



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

ESCUELA DE POSGRADO

**PROGRAMA ACADÉMICO DE MAESTRÍA EN
GESTIÓN PÚBLICA**

Relación de Obras Públicas y Calidad de Vida de los Habitantes
del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de
Lurigancho 2021.

TESIS PARA OBTENER EL GRADO ACADÉMICO DE:

Maestro en Gestión Pública

AUTOR:

Beltran Montes Miguel (ORCID: 0000-0003-1218-4620)

ASESOR:

MGTR. Fabián Rojas, Lenin Enrique (0000-0003-1949-6352)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Gestión de Políticas Públicas

LIMA-PERÚ

2021

DEDICATORIA

Dedico el presente trabajo a mi querida hermana Zenaida que te has convertido en un símbolo de lucha por la vida, nos has dejado para siempre que ahora te llevo en mi corazón para siempre.

Miguel Beltran Montes

AGRADECIMIENTO

Mi agradecimiento a la universidad Cesar Vallejo y mi gratitud a mi asesor Mg. Fabián Rojas Lenin Henrique por haber contribuido con sus enseñanzas y conocimiento para la conclusión de este trabajo de investigación.

Miguel Beltran Montes

Índice de contenidos

DEDICATORIA	ii
AGRADECIMIENTO	iii
Índice de tablas	v
Índice de figuras	vi
RESUMEN	vii
I.INTRODUCCIÓN	9
II.MARCO TEÓRICO	18
V.DISCUSIÓN	54
VI.CONCLUSIONES	57
VII.RECOMENDACIONES	58
REFERENCIAS	59

Índice de tablas

Tabla 1 Operacionalización Obras públicas.....	36
Tabla 2 Operacionalización de Calidad de Vida	38
Tabla 3 de Harvard.....	39
Tabla 4 Ficha técnica de instrumento de recolección de datos.....	41
Tabla 5 Validación de instrumentos por juicio de expertos.....	43
Tabla 6 Confiabilidad V2 Calidad de Vida.....	44
Tabla 7 Tabla cruzada Calidad de Vida (Agrupada) Obras Públicas (Agrupada).....	47
Tabla 8 Prueba de normalidad.....	48
Tabla 9 Correlación de Hipótesis General.....	49
Tabla 10 Correlación de Hipótesis Especifica 1.....	50
Tabla 11 Correlación de Hipótesis especifica 2.....	51
Tabla 12 Correlación de Hipótesis Especifica 3.....	52

Índice de figuras.

Figura 1	45
Figura 2.....	46
Figura 3.....	47

RESUMEN

El presente trabajo de investigación que lleva como título: “Relación de Obras Públicas y Calidad de Vida de los Habitantes del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021”, se consideró como objetivo general determinar la, “Relación de Obras Públicas y la Calidad de Vida de los Habitantes del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021”.El tipo de investigación es básica con enfoque cuantitativo de diseño relacional no experimental, de corte transeccional. La población fue de 1500 habitantes del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en el distrito de San Juan de Lurigancho. La muestra fue de 94 habitantes del Asentamiento Humano las Flores se utilizó la tabla de Harvard con un nivel de Confianza=95% y un supuesto $p=50\%$. La tecnica que fue utilizada para la recolección de datos fue la encuesta con su instrumento el cuestionario de 21 preguntas para cada variable en ese orden se validó por juicios de expertos a través del alfa de Cronbach, para el análisis se utilizó el software estadístico SPSS v25. El método que se utilizó fue el hipotético deductivo. Considerando que el tamaño de muestra es mayor a 50 los resultados se analizan con Kolmogorov – Smirnov, en la cual la significancia (α) menor a 0.05 por lo que se entiende que los datos no tienen distribución normal. Con un coeficiente de correlación de 0,588; corresponde a una correlación positiva media Los resultados de la investigación demostraron que existe relación significativa entre obras públicas y la calidad de vida en los habitantes del asentamiento humano las Flores de Jicamarca 2021.

Palabras clave:Relación de obras públicas, calidad de vida, nivel de vida, percepción y bienestar.

ABSTRACT

The present research work entitled: "Relationship of Public Works and Quality of Life of the Inhabitants of the Human Settlement Las Flores de Jicamarca in San Juan de Lurigancho 2021", was considered as a general objective to determine the, "Relationship of Public Works and the Quality of Life of the Inhabitants of the Las Flores de Jicamarca Human Settlement in San Juan de Lurigancho 2021". The type of research is basic with a quantitative approach of non-experimental, transectional relational design. The population was 1500 inhabitants of the Las Flores de Jicamarca Human Settlement in the district of San Juan de Lurigancho. The sample consisted of 94 inhabitants of the Las Flores Human Settlement, the Harvard table was used with a Confidence level = 95% and a supposed $p = 50\%$. The technique that was used for data collection was the survey with its instrument, the questionnaire of 21 questions for each variable in that order was validated by expert judgments through Cronbach's alpha, for the analysis the statistical software SPSS v25 was used. The method that was used was the hypothetical deductive one. Considering that the sample size is greater than 50, the results are analyzed with Kolmogorov - Smirnov, in which the significance (α) is less than 0.05, so it is understood that the data do not have a normal distribution. With a correlation coefficient of 0.588; corresponds to a medium positive correlation The results of the research showed that there is a significant relationship between public works and the quality of life in the inhabitants of the human settlement Las Flores de Jicamarca 2021.

Keywords: List of public works, quality of life, standard of living, perception and well-being.

I.INTRODUCCIÓN

Realidad problemática

En la actualidad la ejecución de obras públicas en particular de agua potable implica una gran trascendencia para el crecimiento y bienestar de la población, cabe precisar que es un problema que se da en muchas partes del mundo porque se afectan la calidad de vida de muchos habitantes en todo el mundo. Por ello el ser humano solo por haber nacido en esta tierra nace con muchos derechos y necesidades y para ello también debe subsistir. Dentro de estas necesidades en particular es que esté a su alcance las obras públicas y sobre todo de buena calidad para que no afecte su salud, debido a que los funcionarios públicos practican una burocracia vertical sin importar la existencia de una brecha tan marcada en la población al no ejecutarse estos proyectos de obras públicas.

Sánchez (2018) señaló que, así como crece la población también se incrementa la necesidad de agua en todo el planeta, en ese orden también el cambio climático afecta directamente a las fuentes de agua que ya nos son seguras se van secando a medida que pasa el tiempo. El problema que existe una desigualdad marcada entre la población urbana y rural debido que el 96% de los habitantes urbana en el mundo consume de fuentes de agua potable frente al 84% de los habitantes rurales; por otro lado, el 82% de los habitantes de zonas urbanas cuenta con saneamiento frente a un 51% de la población que viven en zonas rurales.

No obstante, en el Perú el 80,4% de las viviendas están conectadas a una red pública de agua potable, en la zona urbana este servicio llega a un 83,2%, otro problema latente es la instalación de servicios higiénico, esto llega a un 71,3% en las zonas rurales conectada a la red pública. Todo esto es muy peligroso para la salud de los habitantes condiciona la presencia de muchas enfermedades cuya clasificación se muestra en este artículo. En consecuencia, la diarrea es una enfermedad producto muchas veces por no contar los servicios básicos en las viviendas catalogada en el mundo que es la tercera causa de muerte de niños(as) menores a cinco años llegando a una cifra exorbitante de 340 mil. En ese sentido una de metas de los objetivos de

desarrollo sostenible está relacionada al acceso universal al agua potable y saneamiento es una gran responsabilidad de lograr atendiendo sin desigualdades ni discriminación entre diferentes grupos sociales, evitando las consecuencias descritas por el autor las muertes como consecuencia de no contar con estos servicios en el Perú y en el mundo.

Al respecto dicho por el autor por la alta demanda de la población por estos servicios en las grandes ciudades en diferentes partes del planeta, se necesita obras públicas de gran envergadura para satisfacer las necesidades básicas de la población.

De modo, la presente investigación brinda aspectos en la problemática de la Relación de Obras Públicas y la Calidad de Vida de los Habitantes del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021.

En ese contexto la falta de ejecución de obras públicas específicamente la instalación de agua potable se está afectando la calidad de vida de los habitantes.

Neus (2019), en el informe presentado en Ginebra, el 19 de marzo durante la reunión cuarenta de Consejo de Derechos Humanos, señaló que a nivel internacional el acceso al líquido elemento es reconocido como uno de los derechos esenciales para las personas, de manera que más de dos millones de habitantes en diferentes partes del planeta no cuentan con agua potable ni saneamiento básico, que es fundamental para que tengan una vida digna como seres humanos.

En consecuencia, la falta de obras pública es eminente en muchas partes de mundo, cuando el mundo vive una emergencia sanitaria decretada por la Organización Mundial de Salud debido al covid 19, lavarse la mano se ha vuelto fundamental ¿Cómo les decimos a los habitantes que se laven las manos? Si los gobiernos han olvidado todos estos años a los ciudadanos con la ejecución de obras públicas, de manera que muchos hogares no cuentan con agua potable en sus casas siendo este líquido elemento un derecho constitucional sin embargo el Estado no cumple su rol de servicio de cumplir con los ciudadanos.

La Organización de Naciones Unidas como organismo internacional que fomenta el progreso social y la mejora el nivel de vida y los Derechos Humanos sostuvo que: Los derechos al agua reconocidos obligan a los Estados de todo el mundo a trabajar para mejorar la calidad de vida, todos los países miembros de esta organización deben lograr de manera progresiva el acceso universal al agua potable y el saneamiento básico que es una brecha significativa para ello se debe priorizar los que menos tienen que son olvidados por sus estados.

Asamblea General de las Naciones Unidad (2010), sacó una resolución donde reconoce el derecho al agua potable, el 2015 como derecho humano al saneamiento de manera independiente, en consecuencia, que para el año 2030 la ONU tiene como objetivo garantizar el acceso al agua y saneamiento para todos, través de sus estados miembros que lo conforma.

Así también (Neus, 2019).En ese orden en el Perú mediante la Ley N° 30588 se incorporó en la Constitución Política del Perú donde el Estado reconoce el derecho que tiene todos los peruanos a acceder en forma progresiva y universal al agua potable por ser indispensable para la sobrevivencia y gozar de buena salud. (art.7-A).

Comité de Oxford de Ayuda contra el Hambre (2017), sostuvo que el Perú está dentro de los países más ricos en recursos hídricos del planeta, en la realidad peruana más de 70 % de la población que lo requiere el líquido elemento se encuentra en la costa donde no hay agua, en ese orden solo cuenta el 1.8 % del total de agua que se produce producto de la naturaleza. Así también según la Organización de las Naciones Unidas afirma que las poblaciones que se ubican por debajo de 700 m3 de agua habitantes año, se encuentran en una situación de carencia de agua para la sobrevivencia de la población.

En ese sentido el Estado juega un papel muy importancia convirtiéndose en el actor de transformación, proviniendo servicios para mejorar el nivel de vida en los habitantes garantizando el desarrollo y socialmente justa para todos.

A falta de una planeación estratégica para el desarrollo y ejecución de obras públicas más relevantes, siendo una población peruana según:

INEI (2020), el Perú alcanzó una población de 32 millones y 625,948 en su totalidad de los cuales 16 millones 190,895 corresponde a los hombres y 16 millones 435,053 corresponde a las mujeres. (p.5). Siendo así la enorme responsabilidad que tiene el Estado peruano de poner en práctica de ejecutar proyectos de obras públicas para la satisfacción de la población de esa manera otorgar una mejor la calidad de vida a la población.

Según la encuesta nacional:

INEI (2018) por otro lado, según el estudio a nivel de las principales regiones de Perú como son: Moquegua, Tacna, Ancash, la Provincia Constitucional de Perú, Lima Provincias, Arequipa, Cusco y Apurímac en año 2017 dentro de las formas de acceso de agua y saneamiento más del 94 % de los habitantes de estas regiones consumen agua potable proveniente de la red pública dentro y fuera de las viviendas. Por ejemplo, en el asentamiento humano situado en el distrito de San Juan de Lurigancho materia de la investigación tienen pilones en sitios (puntos de agua) estratégicos que debe ser distribuidos en 18 manzanas que equivale a 1500 habitantes. Por otro lado, las regiones Loreto, Puno, Ucayali, Huánuco y Tumbes tienen menor cobertura a agua potable por la red alcanzando por debajo de 92%. (p.12).

Entonces según los resultados de estudios arriba mencionado un 24% de los peruanos aún carecen de agua potable en sus casas siendo en la capital peruana una ciudad que está asentada en un desierto y ahora la ciudad crece hacia los cerros y se hace más difícil ejecutar proyecto de obras públicas como proyecto de agua y alcantarillado y también siendo así, en Lima hay una precipitación de 9 milímetros al año. El primer abastecedor de agua para las ciudades de Lima y Callao es el Río Rímac alcanzando a un total de 74.5 % de agua, también el informe resalta la cuenca está sumamente contaminada en términos ambientales. (Comité de Oxford de Ayuda contra el Hambre 2017).

De tal forma que en primer semestre del 2020 en el río Rímac se apreció con asombro que aparecieron aves y verdearon sus riberas creando un clima saludable y

esto era porque los habitantes estaban confinados en sus casas y ya no contaminaban el río para bien de todos.

De tal modo según Oxford de Ayuda contra el Hambre (2017), en su estudio particularmente en la ciudad de Lima 1,5 millones de la población no cuentan con la instalación de agua potable ni alcantarillado, para ello deben ser abastecidos con camiones de cisterna por empresas particulares que venden este recurso con precios exorbitantes en comparación con las personas que cuentan con instalación de agua potables en sus domicilios. De manera hay mucha demanda en la población por obras públicas, así como: proyectos de agua, pistas, veredas, muros de contención entre otros.

En ese mismo contexto los las personas que no cuentan con instalación de agua domiciliario, el uso es limitado para el aseo personal, limpieza de sus viviendas, lavado de ropas de vestir así también el consumo de agua para su subsistencia. (Comite de Oxford de Ayuda contra el Hambre 2017), en tal sentido el Estado juega un papel muy importancia convirtiéndose en el actor de transformación de proyectos de obras públicas de esa manera satisfacer la necesidad de la población, garantizando el desarrollo socialmente justo para todos.

De tal modo que la población de Lima, alcanza a una cifra de un millón 500 mil de ciudadanos que no cuentan con el servicio a agua potable ni desagüe. Para mitigar esta necesidad los ciudadanos de Lima especialmente de los conos, son suministrados a través de camiones cisterna que comercializan este recurso a un costo elevado, pagando hasta 2 veces más de su costo real, en comparación con las personas que tienen conexión domiciliaria. (Oxford de Ayuda contra el Hambre 2017).

En ese mismo contexto, los individuos que no acceden al agua potable su situación se complican porque el uso se racionaliza complicando el aseo personal, que es fundamental para evitar enfermedades. (Comité de Oxford de Ayuda contra el Hambre 2017). Más aun en esta emergencia sanitaria cuando el lavado de mano es primordial para evitar el contagio de diversas enfermedades.

Dentro de este marco de emergencia sanitaria que vive el Mundo, precisamente en México, el gobierno ha diversificado los proyectos de obras públicas en todo su territorio de esta manera reactivando su economía ante la pandemia por el Covid-19, destacó el titular de la Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas (Secope), Rafael Sarmiento Álvarez, al mencionar que se han cumplido metas a través del programa Regionalización.(Secope,2021).Esto implica desarrollar y crear puestos de trabajo en beneficio de los habitantes de esa manera reactivar la economía tan golpeada en estos momentos como consecuencia de la pandemia.

Se ha mejorado en materia de infraestructura carretera, desarrollo urbano, social, recursos naturales y medio ambiente, con la ejecución de 95 acciones en 26 de los 39 municipios, apuntó el secretario. (Secope,2021).

Sarmiento Álvarez, destacó el progreso en la conectividad a través de la rehabilitación, revestimiento, rastreo de caminos rurales, construcción de bulevares en los accesos principales de algunos municipios y rastreo de calles, además del mejoramiento de los servicios de agua potable y alcantarillado, entre otras acciones que se han realizado con maquinaria del Estado. (Secope,2021).

Con el programa regionalización, se ha logrado cumplir uno de los objetivos de desarrollo económico y social establecidos en el Plan Estatal de Desarrollo 2016-2020, que se basa en un modelo de crecimiento y desarrollo sostenible al favorecer la transparencia en la asignación y el manejo de los recursos públicos que tiene como finalidad combatir la pobreza y la desigualdad social. (Secope,2021).

La respuesta de este gobierno se encuentra en desarrollar obras de impacto inmediato para beneficio de todos los municipios, donde la prioridad es involucrar a los constructores locales para que el dinero invertido circule dentro de la entidad, finalizó el titular. (Secope,2021).

En lo que respecta al Perú es importante precisar especialmente en el Distrito de San Juan de Lurigancho la falta de obras públicas como la ejecución de proyecto de agua potable es inminente, el burgomaestre de la Municipalidad Metropolitana de Lima Sr. Jorge Vicente Martín Muñoz Wells al tomar conocimiento de esta necesidad:

Se hizo presente en el distrito de San Juan de Lurigancho llevando en varias cisternas con agua potable en medio de emergencia sanitaria decretado por el supremo gobierno para evitar el contagio del covid 19, de esta manera la comuna limeña destinó agua potable a dieciocho zonas vulnerables de San Juan de Lurigancho. (ANDINA/Difusión, 2020)

Cabe precisar que el alcalde de la Municipalidad de Lima Jorge Vicente Muñoz Wells entregó nueve cisternas a través de ello fue distribuida el agua potable en el distrito y que luego se sumarían otras nueve para cumplir la misma tarea para este fin, la comuna limeña coordinó con las autoridades de la Municipalidad de San Juan de Lurigancho para el abastecimiento de dichas zonas, las cuales no cuentan con el líquido elemento vital. (ANDINA/Difusión, 2020)

En lo que respecta a la calidad de vida.

