



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

ESCUELA DE POSGRADO  
**PROGRAMA ACADÉMICO DE MAESTRÍA EN  
ARQUITECTURA**

**Influencia de las juntas vecinales en la ejecución de obras  
públicas en el distrito de Tumbes, 2023**

TESIS PARA OBTENER EL GRADO ACADÉMICO DE  
Maestro en Arquitectura

**AUTOR:**

Lecca Suarez, Stefano ([orcid.org/0000-0002-2395-2253](https://orcid.org/0000-0002-2395-2253))

**ASESOR:**

Dr. Guerrero Orbegozo, Juan Miguel ([orcid.org/0000-0001-5780-0824](https://orcid.org/0000-0001-5780-0824))

MsC. Rodriguez Mendoza, Cristhian Renzho Elsayed ([orcid.org/0000-0002-9500-6530](https://orcid.org/0000-0002-9500-6530))

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**

Urbanismo Sostenible

**LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:**

Fortalecimiento de la democracia, liderazgo y ciudadanía

**TRUJILLO – PERÚ**

**2024**

## **Dedicatoria**

Dedico esta tesis mi madre, mi padre, a toda mi familia, que son la luz que guía mi camino y los pilares de mi vida.

## Agradecimiento

A mi madre, por siempre estar presente y nunca abandonarme.

A mi tío Martín, por apoyarme constante pese a todos mis errores y enseñarme el camino correcto.

A mis docentes, por brindarme todos sus conocimientos para poder culminar esta investigación.

A la facultad por adaptarse a los nuevos tiempos de virtualidad y brindarnos todas las facilidades.

## Índice de contenidos

|   |     |
|---|-----|
| CARÁTULA.....   | i   |
| DEDICATORIA.....  | ii  |
| AGRADECIMIENTO.....                                       | iii |
| ÍNDICE DE CONTENIDOS .....                                | iv  |
| ÍNDICE DE TABLAS .....                                    | v   |
| RESUMEN .....   | vi  |
| ABSTRACT .....  | vii |
| I. INTRODUCCIÓN.....                                      | 1   |
| II. MARCO TEÓRICO.....                                    | 5   |
| III. METODOLOGÍA.....                                     | 15  |
| 3.1. Tipo y diseño de investigación .....                 | 15  |
| 3.2. Variables y operacionalización.....                  | 15  |
| 3.3. Población, muestra y muestreo.....                   | 16  |
| 3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos..... | 16  |
| 3.5. Procedimientos .....                                 | 17  |
| 3.6. Método de análisis de datos.....                     | 17  |
| 3.7. Aspectos éticos .....                                | 17  |
| IV. RESULTADOS.....                                       | 19  |
| V. DISCUSIÓN.....   | 25  |
| VI. CONCLUSIONES .....                                    | 31  |
| VII. RECOMENDACIONES.....                                 | 32  |
| REFERENCIAS .....   | 33  |
| ANEXOS  |     |

## Índice de tablas

|   |    |
|---|----|
| <b>Tabla 1:</b> Prueba de normalidad de las variables Juntas vecinales y ejecución de obras públicas y sus respectivas dimensiones en el distrito de Tumbes, 2023. .... | 19 |
| <b>Tabla 2:</b> Relación entre la variable juntas vecinales y la variable ejecución de obras públicas en el distrito de Tumbes, 2023 .....                              | 21 |
| <b>Tabla 3:</b> Influencia de la gestión participativa de las juntas vecinales en la ejecución de obras públicas en el distrito de Tumbes, 2023 .....                   | 22 |
| <b>Tabla 4:</b> Influencia de la supervisión y control de las juntas vecinales en la ejecución de obras públicas en el distrito de Tumbes, 2023 .....                   | 23 |
| <b>Tabla 5:</b> Influencia de la gestión de presupuesto participativo de las juntas vecinales en la ejecución de obras públicas en el distrito de Tumbes, 2023 ...      | 24 |

## Resumen

En la actualidad, la población se encuentra desligada al rubro de la construcción pública, teniendo solamente a las juntas vecinales como representantes, que a su vez son uno de los pocos mecanismos de participación ciudadana perennes hasta la actualidad. Es por eso que esta investigación tuvo como objetivo principal determinar la influencia de las juntas vecinales en la ejecución de obras públicas en el distrito de Tumbes, 2023. Para la investigación se consideró un enfoque cuantitativo, de tipo básico, diseño no experimental de corte transversal correlacional. Tuvo como muestra a 131 integrantes de las juntas vecinales del distrito de Tumbes. Los instrumentos aplicados fueron 2 cuestionarios validados por expertos. Los resultados de esta investigación demostraron una correlación positiva moderada entre las juntas vecinales y la ejecución de obras públicas en el distrito de Tumbes, 2023, con un valor del coeficiente de correlación de Pearson de  $\rho=0,733^{**}$ . De esta forma, se concluyó que las juntas vecinales tienen una influencia altamente significativa en la ejecución de las obras en el distrito de Tumbes, 2023, lo que demuestra que, si se mejora la cohesión de las juntas vecinales, mejorará la ejecución de una obra pública.

**Palabras clave:** Juntas vecinales, ejecución de obras públicas, participación ciudadana.

## Abstract

Currently, the population is disconnected from the public construction sector, with only the neighborhood councils as representatives, which in turn are one of the few perennial mechanisms for citizen participation to date. That is why the main objective of this research was to determine the influence of the neighborhood councils in the execution of public works in the district of Tumbes, 2023. The research used a quantitative, basic, non-experimental, cross-sectional correlational design. The sample consisted of 131 members of the neighborhood councils of the district of Tumbes. The instruments applied were 2 questionnaires validated by experts. The results of this research showed a moderate positive correlation between the neighborhood councils and the execution of public works in the district of Tumbes, 2023, with a Pearson correlation coefficient value of  $\rho=0.733^{**}$ . Thus, it was concluded that the neighborhood councils have a highly significant influence on the execution of works in the district of Tumbes, 2023, which shows that, if the cohesion of the neighborhood councils is improved, the execution of a public work will improve.

**Keyword:** Neighborhood councils, execution of public works, citizen participation.

## I. INTRODUCCIÓN

Las Juntas vecinales, también conocidas como comités de vigilancia o asambleas ciudadanas, llevan siendo un elemento importante dentro de la participación ciudadana respecto al accionar estatal. En México, problemas de índole político y socioeconómico, suscitan un mínimo involucramiento de la ciudadanía para ejercer un control sobre las decisiones estatales, por lo que se afirma que persiste una exclusión social en las diversas fases decisivas del proceso participativo en todos los rubros públicos. (Escamilla, A, & López, R, 2021).

Del otro lado del mundo, Hovik et al. (2023) expone que, en países europeos, tal es el caso de Noruega, también existe un problema social ligado a la poca participación ciudadana en el desarrollo urbano de una ciudad, el cual esta regido por una situación antidemocrática, creándole a los ciudadanos solo la ilusión de tener voz y voto. Sin embargo, se siguen esforzando por mejorar estas condiciones, creando nuevos grupos de participación para poder formular una voluntad colectiva que eventualmente impactaran en la política del gobierno. Además, Savini (2011) agrega una idea fundamental a esta problemática, la heterogeneidad de las comunidades, cada una de ellas tiene diferentes intereses y peculiaridades, considerando necesario crear mecanismos en base al contexto inmediato para evitar resultados inesperados en el desarrollo de un distrito.

Por otro lado, en países como India, sufren de problemas en la ejecución de obras públicas, tal y como demuestran Harish et al. (2023), donde se afecta la calidad, el costo, el tiempo y la satisfacción de los ciudadanos; teniendo como factores críticos los tiempos en los que se tardan en completar las obras, la corrupción y soborno, la falta de supervisión del contratista y la pésima gestión del sitio de la obra. Además, agrega que la participación ciudadana es un factor que ni existe en estas situaciones, porque no se tienen mecanismos que controlen y regulen estas obras. Así como afirma Moodley et al. (2008) que el rubro de construcción, en general, tiene una mala reputación ética, siendo considerado como un sector con prácticas corruptas, fallas en la salud y seguridad y que causa daños hasta al medio ambiente.

En el caso de Perú, a través de la Ley N° 27933, Ley de Sistema Nacional de Seguridad Ciudadana, ya por el año 2003, se establece la creación de las



Juntas Vecinales, con el principal objetivo de velar por la seguridad ciudadana debió a la gran brecha originada por la inseguridad nacional. Este fue el primer hito establecido, donde se fomentó la participación de la ciudadanía ordenada junto con la PNP. (Policía Nacional del Perú, 2015).

El Jurado Nacional de Elecciones (2008), definió a las juntas vecinal como el órgano de regulación y control, conformado por los representantes de las asociaciones, tanto urbanas como rurales, que integran la jurisdicción de los diferentes distritos en el Perú. Además, las funciones de las juntas han ido evolucionando de acuerdo a las exigencias de la ciudadanía, en este caso, se incluye la preocupación por supervisar y vigilar el rubro de construcción pública. Por eso, las juntas vecinales se encargan de: supervisar la ejecución de servicios públicos, de normas públicas, de obras públicas y de algún otro servicio que sea necesario.

Sin embargo, pesar que las juntas vecinales tengan funciones correctamente estipuladas y normadas, se encuentran aisladas de la participación que les compete, muchas veces por culpa del mismo estado, que no brinda capacitaciones ni las herramientas adecuadas para una correcta relación e intervención. Según Llona (2015), la gestión pública en el país tiene una eficacia muy baja, especialmente en prestación de servicios hacia la ciudadanía. Esto a razón de débil presencia del Estado en el suelo peruano, la ineficiencia de prestación de los servicios, sumada a los continuos actos de corrupción, generaron en la población una percepción del Estado sumamente distante, poco transparente con un nivel bajo de confianza. Todas estas ocurrencias, suceden a nivel nacional, incluyendo la región de Tumbes, donde, semana a semana, se presencia una disconformidad de la ciudadanía frente a las obras públicas ejecutadas y que se están ejecutando, siendo su único medio de expresión, las noticias y periódicos, que no son suficientes para que haya una repercusión en las decisiones estatales.

Es por la problemática identificada que se plantea la siguiente interrogante principal: ¿Cómo influyen las juntas vecinales en la ejecución de obras públicas en el distrito de tumbes, 2023?

De igual forma se plantea las siguientes interrogantes secundarias:

¿Como la gestión participativa de las juntas vecinales influye en la ejecución de obras públicas del distrito de Tumbes, 2023?

¿Cómo la supervisión y control de las juntas vecinales influyen en la ejecución de obras públicas en el distrito de Tumbes, 2023?

¿Cómo la gestión del presupuesto participativo influye en la ejecución de las obras públicas en el distrito de Tumbes, 2023?

La presente investigación se justifica desde un aspecto social, donde, a través de la comprensión de su influencia, ayudarán a medir la satisfacción de las juntas vecinales respecto a los procesos de gestión de obras públicas. Además, esto significará un aporte teórico ya que se tiene poca investigación donde se relacione directamente a la población con el rubro de construcción, en este caso de obras públicas. Finalmente, con este aporte se espera lograr un precedente para una futura implementación de estrategias que den como resultado una población más implicada con la gestión de obras públicas de toda la región Tumbes, y no solamente de un solo distrito. También, la justificación desde el aspecto práctico o de realización de esta investigación, radica a la facilidad del acceso hacia la información científica, física y administrativa (Arias et al., 2022).

Frente a la problemática mencionada se formuló el siguiente objetivo de conocer la influencia de las juntas vecinales en la ejecución de obras públicas en el distrito de tumbes, 2023.

De la misma manera, esta investigación tiene como objetivos secundarios los siguientes:

Determinar la influencia de la gestión participativa de las juntas vecinales en la ejecución de las obras públicas del distrito de Tumbes,2023.

Determinar la influencia de la supervisión y control de las juntas vecinales en la Ejecución de obras públicas en el distrito de Tumbes, 2023.

Determinar la influencia de la gestión del presupuesto participativo de las juntas vecinales en la Ejecución de las obras públicas en el distrito de Tumbes 2023.

Para dar respuesta a la problemática se planteó la siguiente hipótesis: Las juntas vecinales influyen significativamente en la ejecución de obras públicas en el distrito de tumbes, 2023.

Como hipótesis específicas se han identificado las siguientes:

La gestión participativa de las juntas vecinales influye significativamente en la ejecución de obras públicas en el distrito de Tumbes, 2023.

La supervisión y control de las juntas vecinales influye significativamente en la ejecución de obras públicas en el distrito de Tumbes, 2023.

La gestión del presupuesto participativo de las juntas vecinales influye significativamente en la ejecución de obras públicas en el distrito de Tumbes, 2023.

## II. MARCO TEÓRICO

Ansell et al. (2008) plantearon un nuevo enfoque a la teoría de la gobernanza colaborativo, que tuvo como objetivo reemplazar los modos conflictivos y gerenciales de la formulación e implementación de cualquier política. La gobernanza colaborativa, reúne a ambas partes (público y privadas) en foros y reuniones colectivos para participar en el consenso de toma de decisiones, planteando como factores fundamentales el diálogo cara a cara, la creación de una confianza y el desarrollo de un compromiso compartido.

Rowe & Frewer (2000) se preocuparon por la falta general de consideración empírica de la calidad de los muchos métodos de participación ciudadana del momento, que iban desde una audiencia hasta conferencias de consenso. Por ende, plantearon una teoría relacionada a la participación ciudadana, donde buscaron determinar que aspectos del proceso de participación ciudadana eran fundamentales y luego medir la calidad de los mismos. Para ellos crearon dos tipos de criterio teóricos para medir la calidad de una participación pública efectiva: criterios de aceptación, que se refieren a las características del método que lo hace aceptable para un público general, y criterios de proceso, referidos a las características del proceso que garantizan que se lleve a cabo de manera correcta y efectiva.

Bugaric (2004) plantea el principio de apertura en la administración pública, que abarca diversas formas de cooperación y comunicación activa entre la administración pública y los ciudadanos; donde, además, se considera esencial el concepto de transparencia en la administración pública ya que esto permitirá que funcione de manera más responsable y eficaz.

Poland et al. (2021) plantean el concepto y la importancia de la resiliencia comunitaria, la cual es una característica clave de las ciudades saludables y vibrantes, y consiste en una participación homogénea y participativa entre los ciudadanos y la gobernanza de una localidad, donde existe una preocupación conjunta sobre la infraestructura “dura” (infraestructura gris de un determinado sector) y la infraestructura blanda “(participación de la sociedad civil). Esta investigación buscó, con un enfoque prometedor, construir un espacio relacional entre la sociedad y el Estado, concluyendo con nuevos modelos de participación ciudadana.

Entrena (2022) cuya finalidad fue examinar la normatividad actual respecto a las obras públicas de carácter local para poder comprobar que solamente se necesita una aproximación urbanística para asegurar los procesos participativos. Fue un estudio cualitativo con análisis descriptivo, donde se analizaron diversas leyes referentes a obras públicas. El estudio concluyó analizando el caso de la ley catalana de obra pública, ley que destaca por respaldar la intervención ciudadana en el procedimiento de contrataciones para obras públicas.

Flechas, Restrepo y Beltrán (2019) tuvieron como objetivo analizar el principio de planeación en el contrato estatal de una obra pública. Fue un estudio de método cualitativo y análisis descriptivo apoyado en la hermenéutica jurídica. El estudio concluyó con la importancia del principio deber de la administración pública por su capacidad de controlar las contrataciones y evitar los actos de corrupción, donde, haya una participación privada y ciudadana.

Luong Hai, N. y Tuan, NA (2023) tuvo como finalidad investigar la conexión que hay entre la gestión y planificación con el éxito de la resolución de obras públicas. Tuvo un método cualitativo con diseño tipo básica usando como instrumento la entrevista a 139 profesionales del rubro construcción en Vietnam, teniendo 7 dimensiones analizadas: Planificación de objetivos, orientación, planificación estratégica, movilización financiera, plan de acción, planificación de gastos y asignación de responsabilidades. El estudio concluyó que la planificación de objetivos, la movilización financiera, planificación de gastos y asignación de responsabilidades tienen efectos significativos en la gestión y ejecución de obras.

Mogues et al. (2023) tuvo como objetivo principal determinar la influencia del monitoreo comunitario sobre la ejecución de los servicios públicos de toda índole en Uganda. Fue una investigación básica descriptiva, aplicando un ensayo de control aleatorio por grupos. La hipótesis principal fue que las barazas, foros comunitarios de participación ciudadana ejercen presión significativa sobre las políticas de desarrollo estatal. Sin embargo, el estudio concluyó que no se encontró que la intervención del monitoreo comunitario (barazas) tenga influencia significativa en la prestación de servicios públicos en general, a pesar que el sector agrícola fue el único que si tuvo mejores.

Darlesh (2018) tuvo como finalidad examinar la influencia del sistema de consejos vecinales sobre los niveles de participación pública ciudadana en los Ángeles, California. El diseño de la investigación realizada fue el estudio a profundidad de casos múltiples de propuestas públicas presentadas al gobierno local. El estudio concluyó que, si bien es cierto existe una relación mínima entre los consejos vecinales en la participación pública ciudadana, esta se debe al factor demográfico de cada población estudiada, más que la relevancia de la propuesta política en sí; es decir que cada consejo vecinal reacciona diferente frente a una misma propuesta.

Aguirre (2019), dentro del contexto nacional, tuvo finalidad el definir la intervención de las juntas vecinales en la participación sobre las decisiones a nivel distrital en Tumbes, desde un punto de vista político. El estudio fue de tipo no experimental con diseño descriptivo correlacional, con una muestra conformada por 54 coordinadores de juntas vecinales y 54 trabajadores municipales de Tumbes, los instrumentos utilizados fueron los cuestionarios. Se concluyó que no existe relación o influencia de las juntas vecinales sobre la determinación de acciones en la municipalidad del distrito de Tumbes, ya que se obtuvo como resultado un Pvalor de 0.485 mayor a la significancia establecido ( $p=0.05$ ). Esta investigación nos proporcionará un hito para el entendimiento sobre la relación más actual que existe entre la participación ciudadana frente a todos los niveles estatales en Tumbes.

Sánchez (2019) tuvo como objetivo reconocer el modelo de participación de la población del presupuesto participativo a través de las juntas vecinales para lograr las metas esperadas en la gestión 2018. El trabajo fue de tipo de no experimental de carácter cuantitativo y nivel descriptivo, cuya muestra fue de 2200 habitantes de la provincia de Puno y los instrumentos utilizado fueron los cuestionarios. Tuvo como resultado respecto a la incidencia de las juntas vecinales, un 53% no participativa, 30% de participación pasiva y solo un 17% una participación activa, lo cual logró obtener solamente un beneficio del 17% aprobar y ejecutar proyectos públicos. Esta investigación demostró que, a pesar de ser mínimo, las juntas vecinales si tienen incidencia en la realización del presupuesto participativo para una obra pública.

Chávez, (2017) tuvo como objetivo de investigación el dar a conocer la importancia en cuanto al derecho de participación mediante la formación de

juntas vecinales y el papel que realiza la municipalidad como entidad en relación a lo económico en dichas juntas. Fue un estudio cualitativo y análisis descriptivo, en el cual se encontró la existencia de una práctica inadecuada en torno a las funciones a realizar por parte de las juntas vecinales al extralimitar su competencia, y a la municipalidad de Trujillo, que tiene conocimiento de los actos abusivos que realizan algunas juntas en el distrito, de lo cual no se ha tomado medida alguna para frenar dichos actos. En la presente investigación, se tuvo como resultado, ante el muestreo realizado, el efectuar un mecanismo de control a través de una propuesta legislativa con la finalidad de imponerse sanciones y disminuir el abuso de poder que compete a cada junta vecinal, para así realizar una correcta gestión y función de las juntas vecinales.

Cavero & Nancy, (2021) investigó que, por medio de la conformación de juntas vecinales se brinda una ayuda a la seguridad ciudadana del distrito. Así mismo se tuvo el determinar si las acciones son viables y correctas. Fue un trabajo no experimental, el cual abordó un diseño transversal, con un muestreo el cual arrojó un total de 100 pobladores pertenecientes a juntas vecinales en el distrito de Paiján. Por medio de encuesta, se determinó que existe un incremento de incidencia delictiva en el distrito, centrándose la investigación en la creación de juntas vecinales en Paiján con el paso del tiempo. Así mismo se centró en la importancia de la creación de juntas vecinales para el aumento de la seguridad ciudadana y por ende la disminución de incidencias delictivas en Paiján. Se concluyó que hay una correlación de 0.805 entre la capacitación y seguridad ciudadana, de 0.848 entre el servicio público y la seguridad ciudadana y de 0.741 entre la participación y la seguridad ciudadana, concluyendo así que, las tres cuentan con una relación positiva de carácter fuerte.

