



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

ESCUELA DE POSGRADO

**PROGRAMA ACADÉMICO DE MAESTRÍA EN
GESTIÓN PÚBLICA**

**Responsabilidad social y la gestión ambiental de la Municipalidad
Distrital de Marcará, Carhuaz, Ancash, 2022**

**TESIS PARA OBTENER EL GRADO ACADÉMICO DE:
Maestra en Gestión Pública**

AUTORA:

Roman Velasquez, Rocio (orcid.org/0000-0002-1725-2840)

ASESOR:

Dr. Vega Fajardo, Hans Adolfo (orcid.org/0000-0002-9530-6787)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Gestión de Políticas Públicas

LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:

Desarrollo Sostenible y Adaptación al Cambio Climático

CHIMBOTE- PERÚ

2022

Dedicatoria

Gracias Dios por esta nueva oportunidad, gracias a mi familia por el apoyo para el logro de mis objetivos a mi familia por su fraternidad en todo momento.

A los trabajadores que participaron en el desarrollo de la investigación, con la información proporcionada para lograr con éxito la tesis.

Rocío

Agradecimiento

Expresar mi sincera gratitud a las personas y profesionales que me brindaron su apoyo para el desarrollo de mi investigación, resaltando lo siguiente:

A los trabajadores de la municipalidad por estas dispuestas a brindarme la información necesaria para culminar con éxito la tesis.

A la Universidad Cesar Vallejo, a los docentes por brindarnos conocimientos que hoy en día hacen posible la conclusión de la investigación.

Rocío

Índice de contenidos

Paginas preliminares	Pág.
Carátula	i
Dedicatoria	ii
Agradecimiento	iii
Índice de contenidos	iv
Índice de tablas	v
Índice de figuras	vi
Resumen	vii
Abstract	viii
I.INTRODUCCIÓN	1
II.MARCO TEÓRICO	5
III.METODOLOGÍA	15
3.1.Tipo y diseño de investigación	15
3.2. Variables y operacionalización	16
3.3. Población, muestra y muestreo	17
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos	18
3.5. Procedimientos	19
3.6. Método de Análisis de datos	19
3.7. Aspectos éticos	20
IV.RESULTADOS	21
V.DISCUSIÓN	30
VI.CONCLUSIONES	40
REFERENCIAS	43
ANEXOS	51

Índice de tablas

Tabla 1. Distribución de la población	17
Tabla 2. Frecuencia del nivel de la responsabilidad social en la municipalidad	21
Tabla 3. Frecuencia del nivel de la gestión ambiental en la municipalidad	23
Tabla 4. Relación entre la responsabilidad social en la gestión ambiental	25
Tabla 5. Relación entre la dimensión contexto social y la gestión ambiental	26
Tabla 6. Relación entre la dimensión contexto económico y gestión ambiental	27
Tabla 7. Relación entre la política ambiental y responsabilidad social	28
Tabla 8. Relación entre la dimensión economía y responsabilidad social	29

Índice de figuras y gráficos

Figura 1. El esquema de la investigación es correlacional	16
Grafico 1. Nivel de responsabilidad social en la municipalidad	23
Grafico 2. Nivel de gestión ambiental en la municipalidad	25

Resumen

El estudio presenta por objetivo general determinar la relación entre la responsabilidad social en la gestión ambiental de la Municipalidad Distrital de Marcara, Carhuaz, Ancash, 2022, para ello se realizó el análisis de bajo el diseño no experimental – Correlacional, con alcance temporal transversal obteniendo información en un solo momento, además se ha trabajado con una censal de 50 trabajadores, obtenida por medio de un muestreo no probabilístico, para ello se ha utilizado como técnica a la encuesta, junto a ello su instrumento el cuestionario para recoger las opiniones de los trabajadores bajo una escala Likert, por otro lado se ha desarrollado el proceso de validez y confiabilidad antes de aplicar los instrumentos a la muestra, llegando a concluir: Existe una relación significativa ($Rho= 0.759$; sig. = $0.000 < 0.01$) entre la responsabilidad social y la gestión ambiental distrital en la Municipalidad Distrital de Marcara 2022, con ello se logró dar a conocer la importancia que presenta que la municipalidad ponga en práctica las acciones de responsabilidad social para realizar el cuidado de la gestión ambiental. De la misma manera se rechazó a la hipótesis nula.

Palabras clave: Responsabilidad social, Gestión ambiental, contexto económico

Abstract

The general objective of the study is to determine the relationship between social responsibility in the environmental management of the District Municipality of Marcara, Carhuaz, Ancash, 2022, for which the analysis was carried out under the non-experimental design - Correlational, with a transverse temporal scope, obtaining information in a single moment, in addition, we have worked with a census of 50 workers, obtained by means of a non-probabilistic sampling, for which the survey has been used as a technique, along with its instrument, the questionnaire to collect the opinions of the workers. workers under a Likert scale, on the other hand, the validity and reliability process has been developed before applying the instruments to the sample, reaching the conclusion: There is a significant relationship ($Rho= 0.759$; $sig. = 0.000 < 0.01$) between responsibility social and district environmental management in the District Municipality of Marcara 2022, with this it was possible to publicize the importance that pr It requires the municipality to implement social responsibility actions to take care of environmental management. Similarly, the null hypothesis was rejected.

Keywords: Social responsibility, environmental management, economic context

I. INTRODUCCIÓN

Robles (2018), nos muestra que los problemas ambientales son considerados como muy riesgosos por el alto nivel en la contaminación y la mala supresión de residuos, el 30% de análisis realizado en la capa superior del planeta se encuentra cubierta por bosques, mientras que cada año se registran la demolición de 18 millones de hectáreas. Hoy en día los gobiernos locales se muestran reacios a la aplicación de las normas ambientales actuales, además se añade a ello el calentamiento global que se genera constantemente y el cambio climático, transformándose en una dificultad de escala mundial.

En el nivel internacional, CEPAL (2018), manifiesta que desde el año de 1970 al 2002 en distintos países en la categoría de Latinoamérica emanaron disposiciones y reglamentos ambientales enfocándose en apurar el cambio hacia el consumo, la producción sostenible, el aminoramiento en cuanto a la degeneración en los bienes naturales, la polución a causa de los desperdicios que se generan por medio de actividades que permitan minimizar los residuos por medios de técnicas de reciclaje que favorezca a la naturaleza.

Chen et al. (2021), menciona en su investigación concurrente a gestión ambiental, nos narra que los residuos sólidos es una dificultad considerable en contra de nuestra la salud y el medio ambiente. El presente informe ofrece procedimientos de inteligencia artificial a través de los cuales se monitorizará las consecuencias dañinas de los restos sólidos y electrónicos para precaver la contaminación que se ocasiona al planeta y las repercusiones que presenta en la salud global.

Kalkhajeh et al. (2020), ultimaron a través de su análisis direccionado a la condición ambiental del suelo, en donde los químicos adicionados de manera exagerada para beneficio de los cultivos al final contaminan el suelo. La exploración específica en que se obligaría implantar modernas técnicas de limpieza de esta forma previendo la contaminación del suelo y ambiente. Según Rajat y Pradit (2020), detallan en su investigación que la ampliación de edificaciones construidas son una conminación para la condición del medio ambiente, debido a que vemos que cada día las áreas verdes se ven mermadas.

Orgaz (2018), manifiesta que el efecto ambiental es una complejidad importante que daña a la República Dominicana, habiendo normas creadas que en el país no son ocupadas en cuenta. En consecuencia, se estima que habiendo un plan y educación ambiental se proporcionara las virtuosas habilidades exactas en las personas con el medio ambiente.

En cuanto al contexto nacional, El Ministerio del Ambiente Perú (2019) determina el dilema medioambiental en: habla del incremento vegetativo, el aumento en las ocupaciones mercantiles y manufactureras que no piensan las prácticas ecoeficientes, los proyectos industriales los cuales no manipulan patrones pulcros de fabricación producen peligros del medio ambiente vinculados a los intermediarios físicos, químicos y biológicos. Hablamos que existe una inquietante en el cual lo pasado ha sido una sección del conflicto medioambiental universal. Hablando del entorno, evaluar, mantener el control de y prevenir con el objetivo de asegurar la conservación ambiental es fundamental. Dicha será una tarea de la Dirección Gal de la Calidad Ambiental. En Perú, es uno de los lugares que tiene una gran biodiversidad en el mundo, bien conocida en todo el mundo, ya que es muy rica en fuentes de naturales. Sin embargo, a pesar de sus mejores esfuerzos en materia de política ambiental, el Perú no ha sido capaz de evitar el deterioro de sus bienes naturales, que finalmente termina afectando la vida de los peruanos y la calidad del entorno. Aguirre (2018), por su parte, remarca que la contaminación ambiental avanza a pasos agigantados y que el embolado viene de tiempos pasados y no es solo de ahora.

Mariategui et al. (2018), sustenta que los adolescentes se manifiestan distinguidos una vez que se implican de forma directa con la problemática de la polución medioambiental. Además, en el Perú hay políticas en gestión ambiental las cuales permanecen encargadas en la conservación, defender y conservar el ecosistema y el medio ambiente; un caso muestra es el (CONAM) que permite los instrumentos de gestión ambiental de manera articulada e incorporada. Además, está el (Minedu), por medio de la Resolución Directoral 0078-2007-ed (2007), dio procedimientos destinados a los centros educativos, el Consejo Nacional del Ambiente, y finalmente la entidad pública (INRENA).

Desde otro punto, Correa y Dini (2019), nombra que la relevancia del punto de vista específico del crecimiento económico fue resaltada por una amplia literatura, que también ha contribuido a resaltar el valor de las resoluciones regionales en la generación y divulgación de discernimientos, en especial de los adaptativos e implícitos que emergen de la relación entre los miembros de los sistemas productivos regionales.

La población en estudio del Distrito de Marcará, localizado a 7.4 Km. desde la provincia de Carhuaz, región Ancash, en donde se manifiesta la obligación de modificar la existencia que enfrentan por los agentes contaminantes, varios lugares en mal estado se evidencian restos recolectados entre biológicos y no biológicos descuidando su potencia de ser reutilizados. En consecuencia, no solo se habla de contaminación empero además de un efecto negativo y esclarecedor por lo cual se solicitará del apoyo de los colaboradores de la municipalidad los cuales realicen acciones para destinar la gestión ambiental.

Por lo antes mencionado se determinó el siguiente problema: ¿Cuál es la relación entre la responsabilidad social y la gestión ambiental de la Municipalidad Distrital de Marcará, Carhuaz, Ancash, 2022?; luego se tiene como problemas específicos: ¿Cuál es el nivel de la responsabilidad social en la municipalidad?; ¿Cuál es el nivel de la gestión ambiental en la municipalidad?; ¿Cuál es la relación entre la dimensión contexto social y la gestión ambiental en la municipalidad?; ¿Cuál es la relación entre la dimensión contexto económico y la gestión ambiental en la municipalidad?; ¿Cuál es la relación entre la dimensión política ambiental y la responsabilidad social en la municipalidad?; ¿Cuál es la relación entre la dimensión economía y la responsabilidad social en la municipalidad?

Referente a la justificación social que presentó el estudio se basó en el análisis de la problemática que afronta la municipalidad en relación a la responsabilidad social que debe desarrollar en los trabajadores y el impacto ambiental que generó en la población. Desde el punto de vista práctico la investigación es conveniente para la Municipalidad Distrital de Marcará, Carhuaz, Ancash, 2022, pues permitió comprender cómo se practica las acciones en el marco de la Responsabilidad Social y cuál es el nivel de incidencia en la gestión del gobierno, en cuanto a los

requerimientos y sugerencias de y en la dirección de la Comunidad; estos resultados permitirán contribuir a formular o modificar los deportes que mejoren o perfeccionen los planes, programas y proyectos. La Justificación metodología se basó en el análisis de las variables y la adaptación de instrumentos que permitieron analizar cómo se presenta en una municipalidad, considerándose de gran importancia para seguir profundizando sobre esta problemática. En lo teórico, la investigación complementa el conocimiento existente sobre la actuación de las autoridades de la Municipalidad Distrital de Marcará, Carhuaz, Ancash, 2022 y se consideró de gran aporte para la comunidad científica, porque sirve de antecedente para continuar realizando estudios similares.

Como objetivo general se tiene: Determinar la relación entre la responsabilidad social en la gestión ambiental de la Municipalidad Distrital de Marcará, Carhuaz, Ancash, 2022. De ello se desprenden los objetivos específicos: Identificar el nivel de la responsabilidad social en la municipalidad. Identificar el nivel de la gestión ambiental en la municipalidad. Estudiar la relación entre la dimensión contexto social y la gestión ambiental en la municipalidad. Evaluar la relación entre la dimensión contexto económico y la gestión ambiental en la municipalidad. Establecer la relación entre la dimensión política ambiental y responsabilidad social en la municipalidad. Establecer la relación entre la dimensión economía y responsabilidad social en la municipalidad.

Como hipótesis general se tiene: Existe una relación significativa entre la responsabilidad social y la gestión ambiental de la Municipalidad Distrital de Marcará-Ancash, 2022. Dentro de ello se tiene a las hipótesis específicas: H1: El nivel de la responsabilidad social en la municipalidad, es buena. H2: El nivel de la gestión ambiental en la municipalidad, es alta. H3: Existe una relación significativa entre la dimensión contexto social y la gestión ambiental en la municipalidad. H4: Existe una relación significativa entre la dimensión contexto económico y la gestión ambiental en la municipalidad. H5: Existe una relación significativa entre la dimensión política ambiental y la responsabilidad social en la municipalidad. H6: Existe una relación significativa entre la dimensión economía y la responsabilidad social en la municipalidad.

II. MARCO TEÓRICO

Así se tiene, en el contexto internacional el estudio de Lozano & Barbarán (2021), en su artículo científico titulado, La Gestión Ambiental en los Gobiernos Locales en América Latina. El estudio se presentó como no experimental, porque realizo observaciones, de nivel correlacional, para analizar cómo se presentan los sucesos, Su conclusión ha sido que la mayor parte de los gobiernos locales en Latinoamérica se muestran diferentes problemas que están afectando de forma directa y significativa demostrando que el desarrollo de una buena gestión ambiental favorece a la protección del planeta, puesto que la falta la aplicación de planes, junto a políticas que favorezcan el cuidado del medio ambiente, de la misma manera se menciona que la carencia del beneficio de las altas autoridades de la entidad, etcétera., limitan que se pueda implementar actividades que incentiven el perfeccionamiento secuencial de los habitantes en un ambiente sano.

Barrantes (2018), en su investigación para obtener el grado profesional de Magister en Gestión Ambiental por el Instituto Centroamericano de Administración Pública ICAP, su estudio se basó en realizar la creación de estrategias que permitan que la responsabilidad social ambiental para el Banco Popular y de desarrollo comunal se apliquen de manera oportuna y se favorezca a la protección del medio ambiente, cuyo objetivo consistió en llevar a cabo una iniciativa de táctica de responsabilidad social para el cuidado ambiental para el Banco Popular y de Desarrollo Comunal, con el fin de conseguir una idónea articulación de papeles y responsabilidades a lo interno de la Organización en el marco de la gestión ambiental que posibilite equiparar y que permita la articulación para toda acción en esta área que permita el beneficio para que se alinee de manera estratégica.

Vera (2018), menciona en su artículo titulado, El valor Agregado que genera la aplicación de un Sistema de Gestión Ambiental que se enfoca más allá de alcanzar una certificación, el estudio se basó en la adopción de los procesos por medio de la metodóloga no experimental, llegando hacia la conclusión en que las consecuencias fragmentadas manifestadas por grandes cantidades de compañías quienes solamente implementaban las estructuras de gestión ambiental para algunos beneficios en mejoría de sus imágenes, capacidad competitiva de los mercados, coacciones del exterior concretamente siendo así insignificante los que

acogen mejorías trascendentales en los aspectos medioambientales, oponiéndose así a la hipótesis original establecida en el mandato medioambiental en las cuales cuantiosas sociedades difunden.

Acuña et al. (2017), el desarrollo del estudio desarrollado con el propósito de dar a conocer cómo influye los sistemas relacionados con la gestión ambiental basado en la ISO 14001 en las instituciones, teniendo como fin ser apto en el apoyo a la previsión y desempeño sobre la polución medioambiental, contrapesando los menesteres socioeconómicos de los distintos ámbitos de la colectividad. Llegando a concluir en que se dieron a conocer las ventajas de utilizar este procedimiento burócrata, dirigido hacia la idealización estratégica de la organización en la productividad de la compañía, alrededor en ser el óptimo retrato corporativo, mejorando el empleo legal, un correcto funcionamiento de los capitales, mermando así la multiplicación de restos para conseguir el interés de clientes más interesados.

Toledo (2017), en su estudio relacionado con la finalidad de realizar un análisis presentada de la administración de material ambiental en municipalidades pertenecientes al distrito del departamento de Santa Ana, para ello se ha enfocado en el diseño no experimental, dando a conocer cómo se presenta por medio de percepciones. Llegando a la conclusión de que todas las municipalidades han ejecutado trabajos para hacer frente al problema ambiental empero la deficiencia presentada en la gestión que se realiza con el ambiental local buena lo que general que los esfuerzos que se realizan sean inválidos, no se hace extrañar que los gobiernos regionales no cuenten con los instrumentos conceptuales, junto a ello los administrativos y vinculados con los operativos suficientes para la integración de la perspectiva ambiental en las acciones que se efectúan en el interior del municipio, conllevando un arriesgado y rápido deterioro del medio ambiente.

A nivel nacional, se tiene a Arce (2022), con su estudio que se basa en el análisis de la percepción de la población y la responsabilidad social de una municipalidad de Tarapoto, desarrollo un estudio que se basa en lo dispuesto en los estudios cuantitativos, porque presenta resultados numéricos que respondan a los objetivos del estudio, por otro lado se inclinó por un diseño no experimental, realizando observaciones sin manipular a la muestra, logrando concluir: Se determinó una relación de 0.985 entre las variables analizadas con un valor de

significancia de 0.000, considerándose como suficiente para realizar la comprobación de la hipótesis y procediendo a realizar el rechazo de la hipótesis nula, afirmando que la percepción de la población se relaciona con la responsabilidad social que presente la municipalidad.

Mozombite (2020), realizó un estudio para titularse como Maestro en Gestión Pública expedido en la Universidad Cesar Vallejo-Tarapoto, con la finalidad de realizar un análisis de la presencia de la gestión ambiental y como se refleja en la responsabilidad social de la municipalidad provincial de una zona ubicada Enel Alto Amazonas, para el análisis se consideró un estudio transversal, porque los datos se recogieron en un único momento, donde su principal objetivo fue determinar la relación que existía entre las variables, llegó a la conclusión el cual si existía relación entre las variables analizadas. A partir de los elementos analizados se ha demostrado la importancia que presentan la gestión que se realiza a nivel municipal relacionado con el cuidado del medio ambiente y los procesos que se deben realizar para protegerlos.

