



ESCUELA DE POSGRADO
UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

Ejecución de obras públicas y responsabilidad social en la
Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

TESIS PARA OBTENER EL GRADO ACADÉMICO DE:

MAESTRO EN GESTIÓN PÚBLICA:

AUTOR:

Br. Ochante Castillo, Paul Félix

ASESOR:

Dr. Ochoa Carbajo, Jesús Alberto

SECCIÓN

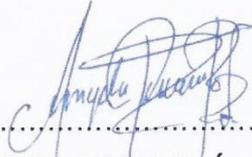
Ciencias Empresariales

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN

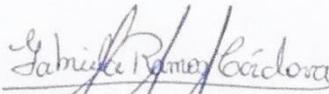
Dirección

PERÚ – 2018

Página del jurado



.....
Dra. RIVERA BEGAZO, Ángela Martha
Presidente



.....
Mg. RAMOS CORDOVA, Gabriela Olvia
Secretario



.....
Dr. OCHOA CARBAJO, Jesús Alberto
Vocal

Dedicatoria

A mi familia por su gran apoyo y motivación que me impulsa a seguir alcanzando mis objetivos.

Paul Félix

Agradecimiento

Al Dr. Cesar Acuña Peralta; fundador de la Universidad Cesar Vallejo de Trujillo; por valorar la educación de nuestro país y afirmar que “La educación es lo primero”

A la Escuela de Posgrado de la Universidad Cesar Vallejo de Trujillo; por hacer posible el desarrollo de profesional en servicio; de los profesionales de la Región Ica y del país.

A los docentes de la Escuela de Posgrado de la Universidad Cesar Vallejo de Trujillo; por compartir sus experiencias y apostar por una educación que genere conocimiento.

A los trabajadores de la Municipalidad Provincial de Ica; por su participación y colaboración en el proceso de recolección de datos de la presente investigación.

El autor

Presentación

Señores miembros del jurado:

Presento ante ustedes la tesis titulada: “Ejecución de obras públicas y responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018”, con la finalidad de determinar la relación que existe entre la ejecución de obras públicas y la responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018., en cumplimiento con el Reglamento de Grados y Títulos para optar el grado de Magister en Gestión Pública.

Esperando cumplir con los requisitos técnicos y científicos establecidos por la escuela, espero que la investigación se ajuste a las exigencias establecidas por la universidad y merezca su aprobación.

El autor

Índice

	Pág.
CARÁTULA	
Titulo	
Asesor	
Autor	
Línea de Investigación	
PÁGINAS PRELIMINARES	
Página del Jurado	ii
Dedicatoria	iii
Agradecimiento	iv
Declaratoria de autenticidad	v
Presentación	vi
Índice	vii
RESUMEN	xiii
ABSTRACT	xiv
I. INTRODUCCIÓN	15
1.1. Realidad problemática	15
1.2. Trabajos previos	17
1.3. Teorías relacionadas al tema	23
1.4. Formulación del problema	33
1.5. Justificación del estudio	34
1.6. Hipótesis	35
1.7. Objetivos	36
II. METODO	38
2.1 Diseño de investigación	38
2.2 Variables, Operacionalización	38
2.3 Población y muestra	41
2.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos, validez y confiabilidad	43

2.5	Métodos de análisis de datos	44
2.6	Aspectos éticos	46
III.	RESULTADOS	47
IV.	DISCUSIÓN	83
V.	CONCLUSIONES	86
VI.	RECOMENDACIONES	88
VII.	REFERENCIAS	89
ANEXOS		93
Anexo 1:	Instrumentos de recolección de datos	94
	Anexo 1.1: Cuestionario sobre la ejecución de obras públicas	94
	Anexo 1.2: Cuestionario sobre la responsabilidad social	98
Anexo 2:	Matriz de Validación de los instrumentos	101
	Matriz de Consistencia	111
Anexo 3:	Constancias de aplicación de instrumentos emitida por la institución	114
Anexo 4:	Registro de datos	118
	Anexo 4.1 Registro de datos de la ejecución de obras públicas	118
	Anexo 4.2 Registro de datos de responsabilidad social	120
Anexo 5:	Otras evidencias	122
Anexo 6:	Evidencia fotográfica	124

Índice de tablas

		Pág.
Tabla 1	Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	48
Tabla 2	Ejecución de actividades de pre inversión en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	49
Tabla 3	Ejecución de actividades de inversión en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	50
Tabla 4	Ejecución de actividades de post inversión en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	51
Tabla 5	Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	52
Tabla 6	Gobernabilidad y público interno en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	53
Tabla 7	Medio ambiente en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	54
Tabla 8	Proveedores y mercadeo en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	55
Tabla 9	Comunidad y políticas públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	56
Tabla 10	Ejecución de obras públicas y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	57
Tabla 11	Ejecución de actividades de pre inversión y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	59
Tabla 12	Ejecución de actividades de inversión y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	61
Tabla 13	Ejecución de actividades de post Inversión y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	63
Tabla 14	La Ejecución de obras públicas y la Gobernabilidad y público interno en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	65

Tabla 15	La Ejecución de obras públicas y el Medio ambiente en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	67
Tabla 16	La Ejecución de obras públicas y los Proveedores y mercadeo en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	69
Tabla 17	La Ejecución de obras públicas y la Comunidad y políticas públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	71
Tabla 18	Estadígrafos de las variables ejecución de obras públicas y responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	73
Tabla 19	Prueba de normalidad	74

Índice de figuras

		Pág.
Figura 1	Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	48
Figura 2	Ejecución de actividades de pre inversión en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	49
Figura 3	Ejecución de actividades de inversión en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	50
Figura 4	Ejecución de actividades de post inversión en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	51
Figura 5	Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	52
Figura 6	Gobernabilidad y público interno en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	53
Figura 7	Medio ambiente en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	54
Figura 8	Proveedores y mercadeo en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	55
Figura 9	Comunidad y políticas públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018	56
Figura 10	Ejecución de obras públicas y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	57
Figura 11	Ejecución de actividades de pre inversión y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	59
Figura 12	Ejecución de actividades de inversión y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	61
Figura 13	Ejecución de actividades de post Inversión y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	63
Figura 14	La Ejecución de obras públicas y la Gobernabilidad y público interno en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	65
Figura 15	La Ejecución de obras públicas y el Medio ambiente en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	67
Figura 16	La Ejecución de obras públicas y los Proveedores y mercadeo en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.	69

Figura 17 La Ejecución de obras públicas y la Comunidad y políticas públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018 71

RESUMEN

Esta investigación se ha desarrollado con la finalidad de analizar la relación que existe entre la ejecución de obras públicas y la responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, desde el punto de vista de los trabajadores.

Desde el punto de vista de una investigación de enfoque cuantitativo y de tipo descriptivo con diseño - correlacional se ha desarrollado esta investigación considerando una muestra de 80 trabajadores de la Municipalidad Provincial de Ica, en el año 2018. Para la recolección de datos se utilizó la técnica de la encuesta y se utilizaron como instrumentos de recolección de datos un cuestionario sobre ejecución de obras públicas y otro sobre responsabilidad social. El análisis y procesamiento de los datos se llevó a cabo utilizando la estadística descriptiva e inferencial.

Los resultados de la investigación señalan que existe relación directa entre la Ejecución de Obras públicas y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018. Esto se refleja en el coeficiente de correlación Rho Spearman de $r = 0,709$ y un nivel de significancia de 0,000 menor a la región crítica 0,05.

Palabras Clave: Ejecución de obras públicas: Pre inversión, inversión, post inversión, responsabilidad social.

ABSTRACT

This investigation has been developed with the purpose of analyzing the relationship that exists between execution of public works and social responsibility in the Provincial Municipality of Ica, from the point of view of the workers.

From the point of view of a research of quantitative and descriptive approach with correlational design this research has been developed considering a sample of 80 workers of the Provincial Municipality of Ica, in the year 2018. For the data collection the technique was used of the survey and a questionnaire on the execution of public works and another on social responsibility were used as data collection instruments. The analysis and processing of the data was carried out using descriptive and inferential statistics.

The results of the investigation indicate that there is a direct relationship between the execution of public works and social responsibility in the Provincial Municipality of Ica, 2018. This is reflected in the Rho Spearman correlation coefficient of $r = 0.709$ and a level of significance of 0.000. lower than the critical region 0.05.

Keywords: Execution of public works: Pre investment, investment, post investment, social responsibility.

I. INTRODUCCIÓN

1.1. Realidad Problemática

A nivel Internacional, toda entidad se encuentra compuesta de parámetros de trabajo, que les lleva al éxito, las entidades públicas no son la excepción y se encuentra asociada a factores externos e internos que ocasionan inconvenientes en la ejecución de proyectos y en la debida atención al usuario.

La responsabilidad social tiende hacer una tendencia que ha logrado tener una gran relevancia, la obligación social alcanzada debe ir más allá del aspecto económico y legal; solicita la determinación de los impactos de su actividad partiendo de ello se ejecuta un curso de acción. Su acción ya no pueda estar solo limitada a los juegos de la oferta y las demandas sino debe acarrear como una pieza clave para desarrollarse económicamente y socialmente de cualquier país, ser partícipe de la sustentabilidad de la comunidad donde se desenvuelven (Gil, 2013, p.27).

Se debe considerar que la realización de las obras son consideradas como factores significativos para la evaluación de los desarrollos del país, de manera que el Perú se cuenta con inversiones considerables para su ejecución, en una variedad de sectores (infraestructura vial, edificación, saneamientos, etc); se han realizado investigaciones en diversas Municipalidades del país, en donde se observa que en la Municipalidad de Lampa, respecto a las obras ejecutadas bajo la modalidad de administración directa, 12 obras que representan el 66,67% tienen un incumplimiento considerable, 4 obras que representan el 22,22% tienen un incumplimiento parcial y solo 2 obras que representa el 11,11% tienen un incumplimiento aceptable, respecto a las obras ejecutadas bajo la modalidad por contrata: 1 obra que representa el 25% tienen un incumplimiento considerable y 4 obras que representan el 75% tienen un incumplimiento aceptable esto demuestra que las entidades del estado presentan una serie de dificultades al momento de ejecutar obras (Gutiérrez, 2017, p.22).

En el Perú la norma establece el rol que debe desempeñar la Municipalidad frente a los vecinos. Siendo este rol el de lograr cumplir con la responsabilidad de estas instituciones, lo cual no se vienen realizando, la Ley Orgánica de Municipalidades, instituye que esta entidad es un canal inmediato de participación vecinal, la cual no se viene realizando de manera adecuada, de manera que la responsabilidad social no solo recae en el estado sino también en la sociedad social con el sector privado, lo cual contribuirá que la obra y el progreso sostenida tenga una resonancia real y esa estimulada para continuar adelante y manifestar que la responsabilidad social, resulta ser un compromiso de todos y no sólo de un sector (Collanqui y Linares, 2010, p.11). De acuerdo a una serie de trabajos ejecutados de este tema, se evidencio que del total de participantes el 58,18% consideran que esta presenta un nivel poco aceptable, el 28,18% considera que es un nivel inaceptable y el 13,64% lo considera que es de un nivel inaceptable (Moya, 2017, p.23).

La Municipalidad Provincial de Ica, al igual que muchos gobiernos locales presenta una serie de falencias que no permiten administrar con eficiencia los servicios públicos municipales, lo cual no permite que se ejecuten la mayor cantidad de obras públicas, teniendo deficiencias en la ejecución de actividades de pre inversión, inversión y post inversión; es por ello que no se vienen ejecutando obras públicas, de manera que no son parte relevante del gasto presupuestario de la institución mencionada, de manera que resulta que exista un mayor control, verificaciones y supervisiones durante la realización de estas, indistintamente de la modalidad de ejecución; asimismo la falta de personal capacitado no permite que se elaboren proyectos de inversión pública pues los que se realizan no cumplen con los estándares establecidos en la normativa vigente para que su certificación de calidad sea respaldada; asimismo muchas obras ejecutadas no se encuentran con su respectiva liquidación tanto técnica como financiera y esto se evidencia en las obras en construcciones en curso. Por otro lado no se vienen desarrollando estrategias pertinentes sobre la responsabilidad social lo cual dificulta la realización de una serie de actividades en beneficio de la población, esto se debe al

desconocimiento y la poca preparación de las autoridades sobre políticas públicas; a partir de este diagnóstico surge la necesidad de desarrollar la presente investigación en la cual se busca determinar la relación que existe entre la ejecución de obras públicas y la responsabilidad social, para a partir de ello poder brindar sugerencias que contribuyan a revertir esta problemática.

1.2 Trabajos previos

1.2.1. A nivel internacional

Pérez, A. (2016). "El Sistema de Inversión Pública, su relación con el Subsistema Presupuestario Aspectos Específicos de la Obra Pública en Provincia de Buenos Aires". Tesis de maestría. Universidad Nacional de la Plata, Buenos Aires, Argentina. Teniendo como propósito el análisis de la normativa de los Sistema de Inversión Pública y del Subsistema Presupuestario; logrando identificar alguna debilidad del funcionamiento. La conclusión fue que teniendo como propósito el evitar que la información sea duplicada tanto del gobierno central como del regional se ha buscado la unificación de esta información, desde un aspecto conceptual, normativo y de procedimiento, asimismo se debe trabajar en que la transacción que se ejecuta debe estar registrado una sola vez, con el propósito de lograr un reporte necesario, lo que significa que todo problema que se da en la provincia de este país es porque existe una ausencia en la relación de los subsistemas del presupuesto como de la inversión pública. Asimismo no existe entre los subsistemas del presupuesto y la inversión Pública. Sin embargo para que se dé un adecuado seguimiento y control al momento de ejecutarse las obras públicas, resultan ser muy importantes para la implementación de fuentes de financiamiento (p. 42).

Fernández, M. (2016). "Responsabilidad social corporativa estratégica de los recursos humanos basada en alto compromiso y resultados organizativos: un modelo integrador". Tesis doctoral. Universidad Complutense de Madrid, Madrid, España. Para su realización se ha tenido en cuenta un estudio de

campo de tipo cuantitativo, transversal y correlacional. En cuanto al desarrollo empírico que engloba esta investigación está conforme con las técnicas estadísticas del análisis de los datos, se recolectaron en total 60 cuestionarios de los cuales 60 estuvieron completamente llenos y 70 incompletos, 51 personas no desearon participar. De manera concreta se puede señalar que el resultado de innovación está explicado por la dimensión que involucra a la responsabilidad social corporativa estratégica de los recursos humanos en un 36.3%, en cuanto al resultado de atracción y de la retención de talento, también son explicados por la responsabilidad social corporativa estratégica del recurso humano (48.5%), y también se muestra que existe relaciones positivas entre las variables de estudio (47.2%). Existiendo un alto resultado concerniente tanto a la atracción como a la retención del talento, poniendo en evidencia los requerimientos de la empresa de considerar en ejercicio este tipo de práctica responsable con el propósito de contar con el mejor talento, para el logro de ventajas competitivas (pag.196).

Arias, M. (2014). “El Presupuesto General del Estado, los Ingresos y la Inversión Pública, período 2008 – 2012”. Tesis de maestría. Universidad de Guayaquil, Guayaquil, Ecuador. El Objetivo fue el análisis de la transformación del Presupuesto General del Estado, el ingreso petrolero y no petrolero; la conducta de la Inversión Pública, durante el periodo 2008–2012. Los diseños de investigación se efectuaron teniendo en cuenta el diseño cuantitativo. La Población comprendió al personal de los sectores de energía, educación, salud, en el transporte, comunicaciones. La muestra fue Censal, es decir el 100%. Las conclusiones fueron: la hipótesis “El Presupuesto General del Estado, durante el periodo 2008 – 2012, se acrecentó por el incremento del ingreso petrolero y no petrolero, lo que contribuyó al desarrollo de la inversión pública y social”, se cumplió. Para la cual se designó que el 28% de la inversión en educación, el 22% en salud, sin embargo el 19% es designado para el sector vivienda, un 15% en bienestar social y el 14% en seguridad. La inversión social se ejecutó en el Ecuador desde 2008 al 2012 por un total de US\$7,816 millones, donde se puede observar un aumento de manera continua, el 2012

llegando a estar representada por un porcentaje del 27% dentro de la etapa de estudio, con un aumento del 7% considerando al anterior periodo (pag.89).

Henao, J. (2013). “La Responsabilidad social empresarial como estrategia de gestión en la Organización Pranha S.A.”. Tesis de maestría. Universidad Nacional de Colombia, Manizales, Colombia. Tuvo como objetivo proponer una Estrategia de Gestión de RSE para la Organización Pranha S.A. El Presente trabajo se enmarcó dentro de los aspectos teóricos y metodológicos de la investigación cualitativa, con un tipo de diseño descriptivo – propositivo. Concluyó que la unificación del elemento conceptual de la RSE dentro de una estrategia de una gestión, lo que contribuye a Pranha una nueva forma de acercarse tanto al mercado como a la sociedad; no considerada como táctica de imagen o filantropía, más bien como instrumentos que generan valor y herramientas de diferenciación y competitividad, fundamentada en un mediano o largo plazo. Al adoptar la RSE como estrategia de gestión contribuye a la institución: incrementar el sentido de pertenencia, compromiso, lealtad y gratitud de los trabajadores con la institución así como con los proyectos; que el trabajador se identifique con la visión, misión y acciones y/o programas que se inicien; mejorar la imagen y la reputación de la empresa; que se tenga por parte del individuo en el cuidado de su entorno laboral y la seguridad tanto personal como grupal; mejorar la calidad en el inmueble que se entregue; incrementar la satisfacción del cliente; incremento en la productividad del trabajo; una mejor relación con el proveedor y el contratista; crear un impacto positivo en la comunidad donde se ejecuta el proyecto (p.103).

1.2.2. A nivel nacional

Gutiérrez, R. (2017). “La ejecución de obras públicas y su relación con el cumplimiento de la normativa que rige su procedimiento en la Municipalidad de Lampa, Puno; 2012-2014”. Tesis de maestría. Universidad de José Carlos Mariátegui, Moquegua, Perú. Siendo de tipo correlativa no experimental con un enfoque transversal o transeccional de análisis correlacional; siendo su población de 28 obras públicas que fueron realizadas en el año 2012 al 2014 del cual se aplicó un criterio de exclusión que fue aquellas obras que han

sido paralizadas, quedando con una muestra de 22 obras públicas (muestra no probabilística muestreo censal). En cuanto a la forma de recolectar la información se tuvo en cuenta el análisis documental, la encuesta y la observación directa (inspección in-situ); los instrumentos empleados con el cuestionario los cuales fueron validados por la norma que rige el procedimiento constructivo de cualquier obra pública a realizar. Concluyendo: Que 17 obras de un total de 22 que representan el 77,27% presentan una serie de incumplimientos considerables, mientras que 5 obras que representan el 22,70% presentan un incumplimiento aceptable. A través de la prueba estadística de hipótesis mediante Chi-Cuadrado, a un nivel de significancia del 5% con 3 grados de libertad obteniendo el valor de $X^2_c = 7,8113 > X^2_t = 5,9915$ se logró inferir la relación existente; siendo el valor de asociación de: $pt=0,021$ y siendo este menor a: $a=0,05$. Por otro lado se evidencio diferencias en la ejecución de las obras públicas teniendo en cuenta la administración directa como contratada, en cuento al acatamiento de la normativa que rige los procedimientos constructivos, afirmación que se fundamenta al haber ejecutado la prueba estadística Probabilidad Exacta de Fisher a un nivel de significancia de 5% cuyo resultado fue $pt=0,0233$ y siendo este menor a: $a=0,05$, se contrasto la hipótesis planteada. (p.12)

Choquehuanca, E. (2015). "Planeamiento estratégico de la ejecución de obras por administración directa de la Municipalidad Distrital de Palca provincia de Lampa – Puno". Tesis de maestría. Universidad Nacional de Ingeniería Facultad de Ingeniería Civil, Lima, Perú. Señala las siguientes conclusiones Mejorar los ingresos, elevar el aprendizaje, bajar los índices de mortalidad, aportar con la artesanía al PBI, mejorar el transporte con mejores vías, mejorar la previsión de presupuesto, tiempo de ejecución, porcentaje de incremento de presupuesto, prevenir los recursos necesarios adecuado para los años que se prevenga, evaluación de tiempos, optimizar recursos con nuevos recursos con incrementos presupuestos. Priorizar mejor las Obras por Administración Directa para gestionar mejor los presupuestos. Contar con un Banco de Proyectos adecuados para la Administración Directa. La eficacia en la calidad de Proyectos de inversión garantiza mejores estándares de calidad en las Obras

de acuerdo a la realidad, permite una mayor optimización del tiempo de cumplimiento en la ejecución de Obras por Administración Directa (p.102).

Espinoza, L. (2015). “La Gestión de responsabilidad social empresarial de las empresas mineras en el Perú y su incidente en el desarrollo sostenible de las comunidades de su entorno – período 2004 – 2014”. Tesis doctoral. Universidad San Martín de Porres, Lima, Perú. Siendo su propósito el de comprobar la incidencia de la gestión de responsabilidad social empresarial en el desarrollo sostenible de las comunidades. Por otro lado resulta ser de tipo cuantitativa con un enfoque transversal – causal, correlacional. Concluyendo que la responsabilidad social empresarial de las empresas mineras perturbó de manera negativa en la formación sostenible de la comunidad aledaña, ocasionando el medio ambiente destituido, con una economía subdesarrollada y socialmente no sostenible.

Zapata, L. (2012). “Aproximación a una legislación nacional en responsabilidad social empresarial para la emisión de reportes de sostenibilidad”. Tesis de maestría. Pontificia Universidad Católica del Perú, Lima, Perú. La metodología de investigación fue de tipo descriptivo y enfoque cuantitativo. Los instrumentos utilizados para la recolección de datos fueron la revisión documental. La tesista llegó a las siguientes conclusiones: La responsabilidad social empresarial es considerado como un nuevo término formal, pero no en lo práctico, ya que antes de ser definido como tal, una serie de instituciones ya practicaban ejercicios filantrópicos en el mundo, ya sea en unión con la comunidad en un grupo de empresarios. Con el progreso de la inversión y la economía, se manifiesta la necesidad de que la institución rinda cuenta de sus ejercicios sociales, puesto que esta comienza a dar un beneficio a nivel corporativo. Tanto en Europa, como en países latinoamericanos surgieron una serie de críticas en el desempeño de las entidades en cuanto a la responsabilidad social, de parte de una serie de agrupaciones o grupos de la misma sociedad civil. Las cuales reclaman que la entidad no cumple con una serie de factores a los que se comprometieron a hacer en el entorno en la cual laboran, inclusive no integran el impacto que tiene su ejercicio en tal gremio y organización. Para

su efectividad, cuando se realiza un reporte se debe realizar de manera que se comunique el grado de compromiso de la empresa en relación a su responsabilidad social, manifestar como lo ha integrado a su visión de negocio y manifestar de qué forma impacta su resultado final (p.90).

1.2.3. A nivel local

Quispe, S. (2017). “Responsabilidad social y gestión del riesgo de desastres de los empleados en la Municipalidad Provincial de Ica, Ica-2017”. Tesis de maestría. Universidad César Vallejo, Sede Ica, Perú. Tuvo como propósito el vínculo entre la responsabilidad social con la gestión del riesgo de desastres en los empleados públicos. Siendo de tipo sustantiva, con un enfoque no experimental de corte transversal. El método empleado fue el hipotético deductivo. Su muestra fue de 82 empleados. Siendo sus instrumentos cuestionarios sobre la responsabilidad social y la gestión del riesgo de desastres. Los datos se realizaron con un software SPSS (versión 22) y Excel 2010 para el análisis descriptivo e inferencial. En la investigación, se pudo hallar que según las evidencias estadísticas existe una relación significativa entre la primera variable denominada responsabilidad social y la segunda variable llamada gestión del riesgo de desastres, tomando como población a los trabajadores públicos; obteniéndose un coeficiente de correlación de Rho de Spearman = 0.774, con una $p = 0.000$ ($p < 0.05$); rechazándose la hipótesis nula.

Guzmán, T. A. (2016). “Eficacia de la Seguridad ciudadana y responsabilidad social de la municipalidad en pobladores de Parcona - Ica, 2015”. Tesis de maestría. Universidad César Vallejo, Sede Ica, Perú. Tipo no experimental se utilizó el diseño descriptivo correlacional. La población de estudio estuvo constituido por 20,000 pobladores del distrito de Parcona, 2015 y una muestra de estudio de 96 pobladores del distrito de Parcona, 2015 la cual cantidad fue hallado por medio de la aplicación de la fórmula de poblaciones finitas por medio de técnicas del muestreo probabilístico. Los datos se recolectaron a través de cuestionarios. Concluyendo: Determinándose un coeficiente de

correlación de Pearson de 0,650 las variables. Lo que significa que aun alto nivel de la responsabilidad social; a un bajo nivel de la seguridad ciudadana le corresponde un bajo nivel de la responsabilidad social.

1.3 Teorías relacionadas al tema

1.3.1. Ejecución de obras públicas

1.3.1.1 Concepto de obras públicas

A efecto legal se reflexiona la obra a toda “construcción, reconstrucción, remodelación, mejoramiento, ampliación y habilitación de bienes inmuebles tal como edificación, estructura, excavación, perforación, vías terrestres, puente, entre otros que requieren dirección técnica, expediente técnico, mano de obra, materiales y/o equipos”. (Reglamento de ley de Contrataciones del Estado aprobado mediante Ley N° 30225 y modificada por el Decreto Legislativo N° 1341, 2017, p.238)

En cuanto a las obras públicas, Chura (2016) la conceptualiza como una estructuración o trabajo que es necesario que realiza la dirección técnica respecto a cómo se utiliza la mano de obra y/o material y equipo, que ejecute una sola parte o su totalidad, de manera directa o indirecta, sin considerar los recursos económicos que emplee para financiar la inversión correspondiente ya sea del gobierno central, institución pública y el gobierno local (p.26).

