

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO**  
**FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES Y FINANCIERAS**  
**ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD**



**TESIS**

**LIQUIDACIÓN TÉCNICA Y FINANCIERA DE LAS OBRAS POR  
ADMINISTRACIÓN DIRECTA Y LOS ESTADOS FINANCIEROS DE  
LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ANDAHUAYLILLAS DE LA  
REGIÓN CUSCO, 2023**

**PRESENTADO POR:**

Br. YAMIER ESCALANTE ARCOS  
Br. FREDDY MAMANI CHOQUE

**PARA OPTAR AL TÍTULO PROFESIONAL  
DE CONTADOR PÚBLICO**

**ASESOR:**

Dr. JORGE WASHINGTON ATAPAUCAR  
CONDORI

**CUSCO - PERÚ**

**2025**



# Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco

## INFORME DE SIMILITUD

(Aprobado por Resolución Nro.CU-321-2025-UNSAAC)

El que suscribe, el Asesor JORGE WASHINGTON ATAPUCAZ CONDORI quien aplica el software de detección de similitud al trabajo de investigación/tesis titulada: Liquidación Técnica y Financiera de las obras por Administración Directa y los Estados Financieros de la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región Cusco, 2023

Presentado por: YAMIER ESCOLANTE OROS DNI N° 33708670 ; presentado por: FREDDY MAMANI CHOGUE DNI N° 4666976

Para optar el título Profesional/Grado Académico de CONTADOR PÚBLICO

Informo que el trabajo de investigación ha sido sometido a revisión por 2 veces, mediante el Software de Similitud, conforme al Art. 6° del *Reglamento para Uso del Sistema Detección de Similitud en la UNSAAC* y de la evaluación de originalidad se tiene un porcentaje de 21 %.

### Evaluación y acciones del reporte de coincidencia para trabajos de investigación conducentes a grado académico o título profesional, tesis

Porcentaje	Evaluación y Acciones	Marque con una (X)
Del 1 al 10%	No sobrepasa el porcentaje aceptado de similitud.	X
Del 11 al 30 %	Devolver al usuario para las subsanaciones.	
Mayor a 31%	El responsable de la revisión del documento emite un informe al inmediato jerárquico, conforme al reglamento, quien a su vez eleva el informe al Vicerrectorado de Investigación para que tome las acciones correspondientes; Sin perjuicio de las sanciones administrativas que correspondan de acuerdo a Ley.	

Por tanto, en mi condición de Asesor, firmo el presente informe en señal de conformidad y adjunto las primeras páginas del reporte del Sistema de Detección de Similitud.

Cusco, 15 de ENERO de 2026

Firma

Post firma JORGE WASHINGTON ATAPUCAZ CONDORI

Nro. de DNI 23867977

ORCID del Asesor 0000-0002-3894-5582

### Se adjunta:

- Reporte generado por el Sistema Antiplagio.
- Enlace del Reporte Generado por el Sistema de Detección de Similitud: oid: 77259:546600977

# TESIS LIQUIDACIÓN TÉCNICA Y FINANCIERA DE LAS OBRAS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA Y LOS ESTADOS FINANCIEROS

 Universidad Nacional San Antonio Abad del Cusco

---

## Detalles del documento

Identificador de la entrega

trn:oid:::27259:546600977

112 páginas

Fecha de entrega

15 ene 2026, 7:49 p.m. GMT-5

18.027 palabras

Fecha de descarga

16 ene 2026, 6:31 p.m. GMT-5

103.027 caracteres

Nombre del archivo

TESIS LIQUIDACIÓN TÉCNICA Y FINANCIERA DE LAS OBRAS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA Y L....docx

Tamaño del archivo

988.7 KB

## 2% Similitud general

El total combinado de todas las coincidencias, incluidas las fuentes superpuestas, para ca...

### Exclusiones

- N.º de coincidencias excluidas

---

### Fuentes principales

- |    |   |
|----|---|
| 2% |  Fuentes de Internet                           |
| 1% |  Publicaciones                                 |
| 2% |  Trabajos entregados (trabajos del estudiante) |

---

### Marcas de integridad

#### N.º de alerta de integridad para revisión

 **Texto oculto**

164 caracteres sospechosos en N.º de páginas

El texto es alterado para mezclarse con el fondo blanco del documento.

Los algoritmos de nuestro sistema analizan un documento en profundidad para buscar inconsistencias que permitirían distinguirlo de una entrega normal. Si advertimos algo extraño, lo marcamos como una alerta para que pueda revisarlo.

Una marca de alerta no es necesariamente un indicador de problemas. Sin embargo, recomendamos que preste atención y la revise.

## **DEDICATORIA**

A mis padres, Fortunato Mamani Huamán y María Rosa Choque Amache, por darme la vida, su esfuerzo y apoyo constante en cada etapa de mi formación.

A mi compañero de tesis, Yamier Escalante Arcos, por su compromiso y colaboración en el desarrollo de este trabajo.

A mis hermanos y familiares, por sus palabras de aliento y la confianza que depositaron en mí.

A mí por la responsabilidad, por la disciplina y esfuerzo que puse en este proceso, reconociendo cada sacrificio realizado para lograr este objetivo

**Freddy Mamani Choque**

A Dios, por darme la vida, la fortaleza y la sabiduría necesarias para llegar hasta este momento tan importante en mi formación profesional.

A mis padres, Julia Arcos Alfaro, José Ángel Escalante Flores y hermanos Josué, Janeth, por su amor, sacrificio y apoyo incondicional, que siempre fueron mi mayor motivación para salir adelante.

A mi compañero de tesis, Freddy Mamani Choque, por ser un compañero incondicional, con quien compartí esfuerzo y compromiso para culminar juntos este proyecto.

A mi novia Alexandra Tatiana Ortega Apaza por su amor, paciencia y su compañía incondicional durante este proceso para lograr este objetivo.

A todos ellos dedico este logro, fruto del trabajo, la perseverancia y el respaldo recibido en cada paso de este camino.

**Yamier Escalante Arcos**

## AGRADECIMIENTO

A Dios, por darnos fuerzas, sabiduría y valor para seguir adelante, fortaleciendo mi espíritu e iluminando mi mente en el camino de mi formación profesional.

A la Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco, mi alma mater, por acogernos en sus aulas y brindarnos la oportunidad de formarnos como profesionales en la Escuela Profesional de Ciencias Contables y Financieras.

A todos mis docentes de la carrera, por su tiempo, paciencia y enseñanzas, que fueron fundamentales para mi desarrollo académico y personal a lo largo de estos años de estudio.

De manera especial, a mi asesor de tesis, Dr. Jorge Washington Atapaucar Condori, por su valiosa orientación, compromiso y dedicación, que hicieron posible la culminación de esta investigación.

## PRESENTACIÓN

**Señor:** Decano de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras de la Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco.

Señores miembros del Jurado:

En Cumplimiento del Reglamento de Grados y Títulos de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras de nuestra Universidad nos es grato presentar a su consideración la tesis titulada "LIQUIDACIÓN TÉCNICA Y FINANCIERA DE LAS OBRAS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA Y LOS ESTADOS FINANCIEROS DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ANDAHUAYLILLAS DE LA REGIÓN CUSCO, 2023", como requisito para optar al título profesional de Contador Público.

La presente investigación tiene como objetivo principal determinar la incidencia entre la liquidación técnica y financiera de obras por administración directa con los Estados Financieros de la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco, 2023. El estudio se justifica por la necesidad de proponer un procedimiento de liquidación técnica y financiera contable actualizado que servirá para resolver todas las obras ejecutadas por administración directa y el saneamiento en los Estados Financieros.

Esperamos que los hallazgos de este trabajo de investigación contribuyan al conocimiento académico en el campo de la contabilidad y sirvan como base para futuras investigaciones relacionadas con la liquidación técnica financiera de obras por administración directa.

**INDICE GENERAL**

DEDICATORIA .....	II
AGRADECIMIENTO .....	IV
PRESENTACIÓN.....	V
LISTA DE TABLAS .....	IX
LISTA DE FIGURAS .....	X
RESUMEN.....	XI
ABSTRACT .....	XII
INTRODUCCIÓN .....	XIII
CAPÍTULO I.....	1
PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA .....	1
1.1       Situación problemática.....	1
1.2       Formulación Del Problema .....	3
a.       Problema general .....	3
b.       Problemas específicos .....	3
1.3 JUSTIFICACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN .....	4
a.       Justificación práctica:.....	4
b.       Justificación teórica:.....	4
c.       Justificación metodológica:.....	4
1.4. OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN.....	5
a.       Objetivo general .....	5
b.       Objetivos específicos.....	5
CAPITULO II .....	6
MARCO TEÓRICO CONCEPTUAL .....	6
2.1       ANTECEDENTES EMPÍRICOS DE LA INVESTIGACIÓN .....	6

2.1.1.	De Nivel Nacional .....	6
2.1.2	De Nivel Local .....	8
2.2	Bases teóricas .....	10
2.2.1	Liquidación de proyectos de inversión pública .....	10
a)	Proceso Normal .....	12
b)	Proceso de Regularización .....	12
a)	Por la modalidad de ejecución de obra .....	14
b)	Por la dimensión o aspecto técnico financiero de la obra ejecutada .....	14
2.2.2	Información financiera .....	18
a.	Relevancia .....	19
b.	Representación fiel .....	20
c.	Oportunidad .....	21
d.	Comprendibilidad .....	21
1.1	MISIÓN .....	26
1.2	VISIÓN .....	26
2.3	MARCO CONCEPTUAL .....	26
1.	Liquidación técnico financiero .....	26
	El informe técnico contiene: .....	27
2.	Liquidación Técnica .....	29
3.	Estados Financieros .....	30
	CAPÍTULO III .....	31
	HIPÓTESIS Y VARIABLES .....	31
3.1	Hipótesis .....	31
3.1.1	Hipótesis general .....	31
3.1.2	Hipótesis específicas .....	31
3.2	Identificación de Variables e Indicadores .....	32

CAPÍTULO IV .....	37
METODOLOGÍA .....	37
4.1        ÁMBITO DE ESTUDIO: LOCALIZACIÓN POLÍTICA Y GEOGRÁFICA .....	37
4.2        TIPO Y DISEÑO DE INVESTIGACIÓN .....	38
4.2.1. TIPO DE INVESTIGACIÓN .....	38
4.2.2. DISEÑO DE INVESTIGACIÓN .....	38
4.3. UNIDAD DE ANÁLISIS .....	38
4.4        POBLACIÓN DE ESTUDIO.....	39
4.5        SELECCIÓN DE MUESTREO .....	39
4.6        TAMAÑO DE MUESTRA.....	39
4.7        TÉCNICAS E INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS ..	40
4.7.1    TÉCNICAS DE RECOLECCIÓN DE DATOS .....	40
4.7.2    INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS .....	40
4.5 ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE LA INFORMACIÓN .....	40
CAPITULO V .....	41
RESULTADOS Y DISCUSIÓN .....	41
5.1 Procesamiento, análisis, interpretación y discusión de resultados .....	41
5.2 Presentación de resultados .....	79
CONCLUSIONES .....	80
RECOMENDACIONES .....	82
REFERENCIA BIBLIOGRAFICA .....	83
ANEXO.....	86

## LISTA DE TABLAS

<i>Tabla N°1 Recepción de obra adjuntar acta de recepción.....</i>	.41
<i>Tabla N°2 Informe final obra adjuntar acta final de obra.....</i>	42
<i>Tabla N°3 Informe final con protocolos de pruebas de calidad.....</i>	43
<i>Tabla N°4 Informe final obra con realización de peritajes técnicos,.....</i>	44
<i>Tabla N°5 Informe final obra adjuntar expediente técnico inicial obra.....</i>	45
<i>Tabla N°6 Informe final obra adjuntar reportes atendidos por almacen.....</i>	46
<i>Tabla N°7 Informe final obra adjuntar reportes de informe de inicio y culminación</i>	47
<i>Tabla N° 8 Oficina de liquidación propone informe a la gerencia municipal .....</i>	49
<i>Tabla N°9 Gerencia solicita al Alcalde emisión de resolución.....</i>	50
<i>Tabla N° 10 Informe técnico contiene la evaluación sobre ejecución,.....</i>	51
<i>Tabla N° 11 Informe técnico contiene el costo real de la ejecución de obra....</i>	52
<i>Tabla N° 12 Informe técnico contiene la evaluación del proceso constructivo.....</i>	53
<i>Tabla N°13 Informe final de liquidación no fue observado Oficina de Contabil.....</i>	54
<i>Tabla N°14 Comisión de liquidación obra suscribe acta de liquidación.....</i>	55
<i>Tabla N°15 Gerencia Municipal aprueba liquidación mediante resolución.....</i>	59
<i>Tabla N°16 Oficina de contabilidad realiza la rebaja contable.....</i>	58
<i>Tabla N°17 Gerencia municipal mediante resolución aprueba Comisión Transf.....</i>	60
<i>Tabla N°18 Comisión de transferencia con acta de transferencia.....</i>	61
<i>Tabla N°19 Debidamente revelados con los informe de acta transferencia.....</i>	62
<i>Tabla N°20 Analizar de un ejercicio a otros existe variaciones.....</i>	63
<i>Tabla N°21 Liquidación técnico y financiera V2 Estados financieros.....</i>	65
<i>Tabla N°22 Resumen de procesamientos de casos.....</i>	69
<i>Tabla N°23 Comisión de liquidación V" Estados financieros.....</i>	69
<i>Tabla N°24 Informe técnico V" Estados financieros.....</i>	71
<i>Tabla N°25 Conciliación de la información final V" Estados Financieros.....</i>	73
<i>Tabla N°26 Liquidación técnico y financiero V2 Estados de Situación Finan.....</i>	75
<i>Tabla N°27 Liquidación técnico y financiero V2 Estados de Cambio Patr. Neto.....</i>	79

## LISTA DE FIGURAS

<i>FIGURA N°1 Recepción de obra adjuntar acta de recepción.....</i>	42
<i>FIGURA N° Informe final de obra y acta final de obra.....</i>	43
<i>FIGURA N°3 Informe final de obra con protocolos de pruebas de calidad....</i>	44
<i>FIGURA N°4 Informe final de obra se realizaron los peritajes técnicos.....</i>	45
<i>FIGURA N°5 Informe final de obra adjuntar expediente técnico inicial.....</i>	48
<i>FIGURA N° 6 Informe final de obra adjuntar reportes de Oficina Almacen.....</i>	47
<i>FIGURA N° 7 Informe final de obra adjuntar reportes de inicio y culm.....</i>	48
<i>FIGURA N° 8 Oficina de liquidación a través de informe.....</i>	49
<i>FIGURA N° 9 Gerencia solicita Alcalde emisión de resolución.....</i>	50
<i>FIGURA N°10 Informe técnico contiene la evaluación de ejecución.....</i>	51
<i>FIGURA N°11 Informe técnico contiene el costo real de ejecución.....</i>	52
<i>FIGURA N°12 Informe técnico contiene la evaluación del proceso constr.....</i>	53
<i>FIGURA N°13Informe tecnico final de la liquidación no observado O. Cont.....</i>	55
<i>FIGURA N°14 Comisión de liquidación elabora acta de liquidación .....</i>	56
<i>FIGURA N°15 Gerencia Municipal aprueba la liquidación con resolución.....</i>	59
<i>FIGURA N°16 Oficina de contabilidad realiza la rebaja contable.....</i>	59
<i>FIGURA N°17 Gerencia Municipal mediante resolución Comisión Transf.....</i>	60
<i>FIGURA N°18 Comisión de transferencia registro con el formato.....</i>	61
<i>FIGURA N°19 Revalados con los informes de acta de transferencia.....</i>	62
<i>FIGURA N°20 Analizar de un ejercicio con otro para variaciones.....</i>	63

## RESUMEN

La investigación intitulada “Liquidación Técnica y Financiera de las obras por administración directa y los estados financieros de la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región Cusco, 2023” tuvo como objetivo general “Determinar la incidencia entre la liquidación técnica y financiera de obras por administración directa con los Estado Financieros de la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco, 2023”. La metodología de la investigación es de tipo aplicada, con diseño de investigación no experimental de corte transversal correlacional que se describen las relaciones de dos o más categorías o variables en un determinado momento. La población considerada es e 09 servidores de la Municipalidad como son el Gerente Municipal, 2 servidores de la oficina de contabilidad, y 6 servidores de la sub gerencia de obras. Se utilizó la encuesta como técnica de recolección de datos y el cuestionario como instrumento. Los datos recolectados fueron procesados con Excel y SPSS. Por último, se concluyó que la Liquidación Técnica y Financiera incide significativamente en los Estados Financieros, se corroboró mediante la prueba de Tau-B de Kendall, la cual arrojo un valor menor de 0.05 en su significancia, lo que permite aceptar la hipótesis alterna y rechazar la hipótesis nula. Además, se observó un nivel de influencia alta de 0.855.

**Palabras clave:** Liquidación Técnica y Financiera, Estados financieros, Comisión de liquidación, Informe técnico.

## ABSTRACT

The research entitled "Technical and Financial Settlement of Works by Direct Administration and the Financial Statements of the District Municipality of Andahuaylillas of the Cusco Region, 2023" had as its general objective "To determine the incidence between the technical and financial settlement of works by direct administration with the Financial Statements of the District Municipality of Andahuaylillas of the Cusco Region, 2023". The research methodology is of an applied type, with a non-experimental cross-sectional correlational research design that describes the relationships of two or more categories or variables at a given time. The population considered is 09 Municipal employees such as the Municipal Manager, 2 employees of the accounting office, and 6 employees of the works sub-management. The survey was used as a data collection technique and the questionnaire as an instrument. The data collected were processed with Excel and SPSS. Finally, it was concluded that the Technical and Financial Settlement has a significant impact on the Financial Statements. This was corroborated by the Kendall Tau-B test, which showed a significance value of less than 0.05, which allows accepting the alternative hypothesis and rejecting the null hypothesis. In addition, a high level of influence of 0.855

**Keywords:** Technical and Financial Settlement, Financial Statements, Settlement Commission, Technical report.

## INTRODUCCIÓN

El objetivo general de esta investigación es determinar la incidencia de la liquidación técnico y financiero de las obras por administración directa y los estados financieros de la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región Cusco, 2023. Para respaldar esta investigación, se han recurrido a diversas fuentes de información que sirven como base fundamental para su desarrollo, la estructura de la investigación se ha dividido en cinco capítulos desarrollados como son:

**Capítulo I:** En el Planteamiento del problema, se presentó la situación problemática actual, se plantearon el problema general y los específicos y se establecieron el objetivo general como los objetivos específicos de la investigación, además se abordaron aspectos como la justificación de la investigación.

**Capítulo II:** Dentro del marco teórico, se llevó a cabo la recopilación de información procedente de diversas fuentes físicas y virtuales y se redactaron en la elaboración del marco conceptual, permitiendo el acceso a los antecedentes de nivel internacional, nacional y local de los repositorios de las diferentes universidades de nivel internacional, nacional y local.

**Capítulo III:** En este capítulo desarrollamos la hipótesis general y las hipótesis específicas para luego identificar las variables, basándose en la operacionalización de las variables, las dimensiones y sus respectivos indicadores de estudio.

**Capítulo IV:** En la metodología de la investigación, se identificó el tipo de investigación, el diseño de la investigación, así como también la población de estudio, se determinó el tamaño de la muestra y se describió la unidad de análisis. Además, se presentaron la técnica y el instrumento que se emplearon para recolectar los datos.

**Capítulo V:** En la sección de resultados y discusión, se presentan los hallazgos derivados del procesamiento de datos con el sistema estadístico. Se incluyó información sobre la confiabilidad del estudio, se realizaron las pruebas de hipótesis y se mostraron las distribuciones de frecuencias. Posteriormente se procedió a analizar y discutir en detalle los resultados obtenidos, tomando en consideración los antecedentes que respaldan los resultados.

Finalmente se redactaron las conclusiones y recomendaciones de los resultados obtenidos al término de la investigación, de igual forma se incluyeron las referencias bibliográficas que se utilizaron como fuente para el desarrollo del estudio y se adjuntaron los anexos correspondientes, los cuales proporcionaron con apoyo y respaldo a la realización de la investigación.

