miguel, y barrios como Bellavista o San José de Morán.

Aunque la muestra no incorporó encuestas en los barrios más periféricos, se observó que la tendencia de expansión urbana se orientó hacia el norte (Bellavista, Collas y San Juan) y al este (Santa Anita, Llano Grane y Oyacoto), dada la disponibilidad de terrenos no urbanizados, la intermediación y lotización de terrenos entre 100 y 500 m2.

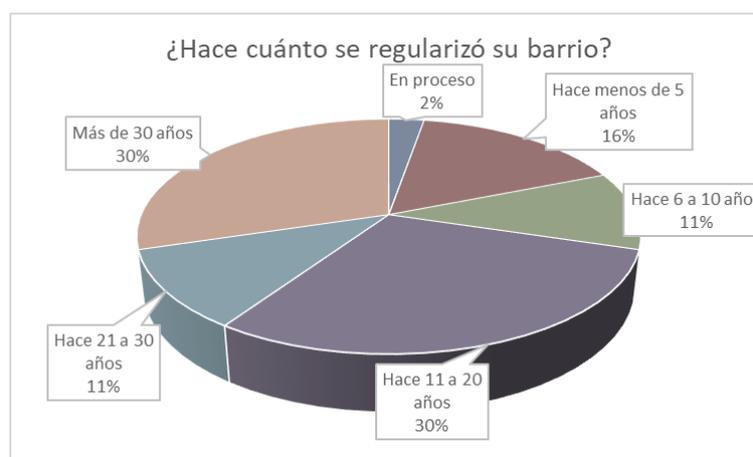
Gráfico 3. 8. Formación de los barrios en Calderón



Elaborado por el autor con información del trabajo de campo.

En cuanto al tiempo en el que se regularizó el barrio, durante el proceso de urbanización de la parroquia, no todos los barrios conformados se regularizaron acorde a las normativas municipales. Solo un 41% de barrios regularizados lo hizo hace más de 21 años, como el centro parroquial de Calderón o Carapungo. Sin embargo, un 57% fueron regularizados recién en los últimos 20 años, y de este porcentaje un 30% en los últimos 10 años.

Gráfico 3. 9. Tiempo de regularización del barrio



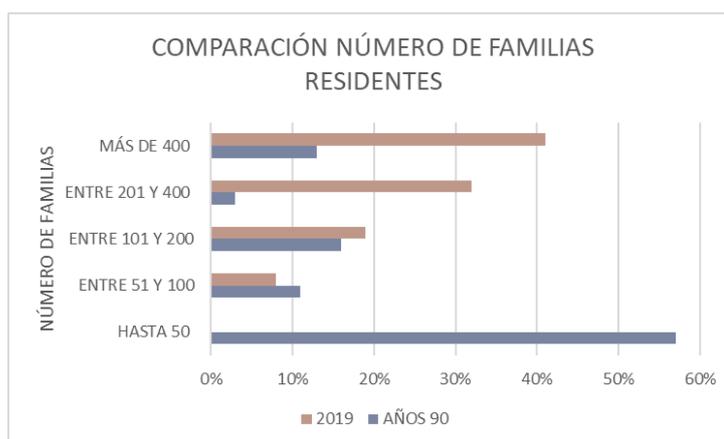
Elaborado por el autor con información del trabajo de campo.

3.2.8. Número de familias residentes 1990 – 2019

La parroquia de Calderón sufrió una transformación urbana acelerada que tuvo uno de sus mayores picos en la década de los años 90, por esta razón se preguntó ¿Cuál era el número de familias que conformaban los barrios de los sectores encuestados?, con el fin de conocer si en los 90 o en los años posteriores, estos sectores eran considerados como zonas ya consolidadas o en etapa de formación y crecimiento.

De acuerdo a los resultados obtenidos, el 57% de los encuestados consideraron que en su barrio no había más de 50 familias residiendo en estos espacios. Lo que indica un período inicial de formación en los años 90. Según C. Ushiña, “cuando llegamos con mi esposo al barrio a mediados de los años 90, este no estaba aún formado, no habría más de 10 familias a la redonda, lo demás era bosque, caminos de tierra y terrenos cultivados”. (entrevista, C. Ushiña, dirigente del sector San José Alto, 27 de septiembre 2021), estas respuestas corresponden a barrios cercanos a los centros urbanos tradicionales, como los barrios de El Clavel, San Luis, San José de Morán, Mariana de Jesús y Bellavista, o las diferentes etapas en la ciudadela Carapungo y las cooperativas de vivienda que aparecieron alrededor.

Gráfico 3. 10. Número de familias residentes en los barrios años 90 vs. 2019



Elaborado por el autor con información del trabajo de campo.

En la actualidad las consideraciones anteriormente descritas han cambiado por completo, debido al incremento urbano en cada barrio de la parroquia. Si hace 30 años la mayor parte de los barrios estaba en etapa de conformación y crecimiento con 50 familias residiendo en los barrios.

Para el año 2019, muchos de estos superaron su etapa de consolidación hace varios años, dado que el 41% consideró que sus barrios están conformados por *más de 400 familias*, lo que es muy común encontrar en los grandes centros urbanos como Calderón, Carapungo o Zabala. Seguido de un 32% el cual consideró que sus barrios cuentan entre *201 y 400 familias*, pues son aquellos formados en los últimos 15 o 20 años, ubicados en los sectores de Bellavista o San Juan, y que siguen en constante crecimiento. Y, un 19% donde sus barrios lo conforman entre 100 y 200 familias y menos de 100 familias (8%), en conjuntos habitacionales (sector Collas) o barrios recién conformados hace menos de 10 o 15 años.

3.3. Transformaciones socio organizativas

En este apartado se identificaron las transformaciones sociales y organizativas más importantes obtenidas mediante la aplicación de encuestas, entrevistas y observación durante la investigación de campo.

3.3.1. Manutención en el hogar

De acuerdo a los datos obtenidos en trabajo de campo, se ha podido identificar un cambio en los patrones en la administración de ingresos del hogar. Si en la época de los 90, eran más los hombres los encargados de proveer en el hogar, en la actualidad la relación de generación de ingresos ha cambiado. En vista que, de acuerdo a los resultados obtenidos en las encuestas, el

45% de las parejas (hombre y mujer) asumen el rol de jefes de hogar y son las dos personas quienes generan ingresos para sustentar los gastos familiares. Sin embargo, existe un importante porcentaje en el que los hombres (32%) siguen asumiendo el rol tradicional de jefe de hogar. En tanto, el 23% de los encuestados, afirma que las mujeres asumen este rol, debido a que en muchos casos son madres solteras, separadas, no tienen hijos o son jubiladas.

En las entrevistas realizadas, se pudo conocer algunas respuestas que corroboran el hecho de que actualmente ambas personas mantienen el hogar. Entre las respuestas más comunes se encontraron:

- La falta de estabilidad en el trabajo,
- La independencia económica de la pareja, para solventar los gastos familiares,
- Porque, el sueldo de una sola persona no alcanza,
- La situación económica del país obliga a que ambos trabajen.

Estos cambios, se atribuyen a las nuevas formas de convivencia y cambio generacional existentes en la parroquia desde los años 90, siendo las parejas menores a 50 años quienes consideran a ambas personas (hombre y mujer) quienes mantienen el hogar. Es decir, estas parejas en los años 90 eran jóvenes que promediaban los 20 años.

3.3.2. Número de personas por hogar en Calderón

De acuerdo a las encuestas, en Calderón la composición de los hogares corresponde a 2 personas como mínimo y máximo 9 personas. Siendo el sector de *Bellavista* el de mayor número de personas por hogar con 9, contrastando con el sector de *Zabala* con 2 personas.

Gráfico 3. 11. Promedio de personas por hogar en Calderón



Elaborado por el autor con información del trabajo de campo.

También, el 84% de los hogares convive con más de 3 familiares, mientras que un 14% con menos de 3. Al analizar la composición de los hogares, según el número de hijos, se observó

que las familias en Calderón conformaron su hogar con 1 y 2 hijos (1,61 hijos promedio), contrastando con la media de hijos por hogar a nivel nacional.

De acuerdo a la Encuesta Nacional de Salud y Nutrición (ENSANUT) realizada en 2018, la media nacional en Ecuador fue de 2,2 hijos por hogar y en la provincia de Pichincha de 1,9 hijos por hogar (INEC 2018).

Cabe recalcar que el promedio de hijos por hogar en el Ecuador ha disminuido:

- En los años 70 el promedio fue 5,4 hijos por hogar,
- En los años 90 el promedio fue de 3,4 hijos por hogar y,
- En los años 2000 disminuyó a 3 hijos por hogar (Diario El Telégrafo, 2015).

Según los expertos esta disminución puede estar relacionada con el proceso de modernización de la sociedad (uso de métodos anticonceptivos, logro en el nivel de escolaridad, entre otras) donde la fecundidad tiende a disminuir (Kanako Ishida, Paul Stupp, and Jose Ordoñez 2011).

3.3.3. Prácticas y organización social

Las dinámicas sociales dentro de un territorio, pueden ser muy específicas y heterogéneas respecto a otros espacios cercanos. Es por estas prácticas sociales y su capacidad de organización que los mantiene unidos, los identifica y los apropia dentro del territorio. En este sentido, se analizaron los cambios acontecidos en las prácticas y expresiones de organización social dentro del período de estudio, para saber si se fortalecieron o no.

Cabe recalcar que dichas prácticas y formas de organización social, estaban estrechamente relacionados con los dinamizadores de la economía parroquial, que, hasta antes de los años 90, se basaban, en la agricultura, manufacturas (artesanías) y servicios, que correspondían a oficios o servicios de cuidado.

De acuerdo a la información obtenida especialmente en entrevistas, la organización social también se apoyaba en las necesidades comunes de la población. El panorama geográfico de Calderón en los años 90 mostraba aún un paisaje natural y agrícola abundante; el cual contrasta mucho con el panorama actual. Así mismo, la creciente llegada de nuevos pobladores en este paraje natural (pero agreste, característico de las zonas secas), estuvo desprovisto de todas los servicios y comodidades requeridas para un estilo de vida urbano. Es por ello, que se conformarían varios conglomerados sociales⁶¹, los cuales en un inicio

⁶¹ Según los testimonios de los entrevistados, tenían varios nombres: Comités pro-mejoras; cooperativas de vivienda, comités cívicos y progresistas, etc.

tuvieron que enfrentarse a las difíciles condiciones del entorno para conformar sus vecindarios (en medio de la nada) y con base en mecanismos organizativos como la minga, accedieron a infraestructura y equipamiento básico, el cual, para la época, solo estaba disponible (aunque con limitantes) en los centros poblados más antiguos como el centro parroquial de Calderón o Mariana de Jesús. Por tanto, esta búsqueda de mejores condiciones de vida urbana, fue lo que motivó a estos grupos a organizarse y cristalizar sus anhelos comunes.

Según los resultados de la encuesta realizada, se puede observar cómo estos mecanismos que activaban a mantener o fortalecer la organización social se han ido debilitando, desapareciendo a medida que las necesidades o motivaciones para organizarse se fueron satisfaciendo.

Iniciando con las prácticas sociales y tradicionales basadas en agricultura y manufacturas, se obtuvo que en la actualidad 81% nunca o rara vez ha realizado prácticas de apoyo comunitario como la minga, prestamanos, entre otros. Tan solo un 16% las ejecuta como prácticas frecuentes dentro de sus barrios, especialmente en las comunidades indígenas.

Según C. Martínez:

“Antes, solo cuando se tenían necesidades en el barrio y a todos los vecinos nos perjudicaba la misma razón, asomábamos para las mingas y otras reuniones para resolver los problemas del barrio. Es así que se lograba la fuerza colectiva con las instituciones proveedoras de los servicios básicos, necesaria satisfacer necesidades como el agua potable, energía eléctrica, alcantarillado y demás. En cambio, ahora que ya se tiene todo lo básico, pero se sabe que aún falta muchos por hacer, los vecinos ya no se unen y eso da la oportunidad para que personas ajenas hagan daño al barrio u otros barrios nos ganen la recepción de obras”. (entrevista, C. Martínez, dirigente barrial sector de Bellavista, Calderón, 24 de septiembre de 2021).

Otro dirigente consultado, mencionó que “el mantenimiento de las organizaciones sociales es un trabajo de todos, quien elige a sus dirigentes, y de lo que sea capaz este para liderar y concretar acciones en beneficio de su comunidad, si no lo hace se lo manda para su casa” (entrevista, A. Quilumba, dirigente de San Miguel, 25 de septiembre 2021). En sintonía con la minga, existía otra práctica muy particular en el ámbito de la agricultura denominada el “*Randi-Randi*”. Esta es una dinámica local practicada especialmente en los sectores de población indígena que funcionaba mucho donde el modo de vida giraba en torno a la agricultura. Lamentablemente para el dirigente E. Tasiguano, “estas prácticas ya no caben en un mundo urbanizado, donde lo que prima es el dinero, más que las relaciones sociales y las

tradiciones locales” (entrevista, E. Tasiguano, dirigente de Llano Grande, 24 de septiembre de 2021).

Sin embargo, existen otras dinámicas que aún se mantienen en diferentes sectores de la parroquia, como las reuniones socioculturales, ya que según los encuestados un 50% aproximadamente aún se reúnen y organizan frecuentemente reuniones socioculturales y deportivas. De acuerdo a lo comentado por varios entrevistados, en décadas anteriores existía mayor apoyo y solidaridad entre los vecinos del barrio para realizar un sinnúmero de actividades, intercambiar productos y servicios, lo que permitía compartir más entre los vecinos, generar una mayor confianza y confraternidad en el barrio.

3.3.4. La sobrevivencia de las comunas de Calderón ante las dinámicas urbanas

Otra particularidad encontrada durante las entrevistas realizadas a dirigentes de las comunas de San Miguel del Común y Llano Grande, al momento de abordar temas sobre la convivencia, se menciona que “antes en los 90 había normas sociales claras y mucho más rígidas, que debían respetarse dentro de una comuna. Aunque hoy en día estas siguen existiendo, las nuevas generaciones han dejado de aplicarlas” (entrevista, A. Quilumba, dirigente de San Miguel, Calderón, 25 de septiembre de 2021). También coincidieron en que “las comunas siguen subsistiendo, gracias a que ellos se mantienen como dueños y herederos de sus tierras, y por ello no cualquier extraño podía adquirir terrenos en la comuna, pues a los comuneros les costó muchas luchas y siglos volver a conseguir las tierras de sus ancestros, por ello son muy recelosos de venderlas”. (entrevista, E. Tasiguano, dirigente de Llano Grande, Calderón, 24 de septiembre de 2021).

Ambos coincidieron en que, cuando alguno de los dueños de las tierras consideraba vender una parcela de terreno, procuraban primero reunir o comunicar de la oferta del terreno a los familiares directos y luego a la comunidad para conocer si hay interesados en comprar el terreno, en caso de que no lo haya, y dependiendo de la comunidad, se debía solicitar una autorización al cabildo para poder concretar la venta; de no darse la autorización, el terreno no podría venderse. Esta es una de las razones por las que aún en la actualidad algunas las comunidades indígenas de Calderón mantienen una composición social y lazos familiares fuertes. Una de las formas poco comunes para que las personas ajenas a la comunidad puedan obtener un pedazo de terreno dentro de la comuna, suele ser contrayendo matrimonio con algún integrante de esta comunidad, caso contrario la compra se dificulta.

En la actualidad y desde hace varias décadas, estas normas ya no han sido aplicadas por algunos miembros comunales, quienes dejando de lado las normas de convivencia, sea por necesidad o interés personal, vendieron sus terrenos, y con ello una gran parte de estos dejaron de pertenecer a la comuna y en ellas se han instalado fábricas, conjuntos residenciales comercios y nuevos barrios. Según E. Tasiguano:

“Estos cambios han conllevado a que las las dinámicas sociales de la comunidad cada vez se vean más afectadas por la influencia urbana y global, lo que ha generado conflictos, y rupturas en la estructura organizativa. Antes de la llegada de “la modernidad” , los aparatos electrónicos y el avance urbano” al sector (años 80 y 90), la gente de la comuna aún conservaba sus formas de vida apegadas a la tierra y a la ancestralidad, pero posterior a la llegada de esta “influencia extranjera, la gente empezó a cambiar la agricultura por la agroindustria, imitar comportamientos, costumbres, vestimenta citadina, y apartarse los unos de los otros mediante la construcción de cerramientos, debilitando y desvalorizado nuestras costumbres”. (entrevista, E. Tasiguano, dirigente de Llano Grande, Calderón, 24 de septiembre de 2021).

Cabe mencionar, que a diferencia de los espacios urbanos consolidados en la parroquia donde la construcción de muros, vallas y cercas, ha sido un común denominador para limitar unas propiedades con otras. En la década de los 90 era muy común observar que en las comunas de Calderón los terrenos contiguos, o los frentes de las viviendas no requerían de la construcción de muros o vallas para separar las propiedades. Estos siempre permanecían abiertos, lo único que separaba unos límites con otros eran los linderos naturales, sean estos árboles, arbustos, piedras o las mismas fallas geográficas del terreno, las que hacían de límites naturales; lo que facilitaba y mantenía fuertes los lazos de comunicación y compartir entre familia y vecinos dentro de la comunidad.