Huytalla (2019) investigó que, las juntas vecinales buscan la contribución de la seguridad de la población. Sin embargo, con el paso del tiempo, no se ha concretado de qué manera se realiza el aporte de las juntas vecinales a la seguridad ciudadana, pese a que se considera fundamental para la seguridad de una sociedad. Por medio de un estudio con enfoque cualitativo y análisis descriptivo se obtuvo que, con el tiempo no se ha realizado la evaluación de forma sistemática en cuanto a informar, prevenir y proyección social. Pese a esto se han desarrollado importantes aportes a la seguridad ciudadana a través de contribuciones no previstas. Sin embargo, para ser reconocidas deben contar

con un punto de partida y de llegada ya que es fundamental contar con juntas vecinales las cuales se posicionen en conjunto con la seguridad ciudadana. Como resultado se obtuvo que, se debe tener en cuenta las diferencias existentes de las juntas vecinales en Lima con las de otros países con la finalidad de resaltar la capacidad que cuentan para accionar y participar en las políticas de seguridad en distritos y provincias y así mismo en los barrios. Las juntas vecinales deben figurar en la sociedad como las organizaciones con mayor legitimidad en cuanto al ámbito urbano pese a los retos que tengan por resolver.

Guzmán et al. (2020), investigaron el identificar la manera en que el proceso de Verificación técnica de la Municipalidad de Chiclayo en la fiscalización posterior ha influenciado en la calidad resultado de las obras de construcción en Chiclayo entre los años 2017 a 2019. Concluyeron que el proceso de Verificación técnica es deficiente ya que hay una falta de un procedimiento local o distrital que apoye a las normativas vigentes nacionales, además de una falta de instrucción de los actores responsables, así como la falta de una intervención de los colegios profesionales, profundizado por la cultura informal que se tiene en el territorio nacional.

Hennings (2020), tuvo como finalidad el examinar el problema de la corrupción en el tema de los contratos de obras públicas en el territorio peruano, analizando sus causas, que la principal es la colusión entre los funcionarios públicos y entidades privadas, así como sus efectos en el mercado de dicho sector, que lo único que se logra, es el encarecimiento el costo de estos proyectos de índole público y afectan a los involucrados en el rubro. Es una investigación de enfoque cualitativo, ya que se tuvo como herramientas la revisión documental y entrevistas a expertos. Concluye que el problema de la corrupción pública, tiene como origen la faltar de valores éticos de la sociedad, que está enraizado en todos los sectores públicos del país.

Hernández & Elizabeth (2023), tuvieron como meta el identificar los elementos del diseño estatal del presupuesto participativo que han sido imprescindibles en al aumento de la participación ciudadana. Estos elementos se pueden resumir en la construcción y elección deliberada de los comités de vigilancia de la ciudad de México, junto con el incremento del presupuesto y las buenas prácticas de carácter moral. Concluye que un espacio destinado a la participación ciudadana no involucra automáticamente la influencia en las tomas



de decisiones, sino que es necesario demostrarlo con acciones estatales para que, en este caso, el presupuesto participativo no quede como solo una herramienta decorativa.

Salas (2020) busca determinar la percepción de la población respecto a su grado de conocimiento y nivel de participación, mediante los sistemas de Consejos de participación ciudadana del cantón de Otavalo, Ecuador. Fue una investigación de enfoque mixto, y se concluyó que existe un desconocimiento y nulo uso de los mecanismos de participación, pero especialmente una falta de importancia por parte de los mismos ciudadanos del cantón, ya que ellos tampoco buscan fomentar un vínculo o socializar con el Gobierno. Esta investigación, nos demuestra otra cara de la moneda, donde no solamente se ve a un Estado pasivo, sino también a una población desinteresada.

Príncipe (2021) tuvo como finalidad esclarecer la conexión entre la participación de la ciudadanía y el presupuesto participativo para poder lograr una gobernanza adecuada en las diferentes jurisdicciones del Perú. Fue una investigación aplicada, descriptiva y correlacional, con un enfoque cuantitativo. Se utilizaron cuestionarios aplicados a 50 funcionarios de diversos distritos del Perú, contando con 16 ítems. Como resultado tuvo un coeficiente de correlación moderada Rho de Spearman = 0.517, lo que significa que una conexión significativa entre las variables. Se concluyó, que, si se trabajan correctamente los mecanismos de participación ciudadana, se influenciará positivamente el presupuesto participativo.

Bartra & Rios (2020) tuvieron como meta el determinar la conexión entre la percepción de la calidad de una construcción por el lado de la población con construcción de una obra. Fue un estudio no experimental de diseño correlacional, con una muestra de 150 ciudadanos del distrito de Tarapoto. Concluyeron que existe una conexión significativa entre ambas variables, teniendo como producto la correlación de Pearson ( $r=0.769$ ), lo cual demuestra una dependencia entre ellas. Finalmente, recomiendan a los municipios una mejor comunicación hacia la población frente a los procesos constructivos y su correcta ejecución de cualquier obra pública.

Maldonado (2021) tuvo como finalidad determinar la relación entre la participación ciudadana con el presupuesto participativo en los participantes del Gobierno de Chorocopte, Ecuador. Esta investigación fue de tipo básica, con

enfoque correlacional y diseño no experimental, donde se utilizó el cuestionario como método para la recolección de datos, con una muestra de 388 ciudadanos. Se evidenció que hay una relación directa y significativa entre el presupuesto participativo y la participación ciudadana con un  $Rho=.888$   $p=.000$ .

En cuanto a la variable de juntas vecinales, según el Jurado Nacional de Elecciones (2008), se definió a las juntas vecinal como el órgano de regulación y control, conformado por los representantes de las asociaciones, tanto urbanas como rurales, que integran la jurisdicción de los diferentes distritos en el Perú. Además, según Municipalidad Distrital de San Isidro (2016), entre sus funciones participan en la elaboración de proyectos del presupuesto participativo, supervisar la ejecución de servicios públicos, de normas públicas, de obras públicas y de algún otro servicio que sea necesario.

Por otro lado, el Gobierno de la ciudad de Los Ángeles (2023) definió a los consejos vecinales como la forma de gobierno mas cercana al pueblo, órganos vitales que abogan por sus localidades ante los diferentes Ayuntamientos en cuestiones de desarrollo, personas sin hogar y preparación de emergencias. Sin embargo, se diferencian porque estos consejos si tienen presupuestos anuales financiados por todos los contribuyentes, pese que sus integrantes son voluntarios.

Ramírez et al. (2018), definió a la gestión participativa como el proceso de organización que involucra activamente a toda una comunidad en todos los procesos de toma de decisiones que definen el rumbo de su localidad, siendo este un proceso lento y cambiante, que requiere mejoras constantes. Tiene como propósito trabajar en todas las instancias conjuntamente, donde cada comunidad, asumirá ciertos roles específicos, los cuales deberán ser monitoreados, para así generar un beneficio y satisfacción a su localidad. Este proceso, también, debe ser guiado por personas capacitadas y con los conocimientos suficientes para así poder desarrollar correctamente su comunidad.

Pilay (2015), definió al presupuesto participativo como el instrumento que permite a la población organizada desde la unidad más minúscula de ocupación territorial pueda intervenir en las resoluciones y en la elaboración de una herramienta para la gestión financiera y administrativa del Estado. Esta investigación fue realizada en 24 de mayo, un cantón o barrio humilde en

Ecuador, comparando el nivel de participación en la toma de decisiones respecto a otros barrios sumamente más establecidos, por lo que se evidencia la necesidad de construir colectivamente dicha herramienta. Además, Cabannes (2004) menciona que factores altamente relacionados al presupuesto participativo son el grado de control y el modo de participación de los ciudadanos, la relación con el gobierno local, el grado de oficialización de las juntas y reuniones y los montos del fondo de inversión de acuerdo al contexto local; mientras que Muprhy et al. (2022) considera fundamentales factores como la motivación, la justicia social y el empoderamiento de los ciudadanos, ya que esto hará que la eficacia del estado, aumente.

En cuanto a la ejecución de una obra pública, según la Contraloría General de la República (2019), la ejecución de obras públicas se definió como el producto de una serie de acciones o actividades que abarcan la construcción, reconstrucción, remodelación, mejoramiento, demolición, renovación, ampliación y habilitaciones de bienes inmuebles, donde se requiere una dirección técnica, tanto como administrativo como técnico, apto y capacitado para la ejecución de dicha obra, mano de obra, realización y ejecución de un expediente técnico, materiales y equipos, todo esto siguiendo la normatividad vigente. Además, la Contraloría General de la República (2021), conforme al proyecto de Ley N° 00875/2021-CG, donde se ajusta el proceso de ejecución de obras por administración directa, se plantean las medidas mínimas de condiciones de calidad para la realización de obras públicas, con los principios de moralidad, eficiencia, transparencia y economía, es decir un correcto uso de los recursos y bienes del Estado.

El Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado. (s.f.) define al expediente técnico de una obra como el grupo de actas y oficios de índole técnico y/o económico que posibilitan la correcta realización de un servicio, ya sea público como privado, siempre respetando el cumplimiento de las normas técnicas adecuadas a cada tipología proyectual. La responsabilidad del correcto cumplimiento recae sobre el consultor y sobre el mismo Estado, sin embargo, hay un factor tácito, que es la misma población. Además, el CONASEV (2002) lo define como un conjunto de documentos que contiene todo lo referido a una determinada obra, que incluya todas las características técnicas que se realizará,

valores referenciales, disponibilidad presupuestal y los financiamientos de ser requeridos.

Harris & McCaffer (2013), definen a la calidad de construcción de una obra como aquellas cualidades adecuadas que debe presentar toda prestación de servicios respecto a las necesidades y especificaciones que brinda el cliente, en este caso el Estado, para su satisfacción, precisando que el control de calidad es garantizar de que cada uno de estos atributos, como por ejemplo el estado físico de una obra, cuente con los mínimos estándares o criterios de aceptación. Además, afirman que para que el procedimiento de realización de una obra sea el adecuado, es imperativo la presencia de una labor continua de inspección, de forma objetiva y cuantificable.

Celi & Morales (2022), busca evaluar el control de la calidad en las obras públicas en Tacna, a través de formatos de calidad estándares según la normatividad vigente, y así poder determinar el estado físico de una obra. Realiza una investigación de enfoque cuantitativa aplicando cuestionarios a ingenieros colegiados de la ciudad de Tacna y así poder brindar un nuevo modelo de formato validado por los mismos. Se concluyó que la influencia del control de calidad ha sido significativa, pero lo más importante, es la buena disposición de los actores de las obras públicas para aumentar el nivel de los estándares de calidad, y no solo regirse por lo mínimo establecido.

Respecto a los recursos humanos, Liang et al. (2022) menciona que la dirección técnica profesional está a cargo de una serie de profesionales tales como ingenieros y arquitectos residentes o supervisores de obra, que tienen un nivel muy alto de importancia dentro de la ejecución de una obra, pero muchas veces son relegados a un nivel de gestión muy bajo fuera de la obra. Además, cargan de un nivel alto de estrés laboral, suscitado por las tareas de alta demanda, plazos muy cortos y falta de apoyo del resto de personal, por lo que muchas veces tienden a cometer errores involuntarios. Ashley (2012) afirma que existe una diferencia entre ser un profesional y ser uno competente. Un profesional puede ser cualquier, pero un profesional calificado, no solamente necesita los conocimientos intelectuales necesario, sino que depende de la actitud, comportamiento, compromiso, aspiración, integridad, honor, respeto, coraje, todo esto resumido en una sola palabra: carácter. Junto con la anterior afirmación, García (2012) demuestra que hay poca profesionalización en el rubro

construcción, es decir hay muy pocas nuevas investigaciones que mejoren los procesos ya establecidos, ya que en el Perú, gran parte de los conocimientos son netamente empíricos. Para terminar de completar estas ideas, Suchánek (2023) demuestra que el equipo de dirección técnica no es correctamente distribuido, ya que solo le dedican el 25% del tiempo a la ejecución física de la obra, mientras que el 75% restante, es dedicado a temas administrativos, pese a que no deberían de hacerse cargo netamente ellos y que la distribución de los trabajos debería ser equitativa.

Finalmente, Rodrigues (2022) define a la transparencia como aquel derecho que garantiza el acceso público a la información y que permita un control público, legitimado por un Estado de derecho y relacionada en todos los países a sus respectivas Leyes de acceso a la información. Sin embargo, esta transparencia tiene que ser un intercambio de información entre ambas partes (Estado y ciudadanía), donde exista una comunicación fluida y compromiso por el desarrollo mutuo.

### **III. METODOLOGÍA**

#### **3.1. Tipo y diseño de investigación**

##### **3.1.1. Tipo de investigación**

La investigación fue de tipo aplicada, ya que, según Arias et al. (2022), es encargada de resolver problemas, basada en hallazgos, descubrimientos y soluciones que se plantearon en los objetivos de la misma, y, llegando a conocimientos nuevos, en este caso, un primer esquema de recomendaciones. Además, según Ñaupas et al. (2013), se generan problemas e hipótesis para solucionar problema de la vida social de la comunidad de una zona determinada.

Tuvo un enfoque cuantitativo porque se midieron las variables a través de valores numéricos a través de un procesamiento descriptivo con datos obtenidos a través de cuestionarios. (Arias et al., 2022).

##### **3.1.2. Diseño de investigación**

Fue de diseño no experimental y corte transversal, esto porque no se realizó la manipulación de las variables ni de la información. (Hernández y Mendoza, 2018)

#### **3.2. Variables y operacionalización**

La investigación tuvo dos variables, la variable independiente llamada Juntas Vecinales y la variable dependiente ejecución de obras públicas. Respecto a la variable juntas vecinales, son definidas como órgano de regulación y control, conformado por los representantes de las asociaciones, tanto urbanas como rurales, que integran la jurisdicción de los diferentes distritos en el Perú. Además, según Municipalidad Distrital de San Isidro (2016), entre sus funciones participan en la elaboración de proyectos del presupuesto participativo, supervisar la ejecución de servicios públicos, de normas públicas, de obras públicas y de algún otro servicio que sea necesario. Y, respecto a la variable ejecución de obras públicas, es definida como el producto de actividades que abarcan la construcción, reconstrucción, remodelación, mejoramiento, demolición, renovación, ampliación y habilitaciones de bienes inmuebles, donde se requiere una dirección técnica, tanto como administrativo como técnico, apto y capacitado para la ejecución de dicha obra, elección de mano de obra,

realización y ejecución de un expediente técnico, materiales y equipos, todo esto siguiendo la normatividad vigente. Para la operacionalización de ambas variables, ver el Anexo 01.

### **3.3. Población, muestra y muestreo**

#### **3.3.1. Población**

Estuvo conformada por los integrantes de las juntas vecinales del distrito de Tumbes, en este caso siendo un total de 1002 integrantes. Esta información fue obtenida de primera mano, ya que se solicitó de manera formal al Frente Policial de Tumbes la cantidad de juntas.

#### **3.3.2. Muestra**

Sucasaire (2022), determina a la muestra como una estrategia que pueda reducir el nivel de representación de un grupo o conjunto mediante una fórmula estadística, en este caso, reducir la población anteriormente mencionada. Se utilizó la fórmula para muestra finitas, aplicando un margen de error del 8% debido al costo logístico que involucra aplicar los instrumentos, obteniendo como resultado una muestra de estudio de 131 integrantes de las juntas vecinales, determinada en el Anexo 03.

#### **3.3.3. Muestreo**

Técnica muestreo aleatorio simple.

#### **3.3.4. Unidad de análisis**

Fueron cada una de las personas que integran las juntas vecinales en el distrito de Tumbes.

### **3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos**

Se empleó como técnica la encuesta y como instrumento el cuestionario, lo cual permitirá formalizar y diseñar interrogantes para la obtención de la información. (Castro & Fitipaldo, 2020). Se realizó el cuestionario N°01, respecto a la variable 01 y el cuestionario N°02, respecto a la variable 02, ambos debidamente validados. (Ver Anexos 04, 05, 06, 07, 08, 09 y 10). Se establecerá escala de medición ordinal y la utilización de escala de Likert.

### **3.5. Procedimientos**

Se realizaron los siguientes procedimientos:

Se solicitó la información completa de las juntas vecinales hacia el Frente Policial de Tumbes. (Ver Anexo 02)

Se solicitó reuniones consecutivas con los operadores de participación ciudadana de las comisarias del distrito para que faciliten el vínculo hacia los integrantes de las juntas vecinales.

Se realizó una prueba piloto con 30 de los integrantes de las juntas vecinales para calcular la confiabilidad de los instrumentos.

Se solicitará el debido llenado y firmado del consentimiento informado para participar en encuesta.

Se explicará a cada participante el correcto llenado de los cuestionarios.

Se usará el programa SPSS s27 para procesamiento de resultados.

### **3.6. Método de análisis de datos**

A fin de establecer el producto del estudio, se tuvo en consideración la estadística descriptiva e inferencial a través de la técnica de muestreo aleatorio simple:

**Estadística descriptiva:** Se utilizó este tipo de estadística para determinar la frecuencia, tendencia, niveles de las variables, permitiendo describir las variables dentro de la población del estudio.

**Estadística inferencial:** Se utilizó para comprobar la hipótesis del estudio, la investigación por tanto necesitó de los procesamientos como: prueba de normalidad para determinar la homogeneidad de la muestra, análisis de correlación, validez interna y Alpha de Cronbach para fiabilidad.

### **3.7. Aspectos éticos**

Se rigió respecto al Código nacional de la integridad científica. (Consejo Nacional de Ciencia; Tecnología e Innovación Tecnológica, 2019).



Además, según los lineamientos de la Universidad César Vallejo, se hizo el uso de las Normas APA 7° edición y correcto citado de los autores y la Conducta responsable en investigación.

#### IV. RESULTADOS

A continuación, se muestra los resultados debidamente procesados posterior a la aplicación de los instrumentos cuestionario N°01: sobre las juntas vecinales, y cuestionario N°02: sobre la ejecución de obras públicas. Para la cual se estableció como objetivo general determinar la influencia de las juntas vecinales en la ejecución de obras públicas en el distrito de Tumbes, 2023.

**Tabla 1:** Prueba de normalidad de las variables Juntas vecinales y ejecución de obras públicas y sus respectivas dimensiones en el distrito de Tumbes, 2023.

|                                      | Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup> |     |       |
|--------------------------------------|---------------------------------|-----|-------|
|                                      | Estadístico                     | gl  | Sig.  |
| Juntas Vecinales                     | 0.073                           | 131 | 0.087 |
| Gestión Participativa                | 0.063                           | 131 | ,200* |
| Supervisión y control                | 0.101                           | 131 | 0.002 |
| Gestión de Presupuesto participativo | 0.125                           | 131 | 0.000 |
| Ejecución de obras públicas          | 0.070                           | 131 | ,200* |

\*. Esto es un límite inferior de la significación verdadera.

a. Corrección de significación de Lilliefors

En la tabla 1, se evidencian los resultados de la prueba de normalidad (Kolmogórov-Smirnov) de las variables juntas vecinales y ejecución de obras públicas, junto con sus dimensiones respectivas, fueron sometidas a análisis. Con el resultado del nivel de significancia y los valores obtenidos de la prueba, se evidencia que, de acuerdo a la relación, se utilizaran ambos tipos de pruebas, tal como se describe a continuación. De la relación de las juntas vecinales y la ejecución de obras públicas sigue un patrón normal ( $p > 0.05$ ), por lo que se aplica la prueba paramétrica, empleando el coeficiente de correlación de Pearson, así como también de la relación entre la gestión participativa y la ejecución de obras públicas. Por otro lado, de la relación entre la supervisión y control y la ejecución de obras públicas, así como también de la relación entre gestión de presupuesto participativo y la ejecución de obras públicas, no siguen un patrón normal

( $p < 0.05$ ), por lo que se aplica la prueba no paramétrica, empleando el coeficiente de correlación de Spearman. Todo este proceso, determina la relación entre las diferentes variables y dimensiones de estudio, así mismo para poder corroborar las hipótesis propuestas en la investigación.