## **CAPÍTULO I**

### **PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA**

#### **1.1 Situación problemática**

Los gobiernos locales de las Municipalidades del Perú se constituyen en el motor del desarrollo de sus jurisdicciones con el Presupuesto participativo de la ciudadanía quienes son los que peticionan las obras sean por administración directa y obras por contrata y las oficinas de obras tienen que hacer el estudio del expediente técnico para buscar su viabilidad, teniendo entre otras funciones, la de promover el desarrollo integral y mejorar las condiciones de vida de sus conciudadanos, tal como lo establece la Ley N° 27972 Ley Orgánica de Municipalidades. Es en ese sentido para cumplir con dichas funciones vinculadas a las políticas públicas establecidas ya sea en salud, educación, comercio, transporte, cultura, deporte, etc., ejecuta proyectos de inversión pública por administración directa a efectos de lograr acortar las brechas de infraestructura; hasta ahí aparentemente todo se desarrolla convenientemente y de manera favorable.

Todos los Municipios de los Gobiernos Locales como es el caso de la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas realizan obras por administración directa como obras por contrata y a la culminación de las obras respectivas no proceden a efectuar la liquidación técnica de las obras y en sus estados financieros siguen registrados como obras en construcción, lo que motiva que en la Municipalidad Distrital de

Andahuaylillas existen obras sin la liquidación respectiva.

En la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas, se evidencia una deficiencia en el proceso de **liquidación de obras ejecutadas por administración directa**, lo cual constituye una problemática relevante para la alta dirección y para los funcionarios responsables de la gestión contable y financiera.

A pesar de que las obras son culminadas físicamente, no se realiza la **liquidación técnico-financiera correspondiente**, lo que impide determinar con precisión el costo real de las inversiones ejecutadas. Esta situación ocasiona que los proyectos sigan registrados contablemente como “**obras en construcción**”, sin ser transferidos a la cuenta contable **1501 – Edificios y Estructuras**, que forma parte del componente de **Propiedad, Planta y Equipo** en el Estado de Situación Financiera (EF-1).

La falta de liquidaciones impide efectuar el **tratamiento contable adecuado de los bienes de activo**, considerados como **infraestructura pública**, contraviniendo lo establecido por las **Normas Internacionales de Contabilidad del Sector Público (NIC-SP 17)**. Esta omisión no solo distorsiona la información financiera institucional, sino que también limita la transparencia, la rendición de cuentas y la adecuada toma de decisiones administrativas.

## **1.2 Formulación Del Problema**

### **a. Problema general**

¿Cuál es la incidencia entre la Liquidación técnica y financiera de las obras por administración directa con los Estados Financieros de la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco, 2023?

### **b. Problemas específicos**

- 1. ¿Cuál es la incidencia entre el informe final de las obras por administración directa con los Estados Financieros por la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco, 2023?**
- 2. ¿Cuál es la incidencia entre la Comisión de liquidación de las obras por administración directa con los Estados Financieros por la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco, 2023?**
- 3. ¿Cuál es la incidencia entre el Informe técnico de las obras por administración directa con los Estados Financieros por la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco, 2023?**
- 4. ¿Cuál es la incidencia entre la conciliación del Informe Financiero de las obras por administración directa con los Estados Financieros por la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco, 2023?**

### **1.3 JUSTIFICACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN**

#### **a. Justificación práctica:**

Se propone en plantear una estrategia de una metodología de un procedimiento de liquidación técnica y financiera contable actualizado que servirá para resolver todas las obras ejecutadas por administración directa y el saneamiento en los Estados Financieros de la Municipalidad Distrital de Andahuayllas.

#### **b. Justificación teórica:**

Las teorías existentes sobre la liquidación técnica y financiera contable y los estados financieros normados por la Contaduría Pública de la Nación a través de la NIC 17 SP Propiedades planta y equipo, constituyen teorías que generan una reflexión académica.

#### **c. Justificación metodológica:**

Como investigadores hacemos una propuesta de una estrategia sobre la liquidación técnico financiera contable para que la información de los Estados Financieros refleje razonablemente y sean confiables para la Municipalidad.

## **1.4. OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN**

### **a. Objetivo general**

Determinar la incidencia entre la liquidación técnica y financiera de obras por administración directa con los Estado Financieros de la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco, 2023.

### **b. Objetivos específicos**

- 1. Examinar la incidencia entre el informe final de las obras por administración directa con los Estados Financieros por la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco, 2023**
- 2. Examinar la incidencia entre la Comisión de liquidación de las obras por administración directa con los Estados Financieros por la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco, 2023**
- 3. Examinar la incidencia entre el Informe técnico de las obras por administración directa con los Estados Financieros por la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco, 2023**
- 4. Examinar la incidencia entre la conciliación del Informe Financiero de las obras por administración directa con los Estados Financieros por la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco, 2023**

## CAPITULO II

### MARCO TEÓRICO CONCEPTUAL

#### 2.1 ANTECEDENTES EMPÍRICOS DE LA INVESTIGACIÓN

##### 2.1.1. De Nivel Nacional

- a. Guzmán Ccama, C. (2016). Liquidación técnica y financiera de las obras públicas ejecutadas por administración directa y su incidencia en los objetivos y metas de la Municipalidad Distrital de Desaguadero 2013-2014 [Tesis de título profesional, Universidad Nacional del Altiplano]. Universidad Nacional del Altiplano.

Conclusión: La programación total en gastos para Proyectos en el año 2013 fue de S/. 31,647,554.00 que representa el 100% y se ejecutó el monto de S/. 4,878,855.00 que representa el 15.41% dejándose de ejecutar el ingreso un 84.59%, visualizando el resultado puedo indicar que el nivel de ejecución del Presupuesto del gasto ha sido muy deficiente por que el Gobierno no ha atendido las necesidades de la Municipalidad, así mismo que la institución no ha presentado proyectos de gran envergadura, que incide negativamente para los intereses de cumplimiento de los objetivos institucionales de la Municipalidad de Desaguadero.

- b. Paco Echevarría, E. (2016). Los procesos de liquidación financiera de los proyectos de inversión pública ejecutados por modalidad de administración directa y su influencia en el nivel de consistencia del Estado de Situación Financiera de la Municipalidad Provincial de Tacna, ejercicio económico

2012 [Tesis de maestría, Universidad Nacional Jorge Basadre Grohmann].

Universidad Nacional Jorge Basadre Grohmann.

**Conclusiones:** Los resultados han demostrado que el incumplimiento integral de la fase de inversión en lo referente a los procesos de liquidación financiera de proyectos de inversión pública ejecutados por modalidad de administración directa, influye significativamente en el nivel de consistencia del estado de situación financiera de la Municipalidad Provincial de Tacna, ejercicio económico 2012; ya que se ha evidenciado una inmensa cantidad de proyectos concluidos que permanecen como Construcciones en Curso (1314), situación que revela que la Entidad se ha limitado a ejecutar el proceso constructivo del proyecto, sin considerar íntegramente la fase de inversión, la cual culmina luego de que el proyecto de inversión pública ha sido totalmente ejecutado, liquidado y decorresponder, transferido a la institución responsable de su operación y mantenimiento.

c. Carhuapoma Ramos, J. (2014). Análisis de liquidación financiera de obras ejecutadas por la modalidad de administración directa de la Municipalidad Provincial de Huancavelica [Tesis de título profesional, Universidad Nacional del Centro del Perú]. Universidad Nacional del Centro del Perú.

**Conclusión:** Se han determinado las causas que dificultan la Liquidación Financiera de las obras ejecutadas por la modalidad de Administración Directa, en la Municipalidad Provincial de Huancavelica, y son: La asignación presupuestal, la omisión de normas legales, la capacitación del personal, la dirección y los plazos ejecución de obras.

La omisión de normas legales es una de las causas que dificulta la Liquidación Financiera de las obras ejecutadas, por la modalidad de

Administración Directa en la Municipalidad Provincial de Huancavelica. Pues no existen normas legales establecidas en la Municipalidad Provincial de Huancavelica para la elaboración de la liquidación de obras.

- d. Cereceda Espinoza, K., & Siza Tejada, A. (2021). La liquidación financiera contable de obras por administración directa incide de manera significativa en el Estado de Situación Financiera [Tesis de título profesional, Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa]. Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa.

**Conclusiones:** Una vez efectuada la liquidación financiera de la obra por administración directa Construcción de camino vecinal del sector Cruzwinto al puesto de salud influyó de manera significativa en la presentación de los estados financieros de la Municipalidad Distrital de Puyca, 2020.

### 2.1.2 De Nivel Local

- a. Bustamante Mamani, J. (2018). Ejecución de obras públicas por administración directa y liquidación técnica y financiera en la Municipalidad Provincial de Canchis - Cusco, periodo 2017 [Tesis de título profesional, Universidad Andina del Cusco]. Universidad Andina del Cusco.

**Conclusiones:** En el presente trabajo de investigación sobre la Liquidación Técnica y Financiera de las obras públicas ejecutadas por Administración Directa en la Municipalidad Provincial de Canchis-Cusco periodo 2017. presenta deficiencias en la información técnica y financiera en la ejecución de obras públicas por administración directa, conforme se evidencia en las

tablas 12, donde se observa que el 85 % de los encuestados indican no tienen una liquidación técnica y financiera y el 16.70 % indican que sí tuvieron las deficiencias encontradas en el proceso de liquidación técnico de las obras presentadas en el expediente técnico que en su mayoría si cumple con los plazos establecidos para la presentación del informe final de acuerdo a la normativa tal como muestra la tabla 5 se observa que el 66.7 % de las obras tuvieron un expediente técnico y un 33.3 % de las obras no cuenta con este documento.

Las deficiencias en el proceso de liquidación financiera de las obras públicas ejecutadas por administración directa presentadas en la Municipalidad Provincial de Canchis-Cusco Periodo 2017.

- b** Garrafa Valenzuela, R. (2019). Cumplimiento del proceso de liquidación financiera en obras ejecutadas bajo la modalidad de administración directa en el Gobierno Regional de Cusco [Tesis de maestría, Universidad Nacional de Educación]. Universidad Nacional de Educación.

**conclusiones:** Existen causas diversas entre las que cuenta el presupuesto, el personal, la normatividad que afectan significativamente en el cumplimiento del proceso de liquidación financiera en obras ejecutadas por administración directa en el Gobierno Regional de Cusco. Concretamente, se concluye que la liquidación financiera en obras por administración directa, según opinión del 48% sucede en una frecuencia de 'casi nunca' para otro 48% este cumplimiento ocurre 'a veces' y para un escaso 5% sucede 'casi siempre' con la eficiencia del caso.

## 2.2 Bases teóricas

### 2.2.1 Liquidación de proyectos de inversión pública

(Finanzas, 2017) La liquidación del proyecto se refiere altérmino de la ejecución total (física y financiera). Se concreta con la Resolución o documento similar emitido por el área que corresponda, según la estructura de cada Entidad y de la normatividad vigente.

Para efectos de los PIP culminados, la transferencia o entrega del proyecto implica que los productos del PIP han sido incorporados a los activos de la Entidad que asumirá los gastos de operación y mantenimiento del PIP, cuando ésta es distinta a la que realizó la ejecución del PIP. Se concreta con la Resolución o documento similar emitido por el área que corresponda, según la estructura de cada Entidad y de la normatividad vigente. La liquidación de los Proyectos de Inversión Pública se regirá por lo establecido en la normatividad de Contrataciones y Adquisiciones del Estado, de la Contraloría General de la República y demás normatividad vigente que resulte aplicable, y complementariamente, por las disposiciones internas de cada Entidad. Asimismo, son de aplicación las disposiciones que la Dirección General de Programación Multianual del Sector Público del Ministerio de Economía y Finanzas emita de acuerdo a lo dispuesto en la Cuarta Disposición Complementaria Final de la Ley N° 29626. (**Directiva N° 004-2017-EF/68.01, 2017**)

(Salinas Seminario & Alvarez Illanes, 2014): la liquidación técnica Financiera de un proyecto u obra pública, definida como el proceso y acción final de ejecutar

actos administrativos de verificación, conciliación y concordancia entre lo ejecutado de un proyecto u obra y lo previsto, planeado y programado en los documentos que sustentaron su aprobación, tanto técnica como financieramente, los mismos que son obligatorios de realizar, al haber concluido los trabajos físicos de construcción y acabados, ya sea como liquidación final (obra concluida) apta para su puesta en servicio) o como Liquidación Parcial (obra inconclusa, intervenida o paralizada por causales presupuestales u otras), cuyos objetivos los podemos resumir en los términos siguientes:

- Determinar el Costo Final de la obra (liquidación financiera)
- Definir las características técnicas con que se ha ejecutado la Obra para su Registro y Control Patrimonial (Liquidación Técnica).
- Culminar con la fase de Inversión, relativa a la etapa de Ejecución (Construcción, Mejoramiento, Rehabilitación y/o Mantenimiento)
- Regularizar la clasificación financiera y contable del proyecto u obra, de la fase destrucciones en curso a su reclasificación como edificios residenciales o no residenciales de acuerdo al nuevo plan contable gubernamental, o infraestructura pública construcción de estructuras a infraestructura pública construida o estructuras concluidas.
- Regularizar y sanear la documentación sustentatoria, para transferirla al sector correspondiente para su administración y gestión operativa (caso de infraestructura: educativa, médica, caminos, carreteras, etc.) (Salinas Seminario & Alvarez Illanes, 2014)

#### **2.2.1.1 Proceso de Liquidación de obras**

Para realizar el proceso de liquidación de proyectos, se tienen los siguientes procesos:

**a) Proceso Normal**

(Salinas Seminario & Alvarez Illanes, 2014) Cuando las acciones y actividades del proceso de recepción y liquidaciones es realizada Por las personas y órganos competentes cumpliendo los requisitos plazos y formalidades establecidos por las normas legales y administrativas para la recepción, liquidación y transferencia de las obras y proyectos la liquidación de las obras por contrata, se ejecutan cuando los trabajos hayan sido culminados en las obras al 100% de las metas físicas programadas de acuerdo al expediente técnico inicial aprobado incluyendo los adicionales y/o deductivos de haber sido aprobados.

En la modalidad de contrata la responsabilidad de su elaboración y presentación corresponde al contratista de obra para la revisión y aprobación correspondiente por parte de la entidad contratante. En el caso de obras contratadas bajo el sistema de precios unitarios, la liquidación final se practica con los precios unitarios gastos generales y utilidad ofertados mientras que en las obras contratadas bajo el sistema a suma alzada la liquidación se practicará con los precios gastos generales y utilidad del valor referencial afectados por el factor de relación no se procederá a la liquidación mientras existan controversias pendientes de resolver. (Salinas Seminario & Alvarez Illanes, 2014)

**b) Proceso de Regularización**

(Salinas Seminario & Alvarez Illanes, 2014) Se efectúa cuando el proceso de recepción/liquidación y transferencia al que ha sido sometido una obra o proyecto es considerado como inconcluso por los que se deben efectuar acciones y actividades complementarias al proceso normal para regularizar su situación y cumplir con los requisitos y formalidades que exige un proceso normal.

- a) Se ejecutará en calidad de liquidación parcial de la obra, cuando los trabajos estén con características de inconclusa o paralizada, en las que no se hayan terminado la ejecución de metas físicas programadas de acuerdo al Expediente Técnico inicial aprobado por causas imputables al contratista o a la Entidad.
- b) Se realizará la recopilación de la información técnico legal de obra: expediente técnico, expediente de adicionales, deductivas ampliaciones de plazo, de modificaciones del proyecto, informes mensuales de avance de obra, informes de la inspección de obra, cuaderno de obra, trámites de verificación de viabilidad, etc.
- c) Se solicitará estado económico financiero a la oficina de administración en la cual deben señalarse todos los pagos efectuados con cargo a la obra y concordantes con las valorizaciones presentadas y pagadas además se incluirán de ser procedentes los reajustes de acuerdo a la normatividad vigente.
- d) La supervisión y/o inspección tendrá la función y responsabilidad de verificar la liquidación de obra presentada por el contratista o de no hacerla la entidad proceder a realizarla con asesoría de la supervisión y/o inspección, cuya aprobación estará regida por los plazos establecidos en las normas vigentes y sus modificaciones. (Salinas Seminario & Alvarez Illanes, 2014)

### **2.2.1.2 Clases de liquidación técnico financiera**

Para (Salinas Seminario & Alvarez Illanes, 2014) la liquidación de obras se clasifica tomando como referencia dos criterios:

**a) Por la modalidad de ejecución de obra**

- Por administración directa
- Por contrata
- Por encargo
- Liquidación de oficio
- Liquidación de Proyectos u obras de convenios con organismos internacionales

**b) Por la dimensión o aspecto técnico financiero de la obra ejecutada**

- Liquidación Técnica
- Liquidación Financiera

Asimismo, los citados autores sobre el tema que nos ocupa refieren:

### **2.2.1.3 Liquidación por Administración Directa**

(Salinas Seminario & Alvarez Illanes, 2014) Consiste en el conjunto de acciones conducentes a la formulación de un Expediente de Liquidación Técnico-Financiera sobre las inversiones realizadas en obras o proyectos ejecutados bajo la modalidad de, administración directa, para determinar el costo real de ejecución que es elaborado por la subgerencia de Liquidaciones; revisado, avalado y remitido por la comisión de Recepción, Liquidación y Transferencia de Obras.

(Salinas Seminario & Alvarez Illanes, 2014) La liquidación de obras por administración directa está normada por la Resolución de Contraloría General N°

195-88-CG, que aprueba las normas para la ejecución de obras por Administración Directa.

#### **2.2.1.4 Obras públicas**

(República, 2019): Una obra pública se define como el resultado derivado de un conjunto de actividades materiales que comprenden la construcción, reconstrucción, remodelación, mejoramiento, demolición, renovación, ampliación y habilitación de bienes inmuebles, tales como edificaciones, estructuras, excavaciones, perforaciones, carreteras, puentes, entre otros, que requieren dirección técnica, expediente técnico, mano de obra, materiales y/o equipos; destinadas a satisfacer necesidades públicas.

La ejecución presupuestaria de una Obra Pública se sujeta a los siguientes tipos:

- Por ejecución presupuestaria directa, a través de una administración directa.
- Por ejecución presupuestaria indirecta, mediante un contrato o convenio.

#### **2.2.1.5 Obras por administración directa**

(República, 2019) Una Obra por Administración Directa es aquella en la cual la entidad utiliza sus propios recursos para realizar la ejecución. No cuenta con ningún tercero o privado para ejecutar la obra, solo con su propio personal, equipos o maquinaria e infraestructura.

Para que una entidad quiera ejecutar una obra por administración directa tendrá que prever y reunir las siguientes condiciones previas:

- Asignación presupuestal.
- Expediente Técnico aprobado.
- Presupuesto analítico aprobado.
- Personal técnico.
- Capacidad administrativa, para manejo de planillas de obreros, adquisiciones demateriales programadas para la ejecución de la obra en el marco de la Ley de Contrataciones del Estado, control de almacenes, etc.)
- Equipos y maquinaria.
- Cuaderno de obra foliado y legalizado.
- Designación de responsables de ejecución y supervisión de obra

Es necesario que se demuestre que el costo total de la obra ejecutada por administración directa es igual o menor (deducida la utilidad) del costo de su ejecución por contrata.

(República, <https://www.gob.pe/institucion/contraloria/normas-legales/2304038-195-1988-cg>, 1988): Las entidades que programen la ejecución de obras bajo esta modalidad, deben contar con la asignación presupuestal correspondiente, el personal técnico administrativo y los equipos necesarios. Es requisito indispensable para la ejecución de estas obras, contar con el Expediente Técnico aprobado por el nivel competente, el mismo que comprenderá básicamente lo siguiente: memoria descriptiva, especificaciones técnicas, planos, metrados, presupuesto base con su análisis de costos y cronograma de adquisición de materiales y de ejecución de obra. En los casos que existan normas específicas referidas a la obra, se recabará el pronunciamiento del sector y/o Entidad que corresponda. (República, 2019)

(República, <https://www.gob.pe/institucion/contraloria/normas-legales/2304038-195-1988-cg>, 1988) La Entidad debe demostrar que el costo total de la obra a ejecutarse por administración directa resulte igual o menor al presupuesto base deducida la utilidad, situación que deberá reflejarse en la liquidación de la obra. En la etapa de construcción, la Entidad dispondrá de un "Cuaderno de Obra" debidamente foliado y legalizado en el que se anotará la fecha de inicio y término de los trabajos, las modificaciones autorizadas, los avances mensuales, los controles diarios de ingreso y salida de materiales y personal, las horas de trabajo de los equipos, así como los problemas que vienen afectando el cumplimiento de los cronogramas establecidos y las constancias de la supervisión de la obra.

#### **2.2.1.6 Recepción de obras ejecutadas por administración directa**

(Civil, 2017): Concluida la Obra, la Entidad designará una Comisión para que formule el acta de recepción de los trabajos; y se encargue de la liquidación técnica y financiera, en un plazo de 30 días de suscrita la referida Acta.