Según el punto de vista de los entrevistados de las comunas, lamentablemente a raíz de la obligatoriedad para construir cerramientos en las propiedades, mediante ordenanzas promovidas por el municipio, y sin considerar las dinámicas de vida específicas de los territorios, se exigió la construcción de muros y frentes en las casas de la comunidad. Así también a raíz de la acelerada ocupación urbana del suelo, que permitió la conformación de barrios y conjuntos habitacionales, el espacio rural de las comunas estaba dedicado a la agricultura, y a las prácticas de crianza, cuidado y comercialización de animales menores. Sin embargo, debido a que el uso del suelo ha cambiado con el pasar del tiempo, ha obligado a muchos comuneros a dejar estas actividades, dadas las sanciones municipales, debido a la prohibición existente para estas prácticas. Es decir, la normativa municipal ha subyugado las costumbres y tradiciones locales. Para el dirigente de Llano Grande, “estos han sido varios de

los mecanismos con los que las instituciones públicas, han pretendido coartar tradiciones y costumbres de la comunidad, intentando homogenizar o urbanizar a la fuerza a estas comunidades, violentando sus tradiciones y derechos a vivir bajo sus propias dinámicas de vida de origen rural”. (entrevista, E. Tasiguano, dirigente de Llano Grande, Calderón, 24 de septiembre de 2021).

3.3.5. Participación y representación de las mujeres en organizaciones barriales

La participación de la mujer en espacios de liderazgo y gestión local en Calderón, ha ido en aumento en los últimos años. De acuerdo a varias dirigentes mujeres entrevistadas, a pesar de que esta particularidad se la viene construyendo por más de 20 años, aún se mantienen los prejuicios y costumbres, que tratan de encasillar las tareas que solo deberían realizar solo los hombres y solo las mujeres, con el fin de impedir la participación política y social organizativa de la mujer.

Al respecto, C. Martínez mencionó: “antes las mujeres del barrio debían pedir permiso a los maridos para acudir a las reuniones del barrio o se necesitaba la autorización y la firma de ellos para que uno pueda participar en las reuniones y más aún ser parte de la directiva”. (entrevista, C. Martínez, dirigente barrial, Calderón, 24 de septiembre 2021). Mientras que I. Bejarano comentó que, “cuando ella empezó en la dirigencia barrial, a principios de los años 2000, había muy pocas mujeres al frente de las directivas. Cuando iba a las reuniones me encontraba sola entre tanto hombre, luego con el pasar del tiempo fueron sumándose una o dos mujeres más a las reuniones y una ya se sentía respaldada”. (entrevista, I. Bejarano, dirigente barrial, Calderón, 19 de agosto 2021). Ambas dirigentes coincidieron en que había muchos prejuicios y discriminación hacia la mujer, ya que los hombres estaban acostumbrados a realizar labores sociales y organizativas en el barrio, desplazando a las mujeres hacia al cuidado de la casa.

De acuerdo a los relatos de las entrevistadas, cuando las mujeres empezaron a liderar o ser parte de las directivas, la organización del barrio mejoró notablemente, dado que había otro tipo de liderazgo, mas horizontal, abierto y conciliador. Es así que “disminuyeron las peleas entre vecinos, la organización y colaboración mejoró, así como el manejo de los dineros”. (entrevista, C. Martinez, dirigente barrial, Calderón, 24 de septiembre 2021). Aunque, aún se mantiene el pensamiento tradicional en los barrios, donde el hombre es el jefe, mantiene y tomas las decisiones del hogar, estas dinámicas han ido perdiendo peso, y en cambio se han

ampliado los espacios para la participación e incidencia de las mujeres en ejercer actividades de liderazgo y representación barrial.

3.3.6. Motivaciones para decidir vivir en Calderón

Los cambios resultantes de la expansión urbana en la parroquia, también han traído consigo cambio en las percepciones de la calidad de vida en las personas encuestadas.

Cabe recalcar que para complementar esta información se requiere conocer que la mayoría de los encuestados llegaron a vivir en Calderón en la década de los 80 y 90. (44%), por lo que las respuestas corresponden a la percepción de Calderón en aquellos años.

Cuando se preguntó a los encuestados sobre las principales razones por las que escogió vivir en Calderón, indicaron que, el 27% consideró como principal razón, las recomendaciones familiares o conocidos. Respuesta asociada a un factor no solo familiar, sino económico, ya que en varias entrevistas se pudo conocer que estas recomendaciones motivaron a las familias encuestadas y sus vecinos a comprar un terreno o casa en esta parroquia. A este porcentaje se podría sumar un 14% el cual indica que la razón de vivir en Calderón se debió a su bajo precio en el valor de los terrenos, casas y/o arriendos de la parroquia. Con ello sumaría un 41% como un factor económico el que motivó a las personas a vivir en esta parroquia.

Mientras que el 39% lo consideró un lugar con un entorno seguro, tranquilo y saludable, agradable para empezar una nueva etapa de vida en este lugar. De acuerdo a varios entrevistados, se coincidió que, a principios de los años 2000, las empresas inmobiliarias promocionaban a Calderón como un lugar natural alejado del ruido de la ciudad, con una percepción de vida saludable. (notas de campo, Calderón, septiembre 2021).

En resumen, Calderón era catalogado como un lugar barato, saludable y tranquilo para vivir. Sin embargo, a medida que se pobló la parroquia estas percepciones fueron cambiando en función de la falta de planificación, regulación y control del espacio, introducción de dinámicas económicas, sociales y culturales diferentes a las ya existentes, que ha acarreado el acelerado proceso de urbanización del suelo. Iniciando por el hecho de que en los últimos 30 años la parroquia perdió gran parte de su entorno natural y condiciones climáticas benevolentes, así como el incremento de la inseguridad en los diferentes sectores.

De hecho, el contraste es tan marcado que, en la actualidad varios de los actores sociales participantes, mencionaron que ya desde hace varios años han pensado seriamente en cambiar de domicilio hacia otros lugares fuera de la parroquia que les puedan proporcionar la

seguridad y tranquilidad que antes tenían en sus barrios, aunque, por ese motivo los lazos afectivos y sociales con su entorno se vean afectados.

Gráfico 3. 12. Motivaciones para vivir en Calderón



Elaborado por el autor con información del trabajo de campo.

3.4. Transformaciones socioeconómicas

3.4.1. Actividades generadoras de empleo.

Las dinámicas económicas actuales en la parroquia, han sido el resultado de la configuración del territorio, que en los últimos 30 años ha incorporado una gran cantidad de industrias y proyectos inmobiliarios; En términos de población económicamente activa (PEA)⁶², si en 1990 habían 14.262 habitantes (Loachamín. 2017), para el 2019 la PEA aproximada⁶³ en la parroquia fue de 107.891 personas (un incremento superior a 9 veces su PEA inicial).

En este sentido es importante mencionar que, con el paso de las décadas, la orientación generadora de empleo ha ido cambiando drásticamente. Si, en 1990 la PEA de la parroquia estaba relacionada con proveer de servicios personales y hacia los hogares; para el año 2010 su actividad se centró en el comercio (formal e informal), la industria manufacturera, el transporte y la construcción. Elementos que están relacionados directamente con las transformaciones morfológicas del espacio, debido a la ocupación de industrias y proyectos inmobiliarios en vastas áreas de la parroquia.

En cuanto a los resultados obtenidos en la encuesta, sobre la actividad laboral que se realiza en los sectores de la parroquia; se pudo obtener que el 32.87 %, son trabajadores asalariados,

⁶² Población económicamente activa (PEA): Personas de 15 años y más que trabajaron al menos 1 hora en la semana de referencia o aunque no trabajaron, tuvieron trabajo (empleados); y personas que no tenían empleo pero estaban disponibles para trabajar y buscan empleo (desempleados) (ENEMDU 2019).

⁶³ Cálculo basado en el porcentaje de PEA del DMQ 2019 del 58% de su población (BCE 2019).

(empleados y obreros públicos o privados). Existe un menor porcentaje correspondiente a los estudiantes y jubilados corresponden al 22, 16%; y un 21,35% de trabajadores independientes formales, quienes emprendieron su propio negocio en actividades comercio y manufactura (muchos dentro de la parroquia), caracterizado por tener un lugar fijo para su actividad comercial, con los requisitos y permisos de funcionamiento necesarios para realizar su actividad económica. Finalmente, un 10,14% ⁶⁴ de trabajadores informales, quienes laboran de esta forma ante una limitada oferta laboral existente, por lo general laboran en espacios y vías públicas y no cuentan con permisos de funcionamiento para ejercer su actividad.

Según testimonios recogidos en varias entrevistas, este grupo de comerciantes informales, ha saturado las plazas, calles y plazas de los sectores céntricos y comerciales de la parroquia desde hace varias décadas. Para este grupo humano, esta actividad se ha convertido en la única estrategia de supervivencia que tienen para salir adelante con su familia, debido a la existencia de una limitada oferta y estabilidad laboral, niveles bajos de educación, llegada de migrantes extranjeros que ofrecen sus servicios a un menor precio; así como, la falta de control y ordenamiento del espacio público por parte de las autoridades municipales.

Según, J. Erazo, dirigente del centro parroquial afirmó que, “vivir en el centro parroquial de Calderón la última década (2010 – 2019) se tornó insoportable para las familias que residen allí, debido a que este sector se convirtió en un lugar de comercio formal e informal insostenible (mercado central, locales comerciales y vendedores ambulantes), lo que produjo que el entorno se vuelva un lugar caótico dado el incremento en el tráfico vehicular, la alta movilidad de personas en el sector, la contaminación, insalubridad e inseguridad”. (entrevista, J. Erazo, dirigente barrial, Calderón, 24 de agosto 2021). Según los testimonios de varios dirigentes, varios sectores de la parroquia se convirtieron en centros de comercio, lo cual transformo barrios enteros en grandes espacios para el comercio. Es por ello, que varios residentes decidieron cambiar de domicilio, desplazándose de forma obligada hacia urbanizaciones o barrios más residenciales, seguros y tranquilos, dentro y fuera de la parroquia.

⁶⁴ Personas quienes no tienen un lugar fijo y con los permisos requeridos para su actividad económica.

Foto 3. 7 Comercio informal en Calderón



Foto del autor.

Esta situación que atraviesa la parroquia, tal como lo menciona J. Simbaña, “no solo afecta a los residentes, sino que también afecta a los comerciantes formales quienes deben buscar mejores estrategias para competir con la informalidad que se convierte en un competidor desleal, ya que ellos no pagan sus impuestos, ni arriendo”. (entrevista, J. Simbaña, dirigente del centro parroquial, Calderón, 28 de agosto 2021).

Sin embargo, es importante mencionar que de acuerdo a las encuestas realizadas y al criterio de varios dirigentes, se coincidió en que la parroquia evidencia un alto porcentaje de desempleados (según la encuesta existe un 13,11% de desempleo), muy por encima, en términos de desempleo a nivel nacional. Ya que el porcentaje de desempleo en Ecuador durante el 2019 fue del 3,8% (311.134 personas), mientras que en el Distrito Metropolitano de Quito fue del 8,2% (Primicias, 2019). Estos datos evidencian una afectación alarmante a los ingresos de subsistencia en Calderón, lo que se reflejará en el aumento de pobreza y el incremento de otras problemáticas asociadas a esta, en la parroquia.

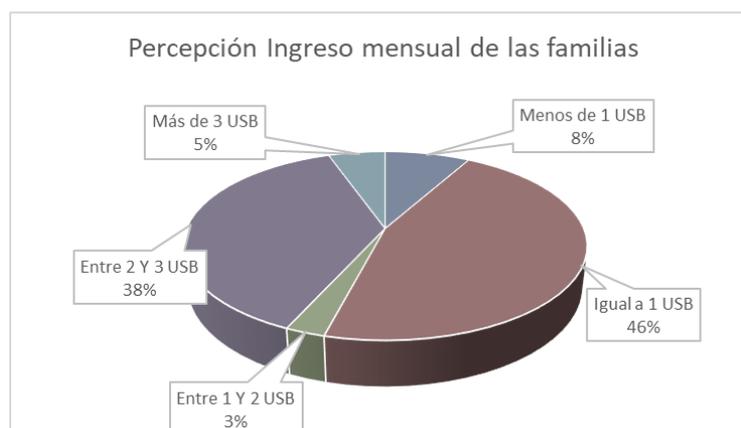
3.4.2. Ingresos de las familias en Calderón

Es importante mencionar que, en la investigación bibliográfica realizada, más de un autor coincidió en que esta parroquia se caracterizó por acoger a grandes grupos migratorios pertenecientes a los estratos más pobres de la sociedad, quienes vieron en Calderón la posibilidad de adquirir su propio lugar para su producción y reproducción de vida. Para el año 2019, en el DMQ el 8,2% de la población se encontraba en situación de pobreza y un 2,8% en situación de pobreza extrema (Salvador and Pazmiño 2020). En este sentido, es pertinente analizar el nivel de ingresos que tienen los habitantes de Calderón en la actualidad.

De acuerdo a los resultados de la encuesta respecto a la percepción de ingresos mensuales, el 46 % consideró que el ingreso promedio de las familias en su barrio es igual al Salario Básico Unificado (SBU) o el valor de 400 USD al momento en que fue realizada la encuesta. Lo cual fue más evidente en sectores como Carapungo, Llano Grande y San Miguel. Mientras que un 38% respondió que el ingreso de las familias va entre 2 y 3 SBU (800 y 1200 USD), en sectores como el Centro Parroquial, Carapungo y Zabala.

Considerando las entrevistas realizadas, muchas de las familias dueñas de casa, perciben un ingreso adicional a su actividad laboral principal, debido a que disponen de locales comerciales, departamentos o cuartos de arriendo (notas de campo, Calderón, agosto 2021). Estos resultados están ligados a la transformación física de las viviendas en los centros urbanos más comerciales de la parroquia como el centro parroquial de Calderón, Carapungo, Zabala, San José de Morán, entre otros.

Gráfico 3. 13. Percepción de ingreso mensual familiar



Elaborado por el autor con información del trabajo de campo.

3.4.3. Comparación en la percepción del nivel socioeconómico:

Para conocer los cambios generados en la percepción del nivel socio económico de las familias en la parroquia de Calderón, se hizo una comparación temporal entre la percepción que se tenía entre 1990 y 2019. Para lo cual se estableció un rango de estratos: alto, medio alto, medio, medio bajo y bajo establecida por el INEC.

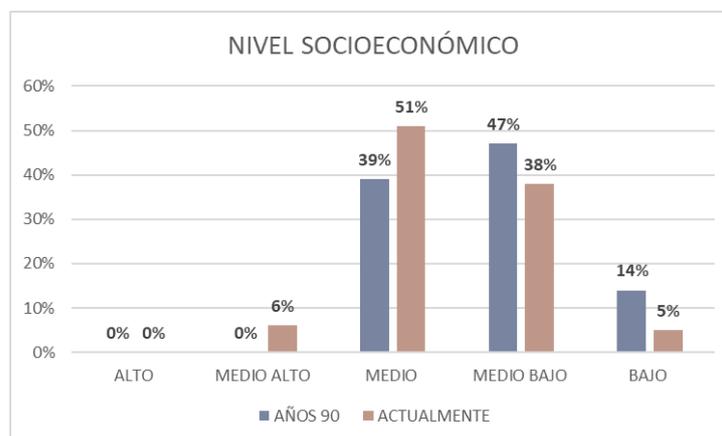
Iniciando con la percepción que se tenía en los años 90 respecto al estrato socio económico, se obtuvo que, el 61% de los encuestados consideró que el nivel socioeconómico de las familias en los barrios era “medio bajo y bajo”, considerando sus condiciones de vida y necesidades básicas insatisfechas, aún sin atender por los organismos locales o por su autogestión.

Según C. Martínez, dirigente del sector de San Juan,

“cuando llegué a vivir en el barrio a finales de los 90, la casa al igual que las de sus vecinos, estaba rodeada aún de grandes pastizales, árboles y terrenos agrícolas. Sin embargo, en el sector no había llegado el agua potable, energía eléctrica, calles ni veredas, peor transporte. Tuvieron que pasar largos años para que luego de mingas, colectas, rifas y otras gestiones se logren obras que el barrio necesitaba”. (entrevista, C. Martínez, dirigente de San Juan, Calderón, 24 de septiembre de 2021).

En contraposición, del 39% que consideró que las familias de su barrio pertenecían a un nivel socioeconómico medio, según las respuestas y los testimonios en el trabajo de campo, estas familias se ubicaron mayormente en los sectores más antiguos y ya consolidados de la parroquia, como el Centro parroquial de Calderón, Mariana de Jesús, o en Carapungo (primeros pobladores), pues contaban ya con infraestructura y equipamiento básico.

Gráfico 3. 14. Percepción de nivel socioeconómico en Calderón.



Elaborado por el autor con información del trabajo de campo.

A comparación de los años 90, en la actualidad (al 2019). La percepción de los encuestados en cuanto al nivel socioeconómico de las familias cambió completamente. Principalmente por la mejora en la dotación de infraestructura y equipamiento básico, de educación y fuentes de trabajo para sus habitantes. Es así que el nivel medio aumentó a un 51%. Mientras que, los niveles socioeconómicos medio bajo y bajo, disminuyeron a un 43%. Así mismo, llamó la atención que en Calderón, se perciba la existencia de familias con un nivel socioeconómico medio alto, aunque corresponde al 6%, no deja de ser importante.