Sausa (2018) sostiene que la que la capital de Perú , Lima está situado según el Ranking de Mercer consultora empresarial a nivel mundial como la ciudad con peor calidad de vida del continente sudamericano de once países ocupa el octavo puesto 124 de 231 ciudades de todo el mundo. Esto se debe según los expertos a falta de planificación urbana sumado a esto una mala gestión en políticas de desarrollo urbano. Por esta razón Lima capital de Perú se encuentra entancada, mientras otras ciudades de Sudamérica mejoran sus ubicaciones, Lima se mantiene en el mismo puesto que ocupó en el año de 2017.

Seguidamente Sausa (2018) sostiene que en el continente sudamericano la ciudad de Montivideo como capital de Uruguay es la metrópoli mejor ubicada en el puesto 78 seguida por Buenos Aires capital de Argentina en el puesto 93 seguido por Santiago de Chile en el puesto 94, de esta manera Lima solo supera a la ciudad de Bogotá capital de Colombia que se encuentra en el puesto 128 y la ciudad de la Paz capital de Bolivia se ubica en el puesto 156 mientras que Caracas capital de Venezuela es considerado la ciudad más violenta del mundo.

En tal sentido para la presente investigación se formuló como problema general:

P.G: ¿Cuál es la relación de Obras Públicas y la Calidad de Vida de los Habitantes del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021?

P. E. 1: ¿Cuál es la relación de Obras Públicas y el nivel de vida en los Habitantes del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021?

P. E. 2: ¿Cuál es la relación de las Obras Públicas y la percepción individual de los Habitantes del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021?

P. E. 3: ¿Cuál es la relación de Obras Públicas y el bienestar de los Habitantes del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021?

Fundamentalmente la justificación del estudio es relevante socialmente porque producto del resultado se debe articular las acciones entre autoridades, dirigentes y población organizada atendiendo el problema relacionada con la calidad de vida de los habitantes al no ejecutarse las obras públicas como pistas, veredas, gas natural etc, que aspiran por años los habitantes materia de estudio, así también como una brecha latente es la instalación de agua potables en sus domicilios que es primordial para el lavado de manos como prevención de muchas enfermedades más aun por la pandemia del covid-19.

O.G.: Determinar la relación de Obras Públicas y la Calidad de Vida de los Habitantes del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021.

O. E. 1; Determinar la relación de Obras Públicas y el nivel de vida en los Habitantes del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021.

O.E. 2: Determinar la relación de las Obras Públicas y la percepción en los Habitantes del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021.

O.E. 3: Determinar la relación de Obras Públicas y el bienestar de los Habitantes del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021.

H.G.: Las obras públicas se relaciona con la calidad de vida de las personas del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021.

H.E.1: El nivel de vida se relaciona con la calidad de vida de los habitantes del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021.

H.E. 2: La percepción se relaciona con la calidad de vida de las personas del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021.

H.E. 3: El bienestar se relacionan con la calidad de vida de los Habitantes del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021.

II.MARCO TEÓRICO

2.1 Trabajos previos a nivel Internacionales.

A nivel internacional según Fernández (2019), sostuvo que en los años de 1917 y 1943, surgieron importantes cambios territoriales y urbanas del aparato estatal provincial, según la agencia estatal en su área administrativa a través de la oficina gubernamental encargado de obras públicas de la Provincia de Buenos Aires en Argentina (MOPBA) obró siendo su deber para poder intervenir como corresponde al Estado. Un reto que tiene que incluirse con un nivel de especialización para cumplir las expectativas de gobierno en ese momento tanto para radicales y conservadores de la clase política de ese tiempo.

Para ello según Fernández (2019), al área de recepción del gobierno van a llegar un sin número de solicitudes de las necesidades y preocupaciones del lado de los radicalistas de los años de 1917 a 1930, como también del lado de los llamados conservadores (1930 a 1943), clasificando los más urgentes para poner en agenda de manera ordenada y cumplir una obra esperado desde hace mucho tiempo. La mira estaba puesta en la agencia clave del ministerio, direccionando las políticas y acciones en los distintos organismos que marcaron la historia. De esta forma repartiendo las obras tanto de apertura de carreteras y la construcción de ferrocarriles, arquitectónicas y otras obras que benefician a los pueblos, esto se realizó partiendo de tres ejes vinculadas entre sí:

De esta manera como primer eje analiza los cambios que el Estado va impulsar como tarea de gobierno, creando nuevas áreas de especialización en todas las agencias que son parte del organismo. En el segundo eje se analiza el incremento de la burocracia por la contratación de más personal técnico, ingenieros u otros profesionales para incorporarse a las agencias. Y por último como tercer eje se tiene en cuenta los cambios en la agenda del Estado validando los temas que condujeron al diseño organizacional de la entidad estatal como parte de la política, elaborado por los actores siendo los que definieron gran parte de ella.

De modo alguno que la investigación permite afianzar como sostiene el autor citado en el segundo eje la expansión de la burocracia técnica incorporando nuevos profesionales calificados en las entidades públicas que tienen que ver con la ejecución de obras públicas en el distrito más grande de la ciudad de Lima.

Vital (2020). En Uruguay el proceso de licitación de obras públicas, constituye una de las etapas de un proyecto, que inicia con la identificación del problema y finaliza con la adquisición del bien o contratación del servicio que da solución a dicho problema, mediante una licitación pública, en el proceso de publicación de la adjudicación de acuerdo a los plazos establecidos.

Vital (2020). Según la Agencia de Compras y Contrataciones del Estado (ACCE) en 2012 Uruguay gastaba el 12% de su PIB a través de compras públicas. Las empresas privadas como la administración pública buscan que sus proyectos finalicen en presupuesto, calidad y plazo estimado, siendo relevante su planificación anual y manejo de cartera de proyectos para el trasladado a los costos de las empresas, de allí a sus precios y finalmente estos son transferidos a la administración pública en un proceso de Licitación Pública.

Vital (2020). En esta investigación se planteó analizar los plazos del proceso de licitación pública en la gestión de las adquisiciones del sector público, mediante una comparación con la normativa vigente. Esta comparativa sirvió fundamentalmente para determinar si se está cumpliendo la normativa vigente y su afectación al proceso de licitación pública. Se presenta una breve historia económica, datos sobre el sector de la construcción y el funcionamiento del sistema de contrataciones públicas en Uruguay. A partir de estos datos también se realiza la elección de los países con los cuales se realiza una comparativa de normativa.

Los países elegidos son Chile, Colombia y España, principalmente por las similitudes encontradas en indicadores claves y sus estrategias a corto y mediano plazo para la contratación pública. Sumado a esto, España es visto como un punto de comparación con Europa, ya que su normativa se rige por las directivas europeas. Finalmente, este trabajo realiza una recomendación para modificar la normativa

vigente en Uruguay, apuntando a efectuar modificaciones a la misma que puedan mejorar los procesos, reducir los plazos y su variabilidad. Adicionalmente se realizan conclusiones a partir de lo observado en el análisis de los datos reales y el estudio de la normativa de los diferentes países. Se detallan aquellos factores que afectan los plazos en virtud de entender mejor el funcionamiento de la administración y poder dar recomendaciones acordes a la realidad del país. Se destacan como resultados importantes el hecho de que en Uruguay se cumple con la normativa establecida y que el Plan Estratégico 2015-2020 que se encuentra en funcionamiento está logrando que los plazos se reduzcan. Vital (2020).

Báez (2020) señaló sobre la calidad de vida en los pobladores de los asentamientos precarios de Paraguay, investigación que permitió identificar mediante indicadores de calidad de vida situaciones de vulnerabilidad del Área Metropolitana de Asunción. (p.177)

En ese mismo contexto Báez (2020) en su investigación hace una contrastación entre las características de calidad de vida con situaciones de fragilidad partiendo de una matriz, que cuenta con nueve situaciones de inseguridad que afectan los indicadores de la calidad de vida. (p.177)

De la misma forma Báez (2020) sostiene que el suceso los cuales se consideran de ser inferidos a otros asentamientos humanos, no quiere decir que otros indicadores no se encuentran afectados, solo se da en menor porcentaje. En las recomendaciones del estudio producto de los resultados no son definitivas ni totales, más bien parciales y temporales considerando los recursos. (p.177)

Bereciartua et al. (2018) en la investigación en donde se busca la forma de cómo puede ser acceder al servicio básico como es el agua potable y el alcantarillado en los pueblos de escasos recursos en la ciudad de Buenos Aires-Argentina. La información concluye que hay más de cuatro mil barriadas populares, también llamados villas, asentamientos humanos informales que dentro de su conformación resalta el grado de precariedad y hacinados en un pequeño lugar y en la mayoría de los casos no pueden cumplir los requisitos para ingresar a la formalización para poder

gestionar sus servicios básicos. Esta realidad afecta directamente la calidad de vida de las personas; en esa situación, la pobreza persiste dando lugar a la marginación y la crisis social. (p.1). En consecuencia, las necesidades por falta de obras públicas son similares a los problemas de Perú que afecta la calidad de vida para los que menos tienen y que debe ser atendida por el Estado como prioridad.

En tal sentido Bereciartua et al. (2018) en la ciudad de Buenos Aires capital de Argentina un total de mil barrios populares se encuentran en esa ciudad en el Conurbano Bonaerense, un desafío muy importante para la empresa de Agua y Saneamiento Argentinos S.A (AySA). (p.2). La población crece en las principales ciudades del mundo que debe ser atendidas con proyectos de obras públicas para que de esta manera viva bien y se desarrolle como se merece todo ciudadano.

En ese orden Bereciartua et al. (2018) sostiene que el gobierno nacional de Argentina dentro de programa de gobierno de identificad a la población vulnerable que requieren obras básicas para garantizar de esa manera la instalación de agua potable y saneamiento en su territorio, que la empresa argentina de agua AySA incorpore estrategias revisando criterios para la incorporación a la población de red de servicios. De manera que la investigación propone indagar para dar a conocer los desafíos de esa manera prestar los servicios en los barrios populares de la ciudad de Buenos Aires, teniendo en cuenta las propias características de la infraestructura urbana priorizando la política del gobierno reduciendo la pobreza y universalizando el servicio de agua y saneamiento en todos los ámbitos urbanos del país. (p.3)

Aguirre et al. (2018) en el artículo titulado derecho humano al agua potable en la ciudad de Tlachichilco México manifiesta que; sin el agua es poco probable la vida no solo para los humanos sino también alcanza atrás especies de la tierra, sin embargo este líquido elemento ha sido declarado por el organismo mundial como la ONU como un derecho fundamental que debe ser acogido por sus estados miembros para que sea distribuida y distribuida en cantidad y calidad dicho requerimiento no es atendida como debe ser por ende hoy en día existe un aumento en la problemática por garantizar el objetivo a demostrar en el presente trabajo, que muestra los resultados

del estudio realizado en la localidad de Tlachichilco del Carmen , en el municipio de Poncitlán, Jalisco, México. (p.59). Entonces podemos afirmar que los problemas de obras públicas como la falta de ejecución de proyecto de agua potable en el Perú es similar al país de México ya que en la Constitución política de Perú está estipulado en los derechos sociales y económicos como un derecho constitucional estipulado en su artículo 7.A.

En ese orden Aguirre et al. (2018) como producto de un análisis documental y la aplicación de los instrumentos los resultados arrojaron que el problema de acceso de agua y la aplicación de estrategias para captar el agua producto de las precipitaciones que están sucediendo de manera positiva en la localidad al cuerpo de agua dulce más grande de México en lago de Chapala ubicado en el occidente de país nortero.(p.59).esta investigación se infiere que es positiva para contrarrestar esta necesidad que puede ser imitada en el Perú.

2.2. Trabajos previos a nivel nacional.

En el ámbito nacional García (2020) en la investigación realizada mediante revisión de literatura, que tuvo como objetivo determinar el impacto social por la ejecución de obras públicas, siguiendo un enfoque cuantitativo de diseño no experimental, la técnica a utilizar tenía que ser la encuesta, concluyó que existe impacto social por la ejecución de obras públicas con una significancia menor a 0,05 (p-valor < 0,05).

La investigación mencionada permitirá guiar en la presente investigación y poder corroborar el comportamiento en el distrito de San Juan de Lurigancho.

Yaranga (2017),concluye en su tesis de pos grado que “se encontró, que el Gobierno Regional de Huancavelica dentro del periodo de administración en el año 2015 y 2016 está cumpliendo con eficiencia con la supervisión de las obras que se ejecutan, este resultado indica que lo logrado si cumple las expectativas, esto quiere decir que han seguido con rigor los lineamientos que indica la Ley, por estas razones arroja un valor de $t_{studentts} = 102.088$,aquí se encuentra el punto álgido con otro valor de ($t_{s} 0.95= 9.575$),pero estos valores solo confirmaba una vez más la región de

rechazo, por eso se hace necesario tomar una hipótesis alterna (H1) con un dato significativo de 0.05, pero con la prueba de hipótesis al 95%.”(p.114).

De tal manera la investigación mencionada nos permitirá guiar en la presente investigación y poder corroborar el comportamiento de las obras publicas en el distrito de San Juan de Lurigancho materia de investigación.

Según los autores (Bartra y Ríos,2020) en su tesis tuvo como objetivo conocer la percepción de la población referente a la ejecución de las obras públicas, y también sobre la calidad de la construcción que los pobladores pueden realizar, del análisis se obtuvo como resultado una consideración positiva en cuanto a la ejecución de una obra y la calidad de la construcción, hallándose una sig. ($0,000 < 0,05$), obteniendo como resultado la correlación de Pearson ($r=0,769$) esta indica una correlación muy importante de las variables de estudio por eso tiene una dependencia entre ellas” (p.1)

Moscoso (2020), realizó una investigación titulada De qué manera Impacta en la calidad de vida de las personas del Centro Poblado Villa Rotary-Nueva Esperanza Guadalupe ubicado en la región de Ica, publicado en la revista Ñawparisun de Investigación científica, cuyo objetivo era determinar el impacto que tiene en la calidad de vida de estas personas con la problemática ambiental que existe en la población, Los resultados muestran que la población existentes en esta zona tienen una disponibilidad en prepararse para protegerse y disminuir la vulnerabilidad ambiental, debido a que la población está situada al rededor de explotación agraria. Este estudio resalta la importancia de la disponibilidad de los pobladores que se puede profundizar el estudio para futuras investigaciones por problemas ambientales como consecuencia de la industrialización de la agricultura. (p.13) Dicha investigación permitirá guiar y reforzar en el presente estudio para poder corroborar en la ciudad más grande y poblado de Lima (San Juan de Lurigancho)

Tipian et al, (2021), en la investigación “Políticas Públicas, su impacto en la Seguridad Ciudadana. INNOVA Research Journal, 6(1), 31-46, el trabajo estaba orientado a investigar y analizar la calificación a favor o en contra de las políticas públicas en la seguridad ciudadana, considerando como unidad de análisis a un distrito

de mayor población de la ciudad de Lima, como es el Distrito de San Juan de Lurigancho. (p.31).

Tipian et al, (2021), En tal sentido, el estudio cualitativo, descriptivo y transversal de esta manera se realizó utilizando los parámetros necesarios para saber los resultados reales sobre la efectividad de las políticas públicas, iniciándose como primer paso con entrevistas a los representantes municipales, miembros de la policía nacional y las diferentes organizaciones sociales del distrito, y luego de analizar los ítems de los entrevistados, permitieron comprender que las políticas públicas no se aplican con eficiencia y como primera barrera se presenta en la falta del personal policial, y esto no va permitir mejorar la seguridad ciudadana”.(p.31) finalmente, en lo que respecta a estudios previos a nivel local la investigación citada permitirá mejorar la investigación y poder corroborarla.

El estudio de obras públicas ha basado comprenderse desde distintas teorías por ello para comprender particularmente será buscar distintos autores como definen obras públicas, para su mejor comprensión que serán claves para la investigación.

Obras Pública.

HEGEL (2020) según la Ley de contrataciones con el Estado en el Perú N° 30225 define a lo llamamos obra pública, como a todo tipo de construcciones hecho por el Estado que tiene la obligación de realizar en todo el territorio peruano como hacer carreteras, puentes, remodelar, mejorarlo y hacer su mantenimiento constantes, hacer habilitaciones en bienes e inmuebles, demolición de edificios sanear terrenos privados o estatales para crear nuevas vías de comunicación o interconexión haciendo excavaciones y túneles que se hacen necesarios para mejorar la infraestructura, todo financiado por el Estado con los recursos que recauda de los impuestos.

HEGEL (2020) por otro la Ley lo estipula de manera imperativa que toda obra pública debe contar con un expediente técnico y convocada mediante licitación pública y además contar con un presupuesto aprobado por las entidades del Estado con la finalidad de cerrar brechas y mejorar las condiciones de vida de los ciudadanos. Así, por ejemplo, cuando una región requiera mejorar su infraestructura entonces las

autoridades como los gobernadores, alcaldes provinciales y distritales deberá verificar la existencia del presupuesto de esta manera dar inicio a la construcción de la obra una vez que se cumpla con los requisitos de Ley, convocando a un proceso de selección con la empresa ganadora y dar inicio la construcción de carreteras, puentes, pista, veredas etc. De esta manera brindar un servicio sostenible en favor de la comunidad un desafío importante para las autoridades para alcanzar el desarrollo del país mediante la ejecución de obras públicas.