El aporte realizado por Asenjo y Guevara (2020), estuvo a cargo del desarrollo de un estudio que se basa en el análisis de la responsabilidad social y la gestión municipalidad en Chiclayo, desarrollo un estudio que se basa en lo dispuesto en los estudios cuantitativos, porque presenta resultados numéricos que respondan a los objetivos del estudio, por otro lado se inclinó por un diseño no experimental, realizando observaciones sin manipular a la muestra, logrando concluir: Se ha determinado la relación de 0.888 entre las variables y un valor de sig. = 0.000, menor al 0.05, rechazando la hipótesis nula, afirmando que las acciones de responsabilidad social que presente el municipio depende de la gestión administrativa que se realice.

Machaca (2018), nos indica en su tesis a fin de lograr la categoría en Magister con Mención en Ciencias-U.N Jorge Basadre Grohmann de Tacna, denominada: Análisis de la estimación económica ambiental para alcanzar la optimización de los recursos de la gestión relacionado con el manejo de residuos sólidos para aportar al cuidado del medio ambiente en el Distrito de Pocollay-Tacna,2018, siendo su objetivo realizar la estimación de las disposiciones a efectuar pagos consideradas como DAP de los moradores que realicen actividades de limpieza en espacios

públicos, para lograr la adopción de la mejora en el adopción de una cultura de manejo de residuos sólidos. Llegando a la conclusión como resultado de la DAP media de S/. 9,54 soles a las familias por mes, manifestándose en los colaboradores que brindan mantenimiento de calles lograrían percibir, al año, un aproximado de S/. 473 947,20 soles, por lo tanto, revela una mejoría de la administración completa del uso de la basura densa municipal.

Con relación a las teorías o planteamiento teóricos en los que se enmarcara el análisis poseemos que de la variable responsabilidad Social, al momento de mencionar la variable de RS y la teoría científica que lo precede, se sitúa que debería de fundamentarse en la Teoría de Hipócrates, sostuvo en sus conocimientos un destacamento titulado “Aguas, Aires y Lugares”, donde mencionaba las posturas ambientales que influían en la condición de vigor y en la sanidad de los seres humanos. Hipócrates apremiaba en que nuestra salud así también bonanza de las personas se hallaban enlazados a un estado de encomio enlazando al hombre y su medioambiente; instalo con ello los principios con los cuales posteriormente se demostrarían a través de una gracia a fin de una mejor clasificación optimizable urbana (Bohórquez, 2021).

Además, La Salud en las Américas (2017) por la OPS en las Americas, menciona que, en la civilización Azteca, los Mayas y también la soberanía de los incas edificaron su localidad teniendo presente por relación que tenían con el hábitat, se desarrollaron así en la mejor opulencia, basándose en los inicios sustanciales de la agricultura. Varias de aquellas singularidades que mostraban las remotas ciudades griegas, tal cual la cultura Azteca, Inca y Maya, fundamentaron el origen auténtico en lo que hoy conocemos en el presente como “Ciudades o Municipalidades Sanas”.

Según Segundo y Janqui (2021), nos expresa que Responsabilidad Social Municipal, se define acerca del acuerdo congruente y coherente de ejecutar conscientemente y cabalmente actuaciones con el fin de mejorar la sociedad, proporcionado en el exterior como en el interior, contemplando eventualidades financieras, sociales y medioambientales para sus el total de sus copropietarios, expresando consideración hacia la persona, los valores éticos, la población y el hábitat, beneficiando de esta forma en la construcción del confort colectivo.

Según Núñez y Pedroza (2019), a la responsabilidad social se define como uno de los temas más relevantes en la actualidad que por medio del involucramiento de los ciudadanos se podría optimizar, para ello se requiere implementar políticas adecuadas sobre todo eficaces que faciliten el involucramiento activa por parte de la población, partiendo de la educación cívica por ello los gobiernos locales deben de esmerarse.

Para la selección de las dimensiones se tiene a lo expuesto por Segundo y Janqui (2021), quien a través de su artículo mencionan que las dimensiones de la responsabilidad social se basan en: la dimensión social, económica y ambiental. Dimensión social, se enfoca al mejoramiento de la calidad de vida que presenta la población. Esto incluye una correcta participación social que se basa totalmente en ser capaz de acordar la aceptación de selecciones que se preocupan de cómo afirmar la pertinencia de la gestión que se tiene en cuenta. Organizaciones que es fundamental para lograr el desarrollo sostenible como objetivo de control en el grado de vecindad, siendo de cierta manera que la tradición del capital social tiene un impacto en la medida del desempeño general para la comunidad enfocada a los objetivos de la empresa (Yucra, 2016).

Dimensión económica, esto tiene que ver con el crecimiento económico relacionado con la sustentabilidad social y ambiental, en donde las empresas específicas pueden regalar su bondad según la gestión ya que pueden ser algo frágiles a nivel social, esto indica que la organización debe ser precursora en la aparición de paquetes relacionados con el control de la Responsabilidad Social que de alguna manera pueden permitir la toma de decisiones excepcionales que generan una guía social de organización y, de otra manera, pueden ayudar a generar beneficios positivos orientados a contribuir con la sociedad (Asenjo y Guevara, 2020).

Dimensión ambiental, es decir que puede haber un efecto ambiental tendiente a disminuir los contaminantes ambientales que se destinen a mejorar el medio ambiente de primera y generando esto a su vez un desarrollo en la vida de los seres humanos, inmersos en constante alternancia por la conservación del medio ambiente, es por ello que la participación de actores preocupados por un motivo no insólito que están destinados a realizar ciertos movimientos encaminados a la

defensa del entorno, por lo que se desea un enfoque cívico y ciertos valores enmarcados en la protección de la naturaleza que cosechen la sustentabilidad ambiental y sean protagonistas del detrimento o conservación de la eso (Castillo et al., 2020).

Según Cuba et al. (2020), menciona que la Responsabilidad Social Municipal, comprendemos como las tácticas utilizadas de manera espontánea por la organización y adecuada a su peculiar forma de pensar en el que dan su consentimiento para iniciar una consecuencia verdadera hacia los cooperadores, apreciados como la medula espinal del ambiente intrínseco, así también para los cooperantes y ciudades que conforman un fragmento de su entorno. Forman sociedad con los colaboradores, las tácticas del municipio se guían a estimar su instrucción persistente, concordia con los integrantes del ente familiar, el trabajo y ocio, reclutación sin diferencia, reintegro proporcionado e igual al importe actual y de las expectativas capaces de los expertos. Con respecto a los ciudadanos y ciudades, admiten en prioridad de evaluación: los lazos presentes a través de la sociedad, trabajos deliberados y trueque común (Tito et al., 2021).

Según la Norma ISO 26000, especifica que la Responsabilidad Social acerca del convenio en que una sociedad frente a los efectos causados debido a la conquista de sus elecciones, actuaciones a través de la cual provocan en la sociedad y el hábitat, con la ayuda de un método justo y depurado, el cual favorecerá al crecimiento sostenible, en beneficio de la vitalidad y el confort total de la sociedad; mereciendo notarse las expectativas de las piezas implicadas; cumpliendo las normativas y legislaciones a nivel nacional e internacional; las cuales son constituidas en su conjunto por la empresa y llevándose de la teoría a los hechos praxis alrededor del marco comprometido (Camacho, 2015).

Así también la OHSAS 18001, menciona a la norma más extendida de certificación en procedimientos de las organizaciones vinculadas con la Responsabilidad Social. Esta norma indica ser un procedimiento de dirección en la seguridad y salud en el trabajo, la que obliga a las empresas a reconocer, predominar y prevenir de la salud y los peligros en el trabajo conforme a un fragmento esencial de las costumbres diarias en el comercio. Con acuerdo consistente en suprimir o despreciar los peligros en los que están latentes los

colaboradores entre otros interesados resultantes de las actividades de las organizaciones, asimismo el progreso permanente de la gerencia.

El Compromiso Social, Rincón et al. (2018), lo define como RS que lleva a cabo un individuo o entidad para su sociedad y que se traslada en una indagación deliberada hacia el confort total sobre del individual. Con relación a los enfoques de la RS (Responsabilidad Social), su Norma ISO 26 000 alude a posteriores: La gobernanza de la organización; considerada poco más o menos un elemento concluyente en el crecimiento de las ocupaciones hacia la protección ambiental inmediatamente de realizar hechos, interacciones y otras transformaciones dirigidas a brindar manejo a la constitución. Los derechos humanos; son disposiciones honradas. Pese a que los derechos humanos revelan la inclinación de contribuir con el desenvolvimiento de acciones para vigilancia medioambiental, constituyen una obligación a respetar los mandatos y directrices de atención al ambiente, de ahí que son a todas luces suplementarios, estas definiciones además se parecen un poco, su totalidad se encaminan del ajustado contexto lícito (Ocampo, et al., 2015).

Referente a la variable Gestión ambiental, según La ley General del Ambiente-Ley N°28611, en su Cap. 13-Concepto 13.1, nos menciona la gestión medioambiental se transforma persistente y constantemente, predeterminado a través del grupo sistematizado por normas, reglas técnica, transformaciones y movimientos, orientando así las gestiones hacia los beneficios, expectativas y medios involucrados hacia las metas a una normativa medioambiental y conseguir de esta forma, una preeminente condiciones de supervivencia y el progreso completo poblacional, el crecimiento en las ocupaciones dinerarias así también salvaguardar la herencia medioambiental y originario de nuestro país.

Según nuestra Constitución Política del Perú de 1993- Artículo N 2°menciona toda persona atesora derecho, en el Numeral-22: A la paz, a la tranquilidad, al disfrute del tiempo libre y el descanso, así también a gozar de un ambiente armonioso e idóneo en el crecimiento de su subsistencia. El control ambiental se define como el sistema a través del cual se realizan una serie de actividades, mecanismos y acciones para disminuir el consumo de materias primas y materiales, desechos y contaminantes, lo que implica un impacto mínimo y un mayor orgullo

para el consumidor. La sociedad y su gran existencia, que se completa a través de la elaboración de planes, la manipulación y el desarrollo y se aplica a través de herramientas (Castro y Suysuy, 2020).

De acuerdo con La Ley Orgánica de Municipalidades, en su Artículo IX.- Planeación Local, nos indica que el desarrollo en planificación del lugar es completa, estable e inclusivo, enlazando a los municipios y sus habitantes. Sobre esa causa se constituyen las políticas del gobierno en su grado espacial, precisando las aptitudes y funcionalidades concretas únicas y distribuidas decretadas en favor de los gobiernos del distrito y provincia (Lauracio et al., 2020).

Según el CEPLAN con su Resolución de Presidencia N° 062-2017-CEPLAN/PCD, expresa desde el Plan Estratégico Institucional, sería herramienta diseñada por los Gobiernos Locales elaborándose este plan en la Fase Institucional empleando estos datos estructurados para la Fase Estratégica en la parte correspondiente a la región a la que está enlazado. Esta herramienta servirá como modelo en el progreso de un plan de desarrollo estratégico en beneficio de la localidad a fin de cumplirse las metas inmersas del PESEM-Plan Estratégico Sectorial Multianual o Plan de Desarrollo Regional Concertado, conforme proceda. Un PEI abarca el resumen que se encuentra en la Fase Estratégica como son, la Misión, los Objetivos Estratégicos Institucionales-OEI, los Indicadores-IEI, las metas anuales, las acciones estratégicas-AEI y por último y no menos importante Ruta Estratégica, el PEI está escrito por un periodo de 3 años (Alva et al., 2020).

También según La Resolución de Presidencia N° 062-2017-CEPLAN/PCD, menciona: *La misión* es la razón del vivir a causa del organismo, así referenciado al recuadro de la capacidad competitiva y facultativa indicadas en su legislación de fundación o el estatuto el cual lo instituye, considerándose importante los ciudadanos a los cuales se sirve y la manera especial según lo hace. Hablando sintéticamente, se reflejan el considerable fin esencial en el recuadro hacia el plan y política territorial y nacional. Durand et al. (2021), mencionan y detallan sobre las preocupaciones ambientales, son posturas o variaciones a causa de las ocupaciones cotidianas del hombre, las acciones industriales, la depredación con lo cual generan consecuencias dañinas hacia el ambiente. Mencionado también, una vez que estos cambios manifiestan un peligro en el medio natural, los animales,

la vegetación y en nuestra existencia, el total en la existencia del hombre, hacemos referencia desde inconvenientes ambientales, mostrados en ciertas municipalidades; basureros ilegales cero sanidad, montones de desechos fuera de las ciudades y calles primordiales, ausencia, privación, escasez o menoscabo de parques y huertos de flores, el arrasado de árboles a causa de la creación de proyectos civiles. Conforme a la Presidencia del Consejo de ministros (2018), los Razonamientos donde dan la categorización para la verdad en el dilema medioambiental se mencionan a continuación: Intensidad del dilema: Cantidad de individuos perjudicados como también dañados por el obstáculo, además podríamos razonar en la magnitud en que la expansión del ámbito territorial se ha perjudicado. Peligro del obstáculo: de acuerdo a la dimensión de quebrantamiento en oposición de la salubridad y condición favorable actual o a futuro del habitante o habitantes. Además, comprendemos el riesgo poco más o menos el grado de mal provocado a el ambiente.

Arraiza (2016) menciona en que el diagnóstico, admitirá evaluar cuáles son los principales inconvenientes y los sustanciales agentes de peligros que inciden de forma negativa y positiva a el ambiente y original de los habitantes, a modo de servir como señal de origen a fin de empezar a esbozar un Proyecto de Trabajo Ambiental y el Diario Ambiental local. Según indica Norma SA 8000 (*Social Accountability*): Es una norma auditable, certificable por SAI, caracteriza las circunstancias de responsabilidad social el cual permitirá a una organización: a) Desarrollar, mantener y seguir sus estándares y procesos como una forma de controlar aquellos temas que pueden estar bajo su control o influencia. B) Demostrar a los interesados que sus normas, procedimientos y prácticas están de acuerdo con las necesidades impuestas con el auxilio de este popular. (Vallaey, 2020).

Según la Norma ISO 14001: Esta norma universal menciona los Sistemas de Gestión Medioambiental (SGM). Respectivo a un sistema de apoyo en favor de la mejoría de las organizaciones para el trámite de sus acciones, beneficios y prestaciones a fin de asegurar un acuerdo optimo y su política ambiental. Con esta norma se certifican el acuerdo para contener el efecto que tendrán sus actividades en el medioambiente. Varela (2015), menciona a relación al tema Modernización

de Gobiernos Municipales, esbozo con lo cual se debe determinar las consideraciones en el aportante, debiendo así garantizar una importante amplitud al momento de entrar con más simplicidad al sector de claridad en los trabajos e incrementar la eficiencia en cuanto a prestar servicios.

También Jiménez (2016), explica resumido alusivo a la Planeación del Municipio donde hace entender sobre el plan que conforma los compromisos de un gobierno local, donde se reflexiona para otorgar a la colectividad, una excelente y mejor nivel de vida. Bofill et al. (2016), lo considera como a la gestión ambiental como un sistema a través del cual se realizan una serie de actividades, mecanismos y acciones para disminuir el consumo de materias primas y materiales, desechos y contaminantes, lo que implica un impacto mínimo en los recursos naturales, las dimensiones consideradas en el estudio son política ambiental, servicios sociales y la parte económica. La primera es política ambiental, se basa en los lineamientos dispuestos por el ministro del ambiente, seguido de las ordenanzas ambientales, además de la sensibilización del manejo de los residuos. La segunda dimensión se basa en los servicios sociales basada en programas de capacitación sobre temas ambientales, planes y acciones que ayuden a preservar la naturaleza. Finalmente se tiene a la dimensión económica, que se basa en crear conciencia sobre los recursos naturales, sobre las inversiones que se realiza para presentar el medio ambiente y crear una conciencia social.

Según Machín et al. (2020), menciona que la Política Ambiental Local (PAL) como un resumen donde se dispone, pautas establecidas en favor de la administración ambiental local, articulando a través la diplomacia medioambiental departamental y nacional. Se aprueba la PAL a través de una Ordenanza Municipal. En cuanto a la gestión ambiental, se muestra conforme a Godínez et al. (2017), en esencia menciona: Gobernanza ambiental y participación ciudadana. Se basa respecto a una enorme proporción metódica en sociedades orientadas a tramitar los movimientos de índole ambiental en el ámbito de actuación. Igualmente, se encuentra constituido por los individuos que integran las sociedades civiles, los mencionados serán integrantes del desarrollo en el dominio de resoluciones acreedor de la cautela ambiental, en estrecha relación con las entidades estatales. (Ruiz, 2018).

III. METODOLOGÍA

3.1. Tipo y diseño de investigación

Tipo de Estudio

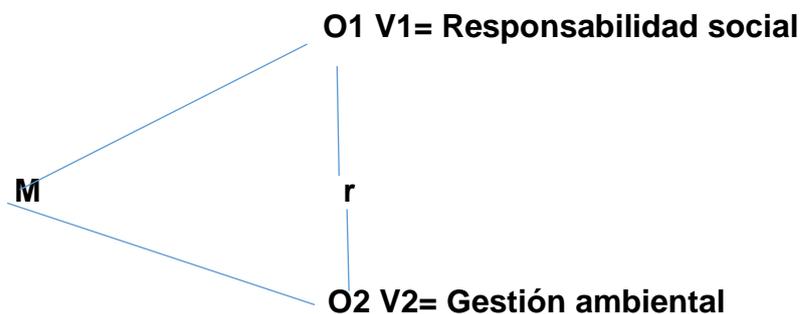
En el estudio es básica, según los parámetros que presentó, de acuerdo a ello se tiene a Salgado (2018), define a este tipo de estudio como el análisis de información teórica que se consideró como sustento de las variables seleccionadas para el desarrollo de un estudio con la finalidad de poder analizarlas y a partir de la problemática que se obtenga proponer recomendaciones que ayuden a mitigar los inconvenientes presentados. De acuerdo al enfoque que presenta el estudio es cuantitativo, según Sánchez et al. (2018), expresan que los estudios cuantitativos se definen como el uso de técnicas estadísticas para responder a objetivos dentro de un trabajo de investigación.

Diseño de Investigación

Corresponde a un diseño no experimental de corte transversal, descriptivo correlacional. Ochoa (2019), define al diseño no experimental como el análisis a través de la observación que realiza un investigador con la finalidad de obtener resultados de variables, para ello aplica el recojo de opiniones sin intervenir en el contexto de la problemática. De la misma manera Neill y Cortez (2018), expresa que los estudios correlacionales se basan en análisis estadísticos para dar a conocer el grado de relación que evidenciaron las variables e interpretar los sucesos que se registraron. Finalmente, Páramo (2018), mencionado que los estudios transversales presentan como propósito el recojo de información en un solo momento.

El esquema de la investigación es correlacional, es el siguiente:

Figura 1. El esquema de la investigación es correlacional



DÓNDE:

M = Muestra de Estudio.

O1 = Observación de la Variable responsabilidad social

r = Relación existente.