3.4.4. Influencia de la expansión urbana en las actividades económicas

En los últimos 30 años, un 51% de los encuestados consideraron que la expansión urbana NO influyó en ellos para cambiar su actividad económica inicial, ya que, en varios casos, se

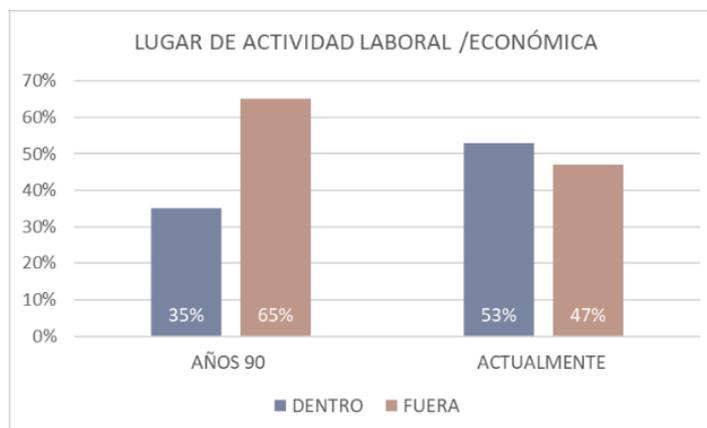
mantuvieron en la misma profesión o actividad económica. En tanto, el 49% consideró que la expansión urbana si influyó en su cambio de actividad económica, debido a que a la parroquia llegaron nuevas industrias, comercios y grupos humanos, incentivando la contratación de mano de obra, que provocaron un incremento en la demanda de bienes y servicios.

En ese sentido muchos residentes optaron por iniciar sus propios emprendimientos (como tiendas de barrio, talleres de reparación y fabricación artesanal, etc.), lo que les permitió generar beneficios. Es decir, muchos de los encuestados dejaron en segundo plano sus oficios o profesiones para dedicarse al comercio.

Asociado a estos resultados se analizó si el lugar de trabajo o actividad económica de las personas encuestadas cambió en los últimos 30 años. En este contexto, se obtuvo que en los años 90 la mayor parte de los encuestados (el 65%) consideraban que en sus barrios las personas trabajaban fuera de la parroquia, mientras que, en la actualidad, este porcentaje disminuyó a un 47%. Por tanto, supone, un aumento de oferta laboral y pleno empleo dentro de la parroquia, de un 35% a un 53%. Estos datos, evidencian que ya no es necesario salir de la parroquia para obtener un trabajo o generar una actividad económica propia.

Esto, también evidencia un drástico cambio en la orientación económica del territorio durante los últimos 30 años, ya que en 1990 la parroquia se caracterizaba por ser un territorio agrícola, y artesanal, la prestación de mano de obra para la industria y el comercio en la ciudad y la prestación de servicios en oficios (carpintería, albañilería, servicio doméstico, etc.); la cual se convirtió en un territorio donde otros sectores de la economía se consolidaron como las manufacturas y la comercialización de bienes y servicios de todo tipo; convirtiéndose también en los grandes generadores de empleo.

Gráfico 3. 15. Lugar de actividad laboral o económica



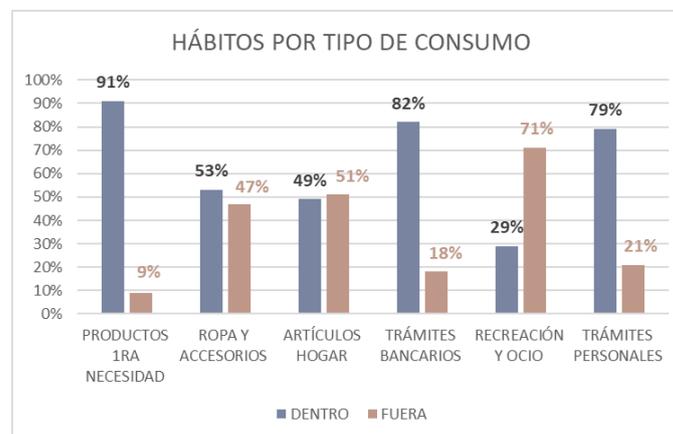
Elaborado por el autor con información del trabajo de campo.

Hábitos y lugares de consumo

En la actualidad, la parroquia de Calderón se ha convertido un gran centro comercial e industrial dada su cercanía e influencia de la ciudad de Quito, por lo que, en el término de 30 años, se afincaron en la parroquia todo tipo de instituciones, empresas e industrias, con el fin de atender una creciente demanda de bienes y servicios, dado el acelerado proceso de densificación en la parroquia. Por tanto, se analizaron los hábitos de consumo de las familias con el fin de conocer los destinos más comunes para realizar sus compras dentro o fuera de la parroquia, e identificar los sectores de su predilección.

Iniciando con el plano general de consumo, se obtuvo el 64% de las personas que afirmaron consumir bienes y servicios dentro de la parroquia; mientras que el 36% los consume fuera.

Gráfico 3. 16. Hábitos por tipo de consumo



Elaborado por el autor con información del trabajo de campo.

Al realizar una desagregación por tipo de consumo encontramos que los grandes centros de consumo de la parroquia son Carapungo y el Centro de Calderón. En donde el 91% prefiere realizar sus compras de alimentos y primera necesidad dentro de la parroquia (centro de Calderón con más del 50% de preferencia) (mercados, supermercados y comercios cercanos (bodegas, farmacias, tiendas).

El 53% prefiere adquirir ropa y accesorios dentro de la parroquia. Se puede observar una gran cantidad de locales comerciales y ventas ambulantes, A pesar de ello, el 47% aún prefiere salir de la parroquia (centros comerciales del centro norte y centro histórico). Este porcentaje incluye las compras por internet, que por lo general incluye el envío al domicilio.

El 51% compra artículos de hogar como electrodomésticos o aparatos tecnológicos, dentro de la parroquia. A este dato se suma la presencia del centro comercial más grande de la parroquia

(Portal Shopping). El 49% aún prefiere los centros comerciales del centro norte o comprar por internet.

El 82% de los encuestados realiza sus trámites financieros dentro de la parroquia, en vista de la gran disponibilidad de entidades bancarias y cooperativas tanto en Carapungo como en Calderón.

El 79% prefiere realizar sus trámites civiles, tributarios, legales, u otros de tipo personal dentro de Calderón, en vista de la disponibilidad de establecimientos que puedan satisfacer estas necesidades

El 71% visita espacios para la recreación, fuera de la parroquia (Ej: Parque Equinoccial (18 has), Metropolitano Guanguiltagua (577 has) o, el parque la Carolina (64 has). Así también, centros comerciales o espacios turísticos cercanos. Esta preferencia obedece a un alto déficit de espacios verdes. Es importante considerar que desde el año 2018, el municipio de Quito promulgó la ejecución de un proyecto de 250 hectáreas en el sector de San Juan, para el funcionamiento del Parque Metropolitano Calderón, el cual hasta la fecha no se ha concretado y corre el riesgo de presentar asentamientos ilegales en la zona propuesta (La Hora - Quito, 2018) .

Con estos elementos se confirma la existencia de un mayor dinamismo comercial y de servicios en los centros urbanos de Calderón y Carapungo, ya que en ambos se puede encontrar bienes y servicios de consumo demandados por la población; a excepción de la demanda existente por espacios verdes para la recreación y el deporte, los cuales son muy limitados en ambos espacios.

Este dinamismo tiene un aspecto alentador para la economía de la parroquia, al convertirse en espacios que suplen satisfactoriamente la demanda de bienes y servicios en la población. Ya que, al contar con estas características, también se convierten en generadores de empleo, evitan los largos desplazamientos hacia la ciudad para realizar compras o pagos; los cual ahorra tiempo y otros recursos (disminuye el tráfico vehicular y la contaminación medio ambiental). A esto se le debe sumar la reciente importancia del comercio electrónico. Sin embargo, desde, se considera que estos resultados alentadores, se debilitan o quedan muy condicionados debido a una alta concentración y flujo de personas y mercancías, los cuales, acarrear o generan problemas relacionadas a la congestión vehicular, de personas; inseguridad, informalidad, contaminación medioambiental y acústica; condicionando así un aparente panorama positivo de dinamización económica.

Foto 3. 8 Vías congestionadas en el centro de Calderón



Foto del autor.

3.5.Transformaciones socioculturales

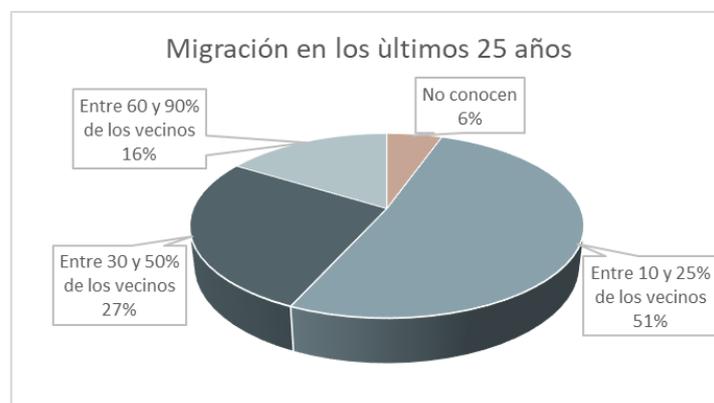
3.5.1. Migración, lugares de origen y reemplazo de formas de vida

En el contexto ecuatoriano, las olas migratorias de ecuatorianos hacia el extranjero de finales de los años 90, sacudieron la realidad política, social, y económica del país. Este fenómeno de escala regional, ha sido influido principalmente por factores económicos, falta de oportunidades para trabajar, así como aspectos relacionados con la violencia, inseguridad, la búsqueda del bienestar social, condiciones de salud, o el turismo (Vásquez-De Kartzow, Castillo-Durán, and Lera M. 2015). Según Ravenstein (1885) corresponden a factores de atracción y expulsión de personas. Si bien la migración hacia países más desarrollados llamó mucho la atención en el panorama internacional, a la interna, se daba el mismo proceso, pero desde espacios productiva y económicamente deprimidos (sectores populares de las ciudades y espacios rurales del país), los cuales visualizaron la oportunidad de mejorar su situación de vida migrando internamente a espacios cercanos a la ciudad, que les permita obtener mayores beneficios económicos y sociales. Es por eso que el otro lado de la moneda, fue la migración interna hacia las periferias de las ciudades como Quito, donde se experimentaron procesos de urbanización acelerados y descontrolados, los cuales originaron problemas críticos relacionados con la pobreza, delincuencia, desempleo, deficiencia de servicios públicos entre otros aspectos (Alvarado-López, Correa-Quezada, and Tituaña-Castillo 2017).

En este sentido, se debe establecer dos tipos de migración una externa y otra interna. Al hablar de la primera, esta parroquia no ha estado exenta de los shocks socioeconómicos que ha sufrido el país y la región en los últimos 30 años. Más aún cuando a finales de los años 90 se originó una crisis financiera en el Ecuador, que desestabilizó a todo al aparato productivo del país, lo que provocó el cierre temporal del sector financiero, quiebra de empresas y por tanto un panorama desalentador para la población, al no tener fuentes ingreso para su subsistencia. Sin duda, uno de los episodios más desgarradores de los últimos años. Se debe recordar que estos factores provocaron una masiva migración de ecuatorianos hacia el extranjero, dejando separadas a miles de familias. Parte de la población de Calderón no estuvo exenta de este fenómeno.

Al hablar del segundo tipo de migración, la interna; estos se han dado a causa de las ineficiencias que en la práctica ha generado la urbanización de la ciudad de Quito y sus anillos periféricos, debido a que estas fuerzas de atracción de mano de obra del campo a las ciudades resultan ser muy débiles para el aumento de la productividad, debido a la escases de empleo entre otros aspectos (Alvarado-López, Correa-Quezada, and Tituaña-Castillo 2017) En el contexto parroquial, esto ha provocado que una ingesta cantidad de personas se asiente en diferentes sectores de la parroquia, lo cual ha afectado las dinámicas socioeconómicas de los pobladores más antiguos, además de que con la llegada de estos nuevos pobladores, se originaron problemáticas que en la actualidad son muy comunes en Calderón como la inseguridad, congestión vehicular, contaminación y actividad comercial e industrial. En este contexto, los resultados de la encuesta, nos muestra que el 78% de los encuestados afirmó conocer entre el 10% y el 50% de sus vecinos migró; mientras que un 16% afirmó que más del 50% de sus vecinos migró.

Gráfico 3. 17. Migración en Calderón, los últimos 25 años

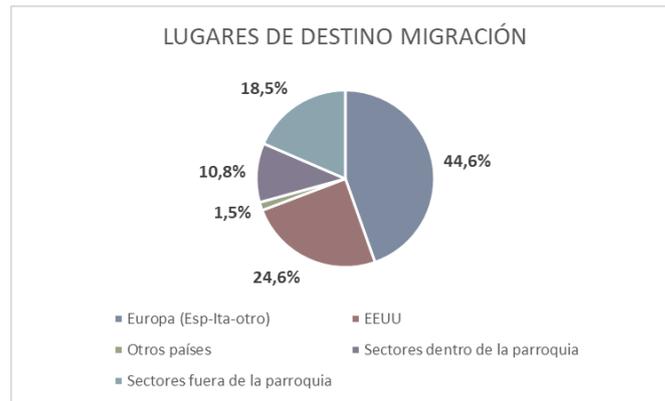


Elaborado por el autor con información del trabajo de campo.

Los lugares más frecuentes y de destino de esta migración fueron:

- España e Italia con el 44,6%;
- Estados Unidos de América con el 24,6%;
- Otros sectores de la ciudad fuera de Calderón con el 18,5%;
- Otros sectores dentro de la parroquia con el 10,8% y,
- Solo el 1,5% migraron a otros países excepto los antes mencionados.

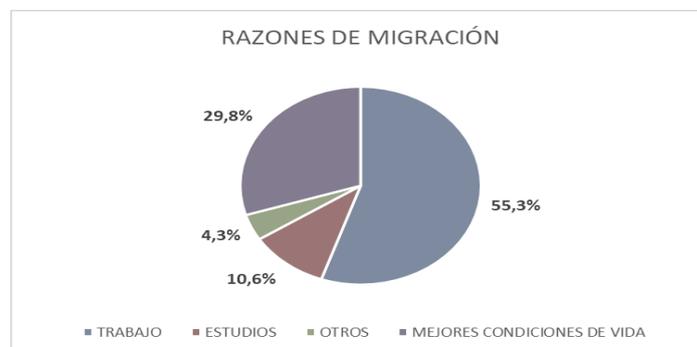
Gráfico 3. 18. Lugares de destino para migrantes de Calderón



Elaborado por el autor con información del trabajo de campo.

Entre las razones más comunes para la migración externa a interna, se encuentran, que el 55% debido a la falta de trabajo, oportunidades laborales y mejora de sus ingresos. El 29,8% migró para mejorar sus condiciones de vida. En este grupo se encasillan aquellos residentes que decidieron cambiar de barrio dentro o fuera de la parroquia, debido al deterioro del entorno (caótico e inseguro) en el que vivían. Mientras que, el 14,9% migró por motivos ajenos a lo laboral o disconformidades, como: estudios, turismo, regreso a su lugar de origen etc.

Gráfico 3. 19. Razones para migrar al extranjero



Elaborado por el autor con información del trabajo de campo.

Según, la información recogida en las entrevistas, varios dirigentes aseveraron que la migración de las familias de Calderón, hacia el extranjero, condujo no solo a la posibilidad de mejorar las condiciones económicas de las familias; sino que condujo a una crisis social, causado por la desestructuración familiar, dado que los hijos de los migrantes quedaban a cargo de familiares que por distintas adversidades no los podían cuidar adecuadamente, dejándolos en una situación de abandono físico, emocional y afectivo. Por tanto, una generación de población joven que creció sin el acompañamiento y cuidados, que derivaron en problemáticas como alcoholismo, drogadicción, deserción escolar y la conformación de pandillas juveniles.

Aunque en el presente estudio, no se ha profundizado respecto a datos que se han generado sobre las olas migratorias desde países como Venezuela, se las menciona en términos generales al tener relevancia como parte de la problemática migratoria en el DMQ. Según, el estudio de condiciones de vida realizado por el Municipio de Quito, la migración de ciudadanos venezolanos incrementó en los últimos años en razón de la crisis económica, social y política que vive ese país. Según ACNUR, existen más de 4.7 millones de personas refugiadas y migrantes de Venezuela a escala mundial. En tanto, las cifras migratorias del Ministerio de Gobierno, dan como resultado que de los 1.4 millones de venezolanos que entraron a territorio ecuatoriano, tan solo 7% se mantiene dentro del país, y el gran porcentaje restante se ha trasladado a otros países de la región y otros han retornado a su país de origen (Salvador and Pazmiño 2020).

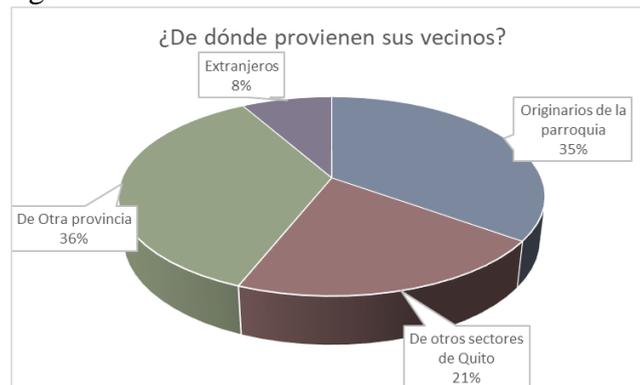
Lugar de origen

Para conocer la formación de los barrios en su proceso histórico, es necesario también conocer el lugar de origen de las personas que llegaron a estos espacios. Y, en la actualidad se requiere conocer, cómo se compone la multiculturalidad de la parroquia. La percepción de los encuestados sobre el lugar de origen de sus vecinos, se traduce en:

- El 36% provienen desde otras provincias del Ecuador, como: Carchi, Imbabura, Loja, Manabí y Chimborazo. En especial esta población se ha asentado en sectores como: Bellavista, San Juan, Carapungo y Zabala.
- El 35% son *originarios de la parroquia*. Es decir, nacieron en la parroquia, son descendientes de los pueblos indígenas afincados en las comunas o son hijos de migrantes que llegaron a Calderón antes de la década de los años 80. Característica encontrada en los sectores tradicionales como el centro de Calderón, Mariana de Jesús, o las comunas de Llano Grande y San Miguel.