(Civil, 2017) La misma Comisión revisará la Memoria Descriptiva elaborada por el Ing. Residente y/o Inspector de la Obra, que servirá de base para la tramitación de la Declaratoria de Fabrica por parte de la Entidad, de ser el caso.

Posteriormente a la liquidación, se procederá a la entrega de la obra a la Entidad respectiva o Unidad Orgánica especializada; la cual se encargará de su operación y mantenimiento, asegurando el adecuado funcionamiento de las instalaciones.

### **2.2.2 Información financiera**

(Contabilidad, 2021): De acuerdo al Marco Conceptual para la información financiera emitida por el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad, la información financiera tiene como propósito primordial generar información sobre la entidad, de tal manera que sea útil para la toma de decisiones de todos los probables usuarios, así como para el Estado.

Dichos informes financieros proporcionan información sobre la situación financiera de una entidad que informa, que es información sobre los recursos económicos de la entidad y los derechos de los acreedores contra la entidad que informa. Los informes financieros también proporcionan información sobre los efectos de las transacciones y otros sucesos que cambian los recursos económicos y los derechos de los acreedores de una entidad que informa. Ambos tipos de información suministran datos de entrada útiles a la hora de tomar decisiones relacionadas con el suministro de recursos a una entidad.

(Contabilidad, 2021): La información sobre la naturaleza e importes de los recursos económicos y los derechos de los acreedores de la entidad que informa puede ayudar a los usuarios a identificar las fortalezas y debilidades financieras de esta entidad. Esta información puede ayudar a los usuarios a evaluar la liquidez y solvencia de la entidad que informa, sus necesidades de financiación adicional y las posibilidades de tener éxito en obtener esa financiación. Esta información puede también ayudar a los usuarios a evaluar la administración por la gerencia de los recursos económicos de la entidad. La información sobre las prioridades y los requerimientos de pago de los derechos de acreedores existentes ayuda a los usuarios a predecir cómo se

distribuirán los flujos de efectivo futuros entre los acreedores con derechos contra la entidad que informa.

#### **2.2.2.1 Características cualitativas de la información financiera**

(Contabilidad, 2021): Las características cualitativas de la información financiera útil consideradas en este capítulo identifican los tipos de información que van a ser probablemente más útiles a los inversores, prestamistas y otros acreedores existentes y potenciales para la toma de decisiones sobre la entidad que informa a partir de la información contenida en su informe financiero.

Los informes financieros proporcionan información sobre los recursos económicos de la entidad que informa, los derechos de los acreedores contra la entidad que informa y los efectos de las transacciones y otros sucesos y condiciones que cambian esos recursos y derechos de los acreedores. Si la información financiera ha de ser útil, debe ser relevante y representar fielmente lo que pretende representar. La utilidad de la información financiera se mejora si es comparable, verificable, oportuna y comprensible.

Las características cualitativas fundamentales son las siguientes:

##### **a. Relevancia**

(Contabilidad, 2021): La información financiera relevante es capaz de influir en las decisiones tomadas por los usuarios. La información puede ser capaz de influir en una decisión incluso si algunos usuarios eligen no aprovecharla o son ya conocedores de ella por otras

fuentes. La información financiera es capaz de influir en las decisiones si tiene valor predictivo, valor confirmatorio o ambos.

La información financiera tiene valor predictivo si puede utilizarse como un dato de entrada en los procesos empleados por usuarios para predecir desenlaces futuros. La información financiera no necesita ser una predicción o una previsión para tener valor predictivo. La información financiera con valor predictivo es empleada por los usuarios para llevar a cabo sus propias predicciones. La información financiera tiene valor confirmatorio si proporciona información sobre (es decir, si confirma o cambia) evaluaciones anteriores. El valor predictivo y el valor confirmatorio de la información financiera están interrelacionados. La información que tiene valor predictivo habitualmente también tiene valor confirmatorio. Por ejemplo, la información de ingresos de actividades ordinarias para el ejercicio corriente, que puede ser utilizada como base para la predicción de ingresos de actividades ordinarias en ejercicios futuros, puede también compararse con predicciones de ingresos de actividades ordinarias para el ejercicio actual que se realizaron en ejercicios pasados. Los resultados de esas comparaciones pueden ayudar a un usuario a corregir y mejorar los procesos que se utilizaron para hacer esas predicciones anteriores.

**b. Representación fiel**

(Contabilidad, 2021): Los informes financieros representan fenómenos económicos utilizando palabras y números. Para ser útil, la información financiera debe no sólo representar los fenómenos relevantes, sino que también representar de forma fiel la esencia de los fenómenos que pretende representar. En muchas circunstancias, la esencia de un fenómeno económico

y su forma legal son las mismas. Si no lo son, el suministro de información solo sobre la forma legal no representaría de forma fiel el fenómeno económico. Para ser una representación fiel perfecta, una descripción tendría tres características. Sería completa, neutral y libre de error. Naturalmente, la perfección es rara vez alcanzable, si es que se alcanza alguna vez. El objetivo del Consejo es maximizar esas cualidades en la medida de lo posible.

**c. Oportunidad**

(Contabilidad, 2021): Significa tener información disponible para los decisores a tiempo de ser capaz de influir en sus decisiones. Generalmente, cuanto más antigua es la información menos útil resulta. Sin embargo, cierta información puede continuar siendo oportuna durante bastante tiempo después del cierre de un periodo sobre el que se informa debido a que, por ejemplo, algunos usuarios pueden necesitar identificar y evaluar tendencias.

**d. Comprensibilidad**

(Contabilidad, 2021): La clasificación, caracterización y presentación de la información de forma clara y concisa la hace comprensible.

Algunos fenómenos son complejos en sí mismos y no puede facilitarse su comprensión. La exclusión de información sobre esos fenómenos, en los informes financieros, podría facilitar la comprensión de la información contenida en dichos informes financieros. Sin embargo, esos informes estarían incompletos, y por ello serían posiblemente engañosos.

Los informes financieros se preparan para usuarios que tienen un conocimiento

razonable de las actividades económicas y del mundo de los negocios, y que revisan y analizan la información con diligencia. A veces, incluso usuarios diligentes y bien informados pueden necesitar recabar la ayuda de un asesor para comprender información sobre fenómenos económicos complejos.

#### **2.2.2.2 Estados financieros**

(Contabilidad, [https://mef.gob.pe/contenidos/conta\\_publ/con\\_nor\\_co/NICSP01.pdf](https://mef.gob.pe/contenidos/conta_publ/con_nor_co/NICSP01.pdf), 2003):

De acuerdo a la NIC SP 01, Los estados financieros constituyen una representación estructurada de la situación financiera y del rendimiento financiero de una entidad. El objetivo de los estados financieros es suministrar información acerca de la situación financiera, del rendimiento financiero y de los flujos de efectivo de una entidad, que sea útil a una amplia variedad de usuarios a la hora de tomar sus decisiones económicas. Los estados financieros también muestran los resultados de la gestión realizada por los administradores con los recursos que les han sido confiados. Para cumplir este objetivo, los estados financieros suministrarán información acerca de los siguientes ~~en~~tos de una entidad.

(Contabilidad, [https://mef.gob.pe/contenidos/conta\\_publ/con\\_nor\\_co/NICSP01.pdf](https://mef.gob.pe/contenidos/conta_publ/con_nor_co/NICSP01.pdf), 2003)

- (a) Activos
- (b) Pasivos
- (c) Patrimonio
- (d) Ingresos y gastos, en los que se incluyen las ganancias y

pérdidas.

- (e) Aportaciones de los propietarios y distribuciones a los mismos en su condición de tales; y Flujos de efectivo.

(Contabilidad, [https://mef.gob.pe/contenidos/conta\\_publ/con\\_nor\\_co/NICSP01.pdf](https://mef.gob.pe/contenidos/conta_publ/con_nor_co/NICSP01.pdf), 2003)

Esta información, junto con la contenida en las notas, ayuda a los usuarios a predecir los flujos de efectivo futuros de la entidad y, en particular, su distribución temporal y su grado de certidumbre.

Un juego completo de estados financieros comprende:

- a) Un Estado de Situación Financiera al final del Periodo.
- b) Un Estado del Resultado y otro Resultado Integral del Periodo.
- c) Un Estado de Cambios en el Patrimonio del Periodo.
- d) Un Estado de Flujos de Efectivo del Periodo.
- e) Notas, que incluyan un resumen de las políticas contables significativas y otra información explicativa.

Una entidad puede utilizar, para denominar a los estados, títulos distintos a los utilizados en esta Norma. Por ejemplo, una entidad puede utilizar el título “Estado del Resultado Integral” en lugar de “Estado del Resultado y otro Resultado Integral”.

(Contabilidad, [https://mef.gob.pe/contenidos/conta\\_publ/con\\_nor\\_co/NICSP01.pdf](https://mef.gob.pe/contenidos/conta_publ/con_nor_co/NICSP01.pdf), 2003) Una entidad puede presentar un estado del resultado del periodo y otro

resultado integral único, con el resultado del periodo y el otro resultado integral presentados en dos secciones. Las secciones se presentarán juntas, con la sección del resultado del periodo presentado en primer lugar seguido directamente por la sección de otro resultado integral. Una entidad puede presentar la sección del resultado del periodo en un estado de resultado del periodo separado. Si lo hace así, el estado del resultado del periodo separado precederá inmediatamente al estado que presente el resultado integral, que comenzará con el resultado del periodo.

Una entidad presentará con el mismo nivel de importancia todos los estados financieros que forman un juego completo de estados financieros. Muchas entidades presentan, fuera de sus estados financieros, un análisis financiero elaborado por la gerencia, que describe y explica las características principales del rendimiento financiero y la situación financiera de la entidad, así como las principales incertidumbres a las que se enfrenta. Tal informe puede incluir un examen de:

Los principales factores e influencias que han determinado el rendimiento financiero, incluyendo los cambios en el entorno en que opera la entidad, su respuesta a esos cambios y su efecto, así como la política de inversiones que sigue para mantener y mejorar dicho rendimiento financiero, incluyendo su política de dividendos;

- a)** Las fuentes de financiación de la entidad, así como su objetivos respecto al coeficiente de deudas sobre patrimonio; y
- b)** Los recursos de la entidad no reconocidos en el estado de situación financiera según las NIIF.

Muchas entidades también presentan, fuera de sus Estados Financieros, informes y estados tales como informes medioambientales y estados del valor añadido, particularmente en sectores industriales en los que los factores del medio ambiente son significativos y cuando los trabajadores se consideran un grupo de usuarios importante. Los informes y estados presentados fuera de los estados financieros quedan fuera del alcance de las NIIF.

### **2.2.3 Municipalidad Distrital de Andahuaylillas**

#### **1. INFORMACIÓN INSTITUCIONAL**

Nos complace compartir con ustedes información sobre la labor incansable que lleva a cabo la Municipalidad de Andahuaylillas en beneficio de nuestra querida comunidad. Con un compromiso firme y dedicación constante, nuestra municipalidad trabaja arduamente para garantizar un desarrollo sostenible, el bienestar social y el progreso de nuestro distrito.

Una de las principales áreas de enfoque de la Municipalidad de Andahuaylillas es la infraestructura y el embellecimiento de nuestro entorno. A través de proyectos de mejora vial, construcción y mantenimiento de calles, así como la implementación de sistemas de drenaje y alcantarillado, nos esforzamos por asegurar un entorno seguro y cómodo para todos los habitantes.

Asimismo, la Municipalidad de Andahuaylillas se preocupa profundamente por la educación, la salud y el bienestar de todos los ciudadanos. Implementamos programas y proyectos para mejorar la calidad educativa en nuestras escuelas, brindamos apoyo a los centros de salud locales y promovemos estilos de vida saludables a través de actividades deportivas y recreativas.

## 1.1 MISIÓN

La municipalidad distrital de Andahuaylillas, se proyecta en la generación de mejores condiciones y oportunidades de vida para su población, en la búsqueda de la mejora de la calidad de vida, acorde con la generación de trabajo de manera integral, con el uso de sus potenciales locales como la agricultura y la ganadería en la armonía con su medio ambiente.

## 1.2 VISIÓN

La municipalidad distrital de Andahuaylillas, es un órganos de su Gobierno Local, el cual representa y gestiona y gestiona los intereses de su población , promoviendo un gobierno democrático, con participación plena de la ciudadanía en la formulación y generación de políticas locales, para brindar servicios óptimos, manteniendo una gestión transparente y responsable que garantice el manejo de los recursos públicos, promoviendo el bienestar y desarrollo integral de la población de manera participativa e inclusiva.

## 2.3 MARCO CONCEPTUAL

### 1. Liquidación técnico financiero

Es el conjunto de acciones orientadas a elaborar el expediente de liquidación de obras ejecutadas por administración directa, con el fin de determinar su costo real de ejecución. Este proceso es realizado por la Subgerencia de Liquidaciones y revisado por la Comisión de Recepción, Liquidación y Transferencia de Obras, conforme a las normas del MEF y la Contraloría General de la República.

#### a. Informe Final

El **informe final de obras por administración directa** es un documento que detalla los requisitos para la liquidación de una obra ejecutada por administración directa. Incluye actas, resoluciones, planos, valorizaciones, comprobantes de pago, control de calidad y almacén, fotografías y un reporte de metas logradas

#### b. Comisión de liquidación

Instalada la Comisión de liquidación, tiene 2 días calendario para definir la modalidad de liquidación y presenta a la Gerencia general, el plan de trabajo de un equipo liquidador o los TDR para contratar un equipo externo. Si la Gerencia general decide contratar un equipo liquidador, en el término de 14 días calendario dispone la contratación a la Oficina de logística.

**c. Informe técnico**

El equipo liquidador revisa, analiza y contrasta técnicamente lo verificado físicamente en la obra con el informe final presentado por la Gerencia de infraestructura, emitiendo un informe técnico de evaluación del proyecto de acuerdo a plazos que varían de acuerdo al monto del proyecto.

- Si es mayor a 5 millones, hasta 30 días
- Si es mayor a 10 millones, hasta 60 días
- Si es mayor a 20 millones, hasta 90 días

**El informe técnico contiene:**

- Evaluación sobre la ejecución realizada (programado vs ejecutado).
- Detalle de los gastos que demandó la ejecución (costo real de la obra).
- Evaluación del proceso constructivo y el manejo del presupuesto.

**d. Conciliación de la información final con el informe financiero**

- El equipo liquidador, dentro de 7 días calendario, remite a la Oficina de liquidación el informe final para su validación por la Gerencia de infraestructura sobre el informe técnico, y a la Oficina de contabilidad para la conciliación de la información en el informe financiero, si estás oficinas observan el informe final lo devuelven al equipo liquidador para las

aclaraciones correspondientes, a través de la Oficina de liquidación en el plazo de 3 días naturales. Si el informe final no es observado, la Oficina de liquidación otorga la conformidad al informe presentado y lo remite a la Comisión de liquidación en el plazo de 1 día calendario.

- La Comisión de liquidación elabora y suscribe el acta de liquidación técnico – financiero de la obra, que incluye las conclusiones y recomendaciones, y lo presenta a la Gerencia general para su aprobación.
- Dentro de los 5 días siguientes La Gerencia general aprueba la liquidación, a través de una resolución y dispone la rebaja contable, la transferencia de la obra e implementación de las recomendaciones contenidas en el acta de liquidación – técnico financiero.
- Dentro de los 2 días calendario posteriores la Comisión de liquidación elabora y suscribe el acta de liquidación técnico – financiero de la obra, que incluye las conclusiones y recomendaciones, y lo presenta a la Gerencia general para su aprobación.
- La Gerencia general aprueba la liquidación, a través de una resolución y dispone la rebaja contable, la transferencia de la obra e implementación de las recomendaciones contenidas en el acta de liquidación – técnico financiero, en un plazo de 5 días calendario.
- Dentro de los 3 días naturales de recibido, la Oficina de contabilidad realiza la rebaja contable, en la cuenta contable 33.3 Construcciones en curso, y lo reclasifica en el balance general.
- Dentro de los 3 días calendario siguientes la Gerencia general, a través de una resolución, a propuesta de la Gerencia de Infraestructura, designa la Comisión de transferencia.

- Designada la Comisión de Transferencia, una vez determinado el monto final de la obra, realiza la transferencia contable y financiera a la entidad encargada de la futura operación y mantenimiento del proyecto, en un plazo de 14 días calendario.
- Con el acta de transferencia y el resultado de la liquidación – técnica financiera, la Gerencia de infraestructura, procede al registro del formato N° 9, en los dos días calendarios posteriores.

## **2. Liquidación Técnica**

Salinas Seminario, R., & Álvarez Illanes, C. (2014). Liquidación financiera de obras públicas ejecutadas por administración directa [Tesis de título profesional, Universidad Nacional de Piura]. Universidad Nacional de Piura.

Consiste en el procesamiento realizado para la verificación del movimiento financiero y la determinación del gasto financiero real de la obra o proyecto, que comprende todos los gastos realizados en el pago de mano de obra, materiales de consumo (incluyendo la utilización de saldos de otras obras y la deducción del saldo actual de almacén, herramientas prestadas), maquinaria y equipo (alquilado o propio) y gastos generales atribuibles en la ejecución de la obra o proyecto, de corresponder. (Salinas Seminario & Alvarez Illanes, 2014)

### **3. Estados Financieros**

Son informes que muestran la situación económica y presupuestaria de una entidad pública en un periodo determinado, revelando la ejecución del presupuesto y los resultados financieros para atender las necesidades de información de los usuarios externos.

#### **a. Estado de situación Financiera**

La norma de información financiera señala que uno de los estados financieros básicos es el estado de situación financiera, también llamado estado de situación financiera o estado de posición financiera, que muestra información relativa a una fecha determinada sobre los recursos y obligaciones financieros de la entidad. Se define como el estado financiero que al mostrar a determinada fecha los activos, pasivos y capital que constituyen la estructura financiera de una entidad ilustra la dualidad económica; es decir, todos los recursos identificables y cuantificables con que cuenta una empresa y el origen de estos recursos, tanto externos como internos.

#### **b. Estado de Cambios en el patrimonio neto**

El Estado de Cambios en el Patrimonio Neto **es un informe financiero que muestra las** variaciones ocurridas en los recursos económicos de una entidad durante un periodo de tiempo determinado. Este informe incluye cambios en cuentas patrimoniales como capital, reservas y resultados acumulado

## **CAPÍTULO III**

### **HIPÓTESIS Y VARIABLES**

#### **3.1 Hipótesis**

##### **3.1.1 Hipótesis general**

Existe incidencia significativa entre la liquidación técnica y financiera de obras por administración directa con los Estados Financieros por la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco, 2023

##### **3.1.2 Hipótesis específicas**

1. Existe incidencia entre el informe final de las obras por administración directa con los Estados Financieros por la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco, 2023.
2. Existe incidencia entre la Comisión de liquidación de las obras por administración directa con los Estados Financieros por la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco, 2023.
3. Existe incidencia entre el Informe técnico de las obras por administración directa con los Estados Financieros por la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco, 2023.
4. Existe incidencia entre la conciliación del Informe Financiero de las obras por administración directa con los Estados Financieros por la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco, 2023.