O2 = Observación de la Variable gestión ambiental

3.2. Variables y operacionalización

Variable X: Responsabilidad social

De manera conceptual, Segundo y Janqui (2021), nos expresa que Responsabilidad Social Municipal, se define acerca del acuerdo congruente y coherente de ejecutar conscientemente y cabalmente actuaciones con el fin de mejorar la sociedad, proporcionado en el exterior como en el interior, contemplando eventualidades financieras, sociales y medioambientales para sus el total de sus copropietarios, expresando consideración hacia la persona, los valores éticos, la población y el hábitat, beneficiando de esta forma en la construcción del confort colectivo. La variable operacional se define como las acciones que realiza la municipalidad con la finalidad de analizar el cumplimiento de los objetivos institucionales, se midió a través de los indicadores de las dimensiones social, ambiental y económico, por medio de la aplicación de un instrumento.

Variable Y: Gestión ambiental

De manera conceptual, se define como el sistema a través del cual se realizan una serie de actividades, mecanismos y acciones para disminuir el

consumo de materias primas y materiales, desechos y contaminantes, lo que implica un impacto mínimo y un mayor orgullo para el consumidor. La sociedad y su gran existencia, que se completa a través de la elaboración de planes, la manipulación y el desarrollo y se aplica a través de herramientas (Castro y Suysuy, 2020). La variable operacional se midió a través de las dimensiones de política ambiental, servicios sociales y la parte económica, evaluada por medio de una escala ordinal.

3.3. Población, muestra y muestreo

Población

La población se considera al conjunto de individuos de una investigación y la muestra es un fragmento de esta, la cual es extraída para aplicar instrumentos y extraer resultados. Durante el desarrollo del estudio se tuvo como población a los colaboradores de la Municipalidad Distrital de Marcará, Carhuaz, Ancash, 2022, se trabajó con una población censal, como menciona Hernández, et al. (2014) la población censal es cuando el total de la población conforma a la muestra de estudio. En el proceso del estudio la población censal estuvo conformada por 50 trabajadores.

Tabla 1. Distribución de la población

Área	Cantidad
Gerente general	1
Sub Gerencia de Infraestructura y desarrollo económico.	15
Sub Gerencia de Administración y Finanzas.	8
Sub Gerencia de limpieza pública y ambiente.	24
Total	50

Durante el desarrollo del estudio no se considera criterios de inclusión y exclusión por ser una muestra de tipo censo y se involucra a la totalidad de los trabajadores dentro de la muestra.

3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

Técnicas:

La técnica que se seleccionó fue la encuesta, en palabras de Sánchez y Reyes (2015), se define como el conjunto de procedimientos que realiza un investigador con la finalidad de obtener las pesquisas necesarias que le permitan analizar una problemática y obtener resultados, para ello utiliza su instrumento. Dentro del estudio se considera a la encuesta dentro del enfoque cuantitativo.

Instrumentos de recolección de datos:

El instrumento que se utilizó es el cuestionario, en palabras de Navarro, et al. (2017), lo definen como un producto estructurado para recoger las opiniones de los sujetos que conformen la muestra. En el caso del estudio se considera dos cuestionarios cuantitativos, considerados por presentar opciones categóricas de tipo Likert, con la finalidad de poder cuantificar las respuestas que proporcionen los sujetos que conformen la muestra.

Validez:

Montalván et al. (2019), expresan que la validez es considerada como un proceso de evaluación cualitativa que se realiza por el juicio de especialistas en el área, para ello se evalúa la redacción que presentan las interrogantes consideradas y la alineación que presente con la formulación de los indicadores y a la vez que se encuentren vinculadas con las dimensiones. En el caso del estudio el proceso de validación se realizó por medio del juicio de tres especialistas en el área que presenten el grado de maestría, para ello se utilizó la matriz de validación según los parámetros dispuestos por la UCV.

Confiabilidad:

Carhuancho et al. (2019), definen a la confiabilidad como un proceso estadístico que se realiza en los instrumentos para brindarle el soporte necesario que permita ser aplicado en una muestra. En el caso del estudio se aplicó una muestra piloto conformado por 15 trabajadores, luego de ello se procedió con la tabulación necesaria en Excel 2021 y se realizaron los cálculos

necesarios para obtener el valor del alfa de Cronbach, método considerado como determinante para poder determinar el nivel de confiabilidad que presenta un instrumento, considerando aceptable cuando el resultado se acerca a 1.

Tabla 2. Confiabilidad del Instrumentos

Instrumento	Resultado Alfa de Cronbach	N° de elementos	Nivel de confiabilidad obtenido
Cuestionario de la variable Responsabilidad Social	0.857	13	Bueno
Cuestionario de la variable Gestión Ambiental	0.824	17	Bueno

Fuente: Elaboración Propia

3.5. Procedimientos

En esta fase del estudio se ha considerado los lineamientos dispuestos por la investigadora para detallar los pasos realizados en el proceso del estudio desde su etapa inicial, hasta su etapa final. Para ello se ha considerado como punto de partida el ingreso de la carta presentación otorgada por la universidad a mesa de partes de la municipalidad, luego se ha tenido la respuesta positiva para tener el acceso a la información necesaria que ayude a responder al estudio. Con ello se pudo realizar las coordinaciones necesarias que ayudaron a determinar la problemática presentada y realizar las coordinaciones necesarias para poder aplicar los instrumentos, para ello se contó con medios físicos como copias impresas de los instrumentos y medios digitales, elaborados por formulario de Google, para poder tener el alcance necesario a todos los trabajadores.

3.6. Método de Análisis de datos

Para poder realizar el procesamiento de los datos se tuvo que apoyarse en los programas necesarios que permitieron el manejo y organización de las opiniones, para ello se tiene al Excel 2021 y al SPSS 26, utilizando los métodos estadística descriptivos e inferenciales.

En cuanto al método descriptivo se inició con la organización de las opiniones en una hoja de cálculo de Excel, luego se obtuvo el cálculo de la sumatoria de los ítems que conforman la muestra y por medio de los intervalos calculados y la escala ordinal, se realizó el análisis en tablas de frecuencia y figuras de barra.

En cuanto al análisis inferencial se tuvo que migrar los datos al SPSS para poder realizar la tabulación necesaria, se inició con la prueba de normalidad de datos, para determinar la distribución que presente la muestra y poder utilizar el método inferencial más adecuado para responder a los objetivos y realizar la prueba de hipótesis y para responder el problema de la investigación se utilizó el método de Rho de Spearman.

3.7. Aspectos éticos

De acuerdo a los parámetros que presenta el estudio se tiene como aspecto ético a la originalidad, realizando la citación respectiva en toda la información tomada dentro del estudio y respetando los derechos de autoría. Además, se consideró al consentimiento informado, brindando un documento introductorio antes de aplicar el instrumento para que los trabajadores de la municipalidad conozcan la finalidad que presenta el estudio y los alcances que presentan.

IV. RESULTADOS

En esta fase del estudio se detallan los hallazgos de las opiniones que brindaron los trabajadores de municipalidad relacionado a las variables. Para ello se ha utilizado los programas de Excel 2021 y SPSS 26, para realizar el ordenamiento de las opiniones en una base de datos y presentar el análisis descriptivo e inferencial.

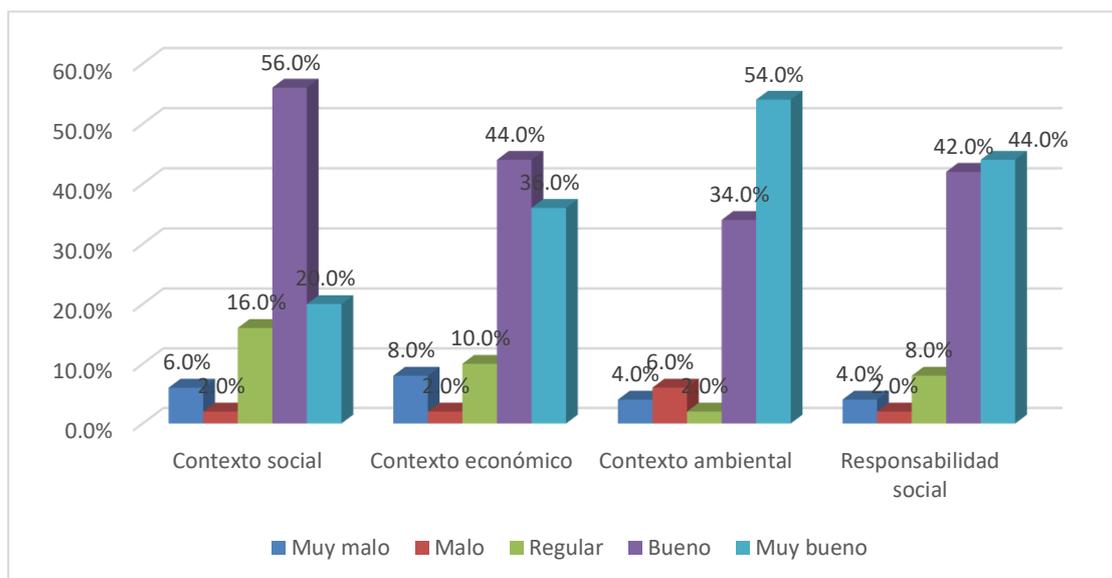
4.1. Análisis descriptivo

Tabla 3. Frecuencia del nivel de la responsabilidad social en la municipalidad

Niveles	Dimensiones						Variable	
	Contexto social		Contexto económico		Contexto ambiental		Responsabilidad social	
	fi	%	fi	%	fi	%	fi	%
Muy malo	3	6.0%	4	8.0%	2	4.0%	2	4.0%
Malo	1	2.0%	1	2.0%	3	6.0%	1	2.0%
Regular	8	16.0%	5	10.0%	1	2.0%	4	8.0%
Bueno	28	56.0%	22	44.0%	17	34.0%	21	42.0%
Muy bueno	10	20.0%	18	36.0%	27	54.0%	22	44.0%
Total	50	100.0%	50	100.0%	50	100.0%	50	100.0%

Fuente: Elaboración Propia

Gráfico 1. Nivel de Responsabilidad Social en la Municipalidad



Interpretación:

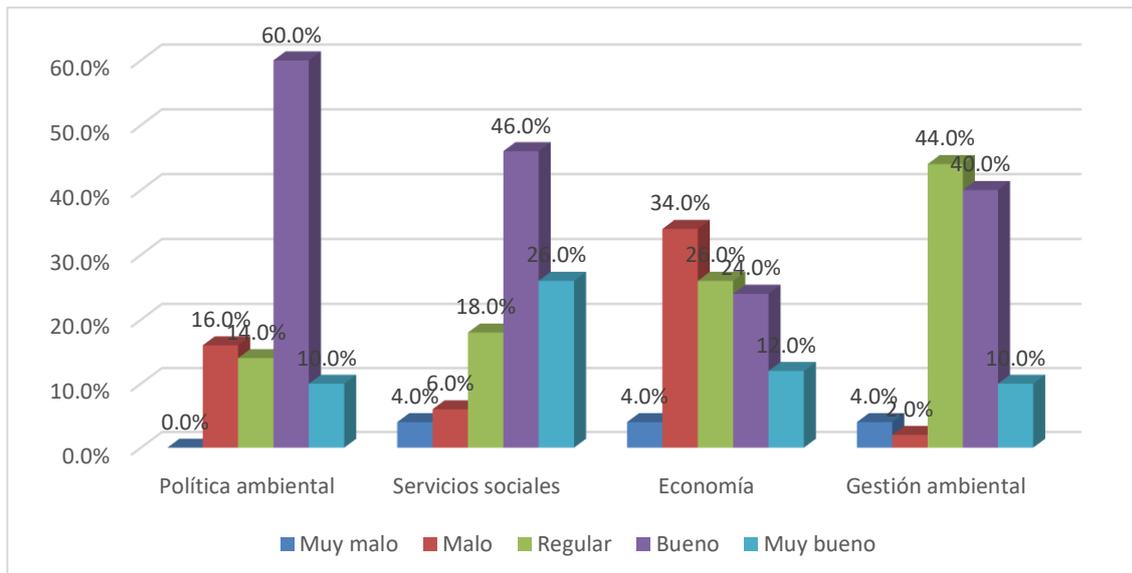
El grafico 1, muestra el nivel de responsabilidad social, al realizar el análisis de las opiniones de los trabajadores se ha registrado para la dimensión contexto social se ha reflejado que el 6.0% lo analiza como muy malo, luego se ha evidenciado que el 2.0% lo interpreta como malo, además de lo mencionado se ha mostrado que el 16.0% lo considera como regular, con ello se tiene que el 56.0% lo considera como bueno y el 20.0% lo interpretar como muy bueno. Al mencionar a las valoraciones alcanzada para la dimensión contexto económico se ha mostrado que el 8.0% lo ubica como muy malo, luego de ello se ha dado a conocer que el 2.0% lo ubica como malo, además de ello se tiene que el 10.0% lo considera como regular, continuado de ello se tiene que el 44.0% lo analiza como bueno y el 36.0% lo considera como muy bueno. Al hacer mención a los datos para la dimensión contexto ambiental se ha dado a conocer que el 4.0% lo analiza como muy malo, luego se ha mostrado que el 6.0% opina que es malo, luego de ello se ha mostrado que el 2.0% lo interpreta como regular, de ahí se tiene que el 34.0% lo percibe como bueno y el 54.0% lo encuentra como muy bueno. Al realizar el análisis de la variable responsabilidad social se ha evidenciado que el 4.0% lo evalúa como muy malo, luego de ello se tiene que el 2.0% lo interpreta como malo, además de ello se tiene que el 8.0% lo interpreta como regular, con ello se tiene que el 42.0% opinaron que es bueno y el 44.0% lo encuentran como muy bueno.

Tabla 4. Frecuencia del nivel de la gestión ambiental en la municipalidad

Niveles	Dimensiones						Variable	
	Política ambiental		Servicios sociales		Economía		Gestión ambiental	
	fi	%	fi	%	fi	%	fi	%
Muy malo	0	0.0%	2	4.0%	2	4.0%	2	4.0%
Malo	8	16.0%	3	6.0%	17	34.0%	1	2.0%
Regular	7	14.0%	9	18.0%	13	26.0%	22	44.0%
Bueno	30	60.0%	23	46.0%	12	24.0%	20	40.0%
Muy bueno	5	10.0%	13	26.0%	6	12.0%	5	10.0%
Total	50	100.0%	50	100.0%	50	100.0%	50	100.0%

Fuente: Elaboración Propia

Gráfico 2: Nivel de Gestión Ambiental en la Municipalidad



Interpretación:

El gráfico 2, se presenta el análisis de las opiniones de los trabajadores se ha registrado para la dimensión política ambiental se ha reflejado que el 0.0% opina que es muy malo, luego se ha registrado valoraciones del 16.0% para el nivel malo, además de ello se ha registrado que el 14.0% lo evalúa como regular, con ello se tiene que el 60.0% lo percibe como bueno, de ello se tiene que el 10.0% lo analiza como muy bueno. Al realizar un análisis de la dimensión servicios sociales se ha dado a conocer que el 4.0% lo considera como muy malo, luego de ello se tiene que el 6.0% lo interpreta como malo, además de ello se tiene que el 18.0% es

analizado como regular, seguido se ha encontrado que el 46.0% lo percibe como bueno y el 26.0% lo encuentra como muy bueno. Al mencionar la dimensión económica se ha registrado valores del 4.0% para el nivel muy malo, luego de ello se tiene que el 34.0% lo considera como malo, además de lo mencionado se tiene que el 26.0% lo analiza como regular, seguido del 24.0% lo percibe como bueno y el 12.0% lo encuentra como muy bueno. Al referirse a la variable gestión ambiental, se ha mostrado valores del 4.0% como muy malo, luego se tiene que el 2.0 % lo analiza como malo y el 44.0 % como regular, con ello se tiene que el 40.0% lo analiza como bueno y el 10.0% lo percibe como muy bueno.

4.2. Análisis Inferencial

Tabla 5. Relación entre la responsabilidad social y la gestión ambiental de la Municipalidad Distrital de Marcará, Carhuaz, Ancash, 2022.

			Responsabilidad social	Gestión ambiental
Rho de Spearman	Responsabilidad social	Coeficiente de correlación	1,000	,759**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	50	50
	Gestión ambiental	Coeficiente de correlación	,759**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	50	50

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Interpretación:

La tabla 5, muestra la relación entre la responsabilidad social y la gestión ambiental mediante el análisis de Rho Spearman, se obtuvo que el coeficiente de correlación es $Rho = 0.759$ interpretado como positiva considerable entre la responsabilidad social y la gestión ambiental que se realiza en la municipalidad, por otro lado, se ha logrado realizar la comprobación de la hipótesis propuesta, confirmando el rechazo de la hipótesis nula, por el valor de significancia alcanzado que es de 0.000, situado por debajo del 0.01.

Con ello se logró dar a conocer la importancia que presenta que la municipalidad ponga en práctica las acciones de responsabilidad social para realizar el cuidado de la gestión ambiental.

Tabla 6. Relación entre la dimensión contexto social y la gestión ambiental.

		Contexto social	Gestión ambiental
Rho de Spearman	Contexto social	Coeficiente de correlación	1,000
		Sig. (bilateral)	,671**
		N	. 50
	Gestión ambiental	Coeficiente de correlación	,671**
		Sig. (bilateral)	1,000
		N	,000 50

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Interpretación:

La tabla 6, muestra el análisis de las opiniones de los trabajadores se ha registrado un valor de $Rho = 0.671$ interpretado como positiva considerable entre el contexto social y la gestión ambiental que se realiza en la municipalidad, por otro lado, se ha logrado realizar la comprobación de la hipótesis propuesta, confirmando el rechazo de la hipótesis nula, por el valor de significancia alcanzado que es de 0.000, situado por debajo del 0.01.

Con ello se logró dar a conocer que el contexto social es uno de los elementos más relevantes que presenta la municipalidad para lograr el desarrollo de la comunidad, protegiendo al medio ambiente, es por ello que se debe desarrollar gestión ambiental.

Tabla 7. Relación entre la dimensión contexto económico y la gestión ambiental.

		Contexto económico	Gestión ambiental	
Rho de Spearman	Contexto económico	Coeficiente de correlación	1,000	
		Sig. (bilateral)	,561**	
		N	50	
	Gestión ambiental	Coeficiente de correlación	,561**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	50	50

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Interpretación:

La tabla 7, muestra el análisis de las opiniones de los trabajadores se ha registrado un valor de Rho = 0.561 interpretado como positiva considerable entre el contexto económico y la gestión ambiental que se realiza en la municipalidad, por otro lado, se ha logrado realizar la comprobación de la hipótesis propuesta, confirmando el rechazo de la hipótesis nula, por el valor de significancia alcanzado que es de 0.000, situado por debajo del 0.01.

Demostrando con el estudio que el aspecto económico es uno de las labores fundamentales que presentan las autoridades para dar a conocer el desarrollo que ha logrado en la comunidad y lo importante que es mantener una cultura ambiental.

Tabla 8. Relación entre la dimensión política ambiental y responsabilidad social.