- El 21% provienen de otros sectores de la ciudad de Quito. Estos grupos humanos se asentaron en sectores como: Collas, Carapungo, Mariana de Jesús, San Juan y Zabala, sectores que se caracterizan por estar copados de ocupados múltiples conjuntos habitacionales
- El 8% son grupos de extranjeros. En su mayoría provenientes de Venezuela y Colombia, los cuales se ubican en sectores como Carapungo y Collas.

Gráfico 3. 20. Lugar de origen



Elaborado por el autor con información del trabajo de campo.

De acuerdo a cifras del INEC, el 13,1% de los pobladores del DMQ se ha registrado como población migrante, siendo el 84% quienes han migrado desde otras provincias del país. (Salvador and Pazmiño 2020).

Para finalizar, es importante reconocer que un territorio no es solo un receptáculo inerte, el cual no presenta cambios o evoluciones con el paso de los años, al contrario, se apoya la idea de Lefebvre, sobre la tesis de que el territorio es un producto social, como resultado de las acciones, prácticas y relaciones de la sociedad (Molano Camargo 2016). En este sentido, desde que Calderón se erigió como una parroquia a finales del siglo XIX, la llegada constante de nuevos actores sociales a la parroquia, motivaron cambios y transformaciones; que con el pasar del tiempo se ha ido afianzando en la cultura de sus residentes. Lo que llama la atención, fue cómo y la velocidad que se dieron estos cambios en la parroquia, lo que transformó a Calderón en poco tiempo. Es decir, aspectos como la migración, la globalización; la influencia tecnológica, y la llegada de lógicas urbanas promovieron cambios en el panorama sociocultural de la vida parroquial.

Tal como lo mencionan varios entrevistados, con la masiva llegada de nuevos actores a la vida urbana a la parroquia, también llegaron nuevas formas de vida que afectaron a la de la gente residente u originaria, que se podía evidenciar en:

- La adopción de vestimenta “moderna” en varias comunas y barrios tradicionales de la parroquia, reemplazaron el poncho y las alpargatas producidas en la parroquia, por la camisa y los zapatos deportivos hechos en el extranjero.
- La llegada de la tecnología, como electrodomésticos, juegos electrónicos, computadoras o teléfonos celulares, reemplazaron al fogón de leña, a los juegos infantiles como el trompo y la rayuela; y a las reuniones de la esquina entre amigos.
- La migración de familias al extranjero, trajo consigo también la adopción y gustos en las edificaciones extranjeras, los cuales se pueden evidenciar en los nuevos estilos arquitectónicos con estilo moderno o europeo, que pueden ser apreciadas, especialmente en las comunas indígenas de la parroquia.
- La llegada de grupos humanos de la sierra, costa y oriente del Ecuador; así como de los grupos extranjeros, han originado el nacimiento de espacios multiculturales, que han debilitado costumbres y tradiciones de la vida rural. Un ejemplo de ello, es lo que se vive en Carapungo, donde reside la mayor diversidad de culturas provenientes de todos los rincones del Ecuador; evidenciado en la gastronomía, las celebraciones y festividades, y hasta en el tipo de música que escuchan. Se puede decir que: mientras, en una esquina de la calle, se puede observar cómo celebran y bailan la bomba, personas provenientes del Chota; en la otra, personas provenientes de la sierra central del país o extranjeros, lo pueden estar celebrando con música chicha o ballenatos.
- La llegada de conjuntos habitacionales e industrias a Calderón, volvió a los barrios y comunidades, en espacios fragmentados, divididos y apartados del exterior, no solo física, sino socialmente, donde se debilitó la solidaridad y la integración.
- El aparecimiento de los centros comerciales y supermercados al estilo urbano de la ciudad, más mecanizado e individualizado; han transformado, los hábitos de consumo en el relacionamiento social que existía al encontrarse con los vecinos, al comprar en la tienda o zapatería local.
- El aparecimiento de altos niveles de inseguridad, comercio informal y congestión vehicular, han transformado la forma en la que las personas se movilizaban, compartían y se relacionaban. Debido a estos factores, muchas personas han optado por salir de sus barrios a vivir en urbanizaciones, conjuntos habitacionales, u otros sectores que les brinden mayor seguridad y tranquilidad; lo que ha debilitado los lazos sociales familiares y barriales.

Capítulo 4. Actores y tipos de conflictos

4.1. Análisis del Campo Social, en el cambio de uso de suelo de Calderón

Luego de haber realizado una identificación y análisis sobre los procesos de expansión urbana a nivel morfológico, socio-organizativo, sociocultural y socioeconómico, llegada de nuevos actores y cambios generados en el territorio de la parroquia de Calderón, fue de vital importancia, analizar las consecuencias que produjeron estas transformaciones, derivadas de esta expansión urbana en la parroquia. Para ello, se identificó a los actores sociales más relevantes en el contexto local; sus intereses comunes y diversos; las relaciones de poder; posición social; prácticas sociales; y, los recursos con los que cuenta. Con ello, lograr una adecuada identificación de los conflictos que se generan entre los diversos actores identificados.

Para ello, hay que entender que un actor social se origina por una acción, pero, ¿Qué es la acción? Para Weber, la acción corresponde a una conducta humana de hacer, omitir, o permitir algo que para el sujeto o sujetos tenga algún sentido, que marca pautas para su conducta que lo orienta hacia su propio desarrollo (Arzuaga 1994). Por tanto, Weber, manifiesta que la acción social, no es idéntica, homogénea, no influye la conducta de otras, y, no imita conductas ajenas. Es decir, la acción social es darle sentido a una acción. Y, por tanto, la acción social será concebida como esa interacción que se tiene entre distintos sujetos (Arzuaga 1994). En este contexto, para Touraine (1997), el actor social puede ser un individuo, un grupo de intervención o un sujeto colectivo, el cual tiene la capacidad de influir, generar y defender ideas para la acción, las cuales contribuyen a la transformación de la sociedad (Touraine 1997).

Para el contexto de estudio, en la parroquia de Calderón se han identificado tres tipos de actores sociales: los institucionales (Ej.: GADs), los sociales (Ej.: Comités promejoras) y los económicos (Ej.: Industrias). Desde su llegada a la parroquia estos actores dentro de sus respectivas intervenciones o acciones de interés, han tenido que relacionarse directa o indirectamente con otros actores sociales, tanto a favor como en contra (aquellos con los que se han enfrentado) según sus relaciones de poder e influencia, su posición social, y su capacidad para actuar (según normas, reglas, conductas o prácticas sociales). (Chihu Amparán 1998a). En este sentido, todos los actores sociales buscan lo mismo, mantener o modificar su

posición de poder en el espacio social, el cual se determinará por el capital o recursos que estos actores posean para defender dicha posición (Chihu Amparán 1998a)

Para identificar a los actores sociales, se consideraron estas características:

- Grado de influencia, en decisiones y poder de convocatoria;
- Poder de intervención y relacionamiento con otras organizaciones de interés;
- Ímpetu y compromiso para aportar con ideas y acciones en los diferentes campos (políticos, económicos, sociales y culturales).

Estos campos, según Bourdieu, se convierten en arenas de disputa, conflictos y negociaciones entre los diferentes actores con el fin de salir victoriosos y beneficiados de estos enfrentamientos. Tomando en cuenta que la sociedad está compuesta por estructuras⁶⁵, y conjuntos de campos autónomos, a la vez relacionados (Chihu Amparán 1998b).

De acuerdo a estos antecedentes y los resultados obtenidos en la aplicación de metodologías de investigación, se logró identificar a 30 actores sociales relevantes, los cuales estuvieron directa o indirectamente relacionados en la transformación del territorio rural. Por tanto, se organizó a los distintos tipos de actores sociales de la parroquia rural de Calderón, en función de los siguientes aspectos:

- Naturaleza del actor: Si este pertenece a lo institucional, lo económico o lo social.
- Rol en la parroquia: actividad o funciones generales.
- Alcance geográfico: internacional, regional, nacional, provincial, distrital, local.
- Intereses que busca mantener o conseguir: Económicos, Políticos, Sociales y Culturales.
- Relación respecto a la problemática: A favor (relaciones de confianza y colaboración mutua), indiferente, o en contra (relaciones de conflicto).
- Nivel de poder e influencia sobre los demás: alto, medio bajo.
- Disponibilidad de recursos: económico, social, cultural, simbólico.
- Con qué actores se relaciona: si es con GADs, sociedad civil, etc.
- Tipo de actor según su grado de influencia o involucramiento en la problemática: clave, primario, secundario

⁶⁵ Refleja los diferenciales de capital materia y simbólico de una sociedad, los cuales dependen de cuestiones económicas, culturales y son producto de luchas y relaciones sociales de clase (género, etnia, territorio) (Álvarez, Arias, and Muñiz 2016)

Para poner en práctica estas relaciones, se desarrolló una matriz de actores, la cual contiene toda la información anteriormente detallada y a partir de esta, se identificaron los relacionamientos existentes con otros actores (conflictivo o de confianza) y la derivación de sus conflictos más representativos:

Tabla 4. 1 Identificación de los actores sociales en la parroquia rural de Calderón

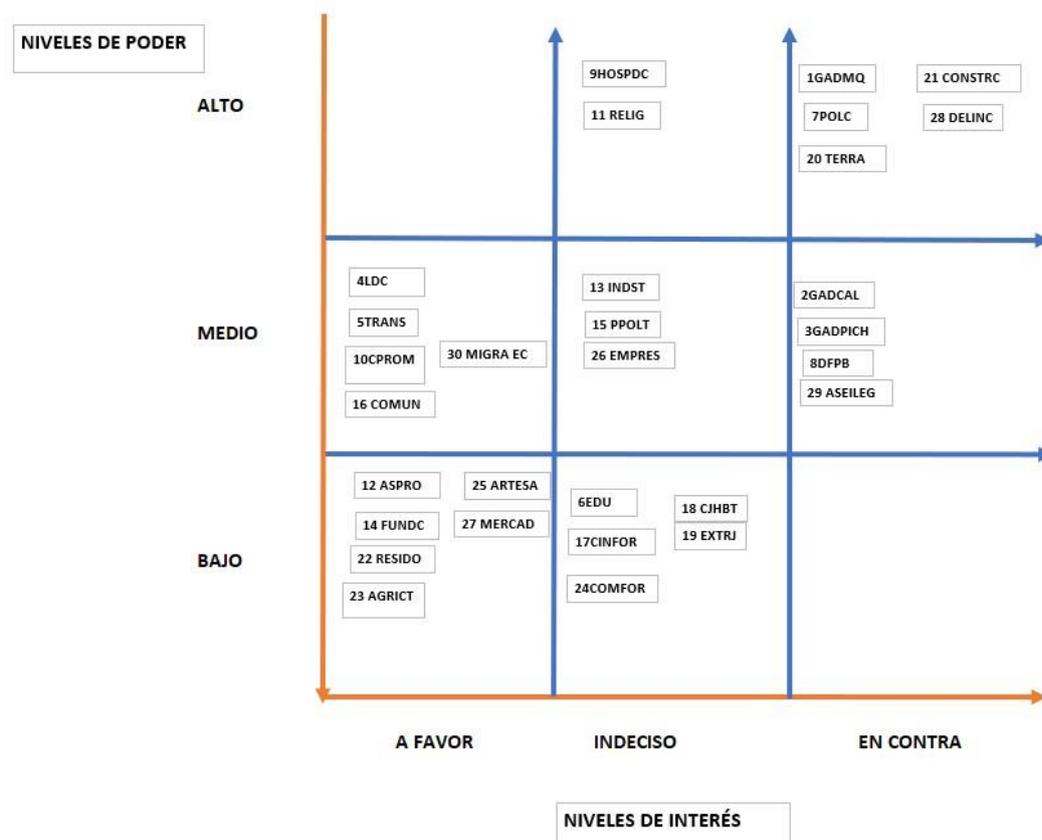
	INSTITUCIONES	ID	DESCRIPCION - ACTIVIDADES	TIPO	INTERÉS EN RELACIÓN AL TEMA	INTERES EN EL OBJETIVO	NIVELES DE PODER E INFLUENCIA	CAPITAL O RECURSOS QUE DISPONEN	ALCANCE	Relaciones (Financiero, Asistencia técnica, Logística, Capacitación, Información, etc.)	RELACIONES DE CONFIANZA CON	RELACIONES DE CONFLICTO CON	PRINCIPALES CONFLICTOS
1	GAD MUNICIPIO - ADM ZONAL CALDERÓN	1GADMQ	Organo Ejecutor de Políticas, obras públicas, normativas y regulaciones a nivel de las parroquia de Calderón y Llano Chico -	INSTITUCIONAL	POLÍTICOS -SOCIALES- ECONÓMICOS por los intereses que hay en juego, la recepción de mayor presupuesto, ejecución de obras, la recaudación de impuestos , tasas, etc , redistribución de los ingresos nacionales y municipales en obras para la comunidad de la parroquia	EN CONTRA	ALTA	ECONÓMICO /SOCIAL	DISTRITAL	Confrontación Política, Social, Administrativa, legales, y Económica,	GADCAL-GADPICH - POLICÍA NACIONAL - ASOCIACIONES PRODUCTIVAS - INDUSTRIAS - FUNDACIONES - PARTIDOS, COMUNAS	TRANSPORTISTAS - COMITES PROMEJORAS - PARTIDOS POLÍTICOS - CONSTRUCCTORES INMOBILIARIAS - POLÍTICOS - MERCADOS - COMUNAS	LEGALIZACION DE FRECUENCIAS - MULTAS Y SANCIONES - EXIGENCIA DE CUMPLIMIENTO DE OBRAS - REVANCHAS POLITICAS - LEGALIZACION TRAMITE DE PREDIOS , PLANOS - USO ADECUADO DEL SUELO - SANCIONES MERCADO INFORMAL NO HAY PLANIFICACION E INICIATIVAS DE REACTIVACION ECONOMICA Y PRODUCTIVA EN LA PARROQUIA PARA INFORMALES Y DESEMPLEADOS
2	GAD PARROQUIA - CALDERON	GADCAL	Organo Ejecutor de Políticas, obras públicas, normativas, a nivel de la Parroquia de Calderón	INSTITUCIONAL	POLÍTICOS -SOCIALES- ECONÓMICOS por los intereses que hay en juego, la ejecución de obras y la recepción de mayor presupuesto etc redistribución de los ingresos nacionales y municipales en obras para la comunidad de la parroquia	EN CONTRA	MEDIA	ECONÓMICO /SOCIAL	LOCAL	Confrontación Política, Social, Administrativa, Económica, articulación	GADMQ - GAD PICH - POLICÍA NACIONAL - ASOCIACIONES PRODUCTIVAS - INDUSTRIAS - FUNDACIONES - PARTIDOS POLÍTICOS - COMUNAS	COMITES PROMEJORAS - PARTIDOS POLÍTICOS - COMUNAS	PRESUPUESTO LIMITADO NO PERMITE CUMPLIR CON LAS EXIGENCIAS DE TODOS LOS BARRIOS - SOLO SE DEDICAN A OBRA PUBLICA Y NO A FOMENTAR OTRO TIPO DE INICIATIVAS
3	GAD PROVINCIA DE PICHINCHA	GADPICH	Organo Ejecutor de Políticas, obras públicas, normativas y regulaciones a nivel de la provincia de Pichincha	INSTITUCIONAL	POLÍTICOS -SOCIALES- ECONÓMICOS por los intereses que hay en juego, la ejecución de obras y la recepción de mayor presupuesto etc redistribución de los ingresos nacionales y provinciales en obras para la comunidad de la parroquia	EN CONTRA	MEDIA	ECONÓMICO /SOCIAL	PROVINCIAL	Política, Social, Administrativa, Económica, articulación	GADMQ-GADCAL- POLICÍA NACIONAL - ASOCIACIONES PRODUCTIVAS - INDUSTRIAS - FUNDACIONES - PARTIDOS POLÍTICOS	GAD MDMQ	PRESUPUESTO LIMITADO, COMPETENCIAS , ASIGNACION DE RECURSOS ENTRE ENTIDADES DE GOBIERNO LOCAL
4	LIGA DEPORTIVA CALDERON Y LIGAS BARRIALES EN CALDERÓN	LDC	Institución que promueve actividades deportivas dentro de la parroquia de Calderón	SOCIAL	POLÍTICOS - SOCIALES ECONOMICOS Promover la práctica del deporte en la parroquia, sacar provecho de la asistencia a eventos deportivos, sanciones a equipos, etc	A FAVOR	MEDIA	ECONÓMICO /SOCIAL	LOCAL	Política, Social, Administrativa, Económica, articulación	GADS- COMITES PROMEJORAS- COMUNAS -	INDUSTRIAS , EXTRANJEROS , - COMERCIO INFORMAL	ASENTAMIENTO DE VENDEDORES EN ESPACIOS RECREACIONALES CONTAMINACION AMBIENTAL
5	TRANSPORTISTAS - CAMIONES - BUSES - TAXIS - CONDUCTORES PARTICULARES -	TRANS	Conglomerado de propietarios de vehiculos particulares y Organizaciones de transporte público y privado	ECONOMICO	ECONÓMICO - SOCIAL - Movilizarse libremente por vias seguras y en buen estado para realizar sus actividades economicas, laborales, recreativas y generar beneficios	A FAVOR	MEDIA	ECONÓMICO /SOCIAL	LOCAL	Logística , social, económica	EDU-COMUNAS- RESIDENTES ORIGINARIOS - EMPRESAS - TRABAJO FORMAL -	MDMQ- RESIDENTES ORIGINARIOS	LEGALIZACION DE FRECUENCIAS - MULTAS Y SANCIONES - GENERAN MUCHA CONGESTION VEHICULAR
6	INSTITUCIONES EDUCATIVAS	EDU	Instituciones dedicadas a mejorar el nivel educativo de la población de Calderón	SOCIAL /ECON	ECONÓMICO - SOCIAL Formar a estudiantes en condiciones y espacios ambiental y socialmente favorables .Generar beneficios de su actividad (privados)	INDECISO	BAJA	ECONÓMICO /SOCIAL	LOCAL	Administrativas, sociales y economicas	COMITÉ PROMEJORAS - GAD MDMQ - GAD CALDERÓN -	OTRAS INSTIT EDUCAT- TRANSPORTISTAS - VENTAS INFORMALES - DELINCUENCIA ORGANIZADA	VENTA DE DROGAS AFUERA DE INST EDUC, ASALTOS ROBOS A ESTUDIANTES - DESERCIÓN ESCOLAR -
7	POLICIA NACIONAL	POLC	Institución rectora en temas relacionados a brindar seguridad y controles en el espacio publico de la parroquia	INSTITUCIONAL	SOCIAL - POLÍTICO - ECONÓMICO Garantizar el orden y la seguridad ciudadana en la parroquia , relacionamiento con la comunidad y con las entidades gubernamentales . Precautelar el buen uso de los activos para uso policial	EN CONTRA	ALTA	ECONÓMICO /SOCIAL	NACIONAL	Confrontación, control, legales	GADS - COMUNAS - ORIGINARIOS . GRUPOS PROMEJOAS- EMPRESAS	GRUPOS DELICTIVOS ORGANIZADOS - DEFENSORÍA DEL PUEBLO - PARTIDOS POLÍTICOS	ROBOS , ASALTOS , HOMICIDIOS , GENERACIÓN DE VIOLENCIA EN ESPACIOS PUBLICOS - VENTA DE DROGA
8	DEFENSORÍA DEL PUEBLO	DFPB	Institución que brinda atención para atender, gestionar , mediar y resolver casos respecto a la vulneración de derechos	INSTITUCIONAL	SOCIAL - POLÍTICO Brindar servicio adecuado y oportuno en casos de vulneración de derechos y obligaciones . Buen relacionamiento con la comunidad y entidades publicas , privadas , OSC	EN CONTRA	MEDIA	ECONÓMICO /SOCIAL	NACIONAL	Política, Social, Administrativa, Económica, articulación	RESIDENTES ORIGINARIOS - COMUNAS - COMERCIANTES -	GRUPOS DELINCUENCIALES - EXTRANJEROS - POLICIA NACIONAL	TRÁMITES BUROCRÁTICOS , FALLOS DE JUECES - FALTA DE PRUEBAS DEJAN LIBRES A LOS DELINCUENTES QUE ATRAPA LA POLICIA
9	HOSPITAL DOCENTE Y CENTROS DE SALUD	HOSP	Institucion principal de atención médica en la parroquia	INSTITUCIONAL	SOCIAL POLITICO . Brindar un servicio adecuado y oportuno en aspectos de salud de la poblacion , buen relacionamiento con la comunidad y organizaciones publicas y privadas , OSC	INDECISO	ALTA	ECONÓMICO /SOCIAL	LLOCAL	Social, Administrativa, , articulación	GADS - RESIDENTES ORIGINARIOS - COMUNAS - INDUSTRIAS -	TRANSPORTISTAS - VENTAS INFORMALES	GENERAN INSALUBRIDAD Y CONGESTIÓN VEHICULAR ALREDEDOR DEL HOSPITAL
10	COMITÉS PROMEJORAS DE LOS SECTORES O BARRIOS DE CALDERON	CPROM	Organizaciones de gestión y participacion ciudadana para mantener , exigir, o motivar la mejor de las condiciones de vida de los pobladores de Calderón	SOCIAL	SOCIAL - POLÍTICO Exigir el cumplimiento de las competencias y obligaciones que tienen las entidades locales de gobierno para atender las necesidades e iniciativas ciudadanas en pro de su desarrollo comunitario. Relacionamiento adecuado con instituciones publicas privadas u OSC	A FAVOR	MEDIA	SOCIAL/CULTURA L/ SIMBÓLICO	LOCAL	Políticas, sociales, legales y ambientales , articulación, confrontación	RESIDENTES ORIGINARIOS - DIRECTIVA DE LIGA DEPORTIVA CALDERÓN - COMUNAS - ARTESANOS	COMERCIO INFORMAL - EXTRANJEROS - GRUPOS DELINCUENCIALES - TRANSPORTISTAS - COMERCIO FORMAL - GAD MDMQ - GAD CALDERON - INDUSTRIAS	VENTAS AMBULANTES EN CALLES Y VEREDAS - CONGESTION VEHICULAR DIARIAMENTE EN ACCESOS ENTRADA Y SALIDA DE LA PARROQUIA - CENTRO COMERCIAL - INSEGURIDAD EN CALLES Y DOMICILIOS - EXCESO DE OFERTA DE MISMO TIPO DE LOCALES POPULARES- ARTICULOS DE MODA - TECNOLOGIA - DESINCENTIVAN EL TURISMO DE ARTESANIAS Y OTRAS ACTIVIDADES - FALTA DE ATENCION Y CONTROL A LAS NECESIDADES DE LOS BARRIOS - PEDIDO DE RELIBICACION DE INDUSTRIAS EN CENTROS POBLADOS - CONTAMINACION AMBIENTAL

