

NOMBRE DEL TRABAJO

**TESIS LUIS CUEVAS RESULTADOS 22MA
RZO2023.docx**

AUTOR

LUIS CUEVAS

RECuento DE PALABRAS

32183 Words

RECuento DE CARACTERES

156234 Characters

RECuento DE PÁGINAS

138 Pages

TAMAÑO DEL ARCHIVO

1.5MB

FECHA DE ENTREGA

Apr 13, 2023 2:15 PM GMT-5

FECHA DEL INFORME

Apr 13, 2023 2:17 PM GMT-5

● 10% de similitud general

El total combinado de todas las coincidencias, incluidas las fuentes superpuestas, para cada base de datos

- 10% Base de datos de Internet
- Base de datos de Crossref
- 5% Base de datos de trabajos entregados
- 2% Base de datos de publicaciones
- Base de datos de contenido publicado de Crossref

● Excluir del Reporte de Similitud

- Material bibliográfico
- Material citado
- Bloques de texto excluidos manualmente
- Material citado
- Coincidencia baja (menos de 30 palabras)



CAEN Centro de Altos
Estudios Nacionales
ESCUELA DE POSGRADO

Carátula

**OPERACIONES DE LUCHA CONTRA EL
TERRORISMO Y EL NARCOTRÁFICO Y SU
RELACIÓN CON EL DESARROLLO HUMANO
EN LAS LOCALIDADES DE LOS VALLES DE
LOS RÍOS APURÍMAC, ENE Y MANTARO, EN EL
PERIODO 2019 – 2021**

TESIS PARA OPTAR EL GRADO ACADÉMICO DE:

MAGISTER

AUTOR:

Bach. Luis Francisco CUEVAS LÓPEZ

ASESORES:

**Dr. Guido GALLARDO MARQUINA
Mtro. Carlos HURTADO NORIEGA
Crl EP Felipe ARRIETA PINEDO**

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Seguridad

**LIMA – PERÚ
2023**

Jurado evaluador**Conformidad****Jurado de Sustentación de Tesis**

Los firmantes, miembros del jurado evaluador de la sustentación de tesis titulada: OPERACIONES DE LUCHA CONTRA EL TERRORISMO Y EL NARCOTRÁFICO Y SU RELACIÓN CON EL DESARROLLO HUMANO EN LAS LOCALIDADES DE LOS VALLES DE LOS RÍOS APURÍMAC, ENE Y MANTARO, EN EL PERIODO 2019 – 2021, dan conformidad de la aprobación de la defensa de tesis a cargo del Bach. Luis Francisco CUEVAS LÓPEZ, sugiriendo continúe con el procedimiento para optar el grado académico de con mención en

Presidente (a)

Secretario (a)

Vocal

Agradecimiento

Mi eterna gratitud a la Dra. María ANTO, por su experiencia metodológica, gracias por su paciencia, esfuerzo y dedicación durante el desarrollo de esta investigación.

Dedicatoria

El presente trabajo es dedicado a mi esposa amada y a mis hijos por su comprensión, apoyo y amor incondicional.

Declaración jurada de autoría

Mediante el presente documento, Yo, Luis CUEVAS LÓPEZ, identificado con Documento Nacional de Identidad N° 20050432, con domicilio real Calle Carlos Mellet 246, dpto.. 301 urbanización San Judas Tadeo, en el distrito de Chorrillos, provincia de Lima, departamento de Lima. Estudiante / egresado de la LXXI maestría de desarrollo y defensa nacional del Centro de Altos Estudios Nacionales-Escuela de Posgrado del Centro de Altos Estudios Nacionales (CAEN-EPG) declaro bajo juramento que:

Soy el autor de la investigación titulada: “OPERACIONES DE LUCHA CONTRA EL TERRORISMO Y EL NARCOTRÁFICO Y SU RELACIÓN CON EL DESARROLLO HUMANO EN LAS LOCALIDADES DE LOS VALLES DE LOS RÍOS APURÍMAC, ENE Y MANTARO, EN EL PERIODO 2019 – 2021” que presento a los __ días de __ __ __ del año 2022, ante esta institución con fines de optar el grado de Maestro.

Dicha investigación no ha sido presentada ni publicada anteriormente por ningún otro investigador ni por el suscrito, para optar otro grado académico ni título profesional alguno. Declaro que se ha citado debidamente toda idea, texto, figura, fórmulas, tablas u otros que corresponde al suscrito u a otro en respeto irrestricto a los derechos del autor. Declaro conocer y me someto al marco legal y normativo vigente relacionado a dicha responsabilidad.

Declaro bajo juramento que los datos e información presentada pertenecen a la realidad estudiada, que no han sido falseados, adulterados, duplicadas ni copiados. Que no he cometido fraude científico, plagio o vicios de autoría; en caso contrario, eximo de toda responsabilidad a la Escuela de Posgrado del Centro de Altos Estudios Nacionales y me declaro como el único responsable.

CUEVAS LÓPEZ, Luís Francisco

D.N.I. N° 20050432

Autorización de publicación

A través del presente documento autorizo al Centro de Altos Estudios Nacionales la publicación del texto completo o parcial de la tesis de grado titulada OPERACIONES DE LUCHA CONTRA EL TERRORISMO Y EL NARCOTRÁFICO Y SU RELACIÓN CON EL DESARROLLO HUMANO EN LAS LOCALIDADES DE LOS VALLES DE LOS RÍOS APURÍMAC, ENE Y MANTARO, EN EL PERIODO 2019 – 2021” presentada para optar el grado de _____ en el Repositorio Institucional y en el Repositorio Nacional de Tesis (RENATI) de la SUNEDU, de conformidad al marco legal y normativo vigente. La tesis se mantendrá permanente e indefinidamente en el Repositorio para beneficio de la comunidad académica y de la sociedad. En tal sentido autorizo gratuitamente y en régimen de no exclusividad los derechos estrictamente necesarios para hacer efectiva la publicación, de tal forma que el acceso al mismo sea libre y gratuito, permitiendo su consulta e impresión, pero no su modificación. La tesis puede ser distribuida, copiada y exhibida con fines académicos siempre que se indique la autoría y no se podrán realizar obras derivadas de la misma.

Fecha, ____ de _____ de 2022

CUEVAS LÓPEZ, Luis Francisco

D.N.I. N° 20050432

Índice

Carátula	i
Jurado evaluador	ii
Agradecimiento	iii
Dedicatoria	iv
Declaración jurada de autoría	v
Autorización de publicación	vi
Índice	vii
Índice de tablas	xi
Índice de figuras	xiii
Resumen	xiv
Abstract	xv
Introducción	16
CAPÍTULO I Planteamiento del problema	19
1.1. Descripción de la realidad problemática.	19
1.2. Delimitación del problema.	24
1.2.1. Delimitación temática.	24
1.2.2. Delimitación teórica.	24
1.2.3. Delimitación espacial.	25
1.2.4. Delimitación temporal.	25
1.3. Formulación del problema.	25
1.3.1. Problema general.	25
1.3.2. Problemas específicos.	25
1.4. Objetivos de la investigación.	25

1.4.1. Objetivo general.	25
1.4.2. Objetivos específicos.	25
1.5. Justificación e importancia de la investigación.	26
1.6. Limitaciones de la investigación.	27
1.6.1. Limitación teórica	27
1.6.2. Limitación geográfica	27
1.6.3. Limitación logística	27
1.6.4. Limitación de información	28
CAPÍTULO II Marco teórico	29
2.1. Antecedentes de la investigación	29
2.1.1. Antecedentes nacionales.	29
2.1.2. Antecedentes internacionales.	31
2.2. Bases teóricas	33
2.2.1. Base teórica de la variable de estudio 1: Operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico.	33
2.2.2. Base teórica de la variable de estudio 2: Desarrollo humano en las localidades del VRAEM.	39
2.2.3. Bases teóricas de la tesis	45
2.3. Marco conceptual.	52
CAPÍTULO III Hipótesis y variables	57
3.1. Variables	57
3.1.1. Definición conceptual V1: Operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico.	57

3.1.2. Definición conceptual V2: Desarrollo humano en las localidades del VRAEM	57
3.1.3. Definición operacional (matriz de Operacionalización)	59
3.2. Hipótesis	62
3.2.1. Hipótesis general	62
3.2.2. Hipótesis específicas	62
CAPÍTULO IV Metodología de la investigación	63
4.1. Enfoque de investigación	63
4.2. Tipo de investigación	63
4.3. Método de investigación	63
4.4. Alcance de investigación	64
4.5. Diseño de Investigación	64
4.6. Población, muestra, unidad de estudio	64
4.6.1. Población de estudio	64
4.6.2. Muestra de estudio	64
4.6.3. Unidad de estudio	64
4.7. Fuente de información	64
4.8. Técnica e instrumento de recolección de datos	65
4.8.1. Técnica de recolección de datos	65
4.8.2. Instrumento de recolección de datos	65
4.9. Método de análisis de datos	66
CAPÍTULO V Resultados.	67
5.1. Análisis descriptivo	67
5.2. Análisis inferencial	74

5.2.1. Prueba de Normalidad	74
5.2.2. Prueba de Hipótesis General	75
5.2.3. Prueba de Hipótesis específica 01	75
5.2.4. Prueba de Hipótesis específica 02	76
CAPÍTULO VI Discusión de resultados	78
Conclusiones	80
Recomendaciones	81
Propuesta para enfrentar el problema	83
Referencias bibliográficas.	87
Anexos.	94
Anexo 1. Matriz de consistencia (formato institucional).	95
Anexo 2. Instrumentos de recolección de datos.	97
Anexo 3. Informes de validez del instrumento de recolección de datos.	102
Anexo 4. Autorización de acceso al campo	127
Anexo 5. Base de datos de la prueba piloto.	128
Anexo 6. Base de datos trabajo de campo	132

Índice de tablas

Tabla 1 Indicadores de la dimensión: Actividades del narcotráfico	36
Tabla 2 Indicadores de la dimensión: Remanentes del Terrorismo	37
Tabla 3 Indicadores de la dimensión: Desarrollo Humano	42
Tabla 4 Matriz de Operacionalización V1	59
Tabla 5 Matriz de Operacionalización V2	60
Tabla 6. Nivel de percepción de la variable Operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico	67
Tabla 7. Nivel de percepción de la dimensión Actividades del narcotráfico	68
Tabla 8. Nivel de percepción de la dimensión Remanentes del Terrorismo	69
Tabla 9. Nivel de percepción de la variable Desarrollo humano en las localidades del VRAEM	70
Tabla 10 Nivel de percepción de la dimensión Desarrollo Humano	71
Tabla 11. Tabla de contingencia Operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico. * Desarrollo humano en las localidades del VRAEM	72
Tabla 12. Tabla de contingencia Actividades del narcotráfico * Desarrollo humano en las localidades del VRAEM	73
Tabla 13. Tabla de contingencia Remanentes del Terrorismo * Desarrollo humano en las localidades del VRAEM	73
Tabla 14. Prueba de Kolmogorov-Smirnov para una muestra	74
Tabla 15. Prueba de correlación de la Hipótesis General	75
Tabla 16. Prueba de correlación de la Hipótesis Específica 1	76
Tabla 17. Prueba de correlación de la Hipótesis Específica 2	76
Tabla 18 Identificación de necesidades de mejoramiento	84

Tabla 19 Matriz de consistencia.....	95
Tabla 20 Tabulación de la prueba piloto de la V1	128
Tabla 21 Tabulación de la prueba piloto de la V2	130
Tabla 22 Estadísticas de fiabilidad.....	131
Tabla 23 Tabulación trabajo de campo V1	132
Tabla 24 Tabulación trabajo de campo V2	136

Índice de figuras

Figura 1 Terrorismo en el Perú divididos en periodos de violencia.	46
Figura 2 Evolución de la producción estimada de hoja de coca a nivel nacional, 2010 – 2020 (en toneladas métricas).....	49
Figura 3 Distribución porcentual de la producción estimada de hoja de coca por zona, 2020	49
Figura 4 Control de las FF.AA. y PNP en el VRAEM	50
Figura 5 Cuestionario tipo encuesta con escala de Likert.....	65
Figura 6. Estadístico de barra de la variable Operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico	68
Figura 7. Estadístico de barra de la dimensión Actividades del narcotráfico	69
Figura 8. Estadístico de barra de la dimensión Remanentes del Terrorismo	70
Figura 9. Estadístico de barra de la variable Desarrollo humano en las localidades del VRAEM	71
Figura 10. Estadístico de barra de la dimensión Desarrollo Humano.....	72

Resumen

El objetivo del siguiente estudio científico fue de establecer la manera como las operaciones y acciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico se relacionan con el desarrollo humano en las localidades Valle de los Ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM), periodo 2019-2021. La investigación fue de enfoque cuantitativo, de tipo “Aplicada”; el método utilizado fue hipotético deductivo de alcance descriptivo – correlacional y diseño no experimental o Expost-facto. La población estuvo constituida por ciento cincuenta (150) personas integrantes de las Fuerzas Armadas del Perú destacados al VRAEM; el personal militar que labora en dicha región es quienes ejecutan directamente las operaciones y acciones militares. La muestra fue “no probabilística” constituida por 60 integrantes de las Fuerzas Armadas del Perú, que conformaron la unidad de estudio. Los resultados develaron que $P(\text{valor}) < 0,05$ y que el nivel de correlación sería de 0,630, lo que permite colegir que existe suficientemente evidencia estadística para aceptar la Hipótesis general; la cual sostiene que existe relación significativa entre las variables estudiadas. Finalmente, se propuso enfrentar el problema con el desarrollo de potencial humano en las localidades del VRAEM por fortalecimiento del nivel competitivo de la cadena productiva de madera dimensionada para la construcción y compras del Estado.

Palabras clave: Desarrollo Humano, Terrorismo, Narcotráfico, VRAEM, CCFFAA

Abstract

The objective of the following scientific study was to establish how the operations and actions of the fight against terrorism and drug trafficking are related to human development in the localities of the Valle de los Rios Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM), period 2019-2021. The research had a quantitative approach, of the "Applied" type; the method used was hypothetical-deductive, descriptive-correlational in scope and non-experimental or Expost-facto design. The population consisted of one hundred and fifty (150) members of the Peruvian Armed Forces stationed in the VRAEM; the military personnel working in this region are the ones who directly execute the military operations and actions. The sample was "non-probabilistic" and consisted of 60 members of the Peruvian Armed Forces, who made up the study unit. The results revealed that $P(\text{value}) < 0.05$ and that the correlation level would be 0.630, which allows us to conclude that there is sufficient statistical evidence to accept the general hypothesis, which holds that there is a significant relationship between the variables studied. Finally, it was proposed to confront the problem with the development of human potential in the localities of the VRAEM by strengthening the competitive level of the productive chain of dimensioned wood for construction and State purchases.

Key words: Human Development, Terrorism, Drug Trafficking, VRAEM, CCFFAA.

Introducción

La ONU (2014) sostuvo que “el costo humano del terrorismo se ha sentido prácticamente en todos los rincones del planeta” (p.7). En el contexto global, se entiende por terrorismo a todos los actos de violencia dirigidos contra la población civil con fines políticos o ideológicos; al respecto Montoya (2016) sostiene que el terrorismo y todas sus formas, sería utilizado por una amplia gama de organizaciones, grupos o individuos —partidos políticos, corporaciones, grupos religiosos, grupos racistas, colonialistas, independentistas, revolucionarios, conservadores y gobiernos en el poder—.

Por su parte Chambi (2021) afirmó que el narcotráfico es uno de los negocios ilícitos más lucrativos en el mundo y, que durante el 2020, alrededor de 275 millones de personas consumieron drogas y medio millón murieron por causas directamente relacionadas al tráfico y consumo ; y, esta perspectiva tendría asidero en lo manifestado por Banegas (2017) quien afirmó que el narcotráfico y el terrorismo deben de ser considerados como amenazas transnacionales (AT) que actúan multidimensionalmente, vulnerando la integridad territorial, la seguridad pública y la soberanía de los países en donde operan. “El narcoterrorismo organizado en mafias opera como una red global; sus actividades ilícitas, pero altamente lucrativas, lo convierten en una potencia económica y, en una organización bélica fuertemente armada capaz de resguardar sus intereses ferozmente” (Banegas, 2017). Es por eso que, estas amenazas transnacionales impactan económica y socialmente en varios países.

Por su parte Clark (2017) sostiene que el desarrollo humano pleno implica que cada persona alcance todo su potencial y, los obstáculos a esta concepción humana universal serían las privaciones y desigualdades, la discriminación y la exclusión, los valores y las normas sociales, así como los prejuicios y la intolerancia y, por sobre todo, la violencia criminal. Así, para garantizar el desarrollo humano para todos, será fundamental comprender los aspectos clave del marco analítico del desarrollo humano y las perspectivas de evaluación si se desea afrontar con éxito los problemas que frenan el desarrollo humano universal teniendo en cuenta,

también que la calidad de los resultados en materia de desarrollo humano es mucho más relevante que la cantidad.

Por otro lado, el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (en adelante PNUD), en su reciente Informe Regional de Desarrollo Humano (2020) alerta sobre los niveles del narco y la violencia, este punto de vista coincide con el de Chambi (2021) quien sostiene que la violencia es connatural al narcotráfico en detrimento del desarrollo humano universal. Asimismo, existen aspectos significativos que permiten comprender cómo las amenazas transnacionales identificadas por los Estados del hemisferio occidental vulneran la integridad territorial y la soberanía nacional. Al respecto Banegas (2017) sostuvo que:

(...) muchas personas que viven en la pobreza, aislados, sin acceso a la modernidad son los más vulnerables a todo tipo de actividad ilícita, pudiendo ser captados por estas organizaciones criminales, volviéndose participantes directos o indirectos de las actividades criminales o como víctimas de algún crimen. En el mundo existen más de 2.200 millones de personas en condición de pobreza multidimensional o cercanas a ese estatus. Asimismo, el 12% (842 millones) padecen de hambre crónica y más de 1.500 millones tienen trabajos informales o precarios (p.106).

En el Perú, habría emergido una nueva forma de lucha armada: “El narcoterrorismo” que se habría apoderado de la zona conocida como el VRAEM en donde toda acción terrorista se encaminaría esencialmente en brindar protección al narcotráfico y no, sobre la base de validar un pensamiento ideológico o político. Esta alianza narcoterrorista realiza actividades ilícitas como: sicariatos, protectores de mochileros y burrier’s, productores de droga, controladores de las rutas de narcotráfico, etc. Desde los años 2020-2021, se carece de una estrategia nacional diseñada para resolver, integralmente, el problema relacionado con el narcotráfico y los remanentes del terrorismo en la zona del VRAEM, que evolucionan como una guerrilla paramilitar subvencionada por el narcotráfico para su protección y, que mantiene a la población del VRAEM enajenada, aislada y sin posibilidad de desarrollo humano alguno, tal como sostuvieron Mendoza y Leyva (2017).

Es así que, la presente investigación planteó, concretamente, el problema a resolver: “¿De qué manera las operaciones de lucha contra el terrorismo y el

narcotráfico se relacionan con el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, periodo 2019-2021?” Así, en el Capítulo I, se describió la realidad problemática, se formularon las preguntas, objetivos e hipótesis de investigación, se identificaron las variables de estudio, todo ello, en función de justificar y validar la investigación. Luego, en el Capítulo II, se diseñó el marco teórico sobre la base de: estudios nacionales e internacionales a modo de antecedentes con fuentes confiables y congruentes con el problema de investigación —se respetó, así, la estructura del formato APA, citando adecuadamente a los autores buscando los aspectos de interés de cada estudio—, teorías fácticas que fundamentaron y ofrecieron soporte teórico al objeto de investigación, la estructuración del marco conceptual en donde conceptualizaron la variables identificadas durante el planteamiento del problema para posteriormente hipotetizar y, la definición de términos básicos que permitió al lector una mejor comprensión de las palabras no tan comunes y de la terminología especialista. Posteriormente, en el Capítulo III, se diseñaron las hipótesis de investigación y se operacionalizaron las variables. En el Capítulo IV, la metodología de investigación, de enfoque cuantitativo, de tipo “Aplicada sobre la base del método hipotético deductivo. Y, finalmente en el Capítulo V, se realizó el análisis descriptivo a base de tablas cruzadas y la frecuencia de las variables y dimensiones; finalmente, se realizó el análisis inferencial para la comprobación de las hipótesis.

CAPÍTULO I

Planteamiento del problema

1.1. Descripción de la realidad problemática.

En el contexto actual, el terrorismo es considerado como una forma de lucha política que buscaría desestabilizar el statu quo social hegemónico por medio de acciones violentas y organizadas que comprenderían un conjunto de amenazas complejas dirigidas a causar un ambiente de inseguridad civil y pánico social masivo (Johnson, 2016).

Las organizaciones terroristas de todo el mundo están siempre desarrollando nuevas estrategias y métodos, adaptando sus estructuras organizativas y métodos operativos para aprovechar las lagunas existentes con el fin de infiltrarse con mayor eficacia, y aprovechando las tecnologías de la información y la comunicación (como la World Wide Web, las redes sociales y la mensajería cifrada) para multiplicar la devastación causada por sus atentados (Mendoza y Leyva, 2017).

Núñez y Rojas (2020) afirman que en Latinoamérica el tema del terrorismo ha estado vinculado a las acciones estatales, «terrorismo de Estado» y a las acciones de grupos que buscan subvertir el orden estatal y cambiarlo por la fuerza, incluyendo acciones terroristas. También están las acciones de otros actores no estatales, como el crimen organizado, el narcotráfico que han empleado el terrorismo como instrumento para doblegar al Estado.

Los países de América Latina, con economías subdesarrolladas o dependientes de potencias capitalistas industriales, no pueden impedir la proliferación del terrorismo internacional ni de otros grupos armados o guerrillas internas que tratan de tomar el poder para cambiar el sistema económico, social e ideológico-político por medio del conflicto armado en contra del Estado (Mendoza y Leyva, 2017).

Johnson (2016) dijo que en América Latina el tema del terrorismo ha estado presente en la agenda política regional. Si bien ésta es una de las regiones más estables desde el punto de vista interestatal, posee altos índices de inseguridad ciudadana o doméstica. Por otro lado, formas de violencia subversiva y contrainsurgentes se han hecho permanentes en la región, en especial en Colombia.

En muchos de estos casos, el uso de la violencia adquiere características de terrorismo.

En países como Chile, el terrorismo que tuvo importancia a inicios de la década de 1990 fue eliminado con formas democráticas señaló Johnson (2016). Paralelamente, en la última década, algunos países de América Latina se han convertido también en centros de consumo, mientras que otros sirven como puntos de tránsito de la mercancía ilegal. En el contexto latinoamericano la producción de droga cada día va en aumento en vez de reducirse, durante los últimos años ha aumentado tanto el volumen de cocaína producida en Colombia, Perú y Bolivia como su consumo en Europa y en varios países de Latinoamérica (Mendoza y Leyva, 2017).

Asimismo, el narcotráfico es un negocio altamente rentable que moviliza billones de dólares a nivel mundial; su demanda se concentra mayoritariamente en los países desarrollados como Estados Unidos, Canadá, los países de Europa, Japón, Corea, China, buena parte de Asia Meridional y Australia. El tráfico de estupefacientes es uno de los negocios más lucrativos del crimen organizado y se ha convertido en el principal desafío en regiones donde operan con brutal violencia los carteles de la droga. Se estima que unos más de 50 millones de personas consumen cocaína, heroína y otras sustancias ilegales confirmó Camora (2016).

Por otro lado, el PNUD en su reciente Informe Regional de Desarrollo Humano 2021, alerta sobre los niveles del narco y la violencia; así, la trata de seres humanos, la explotación ilegal de los recursos naturales, las amenazas a ecosistemas de gran valor ecológico, los desplazamientos forzosos, la gobernanza delictiva, el robo, las agresiones físicas, la extorsión y los secuestros están muy extendidos en América Latina y el Caribe (ALC) como consecuencia de la omnipresente influencia de la delincuencia organizada, alimentada por el narcotráfico. (Chambi, 2021).

Por su parte Clark (2017) sostiene que el desarrollo humano pleno implica que cada persona alcance todo su potencial; y, los obstáculos a esta concepción humana universal serían las privaciones y desigualdades, la discriminación y la exclusión, los valores y las normas sociales, así como los prejuicios y la intolerancia y, por, sobre todo, la violencia criminal. Es por ello que, se vuelve perentorio

determinar el tipo de población a nivel mundial que se habría quedado rezagada — como las minorías étnicas, los pueblos indígenas, los refugiados, los migrantes, etc.—, y comprender el porqué de su rezago histórico. Para garantizar el desarrollo humano para todos, será fundamental comprender los aspectos clave del marco analítico del desarrollo humano y las perspectivas de evaluación si se desea afrontar con éxito los problemas que frenan el desarrollo humano universal —son factores clave para el desarrollo humano de quienes actualmente se encuentran excluidos: los derechos humanos y la seguridad humana, la voz y la autonomía, las capacidades colectivas y la interdependencia de las oportunidades—; teniendo en cuenta, también que la calidad de los resultados en materia de desarrollo humano es mucho más relevante que la cantidad.

Tanto el terrorismo como el narcotráfico impactan negativamente en la población en donde operan impidiendo así que se universalice el desarrollo humano; por ello, Banegas (2017) sostiene que ambos delitos, no se les debe considerar solamente como un problema de seguridad pública, porque para muchos países en Latinoamérica se han convertido en un problema monumental de gobernanza que impide a su vez, el desarrollo humano de gran parte de la ciudadanía. Es por eso que, el narcoterrorismo se institucionaliza como un conjunto de organismos interconectados al más alto nivel —con una estructura organizacional jerárquica pero desagregada—, con la capacidad de debilitar el orden constitucional y la democracia porque pueden distorsionar e influir en la economía local en donde realizan sus operaciones ilícitas, todo ello en detrimento del desarrollo humano de los países donde ejercen su accionar. Finalmente, se considera que posee un carácter transnacional porque impacta económica y socialmente en varios países, sus ilícitos tienen lugar y son ejecutados en un Estado determinado; sin embargo, según argumenta Banegas (2017):

La preparación y planificación del delito en su conjunto se producen en un Estado diferente. Las acciones delictivas incluyen la participación de varias organizaciones organizadas que llevan a cabo delitos en más de un país, o se perpetran en un solo país, pero tienen una influencia sustancial en otras naciones (p.93).

Entre 1980 y 1997, en Perú tuvo lugar un conflicto armado interno conocido como la guerra contra el terrorismo, lucha contra el terrorismo o Pacificación Nacional —en donde las Fuerzas Armadas (en adelante FF.AA.) y la policía nacional (en adelante PNP) se enfrentaron a 2 grupos subversivos: Sendero Luminoso (en adelante SL) y el Movimiento Revolucionario Túpac Amaru (en adelante MRTA) que buscaban destruir al Estado democrático e instaurar un Estado socialista como paso previo hacia la instauración de un sistema comunista—. Fue una época de violencia extrema y según una estimación realizada por la Comisión de la Verdad y Reconciliación (2001), cerca de 70,000 personas habrían fallecido como consecuencia de los asesinatos selectivos, pueblos arrasados y ajusticiamientos populares y, también debido al fuego cruzado entre los subversivos y las fuerzas del orden. Tras la captura de los principales líderes terroristas (Abimael Guzmán, Víctor Polay Campos y Óscar Ramírez Durand) y, después de que el MRTA fuera desarticulado, los remanentes de SL se habrían limitado al control de la zona del VRAEM en alianza con el narcotráfico, originando escaramuzas y atentados contra las fuerzas armadas y la policía, así como intentos de ingresar a la política a través de organizaciones como el Movimiento por Amnistía y Derechos Fundamentales (Movadef), como señalaron Ríos y Sánchez (2018).

En Perú, el narcotráfico utiliza grupos armados, sicarios (extorsión, robo, secuestros) y remanentes terroristas (Sendero Luminoso en el VRAEM) para proteger su negocio ilícito. Además, la gran dimensión económica de este negocio ilícito los lleva a tratar de cooptar el Estado con el fin de sostener una red política y social de apoyo. Como bien sostienen Mendoza y Leyva (2017), las redes del narcotráfico buscarían infiltrarse dentro de las instituciones clave del Estado, como lo son la Policía Nacional, las Fuerzas Armadas, el Sistema Judicial, el Congreso de la República, los Gobiernos regionales y locales; asimismo, financian movimientos y partidos políticos en las regiones cocaleras y a nivel nacional; y, también buscan vincularse con otras economías ilícitas como la minería ilegal, la tala ilegal y el contrabando.

