



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

**ESCUELA DE POSGRADO
PROGRAMA ACADÉMICO DE MAESTRÍA EN
GESTIÓN PÚBLICA**

Control y gestión ambiental en el mercado tipo A-Z del Distrito de La Victoria

TESIS PARA OBTENER EL GRADO ACADEMICO DE:

Maestro en Gestión Pública

AUTOR:

Saavedra Ochoa, Fredy Jose Carlos (ORCID 0000-0003-3404-0708)

ASESOR:

Dr. Figueroa coronado, Erick Carlo (ORCID: 0000-0002-2599-2558)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Gestión Ambiental y Territorio

CHICLAYO – PERÚ

2022

Dedicatoria

En memoria de mi querido primo Jhony Smith Saldívar Ochoa, aunque ya no está con nosotros, vivirá siempre en mis recuerdos, y aquellas personas que partieron al descanso eterno debido a la emergencia sanitaria covid19.

A mis padres, Rolando y Teresa quienes me dieron la vida y son mi constante apoyo en todo momento, gracias a su esfuerzo y sacrificio logre culminar mi carrera y forjarme un futuro.

A mi esposa, Evilin Jarumi Sánchez Mestanza, quien es mi incondicional, a mis hijos; Silvana Kai, Liv Antonella y Matt Noah Nicolas, quienes son mi fortaleza día a día para superarme como padre, esposo y profesional.

Fredy José Carlos

Agradecimiento

A las personas que me guiaron, orientaron mediante sus consejos, enseñanzas y conocimientos para fortalecer mi capacidad cognoscitiva, que en base a esfuerzo y sacrificio culmine con éxito mi carrera profesional.

A mi asesor el Mg. Erick Carlo Figueroa coronado, por sus conocimientos brindados en la elaboración del presente trabajo, sin dejar de mencionar su paciencia y profesionalismo para saber guiarme a la culminación de la presente tesis.

El autor

Índice de contenidos

Carátula	
Dedicatoria	ii
Agradecimiento	iii
Índice de contenidos	iv
Índice de tablas	v
Índice de gráficos y figuras	vi
Resumen	vii
Abstract	viii
I. INTRODUCCIÓN	9
II. MARCO TEÓRICO	11
III. METODOLOGÍA	14
3.1. Tipo y diseño de investigación	14
3.2. Variables y operacionalización	14
3.3. Población, muestra y muestreo	15
3.4. Técnicas e instrumento de recolección de datos	16
3.5. Procedimientos	16
3.6. Método de análisis de datos	16
3.7. Aspectos éticos	17
IV. RESULTADOS	18
V. DISCUSIÓN	23
VI. CONCLUSIONES	25
VII. RECOMENDACIONES	26
REFERENCIAS	27
ANEXOS	32

Índice de tablas

	Pág.
Tabla 1: Considera usted que las entidades ambientales buscan la participación de los comerciantes	18
Tabla 2: Cree usted que las autoridades ambientales deberían buscar la participación de los usuarios	19
Tabla 3: Considera usted que las autoridades deberían capacitar a la ciudadanía en general	20
Tabla 4: Considera usted que las buenas prácticas de manejo de residuos sólidos deben ser cumplidas obligatoriamente	21
Tabla 5: Cree usted que los comerciantes del mercado tipo A-Z, deben cumplir todas las disposiciones ambientales	22

Índice de gráficos y figuras

	Pág.
Fig. 1: Considera usted que las entidades ambientales buscan la participación de los comerciantes	18
Fig. 2: Cree usted que las autoridades ambientales deberían buscar la participación de los usuarios	19
Fig. 3: Considera usted que las autoridades deberían capacitar a la ciudadanía en general	20
Fig. 4: Considera usted que las buenas prácticas de manejo de residuos sólidos deben ser cumplidas obligatoriamente	21
Fig. 5: Cree usted que los comerciantes del mercado tipo A-Z, deben cumplir todas las disposiciones ambientales	22

Resumen

El presente trabajo de investigación cuyo objetivo fue determinar la influencia del control en la gestión ambiental del mercado tipo A-Z del distrito de la victoria 2021, tuvo en cuenta el diseño de investigación descriptivo. La población de estudio estuvo constituida por 15 trabajadores del mercado en estudio. El instrumento utilizado fue el cuestionario para obtener información sobre el control y gestión ambiental del mercado tipo A-Z, el cual midió dimensiones: monitoreo, seguimiento, fiscalización, ambiental, planificación y ejecución, con validez de tres expertos y una confiabilidad de 0,670 con el alfa de Cronbach. Los resultados más principales fueron el buen manejo de la gestión ambiental en el mercado tipo A-Z, siendo un total de 78,6% de encuestados afirmaron que casi siempre se realiza una buena gestión y solo un 7,1% consideran lo contrario. Se concluye que la gestión ambiental del mercado tipo A-Z es buena, siendo responsabilidad directa de las autoridades competentes complementar una cultura ambiental adecuada en el distrito de la victoria 2021.

Palabras clave: control, gestión, ambiental.

Abstract

The present research work whose objective was to determine the influence of control on the environmental management of the A-Z type market in the district of victoria 2021, took into account the descriptive research design. The study population consisted of 15 market workers under study. The instrument used was the questionnaire to obtain information on the environmental control and management of the AZ-type market, which measured dimensions: monitoring, follow-up, inspection, environmental, planning and execution, with validity of three experts and a reliability of 0.745 with the alpha of Cronbach. The main results were the good management of environmental management in the A-Z market, with a total of 78.6% of respondents affirming that good management is almost always carried out and only 7.1% consider the opposite. It is concluded that the environmental management of the A-Z market is good, being the direct responsibility of the competent authorities to complement an adequate environmental culture in the district of Victoria 2021.

Keywords: control, environmental, management.

I. INTRODUCCIÓN

El presente trabajo de investigación lleva por título, el control y gestión ambiental en el mercado tipo A-Z del distrito de la victoria, siendo necesario hablar sobre el buen manejo de los residuos sólidos a nivel internacional, nacional y local para tener un panorama sobre la problemática actual.

Según Ley General del Ambiente (2005) en nuestro país se ha trabajado para hacerle frente al gran problema que genera la disposición de los residuos sólidos en la vía pública, estos deben ser reciclados, para luego ser reutilizarlos al máximo, así mismo tratarlos y disponerlos adecuadamente mejorando las instalaciones y operaciones básicas para cumplir con criterios de calidad mientras que los actos de fiscalización ambiental comprenden las acciones de vigilancia, control y seguimiento.

Según Ley General del Ambiente (2005) la gestión ambiental es uno de los temas que ha generado amplios debates en todos los espacios, para ello se han creado una serie de planes, programas y proyectos a ser implementados, no obstante, a pesar de esta preocupación e implementación de programas sigue acrecentándose el deterioro del medio ambiente y con ello poniendo en peligro la vida del ser humano.

A raíz de la pandemia generada por el covid19, se incrementó el desempleo, la informalidad, la desesperación por cubrir las necesidades básicas, siendo una de ellas el comercio en los exteriores de los centros de abastos por ende la toma de la vía pública, donde se generaron focos de infección, aglomeración, exposición de personas vulnerables, venta de productos de manera anti sanitaria y acumulan todos estos residuos en el frontis de los centros de abastos generando un foco infeccioso en la vía pública y afectan directamente la imagen y el funcionamiento del mercado tipo A-Z del distrito de la victoria.

Como problema principal he formulado: ¿Cómo el control ambiental incide en la gestión ambiental en el mercado tipo a-z del distrito de la victoria? Como problemas específicos: ¿Cómo influye el control ambiental en el mercado tipo a-A-Z del distrito de la victoria? ¿Como influye la gestión ambiental en el mercado

tipo a-z del distrito de la victoria? Como objetivo general: Determinar la relación del control ambiental en la gestión ambiental del mercado tipo A-Z del distrito de la victoria 2021. Como objetivos específicos: Identificar el control ambiental del mercado tipo A-Z del distrito de la victoria 2021. Diagnosticar la gestión ambiental en el mercado tipo A-Z del distrito de la victoria 2021. contrastar la relación del control y gestión ambiental del mercado tipo A-Z del distrito de la victoria 2021

A manera de hipótesis tenemos: El control ambiental influye de manera directa en la gestión ambiental en el mercado tipo a-z del distrito de la victoria.

JUSTIFICACION PRACTICA: la gestión ambiental y el buen manejo de residuos sólidos del mercado tipo A-Z del distrito de la victoria mejorara, disminuirá la contaminación ambiental y con ellos mejoraría la calidad de vida en general.

JUSTIFICACION TEORICA: la realidad de los exteriores de los centros de abastos es en todo lugar, es por ello que en base a la experiencia ganada mediante la realización de esta investigación podría aplicarse en otros lugares en condiciones similares.

