

Boletín informativo Nro 9
28 de diciembre de 2021

ANÁLISIS SOCIAL Y CULTURAL DE LA PROVINCIA DE PASTAZA

Secretaría Técnica de la Circunscripción
Territorial Especial Amazónica



República
del Ecuador



Juntos
lo logramos

INTRODUCCIÓN:

De acuerdo a lo establecido en la Constitución de la República del Ecuador a la región amazónica como Circunscripción Territorial Especial Amazónica (CTEA), y con la expedición de la Ley Orgánica para la Planificación Integral de la Circunscripción Territorial Especial Amazónica (LOPICTEA), se crea la Secretaría Técnica de la Circunscripción Territorial Especial Amazónica (ST-CTEA), que tiene por objeto regular la planificación integral de la Circunscripción Territorial Especial amazónica y su ordenamiento territorial a partir de las particularidades biofísicas y socioculturales de la población residente de este territorio, en lo concerniente se presenta el análisis de algunos aspectos relevantes de la provincia.

La provincia de Pastaza, creada el 10 de noviembre del 1959, se ubica en la zona centro de la CTEA, con una extensión de 29.641,37 km², su capital es la ciudad del Puyo, limita al norte con las provincias de Napo y Orellana, al sur con la provincia de Morona Santiago, al este con la república del Perú y al oeste con la provincia de Tungurahua. Cuenta con 4 cantones: Arajuno, Mera, Pastaza y Santa Clara, y 21 parroquias: Puyo, Tarqui, Fátima, Teniente Hugo Ortiz, Diez de Agosto, El Triunfo, Veracruz, Pomona, Canelos, Simón Bolívar, Sarayacu, Montalvo, Río Tigre, Río Corrientes, Mera, Shell, Madre Tierra, Santa Clara, San José, Arajuno y Curaray (Zambrano, Robles, Izurieta, Torres, Bravo y Martínez, 2019). Es la provincia más extensa del Ecuador, pero la segunda menos poblada, después de Galápagos, es decir, con densidad poblacional más baja, con grandes superficies de bosques húmedos tropicales.

Según Zambrano et al., en el año 2019, muestra el rango altitudinal mínima de 162 msnm al este y una máxima de 3.194 msnm al oeste de la provincia, presenta una precipitación anual entre los 2.000 y 4.000 mm, factores que establecen la temperatura que oscila entre los 18° y 33°C. El clima es variable y depende mucho de las características de la altitud y las lluvias que van desde moderadas a fuertes en los diferentes meses del año.

La diversidad biológica es una de las características más relevantes de la Amazonía,

y Pastaza es habitada de hace milenios por grupos humanos con una diversidad cultural con propias costumbres y lenguas con identidad por 7 etnias: Andoas, Sapara, Shiwiar, Waoranis, Achuar, Shuar y Kichwa (Rodríguez, 1998). Las nacionalidades indígenas de la provincia tienen muy similares rasgos culturales, pero con diferente idioma, con asentamientos humanos denominados como “centros” o “comunidades”.

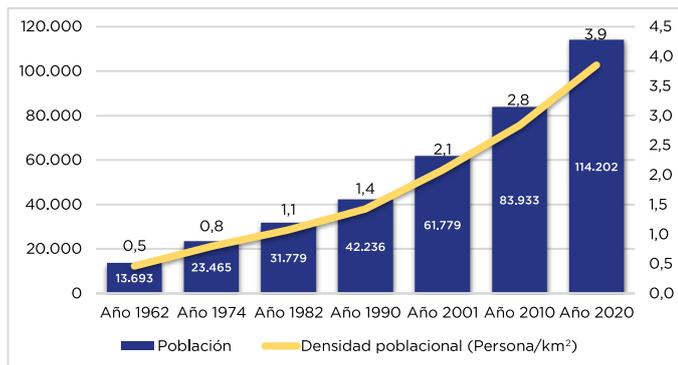
Un alto porcentaje de la población económicamente activa depende de las actividades agrícolas y pecuarias, es decir, se dedican a las actividades en sus fincas para trabajos en la piscicultura, la siembra de pastos para la producción ganadera, la siembra de cacao, plátanos, la yuca, la papa china, el maíz, el maní y futas como son la papaya, caña y la piña entre los principales cultivos para el autoconsumo familiar y la comercialización que generan el ingreso económico familiar de los agricultores. Las actividades petroleras a pesar de ser una fuente importante generadora de empleo no son significativas para la inserción laboral en la provincia, donde se hace referencia a las consideraciones del empleo preferente como una opción importante en las consideraciones de contratación laboral de la región.