Pérez, J. y Merino, M. (2014) señala que una obra pública contribuye al crecimiento del Estado y que tiene un propósito social; financiándose por medio del fondo público que no desean tener ningún tipo de lucro. La obra pública está integrada por una extensa diversidad de labores en el área de construcción. El desarrollo de la infraestructura del sector de transporte, hidráulico, urbano y la creación de edificios de interés social que son parte de la ejecución de obras públicas.

Ucha (2013) la define a las obras públicas como aquellas construcciones, edificaciones o infraestructuras que son ejecutadas por la administración

pública, es decir que son promovidas por el estado, y que tienen como misión fundamental la de beneficiar a la comunidad en algún área: habitacional, espacio público, transporte, entre otras.

Una obra pública es la actividad y el trabajo de construcción civil que se realiza en las obras y que necesitan contar con una dirección técnica, expedientes técnicos que hayan sido aprobados, personal de trabajo, así como los equipos necesarios para su realización con cargo a la partida presupuestaria que se encuentre aprobada y asignada de manera independiente al origen del recurso financiero, y que también abarca el saneamiento, mejoramiento, conservación, mantenimiento, reparación y demolición de un bien inmueble o infraestructuras públicas; así como la realización de obras de infraestructura a nivel urbana como rural (Salinas, 2010, p.23).

1.3.1.2 Enfoque teórico de la gestión de obras públicas

La cual se puede fundamentar en el enfoque de la gestión para resultados, es un modelo que propone cambios en las formas tradicionales de gestión gubernamental, pone un especial énfasis en los resultados e impactos que se logran a favor de la satisfacción y bienestar de los ciudadanos. La Gestión para Resultados (GpR), resalta el lograr superar un problema que resulte ser importante para la sociedad; como puede ser disminuir los niveles de pobreza, incremento de una economía que resulte ser sostenible, optimizar la calidad de vida; brindar una mayor esperanza de vida; incremento del promedio de escolaridad; disminuir el costo de la operación gubernamental, la realización de una obra pública y mejorar la definición y comprobación del resultado del desarrollo por parte de una instancia estatal y supraestatal (Chica, 2011).

1.3.1.3 Dimensiones de la ejecución de obras públicas

Las dimensiones que han sido consideradas han sido consideradas de Herrera (2015, p.35) las cuales son:

Ejecución de actividades de pre inversión: Esta dimensión tiene como objetivo ejecutar una serie de actividades que contribuyan a la evaluación de que tan conveniente resulta ejecutar una obra pública en concreto, lo que significa, requiere contar con un estudio que fundamente que resulta ser socialmente rentable, sostenible y concordante con el lineamiento de la política determinada por la autoridad correspondiente. Este criterio se fundamenta en la declaración de viabilidad, lo cual constituye un requisito importante para dar inicio a la realización.

Ejecución de actividades de inversión: Esta dimensión tiene como objetivo ejecutar una serie de actividades que se realizan luego de haber cumplido con la fase de pre inversión; en esta dimensión se puede distinguir las etapas de diseño y la ejecución misma del proyecto, que debe ceñirse a los parámetros técnicos, económicos y ambientales con los cuales fue declarado viable

Ejecución de actividades de Post Inversión: Es evaluación objetiva y sistemática sobre un proyecto cuya fase de inversión ha concluido o está en la fase de post inversión. El objetivo es determinar la pertinencia, eficiencia, efectividad, impacto y la sostenibilidad a la luz de los objetivos específicos que se plantearon en la pre inversión. Una evaluación ex post debe proveer información útil y verosímil. Es una herramienta de aprendizaje y de gerencia para mejorar los procesos de análisis, planificación y ejecución de proyectos, así como la toma de decisiones.

1.3.1.4 Control respecto a la ejecución de obras públicas

Existen dos controles respecto a la ejecución de obras públicas las cuales son:

- Auditoria de los procesos de contratación del Estado: Según Álvarez (2014, p.17) la auditoria de los procesos de contratación implica la verificación de las deficiencias e irregularidades cometidas en todas las actuaciones administrativas durante las fases del proceso de contratación, con el fin identificar responsabilidades.
- Auditoria aplicada a obras públicas: Gutiérrez (2017, p.13) señala que es el proceso sistemático de obtener y evaluar evidencias acerca de las

afirmaciones de la gestión de obras a fin de evaluarlas a la luz de los criterios técnicos y legales establecidos, comunicando los resultados a los interesados. El objetivo principal es expresar una opinión sobre la fiabilidad de la información contenida en las cuentas de la Obra.

Secuencia del proceso: Identificación de las afirmaciones a ser examinadas; evaluación de la importancia relativa de esas afirmaciones; reunión de la evidencia suficiente respecto a las afirmaciones necesarias, para emitir una opinión informada; Evaluación de la evidencia y la formulación de un juicio respecto a las afirmaciones en cuestión.

1.3.1.5 Las obras públicas en el marco de las Leyes del Estado

Villafuerte (2016, p.47) señala que en la actualidad, la normativa vigente es la Ley de Contrataciones del Estado aprobado mediante Ley N° 30225 y modificada por el Decreto Legislativo N° 1341. La presente ley tiene como finalidad establecer normas que permitan gestionar eficientemente los recursos del Estado en las contrataciones de bienes, servicios y obras. Por consiguiente, establece una serie de principios que rigen las contrataciones así como requerimientos y procesos formales que deben cumplir las partes interesadas para llevar a cabo el contrato y la posterior ejecución de una obra pública por parte de la entidad. Cabe mencionar que, dentro del ámbito de aplicación de la presente ley, se encuentran comprendidos como entidad los Gobiernos Regionales y los Gobiernos Locales, ambos con sus programas y proyectos adscritos. Dentro del marco de la Ley N° 30225, la entidad es la encargada de los procesos y de la elección del método de contratación de acuerdo con las disposiciones de selección previstas en el reglamento.

Asimismo, conforme al Artículo 5 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado indica que: “En el primer semestre de cada año fiscal, durante la fase de programación y formulación presupuestaria, las áreas usuarias de las Entidades deben programar, en el Cuadro de Necesidades, sus requerimientos de bienes, servicios en general, consultorías y obras cuya contratación se convocará en el año fiscal

siguiente, para cumplir los objetivos y resultados que se buscan alcanzar, sobre la base del proyecto de Plan Operativo Institucional respectivo, adjuntando, para tal efecto, las especificaciones técnicas de bienes y los términos de referencia de servicios en general y consultorías y, en el caso de obras, la descripción general de los proyectos a ejecutarse, los mismos que deben ser remitidos por las áreas usuarias (p.6).

1.3.1.6 Modalidad de ejecución de las obras públicas

Villafuerte (2016, p.50) logra manifestar que la entidad puede desarrollar el proyecto de inversión pública, ya sea en la etapa de pre inversión como en la etapa de inversión, a través de dos modalidades planteadas por la Ley N° 28411 “Ley General del Sistema Nacional de Presupuestos”. Estas modalidades de ejecución son las siguientes:

- Ejecución Presupuestaria Directa; La presente modalidad de gestión también es denominada obra pública por administración directa. Se produce cuando la entidad es la encargada de ejecutar el proyecto de infraestructura con sus aspectos técnicos y financieros, utilizando sus propios recursos, personal y equipos.
En el marco de la “Ley de Contrataciones del Estado” no existe una regulación integral para esta modalidad ni impedimentos para ser ejecutada, lo que podría generar una gestión no eficiente y poco sólida por parte de la entidad pública, pues serían estas quienes decidan por los procedimientos a emplear.
- Ejecución Presupuestaria Indirecta; La presente modalidad de gestión también es denominada obra pública por Contrata. Esta modalidad se produce cuando la obra, en su aspecto técnico, físico y/o económico, es ejecutada por terceros (Contratista persona natural o jurídica, según capacidad de contratación), puede ser pública o privada. La entidad decide el tipo de acuerdo a realizar en función de la finalidad que tengan las partes interesadas.

1.3.2. Responsabilidad social

1.3.2.1 Conceptualización de la responsabilidad social

Para Gallo (2008, p.10), lo conceptualiza como una visión que se integra en forma armónica, el respeto por los valores éticos, las personas, la comunidad y el medio ambiente.

La Guía ISO 26000 (INTECO, 2010), define la responsabilidad social como: La responsabilidad de una organización ante los impactos que sus decisiones y actividades ocasionan en la sociedad y en el medio ambiente, mediante un comportamiento ético y transparente que contribuya con el desarrollo sostenible, la salud y el bienestar de la sociedad; toma en cuenta las expectativas de las partes interesadas; cumpla con las leyes aplicables y con las normativa internacionales de comportamiento; está integrada en toda la organización y se lleva a la práctica en todas sus relaciones. (p. 2).

Es una herramienta que integra armónicamente la estrategia empresarial, el respeto por los valores éticos, las personas, la comunidad y el medio ambiente lo anterior agrega valor y competitividad a la organización (FUNDAHRSE, 2012).

Para Argandoña (2012), es la responsabilidad de una organización ante los impactos que sus decisiones y actividades ocasionan en la sociedad y en el medio ambiente, mediante un comportamiento ético y transparente que contribuya al desarrollo sostenible, incluyendo la salud y el bienestar de la sociedad.

La responsabilidad social es un concepto moderno que se basa en la ética y se traduce en ese compromiso de devolver a la sociedad parte de lo que ella le ha dado. La Comunicación es un principio de la responsabilidad social, pues cuando las empresa comunica su buen actuar puede obtener beneficios como una buena imagen y reputación empresarial, a la vez que se consigue legitimación ante la sociedad (Leyton, 2012, p.38).

1.3.2.2 Importancia de la responsabilidad social

Actualmente la responsabilidad social, comprendida como una estrategia de gestión, ya no es una moda o tendencia, sino es un factor para el desarrollo sostenible del país, pues a través de la ejecución de proyectos de responsabilidad social, las instituciones se convierten en agentes de cambio para la sociedad (Extensión y proyección universitaria, 2015).

La importancia del tema de la responsabilidad social y la necesidad de tratarlo, no solo involucra a la institución, porque actualmente y mostrando un aumento hacia el futuro, la sociedad y el mercado exige a esta dar respuesta a su acto, pues de alguna forma la sociedad, exige a la entidad a ser responsable a nivel social, sin embargo esta decisión se da de manera voluntaria, pues no hay leyes que logren obligar a las entidades a ser responsables de manera social, pues precisamente, una de la característica es que va más allá de las exigencias de la ley, y es voluntaria. La importancia, necesidad y hasta urgencia del tema se extiende hasta aquellos actores que incluso no hacen parte de la organización (Meza, 2007, p.40).

1.3.2.3 Dimensiones de la responsabilidad social

Según ADEC (2009, p.15), las dimensiones son:

Gobernabilidad y público interno: La gobernabilidad está referida a los procesos y estructuras establecidos en una organización para la toma de decisiones. Una Institución que tiene una preocupación hacia su público interno incrementa el nivel de satisfacción del trabajador, propiciando un adecuado clima interno para el incremento de una buena relación laboral y del compromiso del trabajador con la entidad porque se percibe que ocupa un lugar importante en el ámbito de gestión de la entidad.

Medio ambiente: Una institución que desarrolla sistemas de gestión o prácticas medioambientales genera un menor impacto en el medioambiente, promoviendo su protección para las futuras generaciones. Asimismo, reduce los costos de sus procesos productivos y mejora su reputación corporativa frente a futuras inversiones.

Proveedores y mercadeo: Al desarrollar una política de relación con sus proveedores basada en el establecimiento de relaciones a largo plazo y en el desarrollo de las instituciones locales, genera confianza tanto en sus inversores en sus consumidores. El mercadeo es el conjunto de herramientas que buscan generar ingresos, con base en el desarrollo social de quienes lo rodean.

Comunidad y políticas públicas: Como una institución comprometida con la responsabilidad social, se debe contribuir al desarrollo de la comunidad. Esta debe estar basada en una contribución y responsabilidad compartida. Una institución la cual establece una política de vínculo con su grupo de interés y desarrollo un programa de inversión social hacia la comunidad, incrementa ventajas comparativas y su reputación corporativa, asimismo reduce la resistencia que ella puede tener en contra de la institución.

1.3.2.4 Elementos de la responsabilidad social

Según Gallo (2008, p.28), los elementos de la responsabilidad social:

- Esta se refiere a como la entidad acopla una serie de principios al momento de tomar una decisión, en su proceso y objetivo estratégico, el cual es evidenciado en la misión y visión como institución.
- Son políticas de recursos humanos que logran afectar a los trabajadores, como puede ser su compensación y beneficios, capacitaciones, el entorno laboral, familiar, salud, seguridad laboral u otras.
- Es el extenso rango de actividades que la institución ejecuta para incrementar el impacto en su contribución, ya sea monetario, tiempo, servicio, conocimiento u otro recurso que está dirigido a la comunidad en la cual opera.
- Es el compromiso de la entidad con el entorno ambiental y los desarrollos sustentables. Involucra asuntos como la optimización del recurso natural, siendo su preocupación por el control del residuo y la concientización de sus trabajadores.

- Son políticas que involucran una serie de decisiones de la organización vinculada principalmente con el usuario.

1.3.2.5 Tipos de responsabilidad social

Dentro de los tipos de acuerdo a Bateman (2004, p.30) citado en se tiene las siguientes:

Responsabilidades económicas: Esta se refiere a producir bienes y servicios que la sociedad quiere.

Responsabilidades legales: Estas atienden a obedecer las leyes locales, estatales, nacionales e internacionales más relevantes. Esta equivale a tener una obligación de dar, hacer o no hacer alguna cosa, con su correspondiente sanción en caso de causar algún daño o el incumplimiento de estas obligaciones.

Responsabilidades voluntarias; Se basan en los comportamientos y actividades adicionales que la sociedad encuentra deseables y que dictan los valores de la institución. Se refiere a contribuir con recursos a la comunidad, que mejoren la calidad de vida.

1.3.2.6 Etapas de la responsabilidad social

Para Brown (2010), las etapas son:

Preparación: Consiste en la identificación del beneficio que la RS puede brindar, Necesita que la gerencia y el personal comprenda la expectativa que se tiene de él y exista un compromiso con el proyecto. En esta etapa es preciso contar con una adecuada planificación que contribuya a la ejecución y control.

Diagnóstico: La responsabilidad social tiene su inicio en un análisis que se da de manera interna el proceso, sistema, política y práctica, así como el análisis externo del usuario, proveedor, comunidad y del marco jurídico.

Planificación estratégica y operativa: Necesita conceptualizar de manera clara la estrategia a seguir y la operación que debe seguir para lograr el objetivo.

Implantación: Su propósito es que la entidad logre una jerarquización de los sectores de intervención en función de su línea estratégica, de su impacto y de su capacidad técnica y económica para ejecutarlo.

Comunicación: Busca el cambio del enfoque de comunicación hacia uno que se fundamente en el vínculo entre la institución y los grupos de interés, por medio de la comunicación como procesos permanentes y del desarrollo del reporte de sustentabilidad.

Seguimiento y medición: Su propósito es medir los avances de los procesos y la obtención del resultado para lograr un resultado para el aseguramiento de lograr sistemas óptimos y que logren alcanzar las metas.

Revisión y mejora: Su finalidad es instruirse de las experiencias para erradicar o disminuir aquellas falencias que han sido detectadas y lograr la potenciación de las fortalezas en los ciclos siguientes.

1.3.2.7 Enfoque teórico de la responsabilidad social

La responsabilidad social se fundamenta en la teoría de la actuación social de la empresa, la cual considera que la actuación de la entidad no solo produce un resultado económico sino también social, esta teoría surge en el Siglo XX cuando ciertos empresarios dentro de los cuales están Howard Bowen quien establece que la política empresarial debía conducirse teniendo en cuenta los propósitos y los valores de la sociedad, por lo que su conducta esta encaminados a generar menos daño y un resultado beneficioso para la sociedad. La teoría de la actuación social aparece con un sentido de equidad pues concede la licencia de operación y legitimidad para cubrir la necesidad, por ello la institución debe equitativamente incluirse a su valor, como su obligación. Esta teoría está asentada en la propuesta de Preston y Post que programan la responsabilidad pública como referencia para la responsabilidad social, entonces, la acción debe continuar con la recomendación y opinión de la sociedad. Lo importante de esta teoría es la preocupación de una institución por el impacto social, descubriendo un entorno de obligación ciudadana para evitar algún riesgo a la sociedad y establecer una reputación corporativa o legitimidad social en su actuación, lo

que significa que a través de esta teoría la responsabilidad social es interiorizada en parte por la institución (Escobar, 2015, p.25).

1.3.3. Normas que sustentan el trabajo de investigación

- Se sustenta en la Ley N° 27972, Ley Orgánica de Municipalidades, que en su artículo IV, indica que las municipalidades tienen como finalidad principal proveer a la localidad aquellos servicios públicos y proyectos sociales que contribuyan al bienestar y al desarrollo de la población, con un enfoque de sostenibilidad. En el Artículo VI, denominado Promoción del Desarrollo Económico Local, se estipula que las municipales deben de contribuir de forma óptima en el desarrollo de la economía, a través del desarrollo de proyectos en armonía con las políticas de desarrollo regionales y nacionales.
- En el inciso “C” del artículo 73 denominado “Materias de competencia municipalidad”, se estipula que la municipalidad está en la capacidad de promover, apoyar y ejecutar proyectos de inversión que considere necesarios para asegurar el bienestar de la población. Así mismo, en el inciso “D” del mismo artículo, señala que la municipalidad debe de establecer aquellas normas que protejan y conserven el medio ambiente, buscando limitar el impacto que tienen las actividades empresariales en el deterioro del medio ambiente.

1.4 Formulación del problema

Problema general

¿Qué relación existe entre la Ejecución de obras públicas y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018?

Problemas específicos

- ¿Cuál es la relación que existe entre la Ejecución de actividades de pre inversión y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018?
- ¿Cuál es la relación que existe entre la Ejecución de actividades de inversión y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018?
- ¿Cuál es la relación que existe entre la Ejecución de actividades de Post Inversión y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018?
- ¿Cuál es la relación que existe entre la Gobernabilidad y público interno y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018?
- ¿Cuál es la relación que existe entre el Medio ambiente y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018?
- ¿Cuál es la relación que existe entre los Proveedores y mercadeo y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018?
- ¿Cuál es la relación que existe entre la Comunidad y políticas públicas y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018?

1.5 Justificación del estudio

La presente investigación es un tema que resulta ser de mucha importancia para la sociedad actualmente, de manera que se justifica en lo siguiente:

Justificación Teórica

Se justificó a través de la búsqueda, análisis, organización, sistematización y profundización de cada una de las variables de manera global como específica lo cual recae en sus dimensiones; lo cual fue el resultado de una búsqueda que

se dio de manera minuciosa de las diferentes fuentes tanto físicas como virtuales.

Justificación Práctica

A través de su realización se ha logrado establecer la correlación que existe entre estas variables; asimismo se pudo tener un conocimiento real de la conducta de cada una de las variables lo cual contribuyó a plantear estrategias pertinentes.

Justificación Metodológica

Esta radicó en el tipo y diseño que fue elegido para procesar los datos que han sido recolectados, por otro lado una gran contribución son los instrumentos que han sido elaborados logrando cumplir con dos procesos fundamentales que fueron de validez y confiabilidad; asimismo a partir de esta investigación se podrán realizar investigaciones experimentales que involucren estas mismas variables.

1.6 Hipótesis

1.6.1. Hipótesis general

Existe relación directa entre la Ejecución de obras públicas y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

1.6.2. Hipótesis específicas

- Existe relación directa entre la Ejecución de actividades de pre inversión y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.
- Existe relación directa entre la Ejecución de actividades de inversión y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.
- Existe relación directa entre la Ejecución de actividades de Post Inversión y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

- Existe relación directa entre la Gobernabilidad y público interno y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.
- Existe relación directa entre el Medio ambiente y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.
- Existe relación directa entre los Proveedores y mercadeo y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.
- Existe relación directa entre la Comunidad y políticas públicas y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

1.7 Objetivos

1.7.1 Objetivo general

Determinar la relación que existe entre la Ejecución de obras públicas y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

1.7.2. Objetivo específicos

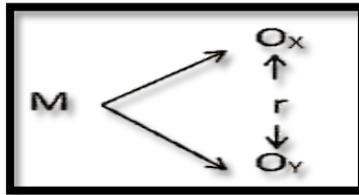
- Establecer la relación que existe entre la Ejecución de actividades de pre inversión y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.
- Establecer la relación que existe entre la Ejecución de actividades de inversión y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.
- Establecer la relación que existe entre la Ejecución de actividades de Post Inversión y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.
- Establecer la relación que existe entre la Gobernabilidad y público interno y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.
- Establecer la relación que existe entre el Medio ambiente y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

- Establecer la relación que existe entre los Proveedores y mercadeo y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.
- Establecer la relación que existe entre la Comunidad y políticas públicas y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

II. MÉTODO

2.1 Diseño de investigación

La investigación es de tipo no experimental, de acuerdo al tipo de investigación se utilizó el diseño Descriptivo - Correlacional. El fin de estos estudios es analizar si tiene relación positiva o negativa u en que porcentaje. El esquema del diseño es el siguiente según (Hernández, Fernández y Baptista, 2010).



Dónde:

M = Muestra de estudio

O_x = Ejecución de obras públicas

O_y = Responsabilidad social

r = Relación entre las variables estudiadas

2.2 Variables, Operacionalización

2.2.1 Variables

Variable 1: Ejecución de obras públicas

Dimensiones

D1: Ejecución de actividades de Pre Inversión

D2: Ejecución de actividades de Inversión

D3: Ejecución de actividades de Post Inversión

Variable 2: Responsabilidad social

Dimensiones

D1: Gobernabilidad y público interno

D2: Medio ambiente

D3: Proveedores y mercadeo

D4: Comunidad y políticas públicas

2.2.2 Operacionalización

Variable	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensiones	Indicadores	Escala de medición
Ejecución de obras públicas	Ucha (2013) la define como aquellas construcciones, edificaciones o infraestructuras que son ejecutadas por la administración pública, es decir que son promovidas por el estado, y que tienen como misión fundamental la de beneficiar a la comunidad en algún área: habitacional, espacio público, transporte, entre otras.	La ejecución de obras públicas se evaluó mediante un cuestionario de opinión que se elaboró considerando las dimensiones.	<p>D1: Ejecución de actividades de Pre Inversión</p> <p>D2: Ejecución de actividades de Inversión</p> <p>D3: Ejecución de actividades de Post Inversión</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Perfil del Proyecto - Estudio de Factibilidad - Contenido del Plan anual de Contrataciones - Métodos de Contratación de obra - Expediente Técnico - Control Financiero - Plazo de Ejecución - Terminación de Obra - Liquidación de Obra - Operación y Mantenimiento - Evaluación Ex post 	Escala de Intervalo

Variable	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensiones	Indicadores	Escala de medición
Responsabilidad social	Para Argandoña (2012), es la responsabilidad de una organización ante los impactos que sus decisiones y actividades ocasionan en la sociedad y en el medio ambiente, mediante un comportamiento ético y transparente que contribuya al desarrollo sostenible, incluyendo la salud y el bienestar de la sociedad.	La responsabilidad social fue evaluada mediante un cuestionario de opinión que se elaboró considerando las dimensiones.	D1: Gobernabilidad y público interno	<ul style="list-style-type: none"> - Gestión institucional - Atención a las necesidades de los trabajadores 	Escala de Intervalo
			D2: Medio ambiente	<ul style="list-style-type: none"> - Gestión de recursos hídricos - gestión del impacto ambiental - Gestión de recursos naturales 	
			D3: Proveedores y mercadeo.	<ul style="list-style-type: none"> - Gestión de las relaciones con los proveedores - Mercadeo organizacional 	
			D4: Comunidad y políticas públicas	<ul style="list-style-type: none"> - Relaciones con la comunidad - Políticas públicas - Alianzas estratégicas 	

2.3 Población y muestra

2.3.1 Población

Vara (2012), define a la población como un conjunto de individuos con similares características y que comparten un mismo ambiente social, estos cambian con el pasar de los años.

Para la población de la presente investigación se tuvo en consideración a 101 trabajadores de la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

Cuadro N01: Población de estudio

Áreas	Nº de trabajadores
1. DESPACHO DE ALCALDIA	1
ORGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL	2
PROCURADURIA PUBLICA MUNICIPAL	3
2. GERENCIA MUNICIPAL	3
3. GERENCIA DE ADMINISTRACION	2
SUBGERENCIA DE RECURSOS HUMANOS	10
SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD	7
SUBGERENCIA DE TESORERIA	7
SUBGERENCIA DE LOGÍSTICA E INFORMÁTICA	9
4. GERENCIA DE PRESUPUESTO, PLANIFICACIÓN Y RACIONALIZACIÓN	2
SUBGERENCIA DE PRESUPUESTO	7
SUBGERENCIA DE PLANEAMIENTO, PROGRAMACIÓN E INVERSIONES	3
5. GERENCIA DE DESARROLLO ECONOMICO Y SEGURIDAD CIUDADANA	1
SUBGERENCIA DE DESARROLLO ECONÓMICO LOCAL	3
6. GERENCIA DE ASESORÍA JURÍDICA	4
7. GERENCIA DE PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE Y SALUBRIDAD	1
SUBGERENCIA DE CONTROL AMBIENTAL Y SALUBRIDAD	7
SUBGERENCIA DE ÁREAS VERDES Y ORNATO	6
8. GERENCIA DE DESARROLLO SOCIAL	4
9. GERENCIA DE DESARROLLO URBANO	3
SUBGERENCIA DE OBRAS PÚBLICAS	3
SUBGERENCIA DE SUPERVISIÓN Y LIQUIDACIÓN DE OBRAS	3
SUBGERENCIA DE OBRAS PRIVADAS Y CATASTRO	5
SUBGERENCIA DE ASENTAMIENTOS HUMANOS	5
TOTAL	101

2.3.2 Muestra

Vara (2012) La muestra, es un subconjunto de la población, extraídas a través de un método racional.