			Contexto ambiental	Gestión ambiental
Rho de Spearman	Contexto ambiental	Coeficiente de correlación	1,000	,675**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	50	50
	Gestión ambiental	Coeficiente de correlación	,675**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	50	50

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Interpretación:

La tabla 8, muestra el análisis de las opiniones de los trabajadores se ha registrado un valor de Rho = 0.675 interpretado como positiva considerable entre el contexto ambiental y la gestión ambiental que se realiza en la municipalidad, por otro lado, se ha logrado realizar la comprobación de la hipótesis propuesta, confirmando el rechazo de la hipótesis nula, por el valor de significancia alcanzado que es de 0.000, situado por debajo del 0.01.

La protección del medio ambiente es uno de los elementos que se debe tener en cuenta cuando se realiza el desarrollo de la sociedad, preservar las zonas culturales y patrimoniales del país debe ser el eje fundamental.

Tabla 9. Relación entre la dimensión economía y responsabilidad social.

			Economía	Responsabili dad social
Rho de Spearman	Economía	Coeficiente de correlación	1,000	,524**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	50	50
	Responsabilidad social	Coeficiente de correlación	,524**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	50	50

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Interpretación:

La tabla 9, muestra el análisis de las opiniones de los trabajadores se ha registrado un valor de $Rho = 0.524$ interpretado como positiva media entre la dimensión económica y la responsabilidad social que se realiza en la municipalidad, por otro lado, se ha logrado realizar la comprobación de la hipótesis propuesta, confirmando el rechazo de la hipótesis nula, por el valor de significancia alcanzado que es de 0.000, situado por debajo del 0.01.

El desarrollo económico y sostenible que presenta la localidad es uno de los aspectos que debe tener claro la municipalidad a la hora de aplicar la responsabilidad social.

V. DISCUSIÓN

Según las valoraciones registradas para el objetivo general que se basa en determinar la relación entre la responsabilidad social y la gestión ambiental de la Municipalidad Distrital de Marcará, Carhuaz, Ancash, 2022, al realizar el análisis de las opiniones de los trabajadores se ha registrado un valor de $Rho = 0.759$ interpretado como positiva considerable entre la responsabilidad social y la gestión ambiental que se realiza en la municipalidad, por otro lado, se ha logrado realizar la comprobación de la hipótesis propuesta, confirmando el rechazo de la hipótesis nula, por el valor de significancia alcanzado que es de 0.000, situado por debajo del 0.01. Con ello se logró dar a conocer la importancia que presenta que la municipalidad ponga en práctica las acciones de responsabilidad social para realizar el cuidado de la gestión ambiental.

Estos resultados presentan una concordancia con lo evidenciado por Asenjo y Guevara (2020), estuvo a cargo del desarrollo de un estudio que se basa en el análisis de la responsabilidad social y la gestión municipalidad en Chiclayo, desarrollo un estudio que se basa en lo dispuesto en los estudios cuantitativos, porque presenta resultados numéricos que respondan a los objetivos del estudio, por otro lado se inclinó por un diseño no experimental, realizando observaciones sin manipular a la muestra, logrando concluir: Se ha determinado la relación de 0.888 entre las variables y un valor de sig. = 0.000, menor al 0.05, rechazando la hipótesis nula, afirmando que las acciones de responsabilidad social que presente el municipio depende de la gestión administrativa que se realice.

De la comparación presentada en el estudio en concordancia con el estudio de Asenjo y Guevara (2020), se logra demostrar que se presenta relación y se rechazó la hipótesis nula, llevando a demostrar la relevancia que se presenta que las entidades públicas desarrollen responsabilidad social y concienticen a sus trabajadores para presentar los recursos naturales y se logre el cumplimiento de la normativa de la gestión ambiental.

Con relación a los enfoques de la RS (Responsabilidad Social), su Norma ISO 26 000 alude a posteriores: La gobernanza de la organización; considerada poco más o menos un elemento concluyente en el crecimiento de las ocupaciones hacia

la protección ambiental inmediatamente de realizar hechos, interacciones y otras transformaciones dirigidas a brindar manejo a la constitución. Los derechos humanos; son disposiciones honradas. Pese a que los derechos humanos revelan la inclinación de contribuir con el desenvolvimiento de acciones para vigilancia medioambiental, constituyen una obligación a respetar los mandatos y directrices de atención al ambiente, de ahí que son a todas luces suplementarios, estas definiciones además se parecen un poco, su totalidad se encaminan del ajustado contexto licito (Ocampo, et al., 2015).

Según las valoraciones registradas para el objetivo específico 1: Identificar el nivel de la responsabilidad social en la municipalidad, al realizar el análisis de las opiniones de los trabajadores se ha registrado para la dimensión contexto social se ha reflejado que el 6.0% lo analiza como muy malo, luego se ha evidenciado que el 2.0% lo interpreta como malo, además de lo mencionado se ha mostrado que el 16.0% lo considera como regular, con ello se tiene que el 56.0% lo considera como bueno y el 20.0% lo interpretar como muy bueno. Al mencionar a las valoraciones alcanzada para la dimensión contexto económico se ha mostrado que el 8.0% lo ubica como muy malo, luego de ello se ha dado a conocer que el 2.0% lo ubica como malo, además de ello se tiene que el 10.0% lo considera como regular, continuado de ello se tiene que el 44.0% lo analiza como bueno y el 36.0% lo considera como muy bueno. Al hacer mención a los datos para la dimensión contexto ambiental se ha dado a conocer que el 4.0% lo analiza como muy malo, luego se ha mostrado que el 6.0% opina que es malo, luego de ello se ha mostrado que el 2.0% lo interpreta como regular, de ahí se tiene que el 34.0% lo percibe como bueno y el 54.0% lo encuentra como muy bueno. Al realizar el análisis de la variable responsabilidad social se ha evidenciado que el 4.0% lo evalúa como muy malo, luego de ello se tiene que el 2.0% lo interpreta como malo, además de ello se tiene que el 8.0% lo interpreta como regular, con ello se tiene que el 42.0% opinaron que es bueno y el 44.0% lo encuentran como muy bueno.

Estos resultados presentan una concordancia con lo evidenciado por Machaca (2018), nos indica en su tesis a fin de lograr la categoría en Magister con Mención en Ciencias-U.N Jorge Basadre Grohmann de Tacna, denominada: Análisis de la estimación económica ambiental para alcanzar la optimización de los

recursos de la gestión relacionado con el manejo de residuos sólidos para aportar al cuidado del medio ambiente en el Distrito de Pocollay-Tacna, 2018, siendo su objetivo realizar la estimación de las disposiciones a efectuar pagos consideradas como DAP de los moradores que realicen actividades de limpieza en espacios públicos, para lograr la adopción de la mejora en el adopción de una cultura de manejo de residuos sólidos. Llegando a la conclusión como resultado de la DAP media de S/. 9,54 soles a las familias por mes, manifestándose en los colaboradores que brindan mantenimiento de calles lograrían percibir, al año, un aproximado de S/. 473 947,20 soles, por lo tanto, revela una mejoría de la administración completa del uso de la basura densa municipal.

Del análisis presentado de la comparación del estudio y el antecedente citado ase ha demostrado que a pesar que la entidad viene aplicando responsabilidad social en los trabajadores, aun se requiere nuevas estrategias que permitan fortalecer los procesos y mecanismos aplicados para que se alcance los objetivos de gobierno para preservar y proteger los recursos naturales.

Según Segundo y Janqui (2021), nos expresa que Responsabilidad Social Municipal, se define acerca del acuerdo congruente y coherente de ejecutar conscientemente y cabalmente actuaciones con el fin de mejorar la sociedad, proporcionado en el exterior como en el interior, contemplando eventualidades financieras, sociales y medioambientales para el total de sus copropietarios, expresando consideración hacia la persona, los valores éticos, la población y el hábitat, beneficiando de esta forma en la construcción del confort colectivo.

Según las valoraciones registradas para el objetivo específico 2: Identificar el nivel de la gestión ambiental en la municipalidad, al realizar el análisis de las opiniones de los trabajadores se ha registrado para la dimensión política ambiental se ha reflejado que el 0.0% opina que es muy malo, luego se ha registrado valoraciones del 16.0% para el nivel malo, además de ello se ha registrado que el 14.0% lo evalúa como regular, con ello se tiene que el 60.0% lo percibe como bueno, de ello se tiene que el 10.0% lo analiza como muy bueno. Al realizar un análisis de la dimensión servicios sociales se ha dado a conocer que el 4.0% lo considera como muy malo, luego de ello se tiene que el 6.0% lo interpreta como

malo, además de ello se tiene que el 18.0% es analizado como regular, seguido se ha encontrado que el 46.0% lo percibe como bueno y el 26.0% lo encuentra como muy bueno. Al mencionar la dimensión económica se ha registrado valores del 4.0% para el nivel muy malo, luego de ello se tiene que el 34.0% lo considera como malo, además de lo mencionado se tiene que el 26.0% lo analiza como regular, seguido del 24.0% lo percibe como bueno y el 12.0% lo encuentra como muy bueno. Al referirse a la variable gestión ambiental, se ha mostrado valores del 4.0% como muy malo, luego se tiene que el 2.0 % lo analiza como malo y el 44.0 % como regular, con ello se tiene que el 40.0% lo analiza como bueno y el 10.0% lo percibe como muy bueno.

Estos resultados presentan una concordancia con lo evidenciado por Vera (2018), menciona en su artículo titulado, El valor Agregado que genera la aplicación de un Sistema de Gestión Ambiental que se enfoca más allá de alcanzar una certificación, el estudio se basó en la adopción de los procesos por medio de la metodología no experimental, llegando hacia la conclusión en que las consecuencias fragmentadas manifestadas por grandes cantidades de compañías quienes solamente implementaban las estructuras de gestión ambiental para algunos beneficios en mejoría de sus imágenes, capacidad competitiva de los mercados, coacciones del exterior concretamente siendo así insignificante los que acogen mejorías trascendentales en los aspectos medioambientales, oponiéndose así a la hipótesis original establecida en el mandato medioambiental en las cuales cuantiosas sociedades difunden.

De acuerdo a los hallado en el estudio y en comparación con el antecedente citado se ha demostrado que la gestión ambiental que desarrolla la municipalidad se encuentra en una etapa de desarrollo, todavía no se refleja los resultados esperados por la política ambiental, pero se viene encaminando y concientizando a los trabajadores para que se alcance, de la misma manera se encuentra replicando a la población para preservar los recursos naturales.

El control ambiental se define como el sistema a través del cual se realizan una serie de actividades, mecanismos y acciones para disminuir el consumo de materias primas y materiales, desechos y contaminantes, lo que implica un impacto

mínimo y un mayor orgullo para el consumidor. La sociedad y su gran existencia, que se completa a través de la elaboración de planes, la manipulación y el desarrollo y se aplica a través de herramientas (Castro y Suysuy, 2020).

Según las valoraciones registradas para el objetivo específico 3: Estudiar la relación entre la dimensión contexto social y la gestión ambiental en la municipalidad, realizar el análisis de las opiniones de los trabajadores se ha registrado un valor de $Rho = 0.671$ interpretado como positiva considerable entre el contexto social y la gestión ambiental que se realiza en la municipalidad, por otro lado, se ha logrado realizar la comprobación de la hipótesis propuesta, confirmando el rechazo de la hipótesis nula, por el valor de significancia alcanzado que es de 0.000, situado por debajo del 0.01. Con ello se logró dar a conocer que el contexto social es uno de los elementos más relevantes que presenta la municipalidad para lograr el desarrollo de la comunidad, protegiendo al medio ambiente, es por ello que se debe desarrollar gestión ambiental.

Estos resultados presentan una concordancia con lo evidenciado por Arce (2022), con su estudio que se basa en el análisis de la percepción de la población y la responsabilidad social de una municipalidad de Tarapoto, desarrollo un estudio que se basa en lo dispuesto en los estudios cuantitativos, porque presenta resultados numéricos que respondan a los objetivos del estudio, por otro lado se inclinó por un diseño no experimental, realizando observaciones sin manipular a la muestra, logrando concluir: Se determinó una relación de 0.985 entre las variables analizadas con un valor de significancia de 0.000, considerándose como suficiente para realizar la comprobación de la hipótesis y procediendo a realizar el rechazo de la hipótesis nula, afirmando que la percepción de la población se relaciona con la responsabilidad social que presente la municipalidad.

Con el análisis desarrollado se ha demostrado la importancia que presenta que los trabajadores que conocen sobre la responsabilidad social, puedan replicar sus conocimientos y buenas prácticas con sus familiares y amistades para que se alcance el cumplimiento de la política ambiental.

Dimensión social, se enfoca al mejoramiento de la calidad de vida que presenta la población. Esto incluye una correcta participación social que se basa

totalmente en ser capaz de acordar la aceptación de selecciones que se preocupan de cómo afirmar la pertinencia de la gestión que se tiene en cuenta. Organizaciones que es fundamental para lograr el desarrollo sostenible como objetivo de control en el grado de vecindad, siendo de cierta manera que la tradición del capital social tiene un impacto en la medida del desempeño general para la comunidad enfocada a los objetivos de la empresa (Yucra, 2016).

Según las valoraciones registradas para el objetivo específico 4: Evaluar la relación entre la dimensión contexto económico y la gestión ambiental en la municipalidad, al realizar el análisis de las opiniones de los trabajadores se ha registrado un valor de $Rho = 0.561$ interpretado como positiva considerable entre el contexto económico y la gestión ambiental que se realiza en la municipalidad, por otro lado, se ha logrado realizar la comprobación de la hipótesis propuesta, confirmando el rechazo de la hipótesis nula, por el valor de significancia alcanzado que es de 0.000, situado por debajo del 0.01. Demostrando con el estudio que el aspecto económico es uno de las labores fundamentales que presentan las autoridades para dar a conocer el desarrollo que ha logrado en la comunidad y lo importante que es mantener una cultura ambiental.

Estos resultados presentan una concordancia con lo evidenciado por Barrantes (2018), en su investigación para obtener el grado profesional de Magister en Gestión Ambiental por el Instituto Centroamericano de Administración Pública ICAP, su estudio se basó en realizar la creación de estrategias que permitan que la responsabilidad social ambiental para el Banco Popular y de desarrollo comunal se apliquen de manera oportuna y se favorezca a la protección del medio ambiente, cuyo objetivo consistió en llevar a cabo una iniciativa de táctica de responsabilidad social para el cuidado ambiental para el Banco Popular y de Desarrollo Comunal, con el fin de conseguir una idónea articulación de papeles y responsabilidades a lo interno de la Organización en el marco de la gestión ambiental que posibilite equiparar y que permita la articulación para toda acción en esta área que permita el beneficio para que se alinee de manera estratégica.

Con ello se ha analizado que uno de los factores determinantes para el desarrollo de la responsabilidad social se vincula con el desarrollo de estrategias

que permita el desarrollo económico de la población generando empleos que permitan que la población genere ingresos para solventar a sus familias y concientizarlos con la gestión ambiental que deben desarrollar en sus hogares.

Dimensión económica, esto tiene que ver con el crecimiento económico relacionado con la sustentabilidad social y ambiental, en donde las empresas específicas pueden regalar su bondad según la gestión ya que pueden ser algo frágiles a nivel social, esto indica que la organización debe ser precursora en la aparición de paquetes relacionados con el control de la Responsabilidad Social que de alguna manera pueden permitir la toma de decisiones excepcionales que generan una guía social de organización y, de otra manera, pueden ayudar a generar beneficios positivos orientados a contribuir con la sociedad (Asenjo y Guevara, 2020).

Según las valoraciones registradas para el objetivo específico 5: Establecer la relación entre la política ambiental y responsabilidad social en la municipalidad, al realizar el análisis de las opiniones de los trabajadores se ha registrado un valor de $Rho = 0.675$ interpretado como positiva considerable entre el contexto ambiental y la gestión ambiental que se realiza en la municipalidad, por otro lado, se ha logrado realizar la comprobación de la hipótesis propuesta, confirmando el rechazo de la hipótesis nula, por el valor de significancia alcanzado que es de 0.000, situado por debajo del 0.01. La protección del medio ambiente es uno de los elementos que se debe tener en cuenta cuando se realiza el desarrollo de la sociedad, preservar las zonas culturales y patrimoniales del país debe ser el eje fundamental.

Estos resultados presentan una concordancia con lo evidenciado por Acuña et al. (2017), el desarrollo del estudio desarrollado con el propósito de dar a conocer cómo influye los sistemas relacionados con la gestión ambiental basado en la ISO 14001 en las instituciones, teniendo como fin ser apto en el apoyo a la previsión y desempeño sobre la polución medioambiental, contrapesando los menesteres socioeconómicos de los distintos ámbitos de la colectividad. Llegando a concluir en que se dieron a conocer las ventajas de utilizar este procedimiento burócrata, dirigido hacia la idealización estratégica de la organización en la productividad de la compañía, alrededor en ser el óptimo retrato corporativo, mejorando el empleo

legal, un correcto funcionamiento de los capitales, mermando así la multiplicación de restos para conseguir el interés de clientes más interesados.

Con el análisis presentado se demuestra que la importancia que presenta que la municipalidad difunda la política ambiental a los trabajadores y concientizarlos para que puedan replicarlo en sus hogares y se puedan conocer las directivas que exige el gobierno central y el desarrollo de la responsabilidad social.

Mozombite (2020), realizó un estudio para titularse como Maestro en Gestión Pública expedido en la Universidad Cesar Vallejo-Tarapoto, con la finalidad de realizar un análisis de la presencia de la gestión ambiental y como se refleja en la responsabilidad social de la municipalidad provincial de una zona ubicada Enel Alto Amazonas, para el análisis se consideró un estudio transversal, porque los datos se recogieron en un único momento, donde su principal objetivo fue determinar la relación que existía entre las variables, luego a la conclusión el cual si existía relación entre las variables analizadas. A partir de los elementos analizados se ha demostrado la importancia que presentan la gestión que se realiza a nivel municipal relacionado con el cuidado del medio ambiente y los procesos que se deben realizar para protegerlos.

Dimensión ambiental, es decir que puede haber un efecto ambiental tendiente a disminuir los contaminantes ambientales que se destinan a mejorar el medio ambiente de primera y generando esto a su vez un desarrollo en la vida de los seres humanos, inmersos en constante alternancia por la conservación del medio ambiente, es por ello que la participación de actores preocupados por un motivo no insólito que están destinados a realizar ciertos movimientos encaminados a la defensa del entorno, por lo que se desea un enfoque cívico y ciertos valores enmarcados en la protección de la naturaleza que cosechen la sustentabilidad ambiental y sean protagonistas del detrimento o conservación de la eso (Castillo et al., 2020).

Según las valoraciones registradas para el objetivo específico 6: Establecer la relación entre la dimensión economía y responsabilidad social en la municipalidad, al realizar el análisis de las opiniones de los trabajadores se ha registrado un valor de $Rho = 0.524$ interpretado como positiva media entre la dimensión económica y

la responsabilidad social que se realiza en la municipalidad, por otro lado, se ha logrado realizar la comprobación de la hipótesis propuesta, confirmando el rechazo de la hipótesis nula, por el valor de significancia alcanzado que es de 0.000, situado por debajo del 0.01. El desarrollo económico y sostenible que presenta la localidad es uno de los aspectos que debe tener claro la municipalidad a la hora de aplicar la responsabilidad social.