ANÁLISIS DE DATOS:

La población de Pastaza, establece una tendencia de crecimiento poblacional sostenido, lo que significa que la densidad poblacional aumenta a medida que pasan los años, por lo que se evidencia un crecimiento promedio del 3.3% del 2010 al 2020, estimándose un mayor número de personas por cada km². De entre las consideraciones para este progresivo crecimiento está la ubicación estratégica de la provincia, que al estar en la zona centro de la región, se hace indispensable el paso por ella o las consideraciones para que las pequeñas y medianas empresas consideren operar desde la capital de provincia, otro aspecto a considerar es que la comercialización de ida y vuelta con la zona centro de la sierra, la ubicación estratégica también permite un marcado progreso de las relaciones e interacciones comerciales, son las consideraciones que permiten analizar el fenómeno social del crecimiento poblacional y la ocupación de

espacios de las zonas urbanas, donde los esfuerzos de las autoridades por proporcionar servicios básicos son insuficientes.

Figura No.1: Evolución de la población de la provincia de Pastaza.



Fuente: Datos censales y de proyección de población, INEC.
Elaborado por: Dirección de Gestión de la información y Estadística Territorial, ST-CTEA-2021.

Otra particularidad es que la mayor parte de la población de la provincia de Pastaza pertenecen al área rural con asentamientos dispersos dentro del territorio provincial, además, existen más hombres que mujeres.

Tabla No.1: Población por área geográfica y sexo.

Sexo	Urbana	Rural	Total	Porcentaje
Hombre	25.420	32.901	58.321	51%
Mujer	25.324	30.557	55.881	49%
Total	50.744	63.458	114.202	100%
Porcentaje	44%	56%	100%	

Fuente: Datos censales y de proyección de población, INEC.
Elaborado por: Dirección de Gestión de la información y Estadística Territorial, ST-CTEA-2021.

El cantón Pastaza representa más de la sexta parte de la superficie provincial y la mayor población. La mayor densidad poblacional esta concentrada en el cantón Mera y Santa Clara. Arajuno es el cantón que presenta un menor número de personas por Km².

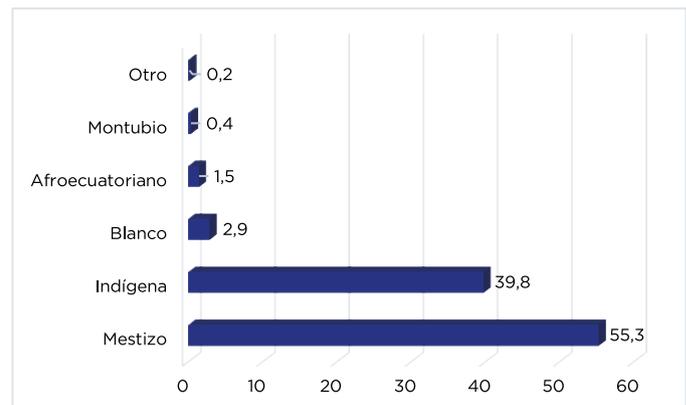
Tabla No.2: Densidad poblacional por cantones de la provincia de Pastaza.