En los Valles de los Ríos Apurímac, Ene y Mantaro, no se ha desplegado una estrategia integral de lucha contra el narcotráfico. Desde el año 2000 crecen los cultivos ilícitos y hoy en día concentra el 70% de producción de cocaína. El enfoque

de intervención militar desde el 2007 ha distraído al Estado Peruano en el enfrentamiento del problema principal que es el narcotráfico. Se privilegió la lucha contra el terrorismo, desplegando una estrategia militar de control del extenso territorio con la instalación de 52 bases militares y el despliegue de 8 mil efectivos. Una estrategia elevada que ha costado más de 4,000 millones de soles, cuyo costo beneficio ha sido claramente negativo. Hoy en día, después de 13 años de intervención no se ha logrado vencer a los remanentes de Sendero Luminoso y el narcotráfico ha crecido sostenidamente Mendoza y Leyva (2017).

Parafraseando a Ibáñez (2018) existe dificultad para pacificar totalmente el área del VRAEM, porque esta región se encuentra en situación de emergencia desde 1999, es decir desde hace más de 20 años. Desde entonces, observamos una situación de guerra de baja intensidad cuya perennidad está asociada a varios factores, que dependen en gran medida de la situación geográfica agreste y del difícil acceso a esta región que integra a 4 departamentos y 69 distritos. Una idea similar plantea Villasante (2018) argumentando que en el VRAEM existiría “(...) una situación de subversión asociada al narcotráfico que se instaló durante el conflicto armado interno, o guerra interna” (párr. 2).

Sin embargo, el problema real en el VRAEM, según informe del Comando Conjunto de las Fuerzas Armadas del Perú (en adelante CCFFAA), tiene su causalidad por la interacción de 03 aspectos claves: (1) La pobreza y pobreza extrema —con 76.1% y 50.1% respectivamente—; (2) El Tráfico Ilícito de Drogas – TID —en torno al incremento de cultivo ilegal de coca (de 8,100 has en el año 1,999 a 16,019 has en el 2007); con una producción de alrededor de 51,000 Ton de hoja de coca y el desvío de 11,000 Ton de insumos químicos, con una capacidad potencial de producir 137 Ton de cocaína—; y, (3) El terrorismo, los remanentes armados de “Sendero Luminoso”, quienes mantienen su accionar violento en el marco de un escaso discurso político terrorista, involucrándose en el TID prestando seguridad en el proceso de producción y traslado de drogas cocaínicas, e inclusive en el cultivo de coca, lo que les permite disponer de una importante fuente de financiamiento y mayor influencia sobre la población (Villasante, 2018).

Problema identificado: Existe dificultad para pacificar la zona del VRAEM por parte de las FF.AA. y la PNP frente al narcoterrorismo por (i) la alta rentabilidad

de las actividades ilícitas frente a otros productos alternativos como el café o el cacao; (ii) la falta de aprovechamiento de modo sostenible de las potencialidades económicas, ambientales y sociales; (iii) la falta de cobertura de los servicios de transporte vial, telecomunicaciones y servicios públicos básicos; (iv) la inexistencia de condiciones para el acceso al empleo pleno en actividades productivas formales; (v) la inexistencia de condiciones institucionales y de seguridad para la provisión efectiva de servicios públicos por prácticas de corrupción en la provisión de servicios públicos y, por falta de mecanismos que garanticen la articulación territorial de los planes sectoriales con los de desarrollo regional y local.

Pronóstico en torno al problema identificado: De continuar esta situación no será posible pacificar la zona del VRAEM, la situación de guerra de baja intensidad se agravaría y será perenne y, probablemente proliferen tanto las mafias narcoterroristas como nuevos grupos subversivos por la falta de desarrollo económico, la brecha social y la exclusión de los ciudadanos en la zona del VRAEM.

1.2. Delimitación del problema.

1.2.1. Delimitación temática.

La temática de la presente investigación está relacionada en la línea de investigación de Seguridad y, la dimensión, Política y Seguridad Nacional: El Estado debe garantizar su existencia, presencia y vigencia, así como su soberanía, independencia e integridad territorial y de su patrimonio, para contribuir significativamente con el desarrollo económico social del país. Asimismo, el Estado deberá garantizar la seguridad de la ciudadanía, para que cada individuo pueda sentirse libres de amenazas y riesgos y desarrollar el potencial nacional.

1.2.2. Delimitación teórica.

La teoría a desarrollar involucra a las acciones de la lucha contra el terrorismo y el narcotráfico de las Fuerzas Armadas que interactúan en detrimento del desarrollo humano en las localidades de los valles de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM).

1.2.3. Delimitación espacial.

La presente investigación está circunscrita al distrito de San Martín de Pangoa provincia de Satipo, departamento de Junín, perteneciente al valle de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro (VRAEM).

1.2.4. Delimitación temporal.

La temporalidad de presente investigación está comprendida en el período 2019 – 2021.

1.3. Formulación del problema.

1.3.1. Problema general.

¿De qué manera las operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico se relacionan con el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, periodo 2019-2021?

1.3.2. Problemas específicos.

Problema específico 1. ¿De qué manera las actividades del narcotráfico se relacionan con el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, periodo 2019-2021?

Problema específico 2. ¿De qué manera los remanentes del terrorismo se relacionan con el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, periodo 2019-2021?

1.4. Objetivos de la investigación.

1.4.1. Objetivo general.

Determinar la manera como las operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico se relacionan con el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, periodo 2019-2021.

1.4.2. Objetivos específicos.

Objetivo específico 1. Determinar la manera como las actividades del narcotráfico se relacionan con el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, periodo 2019-2021.

Objetivo específico 2. Determinar la manera como los remanentes del terrorismo se relacionan con el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, periodo 2019-2021.

1.5. Justificación e importancia de la investigación.

La importancia del presente trabajo de investigación nos permitió conocer y establecer la incidencia de la participación de las Fuerzas Armadas en operaciones de la lucha contra el terrorismo y el narcotráfico en cuanto a la calidad y efectividad de estrategias lo que contribuirá al esclarecimiento o determinación de la problemática para la satisfacción del desarrollo humano y las necesidades básicas en cuanto a lo político y seguridad nacional en esta zona del VRAEM.

Este estudio nos permitió tener una clara y definida visión acerca de los niveles de efectividad que vienen desarrollando los miembros de las FF.AA. en la lucha contra el terrorismo y el narcotráfico en beneficio de buscar y concretar el desarrollo humano en las localidades de los valles de los ríos Apurímac, Ene y Mantaro. Así mismo, al tenerse resultados sobre la relación entre ambas variables, los miembros de las FF.AA. podrían tomar decisiones para reorientar los esfuerzos hacia una mejor y oportuna satisfacción de buenos resultados en esta zona del VRAEM.

El estudio es relevante, por lo que los instrumentos a utilizarse en la búsqueda de información reflejan una situación latente y actual de las necesidades reales de las FF.AA., obteniendo información seleccionada que permitió tomar como antecedente para futuras investigaciones en este contexto.

En el marco legal de los roles constitucionales de las FF.AA., el CCFFAA dentro de las operaciones militares que realiza viene cumpliendo una labor fundamental en torno a la lucha contra el terrorismo y el narcotráfico para la pacificación de la zona del VRAEM con el fin de favorecer el desarrollo humano; en este sentido, se deberá articular con otras instituciones del Estado para el logro de este objetivo, sin embargo, el estudio que se realiza permitió medir el grado de incidencia entre ambas variables.

Finalmente, el motivo por el cual se realizó el presente trabajo de investigación es buscar nuevas estrategias donde las FF.AA. en apoyo a la PNP

puedan intervenir y acabar con el flagelo del narcotráfico y los remanentes terroristas en las diferentes localidades de la región del VRAEM; para ello, se deberá promover activamente el desarrollo humano universal en la región para que cada habitante pueda alcanzar su pleno potencial mediante el pleno acceso a un empleo moderno en actividades productivas formales, servicios de salud de calidad, servicios de educación de calidad, servicios de transporte por carretera, telecomunicaciones y servicios públicos básicos, etc.; y para que todo ello ocurra, la presencia de las instituciones gubernamentales peruanas y del sector privado es la clave del éxito.

1.6. Limitaciones de la investigación.

Para la realización del presente trabajo de investigación se presentó algunas limitaciones que se detallan a continuación de acuerdo al siguiente orden.

1.6.1. Limitación teórica

La insuficiente limitación teórica se origina porque no existe doctrina militar ni teoría social que explique, como un todo integrado, la relación entre ambas variables estudiadas —una doctrina que explique cómo esencia y como proceso la incidencia entre las operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico y, el desarrollo humano en las localidades del VRAEM—.

1.6.2. Limitación geográfica

La limitación geográfica ocurre por inaccesibilidad de la zona dada por la distancia en la que se ubica el distrito de San Martín de Pangoa, siendo una de las localidades más vulnerables de la región del VRAEM lo que imposibilitó una observación directa de la variable, desarrollo humano en las localidades del VRAEM, y, así, extraer información de fuente primaria; sin embargo, se cuenta con una unidad del Ejército acantonada en dicha localidad, el Batallón Contraterrorista N° 312, con quienes se mantuvo el contacto para facilitar información pertinente.

1.6.3. Limitación logística

Para realizar la encuesta prevista a los miembros de las Fuerzas Armadas se remitió mediante Google de encuestas, lo que facilitó el trabajo; sin embargo, la situación de la señal de internet en la zona dificultó en algunos aspectos con el trabajo encomendado.

1.6.4. Limitación de información

No se tiene en consideración ninguna limitación.

CAPÍTULO II

Marco teórico

2.1. Antecedentes de la investigación

2.1.1. Antecedentes nacionales.

Marín (2019) autor de la tesis titulada: “El Desarrollo Humano de la Población del VRAEM y su relación con la Seguridad Nacional”, que tuvo como objetivo determinar una serie de carencias y necesidades que viene atravesando la población del distrito de Pangoa, particularmente la población rural, debido a que las organizaciones delincuenciales mantienen su accionar en la región, dificultando el accionar de la entidades estatales; por lo que, el presente trabajo de investigación, va a servir como una herramienta de gestión metodológica para optimizar la gestión municipal, por ser componentes del Sistema de Seguridad y Defensa Nacional. La metodología fue de enfoque cuantitativo, descriptivo - correlacional, de diseño no experimental; finalmente, la población considerada en el estudio de investigación, estuvo conformada por los funcionarios públicos que por la naturaleza de sus funciones se relacionan con la Gerencia de Desarrollo, por Oficiales del Ejército del Perú que laboró durante el AF-2017 quienes por la naturaleza de sus funciones se relacionan con la Gestión de Seguridad, y por 61,218 pobladores residentes en el distrito de Pangoa, provincia de Satipo, departamento de Junín. Los resultados del estudio develaron que gran parte de la población basa su economía en las actividades ilícitas que desarrollan como son el cultivo ilegal de la hoja de coca, el trabajo en pozas de maceración y/o en laboratorios clandestinos y que una pequeña parte de la población está involucrada directa o indirectamente en el tráfico de insumos químicos y productos fiscalizados.

Ibáñez (2018) autor de la tesis titulada: “Los problemas de diseño y ejecución de políticas públicas en la lucha contra el tráfico ilícito de drogas y el terrorismo en el VRAEM, en el período 2010 – 2016”; que tuvo como objetivo determinar los problemas de diseño y procesos de ejecución de las políticas públicas del Estado peruano en la lucha contra el narcotráfico y el terrorismo en el VRAEM. Metodología: La presente investigación se realizó bajo un enfoque del método cualitativo con un análisis descriptivo, consultando a fuentes primarias y

secundarias. Los resultados develaron que en el Valle de los Ríos, Apurímac, Ene y Mantaro – VRAEM, es una zona altamente compleja, situación que refleja entre otros la violencia social inducido por el crecimiento del narcotráfico en alianza con remanentes armados de Sendero Luminoso – SL y su articulación con los campesinos cocaleros; no siendo este un territorio cerrado donde únicamente se requiere llevar a cabo acciones específicas puntuales referidas a temas problema, sino es un espacio abierto de gran complejidad y heterogeneidad interior, con características muy particulares diferentes a otros ámbitos, con falta de inclusión a los beneficios del crecimiento económico y a la vida ciudadana, situación que sustenta la pobreza y desigualdad.

Pariona (2017) autor de la tesis de título: Análisis de los factores que limitan la efectividad del Proyecto Especial de Desarrollo – PROVRAEM en el valle del Río Apurímac del 2015 al 2016. El estudio tuvo como objetivo: Analizar los factores que en el “Proyecto Especial de Desarrollo del VRAEM” (PROVRAEM) limitan o han limitado su efectividad en cuanto a la sustitución de cultivos ilícitos y su repercusión en el logro del desarrollo social; a través de la identificación de puntos críticos e interpretación de percepciones de los actores involucrados, para mejorar el diseño, implementación y monitoreo de políticas, programas y proyectos orientados a incrementar alternativas lícitas sostenibles frente al cultivo ilícito de hoja de coca en el VRAEM. La metodología empleada, fue de carácter cualitativo, y se ha centrado en la aplicación de instrumentos de recojo de información tales como, las entrevistas semiestructuradas y a profundidad, retroalimentado con la revisión documental. Las fuentes secundarias provienen de documentos oficiales en cada sector correspondiente, principalmente con datos hasta el 2013. Para efectos de establecer comparaciones de las condiciones del escenario con otra cuenca cocalera, se incluyó en el marco contextual algunos datos relevantes de la cuenca del río Huallaga. En los hallazgos se presentan las versiones con el que los actores involucrados identifican el origen de las fallas o limitaciones que pueden haberse presentado, o que se mantienen, a nivel del diseño, implementación, monitoreo y evaluación de la Estrategia de Desarrollo hasta fines de julio del 2016. La tesis concluye identificando los errores detectados en todo el ciclo del PROVRAEM, en

términos de desarticulación, inoperatividad, actividades inconclusas o realizadas a destiempo, y limitaciones de procedencia externa a los alcances del proyecto. El análisis siguió un enfoque del ciclo de proyectos, retroalimentado con las percepciones de los mismos actores en cada una de sus fases, los cuales sirvieron para proponer, como recomendaciones, los ajustes que se requieren para asegurar una aplicación eficiente y eficaz de la intervención.

2.1.2. Antecedentes internacionales.

Cristóbal (2018) autor de la investigación: “La amenaza del narcoterrorismo y la respuesta de los estados, un análisis comparado de la respuesta de la República del Ecuador y de la República Argentina”, tuvo como objetivo analizar los aspectos esenciales del caso del Ecuador y de la Argentina, desde la interpretación y clasificación del conflicto, hasta la aplicación del poder en el ámbito de la acción. La metodología de la investigación reúne el análisis y síntesis de los aspectos más relevantes de cada país en relación con este problema, y la forma en que han dado respuesta según la configuración de cada una de las situaciones en particular. La metodología de la tesis fue de tipo descriptiva y de análisis documental, de diseño no experimental y de enfoque mixto. Los resultados determinaron que el significado de la denominada amenaza “narcoterrorista” tal y como ha sido definida por el actual discurso político, esconde paradojas teóricas y evidentes simplificaciones conceptuales que, no obstante, han justificado el acto de la guerra en el ámbito global. El actual contexto de temor e inseguridad de los individuos y sociedades del mundo frente a los perversos efectos socioeconómicos traídos por la globalización, ha propiciado de manera consecuente la aparición y expansión de dichas amenazas, pero al mismo tiempo ha sido un contexto eficazmente aprovechado por el actor hegemónico para poner en marcha el engranaje de la guerra, la violencia y la intervención como estrategias que incrementan su poderío económico y militar. Este artículo propone por tanto, una reflexión conceptual, teórica y analítica de primer orden, cuyo propósito es dismantlar los discursos y las representaciones hegemónicas que se han venido forjando alrededor de conceptos como narcotráfico, terrorismo y narcoterrorismo, y que han impedido a su vez, el paso a un tratamiento multidimensional de estos fenómenos y de otras amenazas que aquí serán consideradas como verdaderos riesgos globales a la seguridad humana.

Perruca (2016) autor del artículo de investigación de título: La actuación de las Fuerzas Armadas en las situaciones de guerra y terrorismo según su conexión fenomenológica e histórico-jurídica. El estudio tuvo como objetivo: Describir la relación existente entre los conflictos armados y el terrorismo como dos fenómenos que coinciden en el empleo de la violencia para llegar a obtener un fin político determinado de un modo que a priori no sabemos si es distinto, equivalente o parecido. ⁴ Respecto a la metodología empleada, entre los medios científicos utilizados se destacan la técnica de entrevistas con soldados sobre el terreno, que es el caso del apartado relativo al análisis del terrorismo en el espacio internacional terrestre; la encuesta, con una muestra de población civil muy sesgada (la de funcionarios compañeros de trabajo), acerca del apartado referido a la gestión de la crisis del terrorismo por las leyes de los conflictos armados; la observación en el trato a prisioneros de guerra en el Campo de prisioneros iraquíes de Camp Bucca, así como de la propia estancia en el buque de asalto anfibio Galicia de la Armada española (durante su travesía desde España hasta el puerto de Umm Qsar al inicio del segundo conflicto del Golfo Pérsico en el año 2003) determinando el estatuto bélico aplicable en su momento, así como el alcance de la legítima defensa y de las reglas de enfrentamiento para ciertos supuestos; también el aprovechamiento de noticias provenientes de fuentes abiertas (hemeroteca) para el refuerzo de pensamientos teóricos a través de ejemplos; el diligenciamiento de expedientes de atestados de accidentes y ataques sufridos tanto por nativos como por el personal de contingente armado desplazado a zonas de operaciones; y, por último, tampoco se ha desechado dar rienda suelta a la propia imaginación a la hora de plantearse situaciones que, si bien en la realidad no tenían una connotación terrorista, como el caso de la huelga de los controladores aéreos españoles en el año 2011, por una relación de semejanza y de asociación de ideas al caso pudiera interesar su referencia. Finalmente, como líneas de investigación futuras que se proponen, son las que han quedado extramuros del particular objeto de la presente tesis. Son los casos del problema de las armas de destrucción masiva, la negociación y el diálogo con terroristas o las políticas de reinserción y régimen de prisiones.

Fernando del Amo (2015) autor del artículo de investigación de título: Las unidades de operaciones especiales en la lucha contra el terrorismo: El caso de

EEUU., Reino Unido, Francia y España. El estudio tuvo como objetivo: Analizar el desempeño de las unidades de operaciones especiales en la lucha contra el terrorismo. La naturaleza irregular de estas amenazas, la situación económica y el rechazo de la opinión pública a las intervenciones militares a gran escala convierten a estas unidades en una herramienta muy adecuada para combatir el terrorismo. Países con capacidades militares tan diferentes como EE. UU., Reino Unido, Francia o España coinciden en destacar la importancia de sus unidades de operaciones especiales a corto y medio plazo, especialmente el aspecto de la asistencia militar. Sin embargo, estas unidades no deben considerarse, en ningún caso, como un sustituto de las fuerzas militares convencionales. Los cuatro países analizados, a pesar de tener capacidades militares muy diferentes, coinciden en considerar sus unidades de operaciones especiales como una capacidad fundamental, tanto en el presente como a corto y medio plazo. No obstante, esta predilección por las unidades de operaciones especiales puede tener consecuencias negativas tanto en las propias unidades como en el éxito de las misiones que se les asignen.

2.2. Bases teóricas

2.2.1. *Base teórica de la variable de estudio 1: Operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico.*

El narcotráfico compromete a la gran mayoría de las áreas y actividades del quehacer nacional. El Perú, como pocos países en el mundo tiene que enfrentar todas las fases del tráfico ilícito de drogas: producción, elaboración, comercialización y el consumo (Núñez del Prado, 2015). La subversión, terrorismo y narcotráfico, también son motivo de tratamiento de la Defensa Nacional.

Desde que en el Perú, el narcotráfico y el terrorismo se apoyan mutuamente, el planeamiento estratégico de la contrasubversión se complementa con la lucha contra el narcotráfico estableciendo en la defensa interior del territorio una concepción y un tratamiento que en el Perú se conduce mediante estrategias conjuntas de las Fuerzas Armadas y Policía Nacional del Perú (Núñez del Prado, 2015, p.80).

En junio del 2003, en la zona de VRAEM, se inicia una nueva etapa de atentados terroristas con el secuestro de 70 trabajadores de Techint a manos de un grupo de remanentes de PCP-SL. Según Ibáñez (2018) los principales atentados narcoterroristas se habrían realizado en áreas estratégicas con el fin de tomar el control de las rutas del narcotráfico y, como represalia ante los operativos de incautación de droga; así, se deduce que las acciones terroristas, a partir de ese momento, se estarían enfocando esencialmente en brindar protección al narcotráfico y no sobre la base de validar un pensamiento ideológico o político, como lo fue antes. Villasante (2018) sostuvo que la lucha en el VRAEM, deberá ser considerada y comprendida dentro de la doctrina que tiene relación con la Guerra de cuarta generación como: la Guerra de guerrillas, la Guerra asimétrica, la Guerra de baja intensidad, la Guerra Sucia, el Terrorismo de Estado u operaciones similares y encubiertas, la Guerra popular, la Guerra civil, el Terrorismo y el Contraterrorismo.

7 Agentes de la Dirección Antidrogas (Dirandro) de la Policía Nacional del Perú (PNP) destruyeron un laboratorio rústico para la elaboración de pasta básica de cocaína (PBC) en el sector denominado Puerto Nuevo 2, en el distrito de Puerto Inca, en la región Huánuco. La operación policial 7 fue ejecutada con apoyo del personal del Proyecto Especial de Control y Reducción de Cultivos Ilegales de Coca en el Alto Huallaga (Corah) durante las labores de erradicación de hoja de coca ilegal en la zona. Como parte de esta intervención se destruyó una poza de maceración de cinco metros de ancho, 11 metros de largo y 70 centímetros de altura, donde se habían procesado 2,880 kilos de hoja de coca ilegal, procedente de los alrededores, donde se ejecutan labores de erradicación, así lo informó el diario El Peruano (2021).

Paralelamente, Mendoza y Leyva (2017), explican que existe una diferencia significativa de la rentabilidad esperada de la hoja de coca frente a otros productos alternativos como el café o el cacao debido a: (i) el bajo riesgo asociado a la participación en la actividad ilícita como resultado de la inexistencia de una sólida política antinarcotráfico y el doble carácter (legal e ilegal) del cultivo de hoja de coca; (ii) los bajos costos de capacitación y tecnología para avanzar en la cadena de valor de la actividad ilícita en comparación con la actividad lícita (pozas de

maceración frente a tostadoras de café); (iii) la mayor resistencia a plagas/enfermedades del cultivo ilícito frente al cultivo lícito y, (iv) la baja exigencia del cultivo ilícito en materia de calidad del suelo.

Esta perspectiva se apoyaría en el diagnóstico realizado por Devida (2020), que sostiene que: (i) no se estarían aprovechando de modo sostenible las potencialidades económicas, ambientales y sociales de la zona del VRAEM —por la baja rentabilidad de los productos alternativos como el café o el cacao, gran parte de la población de la zona no estaría accediendo a servicios de salud ni de educación de calidad y, que existe un alto impacto ambiental de las actividades ilícitas—; (ii) existen barreras de pobreza y exclusión que limitan el desarrollo humano, social y económico —por falta de cobertura de los servicios de transporte vial, telecomunicaciones y servicios públicos básicos, inexistencia de condiciones para el acceso al empleo en actividades productivas formales y, limitado acceso a los programas sociales para población vulnerable—; y, finalmente (iii) no existen condiciones institucionales ni de seguridad para la provisión efectiva de servicios públicos —por irregularidades y prácticas de corrupción en la provisión de servicios públicos y, por inexistencia de mecanismos que garanticen la articulación territorial de los planes sectoriales con los de desarrollo regional y local—.

Dimensionamiento.

El investigador sugiere que la variable se descomponga en 02 dimensiones: (1) Actividades del narcotráfico en el VRAEM y (2) Remanentes terroristas.

Dimensión 1 (Actividades del narcotráfico).

Para combatir el narcotráfico en el Perú, lo primero que se debe hacer es entender el proceso de la cadena de valor del tráfico ilícito de drogas en el VRAEM, en donde Vizcarra (citado por Ibáñez, 2018), sostuvo que “el mercado ilegal de la droga está constituido por una variedad de empresas diferentes que se articulan para introducir un servicio o mercancía ilegal a los espacios de consumo” (p.33). Con esta forma de organizarse buscarían elevar la rentabilidad de sus actividades ilícitas por medio del control absoluto de los mercados ilegales; empleando para tal fin la relación de empresas criminales desde las más grandes hasta las más pequeñas que están en contacto con el público normal o sin problemas criminales a efectos de negociar su producto ilícito. Lo que implicaría que sus formas organizacionales

funcionarían de manera modular, descentralizadamente y, a su vez, altamente articulada unas con otras, simplemente adaptándose al mercado clandestino y eludiendo los efectos de los esfuerzos gubernamentales de interdicción, se facilita la fabricación de drogas., como habría afirmado Kanney, (citado por Ibáñez, 2018).

Según lo señalado por Núñez y Rojas (2020) actividades del narcotráfico, se definió como acciones que van desde la producción de cocaína hasta la comercialización de ésta, afectando considerablemente las economías locales. Asimismo, se puede subdividir en 03 indicadores tales como (1) producción de cocaína, (2) distribución y transporte y (3) la comercialización macro y micro. En la Tabla 1 se presentan las definiciones de cada una de las dimensiones y se desarrollan las dimensiones consecuentes.

Camora, (2016), sostuvo que el narcotráfico es el mayor negocio a nivel mundial y se enlaza con la economía legal en fronteras borrosas. Como todo negocio, necesita canales, vías y redes de producción, distribución y consumo. Es una enorme red mundial de sectores conectados que producen, procesan, transportan, distribuyen, comercializan, resguardan y manejan las finanzas del negocio. Imaginemos a todos los actores involucrados en dicho negocio: productores, capos de la mafia, gobernantes y políticos, funcionarios de aduanas, militares, ejército, por nombrar a los principales.

Camora, (2016), también afirmó que, Colombia, la zona andina y México son naciones productoras del mundo en desarrollo. El "Triángulo de Oro" (Laos, Tailandia y Birmania), así como el "Cuerno de Oro" (Irán, Pakistán y Afganistán); el Mediterráneo, el Caribe latinoamericano y ahora México, son lugares dedicados al tránsito, mientras que los principales consumidores de droga están en el primer mundo: Estados Unidos y Europa. Mantiene altas tasas de ganancia, mayores que el armamento y los hidrocarburos, debido al consumo y demanda ilícitos de drogas, razón por la cual ciertos Estados se niegan a legalizarlas. En 2015, se estimó que el mercado negro ascendía a 651.000 millones de dólares en todo el mundo.

Tabla 1

Indicadores de la dimensión: Actividades del narcotráfico

Indicadores	Definición	Descripción
Producción	Cultivo de coca	Mano de obra, productos agroquímicos, otros

Indicadores	Definición	Descripción
	Procesamiento de pasta básica y clorhidrato de cocaína	Insumos químicos, mano de obra clasificada, infraestructura para la transformación. Etc.
Distribución y transporte	Acopio	Estructuras de depósito, recursos humanos que vigilen
	Trasporte interno y externo	Mochileros, vehículos, aeronaves, naves fluviales y marítimas, mano de obra que transporte y evada controles, herramientas de controles etc.
Comercialización	Macro y micro comercio	Mochileros, vehículos, aeronaves, naves fluviales y marítimas, mano de obra que transporte y evada controles, herramientas de controles etc.

Fuente: Elaboración en base a Ibáñez (2018).

Dimensión 2 (Remanentes del Terrorismo)

¹ A fines de la década de los 90, el PCP-SL se integró al negocio del narcotráfico realizando actividades ilícitas como: sicariatos, protectores de mochileros y burrier's, productores de droga, controladores de las rutas de narcotráfico, etc. Desde su creación hace más de tres décadas, Sendero Luminoso evolucionó desde un grupo terrorista militante a un grupo criminal narcoterrorista responsable del tráfico de cocaína en América del Sur. Así, a partir de ese momento, los nuevos líderes habrían sido los hermanos Víctor y Jorge Quispe Palomino (camarada José y camarada Raúl) respectivamente; sin embargo, Jorge Quispe o camarada Raúl habría fallecido el 27 de enero 2021, según comunicado del CCFFAA en el que informó su deceso como consecuencia de la afección renal crónica agravada por las heridas de bala causadas durante el ataque del 29 de octubre al campamento donde estaba; Alejandro Borda Casafranca (camarada Alipio), fue abatido por las FFAA en el 2013; y, Florindo Eleuterio Flores Hala (camarada Artemio), fue capturado por la PNP en febrero 2012.