INSTITUCIONES	ID	DESCRIPCION - ACTIVIDADES	TIPO	INTERÉS EN RELACIÓN AL TEMA	INTERES EN EL OBJETIVO	NIVELES DE PODER E INFLUENCIA	CAPITAL O RECURSOS QUE DISPONEN	ALCANCE	Relaciones (Financiero, Asistencia técnica, Logística, Capacitación, Información, etc.)	RELACIONES DE CONFIANZA CON	RELACIONES DE CONFLICTO CON	PRINCIPALES CONFLICTOS	
11	GRUPOS RELIGIOSOS - IGLESIA CATOLICA - EVANGELICA - OTRAS	RELIG	Organización que promueve creencias y actividades y comportamientos sociales basadas en principios religiosos	SOCIAL	SOCIAL - POLITICO - ECONOMICO Promover u mantener las creencias y tradiciones religiosas en la población . Incrementar el numero de fieles . Mantener buenas relaciones sociales con su entorno , mantener su posición de poder en la sociedad	INDECISO	ALTA	ECONÓMICO /SOCIAL/SIMBÓLICO	NACIONAL	Sociales, articulación	RESIDENTES ORIGINARIOS - COMUNAS	OTROS GRUPOS RELIGIOSOS - RESIDENTES ORIGINARIOS	APARECIMIENTO DE SECTAS RELIGIOSAS - QUE LUCRAN A COSTA DE LA FE
12	ASOCIACIONES PRODUCTIVAS - AGRICOLAS - MANUFACTURAS	ASPRO	Organizaciones productivas	ECONOMICO	SOCIAL - ECONOMICO - CULTURAL Proveer de productos de su sector en ambientes favorables para su reproducción. Mantener los espacios de cultivo . Obtener beneficios de su actividad para sus subsistencia . Mantener sus practicas sociales, culturales y organizativas en relacion a su actividad	A FAVOR	BAJA	SOCIAL/CULTURAL	LOCAL	Economicas-Sociales-capacitación , informacion	COMUNAS - COMERCIO FORMAL - COMERCIO INFORMAL - EMPRESAS DE BIENES Y SERVICIOS	INDUSTRIAS - EMPRESAS - COMERCIO FORMAL - COMERCIO INFORMAL	COMPETENCIA DE PRODUCTOS AGRICOLAS Y MANUFACTURADOS IMPRTADOS - COMPETENCIA DESLEAL
13	INDUSTRIAS -FÁBRICAS - TALLERES	INDST	Organizaciones productores, de mantenimiento o tratamiento de bienes transformados y terminados	ECONOMICO	ECONOMICO . POLÍTICO Fabricar ,proveer ,comercializar y obtener ganancias de la venta productos y servicios a la población	INDECISO	MEDIA	ECONOMICO	NACIONAL	Economicas, Sociales, Logísticas	COMERCIO FORMAL - COMERCIO INFORMAL - RESIDENTES ORIGINARIOS - TRANSPORTISTAS	GAD MDMQ - COMITÉ PROMEJORAS - RESIDENTES	PEDIDO DE SALIDA DE INDUSTRIAS POR CONTAMINACION AMBIENTAL - MALOS OLORES - BULLA - DEMORA EN EL CONTROL DE PERMISOS DE FUNCIONAMIENTO DE INDUSTRIAS O FABRICAS CLANDESTINAS
14	FUNDACIONES DE AYUDA SOCIAL Y ANIMAL	FUNDC	Organizaciones sin fines de lucro para ejecutar iniciativas de intervencion en el espacio que mejoren la situación de los beneficiarios	SOCIAL	SOCIAL - POLÍTICO - ECONÓMICO . Brindar ayuda , generar proyectos de vinculación con la sociedad . Mantener estrechas relaciones para la recepción de donaciones y colaboraciones en su actividad . Mantener o incrementar sus presupuestos para la actividad social	A FAVOR	BAJA	ECONÓMICO /SOCIAL/SIMBÓLICO	LOCAL	Sociales - económicas - articulacion	COMITES PROMEJORAS - RESIDENTES ORIGINARIOS - COMUNAS - IGLESIA - COMERCIO INFORMAL - EXTRANJEROS - EMPRESA - INDUSTRIA	GAD MDMQ - CALDERON - PICHINCHA	DEPENDENCIA DE DISPONIBILIDAD DE RECURSOS PARA FUNCIONAMIENTO DE PROGRAMAS SOCIALES
15	COMITÉS DE PARTIDOS POLÍTICOS - REV CIUDADANA - CREO - ID - PSC - MOVER	PPOLT	Grupos o asociaciones de interés publico que se conducen acorde a principios, ideologías e intereses com unes	SOCIAL	POLÍTICO - ECONOMICO. SOCIAL. Generar simpatizantes , para contar con apoyos de los grupos sociales que les permita ejercer poder en función de sus intereses , mantener buenas relaciones sociales con su entorno. Ganar elecciones y ocupar puestos de poder	INDECISO	MEDIA	ECONÓMICO /SOCIAL	NACIONAL	Políticas . Economicas sociales	GADS - COMERCIO INFORMAL- COMERCIO FORMAL - INFORMAL	OTROS PARTIDOS POLÍTICOS CON PODER	DISPUTAS POLITICAS QUE PUEDEN AFECTAR LA GESTION EN LAS INSTITUCIONES PUBLICAS
16	COMUNAS DE CALDERON	COMUN	Grupos etnicos y sociales de reproducen su vida en varios sectores de calderon	SOCIAL	POLÍTICO - SOCIAL-ECONÓMICO - CULTURAL Exigir el cumplimiento de las competencias y obligaciones que tienen las entidades locales de gobierno para atender las necesidades e iniciativas de las comunas en pro de su desarrollo comunitario. Relacionamiento adecuado con instituciones publicas privadas u OSC	A FAVOR	MEDIA	SOCIAL/CULTURAL /SIMBÓLICO	LOCAL	Políticas, sociales, legales y ambientales, articulación, confrontación	RESIDENTES ORIGINARISO DE OTRAS BARRIOS, GADS	GADS - DELINCUENCIA - EMPRESAS - INDUSTRIAS - EXTRANJEROS - EMPRESAS	INTERVENCIÓN RALENTIZADA EN A NECESIDADES DE LA COMUNIDAD POR PARTE DE GADS. - EXPANSION DE INDUSTRIAS CERCA A COMUNAS - LLEGADA DE EXTRNAJEROS DE DUDOSA PROCEDENCIA PARA ARRENDAR EN EL BARRIO - ROBOS ASALTOS - CAMBIO DE HABITOS , TRADICIONES CON LA LLEGADA DE LA URBANIZACION
17	COMERCIANTES INFORMALES	CINFOR	Grupo de comerciantes de bienes y servicios que no tienen un lugar fijo de trabajo ni permisos para ejercer su actividad comercial	ECONOMICO	ECONÓMICO - SOCIAL Comercializar productos y servicios en los espacios públicos y privados disponibles para la venta, a fin de subsistir, generar ganancias , mejorar condiciones de vida. Conseguir un trabajo estable	INDECISO	BAJA	SOCIAL	LOCAL	Economicas - Legales	INDUSTRIAS - EMPRESAS - PARTIDOS POLÍTICOS -	RESIDENTES ORIGINARIOS - MDMQ	MALTRATO, ABUSO DE AUTORIDADES, FALTA INICIATIVAS PRODUCTIVAS PARA REACTIAR LA ECONOMIA DE LA PARROQUIA - NO LES PERMITE VENDER SUS PRODUCTOS EN ESPACIOS PUBLICOS - SANCIONES MUNICIPALES, PERMISOS POR EL MUNICIPIO .
18	RESIDENTES DE CONJUNTOS HABITACIONALES	CHABT	Conglomerados de propietarios de viviendas en conjuntos habitacionales	SOCIAL	SOCIAL - ECONÓMICO Residir en espacios seguros , alejados de las problemáticas de los barrios abiertos , mantener actividades economicas adecuadas para subsistencia	INDECISO	BAJA	SOCIAL	LOCAL	Economicas - Sociales	CONSTRUCTORES - EMPRESAS -	RESIDENTES ORIGINARIOS -	QUIEBRE DE RELACIONES SOCIALES ENTRE EL VECINDARIO Y LOS CONJUNTOS RESIDENCIALES. Poca solidaridad en los nuevos espacios.
19	EXTRANJEROS MIGRANTES	EXTRJ	Grupo de personas provenientes del extranjero	SOCIAL / ECON	ECONOMICO . POLÍTICO Residir en condiciones adecuadas de vida en la parroquia , tener un trabajo estable , y mantener a su familia Tener un buen relacionamiento con su entorno. Regresar a su país cuando pueda hsrer	INDECISO	BAJA	SOCIAL	LOCAL	Economicas - Legales	DEFENSORIA DEL PUEBLO - GAD MDMQ	GRUPO DE DELINENTES	Estigmatismo y discriminación en sectores de la parroquia hacia los extranjeros. Desconfianza entre residentes y este grupo
20	TERRATENIENTES	TERRA	Grupos de propietarios de grandes extensiones de tierra en Calderón	ECONOMICO	ECONÓMICO - POLÍTICO Vender sus tierras al mejor postor, obtener ganancias de la venta, tener un buen relacionamiento con la comunidad , compradores y vendedores	EN CONTRA	BAJA	ECONOMICO	LOCAL	Economicas , Políticas	CONSTRUCTORES - EMPRESAS -	RESIDENTES ORIGINARIOS Y GAD	DIFICULTADES PARA VENDER TERRENOS, PARCELAR , PEDIDO MAS ENGORROSO . DEGRADACIÓN DE LOS ESPACIOS RURALES