Ochante (2018) sostuvo, es importante las obras públicas, porque constituye una forma para el Estado de cerrar brechas sociales en favor de la comunidad, estos se financian con fondos de tesoro público con ningún tipo de lucro.

Las obras publicas asocia a una diversidad de labores de profesionales, técnicos así; también en la venta de materiales de todo tipo para la construcción en diversos sectores ya sea en transportes, viviendas de interés social que son partes importantes en la ejecución de obras públicas.

Chura (2016) a obras públicas lo define, como la organización de trabajo necesariamente que tiene que estar bajo una dirección técnica en cuanto a la utilización de la mano de obra, uso de materiales, equipo, etc. que lo requiera en su totalidad directa o indirectamente, no toma en cuenta el dinero que se utiliza para garantizar la inversión como corresponde, ya sea que venga de una institución pública como del gobierno central, regional o local.

De acuerdo a nuestra constitución vigente del año 1993, en cuanto a obras y adquisición de suministros con recursos del Estado se deberá ejecutar de forma obligatoria por un contrato y como herramienta principal hacer una licitación pública, tanto para la adquisición o enajenación de bienes. Y para contratar servicios, hacer nuevos proyectos de gran importancia para el país tiene que recurrir a la ley de presupuesto general para realizar un concurso público. La Ley indica con claridad todo lo que se puede hacer o no hacer así como las responsabilidades por asumir del caso. (art.76)

Chang (2015) lo define en su obra titulada, obras por impuesto como una herramienta poderosa para la ejecución de obras de infraestructura, esta modalidad lo permite al Estado de impulsar las obras públicas que es un componente importante para el crecimiento del Perú en beneficio de los habitantes de esta manera mejorando la calidad de vida de los peruanos, esta forma es una modalidad que la empresa privada adelanta sus pagos de impuesto de renta en lugar de pagar a la SUNAT, la empresas privadas están en la libertad de escoger y financiar el monto de infraestructura que crean conveniente o de su interés por un máximo de 50% de lo pagado en el año fiscal anterior correspondiente, de esta manera hay un beneficio en plazos, ingresos futuros por pago de canon, sobre canon ,regalías y renta de aduana.(p.289)

Medina y Aranda (2020), en estudio con un enfoque colaborativo por la ejecución de obras públicas en el Perú y el mundo, concluye que históricamente que la industria de la construcción se ha caracterizado con una alta conflictividad; debido que hay mucho dinero de por medio también están involucrados como contratistas, funcionarios públicos, proveedores, etc. Esto se hace complejo debido a que intervienen diferentes profesionales sacando su mejor carta para asegurar el contrato muchas veces valiéndose de coimas a las autoridades para ser beneficiado con las obras públicas. (p.165).

Al respecto (Medina y Aranda 2020 como se citó a Hernández 2018), Todo lo señalado se puede afirmar que estas características facilitan los conflictos en el sector de la construcción dada la compleja situación contractual, aspectos técnicos de los proyectos, diseños de diversos tipos de acuerdo con su naturaleza socio cultural, etc. (p.165).

Medina y Aranda (2020), de esta manera se infiere que existe muchas variables imprevistas como los fenómenos naturales como el clima, lluvias etc. Se involucra variables muy difíciles de prever y administrar que es riesgoso en un contrato de obras de construcción. (p.166)

Medina y Aranda (2020) sostiene producto de la experiencia han surgido otras alternativas mecanismos para administrar todas estas variables tales como contratos estandarizados utilizando la tecnología como la entrega de los contratos vía correo electrónico o por Courier, de esa manera reducir los conflictos que impactan directamente en los contratos de obras públicas. (p.166)

Medina y Aranda (2020) en cuanto a los inconvenientes de ejecución de obras públicas bajo el marco normativo de contrataciones, la lógica adversaria de sector ha sido la réplica. Además, se ha integrado otras condiciones, con la intención de se garantice la ejecución de proyectos de obra pública, pero esto afecta debido a que se hace más engorroso para poner en marcha una obra en menor tiempo, y los que contribuyen a esta situación son los mismos que están vinculados a los proyectos que tiene que hacer una entidad pública. Por otra parte, encontramos más adversidades para hacer un contrato de construcción por que se tendría que tener en cuenta el sistema de contratación clásico existente, adicionalmente se tiene la norma, sobre los contratos, con mayor rigidez referente a la estructuración de los contratos para su ejecución. Allí lo tenemos por ejemplo la Ley Nro.30225 es la Ley de contrataciones del Estado y su reglamento una norma altamente rígida de manera general para todas las contrataciones sin tener en cuenta las particularidades de un proyecto y el lugar. (p.167)

Medina y Aranda (2020), así, bajo el mismo esquema se ejecutan tanto proyectos simples como complejos y de distinta naturaleza. Los contratos colaborativos se aplican a nivel internacional dentro de cada Estado, en el sector privado está considerado como las buenas prácticas de la ejecución de obras de construcción con el fin de reducir los costos en cualquier tipo de proyectos adaptándose a la normativa, para evitar que terminen en un conflicto con reclamos entre las partes en un arbitraje generando impactos negativos en los costos y plazos de las obras públicas. (p.167)

Medina y Aranda (2020), por otro lado, que plantea la normativa como un reto que sus disposiciones orientan la regulación de conflictos, pero no a evitarlo. De esta

manera está dirigido que a los involucrados tienen derecho a un reclamo y cómo hacerlo, también la norma es clara en que momento pierden su derecho a reclamar. (p.167)

En la Ley N° 30477 (2016) estipula que los gobiernos locales tienen autonomía política, económica y administrativa, sus ordenanzas tienen rango de Ley, de manera que las municipalidades regulan y autorizan la ejecución de obras públicas mediante el TUPA, por consiguiente las empresas públicas, privadas y mixtas están obligadas a solicitar las autorizaciones respectivas bajo responsabilidad en obras tales como; agua potable saneamiento básico, instalación de gas natural doméstica e industrial, electricidad, telecomunicaciones, con la finalidad de contrarrestar el impacto negativo producto de la construcción de obras públicas. Por consiguiente teniendo en cuenta según el artículo 5 de la Ley N° 30228, Ley que modifica a la ley 29022 para expansión de Infraestructura de Telecomunicación la aprobación es automática. (Diario Oficial el Peruano., 2016)

Alva (2019) indica como que es importante la comunicación social a los proyectos de rehabilitación de redes de agua y saneamiento, de manera que estos proyectos de obras públicas conllevan muchos beneficios para los habitantes, así como la reducción de peligro de anegados que podrían afectar las viviendas de los pobladores; el mantenimiento del alcantarillado trae beneficios reduciendo los malos olores debido que muchos se encuentran en malas condiciones, en ese sentido es importante ampliar las redes de agua y saneamiento en zonas geográficas complejas, casas que se encuentran en los cerros de esa manera se estaría mejorando el desarrollo y la calidad de vida de la población. En ese mismo contexto el Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca materia de la investigación están en riesgo por la instalación de agua potable que se han llevado a cabo sin una dirección técnica a falta de ejecución de obras públicas por parte del Estado, con el peligro de anegados que pueden afectar las viviendas que la mayoría están ubicados en los cerros.

Ley de reforma constitucional en el Perú Ley N° 30588 (2017) mediante esta Ley que fue incorporado en la Constitución donde el Estado reconoce el derecho de toda

persona a acceder de forma progresiva y universal al agua potable. El Estado garantiza este derecho priorizando el consumo humano sobre otros usos. El Estado promueve el manejo sostenible del agua, el cual se reconoce como un recurso natural esencial y como tal, constituye un bien público y patrimonio de la Nación. Su dominio es inalienable e imprescriptible. (Art,7-A).Es importante resaltar que tener acceso al agua como derecho es fundamental para mantenerse sanos de esa manera preservar la vida y la salud.

Calidad de vida

Según Palomba (2002), calidad de vida representa una definición multidimensional que se puede incluir en las políticas sociales en la que se indique que la población debe gozar de una condición de vida óptima, y psicológicamente con la moral alta, que se generalice en toda la colectividad a través de políticas sociales de tal manera que sea una satisfacción individual de las necesidades.

Referente a la calidad de vida tenemos estas dimensiones consideradas como principales:

PRIMERO.-Hacer una evaluación sobre el nivel de vida,recogiendo los indicadores “objetivos”;

SEGUNDO.-Sus impresiones de cada uno de esta situación, pero señalando ante todo lo más importante como es el sentimiento de satisfacción y tranquilidad.(well-being)

Aróstegui, citado en Gómez y Sabeh (2001) sostiene que en los años 50 a comienzos de los años 60 comienza el interés de conocer el bienestar humano a consecuencia de la industrialización, surge la necesidad de medir esta realidad con datos objetivos. Pero aquí contribuye como corresponde a la ciencias sociales a desarrollar los indicadores sociales utilizando la estadística que va permitir medir los datos y hechos, asociado al bienestar social de los habitantes, en relación con aspectos objetivos de índole económico y social, y luego dar paso a detallar, concerniente a los elementos subjetivos (pp.1-6)

Gómez y Sabeh (2001) el progreso y la optimización de los indicadores sociales a mediados de la década de los 70 y a inicios de la década de los años 80, la expresión de calidad de vida comienza a definirse como un concepto multidimensional que hace referencia a las condiciones objetivas y los componentes subjetivos de la calidad de vida. Estos términos se incluyen en la primera revista monográfica de Estados Unidos con el título "Social Indicators Research", en 1974 y en la revista "Sociological Abstracts" en el año de 1979, contribuyendo a que se difunda la teoría y la metodología, en torno al término, convirtiéndose la década del 80 en el despegue definitivo para las investigaciones sucesivas (p.1-6)

Revista INVI (2009) La calidad de vida en este caso el autor refiere dado la situación por el despliegue del modelo industrial se enfrentaron a la necesidad de ampliar los estándares que determinaban la calidad de vida en los espacios urbanos de la población por la razón expuesta había la necesidad de ampliar con el resto de dimensiones que demandaba la población a consecuencia del consumo.

En ese orden según la Revista INVI (2009) lo define como calidad ambiental como básica para la satisfacción de la población en ese orden la calidad ambiental es importante tener presente para respirar un aire puro, o también la accesibilidad de las personas a los sitios de uso diario con ninguna estimación económica; antes o después las carencias se harían explícitas y los efectos sobre nuestra salud o vida cotidiana son irreversibles.

Revista INVI (2009) El bienestar es entendida como la satisfacción de abastecimiento de bienes y servicios con el objetivo de satisfacer las necesidades de la población que se debe garantizar por parte de las instituciones públicas ya que están establecidas en las constituciones de muchos estados como un derecho constitucional.

Revista INVI (2009) identidad lo determina como un grado de intervención y apreciación de las personas sobre su medio de vivencia, y la manera de participar en una agrupación social, en sentido amplio deberá incluir también la forma en que se ejercen los derechos políticos y sociales de las personas.

Según Coelho y Zita (2019) (revisora) que lleva como título "Conocimiento científico". Que la calidad de vida es un precepto que se refiere al conjunto de las condiciones que asisten al bienestar de las personas y llevar a cabo en sus potencialidades en sus vidas sociales. En tanto a los factores objetivos y subjetivos que comprenden la calidad de vida, para la primera están el bienestar material, la salud con una relación armoniosa con el ambiente físico y la comunidad. Por otra parte, con el factor subjetivo se encuentra la percepción de cada persona en relación con su bienestar tanto a nivel físico, psicológico y social de los individuos. En tal sentido son muchos los aspectos que afectan la calidad de vida de un individuo, desde las condiciones económicas, sociales, políticas y ambientales, hasta la salud física, el estado psicológico y la armonía de sus relaciones personales y con la comunidad.

Enfoques en el estudio de la calidad de vida

García (2005), En cuanto a calidad de vida, de acuerdo a la primera tendencia de los modelos teóricos metodológicos, está basado en las variables objetivas externas al sujeto desde un punto de vista sociológico y económico con el objetivo de conocer la calidad de vida obteniendo datos del lado sociodemográfico en donde se puede destacar su actividad laboral y el nivel de ingresos de la persona y en torno a este tema varios organismos internacionales como el PNUD(PNUD,2000), Banco Mundial etc. Han dedicado sus estudios, en estos estudios resaltan en primer término en cuanto a la salud, en lo que se refiere a la esperanza de vida, mortalidad infantil, nutrición, etc.; también en ella la educación se refiere al índice de analfabetismo asimismo el ingreso per cápita, el PNB, el índice de delincuencia, entre otros.

En la segunda tendencia, encontramos que la calidad de vida es como una dimensión subjetiva, en donde una persona le pondrá valor a su propia vida, es decir cómo percibe la vida en medio de su entorno social vivencial, a partir de lo señalado se han buscado elaborar metodologías con el cual podemos estar más cerca de conocer la apreciación subjetiva y por otra parte saber el nivel de satisfacción parcial y global en las etapas de desarrollo en la vida del ser humano. En esta tendencia

encontramos referente a calidad de vida, es como un sentimiento que tiene una persona en donde se encuentra día a día. Joyce y otros interesados en el tema desarrollaron un trabajo importante que lo llamaron Schedule for the Evaluation of Individual Quality of Life (SEIQoL), considerando que, “tener calidad de vida es poner en consideración_cómo se siente una persona, por eso algunos especialistas lo consideran como una actitud personal, un sentimiento o un juicio racional que concierne a cada uno. (p.6)

González (2002) lo ubica en una categoría determinada de ambas tendencias es la planteada por el autor al determinar al estudio de la calidad de vida partiendo de condiciones, estilos de vida de las personas en sus comunidades. (p.7)

III.METODOLOGÍA

3.1. Tipo y diseño de investigación.

Arias (2011), señala que la metodología de la Investigación es una cadena ordenada de pasos riguroso en diferentes etapas sin sobrepasar de ninguna de ellas, utilizando la técnicas e instrumentos que se deberán utilizar en el proceso de investigación desde lo conocido a lo desconocido.

Tipo

De modo la investigación corresponde al tipo no experimental porque no se manipularon las variables, en tal sentido según Hernández et al, (2014), señala que la investigación no experimental es ordenado y empírica en la que las variables no se han manipulado o alterado porque los fenómenos ya han sucedido en el tiempo. Las deducciones en lo que se refiere a la relación de variables se hacen sin intervención o influencia de actores en forma directa, a estas relaciones se observan tal como se han dado en su contexto de estado natural. (p.153) De esta manera el investigador en este tipo de estudio solo se limita a observar, interpretar los fenómenos en su estado natural para llegar a una conclusión.

Diseño

La naturaleza de la investigación fue de diseño transeccional o transversal de nivel relacional, buscando la recolección de datos en un solo momento en tiempo único con el propósito de describir las variables y analizar su incidencia en un momento dado. (Hernández ,2014 como se citó a Liu,2008 y Toker,20⁰4) su finalidad es puntualizar las variables y examinar su incidencia e interrelación en un momento dado. Así por ejemplo la captura de una imagen en una fotografía de algo que sucede. (p.154)

El enfoque fue cuantitativo, así como para Fidias (2012) en su libro de titulado El Proyecto de Investigación lo describe que son aquellos datos numéricos que son expresados en valores. (p.58)

Técnica e instrumento

La encuesta como técnica según Thompson, I. (2010). define como un procedimiento para recopilar datos con el fin de recopilar información de la muestra que va ser encuestadas mediante el uso del instrumento previamente diseñados por el investigador.

Cuestionario según Aparicio et al. (2008), tiene como contenido una relación de interrogantes para uno o más variables, siendo los más utilizados para la recopilación de datos, es un documento diseñado por el investigador para recoger de forma organizada los indicadores de las variables implicadas en el objetivo de la encuesta.

Así también para, Arribas (2004) afirma que el cuestionario es una herramienta que sirve para la obtención de información, diseñado con anterioridad por el investigador para contarlos y medir los resultados.

3.2. Operacionalización de Variables

Variable 1 Obras Públicas.

Según la ley N.º 30225 en el Perú obras públicas lo define que es toda aquella obra financiados con presupuesto de Estado, y que se debe contar con un proyecto debidamente planificada entre ellos tenemos los siguientes: actividades para edificar de edificios, puentes, carreteros, excavaciones, reconstrucción entre otros.

Dimensiones de Obras Públicas.

Planificación

Por su parte (Hernández y Leal 2021 citó a Salazar y Romero 2006) algunas definiciones de planificación. De esta manera según la definición de Stoner (1999),” plantea que la planificación es el desarrollo de establecer metas y elegir medios para alcanzarlas. Para Serna, planificar consiste en valorar toda la información importante

y los desarrollos futuros probables, que dan como resultado un curso de acción recomendado mediante un plan. Goodstein (1998) lo sostiene como el proceso de establecer objetivos y escoger el medio más apropiado para el logro de los mismos antes de emprender la acción. Mientras que, para Hellriegel y Slocum (2004) la planificación se anticipa a la toma de decisiones, es decir, es un proceso de decidir antes de que se requiera la acción. Pero sin duda alguna, la definición de Friedmann es la que más se acerca al concepto de planificación que estudiamos en este trabajo, quien la define como aquella práctica profesional que busca expresamente conectar los aspectos de cognición con las formas de acción en el dominio público. (p.3).