JUSTIFICACION SOCIAL: los beneficiarios de una correcta gestión ambiental será la municipalidad, el mercado tipo A-Z, los comerciantes, los usuarios y los vecinos colindantes a este centro de abastos, todos ellos disfrutaran de una mejor calidad de vida.

JUSTIFICACION METODOLOGICA: bueno se efectuarán los instrumentos de recolección de datos, en este caso los cuestionarios con los cuales se obtendrá datos precisos para el desarrollo del presente trabajo de investigación.

II. MARCO TEÓRICO

Ugarte (2016) realizo un trabajo en Ecuador, cuyo objetivo principal fue analizar el manejo de los residuos sólidos y porque produce efectos en la salud de la población, e impactos sobre la calidad del ambiente, los cuales se reflejan en la contaminación de aguas, suelo y contaminación del aire por la descomposición de los mismos residuos.

Imbaquingo (2016) realizo un trabajo en Ecuador, los problemas por contaminación ambiental son frecuentes en varias partes del Ecuador, por ello es útil y necesario el estudio de cómo afecta el uso de los químicos en la salud de las personas y conocer cómo prevenir el mismo. Donde se llegó a la conclusión que para investigar sobre contaminación ambiental es muy necesario generar conocimiento sobre la problemática ambiental, para que sea útil y motivar a los ciudadanos a prevenirla.

Mallma y Martínez (2018) realizo un trabajo de investigación, donde se evalúa el manejo de residuos por parte de los comerciantes y estas son pésimas, por no contar con contenedores adecuados para la respectiva clasificación, arrojan los residuos en la vía pública, sin el mayor remordimiento, contaminando los exteriores de los mercados, lo cual conlleva a la presencia de microorganismos contaminantes, contaminación visual, además de generar focos infecciosos.

Ccahuana y escobar (2016) realizo un trabajo de investigación, donde la insalubridad en los mercados es un tema de mucha preocupación y está asociado a la alta frecuencia de enfermedades infecciosas, cuyo objetivo fue determinar mediante la investigación, los efectos que este problema provoca en las personas que laboran en estos espacios públicos, así mismo a los habitantes del entorno y a los usuarios.

Zarpan y Caro (2018) realizo un trabajo de investigación, según un informe de generación de residuos sólidos, los que producen mayor cantidad de residuos sólidos son los habitantes de la costa peruana, la capital Lima donde; habitan aproximadamente 8´000,000 de personas.

Usca (2018) realizo un trabajo de investigación, cuyo objetivo es analizar la contaminación de los residuos sólidos en el mercado de abastos de San Camilo

en el año 2017, concluyendo que el manejo de los residuos sólidos del mercado San Camilo es inadecuado, lo cual genera contaminación ambiental y disminución de las ventas, por o contar con un apropiado servicio de barrido, recolección y disposición final de residuos sólidos.

Zúñiga (2019) realizo un trabajo de investigación en Chiclayo, donde el tema ambiental en la ciudad de Chiclayo es una prioridad, en cuanto se han creado proyectos y programas para disminuir la contaminación ambiental. A pesar que la las autoridades medioambientales tienen un papel protagónico, existe aún mucho por hacer en gestión ambiental, la realidad observada mediante un trabajo de campo y obteniendo muestras fotográficas entre los años 2016 – 2019 de puntos críticos de la ciudad de Chiclayo, nos indican que los puntos de acumulación de residuos sólidos han incrementado considerablemente.

Núñez y Tenorio (2016) realizo un trabajo de investigación en el distrito de José Leonardo Ortiz, enfocándose en el comercio incluyendo comercio mayorista y minorista, formal e informal, y se evidencio el mal manejo de los residuos sólidos y se hace más crítico y relevante.

Quesñay (2018) realizo un trabajo de investigación en Chiclayo, donde argumenta que uno de los principales factores de contaminación es el uso desmedido de bolsas plásticas, y que diariamente se utiliza en las actividades de mercados, y se han convertido en un problema ambiental significativo que genera preocupación y sensibilidad en distintos sectores de la sociedad.

Como base teórica para la presente investigación tenemos a la Constitución Política del Perú: en su Artículo 2 inciso 22: “toda persona tiene derecho a gozar de un ambiente equilibrado y adecuado al desarrollo de su vida”. Esta además la **Ley N° 28611 “Ley General del Ambiente”:** que en su Título Preliminar: artículos I, V, VI, IX, definen y explican la función principal de conservación del medio ambiente en beneficio de todos los seres humanos. **Tenemos además la Ley N° 27972 “Ley Orgánica de Municipalidades”:** en su Artículo 80° inciso 1.1,2.1,3.1, cuyo contenido en específico nos explica la función de las municipalidades dentro de su área de limpieza pública. **Y finalmente el Decreto Legislativo N° 1278:** cuya finalidad es la protección y la sostenibilidad del medio ambiente, donde todos y cada de uno de los peruanos

tenemos derecho a vivir de manera equilibrada para el buen desarrollo de nuestra sociedad. Todos ellos textos legales que fundamental y priorizan la sostenibilidad del medio ambiente, lógicamente apoyándose en la doctrina que ha venido desarrollando ciencia sobre el medio ambiente.

Según Marcano (2005) la gestión ambiental es el procedimiento que ejecuta con cierta frecuencia la utilidad en asuntos ambientales, tales como cuidar los bienes forestales, ambientales y humanos para ofrecer una buena calidad de vida.

Según Rodríguez (2016) la gestión ambiental es un conjunto de actos realizados por una comunidad o sociedad, para proteger y salvaguardar el medio ambiente.

III. METODOLOGÍA

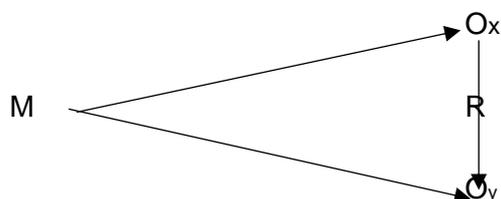
3.1. Tipo de estudio y diseño de investigación

Según Hernández & Mendoza (2018) Esta investigación es de enfoque cuantitativo, porque se recurrirá al análisis estadístico de los datos, para realizar el diagnóstico descriptivo de la variable control y para conocer la gestión ambiental en el mercado tipo A-Z del distrito de la victoria y posteriormente estas mismas variables relacionar y conocer el grado de asociación entre las mismas

Según Hernández & Mendoza (2018) La presente investigación es de tipo correlacional porque se buscará conocer el nivel de relación que tiene entre las variables de investigación, con el propósito de conocer si las acciones que se aplican en la variable independiente afectan o inciden en la variable dependiente.

Según Hernández & Mendoza (2018) se describirá bajo el diseño de investigación no experimental considerando alguna variación o modificación en las unidades de estudio, es decir, no analizaremos si habrá algún cambio mínimo o importante, solo se recogerá la información en un momento dado.

Según el diseño se resume en el siguiente diagrama:



Dónde:

M = Muestra de estudio

X = Control

Y = Gestión ambiental

r = Relación de causalidad entre la entre el control y gestión ambiental.

3.2. Operacionalización de variables

Definición conceptual

Variable 1: Control ambiental

Ley General del Medio Ambiente (28611) define toda persona, natural, o jurídica que genere impactos ambientales que sean significativos se someterán a toda acción de fiscalización y control ambiental, que se determine por la autoridad ambiental nacional y aquellas entidades competentes.

Variable 2: Gestión ambiental

Ley General del Medio Ambiente (28611), es aquel proceso que de manera permanente y continuo y constituido por principios, normas técnicas, procesos y actividades, los cuales están orientados a administrar los intereses, expectativas y aquellos recursos relacionados con los objetivos de la política ambiental, cuya finalidad es alcanzar calidad de vida y el desarrollo integral de la población.

Definición operacional

Control ambiental

El control realizado por las autoridades locales se medirá mediante la recolección de datos de la unidad de estudio y de acuerdo a las dimensiones que se han planteado para la variable.

Gestión ambiental

Esta variable se medirá mediante la aplicación de una encuesta con sus respectivas preguntas que permitirá recoger la información de la población de estudio de acuerdo a las dimensiones e indicadores.

3.3. Población y muestra

La unidad de análisis será el comerciante, el usuario y ambulante del mercado tipo A-Z que laboran dentro y fuera del centro de abastos a evaluar definida por (Hernández & Mendoza , 2018) como aquel contexto universo finito o infinito en el que se realiza una investigación, un aproximado de 14 personas (trabajadores) será la población de estudio a la que se evaluará.

Términos de inclusión: Se incluye a las personas que tengan trabajo fijo dentro del centro de abastos, así como personal con un tiempo de trabajo mayor a tres meses.