INSTITUCIONES	ID	DESCRIPCION - ACTIVIDADES	TIPO	INTERÉS EN RELACIÓN AL TEMA	INTERES EN EL OBJETIVO	NIVELES DE PODER E INFLUENCIA	CAPITAL O RECURSOS QUE DISPONEN	ALCANCE	Relaciones (Financiero, Asistencia técnica, Logística, Capacitación, Información, etc.)	RELACIONES DE CONFIANZA CON	RELACIONES DE CONFLICTO CON	PRINCIPALES CONFLICTOS
CONSTRUCTORAS INMOBILIARIAS	CONSTR	Conglomerado de empresas inversoras en el sector de la construcción	ECONOMICO	ECONÓMICO POLITICO Construir nuevos proyectos inmobiliarios en la parroquia, vender rápidamente sus proyectos, recuperar la inversión realizada	EN CONTRA	ALTA	ECONOMICO	NACIONAL	Economicas - Legales	TERRATENIENTES - EMPRESAS	COMUNAS - RESIDENTES ORIGINARIOS - GAD MDMQ -	FACILITAN EL CAMBIO DE USO DE SUELO - PRIORIZAN Y MANTIENEN
RESIDENTES ORIGINARIOS DE LOS CENTROS POBLADOS	RESIDO	Propietarios de viviendas, nacidos o residentes en la parroquia de Calderón	SOCIAL	SOCIAL - POLÍTICO Exigir el cumplimiento de las competencias y obligaciones que tienen las entidades locales de gobierno para atender las necesidades e iniciativas ciudadanas en pro de su desarrollo comunitario. Mayores espacios verdes, conservación del patrimonio, favorecimiento en la ocupación del espacio acorde con sus dinámicas de residencia urbana. Relacionamiento adecuado con instituciones de gobierno, públicas y privadas	A FAVOR	BAJA	SOCIAL CULTURAL	LOCAL	Políticas, sociales, legales y ambientales, articulación, confrontación	LIGAS DEPORTIVAS - POLICIA NACIONAL	GAD MDMQ - GAD CALDERON - COMERCIO INFORMAL - EXTRANJEROS - TRANSPORTISTAS -	LIMITADA ATENCION Y CONTROL A LAS PROBLEMÁTICAS EXISTENTE EN LOS BARRIOS. OTROS ACTORES GENERAN INSEGURIDAD,
AGRICULTORES - CRIADORES DE ANIMALES	AGRICT	Productores de alimentos de origen vegetal y animal	ECON/SOCIAL	SOCIAL - ECONOMICO - CULTURAL Proveer de productos de su sector en ambientes favorables para su reproducción. Mantener los espacios de cultivo. Obtener beneficios de su actividad para sus subsistencia. Mantener sus practicas sociales, culturales y organizativas en relación a su actividad	A FAVOR	BAJA	SOCIAL CULTURAL	LOCAL	Políticas, sociales, legales y ambientales, articulación, confrontación	COMUNAS - COMERCIO FORMAL - COMERCIO INFORMAL - EMPRESAS BIENES Y SERVICIOS - ASENAMIENTOS INFORMALES - CONSTRUCTORES	GAD MDMQ - RESIDENTES DE CONJUNTOS RESIDENCIALES . EMPRESAS - INDUSTRIAS	INTRODUCCION DE PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES E IMPORTADOS MÁS BARATOS, MENOR CALIDAD - RESIDENTES RESIDENTES LIMITAN LA ACTIVIDAD AGRICOLA Y PECUARIA, DESINCENTIVA ESTA ACTIVIDAD. CONTAMINACION MEDIO AMBIENTAL
COMERCIANTES FORMALES	COMFOR	Comerciantes de bienes y servicios que cuentan con permisos y lugar de funcionamiento para su actividad económica	ECONOMICO	CONÓMICO - SOCIAL Comercializar productos y servicios en espacios adecuados y fijos, cumplir con toda la reglamentación, generar ganancias, mejorar condiciones de vida. Mantener su actividad formal para subsistir	INDECISO	BAJA	ECONOMICO	LOCAL	Economicas - Sociales	COMITES PROMEJORAS - GAD MDMQ - RESIDENTES ORIGINARIOS - EMPRESAS DE BIENES Y SERVICIOS - INDUSTRIAS	COMERCIO INFORMAL -	COMPETENCIA DESLEAL EN ESPACIOS PUBLICOS, FALTA DE CONTROLES MUNICIPALES
ARTESANOS	ARTESA	Productores y comercializadores de artesanías populares hechas en Calderón	ECONOMICO	ECONÓMICO - SOCIAL CULTURAL Comercializar productos y servicios en espacios adecuados y fijos, cumplir con toda la reglamentación, generar ganancias, mejorar condiciones de vida. Mantener su actividad formal para subsistir. Mantener sus practicas sociales	A FAVOR	BAJA	SOCIAL CULTURAL	LOCAL	Economicas-Sociales-Culturales	RESIDENTES ORIGINARIOS - GAD MDMQ - GAD CALDERON - GAD PICHINCHA - COMUNAS - COMERCIO FORMAL - AGRICULTORES - MIGRANTES -	COMERCIO INFORMAL - EXTRANJEROS - DELINCUENTAS- POBRES	COMPETENCIA DESLEAL EN ESPACIOS PUBLICOS, FALTA DE CONTROLES MUNICIPALES
EMPRESAS DE BIENES Y SERVICIOS - CENTRO COMERCIAL - SUPERMERCADOS	EMPRES	Conglomerado de empresas que ofrecen bienes y servicios a la población de Calderón	ECONOMICO	CONÓMICO - SOCIAL Comercializar productos y servicios en espacios adecuados y fijos, cumplir con toda la reglamentación, generar ganancias .	INDECISO	MEDIA	ECONOMICO	NACIONAL	Economicas - Sociales	INDUSTRIAS COMERCIANTES FORMALES - RESIDENTES ORIGINARIOS - GAD MDMQ -	TRANSPORTISTAS - COMERCIO INFORMAL - MERCADOS DE ALIMENTOS	UBICACIÓN DE LOS COMERCIOS GENERA CONGESTION VEHICULAR - LUGARES PAPRA DELINQUIR
MERCADOS DE ALIMENTOS - ABARROTES - ETC	MERCAD	Agrupaciones originadas de productores y comercializadores de alimentos, textiles y similares	ECONOMICO	CONÓMICO - SOCIAL Comercializar productos y servicios en espacios adecuados y fijos, cumplir con toda la reglamentación, generar ganancias. Mantener su actividad formal para subsistir, incrementar la demanda de productos tradicionales	A FAVOR	BAJA	ECONÓMICO /SOCIAL	LOCAL	Economicas - Sociales	RESIDENTES ORIGINARIOS AGRICULTORES - COMERCIANTES FORMALES -	GAD MDMQ - COMERCIO INFORMAL	UBICACIÓN DE LOS COMERCIOS GENERA CONGESTION VEHICULAR - LCOMPETENCIA DESLEAL
GRUPOS DELICTIVOS ORGANIZADOS	DELINC	Agrupaciones organizadas que lucran o se benefician de la propiedad ajena	ECONOMICO	ECONÓMICOS - SOCIALES - POLÍTICOS realizar actividades ilícitas en la parroquia sin tener repercusión alguna . Generar beneficios por la actividad delictuencial. Mantener nexos con grupos de poder	EN CONTRA	ALTA	ECONOMICO / SOCIAL	NACIONAL	Economicas		POLICIA NACIONAL - TRANSPORTISTAS - DEFENSORIA DEL PUEBLO - COMUNAS - RESIDENTES ORIGINARIOS - CENTROS EDUCATIVOS - EXTRANJEROS MIGRANTES -	TODOS LOS CONFLICTOS ASOCIADOS A LA INSEGURIDAD
BARRIOS ASENTAMIENTOS ILEGALES O IRREGULARES	ASEILG	Grupos de asentamientos humanos que construyeron su vivienda sin planificación, ni regulación alguna	SOCIAL	SOCIALES - POLÍTICOS - ECONÓMICOS No se desalojados de los espacios donde residen, No perder su patrimonio . Establecer acuerdos y buen relacionamiento con autoridades para sacar beneficio	EN CONTRA	MEDIA	SOCIAL	LOCAL	Economicas - Sociales		GAD MDMQ - GAD CALDERON - GRUPOS DELICTIVOS - COMERCIANTES INFORMALES - POLICIA NACIONAL - COMITES PROMEJORAS	OCUPACION DEL SUELO DE FORMA ARBITRARIA E ILEGAL SIN PERMISOS - EN ESPACIOS DESTINADOS PARA EQUIPAMIENTO O
MIGRANTES INTERNACIONALES ECUATORIANOS	MIGRAE	Conglomerado de migrantes que viajaron al extranjero y que decidieron quedarse a vivir allí, dado las mejores condiciones laborales y económicas que les permiten subsistir y enviar excedentes económicos al Ecuador.	SOCIAL	Mejora de su situación económica y legal en los países receptores. Y la de su familia. Seguir enviando remesas a familiares para realizar inversiones por lo general inmobiliarias para garantizar un excedente económico extra. Volvere a reunir con su familia, regresar a su país.	A FAVOR	MEDIA	SOCIAL - ECONÓMICA	ERNACION	Sociales - económicas - culturales	RESIDENTES ORIGINARIOS - COMUNAS COMERCIANTES FORMALES - AGRICULTORES -	AGRICULTORES - RESIDENTES ORIGINARIOS - COMUNA	ACULTURIZAN A SUS FAMILIARES - URBANIZAN EL ESPACIO DISPONIBLE PARA VIVIENDA O ALQUILER DE ARRIENDO - DESINCENTIVO DE LAS ACTIVIDADES PRIMARIAS EN LOS BARRIOS.

Elaborado por el autor con información del trabajo de campo.

Gráfico 4. 1. Matriz de Poder e Influencia



Elaborado por el autor con información del trabajo de campo.

4.2. Caracterización de los conflictos

En un territorio confluyen múltiples dinámicas donde los agentes globales y locales comparten identidades y prácticas colectivas, y se enfrentan entre sí, con el fin de conservar o ganar mayores espacios de poder e influencia, según lo determinen sus aspiraciones, demandas e intereses, pero sobre todo su capital y los recursos que estos posean. En Latinoamérica y en el Ecuador, muchos de estos territorios se han desarrollado bajo una perspectiva de desarrollo globalizadora, centralizada y autoritaria, en las que la dimensión política y económica se ha impuesto por sobre las otras como la dimensión social o ambiental; ocasionando por un lado el fraccionamiento o debilitamiento del tejido social local y por otro la transformación del territorio a un estado dependiente de las centralidades, con actores sociales pasivos, sin iniciativa, que van perdiendo su identidad y relaciones de apropiación o afecto con el lugar en el que reproducen su vida.

Sin embargo, muchos de estos espacios se resisten a desaparecer, debido a la existencia de actores sociales locales que se movilizan, organizan y se enfrentan ante los representantes de

la administración local, para exigir una mayor participación en la planificación y gestión del territorio. Esta, es una clara descripción de lo que sucede en la parroquia de Calderón, un territorio transformado de forma acelerada y desordenada durante los últimos 30 años por los intereses económicos, y políticos, convirtiéndolo en un espacio complejo para gestionar y administrar por parte de las entidades de gobierno, debido a su alto grado de conflictividad con los actores locales. Estos aspectos no hacen más que dejar en evidencia la falta de mecanismos que vinculen a los actores locales hacia una mayor participación en el proceso de planificación, elaboración y ejecución de políticas orientadas hacia el desarrollo multidimensional del territorio. (Cruz Gallach 2008).

En este sentido, es claro que las actuales formas de gobernanza dictadas desde las centralidades, no han coadyuvado a que muchos de los actuales conflictos en la parroquia se hayan logrado solucionar, más aún cuando la falta de atención a los mismos ha motivado la proliferación de otros tantos, afectando así las condiciones de vida de quienes habitan esta parroquia. Esto a su vez ha provocado una mayor desconfianza y rechazo hacia distintas prácticas de las instituciones y administraciones de turno, por una débil o nula atención en temas sensibles como la seguridad y la movilidad, y en reiteradas ocasiones ha motivado a los actores locales a rechazar su gestión a través de movilizaciones y otras formas de protesta social. Es por ello que, de acuerdo a la información obtenida tanto en las encuestas como en las entrevistas, se identificaron varios conflictos de relevancia, que permitió obtener elementos fiables que se aproximen a la realidad existente en la parroquia de Calderón.

Adicionalmente, la pertinencia de esta información, podrá servir de referencia: para promover nuevos procesos de diagnóstico territorial; la consideración de nuevos u otros estudios derivados de este; identificación de conflictos y la generación de propuestas de cambio entre actores tomadores de decisión y actores sociales locales. Argumentos que ayudarán a construir espacios de discusión, acuerdos y estrategias para mitigar los efectos producidos por las problemáticas existentes en el territorio, recuperar prácticas e identidad local, social, organizativa y cultural; reactivar actividades productivas y promover la apropiación local del territorio; con ello, facilitar la generación de procesos de gobernanza en el territorio que coadyuven a una mutua colaboración entre los diferentes actores sociales.

Acorde a los resultados obtenidos en la encuesta y a los testimonios obtenidos en las entrevistas, en la parroquia de Calderón los conflictos más relevantes son los siguientes:

4.3. Inseguridad, tráfico y consumo de drogas:

Foto 4. 1 Protesta de moradores del sector de Zabala



Fuente: El Comercio 2019.

Durante el proceso de investigación, se logró observar que el 100% de los encuestados y entrevistados nombraron la palabra **inseguridad** como el aspecto conflictivo que más preocupa a los habitantes de la parroquia. En la actualidad varios sectores de Calderón se han vuelto el foco de la inseguridad, debido al alto número de casos asociados con actividades delincuenciales (robos, secuestros, asaltos, asesinatos), e ilícitas (tráfico y consumo de drogas). Según los registros de la Policía Nacional, en el año 2018, el número de los delitos tuvieron un incremento del 43% respecto al 2017 (Diario La Hora, 2019), y los tipos de delito más comunes fueron robos a mano armada, a domicilios, robos y asalto a locales comerciales y automotores. Los lugares más comunes para delinquir se identificaron en zonas de alto movimiento comercial, cerca de plazas, calles principales, así también en calles poco transitadas durante la noche y con poco alumbrado público.

Los entrevistados coincidieron en el insuficiente control y acciones que realizan las instituciones públicas, para garantizar el control y la seguridad, en los sectores de la parroquia. Así también, se identificó limitaciones de recursos, y procesos engorrosos e ineficientes para atrapar y procesar a los antisociales, que afectan gravemente a barrios y sectores de la economía parroquial. Varios dirigentes mencionaron que cuando existe una emergencia, sea por robo, asalto u otro tipo de delito, la Policía Nacional no contesta, acude tarde o no acude a atender dichas emergencias. Aunque, existen continuas iniciativas para acordar estrategias de seguridad ciudadana, se ha evidenciado que la Policía Nacional carece de efectivos policiales y el equipamiento en óptimas condiciones para atender oportunamente a la población, lo cual limita su accionar.

Por ello, que en muchos barrios han optado por auto organizarse (en manzanas o calles) y establecer acciones que permita garantizar una mayor seguridad del barrio, tales como, promoción de brigadas de seguridad (a pesar de los riesgos que esto implica); instalación de aparatos disuasorios (cámaras, alarmas comunitarias, etc.); uso de plataformas virtuales para comunicación en caso de emergencia; incremento de la seguridad de sus hogares; cambio de hábitos de movilización, salida y llegada; etc.

Por ejemplo: en el sector de San Miguel, A. Quilumba, afirmó, “la organización del barrio ha disminuido en los últimos años, mucha gente ya no asiste o colabora en el barrio, porque ya se tiene todo lo básico para vivir cómodamente, solo volvieron a colaborar cuando empezaron a aumentar los robos y asaltos a los vecinos”.

Mientras que en Carapungo, el dirigente B. Encalada, mencionó:

Hace varios años, cuando Carapungo se comenzó a poblar de forma desmedida, llegaron muchas personas de dudosa procedencia, lo cual evidenció el incremento de los casos delincuenciales y actividades ilícitas; desde esa época se convivía bajo el miedo y preocupación en los vecindarios, lo que condujo a que varios vecinos cansados de vivir en un entorno inseguro y riesgoso para sus familias opte por vender o dejar en arriendo sus viviendas, trasladándose a otros sectores más seguros o cerrados de la parroquia o de la ciudad. (entrevista, B. Encalada, dirigente de Carapungo, 30 de agosto 2021).

También G. Méndez, dirigente barrial, mencionó lo siguiente:

Pasada cierta hora de la tarde en diferentes puntos de la parroquia, ya no es recomendable transitar, para evitar ser víctimas de la delincuencia; por ello muchas personas procuran llegar a casa temprano; así mismo, el comercio y el transporte público suspende o disminuye sus actividades pasadas las 6 pm. Aun así, no hay día en que los vecinos sufran un robo, asalto, apuñaladas, etc. (entrevista, G. Méndez, dirigente barrial, 30 de agosto 2021).

Acorde a los actores sociales entrevistados, se coincide en que a pesar de que las autoridades han generado mesas de trabajo, capacitaciones y establecido estrategias orientadas a la seguridad ciudadana, estas han quedado insuficientes ante una problemática que es mayor a la capacidad operativa y de recursos que dispone en la parroquia la Policía Nacional; lo que trae consigo afectaciones económicas, físicas y psicológicas a la población; debido a la sensación de miedo, estrés y constante preocupación por la inseguridad que se vive día a día en la parroquia. Según lo mencionado por otro dirigente, “en ocasiones, moradores cansados de la delincuencia, han optado por hacer justicia propia, atrapando, golpeando, e intentando quemar

a los delincuentes, con el fin de que la delincuencia no vuelva al barrio”. (entrevista, Calderón, 20 de agosto 2021).

Otro foco de inseguridad considerado entre los encuestados, correspondió a las denominadas ‘zonas rosas’ improvisadas, es decir, lugares residenciales donde promulgaron discotecas y bares, sin contar con permisos municipales para sus actividades. Según los hallazgos, los disturbios fuera de estos lugares se tornaron habituales, en especial en horas de la noche y madrugada, donde se producen peleas callejeras, accidentes de tránsito producto del consumo de alcohol y otras sustancias.

Cabe mencionar que el problema de la inseguridad está asociado directa o indirectamente al denominado microtráfico de drogas, el cual, según varios actores sociales considerados en este estudio, ha proliferado en varios sectores de la parroquia; tal es así que, producto de esta actividad se han formado grupos que proveen e incitan al consumo de sustancias sujetas a fiscalización, en escuelas y colegios de la parroquia; y como consecuencia generando adicciones desde tempranas edades. En función de esta información, los sectores percibidos como más inseguros corresponden a Carapungo, Zabala, Calderón, Mariana de Jesús, y San Juan. Este conflicto sigue incrementándose en la actual época de pandemia. (notas de campo, septiembre 2021).

4.4.Comercio informal en el espacio público

Foto 4. 2 Vendedores informales en Calderón



Foto del autor.

El fenómeno de la informalidad se entiende como la expresión de la desigualdad y desencuentro entre las estructuras de la sociedad y sus procesos; o podría asociarse a la combinación entre el aumento demográfico y los altos índices migratorios hacia las grandes

urbes como Quito, de manera que se produce una sobreoferta de fuerza de trabajo. O, desde un punto de vista institucionalista, se lo puede mirar como aquella actividad que se realiza incumpliendo reglas y normas del mercado de trabajo (Perez 2005). En el contexto de Latinoamérica se considera a esta actividad como una de las estrategias más comunes que tienen las personas, para sobrevivir en los espacios urbanos. Esta decisión la toman por necesidad dadas sus condiciones de pobreza, el nulo o bajo nivel de educación y formación profesional, que limita su acceso al mercado laboral. Son estas restricciones y otros factores los que obligan a las personas optar por el camino de la informalidad, convirtiéndose así en su propio generador de empleo de emergencia.