**Tabla 2:** Relación entre la variable juntas vecinales y la variable ejecución de obras públicas en el distrito de Tumbes, 2023

| Juntas Vecinales | Ejecución de obras públicas |       |       |       |      |      |       |        |
|------------------|-----------------------------|-------|-------|-------|------|------|-------|--------|
|                  | Bajo                        |       | Medio |       | Alto |      | Total |        |
|                  | n                           | %     | n     | %     | n    | %    | n     | %      |
| Bajo             | 58                          | 44.27 | 18    | 13.74 | 0    | 0.00 | 76    | 58.02  |
| Medio            | 12                          | 9.16  | 33    | 25.19 | 1    | 0.76 | 46    | 35.11  |
| Alto             | 1                           | 0.76  | 7     | 5.34  | 1    | 0.76 | 9     | 6.87   |
| Total            | 71                          | 54.20 | 58    | 44.27 | 2    | 1.53 | 131   | 100.00 |

### Correlaciones

|                             |                        | Juntas Vecinales | Ejecución de obras públicas |
|-----------------------------|------------------------|------------------|-----------------------------|
| Juntas Vecinales            | Correlación de Pearson | 1                | ,733**                      |
|                             | Sig. (bilateral)       |                  | 0.000                       |
|                             | N                      | 131              | 131                         |
| Ejecución de obras públicas | Correlación de Pearson | ,733**           | 1                           |
|                             | Sig. (bilateral)       | 0.000            |                             |
|                             | N                      | 131              | 131                         |

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

En la tabla 2, se refleja que el 44.27% es un nivel bajo de las juntas vecinales y un nivel bajo de ejecución de obras públicas, y el 25.19% un nivel medio de juntas vecinales y nivel medio de ejecución de obras públicas. Los resultados obtenidos de la prueba estadística de correlación de Pearson es  $\rho=0,733^{**}$  con un valor de significancia de  $p=0.000$  ( $p<0.05$ ). Esto señala la existencia de una correlación positiva moderada entre las juntas vecinales y la ejecución de obras públicas, esto quiere decir que si aumentamos la cohesión de las juntas vecinales será más eficiente la ejecución de obras públicas en el distrito de Tumbes, 2023.

**Tabla 3:** *Influencia de la gestión participativa de las juntas vecinales en la ejecución de obras públicas en el distrito de Tumbes, 2023*

| Gestión participativa | Ejecución de obras públicas |       |       |       |      |      |       |        |
|-----------------------|-----------------------------|-------|-------|-------|------|------|-------|--------|
|                       | Bajo                        |       | Medio |       | Alto |      | Total |        |
|                       | n                           | %     | n     | %     | n    | %    | n     | %      |
| Bajo                  | 50                          | 38.17 | 21    | 16.03 | 1    | 0.76 | 72    | 54.96  |
| Medio                 | 20                          | 15.27 | 28    | 21.37 | 0    | 0.00 | 48    | 36.64  |
| Alto                  | 1                           | 0.76  | 9     | 6.87  | 1    | 0.76 | 11    | 8.40   |
| Total                 | 71                          | 54.20 | 58    | 44.27 | 2    | 1.53 | 131   | 100.00 |

### Correlaciones

|                             |                        | Gestión Participativa | Ejecución de obras públicas |
|-----------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------------|
| Gestión Participativa       | Correlación de Pearson | 1                     | ,574**                      |
|                             | Sig. (bilateral)       |                       | 0.000                       |
|                             | N                      | 131                   | 131                         |
| Ejecución de obras públicas | Correlación de Pearson | ,574**                | 1                           |
|                             | Sig. (bilateral)       | 0.000                 |                             |
|                             | N                      | 131                   | 131                         |

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

En la tabla 3, se refleja que el 38.17% es un nivel bajo de gestión participativa y un nivel bajo de ejecución de obras públicas, y el 21.37% un nivel medio de gestión participativa y nivel medio de ejecución de obras públicas. Los resultados obtenidos de la prueba estadística de correlación de Pearson es  $\rho=0,574^{**}$  con un valor de significancia de  $p=0.000$  ( $p<0.05$ ). Esto señala la existencia de una correlación positiva moderada entre la gestión participativa como dimensión de las juntas vecinales y la ejecución de obras públicas, por lo que quiere decir que, si aumentamos el nivel de la gestión participativa, se aumentará la eficacia de la ejecución de las obras públicas.

**Tabla 4:** *Influencia de la supervisión y control de las juntas vecinales en la ejecución de obras públicas en el distrito de Tumbes, 2023*

| Supervisión y control | Ejecución de obras públicas |       |       |       |      |      |       |        |
|-----------------------|-----------------------------|-------|-------|-------|------|------|-------|--------|
|                       | Bajo                        |       | Medio |       | Alto |      | Total |        |
|                       | n                           | %     | n     | %     | n    | %    | n     | %      |
| Bajo                  | 58                          | 44.27 | 15    | 11.45 | 0    | 0.00 | 73    | 55.73  |
| Medio                 | 10                          | 7.63  | 37    | 28.24 | 1    | 0.76 | 48    | 36.64  |
| Alto                  | 3                           | 2.29  | 6     | 4.58  | 1    | 0.76 | 10    | 7.63   |
| Total                 | 71                          | 54.20 | 58    | 44.27 | 2    | 1.53 | 131   | 100.00 |

#### Correlaciones

|                 |                             | Supervisión y control | Ejecución de obras públicas |
|-----------------|-----------------------------|-----------------------|-----------------------------|
| Rho de Spearman | Supervisión y control       | 1.000                 | ,658**                      |
|                 |                             |                       | 0.000                       |
|                 |                             | 131                   | 131                         |
|                 | Ejecución de obras públicas | ,658**                | 1.000                       |
|                 |                             | 0.000                 |                             |
|                 |                             | 131                   | 131                         |

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

En la tabla 4, el 44.27% refleja un nivel bajo de supervisión y control y un nivel bajo de ejecución de obras públicas, y el 28.24% un nivel medio de juntas vecinales y nivel medio de ejecución de obras públicas. Los resultados obtenidos de la prueba estadística de correlación de Spearman es  $\rho=0,658^{**}$  con un valor de significancia de  $p=0.000$  ( $p<0.05$ ). Esto señala la existencia de una correlación positiva moderada entre la supervisión y control como dimensión de las juntas vecinales y la ejecución de obras públicas, por lo que quiere decir que, si aumentamos el nivel de la supervisión y control, se aumentará la eficacia y mejorará la ejecución de las obras públicas.

**Tabla 5:** Influencia de la gestión de presupuesto participativo de las juntas vecinales en la ejecución de obras públicas en el distrito de Tumbes, 2023

| Gestión de presupuesto participativo | Ejecución de obras públicas |       |       |       |      |      |       |        |
|--------------------------------------|-----------------------------|-------|-------|-------|------|------|-------|--------|
|                                      | Bajo                        |       | Medio |       | Alto |      | Total |        |
|                                      | n                           | %     | n     | %     | n    | %    | n     | %      |
| Bajo                                 | 71                          | 54.20 | 58    | 44.27 | 2    | 1.53 | 131   | 100.00 |
| Medio                                | 0                           | 0.00  | 0     | 0.00  | 0    | 0.00 | 0     | 0.00   |
| Alto                                 | 0                           | 0.00  | 0     | 0.00  | 0    | 0.00 | 0     | 0.00   |
| Total                                | 71                          | 54.20 | 58    | 44.27 | 2    | 1.53 | 131   | 100.00 |

### Correlaciones

|                 |                                      | Gestión de Presupuesto participativo | Ejecución de obras públicas |
|-----------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|
| Rho de Spearman | Gestión de Presupuesto participativo | Coefficiente de correlación          | 1.000                       |
|                 |                                      | Sig. (bilateral)                     | ,577**                      |
|                 |                                      | N                                    | 131                         |
|                 | Ejecución de obras públicas          | Coefficiente de correlación          | ,577**                      |
|                 |                                      | Sig. (bilateral)                     | 0.000                       |
|                 |                                      | N                                    | 131                         |

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

En la tabla 5, el 54.20% refleja un nivel bajo de gestión de presupuesto participativo y un nivel bajo de ejecución de obras públicas, y el 44.27% un nivel bajo de gestión de presupuesto participativo y nivel medio de ejecución de obras públicas. Los resultados obtenidos de la prueba estadística de correlación de Spearman es  $\rho=0,577^{**}$  con un valor de significancia de  $p=0.000$  ( $p<0.05$ ). Esto señala la existencia de una correlación positiva moderada entre la gestión de presupuesto participativo como dimensión de las juntas vecinales y la ejecución de obras públicas, por lo que quiere decir que, si aumentamos el nivel de la gestión de presupuesto participativo, se aumentará la eficacia y mejorará la ejecución de las obras públicas.

## V. DISCUSIÓN

El producto obtenido es contrastado con los antecedentes del marco teórico, partiendo el objetivo principal de la investigación el cual es determinar la influencia de las juntas vecinales en la ejecución de obras públicas en el distrito de tumbes, 2023, se logró determinar a través de los resultados procesados que existe una relación altamente significativa entre las juntas vecinales y la ejecución de obras públicas de  $r=0.733^{**}$  de acuerdo al coeficiente de Pearson con una significancia de 0.000 ( $p<0.05$ ), indicando que existe una relación positiva moderada entre ambas variables, es decir, si se aumenta la cohesión de las juntas vecinales, aumentará el nivel y eficacia de la ejecución de las obras públicas.

Dicho resultado concuerda con el principio de apertura en la administración pública planteado por Bugaric (2004), donde se afirma que si existe una comunicación activa entre la administración pública y la ciudadanía, se mejorará la eficacia del gobierno en todos los niveles y estratos que las funciones gubernamentales le competan, y esto incluiría, justamente, al rubro de la construcción de obras públicas, donde, si los ciudadanos, en este caso representados por las juntas vecinales, alzan su voz de forma coordinada y establecen un lazo con la administración pública, lograrán mejorar integralmente una obra pública.

También, es respaldado por Huaytalla (2019), quien reitera la importancia de las juntas vecinales en el ámbito urbano de una ciudad, donde, si se le da la relevancia necesaria, deben de convertirse en las organizaciones con mayor legitimidad e importancia del país, con total capacidad para poder accionar en todos los niveles urbanos y políticos. Además, hace hincapié que una junta vecinal no tiene impacto suficiente, por lo que debe de organizarse conjuntamente con las demás juntas vecinales de la jurisdicción para poder plantearse objetivos y metas en común, es decir, que se avance en una misma dirección.

Asimismo, los resultados obtenidos coinciden con lo mencionado por Entrena (2022), ya que se analiza la eficacia de la ley catalana de obra pública, ley que se destaca por respaldar la intervención ciudadana en el proceso de una



obra pública, desde su contratación hasta su ejecución. En otras palabras, se comprueba histórica y empíricamente que, si se aumenta la influencia de la participación ciudadana, la eficacia del proceso de contratación y ejecución de obras públicas, mejora; donde también, conforme los años han avanzado, se ha notado la importancia para mejorar los proyectos urbanos a través de los diferentes procesos participativos de los habitantes de las diversas comunidades de un sector.

Es imperativo mencionar que los resultados encontrados discrepan directamente con lo investigado por Mogues et al. (2023), ya que se afirma que, a través de una investigación básica y ensayos en grupos comunitarios, las barazas de Uganda (símil a las juntas vecinales en Perú), no tienen influencia significativa alguna en las prestaciones de servicios por parte del Estado o alguna de sus otras funciones, y esto a razón que no existe monitoreo alguno a los servicios por parte de la misma comunidad. En cambio, en esta investigación, no solo se concluyó que las juntas vecinales deben tener una influencia significativa en la ejecución de una obra pública, sino que se conoció directamente o cara a cara a los integrantes de las juntas vecinales donde se notaron las ganas que tienen por incursionar activamente en los temas ligados a la ejecución de obras públicas o de cualquier servicio en general que brinda el gobierno, ya que ellos saben que si se organizan mejor, pueden traer grandes cambios a sus comunidades.

Respecto al primer objetivo específico de esta investigación el cual fue determinar la influencia de la gestión participativa como dimensión de las juntas vecinales en la ejecución de las obras públicas del distrito de Tumbes, 2023. La correlación encontrada mediante la prueba de Pearson dio como resultado  $r=0.574^{**}$ , y un valor de significancia de 0.000 ( $p<0.05$ ), lo que significa una correlación positiva moderada. A partir de este resultado se pudo determinar que la gestión participativa como dimensión de las juntas vecinales influye en la ejecución de las obras públicas del distrito de Tumbes.

Este resultado del primer objetivo específico esta de acuerdo al concepto o teoría de la resiliencia comunitaria de Poland et al. (2021), la cual es definida como la participación homogénea y activa de los ciudadanos y una gobernanza local, donde existe una preocupación conjunta de ambas partes y ayudan a

lograr la percepción de una ciudad saludable y vibrante. Esto, relacionado a nuestra investigación, tiene que ver con la gestión participativa de las juntas vecinales y, en el escenario de que esta mejore, ayudará a mejorar el accionar del Estado, y no solamente en el rubro de construcción pública, sino a todos sus ámbitos y funciones.

También coincide con lo investigado por Salas (2020), ya que se afirma que, si se aumenta el nivel de participación ciudadana de los Consejos (símil a las juntas vecinales de Perú) se aumenta la eficacia de las acciones del Estado, lo que incluye el rubro de construcción de obras públicas. También se hace hincapié en que la búsqueda del aumento de nivel de participación, tiene que ser de ambas partes, tanto del mismo ciudadano como del Estado, ya que, según sus conclusiones, hay una ciudadanía pasiva y desinteresada que no busca aumentar el vínculo con el Estado, cosa contraria a nuestra investigación, que, como se ha mencionado anteriormente, si esta interesada en mejorar la gestión y comunicación con el gobierno para dar paso a mejoras y desarrollo comunitario.

Respecto al segundo objetivo específico de esta investigación el cual fue determinar la influencia de la supervisión y control de las juntas vecinales en la Ejecución de obras públicas en el distrito de Tumbes, 2023. La correlación encontrada mediante la prueba de Spearman dio como resultado 0.658\*\*, y un valor de significancia de 0.000 ( $p < 0.05$ ). A partir de este resultado se pudo determinar que la supervisión y control como dimensión de las juntas vecinales influye en la ejecución de las obras públicas del distrito de Tumbes.

Esto coincide con lo investigado por Guzmán et al. (2020), mencionando que, si se mejora el sistema de supervisión y verificación técnica por parte de los ciudadanos e integrantes de la administración pública, se mejorará la calidad y eficacia de ejecución de una obra, ya que actualmente ese sistema es deficiente por diversos factores, tales como falta de instrucción y nulo conocimiento en los actores responsables, obteniendo como resultado una pésima calidad en las obras entregadas. Sin embargo, agrega a ciertas instituciones, que, hasta el momento, habían pasado desapercibidas por su pasividad y nulo pronunciamiento, que son los colegios de profesionales, los cuales deberían de

tener una labor mucho más activa en la supervisión de los servicios públicos a ejecutarse.

Además, Bartra & Ríos (2020) concuerdan con el resultado del segundo objetivo específico, donde la percepción de la población sobre la calidad de ejecución de una obra tiene una correlación significativa con un  $Rho = 0.769$ , por lo que esto implica que hay una dependencia entre ambas variables. Ahora en este caso relacionándolo a nuestra investigación, la percepción de la población incluye también el nivel de control y supervisión que puedan ejercer sobre la planificación y ejecución de alguna de las obras públicas, por lo que está indirectamente relacionado a nuestro resultado. Cabe destacar, que los autores recomiendan que se mejore la comunicación entre el municipio y la ciudadanía, un factor sumamente importante y característicos de las investigaciones revisadas.

Respecto al tercer objetivo específico de esta investigación el cual fue Determinar la influencia de la gestión del presupuesto participativo de las juntas vecinales en la Ejecución de las obras públicas en el distrito de Tumbes 2023. La correlación encontrada mediante la prueba de Spearman dio como resultado  $0.577^{**}$ , y un valor de significancia de  $0.000$  ( $p < 0.05$ ). A partir de este resultado se pudo determinar que la gestión del presupuesto participativo como dimensión de las juntas vecinales influye en la ejecución de las obras públicas del distrito de Tumbes.

Este resultado del tercer objetivo específico, coincide con lo estipulado por varios autores a través de los últimos años, ya que el presupuesto participativo y su gestión es un tema ampliamente investigado. Por ejemplo, el estudio de Sánchez (2019) concuerda con nuestro resultado, ya que, si bien es cierto su investigación fue cuantitativa, pero se midió los resultados en porcentajes, termina por concluir que las juntas vecinales debidamente organizadas tienen un impacto significativo en el presupuesto participativo de una obra pública, con solo el 17% de estas teniendo una participación constante y activa. Sin embargo, afirma que actualmente la cantidad de juntas vecinales que están comprometidas realmente con esta causa, es mínima, cosa que también sucede en el lugar de nuestra investigación, Tumbes. Probablemente una de las causas de esta mínima participación se deba a algo comentado directamente por los

integrantes de las juntas, el tema de incompatibilidad de horarios, ya que las reuniones concernientes al presupuesto participativo son realizadas en horarios de la mañana, y como los integrantes tienen trabajos muy a parte de las juntas (siendo integrantes de juntas un trabajo no remunerado y voluntario) se les imposibilita participar de ellas.

También, Príncipe (2021) coincide con el resultado del tercer objetivo en específico ya que se afirma que hay una conexión altamente significativa entre la participación ciudadana y el presupuesto participativo lo que lograría una gobernanza adecuada en todo el territorio peruano, respaldado de una correlación positiva con un coeficiente de Spearman  $Rho = 0.517$ . Por lo que llega a la misma conclusión de esta investigación, donde si se trabajan correctamente los mecanismos de participación ciudadana, en nuestro caso las juntas vecinales, se influenciará positivamente la planificación y ejecución del presupuesto participativo, ya que esta herramienta debe de ser elaborada en base a las necesidades específicas de cada territorio y justamente, responder adecuadamente.

Además, el resultado concuerda con lo investigado por Maldonado (2021), donde, en el caso de Ecuador, se afirma que existe una relación altamente significativa entre el presupuesto participativo y la participación ciudadana del Gobierno de Chorocho, respaldado por de una correlación positiva moderada con un coeficiente de Spearman de  $Rho = 0.888$  con una significancia de  $p = 0.000$ . Esto implica, tal como se menciona en el párrafo anterior, que, si se mejora la gestión presupuesto participativo a través de una correcta organización de las juntas vecinales, se mejorarán las funciones y servicios que brinda el Estado, incluyendo el tema de obras públicas. Antes de finalizar, el autor destaca que esta gestión del presupuesto participativo debe ser ejecutado por las tres partes interesadas: los ciudadanos, el ente estatal representado por los funcionarios de la administración pública y por último participantes del sector privado, ya que estos son los que mueven los flujos económicos dentro de un distrito.

Finalmente, Hernández & Elizabeth (2023) confirman este resultado del tercer objetivo específico, ya que consideran que, una buena construcción de mecanismo de participación ciudadana y la elección deliberada de los comités

de vigilancia, que son las juntas vecinales, pero en México, junto con las buenas prácticas de carácter moral, aumentan el nivel y eficiencia del presupuesto participativo. Sin embargo, mencionan que no solamente es suficiente un espacio destinado a la participación ciudadana no involucra automáticamente a la mejora del presupuesto, sino que también es necesario todo un accionar por parte del mismo Estado para que este mecanismo no quede como una herramienta decorativa.

## VI. CONCLUSIONES

- 6.1. Se concluyó que las juntas vecinales muestran una correlación positiva moderada con la ejecución de obras públicas. Esto se determinó utilizando el análisis estadístico de correlación Rho de Pearson, obteniendo un valor de  $\rho=0.733^{**}$  y una significancia de  $p=0.000$  ( $p<0.05$ ), demostrado que las juntas vecinales tienen una influencia altamente significativa en la ejecución de las obras públicas en el distrito de Tumbes, 2023.
- 6.2. Se concluyó que la gestión participativa como dimensión de las juntas vecinales muestra una correlación positiva moderada con la ejecución de obras públicas. Esto se determinó utilizando el análisis estadístico de correlación Rho de Pearson, obteniendo un valor de  $\rho=0.574^{**}$  y una significancia de  $p=0.000$  ( $p<0.05$ ), demostrado que la gestión participativa como dimensión de las juntas vecinales tiene una influencia altamente significativa en la ejecución de las obras públicas en el distrito de Tumbes, 2023.
- 6.3. Se concluyó que la supervisión y control como dimensión de las juntas vecinales muestra una correlación positiva moderada con la ejecución de obras públicas. Esto se determinó utilizando el análisis estadístico de correlación Rho de Spearman, obteniendo un valor de  $\rho=0.658^{**}$  y una significancia de  $p=0.000$  ( $p<0.05$ ), demostrado que la supervisión y control como dimensión de las juntas vecinales tiene una influencia altamente significativa en la ejecución de las obras públicas en el distrito de Tumbes, 2023.
- 6.4. Se concluyó que la gestión del presupuesto participativo como dimensión de las juntas vecinales muestra una correlación positiva moderada con la ejecución de obras públicas. Esto se determinó utilizando el análisis estadístico de correlación Rho de Spearman, obteniendo un valor de  $\rho=0.577^{**}$  y una significancia de  $p=0.000$  ( $p<0.05$ ), demostrado que la gestión participativa como dimensión de las juntas vecinales tiene una influencia altamente significativa en la ejecución de las obras públicas en el distrito de Tumbes, 2023.