Términos de exclusión: En esta investigación se excluirán al personal que tenga laborando menos de tres meses.

La muestra de estudio se considerará al total de la población ya que no será necesario realizar ningún tipo de muestreo y se considerará por conveniencia tomar a toda la población como muestra de estudio, siendo un total de 14 trabajadores a encuestar. Este término es definido por Hernández et al., (2014) refiere que es una muestra en la que es probable que la población participe en el estudio como representativa. El resultado de la muestra posterior al cálculo realizado fue de participantes.

3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

Según Carrasco (2016) Como técnica se utilizará la encuesta la cual es una herramienta para recuperar datos relacionados con cualquier investigación, que le permite estudiar y conocer los datos a través de preguntas formuladas directa o indirectamente en cada caso específico.

Como instrumento; el cuestionario, conocido como herramienta o instrumento de las ciencias sociales, son más prácticos y personales cuando hay una gran cantidad de temas. Se creará el cuestionario y se validará a través del Juicio de expertos, para lo cual se solicitará la opinión de 3 profesionales.

3.5. Procedimientos

Como parte inicial del procedimiento se solicitarán los permisos necesarios y se enviará un documento a la entidad correspondiente en estudio, con la finalidad que den la autorización para la investigación y aplicación del instrumento de acuerdo a las variables. Una vez que se ha tenido la autorización se informará sobre la culminación del estudio, no obstante, aquella información recolectada de un modo excepcional, puesto que, se ha tenido un estado no esperado, donde se consideró necesario el empleo de un instrumento de forma online el cual nos permitirá conocer las posibles deficiencias que se encontraran en la entidad, seguidamente se someterá a la tabulación de datos.

3.6. Método de análisis de datos

El procedimiento de análisis de datos para el presente estudio será el siguiente: Se generará una base de datos en base al software SPSS 25, luego se analizará en Excel para poder procesarlos en tablas y figuras y de esta manera procesar los resultados encontrados describiendo a cada una de los resultados.

3.7. Aspectos éticos

Entre los criterios éticos se tendrá en cuenta los siguientes, definidos por Nordeña, Alcaraz, & Robolledo (2012):

Consentimiento informado: en esta investigación se les comunicará a los usuarios que se han considerado como unidades de estudio, se les explicará de manera detallada de las características y la finalidad del estudio, y su participación es voluntaria.

Confidencialidad: los datos que se recolectarán serán solo para esta investigación, asimismo, serán conservados y administrados de manera eficiente para velar por la confidencialidad de dicha información.

Manejo de riesgos: con respecto a este rigor se debe tener en cuenta que la información es necesariamente en beneficio de la entidad, pero sin alterar de manera malintencionada con otros fines.

IV. RESULTADOS

Después de haber procesado la información se llegó a la obtener los siguientes resultados, tal como se muestran en las siguientes tablas.

En la tabla 1; se observa que; el 7,1% de la muestra considera que las entidades ambientales nunca buscan la participación de los comerciantes, el 42,9% casi nunca, otro 42,9% a veces y un 7,1% considera que casi siempre.

Tabla 1:

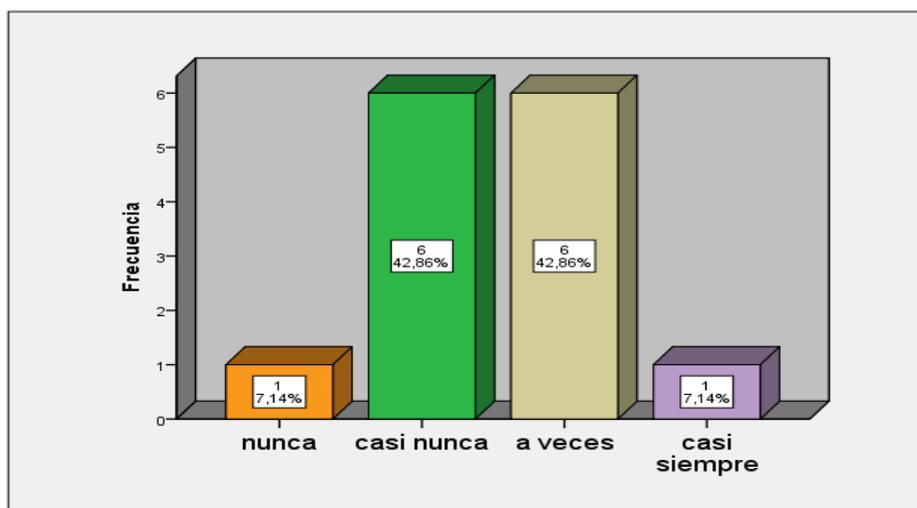
Considera usted que las entidades ambientales buscan la participación de los comerciantes

	Frecuencia	Porcentaje
Nunca	1	7,1
Casi nunca	6	42,9
A veces	6	42,9
Casi siempre	1	7,1
Total	14	100,0

Fuente: Aplicación de instrumento a la muestra de estudio

Figura 1:

Considera usted que las entidades ambientales buscan la participación de los comerciantes



En la tabla 2; se puede observar que el 7,1% de la muestra indica que las autoridades ambientales nunca buscan la participación de los usuarios, asimismo el 35,7% cree que a veces, el 57,1% casi siempre.

Tabla 2:

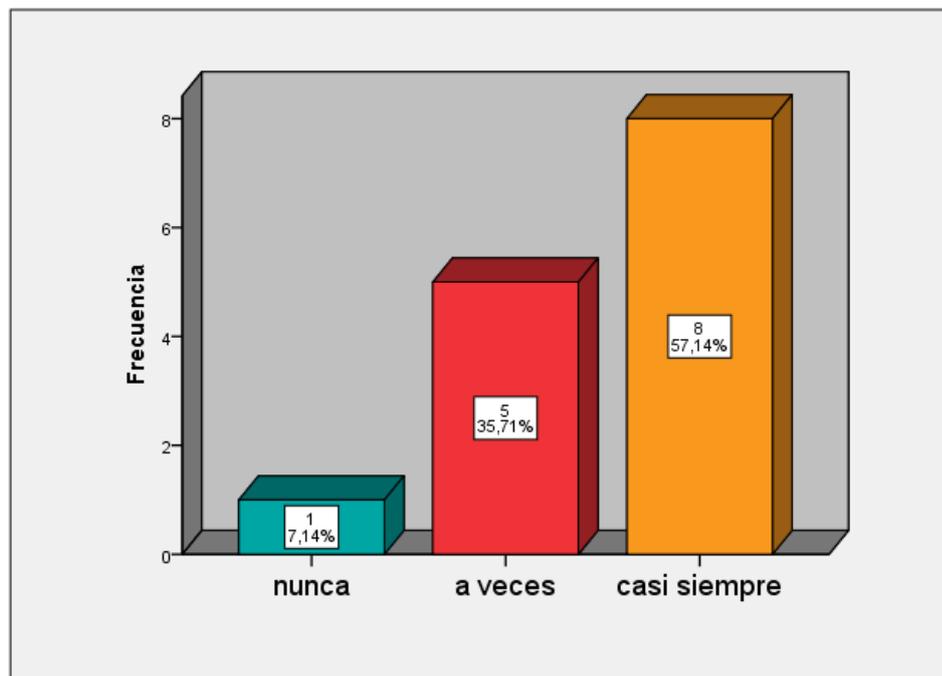
Cree usted que las autoridades ambientales deberían buscar la participación de los usuarios

	Frecuencia	Porcentaje
Nunca	1	7,1
A veces	5	35,7
Casi siempre	8	57,1
Total	14	100,0

Fuente: Aplicación de instrumento a la muestra de estudio

Figura 2:

Cree usted que las autoridades ambientales deberían buscar la participación de los usuarios



En la tabla 3; se observa que el 7,1% considera que las autoridades nunca deberían capacitar a la ciudadanía, el 35,7% considera que a veces, el 50% considera que casi siempre, y el 7,1% considera que siempre.