Capacidad de los Profesionales:

Gutiérrez y Sadi (2020) sostiene que en momento dado la persona debe ser capaz en desarrollar su ejercicio profesional con excelente, en ese orden (Gutiérrez y Sadi, como citó a Lester, 2014) en el año de 1980 la Royal Society of Arts (ONG) público en la ciudad de Londres un manifiesto que defendía reflexionar sobre las capacidades de los profesionales, porque parecía lo más adecuado para enfrentar cambios que eran muy rápidos. Sólo así, se vería, el logro de integrar adecuadamente y en perspectiva los conocimientos, habilidades y cualidades personales, base sobre la que se erige el concepto de competencia. En este mismo contexto Stephenson señala que el significado de capacidad implica competencia, mirando hacia el futuro, al potencial. Por consiguiente, este foco supone analizar la capacidad de los profesionales para intervenir en la formulación de sus propias necesidades de desarrollo profesional, y siempre en el contexto en que laboran y viven. p.138.

Construcción:

Mamani y Quispe (2021) define la construcción que comprende la edificación de obras nuevas así también la reconstrucción, remodelación refacción, acondicionamiento y/o puesta en valor, así como las obras de ingeniería. En estas actividades se incluyen la instalación de sistemas necesarias para el buen funcionamiento de la edificación construida y/u obras de ingeniería teniendo como objetivo la satisfacción de la comunidad. (p.30)

Tabla 1.*Operacionalización de la variable obras públicas*

Variable	Definición Conceptual	Definición Operacional	Dimensiones	Indicadores
V 1 Obras Públicas	Según la ley N° 30225 en el Perú obras públicas lo define que es toda aquella obra financiados con presupuesto de Estado, y que se debe contar con un proyecto debidamente planificada entre ellos tenemos los siguientes: actividades para edificar de edificios, puentes, carreteras, excavaciones, reconstrucción entre otros	Obra pública es construcción remodelación habilitación en bienestar y dar calidad de vida a los habitantes de un determinado lugar,	Planificación. Capacidad de los profesionales Construcción.	1.1. Objetivo 1.2. Costo. 1.3. Tiempo. 2.1. Profesionalismo. 2.2. Conocimiento. 2.3. Experiencia. 3.1. Reclamos 3.2. Usuarios

Variable 2 Calidad de Vida.

Según Palomba (2002) describe la calidad de vida simboliza en un término multidimensional de las políticas sociales con una connotación objetiva con buenas condiciones de vida armónica con el medio en que vive y un alto grado de bienestar subjetivo, conocida como un expresión emocional percibida por la buena salud de los individuos, esto incluye la satisfacción colectiva de necesidades a través de políticas sociales en adición a la satisfacción individual de necesidades de las personas. De manera que se debe incrementar las políticas sociales para dar respuesta a las aspiraciones de la población que esperan obras públicas en su comunidad.

Dimensiones de Calidad de Vida**Nivel De Vida**

Según Guillermo Westreicher (2020), se puede entender como la capacidad que tiene cada persona de satisfacer sus propias necesidades materiales. Esto puede ser analizado no solo teniendo como base la remuneración muy al contrario la educación de la población que percibe, también que tengan acceso a la salud y la cantidad de horas de trabajo para solventar sus gastos producto de sus necesidades.

Es indiscutible que el nivel de vida de la población, en general, ha ido incrementándose con el paso del tiempo. Cada vez más personas pueden acceder, por ejemplo, a servicios básicos y a educación. Esto, gracias principalmente al desarrollo de la ciencia y la tecnología.

Percepción Individual

Cano y Guzmán (2021),” que la percepción es la manera como las personas categorizan e interpretan las sensaciones captadas por medio de los sentidos así también Joan Costa (2004) expuso cómo las percepciones y la imagen de las marcas transitan entre dos mundos; uno definido por las sensaciones captadas por los sentidos, las imágenes y los símbolos que representan y otro mundo mental, enmarcado por el entorno psicológico, cultural, de creencias e imaginación por otro lado (Costa, 2004) estas consideraciones brindan un contexto amplio de cómo las marcas son, en sí mismas, una combinación de experiencias reales y simbólicas que adquieren un significado propio”.(p.14)

Bienestar.

Tchiki (2020) define que el bienestar es tener buena salud, felicidad y prosperidad, Incluye la parte psicológica sentirse satisfecho con la vida, tener un sentido de significado de propósito con la vida y la capacidad para manejar los problemas producto del estrés en los momentos más difíciles.

Tabla 2.

*Operacionalización de la variable **calidad de vida***

Variable	Definición Conceptual	Definición Operacional	Dimensiones	Indicadores
-----------------	------------------------------	-------------------------------	--------------------	--------------------

v.2	Calidad de Vida	<p>Palomba (2002) describe la calidad de vida simboliza en un término multidimensional de las políticas sociales con una connotación objetiva con buenas condiciones de vida armónica con el medio en que vive y un alto grado de bienestar subjetivo, conocida como un expresión emocional percibida por la buena salud de los individuos, esto incluye la satisfacción colectiva de necesidades a través de políticas sociales en adición a la satisfacción individual de necesidades de las personas</p>	<p>Tiene aspectos de nivel de vida y como lo percibe cada individuo para su bienestar general.</p>	<p>. Nivel de vida</p> <p>.. Percepción individual</p> <p>Bienestar</p>	<p>1.1. Satisfacción. 1.2. Ausencia de Estrés.</p> <p>2.1. Salud. 2.2. Atención Sanitaria.</p> <p>3.1. Derechos Humanos. 3.2, Derechos Legales</p>
-----	------------------------	---	--	---	--

3.3. Población, Muestra y Muestreo.

En el presente trabajo la población que se ha considerado fueron a los Habitantes del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho que equivalen a 1.500 Individuos.

Muestra: Se ha seguido en base a la tabla elaborada por Areas (2012) con muestras de 94 pobladores de Habitantes del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho que equivalen a 1.500 habitantes utilizando la tabla de Harvard con un nivel de Confianza=95% y un supuesto p=50%. La tabla es una metodología para poblaciones finitas y sirve para obtener tamaño de muestra.(p.90)

Tabla 3.

Tabla de Harvard

Tamaño de población	+/-1%	+/-2%	+/-3%	+/-4%	+/-5%	+/-6%
500					222	83
1000				385	286	91
1500			638	441	316	94
2000			714	476	333	95
2500		1250	760	500	345	97
3000		1364	811	517	353	98
3500		1458	843	530	359	98
4000		1538	870	541	364	98
4500		1607	891	519	36	98
5000		1667	909	556	370	98
6000		1765	938	568	375	98
8000		1842	949	574	378	98
9000		1905	976	580	381	99
10000		1957	989	584	383	99
15000	5000	2000	1000	588	385	99
20000	6000	2143	1034	600	390	99
25000	6667	2222	1053	606	392	100
50000	7143	2273	1064	610	394	100
100000	8333	2381	1087	617	397	100
100000	9091	2439	1099	621	398	100
>>	10000	2500	1111	625	400	100

Muestreo:

Se seleccionó muestreo no probabilístico por conveniencia según: Velasco y Martínez (2017) Muestreo Probabilístico y No Probabilístico. En lo que respecta a la toma de muestra no probabilístico técnica utilizada por conveniencia en la cual el investigador selecciona sus muestras basándose por un juicio subjetivo en lugar de hacer una selección por azar, en lo respecta a la toma de muestreo probabilístico, esta técnica permite al investigador a tomar una muestra por azar esto quiere decir que cada uno de los individuos pueden ser seleccionados, teniendo la misma oportunidad de participar para un estudio representativo. (p.9)

3.4. Técnicas e instrumento de recolección de datos.

La técnica que se utilizó fue la encuesta y para la recabar los datos, se utilizó como instrumento el cuestionario para cada uno de las variables de la investigación que lleva por título; Relación de Obras Públicas y Calidad de Vida de los Habitantes del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho.

Tabla 4

Ficha técnica Instrumento de recolección de datos

Autor	Miguel Beltran Montes
Nombre del instrumento	Cuestionario
Lugar	Asentamiento Humano Flores de Jicamarca S.J. L
Fecha de aplicación	1 de junio 2021
Objetivo	Determinar la relación de Obras Públicas y la Calidad de Vida de los Habitantes del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021.
Periodo de aplicación	4 semanas (lunes, miércoles, viernes)
Población	1,500 habitantes del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho.
Muestra	94 pobladores de Habitantes del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho
Muestreo	Muestreo no probabilístico utilizando la tabla de Harvard con un nivel de Confianza=95% y un supuesto $p=50\%$.
Característica	El cuestionario consta de 21 preguntas para cada variable.
Aplicación	Individual
Técnica	Encuesta

Fuente: Elaboración propia.

3.5. Procedimientos:

-Descripción de la realidad problemática.

- Búsqueda de antecedentes para determinar si existe investigación relacionadas.
- Formulación del marco teórico.
- Elaboración del instrumento.
- Encuesta.
- Procesamiento de datos.
- Comparaciones con los antecedentes de la investigación a manera de discusión.

3.6. Método de análisis de datos:

El procesamiento estadístico para los análisis de los datos se realizó mediante el Programa Estadístico para Ciencias Sociales SPSS v 25, donde se obtuvo los resultados descriptivos mediante tablas y figuras, también se obtuvo los resultados inferenciales probando las hipótesis tanto generales y específicas.

3.7. Aspectos éticos.

Para esta investigación del presente trabajo se contó con la autorización del presidente de Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca situado en el distrito en San Juan de Lurigancho. Señor Rafael Rolando Risco Flores inscrito en los Registros públicos Número de Partida 14323299 por lo cual los pobladores fueron objetos de nuestro estudio; ya que a ellos se les informó su derecho a elegir libremente si participan o no en el estudio por lo tanto nos comprometemos a respetar los resultados.

No obstante, para la presente investigación la confiabilidad está garantizada con medidas que protege a los sujetos de forma anónima, bien sea omitiendo información que pudiese traducirse en la identificación de personas determinadas, o limitando el acceso a los datos.

También se consideró la condición de acciones correctas e incorrectas como investigador, en relación con los sujetos cuyas vidas y comportamientos fueron estudiado, y a quienes responde en este trabajo de investigación.

La existencia de compromisos de parte del autor con un conjunto de valores compartidos por la comunidad en estudio un paradigma una condición necesaria para ubicar los problemas que pretendemos resolver, de alguna manera se articulan dando consistencia e historicidad a los principios éticos útiles a la investigación en el presente proyecto de investigación. Cómo también se han respetado el derecho de autor citando de acuerdo al estilo apa séptima edición.

Validez

Para los instrumentos se ha contado con tres expertos para la validez y confiabilidad de los dos instrumentos para cada variable sometidos con rigurosidad para su revisión y consolidación de maestros de la Escuela de Posgrado de la Universidad Cesar vallejo y la Escuela de Posgrado de la Universidad Inca Garcilaso de la Vega, contando con la experiencia de los profesionales, reputación e imparcialidad, de esta manera levantada las observaciones, finalmente que fue autorizada para ser aplicada analizando las hipótesis planteando las dimensiones para cada variables, también los respectivos indicadores que arrojó un total de 42 ítems, de los cuales 21 corresponden al cuestionario de Obras Públicas y 21 para Calidad de Vida. Los ítems contaron con dos alternativas Si=1 y No=0 de tipo dicotómicas.

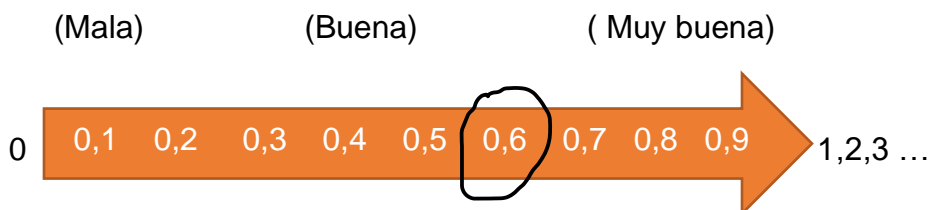
Tabla 5.

La validación de los instrumentos por juicio de los expertos

N.º	Grado académico	Nombre y apellidos del experto	Dictamen
1	Magister	Fabián Rojas, Lenin Enrique	Aceptable
2	Magister	Palomino Solórzano, Alexander	Aceptable
3	Magister	Sánchez Gutiérrez, Julio Cesar	Aceptable
Validez de expertos: Conclusión final			Aplicable

Confiabilidad del instrumento con respuesta dicotómica

Para la determinación se utilizó el método Kuder Richardzon Kr-20, resultando ser fiable consistente en el instrumento diseñado quiere decir se puede aplicar varias veces arrojando las mis respuestas en los encuestados.



En este caso según lo arroja para el presente trabajo es de 0.66419.

$$\left(\frac{k}{k-1} \right) \left(1 - \frac{\sum p_i q_i}{v^2_T} \right)$$

Tabla 5

Confiabilidad de la variable 1: Obras publicas

Kuder Richardson	N.º de elementos
Kr20=0.66419	21

Interpretación

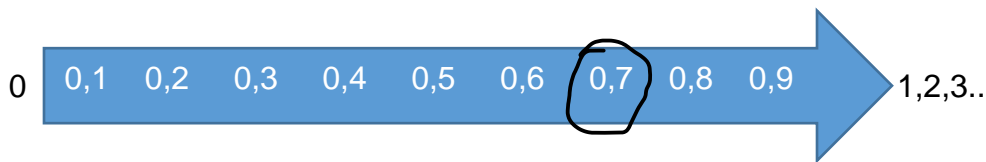
Según la tabla se aprecia que se obtuvo los coeficientes de Kr20=0.66419 brinda una valiosa evidencia lo que hace al instrumento aceptable para la variable Obras Públicas.

Tabla 6.

Confiabilidad de la variable 2: Calidad de Vida

Kuder Richardson	N.º de elementos
Kr20= 0.70875556497774	21

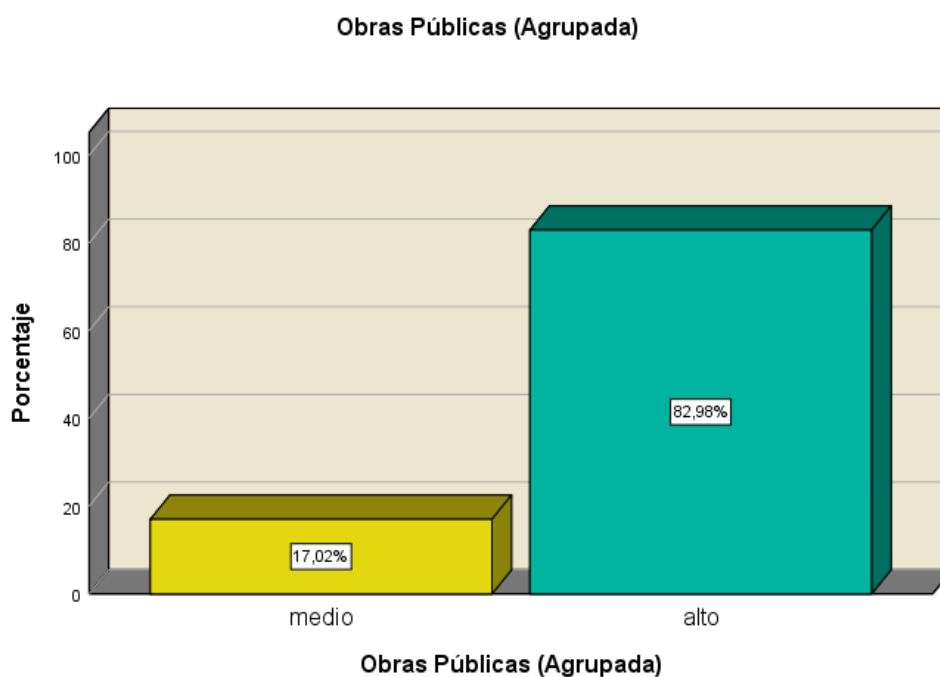
Según la tabla se aprecia que se obtuvo los coeficientes de Kr20= 0.70875556497774 brinda una valiosa evidencia lo que hace al instrumento aceptable para la variable Calidad de Vida.



IV.RESULTADOS

4.1. Análisis descriptivo

Figura 1
Obras publicas Agrupada

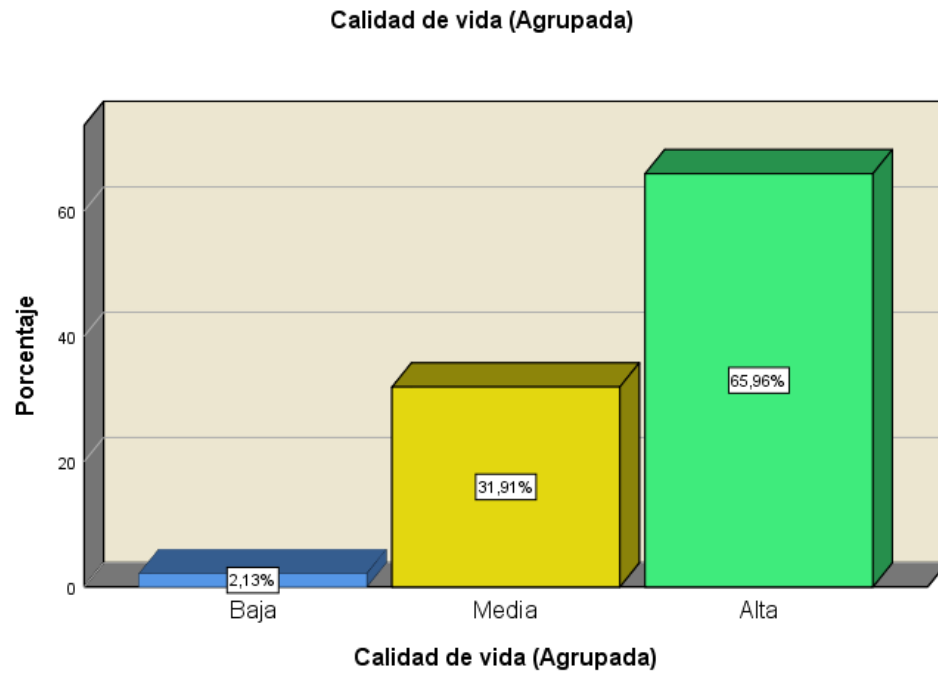


Fuente Microsoft Exel

Interpretación

En el grafico se aprecia que el 82,98% de encuestados percibe las obras publicas como alto (bueno) y un 17,02% perciben como medio (regular).

