

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LOS ANDES

FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS, CONTABLES Y

SOCIALES

ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD



Tesis:

**Gestión contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata,
provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024**

Asesor

Mg. Gastañaga Gudiel, Marco Antonio

Autora

Rodriguez Coa, Monica

Para optar el Título Profesional de:

Contador(a) Público

Cusco- Cusco - Perú

2026



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LOS ANDES
FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS, CONTABLES Y SOCIALES
ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TÍTULO PROFESIONAL

ACTA N°: 035

En la ciudad de Cusco, a los 08 días del mes de junio del 2026, siendo las 8:30 am horas, se reunieron los integrantes del Jurado designado por Resolución Sub Directoral N° 290-2026-UTEA-FC-FCJCS-EPC de la Escuela Profesional de Contabilidad, Facultad de Ciencias Jurídicas, Contables y Sociales:

Presidente:	Mag. Palma Mora, Ricardo
Dictaminante:	Mag. Nahumel Delgado, Gail Cliff
Replicante:	Mag. Ferro Caballero, Yovana Irene

Para evaluar la sustentación, en la modalidad de:

☒ Tesis ☐ Trabajo de suficiencia profesional

Titulada:

Gestión contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia Paucartambo, departamento de Cusco, 2024

Desarrollado por el (los) Bachiller (es)

Br.: Rodriguez Coa, Monica
(Apellidos y Nombres)

Br.: _____
(Apellidos y Nombres)

Para optar el Título Profesional de:

Contador(a) Público

(Denominación del Título)

Concluido el acto, el Jurado dictaminó que el (la) (los) mencionado(a) (s) bachiller (es) fue (ron) **APROBADO(S)** ☒ o **DESAPROBADO(S)** ☐:

Emitiéndose el calificativo final de:

Bachiller (Apellidos y Nombres)	Nota	Detalle (**)
Br. Rodriguez Coa, Monica	13	Aprobado

Siendo las 9:30 am horas concluyo la sesión, firmando los integrantes del Jurado.

Presidente: Mag. Palma Mora, Ricardo

(Dr. Mg.). (Apellidos y Nombres)

Dictaminante: Mag. Nahumel Delgado, Gail Cliff

(Dr. Mg.). (Apellidos y Nombres)

Replicante: Mag. Ferro Caballero, Yovana Irene

(Dr. Mg.). (Apellidos y Nombres)

Note: Desaprobado: 0 - 10; Aprobado: 11 - 20

(**): 0 a 10: Desaprobado, 11 a 15: Aprobado, 16 a 18: Aprobado Notable, 19 y 20: Aprobado con Distinción, Art. 18 RGGAT.

24% Similitud general

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

Filtrado desde el informe

- Bibliografía
- Texto citado
- Coincidencias menores (menos de 10 palabras)

Fuentes principales

- 21%  Fuentes de Internet
- 6%  Publicaciones
- 17%  Trabajos entregados (trabajos del estudiante)

Marcas de integridad

N.º de alertas de integridad para revisión

Los algoritmos de nuestro sistema analizan un documento en profundidad para buscar inconsistencias que permitan 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.

Metadatos

Datos del Autor	
Apellidos y nombres	: Rodriguez Coa, Monica
Tipo de documento de identidad	: DNI
Número de documento de identidad	: 47663148
URL ORCID	:
Datos del Asesor	
Apellidos y nombres	: Mg. Gastañaga Gudiel, Marco Antonio
Tipo de documento de identidad	: DNI
Número de documento de identidad	: 23926219
URL ORCID	: https://orcid.org/0000-0002-8204-5151
Datos de la Investigación	
Facultad	: Facultad de Ciencias Jurídicas Contables y Sociales
Escuela profesional	: Contabilidad
Línea de investigación	: Contabilidad Pública, Privada y Negocios.
Rango de años en que se realizó la investigación	: Julio 2025 – Mayo 2026
Fuente de financiamiento	: Autofinanciado
Porcentaje de similitud	: 24%
URL de OCDE	: https://purl.org/pe-repo/ocde/for#5.09.02

Dedicatoria

Dedico este trabajo primeramente a Dios por
permitirme culminar mi carrera profesional y
lograr este anhelado objetivo.