Tabla 3:

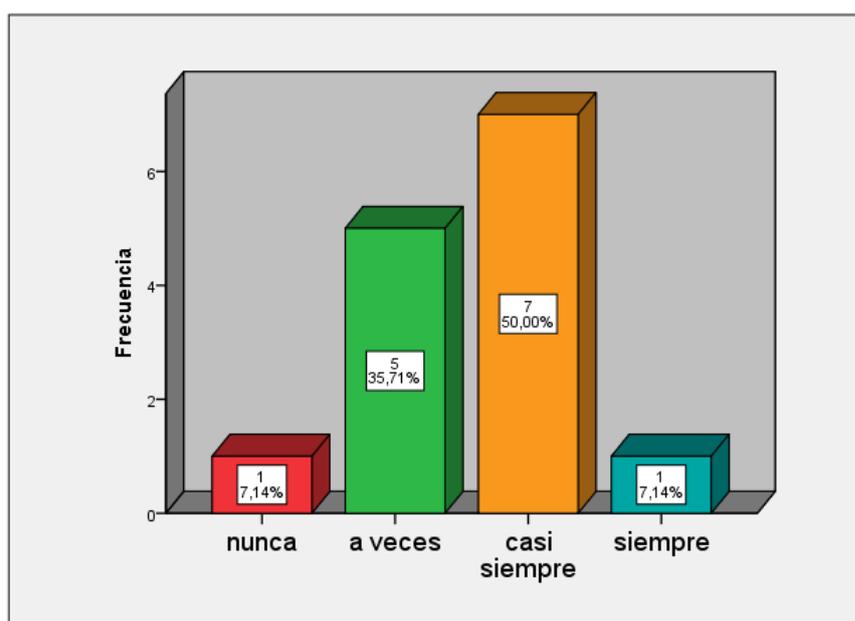
Considera usted que las autoridades deberían capacitar a la ciudadanía en general

	Frecuencia	Porcentaje
Nunca	1	7,1
A veces	5	35,7
Casi siempre	7	50,0
Siempre	1	7,1
Total	14	100,0

Fuente: Aplicación de instrumento a la muestra de estudio

Figura 3:

Considera usted que las autoridades deberían capacitar a la ciudadanía en general



En la tabla 4; se observa que el 7,1% considera que las buenas prácticas de manejo de residuos sólidos nunca deberían ser cumplidas, el 28,6% considera que a veces, el 35,7% considera que casi siempre, y el 28,6% considera que siempre deberían cumplirse.

Tabla 4:

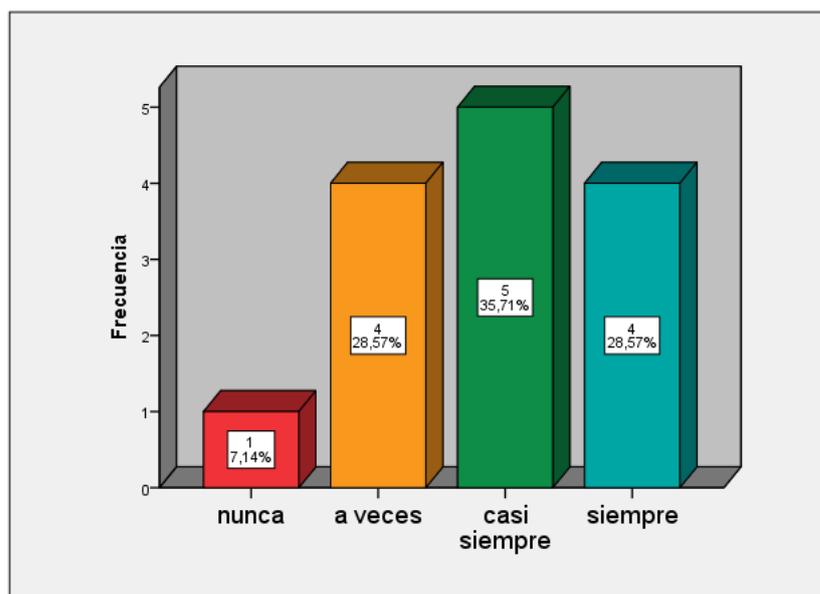
Considera usted que las buenas prácticas de manejo de residuos sólidos deben ser cumplidas obligatoriamente

	Frecuencia	Porcentaje
Nunca	1	7,1
A veces	4	28,6
Casi siempre	5	35,7
Siempre	4	28,6
Total	14	100,0

Fuente: Aplicación de instrumento a la muestra de estudio

Figura 4:

Considera usted que las buenas prácticas de manejo de residuos sólidos deben ser cumplidas obligatoriamente



En la tabla 5; se observa que el 7,1% considera que casi nunca los comerciantes del mercado tipo A-Z deben cumplir las disposiciones ambientales, el 14,3% considera que a veces deben ser cumplidas, el 42,9% considera que casi siempre, y el 35,7% considera que siempre deben cumplirse.

Tabla 5:

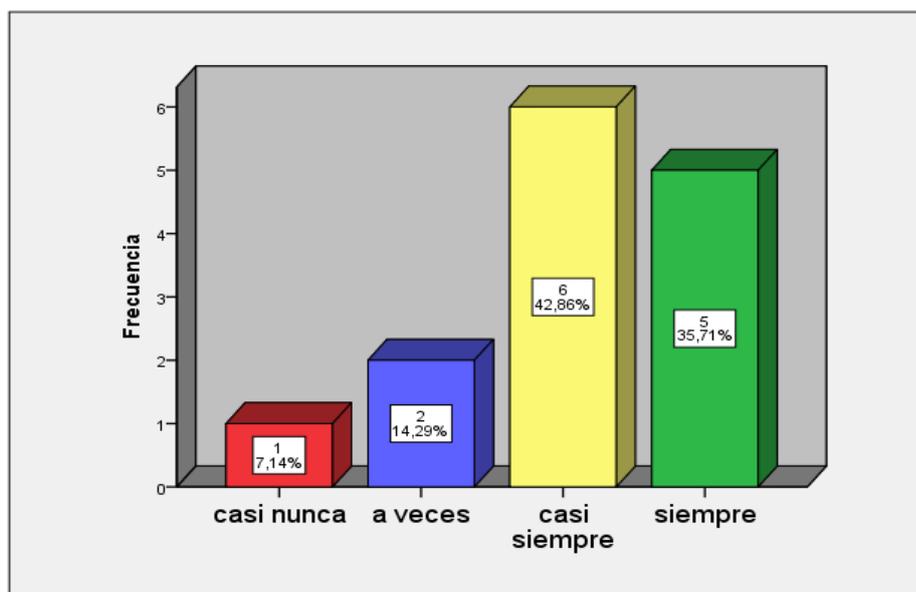
Cree usted que los comerciantes del mercado tipo A-Z, deben cumplir todas las disposiciones ambientales

	Frecuencia	Porcentaje
Casi nunca	1	7,1
A veces	2	14,3
Casi siempre	6	42,9
Siempre	5	35,7
Total	14	100,0

Fuente: Aplicación de instrumento a la muestra de estudio

Figura 5:

Cree usted que los comerciantes del mercado tipo A-Z, deben cumplir todas las disposiciones ambientales



V. DISCUSIÓN

Es correcto al afirmar que los temas medioambientales están de moda a nivel mundial, tal es así que se aprecia de diversas maneras y en todos los niveles de gobierno, comercio, economía y sociedad; en ese sentido Ugarte (2016) realizó un trabajo en Ecuador, donde manifiesta que el manejo de residuos sólidos de manera inadecuada va a producir efectos sobre la salud de la población e impactos en la calidad del ambiente; luego de haber realizado el trabajo de campo he podido constatar que existe una gran ausencia por parte del estado para concientizar a la población en temas saludables, como lo son el manejo de residuos sólidos, ya sea desde un comerciante, usuario, residente de la zona, quienes en conjunto forman el gran grupo social afectados.

Asimismo en otro trabajo tomado como referencia Zarpan y Caro (2018) argumenta que una de las ciudades con mayor presencia de segregación es la capital – Lima, debido al alto índice de acumulación de basura, lo cierto es que su población misma los ha llevado a eso, recordemos que la capital alberga a más de ocho millones de habitantes, pero el tema aquí no es la cantidad de personas, sino además la falta de políticas sectoriales para atacar el gran problema que vivimos, por ejemplo, la falta de rellenos sanitarios, organización de recolección, trabajo conjunto entre municipalidades distritales y provinciales, y regionales. Por ello, considero importante realizar de manera urgente políticas de salud ambiental que ataquen primordialmente los focos de infección, como por ejemplo en los exteriores de los centros de abastos.

Hablando de un mercado popular de un distrito, como lo es el mercado tipo A-Z del distrito de la victoria, es preciso señalar o compararlo con uno tan reconocido como lo es el mercado san camilo, donde Usca (2018) lo hizo, y lo convirtió en materia de estudio, cuyo objetivo fue analizar su eficiente gestión ambiental pero ocurrió todo lo contrario, pues contaban con un mal servicio de barrido, recolección y disposición final de residuos sólidos, las circunstancias hoy en día en el mercado A-Z son realmente diferentes, y lo he contrastado con el recojo de información, actualmente controlan toda la parte interna del mercado, pero ante la pandemia del covid19, el comercio ambulatorio ha crecido y con ello la

contaminación externa ha incrementado, siendo responsabilidad absoluta de las autoridades locales en su recolección y limpieza, en beneficio de la comuna victoriana.