Figura 2
Calidad de Vida Agrupada



Fuente Microsoft Exel

Interpretación

En el grafico se parecía que el 65,96% de encuestados percibe la calidad de vida como alto, a su vez un 31,91% perciben como medio (regular). y un 2,13% la percibe como mala.

Tabla 7

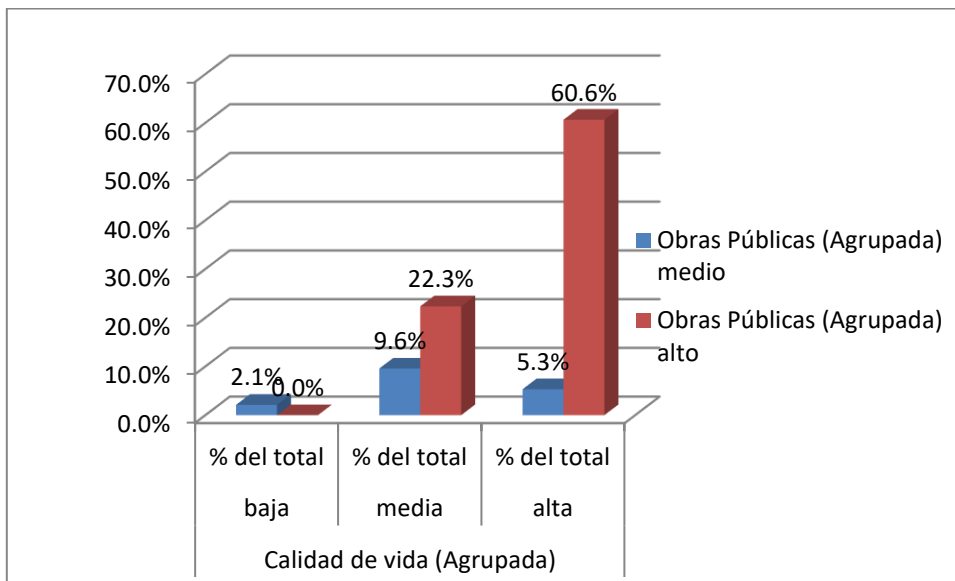
Tabla cruzada Calidad de vida (Agrupada)*Obras Públicas (Agrupada)

			Obras Públicas (Agrupada)		Total
			medio	alto	
Calidad de vida (Agrupada)	baja	% del total	2.1%	0.0%	2.1%
	media	% del total	9.6%	22.3%	31.9%
	alta	% del total	5.3%	60.6%	66.0%
Total	Recuento		16	78	94
	% del total		17.0%	83.0%	100.0%

Fuente SPSS v25

Figura 3

Comparación porcentual Calidad de Vida agrupada y Obras Publicas agrupada



Fuente Microsoft Exel

Interpretación

Del total de encuestados que considera como regular las obras publicas el 2,1% percibe una baja calidad de vida, así como el 9,6% percibe como, media la calidad de vida y un 5,3% la percibe como alta. Por su parte de los que consideran las obras

públicas como buena un 22,3% considera la calidad de vida como media y un 60,6% la considera como alta.

Análisis inferencial

Para la contratación de hipótesis, se debe determinar con que método estadístico realizarse, para lo cual se tiene que determinar si los datos tienen una distribución normal.

Prueba de normalidad

Tabla 8

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.	Estadístico	gl	Sig.
Obras Públicas	,136	94	,000	,901	94	,000
Calidad de Vida	,138	94	,000	,933	94	,000

a. Corrección de significación de Lilliefors

Fuente SPSS v25

Considerando que el tamaño de muestra es mayor a 50 los resultados se analizan con Kolmogorov – Smirnov, en la cual la significancia es menor a 0.05 por lo que se entiende que los datos no tienen distribución normal.

Por lo tanto, la contratación de hipótesis se realiza con métodos no paramétricos como la correlación de Spearman y el grado de correlación entre las variables se determina de acuerdo a la siguiente escala:

- 0.90 Igual correlación negativa muy fuerte.
- 0.75 Igual correlación negativa considerable.
- 0.50 Igual correlación negativa media.
- 0.25 Igual correlación negativa débil.
- 0.10 Igual correlación negativa muy débil.
- 0.00 Igual no existe correlación alguna entre las variables.
- +0.10 Igual correlación positiva muy débil.

- +0.25 Igual correlación positiva débil.
- +0.50 Igual correlación positiva media.
- +0.75 Igual correlación positiva considerable.
- +0.90 Igual correlación positiva muy fuerte.
- +1.00 Igual correlación positiva perfecta

La escala mencionada líneas arriba corresponde a la formulada por: Hernández et al. (2014, p. 305)

Prueba de hipótesis general

Ho: Las obras públicas no se relacionan significativamente con la calidad de vida de las personas del Asentamiento humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2020.

Ha: Las obras públicas se relacionan significativamente con la calidad de vida de las personas del Asentamiento humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2020.

Si $\alpha < 0,05$ (significancia) se rechaza la hipótesis nula.

Tabla 9
Hipótesis General

			Correlaciones	
			Obras Públicas	Calidad de Vida
Rho de Spearman	Obras Públicas	Coeficiente de correlación	1,000	,588**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	94	94
	Calidad de Vida	Coeficiente de correlación	,588**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	94	94

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

Fuente SPSS v25.

Interpretación: en el cuadro precedente se observa que la significancia es menor a 0,05 con un coeficiente de correlación de 0,588; de acuerdo a Hernández, Fernández y Baptista (2014) corresponde a una correlación positiva media (p. 305)

Al ser la significancia (α) menor a 0,05, se rechaza la hipótesis nula y queda la hipótesis alterna. Por lo tanto, se afirma que Las obras públicas se relacionan significativamente con la calidad de vida de las personas del Asentamiento humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021, toda vez que el coeficiente de correlación es de 0,588.

Hipótesis específica 1

Ho: Las obras públicas se no relacionan significativamente con el nivel de vida de las personas del Asentamiento humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2020.

Ha: Las obras públicas se relacionan significativamente con el nivel de vida de las personas del Asentamiento humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2020.

Tabla 10
Hipótesis específica 1

			Correlaciones	
			Obras Públicas	Nivel de vida
Rho de Spearman	Obras Públicas	Coeficiente de correlación	1,000	,564**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	94	94
	Nivel de vida	Coeficiente de correlación	,564**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	94	94

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

Fuente SPSS v25.

Interpretación: En el cuadro precedente se observa que la significancia es menor a 0,05 con un coeficiente de correlación de 0,564; de acuerdo a Hernández, Fernández y Baptista (2014) corresponde a una correlación positiva media (p. 305).

Al ser la significancia (α) menor a 0,05, se rechaza la hipótesis nula y queda la hipótesis alterna. Por lo tanto, se afirma que Las obras públicas se relacionan significativamente con el nivel de vida de las personas del Asentamiento humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021, toda vez que el coeficiente de correlación es de 0,564.

Hipótesis específica 2

Ho: Las obras públicas se no relacionan significativamente con la percepción individual del Asentamiento humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2020.

Ha: Las obras públicas se relacionan significativamente con la percepción individual de las personas del Asentamiento humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2020.

Tabla 11

Hipótesis específica 2

			Correlaciones	
			Percepción Individual	Obras Públicas
Rho de Spearman	Percepción Individual	Coeficiente de correlación	1,000	,363**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	94	94
	Obras Públicas	Coeficiente de correlación	,363**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	94	94

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

Fuente SPSS V25

Interpretación: en el cuadro precedente se observa que la significancia es menor a 0,05 con un coeficiente de correlación de 0,363; de acuerdo a Hernández, Fernández y Baptista (2014) corresponde a una correlación positiva débil (p. 305)

Al ser la significancia (α) menor a 0,05, se rechaza la hipótesis nula y queda la hipótesis alterna. Por lo tanto, se afirma que Las obras públicas se relacionan significativamente con la percepción individual de las personas del Asentamiento humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021, toda vez que el coeficiente de correlación es de 0,363.

Hipótesis específica 3

Ho: Las obras públicas se no relacionan significativamente con el bienestar del Asentamiento humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2020.

Ha: Las obras públicas se relacionan significativamente con el bienestar de las personas del Asentamiento humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2020.

Tabla 12
Hipótesis específica 3

			Correlaciones	
			Obras Públicas	Bienestar
Rho de Spearman	Obras Públicas	Coefficiente de correlación	1,000	,385**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	94	94
	Bienestar	Coefficiente de correlación	,385**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	94	94

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

Fuente SPSS v25.

Interpretación: en el cuadro precedente se observa que la significancia es menor a 0,05 con un coeficiente de correlación de 0,385; de acuerdo a Hernández, Fernández y Baptista (2014) corresponde a una correlación positiva débil (p. 305)

Al ser la significancia (α) menor a 0,05, se rechaza la hipótesis nula y queda la hipótesis alterna. Por lo tanto, se afirma que Las obras públicas se relacionan significativamente con el bienestar de las personas del Asentamiento humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021, toda vez que el coeficiente de correlación es de 0,385.

V.DISCUSIÓN

Primero.-En el presente trabajo se formuló de manera expresa como objetivo general determinar la relación de obras públicas y la calidad de vida de los habitantes del asentamiento humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021, en tal sentido los resultados que muestran, a través de los instrumentos se puede afirmar que hay una relación significativa ($\alpha < 0,05$) con un coeficiente de correlación de Rho de Spearman de 0,588 ,entre obras públicas y la calidad de vida de los habitantes del asentamiento humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021. Este resultado guarda una relación,con los hallazgos de García (2020) en cuya investigación realizada mediante encuesta a 150 pobladores de el Agustino concluyó que existe impacto social por la ejecución de obras públicas con una significancia menor a 0,05 (p-valor < 0,05).De esta manera permite guiar en la presente investigación y poder corroborar el comportamiento de los habitantes en el distrito de San Juan de Lurigancho.

Segundo.-Para el objetivo específico 1, es determinar la relación de obras públicas y el nivel de vida en los habitantes del asentamiento humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021.Por consiguiente los resultados que muestran,a través de los instrumentos que hay una relación significativa ($\alpha < 0,05$) con un coeficiente de correlación de Spearman de 0,564 entre obras públicas con el nivel de vida de los habitantes del asentamiento humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021.la investigación guarda una relación con Palomba (2002) describe la calidad de vida simboliza en un término multidimensional de las políticas sociales con una connotación objetiva con buenas condiciones de vida armónica con el medio en que vive y un alto grado de bienestar subjetivo,conocida como un expresión emocional percibida por la buena salud de los individuos, esto incluye la satisfacción colectiva de necesidades a través de políticas sociales en adición a la satisfacción individual de necesidades de las personas.De manera que se debe incrementar las políticas sociales para dar respuesta a las aspiraciones de la población que esperan obras públicas en su comunidad.

Tercero.-En tanto con lo respecta al objetivo específico 2,es determinar la relación de las obras públicas y la percepción individual en los Habitantes del Asentamiento

Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021. en ese sentido los resultados que muestran, a través de los instrumentos se puede afirmar que hay una relación significativa ($\alpha < 0,05$) con un coeficiente de correlación de Rho de Spearman de 0,363 ,entre obras públicas con la percepción individual de los habitantes del asentamiento humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021.

De este modo la investigación realizada por los autores es similar por (Bartra y Ríos,2020) en su tesis tuvo como objetivo establecer la relación entre la ejecución de obras públicas y la percepción de calidad de la construcción de los pobladores, el estudio concluye que existe relación significativa entre la ejecución de obras públicas y la percepción de calidad de la construcción; hallándose una sig. ($0,000 < 0,05$), obteniendo como resultado la correlación de Pearson ($r=0,769$) representado por una correlación positiva considerable entre las variables de estudio, el cual indica dependencia entre ellas.

Cuarto.-Por último en lo que respecta al objetivo específico 3,se busca determinar la relación de Obras Públicas y el bienestar de los Habitantes del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021, en ese orden los resultados que muestran, a través de los instrumentos se puede afirmar que hay una relación significativa ($\alpha < 0,05$) con un coeficiente de correlación de Rho de Spearman de 0,385 ,entre obras públicas y el bienestar de los habitantes del asentamiento humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021.De modo alguno este resultado guarda una relación,con Coelho y Zita (2019) en su investigación de conocimiento científico afirma que la calidad de vida es un concepto que se refiere al conjunto de condiciones que contribuyen al bienestar de los individuos y a la realización de sus potencialidades en la vida social,de este modo esta teoría permite corroborar el comportamiento en el distrito de San Juan de Lurigancho.En ese mismo contexto de la calidad de vida comprende un factor subjetivo como la percepción individual de su bienestar a nivel físico, psicológico y social. En los factores objetivos, por su parte, estarían el bienestar material, la salud y una relación armoniosa con el ambiente físico y la comunidad.

Quinto.- Por lo consiguiente se sugiere hacer un trabajo de investigación en la línea de Gestión Ambiental y Territorio orientando a conseguir resultados de reducir la contaminación ambiental que afectan a la población planteado como hipótesis: Existe relación que la política ambiental afectan de manera significativa en la calidad de vida de las personas, con un objetivo de prevenir, mitigar los daños ambientales por la falta de obras públicas o en su defecto la regulación de las obras o actividades para reducir sus efectos negativos en el ambiente y la salud de los habitantes.

VI.CONCLUSIONES

El objetivo general y los objetivos específicos formulados en el presente estudio de investigación, han permitido el desarrollo de los análisis estadísticos por lo tanto se deducen en las siguientes conclusiones:

Primera: Se concluye que existe relación entre obras públicas y la calidad de vida de los habitantes de asentamiento humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021; se determinó un coeficiente de correlación de 0.588 con una significancia menor a 0,05.

Segunda: Existe una relación entre obras públicas y el nivel de vida de los habitantes del asentamiento humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021; se determinó un coeficiente de correlación de 0.564 con una significancia menor a 0,05.

Tercera: Asimismo, se afirma que Las obras públicas se relacionan significativamente con la percepción individual de las personas del Asentamiento humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021; se determinó un coeficiente de correlación de 0.363 con una significancia menor a 0,05.

Cuarta: Del mismo modo existe relación entre obras públicas con el bienestar de los habitantes del asentamiento humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021; se determinó un coeficiente de correlación de 0.385; con una significancia menor a 0,05.

VII.RECOMENDACIONES

Como recomendaciones consideramos que:

Primera: Se recomienda a los ministerios Implementar las estrategias necesarias para fortalecer el control de tiempo de obras públicas tratándose de agua potable desde el inicio y durante el desarrollo según el expediente técnico, con la finalidad de evitar demoras en la ejecución y la entrega sea oportuna para ofrecer a la comunidad una calidad de vida satisfactoria.

Segunda: Se recomienda a la Municipalidad de San Juan de Lurigancho el reforzamiento y la capacitación de los profesionales, técnicos de la Sub Gerencia de participación vecinal para dar trámite en tiempo real a las Resoluciones Municipales, que es un requisito indispensable exigido por las entidades del Estado para que una obra pública sea ejecutada en beneficio de comunidad.

Tercera: Se recomienda a los pobladores y directivos buscar una armonía con un solo fin de buscar el desarrollo y el bienestar a través de la ejecución de obras públicas para la mejora en la calidad de vida de todos los habitantes de la comunidad.

Cuarta: Se recomienda en futuras investigaciones hacer un trabajo aplicando los instrumentos de esta investigación con un diseño experimental con un enfoque cualitativo tomando todas precauciones y las medidas por la emergencia sanitaria a consecuencia de COVID 19, a fin de recibir las charlas, orientaciones que permitirán tomar una nueva muestra para una nueva investigación.