## **VII. RECOMENDACIONES**

- 7.1. A las autoridades estatales, aumentar el vínculo que se tiene con las juntas vecinales para que puedan intervenir activamente en el procedimiento de ejecución de una obra pública, ya que, si bien es cierto, son organismos encargados principalmente para el tema de seguridad, también es parte de sus labores el velar por el bienestar de los ciudadanos y en este caso, el supervisar las obras de ser necesario.
- 7.2. Se recomienda a las autoridades estatales fomentar actividades para aumentar la participación de las juntas vecinales, donde se incluyan capacitaciones constantes sobre el tema del rubro de construcción. Además, se hace el mismo hincapié para los conformantes de las juntas vecinales, que demuestren su interés sobre el tema.
- 7.3. Se recomienda a las autoridades estatales crear delegaciones dentro de las mismas juntas vecinales que estén compuestas por los integrantes con mayor conocimiento sobre el tema de obras públicas para que, periódicamente, realicen las supervisiones y visitas inopinadas a todas las obras estatales.
- 7.4. Se recomienda a las autoridades estatales aumentar la cantidad de las reuniones sobre el presupuesto participativo antes que se aprueben los montos de inversiones destinados a las obras, además de planificar estas reuniones son suma antelación y establecer fechas inamovibles para que así la mayor cantidad de integrantes de juntas vecinales puedan participar.

## REFERENCIAS

Aguirre, H. (2019). Juntas vecinales y la toma de decisiones municipales en el distrito de Tumbes – 2016. Repositorio de la Universidad Nacional de Tumbes.

Ansell, C., Gash, A. (2008). Collaborative governance in theory and practice. Recuperado de <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-51849115596&origin=resultslist&sort=cp-f&src=s&sid=3c43ebf7ebbe12b8e8ffa5a3624ebae8&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28public+building%29&sl=30&sessionSearchId=3c43ebf7ebbe12b8e8ffa5a3624ebae8&relpos=3>

Arias, J., Holgado, J., Tafur, T., & Vásquez, M. (2022). Metodología de la investigación: El método ARIAS para desarrollar un proyecto de tesis. In Metodología de la investigación: El método ARIAS para desarrollar un proyecto de tesis. <https://doi.org/10.35622/inudi.b.016>

Ashley, R. (2012). Briefing The role of the civil engineer in society: engineering ethics and major projects. Recuperado de <https://www.icevirtuallibrary.com/doi/epdf/10.1680/cien.2012.165.4.152>

Bartra, N. & Rios, R. (2020). Ejecución de obras públicas y su relación con la percepción de los pobladores de la calidad de la construcción en el distrito de Tarapoto, Provincia de San Martín.2019. Recuperado de <http://repositorio.ucp.edu.pe/bitstream/handle/UCP/1079/RIOS%20VARGAS%20RUTH%20Y%20BARTRA%20PEZO%20NANCY%20%20-%20TESIS.pdf?sequence=4&isAllowed=y>

Bugaric, K. (2004). Openness and transparency in public administration: challenges for public law. Recuperado de [https://www.researchgate.net/publication/302290116\\_Openness\\_and\\_transparency\\_in\\_public\\_administration\\_challenges\\_for\\_public\\_law](https://www.researchgate.net/publication/302290116_Openness_and_transparency_in_public_administration_challenges_for_public_law)

Castro, J., & Fitipaldo, J. (2020). La Encuesta como Técnica de Investigación, Validez y Confiabilidad. Universidad de la Empresa.



<https://ude.edu.uy/la-encuesta-como-tecnica-de-investigacion-validez-y-confiabilidad/>

Cavannes, Y. (2004). Participatory budgeting: A significant contribution to participatory democracy. Recuperado de <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-2442630664&origin=reflist&sort=plf-f&cite=2-s2.0-80051950718&src=s&imp=t&sid=a24d03157326d1c62413bcd44a173a66&sot=cite&sdt=a&sl=0>

Cavero, C., & Nancy, U. (2021). Juntas vecinales y seguridad ciudadana. Ciencia Latina, 6(1). Obtenido de Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar: [https://doi.org/10.37811/cl\\_rcm.v6i1.1467](https://doi.org/10.37811/cl_rcm.v6i1.1467)

Celi, K. & Morales, K. (2022). Evaluación del control de calidad en el proceso constructivo en tres obras públicas de la ciudad de Tacna, 2022. Recuperado de <https://repositorio.upt.edu.pe/handle/20.500.12969/2363?show=full>

Chávez, K. (2017). Regulación de mecanismo de control en las juntas vecinales. Trujillo: Repositorio de Universidad Privada Antenor Orrego. Obtenido de <https://hdl.handle.net/20.500.12759/3089>

CONASEV (2002). Principios de buen gobierno para las sociedades peruanas. Lima: SBS, MEF, ASBANC, PROCAPITALES.

Consejo Nacional de Ciencia; Tecnología e Innovación Tecnológica. (2019). Reglamento de calificación, clasificación y registro de los investigadores del sistema nacional de ciencia, tecnología e innovación tecnológica - reglamento RENACYT.

Contraloría General de la República. (2019). Obras públicas. Recuperado de: [https://doc.contraloria.gob.pe/PACK\\_anticorrupcion/documentos/7\\_OBRAS\\_PUBLICAS\\_2019.pdf](https://doc.contraloria.gob.pe/PACK_anticorrupcion/documentos/7_OBRAS_PUBLICAS_2019.pdf)

Contraloría General de la República. (2021). Proyecto de Ley N° 00875/2021-CG Ley que regula el proceso de ejecución de obras por administración directa. Recuperado de:

<https://www.gob.pe/institucion/contraloria/informes-publicaciones/3298557-proyecto-de-ley-n-00875-2021-cg-ley-que-regula-el-proceso-de-ejecucion-de-obras-por-administracion-directa>

CORESEC Tumbes (2018). Plan regional de seguridad ciudadana. Recuperado de: [https://regiontumbes.gob.pe/piloto/documentos/Planes/PLAN%20REGIONAL%20DE%20SEGURIDAD%20CIUDADANA%202018%20\(pdf\).pdf](https://regiontumbes.gob.pe/piloto/documentos/Planes/PLAN%20REGIONAL%20DE%20SEGURIDAD%20CIUDADANA%202018%20(pdf).pdf)

Darlesh, H. (2018) Governance at Work: Neighborhood Councils Promoting Public Participation in Los Angeles. Recuperado de <https://www.proquest.com/openview/1b5611dbd9dd30a3e1175faa757c2ce1/1?pq-origsite=gscholar&cbl=18750>

Entrena, D. (2022). Derecho a la ciudad, obras públicas locales y participación ciudadana. *Revista De Estudios De La Administración Local Y Autonómica*, (17), 94–108. <https://doi.org/10.24965/reala.i17.11051>

Escamilla, Alberto, & López, René. (2021). El presupuesto participativo en la Ciudad de México: problemas de diseño institucional y niveles de participación ciudadana. *Sociológica (México)*, 36(103), 85-118. Epub 06 de diciembre de 2021. Recuperado de [http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0187-01732021000200085&lng=es&tlng=es](http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0187-01732021000200085&lng=es&tlng=es).

Flechas, M. R., Restrepo, J. C. A., & Beltrán, H. C. (2019). La planeación en los contratos de obra pública en Colombia ¿principio, deber o requisito? Obligatoriedad y consecuencias de su inaplicación. *Opinión Jurídica*, 18(37), 93–115. <https://doi.org/10.22395/ojum.v18n37a3>

García, T., Tantalean, I. (2012). Selección y control del factor humano en empresas de construcción civil. Recuperado de <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=81629470009>

Gobierno de la ciudad de Los Ángeles. (2023). Meet your government: Neighborhood Councils. Recuperado de <https://lacity.gov/government/neighborhood-councils>

Guzmán, P. et al. (2020). El proceso de verificación técnica y su influencia sobre la calidad en las construcciones del distrito de Chiclayo. *Revista Universidad y Sociedad*, 12(6), 187-197.

Harish, D., Manikandaprabhu, S., Chandar, S., Pavithra, N. (2023). Quality Assessment of Building and Infrastructure Project Using Taguchi Methodology. Recuperado de <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85178518512&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=659600ecf9ffa55dc0870458517c1cf1&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28work+AND+supervision+building%29&sl=52&sessionSearchId=659600ecf9ffa55dc0870458517c1cf1&relpos=2>

Harris, F., McCaffer, R., & Edum-Fotwe, F. (2013). *Modern Construction Management*. John Wiley & Sons.

Hennings Otoyá, J. A. (2020). Corrupción en las contrataciones del Estado: El nefasto club de la construcción en el Perú. *Quipukamayoc*, 28(56), 87–94. <https://doi.org/10.15381/quipu.v28i56.17594>

Hernández, R., & Mendoza, C. (2018). Las rutas Cuantitativa Cualitativa y Mixta [Libro]. En *Metodología de la investigación. Las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta*. [http://repositorio.uasb.edu.bo:8080/bitstream/54000/1292/1/Hernández-Metodología de la investigación.pdf](http://repositorio.uasb.edu.bo:8080/bitstream/54000/1292/1/Hernández-Metodología%20de%20la%20investigación.pdf)

Hernández, T., Elizabeth, N. (2023). La participación ciudadana en el presupuesto participativo de la Ciudad de México. *Academo (Asunción)*, 10(2), 155-170. Epub December 00, 2023. <https://doi.org/10.30545/academo.2023.jul.dic.2>

Huytalla, A. (2019). Prevención comunitaria en Lima: los aportes de la Junta Vecinal. *Discursos del Sur*. Obtenido de <https://revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/discursos/article/download/16320/14182/57548>

Hovik, S., Legard, S., Bertelsen, I. (2023). Area-based initiatives and urban democracy. Recuperado de

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S026427512300450X?pes=vo>  
r

Liang, Q. et al. (2022). Revealing the mechanism of stress generation for construction frontline professionals through development of structural stressors–coping–stress models. Recuperado de <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0925753522000480>

Luong Hai, N. y Tuan, NA (2023), Modeling of planning function management in Vietnam’s public construction works, *Gestión de activos y proyectos de entorno construido*, vol. 13 N° 2, págs. 201-216. <https://doi.org/10.1108/BEPAM-05-2022-0069>

Maldonado, E. (2021). Participación ciudadana y presupuesto participativo en usuarios del Gobierno Autónomo Descentralizado de Chorocote – Ecuador 2021. Recuperado de <https://hdl.handle.net/20.500.12692/78370>.

Mogues. T., Van Campenhout, B., Mieke, C., Kabunga, N. (2023). The impact of community-based monitoring on public service delivery: A randomized control trial in Uganda. Recuperado de <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85170047147&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=659600ecf9ffa55dc0870458517c1cf1&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28the+problems+of+citizen+participation%29&sl=52&sessionSearchId=659600ecf9ffa55dc0870458517c1cf1&relpos=13>

Mooddle, K., Smith, N., Preece, C. (2008). Stakeholder matrix for ethical relationships in the construction industry. Recuperado de <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-46049090973&origin=resultslist&sort=cp-f&src=s&sid=659600ecf9ffa55dc0870458517c1cf1&sot=b&sdt=b&cluster=scosubjabbr%2C%22ENGI%22%2Ct&s=TITLE-ABS-KEY%28public+AND+civil+AND+work+construction%29&sl=52&sessionSearchId=659600ecf9ffa55dc0870458517c1cf1&relpos=7>

Municipalidad Distrital de San Isidro. (2016). Preguntas frecuentes sobre las Elecciones de las Juntas vecinales. Recuperado de: <https://www.msi.gob.pe/portal/wp-content/uploads/2011/08/Preguntas-frecuentes-Elecciones-Vecinales-2016.pdf>

Murphy, J., Evans, S., Minutti-Meza, M. (2022). Introduction: Participatory Budgeting as Community-Based Work. Recuperado de <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85129628352&origin=resultslist&sort=plf-f&cite=2-s2.0-2442630664&src=s&imp=t&sid=0387cef9028b6d1ff0114685dcaab4d9&sot=cite&sdt=a&sl=0&relpos=11&citeCnt=0&searchTerm=>

Ñaupas, H., Mejía, E., Novoa, E., & Villagómez, A. (2013). Metodología de la investigación. Cuantitativa-Cualitativa y Redacción de la Tesis (P. 6020808 Impresión: Xpress Estudio Gráfico y Digital S.A. Av. de las Américas No. 39-53 (arg.))

Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado. (s.f.). Contratación de obras públicas. Recuperado de [https://portal.osce.gob.pe/osce/sites/default/files/Documentos/Capacidades/Capacitacion/Virtual/curso\\_contratacion\\_obras/libro\\_cap3\\_obras.pdf](https://portal.osce.gob.pe/osce/sites/default/files/Documentos/Capacidades/Capacitacion/Virtual/curso_contratacion_obras/libro_cap3_obras.pdf)

Pilay, F. (2015). Presupuesto participativo para una efectiva participación ciudadana. Recuperado de <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=6197617>

Poland B, Gloger A, Morgan GT, Lach N, Jackson SF, Urban R, Rolston I. (2021). A Connected Community Approach: Citizens and Formal Institutions Working Together to Build Community-Centred Resilience. Int J Environ Res Public Health. Recuperado de <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34639478/>

Policía Nacional del Perú. (2015). Manual de organización y funcionamiento de las juntas vecinales de seguridad ciudadana promovidas por la policía nacional del Perú. Recuperado de: <https://www.policia.gob.pe/dirseciu/documentos/Manual%20de%20Juntas%20Vecinales%20de%20Seguridad%20Ciudadana.pdf>

Príncipe, A. (2021). Participación ciudadana y presupuesto participativo para una gobernanza efectiva para los gobiernos locales en el Perú. Centro Sur, 5(2). Recuperado de <https://centroseditorial.com/index.php/revista/article/view/163>

Ramírez, N., Arana, N., Guevara, M. (2018). Participative management model for humanizing public spaces. Analco neighborhood, Puebla, Mexico. Recuperado de <https://www.redalyc.org/journal/748/74858283005/>

Rodrigues, J. (2022). Publicity, Transparency, and Openness in Public Administration. Recuperado de <https://www.redalyc.org/journal/851/85175055002/>

Rowe, G. & Frewer, L. (2000). Public Participation Methods: A Framework for Evaluation. Recuperado de <https://journals.sagepub.com/doi/10.1177/016224390002500101>

Salas, M. (2020). Percepción de la participación ciudadana en los gobiernos autónomos parroquiales rurales. Recuperado de <http://agora.edu.es/servlet/articulo?codigo=7500750>

Sánchez, C. (2019). Participación Ciudadana en el Presupuesto Participativo y la Democracia en las Juntas Vecinales, Región de Puno–2017. [https://alicia.concytec.gob.pe/vufind/Record/25212117\\_0681da5e39f9838fc91687b0aa140259](https://alicia.concytec.gob.pe/vufind/Record/25212117_0681da5e39f9838fc91687b0aa140259)

Savini, F. (2011). The Endowment of Community Participation: Institutional Settings in Two Urban Regeneration Projects. Recuperado de <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-80051950718&origin=reflist&sort=plf-f&src=s&sid=659600ecf9ffa55dc0870458517c1cf1&sot=b&sdt=b&sl=52&s=TITLE-ABS-KEY%28the+problems+of+citizen+participation%29>

Sucasaire, J. (2022). Orientaciones para la selección y el cálculo del tamaño de la muestra de investigación. Recuperado de: <https://repositorio.concytec.gob.pe/handle/20.500.12390/3096>

Suchánek, P. (2023). Optimizing the Performance and Evaluation of the Investor's Technical Supervision Activities During the Realization of Transport

Constructions. Recuperado de  
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85160909593&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=659600ecf9ffa55dc0870458517c1cf1&sot=b&sdt=b&s=TITLE-ABS-KEY%28supervision+of+civil+construction+work%29&sl=52&sessionSearchId=659600ecf9ffa55dc0870458517c1cf1&relpos=2>

Valderrama, S. (2013). Pasos para Elaborar Proyectos de Investigación Científica Cualitativa, Cuantitativa y Mixta. Editorial San Marcos, Lima.

## ANEXOS

**Anexo 01:** Tabla de operacionalización de variables.

| Variables de estudio            | Definición conceptual  | Definición operacional  | Dimensión                                | Indicadores   | Escala de medición |
|---------------------------------|--|---|--|---|--------------------|
| V1. Juntas Vecinales            | Órgano de regulación y control, conformado por los representantes de las asociaciones, tanto urbanas como rurales, que integran la jurisdicción de los diferentes distritos en el Perú, que entre sus funciones participan en la elaboración de proyectos del presupuesto participativo, supervisar la ejecución de servicios públicos, de normas públicas, de obras públicas y de algún otro servicio que sea necesario.  | Se disgregó la variable juntas vecinales en 3 dimensiones con 12 respectivos indicadores.           | D1. Gestión participativa                | Rol<br>Beneficio<br>Satisfacción<br>Conocimiento<br>Peligros  | Likert             |
|                                 |  |   | D2. Supervisión y control                | Cumplimiento del Expediente técnico<br>Cumplimiento de la normatividad<br>Visitas inopinadas<br>Responsabilidad |                    |
|                                 |  |   | D3. Gestión de presupuesto participativo | Participación<br>Reuniones<br>Inversión   |                    |
| V2. Ejecución de obras públicas | Producto de una serie de acciones o actividades que abarcan la construcción, reconstrucción, remodelación, mejoramiento, demolición, renovación, ampliación y habilitaciones de bienes inmuebles, donde se requiere una dirección técnica, tanto como administrativo como técnico, apto y capacitado para la ejecución de dicha obra, elección de mano de obra, realización y ejecución de un expediente técnico, materiales y equipos, todo esto siguiendo la normatividad vigente. | Se disgregó la variable ejecución de obras públicas en 4 dimensiones con 15 respectivos indicadores | D1. Expediente técnico                   | Realización<br>Cronograma de obra<br>Relevancia   | Likert             |
|                                 |  |   | D2. Recursos materiales                  | Estado físico de la obra<br>Calidad<br>Materiales<br>Equipos  |                    |
|                                 |  |   | D3. Recursos humanos                     | Dirección técnica<br>Dirección administrativa<br>Mano de obra<br>Antecedentes penales                           |                    |
|                                 |  |   | D4. Transparencia                        | Transparencia<br>Comunicación<br>Compromisos<br>Integridad pública  |                    |



**Anexo 02:** Solicitud hacia el frente policial para recopilar los datos de las juntas vecinales en el distrito de Tumbes.



Solicita: INFORMACIÓN PARA DESARROLLAR  
TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

Tumbes, 14 de noviembre del 2023

Señor

GRAL. PNP JAVIER MANUEL-GONZALES NOVOA

Jefe del Frente Policial – Tumbes

Presente.

Yo Stefano Lecca Suarez, identificado con DNI 73327094, y correo electrónico [stefanoleccasuarez@gmail.com](mailto:stefanoleccasuarez@gmail.com), en mi calidad de Maestrando Estudiante del Programa de Posgrado en Arquitectura de la Escuela de Post Grado de la Universidad César Vallejo, es de mi interés académico realizar la investigación cuyo título es: **LA INFLUENCIA DE LAS JUNTAS VECINALES EN LA EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS EN EL DISTRITO DE TUMBES, 2023**, por lo que el objetivo de esta petición es solicitar se me brinde información correspondiente a las juntas vecinales en el distrito de Tumbes, que incluyen las dependencias de San José, Tablazo, Andrés Araujo y Puerto Pizarro. La información que necesito sería: cantidad de juntas con sus respectivos integrantes, su distribución sobre el territorio, datos para su posterior contacto y alguna otra información relevante.