Realizando una comparación local entre comunas, tanto la victoria como José leonardo Ortiz, tienen sus sectores de influencia en cuanto a limpieza pública, es así que Núñez y Tenorio (2016) realizó un trabajo de investigación por las características de su economía, basada en el comercio (moshoqueque) que representa el 66% de toda la actividad comercial de dicho distrito, es inaceptable la falta de compromiso de la autoridad local para evacuar enormes montículos de basura en los alrededores del mercado mayorista y minorista moshoqueque, más aun teniendo los ingresos diarios por permitir la venta de productos de primera necesidad en el mercado, alrededores y hasta en la vía pública, a diferencia del mercado A-Z, solo administra la parte interna de la institución.

Es prudente hablar sobre un tema que está afectando directamente el medioambiente y Quesñay (2018) lo menciona en su trabajo de investigación, uso desmedido de bolsas plásticas, esto se ha convertido en una necesidad diaria de cada ser humano, por ello en el mercado A-Z, se cuenta con tachos de recolección y reciclaje de residuos sólidos, se concientiza al usuario a usar bolsas de tela o biodegradables, pero lamentablemente en los exteriores el uso desmedido y acumulación de las mismas bolsas afecta toda el área externa, invadiendo áreas verdes, vía pública y accesos al mercado, contaminando el medio ambiente y perjudicando directamente la buena gestión ambiental en el mercado A-Z.

VI. CONCLUSIONES

1. Se determinó que existe relación entre el control ambiental y la gestión ambiental en el mercado tipo A-Z del distrito de la victoria, cuya relación es positiva y significativa en 0.524 y aceptó la hipótesis planteada, debido a la significancia bilateral fue 0.045. En consecuencia, en el mercado tipo A-Z se tiene mejores oportunidades para gestionar adecuadamente los residuos sólidos y consolidar el trabajo que viene realizando.
2. Se ha determinado además que existe relación entre el monitoreo y la gestión ambiental, cuya relación es positiva y significativa con 0.645, se acepta la hipótesis planteada. Por lo tanto, un mejor monitoreo conlleva a una mejor gestión ambiental en el mercado tipo A-Z del distrito de la victoria.
3. Se obtuvo que existe relación entre seguimiento y la gestión ambiental, cuya relación es positiva con un nivel de 0.564, y la significancia bilateral es de 0.029, en consecuencia, si se realiza un buen seguimiento a las actividades y ejecuta un trabajo coordinado esto conlleva a mejorar la gestión ambiental.
4. Asimismo, se encontró que existe correlación entre fiscalización con la gestión ambiental y cuya relación es positiva en 0.533, se acepta la hipótesis planteada con un 75% de confianza. Se concluye que, si se cuenta con una correcta fiscalización se puede lograr mejores resultados en la gestión ambiental en el mercado tipo A-Z del distrito de la victoria.

VII. RECOMENDACIONES

1. Se recomienda a los responsables del buen funcionamiento del mercado tipo A-Z; capacitar constantemente a sus comerciantes y usuarios sobre los principales métodos de recolección, disposición, reciclaje, evacuación de residuos sólidos que generen; teniendo en cuenta la actividad que realicen dentro del centro de abastos y efectivizar la gestión ambiental que vienen realizando.
2. Se recomienda trabajar articuladamente municipalidad y mercados en beneficio de la comunidad victoriana e implementar contenedores alrededor de los mercados de abasto, como medida complementaria para disminuir la contaminación ambiental y generar un espacio de disposición de residuos sólidos, ampliar sus horarios y técnicas de recolección, evacuación y transporte de residuos sólidos.
3. Se recomienda a la sub gerencia de limpieza pública de la municipalidad distrital de la Victoria implementar programas concretos sobre la disminución del impacto ambiental, para evitar la presencia de residuos sólidos en la vía pública y controlar el uso de las mismas.
4. Se recomienda a la gerencia de servicios públicos de la municipalidad distrital de la Victoria, mejorar su actividad de fiscalización y control en los exteriores de los mercados de abastos, e implementar programas de mejora continua, evitando el crecimiento del comercio ambulatorio.
5. Se recomienda gestionar y planificar mesas de trabajo con las autoridades involucradas a los temas ambientales, quienes desempeñan funciones de control, monitoreo, seguimiento, prevención y fiscalización ambiental, más aún en épocas de emergencia sanitaria, quienes deberían primero capacitar, retroalimentar para luego pasar a ejercer su potestad administrativa.

REFERENCIAS

- Alcocer, P., Cevallos, O., & Knudsen, J. (2019). Mejoramiento de la gestión integral de los residuos sólidos urbanos en el cantón de Quevedo, Ecuador. *Revista Universidad y Sociedad*, 11(5), 362-367. <http://rus.ucf.edu.cu/index.php/rus>
- Álvarez, D. (2016). Gestión doméstica de residuos orgánicos emanados del consumo alimentario. Estudio de casos en la Región Metropolitana de Chile. <http://repositorio.uchile.cl/handle/2250/152289>
- Andrade, A., Blasques, R., Mendes, P., & Ferreira, D. (17 de Abril de 2020). Efficiency of electroflocculation in the treatment of water contaminated by organic waste. *Revista Ambiente e Agua*, 15. <https://doi.org/10.4136/ambi-agua.2484>
- Aguilar, et al. (2020). La valorización de los residuos sólidos urbanos en el estado de México, una visión geográfica.
- Arriola, C. (2020). La educación y el desarrollo de la conciencia ambiental en estudiantes de Ingeniería Civil de la Universidad César Vallejo. (Artículo Científico) Universidad César Vallejo, Lima, Perú. Recuperada de: <http://eds.b.ebscohost.com/eds/pdfviewer/pdfviewer?vid=1&sid=89e616b1-ccf2-4e96-b559-f594cdf3a202%40pdc-v-sessmgr04>
- Asenjo Alarcón, J. A. (2021). Reflexión sobre una Política Pública para la Gestión y Control Ambiental. *Revista Científica de Enfermería*, 10, 2–10.
- Bermúdez, W. (2018). Influencia de la educación ambiental en la gestión de residuos sólidos en la institución educativa Víctor Reyes Roca distrito de Luyando. Tingo María: Tesis de Maestría.
- Bekhat, B., Madrane, M., Idrissi, R., Zerhane, R., & Laafou, M. (2020). Towards an effective environmental education: a survey in the moroccan education system. *International Journal of Environment, Ecology, Family and Urban Studies*.
- Boonrod, K., Towprayoon, S., Bonnet, S., & Tripetchkul, S. (Febrero de 2015). Enhancing organic waste separation at the source behavior: A case study of the application of motivation mechanisms in communities in Thailand. *Recursos, conservación y reciclaje*, 95, 77-90. <https://doi.org/10.1016/j.resconrec.2014.12.002>
- Büttenbender, P. L., Oneide, J., Nonnemacher, B., & Sparemberger, A. (2020). Alianzas estratégicas y prácticas cooperativas que promueven la inclusión

y el desarrollo territorial: Propuesta de un constructo de gobernanza cooperativa y territorial *Redes. Redes*, 1676-1697. doi:<https://doi.org/10.17058/redes.v25i4.14259>

- Cárdenas, M., & Villanueva, S. (2018). Influencia de la gestión de residuos sólidos como procedimiento de gestión ambiental para reducir el impacto en el medio ambiente en la ciudad de Lima metropolitana Caso: protransporte. Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas (UPC), 2–102. <https://repositorioacademico.upc.edu.pe/handle/10757/621002>
- Carrascal, J. C. (2017). El deterioro del espacio público y su impacto en las áreas destinadas a la socialización y al desarrollo de la accesibilidad en las ciudades medias mexicanas. Caso Culiacán, Sinaloa. Obtenido de Repositorio Universidad Autónoma de Barcelona: https://ddd.uab.cat/pub/tesis/2017/hdl_10803_459121/jcrc1de1.pdf
- Castiblanco Quintero, J. D., & Rodríguez Mejía, E. (2017). Análisis del manejo de los residuos sólidos orgánicos y reciclables, generados en la galería de mercado Leopold rhoter del municipio de Girardot – Cundinamarca.
- Castro, V., & Chías, P. (19 de diciembre de 2019). Comercio informal y el espacio urbano en el centro de Ambato. Obtenido de *Revista Científica en Arquitectura y Urbanismo*: <https://revistas.ute.edu.ec/index.php/eidos/article/view/605>
- Chávez, A., Teves, J., & López, M. J. (2020). Comparative study on environmental culture in 5-year-old children in Huancayo, Peru. 22(3). <https://doi.org/10.36390/telos223.04>
- Cherdymova, E., Prokopyev, A., Karpenkova, T., Pravkin, S., Ponomareva, N., Kanyaeva, O., . . . Anufriev, A. (2018). EcoArt Therapy as a Factor of Students' Environmental Consciousness Development. *Foundation Environmental Protection & Research-FEPR*. <http://www.ekolojidergisi.com/download/ecoart-therapy-as-a-factor-of-students-environmental-consciousness-development-5685.pdf>
- Crossa, V. (2018). Luchando por un espacio en la ciudad de México: Comerciantes Ambulantes y el espacio público urbano. Ciudad de México: El Colegio de México AC.
- Coacalla, C. (2018). Indicadores de Gestión en el Manejo Integral de Residuos Sólidos de la Municipalidad Provincial de Aymares, Apurímac – 2018. (Tesis de Maestría). Universidad César Vallejo. Perú. Recuperado de: <http://repositorio.ucv.edu.pe/handle/UCV/29522>