Acorde a la observación y entrevistas realizadas en el centro parroquial de Calderón, el trabajo informal ha ido incrementando al igual que su población. Según una exdirigente del sector, “la informalidad no es un problema de la actualidad, sino de hace varias décadas cuando se constituyeron las tradicionales ferias libres, donde los mismos agricultores residentes de Calderón salían a vender al centro poblado sus productos” (entrevista, E. Yáñez, dirigente barrial, Calderón, 24 de agosto 2021). Cuando el crecimiento poblacional se incrementó a magnitudes mayores, también lo hizo el comercio y con ello la informalidad.

Lamentablemente, los altos niveles de pobreza, un escaso control y regulación municipal, la falta de empleo y la situación económica del país, han obligado a más personas a comercializar productos o a ofrecer sus servicios en las aceras de calles, mercados y plazas de Calderón. De acuerdo a lo mencionado por varios dirigentes del centro parroquia, “hace algunos años atrás, uno de los conflictos más recientes, fue los constantes enfrentamientos entre los residentes y los comerciantes informales asentados en el sector conocido como ‘La pampa’ en el cual se disputaba el uso de un espacio verde, que para los residentes era utilizado en actividades recreativas y deportivas; mientras que para los comerciantes lo necesitaban para vender sus productos como otro mercado informal”.(notas de campo, Calderón, septiembre 2021). Según J. Erazo:

Estos acontecimientos limitaron drásticamente el uso de las canchas para la actividad deportiva (por alrededor de 3 años), debido a que los vendedores ambulantes, llegaban con camiones, familiares y productos a ocupar una gran parte de este predio. No fue sino hasta el año 2018, que luego de casi 3 años de constantes protestas de los vecinos, los comerciantes fueron reubicados en el Barrio Ecuador. (entrevista, J. Erazo, dirigente barrial, Calderón, 24 de agosto de 2021).

Foto 4. 3. Vista Aérea del Mercado Municipal de Calderón



Fuente: Quito Informa, 2019.

Cabe mencionar, en varios momentos de la observación realizada en el mercado municipal de Calderón durante este estudio (2021), llamó mucho la atención que, a pesar de la construcción del nuevo mercado en 2019, aún existían un gran número de puestos de venta (dentro del mercado) vacíos o visiblemente abandonados. Mientras que en los exteriores y calles se mantenía una aglomeración de comerciantes informales, a pesar de los controles intermitentes realizados por la policía municipal y las multas a los comerciantes. Aspectos, que sin duda dejan en evidencia un débil control del espacio público e insuficientes estrategias institucionales (municipio y organismos de control) para recuperar los espacios ocupados por la informalidad.

En este sentido, de acuerdo a las opiniones vertidas por varios dirigentes locales, se pudo conocer que, con la construcción del mercado no todas las asociaciones de vendedores pudieron acceder a un puesto de venta dentro del mercado; por lo cual quienes no accedieron se mantuvieron como informales en los exteriores del mercado, creando así una competencia desleal entre vendedores ‘municipales e informales’, siendo los más afectados paradójicamente, quienes se encuentran dentro del mercado municipal. Estas desventajas comerciales, correspondieron al hecho que, los consumidores al disponer de una amplia oferta

de vendedores informales en los exteriores del mercado, prefieren comprar en las calles que ingresar al mercado, se por comodidad o facilidad de compra, generando un círculo vicioso de la informalidad. Por ello muchos vendedores ‘municipales’ al no contar con las ventas suficientes para su subsistencia en su puesto de trabajo, suelen abandonar o vender su puesto del mercado y volverse nuevamente en vendedores informales; otros, por el contrario, mantienen su puesto de venta en el mercado, sin embargo, emplean a familiares para que vendan los productos en los exteriores, convirtiéndose así en vendedores informales junto a sus familias. Es aquí donde se genera una paradoja entre ambos grupos humanos que buscan ganarse la vida, por medio de esta actividad económica, que finalmente termina siendo informal.

Aunque, por varias décadas, los diferentes actores involucrados, (residentes, comerciantes, municipio y otras instituciones de gobierno y control), intentaron desarrollar acuerdos y soluciones ante la complejidad de este conflicto; estos no se lograrían ejecutar hasta el año 2019 Es así que, según Jorge. G:

Después de casi 20 años de ‘estudios’ y lucha de los pobladores del centro parroquial, las autoridades por fin construyeron un nuevo mercado en Calderón; sin embargo, esta no consideró todas las necesidades del pueblo, en especial los espacios para la cultura y el turismo que tanta falta hacían. (Entrevista, Jorge G., dirigente barrial, Calderón 10 de septiembre de 2021).

Cabe destacar que según varios entrevistados, para la entrega de la obra municipal, hubieron retrasos por más de un año y medio, así como aspectos que no fueron considerados por la municipalidad, como, además del funcionamiento del mercado, integrar otro tipo de servicios que optimicen el uso de espacios y recursos, como por ejemplo: la instalación de agencias municipales, de infraestructura apropiada para realizar actividades sociales, culturales, y/o turísticas), promover en la población local una cultura de consumo ‘dentro del mercado’, un constante y mayor control del espacio público para evitar la proliferación del comercio informal; facilitar amplios espacios de carga y descarga de productos que minimicen el tráfico vehicular, entre otros. Es por ello que, en la actualidad, no se ha podido solucionar aspectos como el caos vehicular, la informalidad y la subutilización de los espacios. Sin embargo, es importante destacar que la inversión municipal consideró la reubicación y construcción del coliseo deportivo de Calderón en el área de terreno del estadio.

Adicionalmente a estos problemas, la informalidad, se la ha asociado a otros problemas comunes que a diario afectan a la comunidad, como: la delincuencia, insalubridad, desorden

en los espacios públicos y caos vehicular. Es por ello que este tipo de reflexiones dividieron a la comunidad, del centro parroquial entre quienes apoyaban la construcción del mercado, pues este inmueble mantendría viva la actividad comercial en el centro parroquial; y quienes pensaban en trasladar el mercado hacia otro lugar más amplio y con mejores condiciones de movilidad y equipamientos, con el fin de aprovechar este espacio, como un nuevo espacio verde para beneficio de la comunidad, el cual contaría con diversos equipamientos los cuales permitirían recuperar y promocionar los aspectos culturales y artísticos propios de la localidad.

4.5. Tráfico vehicular

Foto 4. 4 Tráfico vehicular habitual en Carapungo



Fuente: Diario La hora, 2016

El hecho que en el término de 30 años, los diferentes barrios en la parroquia de Calderón se hayan consolidado de forma irregular, fragmentada y sin planificación alguna, generaron en el mediano y largo plazo una problemática respecto a la movilidad, derivado de la alta concentración de población en los centros urbanos y barrios de la parroquia, así como de la falta de una apropiada planificación y respeto a las normas de construcción, con el fin de facilitar la construcción de vías, líneas de fábrica, accesos y salida, anchos de vía e intersecciones, que en la actualidad tanta falta le hacen a la parroquia. Como se lo ha señalado anteriormente, Calderón no fue poblado según una planificación controlada y proyectada al mediano y largo plazo, lo que hubiese permitido planificar obras y equipamientos en función de la población proyectada. En la realidad, no se logró generar un proceso de planificación y ejecución adecuado a las demandas crecientes en la parroquia, por lo que las autoridades municipales habrían reaccionado de forma reactiva ante las aceleradas transformaciones morfológicas de la parroquia. Los cuellos de botella más relevantes en la parroquia

corresponden a las vías de entrada y salida de la parroquia, tomando como principales vías de entrada y salida, las ubicadas tanto en el Centro parroquial de Calderón, Llano grande, San José de Morán, Ciudad Bicentenario y Carapungo, centros poblados colindantes con la vía Panamericana Norte. A pesar de la implementación de infraestructura vial, como la ampliación de la panamericana, puentes, intercambiadores, el alto grado de concentración de viviendas ubicadas en las vías principales, ha impedido que se pueda maniobrar adecuadamente para mejorar o ampliar los espacios para vías que faciliten una mejor circulación de vehículos para mejorar los accesos a los barrios internos de la parroquia, se evidencian nuevamente problemas de movilidad y tráfico vehicular, especialmente en horas pico, entre las 6 y 8 de la mañana, y entre las 5 y 7:30 de la noche, en lugares como la entrada al centro de Calderón, de Carapungo, Llano grande, intercambiador de la Av. Simón Bolívar, entrada al CC Portal Shopping, etc.

Conclusiones

En cuanto al territorio de estudio, se puede mencionar que la parroquia de Calderón a lo largo de los últimos 30 años, se convirtió en un espacio predilecto para el desarrollo de estrategias que obedecieron a la apropiación de espacios rurales vacantes utilizados para la disponibilidad e influencia de lógicas globales y urbanas. Sin duda, estas estrategias no solo facilitaron el avance de la expansión urbana de la ciudad de Quito, y condujeron a la transformación del espacio según conveniencia e intereses de los actores sociales de poder; sino que estos cambios se dieron en condiciones de desigualdad, segregación y fragmentación (acelerada, inapropiada y desproporcionada) (Lefebvre, 1974). Tales cambios, se evidencian como resultado de diversos fenómenos exógenos y endógenos regionales, nacionales y locales, que desde el marco del desarrollo territorial provocaron una indiscutible desestructuración en el tejido social de la parroquia rural de Calderón, dado el debilitamiento o desaparición de especificidades existentes hasta los años 90 en la parroquia de estudio. Ya que, las acciones, y relaciones colectivas, dependen cada vez menos de la voluntad de los actores del territorio, y mucho más de los actores externos al territorio, manifestándose en las dimensiones, sociales, económicas, socio organizativas y culturales. (Martínez Godoy, Relaciones y tensiones entre lo rural y lo urbano, 2017).

5.1. Factores Exógenos

La introducción de políticas de desarrollo con la promesa de industrializar nuestros países, sustituir las importaciones y acortar brechas con los países del norte; procesos que en su ejecución quedaron incompletos, fueron muy débiles o ineficientes. Y, condujeron a una serie de problemáticas urbanas, que obligaron a las autoridades a planificar y ordenar nuevos espacios que en su aplicación fueron diferenciados, no fueron controlados o regulados. Provocando procesos segregativos y de desestructuración multidimensional en los espacios rurales urbanizados.

5.1.1. Inestabilidad económica y política

En Ecuador, las crisis en los años 90 se relacionaron con los siguientes aspectos:

- La inestabilidad política con 7 presidentes entre 1996 a 2007.
- La inestabilidad en los precios de las exportaciones de '*commodities*'.
- El proceso de guerra con el Perú por la disputa de territorios fronterizos.

- La crisis económica de finales de los años 90, que provocó el ‘Feriado Bancario’ y la adopción del dólar como moneda oficial.

Estas condicionantes provocaron la quiebra económica de los generadores productivos del país, y un shock social en la población, reflejados en el incremento de los niveles de pobreza y desempleo. Crisis de las cuales muchos territorios no lograron superar.

5.1.2. Migraciones, densificación y segregación espacial.

Las oleadas migratorias, desde el campo hacia la ciudad, producidas por el desincentivo en el agro y la priorización de grandes proyectos industriales en los grandes centros urbanos, densificaron y saturaron la insuficiente capacidad de acogida en productividad, infraestructura y equipamiento de los centros urbanos como Quito. Aspectos que fueron aliviados con planes de renovación urbana para los espacios céntricos, y que obligaron a un desplazamiento (voluntario u obligatorio) a muchos de sus habitantes más pobres, hacia periferias como Calderón. Espacios dirigidos para ser utilizados como zonas industriales o residenciales de población de bajos recursos, dados los diversos planes de vivienda ofertados y el bajo costo de la tierra a los que ellos podían acceder. Aspecto que propició el apareamiento barrios y asentamientos informales densamente poblados, pero de una forma precaria, desmedida, difusa y desordenada.

5.1.3. Planificación y decisiones municipales

Está claro que la aplicación de políticas de planificación de desarrollo centralizadas, mermaron significativamente la eficacia en su aplicación (Bellet and Llop 2002) debido a la falta de conocimiento adecuado sobre las realidades en las parroquias como Calderón, que, ante la ausencia de participación y veeduría de actores sociales involucrados derivó en decisiones basadas en criterios tecnocráticos y mediáticos, según los acontecimientos e intereses político-económicos de los diversos grupos de poder detrás de las decisiones institucionales. Así también esta ineficacia corresponde al débil control en la previsión, diseño y cumplimiento de, normativas y regulaciones en el uso y ocupación del suelo; permitiéndose deliberadamente el avance urbano descontrolado en la parroquia.

Así también se menciona la carencia y oportunidad en la aplicación de un modelo de planificación periférica de la ciudad, generando planes reactivos que no se ajustaban a la

realidad existente en el territorio (cuando ya los procesos urbanos sin control se estaban consolidando), pero con consecuencias negativas para su población, provocando una serie de desestructuraciones y conflictos entre los diversos actores sociales, quienes por un lado defendían mantener sus formas rurales de vida, y por otro imponían sus lógicas de vida urbana como la panacea de la modernidad.

5.2. Factores Endógenos:

5.2.1. Monopolización de tierras:

Esta parroquia, al igual que muchos otros espacios rurales, se configuró en función de los sistemas económicos precapitalistas, derivados de la herencia colonial. Es así que desde sus inicios el territorio de la parroquia de Calderón, fue monopolizado por las grandes haciendas de pocas familias terratenientes, las cuales, con el pasar de las décadas se fueron desmembrando por temas de herencia, reformas agrarias o donaciones; beneficiarios que al conocer su baja productividad, y observar una creciente demanda de espacios a ser urbanizados, dada la ubicación estratégica de la parroquia con la ciudad, se deshicieron de grandes extensiones de tierra. Estas, quedaron a merced de especuladores y traficantes de tierra quienes no consideraron un orden específico en la ocupación del suelo y pensaron solo en obtener mayores beneficios con su comercialización.

5.2.2. Ubicación geográfica, topografía y condiciones climáticas favorables:

Calderón, al ser una parroquia ubicada estratégicamente, y trazada por la vía Panamericana Norte, gozó de cierto dinamismo comercial y productivo, al ser considerada como parada obligatoria en la movilización de personas y mercancías entre la ciudad y las poblaciones del norte del Ecuador. Esto en primera instancia propició una primera etapa de urbanización anterior. Sin embargo, a partir de los años 90, los planes de extensión de la ciudad para nuevas zonas industriales y residenciales, se orientaron hacia Calderón, dada su topografía favorable para áreas urbanizables (45% de su territorio), así como sus condiciones climáticas (clima templado y seco), permitió el apareamiento de una gran cantidad de proyectos de infraestructura vial, básica y de equipamiento; así como asentamientos formales e informales.

Ocupación masificada de los espacios urbanos sobre el entorno natural:

Dados los procesos irregulares y descontrolados de expansión urbana en la parroquia sobre el espacio natural, dieron como consecuencia una parroquia que concentraba una excesiva continuidad de viviendas, barrios y calles, sin que entre estas existan espacios verdes o naturaleza. Esta escasez de espacios para la recreación, el ocio, el arte y el desarrollo de actividades culturales, limitó que las dinámicas de producción y reproducción de vida sean las más adecuadas. Además, de que las condiciones en las que estos barrios se asentaron fueron precarias, debido a la falta de provisión de infraestructura y equipamientos públicos, que de haber sido implementados, dada su alta densificación quedaron insuficientes.

5.2.3. Transformaciones ambientales

Debido a la agresiva ocupación del entorno natural, según la bibliografía consultada, existieron altos niveles de contaminación y degradación en los hábitats naturales, dada la ausencia de planes de contingencia ante las transformaciones que sufrió el espacio natural de la parroquia. Grandes hectáreas de bosques, fauna y flora fueron destruidas para construir en ellos grandes emplazamientos industriales y residenciales.

5.2.4. Debilitamiento de las prácticas sociales:

A diferencia de otros espacios, las dinámicas sociales y culturales de la parroquia de Calderón se caracterizaron por tener un entramado de culturas mestizo-indígenas en ellas. Lo cual fomentó al desarrollo de prácticas de relacionamiento y productividad propias del territorio. Sin embargo, varias prácticas se han ido transformando, debilitando o ya se han extinguido, ante la falta de un recambio generacional que mantenga vivas estas expresiones cotidianas, influenciadas o impuestas por lógicas urbanas enfocadas hacia la vivienda, industria y comercialización de bienes y servicios, sobre las formas de vida rural.

5.2.5. Falta de liderazgo, solidaridad, participación y organización social

A la interna de la parroquia, las disputas políticas y económicas eran muy recurrentes entre los distintos grupos de poder, cuyos liderazgos se orientaban a intereses particulares o externos, sin considerar una visión propia de desarrollo como parroquia, (que de haber existido estas no lograron prosperar). Esto mermó las posibilidades de participación y organización conjunta y solidaria, en los procesos ya tardíos planes de planificación y ordenamiento motivados por las instituciones públicas. Con esto, no hubo procesos de planificación, negociación o contestación entre los actores sociales parroquiales e institucionales, para evitar que su territorio con lógicas aún rurales.

A modo de conclusiones generales, este estudio permitió realizar una aproximación descriptiva y analítica de la realidad de la parroquia de Calderón, respecto al proceso de expansión urbano en un marco de 30 años, de modo que se identifiquen aquellas transformaciones morfológicas, sociales, económica y organizativa de la parroquia tal cual como se la conoce en la actualidad. En este sentido, se puede aseverar que Calderón es producto de una construcción social del espacio, pero con una diversidad de limitaciones debido a imposiciones exógenas; mismas que con el pasar del tiempo generaron tensiones y conflictos, afectando negativamente a determinados grupos humanos, formas de vida y ecosistemas. Sin embargo, a lo largo del estudio también se identificaron transformaciones que pudieron beneficiar a ciertos grupos humanos con un enfoque de vida más urbano y global. En términos de atención a necesidades básicas insatisfechas, la organización social jugó un papel importante para la inversión de recursos públicos y privados para atender necesidades y problemáticas asociadas al acceso de la tierra, la vivienda, empleo, educación, salud, entre otras que pudieron facilitar la ejecución de estrategias de supervivencia.