Cantones	Área (km²)	Población 2020	Densidad poblacional (Hab/km²)
Pastaza	19.929,83	84.377	4,2
Mera	528,49	17.547	33,2
Santa Clara	313,58	4.150	13,2
Arajuno	8.869,47	8.128	0,9
Total	29.641,37	114.202	3,9

Fuente: Datos censales y de proyección de población, INEC.
Elaborado por: Dirección de Gestión de la información y Estadística Territorial, ST-CTEA-2021.

La mayor población de la provincia de Pastaza se autoidentifica como mestiza, y aproximadamente 4 de 10 personas se reconoce como indígena, y una pequeña proporción de las personas se consideran blancos, afroecuatorianos, montubios y de otras etnias.

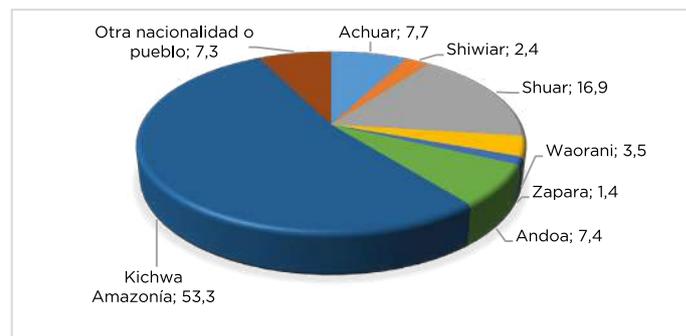
Figura No.2: Población de Pastaza conforme su autoidentificación étnica.



Fuente: Datos censales y de proyección de población, INEC.
Elaborado por: Dirección de Gestión de la información y Estadística Territorial, ST-CTEA-2021.

La diversidad cultural y étnica de Pastaza que cuenta con 7 de las 11 nacionalidades indígenas originarias de la amazonia como; Achuar, Shiwiar, Shuar, Waorani, Zapara, Andoa y la más representativa la Kichwa. También habitan otras nacionalidades de la amazonia y costa, y los pueblos Kichwas de la serranía. Estas nacionalidades indígenas se encuentran organizadas en federaciones provinciales, representados por dirigentes electas democráticamente por las comunidades, centros o comunas bases filiales a la organización social.

Figura No. 3: Población indígena de la provincia de Pastaza.



Fuente: Datos censales y de proyección de población, INEC.
Elaborado por: Dirección de Gestión de la información y Estadística Territorial, ST-CTEA-2021.

La actividad económica más importante de las familias de la población en edad de trabajar es la agricultura, ganadería, silvicultura y pesca, seguida por el trabajo en la administración pública, continuando con las actividades de comercio y mantenimiento de vehículos, y finalmente se establecen en menor proporción los trabajos de enseñanza, la industria manufacturera, entre otras actividades que permiten generar ingresos para el sustento de los gastos del hogar. Los principales cultivos en la agricultura son: papa china, caña de azúcar, cacao, café, maíz, plátano, yuca, piña, papaya y naranjilla que son distribuidos para el autoconsumo y comercio. Considerando también que las comunidades indígenas cuentan con territorios comunales que aportan al desarrollo de actividades agro productivas y turísticas, con apoyo de las instituciones locales e internacionales, donde se realizan proyectos e iniciativas locales, tendientes a la preservación y aprovechamiento de los recursos naturales, brindando espacios de desarrollo comunitario. En ello, la Secretaría Técnica de la Amazonía en coordinación con los gobiernos autónomos descentralizados de manera coordinada implementan proyectos tendientes a mejorar las condiciones sociales de habitabilidad y desarrollo de las familias de la provincia.

Tabla No.3: Población ocupada en las actividades económicas.