### **3.2 Identificación de Variables e Indicadores**

#### **Variable Independiente**

**(X) Liquidación técnica y financiera**

**X.1 Informe Final**

**X.1.1 Acta de recepción de obra**

**X.1.2 Acta final de obra**

**X.1.3 Expediente técnico inicial**

**X.1.4 Reporte de Infobras**

**X.2 Comisión de liquidación**

**X.2.1 Modalidad de liquidación**

**X.2.2 Liquidador de obra**

**X.3 Informe Técnico**

**X.3.1 Evaluación (Programado Vs Ejecutado)**

**X.3.2 Costo Real de la obra**

**X.3.3 Evaluación del proceso constructivo y manejo**

**presupuestario**

**X.4 Conciliación del Informe Financiero**

**X.4.1 Gerencia aprueba mediante resolución**

**X.4.2 La Oficina contable efectúa la reclasificación**

**X.4.3 La comisión de transferencia determina el monto final de la obra y realiza la transferencia contable y financiera a la entidad.**

**Variable Dependiente.**

**(Y) Estados Financieros**

**Y.1 Estados de Situación Financiera****Y.1.1 Revelación con el informe de obras concluidas**

Y.2 Estados en el cambio en el patrimonio neto

Y.2.1 Variaciones en el periodo comparativo

### 3.3 OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLES

Variable Independiente	Definición conceptual	Dimensiones	Indicadores
(X) Liquidación técnica y financiera	<p>Es el proceso administrativo, técnico y financiero que realiza la entidad pública para determinar el costo de ejecución de un proyecto de inversión pública, debiendo detallarse y sustentarse documentalmente, es decir, consiste en resumir, analizar y conciliar la ejecución de los diversos gastos incurridos en la ejecución del proyecto de inversión pública con el presupuesto asignado; para luego proceder a su incorporación al activo fijo de la entidad y darle el tratamiento contable respectivo.</p>	<p><b>X.1 Informe Final</b></p> <p><b>X.2 Comisión de liquidación</b></p> <p><b>X.3 Informe Técnico</b></p>	<p><b>X.1.1 Acta de recepción de obra</b></p> <p><b>X.1.2 Acta final de obra</b></p> <p><b>X.1.3 Protocolos de pruebas de calidad.</b></p> <p><b>X.1.4 Peritajes técnicos</b></p> <p><b>X.1.5 Expediente técnico inicial</b></p> <p><b>X.1.6 Reportes de la Oficina de almacén</b></p> <p><b>X.1.7 Reportes de Infobras</b></p> <p><b>X.2.1 Integrantes de la Comisión</b></p> <p><b>X.2.2 Emisión de Resolución</b></p> <p><b>X.3.1 Evaluación sobre la ejecución realizada (Programado Vs Ejecutado)</b></p> <p><b>X.3.2 Costo Real de la ejecución de obra</b></p> <p><b>X.3.3 Evaluación del proceso constructivo y manejo del presupuesto.</b></p>

		<p>X.4 Conciliación de la Información final con el Informe Financiero</p>	<p><b>X.4.1 Oficina de Liquidación da la conformidad</b>  <b>X.4.2 Acta de liquidación técnico - financiero.</b>  <b>X.4.3 Gerencia aprueba mediante resolución</b>  <b>X.4.4 La Oficina contable efectúa la reclasificación</b>  <b>X.4.5 La comisión de transferencia determina el monto final de la obra y realiza la transferencia contable y financiera a la entidad.</b></p>
(Y) Estados Financieros	<p><b>Los Estados Financieros son informes financieros que presenta en forma clasificada, resumida y consistente todas las actividades, pues en él se observa la real situación económica y</b></p>	<p><b>Y.1 Estado de Situación Financiera</b></p> <p><b>Y.2 Estado de cambio en el patrimonio neto</b></p>	<p><b>Y.1.1 Revelación con el informe de obras concluidas</b></p> <p><b>Y.2.1 Variaciones en el periodo comparativo.</b></p>

	<p>financiera de la entidad a un determinado periodo. Asimismo, es útil para rea lizar la comparación con otros periodos a fin de identificar tendencias de la situación financiera por cuanto contiene y revela la totalidad de sus bienes,</p>		

## CAPÍTULO IV

### METODOLOGÍA

#### 4.1 ÁMBITO DE ESTUDIO: LOCALIZACIÓN POLÍTICA Y GEOGRÁFICA



Andahuaylillas es un distrito de la provincia de Quispicanchis, que se encuentra aproximadamente a 40 Km. (25 millas) al este de la ciudad del Cusco a una altitud de 3100 mts. (10,170 pies). Su nombre antiguo era Antawaylla (Anta = tonelero, Waylla = pradera) que se traduce como "pradera cobriza" El nombre más tarde fue "Andahuaylas" pero coincidía con una provincia más grande que tiene el mismo nombre en Apurímac. Por esta razón su nombre posteriormente fue cambiado a Andahuaylillas.

## 4.2 TIPO Y DISEÑO DE INVESTIGACIÓN

### 4.2.1. TIPO DE INVESTIGACIÓN

La presente investigación reúne las condiciones necesarias para ser considerada como “Investigación Aplicada”, puesto que los alcances del presente estudio son más prácticos, más aplicativos y se auxilia de leyes, normas, manuales y técnicas para el recojo de información. Todo este planteamiento representa el sustento empírico y numérico que permite arribara las conclusiones del trabajo de investigación. (**Gomez, 2017**)

### 4.2.2. DISEÑO DE INVESTIGACIÓN

En la presente investigación, se tomará en cuenta el diseño de investigación no experimental, ya que en este diseño “se observan los fenómenos tal como se dan en su contexto natural, para analizarlos” (**Hernández et al., 2018, p. 152**)

Específicamente corresponde al tipo transversal correlacional puesto que “se describirán las relaciones entre dos o más categorías, conceptos o variables en un momento determinado” (**Hernández et al., 2018, p. 157**)

## 4.3. UNIDAD DE ANÁLISIS

El presente trabajo de investigación se realizó específicamente en la Gerencia Municipal y en las oficinas de Presupuesto, Contabilidad, Infraestructura, Área de Supervisión y Liquidación de Obras en la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas.

#### **4.4 POBLACIÓN DE ESTUDIO**

La población estará constituida por los trabajadores vinculados con las obras por administración directa efectuados por la Municipalidad Distrital del periodo 2023, entre los que podemos mencionar profesionales, técnicos y otros que son un total de 09 trabajadores.

#### **4.5 SELECCIÓN DE MUESTREO**

El tipo de muestreo que se utilizó en el presente trabajo de investigación fue el “muestreo sesgado” porque el investigador selecciona los elementos que a su juicio son representativos, lo que exige un conocimiento previo de la población que se investiga. (Tamayo, 2017)

#### **4.6 TAMAÑO DE MUESTRA**

La muestra que se tomó para el presente trabajo de investigación fue de manera intensional que está conformada por un total de 09 trabajadores administrativos de la Municipalidad del periodo 2023 que están directamente relacionados con las variables de estudio.

Los cuales se distribuyen en las siguientes oficinas:

1. Gerencia Municipal (01 trabajador).
2. Oficina de Contabilidad (02 trabajadores).
3. Sub Gerencia de Obra

(Comisión de liquidación de Obra 06 Trabajadores).

## **4.7 TÉCNICAS E INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS**

### **4.7.1 TÉCNICAS DE RECOLECCIÓN DE DATOS**

La técnica para la recolección de datos en la presente investigación fueron la encuesta y el análisis documental, que se realizó con el objetivo de recabar mayor información sobre las variables de estudio.

### **4.7.2 INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS**

Los instrumentos que se utilizaron son los siguientes:

Se elaboró un cuestionario estructurado, aplicado a los trabajadores administrativos seleccionados en la muestra, con el propósito de recoger información sobre el conocimiento, aplicación y cumplimiento del proceso de liquidación financiera contable de obras ejecutadas por administración directa, así como su influencia en la presentación del Estado de Situación Financiera”.

## **4.5 ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE LA INFORMACIÓN**

La recolección de datos se realizará mediante la técnica de análisis de contenido. El análisis de contenido es un método utilizado para analizar y estudiar las comunicaciones orales y escritas de una manera sistemática, objetiva y cuantitativa que permite medir las variables bajo estudio.

El primer paso consiste en definir el universo de análisis. El universo de análisis es toda la información obtenida con relación a las variables dependiente e independiente a través de las técnicas de recolección de datos mencionados con anterioridad.

Posteriormente para elaborar la base de datos y analizar e interpretar las variables se empleó el Software SPSS 27. A Través del cual se realizó las pruebas de hipótesis para determinar la relación entre las variables de estudio.

## CAPITULO V

### RESULTADOS Y DISCUSIÓN

#### 5.1 Procesamiento, análisis, interpretación y discusión de resultados

##### A. Variable Independiente: Liquidación Técnica y Financiera

###### A.1 Dimensión: Informe Final

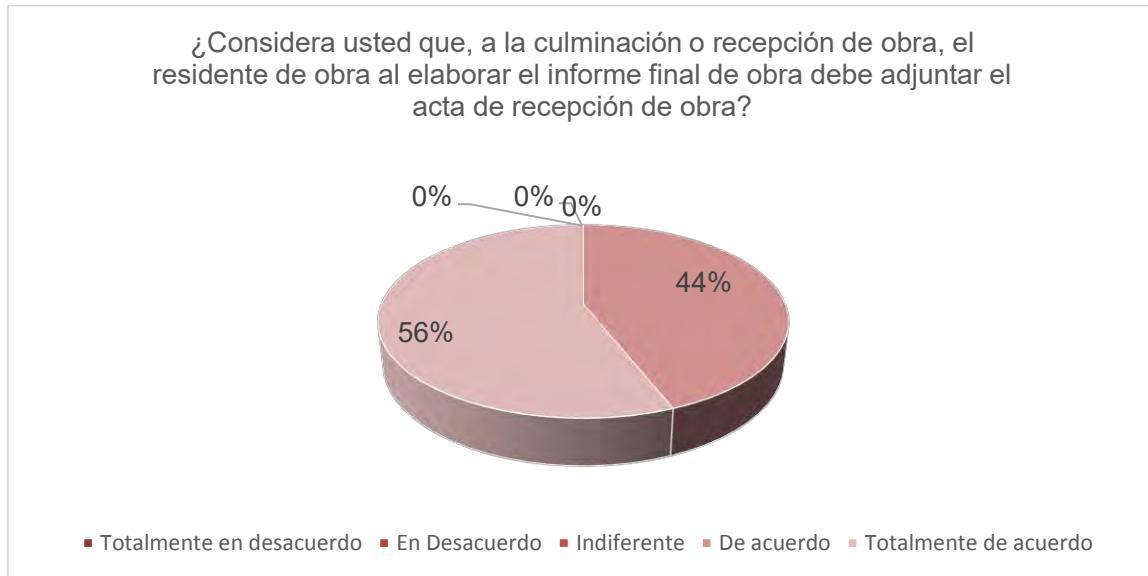
Los resultados referidos a la primera dimensión denominada: Informe final, de la variable de estudio Liquidación técnica y financiera, tenemos la tabla y gráfico que se presentan a continuación.

**Tabla N°1**

¿Considera usted que, a la culminación o recepción de obra, el residente de obra al elaborar el informe final de obra debe adjuntar el acta de recepción de obra?

Dimensión	Totalmente en desacuerdo	En Desacuerdo	Indiferente	De acuerdo	Totalmente de acuerdo	Total
Informe final	0	0	0	44%	56%	100%
Total	0	0	0	44%	56%	100%

**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**FIGURA N° 1**

**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

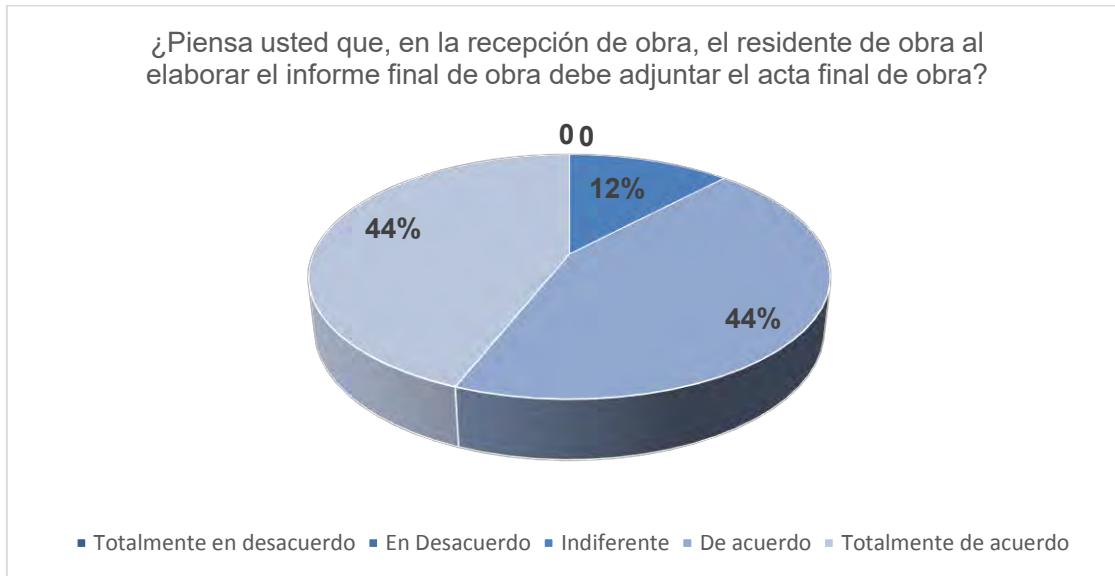
**INTERPRETACIÓN:** De acuerdo a la tabla y figura N° 1 los encuestados en un 44% están de acuerdo y el 56 % totalmente de acuerdo, que deben adjuntar el acta de recepción de obra.

**Tabla N° 2**

¿Piensa usted que, en la recepción de obra, el residente de obra al elaborar el informe final de obra debe adjuntar el acta final de obra?

Dimensión	Totalmente en desacuerdo	En desacuerdo	Indiferente	De acuerdo	Totalmente de acuerdo	Total
Informe final	0	0	12%	44%	44%	100%
Total	0	0	12%	44%	44%	100%

**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**FIGURA N° 2**

**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado.

**INTERPRETACIÓN:** Conforme podemos apreciar la tabla y figura 2 los encuestados manifiestan lo siguiente el 12 % de encuestados son indiferentes; el 44% están de acuerdo y el 44% están totalmente de acuerdo que al informe final deben adjuntar el acta final de la obra.

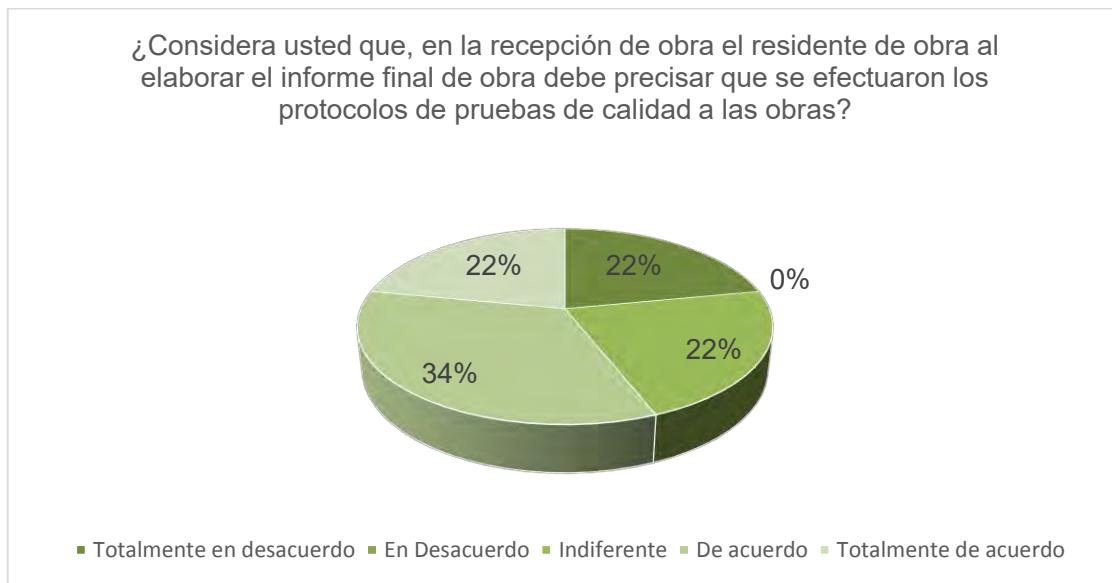
**Tabla N° 3**

¿Considera usted que, en la recepción de obra el residente de obra al elaborar el informe final de obra debe precisar que se efectuaron los protocolos de pruebas de calidad a las obras?

Dimensión	Totalmente en desacuerdo	En desacuerdo	Indiferente	De acuerdo	Totalmente de acuerdo	Total
Informe final	22%	0	22%	34%	22%	100%
	22%	0	22%	34%	22%	

**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

### FIGURA N° 3



**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

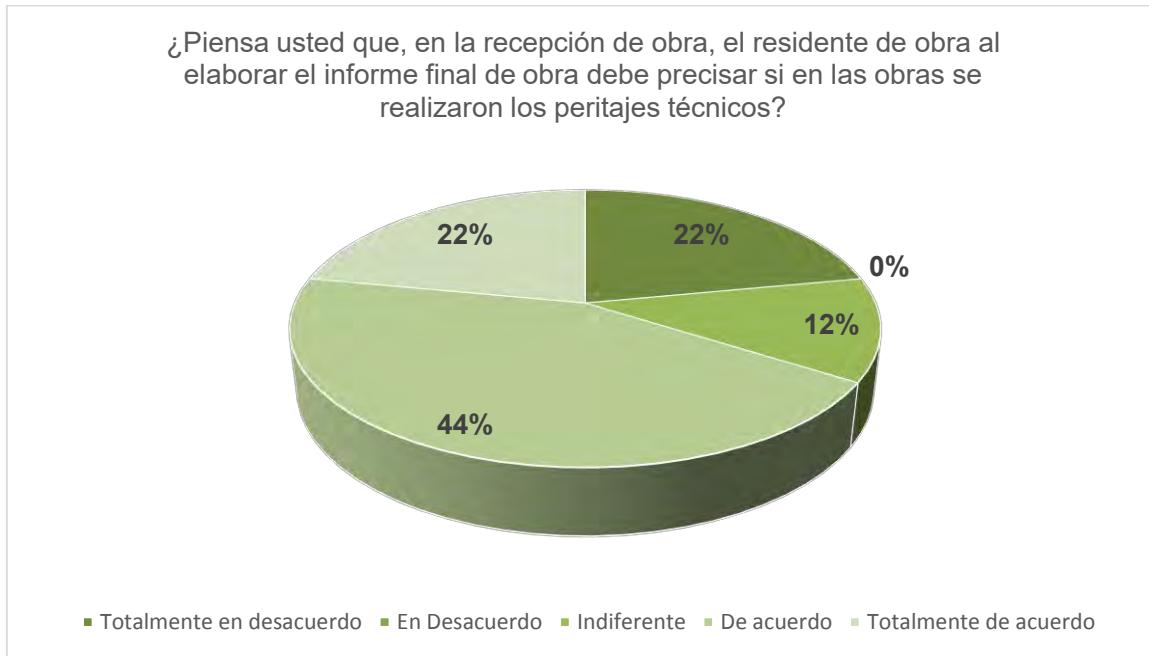
**INTERPRETACIÓN:** De acuerdo a la tabla y figura 3 los encuestados manifiestan en un 22% totalmente en desacuerdo; el 22% es indiferente el 34 % de acuerdo y finalmente el 22% totalmente de acuerdo que al elaborar el informe final se efectuaron los protocolos de pruebas de calidad a las obras

### Tabla N°4

¿Piensa usted que, en la recepción de obra, el residente de obra al elaborar el informe final de obra debe precisar si en las obras se realizaron los peritajes técnicos?

Dimensión	Totalmente en desacuerdo	En desacuerdo	Indiferente	De acuerdo	Totalmente de acuerdo	Total
Informe final	22%	0	12%	44%	22%	100%
	22%	0	12%	44%	22%	

**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**FIGURA N° 4**

**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**INTERPRETACIÓN:** De acuerdo a la tabla y figura 4 los encuestados manifiestan que el 22% es totalmente en desacuerdo; el 12% de los encuestados es indiferente, 44% esta de acuerdo y finalmente el 22% de los encuestados esta totalmente de acuerdo que en el informe final las obras se realizaron los peritajes técnicos.

**Tabla N° 5**

¿Considera usted que, en la recepción de obra, el residente al elaborar el informe final de obra debe adjuntar el expediente técnico inicial de obra?

Dimensión	Totalmente en desacuerdo	En desacuerdo	Indiferente	De acuerdo	Totalmente de acuerdo	Total
Informe final	0	11%	11%	22%	56%	100%
	0	11%	11%	22%	56%	

**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**FIGURA N° 5**

**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**INTERPRETACION:** De acuerdo a la tabla y figura 5 los encuestados manifiestan en un 11% están en desacuerdo de igual forma en un 11% de los encuestados son indiferentes, el 22% de los encuestados están de acuerdo y en un 56 % están totalmente de acuerdo que al elaborar el informe final deben adjuntar el expediente técnico inicial de obra.

**Tabla N° 6**

¿Considera usted que, en la recepción de obra el residente de obra al elaborar el informe final de obra debe adjuntar los reportes atendidos por parte de la oficina de almacén?

Dimensión	Totalmente en desacuerdo	En Desacuerdo	Indiferente	De acuerdo	Totalmente de acuerdo	Total
Informe final	0	0	12%	44%	44%	100%
	0	0	12%	44%	44%	

**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**FIGURA N° 6**



**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**INTERPRETACION:** De acuerdo a la tabla y figura 6 los encuestados manifiestan lo siguiente: en un 12% de los encuestados son indiferentes, el 44% de los encuestados están de acuerdo y el 44% de los encuestados están totalmente de acuerdo que al informe final deben de adjuntar los reportes atendidos por parte de la Oficina de Almacén.