Sin embargo, Calderón al ser uno de los epicentros de la expansión urbana de la ciudad de Quito, a través del presente estudio se enfatizó la limitada planificación y regulación del espacio, contribuyó a la consolidación de diversos tipos de problemáticas y conflictos entre los actores, quienes se han visto enfrentados para defender sus intereses individuales y colectivos.

Por tanto, para ampliar el conocimiento sobre las transformaciones, desestructuraciones, conflictos y oportunidades identificadas, se considerará inminente la realización de nuevos estudios que puedan complementar la presente investigación; plantear nuevas interrogantes para dar continuidad al análisis de este singular territorio y sus continuos cambios multidimensionales.

Finalmente, ante la complejidad de las problemáticas urbana identificadas en la parroquia, este estudio también podrá promover nuevos planteamientos sobre cómo avizorar presentes y futuros procesos de expansión urbana, así como el planteamiento de políticas públicas que consideren características específicas y locales del territorio, sus actores y entorno.

Referencias

- Álvarez, J., & Granja, P. (06 de 2018). PATRONES DE DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE LA POBREZA URBANA EN LA PARROQUIA DE CALDERÓN. *EÍDOS UTE REVISTA CIENTÍFICA DE LA FACULTAD DE ARQUITECTURA Y URBANISMO*, 1-16. Recuperado el 25 de 10 de 2020, de <https://www.researchgate.net/>.
- Américo José, C. R. (2016). Planificación y ordenamiento territorial. Consideraciones a partir del caso peruano. *Revista Política e Planejamento Regional, Rio de Janeiro*, v. 3, n. 2, 137 - 158.
- Ávila Sánchez, H. (2001). Ideas y planteamientos teóricos sobre los territorios periurbanos. Las relaciones campo-ciudad en algunos países de Europa y América. *Investigaciones geográficas*, 108-127.
- Becerra, S. (1958). *Calderón - Rasgos Monográficos*. Quito: Talleres Gráficos Minerva .
- Bejarano, I. (19 de Agosto de 2021). Entrevista a dirigentes barriales de la Parroquia de Calderón . (C. González, Entrevistador)
- Beuf, A. (2017). El concepto de territorio: de las ambigüedades semánticas a las tensiones sociales y políticas. *Ordenar los territorio perspectivas críticas desde América Latina.*, 3-21.
- Borsdof, A. (2003). Cómo modelar el desarrollo y la dinámica de la ciudad latinoamericana. *EURE Santiago*, 37-49.
- Brenner, L., & Vargas del Río, D. (2010). Gobernabilidad y gobernanza ambiental en México. La experiencia de la Reserva de la Biosfera Sian. *Polis: Investigación y Análisis Sociopolítico y*, 115-154.
- Cano, E. (29 de septiembre de 2021). Entrevista a artesana de Calderón. (C. González, Entrevistador)
- Capón, M. (2014). *Vialidad y servicios son los temas priorizados en la Alcaldía quiteña*. Recuperado el 29 de 10 de 2020, de El COMERCIO: <https://www.elcomercio.com/actualidad/vialidad-y-servicios-son-temas.html>
- Carrión, F. (1992). La Lógica del Tugurio. *PANORAMA - Revista del Banco Central del Ecuador*, 52-59.
- Carrión, F., & Erazo, J. (2013). La forma urbana de Quito: una historia de centros y periferias. *Bulletin de l'Institut français d'études andines*, 503-522.
- Carrión, F., & Vallejo, R. (1992). La Planificación de Quito. 226.
- CENTRO DE INVESTIGACIONES CIUDAD. (1992). DIAGNOSTICO Y PLAN DE DESARROLLO VECINAL DE LOS BARRIOS POPULARES DEL NOROCCIDENTE DE QUITO . *ENSAYOS FORHUM 3* , 58.
- Chihu, A. (1998). La teoría de los campos en Pierre Bourdieu . *POLIS 98 Anuario de Sociología*, 179-198.
- Cisneros, S. (1997). El Hormigón desplazó al Adobe. *Calderón 100 años de historia* , 6-7.

- CM. (24 de Septiembre de 2021). Entrevista a dirigentes barriales de la parroquia de Calderón. (C. González, Entrevistador)
- Correa, W. (10 de 07 de 1996). La Repercusión de los Barrios Marginales en el Contexto Urbano de Quito. Sector Noroccidental. *La Repercusión de los Barrios Marginales en el Contexto Urbano de Quito. Sector Noroccidental*. Quito: INSTITUTO DE ALTOS ESTUDIOS NACIONALES - IAEN .
- Cortés, A. (2017). Aníbal Quijano: Marginalidad y urbanización dependiente en América Latina. *Polis, Revista Latinoamericana*, 221-238.
- Costales, A. (1960). *Karapungo*. Quito: Editorial Libros de México S.A.
- Dammert, J. (14 de 01 de 2019). *OXFAM - PERÚ*. Recuperado el 02 de 11 de 2020, de <https://peru.oxfam.org/latest/blogs/tr%C3%A1fico-de-tierras-en-ucayali-apuntes-para-comprender-el-fen%C3%B3meno>
- Diario El Telégrafo. (22 de Abril de 2015). *El telégrafo* . Recuperado el 27 de Noviembre de 2021, de <https://www.eltelegrafo.com.ec/noticias/sociedad/4/las-ecuatorianas-tienen-ahora-menos-hijos-un-promedio-de-3-por-hogar>
- Diario La Hora. (20 de septiembre de 2019). *Diario La Hora*. Recuperado el 20 de dic de 2021, de <https://lahora.com.ec/quito/noticia/1102273963/calderon-se-debate-entre-el-desempleo-y-la-inseguridad>
- Durán, G., Martí, M., & Mérida, J. (2016). Crecimiento, segregación y mecanismos de desplazamiento en el periurbano de Quito. *Iconos. Revista de Ciencias Sociales*, 123-146.
- Dussel, E. (1985). *La producción teórica de Marx*. México: Siglo XXI editores S.A de C.V.
- El Comercio. (15 de septiembre de 2016). <https://www.elcomercio.com/>. Recuperado el 12 de noviembre de 2021, de <https://www.elcomercio.com/actualidad/quito/calderon-carapungo-empresas-escuelas-hospitales.html>
- El Comercio. (12 de 01 de 2019). En la zona rural de Quito es dramático vivir en hacinamiento. *El Comercio*, pág. s/n.
- Espinosa, M. (2005). *Pueblo Repentino – Historia Local de Calderón*. Quito: QUITO CULTURA.
- Espinosa, M. (2005). *Pueblo Repentino – Historia Local de Calderón*. Quito: QUITO CULTURA.
- Espinoza Apolo, M. (2005). *Pueblo Repentino . Historia local de Calderón*. Quito: Municipio de Quito .
- ET. (10 de 11 de 2021). Entrevista a dirigentes de la parroquia de Calderon - Llano grande. (C. G. Cano, Entrevistador)
- Farinango, F. (2017). “*Segregación e informalidad de los espacios periurbanos de Calderón. El rol de las políticas públicas de planificación*. Recuperado el 11 de 2020, de <http://repositorio.puce.edu.ec/bitstream/handle/22000/16143/TESIS%20PREVIA.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

- Farinos, J. (2008). GOBERNANZA TERRITORIAL PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE: ESTADO DE LA CUESTIÓN Y AGENDA. *Boletín de la Agencia de Geógrafos españoles*(46).
- Field, L. (1997). EL CONCEPTO DE DESARROLLO RURAL SOSTENIBLE. En L. Martínez, *EL DESARROLLO SOSTENIBLE EN EL MEDIO RURAL*. Quito, Pichincha, Ecuador : FLACSO .
- FP. (7 de 10 de 2021). Entrevista a actores sociales relevantes en la parroquia de Calderón. (C. González, Entrevistador)
- FRANCE 24. (10 de 01 de 2020). *France 24.com*. Recuperado el 31 de 10 de 2020, de <https://www.france24.com/es/20200110-economia-dolarizacion-ecuador-lenin-moreno>
- García Pascual, F. (09 de 2007). ¿Un nuevo modelo rural en Ecuador ? Cambios y permanencias en los espacios rurales en la era de la globalización. *ICONOS*(29), 77-93.
- Gaudin, G. (2013). Ciudad y campo americanos vistos desde el Consejo de Indias en Madrid (1570-1650). *Mundo Agrario*.
- Gómez, C. (2012). <http://www.unesco.org/>. Recuperado el 07 de 03 de 2020, de <http://www.unesco.org/new/fileadmin/MULTIMEDIA/FIELD/Havana/pdf/Cap3.pdf>
- Gonzales, C. (19 de 08 de 2021). Entrevistas a dirigentes barriales de la parroquia de Calderón. (C. González, Entrevistador)
- Gordón, M. (1997). Don Segundo Vega, el maestro de maestros. *Calderón, 100 años de historia* , 10.
- Guerrero, P. (2011). *LA GESTIÓN URBANA EN LA PARROQUIA METROPOLITANA CALDERÓN DEL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO CONSIDERACIONES URBANAS HACIA UN MODELO DE CIUDAD DESEABLE*. QUITO: FLACSO.
- Haesbaert, R. (2013). Del mito de la desterritorialización a la multiterritorialidad. *Cultura y representaciones sociales*, 9-42.
- Haesbaert, R. (03 de 2013). Del mito de la desterritorialización a la multiterritorialidad. *Cultura y representaciones sociales*. (15), 34.
- INEC. (2010). *Ecuador en cifras*. Recuperado el 23 de Noviembre de 2021, de Promedio de Personas por hogar : <https://www.ecuadorencifras.gob.ec/wp-content/plugins/download-monitor/download.php?id=337&force=1>
- INEC. (2010). *Ecuador en cifras* . Recuperado el 23 de 11 de 2021, de POBLACIÓN POR SEXO, SEGÚN PROVINCIA, PARROQUIA Y CANTÓN DE EMPADRONAMIENTO: <https://www.ecuadorencifras.gob.ec/search/POBLACION+POR+SEXO,+SEGUN+PROVINCIA,+PARROQUIA+Y+CANTON+DE+EMPADRONAMIENTO/>
- JC. (14 de 10 de 2021). Entrevistas a dirigentes barriales de la parroquia de Calderón Bosques 4 Bellavista. (C. González, Entrevistador)

- JE. (24 de 08 de 2021). Entrevistas a dirigentes barriales de la parroquia de Calderón Centro de Calderón. (C. González, Entrevistador)
- JG. (4 de septiembre de 2021). Entrevista a dirigentes barriales de la parroquia de Calderón. (C. González, Entrevistador)
- Jorquera, D. (2011). *Gobernanza para el Desarrollo Local. Proyecto conocimiento y cambio en la pobreza rural y desarrollo*, 29.
- Klein, J. L. (2005). Iniciativa local y desarrollo: respuesta social a la globalización neoliberal. *Revista Eure*, 25-39.
- La Hora - Quito. (13 de 01 de 2018). Calderón seguirá esperando por un parque metropolitano. *La Hora - Quito* , pág. 1.
- Lefebvre, H. (1974). *La Producción del Espacio*. España: Capitán Swing Libros S.L.
- Loachamín, A. (2017). *Análisis del cambio de uso de suelo de la parroquia rural Calderón del Distrito Metropolitano de Quito entre los años 2005 y 2015 como aporte a la actualización del PDOT de Calderón*. Quito.
- López Sandoval, M. R. (2017). Space, power and locality: the contemporary use of territorio in Latin American Geography. *Journal of Latin American Geography*, 43-67.
- Mansilla, P. (20 de 01 de 2018). *Transformaciones Socio Territoriales en el Periurbano y Desigualdad Espacio-temporal*. Recuperado el 06 de 11 de 2020, de Revista Espacios: <https://www.revistaespacios.com/a18v39n16/18391627.html>
- Martínez Godoy, D. (2017). *Relaciones y tensiones entre lo rural y lo urbano*. Quito, Pichincha, Ecuador: Ediciones Abya-Yala. Recuperado el 21 de 09 de 2022, de <https://biblio.flacsoandes.edu.ec/libros/digital/57060.pdf>
- Martínez Godoy, D., & Clark, P. (2015). *Desarrollo Territorial en Ecuador*. (Abya-Yala, Ed.) Quito, Pichincha, Ecuador: Abya-Yala. Recuperado el 2023
- Martínez, D. (2020). ¿La desterritorialización, una noción para explicar el mundo rural contemporáneo? Una lectura desde los Andes Ecuatorianos. *Economía, Sociedad y Territorio*, 215-240.
- Martínez, L. (1997). Hacia una visión multidimensional del Desarrollo Sostenible en el medio rural. . En L. Martínez, & FLACSO (Ed.), *EL DESARROLLO SOSTENIBLE EN EL MEDIO RURAL* (pág. 210). Quito, Pichincha , Ecuador .
- Martinez, L. (2012). Apuntes para pensar en el territorio desde una dimensión social. *Ciencias Sociales Unisinos*, 12-18.
- Mejía, V. (2020). Morfología urbana y proceso de urbanización en Ecuador a través de la imagen satelital nocturna de la Tierra, 1992-2012. *EURE*, 138.
- Ministerio de turismo. (31 de 10 de 2015). *Ministerio de turismo*. Recuperado el 30 de 12 de 2021, de <https://www.turismo.gob.ec/dia-de-los-difuntos-y-la-colada-morada-conserva-la-tradicion-del-ecuador/>

- Molano, F. (2016). El derecho a la ciudad: de Hery Lefebvre a los análisis sobre la ciudad capitalista contemporánea. *FOLIOS Segunda Época* , 3-19.
- Montenegro, J. (2009). ¿Desarrollo Territorial o territorio contra el desarrollo? *XXVII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociología*, 1-9.
- Municipio de Quito. (1954). Nuestras Parroquias - Caderón. *El Municipio*, 9-15.
- Municipio de Quito. (1954). Nuestras Parroquias - Calderón . *El Municipio*, 9-15.
- Municipio de Quito. (2009). *Información Territorial*. Quito: Municipio de Quito.
- Municipio de Quito. (2015). *Calderon - Memoria histórica de una parroquia quiteña*. Quito.
- Municipio del Distrito Metropolitano de Quito. (2009). *La Planificación Territorial en el Distrito Metropolitano de Quito*. Quito: TRAMA.
- Municipio del Distrito Metropolitano de Quito. (2011). *Plan de Desarrollo 2012-2022*. Quito.
- Murray, S. (1998). *Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación - FAO*. Recuperado el 10 de 2020, de <http://www.fao.org/3/w7445s/w7445s00.htm#Contents>
- ONU. (2015). *UNITED NATIONS* . (ONU, Productor) Recuperado el 07 de 03 de 2020, de <https://www.un.org/>: <https://www.un.org/sustainabledevelopment/es/development-agenda/>
- Panaia, M. (2010). Algunas precisiones sobre el concepto de población fluctuante en el ámbito del trabajo. *PAMPA*, 27-36.
- Pérez Campuzano, E. (2011). Segregación socio espacial urbana. Debates contemporáneos e implicaciones para las ciudades mexicanas. *Estudios demográficos y urbanos*, 403-432.
- Pérez, E. (2011). Segregación socio espacial urbana. Debates contemporáneos e implicaciones para las ciudades mexicanas. *Estudios demográficos y urbanos*, 403-432.
- Pichincha, G. P. (2011). *Joyas de Quito*. Recuperado el 2011, de <http://www.joyasdequito.com/>
- Primicias. (16 de Enero de 2019). *Ecuador cerró 2019 con una tasa de desempleo de 3,8%*. Recuperado el 20 de 11 de 2021, de <https://www.primicias.ec/noticias/economia/cifras-subempleo-desempleo-inec-enero/>
- Sectorial . (13 de 05 de 2020). *Sectorial - Análisis, monitoreo y evaluación de sectores*. Recuperado el 31 de 10 de 2020, de <https://www.sectorial.co/articulos-especiales/item/320785-migraci%C3%B3n-pendular,-otra-de-las-variables-en-la-relaci%C3%B3n-colombia-venezuela>
- SENPLADES. (2017). *Sistema nacional de Información - SNI*. Recuperado el 31 de 10 de 2020, de <https://sni.gob.ec/proyecciones-y-estudios-demograficos>
- Simbaña, A. (1995). Comunidades Indígenas de Calderón . En J. A. Vinuesa, *Identidades Indias en el Ecuador contemporáneo* (págs. 1- 458). Quito : Abya - Yala .

- Suárez, R. (27 de 12 de 2021). Entrevistas a dirigentes barriales. (C. González, Entrevistador)
- Tasiguano, E. (10 de 11 de 2021). Entrevista a dirigentes barriales de Calderón. (C. González, Entrevistador)
- Trejos, M. (04 de 04 de 2004). *vitruvius.com.br*. Recuperado el 01 de 2021, de <https://vitruvius.com.br/revistas/read/arquitextos/04.047/590>
- Ushiña, C. (20 de Agosto de 2021). Entrevista a dirigentes barriales CU. (C. G. Cano, Entrevistador)
- Weber, M. (1964). La dominación no legítima . *Gaceta Mexicana de Administración Pública Estatal y Municipal*, 141-153.