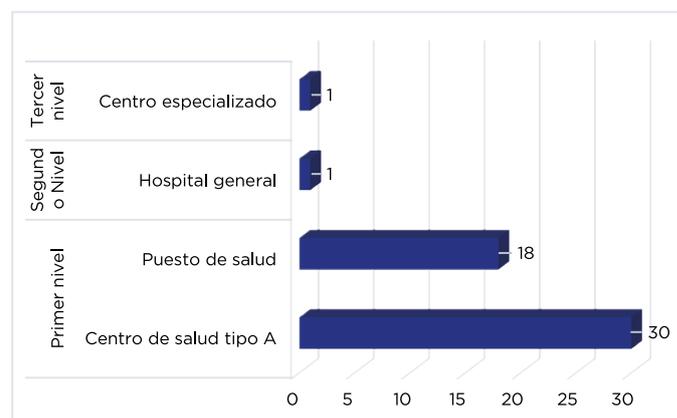
Rama de actividad económica	Porcentaje
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	27,4
Explotación de minas y canteras	0,4
Industrias manufactureras	5,7
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	0,2
Distribución de agua, alcantarillado, gestión de desechos y actividades de saneamiento	0,2
Construcción	7,4
Comercio al por mayor y menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas	11,2
Transporte y almacenamiento	4,2
Actividades de alojamiento y servicio de comidas	4,1
Información y comunicación	1,0
Actividades financieras y de seguros	0,6
Actividades profesionales, científicas y técnicas	1,7
Actividades de servicios administrativos y de apoyo	1,0
Administración pública y defensa, planes de seguridad social de afiliación obligatoria	11,3
Enseñanza	7,9
Actividades de la atención de la salud humana y de asistencia social	2,5
Artes, entretenimiento y recreación	0,5
Otras actividades de servicios	2,2
Actividades de los hogares como empleadores, actividades no diferenciadas de los hogares como productores de bienes y se	2,9
No declarado	4,6
Trabajador nuevo	2,9
Total	100,0

Fuente: INEC- Censo de población y vivienda 2010.

Elaborado por: Dirección de Gestión de la información y Estadística Territorial, ST-CTEA-2021.

Con relación a la salud, se considera que las enfermedades más graves son tratadas en los establecimientos de segundo y tercer nivel, como son el hospital general y el centro especializado localizados en la ciudad del Puyo, pero los servicios de salud del primer nivel considerados los más cercanos a la población, o de primer contacto son los puesto de salud y centros de salud tipo A que están para la asistencia de la ciudadanía en lugares estratégicos dentro de la cobertura, cierto es, que desde el gobierno nacional se hacen los esfuerzos para mejorar la calidad de servicios y reducir la mortalidad por las enfermedades que ocasionan a la población.

Figura No.4: Establecimientos de salud por tipología de atención de servicios.



Fuente: Registros administrativos del Ministerio de Salud 2021.

Elaborado por: Dirección de Gestión de la información y Estadística Territorial, ST-CTEA-2021.

La educación es el pilar del desarrollo de los pueblos, en los centros urbanos predominan las instituciones educativas de sostenimiento Hispano y que cubren gran parte de la demanda poblacional en este sentido. Sin embargo, la imperiosa necesidad de las centros o comunas de los pueblos y nacionalidades son atendidas con Centros de Educación Comunitarias Interculturales Bilingües (CE-CIBs) de acuerdo al Modelo del Sistema de Educación Intercultural Bilingüe (MOSEIB) con tratamiento especial para los estudiantes del área rural en zonas de difícil acceso y disperso, aspecto que muestra el mayor número de establecimientos bilingües a diferencia de la jurisdicción hispana que tiene menor número de instituciones educativas, más docentes y mayor proporción de estudiantes desde educación inicial al bachillerato.