A toda mi familia por darme el apoyo
incondicional para lograr mis metas y objetivos.

Monica Rodriguez coa

Agradecimiento

Doy gracias a Dios por su inmenso amor
dándome gracia, sabiduría y fuerza para lograr
culminar este trabajo.

Doy gracias a la Universidad Tecnológica de los
Andes, a cada uno de los docentes de la Escuela
Profesional de Contabilidad, por brindarme una
formación profesional transmitiendo sus
conocimientos para lograr mis objetivos.

Doy gracias a mis padres, esposo y a mis hijos
por darme las fuerzas y ánimo para seguir
adelante y lograr mis objetivos.

Monica Rodriguez coa

Resumen

La investigación titulada "Gestión contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, periodo, 2024" presentó como objetivo "Describir la relación entre la gestión contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024". Para lograr se empleó un marco metodológico con un tipo básico, el diseño fue no experimental correlacional; de enfoque cuantitativo, la población estuvo conformada por trabajadores de la Municipalidad Distrital de Colquepata, la técnica e instrumento utilizados fueron la encuesta y el cuestionario, y los datos recopilados fueron procesados mediante el software estadístico IBM SPSS V25.

En conclusión, los resultados obtenidos en el estudio confirman que existe una relación significativa entre la gestión contable y la liquidación de obras en la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, durante los años, 2024. Este vínculo evidencia que un manejo contable ordenado, transparente y eficiente contribuye directamente al adecuado cierre de los proyectos de obra, favoreciendo la rendición de cuentas y el uso responsable de los recursos públicos. Asimismo, la relación identificada resalta la necesidad de fortalecer los procesos contables para garantizar que la liquidación de las obras se realice de manera oportuna, evitando retrasos y promoviendo la confianza de la población en la gestión municipal. Estos hallazgos reafirman la importancia de la gestión contable como un pilar que respalda el desarrollo de obras que respondan a las necesidades de la comunidad y contribuyan al progreso local.

Palabras clave: Gestión contable, liquidación de obras, municipalidad.

Abstract

The research titled "Accounting management and settlement of works of the district municipality of Colquepata, province of Paucartambo, department of Cusco, period 2024" aimed to "Describe the relationship between accounting management and the settlement of works of the district municipality of Colquepata, province of Paucartambo, department of Cusco, 2024." To achieve this, an applied research type was used within a non-experimental correlational design and a quantitative approach. The population consisted of workers from the district municipality of Colquepata. The technique and instrument applied were the survey and the questionnaire, respectively, and the data collected were processed using the statistical software SPSS V25.

In conclusion, the results obtained in the study confirm that there is a significant relationship between accounting management and the settlement of works in the district municipality of Colquepata, province of Paucartambo, department of Cusco, during 2024. This connection shows that orderly, transparent, and efficient accounting practices directly contribute to the proper closure of construction projects, supporting accountability and the responsible use of public resources. Furthermore, the identified relationship highlights the need to strengthen accounting processes to ensure that the settlement of works is carried out in a timely manner, avoiding delays and promoting public trust in municipal management. These findings reaffirm the importance of accounting management as a key foundation supporting the development of works that address the community's needs and contribute to local progress.

Keywords: Accounting management, settlement of works.

Índice

Portada.....	i
Acta de sustentación	ii
Reporte de similitud	iii
Metadatos	iv
Dedicatoria.....	v
Agradecimiento	vi
Resumen	vii
Índice	ix
Índice de tablas	xi
Índice de figuras	xiii
Índice de anexos	xiv
I. Introducción.....	15
II. Planteamiento del problema.....	18
2.1. Descripción y formulación del problema.....	18
2.2. Objetivos.....	21
2.2.1. Objetivo general	21
2.2.2. Objetivos específicos.....	22
2.3. Justificación e importancia	225
2.4. Hipótesis	23
2.5. Variables	24
III. Marco teórico	26
3.1. Antecedentes del problema	26
3.2. Bases teóricas.....	35
3.3. Definición de términos.....	53
IV. Metodología	56
4.1. Tipo y nivel de investigación.....	56
4.2. Población y muestra.....	61
4.3. Instrumento	62
4.5. Procedimientos estadísticos	63