REFERENCIAS

- Arias, F. (2011). Metodología de la investigación en las ciencias aplicadas al deporte: un enfoque cuantitativo. *Revista Digital EF Deportes*, 16(157).
- Aguirre, F. J., Torres-Rodríguez, A., González, L. C., de Alba, J. P. Á., & Cortázar, L. T. Á. (2018). Derecho humano al agua potable en la localidad de Tlachichilco del Carmen en el municipio de Poncitlán, Jalisco, México: análisis preliminar de un problema en un territorio periurbano. *Agua y territorio*, (12), 59-70.
- Aparicio, A., Palacios, W. D., Martínez, A. M., Ángel, I., Verduzco, C., & Retana, E. (2008). El cuestionario. *Apuntes del Departamento de Métodos de Investigación Avanzada*.
- Arribas, M. (2004). Diseño y validación de cuestionarios. *Matronas profesión*, 5(17), 23-29.
- Areas, F., (2012) *El Proyecto de Investigación Introducción a la metodología científica*. (6ª ed.) EDITORIAL EPISTEME, C.A.
- Bartra Pezo, N., & Ríos Vargas, 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.
- Báez, P. E. (2020). Calidad De Vida En Los Asentamientos Precarios Del Paraguay. *Revista Científica de la Facultad de Filosofía–UNA (ISSN: 2414-8717)*, 11(2), 171-191.
- Bereciartua, P., Lentini, E. J., Brenner, F., & Mercadier Augusto, T. M. (2018). El desafío de la accesibilidad a los servicios de agua potable y saneamiento en los barrios populares de Buenos Aires. Obtenido de *Social Innovations Journal*. Recuperado el, 17.

Bartra Pezo, N., & Ríos Vargas, 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.

Cornejo Alva, Wilfredo. (2019). El aporte de la comunicación social a los proyectos de rehabilitación de redes de agua y saneamiento: El caso del Proyecto Lote 3 de Sedapal. *Correspondencias & Análisis*, 9(9), 65-84.

Coelho, Fabián y Zita, Ana (revisora) "Conocimiento científico". En: Significados.com. Disponible en: <https://www.significados.com/conocimiento-cientifico/> Consultado: 01 de enero de 2019, 12:01 am

Chang, H. (2015). Obras por Impuestos. Poderosa herramienta para la ejecución de obras de infraestructura. En tiempo de Opinión N° 8. Lima: Universidad ESAN

Comité de Oxford de Ayuda contra el Hambre, fundado en Inglaterra en 1942., (2017)

Cano Piedrahita, S., & Guzmán Garzón, C. C. (2021). *Incidencia del concepto de universidad parque en la imagen de la marca Eafit* (Doctoral dissertation, Universidad EAFIT).

Constitución política de Perú (1979) Recuperado de:
<https://www4.congreso.gob.pe/comisiones/1999/simplificacion/const/1979.htm>

Constitución política de Perú (1903) Recuperado de:
<https://www4.congreso.gob.pe/comisiones/1996/constitucion/cons1993.htm>

El peruano (2021) contrataciones recuperado
de:<https://diariooficial.elperuano.pe/pdf/0022/tuo-ley-30225.pdf>

Fernández, N. (2019). Agencias estatales, política y burocracia técnica: el Ministerio de Obras Públicas de la Provincia de Buenos Aires, 1917-1943.

García Allccaco, L. A. (2020). Ejecución de obras públicas y su impacto social en la Municipalidad Distrital de El Agustino, 2020.

Gómez, M., & Sabeh, E. (2001). Calidad de vida. Evolución del concepto y su influencia en la investigación y la práctica. *Salamanca: Instituto Universitario de Integración en la Comunidad, Facultad de Psicología, Universidad de Salamanca.*

García-Viniegras, C. R. V. (2005). *El bienestar psicológico: Dimensión subjetiva de la calidad de vida. Revista electrónica de psicología Iztacala, 8(2), 1-20.*

Gutiérrez-García, E., & Sadi, G. (2020). Capacidades profesionales para el mañana de la comunicación estratégica: contribuciones desde España y Argentina. *Revista de Comunicación, 19(1), 125-148.*

Guillermo Westreicher (2020) Nivel de Vida. Economipedia.com

Gutiérrez-García, E. y Sadi, G. (2020) Professional capabilities for the future of strategic communication: Contributions from Spain and Argentina DOI: <https://doi.org/10.26441/RC19.1-2020-A8>.

Hernández, R.; Fernández, C. y Baptista, M. (2014) Metodología de la Investigación, 6ta edición. Mc Graw Hill: México D.F.

HERNÁNDEZ, M. T. C., & LEAL-SOLÍS, A. N. A. (2021) A Propósito de la Planificación del Turismo en España: Necesidad u Oportunidad.

Hellriegel y Slocum (2004) Toma de decisiones Proceso de definición de problemas recopilación de datos, generación de alternativa y selección de un curso de acción. <https://www.clubensayos.com/Historia-Americana/Toma-de-decisiones-seg%C3%BAAn-Hellriegel-y-Slocum/3172425.html>.

Hernández García, Roberto. (2018) Coord. Dispute Boards en Latinoamérica: Experiencias y retos. Lima: Studios Mario Castillo Freyre, 2018.

INEI (2018) Formas de acceso al Agua Y Saneamiento básico, recuperado de:
https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/boletines/boletin_agua_y_saneamiento.pdf.

Instituto de ciencias HEDEGEL recuperado: <https://hegel.edu.pe/diplomados/arbitraje-en-las-contrataciones-del-estado>

INEI (2020) Estado de la Población Peruana recuperado de:
https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones_digitales/Est/Lib1743/Libro.pdf.

John Friedmann(2018)La planificación desde el penamiento de John Friadmann en un contexto posmoderno. <https://www.ups.edu.ec/noticias?articleId=11785864>

Loo Gutiérrez, M. (2019). Las concesiones de obra pública: ¿que son y por qué se utilizan en Chile? *Revista Derecho Del Estado*, 44.
<https://doi.org/10.18601/01229893.n44.12>

Moscoso, D. J. C. (2020). Impacto de la problemática ambiental en la calidad de vida de los pobladores del CP Villa Rotary-Nueva Esperanza-Guadalupe-Ica. *Ñawparisun-Revista de Investigación Científica*, 2(2).

Medina, A. C., & Aranda, N. B. (2020). Hacia la administración contractual colaborativa en la obra pública en el Perú: propuestas de aplicación. *Derecho & Sociedad*, (55), 163-174.

Mamani Sacaca, G. L., & Quispe Huaman, R. (2021). Diseño Integral para la Construcción del Templo Santiago Apóstol de La Ciudad de Sandia–Puno, 2020.

Obra pública debe transparentarse para incitar reactivación". (2020, November 10). *El Universal de México*, NA.

<https://link.gale.com/apps/doc/A641131051/STND?u=univcv&sid=STND&xid=c50b3d35>

Ortiz-Gómez, A. S., Nuñez-Espinoza, J. F., & Mejía-Castillo, W. G. (2019). La percepción social de la calidad y gestión del agua potable en el municipio de las vueltas, chalatenango, el salvador. *Tecnología y Ciencias Del Agua*, 10(3), 124-155. doi:<http://dx.doi.org/10.24850/j-tyca-2019-03-06>

Palomba, R. (2002). Calidad de vida: conceptos y medidas.

Páez, G., López-Gabeiras, M., del Pilar, & Moreno-D'Anna, M. (2020). ALCANCE DE LA CALIDAD DE VIDA EN ATENCIÓN MÉDICA. *Persona y Bioética*, 24(1), 14-27. doi:<http://dx.doi.org/10.5294/pebi.2020.24.1.2>

Ramírez-Coronel, A. A., Malo-Larrea, A., Martínez-Suarez, P., Montánchez-Torres, M. L., Torracchi-Carrasco, E., & González-León, F. M. (2020). Origen, evolución e investigaciones sobre la calidad de vida: Revisión sistemática. *Archivos Venezolanos De Farmacología y Terapéutica*, 39(8), 954-959. doi:<http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.4543649>

Rodríguez E, Rivera C, Castillo T (2018) Insatisfacción con el Sistema Nacional de Contratación Pública: una visión del contratista en ejecución de Obras. Facultad de Ingeniería, Universidad Nacional de Chimborazo, Riobamba, Ecuador, 060108; ivorodri91@gmail.com, andres.rivera1014@hotmail.com

Recursos Hídricos es "uno de los principales ámbitos de ejecución de la obra pública". (2019, October 16). *Diario Huarpe*, NA. <https://link.gale.com/apps/doc/A603015785/STND?u=univcv&sid=STND&xid=f0efa4fc>

SALAZAR, Dalmary y ROMERO, Gerardo (2006): "Planificación. ¿Éxito Gerencial?" Multiciencias, Vol. 6, nº1, págs. 1-18. Recuperado de <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=90460103> (25/01/2021).

Sánchez, C. C. (2018). Enfermedades infecciosas relacionadas con el agua en el Perú. *Revista peruana de medicina experimental y salud pública*, 35, 309-316. Recuperado de: <https://www.scielosp.org/article/rpmpesp/2018.v35n2/309-316/es/>

Stoner, Freeman y Gilbert (1999) Definición de la planificación. http://www.geocities.ws/milethzi_82/Fasel/t2.html

Se diversifica obra pública en todo el estado: Secope. (2021, January 4). *Contexto De Durango*, NA. <https://link.gale.com/apps/doc/A647487018/STND?u=univcv&sid=STND&xid=b9882d47>

Thompson, I. (2010). Definición de encuesta. Recuperado de <https://www.promonegocios.net/mercadotecnia/encuestas-definicion.html>.

Tipian, M. A. S., Rivera, R. J. C., & Ramírez, L. G. S. (2021). Políticas Públicas, su impacto en la Seguridad Ciudadana. *INNOVA Research Journal*, 6(1), 31-46.

Tchiki Davis, Ph.D. (2020) Revisado por Gary Drevitch, qué es el bienestar, Recuperado de: <https://www.psychologytoday.com/es/blog/>

Yaranga Condori, L. E. (2017). Diagnóstico de la calidad en la supervisión de obras públicas ejecutadas por el Gobierno Regional de Huancavelica en la Provincia de Huancavelica en los años 2015 2016.

Vital Grunwald, A. (2020). Estudio del procedimiento de licitación de obras públicas en Uruguay.

Vega-Malagón, G., Ávila-Morales, J., Vega-Malagón, A. J., Camacho-Calderón, N., Becerril-Santos, A., & Leo-Amador, G. E. (2014). Paradigmas en la investigación. Enfoque cuantitativo y cualitativo. *European Scientific Journal*, 10(15).

VELASCO, M. L. Y. P., & MARTÍNEZ, M. G. V. Muestreo Probabilístico y No Probabilístico.

Vivanco, A. (2019, Sep 30). 19 días sin agua: La génesis de la crisis que tiene a puerto octay en alerta. *La Tercera* Retrieved from <https://search.proquest.com/newspapers/19-días-sin-agua-la-génesis-de-crisis-que-tiene/docview/2299693055/se-2?accountid=37408>

ANEXOS

MATRIZ DE CONSISTENCIA

TÍTULO: Relación de las Obras Públicas y Calidad de Vida de los Habitantes del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca San Juan de Lurigancho 2021.

PROBLEMAS	OBJETIVO	HIPÓTESIS	VARIABLES	DIMENSIONES	INDICADORES	METODOLOGÍA
<p>P.G: ¿Cuál es la relación de Obras Públicas y la Calidad de Vida de los Habitantes del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2020?</p> <p>P. E. 1: ¿Cuál es la relación de Obras Públicas y el nivel de vida en los Habitantes del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2020?</p> <p>P. E. 2: ¿Cuál es la relación de las Obras Públicas y la percepción individual de los Habitantes del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en</p>	<p>El objetivo general:</p> <p>Determinar la relación de Obras Públicas y la Calidad de Vida de los Habitantes del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021.</p> <p>Objetivo Especifico .1:</p> <p>Determinar la relación de Obras Públicas y el nivel de vida en los Habitantes del</p>	<p>Hipótesis General: Las obras públicas se relaciona con la calidad de vida de las personas del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021.</p> <p>Hipótesis Especifica 1: el nivel de vida se relaciona con la calidad de vida de los habitantes del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021.</p> <p>Hipótesis Especifica 2: La percepción se relaciona con la calidad de vida de las personas del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021.</p> <p>Hipótesis Especifica 3: El bienestar se relacionan con la calidad de vida de los Habitantes del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021.</p>	<p>Vx.</p> <p>Independiente</p> <p>Relación de Obras Públicas</p>	<p>Planificación.</p> <p>Capacidad de los profesionales</p> <p>. Nivel de vida</p>	<p>1.1. Objetivo 1.2. Costo. 1.3. Tiempo.</p> <p>2.1. Profesionalismo. 2.2. Conocimiento. 2.3. Experiencia</p> <p>1.1. Satisfacción. 1.2. Ausencia de estrés.</p> <p>2.1. Salud. 2.2. Atención sanitaria.</p>	<p>Tipo: Básica</p> <p>Método: Hipotético-Deductivo</p> <p>Enfoque: Cuantitativo.</p> <p>Nivel: Descriptivo, correlacional</p> <p>Diseño: no experimental</p> <p>Corte: Transversal</p> <p>Prueba estadística</p> <p>Se buscará demostrar si existe o no relación entre las variables propuestas.</p> <p>M = las personas del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2020</p> <p>V₁ = Relación de Obras Públicas</p> <p>V₂ = Calidad de Vida</p> <p>r = Coeficiente de relación entre las variables.</p>

<p>San Juan de Lurigancho 2020?</p> <p>PE3: ¿Cuál es la relación de Obras Públicas y el bienestar de los Habitantes del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2020?</p>	<p>Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021.</p> <p>Objetivo</p> <p>Específico .2:</p> <p>Determinar la relación de las Obras Públicas y la percepción en los Habitantes del Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021.</p> <p>Objetivo</p> <p>Específico .3:</p> <p>Determinar la relación de Obras Públicas y el bienestar de los Habitantes del</p>		<p>Vy.</p> <p>Dependiente</p> <p>Calidad de Vida</p>	<p>. Percepción individual</p> <p>. Bienestar</p>	<p>3.1. Derechos humanos.</p> <p>3.2.Derechos legales</p>	
---	---	--	--	---	---	--

	Asentamiento Humano las Flores de Jicamarca en San Juan de Lurigancho 2021.					
--	---	--	--	--	--	--

Instrumento de recolección de datos.

Cuestionario sobre la variable obras públicas.

I.-INDICACIONES. -Marque con una (X) y con la mayor objetividad posible, cada aspecto de la encuesta que mejor represente su opinión. Agradecemos su amable colaboración.

VARIABLE	ITEMS		Opciones de respuesta		
			SI	NO	
OBRAS PÚBLICAS	Indicador	D1: Planificación.			
	Objetivo	1.- ¿Considera usted que una obra pública deba tener objetivos de mediano plazo para su ejecución?			
		2.- ¿Considera usted que la construcción de obras públicas tiene por finalidad de mejorar la calidad de vida?			
		3.- ¿Considera usted que la población debe tener una participación en el control de proyecto de obras públicas?			
	Costo	4.- ¿Considera usted que los pobladores tienen conocimiento sobre el costo real de la obra en su comunidad?			
		5.- ¿Considera usted que una capacitación en obras públicas incrementaría sus costos?			
		6.- ¿Considera usted que la demora de la ejecución de obras públicas tendrá algún incremento en su ejecución?			
	Tiempo	7.- ¿Considera usted que los conflictos sociales afectan la ejecución de obra de agua potable?			
		8.- ¿Considera usted, por la demora en el tiempo se hace más difícil para la ejecución de la obra?			
		9.- ¿Considera usted que el plazo de ejecución de obras públicas es importante?			
		D2: Capacidad de los profesionales			
	Profesionalismo.	10.- ¿Considera usted, que las obras públicas se deberían ejecutar con calidad, costo y tiempo establecidos en el contrato, expediente técnico y normativa vigente?			
		11.- ¿Considera usted, que las obras públicas se deberían ejecutar por un profesional idóneo para cumplir con todas las obligaciones que adquiriera al ocupar el cargo?			
		12.- ¿Considera usted, que las obras públicas se deberían ejecutar por un profesional capacitado para distinguir entre alternativas y escoger entre ellas la más adecuada?			
	Conocimiento	13.- ¿Considera usted, que el supervisor e inspector de las obras públicas debería ser una persona con conocimientos en la materia?			
		14.- ¿Considera usted, que el supervisor e inspector de las obras públicas debería tener conocimiento de la documentación técnica de la obra? (planos, especificaciones técnicas, planillas de metrados).			
		15.- ¿Considera usted, que el supervisor e inspector debería tener conocimientos actualizados del marco normativo, de las obras públicas?			
	Experiencia	16.- ¿Considera usted, que el supervisor e inspector de las obras públicas debería ser una persona con Experiencia Técnica en los trabajos de campo?			
		17.- ¿Considera usted, que el supervisor e inspector de las obras públicas, debería tener la suficiente experiencia para comprender e interpretar todos los procedimientos constructivos contenidos en las especificaciones técnicas y planos de la obra a ejecutarse?			
		D3: Construcción.			
Reclamos	18.- ¿Considera usted, que la norma legal otorga la posibilidad al propietario o contratante para que reclame el pago de los daños y perjuicios que se le hayan generado a la no ejecución de la obra pública en su comunidad?				
	19.- ¿Considera usted, que la comunidad debe reclamar por los servicios insatisfechos de agua potable y saneamiento?				
Usuarios.	20.- Considera usted, ¿qué cómo usuario debe fiscalizar las obras publicas en su comunidad?				
	21.-¿Considera usted, ¿qué cómo usuario puede realizar el seguimiento de las obras publicas en su comunidad?				

Instrumento de recolección de datos.

Cuestionario sobre la variable calidad de vida.

I.-INDICACIONES. -Marque con una (X) y con la mayor objetividad posible, cada aspecto de la encuesta que mejor represente su opinión. Agradecemos su amable colaboración.