Estos resultados presentan una concordancia con lo evidenciado por Toledo (2017), en su estudio relacionado con la finalidad de realizar un análisis presentada de la administración de material ambiental en municipalidades pertenecientes al distrito del departamento de Santa Ana, para ello se ha enfocado en el diseño no experimental, dando a conocer cómo se presenta por medio de percepciones. Llegando a la conclusión de que todas las municipalidades han ejecutado trabajos para hacer frente al problema ambiental empero la deficiencia presentada en la gestión que se realiza con el ambiental local buena lo que general que los esfuerzos que se realizan sean inválidos, no se hace extrañar que los gobiernos regionales no cuenten con los instrumentos conceptuales, junto a ello los administrativos y vinculados con los operativos suficientes para la integración de la perspectiva ambiental en las acciones que se efectúan en el interior del municipio, conllevando un arriesgado y rápido deterioro del medio ambiente.

Con el análisis presentado en el estudio se dio a conocer la importancia que presenta que la municipalidad genere empleos y exigir que las empresas que desarrollan obras en la localidad les brinde la oportunidad laboral a los moradores para que puedan presentar un desarrollo económico y se desarrolle la responsabilidad social requerida por la entidad.

Lozano & Barbarán (2021), en su artículo científico titulado, La Gestión Ambiental en los Gobiernos Locales en América Latina. El estudio se presentó como no experimental, porque realizó observaciones, de nivel correlacional, para analizar cómo se presentan los sucesos, Su conclusión ha sido que la mayor parte de los gobiernos locales en Latinoamérica se muestran diferentes problemas que están afectando de forma directa y significativa demostrando que el desarrollo de una buena gestión ambiental favorece a la protección del planeta, puesto que la

falta la aplicación de planes, junto a políticas que favorezcan el cuidado del medio ambiente, de la misma manera se menciona que la carencia del beneficio de las altas autoridades de la entidad, etcétera.

Según la Norma ISO 26000, especifica que la Responsabilidad Social acerca del convenio en que una sociedad frente a los efectos causados debido a la conquista de sus elecciones, actuaciones a través de la cual provocan en la sociedad y el hábitat, con la ayuda de un método justo y depurado, el cual favorecerá al crecimiento sostenible, en beneficio de la vitalidad y el confort total de la sociedad; mereciendo notarse las expectativas de las piezas implicadas; cumpliendo las normativas y legislaciones a nivel nacional e internacional (Camacho, 2015).

VI. CONCLUSIONES

En el trabajo de investigación se puede concluir lo siguiente:

1. El nivel de responsabilidad social, es muy bueno en un 44.0%, bueno en un 42.0%, regular en un 8.0%, malo en 2.0% y muy malo en un 4.0%. Referente a sus dimensiones se presentó como bueno en el contexto social obtuvo un valor de 56.0%, luego en el contexto económico obtuvo un 44.0%, además para el contexto ambiental obtuvo el 34.0%.
2. El nivel de gestión ambiental, es regular en un 44.0%, bueno en un 40.0%, muy bueno en 10.0%, malo en 2.0% y muy malo en un 4.0%. Referente a lo evidenciado se tiene que la política ambiental se presentó bueno con 60.0%, luego los servicios sociales se presentaron como bueno con 46.0% y la dimensión economía se presentó como bueno con 24.0%.
3. Existe una relación significativa ($Rho= 0.759$; $sig. = 0.000 < 0.01$) entre la responsabilidad social y la gestión ambiental distrital en la Municipalidad Distrital de Marcara 2022, con ello se logró dar a conocer la importancia que presenta que la municipalidad ponga en práctica las acciones de responsabilidad social para realizar el cuidado de la gestión ambiental. De la misma manera se rechazó a la hipótesis nula.
4. Existe relación significativa ($Rho= 0.671$; $sig. = 0.000 < 0.01$) entre la dimensión contexto social y la gestión ambiental distrital en la Municipalidad Distrital de Marcara 2022, con ello se logró dar a conocer que el contexto social es uno de los elementos más relevantes que presenta la municipalidad para lograr el desarrollo de la comunidad, protegiendo al medio ambiente, es por ello que se debe desarrollar gestión ambiental.
5. Existe relación significativa ($Rho= 0.561$; $sig. = 0.000 < 0.01$) entre la dimensión contexto económico y la gestión ambiental distrital en la Municipalidad Distrital de Marcara 2022, con el estudio que el aspecto económico es uno de las labores fundamentales que presentan las autoridades para dar a conocer el desarrollo que ha logrado en la comunidad y lo importante que es mantener una cultura ambiental.

6. Existe relación significativa ($Rho= 0.675$; sig. = $0.000 < 0.01$) entre la dimensión política ambiental y responsabilidad social en la municipalidad, con la protección del medio ambiente es uno de los elementos que se debe tener en cuenta cuando se realiza el desarrollo de la sociedad, preservar las zonas culturales y patrimoniales del país debe ser el eje fundamental.
7. Existe relación significativa ($Rho= 0.524$; sig. = $0.000 < 0.01$) entre la dimensión economía y responsabilidad social en la municipalidad, mencionando que con el desarrollo económico y sostenible que presenta la localidad es uno de los aspectos que debe tener claro la municipalidad a la hora de aplicar la responsabilidad social.

VI. RECOMENDACIONES

1. Para el alcalde, promover la participación ciudadana en el mantenimiento de las áreas verdes, además de educar a las personas a través de actividades de divulgación social en zonas de riesgo.
2. Para el Gerente de la Municipalidad, impulsar acciones para preservar los espacios verdes en el distrito, de la misma forma el mantenimiento seguido de los parques y jardines.
3. Para el Gerente del Área de GDUR-Infraestructura, debe de enlazar hechos permitiendo así gestar proyectos ambientales, siendo estos ejecutados en el Distrito de Marcará.
4. Para el gerente municipal, coordinar el trabajo con los pobladores de este distrito, a fin de obtener y recolectar proyectos de acuerdo a las necesidades en los temas ambientales y responsabilidad social así podrán ser incluidas en los planes anuales de trabajo.
5. Para el jefe de Talento Humano programar capacitaciones para el personal de la Municipalidad Distrital de Marcará, en el conocimiento de la Responsabilidad Social y Gestión Ambiental, que no sea solo de conocimiento de los Gerentes o jefes de Área sino también de todo el personal que labora.
6. A los servidores públicos en general de la municipalidad realizar capacitaciones externas a la municipalidad para fortalecer sus capacidades profesionales y poder contribuir con la gestión que realiza la municipalidad referente a la responsabilidad social.
7. A los integrantes del presupuesto participativo solicitar y proponer proyectos relacionados con el desarrollo de la responsabilidad social y la protección del medio ambiente de la localidad para que se pueda fortalecer la cultura ambiental en la municipalidad y en el distrito.

REFERENCIAS

- Acuña, N., Figueroa, L. & Wilches, M. (2017). *Influence of environmental management systems in organizations ISO 14001: case study manufacturing enterprises of Barranquilla.* 25 (1).
https://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0718-33052017000100143
- Aguirre (2018). *Implementación Del Sistema De Gestión Ambiental ISO 14001:2015 Para Minimizar Los Impactos Ambientales De La Mina San Roque Fm S.A.C.* Año 2017. 165. Huaraz, Perú.
<http://repositorio.unasam.edu.pe/handle/UNASAM/2436>
- Alva et al. (2020). *Investigar en la UNI: Normas generales, políticas, reglamentos, estructura organizativa y procedimientos.* <https://vri.uni.edu.pe/wp-content/uploads/2020/12/Investigar-en-la-UNI-30-12.pdf>
- Arraiza, E. (2016). *Manual de gestión municipal.* ISBN 978-987-1285-52-5.
https://www.kas.de/c/document_library/get_file?uuid=ca6339ee-acec-5a87-7b2c-a4bf43d21f8b&groupId=287460
- Asenjo, K. (2020). *Responsabilidad social como modelo de gestión municipal en el distrito de Pátapo, Chiclayo.* [Tesis de posgrado; Universidad César Vallejo].
https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/45109/Asenjo_HKD_SD.pdf?sequence=8&isAllowed=y
- Asenjo, K. y Guevara, C. (2020). *Social responsibility as a municipal management model in the pátapo district, chiclayo.* 4 (1).
<http://revistas.uss.edu.pe/index.php/HACEDOR/article/view/1287/1207>
- Arce, T. (2022). *Participación ciudadana y responsabilidad social en una municipalidad distrital de la provincia de San Martín, 2021.* [Tesis de posgrado; Universidad César Vallejo].
https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/81636/Arce_TT_P-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y

- Barrantes, K. (2018) *Creación de la Estrategia de Responsabilidad Social Ambiental para el Banco Popular y de Desarrollo Comunal 2018*. (Tesis de Maestría) Instituto Centroamericano de Administración Pública ICAP
- Bohórquez, J. (2021). About the ill city. Plato and Hippocrates. 21 (37). http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0124-61272020000200093
- Bofill et al. (2016). *Sal of a program of environmental management for the metropolitan university, machala headquarters*. 8 (3). <http://scielo.sld.cu/pdf/rus/v8n3/rus03316.pdf>
- Camacho, J. (2015). *Social responsibility laws. Their dimension in the companies' work field*. 20(2). http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1870-46702015000100003#:~:text=Por%20otra%20parte%2C%20ISO%2026000,r elacionados%20con%20la%20responsabilidad%20social.
- Castillo et al. (2020). *unicipal Social Responsibility under perceptions of youngsters of cities in business and recreative tourism*. 22 (1). <https://www.redalyc.org/journal/5346/534664606004/html/>
- Castro, A. y Suysuy, E. (2020). Environmental management tools to reduce the impact of environmental costs in a construction company. 12(6). http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2218-36202020000600082
- CEPAL (2018). *Panorama Social de América Latina*. https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/44969/5/S1901133_es.pdf
- Cuba, N., Mohamed, H. y Pacheco, A. (2020). *Social responsibility and work performance in employees of the social programs of Lima, Peru*. 72 (1). http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1990-86442020000100278

Chen, Huang, BalaMurugan y Tamizharasi (2021) *Artificial intelligence based ewaste management for environmental planning*, School of Innovation and Entrepreneurship Education, Chongqing University of Posts and Telecommunications, Chongqing, 400065, China
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2->

Constitución Política del Perú. (1993). Congreso de la Republica. URI:
www4.congreso.gob.pe/ntley/Imagenes/Constitu/Cons1993.pdf

Correa, F. y Dini, M. (abril de 2019) Políticas de desarrollo económico local en las municipalidades de Chile: más allá del asistencialismo.

Carhuancho Mendoza, I., Nolazco Labajos, F., Sicheri Monteverde, L., Guerrero Bejarano, M., & Casana Jara, k. (2019). *Metodología de la investigación holística*. Guayaquil: Editorial UIDE. Repositorio Digital UIDE
<https://repositorio.uide.edu.ec/handle/37000/3893>

Directiva N° 001-2017-CEPLAN/PCD, (2017). URI:
<https://gestion.pe/economia/emprendimiento-peru-necesidad-opportunidad2141>.

Durand et al. (2021). *Analysis of the provincial municipal management (2011-2014) in the SG-1 sector (core of the historical center of Cuzco)*. 8(15).
http://www.scielo.org.pe/scielo.php?pid=S2616-49492021000100095&script=sci_arttext

Godínez et al. (2017). *Integrating tools to environmental management as a sustainable practice in organizations*. 9 (4).
http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2218-36202017000400004

Hernández. et al. (2014) *Metodología de la investigación*. 6ta edición. México D.F. McGraw Hill Education.

ISO 14001. *Software ISO M. Ambiente y Energía*.
<https://www.isotools.org/normas/medio-ambiente/iso-14001/>

- Jiménez, V. (2016). Plan Municipal de Desarrollo Corregidora del Ayuntamiento 2015 - 2018. Querétaro, México: Solaris. URI: <https://goo.gl/KcriXR>
- Kalkhajeh, Huang, Thompson y Hansen (2020) *Environmental soil quality and vegetable safety under current greenhouse vegetable production management in China*. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0->
- La Salud en las Américas (2017). *Saluden las Américas Resumen: panorama regional y perfiles de país*. <https://www.paho.org/salud-en-las-americas-2017/wp-content/uploads/2017/09/Print-Version-Spanish.pdf>
- Lauracio et al. (2020). *Heterogeneity and functional vocation of the Peruvian municipalities, 2011-2018*. 12 (5). http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2218-36202020000500500
- Lozano, P. & Barbarán, H. (2021), *La gestión ambiental en los gobiernos locales en América Latina. Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar, Ciudad de México*. ISSN 2707-2207 / ISSN 2707-2215 (en línea). 5 (1). https://doi.org/10.37811/cl_rcm.v5i1.221 p. 212
- Machaca, J. (2018). *Valoración económica ambiental por la mejora de la gestión integral del manejo de residuos sólidos urbanos del Distrito de Pocollay – Tacna, 2018*. [Tesis; Universidad Nacional Jorge Basadre]. <http://repositorio.unjbg.edu.pe/handle/UNJBG/3947>
- Machín et al. (2020). *Analyses and Projections of Public Service Management in Territories*. 163(1). http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0252-85842020000100002
- Mariategui, C., Luis, C., Acevedo, T., Augusto, H., Yangali, C., Epifanio, Á., & Quispe, R. (2018). *ambiental de los estudiantes de la Institución Educativa yachapakukunap haaku lulaymunayninchu “José Environmental Attitude in ”*

José Carlos Mariategui " School Influência da aprendizagem baseada em problemas na atitude ambiental dos estudantes da Instit. 8(15), 109–120.

Ministerio del Medio ambiente (2019) Guía para el buen gobierno municipal en materia de gestión municipal, Fs editores S.A.C., Lima. Recuperado de file:///C:/Users/usuario/Downloads/guia_bgm_Ir%20(1).pdf.

Mozombite, L. (2020), *Gestión ambiental y responsabilidad social de la municipalidad provincial de Alto Amazonas 2020*. (Tesis de Maestría) en Gestión Pública por la Universidad Cesar Vallejo-Tarapoto.

Montalván, J., Soria, C., Hopkins, A., Ascue, R. y Ajito, E. (2019). *Guía de investigación*. ISBN: 978-612-4439-09-4. Primera edición digital. <https://cdn02.pucp.education/investigacion/2016/06/12214732/guia-de-investigacion-en-diseno.pdf>

Navarro, E., Jiménez, E. y Rappoport, S. (2017). *Fundamentos de la investigación y la innovación educativa*. ISBN: 978-84-16602-55-1. https://www.unir.net/wp-content/uploads/2017/04/Investigacion_innovacion.pdf

Neill, D. y Cortez, L. (2018). *Procesos y Fundamentos de la Investigación Científica*. ISBN: 978-9942-24-093-4. Editorial UTMACH. <http://repositorio.utmachala.edu.ec/bitstream/48000/12498/1/Procesos-y-FundamentosDeLainvestiagcionCientifica.pdf>

Núñez, L. y Pedroza, R. (2019). *Social responsibility and citizen participation in a district municipality of Metropolitan Lima*. 6 (2). <https://revistagobiernoygestionpublica.usmp.edu.pe/index.php/RGGP/article/view/127/114>

Orgaz, F. (2018). *Educación ambiental: concepto, origen e importancia. El caso de República Dominicana*. Revista DELOS n. 31. ISSN: 1988-5245 Recuperado de <https://www.eumed.net/rev/delos/31/francisco-orgaz.html>

- Ocampo, et al. (2015). *Responsabilidad social en pequeñas empresas del sector de Alimentos y Bebidas de Caldas*. 11(2).
<http://www.scielo.org.co/pdf/entra/v11n2/v11n2a06.pdf>
- OHSAS 18001. *Seguridad y salud en el trabajo*. <https://www.normas-iso.com/ohsas-18001/>
- Ochoa, C. (2019). *Diseño y análisis en investigación*. ISBN: 978-84-7867-685-9.
https://www.aepap.org/sites/default/files/documento/archivos-adjuntos/artl_2019_libro_diseno_y_analisis_de_investigacion.pdf
- Páramo, B. (2018). *La investigación en ciencias sociales: técnicas de recolección de la información*. Universidad Piloto de Colombia.
<https://web.p.ebscohost.com/ehost/ebookviewer/ebook/ZTAwMHh3d19fMTk0NDExMV9fQU41?sid=568f4c30-ad4a-4e61-bb3c-294c43aa255c@redis&vid=6&format=EK>
- Presidencia del Consejo de ministros (2018). *Guía de evaluación de riesgos ambientales*.
https://www.minam.gob.pe/calidadambiental/wp-content/uploads/sites/22/2013/10/guia_riesgos_ambientales.pdf
- Rajat y pradit (2020). *Spatio-Temporal Transformation of Urban Built-Up Areas for Sustainable Environmental Management in Selected Cities of West Bengal, india* <https://n9.cl/cc1n>
- Rincón et al. (2018). *Strategies of Corporate Social Responsibility in the construction sector companies of Medellín*. 8 (16).
http://scielo.senescyt.gob.ec/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1390-86182018000300079
- Robles, F. (2018). *lifeder*. Obtenido de <https://www.lifeder.com/principales-problemas-ambientales/>
- Ruiz, L. (2018). *Environmental management in the resignification processes of existence*. 39(1).
http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1665-12002018000100037

- Sánchez, H., Reyes, C. y Mejía, K. (2018). Manual de términos en investigación científica, tecnológica y humanística. Lima: Universidad Ricardo Palma
<https://www.urp.edu.pe/pdf/id/13350/n/libro-manual-de-terminos-en-investigacion.pdf>
- Sánchez, H. & Reyes, C. (2015). *Metodología y Diseños en la Investigación Científica*. Lima: Editorial Bussines Suport. 978-612-46842-2-7
- Salgado, C. (2018). *Manual de investigación. Teoría y práctica para hacer la tesis según la metodología cuantitativa*. Universidad Marcelino Champagnat.
- Segundo, W. y Janqui M. (2021). *La responsabilidad social empresarial y el desarrollo sostenible en latinoamerica en tiempos de pandemia*.
<https://ciencialatina.org/index.php/cienciala/article/view/1507/2104>
- Tito et al. (2021). *Factores asociados al cumplimiento de la normatividad de gestión de residuos municipales de Juliaca, Perú*. 11 (4).
<https://apuntesuniversitarios.upeu.edu.pe/index.php/revapuntes/article/view/767>
- Toledo, B. (2017). *La Importancia de la Gestión Ambiental Municipal. Estudio de caso: municipios del departamento de Santa Ana, El Salvador*. 12 (23).
<https://revistas.uniminuto.edu/index.php/Inventum/article/view/1541>
- Varela, E. (2015). *Nuevos roles de los gobiernos locales en la implementación de políticas públicas. Gobernabilidad territorial y competitividad global*. 41(123).
https://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0250-71612015000300009
- Vallaeyes, F. (2020). *Why Corporate Social Responsibility is not yet transformative? A philosophical clarification*. 17(42).
http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1870-00632020000100309
- Vera, J., Cañon, J. (2018). *El Valor Agregado de un Sistema de Gestión Ambiental más allá de la certificación*. *Revista de la facultad de Ciencias Básicas*,

Universidad de Pamplona, Colombia.
http://revistas.unipamplona.edu.co/ojs_viceinves/index.php/BISTUA/article/view/3194.