Sin otro particular y esperando una buena acogida, me despido de usted,

Cordialmente,

  
 **STEFANO LECCA SUAREZ**  
ARQUITECTO

Arq. Stefano Lecca Suarez

DNI: 73327094

Celular: 968544437

Correo: [stefanoleccasuarez@gmail.com](mailto:stefanoleccasuarez@gmail.com)

### Anexo 03: Cálculo de la muestra

La muestra del presente estudio, utilizará la fórmula para muestra finitas, obteniendo como resultado una muestra de estudio de 131 integrantes de las juntas vecinales.

$$n = \frac{N * Z^2 * P * (1 - P)}{(N - 1) * E^2 + Z^2 * P * (1 - P)}$$

Siendo:

N=1002 integrantes

Z=Nivel de confianza del estudio, 95%=1.96

Q=Probabilidad de no ocurrencia, 50%=0.5

P=Probabilidad de ocurrencia, 50%=0.5

E=Margen de error permisible, 8%=0.08

Reemplazando valores:

$$n = \frac{1002 * 1.962^2 * 0.5 * (1 - 0.5)}{(1002 - 1) * 0.08^2 + 1.962^2 * 0.5 * (1 - 0.5)}$$

$$n = 131$$

**Anexo 04:** Instrumento de recolección de datos N°01

**LA INFLUENCIA DE LAS JUNTAS VECINALES EN LA EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS EN EL DISTRITO DE TUMBES, 2023**

**AUTOR:** Arq. Stefano Lecca Suarez

**CUESTIONARIO N°01 – SOBRE LA VARIABLE 01: JUNTAS VECINALES**

Por favor, siga Ud. las siguientes instrucciones:

1. Cuidadosamente lea de forma clara cada enunciado de las preguntas.
2. Conteste todas las preguntas formuladas
3. Marque una equis (X) en sólo uno de los cuadros de cada pregunta

**(1) Muy en desacuerdo      (2) En desacuerdo      (3) Neutral**

**(4) De acuerdo      (5) Muy de acuerdo**

| DIMENSIONES / ÍTEMS                                       |  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|--|---|---|---|---|---|
| <b>DIMENSIÓN 01 – GESTIÓN PARTICIPATIVA</b>               |  |   |   |   |   |   |
| 1   | ¿Las juntas vecinales cumplen un rol en la ejecución de una obra pública?  |   |   |   |   |   |
| 2   | ¿Las juntas generan desarrollo en beneficio del distrito?  |   |   |   |   |   |
| 3   | ¿Se considera satisfecho con la gestión de las juntas a favor de la ejecución de una obra pública?                           |   |   |   |   |   |
| 4   | ¿La gestión de las juntas favorece la ejecución de una obra pública?   |   |   |   |   |   |
| 5   | ¿Considera que los dirigentes de las juntas vecinales conocen los procesos de gestión de obras publicas?                     |   |   |   |   |   |
| 6   | ¿Considera que hay algún tipo de represalia en su participación en las Juntas vecinales?                                     |   |   |   |   |   |
| <b>DIMENSIÓN 02: SUPERVISIÓN Y CONTROL</b>                |  |   |   |   |   |   |
| 7   | ¿Usted o su junta vecinal participa en el proceso de elaboración de los expedientes técnicos de las obras de su comunidad?   |   |   |   |   |   |
| 8   | ¿Usted o su junta vecinal promueve el cumplimiento de la normatividad en la ejecución de las obras públicas de su comunidad? |   |   |   |   |   |
| 9   | ¿Considera importante que se realizan visitas de las juntas vecinales a las obras públicas?                                  |   |   |   |   |   |
| 10  | ¿Usted está de acuerdo que debería tener una participación más activa en temas referentes a las obras públicas?              |   |   |   |   |   |
| <b>DIMENSIÓN 03: GESTIÓN DE PRESUPUESTO PARTICIPATIVO</b> |  |   |   |   |   |   |
| 11  | ¿Participa en el proceso de realización del presupuesto participativo?   |   |   |   |   |   |
| 12  | ¿Está de acuerdo con la frecuencia y horarios en la que se realizan las reuniones sobre el presupuesto participativo?        |   |   |   |   |   |
| 13  | ¿Considera adecuado el monto de inversión dado a las obras públicas?   |   |   |   |   |   |

**Anexo 05:** Instrumento de recolección de datos N°02

**LA INFLUENCIA DE LAS JUNTAS VECINALES EN LA EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS EN EL DISTRITO DE TUMBES, 2023**

**AUTOR:** Arq. Stefano Lecca Suarez

**CUESTIONARIO N°02 – SOBRE LA VARIABLE 02: EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS**

Por favor, siga Ud. las siguientes instrucciones:

1. Cuidadosamente lea de forma clara cada enunciado de las preguntas.
2. Conteste todas las preguntas formuladas
3. Marque una equis (X) en sólo uno de los cuadros de cada pregunta  
**(1) Muy en desacuerdo    (2) En desacuerdo    (3) Neutral**

**(4) De acuerdo (5) Muy de acuerdo**

| DIMENSIONES / ÍTEMS                      |  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--|--|---|---|---|---|---|
| <b>DIMENSIÓN 01 – EXPEDIENTE TÉCNICO</b> |  |   |   |   |   |   |
| 1  | ¿Usted considera necesario la participación ciudadana en el proceso de la elaboración de los expedientes técnicos?                           |   |   |   |   |   |
| 2  | ¿Conoce los plazos y cronogramas de las obras públicas que se ejecutan en su comunidad?  |   |   |   |   |   |
| 3  | ¿Usted está de acuerdo que se debería dar más importancia a la participación en elaboración de los expedientes técnicos de una obra pública? |   |   |   |   |   |
| <b>DIMENSIÓN 02: RECURSOS MATERIALES</b> |  |   |   |   |   |   |
| 4  | ¿Considera adecuado el estado de las obras que se vienen ejecutando?   |   |   |   |   |   |
| 5  | ¿Considera que las obras ejecutadas son de calidad?  |   |   |   |   |   |
| 6  | ¿Considera que las obras ejecutadas cuentan con buenos materiales?   |   |   |   |   |   |
| 7  | ¿Considera que las obras son ejecutadas con los equipos de construcción adecuados?   |   |   |   |   |   |
| <b>DIMENSIÓN 03: RECURSOS HUMANOS</b>    |  |   |   |   |   |   |
| 8  | ¿Considera que las obras públicas cuentan con una adecuada dirección técnica en su proceso constructivo?                                     |   |   |   |   |   |
| 9  | ¿Considera que las obras públicas cuentan con una adecuada administración en su ejecución?   |   |   |   |   |   |
| 10                                       | ¿Considera que en la ejecución de una obra pública se ha incluido mano de obra de su comunidad?  |   |   |   |   |   |
| 11                                       | ¿Considera que todo personal contratado para la ejecución de una obra no debería tener antecedentes penales?                                 |   |   |   |   |   |
| <b>DIMENSIÓN 04: TRANSPARENCIA</b>       |  |   |   |   |   |   |
| 12                                       | ¿La información brindada sobre una obra pública es la adecuada y transparente?   |   |   |   |   |   |
| 13                                       | ¿Usted considera adecuada la comunicación entre las juntas vecinales con el Estado?  |   |   |   |   |   |
| 14                                       | ¿Se cumplieron todas las promesas de ejecución de obras públicas en su sector?   |   |   |   |   |   |
| 15                                       | ¿Cree que la corrupción influye en la ejecución de una obra pública  |   |   |   |   |   |

## **Anexo 06: Cara de presentación para validación de instrumentos por expertos.**

### **Carta de presentación |**

Señor Doctor investigador:

PhD. Arq. Carlos Eduardo Zulueta Cueva

Dr. Arq. Martín Suárez Villasis

Mg. Luigi Figueroa Cadenillas

Presente:

Asunto: Validación de cuestionario e instrumentos de investigación

Es grato comunicarme con usted para expresarle un cordial saludo y así mismo hacer de su conocimiento que como estudiante del Posgrado Maestría en Arquitectura, recurro a su digna persona para solicitar que evalúe los instrumentos para la Tesis de Posgrado denominada: "INFLUENCIA DE LAS JUNTAS VECINALES EN LA EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS EN LA CIUDAD DE TUMBES, 2023", para cuyo efecto adjunto los documentos que se requiere para validar a través de juicio de experto. Es imprescindible contar con la aprobación de dichos instrumentos para poder aplicarlos en la población de estudio, se ha considerado conveniente recurrir a usted, por su connotada experiencia como investigador en el tema; así mismo sus observaciones y recomendaciones como juez de validación, serán de gran ayuda para la elaboración final del instrumento de investigación.

El expediente de validación, que le hago llegar contiene lo siguiente:

- Matriz de consistencia
- Matriz de operacionalización de las variables.
- Matriz de validación del instrumento de variable 1
- Ficha de validación de contenido del instrumento de variable 1
- Matriz de validación del instrumento de variable 2
- Ficha de validación de contenido del instrumento de variable 2
- Instrumento de investigación: Cuestionario de variable 1
- Instrumento de investigación: Cuestionario de variable 2

Agradeciéndole de antemano, y expresándole mi sentimiento y consideración me despido de usted, no sin antes agradecerle por la atención que dispone a la presente.

Atentamente

Trujillo, diciembre 2023




Arq. Stefano ~~Lecca~~ Suarez

DNI: 73327094

## Anexo 07: Validación de expertos para el cuestionario N°01

### FICHA DE VALIDACIÓN DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO:

|   |   |                       |                                 |
|---|---|-----------------------|---------------------------------|
| <b>Nombre del Instrumento</b>             | Cuestionario N°01: SOBRE LA VARIABLE 01: JUNTAS VECINALES                         |                       |                                 |
| <b>Objetivo del Instrumento</b>           | Medir la cohesión de las juntas vecinales.  |                       |                                 |
| <b>Aplicado a la Muestra Participante</b> | Integrantes de las juntas vecinales del distrito de Tumbes 2023                   |                       |                                 |
| <b>Nombres y Apellidos del Experto</b>    | Carlos Eduardo Zulueta Cueva  | <b>DNI N°</b>         | 16705663                        |
| <b>Título Profesional</b>                 | Arquitecto  | <b>Celular</b>        | 995183477                       |
| <b>Dirección Domiciliaria</b>             | Urb. Miraflores country club – Mza. AV lote 30 - Piura                            |                       |                                 |
| <b>Grado Académico</b>                    | PhD   |                       |                                 |
| <b>FIRMA</b>                              |  | <b>Lugar y Fecha:</b> | Piura, 03 de diciembre del 2023 |

A Continuación, se presenta la tabla la cual describe los indicadores propuestos para la evaluación de las características sus niveles de calificación:

| DESCRIPCIÓN DE INDICADORES   |                          |  |
|--|--------------------------|--|
| CARACTERÍSTICA   | CALIFICACIÓN             | DESCRIPCIÓN DE CALIFICACIÓN  |
| <b>CLARIDAD</b>  | 1.- Bajo (No claro)      | La pregunta no es clara.   |
| Expresa si la pregunta es clara, permitiendo una respuesta que describa correctamente lo cuestionado.  | 2.- Moderado (Claro)     | Claridad media, logra obtener información básica.                            |
|  | 3.- Alto (Muy claro)     | La pregunta es clara y concisa.  |
| <b>COHERENCIA</b>  | 1.- Bajo (No coherente)  | La pregunta es incoherente.  |
| Existe una organización lógica en base a la relación estrecha entre: la variable y la dimensión; la dimensión y el indicador; el indicador y el ítem; el ítem y la opción de respuesta con los objetivos a lograr. | 2.- Moderado (Coherente) | Cumple coherencia básica y estándar  |
|  | 3.- Alto (Muy coherente) | La pregunta es totalmente coherente.   |
| <b>RELEVANCIA</b>  | 1.- Bajo (No relevante)  | La pregunta es irrelevante.  |
| Es útil y adecuado al avance de la ciencia y la tecnología.  | 2.- Moderado (Relevante) | Cumple relevancia básica y estándar.   |
|  | 3.- Alto (Muy relevante) | La pregunta es totalmente relevante, permitiendo obtener información óptima. |


**MATRIZ DE VALIDACIÓN DE CUESTIONARIO N°01**

| <b>VARIABLE: JUNTAS VECINALES</b>                          |  |   |                   |                   |                      |
|--|--|---|-------------------|-------------------|----------------------|
| <b>INDICADORES</b>   | <b>ÍTEMS</b>   | <b>CRITERIOS DE VALIDACIÓN DE CONTENIDO</b> |                   |                   | <b>OBSERVACIONES</b> |
|  |  | <b>CLARIDAD</b>                             | <b>COHERENCIA</b> | <b>RELEVANCIA</b> |                      |
| <b>DIMENSIÓN 01 – GESTIÓN PARTICIPATIVA</b>                |  |   |                   |                   |                      |
| Rol de la junta  | ¿Las juntas vecinales cumplen un rol en la ejecución de una obra pública?  | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Beneficio  | ¿Las juntas generan desarrollo en beneficio del distrito?  | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Satisfacción   | ¿Se considera satisfecho con la gestión de las juntas a favor de la ejecución de una obra pública?                           | 3   | 3                 | 3                 |                      |
|  | ¿La gestión de las juntas favorece la ejecución de una obra pública?   | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Conocimiento   | ¿Considera que los dirigentes de las juntas vecinales conocen los procesos de gestión de obras públicas?                     | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Peligros   | ¿Considera que hay algún tipo de represalia en su participación en las Juntas vecinales?                                     | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| <b>DIMENSIÓN 02 – SUPERVISIÓN Y CONTROL</b>                |  |   |                   |                   |                      |
| Cumplimiento del Exp. Técnico                              | ¿Usted o su junta vecinal participa en el proceso de elaboración de los expedientes técnicos de las obras de su comunidad?   | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Cumplimiento de normatividad                               | ¿Usted o su junta vecinal promueve el cumplimiento de la normatividad en la ejecución de las obras públicas de su comunidad? | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Visitas inopinadas   | ¿Considera importante que se realizan visitas de las juntas vecinales a las obras públicas?                                  | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Responsabilidad  | ¿Usted está de acuerdo que debería tener una participación más activa en temas referentes a las obras públicas?              | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| <b>DIMENSIÓN 03 – GESTIÓN DE PRESUPUESTO PARTICIPATIVO</b> |  |   |                   |                   |                      |
| Participación  | ¿Participa en el proceso de realización del presupuesto participativo?   | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Reuniones  | ¿Está de acuerdo con la frecuencia y horarios en la que se realizan las reuniones sobre el presupuesto participativo?        | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Inversión  | ¿Considera adecuado el monto de inversión dado a las obras públicas?   | 3   | 3                 | 3                 |                      |



FIRMA DEL EXPERTO

**FICHA DE VALIDACIÓN DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO:**

|   |   |                       |                                  |
|---|---|-----------------------|----------------------------------|
| <b>Nombre del Instrumento</b>             | Cuestionario N°01: SOBRE LA VARIABLE 01: JUNTAS VECINALES                         |                       |                                  |
| <b>Objetivo del Instrumento</b>           | Medir la cohesión de las juntas vecinales.  |                       |                                  |
| <b>Aplicado a la Muestra Participante</b> | Integrantes de las juntas vecinales del distrito de Tumbes 2023                   |                       |                                  |
| <b>Nombres y Apellidos del Experto</b>    | Martín Suárez Villasis  | <b>DNI N°</b>         | 16704203                         |
| <b>Título Profesional</b>                 | Arquitecto  | <b>Celular</b>        | 972913105                        |
| <b>Dirección Domiciliaria</b>             | Manzana X' Lote 04 - Urb José Lishner Tudela - Tumbes                             |                       |                                  |
| <b>Grado Académico</b>                    | Doctor  |                       |                                  |
| <b>FIRMA</b>                              |  | <b>Lugar y Fecha:</b> | Tumbes, 03 de diciembre del 2023 |

A Continuación, se presenta la tabla la cual describe los indicadores propuestos para la evaluación de las características sus niveles de calificación:

| DESCRIPCIÓN DE INDICADORES  |                          |  |
|---|--------------------------|--|
| CARACTERÍSTICA  | CALIFICACIÓN             | DESCRIPCIÓN DE CALIFICACIÓN  |
| <b>CLARIDAD</b><br>Expresa si la pregunta es clara, permitiendo una respuesta que describa correctamente lo cuestionado.  | 1.- Bajo (No claro)      | La pregunta no es clara.   |
|   | 2.- Moderado (Claro)     | Claridad media, logra obtener información básica.                            |
|   | 3.- Alto (Muy claro)     | La pregunta es clara y concisa.  |
| <b>COHERENCIA</b><br>Existe una organización lógica en base a la relación estrecha entre: la variable y la dimensión; la dimensión y el indicador; el indicador y el ítem; el ítem y la opción de respuesta con los objetivos a lograr. | 1.- Bajo (No coherente)  | La pregunta es incoherente.  |
|   | 2.- Moderado (Coherente) | Cumple coherencia básica y estándar  |
|   | 3.- Alto (Muy coherente) | La pregunta es totalmente coherente.   |
| <b>RELEVANCIA</b><br>Es útil y adecuado al avance de la ciencia y la tecnología.  | 1.- Bajo (No relevante)  | La pregunta es irrelevante.  |
|   | 2.- Moderado (Relevante) | Cumple relevancia básica y estándar.   |
|   | 3.- Alto (Muy relevante) | La pregunta es totalmente relevante, permitiendo obtener información óptima. |

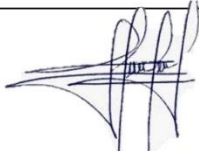


**MATRIZ DE VALIDACIÓN DE CUESTIONARIO N°01**

| VARIABLE: JUNTAS VECINALES                                 |  |                                      |            |            |               |
|--|--|--------------------------------------|------------|------------|---------------|
| INDICADORES  | ÍTEMS  | CRITERIOS DE VALIDACIÓN DE CONTENIDO |            |            | OBSERVACIONES |
|  |  | CLARIDAD                             | COHERENCIA | RELEVANCIA |               |
| <b>DIMENSIÓN 01 – GESTIÓN PARTICIPATIVA</b>                |  |                                      |            |            |               |
| Rol de la junta  | ¿Las juntas vecinales cumplen un rol en la ejecución de una obra pública?  | 3                                    | 3          | 3          |               |
| Beneficio  | ¿Las juntas generan desarrollo en beneficio del distrito?  | 3                                    | 3          | 3          |               |
| Satisfacción   | ¿Se considera satisfecho con la gestión de las juntas a favor de la ejecución de una obra pública?                           | 3                                    | 3          | 3          |               |
|  | ¿La gestión de las juntas favorece la ejecución de una obra pública?   | 3                                    | 3          | 3          |               |
| Conocimiento   | ¿Considera que los dirigentes de las juntas vecinales conocen los procesos de gestión de obras públicas?                     | 3                                    | 3          | 3          |               |
| Peligros   | ¿Considera que hay algún tipo de represalia en su participación en las Juntas vecinales?                                     | 3                                    | 3          | 3          |               |
| <b>DIMENSIÓN 02 – SUPERVISIÓN Y CONTROL</b>                |  |                                      |            |            |               |
| Cumplimiento del Exp. Técnico                              | ¿Usted o su junta vecinal participa en el proceso de elaboración de los expedientes técnicos de las obras de su comunidad?   | 3                                    | 3          | 3          |               |
| Cumplimiento de normatividad                               | ¿Usted o su junta vecinal promueve el cumplimiento de la normatividad en la ejecución de las obras públicas de su comunidad? | 3                                    | 3          | 3          |               |
| Visitas inopinadas   | ¿Considera importante que se realicen visitas de las juntas vecinales a las obras públicas?                                  | 3                                    | 3          | 3          |               |
| Responsabilidad  | ¿Usted está de acuerdo que debería tener una participación más activa en temas referentes a las obras públicas?              | 3                                    | 3          | 3          |               |
| <b>DIMENSIÓN 03 – GESTIÓN DE PRESUPUESTO PARTICIPATIVO</b> |  |                                      |            |            |               |
| Participación  | ¿Participa en el proceso de realización del presupuesto participativo?   | 3                                    | 3          | 3          |               |
| Reuniones  | ¿Está de acuerdo con la frecuencia y horarios en la que se realizan las reuniones sobre el presupuesto participativo?        | 3                                    | 3          | 3          |               |
| Inversión  | ¿Considera adecuado el monto de inversión dado a las obras públicas?   | 3                                    | 3          | 3          |               |

  
 FIRMA DEL EXPERTO

**FICHA DE VALIDACIÓN DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO:**

|   |   |                       |                                 |
|---|---|-----------------------|---------------------------------|
| <b>Nombre del Instrumento</b>             | Cuestionario N°01: SOBRE LA VARIABLE 01: JUNTAS VECINALES                         |                       |                                 |
| <b>Objetivo del Instrumento</b>           | Medir la cohesión de las juntas vecinales.  |                       |                                 |
| <b>Aplicado a la Muestra Participante</b> | Integrantes de las juntas vecinales del distrito de Tumbes 2023                   |                       |                                 |
| <b>Nombres y Apellidos del Experto</b>    | Luiggi Figueroa Cadenillas  | <b>DNI N°</b>         | 40269807                        |
| <b>Título Profesional</b>                 | Arquitecto  | <b>Celular</b>        |                                 |
| <b>Dirección Domiciliaria</b>             | Piura   |                       |                                 |
| <b>Grado Académico</b>                    | Maestro   |                       |                                 |
| <b>FIRMA</b>                              |  | <b>Lugar y Fecha:</b> | Piura, 05 de diciembre del 2023 |