Tabla 2

Indicadores de la dimensión: Remanentes del Terrorismo

Indicadores	Definición	Descripción
Comité Central	(1) Dirigentes:	(...) La cúpula de la OT, responsable de la conducción y de la organización en los campos político, militar e ideológico (Cueva, 2015).
	(2) Cuadros:	(...) Miembros de la OT formados ideológica, militar y políticamente y con pleno conocimiento de estos aspectos, encargados de organizar y conducir columnas o células terroristas (Cueva, 2015).

Indicadores	Definición	Descripción
Ejército Popular Revolucionario de Obreros, Campesinos y Estudiantes (EPROCE)	(3) Militantes:	(...) Miembros de la OT, formados políticamente y con conocimiento avanzado en los campos ideológico y doctrinario (Cueva, 2015).
	(4) Premilitantes:	Miembros de la OT que destacan como combatientes (Cueva, 2015).
	28 (5) Combatientes:	(...) Integrantes de la OT con conocimientos básicos de los lineamientos del autodenominado PCP-MLM en los campos político, militar e ideológico (Cueva, 2015).
	1 La Fuerza Principal (FP):	Conformada por los contingentes que poseían armas de guerra (FAL, HK, AKM, etc.), que se organizaban para atacar y asaltar a puestos policiales y emboscar a patrullas del Ejército del Perú. Generalmente, durante su accionar eran acompañados por miembros de la Fuerza Local. La FP actuaba de forma regular y eran nómadas en las áreas rurales por donde se desplazaban.
Bases de Apoyo Revolucionarias (BAR)	La Fuerza Local (FL):	Integrada por maestros rurales, estudiantes secundarios del campo y campesinado. La FL empleaba para sus operaciones subversivas de asalto armas ligeras: pistolas, carabinas, "quesos rusos", etc. Después de realizar acciones armadas, regresaba a sus labores agrícolas habituales. Aquellos miembros que mostraban especiales cualidades podían ser incorporados a las FP.
	La Fuerza de Base (FB):	Constituida por los habitantes de los poblados en donde había incursionado PCP-SL y eran captados. Formaban la reserva de la FL y FP. No contaban con armas de fuego, poseían armas blancas, lanzas, machetes, etc. Se los empleaba en tareas de vigilancia, almacenamiento, etc. y acompañaban a las FP o FL cuando hacían incursiones a otras comunidades a las que se tenía que someter. (Ríos y Sánchez, 2018)
	La conexión de Sendero Luminoso con la producción y distribución de sustancias estupefacientes	Vías de financiación como el saqueo, el robo o el impuesto revolucionario

Fuente: Elaboración en base a Moreno (2016), Ríos y Sánchez (2018) y Cueva (2015).

Nota. Organización del autodenominado militarizado Partido Comunista del Perú - Marxista Leninista Maoísta (PCP-MLM-SL) en el VRAEM

Remanentes del terrorismo, se consideró dentro de su definición como última facción de la organización terrorista Sendero Luminoso que para no extinguirse se estableció en un área de influencia: la zona del VRAEM. La dimensión puede dividirse en 03 indicadores: (1) Comité Central, (2) Ejército Popular Revolucionario de Obreros y (3) Campesinos y Estudiantes (EPROCE), según Cueva (2015).

2.2.2. Base teórica de la variable de estudio 2: Desarrollo humano en las localidades del VRAEM.

Según García y Sánchez (2019) la pobreza en el VRAEM es del 65%, y eso estaría representando el doble de pobreza del promedio nacional, mientras que la extrema pobreza es del 26.6% que viene a ser tres veces el equivalente al promedio nacional; con esas cifras el desarrollo humano, hasta el momento, es un hecho inviable. A fin de garantizar el desarrollo humano para todos, no basta únicamente con determinar la naturaleza y las causas de la privación de quienes han quedado atrás.

Sin embargo, este tipo de medidas adoptadas son reactivas, enfocadas a palear la situación de violencia en el mejor de los casos, porque no estarían actuando sobre los aspectos causales que determinan la ignominia de la zona del VRAEM los cuales serían la ausencia del Estado peruano y la falta de desarrollo humano de la población afectada. Finalmente, si se desea pacificar el VRAEM se debe, por, sobre todo, promover activamente que cada poblador de la zona alcance todo su potencial por acceso pleno a (i) empleo moderno en actividades productivas formales, (ii) los servicios de salud de calidad, (iii) los servicios de educación de calidad, (iv) los servicios de transporte vial, telecomunicaciones y servicios públicos básicos, etc.; y, para todo ello, la presencia de las instituciones del Estado peruano son la clave, según lo sostiene Clark (2017).

En el VRAEM hay 313 127 personas de 15 años y más, según el Censo 2017: XII de Población y VII de Vivienda; 45 117 de ellas (14,4%) no han completado la educación secundaria; 796 (0,3%) han completado el primer nivel de educación secundaria; 94 117 (30,1%) han completado al menos un año de educación primaria; 318 (0,1%) han completado al menos un año de educación especial; 131 613 (42,0%) han completado al menos un año de educación secundaria; y Sin embargo, el 13,9% de los lugareños, es decir 64 926 personas, carecen de cobertura de salud (García y Sánchez, 2019).

Así, como bien sostiene Peñaranda (2019), las actividades económicas con mayor generación de empleo sería la agricultura —en donde la mayoría de los pobladores se dedican a cultivar hoja de coca frente a la poca rentabilidad que generan los cultivos alternativos como el cacao y el café; la ganadería, silvicultura y pesca son actividades de supervivencia en su gran mayoría—, con el 68,4% de la

PEA ocupada en el VRAEM, la cual presenta una tasa de informalidad laboral que supera el 90%. Siguen en importancia las actividades de Servicios y Comercio, con 19.537 y 8.787 trabajadores. Tomando la información disponible a la fecha que brinda el Ministerio de la Producción (PRODUCE), en la zona del VRAEM existen 7.171 empresas de las cuales 7.158 son Mypes (cuyos ingresos están por debajo de la línea de la pobreza, debatiéndose entre la informalidad, el estancamiento y la quiebra) y apenas 06 medianas y 07 grandes empresas —utilizadas probablemente para el lavado de activos—. Así, con esta data, tal cual, el desarrollo humano universal en la zona del VRAEM sería inviable.

²⁶ También es necesario poner de relieve algunos aspectos del marco analítico del desarrollo humano y las perspectivas de evaluación a la hora de afrontar los problemas que frenan el desarrollo humano universal. Por ejemplo, los derechos humanos y la seguridad humana, la voz y la autonomía, las capacidades colectivas y la interdependencia de las oportunidades son factores clave para el desarrollo humano de quienes actualmente se encuentran excluidos (Clark, 2017).

El desarrollo humano se refiere al proceso por el cual una sociedad eleva el nivel de vida de sus habitantes mediante la adquisición de más recursos para satisfacer sus necesidades básicas y complementarias y el fomento de un clima social en el que se protejan sus derechos humanos. También se considera como la capacidad de una persona para moldear su entorno de forma productiva. El desarrollo humano se considera a veces una medida para calibrar el nivel de vida de una sociedad determinada (Chen y Anderson, 2021).

El desarrollo humano implica satisfacer las demandas de la Pirámide de Maslow, la cual sería esencial para el crecimiento y el desarrollo de una persona. Esto significa que el progreso de la humanidad puede lograrse tanto a nivel individual como social. En el contexto de un grupo, cada persona tiene la oportunidad de utilizar toda su gama de talentos, conocimientos y emociones para crear una vida que tenga sentido y sea satisfactoria, tal como lo sostuvo Méndez, (2010).

Así, para García y Sánchez (2019), el desarrollo de la zona del VRAEM solo será posible con la presencia de instituciones gubernamentales peruanas y del sector privado, que son cruciales para el éxito del desarrollo humano universal en la zona,

de modo que cada residente pueda desarrollar todo su potencial mediante el pleno acceso a un empleo moderno en actividades productivas formales, servicios sanitarios de calidad, servicios educativos de calidad, servicios de transporte por carretera, telecomunicaciones y servicios públicos básicos, etc.

De manera similar, se ha de tener en cuenta la calidad de los resultados en materia de desarrollo humano y no solo la cantidad, yendo más allá de los promedios y desglosando las estadísticas (especialmente en función del género), se deberá evaluar si los beneficios del desarrollo humano llegan a todos y velar por que así ocurra (Clark, 2017).

Dimensionamiento.

El investigador sugiere que la variable tenga una dimensión: Desarrollo humano. El desarrollo humano sería el proceso mediante el cual se amplía la gama de opciones de las personas, brindándoles mayores oportunidades de salud, educación, seguridad alimentaria, empleo e ingreso (Clark, 2017). Las perspectivas de desarrollo humano en la zona del VRAEM, tendría como indicador fundamental la situación de los niños y adolescentes de las zonas cocaleras. La precariedad de la situación se magnifica por la práctica generalizada de utilizar a niños y jóvenes “en labores vinculadas al cultivo y cosecha de hoja de coca, como en la producción misma de pasta básica de cocaína y otros eslabones de la cadena narco como el transporte y la distribución de la droga” (Méndez, 2010, p.25).

Los resultados del Censo 2017: XII de Población y VII de Vivienda develan que en el VRAEM hay 313 mil 127 personas de 15 y más años de edad; de este total 45 mil 17 (14,4%) no tienen nivel alguno de educación; 796 (0,3%) nivel inicial; 94 mil 187 (30,1%) lograron estudiar algún grado de educación primaria; 318 (0,1%) tienen educación básica especial; 131 mil 613 (42,0%) algún año de educación secundaria; 21 mil 575 (6,9%) alcanzaron estudiar superior no universitaria y 19 mil 621 (6,3%) educación universitaria. Por otro, lado, el 13,9%, que equivale a 64 mil 926 pobladores de la zona, no tiene seguro de salud (García y Sánchez, 2019). Finalmente, como bien sostiene Peñaranda (2019) las actividades económicas con mayor generación de empleo sería la agricultura —en donde la mayoría de los pobladores se dedican a cultivar hoja de coca frente a la poca rentabilidad que generan los cultivos alternativos como el cacao y el café; la

ganadería, silvicultura y pesca son actividades de supervivencia en su gran mayoría—, ²⁴ con el 68,4% de la PEA ocupada en el VRAEM, la cual presenta una tasa de informalidad laboral que supera el 90%. Siguen en importancia las actividades de Servicios y Comercio, con 19.537 y 8.787 trabajadores. Tomando la información disponible a la fecha que brinda el Ministerio de la Producción (PRODUCE), en la zona del VRAEM existen 7.171 empresas de las cuales 7.158 son Mypes (cuyos ingresos están por debajo de la línea de la pobreza, debatiéndose entre la informalidad, el estancamiento y la quiebra) y apenas 06 medianas y 07 grandes empresas —utilizadas probablemente para el lavado de activos—. Así, con esta data, tal cual el desarrollo humano universal en la zona del VRAEM sería inviable.

Tabla 3

Indicadores de la dimensión: Desarrollo Humano

Indicadores	Definición	Descripción
Salud	Esperanza de vida	(...) es la media de la cantidad de años que vive una determinada población absoluta o total en un cierto período
	Tasa de mortalidad	(...) es la proporción de personas que fallecen respecto al total de la población en un período de tiempo, usualmente expresada en tanto por mil por año.
	Tasa de nutrición	(...) uno de los problemas que viene afectando la salud en la niñez es lo relacionado a la prevalencia de la desnutrición.
	Tasa de morbilidad	Se refiere al número de casos de una enfermedad en específico que se presentan en un solo año, normalmente se les conoce como: X casos por 1,000.
	Acceso y cobertura de salud	El acceso a los servicios sanitarios permite a las personas ser más productivas y contribuir más activamente al bienestar de sus familias y comunidades. Además, asegura que los niños puedan asistir a la escuela y aprender.
Educación	Alfabetización de adultos	Se calcula como el total de personas matriculadas en el nivel terciario o universitario, independientemente de la edad, dividido la población perteneciente al grupo quinquenal, partiendo de la edad en la que deberían finalizar la secundaria.
	Tasa bruta combinada de matrículas en educación primaria, secundaria y superior ²¹	Se calcula como el total de personas matriculadas en el nivel terciario o universitario, independientemente de la edad, dividido la población perteneciente

Indicadores	Definición	Descripción
		al grupo quinquenal, partiendo de la edad en la que deberían finalizar la secundaria.
	Deserción escolar	Es un proceso de alejamiento sucesivo de la escuela que culmina con el abandono por parte del adolescente.
	² Pobreza y pobreza extrema	La Comisión Económica para América Latina y el Caribe (Cepal), considera que “una medida de la pobreza extrema y la pobreza total basada en el costo de adquirir canastas básicas específicas a cada país, en lugar de la línea de ‘1 dólar por día’
Calidad de vida	²⁷ Condiciones laborales	Cualquier aspecto del trabajo con posibles consecuencias negativas para la salud de los trabajadores, incluyendo, además de los aspectos ambientales y los tecnológicos, las cuestiones de organización y ordenación del trabajo.
	Vivienda	²⁵ servicios básicos a aquellos servicios
	Agua	como el agua potable, alcantarillado o
	Alcantarillado	desagüe y la energía eléctrica con los que
	Conectividad	gozan las familias para poder vivir con un
	Electricidad	estándar de calidad de vida en sus hogares.

Fuente: Elaboración en base a Marín (2019).

El desarrollo humano en las localidades del VRAEM sería “desarrollo humano universal” de toda la población y ¹³ tiene por objeto las libertades humanas: la libertad de desarrollar todo el potencial de cada vida humana —no solo el de unas pocas ni tampoco el de la mayoría, sino el de todas las vidas de cada rincón del planeta— ahora y en el futuro. Esta dimensión universal del desarrollo humano, garantiza que se pueda promover activamente que cada poblador del VRAEM alcance todo su potencial por acceso pleno a (i) el empleo moderno en actividades productivas formales, (ii) los servicios de salud de calidad, (iii) los servicios de educación de calidad, (iv) los servicios de transporte vial, telecomunicaciones y servicios públicos básicos, etc.; y para todo ello, la presencia de las instituciones del Estado peruano son la clave.

La variable tiene 03 dimensiones:

- (1) Salud. Existe una correlación directa entre la fabricación de medicamentos y la contaminación del agua, que tiene efectos devastadores en el medio ambiente y en la salud y nutrición de la población en general, sobre todo de

los niños pequeños, cuyo sistema inmunitario aún está en desarrollo (Méndez, 2010). En donde se buscaría establecer:

- ✓ Actividades de los narcoterroristas en la zona del VRAEM que impactan en la esperanza de vida de los pobladores y las comunidades nativas
- ✓ Actividades de los narcoterroristas en la zona del VRAEM que impactan en la tasa de mortalidad de los pobladores y las comunidades nativas
- ✓ Actividades de los narcoterroristas en la zona del VRAEM que impactan en la tasa de nutrición de los pobladores y las comunidades nativas
- ✓ Actividades de los narcoterroristas en la zona del VRAEM que impactan en la tasa de morbilidad de los pobladores y las comunidades nativas
- ✓ Actividades de los narcoterroristas en la zona del VRAEM que impactan en el acceso y cobertura de salud de los pobladores y las comunidades nativas

(2) Educación. “Los niveles educativos alcanzados por los pobladores del VRAEM y del Alto Huallaga son considerablemente menores que los promedios nacionales. Mientras que el número de años promedio de educación acumulados por los jefes de hogar a nivel nacional es de 7.9, en el VRAEM es de 5.2 y en el Alto Huallaga de apenas 4.1.” (Méndez, 2010, p.26). En donde se buscaría establecer:

- ✓ Actividades de los narcoterroristas en la zona del VRAEM que impactan en la alfabetización de los pobladores y las comunidades nativas
- ✓ Actividades de los narcoterroristas en la zona del VRAEM que impactan en la deserción escolar de los pobladores

(3) Calidad de vida por acceso a los servicios básicos. En las regiones cocaleras, sólo el 35% de las viviendas están conectadas a instalaciones públicas de agua y alcantarillado, mientras que el 36% de la población depende de pozos y piscinas privados para satisfacer sus necesidades de

agua. Lo que esto indica es que una proporción considerable de la población mundial “se baña y lava su ropa en los recolectores a orillas de los ríos, con el agua utilizada en la producción de la PBC y de la cocaína” (Méndez, 2010, p.25). En donde se buscaría establecer:

- ✓ Actividades de los narcoterroristas que incrementan los niveles de pobreza y pobreza extrema en la zona de VRAEM
- ✓ Actividades de los narcoterroristas que precarizan las condiciones laborales en la zona de VRAEM
- ✓ Actividades de los narcoterroristas que impiden el acceso a una vivienda digna en la zona de VRAEM
- ✓ Actividades de los narcoterroristas que impiden el acceso de agua en la zona de VRAEM
- ✓ Actividades de los narcoterroristas que impiden el acceso de alcantarillado en la zona de VRAEM
- ✓ Actividades de los narcoterroristas que impiden la conectividad en la zona de VRAEM
- ✓ Actividades de los narcoterroristas que impiden el acceso a electricidad en la zona de VRAEM.

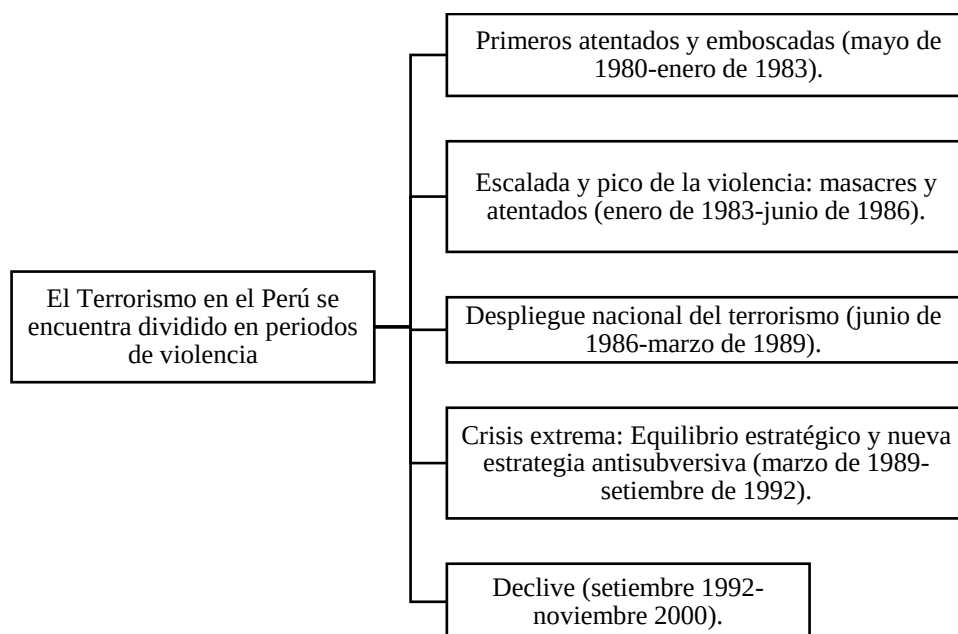
2.2.3. Bases teóricas de la tesis

Cristóbal (2018) afirmó que el fenómeno terrorista sería más que nada una concepción moderna y, que sus antecedentes más relevantes datarían desde la revolución francesa con el "Régimen del terror", así como con hechos vinculados a la lucha revolucionaria (en la Rusia zarista de los Romanov) y en el nacionalismo imperialista de la restauración Meiji en contra del shogunado de los Tokugawa en Japón. En tiempos contemporáneos, durante la década de los 80, la actividad terrorista empezó a utilizar las bombas (coches bomba, paquetes bomba, etc.), las cuales impactaban monumentalmente en la ciudadanía, como nunca antes, por su efectividad y rapidez de destrucción, pero por, sobre todo, por su accionar el cual podía pasar fácilmente desapercibido hasta que ya era muy tarde. En América latina surgen organizaciones guerrilleras o fuerzas armadas revolucionarias como el M-19 y las FARC en Colombia, cuyo modus operandi era semejante a de grupos

terroristas como SL y el MRTA en el Perú, que solo buscarían llegar al Estado por medio de la violencia organizada y represiva para implantar un régimen socialista. Revilla (2016) sostuvo que tanto SL como el MRTA se han ganado el calificativo de "terroristas" por la amplia repercusión que han tenido sus actos, que no sólo los convierten en adversarios de Estados Unidos, sino que también ponen en peligro normas morales y éticas ampliamente extendidas.

Figura 1

Terrorismo en el Perú divididos en periodos de violencia.



Fuente: Elaborado en base a Malamud (2018).

El narcotráfico es un fenómeno delictivo complejo de escala global. Según Mendoza y Leyva (2017) ⁶ las políticas nacionales para combatirlo deben tener muy en cuenta la dimensión transnacional del narcotráfico, el contexto global en el que se desenvuelve, sus redes de expansión, así como las herramientas que provee el sistema jurídico internacional para combatirlo” (p.56). Según la ONU ¹⁶ alrededor de 269 millones de personas usaron drogas en todo el mundo durante el 2018, lo cual supone un aumento de 30% con respecto al 2009, mientras que más de 35 millones de personas sufren trastornos por el uso de drogas. La emergencia sanitaria por COVID-19 ha ocasionado que la oferta del producto, en los mercados de drogas, debido a las restricciones fronterizas y de otro tipo, que habrían ¹¹ provocado escasez de drogas en las calles, lo cual ha dado lugar a un incremento en los precios y a una reducción de la pureza. El aumento en el desempleo y la disminución de

oportunidades causadas por la pandemia pueden afectar de manera desproporcionada a las personas en mayor situación de pobreza, volviéndolas más vulnerables al consumo de drogas, así como al tráfico y cultivo para ganar dinero.

Ibáñez (2018) sostuvo que tanto la Unión Europea (UE), como en las Américas existen diversas iniciativas de cooperación en materia de la lucha contra la droga y el crimen organizado. Sin embargo, no se han desarrollado políticas integrativas ni articuladas, cada país actúa de manera dispersa cuando se trata de enfrentar este tipo de amenazas. No se ha perfilado un paradigma dominante, sino que mientras algunos países han optado por dar prioridad a la prevención y la despenalización, otros aplican políticas primordialmente represivas. La política adoptada por EEUU para hacer frente al ²⁹ problema de la droga y del crimen organizado ha sido la erradicación de cultivos, la penalización del consumo y la represión militar del narcotráfico. En América Latina, la actuación de la Administración de Control de Drogas (por sus siglas en inglés DEA), en la lucha contra el narcotráfico, la ayuda militar y policial (principalmente a Colombia), así como el proceso de "certificación" eran los principales instrumentos de esta política que ha provocado importantes procesos de corrupción en la región que dificultan la erradicación del narcotráfico.

En el Perú, el narcotráfico es una amenaza a la seguridad nacional ya que la delincuencia organizada transnacional (DOT) vinculada al tráfico de cocaína está presente y actúan en el país. Para Ibáñez (2018) en las últimas décadas se ha “nacionalizado” el negocio de la droga, la producción de la hoja de coca ilegal, el desvío de los precursores químicos, la elaboración de las drogas cocaínicas, el trasiego de la droga a los puntos de exportación, la infiltración de los contenedores en los puertos, etc; por otro lado, del financiamiento de las operaciones ilícitas, están en manos de organizaciones criminales nacionales. El problema del narcotráfico en el Perú data desde la década de los años 70 y 80 llegando a su máxima expresión en los 90. García (2020) afirmó que, desde el año 2000 en que se redujeron los cultivos de coca en Perú y se trasladaron a Colombia, se mantiene un crecimiento sostenido del narcotráfico. ¹² A la fecha se estima que en el país habría más de 60,000 hectáreas (ha) de coca con un potencial de producción de 600 toneladas (Ton) de cocaína y utiliza 50,000 tn de insumos químicos, que son

desviados, para la elaboración de la droga. Movilizan entre 2,000 y 2,400 millones de dólares al año. Villasante (2018) sostuvo que solamente el 4,3% (10 toneladas), de cocaína producidas en la zona del VRAEM, es requisada por las fuerzas del orden de las más de las 230 toneladas fabricadas al año por las mafias del narcotráfico acantonadas en esa zona. Se cree que en el VRAEM operan más de 150 laboratorios, con una producción mayor a los 500 kilos de cocaína por semana que se trafican internacionalmente, y gran parte de esa mercadería tendría como destino Europa.

Nuestro país es el segundo mayor productor mundial de hoja de coca; en Colombia, el mayor productor de coca, se registró un aumento de 52% de cultivos; y en Bolivia aumentaron en 14%. En ese contexto, el VRAEM es el mayor centro de cultivo de coca del país, representando 46% de todos los sembríos de esta planta (Villasante, 2018, párr.9).

Los políticos que lideran el país no tienen un real interés, o por lo menos así lo aparentan, por la erradicación de la violencia terrorista, “estrechamente asociada al narcotráfico en la región del VRAEM, (...) y del nuevo foco de expansión del narcotráfico de la cuenca del río Putumayo, cerca de la frontera con Colombia, donde circulan disidentes de la guerrilla colombiana de las FARC” (Núñez del Prado, 2015, p.102). Si las amenazas evolucionan, las fuerzas del orden tienen que estar a la altura de la situación y adaptarse rápidamente para luchar, empleando fuerzas versátiles, organizaciones reducidas, con tecnología y procedimientos inusuales, entre otros. El ambiente estratégico para las fuerzas armadas implicaría, en esencia, conocer y dominar: la política nacional, el ambiente operacional y la realidad económica-social de la zona de impacto operacional. El ambiente operacional sería el dominio del contexto global aplicado a la realidad concreta del lugar donde se realizarán el despliegue de la fuerza —en donde se desarrollan los conflictos centrados en la población—, considera los ambientes culturales, sociales y físicos que influyen en el comportamiento humano de la comunidad.

Figura 2

Evolución de la producción estimada de hoja de coca a nivel nacional, 2010 – 2020 (en toneladas métricas)

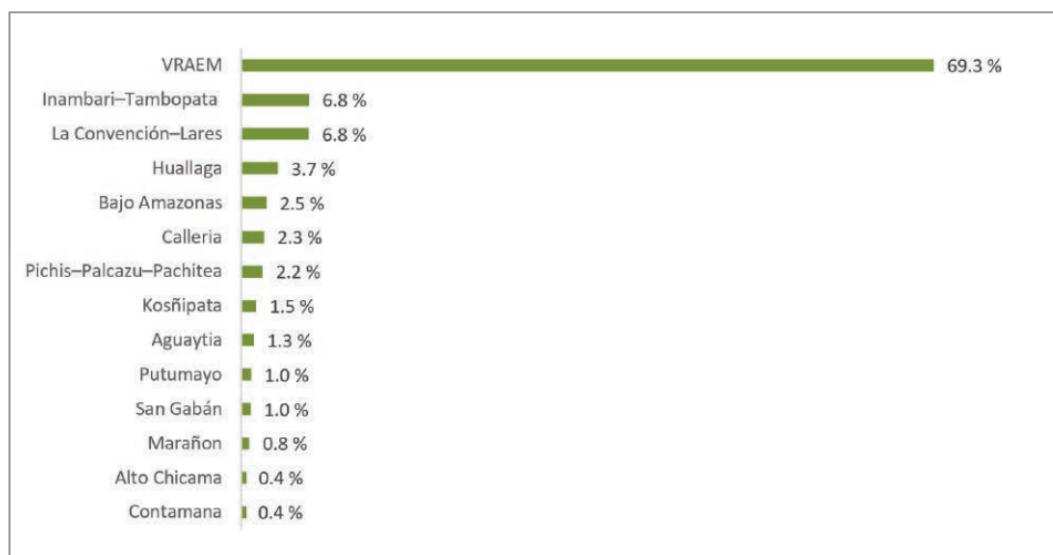


Fuente: Extraído del Observatorio Peruano de Drogas (OPD, 2021, p.2)

Nota: Del total de la producción estimada de hoja de coca para el 2020, al menos 134,646 Ton estarían articuladas al narcotráfico (92.0 %), considerando que el volumen de hoja destinada al consumo tradicional y al uso industrial es de 11,713 1 Ton (8.0 %).