VARIABLE	ITEMS		Opciones de respuesta	
			SI	NO
CALIDAD DE VIDA	Indicador	D1: Nivel de Vida.		
	Satisfacción	1.- ¿Considera usted que la población está satisfecha con las obras publicas en su comunidad?		
		2.- ¿Considera usted una satisfacción tener la instalación de una obra de agua potable en su comunidad?		
		3.- ¿Considera usted que la falta de obras públicas causa una mala satisfacción en su comunidad?		
	Ausencia de estrés	4.- ¿Considera usted la demora de la ejecución de obras públicas causa estrés en la población?		
		5.- ¿Considera usted que la calidad de agua potable que tiene en su domicilio causa estrés a su familia?		
		6.- ¿Considera usted que su familia se encuentra estresado por la falta de agua potable en sus domicilios?		
		D2: Percepción Individual.		
	Salud.	7.- ¿Considera que la instalación de agua potable podría mejorar la calidad de vida en la comunidad?		
		8.- ¿Considera usted que los materiales de instalación de agua potable como tuberías, garantizan la salud de la comunidad?		
		9.- ¿Considera usted que su familia está en riesgo de adquirir enfermedades al no contar con la instalación de agua potable en su domicilio?		
	Atención Sanitaria.	10.- ¿Considera usted que la falta de ejecución de obras públicas (obras de agua potable) pueda manifestarse en enfermedades crónicas?		
		11.- ¿Considera usted que su comunidad tiene fácil acceso para una atención medica en el establecimiento de salud más cercano?		
		12.- ¿Considera usted que la población debe hacerse un chequeo médico para prevenir enfermedades?		
		D3: Bienestar		
	Derechos humanos	13.- ¿Considera usted que se encuentra en buen estado de salud?		
		14.- ¿Considera usted, que la calidad de vida que lleva en su comunidad le permite alcanzar el máximo grado de igualdad de oportunidades?		
	Derechos legales	15.- ¿Considera usted, que todos somos iguales ante la Ley?		
		16.- ¿Considera usted, que la norma legal garantiza el derecho al acceso de agua potable?		
	Salud emocional	17.- ¿Considera usted, que afronta los problemas familiares con soluciones alternativas y creativas?		
		18.- ¿Considera usted, que la convivencia con otras personas de tu comunidad es saludable?		
19.- ¿Considera usted, que las críticas constructivas fortalecen la salud emocional en la comunidad?				
Salud ambiental	20.- ¿Considera usted, que la contaminación ambiental afecta la salud humana de su comunidad?			
	21.- ¿Considera usted, que un ambiente saludable es un derecho humano?			

Confiabilidad validada del instrumento por el experto Mg. Fabian Rojas Lenin Enrique

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA VARIABLE OBRAS PÚBLICAS

N°	DIMENSIONES / Items	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		SI	No	SI	No	SI	No	
D1: Planificación.								
1	1. ¿Considera usted que una obra pública deben tener objetivos de mediano plazo para su pronta ejecución?	X		X		X		
2	2. ¿Considera usted que la construcción de obras públicas tiene por finalidad de mejorar la calidad de vida?	X		X		X		
3	3. ¿Considera usted que la población debe tener una participación en el control de proyecto de obras públicas?	X		X		X		
4	4. ¿Considera usted que los pobladores tienen conocimiento sobre el costo real de la obra en su comunidad?	X		X		X		
5	5. ¿Considera usted que una capacitación en obras públicas incrementaría sus costos?	X		X		X		
6	6. ¿Considera usted que la demora de la ejecución de obras públicas tendría algún incremento en su ejecución?	X		X		X		
7	7. ¿Considera usted que los conflictos sociales afectan la ejecución de obra de agua potable?	X		X		X		
8	8. ¿Considera usted por el tiempo transcurrido se hace más difícil para su ejecución de la obra?	X		X		X		
9	9. ¿Considera usted que el plazo de ejecución de obras públicas es importante?	X		X		X		
D2: Capacidad de los profesionales								
10	10. ¿Considera usted, que la obras públicas se debería ejecutar con calidad, costo y tiempo establecidos en el contrato, expediente técnico y normativa vigente?	X		X		X		
11	11. ¿Considera usted, que la obras públicas se debería ejecutar por un profesional idóneo para cumplir con todas las obligaciones que adquiere al ocupar el cargo?	X		X		X		
12	12. ¿Considera usted, que la obras públicas se debería ejecutar por un profesional capacitado para distinguir entre alternativas y escoger entre ellas la más adecuada?	X		X		X		
13	13. ¿Considera usted, que el supervisor e inspector de las obras públicas debería ser una persona con conocimientos en la materia?	X		X		X		
14	14. ¿Considera usted, que el supervisor e inspector de las obras públicas debería tener conocimiento de la documentación técnica de la obra? (planos, especificaciones técnicas, planillas de metrados).	X		X		X		
15	15. ¿Considera usted, que el supervisor e inspector debería tener conocimientos actualizados del marco normativo de las obras públicas?	X		X		X		
16	16. ¿Considera usted, que el supervisor e inspector de las obras públicas debería ser una persona con Experiencia Técnica en los trabajos de campo?	X		X		X		
17	17. ¿Considera usted, que el supervisor e inspector de las obras públicas, debería tener la suficiente experiencia para comprender e interpretar todos los procedimientos constructivos contenidos en las especificaciones técnicas y planos de la obra a ejecutarse?	X		X		X		
D3: Construcción.								
18	18. ¿Considera usted, que la norma legal otorga la posibilidad al propietario o contratante, para que reclame el pago de los daños y perjuicios que se le hayan generado a la no ejecución de la obra pública en su comunidad?	X		X		X		
19	19. ¿Considera usted, que la comunidad debe reclamar por los servicios insatisfechos de agua potable y saneamiento?	X		X		X		
20	20. ¿Considera usted, que como usuario debe fiscalizar las obras públicas en su comunidad?	X		X		X		
21	21. ¿Considera usted, que como usuario puede realizar el seguimiento de las obras públicas en su comunidad?	X		X		X		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): **HAY SUFICIENCIA**

Opinión de aplicabilidad: **Aplicable [X]** Aplicable después de corregir [] No aplicable []

Apellidos y nombres del juez validador: Dr. Mg^l: **FABIAN ROJAS, LENIN ENRIQUE** DNI: **20016805**

Especialidad del validador: **MAGISTER EN ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS – MBA (METODÓLOGO)**

Lima, 21 de junio del 2021



Firma del Experto Informante.

¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
²Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo.
³Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo.

⁴Suficiencia: Los ítems planeados son suficientes para medir la dimensión.

Confiabilidad validada del instrumento por el experto Mg. Fabian Rojas Lenin Enrique

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA VARIABLE CALIDAD DE VIDA

N°	DIMENSIONES / Items	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		SI	No	SI	No	SI	No	
D1: Nivel de Vida.								
1	1- ¿Considera usted que esta relacionada las obras publicas con los habitantes de su comunidad?	X		X		X		
2	2- ¿Considera usted una satisfacion tener la instalacion de una obra de agua potable en su comunidad?	X		X		X		
3	3- ¿Considera usted que la falta de obras publicas causan un mala satisfacion en su comunidad?	X		X		X		
4	4- ¿Considera usted la demora de la ejecucion de obras publicas causa estres en la poblacion?	X		X		X		
5	5- ¿Considera usted que la calidad de agua potable que tiene en su domicilio causa estres a su familia?	X		X		X		
6	6- ¿Considera usted que su familia se encuentra estresado por la falta de agua potable en sus domicilios?	X		X		X		
D2: Percepción Individual.								
7	7- ¿Considera que la instalacion de agua potable podria mejorar la calidad de vida en la comunidad?	X		X		X		
8	8- ¿Considera usted que los materiales de instalacion de agua potable como tuberias, deberian garantizar la salud de la comunidad?	X		X		X		
9	9- ¿Considera usted que su familia estan en riesgo de adquirir enfermedades al no contar con la instalacion de agua potable en su domicilio?	X		X		X		
10	10- ¿Considera usted que la falta de ejecucion de obras publicas (obras de agua potable) pueda manifestarse en enfermedades cronicas?	X		X		X		
11	11- ¿Considera usted que su comunidad tiene fácil acceso para una atención medica en el establecimiento de salud más cercano?	X		X		X		
12	12- ¿Considera usted que la comunidad deban hacerse un chequeo medico para prevenir enfermedades?	X		X		X		
D3: Bienestar								
13	13- ¿Considera usted que se encuentra en buen estado de salud?	X		X		X		
14	14- ¿Considera usted, que la calidad de vida que lleva en su comunidad le permite alcanzar el máximo grado de igualdad de oportunidades?	X		X		X		
15	15- ¿Considera usted, que todos somos iguales ante la Ley?	X		X		X		
16	16- ¿Considera usted, que la norma legal garantiza el derecho al acceso de agua potable?	X		X		X		
17	17- ¿Considera usted, que afronta los problemas familiares con soluciones alternativas y creativas?	X		X		X		
18	18- ¿Considera usted, que la convivencia con otras personas de tu comunidad es saludable?	X		X		X		
19	19- ¿Considera usted, que las criticas constructivas fortalecen la salud emocional en la comunidad?	X		X		X		
20	20- ¿Considera usted, que la contaminación ambiental afecta la salud humana de su comunidad?	X		X		X		
21	21- ¿Considera usted, que un ambiente saludable es un derecho humano?	X		X		X		

Observaciones (precisar si hay suficiencia): HAY SUFICIENCIA

Opinión de aplicabilidad: **Aplicable [X]** **Aplicable después de corregir []** **No aplicable []**

Apellidos y nombres del juez validador: Dr/ Mg/ FABIAN ROJAS, LENIN ENRIQUE DNI: 20016805

Especialidad del validador: MASTER EN ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS – MBA (METODÓLOGO)

Lima, 21 de junio del 2021

¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto técnico formulado.
²**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo.
³**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo.

⁴**Suficiencia:** Los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión.

Firma del Experto Informante.

Confiabilidad validada del instrumento por el experto Mg. Solórzano Palomino Alexander

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA VARIABLE OBRAS PUBLICAS

Nº	DIMENSIONES / Ítems	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
D1: Planificación.								
1	1.-¿Considera usted que una obra pública deben tener objetivos de mediano plazo para su pronta ejecución?	X		X		X		
2	2.-¿Considera usted que la construcción de obras públicas tiene por finalidad de mejorar la calidad de vida ?	X		X		X		
3	3.-¿Considera usted que la población debe tener una participación en el control de proyecto de obras públicas?	X		X		X		
4	4.-¿Considera usted que los pobladores tienen conocimiento sobre el costo real de la obra en su comunidad?	X		X		X		
5	5.- ¿Considera usted que una capacitación en obras públicas incrementaría sus costos?	X		X		X		
6	6.- ¿Considera usted que la demora de la ejecución de obras públicas tendrá algún incremento en su ejecución?	X		X		X		
7	7.-¿Considera usted que los conflictos sociales afectan la ejecución de obra de agua potable?	X		X		X		
8	8.-¿Considera usted por el tiempo transcurrido se hace más difícil para su ejecución de la obra?	X		X		X		
9	9.-¿ Considera usted que el plazo de ejecución de obras públicas es importante?	X		X		X		
D2: Capacidad de los profesionales								
10	10.-¿Considera usted, que la obras públicas se debería ejecutar con calidad, costo y tiempo establecidos en el contrato, expediente técnico y normativa vigente?	X		X		X		
11	11.-¿Considera usted, que la obras públicas se debería ejecutar por un profesional idóneo para cumplir con todas las obligaciones que adquiera al ocupar el cargo?	X		X		X		
12	12.-¿Considera usted, que la obras públicas se debería ejecutar por un profesional capacitado para distinguir entre alternativas y escoger entre ellas la más adecuada ?	X		X		X		
13	13.-¿Considera usted, que el supervisor e inspector de la obras públicas debería ser una persona con conocimientos en la materia.	X		X		X		
14	14.- ¿Considera usted, que el supervisor e inspector de las obras públicas debería tener conocimiento de la documentación técnica de la obra? (planos, especificaciones técnicas, planillas de metrados).	X		X		X		
15	15.-¿Considera usted, que el supervisor e inspector debería tener conocimientos actualizados del marco normativo, de las obras públicas?	X		X		X		
16	16.-¿Considera usted, que el supervisor e inspector de la obras públicas debería ser una persona con Experiencia Técnica en los trabajos de campo.	X		X		X		
17	17.-¿Considera usted, que el supervisor e inspector de las obras públicas, debería tener la suficiente experiencia para comprender e interpretar todos los procedimientos constructivos contenidos en las especificaciones técnicas y planos de la obra a ejecutarse?	X		X		X		
D3: Construcción.								
18	18.-¿Considera usted, que la norma legal otorga la posibilidad al propietario o contratante para que reclame el pago de los daños y perjuicios que se le hayan generado a la no ejecución de la obra pública en su comunidad?	X		X		X		
19	19.- ¿Considera usted, que la comunidad debe reclamar por los servicios insatisfechos de agua potable y saneamiento ?	X		X		X		
20	20.-¿Considera usted, qué como usuario debe fiscalizar las obras publicas en su comunidad?	X		X		X		
21	21.- ¿Considera usted, qué como usuario puede realizar el seguimiento de las obras publicas en su comunidad?	X		X		X		

Observaciones (precisar si hay suficiencia⁴): Hay suficiencia.

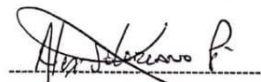
Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] Aplicable después de corregir [] No aplicable []

Apellidos y nombres del juez validador: Dr./ Mg/: Solórzano Palomino Alexander.

DNI: 10617845

Especialidad del validador: Magister en Derecho Administrativo.

Lima, 20 de junio del 2021



Firma del Experto Informante.

¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

²Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

³Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

⁴Suficiencia: Los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

Confiabilidad validada del instrumento por el experto Mg. Solórzano Palomino Alexander

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA VARIABLE CALIDAD DE VIDA

Nº	DIMENSIONES / Items	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		SI	No	SI	No	SI	No	
D1: Nivel de Vida.								
1	1.-¿Considera usted que está relacionada las obras publicas con los habitantes de su comunidad?	X		X		X		
2	2.-¿Considera usted una satisfacción tener la instalación de una obra de agua potable en su comunidad?	X		X		X		
3	3.-¿Considera usted que la falta de obras públicas causan un mala satisfacción en su comunidad?	X		X		X		
4	4.-¿Considera usted la demora de la ejecución de obras públicas causa estrés en la población?	X		X		X		
5	5.-¿Considera usted que la calidad de agua potable que tiene en su domicilio causa estrés a su familia?	X		X		X		
6	6.-¿Considera usted que su familia se encuentra estresado por la falta de agua potable en sus domicilios?	X		X		X		
D2: Percepción Individual.								
7	7.-¿Considera que la instalación de agua potable podría mejorar la calidad de vida en la comunidad?	X		X		X		
8	8.-¿Considera usted que los materiales de instalación de agua potable como tuberías, deberían garantizar la salud de la comunidad?	X		X		X		
9	9.-¿Considera usted que su familia están en riesgo de adquirir enfermedades al no contar con la instalación de agua potable en su domicilio?	X		X		X		
10	10.-¿Considera usted que la falta de ejecución de obras públicas (obras de agua potable) pueda manifestarse en enfermedades crónicas?	X		X		X		
11	11.-¿Considera usted que su comunidad tiene fácil acceso para una atención medica en el establecimiento de salud más cercano ?	X		X		X		
12	12.-¿Considera usted que la comunidad deban hacerse un chequeo médico para prevenir enfermedades?	X		X		X		
D3: Bienestar								
13	13.-¿Considera usted que se encuentra en buen estado de salud?	X		X		X		
14	14.-¿Considera usted, que la calidad de vida que lleva en su comunidad le permite alcanzar el máximo grado de igualdad de oportunidades?	X		X		X		
15	15.- ¿Considera usted, que todos somos iguales ante la Ley?	X		X		X		
16	16. ¿Considera usted, que la norma legal garantiza el derecho al acceso de agua potable ?	X		X		X		
17	17.- ¿Considera usted , que afronta los problemas familiares con soluciones alternativas y creativas?	X		X		X		
18	18.- ¿Considera usted, que la convivencia con otras personas de tu comunidad es saludable?	X		X		X		
19	19.- ¿Considera usted, que las críticas constructivas fortalecen la salud emocional en la comunidad?	X		X		X		
20	20.- ¿Considera usted, que la contaminación ambiental afecta la salud humana de su comunidad?	X		X		X		
21	21.- ¿Considera usted, que un ambiente saludable es un derecho humano?	X		X		X		

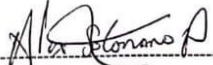
Observaciones (precisar si hay suficiencia⁴): Hay suficiencia.

Opinión de aplicabilidad: **Aplicable [X]** **Aplicable después de corregir []** **No aplicable []**

Apellidos y nombres del juez validador: **Dr./ Mg: Solórzano Palomino Alexander.** **DNI: 10617845**

Especialidad del validador: **Magister en Derecho Administrativo.**

Lima, 20 de junio del 2021



Firma del Experto Informante.

¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
²Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo
³Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

⁴Suficiencia: Los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

Confiabilidad validada del instrumento por el experto Mg. Sánchez Gutiérrez Julio Cesar.