A Continuación, se presenta la tabla la cual describe los indicadores propuestos para la evaluación de las características sus niveles de calificación:

| DESCRIPCIÓN DE INDICADORES  |                          |  |
|---|--------------------------|--|
| CARACTERÍSTICA  | CALIFICACIÓN             | DESCRIPCIÓN DE CALIFICACIÓN  |
| <b>CLARIDAD</b><br>Expresa si la pregunta es clara, permitiendo una respuesta que describa correctamente lo cuestionado.  | 1.- Bajo (No claro)      | La pregunta no es clara.   |
|   | 2.- Moderado (Claro)     | Claridad media, logra obtener información básica.                            |
|   | 3.- Alto (Muy claro)     | La pregunta es clara y concisa.  |
| <b>COHERENCIA</b><br>Existe una organización lógica en base a la relación estrecha entre: la variable y la dimensión; la dimensión y el indicador; el indicador y el ítem; el ítem y la opción de respuesta con los objetivos a lograr. | 1.- Bajo (No coherente)  | La pregunta es incoherente.  |
|   | 2.- Moderado (Coherente) | Cumple coherencia básica y estándar  |
|   | 3.- Alto (Muy coherente) | La pregunta es totalmente coherente.   |
| <b>RELEVANCIA</b><br>Es útil y adecuado al avance de la ciencia y la tecnología.  | 1.- Bajo (No relevante)  | La pregunta es irrelevante.  |
|   | 2.- Moderado (Relevante) | Cumple relevancia básica y estándar.   |
|   | 3.- Alto (Muy relevante) | La pregunta es totalmente relevante, permitiendo obtener información óptima. |


**MATRIZ DE VALIDACIÓN DE CUESTIONARIO N°01**

| VARIABLE: JUNTAS VECINALES                                 |  |                                      |            |            |               |
|--|--|--------------------------------------|------------|------------|---------------|
| INDICADORES  | ÍTEMS  | CRITERIOS DE VALIDACIÓN DE CONTENIDO |            |            | OBSERVACIONES |
|  |  | CLARIDAD                             | COHERENCIA | RELEVANCIA |               |
| <b>DIMENSIÓN 01 – GESTIÓN PARTICIPATIVA</b>                |  |                                      |            |            |               |
| Rol de la junta  | ¿Las juntas vecinales cumplen un rol en la ejecución de una obra pública?  | 3                                    | 3          | 3          |               |
| Beneficio  | ¿Las juntas generan desarrollo en beneficio del distrito?  | 3                                    | 3          | 3          |               |
| Satisfacción   | ¿Se considera satisfecho con la gestión de las juntas a favor de la ejecución de una obra pública?                           | 3                                    | 3          | 3          |               |
|  | ¿La gestión de las juntas favorece la ejecución de una obra pública?   | 3                                    | 3          | 3          |               |
| Conocimiento   | ¿Considera que los dirigentes de las juntas vecinales conocen los procesos de gestión de obras públicas?                     | 3                                    | 3          | 3          |               |
| Peligros   | ¿Considera que hay algún tipo de represalia en su participación en las Juntas vecinales?                                     | 3                                    | 3          | 3          |               |
| <b>DIMENSIÓN 02 – SUPERVISIÓN Y CONTROL</b>                |  |                                      |            |            |               |
| Cumplimiento del Exp. Técnico                              | ¿Usted o su junta vecinal participa en el proceso de elaboración de los expedientes técnicos de las obras de su comunidad?   | 3                                    | 3          | 3          |               |
| Cumplimiento de normatividad                               | ¿Usted o su junta vecinal promueve el cumplimiento de la normatividad en la ejecución de las obras públicas de su comunidad? | 3                                    | 3          | 3          |               |
| Visitas inopinadas   | ¿Considera importante que se realizan visitas de las juntas vecinales a las obras públicas?                                  | 3                                    | 3          | 3          |               |
| Responsabilidad  | ¿Usted está de acuerdo que debería tener una participación más activa en temas referentes a las obras públicas?              | 3                                    | 3          | 3          |               |
| <b>DIMENSIÓN 03 – GESTIÓN DE PRESUPUESTO PARTICIPATIVO</b> |  |                                      |            |            |               |
| Participación  | ¿Participa en el proceso de realización del presupuesto participativo?   | 3                                    | 3          | 3          |               |
| Reuniones  | ¿Está de acuerdo con la frecuencia y horarios en la que se realizan las reuniones sobre el presupuesto participativo?        | 3                                    | 3          | 3          |               |
| Inversión  | ¿Considera adecuado el monto de inversión dado a las obras públicas?   | 3                                    | 3          | 3          |               |

FIRMA DEL EXPERTO

## Anexo 08: Validación de expertos para el cuestionario N°02

### FICHA DE VALIDACIÓN DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO:

|   |   |                       |                                 |
|---|---|-----------------------|---------------------------------|
| <b>Nombre del Instrumento</b>             | Cuestionario N°02: SOBRE LA VARIABLE 02: EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS              |                       |                                 |
| <b>Objetivo del Instrumento</b>           | Medir el nivel de la ejecución de obras públicas                                  |                       |                                 |
| <b>Aplicado a la Muestra Participante</b> | Integrantes de las juntas vecinales del distrito de Tumbes 2023                   |                       |                                 |
| <b>Nombres y Apellidos del Experto</b>    | Carlos Eduardo Zulueta Cueva  | <b>DNI N°</b>         | 16705663                        |
| <b>Título Profesional</b>                 | Arquitecto  | <b>Celular</b>        | 995183477                       |
| <b>Dirección Domiciliaria</b>             | Urb. Miraflores country club – Mza. AV lote 30 - Piura                            |                       |                                 |
| <b>Grado Académico</b>                    | PhD   |                       |                                 |
| <b>FIRMA</b>                              |  | <b>Lugar y Fecha:</b> | Piura, 03 de diciembre del 2023 |

A Continuación, se presenta la tabla la cual describe los indicadores propuestos para la evaluación de las características sus niveles de calificación:

| DESCRIPCIÓN DE INDICADORES  |                          |  |
|---|--------------------------|--|
| CARACTERÍSTICA  | CALIFICACIÓN             | DESCRIPCIÓN DE CALIFICACIÓN  |
| <b>CLARIDAD</b><br>Expresa si la pregunta es clara, permitiendo una respuesta que describa correctamente lo cuestionado.  | 1.- Bajo (No claro)      | La pregunta no es clara.   |
|   | 2.- Moderado (Claro)     | Claridad media, logra obtener información básica.                            |
|   | 3.- Alto (Muy claro)     | La pregunta es clara y concisa.  |
| <b>COHERENCIA</b><br>Existe una organización lógica en base a la relación estrecha entre: la variable y la dimensión; la dimensión y el indicador; el indicador y el ítem; el ítem y la opción de respuesta con los objetivos a lograr. | 1.- Bajo (No coherente)  | La pregunta es incoherente.  |
|   | 2.- Moderado (Coherente) | Cumple coherencia básica y estándar  |
|   | 3.- Alto (Muy coherente) | La pregunta es totalmente coherente.   |
| <b>RELEVANCIA</b><br>Es útil y adecuado al avance de la ciencia y la tecnología.  | 1.- Bajo (No relevante)  | La pregunta es irrelevante.  |
|   | 2.- Moderado (Relevante) | Cumple relevancia básica y estándar.   |
|   | 3.- Alto (Muy relevante) | La pregunta es totalmente relevante, permitiendo obtener información óptima. |


**MATRIZ DE VALIDACIÓN DE CUESTIONARIO N°02**

| VARIABLE: EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS     |  |                                      |            |            |               |
|---|--|--------------------------------------|------------|------------|---------------|
| INDICADORES                               | ÍTEMS  | CRITERIOS DE VALIDACIÓN DE CONTENIDO |            |            | OBSERVACIONES |
|   |  | CLARIDAD                             | COHERENCIA | RELEVANCIA |               |
| <b>DIMENSIÓN 01 – EXPEDIENTE TÉCNICO</b>  |  |                                      |            |            |               |
| Realización                               | ¿Usted considera necesario la participación ciudadana en el proceso de la elaboración de los expedientes técnicos?                           | 3                                    | 3          | 3          |               |
| Cronograma de obra                        | ¿Conoce los plazos y cronogramas de las obras públicas que se ejecutan en su comunidad?  | 3                                    | 3          | 3          |               |
| Relevancia                                | ¿Usted está de acuerdo que se debería dar más importancia a la participación en elaboración de los expedientes técnicos de una obra pública? | 3                                    | 3          | 3          |               |
| <b>DIMENSIÓN 02 – RECURSOS MATERIALES</b> |  |                                      |            |            |               |
| Estado físico de la obra                  | ¿Considera adecuado el estado de las obras que se vienen ejecutando?   | 3                                    | 3          | 3          |               |
| Calidad                                   | ¿Considera que las obras ejecutadas son de calidad?  | 3                                    | 3          | 3          |               |
| Materiales                                | ¿Considera que las obras ejecutadas cuentan con buenos materiales?   | 3                                    | 3          | 3          |               |
| Equipos                                   | ¿Considera que las obras son ejecutadas con los equipos de construcción adecuados?   | 3                                    | 3          | 3          |               |
| <b>DIMENSIÓN 03 – RECURSOS HUMANOS</b>    |  |                                      |            |            |               |
| Dirección técnica                         | ¿Considera que las obras públicas cuentan con una adecuada dirección técnica en su proceso constructivo?                                     | 3                                    | 3          | 3          |               |
| Dirección administrativa                  | ¿Considera que las obras públicas cuentan con una adecuada administración en su ejecución?   | 3                                    | 3          | 3          |               |
| Mano de obra                              | ¿Considera que en la ejecución de una obra pública se ha incluido mano de obra de su comunidad?  | 3                                    | 3          | 3          |               |
| Antecedentes penales                      | ¿Considera que todo personal contratado para la ejecución de una obra no debería tener antecedentes penales?                                 | 3                                    | 3          | 3          |               |
| <b>DIMENSIÓN 04 – TRANSPARENCIA</b>       |  |                                      |            |            |               |
| Transparencia                             | ¿La información brindada sobre una obra pública es la adecuada y transparente?   | 3                                    | 3          | 3          |               |
| Comunicación                              | ¿Usted considera adecuada la comunicación entre las juntas vecinales con el Estado?  | 3                                    | 3          | 3          |               |
| Compromiso                                | ¿Se cumplieron todas las promesas de ejecución de obras públicas en su sector?   | 3                                    | 3          | 3          |               |
| Integridad pública                        | ¿Cree que la corrupción influye en la ejecución de una obra pública?   | 3                                    | 3          | 3          |               |



FIRMA DEL EXPERTO

**FICHA DE VALIDACIÓN DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO:**

|   |   |                       |                                  |
|---|---|-----------------------|----------------------------------|
| <b>Nombre del Instrumento</b>             | Cuestionario N°02: SOBRE LA VARIABLE 02: EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS              |                       |                                  |
| <b>Objetivo del Instrumento</b>           | Medir el nivel de la ejecución de obras públicas                                  |                       |                                  |
| <b>Aplicado a la Muestra Participante</b> | Integrantes de las juntas vecinales del distrito de Tumbes 2023                   |                       |                                  |
| <b>Nombres y Apellidos del Experto</b>    | Martín Suárez Villasis  | <b>DNI N°</b>         | 16704203                         |
| <b>Título Profesional</b>                 | Arquitecto  | <b>Celular</b>        | 972913105                        |
| <b>Dirección Domiciliaria</b>             | Manzana X' Lote 04 - Urb José Lishner Tudela - Tumbes                             |                       |                                  |
| <b>Grado Académico</b>                    | Doctor  |                       |                                  |
| <b>FIRMA</b>                              |  | <b>Lugar y Fecha:</b> | Tumbes, 03 de diciembre del 2023 |

A Continuación, se presenta la tabla la cual describe los indicadores propuestos para la evaluación de las características sus niveles de calificación:


| DESCRIPCIÓN DE INDICADORES  |                          |  |
|---|--------------------------|--|
| CARACTERÍSTICA  | CALIFICACIÓN             | DESCRIPCIÓN DE CALIFICACIÓN  |
| <b>CLARIDAD</b><br>Expresa si la pregunta es clara, permitiendo una respuesta que describa correctamente lo cuestionado.  | 1.- Bajo (No claro)      | La pregunta no es clara.   |
|   | 2.- Moderado (Claro)     | Claridad media, logra obtener información básica.                            |
|   | 3.- Alto (Muy claro)     | La pregunta es clara y concisa.  |
| <b>COHERENCIA</b><br>Existe una organización lógica en base a la relación estrecha entre: la variable y la dimensión; la dimensión y el indicador; el indicador y el ítem; el ítem y la opción de respuesta con los objetivos a lograr. | 1.- Bajo (No coherente)  | La pregunta es incoherente.  |
|   | 2.- Moderado (Coherente) | Cumple coherencia básica y estándar  |
|   | 3.- Alto (Muy coherente) | La pregunta es totalmente coherente.   |
| <b>RELEVANCIA</b><br>Es útil y adecuado al avance de la ciencia y la tecnología.  | 1.- Bajo (No relevante)  | La pregunta es irrelevante.  |
|   | 2.- Moderado (Relevante) | Cumple relevancia básica y estándar.   |
|   | 3.- Alto (Muy relevante) | La pregunta es totalmente relevante, permitiendo obtener información óptima. |

**MATRIZ DE VALIDACIÓN DE CUESTIONARIO N°02**

| <b>VARIABLE: EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS</b> |  |   |                   |                   |                      |
|--|--|---|-------------------|-------------------|----------------------|
| <b>INDICADORES</b>                           | <b>ÍTEMS</b>   | <b>CRITERIOS DE VALIDACIÓN DE CONTENIDO</b> |                   |                   | <b>OBSERVACIONES</b> |
|  |  | <b>CLARIDAD</b>                             | <b>COHERENCIA</b> | <b>RELEVANCIA</b> |                      |
| <b>DIMENSIÓN 01 – EXPEDIENTE TÉCNICO</b>     |  |   |                   |                   |                      |
| Realización                                  | ¿Usted considera necesario la participación ciudadana en el proceso de la elaboración de los expedientes técnicos?                           | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Cronograma de obra                           | ¿Conoce los plazos y cronogramas de las obras públicas que se ejecutan en su comunidad?  | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Relevancia                                   | ¿Usted está de acuerdo que se debería dar más importancia a la participación en elaboración de los expedientes técnicos de una obra pública? | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| <b>DIMENSIÓN 02 – RECURSOS MATERIALES</b>    |  |   |                   |                   |                      |
| Estado físico de la obra                     | ¿Considera adecuado el estado de las obras que se vienen ejecutando?   | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Calidad                                      | ¿Considera que las obras ejecutadas son de calidad?  | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Materiales                                   | ¿Considera que las obras ejecutadas cuentan con buenos materiales?   | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Equipos                                      | ¿Considera que las obras son ejecutadas con los equipos de construcción adecuados?   | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| <b>DIMENSIÓN 03 – RECURSOS HUMANOS</b>       |  |   |                   |                   |                      |
| Dirección técnica                            | ¿Considera que las obras públicas cuentan con una adecuada dirección técnica en su proceso constructivo?                                     | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Dirección administrativa                     | ¿Considera que las obras públicas cuentan con una adecuada administración en su ejecución?   | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Mano de obra                                 | ¿Considera que en la ejecución de una obra pública se ha incluido mano de obra de su comunidad?  | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Antecedentes penales                         | ¿Considera que todo personal contratado para la ejecución de una obra no debería tener antecedentes penales?                                 | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| <b>DIMENSIÓN 04 – TRANSPARENCIA</b>          |  |   |                   |                   |                      |
| Transparencia                                | ¿La información brindada sobre una obra pública es la adecuada y transparente?   | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Comunicación                                 | ¿Usted considera adecuada la comunicación entre las juntas vecinales con el Estado?  | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Compromiso                                   | ¿Se cumplieron todas las promesas de ejecución de obras públicas en su sector?   | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Integridad pública                           | ¿Cree que la corrupción influye en la ejecución de una obra pública?   | 3   | 3                 | 3                 |                      |

  
 \_\_\_\_\_  
 FIRMA DEL EXPERTO

**FICHA DE VALIDACIÓN DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO:**

|   |   |                       |                                 |
|---|---|-----------------------|---------------------------------|
| <b>Nombre del Instrumento</b>             | Cuestionario N°02: SOBRE LA VARIABLE 02: EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS              |                       |                                 |
| <b>Objetivo del Instrumento</b>           | Medir el nivel de la ejecución de obras públicas                                  |                       |                                 |
| <b>Aplicado a la Muestra Participante</b> | Integrantes de las juntas vecinales del distrito de Tumbes 2023                   |                       |                                 |
| <b>Nombres y Apellidos del Experto</b>    | Luiggi Figueroa Cadenillas  | <b>DNI N°</b>         | 40269807                        |
| <b>Título Profesional</b>                 | Arquitecto  | <b>Celular</b>        |                                 |
| <b>Dirección Domiciliaria</b>             | Piura   |                       |                                 |
| <b>Grado Académico</b>                    | Maestro   |                       |                                 |
| <b>FIRMA</b>                              |  | <b>Lugar y Fecha:</b> | Piura, 05 de diciembre del 2023 |

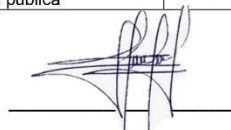
A Continuación, se presenta la tabla la cual describe los indicadores propuestos para la evaluación de las características sus niveles de calificación:

| DESCRIPCIÓN DE INDICADORES  |                          |  |
|---|--------------------------|--|
| CARACTERÍSTICA  | CALIFICACIÓN             | DESCRIPCIÓN DE CALIFICACIÓN  |
| <b>CLARIDAD</b><br>Expresa si la pregunta es clara, permitiendo una respuesta que describa correctamente lo cuestionado.  | 1.- Bajo (No claro)      | La pregunta no es clara.   |
|   | 2.- Moderado (Claro)     | Claridad media, logra obtener información básica.                            |
|   | 3.- Alto (Muy claro)     | La pregunta es clara y concisa.  |
| <b>COHERENCIA</b><br>Existe una organización lógica en base a la relación estrecha entre: la variable y la dimensión; la dimensión y el indicador; el indicador y el ítem; el ítem y la opción de respuesta con los objetivos a lograr. | 1.- Bajo (No coherente)  | La pregunta es incoherente.  |
|   | 2.- Moderado (Coherente) | Cumple coherencia básica y estándar  |
|   | 3.- Alto (Muy coherente) | La pregunta es totalmente coherente.   |
| <b>RELEVANCIA</b><br>Es útil y adecuado al avance de la ciencia y la tecnología.  | 1.- Bajo (No relevante)  | La pregunta es irrelevante.  |
|   | 2.- Moderado (Relevante) | Cumple relevancia básica y estándar.   |
|   | 3.- Alto (Muy relevante) | La pregunta es totalmente relevante, permitiendo obtener información óptima. |



**MATRIZ DE VALIDACIÓN DE CUESTIONARIO N°02**

| <b>VARIABLE: EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS</b> |  |   |                   |                   |                      |
|--|--|---|-------------------|-------------------|----------------------|
| <b>INDICADORES</b>                           | <b>ÍTEMS</b>   | <b>CRITERIOS DE VALIDACIÓN DE CONTENIDO</b> |                   |                   | <b>OBSERVACIONES</b> |
|  |  | <b>CLARIDAD</b>                             | <b>COHERENCIA</b> | <b>RELEVANCIA</b> |                      |
| <b>DIMENSIÓN 01 – EXPEDIENTE TÉCNICO</b>     |  |   |                   |                   |                      |
| Realización                                  | ¿Usted considera necesario la participación ciudadana en el proceso de la elaboración de los expedientes técnicos?                           | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Cronograma de obra                           | ¿Conoce los plazos y cronogramas de las obras públicas que se ejecutan en su comunidad?  | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Relevancia                                   | ¿Usted está de acuerdo que se debería dar más importancia a la participación en elaboración de los expedientes técnicos de una obra pública? | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| <b>DIMENSIÓN 02 – RECURSOS MATERIALES</b>    |  |   |                   |                   |                      |
| Estado físico de la obra                     | ¿Considera adecuado el estado de las obras que se vienen ejecutando?   | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Calidad                                      | ¿Considera que las obras ejecutadas son de calidad?  | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Materiales                                   | ¿Considera que las obras ejecutadas cuentan con buenos materiales?   | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Equipos                                      | ¿Considera que las obras son ejecutadas con los equipos de construcción adecuados?   | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| <b>DIMENSIÓN 03 – RECURSOS HUMANOS</b>       |  |   |                   |                   |                      |
| Dirección técnica                            | ¿Considera que las obras públicas cuentan con una adecuada dirección técnica en su proceso constructivo?                                     | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Dirección administrativa                     | ¿Considera que las obras públicas cuentan con una adecuada administración en su ejecución?   | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Mano de obra                                 | ¿Considera que en la ejecución de una obra pública se ha incluido mano de obra de su comunidad?  | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Antecedentes penales                         | ¿Considera que todo personal contratado para la ejecución de una obra no debería tener antecedentes penales?                                 | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| <b>DIMENSIÓN 04 – TRANSPARENCIA</b>          |  |   |                   |                   |                      |
| Transparencia                                | ¿La información brindada sobre una obra pública es la adecuada y transparente?   | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Comunicación                                 | ¿Usted considera adecuada la comunicación entre las juntas vecinales con el Estado?  | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Compromiso                                   | ¿Se cumplieron todas las promesas de ejecución de obras públicas en su sector?   | 3   | 3                 | 3                 |                      |
| Integridad pública                           | ¿Cree que la corrupción influye en la ejecución de una obra pública?   | 3   | 3                 | 3                 |                      |