Para determinar la cantidad de la muestra se aplicó la fórmula de poblaciones finitas se presenta a continuación:

n= Tamaño de la muestra	n=	?
Z = Sigma = Nivel de Confianza (1-5)	Z=	1.96
N = Universo	N=	101
P = Posibilidad de éxito = 50%	P=	0.50
Q = Posibilidad de error = 50%	Q=	0.50
E = Error muestral (1-10)	E=	0.05

FORMULA PARA PROBLACIONES FINITAS

$$n = \frac{Z^2 * P * Q * N}{E^2 * N + Z^2 * P * Q}$$

$$n = \frac{1.96^2 * 0.50 * 0.50 * 101}{0.05^2 * 101 + 1.96^2 * 0.50 * 0.50}$$

$$n = \frac{97.00}{0.2525 + 0.9604}$$

$$n = \frac{97.00}{1.2129}$$

$$n = 80$$

FRACCION MUESTRAL

$$Fp = \frac{n * 100}{N}$$

$$Fp = \frac{80 * 100}{101}$$

$$Fp = \frac{8000}{101}$$

$$Fp = 79\%$$

La muestra estuvo conformada por 80 trabajadores de la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

2.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos, validez y confiabilidad

2.4.1 Técnicas de recolección de datos

La técnica fue la encuesta: Esta técnica se usa para el recojo de información haciendo uso de un cuestionario, es usada para investigaciones, hechos o fenómenos de forma global.

2.4.2 Instrumentos de recolección de datos

Los instrumentos fueron: el cuestionario sobre la ejecución de obras públicas y el cuestionario sobre la responsabilidad social.

2.4.3 Validez del instrumento

La validez de los instrumentos se realizó a través de la opinión de 2 expertos con grado de doctor o magister, uno de ellos fue el asesor del diseño del proyecto de investigación designado por la universidad; quienes dieron juicios sobre los instrumentos, es decir si fueron coherentes con respecto a las variables, dimensiones e indicadores. Las validaciones estuvieron a cargo de las siguientes personas.

Dr. Ochoa Carbajo, Jesús Alberto

Mg. Ramos Córdova, Gabriela Olivia

2.4.4 Confiabilidad del instrumento

La confiabilidad de los instrumentos fue medida a través de la prueba de confiabilidad Alfa de Cronbach, esta prueba señala el nivel de consistencia del instrumento, la cual es aplicada a una muestra distinta a la del estudio pero perteneciente a la misma población, este coeficiente tiene que ser superior al 0.80 para considerar que el instrumento es confiable.

La confiabilidad de los instrumentos se realizó mediante la técnica de prueba previa o conocida como prueba piloto, por lo que se tomó como

muestra a los 20 trabajadores con cualidades similares. Con los datos obtenidos de la prueba piloto se procedió a la prueba del Alfa de Cronbach para determinar la consistencia interna del instrumento, donde se obtuvieron los siguientes datos:

Nivel de confiabilidad del instrumento Ejecución de obras públicas

Estadísticas de fiabilidad	
Alfa de Cronbach	N de elementos
0,938	20

Fuente: Elaboración propia

La prueba de confiabilidad del instrumento procedido bajo la técnica del Alfa de Cronbach es de 0,938 presenta un excelente nivel de confiabilidad, el cual el instrumento presenta fiabilidad permitiendo su aplicación para la obtención de los datos, además permite inducir que el cuestionario presenta un excelente nivel de confiabilidad.

Nivel de confiabilidad del instrumento Responsabilidad social

Estadísticas de fiabilidad	
Alfa de Cronbach	N de elementos
0,959	20

Fuente: Elaboración propia

La prueba de confiabilidad del instrumento procedido bajo la técnica del Alfa de Cronbach es de 0,959 presenta un excelente nivel de confiabilidad, el cual el instrumento presenta fiabilidad permitiendo su aplicación para la obtención de los datos, además permite inducir que el cuestionario presenta un excelente nivel de confiabilidad.

2.5 Métodos de análisis de datos

Luego de la aplicación de los instrumentos, se procedió a realizar los siguientes pasos:

Primero: Se llevó a cabo el traspaso de los resultados obtenidos en los cuestionarios al libro de Excel, poniendo distintos valores numéricos a las opciones de respuesta.

Segundo: Con los datos ya en el libro Excel se procedió a tabular los cuadros y gráficos estadísticos mediante el programa estadístico SPSS versión 22 para windows.

Tercero: Se usó la prueba de normalidad Kolmogorov-Smirnov para determinar si existe distribución normal o no, en base a este resultado se decidió que tipo de coeficiente se tuvo que usar para medir la correlación entre las variables y probar las hipótesis.

Cuarto: Una vez ya con todo el dato debidamente procesado en tablas, figuras y sus respectivas pruebas, se llevó acabo las interpretaciones de las mismas, para luego plantear una discusión de los resultados obtenidos y su posterior conclusión y recomendación.

El estudio se basó en el análisis descriptivo e inferencial:

Análisis descriptivo: Se trabajó en tablas de frecuencia y figuras en barras, la cual describen a las variables y dimensiones por niveles.

Análisis inferencial: A través de la aplicabilidad del cuestionario se realizó el análisis de la prueba de normalidad Kolmogorov-Smirnov la cual midió los datos, demostrando que el valor de significancia obtenido de ambas variables es menor del 0.05, siendo un estudio no paramétrico, utilizando la prueba estadística de Rho Spearman en la comprobación de las hipótesis.

2.6 Aspectos éticos

Se solicitó un permiso al sub gerente de recursos humanos de la municipal para poder aplicar los instrumentos.

Se mantuvo en estricto anonimato a los trabajadores que participaron en la aplicación de los instrumentos.

Se citó haciendo uso de las normas APA a todos los autores que se lleguen a utilizar para el sustento del marco teórico, antecedentes y otros

en la investigación, de esta forma se estuvo respetando los derechos de propiedad intelectual.

III. RESULTADOS

A continuación, se presentan los resultados obtenidos luego de la aplicación del cuestionario sobre ejecución de obras públicas y el cuestionario sobre responsabilidad social.

Dichos instrumentos presentan las siguientes características:

CUESTIONARIO SOBRE EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS		
Dimensiones	# de ítems	Opciones de respuesta
D1: Ejecución de actividades de pre inversión	4	Siempre (4 puntos) Casi siempre (3 puntos) A veces (2 puntos) Casi nunca (1 punto) Nunca (0 puntos)
D2: Ejecución de actividades de inversión	14	
D3: Ejecución de actividades de Post Inversión	2	
Categorías y rangos		
Para la variable	Para las dimensiones	
Muy bajo [0-18> Bajo [18-36> Regular [36-54> Alto [54-71> Muy alto [71-88]	Muy bajo [0-4> Bajo [4-7> Regular [7-10> Alto [10-13> Muy alto [13-16]	
CUESTIONARIO SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL		
Dimensiones	# de ítems	Opciones de respuesta
D1: Gobernabilidad y público interno	6	Siempre (4 puntos) Casi siempre (3 puntos) A veces (2 puntos) Casi nunca (1 punto) Nunca (0 puntos)
D2: Medio ambiente	6	
D3: Proveedores y mercado	6	
D4: Comunidad y políticas públicas	6	
Categorías y rangos		
Para la variable	Para las dimensiones	
Muy bajo [0-20> Bajo [20-39> Regular [39-58> Alto [58-77> Muy alto [77-96]	Muy bajo [0-5> Bajo [5-10> Regular [10-15> Alto [15-20> Muy alto [20-24]	

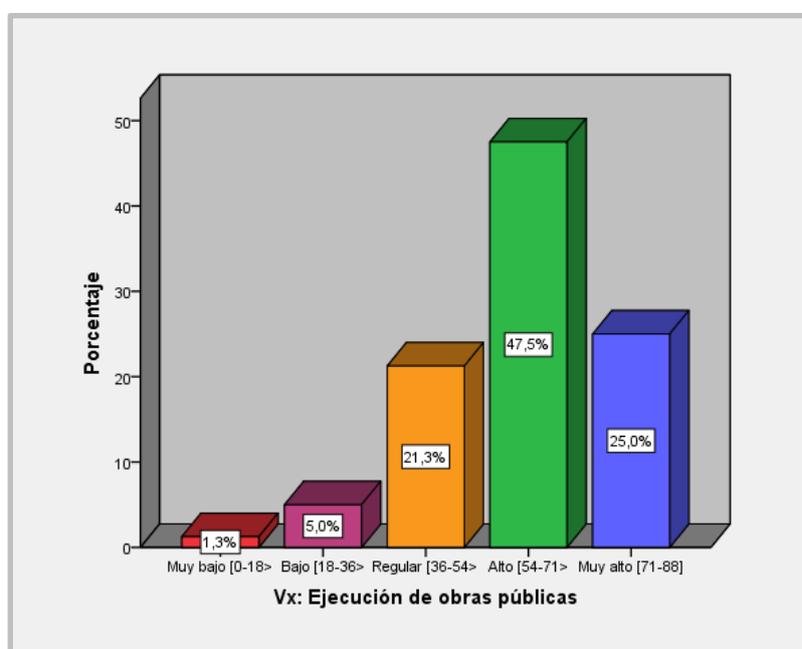
Los resultados obtenidos se han organizado en tablas y figuras estadísticas como se describe a continuación:

Tabla 1

Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Muy bajo [0-18>	1	1,3	1,3	1,3
	Bajo [18-36>	4	5,0	5,0	6,3
	Regular [36-54>	17	21,3	21,3	27,5
	Alto [54-71>	38	47,5	47,5	75,0
	Muy alto [71-88]	20	25,0	25,0	100,0
	Total	80	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia, los datos provienen del programa estadístico SPSS



Fuente: Tabla N° 1

Figura 1. Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

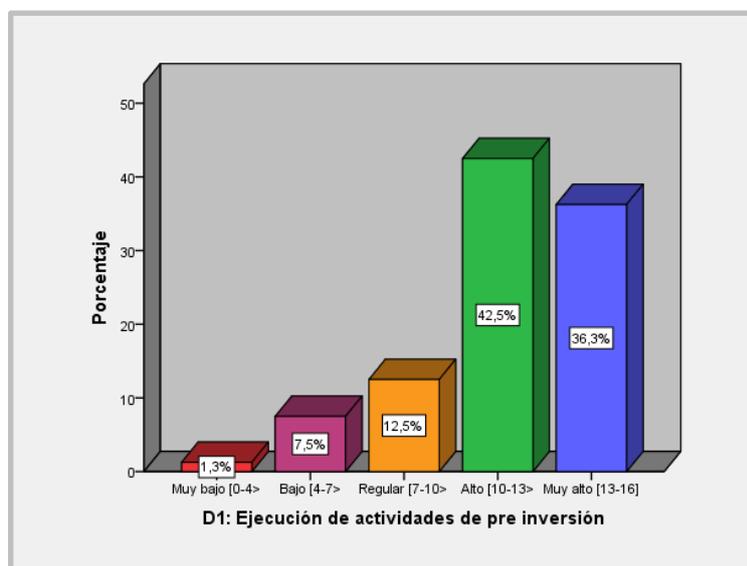
Interpretación: Se pudo evidenciar que el 47,5% (38) trabajadores manifiesta que hay un nivel alto de ejecución de obras públicas, el 25,0% (20) un nivel muy alto, el 21,3% (17) un nivel regular, el 5,0% (4) un nivel bajo y el 1,3% (1) trabajador manifiesta que hay un nivel muy bajo de ejecución de obras públicas.

Tabla 2

Ejecución de actividades de pre inversión en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Muy bajo [0-4>	1	1,3	1,3	1,3
	Bajo [4-7>	6	7,5	7,5	8,8
	Regular [7-10>	10	12,5	12,5	21,3
	Alto [10-13>	34	42,5	42,5	63,7
	Muy alto [13-16]	29	36,3	36,3	100,0
	Total	80	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia, los datos provienen del programa estadístico SPSS



Fuente: Tabla N°2

Figura 2. Ejecución de actividades de pre inversión en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018

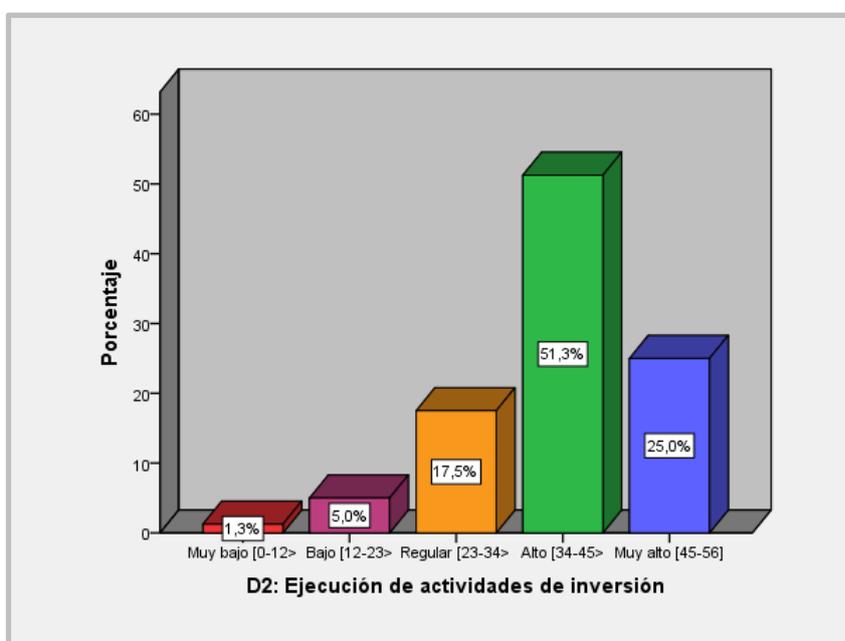
Interpretación: Se pudo evidenciar que el 42,5% (34) trabajadores manifiesta que hay un nivel alto de ejecución de actividades de pre inversión, el 36,3% (29) un nivel muy alto, el 12,5% (10) un nivel regular, el 7,5% (6) un nivel bajo y el 1,3% (1) trabajador manifiesta que hay un nivel muy bajo de ejecución de actividades pre inversión.

Tabla 3

Ejecución de actividades de inversión en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Muy bajo [0-12>	1	1,3	1,3	1,3
	Bajo [12-23>	4	5,0	5,0	6,3
	Regular [23-34>	14	17,5	17,5	23,8
	Alto [34-45>	41	51,3	51,3	75,0
	Muy alto [45-56]	20	25,0	25,0	100,0
	Total	80	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia, los datos provienen del programa estadístico SPSS



Fuente: Tabla N° 3

Figura 3. Ejecución de actividades de inversión en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018

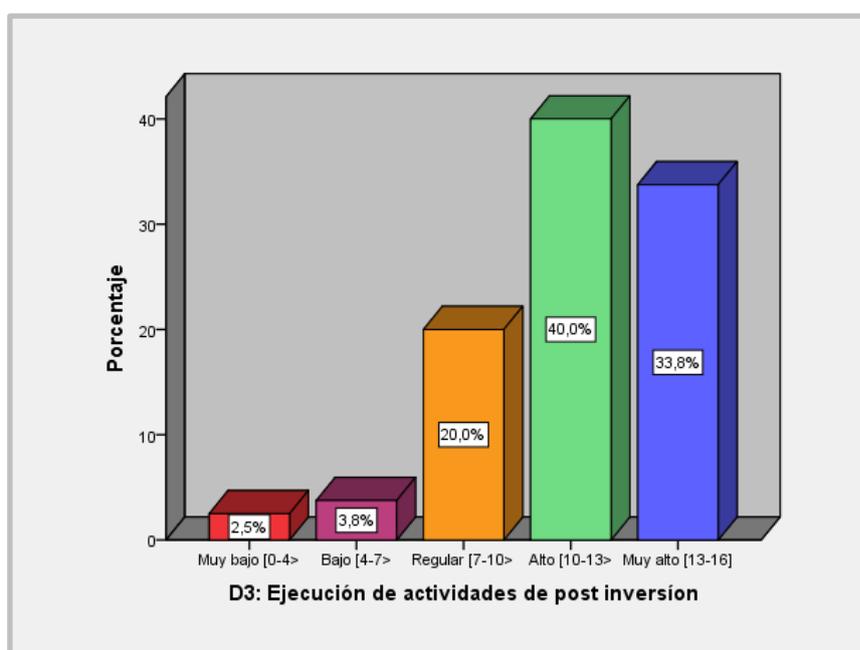
Interpretación: Se pudo evidenciar que el 51,3% (41) trabajadores manifiesta que hay un nivel alto de ejecución de actividades de inversión, el 25,0% (20) un nivel muy alto, el 17,5% (14) un nivel regular, el 5,0% (4) un nivel bajo y el 1,3% (1) trabajador manifiesta que hay un nivel muy bajo de ejecución de actividades de inversión.

Tabla 4

Ejecución de actividades de post inversión en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Muy bajo [0-4>	2	2,5	2,5	2,5
	Bajo [4-7>	3	3,8	3,8	6,3
	Regular [7-10>	16	20,0	20,0	26,3
	Alto [10-13>	32	40,0	40,0	66,3
	Muy alto [13-16]	27	33,8	33,8	100,0
	Total	80	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia, los datos provienen del programa estadístico SPSS



Fuente: Tabla N° 4

Figura 4. Ejecución de actividades de post inversión en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018

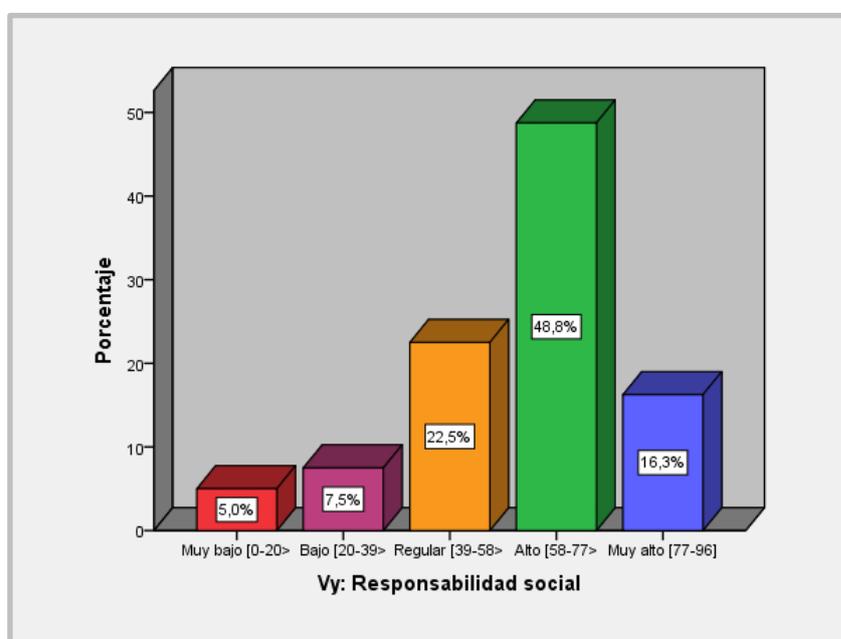
Interpretación: Se pudo evidenciar que el 40,0% (32) trabajadores manifiesta que hay un nivel alto de ejecución de actividades de post inversión, el 33,8% (27) un nivel muy alto, el 20,0% (16) un nivel regular, el 3,8% (3) un nivel bajo y el 2,5% (2) trabajadores manifiesta que hay un nivel muy bajo de ejecución de actividades de post inversión.

Tabla 5

Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Muy bajo [0-20>	4	5,0	5,0	5,0
	Bajo [20-39>	6	7,5	7,5	12,5
	Regular [39-58>	18	22,5	22,5	35,0
	Alto [58-77>	39	48,8	48,8	83,8
	Muy alto [77-96]	13	16,3	16,3	100,0
	Total	80	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia, los datos provienen del programa estadístico SPSS



Fuente: Tabla N° 5

Figura 5. Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

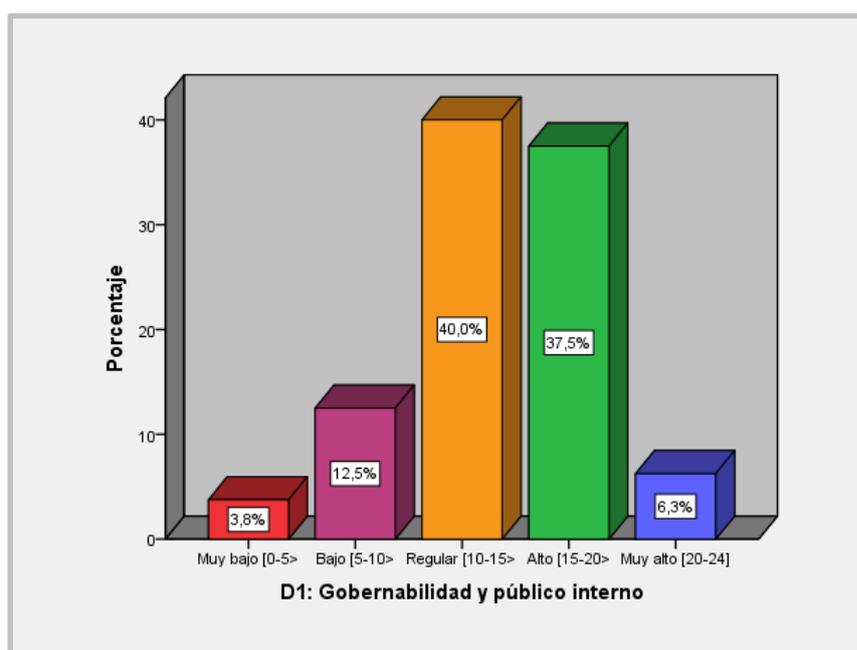
Interpretación: Se pudo evidenciar que el 48,8% (39) trabajadores manifiestan que hay un nivel alto de responsabilidad social, el 22,5% (18) un nivel regular, el 16,3% (13) un nivel muy alto, el 7,5% (6) un nivel bajo y el 5,0% (4) trabajadores manifiestan que hay un nivel muy bajo de responsabilidad social,

Tabla 6

Gobernabilidad y público interno en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Muy bajo [0-5>	3	3,8	3,8	3,8
	Bajo [5-10>	10	12,5	12,5	16,3
	Regular [10-15>	32	40,0	40,0	56,3
	Alto [15-20>	30	37,5	37,5	93,8
	Muy alto [20-24]	5	6,3	6,3	100,0
	Total	80	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia, los datos provienen del programa estadístico SPSS



Fuente: Tabla N° 6

Figura 6. Gobernabilidad y público interno en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

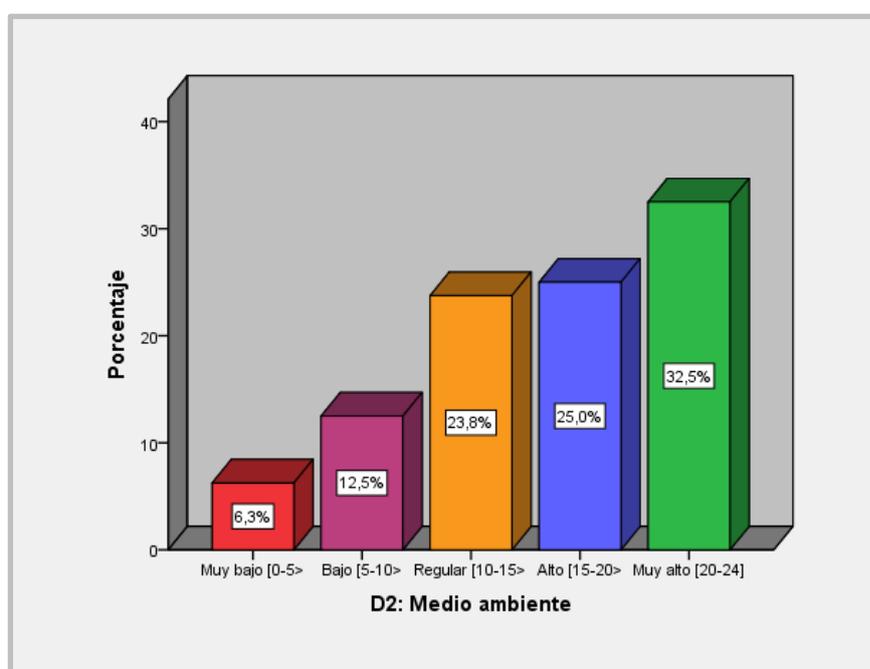
Interpretación: Se pudo evidenciar que el 40,0% (32) trabajadores manifiestan que hay un nivel regular de gobernabilidad y público interno, 37,5% (30) un nivel alto, el 12,5% (10) un nivel bajo, 6,3% (5) un nivel muy alto y el 3,8% (3) trabajadores manifiestan que hay un nivel muy bajo de gobernabilidad y público interno.