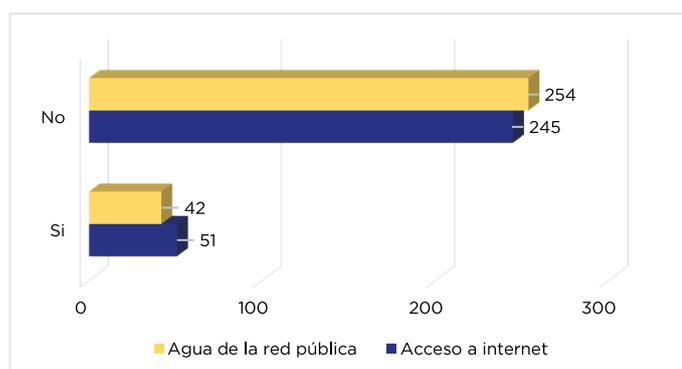
Tabla No.4: Instituciones educativas, estudiantes y docentes por jurisdicción.

Jurisdicción	Número de instituciones educativas	Número de estudiantes	Número de docentes
Bilingüe	187	9.761	641
Hispana	109	25.636	1.349
Total	296	35.397	1.990

Fuente: Información de Archivo Maestro de Instituciones Educativa, 2020-2021.
Elaborado por: Dirección de Gestión de la información y Estadística Territorial, ST-CTEA-2021.

Una realidad a nivel nacional son las limitaciones de acceso a las tecnologías, aspecto que se incrementa en la amazonía, por lo que, una gran parte de los establecimientos educativos no tienen acceso a internet, servicio indispensable para el aprendizaje de los estudiantes. Una reducida proporción de las instituciones educativas cuentan con el servicio de agua de la red pública, recurso vital para el aseo y consumo de los docentes y alumnos en los centros educativos. En ello, considerando la dispersión poblacional, los esfuerzos de las autoridades de manera constante en buscar las alternativas de solución a las limitaciones en los servicios proporcionados en los establecimientos educativos.

Figura No.5: Servicios de agua de la red pública e internet en las instituciones educativas.

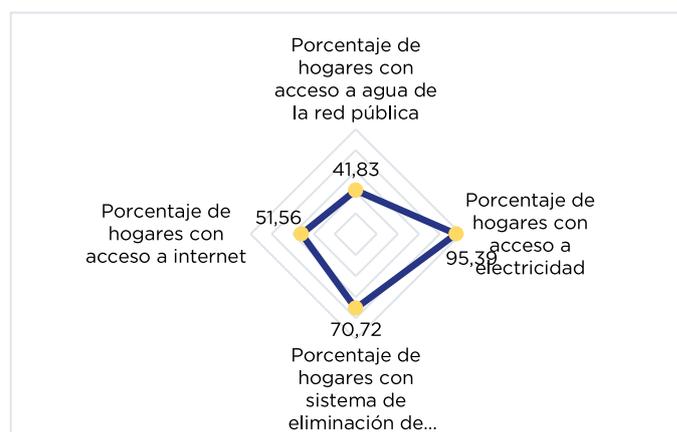


Fuente: Información de Archivo Maestro de Instituciones Educativa, 2020-2021.
Elaborado por: Dirección de Gestión de la información y Estadística Territorial, ST-CTEA-2021.

Un reto importante para la institucionalidad del estado es proporcionar el acceso de la población a servicios entre ellos, La disponibilidad de acceso del hogar al agua distribuida de la red pública, que actualmente es muy baja, recurso vital de consumo humano, de igual forma existe el déficit de un sistema de

eliminación de excretas adecuadas con saneamiento ambiental. Se evidencia la falta de atención de internet a la mitad de los hogares, es oportuno indicar que en la actualidad es un servicio indispensable para las actividades laborales, comunicacionales y educacionales para todos los niveles y en todos los rincones de la provincia. Aún hay una reducida proporción de familias que no poseen el servicio de electricidad, esto significa, que esta parte de la población que reside en zonas de difícil acceso utiliza velas, candil y mecheros para la iluminación en las noches.

Figura No.6: Servicios básicos de los hogares.