**Tabla N° 7**

¿Considera usted que, en la recepción de obra el residente de obra al elaborar el informe final de obra debe adjuntar los reportes de informes de obras desde el inicio hasta la culminación?

DIMENSIÓN	Totalmente en desacuerdo	En Desacuerdo	Indiferente	De acuerdo	Totalmente de acuerdo	Total
Informe final	0	11%	11%	11%	67%	100%
	0	11%	11%	11%	67%	

**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**FIGURA N° 7**



**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**INTERPRETACIÓN:** De acuerdo a la tabla y figura N° 7 los encuestados manifiestan en un 11% están en desacuerdo, 11% de encuestados son indiferentes, el 11% de encuestados están de acuerdo y el 67% están totalmente de acuerdo que al informe final deben de adjuntar los reportes de informes de obras desde el inicio hasta la culminación.

## A.2 DIMENSIÓN: COMISIÓN DE LIQUIDACIÓN

**Tabla N° 8**

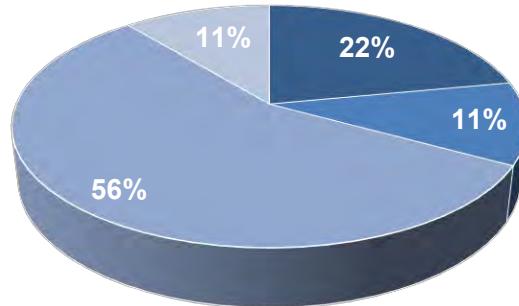
¿Considera usted que la Oficina de liquidación a través de un informe se propone a la Gerencia Municipal a los integrantes de la Comisión de liquidación de obra?

Dimensión	Totalmente en desacuerdo	En desacuerdo	Indiferente	De acuerdo	Totalmente de acuerdo	Total
Comisión de liquidación	22%	0	11%	56%	11%	100%
	22%	0	11%	56%	11%	

**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**FIGURA N° 8**

¿Considera usted que la Oficina de liquidación a través de un informe se propone a la Gerencia Municipal a los integrantes de la Comisión de liquidación de obra?



■ Totalmente en desacuerdo ■ En Desacuerdo ■ Indiferente ■ De acuerdo ■ Totalmente de acuerdo

**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**INTERPRETACIÓN:** De acuerdo a la tabla y figura N° 8 los encuestados manifiestan lo siguiente: El 22% de los encuestados indican que están totalmente en desacuerdo, el 11 % de los encuestados indican que son indiferentes, el 56% de los encuestados están de acuerdo y el 11% de encuestados están totalmente de

acuerdo que a través de un informe se propone a la Gerencia municipal a los integrantes de la comisión de liquidación de obra.

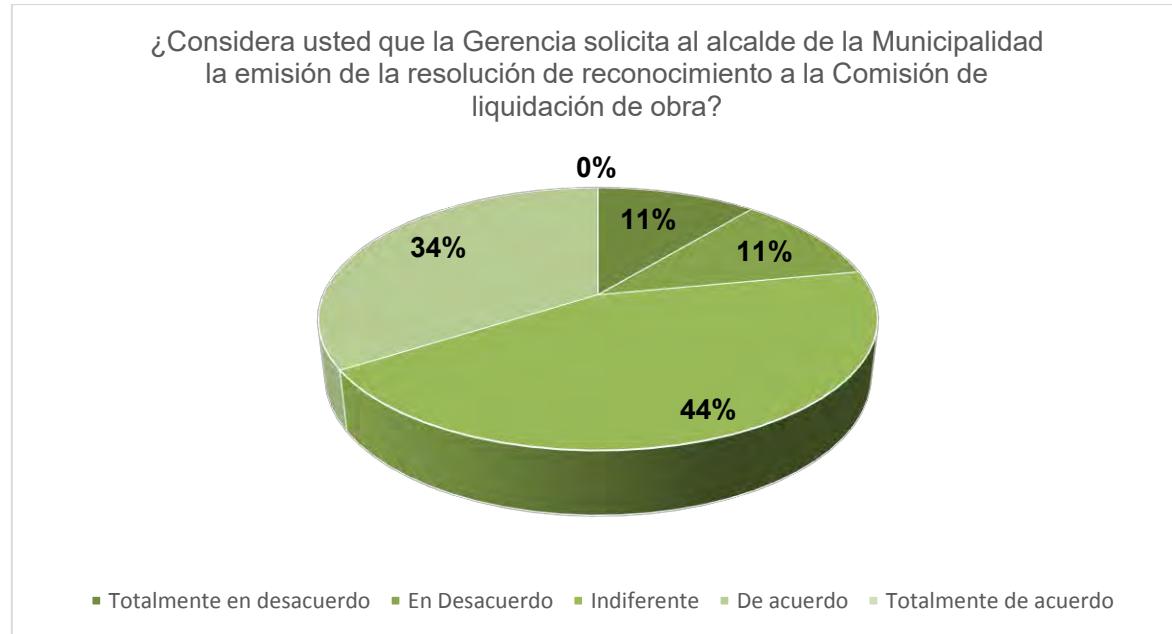
**Tabla N°9**

¿Considera usted que la Gerencia solicita al alcalde de la Municipalidad la emisión de la resolución de reconocimiento a la Comisión de liquidación de obra?

Dimensión	Totalmente en desacuerdo	En Desacuerdo	Indiferente	De acuerdo	Totalmente de acuerdo	Total
<b>Comisión de liquidación</b>	11%	11%	44%	34%	0	100%
	11%	11%	44%	34%	0	

**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**FIGURA N° 9**



**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**INTERPRETACIÓN:** De acuerdo a la tabla y figura N° 9 los encuestados manifiestan lo siguiente: el 11 % de los encuestados indican que están totalmente

en desacuerdo, y el otro 11 % de los encuestados indican que están en desacuerdo, el 44 % de los encuestados son indiferentes y 34 % de los encuestados indican que están de acuerdo con la emisión de la resolución por parte del alcalde para el reconocimiento de la Comisión de liquidación de Obra.

### A.3 DIMENSIÓN: INFORME TECNICO

**Tabla N° 10**

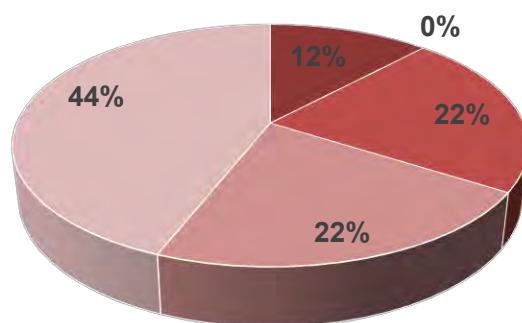
¿Considera usted que el informe técnico contiene la evaluación sobre la ejecución realizada lo programado vs ejecutado?

Dimensión	Totalmente en desacuerdo	En desacuerdo	Indiferente	De acuerdo	Totalmente de acuerdo	Total
Informe técnico	12%	0	22%	22%	44%	100%
	12%	0	22%	22%	44%	

**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**FIGURA N° 10**

¿Considera usted que el informe técnico contiene la evaluación sobre la ejecución realizada lo programado vs ejecutado?



■ Totalmente en desacuerdo ■ En Desacuerdo ■ Indiferente ■ De acuerdo ■ Totalmente de acuerdo

**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**INTERPRETACIÓN:** De acuerdo a la tabla y figura N° 10 los encuestados manifiestan que el 12 % están totalmente en desacuerdo, el 22% de los encuestados son indiferentes, el 22% de los encuestados están de acuerdo y el 44% de los encuestados están totalmente de acuerdo que el informe técnico contiene la evaluación sobre la ejecución realizada lo programado vs ejecutado.

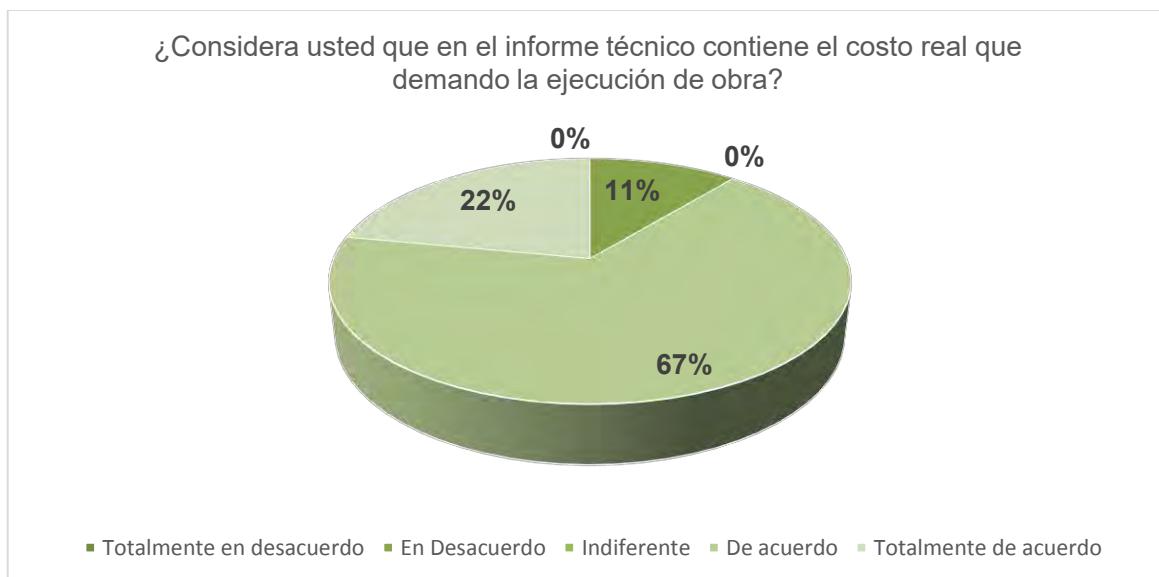
**Tabla N° 11**

¿Considera usted que en el informe técnico contiene el costo real que demando la ejecución de obra?

Dimensión	Totalmente en desacuerdo	En desacuerdo	Indiferente	De acuerdo	Totalmente de acuerdo	Total
Informe técnico	0	11%	0	67%	22%	100%
	0	11%	0	67%	22%	

**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**FIGURA N°11**



**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**INTERPRETACIÓN:** De acuerdo a la tabla y figura N° 11 los encuestados manifiestan lo siguiente, el 11% de los encuestados están en desacuerdo, el 67% de los encuestados están de acuerdo y el 22% están totalmente de acuerdo que en el informe técnico contiene el costo real que demando la ejecución de obra.

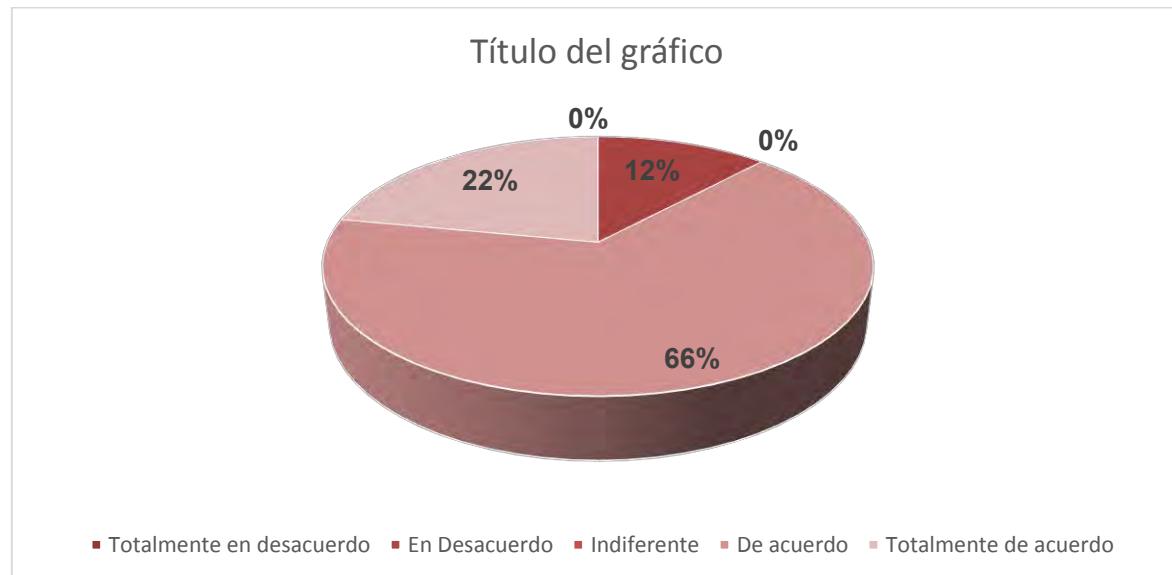
**Tabla N° 12**

¿Considera usted que en el informe técnico contiene la evaluación del proceso constructivo y el manejo del presupuesto?

Dimensión	Totalmente en desacuerdo	En desacuerdo	Indiferente	De acuerdo	Totalmente de acuerdo	Total
Informe técnico	0	12%	0	66%	22%	100%
	0	12%	0	66%	22%	

**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**FIGURA N° 12**



**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**INTERPRETACIÓN:** De acuerdo a la tabla y figura N° 12 los encuestados

manifiestan los siguiente: el 12% de los encuestados se encuentran en desacuerdo, el 66% de los encuestados están de acuerdo y el 22% de los encuestados están totalmente de acuerdo que en el informe técnico contiene la evaluación del proceso constructivo y el manejo del presupuesto.

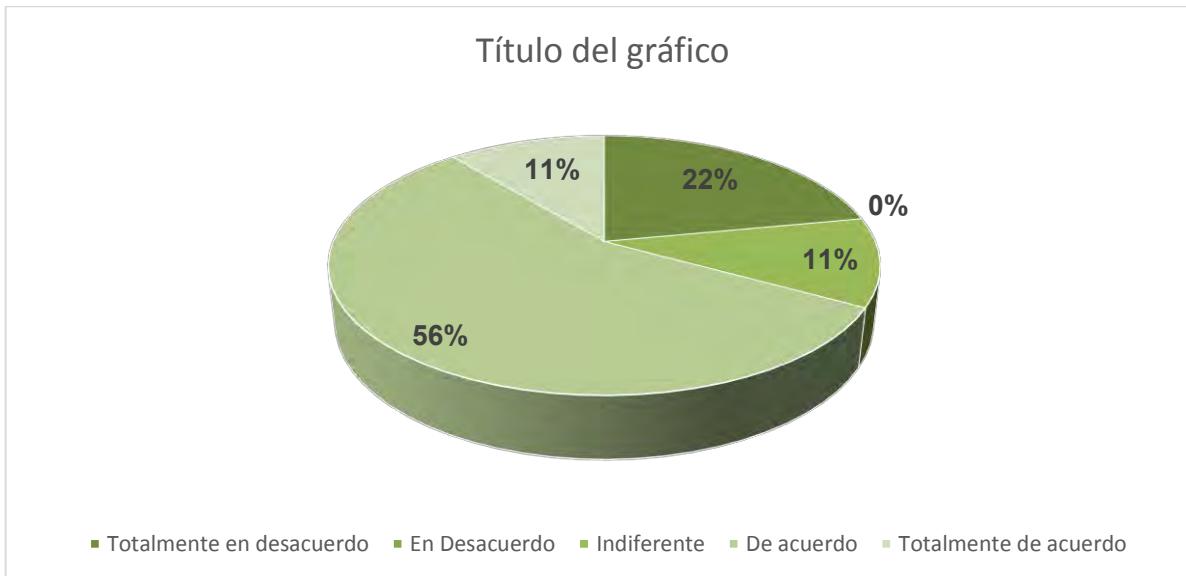
#### **A.4 DIMENSIÓN: CONCILIACIÓN DE LA INFORMACIÓN FINAL CON EL INFORME FINANCIERO.**

**Tabla N°13**

¿Considera usted que en el informe final que presenta los liquidadores no fue observado por la oficina de contabilidad y la oficina de liquidación otorga la conformidad y lo remite a la Comisión de liquidación?

Dimensión	Totalmente en desacuerdo	En desacuerdo	Indiferente	De acuerdo	Totalmente de acuerdo	Total
<b>Conciliación de la información finan con el informe financiero</b>	<b>22%</b>	<b>0</b>	<b>11%</b>	<b>56%</b>	<b>11%</b>	<b>100%</b>
	<b>22%</b>	<b>0</b>	<b>11%</b>	<b>56%</b>	<b>11%</b>	

**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**FIGURA N° 13**

**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**INTERPRETACIÓN:** De la tabla y figura N° 13 los encuestados manifiestan lo siguiente: el 22% indican que están totalmente en desacuerdo el 11% de los encuestados son indiferentes, el 56% de los encuestados están de acuerdo y finalmente el 11 % de los encuestados están totalmente de acuerdo que la oficina de liquidación otorga la conformidad y lo remite a la comisión de liquidación.

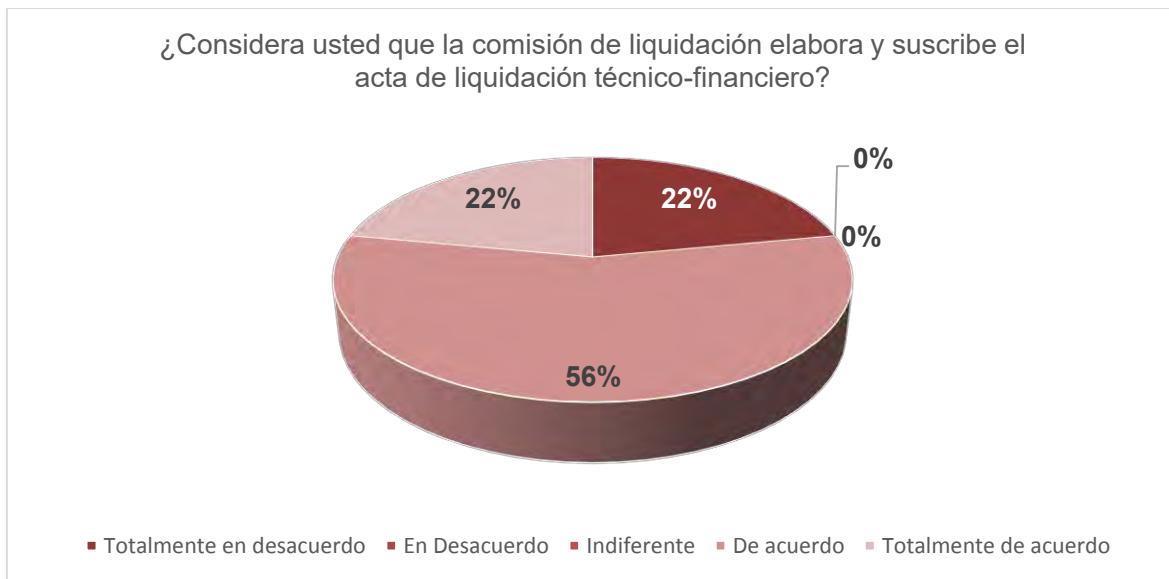
**Tabla N° 14**

¿Considera usted que la comisión de liquidación elabora y suscribe el acta de liquidación técnico-financiero?