Tabla 7

Medio ambiente en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Muy bajo [0-5>	5	6,3	6,3	6,3
	Bajo [5-10>	10	12,5	12,5	18,8
	Regular [10-15>	19	23,8	23,8	42,5
	Alto [15-20>	20	25,0	25,0	67,5
	Muy alto [20-24]	26	32,5	32,5	100,0
	Total	80	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia, los datos provienen del programa estadístico SPSS



Fuente: Tabla N° 7

Figura 7. Medio ambiente en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

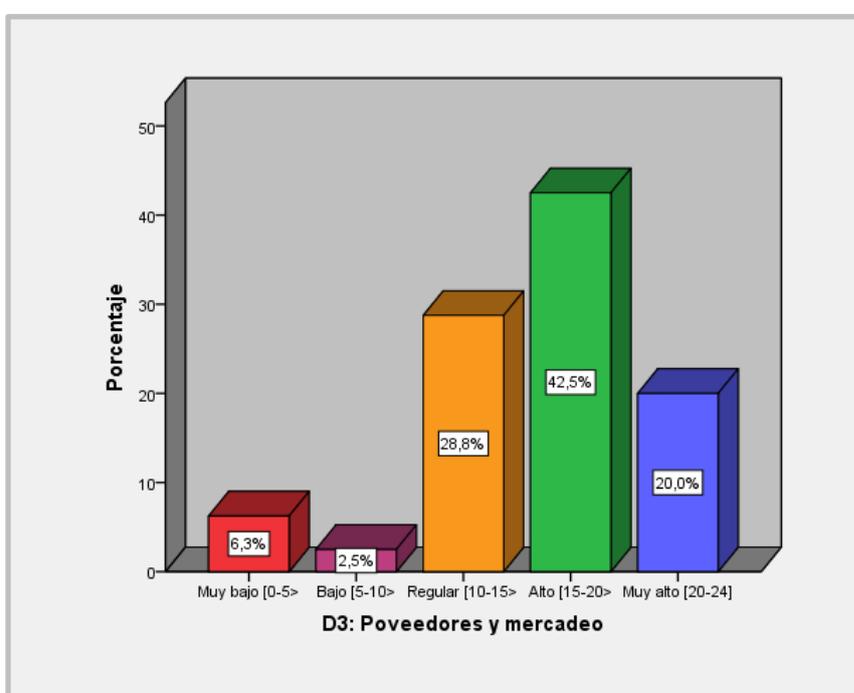
Interpretación: Se pudo evidenciar que el 32,5% (26) trabajadores manifiestan que hay un nivel muy alto del medio ambiente, el 25,0% (20) un nivel alto, el 23,8% (19) un nivel regular, el 12,5% (10) un nivel bajo y el 6,3% (5) trabajadores manifiestan que hay un nivel muy bajo del medio ambiente.

Tabla 8

Proveedores y mercadeo en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Muy bajo [0-5>	5	6,3	6,3	6,3
	Bajo [5-10>	2	2,5	2,5	8,8
	Regular [10-15>	23	28,8	28,8	37,5
	Alto [15-20>	34	42,5	42,5	80,0
	Muy alto [20-24]	16	20,0	20,0	100,0
	Total	80	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia, los datos provienen del programa estadístico SPSS



Fuente: Tabla N° 8

Figura 8. Proveedores y mercadeo en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018

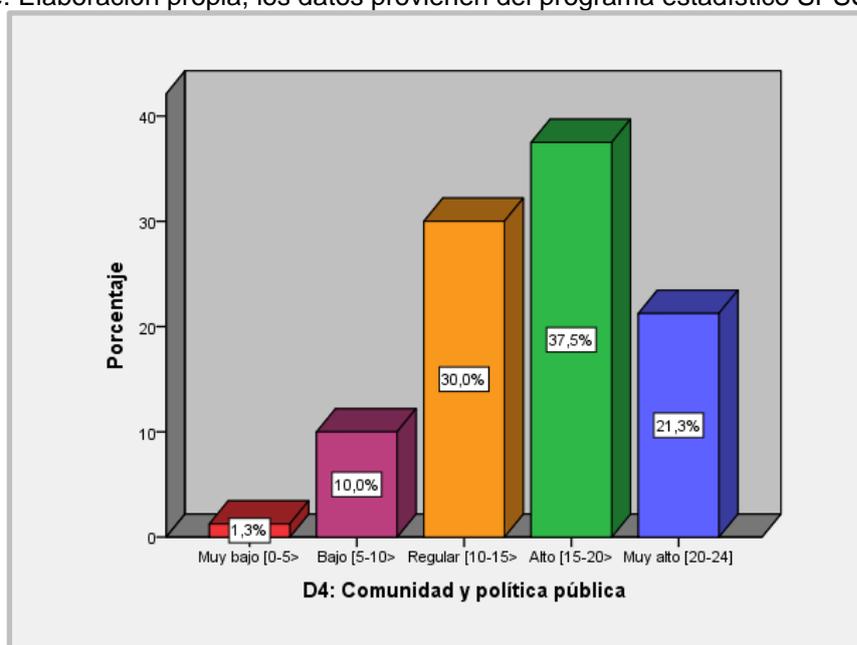
Interpretación: En la tabla N° 8 se observan los resultados obtenidos de la aplicación del cuestionario sobre responsabilidad social a los trabajadores de la Municipalidad Provincial de Ica; en la cual se pudo evidenciar que el 42,5% (34) trabajadores manifiestan que hay un nivel alto del proveedores y mercadeo, el 28,8% (23) un nivel regular, el 20,0% (16) un nivel muy alto, el 6,3% (5) un nivel muy bajo y el 2,5% (2) trabajadores manifiestan que hay un nivel bajo del proveedores y mercadeo.

Tabla 9

Comunidad y políticas públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Muy bajo [0-5>	1	1,3	1,3	1,3
	Bajo [5-10>	8	10,0	10,0	11,3
	Regular [10-15>	24	30,0	30,0	41,3
	Alto [15-20>	30	37,5	37,5	78,8
	Muy alto [20-24]	17	21,3	21,3	100,0
	Total	80	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia, los datos provienen del programa estadístico SPSS



Fuente: Tabla N° 9

Figura 9. Comunidad y políticas públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

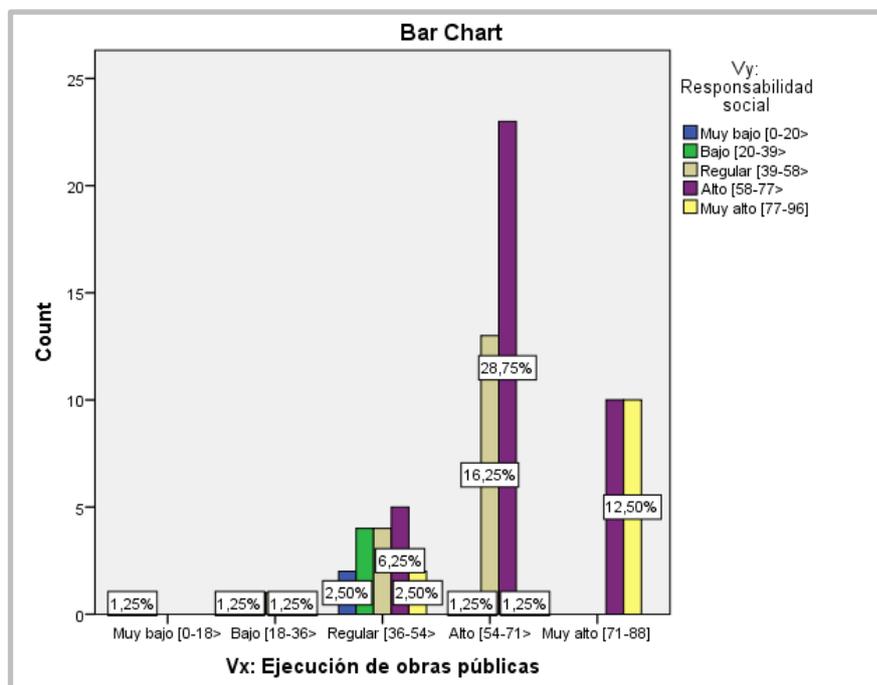
Interpretación: Se pudo evidenciar que el 37,5% (30) trabajadores manifiestan que hay un nivel alto de comunidad y políticas públicas, el 30,0% (24) un nivel regular, el 21,3% (17) un nivel muy alto, el 10,0% (8) un nivel bajo y el 1,3% (1) trabajador manifiesta que hay un nivel muy bajo de comunidad y políticas públicas.

Tabla 10

Ejecución de obras públicas y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

		Vy: Responsabilidad social					Total	
		Muy bajo [0-20>	Bajo [20-39>	Regular [39-58>	Alto [58-77>	Muy alto [77-96]		
Vx: Ejecución de obras públicas	Muy bajo [0-18>	Recuento	1	0	0	0	0	1
		% del total	1,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	1,3%
	Bajo [18-36>	Recuento	1	1	1	1	0	4
		% del total	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	0,0%	5,0%
	Regular [36-54>	Recuento	2	4	4	5	2	17
	% del total	2,5%	5,0%	5,0%	6,3%	2,5%	21,3%	
Alto [54-71>	Recuento	0	1	13	23	1	38	
	% del total	0,0%	1,3%	16,3%	28,7%	1,3%	47,5%	
Muy alto [71-88]	Recuento	0	0	0	10	10	20	
	% del total	0,0%	0,0%	0,0%	12,5%	12,5%	25,0%	
Total		Recuento	4	6	18	39	13	80
		% del total	5,0%	7,5%	22,5%	48,8%	16,3%	100,0%

Fuente: Elaboración propia, los datos provienen del programa estadístico SPSS



Fuente: Tabla N° 10

Figura 10. Ejecución de obras públicas y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018

Interpretación: Se observan los resultados obtenidos de la aplicación del cuestionario entre la Ejecución de obras públicas y la Responsabilidad social; en la cual se pudo evidenciar que el 12,5% (10) trabajadores manifiestan que hay un nivel muy alto de ejecución de obras públicas y un nivel muy alto de la responsabilidad social.

Así mismo se pudo evidenciar que el 28,7% (23) trabajadores manifiestan que hay un nivel alto de ejecución de obras públicas y un nivel alto de la responsabilidad social.

También se pudo evidenciar que el 6,3% (5) trabajadores manifiestan que hay un nivel regular de ejecución de obras públicas y un nivel alto de la responsabilidad social.

Así mismo se pudo evidenciar que el 1,3% (1) trabajador manifiesta que hay un nivel bajo de ejecución de obras públicas y un nivel bajo de la responsabilidad social.

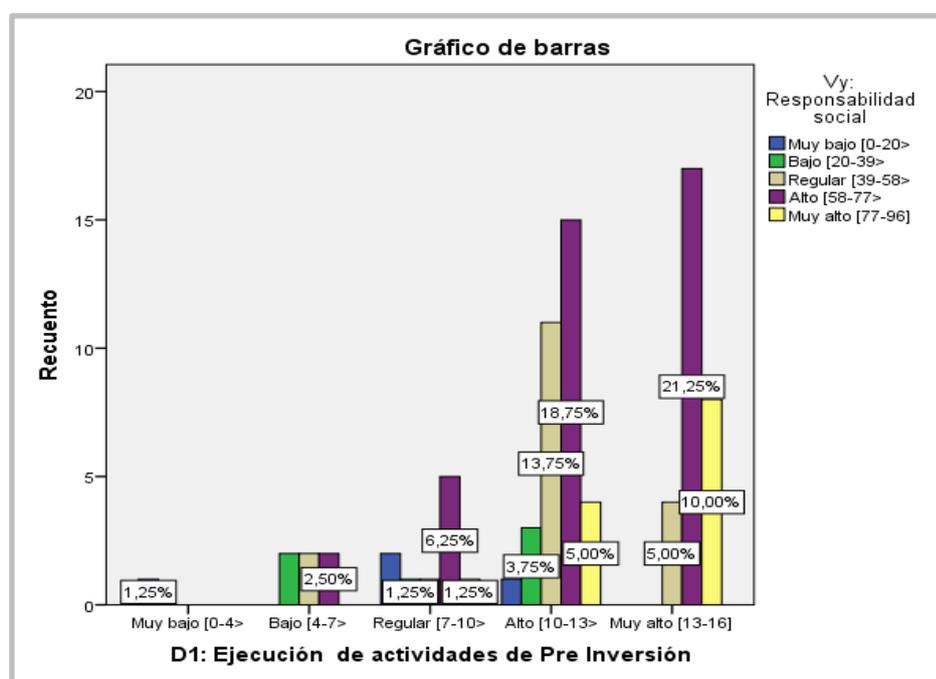
Por último, se pudo evidenciar que el 1,3% (1) trabajador manifiesta que hay un nivel muy bajo de ejecución de obras públicas y un nivel muy bajo de la responsabilidad social.

Tabla 11

Ejecución de actividades de pre inversión y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

		Vy: Responsabilidad social					Total	
		Muy bajo [0-20>	Bajo [20-39>	Regular [39-58>	Alto [58-77>	Muy alto [77-96]		
D1: Ejecución de actividades de Pre Inversión	Muy bajo [0-4>	Recuento	1	0	0	0	0	1
		% del total	1,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	1,3%
	Bajo [4-7>	Recuento	0	2	2	2	0	6
		% del total	0,0%	2,5%	2,5%	2,5%	0,0%	7,5%
	Regular [7-10>	Recuento	2	1	1	5	1	10
	% del total	2,5%	1,3%	1,3%	6,3%	1,3%	12,5%	
	Alto [10-13>	Recuento	1	3	11	15	4	34
	% del total	1,3%	3,8%	13,8%	18,8%	5,0%	42,5%	
	Muy alto [13-16]	Recuento	0	0	4	17	8	29
	% del total	0,0%	0,0%	5,0%	21,3%	10,0%	36,3%	
Total		Recuento	4	6	18	39	13	80
		% del total	5,0%	7,5%	22,5%	48,8%	16,3%	100,0%

Fuente: Elaboración propia, los datos provienen del programa estadístico SPSS



Fuente: Tabla N° 11

Figura 11. Ejecución de actividades de pre inversión y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

Interpretación: Se observan los resultados obtenidos de la aplicación del cuestionario entre la Ejecución de actividades de pre inversión y la Responsabilidad social; en la cual se pudo evidenciar que el 21,3% (17) trabajadores manifiestan que hay un nivel muy alto de ejecución de actividades de pre inversión y un nivel muy alto de la responsabilidad social.

Así mismo se pudo evidenciar que el 18,8% (15) trabajadores manifiestan que hay un nivel alto de ejecución de actividades de pre inversión y un nivel alto de la responsabilidad social.

También se pudo evidenciar que el 6,3% (5) trabajadores manifiestan que hay un nivel regular de ejecución de actividades de pre inversión y un nivel alto de la responsabilidad social.

Así mismo se pudo evidenciar que el 2,5% (2) trabajadores manifiestan que hay un nivel bajo de ejecución de actividades de pre inversión y un nivel alto de la responsabilidad social.

Por último, se pudo evidenciar que el 1,3% (1) trabajador manifiesta que hay un nivel muy bajo de ejecución de actividades de pre inversión y un nivel muy bajo de la responsabilidad social.

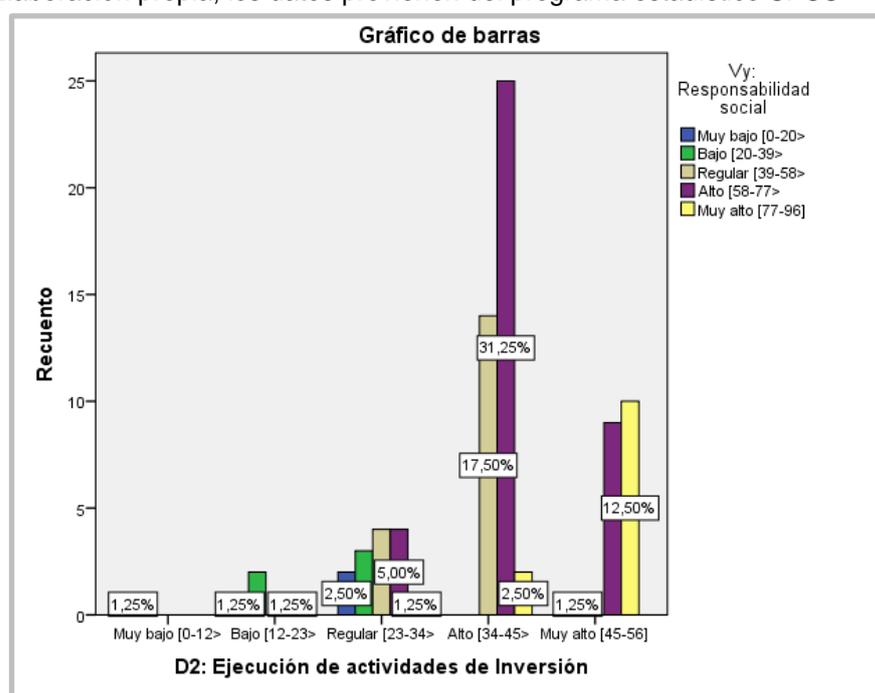
Tabla 12

Ejecución de actividades de inversión y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

Tabla cruzada D2: Ejecución de actividades de Inversión *Vy: Responsabilidad social

		Vy: Responsabilidad social					Total	
		Muy bajo [0-20>	Bajo [20-39>	Regular [39-58>	Alto [58-77>	Muy alto [77-96]		
D2: Ejecución de actividades de Inversión	Muy bajo [0-12>	Recuento	1	0	0	0	0	1
		% del total	1,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	1,3%
	Bajo [12-23>	Recuento	1	2	0	1	0	4
		% del total	1,3%	2,5%	0,0%	1,3%	0,0%	5,0%
	Regular [23-34>	Recuento	2	3	4	4	1	14
	% del total	2,5%	3,8%	5,0%	5,0%	1,3%	17,5%	
Alto [34-45>	Recuento	0	0	14	25	2	41	
	% del total	0,0%	0,0%	17,5%	31,3%	2,5%	51,2%	
Muy alto [45-56]	Recuento	0	1	0	9	10	20	
	% del total	0,0%	1,3%	0,0%	11,3%	12,5%	25,0%	
Total		Recuento	4	6	18	39	13	80
		% del total	5,0%	7,5%	22,5%	48,8%	16,3%	100,0%

Fuente: Elaboración propia, los datos provienen del programa estadístico SPSS



Fuente: Tabla N° 12

Figura 12. Ejecución de actividades de inversión y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018

Interpretación: Se observan los resultados obtenidos de la aplicación del cuestionario entre la Ejecución de actividades de inversión y la Responsabilidad social; en la cual se pudo evidenciar que el 11,3% (9) trabajadores manifiestan que hay un nivel muy alto de ejecución de actividades de inversión y un nivel alto de la responsabilidad social.

Así mismo se pudo evidenciar que el 17,5% (14) trabajadores manifiestan que hay un nivel alto de ejecución de actividades de inversión y un nivel regular de la responsabilidad social.

También se pudo evidenciar que el 5,0% (4) trabajadores manifiestan que hay un nivel regular de ejecución de actividades de inversión y un nivel alto de la responsabilidad social.

Así mismo se pudo evidenciar que el 1,3% (1) trabajador manifiesta que hay un nivel bajo de ejecución de actividades de inversión y un nivel alto de la responsabilidad social.

Por último se pudo evidenciar que el 1,3% (1) trabajador manifiesta que hay un nivel muy bajo de ejecución de actividades de inversión y un nivel muy bajo de la responsabilidad social.

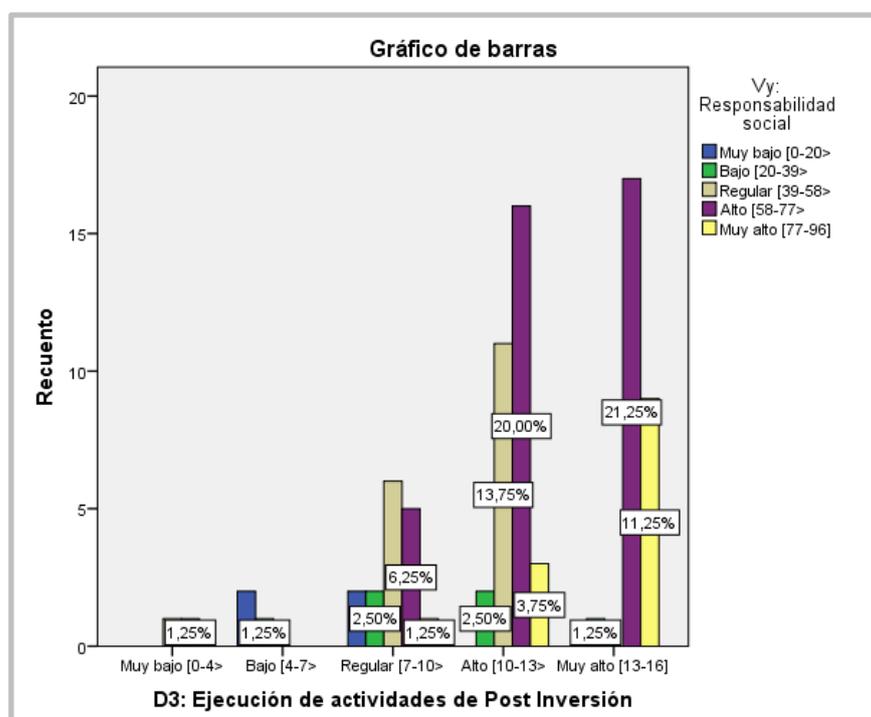
Tabla 13

Ejecución de actividades de post Inversión y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

Tabla cruzada D3: Ejecución de actividades de Post Inversión *Vy: Responsabilidad social

		Vy: Responsabilidad social					Total	
		Muy bajo [0-20>	Bajo [20-39>	Regular [39-58>	Alto [58-77>	Muy alto [77-96]		
D3: Ejecución de actividades de Post Inversión	Muy bajo [0-4>	Recuento	0	0	1	1	0	2
		% del total	0,0%	0,0%	1,3%	1,3%	0,0%	2,5%
	Bajo [4-7>	Recuento	2	1	0	0	0	3
		% del total	2,5%	1,3%	0,0%	0,0%	0,0%	3,8%
	Regular [7-10>	Recuento	2	2	6	5	1	16
	% del total	2,5%	2,5%	7,5%	6,3%	1,3%	20,0%	
Alto [10-13>	Recuento	0	2	11	16	3	32	
	% del total	0,0%	2,5%	13,8%	20,0%	3,8%	40,0%	
Muy alto [13-16]	Recuento	0	1	0	17	9	27	
	% del total	0,0%	1,3%	0,0%	21,3%	11,3%	33,8%	
Total		Recuento	4	6	18	39	13	80
		% del total	5,0%	7,5%	22,5%	48,8%	16,3%	100,0%

Fuente: Elaboración propia, los datos provienen del programa estadístico SPSS



Fuente: Tabla N° 13

Figura 13. Ejecución de actividades de post Inversión y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018

Interpretación: Se observan los resultados obtenidos de la aplicación del cuestionario entre la Ejecución de actividades de post inversión y la Responsabilidad social; en la cual se pudo evidenciar que el 21,3% (17) trabajadores manifiestan que hay un nivel muy alto de ejecución de actividades de post inversión y un nivel alto de la responsabilidad social.

Así mismo se pudo evidenciar que el 20,0% (16) trabajadores manifiestan que hay un nivel alto de ejecución de actividades de post inversión y un nivel alto de la responsabilidad social.

También se pudo evidenciar que el 7,5% (6) trabajadores manifiestan que hay un nivel regular de ejecución de actividades de post inversión y un nivel regular de la responsabilidad social.

Así mismo se pudo evidenciar que el 2,5% (2) trabajadores manifiestan que hay un nivel bajo de ejecución de actividades de post inversión y un nivel muy bajo de la responsabilidad social.

Por último se pudo evidenciar que el 1,3% (1) trabajador manifiesta que hay un nivel muy bajo de ejecución de actividades de post inversión y un nivel muy alto de la responsabilidad social.