- Congreso de la República del Perú. (23, diciembre 2016). Decreto legislativo N.º 1278.- Ley de gestión integral de residuos sólidos. Diario oficial del bicentenario El Peruano. Recuperado de: <https://sinia.minam.gob.pe/normas/ley-gestion-integral-residuos-solidos>
- Dantas, E. W. (2005). apropiación del espacio público por comercio ambulante: fortaleza-ceará-Brasil en prueba. Brasil: Revista electrónica de geografía y ciencias sociales.
- Díaz, E. (2018). Gestión de residuos sólidos y cuidado del medio ambiente, Chota. (Tesis de maestría). Universidad César Vallejo. Perú. Recuperado de: <http://repositorio.ucv.edu.pe/handle/UCV/28888>
- Gaslac Casique, R. H. (2019). La participación ciudadana en la gestión de los residuos sólidos urbanos generados en la ciudad de Moyobamba, 2019. 1– 74.
- García, R y Socorro, A. (2019). Manejo y Gestión ambiental de los desechos sólidos, estudios de casos. http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_abstract&pid=S2218-36202019000100265&lng=es&nrm=iso
- Gárate, R. (2017). Acopio de residuos sólidos y contaminación del medio ambiente en la Región Lima, 2016. (Tesis de Maestría). Universidad César Vallejo. Perú. Recuperado de: http://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/UCV/4439/Garate_ARA.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Gaviria-Cuevas, J. F., Soto-Paz, J., Manyoma-Velasquez, P. C., & Torres-Lozada, P. (2019). Trends in research on the supply chain management of municipal solid waste. *Informacion Tecnologica*, 30(4), 147–154. <https://doi.org/10.4067/S0718-07642019000400147>
- Gran, J., & Bernache, G. (2016). Gestión de residuos sólidos urbanos, capacidades del gobierno municipal y derechos ambientales. *Sociedad y Ambiente*, 1(9), 73-101.
- Hernández, Fernández y Baptista. (2014). Metodología de la investigación. <https://www.uca.ac.cr/wp-content/uploads/2017/10/Investigacion.pdf>
- João, N., Joel, S., & Ivone, P. (2017). Mass balance in the treatment of organic wastes from restaurants in bioreactor. *Engenharia Sanitaria e Ambiental*, 223(3), 491 - 499. <https://doi.org/10.1590/s1413-41522017150094>

Kurowska, J., Alexandre, C. R., & Loures, L. (2018). Sustainable Planning of Cross-Border Cooperation: A Strategy for Alliances in Border Cities. *Journal Sustainability*, 3. doi:<https://doi.org/10.3390/su10051416>

Kumar R. (2011). *Research Methodology a step-by-step guide for beginners*.

(3era ed.). California: SAGE. Recuperado de: <http://dln.jaipuria.ac.in:8080/jspui/bitstream/123456789/5070/1/Research%20Methodology%20A%20Step-byStep%20Guide%20for%20Beginners%20by%20Ranjit%20Kumar.pdf>

León-Jácome, J. C., Herrera-Granda, I. D., Lorente-Leyva, L. L., Montero-

Santos, Y., Herrera-Granda, E. P., Imbaquingo Esparza, D. E., & León, J. G. J. (2020). Optimización de la recolección de residuos sólidos urbanos bajo un enfoque de Sistemas de Información Geográfica, un estudio de caso. *Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologias de Informação Iberian Journal of Information Systems and Technologies*, 29, 479–493. https://www.researchgate.net/profile/Israel_Herrera4/publication/341387821_Optimizacion_de_la_recoleccion_de_residuos_solidos_urbanos_bajo_un_enfoque_de_Sistemas_de_Informacion_Geografica_un_estudio_de_caso/links/5ebdda80299bf1c09abc1971/Optimizacion-de-l

López, J. (2018). *La Migración y el Comercio Ambulatorio en los Perímetros de los Mercados del Distrito de Huancayo – 2016*. Obtenido de Repositorio Universidad Peruana de los Andes: <http://repositorio.upla.edu.pe/handle/UPLA/617>

Massolo, L. (2015). *Introducción a las Herramientas de Gestión Ambiental*.

http://sedici.unlp.edu.ar/bitstream/handle/10915/46750/Documento_copletto.pdf%3Fsequence%3D1

Ministerio de Educación Perú. (2017). *¿Qué es el enfoque ambiental?*

<http://www.minedu.gob.pe/educacion-ambiental/ambiental/>

Ministerio del Ambiente. (2020). Decreto Legislativo N° 1501. *Diario Oficial El Peruano*, Lima (Perú), 5–10.

Morales Marcelo, V. H. (2021). *Fiscalización ambiental y su incidencia en la protección del medio ambiente en la Municipalidad Distrital de Víctor Larco*, 2019. 1–87.

Moscoso, A. (2019). *The new environmental legal framework in Ecuador*. study

of the organic environmental code.
https://www.researchgate.net/publication/334125791_El_nuevo_marco_juridico_en_materia_ambiental_en_Ecuador_Estudio_sobre_el_Codigo_Organico_del_Ambiente

Mott McDonald. (2017). Guía de planeación estratégica para el manejo de residuos sólidos de pequeños municipios en Colombia.
<http://www.minvivienda.gov.co/Documents/Gu%C3%ADa%20de%20Manejo%20de%20Residuos%202017.pdf>

Oefa. (2021). Resolución del Consejo Directivo No 00007-2021-OEFA / CD.

Ochoa, M. (2018). Gestión integral de residuos sólidos. Análisis normativo y herramientas para su implementación. Bogotá: Universidad del Rosario.
https://books.google.es/books?hl=es&lr=&id=dV1iDwAAQBAJ&oi=fnd&pg=PT7&dq=definicion+de+gestion+integral+de+residuos+solidos&ots=is0_OPKLUh&sig=31uKMpOwkW9Gmp6egerhK__j7Xs#v=onepage&q&f=false

Organización de las Naciones Unidas. (2015). Transformar nuestro mundo: la Agenda 2030 para el Desarrollo.
https://cooperacionspanola.es/sites/default/files/agenda_2030_desarrollo_sostenible_cooperacion_spanola_12_ago_2015_es.pdf

Organización de las Naciones Unidas. (2019). Informe de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.
https://unstats.un.org/sdgs/report/2019/TheSustainable-Development-Goals-Report-2019_Spanish.pdf

Páez, J. et, al. (2018). Nociones básicas de gestión ambiental.
<http://www.dspace.uce.edu.ec/bitstream/25000/19412/1/Nociones%20basicas%20de%20gestion%20ambiental.pdf>

Parasuman , A., Zeithaml , V., & Berry, L. (1992). Calidad total en la gestion de servicios . Madrid: ESIC editorial.

Quiroz, L. (2018). Autorización del Comercio Ambulatorio Orientado a la Mejora de la Gestión de Residuos Sólidos en el Distrito de Cajamarca 2018. (Tesis de Maestría). Universidad César Vallejo, Perú, Chiclayo. Recuperado de: <http://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/32708>

Real Academia Española. (s.f.). (2019). Cultura. En Diccionario de la lengua española. <https://dle.rae.es/cultura?m=form>