Dimensión	Totalmente en desacuerdo	En desacuerdo	Indiferente	De acuerdo	Totalmente de acuerdo	Total
Conciliación de la información final con el informe financiero	22%	0	0	56%	22%	100%
	22%	0	0	56%	22%	

**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**FIGURA N° 14**



**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

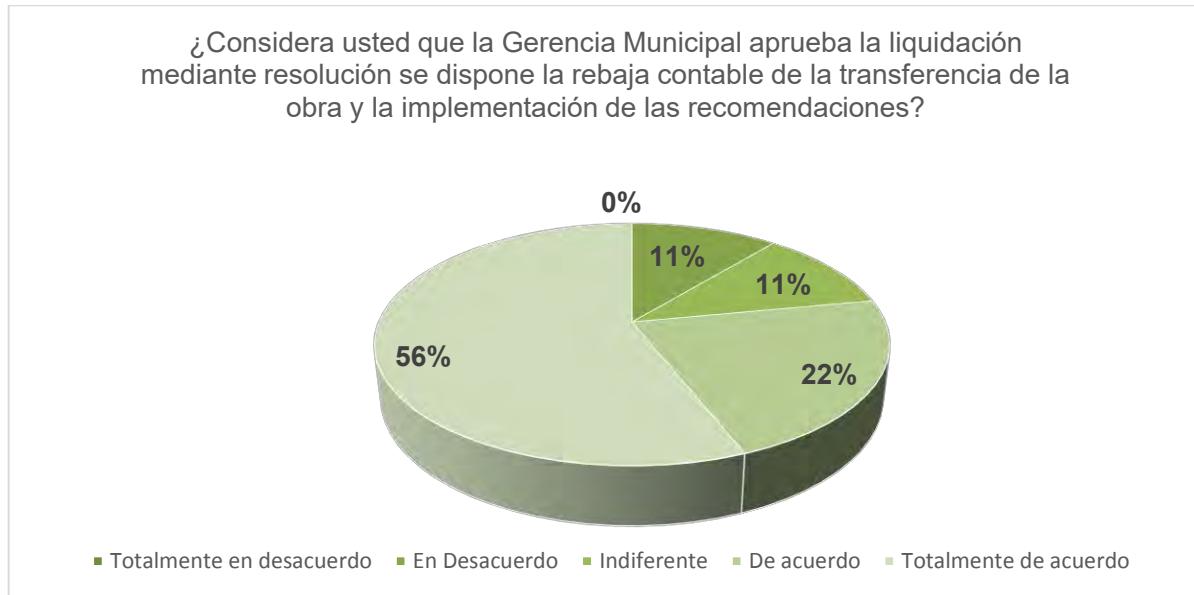
**INTERPRETACION:** De la tabla y figura N° 14 los encuestados manifiestan que el 22% de los encuestados están totalmente en desacuerdo, el 56% de los encuestados están de acuerdo y el 22% de los encuestados están totalmente de acuerdo de que la Comisión de liquidación elabora y suscribe el acta de Liquidación Técnico-Financiero.

**Tabla N° 15**

¿Considera usted que la Gerencia Municipal aprueba la liquidación mediante resolución se dispone la rebaja contable de la transferencia de la obra y la implementación de las recomendaciones?

Dimensión	Totalmente en desacuerdo	En desacuerdo	Indiferente	De acuerdo	Totalmente de acuerdo	Total
<b>Conciliación de la información final con el informe Financiero</b>	<b>0</b>	<b>11%</b>	<b>11%</b>	<b>22%</b>	<b>56%</b>	<b>100%</b>
	<b>0</b>	<b>11%</b>	<b>11%</b>	<b>22%</b>	<b>56%</b>	

**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**FIGURA N° 15**

**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**INTERPRETACIÓN:** De acuerdo a la tabla y figura N° 15 los encuestados manifiestan en un 11% que están en desacuerdo, de igual forma los encuestados

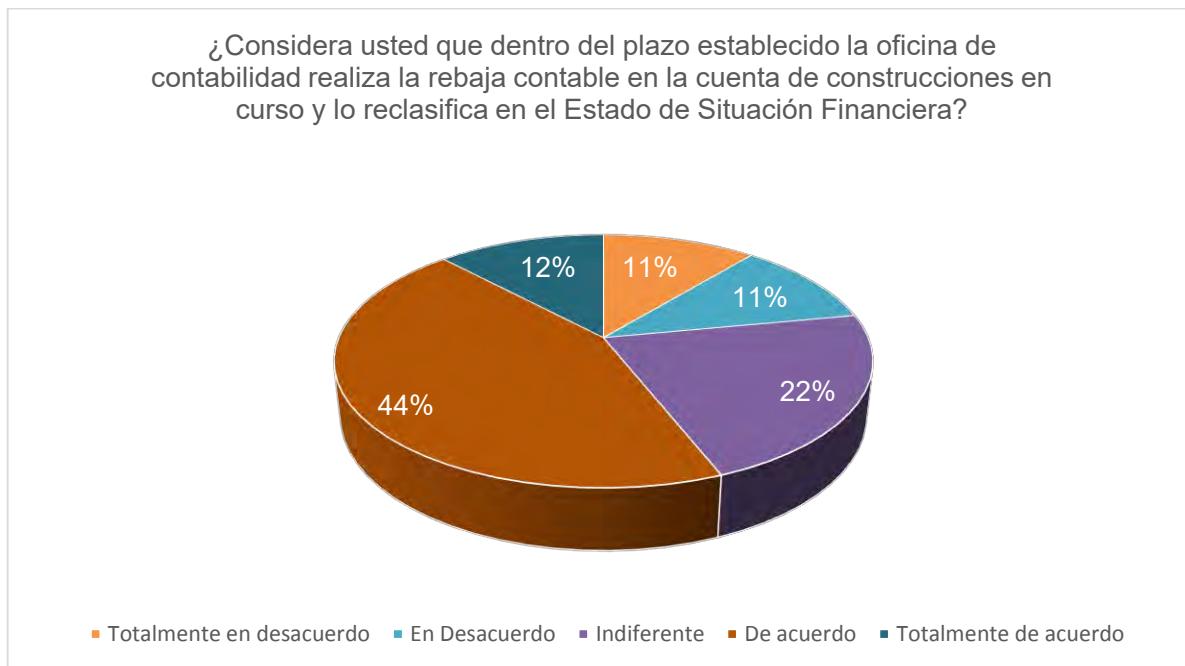
en un 11% son indiferentes, el 22% de los encuestados están de acuerdo y el 56% de los encuestados están totalmente de acuerdo que mediante resolución se dispone la rebaja contable de la transferencia de la obra y la implementación de las recomendaciones.

**Tabla N° 16**

¿Considera usted que dentro del plazo establecido la oficina de contabilidad realiza la rebaja contable en la cuenta de construcciones en curso y lo reclasifica en el Estado de Situación Financiera?

Dimensión	Totalmente en desacuerdo	En desacuerdo	Indiferente	De acuerdo	Totalmente de acuerdo	Total
<b>Conciliación de la información final con el informe financiero</b>	11%	11%	22%	44%	12%	100%
	11%	11%	22%	44%	12%	100%

**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**FIGURA N°16**

**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

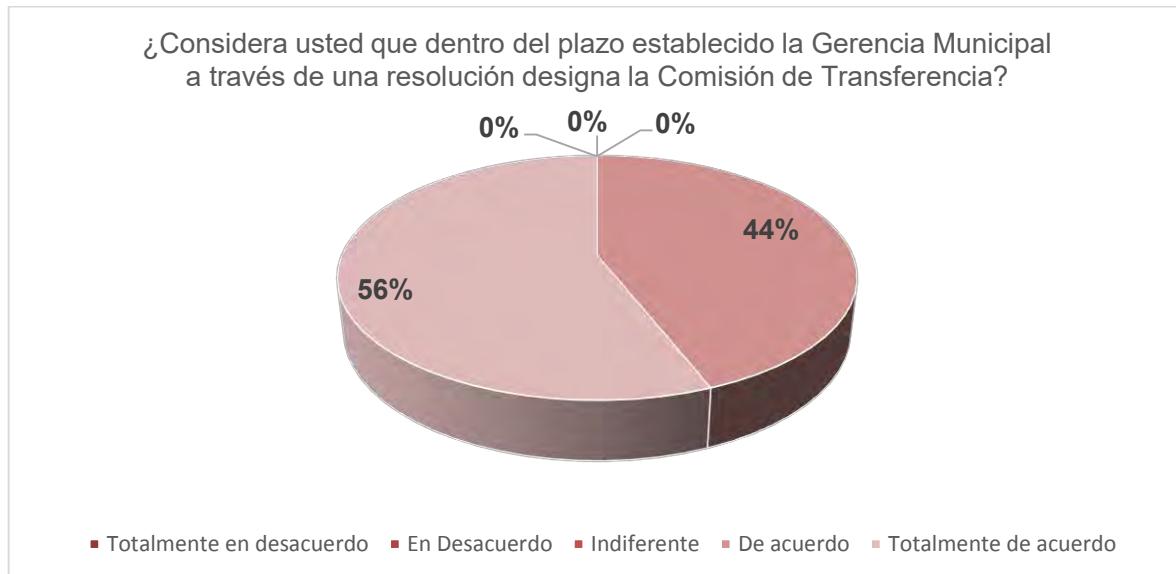
**INTERPRETACIÓN:** De acuerdo a la tabla y figura N° 16 los encuestados manifiestan que un 11% de encuestados están totalmente en desacuerdo, el 11% de los encuestados están en desacuerdo, el 22% de los encuestados son indiferentes, el 44% de los encuestados están de acuerdo y finalmente el 12% de los encuestados está totalmente de acuerdo que la oficina de contabilidad realiza la rebaja contable en la cuenta de construcciones en curso y lo reclasifica en el Estado de Situación Financiera.

**Tabla N° 17**

¿Considera usted que dentro del plazo establecido la Gerencia Municipal a través de una resolución designa la Comisión de Transferencia?

Dimensión	Totalmente en desacuerdo	En Desacuerdo	Indiferente	De acuerdo	Totalmente de acuerdo	Total
<b>Conciliación de la información final con el informe financiero</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>44%</b>	<b>56%</b>	<b>100%</b>
	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>44%</b>	<b>56%</b>	<b>100%</b>

**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**FIGURA N° 17**

**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

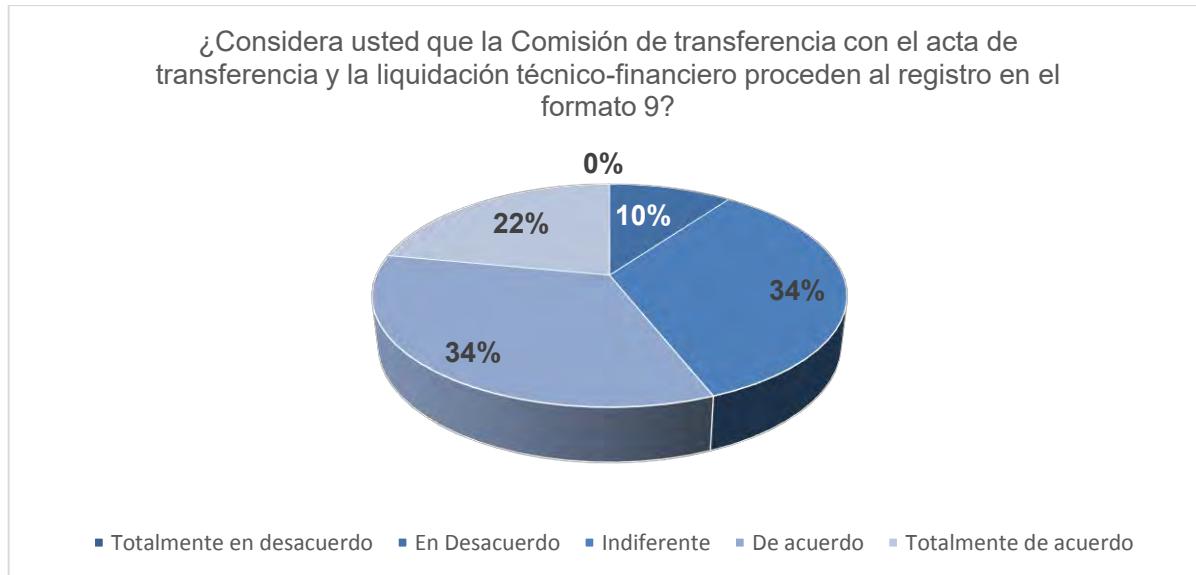
**INTERPRETACIÓN:** De la tabla y figura N° 17 los encuestados manifiestan que en un 44% están de acuerdo y el 56% de los encuestados están totalmente de acuerdo que la Gerencia Municipal a través de una resolución designa la Comisión de Transferencia.

**Tabla N°18**

¿Considera usted que la Comisión de transferencia con el acta de transferencia y la liquidación técnico-financiero proceden al registro en el formato 9?

Dimensión	Totalmente en desacuerdo	En desacuerdo	Indiferente	De acuerdo	Totalmente de acuerdo	Total
Conciliación de la información final con el informe financiero	0	10%	34%	34%	22%	100%
	0	10%	34%	34%	22%	

**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**FIGURA N° 18**

**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**INTERPRETACION:** De acuerdo a la tabla y figura N° 18 los encuestados manifiestan que un 10% de están en desacuerdo, el 34% de los encuestados es indiferente, el otro 34% de los encuestados están de acuerdo y el 22% de los encuestados están totalmente de acuerdo con el acta de transferencia y la liquidación técnico-financiero proceden al registro en el formato 9.

## B.1 DIMENSIÓN: ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA

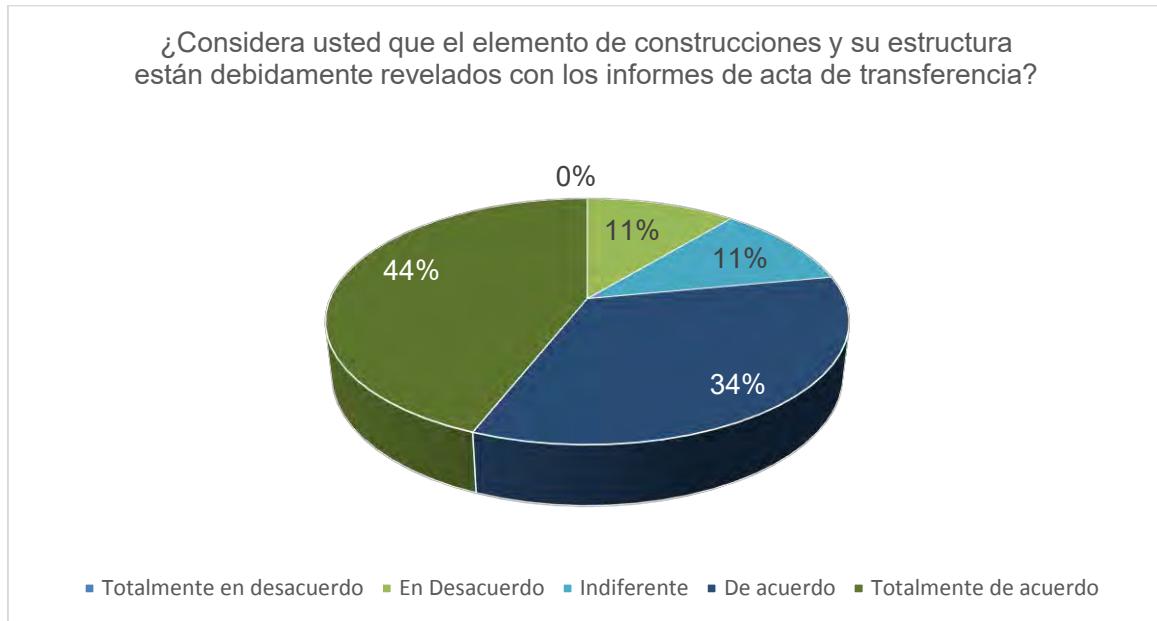
Tabla N° 19

¿Considera usted que el elemento de construcciones y su estructura están debidamente revelados con los informes de acta de transferencia?

Dimensión	Totalmente en desacuerdo	En desacuerdo	Indiferente	De acuerdo	Totalmente de acuerdo	Total
Estado de situación financiera	0	11%	11%	34%	44%	100%
	0	11%	11%	34%	44%	

Fuente: Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

FIGURA N° 19



Fuente: Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**INTERPRETACIÓN:** De acuerdo a la tabla y figura N° 19 los encuestados manifiestan lo siguiente, el 11% de los encuestados están en desacuerdo, el otro 11% de los encuestados son indiferentes, el 34% de los encuestados están de acuerdo y finalmente el 44% de los encuestados están totalmente de acuerdo que

las construcciones y su estructura están debidamente revelados con los informes de acta de transferencia.

## B.2 DIMENSIÓN: ESTADOS EN EL CAMBIO EN EL PATRIMONIO NETO

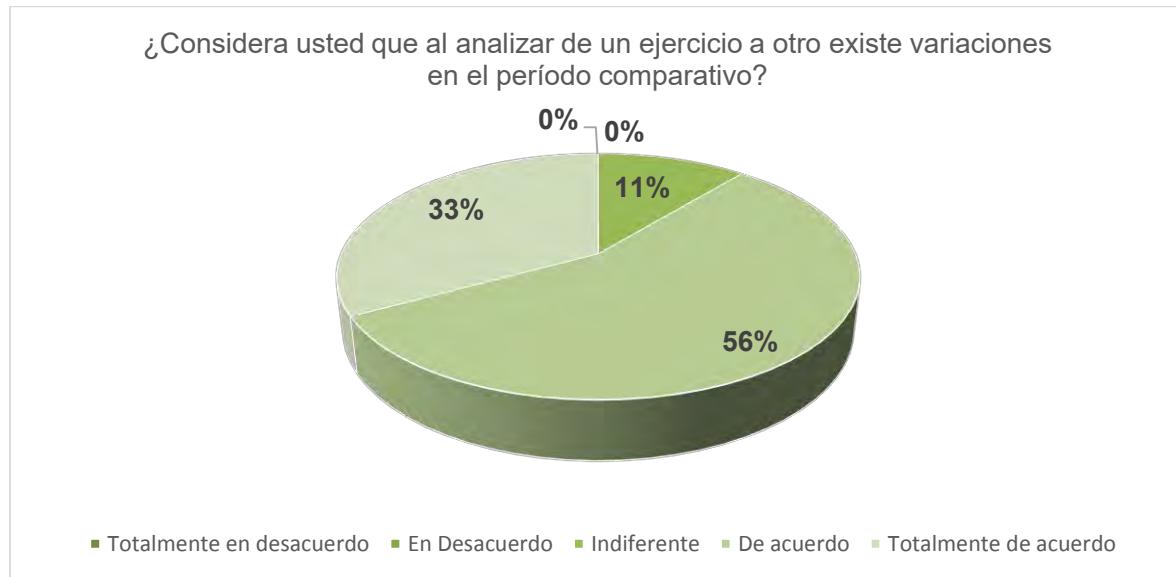
**Tabla N°20**

¿Considera usted que al analizar de un ejercicio a otro existe variaciones en el período comparativo?

Dimensión	Totalmente en desacuerdo	En desacuerdo	Indiferente	De acuerdo	Totalmente de acuerdo	Total
Estados en el cambio en patrimonio neto	0	0	11%	56%	33%	100%
	0	0	11%	56%	33%	

**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**FIGURA N° 20**



**Fuente:** Elaboración propia en base a la encuesta aplicado

**INTERPRETACIÓN:** De acuerdo a la tabla y figura N° 20 los encuestados manifiestan que 11% de los encuestados son indiferentes, el 56% de los encuestados están de acuerdo y el 33% de los encuestados están totalmente de acuerdo que al analizar de un ejercicio a otro existe variaciones en el período comparativo de dicho estado financiero.

### **C. DISCUSIÓN DE RESULTADOS**

Fruto de la investigación se ha podido establecer que la liquidación técnica-financiero en las obras por administración directa en la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas se encuentra parcialmente establecido conforme se puede evidenciar en las tablas y gráficos expuestos anteriormente y de igual forma en los Estados Financieros no se refleja la disminución o no están debidamente revelados las construcciones respectivas.

Somos conscientes de que la presente investigación debe servir de guía para la realización de nuevas investigaciones similares debido a la importancia o el rol que juega sobre la liquidación técnico-financiero con los estados financieros porque muchas veces las Municipalidades al realizar las obras por administración directa no conocen con la real dimensión de su ejecución ellos consideran que terminada la construcción hay culmina la gestión pero sin embargo es necesario hacer las respectivas liquidaciones de todas las obras que se culminaron y su importancia que deben ser reflejadas en los Estados Financieros pero al analizar encontramos con una fuerte suma abultada en las cuenta de construcciones en curso.