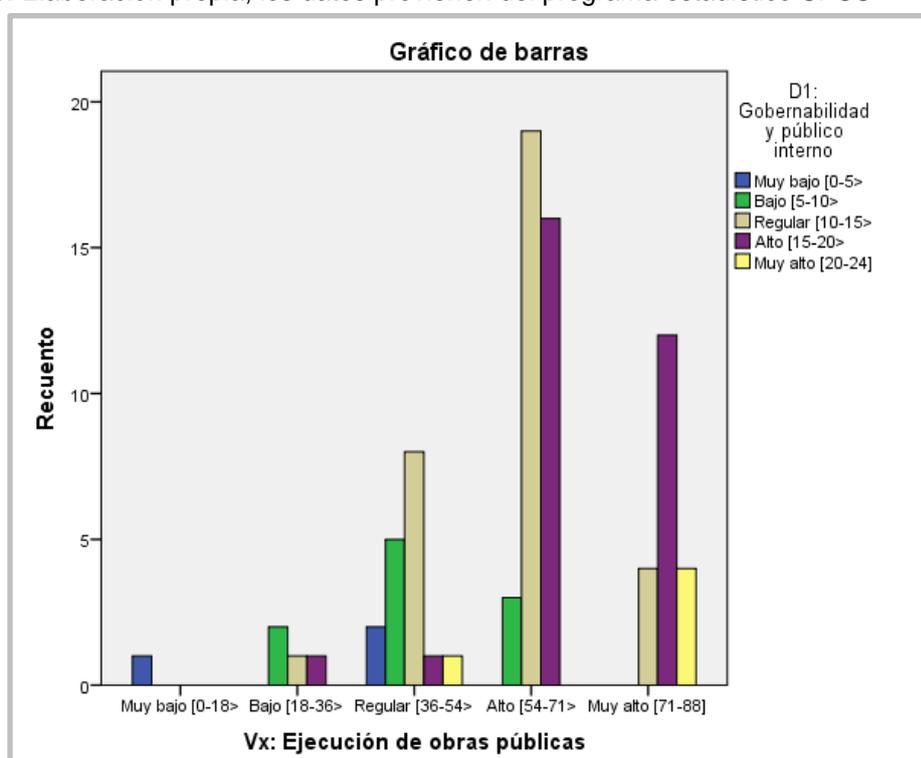
Tabla 14

La Ejecución de obras públicas y la Gobernabilidad y público interno en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

Tabla cruzada Vx: Ejecución de obras públicas *D1: Gobernabilidad y público interno

		D1: Gobernabilidad y público interno					Total	
		Muy bajo [0-5>	Bajo [5-10>	Regular [10-15>	Alto [15-20>	Muy alto [20-24]		
Vx: Ejecución de obras públicas	Muy bajo [0-18>	Recuento	1	0	0	0	0	1
		% del total	1,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	1,3%
	Bajo [18-36>	Recuento	0	2	1	1	0	4
		% del total	0,0%	2,5%	1,3%	1,3%	0,0%	5,0%
	Regular [36-54>	Recuento	2	5	8	1	1	17
	% del total	2,5%	6,3%	10,0%	1,3%	1,3%	21,3%	
Alto [54-71>	Recuento	0	3	19	16	0	38	
	% del total	0,0%	3,8%	23,8%	20,0%	0,0%	47,5%	
Muy alto [71-88]	Recuento	0	0	4	12	4	20	
	% del total	0,0%	0,0%	5,0%	15,0%	5,0%	25,0%	
Total		Recuento	3	10	32	30	5	80
		% del total	3,8%	12,5%	40,0%	37,5%	6,3%	100,0%

Fuente: Elaboración propia, los datos provienen del programa estadístico SPSS



Fuente: Tabla N° 14

Figura 14. La Ejecución de obras públicas y la Gobernabilidad y público interno en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018

Interpretación: Se observan los resultados obtenidos de la aplicación del cuestionario entre la Ejecución de obras públicas y la Gobernabilidad y público interno; en la cual se pudo evidenciar que el 15,0% (12) trabajadores manifiestan que hay un nivel muy alto de ejecución de obras públicas y un nivel alto de la gobernabilidad y publico interno.

Así mismo se pudo evidenciar que el 23,8% (19) trabajadores manifiestan que hay un nivel alto de ejecución de obras públicas y un nivel regular de la gobernabilidad y publico interno.

También se pudo evidenciar que el 8,0% (10) trabajadores manifiestan que hay un nivel regular de ejecución de obras públicas y un nivel regular de la gobernabilidad y publico interno.

Así mismo se pudo evidenciar que el 2,0% (2) trabajadores manifiestan que hay un nivel bajo de ejecución de obras públicas y un nivel bajo de la gobernabilidad y publico interno.

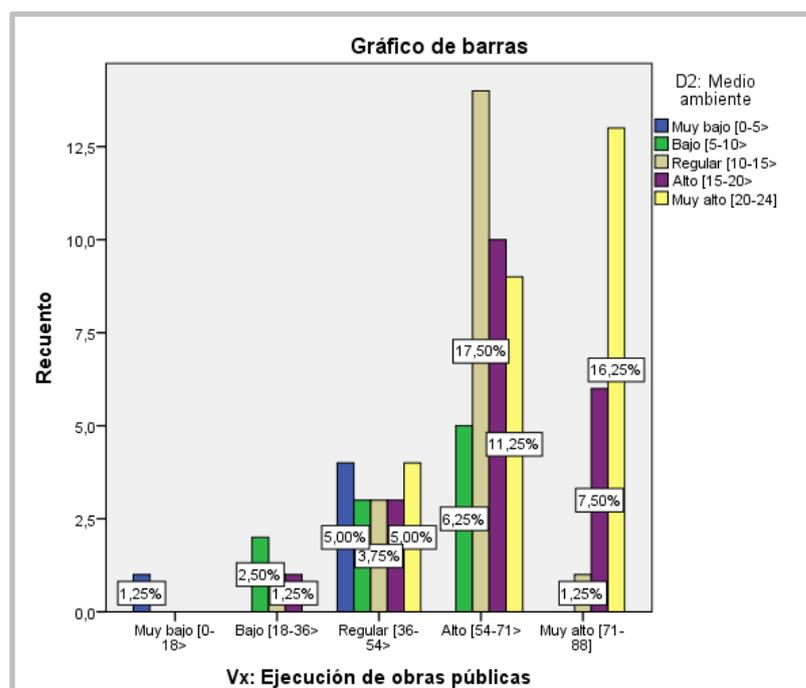
Por último, se pudo evidenciar que el 1,3% (1) trabajador manifiesta que hay un nivel muy bajo de ejecución de obras públicas y un nivel muy bajo de la gobernabilidad y publico interno.

Tabla 15

La Ejecución de obras públicas y el Medio ambiente en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

		D2: Medio ambiente					Total	
		Muy bajo [0-5>	Bajo [5-10>	Regular [10-15>	Alto [15-20>	Muy alto [20-24]		
Vx: Ejecución de obras públicas	Muy bajo [0-18>	Recuento	1	0	0	0	0	1
		% del total	1,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	1,3%
	Bajo [18-36>	Recuento	0	2	1	1	0	4
		% del total	0,0%	2,5%	1,3%	1,3%	0,0%	5,0%
	Regular [36-54>	Recuento	4	3	3	3	4	17
	% del total	5,0%	3,8%	3,8%	3,8%	5,0%	21,3%	
	Alto [54-71>	Recuento	0	5	14	10	9	38
	% del total	0,0%	6,3%	17,5%	12,5%	11,3%	47,5%	
	Muy alto [71-88]	Recuento	0	0	1	6	13	20
	% del total	0,0%	0,0%	1,3%	7,5%	16,3%	25,0%	
Total		Recuento	5	10	19	20	26	80
		% del total	6,3%	12,5%	23,8%	25,0%	32,5%	100,0%

Fuente: Elaboración propia, los datos provienen del programa estadístico SPSS



Fuente: Tabla N° 15

Figura 15. La Ejecución de obras públicas y el Medio ambiente en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

Interpretación: Se observan los resultados obtenidos de la aplicación del cuestionario entre la Ejecución de obras públicas y de Medio ambiente; en la cual se pudo evidenciar que el 7,5% (6) trabajadores manifiestan que hay un nivel muy alto de ejecución de obras públicas y un nivel alto de medio ambiente.

Así mismo se pudo evidenciar que el 17,5% (14) trabajadores manifiestan que hay un nivel alto de ejecución de obras públicas y un nivel regular de medio ambiente.

También se pudo evidenciar que el 5,0% (4) trabajadores manifiestan que hay un nivel regular de ejecución de obras públicas y un nivel muy alto de medio ambiente.

Así mismo se pudo evidenciar que el 2,5% (2) trabajadores manifiestan que hay un nivel bajo de ejecución de obras públicas y un nivel bajo de medio ambiente.

Por último, se pudo evidenciar que el 1,3% (1) trabajador manifiesta que hay un nivel muy bajo de ejecución de obras públicas y un nivel muy bajo de medio ambiente.

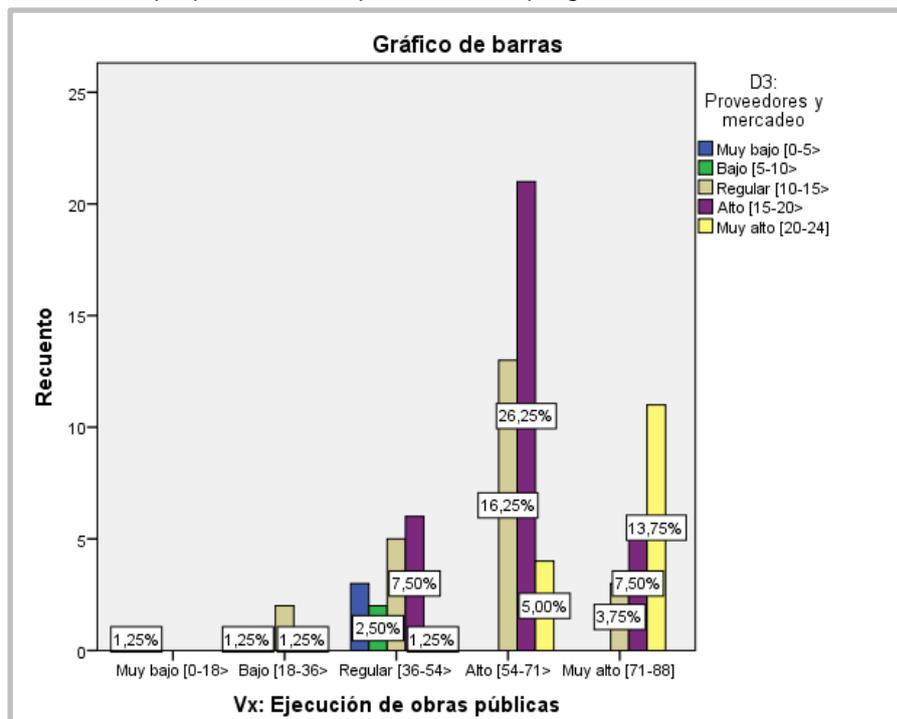
Tabla 16

La Ejecución de obras públicas y los Proveedores y mercadeo en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

Tabla cruzada Vx: Ejecución de obras públicas *D3: Proveedores y mercadeo

		D3: Proveedores y mercadeo					Total	
		Muy bajo [0-5>	Bajo [5-10>	Regular [10-15>	Alto [15-20>	Muy alto [20-24]		
Vx: Ejecución de obras públicas	Muy bajo [0-18>	Recuento	1	0	0	0	0	1
		% del total	1,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	1,3%
	Bajo [18-36>	Recuento	1	0	2	1	0	4
		% del total	1,3%	0,0%	2,5%	1,3%	0,0%	5,0%
	Regular [36-54>	Recuento	3	2	5	6	1	17
	% del total	3,8%	2,5%	6,3%	7,5%	1,3%	21,3%	
	Alto [54-71>	Recuento	0	0	13	21	4	38
	% del total	0,0%	0,0%	16,3%	26,3%	5,0%	47,5%	
	Muy alto [71-88]	Recuento	0	0	3	6	11	20
	% del total	0,0%	0,0%	3,8%	7,5%	13,8%	25,0%	
Total		Recuento	5	2	23	34	16	80
		% del total	6,3%	2,5%	28,7%	42,5%	20,0%	100,0%

Fuente: Elaboración propia, los datos provienen del programa estadístico SPSS



Fuente: Tabla N° 16

Figura 16. La Ejecución de obras públicas y los Proveedores y mercadeo en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

Interpretación: Se observan los resultados obtenidos de la aplicación del cuestionario entre la Ejecución de obras públicas y los Proveedores y mercadeo; en la cual se pudo evidenciar que el 7,5% (6) trabajadores manifiestan que hay un nivel muy alto de ejecución de obras públicas y un nivel alto de proveedores y mercadeo.

Así mismo se pudo evidenciar que el 26,3% (21) trabajadores manifiestan que hay un nivel alto de ejecución de obras públicas y un nivel alto de proveedores y mercadeo.

También se pudo evidenciar que el 7,5% (6) trabajadores manifiestan que hay un nivel regular de ejecución de obras públicas y un nivel alto de proveedores y mercadeo.

Así mismo se pudo evidenciar que el 2,5% (2) trabajadores manifiestan que hay un nivel bajo de ejecución de obras públicas y un nivel regular de proveedores y mercadeo.

Por último, se pudo evidenciar que el 1,3% (1) trabajador manifiesta que hay un nivel muy bajo de ejecución de obras públicas y un nivel muy bajo de proveedores y mercadeo.

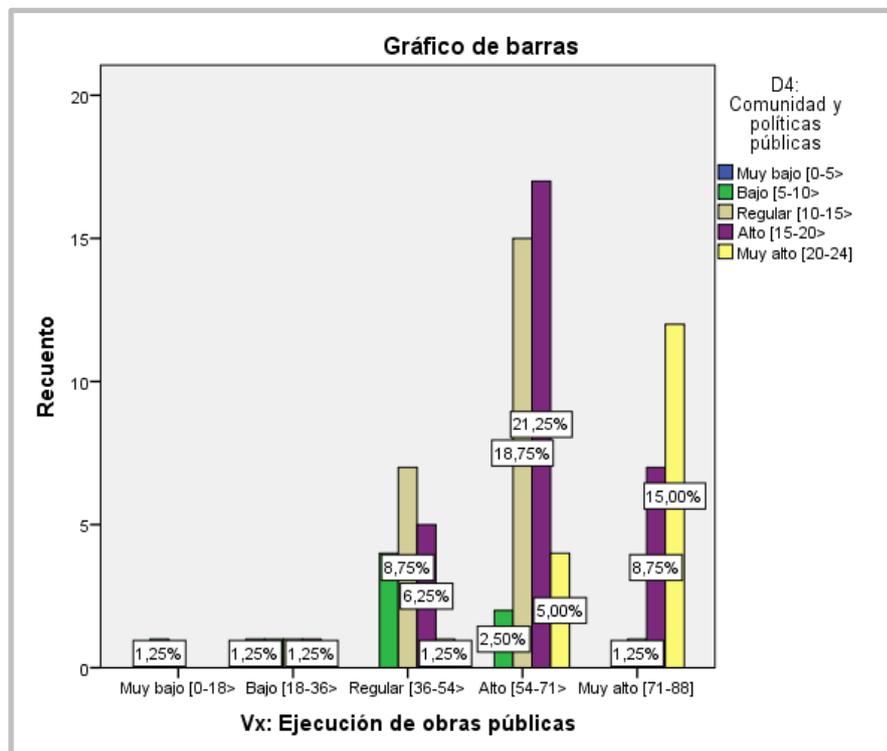
Tabla 17

La Ejecución de obras públicas y la Comunidad y políticas públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

Tabla cruzada Vx: Ejecución de obras públicas *D4: Comunidad y políticas públicas

		D4: Comunidad y políticas públicas					Total	
		Muy bajo [0-5>	Bajo [5-10>	Regular [10-15>	Alto [15-20>	Muy alto [20-24]		
Vx: Ejecución de obras públicas	Muy bajo [0-18>	Recuento	0	1	0	0	0	1
		% del total	0,0%	1,3%	0,0%	0,0%	0,0%	1,3%
	Bajo [18-36>	Recuento	1	1	1	1	0	4
		% del total	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	0,0%	5,0%
	Regular [36-54>	Recuento	0	4	7	5	1	17
	% del total	0,0%	5,0%	8,8%	6,3%	1,3%	21,3%	
Alto [54-71>	Recuento	0	2	15	17	4	38	
	% del total	0,0%	2,5%	18,8%	21,3%	5,0%	47,5%	
Muy alto [71-88]	Recuento	0	0	1	7	12	20	
	% del total	0,0%	0,0%	1,3%	8,8%	15,0%	25,0%	
Total		Recuento	1	8	24	30	17	80
		% del total	1,3%	10,0%	30,0%	37,5%	21,3%	100,0%

Fuente: Elaboración propia, los datos provienen del programa estadístico SPSS



Fuente: Tabla N° 17

Figura 17. La Ejecución de obras públicas y la Comunidad y políticas públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

Interpretación: Se observan los resultados obtenidos de la aplicación del cuestionario entre la Ejecución de obras públicas y Comunidad y políticas públicas; en la cual se pudo evidenciar que el 15,0% (12) trabajadores manifiestan que hay un nivel muy alto de ejecución de obras públicas y un nivel muy alto de comunidad y políticas públicas.

Así mismo se pudo evidenciar que el 15,0% (17) trabajadores manifiestan que hay un nivel alto de ejecución de obras públicas y un nivel alto de comunidad y políticas públicas.

También se pudo evidenciar que el 8,8% (7) trabajadores manifiestan que hay un nivel regular de ejecución de obras públicas y un nivel regular de comunidad y políticas públicas.

Así mismo se pudo evidenciar que el 1,3% (1) trabajador manifiesta que hay un nivel bajo de ejecución de obras públicas y un nivel alto de comunidad y políticas públicas.

Por último, se pudo evidenciar que el 1,3% (1) trabajador manifiesta que hay un nivel muy bajo de ejecución de obras públicas y un nivel bajo de comunidad y políticas públicas.

Tabla 18

Estadígrafos de las variables ejecución de obras públicas y responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

	D1: Ejecución de actividades de Pre Inversión	D2: Ejecución de actividades de Inversión	D3: Ejecución de actividades de Post Inversión	Vx: Ejecución de obras públicas	D1: Gobernabilidad y público interno	D2: Medio ambiente	D3: Proveedores y mercadeo	D4: Comunidad y políticas públicas	Vy: Responsabilidad social
N	Valid 80	80	80	80	80	80	80	80	80
	Missing 0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mean	11,2875	38,3750	11,1625	60,8250	13,5000	15,3250	15,5500	15,4000	59,7750
Std. Error of Mean	,31632	,93548	,33111	1,47401	,49587	,65983	,53866	,56018	1,99485
Median	12,0000	39,5000	11,5000	65,0000	14,0000	17,5000	16,0000	16,0000	65,0000
Mode	12,00	47,00	12,00	65,00	13,00	18,00	12,00	18,00	77,00
Std. Deviation	2,82929	8,36717	2,96154	13,18397	4,43519	5,90167	4,81795	5,01037	17,84247
Variance	8,005	70,009	8,771	173,817	19,671	34,830	23,213	25,104	318,354
Minimum	3,00	9,00	3,00	16,00	2,00	2,00	3,00	3,00	16,00
Maximum	16,00	52,00	16,00	83,00	24,00	24,00	24,00	24,00	93,00

Fuente: Elaboración propia, los datos provienen del programa estadístico SPSS

Interpretación:

En la tabla se observa los estadígrafos como la media, mediana, moda, desviación estándar, varianza, mínimo y máximo de las variables ejecución de obras públicas y responsabilidad social con sus respectivas dimensiones.

Tabla 19

Prueba de normalidad

		D1: Ejecución de actividades de Pre Inversión	D2: Ejecución de actividades de Inversión	D3: Ejecución de actividades de Post Inversión	Vx: Ejecución de obras públicas	D1: Gobernabilidad y público interno	D2: Medio ambiente	D3: Proveedores y mercadeo	D4: Comunidad y políticas públicas	Vy: Responsabilidad social
N		80	80	80	80	80	80	80	80	80
Parámetros normales ^{a,b}	Media	11,2875	38,3750	11,1625	60,8250	13,5000	15,3250	15,5500	15,4000	59,7750
	Desviación estándar	2,82929	8,36717	2,96154	13,18397	4,43519	5,90167	4,81795	5,01037	17,84247
Máximas diferencias extremas	Absoluta	,162	,092	,111	,137	,130	,175	,081	,123	,144
	Positivo	,069	,053	,053	,050	,061	,071	,054	,064	,078
	Negativo	-,162	-,092	-,111	-,137	-,130	-,175	-,081	-,123	-,144
Estadístico de prueba		,162	,092	,111	,137	,130	,175	,081	,123	,144
Sig. asintótica (bilateral)		,000 ^c	,089 ^c	,016 ^c	,001 ^c	,002 ^c	,000 ^c	,200 ^{c,d}	,004 ^c	,000 ^c

a. La distribución de prueba es normal.

b. Se calcula a partir de datos.

c. Corrección de significación de Lilliefors.

d. Esto es un límite inferior de la significación verdadera.

Interpretación: En la tabla se aprecia que n muestral es mayor de 50, se utiliza el criterio de normalidad de Kolmogorov-Smirnov en donde se observa que la mayoría de los sig. Bilateral son menores de 0,05 en su mayoría lo que orienta a usar la correlación de Rho de Spearman.

PRUEBA DE HIPÓTESIS

Hipótesis general:

Existe relación directa entre la Ejecución de Obras públicas y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

A. Planteo de las hipótesis estadísticas:

H0: No existe relación directa entre la Ejecución de Obras públicas y la Responsabilidad social.

Hi: Existe relación directa entre la Ejecución de Obras públicas y la Responsabilidad social.

B. Establecer el nivel de significancia:

Nivel de significancia 5%: $\alpha = 0.05$

C. Prueba de hipótesis seleccionada:

Prueba paramétrica Rho de Spearman

D. Calculo estadístico:

Valor de R calculado = 0,709 Valor de P=0,000

			Vx: Ejecución de obras públicas	Vy: Responsabilidad social
Rho de Spearman	Vx: Ejecución de obras públicas	Coeficiente de correlación	1,000	,709**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	80	80
	Vy: Responsabilidad social	Coeficiente de correlación	,709**	1,000
Sig. (bilateral)		,000	.	
	N	80	80	

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

E. Conclusión:

El valor de Rho Spearman = 0,709 (correlación alta) y el significado bilateral obtenido es 0,000 valor que es inferior a la región crítica $\alpha = 0,05$; en consecuencia se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna. Por lo tanto se concluye que existe relación directa entre la Ejecución de Obras públicas y la responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

Hipótesis específica 1:

Existe relación directa entre la ejecución de actividades de pre inversión y la responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

A. Planteo de las hipótesis estadísticas:

H0: No existe relación directa entre la ejecución de actividades de pre inversión y la responsabilidad social.

Hi: Existe relación directa entre la ejecución de actividades de pre inversión y la responsabilidad social.

B. Establecer el nivel de significancia:

Nivel de significancia 5%: $\alpha = 0.05$

C. Prueba de hipótesis seleccionada:

Prueba paramétrica Rho de Spearman

D. Calculo estadístico:

Valor de R calculado = 0,566 Valor de P=0,000

		D1: Ejecución de actividades de Pre Inversión	Vy: Responsabilidad social
Rho de Spearman	D1: Ejecución de actividades de Pre Inversión	1,000	,566**
	Coeficiente de correlación	.	,000
	Sig. (bilateral)	80	80
Rho de Spearman	Vy: Responsabilidad social	,566**	1,000
	Coeficiente de correlación	,000	.
	Sig. (bilateral)	80	80

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

E. Conclusión:

El valor de Rho Spearman = 0,566 (correlación moderada) y el significado bilateral obtenido es 0,000 valor que es inferior a la región crítica $\alpha = 0,05$; en consecuencia se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna. Por lo tanto se concluye que existe relación directa entre la ejecución de actividades de pre inversión y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

Hipótesis específica 2:

Existe relación directa entre la ejecución de actividades de inversión y la responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

A. Planteo de las hipótesis estadísticas:

H0: No existe relación directa entre la ejecución de actividades de inversión y la responsabilidad social.

Hi: Existe relación directa entre la ejecución de actividades de inversión y la responsabilidad social.

B. Establecer el nivel de significancia:

Nivel de significancia 5%: $\alpha = 0.05$

C. Prueba de hipótesis seleccionada:

Prueba paramétrica Rho Spearman

D. Calculo estadístico:

Valor de R calculado = 0,665 Valor de P=0,000

		D2: Ejecución de actividades de Inversión	Vy: Responsabilidad social
Rho de Spearman	D2: Ejecución de actividades de Inversión	Coeficiente de correlación	1,000
		Sig. (bilateral)	,665**
		N	,000
			80
Rho de Spearman	Vy: Responsabilidad social	Coeficiente de correlación	,665**
		Sig. (bilateral)	1,000
		N	,000
			80

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

E. Conclusión:

El valor de Rho Spearman = 0,665 (correlación alta) y el significado bilateral obtenido es 0,000 valor que es inferior a la región crítica $\alpha = 0,05$; en consecuencia se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna. Por lo tanto se concluye que existe relación directa entre la ejecución de actividades de inversión y la responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

Hipótesis específica 3:

Existe relación directa entre la Ejecución de actividades de Post Inversión y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

A. Planteo de las hipótesis estadísticas:

H0: No existe relación directa entre la ejecución de actividades de post inversión y la responsabilidad social.

Hi: Existe relación directa entre la ejecución de actividades de post inversión y la responsabilidad social.

B. Establecer el nivel de significancia:

Nivel de significancia 5%: $\alpha = 0.05$

C. Prueba de hipótesis seleccionada:

Prueba paramétrica Rho Spearman

D. Calculo estadístico:

Valor de R calculado = 0,628 Valor de P=0,000

		D3: Ejecución de actividades de Post Inversión	Vy: Responsabilidad social
Rho de Spearman	D3: Ejecución de actividades de Post Inversión	1,000	,628**
	Coeficiente de correlación	.	,000
	Sig. (bilateral)	80	80
	N	,628**	1,000
Rho de Spearman	Vy: Responsabilidad social	,628**	1,000
	Coeficiente de correlación	,000	.
	Sig. (bilateral)	80	80
	N	80	80

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

E. Conclusión:

El valor de Rho Spearman = 0,628 (correlación alta) y el significado bilateral obtenido es 0,000 valor que es inferior a la región crítica $\alpha = 0,05$; en consecuencia se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna. Por lo tanto se concluye que existe relación directa entre la ejecución de actividades de post Inversión y la responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

Hipótesis específica 4:

Existe relación directa entre la gobernabilidad y público interno y la ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

A. Planteo de las hipótesis estadísticas:

H0: No existe relación directa entre la gobernabilidad y público interno y la ejecución de obras públicas.