Figura 3

Distribución porcentual de la producción estimada de hoja de coca por zona, 2020



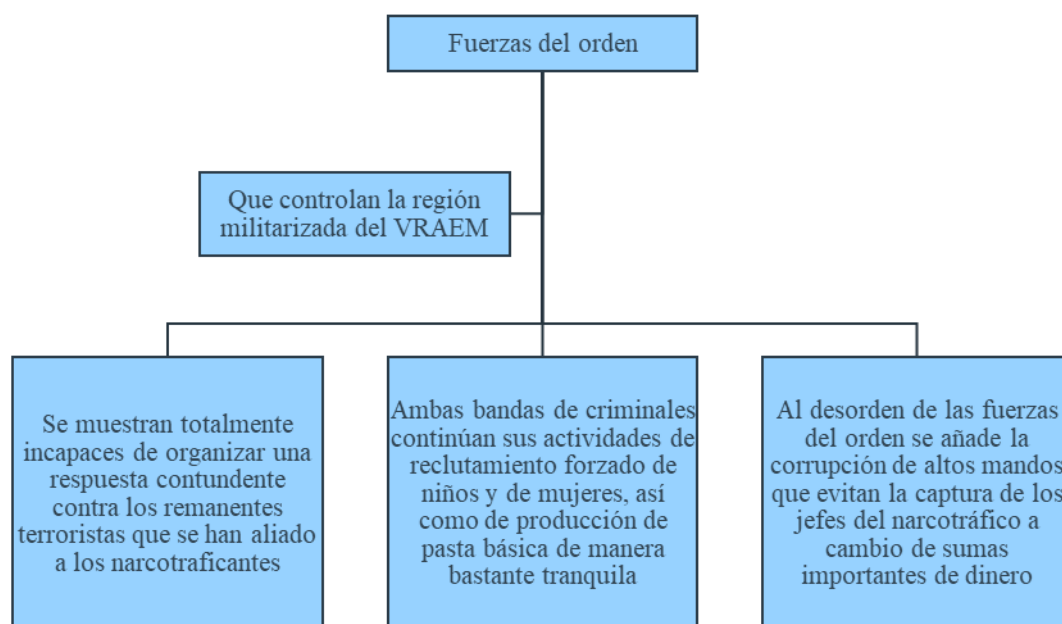
Fuente: Extraído del Observatorio Peruano de Drogas (OPD, 2021, p.3)

El discurso político de la actual generación de narcoterroristas, nacidos y criados en las "escuelas militares del VRAEM", es mínimo; en realidad, la banda

liderada por Quispe Palomino ya no está interesada en "reclutar militantes", como en el pasado. En su lugar, se centran en criar y entrenar a niños soldados para que les sirvan de carne de cañón en sus batallas y se conviertan en sus futuros líderes (Villasante, 2018).

Figura 4

Control de las FF.AA. y PNP en el VRAEM



Fuente: Elaborado en base a Villasante (2018).

Villasante (2018) sostuvo que el narcotráfico se desarrolla en aquellas regiones del país, en las zonas donde el gobierno es débil o inexistente, la atención sanitaria, las escuelas y los hogares se resienten, mientras que las tasas de desempleo y pobreza se disparan.

La Ley N° 30796 “Ley que autoriza la participación de las Fuerzas Armadas en la interdicción contra el tráfico ilícito de drogas en zonas declaradas en estado de emergencia”⁹ tiene por objeto modificar el Decreto Legislativo 1241, Decreto Legislativo que Fortalece la Lucha contra el Tráfico Ilícito de Drogas, con el fin de que las Fuerzas Armadas del Perú, en cumplimiento de su función constitucional de garantizar la independencia, soberanía e integridad territorial de la República, realicen acciones de interdicción terrestre, acuática y aérea contra el tráfico ilícito de drogas en zonas declaradas en estado de emergencia, en concordancia con los artículos 8 y 44 de la Constitución Política del Perú.

Según la ¹⁰ ONU el desarrollo humano sería un paradigma que va mucho más allá del aumento o la disminución de los ingresos de un país. Comprende la creación de un entorno en el que las personas puedan desarrollar su máximo potencial y llevar adelante una vida productiva y creativa de acuerdo con sus necesidades e intereses. Las personas son la verdadera riqueza de las naciones. Por lo tanto, el desarrollo implica ampliar las oportunidades para que cada persona pueda vivir una vida que valore. El desarrollo es entonces mucho más que el crecimiento económico, que constituye sólo un medio —si bien muy importante— para que cada persona tenga más oportunidades (PNUD, 2020). Al respecto Mendoza y Leyva (2018) sostienen que, el retorno de la inversión en áreas distintas a la producción de cocaína es nulo. La población local que se involucra en la cadena de producción de drogas ilegales recibe poco a cambio de sus esfuerzos: unos pocos soles, ninguna inversión en proyectos productivos o de infraestructura destinados a mejorar su calidad de vida, y mucha inseguridad, violencia y destrucción del medio ambiente.

Villasante (2019) afirmó que “el aislamiento geográfico, la falta de conectividad y la escasa presencia estatal generan las condiciones propicias para la implantación del narcotráfico en un territorio determinado” (p.9); sin embargo, la ausencia de las instituciones del Estado peruano y la escasez de oportunidades de empleo local, ocasionan que las mafias de la droga encuentran un terreno propicio para incubar o instalarse dentro de las poblaciones locales creando economía a partir de negocios ilegales, pero muy lucrativos. Para Méndez (2010) el problema radica en que para mantener este estatu quo de la ilegalidad se necesita mantener el desarrollo humano a raya. Es verdad que, “las zonas cocaleras eran ya muy pobres antes de que el narcotráfico irrumpiera en ellas. Pero es evidente que la industria narco, “lejos de resolver el problema de la pobreza material, lo agrava” (p.13).

¹⁸ La pobreza en el Perú, según Villasante (2019), se focaliza en las zonas rurales alto andinas y en las áreas inaccesibles de la Amazonía, adonde las señales del mercado no llegan o son muy débiles. Los empobrecidos producen para su propio consumo o venden su mano de obra a precios muy inferiores a lo que se consideraría un salario decente en otro lugar. Suelen ser víctimas de los astronómicos gastos de intermediación, la falta de acceso a financiación a tipos de

interés razonables y la escasez de ayuda técnica e insumos de vanguardia. Finalmente, el trabajo infantil, en el Alto Huallaga, el 96% de los menores trabaja o ayuda a sus padres en las actividades encomendadas, esta sería una de las causas principales de la deserción escolar en las zonas cocaleras.

2.3. Marco conceptual.

- Bases contra terroristas. Instalación militar a cargo de un Batallón especial Contraterrorista, instalado en un espacio-tiempo en donde se desarrolló recientemente un atentado terrorista a un grupo de civiles (Watson, 2021).
- Brecha social. “Supone la fractura de una sociedad. El grupo que está atravesado por una brecha no es homogéneo, sino que entre sus integrantes existe una determinada distancia en ciertos aspectos” (Pérez & Merino, 2018, párr. 3).
- Burrier. Persona encargada de transportar productos prohibidos (drogas ilegales o productos de contrabando) de un lugar a otro, a través de distintas modalidades como introducción en cavidades corporales o camuflaje a través del equipaje, arriesgando su vida por el beneficio de recibir una recompensa (dinero ilegal o venta de los productos prohibidos) (García, 2020).
- Contrainsurgencia. Es el uso de todos los elementos del poder de una nación, incluidas no solo las operaciones de armas combinadas, sino también las operaciones psicológicas, políticas, económicas, de inteligencia y diplomáticas, para derrotar a una insurgencia (Lawrence, 2018).
- Contraterrorismo. Aquellos que ejecutan ¹ acciones directas contra redes terroristas para neutralizarlas procurando, indirectamente, con la creación de ambientes inhóspitos para las operaciones de estas redes terroristas. Asimismo, la contrainsurgencia serían acciones civiles y militares diseñadas que se interrelacionan entre sí para derrotar y contener la insurgencia —combinando medios letales y no letales abordando sus causas fundamentales—. (Diccionario de Términos Militares RE-320-5, 2004)
- Estado de derecho. Mecanismo, proceso, institución, práctica o norma que respalda la igualdad de todos los ciudadanos ante la ley, asegura una forma de

gobierno no arbitraria y, en general, previene el uso arbitrario del poder (Choi, 2017).

- Estado de emergencia. El gobernador declara el estado de emergencia cuando cree que ha ocurrido o puede ser inminente un desastre lo suficientemente grave como para requerir ayuda estatal para complementar los recursos locales para prevenir o aliviar daños, pérdidas, penurias o sufrimiento (State of New Jersey, 2020).
- Estado de excepción. El concepto de estado de excepción tiene una larga historia, ya que su discusión se remonta a la Revolución Francesa. Define una condición especial en la que el orden jurídico se suspende efectivamente debido a una emergencia o una crisis grave que amenaza al Estado (Giordanengo, 2016).
- Fuerzas del orden. Son organismos encargados de hacer cumplir la ley, los cuales responden, detectan y previenen el crimen (Schiliro, 2017).
- Guerra asimétrica. Estrategias y tácticas no convencionales adoptadas por una fuerza cuando las capacidades militares de las potencias beligerantes no son simplemente desiguales, sino que son tan significativamente diferentes que no pueden realizar el mismo tipo de ataques entre sí (Sexton, 2022).
- Guerra de baja intensidad. Como se entiende comúnmente, implica un conflicto armado entre ejércitos regulares o agencias de aplicación de la ley y milicias armadas no regulares que podrían incluir grupos terroristas, guerrilleros, pandillas, alborotadores, etc (Parashar, 2020).
- Guerra de cuarta generación. En términos generales, la "guerra de cuarta generación" incluye todas las formas de conflicto en las que el otro lado se niega a ponerse de pie y luchar de forma justa (DeVida, 2020).
- Guerra de guerrillas. Tipo de guerra librada irregularmente en acciones rápidas y de pequeña escala contra fuerzas militares y policiales ortodoxas y, en ocasiones, contra rivales fuerzas insurgentes, ya sea de forma independiente o en conjunto con una estrategia político-militar más amplia (Brown, 2021).
- Guerra Sucia. Aunque originalmente se asoció con la dictadura militar en Argentina de 1976 a 1983, desde entonces se ha aplicado a dictaduras vecinas

en Paraguay (1954-1989), Brasil (1964-1985), Bolivia (1971 –1981), Uruguay (1973–1985) y Chile (1973–1990). Aunque el concepto no es de ninguna manera peculiar de América Latina —el término se ha convertido en sinónimo de represión patrocinada por el estado en cualquier parte del mundo— estos regímenes se contaban entre sus practicantes más notorios (Kohut & Vilella, 2016).

- Guerra popular. Plantea lo que siempre ha estado presente en la historia militar, la guerra de guerrillas, y lo fusiona simbióticamente con lo que también ha estado siempre presente políticamente, la rebelión y el esfuerzo por tomar el poder. El resultado es un enfoque estratégico para librar una guerra revolucionaria, el esfuerzo de "hacer una revolución" (Marks y Rich, 2017).
- Guerrilla. “Son grupos de combate irregulares que se enfrentan a Ejércitos o gobiernos. América Latina tiene una historia larga y a veces tortuosa de movimientos armados insurgentes” (Deutsche Welle, 2022, párr. 1).
- Índice del Desarrollo Humano. Es una medida resumida del logro promedio en dimensiones clave del desarrollo humano: una vida larga y saludable, estar informado y tener un nivel de vida decente (United Nations, 2020).
- Insumos de la droga. “Sustancia química sólida, líquida o gaseosa, empleada para el proceso de extracción y purificación de drogas que produzcan dependencia, tales como solventes, reactivos o catalizadores” (López, 2016, p. 11).
- Insurgencia.¹ Según la Doctrina Contrainsurgencia (PD3-301) del Ejército de Tierra español, define la insurgencia como un movimiento violento de grupos organizados con intereses particulares que emprende una lucha prolongada con el gobierno de turno con la finalidad de cambiar el orden político establecido. Así, la insurgencia estaría protagonizada por un actor, o un conjunto de actores, que se enfrentan de manera sostenida y prolongada en el tiempo a la autoridad política establecida (sea nacional o extranjera), mediante una estrategia efectiva de movilización social y con un empleo sustantivo de la fuerza (Moreno , 2016).
- Lavado de activos.¹ El lavado de activos es el proceso ilegal de hacer que grandes cantidades de dinero generadas por una actividad delictiva, como el

tráfico de drogas o la financiación del terrorismo, parezcan provenir de una fuente legítima (Chen y Anderson, 2021).

- Mochileros. Los desgarradores ascensos a las tierras altas de los Andes no son lo que preocupan a los incontables cientos de jóvenes que sacan mochilas cargadas de drogas del remoto valle sin ley que produce alrededor del 60 por ciento de la cocaína de Perú. Pandillas armadas, policías corruptos y grupos de mochileros rivales roban regularmente a las bestias de carga de la cocaína en sus viajes de tres a cinco días por senderos montañosos tallados por sus antepasados preincaicos. Transportar cocaína es casi la única forma de ganar dinero en efectivo decente, de \$ 150 a \$ 400 por viaje, según la carga, en una región donde un peón gana menos de \$ 10 por día y la tasa de pobreza es el triple del promedio nacional (Briceno y Bajak, 2015).
- ¹⁷ Operaciones encubiertas. “Operaciones que posibiliten mantener la confidencialidad de las operaciones de las personas que intervengan en ellas, la utilización de engaños y artimañas, la omisión de impedir la oportunidad de que se cometa un delito y el concurso de agentes encubiertos” (Biblioteca y Archivo del Congreso de la Nación, 2022, párr. 30).
- Paramilitar. Este término paramilitar puede abarcar una amplia gama de organizaciones, pero generalmente se aplica a las fuerzas formadas por un gobierno. Los grupos que se oponen a un gobierno, incluso cuando están organizados en líneas militares, se denominan más a menudo guerrilleros o insurgentes (Merriam Webster, 2020).
- Programa de Naciones Unidas para el desarrollo. Programa que trabaja en 170 países y territorios para erradicar la pobreza mientras protege el planeta. Ayuda a los países a desarrollar políticas, habilidades, asociaciones e instituciones sólidas para que puedan mantener su progreso (United Nations Development Programme, 2021).
- Remanentes. Las cosas o personas que quedan fuera de un grupo son las cosas o personas que todavía existen, que todavía están presentes o que todavía no se han tratado (Collins Dictionary, 2022).

- Statu Quo. “Es una referencia del latín para pautar un 'estado establecido con respecto a algo', permitiendo reflejar, entre otros aspectos, un esquema de regulación o control social” (Ferrera, 2019, párr. 1).
- ¹⁴ Terrorismo de Estado. Es similar al terrorismo no estatal en el sentido de que implica actos de violencia de inspiración política, ideológica o religiosa contra personas o grupos fuera de un conflicto armado. La diferencia clave es que los agentes del estado están llevando a cabo la violencia (Hewitt, 2021).
- TID. El TID como delito de posesión. “El delito, regulado en el segundo párrafo del artículo 296 del Código Penal, está comprendido dentro de los delitos de posesión, entre ellos la posesión de objetos peligrosos, como, por ejemplo, armas, drogas ilícitas, materiales obscenos, entre otros” (Facundo, 2020, párr. 5).

CAPÍTULO III

Hipótesis y variables

3.1. Variables

3.1.1. *Definición conceptual V1: Operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico.*

1 La interconexión entre los elementos senderistas y narcotraficantes tiene sus prolegómenos que se remonta desde la creación de este grupo terrorista a partir de los años 80. Esta alianza narco - terrorista se fortaleció desde la captura del líder senderista Abimael Guzmán, ya que las sucesivas derrotas ante las fuerzas del orden restringieron sus zonas de control, impidiendo las vías de financiación en torno al saqueo, el robo o el impuesto revolucionario. Aunque hay que señalar que el negocio de la droga siempre fue la base de las finanzas de la banda. “(...) El grupo terrorista ha mutado a una organización narcoterrorista: todavía el factor ideológico sigue siendo una pieza importante dentro de la organización, pero el grupo ha centrado la mayor parte de sus actividades en el negocio de la cocaína” (Moreno, 2016, pp. 5-6). La 1 asociación entre narcotraficantes y terroristas denominada ‘narcoterrorismo es producto, en lo básico, de la falta de desarrollo económico, la brecha social y la exclusión de los ciudadanos de la zona en conflicto; y, en lo fundamental, es ocasionada por la crisis sistémica mundial (proceso de reestructuración global).

3.1.2. *Definición conceptual V2: Desarrollo humano en las localidades del VRAEM*

Ibáñez (2018), sostuvo que las Fuerzas Armadas (FFAA) y el Ejército del Perú (EP) deberán liderar los procesos de transformación económico social en la zona del VRAEM, no hay otra forma de anular las actividades ilícitas realizadas por el narcoterrorismo que se mimetiza y medra en la población; para enfrentar al narcoterrorismo; y, desarticular la capacidad organizativa del narcoterrorismo en la zona del VRAEM, la FF.AA. deben comprender que 1 la raíz del problema es económica y, si se contribuye a resolver la actividad económica de la zona (por creación de empleo pleno para la población) y, se crea desarrollo local articulado, se cortaría de raíz las actividades ilícitas que se desarrollan en el VRAEM.

El VRAEM es un área de tan alta desnutrición infantil y pobreza. Los resultados del Censo 2017: XII de Población y VII de Vivienda revelan que en el VRAEM hay 313 mil 127 personas de 15 y más años de edad; de este total 45 mil 17 (14,4%) no tienen nivel alguno de educación; 796 (0,3%) nivel inicial; 94 mil 187 (30,1%) lograron estudiar algún grado de educación primaria; 318 (0,1%) tienen educación básica especial; 131 mil 613 (42,0%) algún año de educación secundaria; 21 mil 575 (6,9%) alcanzaron estudiar superior no universitaria y 19 mil 621 (6,3%) educación universitaria. La mayoría de la PEA (64%) labora en el campo y los que pueden educarse a nivel superior emigran a otros lugares del Perú en busca de mejores condiciones de vida (DeVida, 2020).

Según Peñaranda (2019), el 68,4% de la PEA está empleada en el VRAEM, que tiene una tasa de informalidad laboral que supera el 90%, siendo la agricultura la actividad económica que más empleo genera. La mayoría de los pobladores se dedican al cultivo de hoja de coca debido a la baja rentabilidad de cultivos alternativos como el cacao y el café. La ganadería, la silvicultura y la pesca son actividades principalmente de supervivencia. Los servicios (19.537) y el comercio (8.787) siguen como los sectores más significativos en términos de empleo. En la región del VRAEM existen un total de 7,171 empresas, según los datos más recientes del Ministerio de la Producción (PRODUCE). De ellas, 7.158 están clasificadas como micro, pequeñas y medianas empresas (PYMES) (con ingresos por debajo de la línea de pobreza y atrapadas en un círculo vicioso de informalidad, estancamiento y quiebra) (probablemente utilizadas para el lavado de dinero).

Muchas personas que viven en la pobreza, aisladas y sin acceso a la modernidad son las más susceptibles a todo tipo de actividades ilícitas y pueden ser captadas por estas organizaciones delictivas, convirtiéndose en participantes directos o indirectos en actividades delictivas o en víctimas de delitos. Más de 2.200 millones de personas en todo el planeta están clasificadas oficialmente como pobres en muchos ámbitos. Además, más de 1.500 millones de personas están empleadas en ocupaciones informales o inestables, y el 12% (842 millones) padece hambre crónica. Con estos indicadores, el desarrollo humano es inviable en la región (DeVida, 2020).

3.1.3. Definición operacional (matriz de Operacionalización)

Tabla 4

Matriz de Operacionalización V1

Variables	Dimensiones	Indicadores	N°	Ítems
V1: Operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico.	Actividades del narcotráfico	Producción	O_1	La mayoría de la PEA en el VRAEM se ocupa en el cultivo de coca
			O_2	Existe tráfico de producto agroquímicos para el cultivo de la hoja de coca en el VRAEM
			O_3	Existe tráfico de producto agroquímicos para el procesamiento de pasta básica y clorhidrato de cocaína en el VRAEM
			O_4	Existe mano de obra clasificada que viene de otras regiones del país para procesar pasta básica y clorhidrato de cocaína en el VRAEM
			O_5	Existe infraestructura ad-hoc para procesar la hoja de coca y transfórmala en pasta básica y clorhidrato de cocaína en el VRAEM
		Distribución y transporte	O_6	Existen estructuras de depósito en donde los acopiadores de la hoja de coca del VRAEM para guardar lo cosechado
			O_7	Existen recursos humanos que vigilen a los acopiadores de la hoja de coca en el VRAEM
			O_8	El transporte interno y externo de la hoja de coca utilizando vehículos terrestres permite evadir el control policial
			O_9	El transporte interno y externo de la hoja de coca utilizando aeronaves permite evadir el control policial
			O_10	El transporte interno y externo de la hoja de coca utilizando naves fluviales y marítimas permite evadir el control policial
			O_11	El transporte interno y externo de la hoja de coca utilizando mochileros permite evadir el control policial
		Comercialización	O_12	El macro comercio de la hoja de coca utiliza vehículos terrestres, aeronaves, aves fluviales y marítimas para diseminar el narcotráfico en la región
			O_13	El micro comercio de la hoja de coca utiliza mochileros para diseminar el narcotráfico en la zona del VRAEM
	Remanentes del Terrorismo	Aparato político	O_14	Para comprender el aparato político PC-SL, debemos comprender que el socialismo en el Perú fue influenciado por el quiebre ideológico chino-soviético

Variables	Dimensiones	Indicadores	N°	Ítems
			O_15	El “PCP-Sendero Luminoso es el resultado de una larga depuración dogmática, vanguardista (sectaria) y violenta, que tiene sus raíces en el marxismo-leninismo”
			O_16	El “PCP-Sendero Luminoso adhiere del pensamiento leninista la tesis de la construcción de un partido de cuadros, selectos y secretos, como una vanguardia organizada hacia la dictadura del proletariado, por medio de las armas
			O_17	Del stalinismo, adhieren la síntesis del marxismo —(1) materialismo dialéctico y (2) materialismo histórico— y, la tesis del partido único y el culto a la personalidad
			O_18	De Mao Zedong, adhiere la guerra popular prolongada del campo a la ciudad y la inevitabilidad de la violencia para alcanzar el socialismo
		Aparato militar	O_19	El PCP-SL tenía como estrategia militar: Guerra de guerrillas y del campo a la ciudad. La Fuerza Principal (FP): conformada por los contingentes que poseían armas de guerra
			O_20	(FAL, HK, AKM, etc.), que se organizaban para atacar y asaltar a puestos policiales y emboscar a patrullas del Ejército peruano.
			O_21	La Fuerza Local (FL): Integrada por maestros rurales, estudiantes secundarios del campo y campesinado.
			O_22	El terrorismo en la zona del VRAEM, evolucionó como una guerrilla paramilitar subvencionada por narcotráfico para su protección.
		Aparato logístico	O_23	El PCP-SL se integró al negocio del narcotráfico realizando actividades ilícitas como sicarios
			O_24	El PCP-SL se integró al negocio del narcotráfico como protectores de mochileros y burrier's
			O_25	El PCP-SL se integró al negocio del narcotráfico realizando actividades ilícitas en torno a la producción de droga y controladores de las rutas de narcotráfico

Fuente: Elaboración en base a Ibáñez (2018), Moreno (2016), Ríos y Sánchez (2018).

Tabla 5

Matriz de Operacionalización V2

Variables	Dimensiones	Indicadores	N°	Ítems
V2: Desarrollo humano en las	Desarrollo Humano	Salud	D_1	Actividades de los narcoterroristas en la zona del VRAEM impactan en la esperanza de vida de los pobladores y las comunidades nativas

Variables	Dimensiones	Indicadores	N°	Ítems
localidades del VRAEM			D_2	Actividades de los narcoterroristas en la zona del VRAEM impactan en la tasa de mortalidad de los pobladores y las comunidades nativas
			D_3	Actividades de los narcoterroristas en la zona del VRAEM impactan en la tasa de nutrición de los pobladores y las comunidades nativas
			D_4	Actividades de los narcoterroristas en la zona del VRAEM impactan en la tasa de morbilidad de los pobladores y las comunidades nativas
			D_5	Actividades de los narcoterroristas en la zona del VRAEM impactan en el acceso y cobertura de salud de los pobladores y las comunidades nativas
	Educación		D_6	Actividades de los narcoterroristas en la zona del VRAEM impactan en la alfabetización de los pobladores y las comunidades nativas
			D_7	Actividades de los narcoterroristas en la zona del VRAEM impactan en la deserción escolar de los pobladores
	Calidad de vida		D_8	Actividades de los narcoterroristas incrementan los niveles de pobreza y pobreza extrema en la zona de VRAEM
			D_9	Actividades de los narcoterroristas precarizan las condiciones laborales en la zona de VRAEM
			D_10	Actividades de los narcoterroristas impiden el acceso a una vivienda digna en la zona de VRAEM
			D_11	Actividades de los narcoterroristas impiden el acceso de agua en la zona de VRAEM
			D_12	Actividades de los narcoterroristas impiden el acceso de alcantarillado en la zona de VRAEM
			D_13	Actividades de los narcoterroristas impiden la conectividad en la zona de VRAEM
			D_14	Actividades de los narcoterroristas impiden el acceso a electricidad en la zona de VRAEM

Fuente: Elaboración en base a Marín (2019).

3.2. Hipótesis

3.2.1. *Hipótesis general*

Existe relación significativa entre las operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico y el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, periodo 2019-2021.

3.2.2. *Hipótesis específicas*

Hipótesis específica 1. Existe relación significativa entre las actividades del narcotráfico y el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, periodo 2019-2021

Hipótesis específica 2. Existe relación significativa entre los remanentes del terrorismo y el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, periodo 2019-2021

CAPÍTULO IV

Metodología de la investigación

4.1. Enfoque de investigación

La investigación fue de enfoque cuantitativo porque, según Hernández et.al., (2018), esta investigación cuantitativa tuvo como propósito ulterior establecer el grado de asociación o correlación entre las variables de estudio, para que posteriormente, en torno a la generalización y objetivación de los resultados por medio de una muestra se puedan realizar inferencias causales. Finalmente, fue de interés para el investigador establecer cómo fue la asociación entre la V1: las operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico y la V2: desarrollo humano en las localidades del VRAEM, en un contexto y periodo predeterminado.

4.2. Tipo de investigación

La presente investigación fue de tipo “Aplicada”; para Hernández y otros (2018), un estudio de tipo aplicado deberá cumplir 02 propósitos fundamentales: a) producir conocimiento y teorías; y b) resolver problemas; fue interés del investigador resolver las siguientes cuestiones clave: ¿Cuál es su pensamiento, hoy? ¿Qué pretenden realmente? ¿Cómo alcanzarán sus objetivos? ¿Qué tipo de sistema económico, social, cultural y político piensan implementar si llegan al poder?

4.3. Método de investigación

Se empleó el método hipotético deductivo. La investigación se estructuró en un ciclo inducción-deducción-inducción para establecer hipótesis y contrastarlas afirmándolas o negándolas. Fue interés del investigador observar el fenómeno a estudiar, posteriormente diseñar una hipótesis que explique dicho fenómeno (inducción), deducir consecuencias de no dar solución fenómeno observado (deducción) y, finalmente, comprobar o refutar los enunciados deducidos comparándolos con la evidencia empírica (inducción) (Hernández y Mendoza, 2018).

4.4. Alcance de investigación

La investigación fue de alcance descriptivo - correlacional, fue interés del investigador explicar por qué ocurre un fenómeno y en qué condiciones se manifiesta la influencia en la correlación entorno a las variables V1: las operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico y la V2: desarrollo humano en las localidades del VRAEM.

4.5. Diseño de Investigación

La investigación fue de diseño no experimental o expost-facto, fue interés del investigador observar los casos de estudios tal cual se dan en su ambiente natural sin manipular las variables. Hernández (2018), afirmaron que, en una investigación de diseño no experimental, no hay condiciones o estímulos a los cuales se expongan los sujetos del estudio. Es como “tomar una fotografía” de algo que sucede.

4.6. Población, muestra, unidad de estudio

4.6.1. Población de estudio

La población estuvo constituida por ciento cincuenta (150) personas integrantes de las Fuerzas Armadas del Perú destacados al VRAEM.

4.6.2. Muestra de estudio

La muestra fue “no probabilística”, y dado que la población objeto de estudio fue pequeña, la muestra fue el mismo conjunto, es decir, sesenta (60) integrantes de las Fuerzas Armadas del Perú, que conformaron la unidad de estudio.