FIRMA DEL EXPERTO

## Anexo 09: Validez de instrumento de recolección de datos Cuestionario N°01

### VALIDEZ DE EXPERTOS "JUNTAS VECINALES"

**Cuadro N° 01: Validez de contenido por criterio de jueces del cuestionario N°01 - Sobre la variable 01: Juntas Vecinales**

| Itemes             | N°<br>Jueces | CRITERIOS |            |            | Acuerdos   | V Aiken       | Descriptivo   |
|--------------------|--------------|-----------|------------|------------|------------|---------------|---------------|
|                    |              | CLARIDAD  | COHERENCIA | RELEVANCIA |            |               |               |
| <b>DIMENSION 1</b> |              |           |            |            |            | <b>100.0%</b> | <b>Válido</b> |
| P01                | 3            | 3         | 3          | 3          | 9          | 100.0%        | Válido        |
| P02                | 3            | 3         | 3          | 3          | 9          | 100.0%        | Válido        |
| P03                | 3            | 3         | 3          | 3          | 9          | 100.0%        | Válido        |
| P04                | 3            | 3         | 3          | 3          | 9          | 100.0%        | Válido        |
| P05                | 3            | 3         | 3          | 3          | 9          | 100.0%        | Válido        |
| P06                | 3            | 3         | 3          | 3          | 9          | 100.0%        | Válido        |
| <b>DIMENSION 2</b> |              |           |            |            |            | <b>100.0%</b> | <b>Válido</b> |
| P07                | 3            | 3         | 3          | 3          | 9          | 100.0%        | Válido        |
| P08                | 3            | 3         | 3          | 3          | 9          | 100.0%        | Válido        |
| P09                | 3            | 3         | 3          | 3          | 9          | 100.0%        | Válido        |
| P10                | 3            | 3         | 3          | 3          | 9          | 100.0%        | Válido        |
| <b>DIMENSION 3</b> |              |           |            |            |            | <b>100.0%</b> | <b>Válido</b> |
| P11                | 3            | 3         | 3          | 3          | 9          | 100.0%        | Válido        |
| P12                | 3            | 3         | 3          | 3          | 9          | 100.0%        | Válido        |
| P13                | 3            | 3         | 3          | 3          | 9          | 100.0%        | Válido        |
| <b>Variable 1</b>  |              |           |            |            | <b>117</b> | <b>100.0%</b> | <b>Válido</b> |

#### Interpretación:

Para realizar la validación del instrumento de juntas vecinales, ha sido establecido a través del método de Jueces utilizando el coeficiente V de Aiken. Se obtuvo que, de los 13 ítems que conforman el instrumento presentan una V. Aiken de 1,0, según Voutilainen & Liukkonen (1995) establece que, si el test V. Aiken es mayor de 0.8 el instrumento es válido.

## Anexo 10: Validez de Instrumento de recolección de datos Cuestionario N°02

### VALIDEZ DE EXPERTOS "EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS"

**Cuadro N° 01: Validez de contenido por criterio de jueces del cuestionario N°02 - Sobre la variable 02: Ejecución de obras públicas**

| Items              | N°<br>Jueces | CRITERIOS |            |            | Acuerdos   | V Aiken       | Descriptivo   |
|--------------------|--------------|-----------|------------|------------|------------|---------------|---------------|
|                    |              | CLARIDAD  | COHERENCIA | RELEVANCIA |            |               |               |
| <b>DIMENSION 1</b> |              |           |            |            |            | <b>100.0%</b> | <b>Válido</b> |
| P01                | 3            | 3         | 3          | 3          | 9          | 100.0%        | Válido        |
| P02                | 3            | 3         | 3          | 3          | 9          | 100.0%        | Válido        |
| P03                | 3            | 3         | 3          | 3          | 9          | 100.0%        | Válido        |
| <b>DIMENSION 2</b> |              |           |            |            |            | <b>100.0%</b> | <b>Válido</b> |
| P04                | 3            | 3         | 3          | 3          | 9          | 100.0%        | Válido        |
| P05                | 3            | 3         | 3          | 3          | 9          | 100.0%        | Válido        |
| P06                | 3            | 3         | 3          | 3          | 9          | 100.0%        | Válido        |
| P07                | 3            | 3         | 3          | 3          | 9          | 100.0%        | Válido        |
| <b>DIMENSION 3</b> |              |           |            |            |            | <b>100.0%</b> | <b>Válido</b> |
| P08                | 3            | 3         | 3          | 3          | 9          | 100.0%        | Válido        |
| P09                | 3            | 3         | 3          | 3          | 9          | 100.0%        | Válido        |
| P10                | 3            | 3         | 3          | 3          | 9          | 100.0%        | Válido        |
| P11                | 3            | 3         | 3          | 3          | 9          | 100.0%        | Válido        |
| <b>DIMENSION 4</b> |              |           |            |            |            | <b>100.0%</b> | <b>Válido</b> |
| P12                | 3            | 3         | 3          | 3          | 9          | 100.0%        | Válido        |
| P13                | 3            | 3         | 3          | 3          | 9          | 100.0%        | Válido        |
| P14                | 3            | 3         | 3          | 3          | 9          | 100.0%        | Válido        |
| P15                | 3            | 3         | 3          | 3          | 9          | 100.0%        | Válido        |
| <b>Variable 1</b>  |              |           |            |            | <b>135</b> | <b>100.0%</b> | <b>Válido</b> |

#### Interpretación:

Para realizar la validación del instrumento de ejecución de obras públicas, ha sido establecido a través del método de Jueces utilizando el coeficiente V de Aiken. Se obtuvo que, de los 15 ítems que conforman el instrumento presentan una V. Aiken de 1,0, según Voutilainen & Liukkonen (1995) establece que, si el test V. Aiken es mayor de 0.8 el instrumento es válido.

## **Anexo 11: Modelo de consentimiento informado.**

### **Consentimiento Informado (\*)**

Título de la investigación: “La influencia de las juntas vecinales en la ejecución de obras públicas en el distrito de Tumbes, 2023”

Investigador: Stefano Lecca Suarez.

#### Propósito del estudio

Le invitamos a participar en la investigación titulada “Influencia de las juntas vecinales en la ejecución de obras públicas en el distrito de Tumbes, 2023”, cuyo objetivo es determinar la influencia de las juntas vecinales en la ejecución de obras públicas en el distrito de tumbes, 2023. Esta investigación es desarrollada por estudiantes de posgrado del programa académico de maestría en Arquitectura, de la Universidad César Vallejo del campus de Trujillo, aprobado por la autoridad correspondiente de la Universidad.

La investigación demostrará la relación entre las acciones de las juntas vecinales y la ejecución de obras públicas en el distrito de Tumbes.

#### Procedimiento

Si usted decide participar en la investigación se realizará lo siguiente:

1. Se realizará una encuesta donde se recogerán algunas preguntas sobre la investigación titulada: “El espacio público y la cohesión social en el casco urbano de Chimbote, 2023”.
2. Esta encuesta tendrá un tiempo aproximado de 5 minutos. Las respuestas al cuestionario serán codificadas usando un número de identificación y, por lo tanto, serán anónimas.

\* Obligatorio a partir de los 18 años



## **Anexo 12:** Confiabilidad del instrumento cuestionario N°01: Juntas vecinales

### **Cuadro N° 01:** Fiabilidad de juntas vecinales

#### **Estadísticos de fiabilidad**

| Alfa de Cronbach | N de elementos |
|------------------|----------------|
| ,776             | 13             |

Según George y Mallery (1995) podemos interpretar que, la confiabilidad del instrumento con 13 preguntas, es calificado como aceptable con el 77.6% de confiabilidad.

### **Cuadro N° 02:** Resumen de Juntas Vecinales

#### **Resumen del procesamiento de los casos**

|                       | N  | %     |
|-----------------------|----|-------|
| Casos Válido          | 20 | 100,0 |
| Excluido <sup>a</sup> | 0  | ,0    |
| Total                 | 20 | 100,0 |

**Cuadro N° 03:** Fiabilidad Juntas Vecinales, de eliminación de Elementos y/o preguntas

#### **Estadísticas de total de elemento**

|     | Media de escala si el elemento se ha suprimido | Varianza de escala si el elemento se ha suprimido | Correlación total de elementos corregida | Alfa de Cronbach si el elemento se ha suprimido |
|-----|--|---|--|---|
| P01 | 42.65  | 38.766  | 0.579                                    | 0.749   |
| P02 | 42.45  | 41.734  | 0.281                                    | 0.771   |
| P03 | 42.90  | 41.253  | 0.226                                    | 0.777   |
| P04 | 42.85  | 39.292  | 0.436                                    | 0.759   |
| P05 | 43.05  | 40.155  | 0.354                                    | 0.766   |
| P06 | 43.35  | 37.713  | 0.525                                    | 0.749   |
| P07 | 43.25  | 36.513  | 0.607                                    | 0.740   |
| P08 | 42.95  | 38.050  | 0.603                                    | 0.745   |
| P09 | 42.55  | 37.629  | 0.533                                    | 0.748   |
| P10 | 42.40  | 37.937  | 0.452                                    | 0.756   |
| P11 | 43.30  | 37.695  | 0.295                                    | 0.781   |
| P12 | 42.75  | 39.355  | 0.250                                    | 0.782   |
| P13 | 42.95  | 40.471  | 0.293                                    | 0.771   |

**Cuadro N° 04:** Base de datos prueba piloto

| Respuestas a cuestionario 01: Juntas Vecinales/ Prueba piloto |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| id  | P01 | P02 | P03 | P04 | P05 | P06 | P07 | P08 | P09 | P10 | P11 | P12 | P13 |
| 1   | 4   | 5   | 4   | 3   | 3   | 3   | 3   | 4   | 4   | 5   | 4   | 4   | 3   |
| 2   | 5   | 4   | 2   | 3   | 3   | 3   | 4   | 4   | 4   | 4   | 5   | 5   | 3   |
| 3   | 4   | 2   | 4   | 3   | 4   | 2   | 3   | 2   | 3   | 5   | 3   | 3   | 2   |
| 4   | 4   | 4   | 3   | 4   | 3   | 4   | 4   | 4   | 5   | 5   | 4   | 4   | 3   |
| 5   | 3   | 4   | 5   | 5   | 5   | 3   | 4   | 4   | 4   | 4   | 2   | 1   | 3   |
| 6   | 3   | 5   | 3   | 3   | 3   | 2   | 1   | 4   | 4   | 5   | 1   | 2   | 2   |
| 7   | 3   | 3   | 3   | 3   | 3   | 4   | 3   | 3   | 4   | 5   | 3   | 3   | 4   |
| 8   | 4   | 4   | 3   | 3   | 3   | 3   | 3   | 3   | 5   | 5   | 5   | 5   | 3   |
| 9   | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 2   | 3   | 4   | 3   | 4   | 4   | 4   | 4   |
| 10  | 5   | 5   | 5   | 5   | 5   | 5   | 5   | 5   | 5   | 5   | 5   | 5   | 4   |
| 11  | 3   | 4   | 4   | 4   | 3   | 2   | 3   | 3   | 2   | 4   | 2   | 2   | 3   |
| 12  | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 5   | 4   | 3   |
| 13  | 4   | 4   | 3   | 3   | 4   | 4   | 2   | 2   | 2   | 4   | 2   | 5   | 2   |
| 14  | 3   | 5   | 3   | 2   | 2   | 3   | 3   | 3   | 4   | 4   | 5   | 3   | 3   |
| 15  | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 3   | 4   | 3   | 4   | 2   | 3   | 4   |
| 16  | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 2   | 4   | 4   | 5   | 5   | 1   | 5   | 2   |
| 17  | 5   | 4   | 5   | 4   | 2   | 2   | 1   | 2   | 4   | 4   | 4   | 4   | 2   |
| 18  | 2   | 3   | 2   | 2   | 3   | 2   | 3   | 3   | 3   | 4   | 2   | 5   | 3   |
| 19  | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 5   | 5   | 2   | 5   | 2   |
| 20  | 4   | 4   | 2   | 5   | 2   | 4   | 4   | 4   | 5   | 5   | 2   | 2   | 3   |

**Anexo 13:** Confiabilidad del instrumento cuestionario N°02: Ejecución de obras públicas

**Cuadro N° 01:** Fiabilidad de ejecución de obras públicas

**Estadísticos de fiabilidad**

| Alfa de Cronbach | N de elementos |
|------------------|----------------|
| ,814             | 15             |

Según George y Mallery (1995) podemos interpretar que, la confiabilidad del instrumento con 15 preguntas, es calificado como bueno con el 81.4% de confiabilidad.

**Cuadro N° 02:** Resumen de Ejecución de obras públicas

**Resumen del procesamiento de los casos**

|                       | N  | %     |
|-----------------------|----|-------|
| Casos Válido          | 20 | 100,0 |
| Excluido <sup>a</sup> | 0  | ,0    |
| Total                 | 20 | 100,0 |

**Cuadro N° 03:** Fiabilidad ejecución de obras públicas, de eliminación de Elementos y/o preguntas

**Estadísticas de total de elemento**

|     | Media de escala si el elemento se ha suprimido | Varianza de escala si el elemento se ha suprimido | Correlación total de elementos corregida | Alfa de Cronbach si el elemento se ha suprimido |
|-----|--|---|--|---|
| P01 | 45.60  | 53.305  | 0.394                                    | 0.808   |
| P02 | 45.70  | 55.905  | 0.500                                    | 0.800   |
| P03 | 45.25  | 53.145  | 0.458                                    | 0.801   |
| P04 | 45.35  | 56.871  | 0.356                                    | 0.808   |
| P05 | 45.45  | 55.524  | 0.456                                    | 0.801   |
| P06 | 45.70  | 52.958  | 0.570                                    | 0.793   |
| P07 | 45.60  | 56.884  | 0.366                                    | 0.807   |
| P08 | 46.05  | 55.313  | 0.445                                    | 0.802   |
| P09 | 46.05  | 53.734  | 0.561                                    | 0.794   |
| P10 | 45.85  | 56.976  | 0.348                                    | 0.808   |
| P11 | 44.85  | 60.555  | 0.082                                    | 0.826   |

|     |       |        |       |       |
|-----|-------|--------|-------|-------|
| P12 | 46.05 | 54.155 | 0.529 | 0.796 |
| P13 | 45.90 | 52.832 | 0.600 | 0.791 |
| P14 | 46.00 | 53.684 | 0.579 | 0.793 |
| P15 | 45.20 | 60.063 | 0.196 | 0.816 |

**Cuadro N° 04:** Base de datos prueba piloto

Respuestas a cuestionario 02: Ejecución de obras públicas/ Prueba piloto

| id | P01 | P02 | P03 | P04 | P05 | P06 | P07 | P08 | P09 | P10 | P11 | P12 | P13 | P14 | P15 |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1  | 4   | 3   | 3   | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 3   | 4   | 4   | 3   | 3   | 4   | 3   |
| 2  | 2   | 2   | 2   | 2   | 2   | 2   | 2   | 3   | 3   | 3   | 5   | 2   | 2   | 2   | 3   |
| 3  | 4   | 4   | 4   | 3   | 4   | 3   | 3   | 2   | 2   | 2   | 4   | 2   | 2   | 2   | 3   |
| 4  | 1   | 2   | 2   | 3   | 4   | 3   | 4   | 2   | 2   | 4   | 4   | 2   | 2   | 2   | 4   |
| 5  | 2   | 2   | 5   | 4   | 3   | 3   | 4   | 4   | 3   | 3   | 5   | 2   | 2   | 3   | 3   |
| 6  | 4   | 4   | 4   | 4   | 3   | 3   | 4   | 2   | 4   | 4   | 5   | 2   | 2   | 2   | 4   |
| 7  | 4   | 3   | 3   | 2   | 4   | 3   | 2   | 2   | 2   | 2   | 5   | 4   | 4   | 3   | 5   |
| 8  | 3   | 3   | 4   | 4   | 3   | 2   | 3   | 2   | 2   | 3   | 4   | 3   | 3   | 3   | 3   |
| 9  | 4   | 3   | 2   | 4   | 2   | 1   | 3   | 2   | 2   | 4   | 5   | 2   | 2   | 2   | 4   |
| 10 | 5   | 5   | 5   | 5   | 5   | 5   | 5   | 5   | 5   | 5   | 5   | 5   | 5   | 5   | 5   |
| 11 | 4   | 4   | 3   | 2   | 2   | 3   | 2   | 3   | 3   | 3   | 4   | 4   | 4   | 4   | 3   |
| 12 | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   | 2   | 2   | 2   | 3   | 2   | 2   | 2   | 4   |
| 13 | 4   | 4   | 4   | 5   | 4   | 4   | 2   | 4   | 2   | 4   | 5   | 3   | 3   | 4   | 3   |
| 14 | 4   | 4   | 5   | 2   | 2   | 2   | 2   | 2   | 4   | 2   | 2   | 4   | 4   | 4   | 5   |
| 15 | 5   | 3   | 5   | 3   | 5   | 4   | 4   | 3   | 5   | 3   | 5   | 3   | 4   | 3   | 3   |
| 16 | 5   | 3   | 5   | 4   | 4   | 4   | 4   | 2   | 2   | 2   | 4   | 2   | 4   | 2   | 4   |
| 17 | 1   | 3   | 1   | 4   | 4   | 4   | 4   | 3   | 3   | 3   | 4   | 2   | 2   | 3   | 3   |
| 18 | 2   | 2   | 5   | 4   | 3   | 5   | 3   | 2   | 3   | 2   | 2   | 4   | 4   | 4   | 4   |
| 19 | 1   | 3   | 4   | 4   | 3   | 3   | 4   | 4   | 3   | 4   | 3   | 4   | 4   | 2   | 4   |
| 20 | 3   | 3   | 3   | 4   | 4   | 2   | 3   | 4   | 2   | 2   | 3   | 2   | 2   | 2   | 4   |