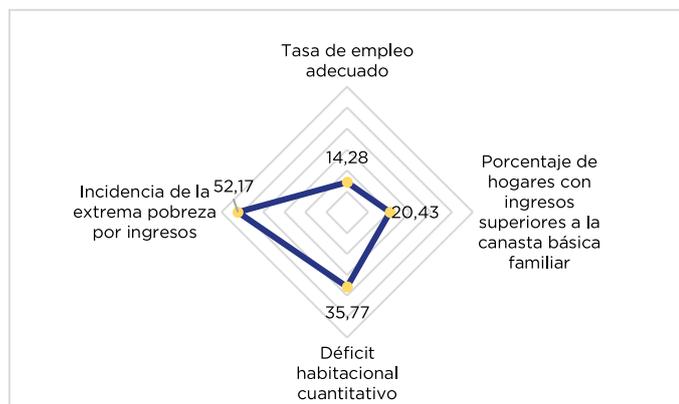


Fuente: Encuesta Nacional Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU) - Multipropósito. INEC 2020.
Elaborado por: Dirección de Gestión de la información y Estadística Territorial, ST-CTEA-2021.

Finalmente, las limitadas oportunidades para acceder a fuentes de empleo en las instituciones públicas y empresas privadas en los últimos años, por un lado, ha reducido el empleo adecuado, y por otro lado significa que muy pocos hogares viven con ingresos superiores a la canasta básica familiar. Todo esto ha implicado que más de la tercera parte de los hogares residen en viviendas con carencias habitacionales, es decir, necesitan ser reemplazadas por una nueva o en último de los casos reparadas. Por tanto, la incidencia de la extrema pobreza tiende a crecer en la provincia por la crisis económica del país, muchas personas quedaron endeudadas, perdieron sus empleos y cerraron sus pequeños emprendimientos que generaban ingresos económicos de sustento familiar. De ahí la necesidad de trabajar de manera coordinada entre las instituciones para proporcionar mejores condiciones y oportunidades de desarrollo

regional.

Figura No.7: Incidencia de la extrema pobreza por ingresos.



Fuente: Encuesta Nacional Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU) – Multipropósito. INEC 2020.

Elaborado por: Dirección de Gestión de la Información y Estadística Territorial, ST-CTEA-2021.

INVERSIÓN EN PASTAZA POR LA ST-CTEA:

La Secretaría Técnica de la Amazonía se constituye en la institución de apoyo constante al desarrollo regional, mediante la implementación de líneas de inversión del Fondo Común, donde

los Gobiernos Locales plantea proyectos para gestionar los recursos que son invertidos en proyectos priorizados y aprobados por el Consejo de Planificación de la Circunscripción Territorial Especial Amazónica, para de alguna forma reducir las desigualdades provocadas por el impacto de las crisis económicas que han afectado a la Amazonía, las autoridades han visto la posibilidad de financiamiento en el año 2019 por montos muy significativos para proyectos de apertura de comercialización, producción de pasto y genética, infraestructura, plataformas informáticas, servicios básicos, educación, biodiversidad y protección de especies, salud, y planes de vida de pueblos y nacionalidades, y en el año 2020 se ha aprobado la inversión de los proyectos de comercialización, educación, salud, servicios básicos y fortalecimiento cultural de acuerdo a los lineamientos de priorización establecidos conforme la Ley Orgánica para la Planificación Integral de la Circunscripción Territorial Especial Amazónica.

Tabla No.5: Proyectos financiados por la ST-CTEA conforme líneas de priorización en los años 2019-2020.