4.6.3. Unidad de estudio

Personal militar que labora en el VRAEM y ejecutaron directamente las acciones militares y fueron parte de operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico en esa zona, tuvieron contacto con las localidades adyacentes.

4.7. Fuente de información

Las fuentes de investigación estuvieron conformadas por informes de investigación científica, monografías, leyes y normas materia del objetivo de estudio, las mismas que nos permitió desarrollar y responder al planteamiento del problema. La fuente primaria, personal de oficiales, técnicos y suboficiales y personal de tropa que conforman las FOE del destacamento Bravo. La fuente secundaria, revistas especializadas (Galaxia Militar, etc.), libros (Ayacucho [1969-1979], etc.),

manuales (MD 3-0, MF 3-1, MF 3-2, MF 3-5, MF 3-6, MF 7-1, etc.); y, documentos científicos como tesis y/o los boletines oficiales.

4.8. Técnica e instrumento de recolección de datos

4.8.1. Técnica de recolección de datos

El investigador empleó como técnica la Encuesta, destinada a obtener datos de la población objeto de estudio cuyas opiniones son importantes para la investigación. Asimismo, se aplicó la técnica de la observación en vista que, fue interés del investigador observar atentamente el fenómeno y registrar todos los pormenores para su posterior análisis. La observación fue un elemento fundamental de todo proceso de investigación; en ella se apoyó el investigador para obtener el mayor número de datos relevantes para realizar diagnósticos precisos y encontrar soluciones innovadoras (Hernández y Mendoza, 2018).

4.8.2. Instrumento de recolección de datos

Se empleó como instrumento un Cuestionario tipo encuesta con Escala de Likert (Enlace virtual (muestra): <https://forms.gle/EUwMx8Znb8DF1z8L9>), considerando una data de preguntas o ítems referentes al objeto de estudio para favorecer el análisis y evaluación de los datos (anexo 2).

Figura 5

Cuestionario tipo encuesta con escala de Likert

The image shows a Google Forms interface for a questionnaire. The title is "Cuestionario tipo encuesta con escala de Likert para medir las Variables V1: OPERACIONES DE LUCHA CONTRA EL TERRORISMO Y EL NARCOTRÁFICO y V2: Y SU RELACIÓN CON EL DESARROLLO HUMANO EN LAS LOCALIDADES DE LOS VALLES DE LOS RÍOS APURÍMAC, ENE Y MANTARO, EN EL PERIODO 2019 – 2021". Below the title, there is a section for "Introducción:" followed by a text area for "Nombre o Indicativo *". Below that is a section for "Sexo" with two radio button options: "1" and "2". At the bottom, there is a question "O_1. La mayoría de la PEA en el VRAEM se ocupa en el cultivo de coca" with a red asterisk indicating it is required.

Fuente: Elaboración propia.

Nota. La confiabilidad del instrumento, según la prueba psicométrica Alfa de Cronbach, es “ALTA” (anexo 4).

4.9. Método de análisis de datos

Para el procesamiento de los datos se empleó el programa informático Excel, permitiendo obtener resultados sustentados e interpretados a través de tablas y figuras obtenidas de la encuesta. La finalidad del presente estudio de investigación fue corroborar objetivamente la hipótesis planteada: Existe relación significativa entre las operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico y el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, periodo 2019-2021. La data obtenida mediante la recolección de datos en la encuesta fue tabulada en el programa Excel y, posteriormente se trasladarían los datos y cifras resultantes al programa estadístico SPSS. Para la inferencia estadística se utilizaron las herramientas brindadas por los estadísticos Pearson o Spearman dependiendo si las variables son de distribución simétrica o asimétrica, según lo determinado por el contraste de normalidad Kolmogorov-Smirnov.

CAPÍTULO V

Resultados.

5.1. Análisis descriptivo

La rama de la estadística conocida como estadística descriptiva organiza, resume y analiza conjuntos de datos utilizando diversas metodologías y herramientas, siendo los resultados útiles únicamente para examinar los propios conjuntos de datos. Se le ha llamado "el arte de perder información", ya que, una vez aplicada, esencialmente adquirimos medidas resumidas de las que no se puede recuperar la información original, pero también es la herramienta que nos permite conocer de forma detallada cómo es la realidad que se está investigando. En rigor, hay que subrayar que, con frecuencia, esto es precisamente lo que se desea: eliminar el material innecesario y poco característico, dejando sólo un pequeño número de bits que nos permitan caracterizar los datos procesados a "grandes rasgos" (Hernández, et.al., 2018).

Así, para Hernández, et.al. (2018), ciertas medidas de resumen numérico, como el número de observaciones, las medidas de tendencia central, las medidas de dispersión, los percentiles y las medidas de forma, se emplean a menudo para destacar las propiedades más prominentes de la distribución de valores de una variable cuantitativa. Las tablas que resumen los valores de una colección de variables medidas pueden utilizarse para caracterizar al conjunto de personas, tanto si las variables se resumen gráfica como numéricamente, tal como se evidencia en las tablas y figuras subsiguientes:

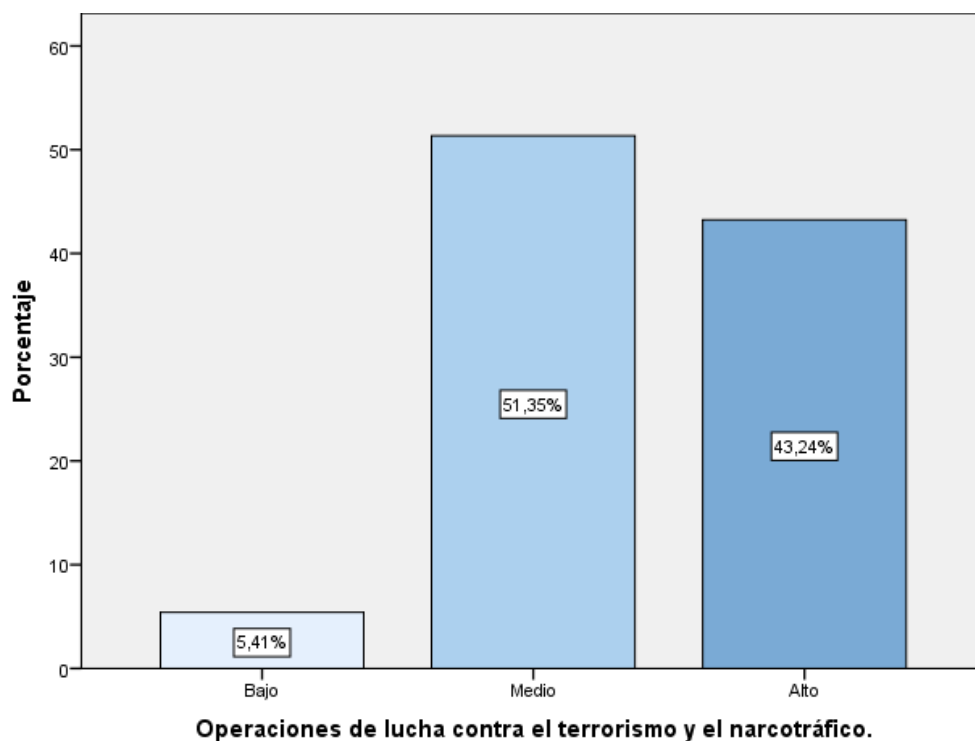
Tabla 6.

Nivel de percepción de la variable Operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	Bajo	4	5,4	5,4
	Medio	38	51,4	56,8
	Alto	32	43,2	100,0
	Total	74	100,0	100,0

Figura 6.

Estadístico de barra de la variable Operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico



Del total de encuestado, en la tabla 6 y figura 1, se observa que la variable Operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico, fue percibida de manera “baja” por un 5,41% de la muestra, mientras que un 51,35% percibió a la variable con un nivel “medio” y, un 43,24% percibió la variable con un nivel “Alto”.

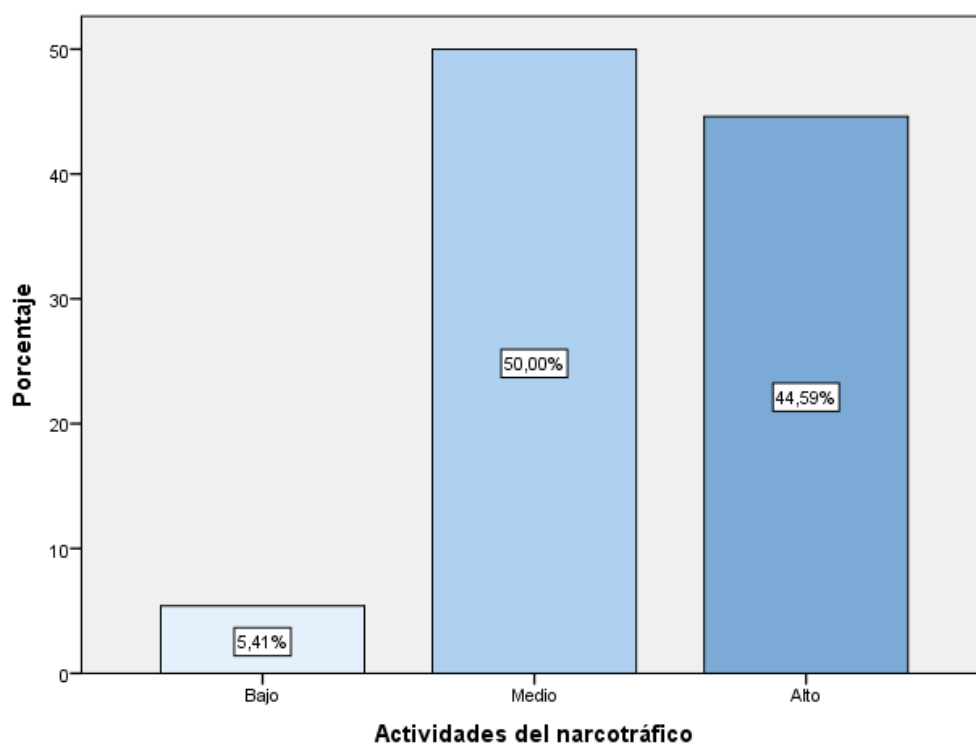
Tabla 7.

Nivel de percepción de la dimensión Actividades del narcotráfico

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	Bajo	4	5,4	5,4
	Medio	37	50,0	55,4
	Alto	33	44,6	100,0
	Total	74	100,0	100,0

Figura 7.

Estadístico de barra de la dimensión Actividades del narcotráfico



Del total de encuestado, en la tabla 7 y figura 2, se observa que la dimensión Actividades del narcotráfico, fue percibida de manera “baja” por un 5,41% de la muestra, mientras que un 50% percibió a la variable con un nivel “medio” y, un 44,59% percibió la variable con un nivel “Alto”.

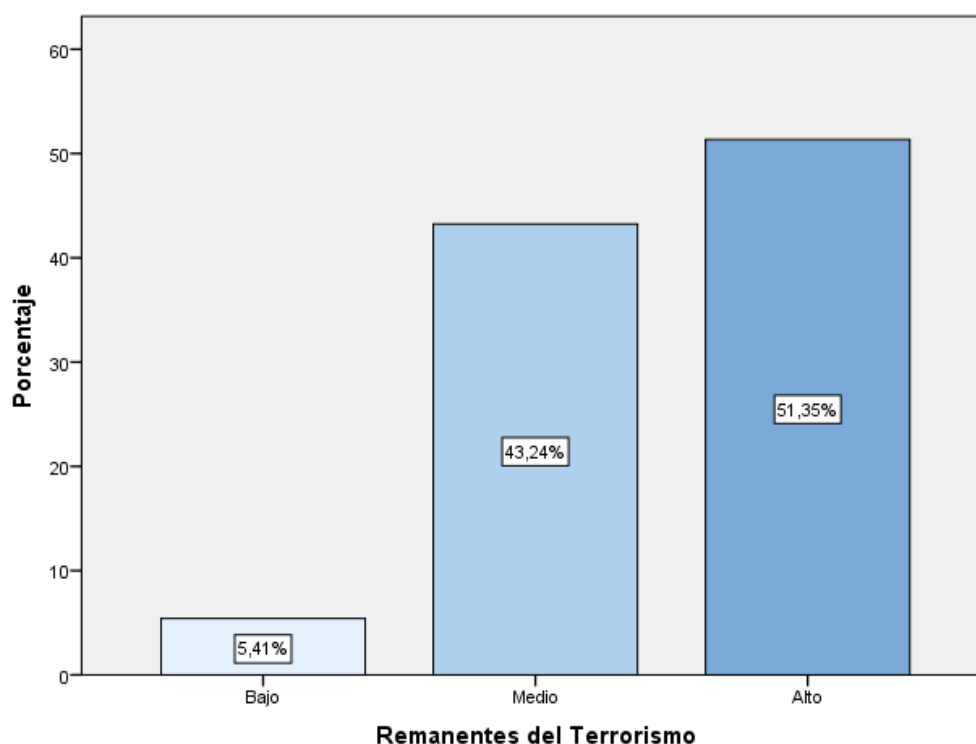
Tabla 8.

Nivel de percepción de la dimensión Remanentes del Terrorismo

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	Bajo	4	5,4	5,4
	Medio	32	43,2	48,6
	Alto	38	51,4	100,0
	Total	74	100,0	

Figura 8.

Estadístico de barra de la dimensión Remanentes del Terrorismo



Del total de encuestado, en la tabla 8 y figura 3, se observa que la dimensión Remanentes del Terrorismo, fue percibida de manera “baja” por un 5,41% de la muestra, mientras que un 43,24% percibió a la variable con un nivel “medio” y, un 51,35% percibió la variable con un nivel “Alto”.

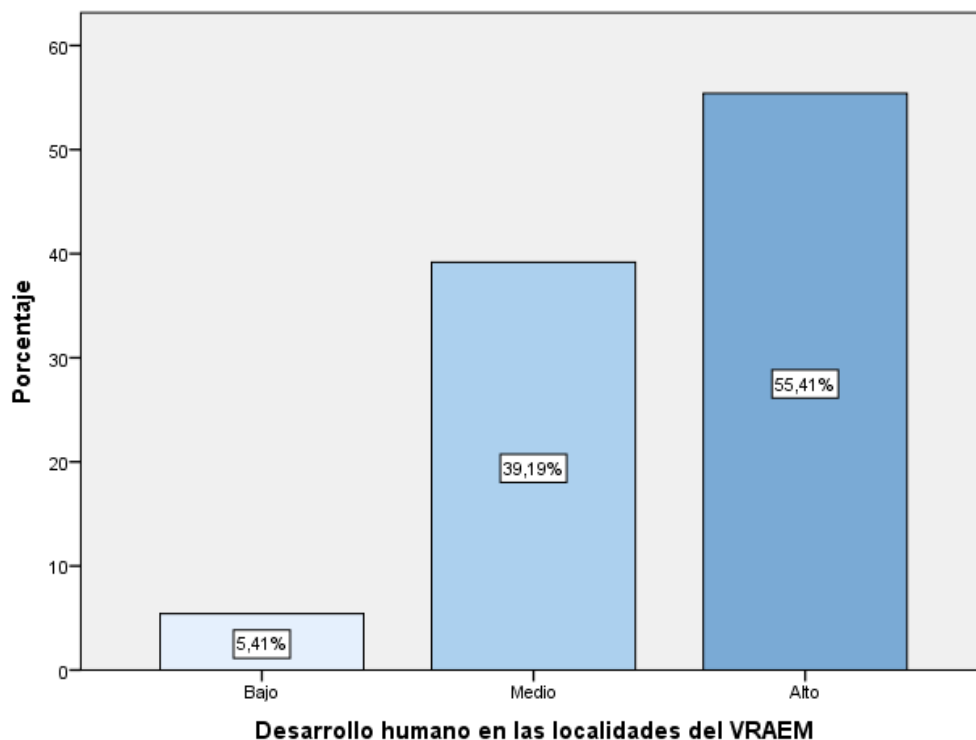
Tabla 9.

Nivel de percepción de la variable Desarrollo humano en las localidades del VRAEM

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	Bajo	4	5,4	5,4
	Medio	29	39,2	44,6
	Alto	41	55,4	100,0
	Total	74	100,0	

Figura 9.

Estadístico de barra de la variable Desarrollo humano en las localidades del VRAEM



Del total de encuestado, en la tabla 9 y figura 4, se observa que la variable Desarrollo humano en las localidades del VRAEM, fue percibida de manera “baja” por un 5,41% de la muestra, mientras que un 39,19% percibió a la variable con un nivel “medio” y, un 55,41% percibió la variable con un nivel “Alto”.

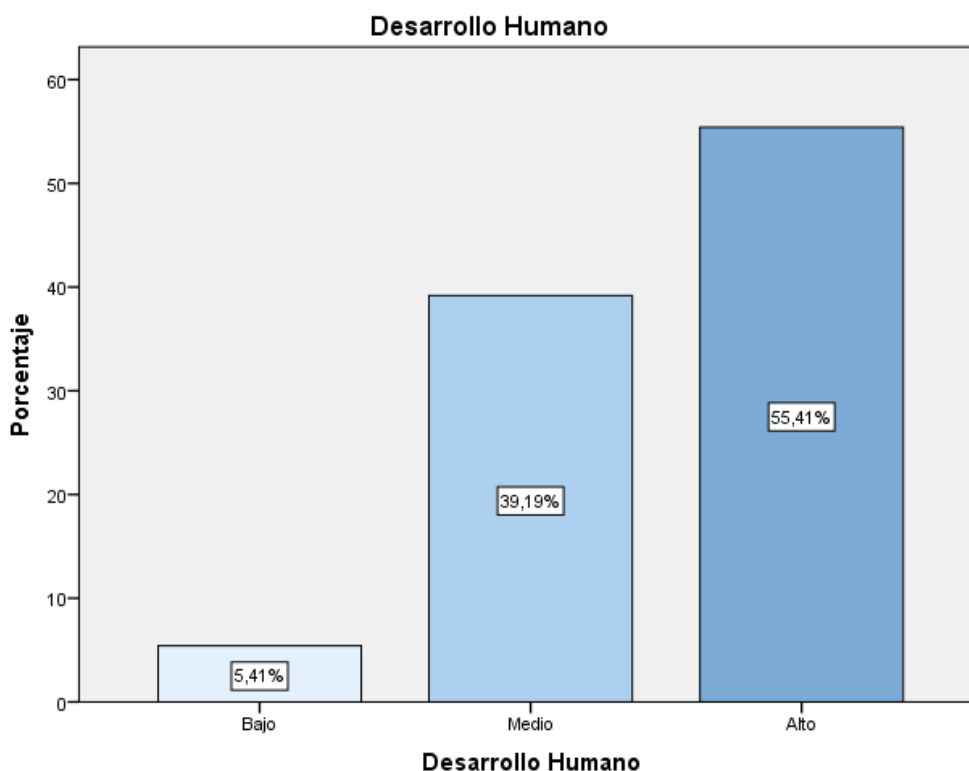
Tabla 10

Nivel de percepción de la dimensión Desarrollo Humano

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos	Bajo	4	5,4	5,4
	Medio	29	39,2	44,6
	Alto	41	55,4	100,0
	Total	74	100,0	

Figura 10.

Estadístico de barra de la dimensión Desarrollo Humano



Del total de encuestado, en la tabla 10 y figura 5, se observa que la dimensión Desarrollo humano, fue percibida de manera “baja” por un 5,41% de la muestra, mientras que un 39,19% percibió a la variable con un nivel “medio” y, un 55,41% percibió la variable con un nivel “Alto”.

Tabla 11.

*Tabla de contingencia Operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico. * Desarrollo humano en las localidades del VRAEM*

		Desarrollo humano en las localidades del VRAEM			Total	
		Bajo	Medio	Alto		
Operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico.	Bajo	Recuento	4	0	0	4
		% del total	5,4%	0,0%	0,0%	5,4%
	Medio	Recuento	0	25	13	38
		% del total	0,0%	33,8%	17,6%	51,4%
	Alto	Recuento	0	4	28	32
		% del total	0,0%	5,4%	37,8%	43,2%
Total		Recuento	4	29	41	74
		% del total	5,4%	39,2%	55,4%	100,0%

En la tabla 11, se observó que, cuando el 51,4% de veces que la variable Operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico fue percibida con un nivel medio; existió un 33,8% de veces que la variable Desarrollo humano en las localidades del VRAEM tuvo un nivel medio también y, un 17,6% de veces que tuvo un nivel alto.

Tabla 12.

*Tabla de contingencia Actividades del narcotráfico * Desarrollo humano en las localidades del VRAEM*

		Desarrollo humano en las localidades del			Total	
		VRAEM				
		Bajo	Medio	Alto		
Actividades del narcotráfico	Bajo	Recuento	4	0	0	4
		% del total	5,4%	0,0%	0,0%	5,4%
	Medio	Recuento	0	24	13	37
		% del total	0,0%	32,4%	17,6%	50,0%
	Alto	Recuento	0	5	28	33
		% del total	0,0%	6,8%	37,8%	44,6%
Total	Recuento	4	29	41	74	
	% del total	5,4%	39,2%	55,4%	100,0%	

En la tabla 12, se observó que, cuando el 50% de veces que la dimensión Actividades del narcotráfico fue percibida con un nivel medio; existió un 32,4% de veces que la variable Desarrollo humano en las localidades del VRAEM tuvo un nivel medio también y, un 17,6% de veces que tuvo un nivel alto.

Tabla 13.

*Tabla de contingencia Remanentes del Terrorismo * Desarrollo humano en las localidades del VRAEM*

		Desarrollo humano en las localidades del VRAEM			Total	
		Bajo	Medio	Alto		
Remanentes del Terrorismo	Bajo	Recuento	4	0	0	4
		% del total	5,4%	0,0%	0,0%	5,4%
	Medio	Recuento	0	21	11	32
		% del total	0,0%	65,6%	34,4%	100,0%

		Desarrollo humano en las localidades del VRAEM			Total
		Bajo	Medio	Alto	
Alto	% del total	0,0%	28,4%	14,9%	43,2%
	Recuento	0	8	30	38
	% del total	0,0%	10,8%	40,5%	51,4%
Total	Recuento	4	29	41	74
	% del total	5,4%	39,2%	55,4%	100,0%

En la tabla 13, se observó que, cuando el 43,2% de veces que la dimensión Remanentes del Terrorismo fue percibida con un nivel medio; existió un 28,4% de veces que la variable Desarrollo humano en las localidades del VRAEM tuvo un nivel medio también y, un 14,9% de veces que tuvo un nivel alto.

5.2. Análisis inferencial

5.2.1. Prueba de Normalidad

Tabla 14.

Prueba de Kolmogorov-Smirnov para una muestra

		Operaciones de lucha contra el narcotráfico.	Actividades del narcotráfico	Remanentes del Terrorismo	Desarrollo humano en las localidades del VRAEM	Desarrollo Humano
N		74	74	74	74	74
Parámetros normales ^{a,b}	Media	2,38	2,39	2,46	2,50	2,50
	Desviación típica	,590	,593	,601	,603	,603
Diferencias más extremas	Absoluta	,307	,300	,329	,351	,351
	Positiva	,307	,300	,264	,243	,243
	Negativa	-,286	-,294	-,329	-,351	-,351
Z de Kolmogorov-Smirnov		2,640	2,579	2,832	3,017	3,017
Sig. asintót. (bilateral)		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

En la tabla 14, se observó que, todas las variables y dimensiones poseen una Sig. asintót. (bilateral) < 0,05. Por lo tanto, estas no se ajustan a una distribución normal. En ese sentido, la mejor prueba para determinar la correlación sería la prueba correlación de Spearman.

5.2.2. Prueba de Hipótesis General

- HGa: Existe relación significativa entre las operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico y el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, periodo 2019-2021.
- HGo: NO existe relación significativa entre las operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico y el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, periodo 2019-2021.

Tabla 15.

Prueba de correlación de la Hipótesis General

		Desarrollo humano en las localidades del VRAEM
Rho de Spearman	Operaciones de lucha	Coefficiente de correlación
	contra el terrorismo y el	Sig. (bilateral)
	narcotráfico.	N
		74

Fuente: Elaboración propia.

En la tabla 15, se observó que los resultados de la prueba de correlación de Spearman fueron los siguientes: el p valor o (Sig Bilateral) fue “0,000”, eso significa que, la hipótesis general es estadísticamente significativa. Por otro lado, el coeficiente ρ (rho) de Spearman fue 0,630; eso significa que, la relación entre operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico y el desarrollo humano en las localidades del VRAEM es “directa” (positiva) y posee un nivel de intensidad “alto” (ubicado en el intervalo $0,6 \leq r < 0,8$). Es decir, se acepta la hipótesis general alterna.

5.2.3. Prueba de Hipótesis específica 01

- HE1a: Existe relación significativa entre las actividades del narcotráfico y el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, periodo 2019-2021.
- HE1o: NO existe relación significativa entre las actividades del narcotráfico y el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, periodo 2019-2021.

Tabla 16.*Prueba de correlación de la Hipótesis Específica 1*

		Desarrollo humano en las localidades del VRAEM	
Rho de Spearman	Actividades del narcotráfico	Coeficiente de correlación	0,602**
		Sig. (bilateral)	0,000
		N	74
		N	74

Fuente: Elaboración propia.

En la tabla 16, se observó que los resultados de la prueba de correlación de Spearman fueron los siguientes: el p valor o (Sig Bilateral) fue “0,000”, eso significa que, la hipótesis específica 01 es estadísticamente significativa. Por otro lado, el coeficiente ρ (rho) de Spearman fue 0,602; es significa que, la relación entre las actividades del narcotráfico y el desarrollo humano en las localidades del VRAEM es “directa” (positiva) y posee un nivel de intensidad “alto” (ubicado en el intervalo $0,6 \leq r < 0,8$). Es decir, se acepta la hipótesis específica 01 alterna.

5.2.4. Prueba de Hipótesis específica 02

- HE2a: Existe relación significativa entre los remanentes del terrorismo y el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, periodo 2019-2021.
- HE2o: NO existe relación significativa entre los remanentes del terrorismo y el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, periodo 2019-2021.

Tabla 17.*Prueba de correlación de la Hipótesis Específica 2*

		Desarrollo humano en las localidades del VRAEM	
Rho de Spearman	Remanentes del Terrorismo	Coeficiente de correlación	0,559**
		Sig. (bilateral)	0,000
		N	74
		N	74

Fuente: Elaboración propia.

En la tabla 17, se observó que los resultados de la prueba de correlación de Spearman fueron los siguientes: el p valor o (Sig Bilateral) fue “0,000”, eso significa que, la hipótesis específica 02 es estadísticamente significativa. Por otro

lado, el coeficiente ρ (rho) de Spearman fue 0,559; es significa que, la relación entre los remanentes del terrorismo y el desarrollo humano en las localidades del VRAEM es “directa” (positiva) y posee un nivel de intensidad “moderado” (ubicado en el intervalo $0,4 \leq r < 0,6$). Es decir, se acepta la hipótesis específica 02 alterna.

CAPÍTULO VI

Discusión de resultados

Los hallazgos de esta investigación fueron discutidos con los hallazgos de las investigaciones de los siguientes autores internacionales y nacionales: Cristóbal (2018), Perruca (2016) y Fernando del Amo (2015) y, Marín (2019), Ibáñez (2018) y Pariona (2017).

Primero, en relación a la hipótesis general, los resultados estadísticos inferenciales revelaron que, existe correlación directa con un grado medio de asociación ($\rho = 0,630$) entre las operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico y el desarrollo humano en las localidades del VRAEM. Estos resultados son congruentes con los resultados de Marín (2019), Ibáñez (2018) y Pariona (2017). Aunque en el caso de Marín (2019), el nivel de significación de sus variables fue directamente proporcional y muy fuerte ($\rho = 0,835$).

Sin embargo, estos resultados no coincidieron con los planteados por Cristóbal (2018), Perruca (2016) y Fernando del Amo (2015), en vista que los autores solo conciben el aspecto del “terrorismo” como una tendencia evolutiva y no como una variable desencadenante de un problema específico. Asimismo, el diseño metodológico, planteado por estos autores para sus respectivos estudios, fue cualitativo de alcance fenomenológico por medio del cual llegaron a establecer hipótesis nuevas y, no cuantitativo de alcance correlacional para comprobar las hipótesis predefinidas.