# Anexo 14: Base de Datos

| ID | Gestión Participativa | N_Gestión | Supervisión y control | N_Supervisión | Gestión de Presupuesto participativo | N_Gestión Participativa | Pr | esupuesto | Juntas Vecinales | N_Juntas Vecinales | Vocales | Expediente técnico | N_Expediente | Recursos materiales | N_Recursos Materiales | Recursos humano | N_Recursos Humanos | Transparencia | N_Transparencia | Ejecución de obras públicas | N_Ejecución |   |
|----|-----------------------|-----------|-----------------------|---------------|--------------------------------------|-------------------------|----|-----------|------------------|--------------------|---------|--------------------|--------------|---------------------|-----------------------|-----------------|--------------------|---------------|-----------------|-----------------------------|-------------|---|
| 1  | 25                    | 3         | 12                    | 1             | 11                                   | 1                       |    |           | 48               | 2                  | 12      | 2                  | 12           | 12                  | 2                     | 16              | 2                  | 17            | 3               | 57                          | 2           |   |
| 2  | 21                    | 2         | 15                    | 2             | 3                                    | 1                       |    |           | 39               | 1                  | 9       | 1                  | 15           | 2                   | 10                    | 1               | 12                 | 1             | 12              | 1                           | 46          | 2 |
| 3  | 17                    | 1         | 10                    | 1             | 37                                   | 1                       |    |           | 37               | 1                  | 37      | 1                  | 11           | 1                   | 12                    | 1               | 11                 | 1             | 11              | 1                           | 42          | 1 |
| 4  | 24                    | 2         | 15                    | 2             | 6                                    | 1                       |    |           | 45               | 2                  | 10      | 2                  | 16           | 2                   | 9                     | 1               | 11                 | 1             | 12              | 1                           | 46          | 2 |
| 5  | 14                    | 1         | 13                    | 2             | 11                                   | 1                       |    |           | 38               | 1                  | 12      | 2                  | 14           | 2                   | 14                    | 2               | 9                  | 1             | 9               | 1                           | 49          | 2 |
| 6  | 24                    | 2         | 15                    | 2             | 8                                    | 1                       |    |           | 47               | 2                  | 8       | 1                  | 15           | 2                   | 10                    | 1               | 10                 | 1             | 10              | 1                           | 43          | 1 |
| 7  | 15                    | 1         | 15                    | 2             | 11                                   | 1                       |    |           | 41               | 2                  | 13      | 3                  | 14           | 2                   | 15                    | 2               | 12                 | 1             | 12              | 1                           | 54          | 2 |
| 8  | 14                    | 1         | 14                    | 2             | 6                                    | 1                       |    |           | 34               | 1                  | 4       | 1                  | 13           | 2                   | 14                    | 2               | 15                 | 2             | 15              | 2                           | 46          | 2 |
| 9  | 18                    | 1         | 11                    | 1             | 7                                    | 1                       |    |           | 36               | 1                  | 8       | 1                  | 12           | 1                   | 13                    | 2               | 14                 | 2             | 14              | 2                           | 47          | 2 |
| 10 | 22                    | 2         | 12                    | 1             | 3                                    | 1                       |    |           | 37               | 1                  | 10      | 2                  | 14           | 2                   | 12                    | 1               | 12                 | 1             | 12              | 1                           | 48          | 2 |
| 11 | 19                    | 2         | 13                    | 2             | 9                                    | 1                       |    |           | 41               | 2                  | 11      | 2                  | 14           | 2                   | 13                    | 2               | 12                 | 1             | 12              | 1                           | 50          | 2 |
| 12 | 22                    | 2         | 16                    | 2             | 11                                   | 1                       |    |           | 49               | 2                  | 9       | 1                  | 16           | 2                   | 16                    | 2               | 13                 | 2             | 13              | 2                           | 54          | 2 |
| 13 | 22                    | 2         | 16                    | 2             | 11                                   | 1                       |    |           | 49               | 2                  | 11      | 2                  | 15           | 2                   | 14                    | 2               | 13                 | 2             | 13              | 2                           | 53          | 2 |
| 14 | 21                    | 2         | 13                    | 2             | 11                                   | 1                       |    |           | 45               | 2                  | 9       | 1                  | 13           | 2                   | 14                    | 2               | 15                 | 2             | 15              | 2                           | 51          | 2 |
| 15 | 22                    | 2         | 12                    | 1             | 10                                   | 1                       |    |           | 44               | 2                  | 12      | 2                  | 13           | 2                   | 12                    | 1               | 14                 | 2             | 14              | 2                           | 51          | 2 |
| 16 | 16                    | 1         | 12                    | 1             | 5                                    | 1                       |    |           | 33               | 1                  | 9       | 1                  | 11           | 1                   | 6                     | 1               | 15                 | 2             | 15              | 2                           | 41          | 1 |
| 17 | 24                    | 2         | 14                    | 2             | 7                                    | 1                       |    |           | 45               | 2                  | 10      | 2                  | 14           | 2                   | 9                     | 1               | 13                 | 2             | 13              | 2                           | 46          | 2 |
| 18 | 16                    | 1         | 16                    | 2             | 8                                    | 1                       |    |           | 40               | 2                  | 7       | 1                  | 16           | 2                   | 10                    | 1               | 11                 | 1             | 11              | 1                           | 44          | 1 |
| 19 | 19                    | 1         | 12                    | 1             | 6                                    | 1                       |    |           | 34               | 1                  | 9       | 1                  | 13           | 2                   | 8                     | 1               | 13                 | 2             | 13              | 2                           | 43          | 1 |
| 20 | 17                    | 1         | 14                    | 2             | 11                                   | 1                       |    |           | 42               | 2                  | 11      | 2                  | 14           | 2                   | 14                    | 2               | 14                 | 2             | 14              | 2                           | 51          | 2 |
| 21 | 20                    | 2         | 15                    | 2             | 12                                   | 1                       |    |           | 47               | 2                  | 12      | 2                  | 15           | 2                   | 16                    | 2               | 15                 | 2             | 15              | 2                           | 58          | 2 |
| 22 | 21                    | 2         | 14                    | 2             | 11                                   | 1                       |    |           | 46               | 2                  | 8       | 1                  | 13           | 2                   | 16                    | 2               | 17                 | 3             | 17              | 3                           | 54          | 2 |
| 23 | 24                    | 2         | 15                    | 2             | 10                                   | 1                       |    |           | 49               | 2                  | 11      | 2                  | 15           | 2                   | 13                    | 2               | 12                 | 1             | 12              | 1                           | 51          | 2 |
| 24 | 19                    | 2         | 11                    | 1             | 11                                   | 1                       |    |           | 41               | 2                  | 11      | 2                  | 10           | 1                   | 12                    | 1               | 14                 | 2             | 14              | 2                           | 47          | 2 |
| 25 | 19                    | 2         | 13                    | 2             | 9                                    | 1                       |    |           | 41               | 2                  | 11      | 2                  | 15           | 2                   | 12                    | 1               | 13                 | 2             | 13              | 2                           | 51          | 2 |
| 26 | 19                    | 2         | 14                    | 2             | 9                                    | 1                       |    |           | 42               | 2                  | 8       | 1                  | 12           | 1                   | 13                    | 2               | 13                 | 2             | 13              | 2                           | 46          | 2 |
| 27 | 18                    | 1         | 15                    | 2             | 3                                    | 1                       |    |           | 36               | 1                  | 12      | 2                  | 16           | 2                   | 8                     | 1               | 13                 | 2             | 13              | 2                           | 49          | 2 |
| 28 | 25                    | 3         | 17                    | 3             | 17                                   | 3                       |    |           | 45               | 2                  | 12      | 2                  | 14           | 2                   | 10                    | 1               | 14                 | 2             | 14              | 2                           | 50          | 2 |
| 29 | 14                    | 1         | 15                    | 2             | 9                                    | 1                       |    |           | 38               | 1                  | 6       | 1                  | 16           | 2                   | 12                    | 1               | 13                 | 2             | 13              | 2                           | 47          | 2 |
| 30 | 20                    | 2         | 11                    | 1             | 11                                   | 1                       |    |           | 42               | 2                  | 9       | 1                  | 12           | 1                   | 12                    | 1               | 13                 | 2             | 13              | 2                           | 46          | 2 |
| 31 | 16                    | 1         | 14                    | 2             | 6                                    | 1                       |    |           | 36               | 1                  | 9       | 1                  | 15           | 2                   | 8                     | 1               | 7                  | 1             | 7               | 1                           | 39          | 1 |
| 32 | 19                    | 2         | 13                    | 2             | 4                                    | 1                       |    |           | 36               | 1                  | 9       | 1                  | 13           | 2                   | 8                     | 1               | 14                 | 2             | 14              | 2                           | 44          | 1 |
| 33 | 21                    | 2         | 14                    | 2             | 8                                    | 1                       |    |           | 43               | 2                  | 12      | 2                  | 14           | 2                   | 10                    | 1               | 13                 | 2             | 13              | 2                           | 49          | 2 |
| 34 | 24                    | 2         | 13                    | 2             | 10                                   | 1                       |    |           | 47               | 2                  | 10      | 2                  | 12           | 1                   | 12                    | 1               | 12                 | 1             | 12              | 1                           | 46          | 2 |
| 35 | 13                    | 1         | 8                     | 1             | 8                                    | 1                       |    |           | 29               | 1                  | 7       | 1                  | 9            | 1                   | 10                    | 1               | 8                  | 1             | 8               | 1                           | 34          | 1 |
| 36 | 15                    | 1         | 10                    | 1             | 7                                    | 1                       |    |           | 32               | 1                  | 9       | 1                  | 10           | 1                   | 10                    | 1               | 7                  | 1             | 7               | 1                           | 30          | 1 |
| 37 | 17                    | 1         | 12                    | 1             | 8                                    | 1                       |    |           | 37               | 1                  | 12      | 2                  | 7            | 1                   | 11                    | 1               | 10                 | 1             | 10              | 1                           | 40          | 1 |
| 38 | 15                    | 1         | 8                     | 1             | 3                                    | 1                       |    |           | 26               | 1                  | 7       | 1                  | 10           | 1                   | 18                    | 3               | 13                 | 2             | 13              | 2                           | 48          | 2 |
| 39 | 20                    | 2         | 11                    | 1             | 6                                    | 1                       |    |           | 37               | 1                  | 6       | 1                  | 8            | 1                   | 10                    | 1               | 13                 | 2             | 13              | 2                           | 37          | 1 |
| 40 | 22                    | 2         | 13                    | 2             | 6                                    | 1                       |    |           | 41               | 2                  | 9       | 1                  | 12           | 1                   | 12                    | 1               | 12                 | 1             | 12              | 1                           | 45          | 1 |
| 41 | 22                    | 2         | 20                    | 3             | 12                                   | 1                       |    |           | 54               | 3                  | 12      | 2                  | 5            | 1                   | 6                     | 1               | 16                 | 2             | 16              | 2                           | 39          | 1 |
| 42 | 12                    | 1         | 11                    | 1             | 4                                    | 1                       |    |           | 27               | 1                  | 5       | 1                  | 8            | 1                   | 7                     | 1               | 6                  | 1             | 6               | 1                           | 26          | 1 |
| 43 | 30                    | 3         | 20                    | 3             | 15                                   | 1                       |    |           | 65               | 3                  | 15      | 3                  | 20           | 3                   | 20                    | 3               | 20                 | 3             | 20              | 3                           | 75          | 3 |
| 44 | 16                    | 1         | 12                    | 1             | 5                                    | 1                       |    |           | 33               | 1                  | 5       | 1                  | 8            | 1                   | 8                     | 1               | 8                  | 1             | 8               | 1                           | 29          | 1 |
| 45 | 11                    | 1         | 10                    | 1             | 5                                    | 1                       |    |           | 26               | 1                  | 5       | 1                  | 8            | 1                   | 7                     | 1               | 6                  | 1             | 6               | 1                           | 26          | 1 |
| 46 | 20                    | 2         | 14                    | 2             | 10                                   | 1                       |    |           | 44               | 2                  | 10      | 2                  | 13           | 2                   | 12                    | 1               | 14                 | 2             | 14              | 2                           | 49          | 2 |
| 47 | 20                    | 2         | 13                    | 2             | 10                                   | 1                       |    |           | 43               | 2                  | 10      | 2                  | 14           | 2                   | 13                    | 2               | 14                 | 2             | 14              | 2                           | 51          | 2 |
| 48 | 18                    | 1         | 15                    | 2             | 11                                   | 1                       |    |           | 44               | 2                  | 10      | 2                  | 14           | 2                   | 13                    | 2               | 13                 | 2             | 13              | 2                           | 50          | 2 |
| 49 | 20                    | 2         | 14                    | 2             | 11                                   | 1                       |    |           | 45               | 2                  | 10      | 2                  | 14           | 2                   | 14                    | 2               | 14                 | 2             | 14              | 2                           | 52          | 2 |
| 50 | 12                    | 1         | 10                    | 1             | 15                                   | 1                       |    |           | 37               | 1                  | 6       | 1                  | 8            | 1                   | 6                     | 1               | 12                 | 1             | 12              | 1                           | 32          | 1 |
| 51 | 17                    | 1         | 16                    | 2             | 12                                   | 1                       |    |           | 45               | 2                  | 12      | 2                  | 15           | 2                   | 19                    | 3               | 19                 | 3             | 19              | 3                           | 65          | 3 |
| 52 | 11                    | 1         | 5                     | 1             | 5                                    | 1                       |    |           | 21               | 1                  | 5       | 1                  | 4            | 1                   | 6                     | 1               | 5                  | 1             | 5               | 1                           | 20          | 1 |
| 53 | 19                    | 2         | 14                    | 2             | 12                                   | 1                       |    |           | 45               | 2                  | 12      | 2                  | 14           | 2                   | 11                    | 1               | 10                 | 1             | 10              | 1                           | 38          | 1 |
| 54 | 15                    | 1         | 16                    | 2             | 12                                   | 1                       |    |           | 43               | 2                  | 11      | 2                  | 12           | 1                   | 15                    | 2               | 16                 | 2             | 16              | 2                           | 54          | 2 |
| 55 | 16                    | 1         | 11                    | 1             | 8                                    | 1                       |    |           | 34               | 1                  | 9       | 1                  | 12           | 1                   | 14                    | 2               | 12                 | 1             | 12              | 1                           | 47          | 2 |
| 56 | 23                    | 2         | 13                    | 2             | 6                                    | 1                       |    |           | 42               | 2                  | 9       | 1                  | 10           | 1                   | 10                    | 1               | 10                 | 1             | 10              | 1                           | 39          | 1 |
| 57 | 19                    | 2         | 16                    | 2             | 12                                   | 1                       |    |           | 47               | 2                  | 10      | 2                  | 11           | 1                   | 12                    | 1               | 11                 | 1             | 11              | 1                           | 44          | 1 |
| 58 | 15                    | 1         | 10                    | 1             | 6                                    | 1                       |    |           | 31               | 1                  | 6       | 1                  | 10           | 1                   | 10                    | 1               | 11                 | 1             | 11              | 1                           | 37          | 1 |
| 59 | 9                     | 1         | 8                     | 1             | 6                                    | 1                       |    |           | 23               | 1                  | 9       | 1                  | 12           | 1                   | 12                    | 1               | 12                 | 1             | 12              | 1                           | 45          | 1 |
| 60 | 15                    | 1         | 12                    | 1             | 7                                    | 1                       |    |           | 34               | 1                  | 13      | 3                  | 12           | 1                   | 16                    | 2               | 10                 | 1             | 10              | 1                           | 51          | 2 |
| 61 | 19                    | 2         | 12                    | 1             | 9                                    | 1                       |    |           | 40               | 2                  | 3       | 1                  | 10           | 1                   | 7                     | 1               | 12                 | 1             | 12              | 1                           | 32          | 1 |
| 62 | 16                    | 1         | 12                    | 1             | 7                                    | 1                       |    |           | 35               | 1                  | 14      | 3                  | 12           | 1                   | 20                    | 3               | 12                 | 1             | 12              | 1                           | 58          | 2 |
| 63 | 8                     | 1         | 11                    | 1             | 3                                    | 1                       |    |           | 22               | 1                  | 3       | 1                  | 8            | 1                   | 9                     | 1               | 10                 | 1             | 10              | 1                           | 30          | 1 |
| 64 | 8                     | 1         | 12                    | 1             | 9                                    | 1                       |    |           | 29               | 1                  | 9       | 1                  | 12           | 1                   | 13                    | 2               | 12                 | 1             | 12              | 1                           | 46          | 2 |
| 65 | 24                    | 2         | 16                    | 2             | 12                                   | 1                       |    |           | 52               | 2                  | 12      | 2                  | 16           | 2                   | 16                    | 2               | 16                 | 2             | 16              | 2                           | 60          | 2 |
| 66 | 12                    | 1         | 12                    | 1             | 7                                    | 1                       |    |           | 31               | 1                  | 9       | 1                  | 16           | 2                   | 6                     | 1               | 6                  | 1             | 6               | 1                           | 37          | 1 |
| 67 | 15                    | 1         | 11                    | 1             | 9                                    | 1                       |    |           | 35               | 1                  | 9       | 1                  | 8            | 1                   | 8                     | 1               | 8                  | 1             | 8               | 1                           | 33          | 1 |
| 68 | 21                    | 2         | 8                     | 1             | 3                                    | 1                       |    |           | 32               | 1                  | 11      | 2                  | 8            | 1                   | 9                     | 1               | 9                  | 1             | 9               | 1                           | 37          | 1 |
| 69 | 17                    | 1         | 8                     | 1             | 3                                    | 1                       |    |           | 28               | 1                  | 11      | 2                  | 8            | 1                   | 10                    | 1               | 8                  | 1             | 8               | 1                           | 37          | 1 |
| 70 | 18                    | 1         | 12                    | 1             | 5                                    | 1                       |    |           | 35               | 1                  | 10      | 2                  | 8            | 1                   | 5                     | 1               | 7                  | 1             | 7               | 1                           | 28          | 1 |
| 71 | 12                    | 1         | 14                    | 2             | 10                                   | 1                       |    |           | 36               | 1                  | 9       | 1                  | 12           | 1                   | 13                    | 2               | 12                 | 1             | 12              | 1                           | 46          | 2 |
| 72 | 19                    | 2         | 5                     | 1             | 10                                   | 1                       |    |           | 34               | 1                  | 8       | 1                  | 8            | 1                   | 9                     | 1               | 9                  | 1             | 9               | 1                           | 33          | 1 |
| 73 | 6                     | 1         | 10                    | 1             | 7                                    | 1                       |    |           | 23               | 1                  | 10      | 2                  | 4            | 1                   | 4                     | 1               | 4                  | 1             | 4               | 1                           | 22          | 1 |
| 74 | 21                    | 2         | 8                     | 1             | 6                                    | 1                       |    |           | 35               | 1                  | 9       | 1                  | 8            | 1                   | 10                    | 1               | 8                  | 1             | 8               | 1                           | 35          | 1 |
| 75 | 9                     | 1         | 7                     | 1             | 6                                    | 1                       |    |           | 22               | 1                  | 10      | 2                  | 4            | 1                   | 8                     | 1               | 10                 | 1             | 10              | 1                           | 32          | 1 |
| 76 | 18                    | 1         | 12                    | 1             | 13                                   | 1                       |    |           | 43               | 2                  | 12      | 2                  | 12           | 1                   | 8                     | 1               | 10                 | 1             | 10              | 1                           | 42          | 1 |
| 77 | 18                    | 1         | 12                    | 1             | 10                                   | 1                       |    |           | 40               | 2                  | 10      | 2                  | 12           | 1                   | 12                    | 1               | 10                 | 1             | 10              | 1                           | 44          | 1 |
| 78 | 19                    | 2         | 10                    | 1             | 10                                   | 1                       |    |           | 39               | 1                  | 9       | 1                  | 11           | 1                   | 12                    | 1               | 12                 | 1             | 12              | 1                           | 44          | 1 |
| 79 | 18                    | 1         | 8                     | 1             | 10                                   | 1                       |    |           | 36               | 1                  | 10      | 2                  | 12           | 1                   | 10                    | 1               | 11                 | 1             | 11              | 1                           | 43          | 1 |
| 80 | 12                    | 1         | 10                    | 1             | 4                                    | 1                       |    |           | 26               | 1                  | 6       | 1                  | 11           | 1                   | 15                    | 2               | 9                  | 1             | 9               | 1                           | 41          | 1 |
| 81 | 15                    | 1         | 11                    | 1             | 6                                    | 1                       |    |           | 32               | 1                  | 5       | 1                  | 8            | 1                   | 11                    | 1               | 7                  | 1             | 7               | 1                           | 31          | 1 |
| 82 | 13                    | 1         | 10                    | 1             | 6                                    | 1                       |    |           | 29               | 1                  | 6       | 1                  | 8            | 1                   | 10                    | 1               | 10                 | 1             | 10              |                             |             |   |



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**ESCUELA DE POSGRADO  
MAESTRÍA EN ARQUITECTURA**

### **Declaratoria de Autenticidad del Asesor**

Yo, GUERRERO ORBEGOZO JUAN MIGUEL, docente de la ESCUELA DE POSGRADO MAESTRÍA EN ARQUITECTURA de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - TRUJILLO, asesor de Tesis titulada: "Influencia de las juntas vecinales en la ejecución de obras públicas en el distrito de Tumbes, 2023", cuyo autor es LECCA SUAREZ STEFANO, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 19.00%, verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

He revisado dicho reporte y concluyo que cada una de las coincidencias detectadas no constituyen plagio. A mi leal saber y entender la Tesis cumple con todas las normas para el uso de citas y referencias establecidas por la Universidad César Vallejo.

En tal sentido, asumo la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de información aportada, por lo cual me someto a lo dispuesto en las normas académicas vigentes de la Universidad César Vallejo.

TRUJILLO, 20 de Diciembre del 2023

| <b>Apellidos y Nombres del Asesor:</b>   | <b>Firma</b>   |
|--|--|
| JUAN MIGUEL GUERRERO ORBEGOZO<br><b>DNI:</b> 09526870<br><b>ORCID:</b> 0000-0001-5780-0824 | Firmado electrónicamente<br>por: JGUERREROOR el<br>28-12-2023 07:28:41 |

Código documento Trilce: TRI - 0703160