- Sánchez, M., Cruz, J., y Maldonado, P. (2020). Gestión de residuos sólidos urbanos en América Latina: un análisis desde la perspectiva de la generación. <http://dx.doi.org/10.14718/revfinanzpolitecon.2019.11.2.6>
- Soto, Y. (2019). Gestión integral de residuos sólidos en la gerencia de medio ambiente de la municipalidad provincial del Cusco. Cusco. <http://repositorio.uandina.edu.pe/handle/UAC/3326>
- Tchobanoglous, G. (2015). Gestión Integral de Residuos Sólidos. Mexico: Ediciones McGraw-Hill.
- Torres, F. (2018). Comercio Informal Ambulatorio y sus efectos en el deterioro del Espacio Público de la Avenida España del distrito de Trujillo, 2017. Obtenido de Repositorio Digital Institucional UCV: http://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/11782/torres_z_f.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Valdivia, J. (2019). Análisis del comercio informal y su relación con el deterioro del espacio público ocasionado en el mercado El Huequito, Tarapoto, 2018. Obtenido de Repositorio Digital Institucional UCV: <http://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/35741>
- Vera, S. (2018). Elaboracion de compost a partir de los residuos organicos generados en la limpieza de planta de la empresa COPEINCA SAC. Universidad Nacional de Piura. <http://repositorio.unp.edu.pe/handle/UNP/1475>
- Willer, H., & Takahashi, B. (2018). The Challenges for Environmental Reporting in Peru: Coverage of Small-Scale Mining in Peruvian Newspapers. News Media Coverage of Environmental Challenges in Latin America and the Caribbean, 131-155. doi:https://doi.org/10.1007/978-3-319-70509-5_7
- Yarin, A., Surichaqui, A., Sucari, A., Pastor, W., Palumbo, G., & Castillo, M. (2021). The Management Of Urban Solid Waste In Sustainable Development In A Peruvian Municipality In The Context Of The Coronavirus Pandemic (Covid-19). Turkish Journal of Computer and Mathematics Education. <https://www.turcomat.org/index.php/turkbilmat/article/view/1621>

ANEXOS

Anexo 1. Matriz de operacionalización de variables

VARIABLES DE ESTUDIO	DEFINICION CONCEPTUAL	DEFINICIÓN OPERACIONAL	DIMENSIONES	INDICADORES	ESCALA DE MEDICIÓN			
V.I.: Control ambiental del mercado tipo A-Z del distrito de la victoria	La fiscalización ambiental comprende las acciones de vigilancia, control, seguimiento, verificación y otras similares, que realiza las autoridades competentes a fin de asegurar el cumplimiento de las normas y obligaciones establecidas por ley y la normativa correspondiente. Ley N° 28611 "Ley General del Ambiente"	El control de los mercados se definió operacionalmente tomando en cuenta el fortalecimiento del monitoreo, el seguimiento y la fiscalización.	Monitoreo	Participación	Escala de Likert de 1 al 5			
				Capacitación				
				Cumplimiento				
			Seguimiento	Inspecciones				
				Control ambiental				
				Revisión				
			Fiscalización	Supervisiones				
				Operativos sanitarios				
				Sanciones administrativas				
V.II.: Gestión ambiental del mercado tipo A-Z del distrito de la victoria.	La gestión ambiental es un proceso permanente y continuo, constituido por el conjunto estructurado de principios, normas técnicas, procesos y actividades orientado a administrar los intereses, expectativas y recursos relacionados con los objetivos de la política ambiental y alcanzar así, una mejor calidad de vida y el desarrollo integral de la población, el desarrollo de las actividades económicas y la conservación del patrimonio ambiental y natural del país. Ley N° 28611 "Ley General del Ambiente" Rodriguez (2016) refiere en cuanto a gestión ambiental se define como un conjunto de actos realizados por una comunidad o sociedad, con la finalidad de proteger y salvaguardar el medio ambiente.	La gestión ambiental se definió operacionalmente en cuanto a la dimensión ambiental, planificación y ejecución.	Ambiental	Segregación	Escala de Likert de 1 al 5			
				Clasificación				
				Reciclaje				
			Planificación	Recolección				
				Evacuación				
				Transporte				
			Ejecución	Tratamiento				
				Capacidad de carga				
				Disposición final				

Anexo 2. Instrumentos de recolección de datos

Cuestionario de control y gestión ambiental del mercado tipo A-Z del Distrito de la Victoria.

Finalidad: El instrumento tiene por finalidad determinar el control y gestiona ambiental en el mercado tipo A-Z den distrito de la victoria 2021.

Favor de marcar una alternativa de la valoración del instrumento.

Escala: el instrumento presenta la siguiente escala (valoración):

Nunca	Casi nunca	A veces	Casi siempre	Siempre
1	2	3	4	5

ITEM PREGUNTAS		NUNCA	CASI NUNCA	A VECES	CASI SIEMPRE	SIEMPRE
		1	2	3	4	5
VARIABLE 1: CONTROL AMBIENTAL						
MONITOREO						
1	considera usted que las entidades ambientales buscan la participación de los comerciantes					
2	crea usted que las autoridades ambientales deberían buscar la participación de los usuarios					
3	considera usted que las autoridades deberían capacitar a la ciudadanía en general					
4	considera usted que las buenas prácticas de manejo de residuos sólidos deben ser cumplidas obligatoriamente					
5	crea usted que los comerciantes del mercado tipo A-Z, deben cumplir todas las disposiciones ambientales					
SEGUIMIENTO						
6	considera usted que las entidades ambientales realizan un seguimiento al mercado tipo A-Z					
7	considera usted necesario las inspecciones inopinadas hacia el mercado tipo A-Z					
8	considera usted que los mecanismos de control ambiental buscarían perjudicar al mercado tipo A-Z					
9	considera usted suficientes los mecanismos de control por parte de las autoridades ambientales					
10	considera usted que deberían existir acuerdos o convenios para un correcto control ambiental del mercado A-Z					
11	por parte de las autoridades existe revisión de documentos de control interno, está de acuerdo con ello					
FISCALIZACION						
12	considera usted que la municipalidad actúa responsablemente en las actividades de fiscalización					
13	está de acuerdo con las actividades de supervisión de manera sorpresiva					
14	considera correcto los operativos conjuntos para fiscalizar productos y funcionamiento del mercado tipo A-Z					
15	ante el incumplimiento de las disposiciones ambientales, considera adecuada la aplicación de sanción alguna					
16	crea usted que las sanciones que impone la municipalidad u otra entidad es abusiva o arbitraria					

	ITEM PREGUNTAS	1	2	3	4	5
	VARIABLE 2: GESTION MABIENTAL					
	AMBIENTAL					
17	considera adecuada la gestión ambiental en el manejo de residuos sólidos del mercado tipo A-Z					
18	considera suficiente el manejo administrativo en gestión ambiental del mercado tipo A-Z					
19	conoce usted el tipo de segregación de residuos sólidos del mercado tipo A-Z					
20	cree usted que se realiza correctamente la clasificación de residuos sólidos en el mercado tipo A-Z					
21	conoce usted los mecanismos de clasificación de residuos sólidos del mercado tipo A-Z					
22	considera usted necesaria la actividad de reciclaje de residuos sólidos del mercado tipo A-Z					
23	conoce usted de algún tipo de gestión ambiental orientada a la reutilización de residuos solidos					
	PLANIFICACION					
24	conoce usted el plan de trabajo del mercado tipo A-Z en su área de limpieza					
25	considera usted correcto los horarios establecidos para la actividad de recolección de residuos solidos					
26	cree usted que los equipos utilizados por el mercado tipo A-Z para la evacuación de los residuos sólidos son los adecuados					
27	considera usted suficientes estos equipos utilizados por el mercado tipo A-Z					
28	considera usted q correcto transporte de los residuos sólidos recolectados del mercado tipo A-Z					
29	cree usted que podría mejorar la actividad de traslado de residuos sólidos por parte de la municipalidad					
	EJECUCION					
30	considera usted suficientes los mecanismos utilizados por las autoridades ambientales en cuanto a control y planificación					
31	cree usted que la capacidad que se evacua diariamente es la planificada por la municipalidad					
32	conoce usted la composición total de residuos sólidos evacuados					
33	conoce usted donde se deposita diariamente los residuos solidos					
34	considera usted necesario la participación de una empresa privada en la evacuación de los residuos solidos					
35	considera usted necesarios los rellenos sanitarios					

Anexo 03: Validez y confiabilidad del instrumento



IFORME DE VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

1. TÍTULO DE LA INVESTIGACIÓN:

Control y Gestión ambiental en el mercado tipo A-Z del distrito de la victoria 2021.

NOMBRE DEL INSTRUMENTO:

Cuestionario para evaluar el Control y la Gestión ambiental en el mercado tipo A-Z del distrito de la victoria 2021.

TESISTA:

Br. Fredy Jose Carlos Saavedra Ochoa.

DECISIÓN:

Después de haber revisado el instrumento de recolección de datos, procedió a validarlo teniendo en cuenta su forma, estructura y profundidad; por tanto, permitirá recoger información concreta y real de la variable en estudio, coligiendo su pertinencia y utilidad.

OBSERVACIONES: Apto para su aplicación

APROBADO: SI

NO

Chiclayo, 17 de noviembre de 2021



MG. GESTION PUBLICA
NILSON TARRILLO VASQUEZ
DNI: 43787270
EXPERTO



FORME DE VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

1. TÍTULO DE LA INVESTIGACIÓN:

Control y Gestión ambiental en el mercado tipo A-Z del distrito de la victoria 2021.