En correspondencia con el Objetivo específico 1, los resultados estadísticos observados develaron que existe asociación directa y media ($\rho = 0,602$) entre las actividades del narcotráfico y el desarrollo humano en las localidades del VRAEM. Estos resultados coinciden parcialmente con los resultados de Marín (2019), Ibáñez (2018) y Pariona (2017). Con respecto a Ibáñez y Pariana el nivel de significación entre sus variables fue directo o positivo pero muy fuerte, al obtenerse un ρ de 0,821 y 0,879 respectivamente.

Por otro lado, los resultados obtenidos en esta investigación no fueron congruentes por aquellos obtenidos por Cristóbal (2018), Perruca (2016) y Fernando del Amo (2015), en vista que los autores no trabajaron con variables ni operacionalizaron conceptos para un análisis estadístico posterior. Su finalidad

investigativa fue crear nuevas teorías no medir variables de estudio para luego hipotetizar. Por ello, el diseño metodológico, planteado por estos autores para sus respectivos estudios, fue cualitativo de alcance fenomenológico por medio del cual llegaron a establecer hipótesis nuevas y, no cuantitativo de alcance correlacional para comprobar las hipótesis predefinidas.

En correspondencia con el Objetivo específico 2, los resultados estadísticos observados develaron que existe asociación directa y media ($\rho = 0,559$) entre los remanentes del terrorismo y el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, y coinciden con los hallazgos de Ibáñez (2018) y Pariona (2017). Pero, estos resultados, no coinciden con los resultados de Marín (2019), Cristóbal (2018), Perruca (2016) y Fernando del Amo (2015). En el caso de Marín, la divergencia se da porque este autor no consideró, para este caso, las mismas dimensiones que se utilizaron en este estudio.

Para los casos de Cristóbal, Perruca y Fernando del Amo, los resultados no coincidieron, porque estos autores no trabajaron con variables ni operacionalizaron conceptos para realizar análisis estadísticos de medición. Estos autores plantearon sus estudios con un enfoque cualitativo de alcance fenomenológico cuyo fin fue establecer hipótesis nuevas y no comprobar las hipótesis predefinidas.

Conclusiones

Primera: En correspondencia con el Objetivo general, los resultados estadísticos observados sobre el grado de significación (0,000) y grado de correlación ($\rho=0,630$) permiten colegir que existe suficientemente evidencia estadística para aceptar la Hipótesis general; la cual sostiene que existe relación significativa entre las operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico y el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, periodo 2019-2021. Cumpliéndose así con el objetivo general de investigación y brindando respuesta a la pregunta general de investigación, para este contexto en específico.

Segunda: En correspondencia con el Objetivo específico 1, los resultados estadísticos observados sobre el grado de significación (0,000) y grado de correlación ($\rho=0,602$) permiten colegir que existe suficientemente evidencia estadística para aceptar la Hipótesis específica 01; la cual sostiene que existe relación significativa entre las actividades del narcotráfico y el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, periodo 2019-2021. Cumpliéndose así con el objetivo específico 01 de investigación y brindando respuesta a la pregunta específica 01 de investigación, para este contexto en específico.

Tercera: En correspondencia con el Objetivo específico 2, los resultados estadísticos observados sobre el grado de significación (0,000) y grado de correlación ($\rho=0,559$) permiten colegir que existe suficientemente evidencia estadística para aceptar la Hipótesis específica 02; la cual sostiene que existe relación significativa entre los remanentes del terrorismo y el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, periodo 2019-2021. Cumpliéndose así con el objetivo específico 02 de investigación y brindando respuesta a la pregunta específica 02 de investigación, para este contexto en específico.

Recomendaciones

Después de analizar minuciosamente cada una de las conclusiones planteadas y de realizar la revisión teórica consecuente, se ha propuesto las siguientes recomendaciones:

Recomendaciones para el Objetivo General. Para lograr la pacificación nacional y contribuir significativamente a la tarea de reorientar y reorganizar la vida económica y social de los ciudadanos afectados promoviendo el desarrollo humano de las localidades del VRAEM, se recomienda y solicita al Comandante General del Ejército del Perú que coordine con el Comandante del CCFFA o con las instituciones públicas correspondientes para que se provea de la dotación de recursos materiales y personal militar para liderar los procesos de transformación económica y social en la zona del VRAEM. Asimismo, ¹ se recomienda y solicita al comandante del Comando Logístico del Ejército (COLOGE), la adquisición de tecnología y equipamiento Ad-hoc para enfrentar el narcoterrorismo en la zona del VRAEM y promover con el desarrollo económico social, en la zona del VRAEM.

En relación con el Objetivo 1. Se recomienda y solicita al Comandante General del Ejército del Perú que coordine con el Comandante del CCFFA y, con las instituciones gubernamentales Nacionales o Supranacionales y, a los comandantes de las de las unidades militares del CCFFAA acantonadas en el VRAEM, promover el desarrollo social y económico de la región liderando, organizando y gestionando a las comunidades locales campesinas y nativas para potenciar sus cadenas productivas utilizando tecnología pequeña, ligera, no contaminante y reciclable.

En relación con el Objetivo 2. Se recomienda al Comandante General del Ejército del Perú realizar las coordinaciones pertinentes con el Comandante del CCFFA y, con organizaciones supranacionales, instituciones nacionales (como DEVIDA, SERFOR, etc.), gobiernos regionales, municipios locales y el sector privado, para fomentar el desarrollo humano en las localidades del VRAEM por fortalecimiento del nivel competitivo de cadenas productivas en donde se aproveche la agricultura familiar con cultivos alternativos y la recuperación de suelos, configurando eco aldeas modernas que puedan ofrecer su capacidad productiva al mundo; así, se podría estimular el empleo pleno en la región del

VRAEM, desvinculando a la población más pobre y vulnerables del narcoterrorismo y alterando las relaciones de intercambio entre ellos. Esto permitiría, a corto y medio plazo, dismantelar eficazmente las acciones criminales del narcoterrorismo, reduciendo el impacto y los daños colaterales de las guerras asimétricas de cuarta generación.

Propuesta para enfrentar el problema

Título: Desarrollo de potencial humano en las localidades del VRAEM por fortalecimiento del nivel competitivo de la cadena productiva de madera dimensionada para la construcción y compras del Estado

Objetivo: Promover el empleo sostenible de la PEA del VRAEM, poniendo en valor la producción de madera dimensionada proveniente del bosque natural del VRAEM adyacente al nivel de competitividad posindustrial, dirigida al mercado nivel socioeconómico A y B (NSE A-B) y al mercado global, como carpintería de obra de alta ebanistería; y, la de bosques sembrados andinos estándar para la industria de la construcción como madera estructurada, carpintería de obra C-D y compras del Estado la sustitución de actividades de siembre y recolección de hoja de coca

1 Metas:

- Creación de empleo pleno para los habitantes de la zona del VRAEM en un periodo de 12 meses. Erradicar el cultivo de hoja de coca por cultivos alternativos nativos.
- Replantear eslabones y articulaciones con tecnología sostenible in situ hacia madera natural dimensiona para NSE A, B y la exportación
- Realizar zonificaciones ecológicas y ordenamiento forestal (usos y costumbres tradicionales de tierras comunales y desarrollo de actividades económicas con valor agregado como parte de cadenas productivas.
- Emitir dispositivos para diseñar y aprobar cadenas productivas: como la cadena productiva de biocomercio en San Martín;
- Emitir dispositivos legales para formular proyectos de inversión pública para desarrollar cadenas productivas andina amazónica en el área del VRAEM.

1 Justificación: A partir del 2000, se masificó el cultivo de hoja de coca en el área del VRAEM; y, desde el 2010, se transformó en la zona cocalera más extensa del Perú. El negocio del bosque es aplicar tecnología sostenible para el aprovechamiento del bosque natural, partiendo de la caracterización de especies originarias y reproducción natural provocada. Todo ello para aprovechar el 100% de los árboles maderables, no el 5% como ahora. Superar la época de transportar

agua y residuos hacia las ciudades sin creación de valor y altos costos. El desperdicio del aprovechamiento del bosque natural en madera estructural. Así, la nueva industria con tecnología sostenible generaría miles de nuevos puestos de trabajo, calidad de vida e interculturalidad; se debe generar mucho interés en el mundo y alianzas estratégicas con cooperantes y países.

La madera aserrada comercial para el mercado local y nacional es de baja calidad; por lo general húmeda, con cortes defectuosos por mal estado y antigüedad de las máquinas de corte. La madera seca dimensionada es para la exportación (a China y otros países). Los servicios de secado, con residuos de madera como combustible, es para Lima y pequeños mercados, y para compras del Estado. La mayoría de hornos son importados, los artesanales se fabrican en Ucayali; la idea sería emular la tecnología o traerla a la zona del VRAEM.

Lugar: Zona del VRAEM.

Tiempo: 03 etapas. Etapa 1, un año; Etapa 2, 03 años; y, Etapa 3, 10 años.

Población objetivo: Comunidades campesinas y poblaciones indígenas afectadas por el narcoterrorismo en el VRAEM. Personal militar de la Sub unidad de Fuerzas Especiales denominada: Compañías Contraterroristas, que está dentro de la organización del Batallón Contraterrorista N° 312 orgánico de la 31a Brigada de Infantería, perteneciente a la IV DE y operativamente forma parte del CCFFAA.

Tabla 18

Identificación de necesidades de mejoramiento

Situación a mejorar	Causas que motivan la necesidad del mejoramiento	Acciones	Priorización de las acciones para el año 2021
El INEI informa que el VRAEM tiene una tasa de pobreza del 65%, que es el doble de la norma nacional, y una tasa de pobreza severa del 26,6%, que es 3,5 veces el promedio nacional.	El narcoterrorismo promueve el empleo en zona del VRAEM a través de la masificación del cultivo de hoja de coca desplazando cultivos alternativos como el café y el cacao o impidiendo el desarrollo de actividades productivas en	Plantear estrategia de competitividad para 04 cadenas de madera dimensionada a determinar: ▪ (1) carpintería de obra para NSE A, B de Lima y otras ciudades del país ▪ (2) carpintería para la exportación ▪ (3) madera dimensionada para contrataciones con el Estado en construcciones de	▪ Se prioriza el trabajo conjunto con instituciones del Estado (MINAM, DEVIDA, etc.), y organizaciones internacionales como la cooperación técnica del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), financiada por el Fondo Mundial del Ambiente (GEF), así como, el Instituto Interamericano de

Situación a mejorar	Causas que motivan la necesidad del mejoramiento	Acciones	Priorización de las acciones para el año 2021
	torno a la madera dimensionada. Asimismo, la falta de mejoramiento de la competitividad con tecnología sostenible in situ, la falta de creación de escuelas y laboratorios de gestión moderna y, la falta de formulación de proyectos de creación de potencial humano de productores y comunidades contribuyen al incremento sostenido de la tasa de pobreza	infraestructura en educación y salud (4) reforestación andino-amazónica de la zona del VRAEM	Cooperación para la Agricultura (IICA). Se prioriza promover la formulación de herramientas o instrumentos de gestión que operativicen las políticas sectoriales en favor del desarrollo sostenible de la zona andino-amazónica del VRAEM

Fuente: Elaboración propia.

Actividades	Participantes	Recursos y materiales
▪ Carpintería de obra para exteriores e interiores (se debe establecer qué especies del VRAEM son para carpintería de obra; igualmente lo hace para la madera estructural) ▪ Carpintería de obra para contrataciones del Estado. El proceso de compras lo hace Foncodes, y acompaña al proceso productivo de los núcleos ejecutores.	▪ Oficiales superiores y subalternos, personales subalternos, personal de tropa de los destacamentos acantonados en el VRAEM ▪ Autoridades locales y gobiernos regionales ▪ Población local y comunidades originarias afectada por el narcoterrorismo ▪ instituciones del sector público, privado, de la cooperación internacional y la sociedad civil ▪ Involucrar, organizar y gestionar a los protagonistas directos (comunidades campesinas y poblaciones indígenas afectada por el narcoterrorismo en el VRAEM) e indirectos Ministerios de Agricultura,	▪ Se concibe estas compras para el Estado como herramienta del desarrollo humano para corrección de desequilibrios, inclusión de minorías, fortalecimiento empresarial y creación de empleo. Sin embargo, se tiene que conocer bien las normas y procedimiento para participar. Todas las entidades del Estado están obligadas a publicar sus convocatorias. Cada entidad elabora plan anual de adquisiciones y contrataciones, y procesos de selección a convocar (sin este conocimiento no se puede aprovechar compras del Estado). ▪ Promover políticas e instrumentos de planificación y de gobernanza mejoradas para reducir la deforestación e intensificar la producción sostenible

Actividades	Participantes	Recursos y materiales
	Producción, Ambiente y Comercio Exterior y Turismo, DEVIDA, la Asociación Peruana de Exportadores (ADEX).	Identificar los mecanismos financieros e incentivos del mercado que promueven prácticas productivas sostenibles

Fuente: Elaboración propia.

Referencias bibliográficas.

- Banegas, A. (2017). Existen Estrategias para combatir las amenazas multinacionales. *Revista "Política y Estrategia"* N° 129, pp. 89-120.
- Biblioteca y Archivo del Congreso de la Nación. (2022). *Ley N° 1881 / modifica la ley N° 1340 del 22 de noviembre de 1988 que reprime el tráfico ilícito de estupefacientes y drogas peligrosas y otros delitos afines y establece medidas de prevención y recuperación de farmacodependientes*. Biblioteca y Archivo del Congreso de la Nación. Obtenido de <https://www.bacn.gov.py/leyes-paraguayas/4423/ley-n-1881--modifica-la-ley-n-1340-del-22-de-noviembre-de-1988-que-reprime-el-trafico-ilicito-de-estupefacientes-y-drogas-peligrosas-y-otros-delitos-afines-y-establece-medidas-de-prevencion-y-recuperacion-de-farmacodependientes>
- Briceno, F., & Bajak, F. (2015). *Drug trade's lowest rung: Peru's cocaine backpackers*. AP NEWS. Obtenido de <https://apnews.com/article/8c312c547ad84357a22d00d486430b70>
- Brown, R. (2021). *Guerrilla warfare*. Encyclopedia Britannica. Obtenido de <https://www.britannica.com/topic/guerrilla-warfare>
- Camora. (Agosto de 2016). *Tu zona digital*. Obtenido de Narcotráfico, el negocio más rentable del mundo: <https://digizona.com/narcotrafico-el-negocio-mas-rentable-del-mundo/>
- Chambi, F. (14 de julio de 2021). *Producción, tráfico y consumo de drogas en América Latina*. Obtenido de Narcotráfico, un negocio invulnerable incluso a la pandemia: <https://radios.ucr.ac.cr/2021/07/interferencia/en-el-mundo/narcotrafico-pandemia/>
- Chen, J., & Anderson, S. (2021). *Money Laundering*. Guide to financial Crime and Fraud. Obtenido de <https://www.investopedia.com/terms/m/moneylaundering.asp>
- Choi, N. (2017). *Rule of law*. Political philosophy - Britannica. Obtenido de <https://www.britannica.com/topic/rule-of-law>
- Clark, H. (21 de marzo de 2017). *Desarrollo humano significa que cada persona alcance todo su potencial*. Obtenido de Programa de las Naciones Unidas

- Para el Desarrollo:
<https://www1.undp.org/content/undp/es/home/blog/2017/3/21/Human-development-means-realizing-the-full-potential-of-every-life.html>
- Collins Dictionary. (02 de 01 de 2022). *Remaining*. Obtenido de Collins Dictionary:
<https://www.collinsdictionary.com/es/diccionario/ingles/remaining>
- Comisión de la Verdad y Reconciliación. (13 de julio de 2001). *Sendero Luminoso*. Obtenido de Los orígenes de del Partido Comunista del Perú Sendero Luminoso :
<http://www.cverdad.org.pe/ifinal/pdf/TOMO%20II/CAPITULO%20I%20-%20Los%20actores%20armados%20del%20conflicto/1.1.%20PCP-SL/CAP%20I%20SL%20ORIGEN.pdf>
- Cristobal, M. (2018). La amenaza del narcoterrorismo y la respuesta de los estados, un análisis comparado de la respuesta de la República del Ecuador y de la República Argentina. *Revista de Ciencias de Seguridad y Defensa*, III(4), 52-83. Obtenido de <http://geo1.espe.edu.ec/wp-content/uploads/2018/06/4-1.pdf>
- Cueva, A. (2015). *Sendero Luminoso en el VRAEM ¿Antigua organización terrorista o nuevo cartel del narcotráfico?* Lima: Escuela Conjunta de las Fuerzas Armadas. Obtenido de <http://www.esffaa.edu.pe/wp-content/uploads/2020/10/LIBRO-SENDERO-LUMINOSO-EN-EL-VRAEM.pdf>
- Deutsche Welle. (2022). *Guerrilla*. Deutsche Welle. Obtenido de <https://www.dw.com/es/guerrilla/t-17412426>
- DeVida (2020). *Estrategia VRAEM 2021. Un valle con oportunidades, sostenible y gobernable rumbo al Bicentenario*. Lima: Presidencia del Consejo de Ministros. Obtenido de http://www.midis.gob.pe/conectandofuturos/wp-content/uploads/2018/11/Augusto-Aponte_DEVIDA.pdf
- Ejército del Perú. (2004). *Diccionario de Términos Militares RE-320-5*. Lima - Perú: ESGE.
- El Peruano. (23 de noviembre de 2021). *Gobierno reforzará lucha contra el narcotráfico y el terrorismo*. Obtenido de MINISTRO DE DEFENSA VISITA EL VRAEM Y RESPALDA AL PERSONAL MILITAR:

<https://elperuano.pe/noticia/133919-gobierno-reforzara-lucha-contra-el-narcotrafico-y-el-terrorismo>

Facundo, N. (10 de 07 de 2020). *¿Cuáles son los indicios al acreditar la preordenación del destino de la droga en delitos de tráfico ilícito de drogas por posesión, según la jurisprudencia?* Obtenido de LP Derecho: <https://lpderecho.pe/indicios-poder-acreditar-preordenacion-destino-droga-delitos-traffic-ilicito-drogas-jurisprudencia/>

Fernando del Amo , R. (24 de abril de 2015). *Las unidades de operaciones especiales en la lucha contra el terrorismo: El caso De EEUU., Reino Unido, Francia y España.* Obtenido de <http://www.ieee.es> // opinion: http://www.ieee.es/Galerias/fichero/docs_opinion/2015/DIEEEE043-2015_Unidades_OES_LuchaTerrorismo_F.delAmo.pdf

Ferrera, J. (2019). *Significado de Status Quo.* Diccionario de Significado. Obtenido de <https://significado.com/statu-quo/>

García, J. (octubre de 2020). *Nuevos escenarios del narcotráfico en el Perú.* Obtenido de Instituto de Estudios Internacionales: <https://www.lampadia.com/analisis/otros/nuevos-escenarios-del-narcotrafico-en-el-peru>

García, J., & Sánchez Aguilar, A. (2019). *Perfil SocioDemográfico. VRAEM.* Lima: INEI. Obtenido de https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones_digitales/Est/Lib1661/libro.pdf

Giordanengo, D. (2016). *The State of Exception.* E-International Relation. Obtenido de <https://www.e-ir.info/2016/06/21/the-state-of-exception/>

Hernández-Sampieri, R., & Mendoza Torres, C. (2018). *Metodología de la investigación: Las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta* (Primera ed.). (G. López, Ed.) México: McGraw-Hill Interamericana.

Hewitt, S. (2021). *Terrorism by the State is still Terrorism.* University of Birmingham. Obtenido de <https://www.birmingham.ac.uk/research/perspective/terrorism-by-the-state-is-still-terrorism.aspx>

- Ibáñez, E. (2018). *“Los problemas de diseño y ejecución de políticas públicas en la lucha contra el tráfico ilícito de drogas y el terrorismo en el VRAEM, en el período 2010 – 2016”*. Lima: Pontificia Universidad la Católica del Perú. Obtenido de http://tesis.pucp.edu.pe/repositorio/bitstream/handle/20.500.12404/14842/IBA%C3%91EZ_FRANCO_EDUARDO_ELISEO_PROBLEMAS_DISE%C3%91O_EJECUCION.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Johnson , S. (2016). *Terrorismo y América Latina*. Obtenido de Desde el ataque terrorista del 11 de septiembre, la atención de Estados Unidos ha estado concentrada en el Medio Oriente, pero otras amenazas peligrosas están mucho más cerca.: <https://www.libertaddigital.com/otros/revista/articulos/90830296.hTon>
- Kohut, D., & Vilella, O. (2016). *Historical Dictionary of the Dirty Wars* (Third Edition ed.). Rowman & Littlefield Publishers. Obtenido de <https://rowman.com/ISBN/9781442276413/Historical-Dictionary-of-the-Dirty-Wars-Third-Edition>
- Lawrence, T. (2018). *Maneuver Self Study Program*. Ejército de los EE. UU. Obtenido de <https://www.benning.army.mil/mssp/Counterinsurgency/>
- Lopez, A. (2016). *Manual de Sustancias Químicas usadas en el procesamienro de drogas ilícitas* (Primera ed.). Programa Anti- Drogas Ilícitas de la Comunidad Andina – PRADICAN. Obtenido de https://www.comunidadandina.org/StaticFiles/20135316739manual_sustancias_quimicas.pdf
- Malamud , C. (11 de mayo de 2018). *Breve historia de Sendero Luminoso*. Obtenido de El Cultural: <https://elcultural.com/Breve-historia-de-Sendero-Luminoso>
- Marin, M. (2019). *El Desarrollo Humano de la Población del Vraem y su relación con la Seguridad Nacional*. Lima: Centro de Altos Estudios Nacionales. doi:info:eu-repo/semantics/openAccess
- Marks, T., & Rich, P. (2017). Back to the future – people’s war in the 21st century. *Small Wars & Insurgencies*, 28(3), 409-425. doi:<https://doi.org/10.1080/09592318.2017.1307620>

- Méndez, M. (2010). *Drogas, pobreza y derechos humanos: El impacto social del narcotráfico*. Lima: Instituto de Estudios Internacionales (IDEI). Obtenido de <https://idei.pucp.edu.pe/libros/2010-doc11-impacto-social.pdf>
- Mendoza , W., & Leyva, J. (2017). *La economía en el VRAEM. Diagnóstico y opciones de política*. Lima: Ediciones Nova Print S.A.C. Obtenido de <http://files.pucp.edu.pe/departamento/economia/WM-JL-VRAEM-VFF-abril-20171.pdf>
- Merriam Webster. (09 de 09 de 2020). *Paramilitary*. Obtenido de Merriam Webster: <https://www.merriam-webster.com/dictionary/paramilitary>
- Moreno , J. M. (03 de octubre de 2016). *Sendero Luminoso, narcoterrorismo y seguridad en el Perú*. Obtenido de <http://www.seguridadinternacional.es/?q=es/content/sendero-luminoso-narcoterrorismo-y-seguridad-en-el-per%C3%BA>
- Núñez, V., & Rojas, D. (2020). *La relación entre las actividades del narcotráfico y los remanentes del terrorismo en el VRAEM con respecto a la seguridad nacional del Perú*. Lima - Perú : San Ignacio de Loyola. Obtenido de http://repositorio.usil.edu.pe/bitstream/USIL/10856/1/2020_N%c3%ba%c3%b1ez%20C%c3%a1rdenas.pdf
- Núñez del Prado, A. (2015). Narcotráfico en el Perú: Estrategias conjuntas de las FFAA y la policía nacional. *Dialnet*, 79-85.
- Observatorio Peruano de Drogas (OPD). (2021). *Producción Estimada de la hoja de coca en el Perú*. Lima: Sistema de Información de Lucha contra las. Obtenido de <https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/2306843/Reporte%20Anual%20de%20Hoja%20de%20Coca.pdf.pdf>
- ONU. (2014). *Los derechos humanos el terrorismo y la lucha contra terrorismo. Oficina de las Naciones Unidas*. Ginebra: Oficina del Alto Comisionado de las Naciones Unidas para los Derechos.
- Parashar, S. (2020). *Low intensity conflicts in india: an analysis*. Intitute Peace and Conflict Studies. Obtenido de http://www.ipcs.org/ipcs_books_selreviews.php?recNo=206

- Pariona, R. E. (2017). *Análisis de los factores que limitan la efectividad del Proyecto Especial de Desarrollo – PROVRAEM en el valle del Río Apurímac del 2015 al 2016*. Lima - Perú: PUCP.
- Peñaranda, C. (2019). *El VRAEM presenta una baja asignación de inversión pública. Informe económico*. Lima: LA CÁMARA. Obtenido de https://apps.camaralima.org.pe/repositorioaps/0/0/par/r870_1/iedep.pdf
- Pérez, J., & Merino, M. (2018). *Definición de brecha social*. Diccionario de Definiciones. Obtenido de <https://definicion.de/brecha-social/>
- Perruca, V. (2016). *La actuación de las Fuerzas Armadas en las situaciones de guerra y terrorismo según su conexión fenomenológica e histórico-jurídica*. Madrid - España: UNED.
- PNUD. (2020). *Concepto de Desarrollo Humano*. Obtenido de Informe nacional de desarrollo humano. PNUD - Programa De Las Naciones Unidas Para El Desarrollo: <http://desarrollohumano.org.gt/desarrollo-humano/concepto/>
- Revilla, P. (2016). El terrorismo global. inicio, desafíos y medios político-jurídicos de enfrentamiento. *Anuario Mexicano de Derecho Internacional*, 405-424. Obtenido de <https://www.redalyc.org/pdf/4027/402740620012.pdf>
- Rios, J., & Sánchez, M. (2018). *Breve historia de Sendero Luminoso*. Madrid: Catarata.
- Rodríguez, R., & Jordán, J. (2015). *La importancia creciente de las fuerzas de operaciones especiales en Estados Unidos y su influencia en el resto de países de la OTAN*. Granada - España: Universidad de Granada .
- Schiliro, F. (2017). Chapter 5 - The Role of Mobile Devices in Enhancing the Policing System to Improve Efficiency and Effectiveness: A Practitioner's Perspective. *Mobile Security and Privacy*, 85-99. doi:<https://doi.org/10.1016/B978-0-12-804629-6.00005-5>
- Sexton, E. (2022). *Asymmetrical warfare*. Encyclopedia Britannica. Obtenido de <https://www.britannica.com/topic/asymmetrical-warfare>
- State of New Jersey. (2020). *State of Emergency*. Office of Emergency Management. Obtenido de <http://ready.nj.gov/about-us/state-of-emergency.shTonl>

- United Nations. (2020). *Human Development Index (HDI)*. United Nations. Obtenido de <http://hdr.undp.org/en/content/human-development-index-hdi>
- United Nations Development Programme. (2021). *United Nations Development Programme*. United Nations Development Programme. Obtenido de <https://www.undp.org/>
- Villasante, M. (16 de junio de 2018). *Nuevo ciclo de violencia en el VRAEM: la incapacidad del Estado y de las FFAA para eliminar el 'narcoterrorismo'*. Obtenido de <https://idehpucp.pucp.edu.pe/analisis/nuevo-ciclo-de-violencia-en-el-vraem-la-incapacidad-del-estado-y-de-las-ffaa-para-eliminar-el-narcoterrorismo/>
- Watson, P. (2021). *El Ejército del Perú inaugura una base contraterrorista en el Vraem*. Info Defensa. Obtenido de <https://www.infodefensa.com/texto-diario/mostrar/3124124/ejercito-peru-inaugura-base-contraterrorista-vraem>

Anexos.

Anexo 1: Matriz de consistencia (formato institucional).

Anexo 2: Instrumentos de recolección de datos.

Anexo 3: Informes de validez del instrumento de recolección de datos.

Anexo 4: Autorización de acceso al campo

Anexo 5: Base de datos de la prueba piloto.

Anexo 6: Base de datos trabajo de campo

Anexo 1. Matriz de consistencia (formato institucional).