Hi: Existe relación directa entre la gobernabilidad y público interno y la ejecución de obras públicas.

B. Establecer el nivel de significancia:

Nivel de significancia 5%: $\alpha = 0.05$

C. Prueba de hipótesis seleccionada:

Prueba paramétrica Rho Spearman

D. Calculo estadístico:

Valor de R calculado = 0,634 Valor de P=0,000

		Vx: Ejecución de obras públicas	D1: Gobernabilidad y público interno
Rho de Spearman	Vx: Ejecución de obras públicas	1,000	,634**
	Coeficiente de correlación		
	Sig. (bilateral)	.	,000
	N	80	80
	D1: Gobernabilidad y público interno	,634**	1,000
	Coeficiente de correlación		
Sig. (bilateral)	,000	.	
N	80	80	

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

E. Conclusión:

El valor de Rho Spearman = 0,634 (correlación alta) y el significado bilateral obtenido es 0,000 valor que es inferior a la región crítica $\alpha = 0,05$; en consecuencia se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna. Por lo tanto se concluye que existe relación directa entre la Gobernabilidad y público interno y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

Hipótesis específica 5:

Existe relación directa entre el Medio ambiente y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

A. Planteo de las hipótesis estadísticas:

H0: No existe relación directa entre el Medio ambiente y la Ejecución de obras públicas.

Hi: Existe relación directa entre el Medio ambiente y la Ejecución de obras públicas.

B. Establecer el nivel de significancia:

Nivel de significancia 5%: $\alpha = 0.05$

C. Prueba de hipótesis seleccionada:

Prueba paramétrica Rho Spearman

D. Calculo estadístico:

Valor de R calculado = 0,619 Valor de P=0,000

		Vx: Ejecución de obras públicas	D2: Medio ambiente	
Spearman's rho	Vx: Ejecución de obras públicas	Coefficiente de correlación	1,000	
		Sig. (bilateral)	,000	
		N	80	
	D2: Medio ambiente	Coefficiente de correlación	,619**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	80	80

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

E. Conclusión:

El valor de Rho Spearman = 0,619 (correlación alta) y el significado bilateral obtenido es 0,000 valor que es inferior a la región crítica $\alpha = 0,05$; en consecuencia se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna. Por lo tanto se concluye que existe relación directa entre el Medio ambiente y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

Hipótesis específica 6:

Existe relación directa entre los Proveedores y mercadeo y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

A. Planteo de las hipótesis estadísticas:

H0: No existe relación directa entre los Proveedores y mercadeo y la Ejecución de obras públicas.

Hi: Existe relación directa entre los Proveedores y mercadeo y la Ejecución de obras públicas.

B. Establecer el nivel de significancia:

Nivel de significancia 5%: $\alpha = 0.05$

C. Prueba de hipótesis seleccionada:

Prueba paramétrica Rho Spearman

D. Calculo estadístico:

Valor de R calculado = 0,634 Valor de P=0,000

		Vx: Ejecución de obras públicas	D3: Proveedores y mercadeo
Rho de Spearman	Vx: Ejecución de obras públicas	1,000	,634**
	Coeficiente de correlación		
	Sig. (bilateral)	.	,000
	N	80	80
	D3: Proveedores y mercadeo	,634**	1,000
	Coeficiente de correlación		
Sig. (bilateral)	,000	.	
N	80	80	

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

E. Conclusión:

El valor de Rho Spearman = 0,634 (correlación alta) y el significado bilateral obtenido es 0,000 valor que es inferior a la región crítica $\alpha = 0,05$; en consecuencia se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna. Por lo tanto se concluye que existe relación directa entre los Proveedores y mercadeo y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

Hipótesis específica 7:

Existe relación directa entre la Comunidad y políticas públicas y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

A. Planteo de las hipótesis estadísticas:

H0: No existe relación directa entre la Comunidad y políticas públicas y la Ejecución de obras públicas.

Hi: Existe relación directa entre la Comunidad y políticas públicas y la Ejecución de obras públicas.

B. Establecer el nivel de significancia:

Nivel de significancia 5%: $\alpha = 0.05$

C. Prueba de hipótesis seleccionada:

Prueba paramétrica Rho Spearman

D. Calculo estadístico:

Valor de R calculado = 0,615 Valor de P=0,000

		Vx: Ejecución de obras públicas	D4: Comunidad y políticas públicas
Rho de Spearman	Vx: Ejecución de obras públicas	1,000	,615**
	Coefficiente de correlación		
	Sig. (bilateral)	.	,000
	N	80	80
	D4: Comunidad y políticas públicas	,615**	1,000
	Coefficiente de correlación		
Sig. (bilateral)	,000	.	
N	80	80	

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

E. Conclusión:

El valor de Rho Spearman = 0,615 (correlación alta) y el significado bilateral obtenido es 0,000 valor que es inferior a la región crítica $\alpha = 0,05$; en consecuencia se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna. Por lo tanto se concluye que existe relación directa entre la Comunidad y políticas públicas y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

IV. DISCUSIÓN

La discusión de resultados se realiza contrastando los hallazgos encontrados con lo señalado en el marco teórico y los antecedentes de investigación.

De acuerdo a los resultados obtenidos se puede inferir que existe relación directa entre la Ejecución de Obras públicas y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018; ya que se ha obtenido un coeficiente de correlación Rho Spearman de 0,709 que indica que a un muy alto nivel de ejecución de obras públicas le corresponde un muy alto nivel de responsabilidad social, y viceversa.

Estos resultados se contrastan con otras investigaciones llevadas a cabo entre ellos se tiene a Pérez, A. (2016) quien concluye que teniendo como propósito el evitar que la información sea duplicada tanto del gobierno central como del regional se ha buscado la unificación de esta información, desde un aspecto conceptual, normativo y de procedimiento, asimismo se debe trabajar en que la transacción que se ejecuta debe estar registrado una sola vez, con el propósito de lograr un reporte necesario, lo que significa que todo problema que se da en la provincia de este país es porque existe una ausencia en la relación de los subsistemas del presupuesto como de la inversión pública. Asimismo no existe entre los subsistemas del presupuesto y la inversión Pública. Sin embargo para que se dé un adecuado seguimiento y control al momento de ejecutarse las obras públicas, resultan ser muy importantes para la implementación de fuentes de financiamiento (p. 42).

Por su parte Guzmán (2016) quien en su investigación sostiene que los resultados determinan un coeficiente de correlación de Pearson de 0,650 (tabla 7) entre la seguridad ciudadana y la responsabilidad social de la municipalidad en pobladores de Parcona-Ica, 2015. Lo que significa que aun alto nivel de la responsabilidad social; a un bajo nivel de la seguridad ciudadana le corresponde un bajo nivel de la responsabilidad social.

Lo señalado guarda relación con la información del marco teórico sustentada en el Reglamento de ley de Contrataciones del Estado aprobado mediante Ley N° 30225 y modificada por el Decreto Legislativo N° 1341, que considera “construcción, reconstrucción, remodelación, mejoramiento, ampliación y

habilitación de bienes inmuebles tal como edificación, estructura, excavación, perforación, vías terrestres, puente, entre otros que requieren dirección técnica, expediente técnico, mano de obra, materiales y/o equipos”; por otro lado la responsabilidad social según FUNDAHRSE (2012) es una herramienta que integra armónicamente la estrategia empresarial, el respeto por los valores éticos, las personas, la comunidad y el medio ambiente lo anterior agrega valor y competitividad a la organización.

Por otro lado, en relación a las hipótesis específicas se obtuvieron los siguientes resultados:

En la hipótesis específica N° 1; se señala que existe relación directa entre la ejecución de actividades de pre inversión y la responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018, ya que se ha obtenido un coeficiente de correlación Rho Spearman de $r = 0,566$.

En la hipótesis específica N° 2; se señala que existe relación directa entre la ejecución de actividades de inversión y la responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018, ya que se ha obtenido un coeficiente de correlación Rho Spearman de $r = 0,665$.

En la hipótesis específica N° 3; se señala que existe relación directa entre la ejecución de actividades de post inversión incide en la responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018, ya que se ha obtenido un coeficiente de correlación Rho Spearman de $r = 0,628$.

En la hipótesis específica N° 4; se señala que existe relación directa entre la gobernabilidad y público interno y la ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018, ya que se ha obtenido un coeficiente de correlación Rho Spearman de $r = 0,634$.

En la hipótesis específica N° 5; se señala que existe relación directa entre el medio ambiente y la ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018, ya que se ha obtenido un coeficiente de correlación Rho Spearman de $r = 0,619$.

En la hipótesis específica N° 6; se señala que existe relación directa entre los proveedores y mercadeo y la ejecución de obras públicas en la Municipalidad

Provincial de Ica, 2018, ya que se ha obtenido un coeficiente de correlación Rho Spearman de $r = 0,634$.

En la hipótesis específica N° 7; se señala que existe relación directa entre la comunidad y políticas públicas y la ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018, ya que se ha obtenido un coeficiente de correlación Rho Spearman de $r = 0,615$.

Se puede concluir señalando que existe relación directa entre la Ejecución de Obras públicas y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

V. CONCLUSIONES

- Primera: Existe relación directa entre la Ejecución de Obras públicas y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018. Esto se refleja en el coeficiente de correlación Rho Spearman de $r = 0,709$ y un nivel de significancia de 0,000 menor a la región crítica 0,05.
- Segunda: Existe relación directa entre la ejecución de actividades de pre inversión y la responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018. Esto se refleja en el coeficiente de correlación Rho Spearman de $r = 0,566$ y un nivel de significancia de 0,000 menor a la región crítica 0,05.
- Tercera: Existe relación directa entre la ejecución de actividades de inversión y la responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018. Esto se refleja en el coeficiente de correlación Rho Spearman de $r = 0,665$ y un nivel de significancia de 0,000 menor a la región crítica 0,05.
- Cuarta: Existe relación directa entre la ejecución de actividades de post inversión y la responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018. Esto se refleja en el coeficiente de correlación Rho Spearman de $r = 0,628$ y un nivel de significancia de 0,000 menor a la región crítica 0,05.
- Quinta: Existe relación directa entre la gobernabilidad y público interno y la ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018. Esto se refleja en el coeficiente de correlación Rho Spearman de $r = 0,634$ y un nivel de significancia de 0,000 menor a la región crítica 0,05.
- Sexta: Existe relación directa entre el medio ambiente y la ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018. Esto se refleja en el coeficiente de correlación Rho Spearman de $r = 0,619$ y un nivel de significancia de 0,000 menor a la región crítica 0,05.
- Séptima: Existe relación directa entre los proveedores y mercadeo y la ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018. Esto se refleja en el coeficiente de correlación Rho Spearman de $r = 0,634$ y un nivel de significancia de 0,000 menor a la región crítica 0,05.

Octava: Existe relación directa entre la comunidad y políticas públicas y la ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018. Esto se refleja en el coeficiente de correlación Rho Spearman de $r = 0,615$ y un nivel de significancia de 0,000 menor a la región crítica 0,05.

VI. RECOMENDACIONES

- Primera: Al Gobierno Regional de Ica trabajar de manera conjunta con los Municipios a fin de lograr utilizar los recursos económicos que son destinados por el estado para la ejecución de obras públicas; teniendo en cuenta la pre inversión, la inversión y la post inversión.
- Segunda: Al Alcalde de la Municipalidad Provincial de Ica, seguir contratando a profesionales capacitados que tengan conocimientos de la ejecución de obras públicas; que permitan utilizar los métodos de contratación de la obra, los expedientes técnicos, control financiero, plazo de ejecución, término de obra, operación y mantenimiento.
- Tercera: A los trabajadores la Municipalidad Provincial de Ica, tomar conciencia de la importancia de lograr desarrollar una responsabilidad social de manera que se logre una adecuada gestión tanto institucional como de los recursos hídricos, una adecuada relación con la comunidad, políticas públicas y alianzas estratégicas.

VII. REFERENCIAS

- ADEC (2009). Responsabilidad social empresarial (RSE) guía de implementación para PYMES. Disponible en: http://www.empresa.org/doc/Libro_RSE.pdf
- Álvarez, A. (2014). *Manual de Auditoría en las Contrataciones del Estado*. Lima: Actualidad Gubernamental - Pacífico Editores.
- Argandoña, A. (2012). Otra definición de responsabilidad social. Recuperado de: http://www.iese.edu/en/files/catedra%20abril_tcm4-79450.pdf.
- Arias, M. (2014). *El Presupuesto General del Estado, los Ingresos y la Inversión Pública, período 2008 – 2012* (Tesis de maestría). Universidad de Guayaquil, Guayaquil, Ecuador
- Bateman, T. (2004) *Administración una ventaja competitiva*, Ed. McGraw Hill 4ª Edición, México D.F.
- Benavides, L. (2011). *Gestión, liderazgo y valores en la administración de la unidad educativa “San Juan de Bucay” del Cantón General Antonio Elizalde (Bucay) durante periodo 2010 -2011* (Tesis de Maestría). Universidad Técnica Particular de Loja.
- Bronw, F. (2010). Los principios de la responsabilidad social empresarial. Disponible en: <http://www.economia.unam.mx/publicaciones/econinforma/pdfs/363/06florbrown.pdf>.
- Choquehuanca E. R. (2015). *Planeamiento estratégico de la ejecución de obras por administración directa de la municipalidad distrital de Palca provincia de Lampa – Puno* (Tesis de maestría). Universidad Nacional de Ingeniería Facultad de Ingeniería Civil, Lima, Perú.
- Chica, S. (2011). Una mirada a los nuevos enfoques de la gestión pública. Disponible en: [file:///C:/Users/Usuario/Downloads/Dialnet-UnaMiradaALosNuevosEnfoquesDeLaGestionPublica-3776682%20\(1\).pdf](file:///C:/Users/Usuario/Downloads/Dialnet-UnaMiradaALosNuevosEnfoquesDeLaGestionPublica-3776682%20(1).pdf)
- Chura, L. (2016). *Influencia de obras públicas ejecutadas en la gestión gubernamental de la municipalidad distrital de Acora, 2013* (Tesis de grado). Universidad Andina, Puno, Perú.

- Collanqui, N. y Linares, E. (2010). *Las relaciones públicas y las acciones de responsabilidad social de la Municipalidad provincial de Arequipa* (Tesis de grado). Universidad Nacional de San Agustín, Arequipa, Perú.
- Escobar, E. (2015). *La responsabilidad social empresarial como medio de rentabilidad y competitividad* (Tesis de Maestría). Pontificia Universidad Católica del Perú, Lima, Peru.
- Extensión y proyección universitaria (2015). ¿Por qué es importante la responsabilidad social?. Disponible en: <http://www.epu.edu.pe/noticias/636-apor-qu-es-importante-la-responsabilidad-social>.
- Espinoza, L. (2015). *La Gestión de responsabilidad social empresarial de las empresas mineras en el Perú y su incidente en el desarrollo sostenible de las comunidades de su entorno – período 2004 – 2014* (Tesis doctoral). Universidad San Martín de Porres, Lima, Perú.
- Fernández, M. (2016). *Responsabilidad social corporativa estratégica de los recursos humanos basada en alto compromiso y resultados organizativos: un modelo integrador* (Tesis doctoral). Madrid, España.
- FUNDAHRSE (2012). Implementación RSE. Disponible en: http://vanguardiahn.com/web/images/boletin/boletin_octubre_2012.pdf
- Gallo, G. (2008) *La Responsabilidad Empresarial y Responsable*. Córdoba. Universidad Politécnica de Catalunya.
- Gil, F. (2013). *La responsabilidad social universitaria desde la perspectiva ambiental: universidad y desarrollo sustentable* (Tesis de Maestría). Universidad Nacional Autónoma de México, México.
- Gutiérrez, R. (2017). *La ejecución de obras públicas y su relación con el cumplimiento de la normativa que rige su procedimiento en la Municipalidad de Lampa, Puno; 2012 – 2014* (Tesis de Maestría). Universidad José Carlos Mariátegui, Moquegua, Perú.
- Guzmán, T. A. (2016). *Eficacia de la Seguridad ciudadana y responsabilidad social de la municipalidad en pobladores de Parcona - Ica, 2015* (Tesis de maestría). Universidad César Vallejo, Sede Ica.

- Henao, J. (2013). *La Responsabilidad social empresarial como estrategia de gestión en la Organización Pranha S.A.* (Tesis de maestría). Universidad Nacional de Colombia, Manizales, Colombia
- Herrera, A. (2015). *El sistema Nacional de inversión pública herramienta para la gestión de obras en la Universidad Nacional José Faustino Sánchez Carrión* (Tesis de grado). Universidad Nacional José Faustino Sánchez Carrión, Huacho, Perú.
- INTECO. (2010). Guía de responsabilidad social. INTE/ISO 26000:2010. (Primera edición).
- Ley N° 27972. Ley Orgánica de Municipalidades. Lima.
- Leyton, R. (2012). *La Responsabilidad Social como una forma de mecenazgo empresarial. Propuesta para la creación de una Fundación de la Cámara de Comercio y Producción de Lambayeque* (Trabajo de investigación de grado). Universidad de Piura, Piura.
- Lozano, E. (2012). La eficiencia en la ejecución de obras públicas: tarea pendiente en el camino hacia la competitividad regional. Un enfoque desde el control gubernamental, 112-129.
- Meza, A. (2007). *La responsabilidad social empresarial como factor de competitividad* (Tesis de grado). Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá
- Moya, J. (2017). *Responsabilidad social empresarial de la gerencia servicios públicos de la Municipalidad de San Martín de Porres, 2017* (Tesis de Maestría). Universidad César Vallejo, Lima, Perú.
- Pérez, A. (2016). *El Sistema de Inversión Pública, su relación con el Subsistema Presupuestario Aspectos Específicos de la Obra Pública en Provincia de Buenos Aires* (Tesis de maestría). Universidad Nacional de la Plata, Buenos Aires, Argentina.
- Quispe, S. (2017). *Responsabilidad social y gestión del riesgo de desastres de los empleados en la Municipalidad Provincial de Ica, Ica-2017* (Tesis de maestría). Universidad César Vallejo, Sede Ica, Perú.

Triveño, D. (2015). Gestión de las obras públicas. Obtenido en:
http://www.cal.org.pe/pdf/diplomados/obras_publicas.pdf.

Salinas,M., Alvares,J., Vera,M (2010). *Liquidación Técnico Financiera de Obras Públicas*, Lima, Peru: Instituto Pacifico S.A.C.

Zapata, L. (2012). Aproximación a una legislación nacional en responsabilidad social empresarial para la emisión de reportes de sostenibilidad (Tesis de maestría). Pontificia Universidad Católica del Perú, Lima, Perú.

VII. ANEXOS

ANEXO 1: Instrumentos de recolección de datos

Anexo 1.1 Cuestionario sobre la ejecución de obras públicas

CUESTIONARIO SOBRE EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Estimado trabajador de la Municipalidad Provincial de Ica, se le agradece anticipadamente proporcionar información clara y fidedigna sobre las preguntas de este cuestionario con respecto a la Ejecución de Obras Públicas, para lo cual debe marcar con una (X) la opción que crea conveniente con total sinceridad.

VARIABLE	ITEMS	Opciones de respuesta					
		Siempre	Casi Siempre	A Veces	Casi Nunca	Nunca	
EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICA	Indicador	D1: Ejecución de Actividades de Pre Inversión					
	Perfil del Proyecto	1. En el Perfil de un proyecto público se identifica el problema a solucionar.		X			
		2. En la elaboración del perfil de un proyecto público se selecciona la mejor alternativa para solucionar un problema.	X				
	Estudio de Factibilidad del Proyecto	3. Los proyectos públicos son debidamente evaluados antes de su aprobación.		X			
		4. Se requiere contar con la viabilidad de un proyecto antes de ejecutarlo.	X				
	D2: Ejecución de Actividades de Inversión						
	Contenido del Plan anual de Contrataciones	5. En el Plan Anual de Contrataciones debe contener todas las contrataciones de bienes, servicios y obras.	X				
		6. En el Plan Anual de Contrataciones debe contener el monto estimado para la contratación de un bien, servicio u obra.	X				
	Métodos de Contratación de obra	7. Al ejecutarse las obras públicas se han considerado todos los procedimientos estipulados en la Ley de Contrataciones.	X				
		8. Los procesos de contratación para una obra pública son transparentes.		X			
	Expediente Técnico	9. El expediente técnico para la ejecución de una obra debe contener todos los estudios previos (topografía, mecánica de suelos, estudio de impacto ambiental, etc).	X				
		10. El presupuesto de obra del Expediente técnico debe contener todas las partidas para su ejecución.	X				
	Control Financiero	11. El presupuesto asignado a un proyecto es controlable.		X			
		12. El monto asignado a un proyecto es suficiente para su ejecución.		X			
	Plazo de Ejecución	13. Durante el plazo ejecución de una obra pública se puede modificar las meta del proyecto.			X		
		14. Durante la ejecución de una obra pública se puede ampliar el plazo de ejecución.			X		
	Termino de Obra	15. Las obras terminadas serán beneficiosas para la población.		X			
		16. Las obras públicas terminan en el tiempo previsto según cronograma de ejecución.		X			
	Liquidación de Obra	17. Las obras terminadas se liquidan en el tiempo programado.			X		
		18. Durante la liquidación financiera de una obra pública se devuelve el monto no gastado al tesoro público.			X		
	D3: Ejecución de Actividades de Post Inversión						
	Operación y Mantenimiento	19. La municipalidad brinda la oportuna operación y mantenimiento de un proyecto publico una vez culminado su ejecución.		X			
20. La municipalidad presupuesta los gastos de operación y mantenimiento de manera razonable una vez culminado la ejecución de un proyecto publico.			X				
Evaluación Ex Post	21. La municipalidad realiza una evaluación objetiva y sistemática del funcionamiento de un proyecto publico una vez concluido su ejecución.			X			
	22. La municipalidad determina la eficiencia y eficacia de un proyecto publico una vez concluido su ejecución.			X			

Leyenda:

VARIABLE GENERAL	
EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS	
Intervalo	Nivel de logro
[0-18>	Muy bajo
[18-36>	Bajo
[36-54>	Regular
[54-71>	Alto
[71-88]	Muy alto

DIMENSIONES			Nivel de logro
D1: Ejecución de actividades de pre inversión	D2: Ejecución de actividades de inversión	D3: Ejecución de actividades de Post Inversión	
Intervalo			
[0-4>	[0-12>	[0-4>	Muy bajo
[4-7>	[12-23>	[4-7>	Bajo
[7-10>	[23-34>	[7-10>	Regular
[10-13>	[34-45>	[10-13>	Alto
[13-16]	[45-56]	[13-16]	Muy alto

FICHA TÉCNICA

A. NOMBRE:

CUESTIONARIO SOBRE LA EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS.

B. OBJETIVOS:

El siguiente cuestionario tiene como finalidad diagnosticar de manera individual el nivel de la ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica.

C. AUTOR:

Br. OCHANTE CASTILLO, PAUL FÉLIX

D. ADMINISTRACIÓN:

Individual

E. DURACIÓN:

05 minutos

F. SUJETOS DE APLICACIÓN:

Trabajadores de la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

G. TÉCNICA:

- Encuesta

H. PUNTUACIÓN Y ESCALA DE CALIFICACIÓN:

PUNTUACIÓN NUMÉRICA	RANGO O NIVEL
0	Nunca
1	Casi nunca
2	A veces
3	Casi siempre
4	Siempre

I. DIMENSIONES INDICADORES:

DIMENSIONES	INDICADORES	Ítems
D1: Ejecución de actividades de pre inversión	Perfil del Proyecto. Estudio de Factibilidad del Proyecto.	1, 2, 3, 4,
D2: Ejecución de actividades de inversión	Contenido del Plan anual de Contrataciones. Métodos de Contratación de obra. Expediente Técnico. Control Financiero. Plazo de Ejecución. Termino de Obra. Liquidación de Obra.	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18
D3: Ejecución de actividades de Post Inversión	Operación y Mantenimiento Evaluación Ex post	19, 20, 21, 22

Anexo 1.2 Cuestionario sobre la responsabilidad social

CUESTIONARIO SOBRE RESPONSABILIDAD SOCIAL

Estimado trabajador de la Municipalidad Provincial de Ica se te agradece anticipadamente proporcionar información clara y fidedigna sobre las preguntas de este cuestionario con respecto a la responsabilidad social, a la cual debe marcar con una (X) la opción que crea conveniente con total sinceridad.