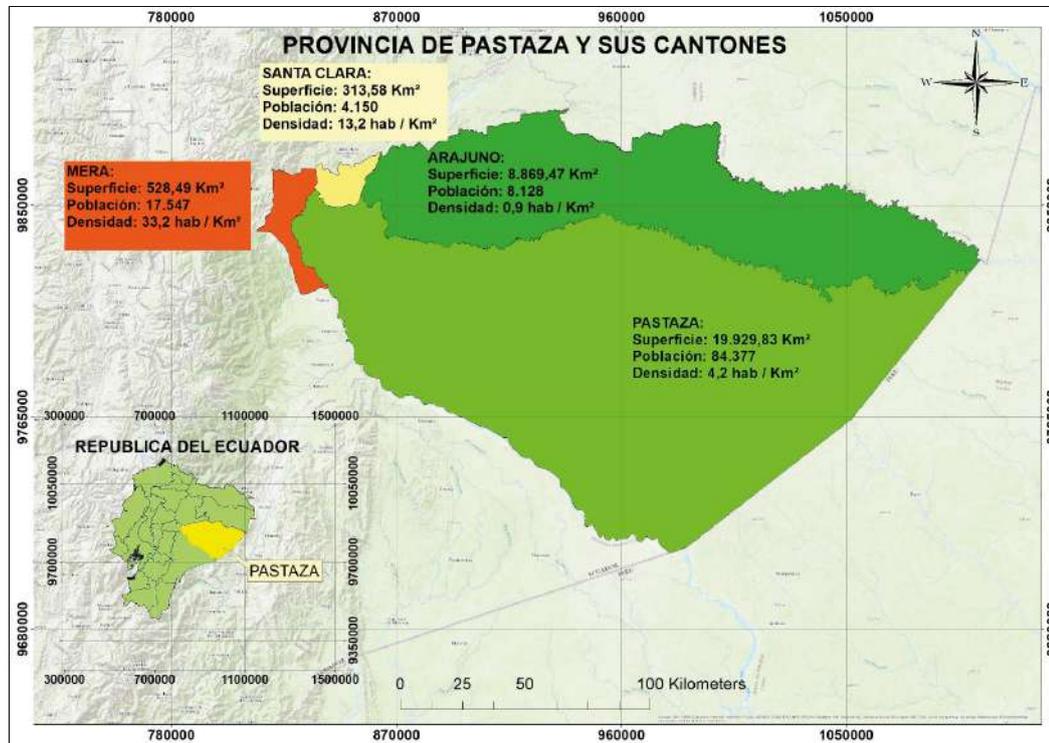
Proyectos conforme los lineamientos de priorización del Fondo Común.	Financiamiento por años		Total
	2019	2020	
Biodiversidad y protección de especies.	153.243,48		153.243,48
Comercialización (mejoramiento de pasto y genética, infraestructura, plataformas informáticas, aperturas y generación de espacios de comercio)	2'047.387,35	1'259.658,12	3'307.045,47
Deporte, educación física y recreación	458.825,09		458.825,09
Educación (infraestructura sanitaria en escuelas rurales, equipamiento básico y tecnológico en escuelas rurales)	2'434.174,20	339.923,37	2'774.097,57
Infraestructura logística y transporte multimodal	164.553,79		164.553,79
Planes de vida (implementación de planes de vida)	2'313.103,52		2'313.103,52
Salud (infraestructura física y dotación de ambulancias)	2'034.887,11		2'034.887,11
Servicios básicos (agua, alcantarillado y residuos sólidos)	678.429,29	5'125.224,33	5'803.653,62
Fortalecimiento cultural (equipamiento, investigación, museos, prevención, conservación).		123.364,14	123.364,14
Total	10'284.603,83	6'848.169,96	17'132.773,79

Fuente: Base de datos de proyectos de inversión - Dirección de Inversión Pública de la ST-CTEA, con corte 26/08/2021

Elaborado por: Dirección de Gestión de la Información y Estadística Territorial, ST-CTEA-2021.