Tabla 19

Matriz de consistencia

Problema Científico	Objetivo General	Hipótesis	Variables	Metodología
Problema general.	Objetivo general.	Hipótesis General.	V1: Operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico.	Enfoque: Cuantitativo
¿De qué manera las operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico se relacionan con el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, periodo 2019-2021?	Determinar la manera como las operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico se relacionan con el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, periodo 2019-2021.	Existe relación significativa entre las operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico y el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, periodo 2019-2021	Dimensiones: Actividades del narcotráfico Remanentes del terrorismo	Tipo de investigación: Aplicada
Problemas específicos	Objetivos específicos.	Hipótesis específicas		Alcance: Descriptivo Correlacional
Problema específico 1.	Objetivo específico 1.	Hipótesis específica 1.	V2: Desarrollo humano en las localidades del VRAEM	Diseño de investigación: No experimental
¿De qué manera las actividades del narcotráfico se relacionan con el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, periodo 2019-2021?	Determinar la manera como las actividades del narcotráfico se relacionan con el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, periodo 2019-2021.	Existe relación significativa entre las actividades del narcotráfico y el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, periodo 2019-2021	Dimensiones: Desarrollo Humano (salud, educación y calidad de vida)	Método: hipotético - deductivo Unidad de estudio: Integrantes de las Fuerzas Armadas del Perú destacados al VRAEM; el personal militar que labora en dicha región es quienes ejecutan directamente las acciones militares. Población: 150 casos de estudio. Personal militar de las FF.AA. destacados al VRAEM.
Problema específico 2.	Objetivo específico 2.	Hipótesis específica 2.		Técnicas de acopio y procesamiento de datos:

Problema Científico	Objetivo General	Hipótesis	Variables	Metodología
¿De qué manera los remanentes del terrorismo se relacionan con el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, periodo 2019-2021?	Determinar la manera como los remanentes del terrorismo se relacionan con el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, periodo 2019-2021.	Existe relación significativa entre los remanentes del terrorismo y el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, periodo 2019-2021		Técnica: Encuesta Instrumento: Cuestionario Método análisis: Programa Excel y SPSS

Fuente: Elaboración propia.

Anexo 2. Instrumentos de recolección de datos.

CUESTIONARIO TIPO ENCUESTA CON ESCALA DE LIKERT

Enlace virtual:

Introducción:

Buenos días/tardes/noches, mi nombre es Luis Francisco CUEVAS LÓPEZ, como parte de mi tesis titulada: “OPERACIONES DE LUCHA CONTRA EL TERRORISMO Y EL NARCOTRÁFICO Y SU RELACIÓN CON EL DESARROLLO HUMANO EN LAS LOCALIDADES DE LOS VALLES DE LOS RÍOS APURÍMAC, ENE Y MANTARO, EN EL PERIODO 2019 – 2021”, realizada en el Centro de Altos Estudios Nacionales - CAEN, estoy realizando una investigación cuyo objetivo será determinar la manera como las operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico se relacionan con el desarrollo humano en las localidades del VRAEM, periodo 2019-2021, la presente encuesta tiene como propósito medir y valorar las siguientes variables y dimensiones:

V1: Operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico.

Dimensiones:

Actividades del narcotráfico

Remanentes del terrorismo

V2: Desarrollo humano en las localidades del VRAEM

Dimensiones:

Desarrollo Humano (salud, educación y calidad de vida)

En función de lo anterior es pertinente su participación en el estudio, por lo que, mediante la presente, se le solicita su participación en la presente investigación. Si usted acepta participar, deberá llenar los datos que se consignan en la guía de entrevista, posteriormente y luego de haber leído minuciosamente todas las preguntas, proceda a responderlas.

Al mismo tiempo, hago de tu conocimiento que la información brindada en esta entrevista es de carácter confidencial y solo será utilizada para los propósitos de esta investigación. El tiempo de duración aproximado de la entrevista se estima en 30 minutos. Agradezco anticipadamente tu participación y colaboración totalmente voluntaria; si deseas puedes culminarla en cualquier momento. A continuación, iniciaremos con las preguntas.

¿Aceptas ser entrevistado?

Nombre o indicativo

Grado

Edad

Sexo

Unidad

N°	Ítems	Absolutame nte de acuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo, ni en desacuerdo	En desacuerdo	Absolutame nte en desacuerdo
	VX: Acciones Militares (AAMM)	5	4	3	2	1
O_1	La mayoría de la PEA en el VRAEM se ocupa en el cultivo de coca					
O_2	Existe tráfico de producto agroquímicos para el cultivo de la hoja de coca en el VRAEM					
O_3	Existe tráfico de producto agroquímicos para el procesamiento de pasta básica y clorhidrato de cocaína en el VRAEM					
O_4	Existe mano de obra clasificada que viene de otras regiones del país para procesar pasta básica y clorhidrato de cocaína en el VRAEM					
O_5	Existe infraestructura ad-hoc para procesar la hoja de coca y transfórmala en pasta básica y clorhidrato de cocaína en el VRAEM					
O_6	Existen estructuras de depósito en donde los acopiadores de la hoja de coca del VRAEM para guardar lo cosechado					
O_7	Existen recursos humanos que vigilen a los acopiadores de la hoja de coca en el VRAEM					
O_8	El transporte interno y externo de la hoja de coca utilizando vehículos terrestres permite evadir el control policial					

N°	Ítems	Absolutamente de acuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo, ni en desacuerdo	En desacuerdo	Absolutamente en desacuerdo
	VX: Acciones Militares (AAMM)	5	4	3	2	1
O_9	El transporte interno y externo de la hoja de coca utilizando aeronaves permite evadir el control policial					
O_10	El transporte interno y externo de la hoja de coca utilizando naves fluviales y marítimas permite evadir el control policial					
O_11	El transporte interno y externo de la hoja de coca utilizando mochileros permite evadir el control policial					
O_12	El macro comercio de la hoja de coca utiliza vehículos terrestres, aeronaves, aves fluviales y marítimas para diseminar el narcotráfico en la región					
O_13	El micro comercio de la hoja de coca utiliza mochileros para diseminar el narcotráfico en la zona del VRAEM					
O_14	Para comprender el aparato político PC-SL, debemos comprender que el socialismo en el Perú fue influenciado por el quiebre ideológico chino-soviético					
O_15	El “PCP-Sendero Luminoso es el resultado de una larga depuración dogmática, vanguardista (sectaria) y violenta, que tiene sus raíces en el marxismo-leninismo”					
O_16	El “PCP-Sendero Luminoso adhiere del pensamiento leninista la tesis de la construcción de un partido de cuadros, selectos y secretos como una vanguardia organizada hacia la dictadura del proletariado, por medio de las armas					
O_17	Del stalinismo, adhieren la síntesis del marxismo —(1) materialismo dialéctico y (2) materialismo histórico— y, la tesis del partido único y el culto a la personalidad					
O_18	De Mao Zedong, adhiere la guerra popular prolongada del campo a la ciudad y la inevitabilidad de la violencia para alcanzar el socialismo					
O_19	El PCP-SL tenía como estrategia militar: Guerra de guerrillas y del campo a la ciudad.					

Nº	Ítems	Absolutamente de acuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo, ni en desacuerdo	En desacuerdo	Absolutamente en desacuerdo
	VX: Acciones Militares (AAMM)	5	4	20	2	1
O_20	La Fuerza Principal (FP): conformada por los contingentes que poseían armas de guerra (FAL, HK, AKM, etc.), que se organizaban para atacar y asaltar a puestos policiales y emboscar a patrullas del Ejército peruano.					
O_21	La Fuerza Local (FL): Integrada por maestros rurales, estudiantes secundarios del campo y campesinado.					
O_22	El terrorismo en la zona del VRAEM, evolucionó como una guerrilla paramilitar subvencionada por narcotráfico para su protección.					
O_23	El PCP-SL se integró al negocio del narcotráfico realizando actividades ilícitas como sicariatos					
O_24	El PCP-SL se integró al negocio del narcotráfico como protectores de mochileros y burrier's					
O_25	El PCP-SL se integró al negocio del narcotráfico realizando actividades ilícitas en torno a la producción de droga y controladores de las rutas de narcotráfico					

Nº	Ítems	Absolutamente de acuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo, ni en desacuerdo	En desacuerdo	Absolutamente en desacuerdo
	VY: Protección de la Amazonia (PDA)	5	4	3	2	1
D_1	Actividades de los narcoterroristas en la zona del VRAEM impactan en la esperanza de vida de los pobladores y las comunidades nativas					
D_2	Actividades de los narcoterroristas en la zona del VRAEM impactan en la tasa de mortalidad de los pobladores y las comunidades nativas					
D_3	Actividades de los narcoterroristas en la zona del VRAEM impactan en la tasa de nutrición de los pobladores y las comunidades nativas					
D_4	Actividades de los narcoterroristas en la zona del VRAEM impactan en la tasa de morbilidad de los pobladores y las comunidades nativas					
D_5	Actividades de los narcoterroristas en la zona del VRAEM impactan en el acceso y cobertura de salud de los					

Nº	Ítems	Absolutam ente de acuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo, ni en desacuerdo	En desacuerdo	Absolutamente en desacuerdo
	VY: Protección de la Amazonia (PDA)	5	4	3	2	1
	pobladores y las comunidades nativas					
D_6	Actividades de los narcoterroristas en la zona del VRAEM impactan en la alfabetización de los pobladores y las comunidades nativas					
D_7	Actividades de los narcoterroristas en la zona del VRAEM impactan en la deserción escolar de los pobladores					
D_8	Actividades de los narcoterroristas incrementan los niveles de pobreza y pobreza extrema en la zona de VRAEM					
D_9	Actividades de los narcoterroristas precarizan las condiciones laborales en la zona de VRAEM					
D_10	Actividades de los narcoterroristas impiden el acceso a una vivienda digna en la zona de VRAEM					
D_11	Actividades de los narcoterroristas impiden el acceso de agua en la zona de VRAEM					
D_12	Actividades de los narcoterroristas impiden el acceso de alcantarillado en la zona de VRAEM					
D_13	Actividades de los narcoterroristas impiden la conectividad en la zona de VRAEM					
D_14	Actividades de los narcoterroristas impiden el acceso a electricidad en la zona de VRAEM					

Anexo 3. Informes de validez del instrumento de recolección de datos.

2 Instrumento de evaluación de requerimientos fundamentales y específicos de los IRD* propuestos para la Recolección de Datos

I.- REQUERIMIENTOS FUNDAMENTALES			
Requerimiento	Si	No	Observaciones y/o recomendaciones/fundamentada ⁴
El instrumento es útil al objetivo de la investigación (<i>enfoque, diseño y nivel de investigación</i>)	X		
El instrumento corresponde a la fuente de información	X		
Las fuentes de información corresponden a la unidad de estudio	X		
El instrumento corresponde a la técnica de recolección de datos	X		
Las dimensiones fueron definidas de las teorías, orientada por la normatividad ^{1a} o la historia ^{1b}	X		
El instrumento evalúa los componentes (<i>dimensiones</i>) ² suficientes	X		
La cantidad de indicadores ³ que evalúan las dimensiones es suficiente	X		
La organización del instrumento corresponde a la operacionalización del aspecto (<i>variable</i>) a investigar	X		

Variable	Dimensiones	Indicadores	La dimensión es un componente (parte) de la variable2		El indicador señala la presencia y/o ausencia de la dimensión3		El Ítem evalúa lo que señala el indicador.		Las opciones de respuesta corresponden al ítem.		Las opciones de respuesta tienen la amplitud necesaria		La redacción es clara (Evita el tecnicismo).		Observaciones y/o recomendaciones/fundamentada4
			Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	
		Remanentes del Terrorismo	O_15	X		X		X		X		X		X	
O_16	X			X		X		X		X		X			
O_17	X			X		X		X		X		X			
O_18	X			X		X		X		X		X			
O_19	X			X		X		X		X		X			
O_20	X			X		X		X		X		X			
O_21	X			X		X		X		X		X			
O_22	X			X		X		X		X		X			
O_23	X			X		X		X		X		X			
O_24	X			X		X		X		X		X			
O_25	X			X		X		X		X		X			
V2: Desarrollo humano en las localidades del VRAEM	Desarrollo Humano		D_1	X		X		X		X		X		X	
		D_2	X		X		X		X		X		X		
		D_3	X		X		X		X		X		X		
		D_4	X		X		X		X		X		X		
		D_5	X		X		X		X		X		X		

II.- REQUERIMIENTOS ESPECÍFICOS															
Variable	Dimensiones	Indicadores	La dimensión es un componente (parte) de la variable2		El indicador señala la presencia y/o ausencia de la dimensión3		El Ítem evalúa lo que señala el indicador.		Las opciones de respuesta corresponden al ítem.		Las opciones de respuesta tienen la amplitud necesaria		La redacción es clara (Evita el tecnicismo).		Observaciones y/o recomendaciones/fundamentada4
			Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	
		D_6					X				X				
		D_7	X		X		X		X		X		X		
		D_8	X		X		X		X		X		X		
		D_9	X		X		X		X		X		X		
		D_10	X		X		X		X		X		X		
		D_11	X		X		X		X		X		X		
		D_12	X		X		X		X		X		X		
		D_13	X		X		X		X		X		X		
		D_14	X		X		X		X		X		X		

* Instrumento de recolección de datos (IRD)

1a, 1b Excepción en el caso de investigaciones que evalúen aspectos que no se han teorizado (solo en los niveles exploratorio y descriptivo).

2 Las dimensiones son componentes (partes) de la variable, cuántas y cuáles son. Señalar, argumentar y fundamentar u orientar con la normatividad^{1a} o historia^{1b}.

3 Los indicadores son subvariables de evaluación directa, que caracterizan la dimensión a la que corresponden. Señalar, argumentar y fundamentar u orientar con la normatividad 1a o historia 1b.

4 Si no es suficiente el espacio para sus observaciones y/o recomendaciones/fundamentadas, use hojas adicionales

Lima, 01 de diciembre 2022

Autor:



Firma del Evaluador

Raúl Rolando Penue Flores

DNI 43483394

**Instrumento de evaluación de requerimientos fundamentales y específicos
de los IRD* propuestos para la Recolección de Datos**

I.- REQUERIMIENTOS FUNDAMENTALES			
Requerimiento	Si	No	Observaciones y/o recomendaciones/fundamentada ⁴
El instrumento es útil al objetivo de la investigación (<i>enfoque, diseño y nivel de investigación</i>)	X		
El instrumento corresponde a la fuente de información	X		
Las fuentes de información corresponden a la unidad de estudio	X		
El instrumento corresponde a la técnica de recolección de datos	X		
Las dimensiones fueron definidas de las teorías, orientada por la normatividad ^{1a} o la historia ^{1b}	X		
El instrumento evalúa los componentes (<i>dimensiones</i>) ² suficientes	X		
La cantidad de indicadores ³ que evalúan las dimensiones es suficiente	X		
La organización del instrumento corresponde a la operacionalización del aspecto (<i>variable</i>) a investigar	X		

II.- REQUERIMIENTOS ESPECÍFICOS															
Variable	Dimensiones	Indicadores	La dimensión es un componente (parte) de la variable2		El indicador señala la presencia y/o ausencia de la dimensión3		El Ítem evalúa lo que señala el indicador.		Las opciones de respuesta corresponden al ítem.		Las opciones de respuesta tienen la amplitud necesaria		La redacción es clara (Evita el tecnicismo).		Observaciones y/o recomendaciones/fundamentada4
			Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	
		D_6					X				X				
		D_7	X		X		X		X		X		X		
		D_8	X		X		X		X		X		X		
		D_9	X		X		X		X		X		X		
		D_10	X		X		X		X		X		X		
		D_11	X		X		X		X		X		X		
		D_12	X		X		X		X		X		X		
		D_13	X		X		X		X		X		X		
D_14	X		X		X		X		X		X				

* Instrumento de recolección de datos (IRD)

1a, 1b Excepción en el caso de investigaciones que evalúen aspectos que no se han teorizado (solo en los niveles exploratorio y descriptivo).

2 Las dimensiones son componentes (partes) de la variable, cuántas y cuáles son. Señalar, argumentar y fundamentar u orientar con la normatividad^{1a} o historia^{1b}.

- 3 Los indicadores son subvariables de evaluación directa, que caracterizan la dimensión a la que corresponden. Señalar, argumentar y fundamentar u orientar con la normatividad 1a o historia 1b.
- 4 Si no es suficiente el espacio para sus observaciones y/o recomendaciones/fundamentadas, use hojas adicionales

Lima, 01 de DICIEMBRE 2022

Autor:

Firma del Evaluador  CARLOS EFRAIM ANYOSA SOCA

DNI 09779763

**Instrumento de evaluación de requerimientos fundamentales y específicos
de los IRD* propuestos para la Recolección de Datos**

I.- REQUERIMIENTOS FUNDAMENTALES			
Requerimiento	Si	No	Observaciones y/o recomendaciones/fundamentada ⁴
El instrumento es útil al objetivo de la investigación (<i>enfoque, diseño y nivel de investigación</i>)	X		
El instrumento corresponde a la fuente de información	X		
Las fuentes de información corresponden a la unidad de estudio	X		
El instrumento corresponde a la técnica de recolección de datos	X		
Las dimensiones fueron definidas de las teorías, orientada por la normatividad ^{1a} o la historia ^{1b}	X		
El instrumento evalúa los componentes (<i>dimensiones</i>) ² suficientes	X		
La cantidad de indicadores ³ que evalúan las dimensiones es suficiente	X		
La organización del instrumento corresponde a la operacionalización del aspecto (<i>variable</i>) a investigar	X		

II.- REQUERIMIENTOS ESPECÍFICOS															
Variable	Dimensiones	Indicadores	La dimensión es un componente (parte) de la variable2		El indicador señala la presencia y/o ausencia de la dimensión3		El Ítem evalúa lo que señala el indicador.		Las opciones de respuesta corresponden al ítem.		Las opciones de respuesta tienen la amplitud necesaria		La redacción es clara (Evita el tecnicismo).		Observaciones y/o recomendaciones/fundamentada4
			Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	
		D_6					X				X				
		D_7	X		X		X		X		X		X		
		D_8	X		X		X		X		X		X		
		D_9	X		X		X		X		X		X		
		D_10	X		X		X		X		X		X		
		D_11	X		X		X		X		X		X		
		D_12	X		X		X		X		X		X		
		D_13	X		X		X		X		X		X		
D_14	X		X		X		X		X		X				

* Instrumento de recolección de datos (IRD)

1a, 1b Excepción en el caso de investigaciones que evalúen aspectos que no se han teorizado (solo en los niveles exploratorio y descriptivo).

2 Las dimensiones son componentes (partes) de la variable, cuántas y cuáles son. Señalar, argumentar y fundamentar u orientar con la normatividad^{1a} o historia^{1b}.

- 3 Los indicadores son subvariables de evaluación directa, que caracterizan la dimensión a la que corresponden. Señalar, argumentar y fundamentar u orientar con la normatividad 1a o historia 1b.
- 4 Si no es suficiente el espacio para sus observaciones y/o recomendaciones/fundamentadas, use hojas adicionales

Lima, 01 de septiembre 2022

Autor:

Firma del Evaluador

Huacaco Aguilar Gaitanero

DNI 09597208.

**Instrumento de evaluación de requerimientos fundamentales y específicos
de los IRD* propuestos para la Recolección de Datos**

I.- REQUERIMIENTOS FUNDAMENTALES			
Requerimiento	Si	No	Observaciones y/o recomendaciones/fundamentada ⁴
El instrumento es útil al objetivo de la investigación (<i>enfoque, diseño y nivel de investigación</i>)	X		
El instrumento corresponde a la fuente de información	X		
Las fuentes de información corresponden a la unidad de estudio	X		
El instrumento corresponde a la técnica de recolección de datos	X		
Las dimensiones fueron definidas de las teorías, orientada por la normatividad ^{1a} o la historia ^{1b}	X		
El instrumento evalúa los componentes (<i>dimensiones</i>) ² suficientes	X		
La cantidad de indicadores ³ que evalúan las dimensiones es suficiente	X		
La organización del instrumento corresponde a la operacionalización del aspecto (<i>variable</i>) a investigar	X		

II.- REQUERIMIENTOS ESPECÍFICOS															
Variable	Dimensiones	Indicadores	La dimensión es un componente (parte) de la variable2		El indicador señala la presencia y/o ausencia de la dimensión3		El Ítem evalúa lo que señala el indicador.		Las opciones de respuesta corresponden al ítem.		Las opciones de respuesta tienen la amplitud necesaria		La redacción es clara (Evita el tecnicismo).		Observaciones y/o recomendaciones/fundamentada4
			Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	
		D_6					X				X				
		D_7	X		X		X		X		X		X		
		D_8	X		X		X		X		X		X		
		D_9	X		X		X		X		X		X		
		D_10	X		X		X		X		X		X		
		D_11	X		X		X		X		X		X		
		D_12	X		X		X		X		X		X		
		D_13	X		X		X		X		X		X		
		D_14	X		X		X		X		X		X		

* Instrumento de recolección de datos (IRD)

1a, 1b Excepción en el caso de investigaciones que evalúen aspectos que no se han teorizado (solo en los niveles exploratorio y descriptivo).

2 Las dimensiones son componentes (partes) de la variable, cuántas y cuáles son. Señalar, argumentar y fundamentar u orientar con la normatividad^{1a} o historia^{1b}.

3 Los indicadores son subvariables de evaluación directa, que caracterizan la dimensión a la que corresponden. Señalar, argumentar y fundamentar u orientar con la normatividad 1a o historia 1b.

4 Si no es suficiente el espacio para sus observaciones y/o recomendaciones/fundamentadas, use hojas adicionales

Lima, 01 de Diciembre 2022

Autor:



Firma del Evaluador CESAR ALBERTO RODRIGUEZ SALGADO

DNI 43293237

**Instrumento de evaluación de requerimientos fundamentales y específicos
de los IRD* propuestos para la Recolección de Datos**

I.- REQUERIMIENTOS FUNDAMENTALES			
Requerimiento	Si	No	Observaciones y/o recomendaciones/fundamentada ⁴
El instrumento es útil al objetivo de la investigación (<i>enfoque, diseño y nivel de investigación</i>)	X		
El instrumento corresponde a la fuente de información	X		
Las fuentes de información corresponden a la unidad de estudio	X		
El instrumento corresponde a la técnica de recolección de datos	X		
Las dimensiones fueron definidas de las teorías, orientada por la normatividad ^{1a} o la historia ^{1b}	X		
El instrumento evalúa los componentes (<i>dimensiones</i>) ² suficientes	X		
La cantidad de indicadores ³ que evalúan las dimensiones es suficiente	X		
La organización del instrumento corresponde a la operacionalización del aspecto (<i>variable</i>) a investigar	X		

II.- REQUERIMIENTOS ESPECÍFICOS															
Variable	Dimensiones	Indicadores	La dimensión es un componente (parte) de la variable2		El indicador señala la presencia y/o ausencia de la dimensión3		El Ítem evalúa lo que señala el indicador.		Las opciones de respuesta corresponden al ítem.		Las opciones de respuesta tienen la amplitud necesaria		La redacción es clara (Evita el tecnicismo).		Observaciones y/o recomendaciones/fundamentada4
			Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	
		D_6					X				X				
		D_7	X		X		X		X		X		X		
		D_8	X		X		X		X		X		X		
		D_9	X		X		X		X		X		X		
		D_10	X		X		X		X		X		X		
		D_11	X		X		X		X		X		X		
		D_12	X		X		X		X		X		X		
		D_13	X		X		X		X		X		X		
D_14	X		X		X		X		X		X				

* Instrumento de recolección de datos (IRD)

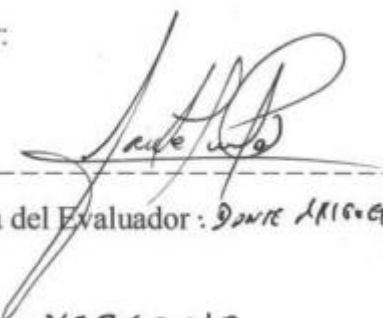
1a, 1b Excepción en el caso de investigaciones que evalúen aspectos que no se han teorizado (solo en los niveles exploratorio y descriptivo).

2 Las dimensiones son componentes (partes) de la variable, cuántas y cuáles son. Señalar, argumentar y fundamentar u orientar con la normatividad^{1a} o historia^{1b}.

- 3 Los indicadores son subvariables de evaluación directa, que caracterizan la dimensión a la que corresponden. Señalar, argumentar y fundamentar u orientar con la normatividad 1a o historia 1b.
- 4 Si no es suficiente el espacio para sus observaciones y/o recomendaciones/fundamentadas, use hojas adicionales

Lima, 01 de Diciembre 2022

Autor:


Firma del Evaluador: Donato Miguel Huertas Diaz

DNI : 43363218

Anexo 4. Autorización de acceso al campo



PERU

MINISTERIO
DE
DEFENSAVICEMINISTERIO DE
POLÍTICAS PARA LA
DEFENSADIRECCIÓN GENERAL
DE EDUCACIÓN Y
DOCTRINACENTRO DE ALTOS
ESTUDIOS NACIONALES

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

"Año del Bicentenario del Congreso de la República del Perú"

Lima, 24 de noviembre del 2022

Oficio N.º 085- 2022 MINDEF/VPD/DIGEDOC - CAEN .C04

Señor

Tte. Crl Inf Cmdte del BCT N° 312 San Martín de Pangoa.

Asunto : Solicita brindar facilidades a personal que se indica

Ref. : a. Reglamento para la obtención del grado académico de Maestro en Ciencias Militares.

b. Reglamento de grados académicos del CAEN-EPG.

Tengo el agrado de dirigirme a Ud. en relación a los documentos de la referencia para solicitarle se digne/sirva brindar las facilidades para el levantamiento de datos e informaciones al equipo de investigación de esta casa de estudio que realiza la investigación titulada "OPERACIONES DE LUCHA CONTRA EL TERRORISMO Y EL NARCOTRÁFICO Y SU RELACIÓN CON EL DESARROLLO HUMANO EN LAS LOCALIDADES DE LOS VALLES DE LOS RÍOS APURÍMAC, ENE Y MANTARO, EN EL PERIODO 2019 – 2021"

El equipo de investigación está conformado por: Luis Francisco CUEVAS LÓPEZ

Agradeciendo de antemano por las facilidades brindadas, es propicia la oportunidad para expresarle mis consideraciones y deferente estima

Dios guarde a Ud.

Walter Enrique Astudillo Chávez

General de División

Director General del Centro de Altos Estudios Nacionales

Ministerio de Defensa

Distribución:

Dependencia..... 01

Archivo..... 01/02

Anexo 5. Base de datos de la prueba piloto.

Se realizó una prueba piloto del instrumento (anexo 2) con 25 participantes, posteriormente se tabularon los resultados para después realizar una prueba psicometría, en torno al coeficiente el Alfa de Cronbach, para medir la fiabilidad de la escala de medida del cuestionario. La tabla 11, devela que el instrumento presenta una confiabilidad "ALTA" porque el indicador Alfa Cronbach 0.987 es cercano a 1

Tabla 20

Tabulación de la prueba piloto de la V1

Nombre o indicativo	Sexo	V1: Operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico.																								
		Actividades del narcotráfico												Remanentes del Terrorismo												
		Producción					Distribución y transporte						Comercialización		Aparato político					Aparato militar				Aparato logístico		
		O_1	O_2	O_3	O_4	O_5	O_6	O_7	O_8	O_9	O_10	O_11	O_12	O_13	O_14	O_15	O_16	O_17	O_18	O_19	O_20	O_21	O_22	O_23	O_24	O_25
Piloto_1	2	4	3	4	3	2	3	3	3	4	2	4	3	4	4	4	3	2	4	4	3	4	3	4	4	4
Piloto_2	1	3	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4	4
Piloto_3	1	3	3	4	3	3	5	4	3	4	3	4	3	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4	3	4	4
Piloto_4	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	2	4	3	3	3	3	3	3
Piloto_5	1	4	4	5	5	5	5	4	4	4	3	4	4	5	3	5	5	4	5	4	4	3	4	3	4	4
Piloto_6	2	4	4	5	4	3	3	3	4	4	3	3	3	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	3	4	5
Piloto_7	2	3	3	5	4	3	4	4	4	3	3	4	4	5	3	2	2	2	3	1	5	4	4	3	2	4
Piloto_8	2	3	3	3	3	3	2	2	3	3	2	2	2	3	2	1	3	3	3	3	2	2	2	3	3	2
Piloto_9	1	4	4	3	5	5	3	3	4	3	3	5	5	4	5	4	3	3	3	4	4	3	4	3	4	4
Piloto_10	1	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	2	3	3	3	3	3	3	2	3	4	3	2	3	4	4

[illegible]

Tabla 21*Tabulación de la prueba piloto de la V2*

Nombre o indicativo	Sexo	V2: Desarrollo humano en las localidades del VRAEM													
		Desarrollo Humano													
		Salud					Educación		Calidad de vida						
		D_1	D_2	D_3	D_4	D_5	D_6	D_7	D_8	D_9	D_10	D_11	D_12	D_13	D_14
Piloto_1	2	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	4	4
Piloto_2	1	4	5	4	5	5	4	4	5	4	4	5	5	4	5
Piloto_3	1	5	4	4	4	3	5	4	4	5	5	4	4	3	5
Piloto_4	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4
Piloto_5	1	4	3	5	4	4	5	5	5	3	5	4	5	4	5
Piloto_6	2	2	4	3	5	4	4	4	5	4	5	5	5	4	5
Piloto_7	2	4	3	2	4	4	5	5	3	4	5	5	4	4	3
Piloto_8	2	2	3	2	4	2	2	2	2	3	2	3	2	2	3
Piloto_9	1	5	3	4	4	5	4	5	4	5	5	5	4	5	4
Piloto_10	1	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	2	3	3	4
Piloto_11	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3
Piloto_12	2	4	5	4	4	5	4	5	5	4	4	5	4	3	4
Piloto_13	1	3	2	2	1	1	2	3	2	1	2	2	3	2	1
Piloto_14	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3
Piloto_15	1	4	4	3	3	3	5	4	4	3	3	3	4	4	3

Nombre o indicativo	Sexo	V2: Desarrollo humano en las localidades del VRAEM													
		Desarrollo Humano													
		Salud					Educación		Calidad de vida						
		D_1	D_2	D_3	D_4	D_5	D_6	D_7	D_8	D_9	D_10	D_11	D_12	D_13	D_14
Piloto_16	1	3	3	5	4	4	5	4	4	5	4	4	5	4	5
Piloto_17	2	2	3	3	2	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2
Piloto_18	2	4	3	3	3	4	4	3	4	4	2	3	4	4	5
Piloto_19	2	2	1	1	2	2	2	1	1	2	1	1	2	3	4
Piloto_20	1	4	3	2	2	3	4	4	5	5	3	4	4	5	4
Piloto_21	2	5	5	5	4	3	4	4	5	5	4	4	5	5	4
Piloto_22	2	3	5	5	5	4	4	4	5	4	5	5	5	4	5
Piloto_23	1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Piloto_24	1	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Piloto_25	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5

Tabla 22*Estadísticas de fiabilidad*

Alfa de Cronbach	N de elementos (ítems)
0.987	39

Nota. El instrumento presenta una confiabilidad "ALTA" porque el indicador Alfa es cercano a 1.