Yucra, Y. (2016). *The corporate social responsibility of the media sector of the City of Puno*. 18 (4).
http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2313-29572016000400013

ANEXOS

Anexo 01: Matriz de Consistencia Lógica de la Investigación

Problema	Objetivos	Hipótesis	Variables	Dimensiones	Indicadores	Ítems	Marco Teórico	Método
¿Cuál es la relación entre la responsabilidad social y la gestión ambiental de la Municipalidad Distrital de Marcará-Ancash, 2021?	General	General	Responsabilidad social	contexto social	Plan de trabajo.	01 a 05	Segundo y Janqui (2021), nos expresa que Responsabilidad Social Municipal, se define acerca del acuerdo congruente y coherente de ejecutar conscientemente y cabalmente actuaciones con el fin de mejorar la sociedad, proporcionado en el exterior como en el interior, contemplando eventualidades financieras, sociales y medioambientales para sus el total de sus copropietarios,	Enfoque: Cuantitativa Tipo: Aplicada Diseño: Descriptivo correlacional. Población: Colaboradores de la
	Determinar la relación entre la responsabilidad social con la gestión ambiental de la Municipalidad Distrital de Marcará-Ancash, 2021.	Existe una relación significativa entre la responsabilidad social y la gestión ambiental de la Municipalidad Distrital de Marcará-Ancash, 2021			Donaciones y actividades.			
					Promueve programas.			
					Beneficiado con proyectos realizados.			
	Específicos	Específicas		Capacita a la población.	06 a 10			
				contexto económico		Construcción o el mejoramiento de la infraestructura.		
	Identificar el nivel de la responsabilidad social en la municipalidad.	El nivel de la responsabilidad social en la municipalidad, es buena.			Necesidades locales.			
					Alianzas con otras instituciones.			
	Identificar el nivel de la gestión ambiental en la municipalidad.	El nivel de la gestión ambiental en la municipalidad, es alta.		Cumplimiento de la normatividad.				
				contexto ambiental	Promueve proyectos ambientales.	11 a 15		
Estudiar la relación entre la	Existe una relación	Proyectos en la conservación ambiental.						

<p>dimensión contexto social y la gestión ambiental en la municipalidad.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Evaluar la relación entre la dimensión contexto económico y la gestión ambiental en la municipalidad. • Establecer la relación entre la política ambiental y responsabilidad social en la municipalidad. • Establecer la relación entre la dimensión economía y responsabilidad social en la municipalidad. 	<p>significativa entre la dimensión contexto social y la gestión ambiental en la municipalidad.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Existe una relación significativa entre la dimensión contexto económico y la gestión ambiental en la municipalidad. • Existe una relación significativa entre la política ambiental y responsabilidad social en la municipalidad. • Existe una relación significativa entre la dimensión economía y responsabilidad social en la municipalidad. 	<p>Gestión Ambiental</p>	<p>Promueve el reciclaje y tratamiento.</p>	<p>01 a 06</p>	<p>expresando consideración hacia la persona, los valores éticos, la población y el hábitat, beneficiando de esta forma en la construcción del confort colectivo.</p>	<p>municipalidad 50.</p> <p>Muestra: Población Censal 50 colaboradores.</p> <p>Técnica: Encuesta</p> <p>Instrumento: Cuestionario</p>		
			<p>Fomenta la conservación del ambiente</p>					
			<p>Políticas ambientales emitidas por el ministerio del ambiente.</p>					
			<p>Cumplen con las ordenanzas ambientales</p>					
			<p>Difunde y sensibiliza acerca las medidas del uso eficiente de la energía.</p>					
			<p>Difunde a sus trabajadores las funciones de la OEFA.</p>					
			<p>Manejo de los residuos sólidos.</p>					
			<p>Aplica la eco eficiencia.</p>					
			<p>Servicios sociales</p>				<p>07 a 11</p>	<p>Se define como el sistema a través del cual se realizan una serie de actividades, mecanismos y acciones para disminuir el consumo de materias primas y materiales, desechos</p>
			<p>Nuevos viveros municipales.</p>					
<p>Programas de capacitación en buenas prácticas ambientales.</p>								
<p>Barrancos con un plan agresivo de reforestación.</p>								
<p>Crea nuevos espacios de parques y jardines.</p>								

				Conciencia sobre la importancia del cuidado del ambiente.		y contaminantes, lo que implica un impacto mínimo y un mayor orgullo para el consumidor. La sociedad y su gran existencia, que se completa a través de la elaboración de planes, la manipulación y el desarrollo y se aplica a través de herramientas (Bofill et al., 2016).
			Economía	Conciencia sobre del cuidado del uso del agua	12 a 17	
				Apagan y desconectan su computadora.		
				Ahorrar el gasto público.		
				Iluminación de las oficinas.		
				Cursos de sensibilización.		
				Servicio socio ambiental.		

Anexo 02: Operacionalización de variables

Variable	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escala	Nivel y rango
Variable X: Responsabilidad social	Segundo y Janqui (2021), nos expresa que Responsabilidad Social Municipal, se define acerca del acuerdo congruente y coherente de ejecutar conscientemente y cabalmente actuaciones con el fin de mejorar la sociedad, proporcionado en el exterior como en el interior, contemplando eventualidades financieras, sociales y medioambientales para sus el total de sus copropietarios, expresando consideración hacia la persona, los valores éticos, la población y el hábitat, beneficiando de esta forma en la construcción del confort colectivo.	Operacionalmente se considera como la medición de las dimensiones social, ambiental y económico, por medio de la aplicación de un instrumento.	Contexto social	• Plan de trabajo.	01	Escala de medición: Ordinal Tipo de respuestas: Escala de Likert	*Muy malo (20-35), *Malo (36-52), *Regular (53-69), *Bueno (70-86), *Muy Bueno (87-100).
				• Donaciones y actividades.	02		
				• Promueve programas.	03		
				• Beneficiado con proyectos realizados.	04		
				• Capacita a la población.	05		
			Contexto económico	• Construcción o el mejoramiento de la infraestructura.	06		
				• Necesidades locales.	07		
				• Alianzas con otras instituciones.	08		
				• Cumplimiento de la normatividad.	09		
			Contexto ambiental	• Promueve proyectos ambientales.	10		
				• Proyectos en la conservación ambiental.	11		
				• Promueve el reciclaje y tratamiento.	12		
				• Fomenta la conservación del ambiente.	13		

<p>Variable Y:</p> <p>Gestión ambiental</p>	<p>Se define como el sistema a través del cual se realizan una serie de actividades, mecanismos y acciones para disminuir el consumo de materias primas y materiales, desechos y contaminantes, lo que implica un impacto mínimo y un mayor orgullo para el consumidor. La sociedad y su gran existencia, que se completa a través de la elaboración de planes, la manipulación y el desarrollo y se aplica a través de herramientas (Bofill et al., 2016).</p>	<p>Se considera como actividades a medir a través de la gestión del impacto ambiental, los problemas ecológicos y las buenas prácticas que protegen el medio ambiente en el Perú por el Sistema Nacional de Evaluación de Impacto Ambiental. Analizada en las dimensiones de política ambiental, servicios sociales y la parte económica, evaluada por medio de una escala ordinal.</p>	Política ambiental	<ul style="list-style-type: none"> • Políticas ambientales emitidas por el ministerio del ambiente. 	01	<p>Escala de medición:</p> <p>Ordinal</p> <p>Tipo de respuestas:</p> <p>Escala de Likert</p> <p>Deficiente (3)</p> <p>Regular (2)</p> <p>Eficiente (1)</p>	<p>*Muy malo (20-35), *Malo (36-52), *Regular (53-69), *Bueno (70-86), *Muy Bueno (87-100).</p>
				<ul style="list-style-type: none"> • Cumplen con las ordenanzas ambientales. 	02		
				<ul style="list-style-type: none"> • Difunde y sensibiliza acerca las medidas del uso eficiente de la energía. 	03		
				<ul style="list-style-type: none"> • Difunde a sus trabajadores las funciones de la OEFA. 	04		
				<ul style="list-style-type: none"> • Manejo de los residuos sólidos. 	05		
				<ul style="list-style-type: none"> • Aplica la ecoeficiencia. 	06		
			Servicios sociales	<ul style="list-style-type: none"> • Nuevos viveros municipales. 	07		
				<ul style="list-style-type: none"> • Programas de capacitación en buenas prácticas ambientales. 	08		
				<ul style="list-style-type: none"> • Barrancos con un plan agresivo de reforestación. 	09		
				<ul style="list-style-type: none"> • Crea nuevos espacios de parques y jardines. 	10		
				<ul style="list-style-type: none"> • Conciencia sobre la importancia del cuidado del ambiente. 	11		
			Economía	<ul style="list-style-type: none"> • Conciencia sobre del cuidado del uso del agua 	12		
				<ul style="list-style-type: none"> • Apagan y desconectan su computadora. 	13		

				<ul style="list-style-type: none"> • Ahorrar el gasto público. 	14		
				<ul style="list-style-type: none"> • Iluminación de las oficinas. 	15		
				<ul style="list-style-type: none"> • Cursos de sensibilización. 	16		
				<ul style="list-style-type: none"> • Servicio socioambiental. 	17		

Anexo 03:

INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS

**MAESTRIA EN GESTIÓN PÚBLICA
UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO-CHIMBOTE**

TÍTULO: Responsabilidad social y la gestión ambiental de la Municipalidad
Distrital de Marcará-Ancash, 2021

Instrucciones: Estimado(a), nos encontramos realizando un trabajo de investigación el cual requiere de información proporcionada por usted de manera totalmente **ANÓNIMA**. Por lo que **deberá marcar con una X la premisa que mejor responda a su grado de acuerdo o desacuerdo:**

1. Totalmente en desacuerdo.
2. En desacuerdo
3. Ni de acuerdo, ni en desacuerdo.
4. De acuerdo
5. Totalmente de acuerdo

Nº	DIMENSIONES	ESCALA DE VALORCION				
		1	2	3	4	5
VARIABLE 1: RESPONSABILIDAD SOCIAL						
SOCIAL						
1	¿Está usted de acuerdo que la institución realice donaciones y actividades no lucrativas, siguiendo los lineamientos de la gestión ambiental?					
2	¿Está usted de acuerdo en que la institución promueve programas de buenas prácticas de responsabilidad social para la buena gestión ambiental?					
3	¿Está usted de acuerdo que su distrito es beneficiado con proyectos realizados por otras instituciones, ajenas a la municipalidad en mejora de la gestión ambiental?.					
4	¿Está usted de acuerdo que la Municipalidad capacita a la población sobre el tratamiento de residuos sólidos en pro de la gestión ambiental?					

ECONÓMICA					
5	¿Está usted de acuerdo que la construcción o el mejoramiento de la infraestructura de pistas y veredas han sido gracias al aporte de la Municipalidad con la gestión ambiental?				
6	¿Está usted de acuerdo que la construcción o el mejoramiento de la infraestructura de pistas y veredas han sido gracias al aporte de la actual gestión Municipal fortaleciendo la gestión ambiental?				
7	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad genera y/o participa de alianzas con otras instituciones para desarrollar acciones de apoyo en el distrito fortaleciendo así la gestión ambiental?				
8	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad genera oportunidades para que los trabajadores desarrollen actividades de apoyo comunitario como parte de la gestión ambiental?				
9	¿Está usted de acuerdo que el área de fiscalización de la Municipalidad garantiza el cumplimiento de la normatividad vigente en los negocios existentes en el distrito para mejora de la gestión ambiental?				
AMBIENTAL					
10	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad promueve proyectos ambientales en beneficio de la gestión ambiental en el distrito?				
11	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad contribuye a través de proyectos ambientales en la gestión ambiental?				
12	¿Está usted de acuerdo con que la municipalidad promueve el reciclaje y tratamiento de residuos sólidos para beneficio de la gestión ambiental?				
13	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad distrital fomenta la conservación del medio ambiente a través de una buena gestión ambiental?				
Finalmente: ¿Cuál es la valoración del nivel de la responsabilidad social que se viene ejecutando en la Municipalidad Distrital de Marcará?		1	2	3	4
ESCALA DE MEDICIÓN: 1.Muy malo, 2. Malo, 3. Regular, 4. Bueno y 5. Muy bueno.					

Nota: Adaptado de Arce (2022).

Gracias por su aporte.....

INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS
MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA
UNIVERSIDAD CESAR VALLEJO-CHIMBOTE

TÍTULO: Responsabilidad social y la gestión ambiental de la Municipalidad
 Distrital de Marcará-Ancash, 2021

Instrucciones: Estimado(a), nos encontramos realizando un trabajo de investigación el cual requiere de información proporcionada por usted de manera totalmente **ANÓNIMA**. Por lo que **deberá marcar con una X la premisa que mejor responda a su grado de acuerdo o desacuerdo:**

1. Totalmente en desacuerdo.
2. En desacuerdo
3. Ni de acuerdo, ni en desacuerdo.
4. De acuerdo
5. Totalmente de acuerdo

Nº	DIMENSIONES	ESACLA DE VALORACIÓN				
		1	2	3	4	5
VARIABLE 2: GESTIÓN AMBIENTAL						
POLÍTICA AMBIENTAL						
1	¿Está usted de acuerdo que el coeficiente de las políticas ambientales emitidas por el Ministerio del Ambiente deben ser parte de la responsabilidad social de los trabajadores?.					
2	¿Está usted de acuerdo que los trabajadores de la municipalidad cumplen con las ordenanzas municipales ambientales emitidas por los regidores de la comuna, fortalecen la responsabilidad social?					
3	¿Está usted de acuerdo que la Unidad de gestión ambiental de la municipalidad difunde y sensibiliza acerca las medidas del uso eficiente de la energía dado por el ministerio de energía y minas (D.S.N°004-2016-EM) para beneficio de la responsabilidad social?					
4	¿Está usted de acuerdo que la Unidad de gestión ambiental de la municipalidad, capacita a sus trabajadores las funciones de la OEFA en contribución de la responsabilidad social?					

5	¿Está usted de acuerdo que los trabajadores reciben información por parte de la municipalidad, sobre el manejo de los residuos sólidos según D.S. 27314-Ley General de los residuos sólidos para fortalecer la responsabilidad social?					
6	¿Está usted de acuerdo con que la municipalidad aplica la ecoeficiencia utilizando la impresión de documentos a ambas caras, según el D.S.N°009-2009-MINAM, contribuyendo con la responsabilidad social?					
SERVICIOS SOCIALES						
7	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad es transparente con los datos que brinda sobre la implementación de nuevos viveros municipales en beneficio de la responsabilidad social?					
8	¿Está usted de acuerdo que posee el conocimiento adecuado en buenas prácticas ambientales y contribuyen con la responsabilidad social de los trabajadores?					
9	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad, ha recuperado los barrancos con un plan agresivo de reforestación en mejora de la responsabilidad social de la municipalidad?					
10	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad, crea nuevos espacios de parques y jardines para recreación de los niños y adultos mayores cumpliendo así con su responsabilidad social?					
11	¿Está usted de acuerdo con que la municipalidad informa a la ciudadanía sobre la importancia del cuidado del ambiente fortaleciendo así su responsabilidad social?					
ECONOMÍA						
12	¿Está usted de acuerdo que los trabajadores de la municipalidad, tienen conciencia sobre el cuidado del uso del agua con el objetivo del ahorro cumpliendo así con las responsabilidad social?					

13	¿Está usted de acuerdo que los trabajadores de la municipalidad, apagan y desconectan su computadora cada vez que salen al refrigerio y terminan la jornada laboral colaborando así con la responsabilidad social?					
14	¿ Está usted de acuerdo que los trabajadores de la municipalidad, cumplen con eficacia y eficiencia el ahorro del gasto público contribuyendo con la responsabilidad social?					
15	¿ Está usted de acuerdo con que el sistema de iluminación de las oficinas de la municipalidad, permanezcan prendidas durante todo el día, no contribuyendo al cumplimiento de la responsabilidad social?					
16	¿Está usted de acuerdo que los trabajadores de la municipalidad, reciben cursos de sensibilización en programas de gasto público en temas de gestión ambientales, fortaleciendo la responsabilidad social?					
17	¿ Está usted de acuerdo que la municipalidad, cumple adecuadamente por el cobro del servicio socioambiental que brinda a los vecinos como la limpieza pública, recojo de basura y parques y jardines contribuyendo de esta forma con la responsabilidad social?					
Finalmente: ¿Cuál es la valoración del nivel de la gestión ambiental que se viene ejecutando en la Municipalidad Distrital de Marcará?		1	2	3	4	5
ESCALA DE MEDICION: 1.Muy malo, 2. Malo, 3. Regular, 4. Bueno y 5. Muy bueno.						

Nota: Adaptado de Rodríguez (2020).

Gracias por su aporte.....