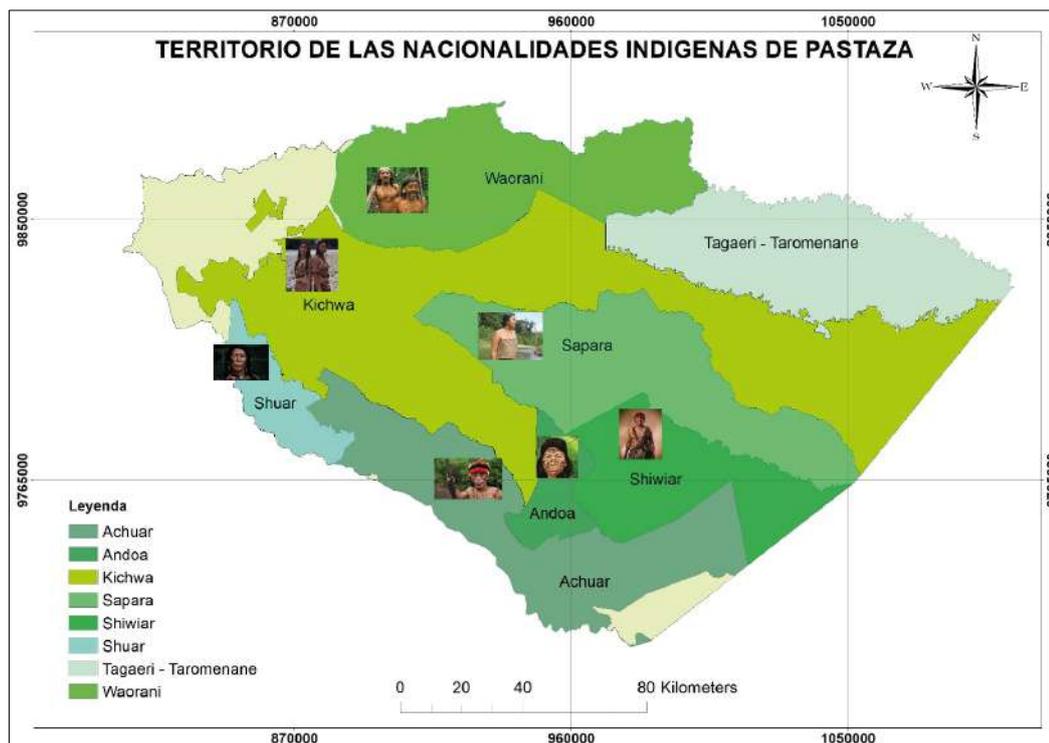
ANEXO:

Figura No.8: Mapa informativo de la provincia de Pastaza.



Fuente: INEC – Datos de censo de población y vivienda.
Elaborado por: Dirección de Gestión de la información y Estadística Territorial, ST-CTEA-2021.

Figura No.9: Mapa de territorio de las nacionalidades de Pastaza.



Fuente: Red Amazónica de Información Socioambiental Georreferenciada – RAISG.
Elaborado por: Dirección de Gestión de la información y Estadística Territorial, ST-CTEA-2021.

Figura No.10: La nacionalidad Waorani en territorio.



Fuente: CONAIE.

Figura No.10: Cultivo de la papa china.



Fuente: Revista socio ambiental de la Amazonía Ecuatoriana. Universidad Estatal Amazónica.

Figura No.11: Productores en la elaboración de ensilaje para incrementar la productividad del ganado.



Fuente: Ministerio de agricultura y ganadería.

Figura No.12: Producción avícola mejora la economía de Pastaza.



Fuente: Periódico El Comercio.

BIBLIOGRAFÍA:

Zambrano M., Robles, M., Izurieta S., Torres, B., Bravo, C., Martínez, C. 2019. Atlas geográfico de la Provincia de Pastaza. Gobierno Provincial de Pastaza, The Nature Conservancy, Universidad Estatal Amazónica y Conservación Internacional Ecuador. Puyo, Ecuador. 53p. Disponible en: https://pastaza.gob.ec/downloads/atlas/atlas_provincia_de_pastaza_cultura_y_naturaleza.pdf

Rodríguez G. 1998. Petróleo y conflictos socioambientales: el caso de Pastaza, bloque No. 10 LASA 98XXI International Congress. Disponible en: <http://biblioteca.clacso.edu.ar/ar/libros/lasa98/GRodriguez.pdf>