Anexo 6. Base de datos trabajo de campo

Tabla 23

Tabulación trabajo de campo V1

Caso	V1: Operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico.																								
	Actividades del narcotráfico												Remanentes del Terrorismo												
	O_1	O_2	O_3	O_4	O_5	O_6	O_7	O_8	O_9	O_10	O_11	O_12	O_13	O_14	O_15	O_16	O_17	O_18	O_19	O_20	O_21	O_22	O_23	O_24	O_25
Raul	2	3	1	3	2	3	4	4	3	4	3	3	2	3	1	4	3	3	4	3	3	3	2	4	3
Sandro	4	3	4	4	4	5	4	3	3	3	4	5	3	4	3	3	4	3	3	3	4	5	3	4	3
Vladimir	5	4	3	5	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	3	4	5	5	4	3	3	4	3	4	4
Gustavo	3	3	3	2	4	3	2	2	3	4	4	3	5	3	4	3	3	3	2	3	1	2	2	3	3
Frank	2	2	3	4	4	5	4	3	2	3	4	3	4	4	3	3	2	3	4	5	4	3	3	1	3
Gerardo	2	4	3	3	4	2	3	1	2	2	1	2	3	1	2	4	3	3	2	2	1	3	4	3	5
Arian	4	4	3	3	3	2	4	4	3	2	2	4	3	3	2	3	4	3	2	5	4	3	2	3	4
Martin	4	2	3	2	2	3	5	4	4	2	3	3	4	2	3	5	3	2	3	2	2	4	3	5	3
Miguel	2	3	4	5	3	3	2	4	3	4	4	5	5	5	5	5	4	3	4	4	3	2	3	4	4
Ray	2	3	5	4	3	4	4	3	4	4	3	3	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	3	4
Anthony	3	4	3	2	4	4	5	3	2	2	3	3	4	5	4	3	3	4	4	5	4	4	4	4	4
Guillermo	3	3	2	5	4	3	3	2	2	3	4	2	3	2	4	4	3	1	2	4	3	2	2	1	2
Jhon	3	1	2	1	3	1	2	1	3	2	2	3	1	1	2	1	2	3	2	3	2	2	1	2	3
Michael	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	3	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1
Joseph	4	4	5	5	3	3	4	4	5	5	4	5	5	4	3	5	4	4	5	5	5	5	3	3	5
Brian	4	3	3	1	3	4	4	2	3	4	4	5	2	4	4	3	3	4	3	5	4	3	3	3	4

V1: Operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico.																									
Caso	Actividades del narcotráfico													Remanentes del Terrorismo											
	O_1	O_2	O_3	O_4	O_5	O_6	O_7	O_8	O_9	O_10	O_11	O_12	O_13	O_14	O_15	O_16	O_17	O_18	O_19	O_20	O_21	O_22	O_23	O_24	O_25
David	4	5	3	3	4	2	3	4	5	3	4	5	4	3	5	4	3	4	5	4	2	3	4	4	5
Robert	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Luis	1	2	4	3	2	1	1	1	3	2	2	2	1	1	1	3	1	2	1	1	1	2	3	1	2
Carlos	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5
Brandon	3	3	2	2	3	4	2	2	3	4	3	4	3	4	5	3	2	3	3	4	4	3	4	3	3
Christ	4	3	4	2	3	2	3	3	2	3	4	3	1	2	3	5	4	4	3	4	3	4	3	3	3
Alvaro	2	3	5	4	3	3	2	3	4	3	5	4	4	5	4	4	4	2	2	4	3	4	4	5	4
Donal	3	4	5	4	5	3	3	5	4	5	2	4	5	4	3	5	4	5	4	5	2	4	4	3	5
Mario	5	3	4	4	4	2	3	3	5	4	3	4	3	5	5	5	4	3	4	5	4	4	5	5	3
Alvaro	3	4	5	5	4	4	4	4	4	3	5	5	3	4	4	4	5	3	4	5	5	3	4	5	5
Romario	2	3	5	4	2	3	4	3	5	4	4	4	3	5	2	4	3	5	3	5	2	4	4	3	5
Pedro	5	4	4	3	3	3	3	2	3	3	3	4	2	3	3	4	3	2	3	5	3	4	3	2	3
Ivan	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Marco	3	4	5	4	4	5	4	4	5	5	4	5	5	3	4	5	4	4	5	4	3	3	4	5	5
Junior	4	4	5	3	5	1	1	1	3	2	3	3	1	2	4	5	3	4	2	4	3	3	3	1	3
Daniel	5	5	5	4	5	4	5	5	5	3	4	5	4	5	5	5	5	5	4	3	5	4	5	5	5
Hugo	4	4	2	5	5	3	4	4	5	3	4	2	2	4	4	4	4	3	5	5	3	4	2	1	2
Edgar	3	4	3	5	4	4	4	2	3	4	4	5	4	5	5	5	3	2	1	4	3	5	3	3	3
Eddie	4	4	5	4	3	3	4	5	3	4	4	3	5	4	4	5	3	4	4	5	3	5	3	3	4
Ernesto	4	3	4	4	5	4	3	3	3	4	4	5	5	3	4	5	3	2	3	4	5	4	3	3	4

V1: Operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico.																									
Caso	Actividades del narcotráfico													Remanentes del Terrorismo											
	O_1	O_2	O_3	O_4	O_5	O_6	O_7	O_8	O_9	O_10	O_11	O_12	O_13	O_14	O_15	O_16	O_17	O_18	O_19	O_20	O_21	O_22	O_23	O_24	O_25
Lucas	3	4	4	3	1	2	3	4	3	4	5	4	2	3	5	3	1	3	4	4	3	5	3	3	4
Maycol	4	3	5	5	4	3	4	3	3	3	3	4	3	5	4	4	3	5	3	4	4	3	4	4	5
Lorenzo	3	4	5	3	2	4	4	5	3	4	5	5	4	3	4	5	5	4	3	4	4	5	4	3	4
Aldo	3	3	5	4	3	3	1	1	3	4	5	5	3	3	2	4	3	4	3	3	1	2	3	3	4
Francisco	4	2	4	3	4	4	5	5	2	2	3	4	5	3	5	4	2	3	4	5	3	4	5	4	4
Christian	3	1	3	4	5	4	3	3	3	4	5	2	1	3	5	3	4	4	4	2	3	4	5	3	4
Nicolas	3	5	4	4	3	4	4	3	2	3	5	4	3	4	3	4	4	5	3	2	1	3	2	3	4
Jorge	3	4	5	3	4	4	5	3	2	3	4	4	3	5	2	2	1	4	5	4	2	4	4	5	2
Jesús	3	3	4	2	1	3	4	5	5	4	3	3	2	4	5	1	2	4	4	5	4	3	4	5	5
Renzo	3	3	2	2	4	3	4	3	3	4	3	3	2	3	2	3	1	3	4	4	3	3	1	2	4
Enrique	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5
Bria	3	4	2	4	5	2	4	3	4	5	4	3	4	5	4	4	3	4	3	5	4	5	3	4	4
Alonso	3	4	4	2	3	5	4	3	3	3	2	2	2	4	4	3	5	2	1	4	3	3	1	4	3
Reymond	3	5	4	3	2	3	4	3	5	4	3	2	3	4	2	3	2	3	2	4	2	3	4	4	5
Austin	4	5	4	2	3	3	4	3	4	3	3	3	3	5	4	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3
Victor	3	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4
Fernando	3	4	4	5	3	3	3	4	5	4	4	3	3	4	5	4	2	1	1	3	2	4	3	4	5
Orlando	4	3	4	2	4	1	1	2	4	4	5	4	2	3	4	5	4	2	1	4	4	2	5	4	3
Angel	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Renato	5	4	4	3	4	5	4	5	4	5	5	5	3	4	5	5	5	4	2	5	3	4	5	4	3

Caso	V1: Operaciones de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico.																								
	Actividades del narcotráfico												Remanentes del Terrorismo												
	O_1	O_2	O_3	O_4	O_5	O_6	O_7	O_8	O_9	O_10	O_11	O_12	O_13	O_14	O_15	O_16	O_17	O_18	O_19	O_20	O_21	O_22	O_23	O_24	O_25
Jesus	4	3	2	4	5	2	4	4	3	3	4	5	4	3	4	5	4	3	4	5	3	3	4	5	5
Pavel	2	3	1	2	3	2	2	2	1	1	1	2	3	1	2	3	1	2	4	3	2	1	1	4	3
Jose	3	3	3	1	1	2	2	2	1	2	4	3	3	2	4	5	3	1	2	5	3	2	4	2	3
Marcelo	1	2	5	3	4	1	3	4	3	3	2	4	2	4	5	4	3	3	2	4	5	4	4	5	4
Diego	3	4	5	4	5	2	3	4	5	4	3	2	1	3	5	5	4	3	3	5	3	4	4	5	4
Fabrizio	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Sebastian	4	5	4	3	4	5	2	3	4	5	5	5	4	4	5	4	3	3	3	5	4	4	4	4	5
Moises	3	4	5	4	5	3	1	1	4	5	4	2	4	5	4	5	5	4	3	5	4	5	4	4	5
Isacc	4	5	3	5	3	3	4	4	2	2	5	5	3	5	5	5	4	3	4	5	3	3	2	3	4
Yordano	2	3	4	3	2	3	4	3	4	3	2	3	4	4	4	3	1	3	5	5	4	3	3	3	5
Mario	4	5	5	5	4	4	5	3	4	5	4	5	4	3	5	5	4	3	2	5	4	3	4	4	4
Diego	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Nicolas	4	5	5	4	3	4	5	4	3	3	4	5	4	4	5	5	4	3	4	5	4	3	4	4	5
Juan	3	5	4	4	4	2	4	5	3	1	2	3	4	5	4	5	4	3	3	5	4	4	5	3	3
Oscar	5	3	3	4	4	4	4	2	4	4	2	2	4	5	4	4	4	3	4	5	4	3	5	4	4
Enrique	4	4	5	4	5	2	2	2	4	3	3	3	3	4	5	3	3	4	5	5	3	4	2	3	4
Sebastisn	5	5	5	5	5	3	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	3	4	4	5	5	4	5	4	4
Antonio	3	4	4	4	3	2	1	2	4	4	3	5	5	4	4	4	3	3	3	4	2	5	3	3	4

Tabla 24*Tabulación trabajo de campo V2*

Caso	V2:Desarrollo humano en las localidades del VRAEM													
	Desarrollo Humano													
	D_1	D_2	D_3	D_4	D_5	D_6	D_7	D_8	D_9	D_10	D_11	D_12	D_13	D_14
Raul	2	4	5	2	3	5	1	2	4	3	4	2	3	2
Sandro	4	4	3	3	4	4	5	3	2	3	4	5	4	4
Vladimir	2	3	5	5	4	5	5	4	5	3	4	4	5	5
Gustavo	4	3	2	3	3	2	4	3	2	2	3	4	4	3
Frank	3	4	3	5	4	4	3	4	2	3	4	3	2	3
Gerardo	4	4	3	3	2	1	2	3	4	3	2	2	2	2
Arian	4	3	3	2	4	5	4	3	2	3	3	3	4	4
Martin	1	2	4	4	3	4	5	3	4	2	3	4	5	4
Miguel	3	4	5	4	4	3	1	3	5	4	3	3	4	4
Ray	4	3	3	3	4	5	5	2	2	3	4	4	5	5
Anthony	4	4	4	3	5	3	3	4	4	4	5	4	3	5
Guillermo	3	4	3	1	3	4	2	3	3	4	3	4	2	3
Jhon	2	2	2	1	1	1	1	2	1	2	1	2	1	2
Michael	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2
Joseph	4	5	5	4	5	4	2	4	5	4	5	3	5	5
Brian	4	4	3	4	5	4	3	4	3	4	5	5	4	5
David	5	4	3	4	3	4	4	3	4	5	4	5	5	4
Robert	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Luis	2	1	1	1	2	3	1	2	1	2	1	2	1	1
Carlos	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Brandon	3	3	4	3	2	4	3	3	3	4	3	3	3	3
Christ	3	3	3	4	2	4	3	4	3	3	4	3	2	3
Alvaro	5	3	2	4	3	4	2	3	5	3	4	3	2	1
Donal	4	4	5	5	4	5	4	4	3	4	5	5	4	4
Mario	2	3	5	4	3	4	4	5	4	5	3	3	4	5

Caso	V2:Desarrollo humano en las localidades del VRAEM													
	Desarrollo Humano													
	D_1	D_2	D_3	D_4	D_5	D_6	D_7	D_8	D_9	D_10	D_11	D_12	D_13	D_14
Alvaro	3	4	5	3	3	3	4	4	3	5	4	4	3	5
Romario	4	3	2	4	5	5	3	2	3	5	4	5	4	3
Pedro	3	3	4	3	3	3	3	4	4	2	4	2	3	4
Ivan	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Marco	4	5	5	4	3	3	4	5	4	4	5	3	4	5
Junior	2	3	4	2	3	3	4	5	2	1	2	4	3	4
Daniel	4	3	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5
Hugo	4	4	3	4	5	3	3	4	5	3	2	2	1	3
Edgar	4	3	4	5	3	5	5	4	4	3	4	5	4	5
Eddie	4	4	3	5	5	3	4	2	3	5	4	4	3	3
Ernesto	5	5	4	3	3	4	5	4	4	5	3	3	4	5
Lucas	3	4	2	4	5	4	3	4	4	2	4	4	4	5
Maycol	4	5	3	4	3	4	2	3	4	4	4	5	4	3
Lorenzo	2	4	3	3	4	4	5	4	4	3	4	5	4	3
Aldo	3	4	5	4	2	4	3	4	5	3	3	4	4	5
Francisco	3	3	4	5	4	3	3	4	5	4	5	5	4	3
Christian	3	1	2	3	4	5	3	4	5	4	4	5	3	3
Nicolas	5	4	3	5	2	3	4	3	4	5	3	5	4	5
Jorge	4	4	3	5	4	5	3	4	4	5	4	3	3	5
Jesús	4	2	4	3	5	4	3	3	4	4	5	4	5	3
Renzo	3	3	3	3	3	3	2	3	4	3	3	4	3	2
Enrique	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5
Bria	5	5	4	4	3	2	1	3	3	4	5	3	3	4
Alonso	5	3	4	3	4	4	5	3	4	5	3	4	5	3
Reymond	3	3	4	3	4	2	3	4	4	3	3	4	5	4
Austin	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Victor	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	3	5	5
Fernando	4	4	3	3	3	3	2	2	4	5	4	3	1	2

Caso	V2:Desarrollo humano en las localidades del VRAEM													
	Desarrollo Humano													
	D_1	D_2	D_3	D_4	D_5	D_6	D_7	D_8	D_9	D_10	D_11	D_12	D_13	D_14
Orlando	5	4	5	3	4	5	4	3	2	3	4	4	5	5
Ángel	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Renato	5	4	4	3	5	4	4	5	3	3	5	4	5	5
Jesús	3	4	5	5	3	2	2	4	3	3	3	4	5	4
Pavel	2	2	3	2	2	2	1	3	3	3	3	1	2	3
José	1	2	3	3	4	3	2	2	3	3	2	1	2	4
Marcelo	3	3	4	5	5	3	3	2	4	3	4	2	3	4
Diego	4	5	4	5	4	5	5	4	5	4	5	4	3	4
Fabrizio	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Sebastián	3	4	5	5	4	5	3	3	4	5	3	4	5	5
Moisés	5	3	4	2	1	2	4	5	4	4	4	3	5	4
Isaac	5	5	4	3	4	4	5	3	3	4	5	4	5	3
Yordano	4	1	3	5	4	3	3	4	5	3	3	5	4	4
Mario	5	5	4	2	3	4	4	5	4	4	5	4	5	5
Diego	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
Nicolas	4	3	5	4	5	4	3	4	5	4	5	3	4	5
Juan	5	4	4	5	4	4	4	4	5	4	3	3	4	5
Oscar	5	5	4	4	3	3	4	4	5	4	3	5	4	3
Enrique	5	4	3	3	5	5	4	4	5	4	2	1	2	3
Sebastián	4	5	4	3	4	5	4	4	5	5	5	4	5	4
Antonio	3	3	4	3	4	3	3	2	3	3	4	3	3	4

● 10% de similitud general

Principales fuentes encontradas en las siguientes bases de datos:

- 10% Base de datos de Internet
- Base de datos de Crossref
- 5% Base de datos de trabajos entregados
- 2% Base de datos de publicaciones
- Base de datos de contenido publicado de Crossref

FUENTES PRINCIPALES

Las fuentes con el mayor número de coincidencias dentro de la entrega. Las fuentes superpuestas no se mostrarán.

1	repositorio.esge.edu.pe Internet	2%
2	renati.sunedu.gob.pe Internet	1%
3	tesis.pucp.edu.pe Internet	1%
4	e-spacio.uned.es Internet	<1%
5	biblat.unam.mx Internet	<1%
6	docplayer.es Internet	<1%
7	gob.pe Internet	<1%
8	inei.gob.pe Internet	<1%

9	vlex.com.pe	Internet	<1%
10	Universidad Francisco de Vitoria on 2021-05-23	Submitted works	<1%
11	coursehero.com	Internet	<1%
12	lampadia.com	Internet	<1%
13	slideshare.net	Internet	<1%
14	National University College - Online on 2020-04-03	Submitted works	<1%
15	cdn.gob.pe	Internet	<1%
16	Rosique Fleite Tania. "Factores que ponen en riesgo el autocontrol y co..."	Publication	<1%
17	paraguay.justia.com	Internet	<1%
18	Pontificia Universidad Catolica del Peru on 2013-07-10	Submitted works	<1%
19	Universidad de Valladolid on 2022-07-07	Submitted works	<1%
20	docs.google.com	Internet	<1%

21	repositorio.uta.edu.ec Internet	<1%
22	Corporación Universitaria Minuto de Dios, UNIMINUTO on 2020-11-06 Submitted works	<1%
23	Universidad de Nebrija on 2022-06-21 Submitted works	<1%
24	camaralima.org.pe Internet	<1%
25	tesis.ucsm.edu.pe Internet	<1%
26	revistas.unam.mx Internet	<1%
27	intra.uigv.edu.pe Internet	<1%
28	esffaa.edu.pe Internet	<1%
29	europarl.europa.eu Internet	<1%

● Excluir del Reporte de Similitud

- Material bibliográfico
- Material citado
- Bloques de texto excluidos manualmente
- Material citado
- Coincidencia baja (menos de 30 palabras)

BLOQUES DE TEXTO EXCLUIDOS

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN

renati.sunedu.gob.pe

tesis titulada:OPERACIONES DE LUCHA CONTRA EL TERRORISMOYELNARCOTRÁ...

docs.google.com

dan conformidad de la aprobaciónde la defensa de tesis a cargo del Bach

repositorio.esge.edu.pe

AgradecimientoMi eterna gratitud a la Dra

repositorio.esge.edu.pe

suexperiencia

repositorio.esge.edu.pe

a mi esposa

Gonzales, Carol Fabiola Veliz | Ignacio, Luis Carlos Sarmiento | Plantarrosa, Milton Cesar Obando. "Reporte D...

vDeclaración jurada de autoríaMediante el presente documento, Yo, Luis

repositorio.esge.edu.pe

en el distrito de

repositorio.caen.edu.pe

OPERACIONES

docs.google.com

del año

repositorio.esge.edu.pe

que presento a los _ _ días de

cdn.www.gob.pe

Nº

repositorio.caen.edu.pe

OPERACIONES

docs.google.com

EL DESARROLLO HUMANO EN LAS LOCALIDADES

renati.sunedu.gob.pe

Carátula Jurado evaluador Agradecimiento Dedicatoria Declaración jurada de autoría...

cdn.www.gob.pe

iiiiiiivvviixixiiixivxv

renati.sunedu.gob.pe

1.4.1. Objetivo general

renati.sunedu.gob.pe

25

renati.sunedu.gob.pe

Carlos Mellet

repositorio.esge.edu.pe

D.N.I. Nº

repositorio.esge.edu.pe

2.2.2. Base teórica de la variable de estudio 2: Desarrollo humano

renati.sunedu.gob.pe

V2: Desarrollo humano en las localidades del VRAEM

docs.google.com

3.1

renati.sunedu.gob.pe

OPERACIONES DE LUCHA CONTRA EL TERRORISMO Y EL NARCOTRÁFICO Y SURE...

docs.google.com

TESIS PARA OPTAR

Universidad Cesar Vallejo on 2016-06-10

5.2

repositorio.upla.edu.pe

3.2. Hipótesis623.2.1. Hipótesis general623.2.2. Hipótesis específicas62CAPÍTUL...

renati.sunedu.gob.pe

2.2.3. Bases teóricas de la tesis452.3. Marco conceptual

renati.sunedu.gob.pe

CAPÍTULO VI Discusión de resultados

repositorio.esge.edu.pe

Tabla 7. Nivel de percepción de la dimensión

Universidad Alas Peruanas on 2022-11-04

Tabla 15. Prueba de correlación de la Hipótesis General

Universidad San Ignacio de Loyola on 2018-10-22

de lucha contra el terrorismo y el narcotráfico

docs.google.com

2021?" Así, en el Capítulo I, se describió la realidad problemática, se formularon la...

repositorio.unfv.edu.pe

Si bien ésta es una de las regiones más estables desde el punto de vista interestat...

chairemercosur.sciences-po.fr

El tráfico de estupefacientes es uno de los negocios más lucrativos del crimen org...

multipolamundo.blogspot.com

en esta zona del VRAEM. El estudio es relevante, por lo que los instrumentos a utili...

renati.sunedu.gob.pe

obteniendo información

renati.sunedu.gob.pe

sin embargo, se cuenta con una unidad del Ejército acantonada en dicha localidad, ...

renati.sunedu.gob.pe

La metodología de la investigación reúne el análisis y síntesis de los aspectos má...

geo1.espe.edu.ec

la relación existente entre los conflictos armados y el terrorismo como dos fenóme...

e-spacio.uned.es

Finalmente, como líneas de investigación futuras que se proponen, son las que han...

e-spacio.uned.es

Los cuatro países analizados, a pesar de tener capacidades militares muy diferent...

docplayer.es

En junio del 2003, en la zona de VRAEM

repositorio.esge.edu.pe

irregularidades y prácticas de corrupción en la provisión de servicios públicos y

www.defensoria.gob.pe

Como todo negocio, necesita canales, vías y redes de producción, distribución y co...

creditodseral.weebly.com

Insumos químicos, mano de obra

Pontificia Universidad Catolica del Peru on 2017-12-04

Desde su creación hace más de tres décadas, Sendero Luminoso evolucionó desde...

www.seguridadinternacional.es

con el 68,4% de la

www.camaralima.org.pe

Los resultados del Censo 2017: XII de Población y VII de Vivienda

www.inei.gob.pe

Si las amenazas evolucionan, las fuerzas

repositorio.esge.edu.pe

las zonas cocaleras eran ya muy pobres antes de que el narcotráfico irrumpiera en ...

docplayer.es

En términos generales, la "guerra de cuarta generación" incluye todas las formas d...

repositorio.esge.edu.pe

El TID como delito de posesión. "El delito, regulado en el segundo párrafo del artícu...

lpderecho.pe

Lugar: Zona del VRAEM. Tiempo: 03 etapas. Etapa 1, un año; Etapa 2, 03 años; y, Et...

repositorio.esge.edu.pe

Introducción: Buenos días/tardes/noches, mi nombre es Luis

docs.google.com

II.- REQUERIMIENTOS ESPECÍFICOS Variable Dimensiones Indicadores La dimensión...

esge.edu.pe

II.- REQUERIMIENTOS ESPECÍFICOS Variable Dimensiones Indicadores La dimensión...

esge.edu.pe

Instrumento de evaluación de requerimientos fundamentales y específicosde los I...
renati.sunedu.gob.pe

II.- REQUERIMIENTOS ESPECÍFICOSVariableDimensionesIndicadoresLa dimensión...
esge.edu.pe

XXXXXX
renati.sunedu.gob.pe

II.- REQUERIMIENTOS ESPECÍFICOSVariableDimensionesIndicadoresLa dimensión...
esge.edu.pe

Instrumento de evaluación de requerimientos fundamentales y específicosde los I...
renati.sunedu.gob.pe

II.- REQUERIMIENTOS ESPECÍFICOSVariableDimensionesIndicadoresLa dimensión...
esge.edu.pe

II.- REQUERIMIENTOS ESPECÍFICOSVariableDimensionesIndicadoresLa dimensión...
esge.edu.pe

XXX
renati.sunedu.gob.pe

Instrumento de evaluación de requerimientos fundamentales y específicosde los I...
renati.sunedu.gob.pe

II.- REQUERIMIENTOS ESPECÍFICOSVariableDimensionesIndicadoresLa dimensión...
esge.edu.pe

II.- REQUERIMIENTOS ESPECÍFICOSVariableDimensionesIndicadoresLa dimensión...
esge.edu.pe

Instrumento de evaluación de requerimientos fundamentales y específicosde los I...
renati.sunedu.gob.pe

II.- REQUERIMIENTOS ESPECÍFICOSVariableDimensionesIndicadoresLa dimensión...
esge.edu.pe

XXX

renati.sunedu.gob.pe

II.- REQUERIMIENTOS ESPECÍFICOSVariableDimensionesIndicadoresLa dimensión...
esge.edu.pe

que fundamentaron y ofrecieron soporte teóricoal objeto de investigación, la estru...
repositorio.unfv.edu.pe

Es por eso que

repositorio.esge.edu.pe

el narcotráfico utiliza grupos armados, sicarios (extorsión, robo,secuestros) y rem...
www.lampadia.com

En los Valles de los Ríos Apurímac, Ene y Mantaro, no se ha desplegado unaestrat...
www.lampadia.com

observamos unasituación de guerra de baja intensidad cuya perennidad está asoci...
repositorio.esge.edu.pe

2) El Tráfico Ilícito de Drogas- TID –en

tesis.pucp.edu.pe

Pronóstico en torno al problema identificado: De continuar esta situación noserá p...
repositorio.esge.edu.pe

la población considerada en el estudio de investigación,estuvo conformada por lo...
renati.sunedu.gob.pe

que gran parte de la población basa su economía en lasactividades ilícitas que de...
renati.sunedu.gob.pe