#### **5.2 Pruebas de hipótesis**

##### **Prueba de hipótesis general**

#### 4. Planteamiento de la hipótesis

La hipótesis general formulada al inicio de la investigación establece que existe incidencia significativa entre la liquidación técnica y financiera de obras por administración directa con los Estados Financieros por la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco, 2023

Para probar la incidencia, se aplicaron las pruebas estadísticas Tau-b de Kendall, la correlación de Spearman y el coeficiente de correlación de Pearson, utilizando el software SPSS. A continuación, se presentan los resultados obtenidos en estas pruebas:

**Tabla N° 21**

#### Tabla cruzada V1: LIQUIDACIÓN TÉCNICO Y FINANCIERA\*V2: ESTADOS FINANCIEROS

##### Tabla cruzada V1: LIQUIDACIÓN TÉCNICO Y FINANCIERA\*V2: ESTADOS FINANCIEROS

Recuento

V1: LIQUIDACIÓN TÉCNICO Y FINANCIERA		V2: ESTADOS FINANCIEROS		Totalmente de Acuerdo
		indifirente	De Acuerdo	
	Totalmente en Desacuerdo	1	0	0
	indiferente	0	1	0
	De Acuerdo	0	3	1
	Totalmente de Acuerdo	0	0	3
Total		1	4	4

Recuento

##### Medidas simétricas

Valor	Error estándar	T aproximada <sup>b</sup>
-------	----------------	---------------------------

			asintótico <sup>a</sup>	
Ordinal por ordinal	Tau-b de Kendall	<b>,825</b>	,106	4,696
	Correlación de Spearman	<b>,855</b>	,107	4,357
Intervalo por intervalo	R de Pearson	<b>,882</b>	,077	4,953
N de casos válidos		9		

### Fuente: Elaboración propia

#### Medidas simétricas

		Significación aproximada	Significación de Monte Carlo	
			Significación	Intervalo de confianza al 95%
Ordinal por ordinal	Tau-b de Kendall	,000	,000 <sup>c</sup>	,000
	Correlación de Spearman	,003 <sup>d</sup>	,000 <sup>c</sup>	,000
Intervalo por intervalo	R de Pearson	,002 <sup>d</sup>	,000 <sup>c</sup>	,000
N de casos válidos				

**INTERPRETACIÓN:** De la tabla 5.21, se tiene que el p-valor es significativamente menor a 0.05 (p=0.000); y se acepta la hipótesis general de la investigación y se rechaza la hipótesis nula, y se afirma que: existe una incidencia entre (VE1) la liquidación técnica y financiera de obras por administración directa con los (VE2) Estados Financieros, se aprecia además que el valor es de 0.855; dicho valor indica que en un 85.50 % existe correlación positiva. En resumen, todas las pruebas utilizadas muestran una fuerte incidencia positiva y estadísticamente significativa entre la Liquidación técnica y financiera y los estados financieros en las obras por administración directa por la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas, lo que apoya la hipótesis planteada en esta investigación.

Por otro lado, **la hipótesis específica 1** Existe incidencia entre el informe final de las obras por administración directa con los Estados Financieros por la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas

Para demostrar la incidencia existente entre las variables de estudio, se utilizó las pruebas de: Tau-b de Kendall, Correlación de Spearman y R de Pearson con el software SPSS.

**Tabla N°22**

**Resumen de procesamiento de casos**

	Válido		Perdido		Total	
	N	Porcentaje	N	Porcentaje	N	Porcentaje
V1_D1: Informe Final *	9	100,0%	0	0,0%	9	100,0%
V2: ESTADOS FINANCIEROS						

**Tabla cruzada V1\_D1: Informe Final\*V2: ESTADOS FINANCIEROS**

Recuento

		V2: ESTADOS FINANCIEROS		Totalmente de Acuerdo
		indiferente	De Acuerdo	
V1_D1: Informe Final	Totalmente en Desacuerdo	1	0	0
	indiferente	0	1	0
	De Acuerdo	0	3	0
	Totalmente de Acuerdo	0	0	4
	Total	1	4	4

**Medidas simétricas**

		Valor	Error estándar asintótico <sup>a</sup>	T aproximada <sup>b</sup>
Ordinal por ordinal	Tau-b de Kendall	<b>,943</b>	,051	8,485
	Correlación de Spearman	<b>,971</b>	,035	10,801
Intervalo por intervalo	R de Pearson	<b>,935</b>	,035	7,000
N de casos válidos		9		

**Fuente: Elaboración propia**

		Medidas simétricas		Significación de Monte Carlo	Intervalo de confianza al 95%
		Significación aproximada	Significación		
Ordinal por ordinal	Tau-b de Kendall	,000	,000 <sup>c</sup>	,000	,000
	Correlación de Spearman	,000 <sup>d</sup>	,000 <sup>c</sup>	,000	,000
Intervalo por intervalo	R de Pearson	,000 <sup>d</sup>	,000 <sup>c</sup>	,000	,000
N de casos válidos					

**INTERPRETACIÓN:** De la tabla 5.22, se tiene que el p-valor es significativamente menor a 0.05 ( $p=0.000$ ); y se acepta la hipótesis específica 1 de la investigación y se rechaza la hipótesis nula, y se afirma que: existe una incidencia entre (VE1) D1 Informe Final de obra con los (VE2) Estados Financieros, se aprecia además que el valor es de 0.971; dicho valor indica que en un 97.10 % existe incidencia positiva. En resumen, todas las pruebas utilizadas muestran una fuerte incidencia positiva y estadísticamente significativa entre el informe final de obra y los estados financieros en las obras por administración directa por la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas, lo que apoya la hipótesis planteada en esta investigación.

En cuanto a la **hipótesis específica 2** planteada fue: Existe incidencia entre la Comisión de liquidación de las obras por administración directa con los Estados Financieros por la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas.

Para demostrar la incidencia existente entre las variables de estudio, se utilizó las pruebas de: Tau-b de Kendall, Correlación de Spearman y R de Pearson con el software SPSS.

### Tabla N°23

#### Tabla cruzada V1\_D2: Comisión de Liquidación\*V2: ESTADOS FINANCIEROS

Recuento

		V2: ESTADOS FINANCIEROS		Totalmente de Acuerdo
		indiferente	De Acuerdo	
V1_D2: Comisión de Liquidación	Totalmente en Desacuerdo	1	0	0
	indiferente	0	2	0
	De Acuerdo	0	2	2
	Totalmente de Acuerdo	0	0	2
	Total	1	4	4

#### Tabla cruzada V1\_D2: Comisión de Liquidación\*V2: ESTADOS FINANCIEROS

Recuento

		Total
V1_D2: Comisión de Liquidación	Totalmente en Desacuerdo	1
	indifirente	2
	De Acuerdo	4
	Totalmente de Acuerdo	2
	Total	9

#### Medidas simétricas

		Valor	Error estándar asintótico <sup>a</sup>	T aproximada <sup>b</sup>
Ordinal por ordinal	Tau-b de Kendall	,772	,102	4,243
	Correlación de Spearman	,808	,110	3,632
Intervalo por intervalo	R de Pearson	,866	,087	4,583
N de casos válidos		9		

**Fuente: Elaboración propia**

		Medidas simétricas		Significación de Monte Carlo	Intervalo de confianza al 95%
		Significación aproximada	Significación		Límite inferior
Ordinal por ordinal	Tau-b de Kendall	,000	,050 <sup>c</sup>	,000	
	Correlación de Spearman	,008 <sup>d</sup>	,100 <sup>c</sup>	,000	
Intervalo por intervalo	R de Pearson	,003 <sup>d</sup>	,000 <sup>c</sup>	,000	
N de casos válidos					

**INTERPRETACIÓN:** De la tabla 5.23, se tiene que el p-valor es significativamente menor a 0.05 ( $p=0.000$ ); y se acepta la hipótesis específica 2 de la investigación y se rechaza la hipótesis nula, y se afirma que: existe una incidencia entre (VE1) D2 Comisión de Liquidación con los (VE2) Estados Financieros, se aprecia además que el valor es de 0.808; dicho valor indica que en un 80.80 % existe incidencia positiva. En resumen, todas las pruebas utilizadas muestran una fuerte incidencia positiva y estadísticamente significativa entre la Comisión de liquidación y los estados financieros en las obras por administración directa por la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas, lo que apoya la hipótesis planteada en esta investigación.

En cuanto a la **hipótesis específica 3** planteada fue: Existe incidencia entre el Informe Técnico de las obras administración directa con los Estados Financieros por la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas.

Para demostrar la incidencia existente entre las variables de estudio, se utilizó las pruebas de: Tau-b de Kendall, Correlación de Spearman y R de Pearson con el

software SPSS.

**Tabla N° 24**

**Tabla cruzada V1\_D3: Informe Técnico\*V2: ESTADOS FINANCIEROS**

Recuento

		V2: ESTADOS FINANCIEROS		Totalmente de Acuerdo
		indifirente	De Acuerdo	
V1_D3: Informe Técnico	En Desacuerdo	1	0	0
	De Acuerdo	0	4	1
	Totalmente de Acuerdo	0	0	3
Total		1	4	4

**Tabla cruzada V1\_D3: Informe Técnico\*V2: ESTADOS FINANCIEROS**

Recuento

		Total	
		En Desacuerdo	De Acuerdo
V1_D3: Informe Técnico	En Desacuerdo	1	
	De Acuerdo		5
	Totalmente de Acuerdo		3
Total			9

**Medidas simétricas**

		Valor	Error estándar	T aproximada <sup>b</sup>
			asintótico <sup>a</sup>	
Ordinal por ordinal	Tau-b de Kendall	,851	,133	3,906
	Correlación de Spearman	,857	,132	4,406
Intervalo por intervalo	R de Pearson	,889	,086	5,137
N de casos válidos		9		

**Fuente: Elaboración propia**

		Medidas simétricas		Significación de Monte Carlo	Intervalo de confianza al 95%
		Significación aproximada	Significación		
Ordinal por ordinal	Tau-b de Kendall	,000	,050 <sup>c</sup>	,000	
	Correlación de Spearman	,003 <sup>d</sup>	,050 <sup>c</sup>	,000	
Intervalo por intervalo	R de Pearson	,001 <sup>d</sup>	,050 <sup>c</sup>	,000	
	N de casos válidos				

**INTERPRETACIÓN:** De la tabla 5.24, se tiene que el p-valor es significativamente menor a 0.05 ( $p=0.000$ ); y se acepta la hipótesis específica 3 de la investigación y se rechaza la hipótesis nula, y se afirma que: existe una incidencia entre (VE1) D3 Informe Técnico con los (VE2) Estados Financieros, se aprecia además que el valor es de 0.857; dicho valor indica que en un 85.70 % existe incidencia positiva. En resumen, todas las pruebas utilizadas muestran una fuerte incidencia positiva y estadísticamente significativa entre el Informe Técnico y los estados financieros en las obras por administración directa por la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas, lo que apoya la hipótesis planteada en esta investigación.

En cuanto a la **hipótesis específica 4** planteada fue: Existe incidencia entre la Conciliación de la información final con el Informe Financiero de las obras por administración directa con los Estados Financieros por la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas.

Para demostrar la incidencia existente entre las variables de estudio, se utilizó las pruebas de: Tau-b de Kendall, Correlación de Spearman y R de Pearson con el software SPSS.

**Tabla N° 25**

**Tabla cruzada V1\_D4: Conciliación de la Información Final con el Informe Financiero\*V2:  
ESTADOS FINANCIEROS**

Recuento

		V2: ESTADOS FINANCIEROS		Totalmente de Acuerdo
		indifirente	De Acuerdo	
V1_D4: Conciliación de la Información Final con el Informe Financiero	Totalmente en Desacuerdo	1	0	0
	indifirente	0	1	0
	De Acuerdo	0	3	1
	Totalmente de Acuerdo	0	0	3
<b>Total</b>		1	4	4

**Tabla cruzada V1\_D4: Conciliación de la Información Final con el Informe Financiero\*V2:  
ESTADOS FINANCIEROS**

Recuento

		Total
V1_D4: Conciliación de la Información Final con el Informe Financiero	Totalmente en Desacuerdo	1
	indifirente	1
	De Acuerdo	4
	Totalmente de Acuerdo	3
<b>Total</b>		9

**Medidas simétricas**

		Valor	Error estándar asintótico <sup>a</sup>	T aproximada <sup>b</sup>
Ordinal por ordinal	Tau-b de Kendall	,825	,106	4,696
	Correlación de Spearman	,855	,107	4,357
Intervalo por intervalo	R de Pearson	,882	,077	4,953
	N de casos válidos	9		

**Fuente: Elaboración Propia**

		Medidas simétricas		Significación de Monte Carlo	Intervalo de confianza al 95%
		Significación aproximada	Significación		
Ordinal por ordinal	Tau-b de Kendall	,000	,000 <sup>c</sup>	,000	,000
	Correlación de Spearman	,003 <sup>d</sup>	,000 <sup>c</sup>	,000	,000
Intervalo por intervalo	R de Pearson	,002 <sup>d</sup>	,000 <sup>c</sup>	,000	,000
N de casos válidos					

**INTERPRETACIÓN:** De la tabla 5.25, se tiene que el p-valor es significativamente menor a 0.05 ( $p=0.000$ ); y se acepta la hipótesis específica 4 de la investigación y se rechaza la hipótesis nula, y se afirma que: existe una incidencia entre (VE1) D4 Conciliación de la información final con el Informe Técnico con los (VE2) Estados Financieros, se aprecia además que el valor es de 0.855; dicho valor indica que en un 85.50 % existe incidencia positiva. En resumen, todas las pruebas utilizadas muestran una fuerte incidencia positiva y estadísticamente significativa entre la Conciliación de la Información final con el Informe Financiero y los estados financieros en las obras por administración directa por la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas, lo que apoya la hipótesis planteada en esta investigación.

**Tabla N° 26****Tabla cruzada V1: LIQUIDACIÓN TÉCNICO Y FINANCIERA\*V2\_D1: Estado de Situación Financiera**

		V2_D1: Estado de Situación Financiera		
		En Desacuerdo	indifirente	De Acuerdo
V1: LIQUIDACIÓN TÉCNICO Y FINANCIERA	Totalmente en Desacuerdo	1	0	0
	indifirente	0	1	0
	De Acuerdo	0	0	3
	Totalmente de Acuerdo	0	0	0
<b>Total</b>		1	1	3

**Tabla cruzada V1: LIQUIDACIÓN TÉCNICO Y FINANCIERA\*V2\_D1: Estado de Situación Financiera**

Recuento

		V2_D1: Estado de Situación Financiera	
		Totalmente de Acuerdo	Total
V1: LIQUIDACIÓN TÉCNICO Y FINANCIERA	Totalmente en Desacuerdo	0	1
	indifirente	0	1
	De Acuerdo	1	4
	Totalmente de Acuerdo	3	3
<b>Total</b>		4	9

**Medidas simétricas**

		Error estándar		
		Valor	asintótico <sup>a</sup>	T aproximada <sup>b</sup>
Ordinal por ordinal	Tau-b de Kendall	,889	,102	4,707
	Correlación de Spearman	,901	,098	5,493
Intervalo por intervalo	R de Pearson	,945	,044	7,617
N de casos válidos		9		

Fuente: Elaboración propia

		Medidas simétricas		Significación de Monte Carlo	Intervalo de confianza al 95%
		Significación aproximada	Significación		
Ordinal por ordinal	Tau-b de Kendall	,000	,000 <sup>c</sup>	,000	,000
	Correlación de Spearman	,001 <sup>d</sup>	,000 <sup>c</sup>	,000	,000
Intervalo por intervalo	R de Pearson	,000 <sup>d</sup>	,000 <sup>c</sup>	,000	,000
N de casos válidos					

**INTERPRETACIÓN:** De la tabla N° 5.26 se tiene el análisis mediante el coeficiente de correlación de Spearman entre la variable V1: Liquidación técnico financiero y la dimensión V2 D1 Estado de situación financiera, muestra que el p-valor es 0.000, lo cual es menor a 0.05. Esto permite rechazar la hipótesis nula y afirmar que existe una incidencia significativa entre las variables mencionadas. Además, se observa un coeficiente de correlación de Spearman de 0.901, lo que indica una correlación positiva fuerte entre las variables, sugiriendo que la correcta aplicación de la liquidación técnico financiero con el Estado de Situación Financiero está asociada con una adecuada revelación y disminución que debería reflejar las obras por administración directa en dicho estado financiero, pero si apreciamos en los anexos de las obras de Municipalidad Distrital de Andahuaylillas, existe obras que no tienen la liquidación técnico financiero y por lo tanto el Estado de Situación Financiero no estaría reflejando adecuadamente.

**Tabla N° 27**

**Tabla cruzada V1: LIQUIDACIÓN TÉCNICO Y FINANCIERA\*V2\_D2: Estado de Cambios en el Patrimonio Neto**

Recuento

		V2_D2: Estado de Cambios en el Patrimonio Neto	
		indifirente	De Acuerdo
V1: LIQUIDACIÓN TÉCNICO Y FINANCIERA	Totalmente en Desacuerdo	1	0
	indifirente	0	1
	De Acuerdo	0	4
	Totalmente de Acuerdo	0	0
<b>Total</b>		1	5

**Tabla cruzada V1: LIQUIDACIÓN TÉCNICO Y FINANCIERA\*V2\_D2: Estado de Cambios en el Patrimonio Neto**

Recuento

		V2_D2: Estado de Cambios en el Patrimonio Neto	
		Totalmente de Acuerdo	Total
V1: LIQUIDACIÓN TÉCNICO Y FINANCIERA	Totalmente en Desacuerdo	0	1
	indifirente	0	1
	De Acuerdo	0	4
	Totalmente de Acuerdo	3	3
<b>Total</b>		3	9

### Medidas simétricas

		Valor	Error estándar asintótico <sup>a</sup>	T aproximada <sup>b</sup>
Ordinal por ordinal	Tau-b de Kendall	,923	,069	5,597
	Correlación de Spearman	,952	,055	8,198
Intervalo por intervalo	R de Pearson	,919	,039	6,173
N de casos válidos		9		

**Fuente:** Elaboración propia

### Medidas simétricas

		Significación aproximada	Significación	Significación de Monte Carlo	Intervalo de confianza al 95%
					Límite inferior
Ordinal por ordinal	Tau-b de Kendall	,000	,000 <sup>c</sup>	,000	,000
	Correlación de Spearman	,000 <sup>d</sup>	,000 <sup>c</sup>	,000	,000
Intervalo por intervalo	R de Pearson	,000 <sup>d</sup>	,000 <sup>c</sup>	,000	,000
N de casos válidos					

**INTERPRETACIÓN:** De la tabla N° 5.27 se tiene el análisis mediante el coeficiente de correlación de Spearman entre la variable V1: Liquidación técnico financiero y la dimensión V2 D2 Estado de cambios en el patrimonio neto, muestra que el p-valor es 0.000, lo cual es menor a 0.05. Esto permite rechazar la hipótesis nula y afirmar que existe una incidencia significativa entre las variables mencionadas. Además, se observa un coeficiente de correlación de Spearman de 0.952, lo que indica una correlación positiva fuerte entre las variables, sugiriendo que la correcta aplicación de la liquidación técnico financiero con el Estado de Cambios en el patrimonio neto está asociada con una adecuada revelación que debería reflejar las obras por administración directa en dicho estado financiero, pero si apreciamos en los anexos de las obras de la Municipalidad Distrital de Andahuayllas, existe obras que no

tienen la liquidación técnico financiero y por lo tanto el Estado de Cambios en el Patrimonio Neto no estaría reflejando adecuadamente.

### **5.2 Presentación de resultados**

El trabajo de investigación realizado ha permitido demostrar la validez de las hipótesis planteadas. En primer lugar, se ha comprobado que existe una incidencia directa entre la liquidación técnico financiero y la Estados financieros en la ejecución de obras por administración directa quedado demostrada la hipótesis general. Asimismo, se ha demostrado que la liquidación técnico financiero tiene incidencia con el Estado de Situación financiero y el Estado de cambios en el patrimonio neto no están revelados adecuadamente en dichos estados por cuanto existen obras por administración directa que están pendientes de liquidación conforme podemos evidenciar en el Anexo respectivo de las Obras de la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas. Estas conclusiones son aplicables a la Municipalidad antes mencionada y, que ha sido el objeto de estudio en esta investigación.

## CONCLUSIONES

Tras la culminación del trabajo de investigación y una rigurosa verificación de los resultados sobre la incidencia entre la liquidación técnico financiero de las obras por administración directa y los estados financieros de la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco, 2023" se derivaron las siguientes conclusiones fundamentales:

1. En la investigación está demostrado la incidencia significativa y positiva entre la liquidación técnico financiero de las obras por administración directa con los estados financieros de la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco. Los análisis estadísticos realizados, utilizando la correlación de Spearman confirmaron 85.50% de correlación positiva entre estas variables lo que indica que la liquidación técnico financiero de las obras por administración directa esta asociada con los estados financieros.
2. Se ha corroborado que el Informe final de las obras con los estados financieros, de la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco.
  - i. La correlación Spearman observada tiene un valor 97.10% según la correlación, sugiere que una recepción de obra se debe elaborar el informe final de obra adjuntando el acta de recepción de obra que tiene incidencia significativa en los estados financieros.
3. De acuerdo a la investigación se revela una fuerte incidencia entre la

aplicación de la Comisión de liquidación reconocido mediante la emisión de una Resolución de su afirmación con los estados financieros de la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco. La correlación positiva del 80.80% obtenida mediante el coeficiente de correlación de Spearman indica que el reconocimiento de los integrantes de la Comisión de liquidación de obra contribuye a una adecuada liquidación técnico financiero con los estados financieros.