VARIABLE	ITEMS	Opciones de respuesta					
		Siempre	Casi Siempre	A Veces	Casi Nunca	Nunca	
RESPONSABILIDAD SOCIAL	Indicador	D1: Gobernabilidad y público interno Gestión Institucional					
	Gestión Institucional	1. La visión y misión institucional de la municipalidad exige la <u>responsabilidad social de la municipalidad en temas de impacto ambiental.</u>		X			
		2. En la municipalidad se han definido y difundido claramente cuáles son los <u>valores que guían el accionar de sus colaboradores.</u>		X			
		3. Las políticas institucionales de la municipalidad consideran que la <u>responsabilidad social es un eje importante para el desarrollo de la comunidad.</u>			X		
	Atención a las necesidades de los trabajadores	4. Realiza la municipalidad encuestas para medir el ambiente laboral.				X	
		5. La municipalidad ha implementado normas para evitar cualquier tipo de <u>acoso o abuso.</u>			X		
		6. En la municipalidad se cuenta con ambientes saludables y agradables para <u>trabajar.</u>	X				
		D2: Medio Ambiente					
	Gestión de recursos hídricos	7. La municipalidad toma en cuenta aspectos medio ambientales en la <u>gestión de recursos hídricos.</u>		X			
		8. Se realizan acciones para garantizar los recursos hídricos para la <u>población.</u>		X			
	Gestión del impacto ambiental	9. La municipalidad es cuidadosa con la calidad del aire; evitando quema de <u>basura, malos olores, etc.</u>			X		
		10. La municipalidad contribuye a través de proyectos en la conservación <u>ambiental.</u>			X		
	Tratamiento de residuos sólidos	11. La municipalidad promueve el reciclaje y tratamiento de la <u>basura.</u>		X			
		12. En la municipalidad se desarrollan planes de tratamiento de residuos <u>sólidos.</u>		X			
		D3: Proveedores y Mercadeo					
	Gestión de las relaciones con los proveedores	13. La municipalidad emplea en la ejecución de proyectos materiales <u>provenientes de empresas certificadas.</u>		X			
		14. La municipalidad adquiere productos que no tengan efectos nocivos contra <u>la salud y medio ambiente.</u>	X				
		15. Los proveedores de la municipalidad son reconocidos y de conocimiento <u>de los trabajadores.</u>			X		
	Mercadeo Organizacional	16. La municipalidad cuenta con una política establecida de atención al <u>cliente.</u>			X		
		17. La municipalidad cuenta con programas de comunicación, publicidad e <u>información actualizada de los servicios que presta.</u>		X			
		18. En la municipalidad existen orientaciones éticas para la publicidad que se <u>realiza.</u>		X			
		D4: Comunidad y Políticas Públicas					
	Relaciones con la comunidad	19. La municipalidad apoya la promoción de lugares turísticos, atractivos <u>naturales, históricos como un medio para el desarrollo de su comunidad.</u>		X			
		20. La municipalidad asume su responsabilidad ante catástrofes, inundaciones <u>y derrumbes para mejorar la calidad de vida.</u>	X				
21. La municipalidad tiene un método establecido para medir la satisfacción <u>de los servicios públicos en función de las necesidades de la población.</u>				X			
Alianzas Estratégicas	22. La municipalidad ha participado en la responsabilización o apoyo de algún <u>tipo de proyecto cultural o social de la zona o comunidad donde vive.</u>		X				
	23. Su comunidad es beneficiada con proyectos realizados por otras <u>instituciones, ajenas a la municipalidad.</u>			X			
	24. La municipalidad cuenta con alianzas público-privadas para el desarrollo de <u>proyectos.</u>			X			

Leyenda:

VARIABLE GENERAL	
RESPONSABILIDAD SOCIAL	
Intervalo	Nivel de logro
[0-20>	Muy bajo
[20-39>	Bajo
[39-58>	Regular
[58-77>	Alto
[77-96]	Muy alto

DIMENSIONES	
D1: Gobernabilidad y público interno	
D2: Medio ambiente	
D3: Proveedores y mercadeo	
D4: Comunidad y políticas públicas	
Intervalo	Nivel de logro
[0-5>	Muy bajo
[5-10>	Bajo
[10-15>	Regular
[15-20>	Alto
[20-24]	Muy alto

FICHA TÉCNICA

A. NOMBRE:

CUESTIONARIO SOBRE LA RESPONSABILIDAD SOCIAL.

B. OBJETIVOS:

El siguiente cuestionario tiene como finalidad diagnosticar de manera individual el nivel de la responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

C. AUTOR:

Br. OCHANTE CASTILLO, PAUL FÉLIX

D. ADMINISTRACIÓN:

Individual

E. DURACIÓN:

05 minutos

F. SUJETOS DE APLICACIÓN:

Trabajadores de la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.

G. TÉCNICA:

- Encuesta

H. PUNTUACIÓN Y ESCALA DE CALIFICACIÓN:

PUNTACIÓN NUMÉRICA	RANGO O NIVEL
0	Nunca
1	Casi nunca
2	A veces
3	Casi siempre
4	Siempre

I. DIMENSIONES INDICADORES:

DIMENSIONES	INDICADORES	Ítems
D1: Gobernabilidad y público interno	Gestión Institucional. Atención a las necesidades de los trabajadores.	1, 2, 3, 4, 5, 6
D2: Medio ambiente	Gestión de recursos hídricos. Gestión del impacto ambiental. Tratamiento de residuos sólidos.	7, 8, 9, 10, 11, 12,
D3: Proveedores y mercadeo	Gestión de las relaciones con los proveedores. Mercadeo Organizacional.	13, 14, 15, 16, 17, 18,
D4: Comunidad y políticas públicas	Relaciones con la comunidad. Alianzas Estratégicas.	19, 20, 21, 22, 23, 24

ANEXO 2: Matriz de Validación de los Instrumentos

MATRIZ DE VALIDACIÓN A JUICIO DE EXPERTO, VARIABLE X: EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Título: "Ejecución de Obras Públicas y Responsabilidad Social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018"

Autora: Br. OCHANTE CASTILLO, PAUL FÉLIX

VARIABLE	DIMENSIONES	INDICADOR	ÍTEMES	OPCIONES					CRITERIOS DE EVALUACIÓN				OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES				
				Siempre	Casi siempre	A veces	Casi nunca	Nunca	Relación entre la variable y la dimensión		Relación entre la dimensión y el indicador			Relación entre el indicador y el ítems		Relación entre el ítems y la opción de respuesta	
									Si	No	Si	No		Si	No	Si	No
EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS	D1: Ejecución de actividades de pre inversión	Perfil del Proyecto	1. En el Perfil de un proyecto público se identifica el problema a solucionar						✓	✓	✓	✓	✓	✓			
			2. En la elaboración del perfil de un proyecto público se selecciona la mejor alternativa para solucionar un problema						✓	✓	✓	✓	✓	✓			
		Estudio de Factibilidad del Proyecto	3. Los proyectos públicos son debidamente evaluados antes de su aprobación						✓	✓	✓	✓	✓	✓			
			4. Se requiere contar con la viabilidad de un proyecto antes de ejecutarlo						✓	✓	✓	✓	✓	✓			
	D2: Ejecución de actividades de inversión	Contenido del Plan anual de Contrataciones	5. En el Plan Anual de Contrataciones debe contener todas las contrataciones de bienes, servicios y obras						✓	✓	✓	✓	✓	✓			
			6. En el Plan Anual de Contrataciones debe contener el monto estimado para la contratación de un bien, servicio u obra						✓	✓	✓	✓	✓	✓			
		Métodos de Contratación de obra	7. Al ejecutarse las obras públicas se han considerado todos los procedimientos estipulados en la Ley de Contrataciones						✓	✓	✓	✓	✓	✓			
			8. Los procesos de contratación para una obra pública son transparentes						✓	✓	✓	✓	✓	✓			

		Expediente Técnico	9. El expediente técnico para la ejecución de una obra debe contener todos los estudios previos (topografía, mecánica de suelos, estudio de impacto ambiental, etc)							✓	✓	✓	✓		
			10. El presupuesto de obra del Expediente técnico debe contener todas las partidas para su ejecución						✓	✓	✓	✓			
		Control Financiero	11. El presupuesto asignado a un proyecto es controlable						✓	✓	✓	✓			
			12. El monto asignado a un proyecto es suficiente para su ejecución						✓	✓	✓	✓			
		Plazo de Ejecución	13. Durante el plazo ejecución de una obra pública se puede modificar las meta del proyecto						✓	✓	✓	✓			
			14. Durante la ejecución de una obra pública se puede ampliar el plazo de ejecución						✓	✓	✓	✓			
		Termino de Obra	15. Las obras terminadas serán beneficiosas para la población						✓	✓	✓	✓			
			16. Las obras públicas terminan en el tiempo previsto según cronograma de ejecución						✓	✓	✓	✓			
		Liquidación de Obra	17. Las obras terminadas se liquidan en el tiempo programado						✓	✓	✓	✓			
			18. Durante la liquidación financiera de una obra pública se devuelve el monto no gastado al tesoro público						✓	✓	✓	✓			
		D3: Ejecución de actividades de Post Inversión	Operación y Mantenimiento	19. La municipalidad brinda la oportuna operación y manteamiento de un proyecto publico una vez culminado su ejecución						✓	✓	✓	✓		
				20. La municipalidad presupuesta los gastos de operación y mantenimiento de manera razonable una vez culminado la ejecución de un proyecto publico						✓	✓	✓	✓		

		Evaluación Ex post	21. La municipalidad realiza una evaluación objetiva y sistemática del funcionamiento de un proyecto público una vez concluido su ejecución							✓	✓	✓	✓	
			22. La municipalidad determina la eficiencia y eficacia de un proyecto publico una vez concluido su ejecución								✓	✓	✓	✓

Gabriela Ramos Córdova
 Mg. Gabriela O. Ramos Córdova
 C.P.Pe. N° 1343935230

MATRIZ DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

NOMBRE DEL INSTRUMENTO : "CUESTIONARIO SOBRE LA EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS"
 OBJETIVO : DETERMINAR EL NIVEL DE LA EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
 DIRIGIDO A : TRABAJADORES DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA, 2018
 APELLIDOS Y NOMBRES DEL EVALUADOR : RAMOS CORDOVA GABRIELA OLIVIA
 GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR : MAGISTER EN GESTION PÚBLICA
 VALORACIÓN

Muy Bueno	Bueno	Regular	Deficiente	Muy Deficiente
-----------	------------------	---------	------------	----------------



 Mg. Gabriela O. Ramos Cordova
 C.P.Pe. N° 1343935230

Firma del evaluador

MATRIZ DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

NOMBRE DEL INSTRUMENTO : "CUESTIONARIO SOBRE LA RESPONSABILIDAD SOCIAL"
OBJETIVO : DETERMINAR EL NIVEL DE LA RESPONSABILIDAD SOCIAL.
DIRIGIDO A : TRABAJADORES DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA, 2018
APELLIDOS Y NOMBRES DEL EVALUADOR : OCHOA CARBAJO JESUS ALBERTO
GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR : MAGISTER EN GESTION PÚBLICA
VALORACIÓN : 85%

Muy Bueno	Bueno	Regular	Deficiente	Muy Deficiente
-----------	-------	---------	------------	----------------



Firma del evaluador

ANEXO 2: Matriz de Validación de los Instrumentos

MATRIZ DE VALIDACIÓN A JUICIO DE EXPERTO, VARIABLE Y: RESPONSABILIDAD SOCIAL

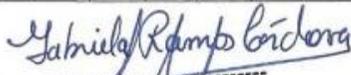
Título: “Ejecución de Obras Públicas y Responsabilidad Social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018”

Autora: Br. OCHANTE CASTILLO, PAUL FÉLIX

VARIABLE	DIMENSIONES	INDICADOR	ÍTEMES	OPCIONES					CRITERIOS DE EVALUACIÓN				OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES				
				Siempre	Casi siempre	A veces	Casi nunca	Nunca	Relación entre la variable y la dimensión		Relación entre la dimensión y el indicador			Relación entre el indicador y el ítems			
									Si	No	Si	No		Si	No	Si	No
RESPONSABILIDAD SOCIAL	D1: Gobernabilidad y público interno	Gestión Institucional	1. La visión y misión institucional de la municipalidad exige la responsabilidad social de la municipalidad en temas de impacto ambiental						✓		✓		✓		✓		
			2. En la municipalidad se han definido y difundido claramente cuáles son los valores que guían el accionar de sus colaboradores.						✓		✓		✓		✓		
			3. Las políticas institucionales de la municipalidad consideran que la responsabilidad social es un eje importante para el desarrollo de la comunidad						✓		✓		✓		✓		
	Atención a las necesidades de los trabajadores	4. Realiza la municipalidad encuestas para medir el ambiente laboral.						✓		✓		✓		✓			
		5. La municipalidad ha implementado normas para evitar cualquier tipo de acoso o abuso.						✓		✓		✓		✓			

D2: Medio ambiente	Gestión de recursos hídricos	6. En la municipalidad se cuenta con ambientes saludables y agradables para trabajar							✓	✓	✓	✓			
		7. La municipalidad toma en cuenta aspectos medio ambientales en la gestión de recursos hídricos							✓	✓	✓	✓			
		8. Se realizan acciones para garantizar los recursos hídricos para la población							✓	✓	✓	✓			
	Gestión del impacto ambiental	9. La municipalidad es cuidadosa con la calidad del aire, evitando quema de basura, malos olores,							✓	✓	✓	✓			
		10. La municipalidad contribuye a través de proyectos en la conservación ambiental.							✓	✓	✓	✓			
	Tratamiento de residuos solidos	11. La municipalidad promueve el reciclaje, y tratamiento de la basura							✓	✓	✓	✓			
		12. En la municipalidad se desarrollan planes de tratamiento de residuos sólidos.							✓	✓	✓	✓			
	D3: Proveedores y mercadeo.	Gestión de las relaciones con los proveedores	13. La municipalidad emplea en la ejecución de proyectos materiales provenientes de empresas certificadas.							✓	✓	✓	✓		
			14. La municipalidad adquiere productos que no tengan efectos nocivos contra la salud y medio ambiente.							✓	✓	✓	✓		
			15. Los proveedores de la municipalidad son reconocidos y de conocimiento de los trabajadores.								✓	✓	✓	✓	
Mercadeo Organizacional		16. La municipalidad cuenta con una política establecida de atención al cliente.								✓	✓	✓	✓		
		17. La municipalidad cuenta con programas de comunicación, publicidad e información actualizada de los servicios que presta.								✓	✓	✓	✓		

D4: Comunidad y políticas públicas	Relaciones con la comunidad	18. En la municipalidad existen orientaciones éticas para la publicidad que se realiza.							✓	✓	✓	✓	
		19. La municipalidad apoya la promoción de lugares turísticos, atractivos naturales, históricos como un medio para el desarrollo de su comunidad.							✓	✓	✓	✓	
		20. La municipalidad asume su responsabilidad ante catástrofes, inundaciones y derrumbes para mejorar la calidad de vida.							✓	✓	✓	✓	
		21. La municipalidad tiene un método establecido para medir la satisfacción de los servicios públicos en función de las necesidades de la población.							✓	✓	✓	✓	
		22. La municipalidad ha participado en la responsabilización o apoyo de algún tipo de proyecto cultural o social de la zona o comunidad donde vive.							✓ ✓	✓	✓	✓	
	Alianzas Estratégicas	23. Su comunidad es beneficiada con proyectos realizados por otras instituciones, ajenas a la municipalidad.							✓	✓	✓	✓	
		24. La municipalidad cuenta con alianzas público-privadas para el desarrollo de proyectos.							✓	✓	✓	✓	



 Mg. Gabriela O. Ramos Córdova
 C.Pe. N° 1343935230

MATRIZ DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

NOMBRE DEL INSTRUMENTO : "CUESTIONARIO SOBRE LA RESPONSABILIDAD SOCIAL"
OBJETIVO : DETERMINAR EL NIVEL DE LA RESPONSABILIDAD SOCIAL.
DIRIGIDO A : TRABAJADORES DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA, 2018
APELLIDOS Y NOMBRES DEL EVALUADOR : RAMOS CORDOVA GABRIELA OLIVIA
GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR : MAGISTER EN GESTION PÚBLICA
VALORACIÓN

Muy Bueno	Bueno	Regular	Deficiente	Muy Deficiente
-----------	------------------	---------	------------	----------------



Mg. Gabriela O. Ramos Cordova

 C.P.Pe. N° 1343935230

Firma del evaluador

MATRIZ DE VALIDACIÓN DE INSTRUMENTO

NOMBRE DEL INSTRUMENTO : "CUESTIONARIO SOBRE LA EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS"
OBJETIVO : DETERMINAR EL NIVEL DE LA EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
DIRIGIDO A : TRABAJADORES DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA, 2018
APELLIDOS Y NOMBRES DEL EVALUADOR : OCHOA CARBAJO JESUS ALBERTO
GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR : MAGISTER EN GESTION PÚBLICA
VALORACIÓN : 85%

Muy Bu eno	Bueno	Regular	Deficiente	Muy Deficiente
-----------------------	-------	---------	------------	----------------


Firma del evaluador

MATRIZ DE CONSISTENCIA

Título: “Ejecución de obras públicas y Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018”

Autora: Br. OCHANTE CASTILLO, PAUL FÉLIX

Problemas	Objetivos	Hipótesis	Variables y dimensiones	Metodología
<p>Problema general ¿Qué relación existe entre la Ejecución de obras públicas y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018?</p> <p>Problemas específicos ¿Cuál es la relación que existe entre la Ejecución de actividades de pre inversión y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018?</p> <p>¿Cuál es la relación que existe entre la Ejecución de actividades de inversión y la</p>	<p>Objetivo general Determinar la relación que existe entre la Ejecución de obras públicas y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.</p> <p>Objetivo específicos Establecer la relación que existe entre la Ejecución de actividades de pre inversión y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.</p> <p>Establecer la relación que existe entre la Ejecución de actividades de inversión y la</p>	<p>Hipótesis general: Existe relación directa entre la Ejecución de obras públicas y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.</p> <p>Hipótesis específicas Existe relación directa entre la Ejecución de actividades de pre inversión y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.</p> <p>Existe relación directa entre la Ejecución de actividades de inversión y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.</p>	<p>Variable X: Ejecución de obras públicas</p> <p>D1: Ejecución de actividades de Pre Inversión D2: Ejecución de actividades de Inversión D3: Ejecución de actividades de Post Inversión</p> <p>VY; Responsabilidad social D1: Gobernabilidad y público interno D2: Medio ambiente D3: Proveedores y mercadeo. D4: Comunidad y políticas públicas</p>	<p>Tipo de investigación: No experimental Diseño: Correlacional</p> <div style="text-align: center;"> <pre> graph TD M --> O1 M --> O2 O1 --- r --- O2 </pre> </div> <p>Donde: M = Muestra probabilista. O1 = Ejecución de obras públicas O2 = Responsabilidad social r = Relación</p> <p>Población: 101 trabajadores de la Municipalidad Provincial de Ica, 2018. Muestra: Conformada por 80 trabajadores de la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.</p>

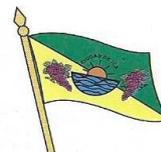
<p>Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018?</p> <p>¿Cuál es la relación que existe entre la Ejecución de actividades de Post Inversión y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018?</p> <p>¿Cuál es la relación que existe entre la Gobernabilidad y público interno y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018?</p> <p>¿Cuál es la relación que existe entre el Medio ambiente y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018?</p>	<p>Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.</p> <p>Establecer la relación que existe entre la Ejecución de actividades de Post Inversión y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.</p> <p>Establecer la relación que existe entre la Gobernabilidad y público interno y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.</p> <p>Establecer la relación que existe entre el Medio ambiente y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.</p>	<p>Existe relación directa entre la Ejecución de actividades de Post Inversión y la Responsabilidad social en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.</p> <p>Existe relación directa entre la Gobernabilidad y público interno y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.</p> <p>Existe relación directa entre el Medio ambiente y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.</p>		<p>Técnica e instrumentos: Técnica: Encuesta Instrumentos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cuestionario sobre Ejecución de obras públicas • Cuestionario sobre Responsabilidad social <p>Análisis de datos: Luego de la aplicación de los instrumentos, se procederá a realizar los siguientes pasos: Primero: Se llevará a cabo el traspaso de los resultados obtenidos en los cuestionarios al libro de Excel, poniendo distintos valores numéricos a las opciones de respuesta. Segundo: Con los datos ya en el libro Excel se procederá a tabular los cuadros y gráficos estadísticos. Tercero: Se hará uso de la prueba de Kolmogorov-Smirnov para determinar si existe distribución normal o no, en base a este resultado se decidirá qué tipo de coeficiente se tendrá que usar para medir la correlación entre las variables y probar las hipótesis. Cuarto: Una vez ya con todo el dato debidamente procesado en tablas, figuras y sus respectivas pruebas, se llevará a cabo las interpretaciones de las mismas, para luego plantear una discusión de los resultados obtenidos y su posterior conclusión y recomendación.</p>
--	--	---	--	---

<p>¿Cuál es la relación que existe entre los Proveedores y mercadeo y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018?</p>	<p>Establecer la relación que existe entre los Proveedores y mercadeo y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.</p>	<p>Existe relación directa entre los Proveedores y mercadeo y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.</p>		
<p>¿Cuál es la relación que existe entre la Comunidad y políticas públicas y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018?</p>	<p>Establecer la relación que existe entre la Comunidad y políticas públicas y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.</p>	<p>Existe relación directa entre la Comunidad y políticas públicas y la Ejecución de obras públicas en la Municipalidad Provincial de Ica, 2018.</p>		

Anexo 3: Constancias de aplicación de instrumentos emitida por la institución



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA



"AÑO DEL DIALOGO Y RECONCILIACION NACIONAL"

EL SUBGERENTE DE RECURSOS HUMANOS DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA QUE SUSCRIBE:

HACE CONSTAR

Que, PAUL FELIX OCHANTE CASTILLO, identificado con DNI N° 21493986, alumno de la Maestría de Gestión Pública de la Escuela de PosGrado de la Universidad Cesar Vallejo, aplico los Instrumentos de Recolección de datos (Cuestionario) a los trabajadores de las diversas áreas de la Municipalidad Provincial de Ica, siendo los instrumentos "ejecución de obras públicas" y "responsabilidad social", correspondiente a la Tesis titulada; "EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y RESPONSABILIDAD SOCIAL EN LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA 2018".

Se expide la presente constancia a solicitud del interesado para los fines que estime conveniente.

Ica, 25 de Julio del 2018

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA
SUB GERENCIA DE RECURSOS HUMANOS

C.P.C. MARTIN ORMEÑO PACHAS
SUBGERENTE DE RECURSOS HUMANOS

“AÑO DEL DIÁLOGO Y LA RECONCILIACIÓN NACIONAL”



Carta N° 002-2018-PFOC-ICA

Ica, 17 de Julio del 2018

Señor:
ING. JAVIER H. CORNEJO VENTURA
Alcalde de la Municipalidad Provincial de Ica

Asunto : SOLICITO CONSTANCIA DE HABER APLICADO LOS INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS (CUESTIONARIO)

Titulo de Tesis: “EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y RESPONSABILIDAD SOCIAL EN LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA, 2018”

De mi especial consideración:

Quien suscribe, PAUL FELIX OCHANTE CASTILLO, identificado con DNI N° 21493986, alumno de la Maestria de Gestion Pública de la Escuela de PosGrado de la Universidad Cesar Vallejo, ante usted con el debido respeto me presento y expongo:

Que habiendo terminado de aplicar los Cuestionarios a los trabajadores de las diversas áreas de la Municipalidad Provincial de Ica, y siendo requisito para validar el trabajo realizado, solicito a usted respetuosamente, se me otorgue una *Constancia de haber Aplicado los Instrumentos de Recolección de Datos (Cuestionario)* de la Tesis titulada: “EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y RESPONSABILIDAD SOCIAL EN LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA, 2018”, para lo cual adjunto vistas fotográficas del trabajo realizado.

Seguro de contar con su valioso apoyo hago extensivo mi más sincero saludo y agradecimiento.

Atentamente,

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Paul Felix Ochanter Castillo', written over a horizontal dotted line.

Br. PAUL FELIX OCHANTE CASTILLO
DNI N° 21493986



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA
GERENCIA DE ADMINISTRACIÓN
SUB GERENCIA DE RECURSOS HUMANOS
AREA DE CONTROL DE PERSONAL

Carta N° 25 -2018-ACP-SGRRHH-GA-MPI

Ica, 10 de Julio del 2018

Señor:

Ochante Castillo Paul Félix

Pte.

De mi especial consideración:

Que, en consideración a su pedido solicitado con Expediente N°6567, habiéndose aceptado dicho requerimiento, por considerarlo como aporte que servirá como desarrollo para sus estudios de **Maestría en Gestión Pública de la Escuela de Post Grado de la Universidad Cesar Vallejo**, haciendo llegar su cuestionario a los trabajadores de las diversas áreas de la Municipalidad Provincial de Ica, instrumento que servirá para su Tesis Titulada “EJECUCION DE OBRAS PUBLICAS Y RESPONSABILIDAD SOCIAL EN LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA”.

hago extensivo mis saludos y a la vez deseándole los éxitos en el proyecto realizado.

Atentamente,


MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA
SUB GERENCIA DE RECURSOS HUMANOS
C.P.C. MARTIN ORMENDO PACHAS
SUBGERENTE DE RECURSOS HUMANOS

“AÑO DEL DIÁLOGO Y LA RECONCILIACIÓN NACIONAL”



Carta N° 001-2018-PFOC-ICA

Ica, 13 de Junio del 2018

Señor:
ING. JAVIER H. CORNEJO VENTURA
Alcalde de la Municipalidad Provincial de Ica

**Asunto : AUTORIZACIÓN PARA APLICACIÓN DE LOS INSTRUMENTOS DE
RECOLECCIÓN DE DATOS (CUESTIONARIO)**

**Título de Tesis: “EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y RESPONSABILIDAD
SOCIAL EN LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA, 2018”**

De mi especial consideración:

Quien suscribe, PAUL FELIX OCHANTE CASTILLO, identificado con DNI N° 21493986, alumno de la Maestría de Gestion Pública de la Escuela de PosGrado de la Universidad Cesar Vallejo, solicito a Ud. la Autorizacion para aplicar los Instrumentos de Recolección de datos (Cuestionario) a los trabajadores de las diversas áreas de la Municipalidad Provincial de Ica, para el Proyecto de Tesis titulada: “EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y RESPONSABILIDAD SOCIAL EN LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA, 2018”.

Seguro de contar con su valioso apoyo hago extensivo mi más sincero saludo y agradecimiento.