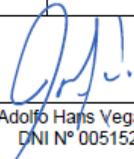
Anexo 04: Validación del instrumento

Anexo 4. Validez del Juicio de Expertos

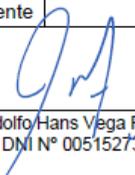
Título: Responsabilidad social y la gestión ambiental de la Municipalidad Distrital de Marcará, Carhuaz, Ancash.													
Variable	Dimensión	Indicador	Ítems	Opciones de Respuesta	Criterios de Evaluación								Observaciones y/o recomendaciones
					A. Relación entre la variable y la dimensión		B. Relación entre la dimensión y el indicador		C. Relación entre el indicador y los ítems		D. Relación entre el ítem y la opción de respuesta		
					Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	
Responsabilidad social	A. Contexto Social	Donaciones y actividades.	¿Está usted de acuerdo que la institución realice donaciones y actividades no lucrativas, siguiendo los lineamientos de la gestión ambiental?	05: Totalmente de acuerdo, 04: De acuerdo, 03: Ni de acuerdo, ni en desacuerdo, 02: En desacuerdo, 01: Totalmente en desacuerdo	X		X		X		X		
		Promueve programas.	¿Está usted de acuerdo en que la institución promueve programas de buenas prácticas de responsabilidad social para la buena gestión ambiental?		X		X		X		X		
		Beneficiado con proyectos realizados.	¿Está usted de acuerdo que su distrito es beneficiado con proyectos realizados por otras instituciones, ajenas a la municipalidad en mejora de la gestión ambiental?		X		X		X		X		
		Capacita a la población.	¿Está usted de acuerdo que la Municipalidad capacita a la población sobre el tratamiento de residuos sólidos en pro de la gestión ambiental?		X		X		X		X		


 Dr. Adolfo Hans Vega Fajardo
 DNI N° 00515273

B. Contexto económico	Construcción o el mejoramiento de la infraestructura.	¿Está usted de acuerdo que la construcción o el mejoramiento de la infraestructura de pistas y veredas han sido gracias al aporte de la Municipalidad con la gestión ambiental?	X		X		X		X			
	Necesidades locales.	¿Está usted de acuerdo que la construcción o el mejoramiento de la infraestructura de pistas y veredas han sido gracias al aporte de la actual gestión Municipal fortaleciendo la gestión ambiental?	X		X		X		X			
	Alianzas con otras instituciones.	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad genera y/o participa de alianzas con otras instituciones para desarrollar acciones de apoyo en el distrito fortaleciendo así la gestión ambiental?	X		X		X		X			
	Cumplimiento de la normatividad.	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad genera oportunidades para que los trabajadores desarrollen actividades de apoyo comunitario como parte de la gestión ambiental? ¿Está usted de acuerdo que el área de fiscalización de la Municipalidad garantiza el cumplimiento de la normatividad vigente en los negocios existentes en el distrito para mejora de la gestión ambiental?.	X		X		X		X			
			X		X		X		X			
C. Contexto ambiental	Promueve proyectos ambientales.	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad promueve proyectos ambientales en	X		X		X		X			


 Dr. Adolfo Haris Vega Fajardo
 DNI N° 00515273

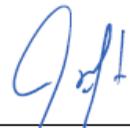
			beneficio de la gestión ambiental en el distrito?																
		Proyectos en la conservación ambiental.	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad contribuye a través de proyectos ambientales en la gestión ambiental?		X		X		X		X								
		Promueve el reciclaje y tratamiento.	¿Está usted de acuerdo con que la municipalidad promueve el reciclaje y tratamiento de residuos sólidos para beneficio de la gestión ambiental?		X		X		X		X								
		Fomenta la conservación del ambiente	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad distrital fomenta la conservación del medio ambiente a través de una buena gestión ambiental?		X		X		X		X								
Gestión ambiental	A. Política ambiental	Políticas ambientales emitidas por el ministerio del ambiente.	¿Está usted de acuerdo que el coeficiente de las políticas ambientales emitidas por el Ministerio del Ambiente deben ser parte de la responsabilidad social de los trabajadores?.	05: Totalmente de acuerdo, 04: De acuerdo, 03: Ni de acuerdo, ni en desacuerdo, 02: En desacuerdo, 01: Totalmente en desacuerdo	X		X		X		X								
		Cumplen con las ordenanzas ambientales.	¿Está usted de acuerdo que los trabajadores de la municipalidad cumplen con las ordenanzas municipales ambientales emitidas por los regidores de la comuna, fortalecen la responsabilidad social?		X		X		X		X								
		Difunde y sensibiliza acerca las medidas del uso eficiente de la energía.	¿Está usted de acuerdo que la Unidad de gestión ambiental de la municipalidad difunde y sensibiliza acerca las medidas del uso eficiente		X		X		X		X								


 Dr. Adolfo Hans Vega Fajardo
 DNI N° 00515273

	Programas de capacitación en buenas prácticas ambientales.	¿Está usted de acuerdo que posee el conocimiento adecuado en buenas prácticas ambientales y contribuyen con la responsabilidad social de los trabajadores?	X		X		X		X			
	Barrancos con un plan agresivo de reforestación.	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad, ha recuperado los barrancos con un plan agresivo de reforestación en mejora de la responsabilidad social de la municipalidad?	X		X		X		X			
	Crea nuevos espacios de parques y jardines.	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad, crea nuevos espacios de parques y jardines para recreación de los niños y adultos mayores cumpliendo así con su responsabilidad social?	X		X		X		X			
	Conciencia sobre la importancia del cuidado del ambiente.	¿Está usted de acuerdo con que la municipalidad informa a la ciudadanía sobre la importancia del cuidado del ambiente fortaleciendo así su responsabilidad social?	X		X		X		X			
C. Economía	Conciencia sobre el cuidado del uso del agua	¿Está usted de acuerdo que los trabajadores de la municipalidad, tienen conciencia sobre el cuidado del uso del agua con el objetivo del ahorro cumpliendo así con las responsabilidad social?	X		X		X		X			
	Apagan y desconectan su computadora.	¿Está usted de acuerdo que los trabajadores de la municipalidad, apagan y desconectan su computadora cada vez que	X		X		X		X			


 Dr. Adolfo Hans Vega Fajardo
 DNI N° 00515273

	salen al refrigerio y terminan la jornada laboral colaborando así con la responsabilidad social?									
Ahorrar el gasto público.	¿ Está usted de acuerdo que los trabajadores de la municipalidad, cumplen con eficacia y eficiencia el ahorro del gasto público contribuyendo con la responsabilidad social?	X		X		X		X		
Iluminación de las oficinas.	¿ Está usted de acuerdo con que el sistema de iluminación de las oficinas de la municipalidad, permanezcan prendidas durante todo el día, no contribuyendo al cumplimiento de la responsabilidad social?	X		X		X		X		
Cursos de sensibilización.	¿Está usted de acuerdo que los trabajadores de la municipalidad, reciben cursos de sensibilización en programas de gasto público en temas de gestión ambientales, fortaleciendo la responsabilidad social?	X		X		X		X		
Servicio socioambiental.	¿ Está usted de acuerdo que la municipalidad, cumple adecuadamente por el cobro del servicio socioambiental que brinda a los vecinos como la limpieza pública, recojo de basura y parques y jardines contribuyendo de esta forma con la responsabilidad social?	X		X		X		X		



Dr. Adolfo Hans Vega Fajardo
DNI N° 00515273

RESULTADO DE LA VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

I. DATOS INFORMATIVOS

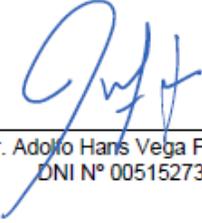
- 1.1. **Nombre del instrumento:** Cuestionarios de las variables: Responsabilidad social y Gestión Ambiental
1.2. **Tipo de instrumento:** Cuestionario tipo escala de Likert
1.3. **Nivel de aplicación:** Trabajadores
1.4. **Autor:** Román Velásquez, Rocío

II. EVALUADOR

- 2.1. **Nombres y Apellidos** Adolfo Hans Vega Fajardo
2.2. **Grados Académicos** - Doctor en Ingeniería de Sistemas
- Maestro en Ingeniería de Sistemas mención en Administración y Dirección de Tecnologías de la Información

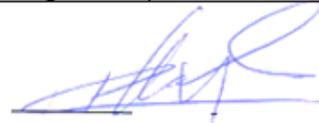
III. VALORACIÓN DEL INSTRUMENTO

Deficiente	Regular	Bueno	Muy Bueno	Excelente
				X


Dr. Adolfo Hans Vega Fajardo
DNI N° 00515273

Anexo 4. Validez del Juicio de Expertos

Título: Responsabilidad social y la gestión ambiental de la Municipalidad Distrital de Marcará, Carhuaz, Ancash.													
Variable	Dimensión	Indicador	Ítems	Opciones de Respuesta	Criterios de Evaluación								Observaciones y/o recomendaciones
					A. Relación entre la variable y la dimensión		B. Relación entre la dimensión y el indicador		C. Relación entre el indicador y los ítems		D. Relación entre el ítem y la opción de respuesta		
					Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	
Responsabilidad social	A. Contexto Social	Donaciones y actividades.	¿Está usted de acuerdo que la institución realice donaciones y actividades no lucrativas, siguiendo los lineamientos de la gestión ambiental?	05: Totalmente de acuerdo, 04: De acuerdo, 03: Ni de acuerdo, ni en desacuerdo, 02: En desacuerdo, 01: Totalmente en desacuerdo	X		X		X		X		
		Promueve programas.	¿Está usted de acuerdo en que la institución promueve programas de buenas prácticas de responsabilidad social para la buena gestión ambiental?		X		X		X		X		
		Beneficiado con proyectos realizados.	¿Está usted de acuerdo que su distrito es beneficiado con proyectos realizados por otras instituciones, ajenas a la municipalidad en mejora de la gestión ambiental?		X		X		X		X		
		Capacita a la población.	¿Está usted de acuerdo que la Municipalidad capacita a la población sobre el tratamiento de residuos sólidos en pro de la gestión ambiental?		X		X		X		X		
	B. Contexto económico	Construcción o el mejoramiento de la infraestructura.	¿Está usted de acuerdo que la construcción o el mejoramiento de la infraestructura de pistas y veredas han sido gracias al		X		X		X		X		



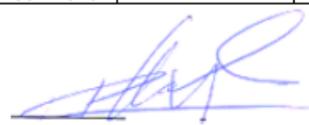
Dr. Elvis Ponte Quiñones
DNI N° 44199834

		aporte de la Municipalidad con la gestión ambiental?							
	Necesidades locales.	¿Está usted de acuerdo que la construcción o el mejoramiento de la infraestructura de pistas y veredas han sido gracias al aporte de la actual gestión Municipal fortaleciendo la gestión ambiental?	X	X	X	X			
	Alianzas con otras instituciones.	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad genera y/o participa de alianzas con otras instituciones para desarrollar acciones de apoyo en el distrito fortaleciendo así la gestión ambiental?	X	X	X	X			
	Cumplimiento de la normatividad.	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad genera oportunidades para que los trabajadores desarrollen actividades de apoyo comunitario como parte de la gestión ambiental?	X	X	X	X			
		¿Está usted de acuerdo que el área de fiscalización de la Municipalidad garantiza el cumplimiento de la normatividad vigente en los negocios existentes en el distrito para mejora de la gestión ambiental?.	X	X	X	X			
C. Contexto ambiental	Promueve proyectos ambientales.	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad promueve proyectos ambientales en beneficio de la gestión ambiental en el distrito?.	X	X	X	X			



Dr. Elvis Ponte Quiñones
DNI N° 44199834

		Proyectos en la conservación ambiental.	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad contribuye a través de proyectos ambientales en la gestión ambiental?		X		X		X		X		
		Promueve el reciclaje y tratamiento.	¿Está usted de acuerdo con que la municipalidad promueve el reciclaje y tratamiento de residuos sólidos para beneficio de la gestión ambiental?.		X		X		X		X		
		Fomenta la conservación del ambiente	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad distrital fomenta la conservación del medio ambiente a través de una buena gestión ambiental?.		X		X		X		X		
Gestión ambiental	A. Política ambiental	Políticas ambientales emitidas por el ministerio del ambiente.	¿Está usted de acuerdo que el coeficiente de las políticas ambientales emitidas por el Ministerio del Ambiente deben ser parte de la responsabilidad social de los trabajadores?.	05: Totalmente de acuerdo, 04: De acuerdo, 03: Ni de acuerdo, ni en desacuerdo, 02: En desacuerdo, 01: Totalmente en desacuerdo	X		X		X		X		
		Cumplen con las ordenanzas ambientales.	¿Está usted de acuerdo que los trabajadores de la municipalidad cumplen con las ordenanzas municipales ambientales emitidas por los regidores de la comuna, fortalecen la responsabilidad social?		X		X		X		X		
		Difunde y sensibiliza acerca las medidas del uso eficiente de la energía.	¿Está usted de acuerdo que la Unidad de gestión ambiental de la municipalidad difunde y sensibiliza acerca las medidas del uso eficiente de la energía dado por el ministerio de energía y minas (D.S.N°004-2016-		X		X		X		X		



Dr. Elvis Ponte Quiñones
DNI N° 44199834

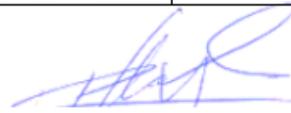
		EM) para beneficio de la responsabilidad social?							
	Difunde a sus trabajadores las funciones de la OEFA.	¿Está usted de acuerdo que la Unidad de gestión ambiental de la municipalidad, capacita a sus trabajadores las funciones de la OEFA en contribución de la responsabilidad social?	X		X		X		X
	Manejo de los residuos sólidos.	¿Está usted de acuerdo que los trabajadores reciben información por parte de la municipalidad, sobre el manejo de los residuos sólidos según D.S. 27314-Ley General de los residuos sólidos para fortalecer la responsabilidad social?	X		X		X		X
	Aplica la ecoeficiencia.	¿Está usted de acuerdo con que la municipalidad aplica la ecoeficiencia utilizando la impresión de documentos a ambas caras, según el D.S.N°009-2009-MINAM, contribuyendo con la responsabilidad social?	X		X		X		X
B. Servicios sociales	Nuevos viveros municipales.	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad es transparente con los datos que brinda sobre la implementación de nuevos viveros municipales en beneficio de la responsabilidad social?	X		X		X		X



Dr. Elvis Ponte Quiñones
DNI N° 44199834

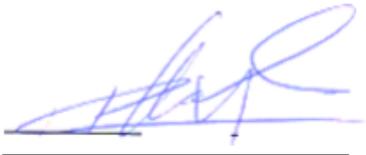
	Programas de capacitación en buenas prácticas ambientales.	¿Está usted de acuerdo que posee el conocimiento adecuado en buenas prácticas ambientales y contribuyen con la responsabilidad social de los trabajadores?	X		X		X		X		
	Barrancos con un plan agresivo de reforestación.	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad, ha recuperado los barrancos con un plan agresivo de reforestación en mejora de la responsabilidad social de la municipalidad?	X		X		X		X		
	Crea nuevos espacios de parques y jardines.	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad, crea nuevos espacios de parques y jardines para recreación de los niños y adultos mayores cumpliendo así con su responsabilidad social?	X		X		X		X		
	Conciencia sobre la importancia del cuidado del ambiente.	¿Está usted de acuerdo con que la municipalidad informa a la ciudadanía sobre la importancia del cuidado del ambiente fortaleciendo así su responsabilidad social?	X		X		X		X		
C. Economía	Conciencia sobre del cuidado del uso del agua	¿Está usted de acuerdo que los trabajadores de la municipalidad, tienen conciencia sobre el cuidado del uso del agua con el objetivo del ahorro cumpliendo así con las responsabilidad social?	X		X		X		X		
	Apagan y desconectan su computadora.	¿Está usted de acuerdo que los trabajadores de la municipalidad, apagan y desconectan su computadora cada vez que	X		X		X		X		

		salen al refrigerio y terminan la jornada laboral colaborando así con la responsabilidad social?								
	Ahorrar el gasto público.	¿ Está usted de acuerdo que los trabajadores de la municipalidad, cumplen con eficacia y eficiencia el ahorro del gasto público contribuyendo con la responsabilidad social?	X		X		X		X	
	Iluminación de las oficinas.	¿ Está usted de acuerdo con que el sistema de iluminación de las oficinas de la municipalidad, permanezcan prendidas durante todo el día, no contribuyendo al cumplimiento de la responsabilidad social?	X		X		X		X	
	Cursos de sensibilización.	¿Está usted de acuerdo que los trabajadores de la municipalidad, reciben cursos de sensibilización en programas de gasto público en temas de gestión ambientales, fortaleciendo la responsabilidad social?	X		X		X		X	
	Servicio socioambiental.	¿ Está usted de acuerdo que la municipalidad, cumple adecuadamente por el cobro del servicio socioambiental que brinda a los vecinos	X		X		X		X	



Dr. Elvis Ponte Quilfones
DNI N° 44199834

		como la limpieza pública, recojo de basura y parques y jardines contribuyendo de esta forma con la responsabilidad social?																		
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



Dr. Elvis Ponte Quiñones
DNI N° 44199834

RESULTADO DE LA VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

I. DATOS INFORMATIVOS

- 1.1. **Nombre del instrumento:** Cuestionarios de las variables: Responsabilidad social y Gestión Ambiental
1.2. **Tipo de instrumento:** Cuestionario tipo escala de Likert
1.3. **Nivel de aplicación:** Trabajadores
1.4. **Autor:** Román Velásquez, Rocío

II. EVALUADOR

- 2.1. **Nombres y Apellidos** Elvis Ponte Quiñones
2.2. **Grados Académicos** - Doctor en Educación.
- Magister en Gestión Pública.
- Maestro en Investigación y Docente Universitaria.

III. VALORACIÓN DEL INSTRUMENTO

Deficiente	Regular	Buena	Muy Buena	Excelente
			X	



Dr. Elvis Ponte Quiñones
DNI N° 44199834

Anexo 4. Validez del Juicio de Expertos

Título: Responsabilidad social y la gestión ambiental de la Municipalidad Distrital de Marcará, Carhuaz, Ancash.													
Variable	Dimensión	Indicador	Ítems	Opciones de Respuesta	Criterios de Evaluación								Observaciones y/o recomendaciones
					A. Relación entre la variable y la dimensión		B. Relación entre la dimensión y el indicador		C. Relación entre el indicador y los ítems		D. Relación entre el ítem y la opción de respuesta		
					Si	No	Si	No	Si	No	Si	No	
Responsabilidad social	A. Contexto Social	Donaciones y actividades.	¿Está usted de acuerdo que la institución realice donaciones y actividades no lucrativas, siguiendo los lineamientos de la gestión ambiental?	05: Totalmente de acuerdo, 04: De acuerdo, 03: Ni de acuerdo, ni en desacuerdo, 02: En desacuerdo, 01: Totalmente en desacuerdo	X		X		X		X		
		Promueve programas.	¿Está usted de acuerdo en que la institución promueve programas de buenas prácticas de responsabilidad social para la buena gestión ambiental?		X		X		X		X		
		Beneficiado con proyectos realizados.	¿Está usted de acuerdo que su distrito es beneficiado con proyectos realizados por otras instituciones, ajenas a la municipalidad en mejora de la gestión ambiental?		X		X		X		X		
		Capacita a la población.	¿Está usted de acuerdo que la Municipalidad capacita a la población sobre el tratamiento de residuos sólidos en pro de la gestión ambiental?		X		X		X		X		

Mag. Ferrer Andrés Celestino Valdez
DNI N° 31669057

B. Contexto económico	Construcción o el mejoramiento de la infraestructura.	¿Está usted de acuerdo que la construcción o el mejoramiento de la infraestructura de pistas y veredas han sido gracias al aporte de la Municipalidad con la gestión ambiental?	X		X		X		X		
	Necesidades locales.	¿Está usted de acuerdo que la construcción o el mejoramiento de la infraestructura de pistas y veredas han sido gracias al aporte de la actual gestión Municipal fortaleciendo la gestión ambiental?	X		X		X		X		
	Alianzas con otras instituciones.	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad genera y/o participa de alianzas con otras instituciones para desarrollar acciones de apoyo en el distrito fortaleciendo así la gestión ambiental?	X		X		X		X		
	Cumplimiento de la normatividad.	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad genera oportunidades para que los trabajadores desarrollen actividades de apoyo comunitario como parte de la gestión ambiental?	X		X		X		X		
¿Está usted de acuerdo que el área de fiscalización de la Municipalidad garantiza el cumplimiento de la normatividad vigente en los negocios existentes en el distrito para mejora de la gestión ambiental?		X		X		X		X			
C. Contexto ambiental	Promueve proyectos ambientales.	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad promueve proyectos ambientales en	X		X		X		X		