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA VARIABLE OBRAS PUBLICAS

Nº	DIMENSIONES / Items	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
D1: Planificación.								
1	1.-¿Considera usted que una obra pública deban tener objetivos de mediano plazo para su pronta ejecución?	X		X		X		
2	2.-¿Considera usted que la construcción de obras públicas tiene por finalidad de mejorar la calidad de vida?	X		X		X		
3	3.-¿Considera usted que la población debe tener una participación en el control de proyecto de obras públicas?	X		X		X		
4	4.-¿Considera usted que los pobladores tienen conocimiento sobre el costo real de la obra en su comunidad?	X		X		X		
5	5.-¿Considera usted que una capacitación en obras públicas incrementaría sus costos?	X		X		X		
6	6.- ¿Considera usted que la demora de la ejecución de obras públicas tendrá algún incremento en su ejecución?	X		X		X		
7	7.-¿Considera usted que los conflictos sociales afectan la ejecución de obra de agua potable?	X		X		X		
8	8.-¿Considera usted por el tiempo transcurrido se hace más difícil para su ejecución de la obra?	X		X		X		
9	9.-¿ Considera usted que el plazo de ejecución de obras públicas es importante?	X		X		X		
D2: Capacidad de los profesionales								
		Si	No	Si	No	Si	No	
10	10.-¿Considera usted, que la obras públicas se debería ejecutar con calidad, costo y tiempo establecidos en el contrato, expediente técnico y normativa vigente?	X		X		X		
11	11.-¿Considera usted, que la obras públicas se debería ejecutar por un profesional idóneo para cumplir con todas las obligaciones que adquiera al ocupar el cargo?	X		X		X		
12	12.-¿Considera usted, que la obras públicas se debería ejecutar por un profesional capacitado para distinguir entre alternativas y escoger entre ellas la más adecuada?	X		X		X		
13	13.-¿Considera usted, que el supervisor e inspector de la obras públicas debería ser una persona con conocimientos en la materia.	X		X		X		
14	14.- ¿Considera usted, que el supervisor e inspector de las obras públicas debería tener conocimiento de la documentación técnica de la obra? (planos, especificaciones técnicas, planillas de metrados).	X		X		X		
15	15.-¿Considera usted, que el supervisor e inspector debería tener conocimientos actualizados del marco normativo, de las obras públicas?	X		X		X		
16	16.-¿Considera usted, que el supervisor e inspector de la obras públicas debería ser una persona con Experiencia Técnica en los trabajos de campo.	X		X		X		
17	17.-¿Considera usted, que el supervisor e inspector de la obras públicas, debería tener la suficiente experiencia para comprender e interpretar todos los procedimientos constructivos contenidos en las especificaciones técnicas y planos de la obra a ejecutarse?	X		X		X		
D3: Construcción.								
18	18.-¿Considera usted, que la norma legal otorga la posibilidad al propietario o contratante para que reclame el pago de los daños y perjuicios que se le hayan generado a la no ejecución de la obra pública en su comunidad?	X		X		X		
19	19.- ¿Considera usted, que la comunidad debe reclamar por los servicios insatisfechos de agua potable y saneamiento?	X		X		X		
20	20.-¿Considera usted, qué como usuario debe fiscalizar las obras publicas en su comunidad?	X		X		X		
21	21.- ¿Considera usted, qué como usuario puede realizar el seguimiento de las obras publicas en su comunidad?	X		X		X		

Observaciones (precisar si hay suficiencia⁴): Hay suficiencia.

Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] Aplicable después de corregir [] No aplicable []

Apellidos y nombres del juez validador: Dr./ Mg/ SÁNCHEZ GUTIÉRREZ JULIO CESAR DNI: 10106194

Especialidad del validador: Magister en Docencia y Gestión Educativa

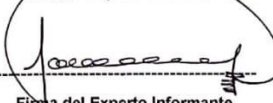
¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

²Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

³Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

⁴Suficiencia: Los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

Lima, 20 de junio del 2021


Firma del Experto Informante.

Confiabilidad validada del instrumento por el experto Mg. Sánchez Gutiérrez Julio Cesar.

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA VARIABLE CALIDAD DE VIDA

Nº	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
D1: Nivel de Vida.								
1	1.-¿Considera usted que está relacionada las obras publicas con los habitantes de su comunidad?	X		X		X		
2	2.-¿Considera usted una satisfacción tener la instalación de una obra de agua potable en su comunidad?	X		X		X		
3	3.-¿Considera usted que la falta de obras públicas causan un mala satisfacción en su comunidad?	X		X		X		
4	4.-¿Considera usted la demora de la ejecución de obras públicas causa estrés en la población?	X		X		X		
5	5.-¿Considera usted que la calidad de agua potable que tiene en su domicilio causa estrés a su familia?	X		X		X		
6	6.-¿Considera usted que su familia se encuentra estresado por la falta de agua potable en sus domicilios?	X		X		X		
D2: Percepción Individual.								
7	7.-¿Considera que la instalación de agua potable podría mejorar la calidad de vida en la comunidad?	X		X		X		
8	8.-¿Considera usted que los materiales de instalación de agua potable como tuberías, deberían garantizar la salud de la comunidad?	X		X		X		
9	9.-¿Considera usted que su familia están en riesgo de adquirir enfermedades al no contar con la instalación de agua potable en su domicilio?	X		X		X		
10	10.-¿Considera usted que la falta de ejecución de obras públicas (obras de agua potable) pueda manifestarse en enfermedades crónicas?	X		X		X		
11	11.-¿Considera usted que su comunidad tiene fácil acceso para una atención medica en el establecimiento de salud más cercano ?	X		X		X		
12	12.-¿Considera usted que la comunidad deban hacerse un chequeo médico para prevenir enfermedades?	X		X		X		
D3: Bienestar								
13	13.-¿Considera usted que se encuentra en buen estado de salud?	X		X		X		
14	14.-¿Considera usted, que la calidad de vida que lleva en su comunidad le permite alcanzar el máximo grado de igualdad de oportunidades?	X		X		X		
15	15.- ¿Considera usted, que todos somos iguales ante la Ley?	X		X		X		
16	16 ¿Considera usted, que la norma legal garantiza el derecho al acceso de agua potable ?	X		X		X		
17	17.- ¿Considera usted , que afronta los problemas familiares con soluciones alternativas y creativas?	X		X		X		
18	18.- ¿Considera usted, que la convivencia con otras personas de tu comunidad es saludable?	X		X		X		
19	19.- ¿Considera usted, que las críticas constructivas fortalecen la salud emocional en la comunidad?	X		X		X		
20	20.- ¿Considera usted, que la contaminación ambiental afecta la salud humana de su comunidad?	X		X		X		
21	21.- ¿Considera usted, que un ambiente saludable es un derecho humano?	X		X		X		

Observaciones (precisar si hay suficiencia⁴): Hay suficiencia.

Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] Aplicable después de corregir [] No aplicable []

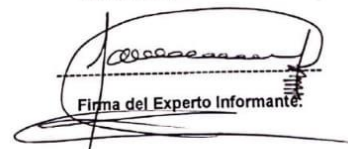
Apellidos y nombres del Juez validador: Dr. J Mg: SÁNCHEZ GUTIÉRREZ JULIO CÉSAR DNI: 10106194

Especialidad del validador: Magister en Docencia y Gestión Educativa

Lima, 20 de junio del 2021

¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
²Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo
³Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

⁴Suficiencia: Los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión


 Firma del Experto Informante.

VARIABLE 02: CALIDAD DE VIDA																							
NIVEL DE VIDA						PERCEPCION INDIVIDUAL						BIENESTAR						TOTAL					
p1	p2	p3	p4	p5	p6	p7	p8	p9	p10	p11	p12	p13	p14	p15	p16	p17	p18	p19	p20	p21	TOTAL		
1	1	1	1	0	1	5	1	1	1	1	1	6	1	0	0	0	1	0	1	1	5	16	
1	1	1	0	0	1	4	1	1	1	1	0	5	1	0	1	1	1	1	1	1	8	17	
1	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	0	5	0	0	1	1	1	0	1	1	6	17	
1	1	1	1	0	1	5	1	1	1	1	1	6	1	0	1	1	1	0	1	1	7	18	
1	1	1	1	0	1	5	1	1	1	0	1	4	0	0	0	0	0	1	1	1	3	12	
0	1	1	1	1	1	5	1	1	1	1	0	5	1	1	0	1	1	1	1	1	8	18	
0	1	1	1	0	1	4	0	0	0	1	0	2	1	0	1	0	1	0	0	1	0	4	10
1	1	1	1	1	1	6	1	0	1	1	0	4	1	0	0	0	1	1	1	1	6	16	
0	0	1	1	1	1	4	1	0	1	1	0	3	1	1	1	1	0	1	1	1	8	15	
0	1	1	1	0	0	3	1	1	1	1	0	5	1	0	0	0	1	1	1	1	6	14	
1	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	0	5	1	0	0	1	1	1	1	1	7	18	
0	1	1	1	1	1	5	1	1	1	0	0	4	1	0	1	0	1	0	1	1	6	15	
1	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	0	5	1	1	1	0	1	1	1	1	8	19	
1	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	6	0	1	1	1	1	1	1	1	8	20	
1	1	1	1	1	1	6	1	1	0	0	1	4	1	1	1	1	0	1	1	1	8	18	
0	0	1	1	1	1	4	1	1	0	1	0	4	0	1	1	1	1	1	1	1	8	16	
0	1	1	1	1	1	5	1	1	0	1	0	4	1	1	1	1	1	1	1	1	9	18	
0	1	1	1	1	1	5	1	0	1	1	0	4	0	0	1	1	1	0	1	1	6	15	
0	1	1	1	1	1	5	1	1	1	0	1	5	1	0	1	0	1	0	1	1	6	16	
0	0	0	1	1	1	3	1	0	1	1	0	4	1	0	1	1	1	1	1	1	8	15	
0	0	1	1	1	1	4	1	1	1	1	0	5	0	0	1	1	1	1	1	1	7	16	
0	1	1	1	1	1	5	1	1	1	1	0	5	0	0	0	1	1	0	1	1	4	14	
0	1	1	1	1	1	5	1	1	1	1	0	5	0	0	0	1	1	1	0	1	5	15	
0	0	1	1	1	1	4	1	1	1	1	0	5	1	0	1	0	1	0	1	1	6	15	
0	1	1	1	1	1	5	1	1	1	1	0	5	0	0	1	1	0	1	1	1	6	16	
0	1	1	1	1	1	5	1	1	1	1	0	5	1	1	1	1	1	1	1	1	9	19	
0	1	1	1	1	1	5	1	1	1	1	1	6	1	0	1	0	1	1	1	1	7	18	
0	1	1	1	1	1	5	1	1	1	1	0	5	1	1	1	1	1	1	1	1	9	19	
0	1	1	1	1	1	5	1	0	0	1	0	3	1	0	1	1	1	0	1	1	7	15	
0	1	1	1	1	1	5	1	1	1	1	1	6	0	0	0	1	1	1	1	1	6	17	
0	1	1	1	1	1	5	1	1	1	1	0	4	1	0	0	1	1	0	1	1	6	15	
1	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	0	5	0	1	1	1	1	1	1	1	8	19	
0	1	1	1	1	1	5	1	1	1	1	0	5	1	1	1	1	1	1	1	1	9	19	
0	1	1	1	1	1	5	1	1	1	1	0	5	1	0	0	0	1	1	1	1	5	15	
1	0	1	1	1	1	5	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	9	20	
0	1	1	1	1	0	4	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	1	1	1	9	19	
0	1	1	0	0	3	1	1	1	1	1	0	5	1	1	1	0	1	0	1	1	7	15	
1	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	0	5	1	0	1	1	1	1	1	1	8	19	
0	1	1	1	1	1	5	1	0	1	1	0	4	0	0	0	0	1	1	1	1	5	14	
1	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	0	5	1	1	1	1	1	1	1	1	9	20	
0	1	1	1	1	1	5	1	1	1	1	0	5	0	0	0	1	1	1	1	1	6	16	
1	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1	0	1	1	8	20	
1	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	0	5	0	0	1	0	1	1	1	1	6	17	
1	1	0	0	0	0	2	0	0	1	1	0	2	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2	6
1	1	1	1	1	1	6	1	0	1	1	0	4	1	1	1	0	0	0	1	1	6	16	
0	1	0	1	1	1	4	1	0	1	1	1	5	0	1	0	0	1	0	1	1	0	4	13
0	0	0	1	1	1	3	1	0	1	1	1	5	1	0	0	0	1	0	1	1	5	13	
1	0	1	1	1	1	5	1	0	1	1	0	4	0	0	0	1	1	1	1	1	6	15	
0	0	1	1	1	1	4	1	0	1	1	1	5	1	0	1	0	1	0	1	0	5	14	
0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	5	1	0	0	0	1	0	0	1	0	3	8
0	0	1	1	1	1	4	1	0	1	1	1	5	0	0	0	0	1	0	1	1	4	13	
0	0	0	1	1	1	4	1	0	0	0	0	2	1	1	0	1	0	1	1	1	7	13	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	4
0	0	1	1	1	1	4	1	0	1	1	1	5	1	0	0	0	1	0	1	1	5	14	
0	0	0	1	1	1	3	1	0	1	1	0	4	0	0	0	0	1	0	1	1	4	11	
0	0	1	1	1	1	4	1	0	1	1	0	4	1	0	0	0	1	0	1	1	5	13	
0	0	1	1	1	1	4	1	0	1	1	1	5	1	0	1	1	1	1	1	1	7	15	
0	0	1	1	1	1	4	1	0	1	1	1	5	1	0	0	1	1	1	1	1	8	17	
0	0	1	1	1	1	4	1	0	1	1	1	5	1	0	0	1	1	1	1	1	8	17	
0	0	1	1	1	1	4	1	0	1	1	1	5	1	1	1	1	1	1	1	1	9	28	
0	0	1	1	1	1	4	1	1	1	1	1	5	1	0	0	0	1	1	1	1	6	15	
0	0	1	1	1	1	4	1	0	1	1	0	4	0	0	0	0	1	1	1	1	5	13	
1	1	1	0	0	0	3	1	1	1	1	0	5	1	0	1	0	1	1	1	1	7	15	
1	1	0	1	1	0	4	1	1	1	1	0	5	1	1	0	0	1	0	0	1	5	14	
0	0	1	1	1	0	3	1	0	1	1	1	5	0	0	1	0	1	1	1	1	6	14	
0	1	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	4	0	0	1	0	1	0	1	0	5	10	
1	1	1	0	1	1	5	1	1	1	1	0	5	0	0	1	0	1	0	0	1	4	14	
0	1	1	0	0	1	3	1	0	1	1	0	4	1	0	0	0	1	0	1	0	5	12	
0	0	1	1	1	1	4	1	0	1	1	1	5	1	0	0	1	1	1	1	1	7	16	
0	0	1	1	1	1	4	1	0	1	1	1	5	1	0	1	1	1	1	1	1	8	17	
0	0	1	1	1	1	4	1	0	1	1	1	5	1	0	0	0	1	1	1	1	6	15	
0	0	0	1	1	1	3	1	0	1	1	1	5	1	1	0	0	1	1	1	1	7	15	
0	1	0	1	1	1	4	1	0	1	1	1	5	0	0	0	0	1	1	1	1	5	14	
0	0	1	1	1	1	4	1	0	1	1	1	5	1	0	0	0	1	1	1	1	6	15	
0	0	0	1	1	1	3	1	0	1	1	1	5	1	1	0	0	1	1	1	1	5	13	
0	0	0	1	1	1	3	1	0	1	1	1	5	1	1	0	0	1	1	1	1	6	14	
0	0	1	1	1	1	4	1	0	1	1	1	5	1	0	0	1	1	0	1	1	6	15	
0	0	1	1	1	1	4	1	0	1	1	1	5	1	0	0	0	1	1	1	1	5	14	
0	0	1	1	1	1	4	1	0	1	1	1	5	1	0	0	0	1	1	1	1	6	15	
0	0	0	1	1	1	3	1	0	1	1	1	5	1	0	0	0	1	1	0	0	3	11	
0	0	1	1	1	1	4	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	6	11	
0	0	0	1	1	1	3	1	0	0	1	1	5	1	1	1	0	1	1	1	1	8	16	
0	0	0	0	1	1	2	1	0	1	1	1	5	1	1	1	0	1	0	1	1	7	14	
0	1	1	1	1	1	5	1	0	1	1	1	5	1	0	0	0	1	0					



**ESCUELA DE POSGRADO
MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA**

Declaratoria de Originalidad del Autor

Yo, BELTRAN MONTES MIGUEL estudiante de la ESCUELA DE POSGRADO del programa de MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - LIMA ESTE, declaro bajo juramento que todos los datos e información que acompañan la Tesis titulada: "RELACIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y CALIDAD DE VIDA DE LOS HABITANTES DEL ASENTAMIENTO HUMANO LAS FLORES DE JICAMARCA EN SAN JUAN DE LURIGANCHO 2021.", es de mi autoría, por lo tanto, declaro que la Tesis:

1. No ha sido plagiada ni total, ni parcialmente.
2. He mencionado todas las fuentes empleadas, identificando correctamente toda cita textual o de paráfrasis proveniente de otras fuentes.
3. No ha sido publicada, ni presentada anteriormente para la obtención de otro grado académico o título profesional.
4. Los datos presentados en los resultados no han sido falseados, ni duplicados, ni copiados.

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

Nombres y Apellidos	Firma
BELTRAN MONTES MIGUEL DNI: 21462198 ORCID 0000-0003-1218-4620	Firmado digitalmente por: BBELTRANMO el 27-07- 2021 19:45:16

Código documento Trilce: INV - 0319688