4. De acuerdo a la investigación se revela una fuerte incidencia del informe técnico con los estados financieros de la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco. La correlación positiva del 85.70% obtenida mediante el coeficiente de correlación de Spearman indica que el informe técnico contiene la evaluación sobre la ejecución realizada, el costo real de la ejecución de la obra, y la evaluación del proceso constructivo y el manejo del presupuesto información que contribuye a un buen informe técnico que tiene incidencia con los estados financieros.
5. De acuerdo a la investigación se revela una fuerte incidencia de la Conciliación de la Información final y el informe financiero con los estados financieros de la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco. La correlación positiva del 85.50% obtenida mediante el coeficiente de correlación de Spearman indica que la conciliación de la información final con el informe financiero no refleja la rebaja contable en los estados financieros.

## RECOMENDACIONES

A partir de las conclusiones alcanzadas y con base en los resultados obtenidos en la investigación, se recomienda a la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco lo siguiente:

1. Se recomienda al Señor alcalde en estrecha coordinación con la Sub gerencia de Obras de reportar de todas las obras por administración directa ejecutadas para ser reveladas en los estados financieros.
2. Se recomienda al Señor alcalde en coordinación con la Sub gerencia de Obras que el residente de obras a la recepción de una obra debe elaborar en forma oportuna el informe final de obras por administración directa.
3. Se recomienda al Señor alcalde y a la Gerencia Municipal de la existencia de una Comisión de liquidación de obra para que oportunamente suscriba el acta de liquidación técnico financiero.
4. Se recomienda al Señor alcalde y a la Sub gerencia de Obras en la formulación oportuna del Informe técnico que contenga la evaluación sobre la ejecución realizada, costo real y la evaluación del proceso constructivo de las obras ejecutadas.
5. Se recomienda al Señor alcalde, a la Oficina de Contabilidad y la Oficina de Liquidación de la Sub gerencia de obras de suscribir en forma oportuna el acta de liquidación técnico financiero para la disminución contable, y la transferencia de las obras.

## REFERENCIA BIBLIOGRAFICA

Bustamante Mamani, B. (26 de junio de 2018).

<https://repositorio.uandina.edu.pe/item/b208ea0f-bff9-42a5-acf9-36657bb871>. Obtenido de <https://repositorio.uandina.edu.pe/item/b208ea0f-bff9-42a5-acf9-c436657bb871>.

Carhuapoma Ramos, A. (2014).

[https://scholar.google.com.mx/scholar?hl=es&as\\_sdt=0%2C5&q=An%C3%A1lisis+de+liquidaci%C3%B3n+financiera+de+obras+ejecutadas+Carhuapoma+Ramos&btnG=](https://scholar.google.com.mx/scholar?hl=es&as_sdt=0%2C5&q=An%C3%A1lisis+de+liquidaci%C3%B3n+financiera+de+obras+ejecutadas+Carhuapoma+Ramos&btnG=). Obtenido de [https://scholar.google.com.mx/scholar?hl=es&as\\_sdt=0%2C5&q=An%C3%A1lisis+de+liquidaci%C3%B3n+financiera+de+obras+ejecutadas+Carhuapoma+Ramos&btnG=](https://scholar.google.com.mx/scholar?hl=es&as_sdt=0%2C5&q=An%C3%A1lisis+de+liquidaci%C3%B3n+financiera+de+obras+ejecutadas+Carhuapoma+Ramos&btnG=).

Cereceda Espinoza, Z., & Siza Tejada, M. F. (2021).

<https://repositorio.unsa.edu.pe/items/8bb9ffae-4da0-42ad-9853-dbadeab6903f>. Obtenido de <https://repositorio.unsa.edu.pe/items/8bb9ffae-4da0-42ad-9853-dbadeab6903f>.

Civil. (2017). <https://civilmas.net/ingenieria-civil/obrasporadministraci%C3%B3ndirecta>.

Obtenido de <https://civilmas.net/ingenieria-civil/obrasporadministraci%C3%B3ndirecta>.

Contabilidad, C. N. (junio de 2003).

[https://mef.gob.pe/contenidos/conta\\_publ/con\\_nor\\_co/NICSP01.pdf](https://mef.gob.pe/contenidos/conta_publ/con_nor_co/NICSP01.pdf).

Obtenido de [https://mef.gob.pe/contenidos/conta\\_publ/con\\_nor\\_co/NICSP01.pdf](https://mef.gob.pe/contenidos/conta_publ/con_nor_co/NICSP01.pdf).

Contabilidad, C. N. (2021). <https://civilmas.net/ingenieria-civil/obrasporadministracióndirecta>. Obtenido de <https://civilmas.net/ingenieria-civil/obrasporadministracióndirecta>.

Finanzas, M. d. (2017). Liquidación de Proyectos d inversión pública. *Diario Oficial el Peruano Directiva N° 004-2017-EF/68.01.*

Finanzas, M. d. (23 de agosto de 2018). <https://www.gob.pe/institucion/mef/informes-publicaciones/2758938-nic-1-del-2018-presentacion-de-estados-financieros>. Obtenido de <https://www.gob.pe/institucion/mef/informes-publicaciones/2758938-nic-1-del-2018-presentacion-de-estados-financieros>.

Garrafa Valenzuela, R. (29 de marzo de 2019). <https://repositorio.une.edu.pe/entities/publication/c177b0be-991a-45ae-9517-b78ca0a4f43f>. Obtenido de <https://repositorio.une.edu.pe/entities/publication/c177b0be-991a-45ae-9517-b78ca0a4f43f>.

Guzman Ccama, C. M. (2016). [https://scholar.google.com.mx/scholar?hl=es&as\\_sdt=0%2C5&q=Liquidaci%C3%B3n+t%C3%A9cnica+y+financiera+Guzman+Ccama&btnG=](https://scholar.google.com.mx/scholar?hl=es&as_sdt=0%2C5&q=Liquidaci%C3%B3n+t%C3%A9cnica+y+financiera+Guzman+Ccama&btnG=).

Obtenido de [https://scholar.google.com.mx/scholar?hl=es&as\\_sdt=0%2C5&q=Liquidaci%C3%B3n+t%C3%A9cnica+y+financiera+Guzman+Ccama&btnG=](https://scholar.google.com.mx/scholar?hl=es&as_sdt=0%2C5&q=Liquidaci%C3%B3n+t%C3%A9cnica+y+financiera+Guzman+Ccama&btnG=).

Paco Echevarria, E. M. (2016). [https://scholar.google.com.mx/scholar?hl=es&as\\_sdt=0%2C5&q=Liquidaci%C3%B3n+t%C3%A9cnica+y+financiera+Guzman+Ccama&btnG=](https://scholar.google.com.mx/scholar?hl=es&as_sdt=0%2C5&q=Liquidaci%C3%B3n+t%C3%A9cnica+y+financiera+Guzman+Ccama&btnG=).

Obtenido de

[https://scholar.google.com.mx/scholar?hl=es&as\\_sdt=0%2C5&q=Liquidaci%C3%B3n+t%C3%A9cnica+y+financiera+Guzman+Ccama&btnG=](https://scholar.google.com.mx/scholar?hl=es&as_sdt=0%2C5&q=Liquidaci%C3%B3n+t%C3%A9cnica+y+financiera+Guzman+Ccama&btnG=).

República, C. G. (19 de julio de 1988).

<https://www.gob.pe/institucion/contraloria/normas-legales/2304038-195-1988-cg>. Obtenido de <https://www.gob.pe/institucion/contraloria/normas-legales/2304038-195-1988-cg>.

República, C. G. (2019). <https://www.studocu.com/pe/document/universidad-nacional-del-centro-del-peru/recepcion-de-obra/controloria-obra-publicas>.

Obtenido de <https://www.studocu.com/pe/document/universidad-nacional-del-centro-del-peru/recepcion-de-obra/controloria-obra-publicas>.

Salinas Seminario, M., & Alvarez Illanes, J. F. (2014). *Manual de Liquidación Técnico Financiero de obras públicas*. Lima-Perú: Instituto de Investigación el Pacífico .

**ANEXO**

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO**  
**FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES Y FINANCIERAS**  
**ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD**

El presente instrumento tiene por finalidad recabar información, sobre la **“Liquidación técnica y financiera de las obras por administración directa y los estados financieros de la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región Cusco, 2023”**

**Instrucciones:** Favor de elegir la alternativa que usted considere la adecuada y marque con una (X). Cabe indicar que los datos proporcionados serán utilizados para fines académicos.

Totalmente en desacuerdo	En desacuerdo	Indiferente	De acuerdo	Totalmente de acuerdo
1	2	3	4	5

DIMENSIÓN: INFORME FINAL		Ítems	1	2	3	4	5
01	¿Considera usted que, a la culminación o recepción de obra, el residente de obra al elaborar el informe final de obra debe adjuntar el acta de recepción de obra?						
02	¿Piensa usted que, en la recepción de obra, el residente de obra al elaborar el informe final de obra debe adjuntar el acta final de obra?						
03	¿Considera usted que, en la recepción de obra, el residente de obra al elaborar el informe final de obra debe precisar que se efectuaron los protocolos de pruebas de calidad a las obras?						
04	¿Piensa usted que, en la recepción de obra, el residente de obra al elaborar el informe final de obra debe precisar si en las obras se realizaron los peritajes técnicos?						
05	¿Considera usted que, en la recepción de obra, el residente al elaborar el informe final de obra debe adjuntar el expediente técnico inicial de obra?						
06	¿Considera usted que, en la recepción de obra, el residente de obra al elaborar el informe final de obra debe adjuntar los reportes atendidos por parte de la Oficina de almacén?						
07	¿Considera usted que, en la recepción de obra, el residente de obra al elaborar el informe final de obra						

	debe adjuntar los reportes de informes de obras desde el inicio hasta la culminación?					
--	---	--	--	--	--	--

#### **DIMENSIÓN: COMISIÓN DE LIQUIDACIÓN**

	Ítems	1	2	3	4	5
08	¿Considera usted, que la Oficina de Liquidación a través de un informe propone a la Gerencia Municipal a los integrantes de la Comisión de liquidación de obra?					
09	¿Considera usted, que la Gerencia solicita al Alcalde de la Municipalidad la emisión de la resolución reconociendo a la Comisión de liquidación de obra?					

#### **DIMENSIÓN: INFORME TÉCNICO**

	Ítems	1	2	3	4	5
10	¿Considera usted, que el informe técnico contiene la evaluación sobre la ejecución realizada lo programado vs ejecutado?					
11	¿Considera usted, que el informe técnico contiene el costo real que demando la ejecución de obra?					
12	¿Considera usted, que el informe técnico contiene la evaluación del proceso constructivo y el manejo del presupuesto					

#### **DIMENSIÓN: CONCILIACIÓN DE LA INFORMACIÓN FINAL CON EL INFORME FINANCIERO**

	Ítems	1	2	3	4	5
13	¿Considera usted, que el informe final que presenta los liquidadores no fue observado por la Oficina de Contabilidad, y la Oficina de Liquidación otorga la conformidad y lo remite a la Comisión de Liquidación?					
14	¿Considera usted, que la Comisión de Liquidación elabora y suscribe el acta de Liquidación Técnico-Financiero?					
15	¿Considera usted, que la Gerencia Municipal aprueba la Liquidación mediante resolución y dispone la rebaja contable, la transferencia de la obra y la implementación de las recomendaciones?					
16	¿Considera usted, que dentro del plazo establecido la Oficina de Contabilidad realiza la rebaja contable en la cuenta de construcciones en curso y lo reclasifica en el Estado de Situación Financiera?					
17	¿Considera usted, que dentro del plazo establecido la					

	Gerencia Municipal a través de una resolución designa la Comisión de Transferencia?					
18	¿Considera usted, que la Comisión de transferencia con el acta de transferencia y la Liquidación técnico-financiero proceden al registro en el formato 9?					
	<b>DIMENSIÓN: ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA</b>					
	<b>Ítems</b>					
19	¿Considera usted, que el elemento de Construcciones y estructuras están debidamente revelados con los informes de acta de transferencia?	1	2	3	4	5

<b>DIMENSIÓN: ESTADOS EN EL CAMBIO EN EL PATRIMONIO NETO</b>							
		Ítems	1	2	3	4	5
20		¿Considera usted, que al analizar de un ejercicio a otro existe variaciones en el período comparativo?					

### MATRIZ DE CONSISTENCIA

PROBLEMA GENERAL	OBJETIVO GENERAL	HIPOTESIS GENERAL	VARIABLES	DIMENSIONES	METODOLOGIA
<p>¿Cuál es la incidencia entre la Liquidación técnica y financiera de las obras por administración directa con los Estados Financieros de la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco, 2023?</p> <p><b>Problemas Específicos</b></p> <p>1. ¿Cuál es la incidencia entre el informe final de las obras por administración directa con los Estados Financieros por la Municipalidad Distrital de</p>	<p>Analizar la incidencia entre la liquidación técnica y financiera de obras por administración directa con los Estado Financieros de la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco, 2023.</p> <p><b>Objetivos específicos</b></p> <p>1. Examinar la incidencia entre el informe final de las obras por administración directa con los Estados Financieros por la Municipalidad Distrital de</p>	<p>Existe incidencia significativa entre la liquidación técnica y financiera de obras por administración directa con los Estados Financieros de la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco, 2023.</p> <p><b>Hipótesis específicas</b></p> <p>1. Existe incidencia entre el informe final de las obras por</p>	<p><b>(X)</b> <b>Liquidación técnica y financiera</b></p> <p><b>(Y) Estados Financieros</b></p>	<p>X.1 Informe final de las obras</p> <p>X.2 Comisión de liquidación</p> <p>X.3 Informe técnico</p> <p>X.4 Conciliación de la Información final con el informe financiero</p> <p>Y.1 Estado de Situación Financiera</p> <p>Y.2 Estado de Cambios en el Patrimonio Neto</p>	<p><b>Tipo de Investigación</b> Aplicada</p> <p><b>Nivel de Investigación</b> Descriptivo y explicativo</p> <p><b>Población de estudio</b> Personal Sub gerencia de obra, Contabilidad y la Gerencia.</p> <p><b>Técnica de recolección de información</b> Análisis documental y encuesta estructurada</p> <p><b>Técnica de análisis e interpretación de la información</b> Software Excel y el SPSS v 26</p>

<p>Estados Financieros por la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco, 2023?</p> <p>2. ¿Cuál es la incidencia entre la Comisión de liquidación de las obras por administración directa con los Estados Financieros por la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco, 2023?</p> <p>3. ¿Cuál es la incidencia entre el</p>	<p>Andahuaylillas de la Región del Cusco, 2023</p> <p>2. Examinar la incidencia entre la Comisión de liquidación de las obras por administración directa con los Estados Financieros por la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco, 2023</p> <p>3. Examinar la incidencia entre el Informe técnico de las obras por administración directa con los Estados Financieros por la Municipalidad</p>	<p>administración directa con los Estados Financieros por la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco, 2023.</p> <p>2. Existe incidencia entre la Comisión de liquidación de las obras por administración directa con los Estados Financieros por la Municipalidad Distrital de Andahuaylillas de la Región del Cusco, 2023.</p> <p>3. Existe</p>			
--	---	---	--	--	--

<p>Informe técnico de las obras por administración directa con los Estados Financieros por la Municipalidad Distrital de Andahuayllas de la Región del Cusco, 2023?</p> <p>4. ¿Cuál es la incidencia entre la conciliación del Informe final con el informe financiero de las obras por administración directa con los Estados Financieros por la Municipalidad Distrital de</p>	<p>Distrital de Andahuayllas de la Región del Cusco, 2023</p> <p>4. Examinar la incidencia entre la conciliación del Informe final con el informe financiero de las obras por administración directa con los Estados Financieros por la Municipalidad Distrital de Andahuayllas de la Región del Cusco, 2023.</p>	<p>incidencia entre el Informe técnico de las obras por administración directa con los Estados Financieros por la Municipalidad Distrital de Andahuayllas de la Región del Cusco, 2023.</p> <p>4. Existe incidencia entre la conciliación del Informe final con el informe Financiero de las obras por administración directa con los Estados Financieros</p>			
--	---	---	--	--	--

Andahuayllas de la Región del Cusco, 2023?		por la Municipalidad Distrital de Andahuayllas de la Región del Cusco, 2023.			
---	--	--	--	--	--

**OBRAS DE MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ANDAHUAYLILLAS**  
**(CUSCO / QUISPICANCHI / ANDAHUAYLILLAS)**

RUC 20202187201

Nº DE OBRAS REGISTRADAS : 76

CÓDIGO INFOBRAS	NOMBRE DE LA OBRA	MONTO DE APROBACIÓN DE EXP. TÉCNICO	MODALIDAD	FECHA DE INICIO	AVANCE FÍSICO(%)	ESTADO	VER DETALLE
523413	MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCION DEL CENTRO DE ACOPIO DE MAIZ PARA LA ASOCIACION DE PRODUCTORES DE MAIZ EN LA C.C. DE YUTTO DEL DISTRITO DE ANDAHUAYLILLAS - QUISPICANCHI - CUSCO	S/. 1,192,674.11	Administración directa	22/07/2024	10.84 %	En Ejecución	
520438	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE COMERCIALIZACION DEL MERCADO CENTRAL DE ABASTOS DE ANDAHUAYLILLAS DEL DISTRITO DE ANDAHUAYLILLAS - QUISPICANCHI - CUSCO	S/. 8,110,084.59	Administración directa	01/02/2024	10.79 %	En Ejecución	
514267	MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR PEATONAL EN LA AV. ENRIQUE ROSAS APV. SR. DE HUANCA Y CALLE SANTOS DISTRITO DE ANDAHUAYLILLAS - QUISPICANCHI - CUSCO	S/. 2,366,641.10	Administración directa	03/11/2023	46.73 %	En Ejecución	
512598	MEJORAMIENTO DEL CANAL DE RIEGO EN LA ASOCIACION DE AGRICULTORES DE CCACHABAMBA DEL DISTRITO DE ANDAHUAYLILLAS - PROVINCIA DE QUISPICANCHI - CUSCO	S/. 1,232,491.33	Administración directa	05/07/2023	90.05 %	En Ejecución	
512578	CONSTRUCCION DE CENTRO MUNICIPAL BENEFICO DE CUYES EN EL	S/. 688,437.31	Administración directa	01/08/2023	100 %	Finalizado	

	SECTOR DE QUEROHUASI DEL DISTRITO DE ANDAHUAYLILLAS - QUISPICANCHI, CUSCO						
512150	APERTURA DE TROCHAS CARROZABLES ENTRE LOS SECTORES DE, C.C. MANCCO (CORTAY - PFUYOCANCHA), C.C. DE TTIOMAYO (JATUMPAMPA - Q'AÑIHUAYOC), C.C. DE YUTTO (P'ASÑAPUJIO - MUTUYCANCH, CACHICCARANA - CHICHAYOQCUCHO), C.C. DE CHURUBAMBA (LLAQUEPAMPA - CHUMPIRUMIYOC, OQUEMOCO, PATACCAHUAYNA) DEL DISTRITO DE ANDAHUAYLILLAS - QUISPICANCHI - CUSCO	S/. 2,211,774.84	Administración directa	01/08/2023	69.34 %	En Ejecución	
508821	CONSTRUCCION DE PARADEROS PEATONALES REDUCTORES DE VELOCIDAD Y SEÑALIZACION VERTICAL EN EL CORREDOR PRINCIPAL DEL DISTRITO DE ANDAHUAYLILLAS, PROVINCIA DE QUISPICANCHI - CUSCO	S/. 389,829.61	Administración directa	01/08/2023	76.9 %	En Ejecución	
500305	MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE BATERÍA DE SERVICIOS HIGIENICOS EN LA I.E. INICIAL N°623 DISTRITO DE ANDAHUAYLILLAS, QUISPICANCHI, CUSCO	S/. 162,431.26	Administración directa	14/02/2023	98.51 %	Finalizado	
500297	MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DEL MÓDULO MULTIDEPORTEVO Y RECREACIONAL EN LA I.E. NUESTRA SEÑORA DEL ROSARIO N°50827 EN EL CENTRO POBLADO DE PIÑIPAMPA DEL DISTRITO DE ANDAHUAYLILLAS, PROVINCIA DE QUISPICANCHI-CUSCO	S/. 428,946.80	Administración directa	22/02/2023	100 %	Finalizado	

178890	MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y MINIFUTBOL DE LA I.E. NUESTRA SEÑORA DE FATIMA, DISTRITO DE ANDAHUAYLILLAS, PROVINCIA DE QUISPICANCHI, DEPARTAMENTO DEL CUSCO	S/. 76,614.26	Administración directa	05/12/2022	100 %	Finalizado	
--------	--	---------------	------------------------	------------	-------	------------	--



1 : 8