NOMBRE DEL INSTRUMENTO:

Cuestionario para evaluar el Control y la Gestión ambiental en el mercado tipo A-Z del distrito de la victoria 2021.

TESISTA:

Br. Fredy Jose Carlos Saavedra Ochoa.

DECISIÓN:

Después de haber revisado el instrumento de recolección de datos, procedió a validarlo teniendo en cuenta su forma, estructura y profundidad; por tanto, permitirá recoger información concreta y real de la variable en estudio, coligiendo su pertinencia y utilidad.

OBSERVACIONES: Apto para su aplicación

APROBADO: SI

NO

Chiclayo, 17 de noviembre de 2021

MG. GESTION PUBLICA
JOSE CARLOS GONZALES FERNANDEZ
DNI: 43678287
EXPERTO

INFORME DE VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO**1. TÍTULO DE LA INVESTIGACIÓN:**

Control y Gestión ambiental en el mercado tipo A-Z del distrito de la victoria 2021.

NOMBRE DEL INSTRUMENTO:

Cuestionario para evaluar el Control y la Gestión ambiental en el mercado tipo A-Z del distrito de la victoria 2021.

TESISTA:

Br. Fredy Jose Carlos Saavedra Ochoa.

DECISIÓN:

Después de haber revisado el instrumento de recolección de datos, procedió a validarlo teniendo en cuenta su forma, estructura y profundidad; por tanto, permitirá recoger información concreta y real de la variable en estudio, coligiendo su pertinencia y utilidad.

OBSERVACIONES: Apto para su aplicación

APROBADO: SI

NO

Chiclayo, 17 de noviembre de 2021



MG. GESTIÓN PÚBLICA
LIC. RENSSO JANPIER RAMIREZ CUEVA
DNI: 74232491
EXPERTO

Anexo 04: Confiabilidad de los instrumentos

Estadísticos de fiabilidad		
	Alfa de Cronbach	N de elementos
	,745	35

	Correlación elemento-total	Alfa de Cronbach
P1	,475	,744
P2	,430	,745
P3	,571	,731
P4	,589	,723
P5	,587	,731
P6	,438	,742
P7	-,163	,891
P8	,325	,760
P9	,186	,764
P10	-,049	,778
P11	,235	,760
P12	-,461	,714
P13	-,665	,740
P14	,406	,756
P15	,617	,745
P16	,612	,746
P17	,513	,734
P18	,375	,850
P19	,201	,763
P20	-,220	,885
P21	,353	,857
P22	,390	,746
P23	-,364	,703
P24	,540	,744
P25	,337	,661
P26	,524	,741
P27	-,120	,880
P28	,560	,847
P29	,580	,830
P30	-,158	,782
P31	-,303	,691
P32	-,082	,788
P33	,182	,767
P34	,457	,849
P35	,067	,778

Anexo 05: Matriz de consistencia

FORMULACIÓN DEL PROBLEMA	OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN	HIPÓTESIS	VARIABLES	POBLACIÓN Y MUESTRA	ENFOQUE / NIVEL (ALCANCE) / DISEÑO	TÉCNICA / INSTRUMENTO
Problema Principal:	Objetivo Principal:	Hipótesis:	V.I.: Control ambiental	UNIDAD DE ANÁLISIS Trabajadores del mercado tipo A-Z POBLACIÓN La población son 15 colaboradores que trabajan en el mercado tipo A-Z MUESTRA Se realizará un muestreo por conveniencia, por ello se considerará a toda la población como muestra	Enfoque: Cuantitativo Tipo: correlacional Diseño de investigación: No experimental y transversal	Técnicas: Encuesta Instrumento: Cuestionario Métodos de Análisis de Investigación: Estadístico, descriptivo y analítico
¿Cómo el control ambiental influye en la gestión ambiental en el mercado tipo a-z del distrito de la Victoria?	Determinar la relación del control ambiental en la gestión ambiental del mercado tipo A-Z del distrito de la victoria 2021	El control ambiental influye de manera directa en la gestión ambiental en el mercado tipo a-z del distrito de la Victoria.				
Problemas específicos:	Objetivos Específicos:	Hipótesis específicas:	V.D.: Gestión ambiental			
1. ¿Cómo influye el control ambiental en el mercado tipo a-z del distrito de la Victoria? 2. ¿Cómo influye la gestión ambiental en el mercado tipo a-z del distrito de la victoria?	1. Identificar el control ambiental del mercado tipo A-Z del distrito de la Victoria 2021. 2. Diagnosticar la gestión ambiental en el mercado tipo A-Z del distrito de la Victoria 2021. 3. Contrastar la del control y gestión ambiental del mercado tipo A-Z del distrito de la victoria 2021relación.	1. El control ambiental influye en el mercado tipo A-Z del distrito de la victoria. 2. La gestión ambiental influye en el mercado tipo A-Z del distrito de la victoria. 3. Influencia del control ambiental en la gestión ambiental del mercado tipo A-Z del distrito de la victoria.				

Fuente: Elaboración Propia

Anexo 06: Autorización del desarrollo de la investigación



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

Datos Generales

Nombre de la Organización: Asociación de Pequeños Comerciantes del Mercado Tipo A-Z – la victoria.	RUC: 20105833904
Nombre del Titular o Representante legal:	
Nombres y Apellidos: Magna Celide Echeverre Echeverre	DNI: 16465737

Consentimiento:

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

Nombre del Trabajo de Investigación	
Control y gestión ambiental en el mercado tipo A-Z del distrito de la victoria.	
Nombre del Programa Académico: Maestría en Gestión Pública	
Autor: Fredy José Carlos Saavedra Ochoa	DNI: 43130224

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: La victoria, 18 de octubre de 2021

ASOCIACIÓN PEQUEÑOS COMERCIANTES
DEL MERCADO TIPO A-Z
M. Celide Echeverre Echeverre
PRESIDENTA

Firma: _____

(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.

Anexos 07: resultados

Control Ambiental en el mercado tipo A-Z del distrito de la victoria

N°	MONITOREO					SEGUIMIENTO						FISCALIZACION				
	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16
1	3	4	4	5	5	5	3	3	2	4	5	1	1	2	3	3
2	3	4	4	3	5	2	1	4	5	3	1	1	1	2	2	3
3	2	3	4	3	2	4	5	3	1	4	3	2	4	2	2	3
4	2	3	3	4	4	4	2	3	2	3	4	1	2	1	2	2
5	4	3	3	4	4	4	2	2	1	3	4	2	1	2	3	2
6	3	4	5	5	5	5	3	3	2	4	5	1	1	2	3	3
7	2	4	4	4	4	4	3	3	1	3	4	1	1	2	3	2
8	2	4	3	5	5	4	3	3	2	4	4	1	2	2	2	3
9	1	1	1	1	4	2	2	2	2	5	4	4	4	2	2	2
10	3	4	4	4	4	4	3	3	2	3	4	1	1	2	2	3
11	2	3	4	4	4	4	3	3	2	3	4	1	1	2	3	3
12	2	4	3	3	3	3	3	3	2	3	3	1	2	1	2	2
13	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
14	3	4	4	5	5	5	3	3	2	4	5	1	1	2	3	3

Gestión Ambiental del mercado tipo A-Z del distrito de la victoria

N°	AMBIENTAL							PLANIFICACION							EJECUCION				
	P17	P18	P19	P20	P21	P22	P23	P24	P25	P26	P27	P28	P29	P30	P31	P32	P33	P34	P35
1	5	4	3	3	3	4	1	4	2	3	1	5	3	2	1	1	3	1	2
2	3	4	5	4	3	2	3	4	2	1	3	4	2	1	3	4	5	1	1
3	1	1	1	3	2	2	3	3	1	2	2	3	1	1	2	3	4	1	2
4	4	3	2	3	3	3	1	3	2	2	1	4	2	2	1	2	5	1	3
5	4	3	3	3	2	4	2	3	1	2	1	4	2	2	1	1	4	2	3
6	5	4	3	2	2	3	2	3	2	3	1	5	5	2	1	2	5	2	5
7	4	4	3	2	3	3	1	3	2	3	1	4	2	2	1	1	3	2	5
8	4	4	3	2	2	4	1	3	2	3	1	5	3	2	1	1	1	1	4
9	4	4	4	3	2	3	1	3	2	2	1	4	3	2	1	1	2	1	2
10	4	4	3	2	2	4	1	4	2	3	1	4	3	1	2	1	3	1	2
11	4	4	2	3	3	4	1	4	2	3	1	4	3	1	1	3	4	1	4
12	4	4	2	3	2	1	3	2	2	1	1	4	2	3	2	1	2	1	4
13	5	4	3	3	3	4	1	4	2	3	1	4	2	2	1	1	5	2	3
14	5	4	3	3	3	4	1	4	2	3	1	4	3	2	1	1	3	3	3