Atentamente,

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Paul Felix Ochante Castillo', written over a dotted line.

Br. PAUL FELIX OCHANTE CASTILLO
DNI N° 21493986

Calle Hortencias N° 101 – Urb. San Isidro - Ica
Celular: 943273851 RPM #943273851

Anexo 4: Registro de datos

Anexo 4.1 Registro de datos de la ejecución de obras públicas

N°	D1: Ejecución de actividades de pre inversión				D2: Ejecución de actividades de Inversión														D3: Ejecución de actividades de post inversión				TOTALES			
	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	D1	D2	D3	V:X
E1	4	4	4	3	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	3	3	4	4	3	4	4	4	15	49	15	79
E2	0	2	2	2	4	3	3	4	2	2	3	4	4	4	3	3	3	4	4	3	3	4	6	46	14	66
E3	1	4	2	3	2	2	2	2	3	2	3	2	2	3	2	2	2	2	2	2	3	2	10	31	9	50
E4	1	1	1	2	2	0	1	2	3	1	3	2	2	3	2	2	3	3	2	2	3	2	5	29	9	43
E5	2	4	2	3	3	3	2	3	2	1	2	2	3	3	3	2	2	3	3	1	2	2	11	34	8	53
E6	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	10	41	11	62
E7	2	2	2	2	3	2	3	3	3	2	2	2	3	3	2	2	2	2	3	2	2	2	8	34	9	51
E8	2	2	3	3	2	2	2	1	2	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	10	20	5	35
E9	2	2	1	1	1	1	1	0	4	3	1	1	1	4	1	1	4	1	0	1	1	1	6	24	3	33
E10	2	3	2	3	2	4	3	3	2	3	3	4	2	1	3	2	3	2	3	1	3	4	10	37	11	58
E11	2	2	0	4	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	8	31	8	47
E12	2	2	2	3	2	2	4	3	3	4	4	4	2	3	3	3	4	4	3	4	4	4	9	45	15	69
E13	2	2	1	1	2	0	2	3	3	3	2	1	2	2	1	1	2	3	3	2	2	1	6	27	8	41
E14	2	1	2	2	4	2	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	7	51	15	73
E15	1	2	2	2	2	2	3	3	2	3	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	3	2	7	34	10	51
E16	3	3	4	2	1	4	3	3	1	3	3	4	1	2	4	2	3	1	3	1	3	4	12	35	11	58
E17	2	2	3	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	9	31	8	48
E18	2	2	2	3	2	2	3	3	2	3	3	2	2	2	3	2	2	2	3	2	3	2	9	33	10	52
E19	2	3	2	3	3	2	2	3	3	2	3	2	3	3	3	2	2	2	3	2	3	2	10	35	10	55
E20	2	3	2	2	2	2	3	1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	2	1	2	2	2	9	27	7	43
E21	2	3	2	3	2	2	2	2	2	3	3	2	2	3	2	2	3	2	2	2	3	2	10	32	9	51
E22	2	2	3	3	2	2	2	1	2	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	10	20	5	35
E23	2	2	1	1	1	1	1	0	1	3	1	1	1	4	1	1	4	1	0	1	1	1	6	21	3	30
E24	2	3	2	3	2	4	3	3	2	3	3	4	2	1	3	2	3	2	3	1	3	4	10	37	11	58
E25	2	2	0	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	6	31	8	45
E26	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	13	44	12	69
E27	3	3	4	3	3	3	3	4	3	2	2	3	3	3	4	3	3	2	4	2	2	3	13	41	11	65
E28	3	4	3	3	3	4	4	2	4	3	3	4	3	4	4	3	4	3	2	3	3	4	13	48	12	73
E29	3	4	3	4	4	2	2	3	4	4	4	3	4	3	4	3	2	2	3	3	4	3	14	44	13	71
E30	1	2	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	2	0	0	2	1	0	1	0	2	1	3	9	4	16
E31	1	3	2	1	2	0	2	1	2	3	2	2	2	3	3	2	2	1	1	2	2	2	7	27	7	41
E32	3	2	2	3	3	2	2	2	2	2	1	2	1	2	1	0	1	1	2	3	3	2	10	22	10	42
E33	3	2	2	1	2	1	1	3	2	2	3	2	2	3	3	2	2	3	3	3	3	2	8	31	11	50
E34	4	3	1	2	3	4	2	3	3	1	2	3	3	1	2	1	3	3	3	1	2	3	10	34	9	53
E35	3	3	2	2	2	2	2	3	3	3	2	2	2	3	3	2	2	3	3	3	2	2	10	34	10	54
E36	4	3	0	3	2	2	3	2	3	3	3	2	2	3	2	3	2	2	2	2	3	2	10	34	9	53
E37	4	3	2	2	2	2	2	3	3	3	2	2	2	3	3	2	2	3	3	3	2	2	11	34	10	55
E38	4	3	4	2	2	0	2	3	3	3	2	2	2	3	3	2	3	3	3	2	2	2	13	33	9	55
E39	4	3	4	2	2	0	2	3	3	3	2	2	2	3	3	2	3	3	3	2	2	2	13	33	9	55
E40	4	3	2	1	3	1	2	2	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	2	3	3	3	10	36	11	57

E41	3	2	4	2	2	4	3	2	3	1	3	4	2	3	2	3	2	2	3	4	11	37	11	59		
E42	4	3	2	3	3	4	2	2	3	3	2	3	3	2	3	2	2	2	3	2	3	12	37	10	59	
E43	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	12	38	12	62		
E44	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	12	38	12	62		
E45	4	2	4	3	2	2	2	3	2	4	3	2	2	4	3	3	3	4	3	2	3	13	39	10	62	
E46	4	2	4	3	2	2	2	3	2	4	3	2	2	4	3	3	3	4	3	2	3	13	39	10	62	
E47	4	3	4	2	4	3	3	2	3	2	2	3	4	3	4	3	2	3	2	3	13	41	10	64		
E48	3	4	4	3	2	4	3	2	3	2	3	4	2	3	3	3	2	3	2	3	3	14	39	12	65	
E49	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	2	3	3	4	4	4	2	2	3	1	2	13	43	9	65	
E50	4	2	3	3	3	3	3	2	3	4	3	4	3	4	3	2	2	2	2	3	3	12	41	12	65	
E51	4	3	2	3	3	3	3	4	3	2	3	3	3	3	3	2	2	3	4	3	3	12	40	13	65	
E52	4	3	3	2	3	4	3	4	3	4	2	1	3	4	4	3	2	3	4	3	2	1	12	43	10	65
E53	4	2	3	3	3	3	3	2	3	4	3	4	3	4	3	2	2	2	2	3	3	12	41	12	65	
E54	4	3	2	3	3	3	3	4	3	2	3	3	3	3	3	2	2	3	4	3	3	12	40	13	65	
E55	3	4	3	4	4	2	2	2	3	2	4	3	4	2	3	3	3	2	2	4	4	3	14	39	13	66
E56	3	4	3	4	4	2	2	2	3	2	4	3	4	2	3	3	3	2	2	4	4	3	14	39	13	66
E57	4	3	3	4	3	4	4	2	2	2	3	4	3	2	3	3	3	2	2	3	3	14	40	12	66	
E58	4	3	3	4	3	4	4	2	2	2	3	4	3	2	3	3	3	2	2	3	3	14	40	12	66	
E59	3	4	3	2	3	4	2	4	3	2	3	4	3	3	2	1	4	3	4	3	3	12	41	14	67	
E60	3	3	2	3	4	4	4	4	2	2	4	3	4	3	2	2	3	3	4	2	4	3	11	44	13	68
E61	3	3	2	3	4	4	4	4	2	2	4	3	4	3	2	2	3	3	4	2	4	3	11	44	13	68
E62	4	2	4	2	2	2	4	4	3	3	3	4	2	4	2	3	4	2	4	3	3	12	42	14	68	
E63	3	2	3	4	4	4	3	3	4	4	3	3	2	2	4	2	1	4	4	4	3	12	43	14	69	
E64	3	3	3	3	4	4	3	2	4	3	3	3	4	3	4	3	4	3	2	4	3	12	47	12	71	
E65	4	3	2	3	4	4	3	3	4	3	3	2	4	4	3	3	3	4	3	4	3	12	47	12	71	
E66	4	3	3	3	3	2	2	4	3	4	4	3	3	3	3	4	4	3	4	3	4	13	45	14	72	
E67	3	4	4	4	3	4	3	3	3	4	4	3	3	4	2	2	3	3	3	4	4	15	44	14	73	
E68	4	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	0	3	4	3	4	2	2	3	4	3	14	41	14	69	
E69	4	3	4	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	4	3	4	4	14	46	14	74	
E70	4	4	4	3	3	4	4	2	3	4	3	3	3	4	4	3	4	3	2	4	3	15	47	12	74	
E71	4	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	3	4	3	3	3	4	3	3	3	4	14	47	13	74	
E72	4	4	4	3	3	4	4	2	3	4	3	3	3	4	4	3	4	3	2	4	3	15	47	12	74	
E73	3	4	3	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	2	2	3	3	4	3	4	4	14	47	15	76	
E74	4	3	4	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	3	3	4	3	4	4	4	4	14	47	15	76	
E75	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	3	3	3	4	3	3	12	51	14	77	
E76	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	3	3	4	4	3	4	12	51	15	78	
E77	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	2	2	4	3	3	4	4	4	4	16	47	16	79	
E78	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	2	4	3	3	3	3	4	4	4	16	48	16	80	
E79	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	2	3	4	3	3	4	4	4	4	16	49	16	81	
E80	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	15	52	16	83	

Anexo 4.2 Registro de datos de responsabilidad social

N°	D1: Gobernabilidad y público interno						D2: Medio ambiente						D3: Proveedores y mercadeo						D4: Comunidad y políticas públicas						TOTALES					
	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	P23	P24	D1	D2	D3	D4	V: Y	
E1	3	2	3	1	2	3	3	3	3	3	4	4	4	4	2	4	3	4	3	3	3	3	3	3	14	20	21	18	73	
E2	2	2	2	0	1	1	1	2	1	1	1	1	1	3	1	1	2	2	2	3	0	1	1	4	8	7	10	11	36	
E3	0	3	3	2	1	3	3	3	3	3	3	2	4	4	2	2	3	2	3	3	0	2	3	2	12	17	17	13	59	
E4	2	2	3	2	1	3	0	0	1	1	2	2	2	3	3	2	2	1	2	3	2	2	2	2	13	6	13	13	45	
E5	3	1	1	2	2	2	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	11	24	18	24	77	
E6	2	1	2	1	1	3	2	1	1	2	3	2	2	1	2	2	4	2	4	4	2	2	3	4	10	11	13	19	53	
E7	2	2	2	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2	1	2	2	2	8	12	8	11	39	
E8	0	1	2	0	0	2	0	1	0	2	2	1	1	1	0	0	2	0	0	0	1	0	0	2	5	6	4	3	18	
E9	2	3	3	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	10	12	12	12	46	
E10	4	3	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	2	4	18	20	20	19	77	
E11	0	4	4	2	0	4	2	2	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	3	3	1	2	14	20	22	17	73	
E12	2	2	2	3	3	3	2	2	2	2	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	2	2	15	14	15	15	59	
E13	0	1	2	0	0	2	2	2	2	2	2	0	2	1	2	2	2	0	0	2	2	2	1	1	5	10	9	8	32	
E14	3	3	3	2	2	2	3	3	2	2	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	15	16	14	16	61	
E15	2	2	2	2	3	3	2	2	2	3	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	14	17	19	18	68	
E16	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	4	3	2	3	19	18	21	18	76	
E17	2	0	2	1	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	0	0	0	0	0	2	1	0	0	2	5	4	4	5	18	
E18	2	3	3	4	3	4	4	3	4	4	3	3	4	4	2	2	3	3	2	3	4	3	3	4	19	21	18	19	77	
E19	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	4	4	3	3	1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	9	18	13	15	55	
E20	2	2	2	1	3	3	2	2	4	4	4	4	4	4	2	3	2	2	3	3	3	3	3	3	13	20	17	18	68	
E21	2	2	3	0	0	0	1	1	2	0	0	0	1	0	1	0	4	4	2	2	2	2	2	2	7	4	10	12	33	
E22	3	1	2	0	0	1	1	1	0	1	3	1	3	2	2	1	2	2	1	1	0	1	0	2	7	7	12	5	31	
E23	3	4	3	2	3	3	2	2	3	3	3	2	3	2	3	3	2	2	2	2	3	3	3	3	18	15	15	16	64	
E24	2	2	2	1	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	2	2	2	3	4	4	4	3	3	3	13	18	17	21	69	
E25	4	4	4	2	3	3	2	2	3	3	4	4	4	4	3	3	1	3	3	3	3	3	3	3	20	18	18	18	74	
E26	3	3	3	2	2	3	2	2	3	3	4	4	3	3	2	2	3	2	3	4	3	2	3	3	16	18	15	18	67	
E27	2	2	4	2	2	2	3	2	2	2	2	2	3	2	2	4	2	2	2	2	2	2	2	2	14	13	15	12	54	
E28	3	3	3	2	3	3	2	2	3	3	4	4	3	3	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	17	18	14	20	69	
E29	3	3	3	2	2	2	2	2	3	3	4	4	4	4	3	3	2	2	3	3	2	2	2	2	15	18	18	14	65	
E30	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	0	0	0	0	2	2	0	0	2	2	2	2	2	4	8	16
E31	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	0	0	0	0	2	2	0	0	2	2	2	2	2	4	8	16
E32	3	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	2	2	2	1	2	1	2	3	1	2	1	1	4	3	10	10	27	
E33	2	1	4	2	0	3	2	2	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	2	0	1	1	0	12	8	3	5	28	
E34	0	2	1	1	1	1	2	2	0	2	2	1	3	2	1	1	2	2	3	3	1	2	2	2	6	9	11	13	39	
E35	2	2	2	1	1	2	2	1	2	2	2	2	3	2	1	2	2	2	2	2	2	2	1	1	10	11	12	10	43	
E36	2	2	2	1	1	2	2	1	2	2	2	2	3	2	1	2	2	2	2	2	2	2	1	1	10	11	12	10	43	
E37	3	2	3	0	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	0	0	11	11	12	10	44	
E38	3	3	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	1	3	2	1	13	11	11	11	46	
E39	3	3	2	0	2	3	2	2	1	1	1	1	2	2	1	3	2	2	2	2	0	1	1	2	13	8	12	8	41	
E40	4	2	3	0	1	2	2	1	1	1	0	2	3	0	1	4	3	2	2	4	1	3	1	2	12	7	13	13	45	

E41	3	2	2	1	2	2	2	1	1	2	2	1	2	3	2	3	3	2	2	2	1	2	2	3	12	9	15	12	48
E42	3	4	3	2	2	2	2	2	1	2	2	2	3	3	3	1	3	1	2	2	1	1	0	1	16	11	14	7	48
E43	2	3	3	2	1	2	2	2	1	1	1	1	3	3	3	3	2	2	2	3	2	1	2	2	13	8	16	12	49
E44	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	12	14	12	12	50
E45	3	3	3	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	13	12	12	12	49
E46	2	1	2	1	1	2	2	2	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	4	2	3	3	2	9	16	16	17	58
E47	1	4	4	1	2	2	3	3	2	2	2	2	3	1	2	3	3	3	3	3	2	2	2	4	14	14	15	16	59
E48	3	2	4	2	1	2	2	1	1	2	3	3	3	4	4	3	4	2	4	3	2	1	1	3	14	12	20	14	60
E49	4	3	2	1	2	2	3	3	4	4	2	2	3	3	1	4	4	4	1	1	1	2	2	3	14	18	19	10	61
E50	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	3	3	3	4	2	3	2	3	3	3	2	3	3	3	16	14	17	17	64
E51	3	3	2	2	3	2	2	2	1	2	3	2	2	3	2	3	3	2	4	4	3	3	3	3	15	12	15	20	62
E52	1	2	3	1	2	2	3	3	4	4	4	4	3	3	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	11	22	14	18	65
E53	4	3	2	1	3	3	2	2	3	3	2	2	4	4	1	2	3	2	4	4	4	3	3	1	16	14	16	19	65
E54	3	3	3	1	2	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	2	2	3	3	3	3	2	2	2	15	20	16	15	66
E55	3	3	3	1	2	3	3	3	3	3	3	3	2	4	2	3	3	4	3	4	3	2	2	2	15	18	18	16	67
E56	3	2	3	1	3	2	3	3	4	4	3	3	4	4	2	2	3	3	3	3	2	3	2	2	14	20	18	15	67
E57	1	2	2	1	2	3	2	2	3	3	4	4	4	4	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	11	18	16	24	69
E58	2	3	2	1	3	4	4	4	2	2	4	4	3	3	1	3	3	3	3	3	3	4	4	2	15	20	16	19	70
E59	3	2	3	2	3	3	4	3	4	4	4	4	3	3	2	3	4	2	3	3	2	2	2	2	16	23	17	14	70
E60	3	4	4	2	3	3	4	4	4	4	3	3	3	3	2	2	2	2	3	3	3	0	2	2	19	22	14	13	68
E61	2	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	4	3	3	2	2	15	18	19	18	70
E62	1	3	3	1	2	3	4	4	3	3	4	4	3	3	1	4	4	4	3	3	3	4	3	2	13	22	19	18	72
E63	4	3	2	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	19	24	17	12	72
E64	4	3	2	1	2	3	3	3	4	4	4	4	3	3	2	2	2	2	4	4	4	4	3	2	15	22	14	21	72
E65	2	3	3	1	2	2	3	3	4	4	4	4	3	3	2	2	3	3	3	4	3	3	4	4	13	22	16	21	72
E66	0	4	4	1	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	3	3	3	2	16	18	20	19	73
E67	3	4	4	1	2	3	3	3	2	3	2	2	3	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	2	17	15	21	21	74
E68	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	16	18	20	20	74
E69	3	2	3	2	3	4	3	3	3	3	3	3	4	4	2	4	4	4	3	3	3	3	3	3	17	18	22	18	75
E70	3	4	4	0	3	3	2	0	4	2	3	0	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	17	11	24	24	76
E71	3	2	3	3	3	2	3	3	4	4	3	3	3	4	2	4	4	4	4	4	4	4	3	3	16	20	21	22	79
E72	3	2	2	1	2	3	4	4	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3	4	3	3	3	3	13	22	23	19	77
E73	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	3	3	2	2	4	4	4	4	4	2	2	1	18	24	18	17	77
E74	3	4	4	2	2	4	4	4	4	4	3	2	4	4	4	4	4	4	2	4	4	1	1	3	19	21	24	15	79
E75	2	2	3	2	2	3	3	3	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	14	22	19	24	79
E76	4	3	4	3	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	2	3	3	3	4	4	4	3	3	2	21	20	19	20	80
E77	3	4	4	1	2	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	3	17	20	24	21	82
E78	3	2	4	3	4	4	4	3	4	2	4	4	2	3	3	4	4	4	4	4	2	4	4	4	20	21	20	22	83
E79	3	4	4	3	3	4	4	3	4	4	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	21	23	19	21	84
E80	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	24	23	23	23	93

Anexo 5: Otras evidencias

ANALISIS DE CONFIABILIDAD POR PRUEBA ESTADISTICA ALFA DE CRONBACH

Vx : Ejecucion de obras públicas

	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	S _T ²
1	2	1	2	2	4	2	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	73.00
2	1	2	2	2	2	2	3	3	2	3	3	2	2	3	2	2	3	2	3	2	3	2	51.00
3	2	1	2	2	4	2	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	73.00
4	2	2	3	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2	2	48.00
5	2	3	2	3	3	2	2	3	3	2	3	2	3	3	3	2	2	2	3	2	3	2	55.00
6	2	2	1	1	1	1	1	0	1	3	1	1	1	4	1	1	4	1	0	1	1	1	30.00
7	3	4	3	4	4	2	2	3	4	4	4	3	4	3	4	3	2	2	3	3	4	3	71.00
8	3	2	2	3	3	2	2	2	2	2	1	2	1	2	1	0	1	1	2	3	3	2	42.00
9	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	62.00
10	4	3	4	2	4	3	3	2	3	2	2	3	4	3	4	3	2	3	2	3	2	3	64.00
11	3	4	4	3	2	4	3	2	3	2	3	4	2	3	3	3	2	3	2	3	3	4	65.00
12	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	2	3	3	4	4	4	2	2	3	1	2	3	65.00
13	3	4	3	4	4	2	2	2	3	2	4	3	4	2	3	3	3	2	2	4	4	3	66.00
14	4	3	3	4	3	4	4	2	2	2	3	4	3	2	3	3	3	2	2	3	3	4	66.00
15	4	3	2	3	4	4	3	3	4	3	3	2	4	4	3	3	3	4	3	4	3	2	71.00
16	4	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	0	3	4	3	4	2	2	3	4	3	4	69.00
17	3	3	3	3	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	3	3	4	4	3	4	4	78.00
18	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	2	4	3	3	3	3	4	4	4	4	80.00
19	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	2	3	4	3	3	4	4	4	4	4	81.00
20	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	83.00
v	0.85	0.89	0.73	0.75	0.86	0.83	0.69	1.03	0.59	0.70	0.90	1.09	1.03	0.59	0.95	1.03	0.53	0.99	1.03	0.85	0.73	0.89	

K	22
ΣSi ²	18.49
S _T ²	176.9
α	0.938

Numero de preguntas

Coeficiente (Alfa de Cronbach)

ANALISIS DE CONFIABILIDAD POR PRUEBA ESTADISTICA ALFA DE CRONBACH

Vy: Responsabilidad social

	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	P23	P24	S _T ²
1	2	1	2	1	1	3	2	1	1	2	3	2	2	1	2	2	4	2	4	4	2	2	3	4	53.00
2	2	2	2	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2	1	2	2	2	39.00
3	0	1	2	0	0	2	0	1	0	2	2	1	1	1	0	0	2	0	0	0	1	0	0	2	18.00
4	0	4	4	2	0	4	2	2	4	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	3	3	1	2	73.00
5	3	3	3	2	2	3	2	2	3	3	4	4	3	3	2	2	3	2	3	4	3	2	3	3	67.00
6	2	2	4	2	2	2	3	2	2	2	2	2	3	2	2	4	2	2	2	2	2	2	2	2	54.00
7	3	3	3	2	3	3	2	2	3	3	4	4	3	3	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	69.00
8	3	3	3	2	2	2	2	2	3	3	4	4	4	4	3	3	2	2	3	3	2	2	2	2	65.00
9	2	2	2	1	1	2	2	1	2	2	2	2	3	2	1	2	2	2	2	2	2	2	1	1	43.00
10	3	2	3	0	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	0	0	44.00
11	3	3	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	1	3	2	1	46.00
12	3	2	2	1	2	2	2	1	1	2	2	1	2	3	2	3	3	2	2	2	1	2	2	3	48.00
13	3	4	3	2	2	2	2	2	1	2	2	2	3	3	3	1	3	1	2	2	1	1	0	1	48.00
14	2	3	3	2	1	2	2	2	1	1	1	1	3	3	3	3	2	2	2	3	2	1	2	2	49.00
15	2	3	2	1	3	4	4	4	2	2	4	4	3	3	1	3	3	3	3	3	3	4	4	2	70.00
16	3	2	3	2	3	3	4	3	4	4	4	4	3	3	2	3	4	2	3	3	2	2	2	2	70.00
17	4	3	2	1	2	3	3	3	4	4	4	4	3	3	2	2	2	2	4	4	4	4	3	2	72.00
18	2	3	3	1	2	2	3	3	4	4	4	4	3	3	2	2	3	3	3	4	3	3	4	4	72.00
19	3	4	4	1	2	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	3	82.00
20	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	93.00
v	1.05	0.81	0.56	0.85	1.11	0.54	0.84	0.63	1.61	0.83	1.10	1.43	0.61	0.79	0.93	1.15	0.81	0.96	0.91	1.09	0.89	1.14	1.66	1.21	

K	24
ΣSi²	23.49
S_T²	289.7
α	0.959

Numero de preguntas

Coficiente (Alfa de Cronbach)

Anexo 6: Evidencia fotográfica



VISTA FOTOGRAFICA: APLICANDO LOS INSTRUMENTOS EN LA SUB-GERENCIA DE LOGISTICA



VISTA FOTOGRAFICA: APLICANDO LOS INSTRUMENTOS EN LA GERENCIA DE ADMINISTRACION



VISTA FOTOGRAFICA: APLICANDO LOS INSTRUMENTOS EN LA PROCURADURIA PUBLICA MUNICIPAL



VISTA FOTOGRAFICA: APLICANDO LOS INSTRUMENTOS EN LA GERENCIA DE ADMINISTRACION



VISTA FOTOGRAFICA: APLICANDO LOS INSTRUMENTOS EN LA GERENCIA MUNICIPAL



VISTA FOTOGRAFICA: APLICANDO LOS INSTRUMENTOS EN LA SUB-GERENCIA DE CONTABILIDAD



VISTA FOTOGRAFICA: APLICANDO LOS INSTRUMENTOS EN LA SUB-GERENCIA DE TESORERIA



VISTA FOTOGRAFICA: APLICANDO LOS INSTRUMENTOS EN LA GERENCIA DE DESARROLLO SOCIAL



VISTA FOTOGRAFICA: APLICANDO LOS INSTRUMENTOS EN LA GERENCIA DE DESARROLLO URBANO



VISTA FOTOGRAFICA: APLICANDO LOS INSTRUMENTOS EN SUB-GERENCIA DE OBRAS PRIVADAS Y CATASTRO