 Mag. Ferrer Andrés Celestino Valdez
 DNI N° 31669057

			beneficio de la gestión ambiental en el distrito?.																
		Proyectos en la conservación ambiental.	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad contribuye a través de proyectos ambientales en la gestión ambiental?		X		X		X		X								
		Promueve el reciclaje y tratamiento.	¿Está usted de acuerdo con que la municipalidad promueve el reciclaje y tratamiento de residuos sólidos para beneficio de la gestión ambiental?.		X		X		X		X								
		Fomenta la conservación del ambiente	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad distrital fomenta la conservación del medio ambiente a través de una buena gestión ambiental?.		X		X		X		X								
Gestión ambiental	A. Política ambiental	Políticas ambientales emitidas por el ministerio del ambiente.	¿Está usted de acuerdo que el coeficiente de las políticas ambientales emitidas por el Ministerio del Ambiente deben ser parte de la responsabilidad social de los trabajadores?.	05: Totalmente de acuerdo, 04: De acuerdo, 03: Ni de acuerdo, ni en desacuerdo, 02: En desacuerdo, 01: Totalmente en desacuerdo	X		X		X		X								
		Cumplen con las ordenanzas ambientales.	¿Está usted de acuerdo que los trabajadores de la municipalidad cumplen con las ordenanzas municipales ambientales emitidas por los regidores de la comuna, fortalecen la responsabilidad social?		X		X		X		X								
		Difunde y sensibiliza acerca las medidas del uso eficiente de la energía.	¿Está usted de acuerdo que la Unidad de gestión ambiental de la municipalidad difunde y sensibiliza acerca las medidas del uso eficiente		X		X		X		X								


 Mag. Ferrer Andrés Celestino Valdez
 DNI N° 31669057

		de la energía dado por el ministerio de energía y minas (D.S.N°004-2016-EM) para beneficio de la responsabilidad social?											
	Difunde a sus trabajadores las funciones de la OEFA.	¿Está usted de acuerdo que la Unidad de gestión ambiental de la municipalidad, capacita a sus trabajadores las funciones de la OEFA en contribución de la responsabilidad social?	X		X		X		X				
	Manejo de los residuos sólidos.	¿Está usted de acuerdo que los trabajadores reciben información por parte de la municipalidad, sobre el manejo de los residuos sólidos según D.S. 27314-Ley General de los residuos sólidos para fortalecer la responsabilidad social?	X		X		X		X				
	Aplica la ecoeficiencia.	¿Está usted de acuerdo con que la municipalidad aplica la ecoeficiencia utilizando la impresión de documentos a ambas caras, según el D.S.N°009-2009-MINAM, contribuyendo con la responsabilidad social?	X		X		X		X				
B. Servicios sociales	Nuevos viveros municipales.	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad es transparente con los datos que brinda sobre la implementación de nuevos viveros municipales en beneficio de la responsabilidad social?	X		X		X		X				

Mag. Ferrer Andrés Celestino Valdez
DNI N° 31669057



	Programas de capacitación en buenas prácticas ambientales.	¿Está usted de acuerdo que posee el conocimiento adecuado en buenas prácticas ambientales y contribuyen con la responsabilidad social de los trabajadores?	X		X		X		X		
	Barrancos con un plan agresivo de reforestación.	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad, ha recuperado los barrancos con un plan agresivo de reforestación en mejora de la responsabilidad social de la municipalidad?	X		X		X		X		
	Crea nuevos espacios de parques y jardines.	¿Está usted de acuerdo que la municipalidad, crea nuevos espacios de parques y jardines para recreación de los niños y adultos mayores cumpliendo así con su responsabilidad social?	X		X		X		X		
	Conciencia sobre la importancia del cuidado del ambiente.	¿Está usted de acuerdo con que la municipalidad informa a la ciudadanía sobre la importancia del cuidado del ambiente fortaleciendo así su responsabilidad social?	X		X		X		X		
C. Economía	Conciencia sobre el cuidado del uso del agua	¿Está usted de acuerdo que los trabajadores de la municipalidad, tienen conciencia sobre el cuidado del uso del agua con el objetivo del ahorro cumpliendo así con las responsabilidad social?	X		X		X		X		


 Mag. Ferrer Andrés Celestino Valdez
 DNI/Nº 81669057

	Apagan y desconectan su computadora.	¿Está usted de acuerdo que los trabajadores de la municipalidad, apagan y desconectan su computadora cada vez que salen al refrigerio y terminan la jornada laboral colaborando así con la responsabilidad social?	X		X		X		X		
	Ahorrar el gasto público.	¿ Está usted de acuerdo que los trabajadores de la municipalidad, cumplen con eficacia y eficiencia el ahorro del gasto público contribuyendo con la responsabilidad social?	X		X		X		X		
	Iluminación de las oficinas.	¿ Está usted de acuerdo con que el sistema de iluminación de las oficinas de la municipalidad, permanezcan prendidas durante todo el día, no contribuyendo al cumplimiento de la responsabilidad social?	X		X		X		X		
	Cursos de sensibilización.	¿Está usted de acuerdo que los trabajadores de la municipalidad, reciben cursos de sensibilización en programas de gasto público en temas de gestión ambientales, fortaleciendo la responsabilidad social?	X		X		X		X		


 Mag. Ferrer Andrés Celestino Valdez
 DNI N° 31669057

RESULTADO DE LA VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

I. DATOS INFORMATIVOS

- 1.1. **Nombre del instrumento:** Cuestionarios de las variables: Responsabilidad social y Gestión Ambiental
1.2. **Tipo de instrumento:** Cuestionario tipo escala de Likert
1.3. **Nivel de aplicación:** Trabajadores
1.4. **Autor:** Román Velásquez, Rocío

II. EVALUADOR

- 2.1. **Nombres y Apellidos** Ferrer Andrés Celestino Valdez
2.2. **Grados Académicos** - Magister en Administración de la Educación

III. VALORACIÓN DEL INSTRUMENTO

Deficiente	Regular	Bueno	Muy Bueno	Excelente
				X


Mag. Ferrer Andrés Celestino Valdez
DNI N° 31669057

CALCULO DE LA CONFIABILIDAD DE LA RESPONSABILIDAD SOCIAL MEDIANTE METODO DE ALFA DE CRONBACH

Sujetos	Preguntas													TOTAL
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1	2	3	2	3	4	5	4	5	4	4	5	4	2	47
2	2	4	5	3	2	4	5	4	4	3	2	4	3	45
3	3	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4	4	56
4	3	4	5	4	3	2	3	4	3	2	3	2	3	41
5	5	4	4	4	2	3	5	4	2	3	2	3	2	43
6	2	3	2	4	5	2	3	2	4	4	4	5	3	43
7	3	2	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	32
8	5	4	5	4	5	4	5	4	4	4	3	2	2	51
9	4	1	2	1	2	2	3	2	3	2	3	2	3	30
10	2	3	2	3	2	3	2	3	2	1	2	3	2	30
11	3	2	3	2	3	5	4	2	3	2	1	2	2	34
12	2	3	2	3	2	4	5	2	3	2	3	2	3	36
13	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	33
14	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	32
15	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	2	2	3	32
VARIANZA	1.0	1.1	1.4	1.0	1.1	1.3	1.2	1.2	0.6	1.1	1.0	0.9	0.4	63.2
TOTAL	13.2													

$$\alpha = \frac{13}{12} \left[1 - \frac{13.2}{63.2} \right]$$

$$\alpha = 1.083 \left[1 - 0.20858 \right]$$

$$\alpha = 1.083 \left[0.791420534 \right]$$

$\alpha = 0.857$

CALCULO DEL COEFICIENTE DE CONFIABILIDAD:

$$\alpha = \frac{K}{K-1} \left(1 - \frac{\sum S^2 \text{Items}}{\sum S^2 T} \right)$$

DATOS	
K	Número de Items
$\sum S^2 \text{Items}$	CALCULO VARIANZA POR ITEMS
$\sum S^2 T$	CALCULO VARIANZA TOTAL

CALCULO DE LA CONFIABILIDAD DE LA GESTIÓN AMBIENTAL MEDIANTE METODO DE ALFA DE CRONBACH

Sujetos	Preguntas																	TOTAL
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	5	4	4	4	4	5	5	3	2	3	4	4	5	4	4	2	3	65
2	4	5	4	4	2	3	4	4	3	2	3	2	4	4	2	4	2	56
3	5	4	2	5	4	2	3	4	3	2	3	4	3	4	2	3	5	58
4	2	4	5	2	3	2	4	5	2	3	2	4	4	4	3	2	4	55
5	2	3	2	3	2	4	1	2	3	2	3	2	3	2	3	2	2	41
6	3	2	3	2	4	5	2	3	2	4	4	2	3	2	4	5	4	54
7	2	3	2	4	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	43
8	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	2	1	3	41
9	2	1	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	40
10	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	4	3	2	1	2	3	42
11	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	43
12	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	4	2	3	2	43
13	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	43
14	2	3	2	2	1	4	5	4	2	3	2	3	2	1	2	3	2	43
15	1	2	1	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	39
VARIANZA	1.3	1.0	1.0	0.9	0.8	1.1	1.3	0.8	0.2	0.4	0.5	0.7	0.7	1.0	0.6	0.9	0.8	61.9
TOTAL	13.9																	

$$\alpha = \frac{17}{16} \left[1 - \frac{13.9}{61.9} \right]$$

$$\alpha = 1.063 \left[1 - 0.22463 \right]$$

$$\alpha = 1.063 \left[0.7753696 \right]$$

$\alpha = 0.824$

CALCULO DEL COEFICIENTE DE CONFIABILIDAD:

$$\alpha = \frac{K}{K-1} \left(1 - \frac{\sum S^2_{Items}}{\sum S^2_T} \right)$$

DATOS	
K	Número de Items
$\sum S^2_{Items}$	CALCULO VARIANZA POR ITEMS
$\sum S^2_T$	CALCULO VARIANZA TOTAL

Anexo 05: Autorización de la Entidad



AUTORIZACIÓN DE LA ORGANIZACIÓN PARA PUBLICAR SU IDENTIDAD EN LOS RESULTADOS DE LAS INVESTIGACIONES

Datos Generales

Nombre de la Organización:	RUC:20172265929
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCARA	
Nombre del Titular o Representante legal:	ALCALDE DISTRITAL DE MARCARA
Nombres y Apellidos	DNI:
CARLOS DAVID SÁNCHEZ MENDOZA	316576546

Consentimiento:

De conformidad con lo establecido en el artículo 7º, literal “f” del Código de Ética en Investigación de la Universidad César Vallejo (*), autorizo , no autorizo publicar LA IDENTIDAD DE LA ORGANIZACIÓN, en la cual se lleva a cabo la investigación:

Nombre del Trabajo de Investigación	
RESPONSABILIDAD SOCIAL Y LA GESTIÓN AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCARÁ, CARHUAZ, ANCASH, 2022.	
Nombre del Programa Académico:	
MAESTRIA EN GESTION PUBLICA	
Autor: Nombres y Apellidos	DNI:
ROCÍO ROMÁN VELÁSQUEZ	43569889

En caso de autorizarse, soy consciente que la investigación será alojada en el Repositorio Institucional de la UCV, la misma que será de acceso abierto para los usuarios y podrá ser referenciada en futuras investigaciones, dejando en claro que los derechos de propiedad intelectual corresponden exclusivamente al autor (a) del estudio.

Lugar y Fecha:

Firma: 
 MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCARA
ALCALDE Carlos David Sánchez Mendoza
DNI N° 31657654
(Titular o Representante legal de la Institución)

(*) Código de Ética en Investigación de la Universidad César Vallejo-Artículo 7º, literal “ f ” **Para difundir o publicar los resultados de un trabajo de investigación es necesario mantener bajo anonimato el nombre de la institución donde se llevó a cabo el estudio, salvo el caso en que haya un acuerdo formal con el gerente o director de la organización, para que se difunda la identidad de la institución. Por ello, tanto en los proyectos de investigación como en los informes o tesis, no se deberá incluir la denominación de la organización, pero sí será necesario describir sus características.**

Anexo 06: Constancia



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCARÁ – UNIDAD DE TALENTO HUMANO

"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

CARTA DE ACEPTACIÓN PARA LA EJECUCIÓN DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

Marcará, 15 de Junio del 2022

SEÑOR(A):

DRA. ROSA MARÍA SALAS SÁNCHEZ

Jefa de escuela de posgrado – Universidad Cesar Vallejo filial Chimbote

ATENCIÓN:

ROCIO ROMAN VELASQUEZ

Estudiante del Programa de Maestría en Gestión Pública

ASUNTO : ACEPTACION PARA LA EJECUCIÓN DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

Es muy grato dirigirme a Usted a nombre de la Municipalidad Distrital de Marcará y mediante la presente, manifestarle que mediante Expediente Administrativo N° 1797; donde nos solicita autorización a fin de que la estudiante del Programa de Maestría en Gestión Pública **ROCIO ROMAN VELASQUEZ** con DNI N° 43569889, quien se encuentra desarrollando el Trabajo de Investigación denominado "**RESPONSABILIDAD SOCIAL Y LA GESTIÓN AMBIENTAL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCARÁ, CARHUAZ, ANCASH 2022**"; pueda aplicar encuestas en las áreas correspondientes, así como facilitarle la información pertinente para un correcto análisis documental; es así que, **se da por aceptado para realizar su investigación** en la **Municipalidad Distrital de Marcará**, brindándose así las facilidades necesarias.

Aprovecho la oportunidad para expresarle mi consideración y estima personal.

Atentamente;

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCARÁ

Sol Alejandra Tarazona Vasquez
UNIDAD DE TALENTO HUMANO
DNI N° 70134386

Anexo 07: Base de datos

Responsabilidad social

N°	Contexto social					Contexto económico				Contexto ambiental			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	4	5	5	5	2	3	5	4	5	5	5	5	5
2	3	4	4	4	2	3	5	4	4	4	4	4	4
3	1	1	2	1	3	3	1	1	1	1	1	1	1
4	4	5	3	3	2	4	3	4	4	4	4	4	4
5	3	5	5	5	3	3	4	4	4	4	3	4	4
6	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4
7	4	4	4	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5
8	3	5	4	5	4	4	4	5	4	4	5	5	5
9	2	4	5	4	4	4	1	1	1	2	2	4	2
10	4	5	4	5	2	2	4	4	4	4	4	5	5
11	4	3	3	4	2	4	4	5	4	4	4	4	3
12	4	4	5	4	3	4	3	2	2	2	2	5	5
13	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	5	5
14	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	5	5
15	1	5	3	5	5	5	4	4	3	5	5	5	5
16	3	2	3	3	2	4	2	2	4	3	2	4	3
17	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
18	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2
19	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
20	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
21	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	3	5	5
22	4	5	4	5	4	3	4	4	4	4	4	5	5
23	4	5	3	4	5	4	4	5	4	5	4	4	4
24	4	5	4	5	4	5	3	4	4	5	4	4	5
25	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4
26	1	5	4	5	3	4	4	5	4	5	3	4	5
27	4	4	4	2	2	2	4	2	4	2	4	4	4
28	4	4	2	5	4	4	4	4	3	5	5	5	5
29	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
30	4	4	5	5	4	5	4	4	3	4	4	5	5
31	4	4	3	3	5	4	4	5	4	5	4	5	4
32	3	5	2	5	5	4	4	5	4	4	5	4	5
33	4	5	5	5	4	3	4	5	4	5	5	5	5
34	2	4	3	4	4	4	4	4	1	4	3	4	4
35	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
36	4	5	5	5	2	3	5	4	5	5	5	5	5
37	3	4	4	4	2	3	5	4	4	4	4	4	4

38	1	1	2	1	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1
39	4	5	3	3	2	4	3	4	4	4	4	4	4	4
40	3	5	5	5	3	3	4	4	4	4	4	3	4	4
41	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4
42	4	4	4	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5
43	3	5	4	5	4	4	4	5	4	4	4	5	5	5
44	2	4	5	4	4	4	1	1	1	2	2	2	4	2
45	4	5	4	5	2	2	4	4	4	4	4	4	5	5
46	4	3	3	4	2	4	4	5	4	4	4	4	4	3
47	4	4	5	4	3	4	3	2	2	2	2	2	5	5
48	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	5	5
49	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	5	5
50	1	5	3	5	5	5	4	4	3	5	5	5	5	5

Gestión ambiental

N°	Política ambiental						Servicios sociales					Economía					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	3	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	5	5	5	4	5	5
2	3	2	4	3	3	3	4	2	4	3	3	2	3	4	3	5	3
3	2	2	2	2	3	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	2	2	2	2	2
5	4	4	5	4	4	4	3	4	2	2	3	4	2	2	2	3	2
6	4	4	5	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3
7	4	4	5	5	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	2	5	2
8	4	2	2	1	4	3	5	4	3	4	5	2	1	3	1	4	3
9	4	4	2	2	2	2	4	4	2	2	2	4	2	2	4	4	2
10	4	4	4	4	5	4	3	4	3	5	4	4	4	4	1	4	2
11	2	2	3	4	4	3	2	3	1	4	1	3	4	2	4	4	4
12	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	4	2	2	2	2	3
13	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	4	2	2	2	2	3
14	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	4	2	2	2	2	3
15	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	3	2	2	2	2	2
16	4	3	4	3	2	3	2	3	3	3	3	2	4	3	3	4	3
17	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
18	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
19	4	1	5	1	5	1	5	5	1	5	1	5	5	5	1	5	1
20	5	3	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	1	5	5
21	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	2	5	5
22	5	3	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	4	1	4	5
23	5	4	4	4	5	4	4	5	5	3	3	4	4	4	1	4	5
24	4	4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	1	4	5
25	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
26	4	3	5	4	3	3	4	3	3	4	5	5	5	5	2	4	4
27	4	2	2	2	2	2	2	4	2	4	4	2	2	2	4	4	2
28	3	4	4	4	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	3	4	5
29	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
30	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5	4	5	1	4	3	4	5
31	5	4	4	4	5	4	5	4	4	5	4	5	2	4	3	4	4
32	4	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	3	1	2	1	3
33	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	4
34	4	3	4	2	1	4	4	3	3	4	4	4	4	3	4	3	4
35	3	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4
36	3	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	5	5	5	4	5	5
37	3	2	4	3	3	3	4	2	4	3	3	2	3	4	3	5	3
38	2	2	2	2	3	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
39	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	2	2	2	2	2
40	4	4	5	4	4	4	3	4	2	2	3	4	2	2	2	3	2

41	4	4	5	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	3	4	3	3
42	4	4	5	5	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	2	5	2
43	4	2	2	1	4	3	5	4	3	4	5	2	1	3	1	4	3
44	4	4	2	2	2	2	4	4	2	2	2	4	2	2	4	4	2
45	4	4	4	4	5	4	3	4	3	5	4	4	4	4	1	4	2
46	2	2	3	4	4	3	2	3	1	4	1	3	4	2	4	4	4
47	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	4	2	2	2	2	3
48	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	4	2	2	2	2	3
49	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	4	2	2	2	2	3
50	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	3	2	2	2	2	2