4.6. Análisis de datos	64
4.7. Consideraciones éticas	64
V. Resultados y discusiones	124
VI. Conclusiones	129
VII. Recomendaciones.....	131
VIII. Referencias	133
IX. Anexo	142

Índice de tablas

Tabla 1 Operacionalización de variables	25
Tabla 2 Turismo en Colquepata.....	58
Tabla 3 Principales actividades económicas	59
Tabla 4 Trabajadores de la Municipalidad Distrital de Colquepata	62
Tabla 5 Rango del Alfa de Cronbach	66
Tabla 6 Prueba de confiabilidad de gestión contable y liquidación de obras.....	67
Tabla 7 Análisis de la variable 01 – gestión contable	68
Tabla 8 Análisis de la dimensión 01 – planificación contable	69
Tabla 9 Presupuesto de obras considerando las prioridades reales y necesidades locales .	71
Tabla 10 Formulación del presupuesto destinado a obras públicas.....	72
Tabla 11 Programación de gastos alineada con los objetivos estratégicos.....	73
Tabla 12 Estimación de los costos y gastos de las obras	75
Tabla 13 Análisis de la dimensión 02 – ejecución contable.....	76
Tabla 14 Certificación presupuestal garantiza que los recursos asignados están disponibles	78
Tabla 15 Compromiso presupuestal sustentado en documentos válidos.....	79
Tabla 16 Seguimiento detallado del devengado por cada proyecto	80
Tabla 17 Giro del pago dentro del plazo legal establecido.....	82
Tabla 18 Análisis de la dimensión 03 – evaluación contable	83
Tabla 19 Nivel de ejecución de las certificaciones de crédito presupuestal.....	84
Tabla 20 Grado de cumplimiento de los compromisos contables	86
Tabla 21 Análisis comparativo entre el devengado registrado y los avances reales	87
Tabla 22 Evaluación del nivel de girado – pagado de manera transparente.....	88
Tabla 23 Análisis de la variable 02 – liquidación de obras	90
Tabla 24 Análisis de la dimensión 01 – Liquidación Financiera	91
Tabla 25 Acta de recepción de las obras públicas de forma oportuna.....	92
Tabla 26 Documentación sustentatoria durante la ejecución de una obra pública	94
Tabla 27 Reporte de movimiento de almacén	95
Tabla 28 Determinación del Costo real total de la obra	97
Tabla 29 Valorización de obras en base a la documentación presentada	98
Tabla 30 Determinación de las deducciones en los proyectos de inversión pública	100

Tabla 31 Determinación de los mayores gastos generales	101
Tabla 32 Análisis de la dimensión 02 – Liquidación Técnica.....	103
Tabla 33 Elaboración del Acta de recepción de obra	104
Tabla 34 Elaboración y eficiencia en la Memoria descriptiva de las obras.....	106
Tabla 35 Entrega correcta del cuaderno de obra	107
Tabla 36 Liquidaciones financieras de la Municipalidad Distrital de Colquepata 2024..	109
Tabla 37 Liquidaciones financieras culminadas de la Municipalidad Distrital de Colquepata 2024.....	110
Tabla 38 Liquidaciones financieras en proceso de la Municipalidad Distrital de Colquepata 2024.....	113
Tabla 39 Prueba de normalidad	115
Tabla 40 Prueba de chi-cuadrado de la hipótesis general.....	116
Tabla 41 Prueba de correlación de Spearman del objetivo general.....	117
Tabla 42 Prueba de chi-cuadrado de la hipótesis específica 01.....	118
Tabla 43 Prueba de correlación de Spearman del objetivo específica 01.....	119
Tabla 44 Prueba de chi-cuadrado de la hipótesis específica 02.....	120
Tabla 45 Prueba de correlación de Spearman del objetivo específica 02.....	121
Tabla 46 Prueba de chi-cuadrado de la hipótesis específica 03.....	122
Tabla 47 Prueba de correlación de Spearman del objetivo específica 03.....	123

Índice de figuras

Figura 1 Análisis de la variable 01 – Gestión contable	68
Figura 2 Análisis de la dimensión 01 – planificación contable.....	70
Figura 3 Presupuesto de obras considerando las prioridades reales y necesidades locales	71
Figura 4 Formulación del presupuesto destinado a obras públicas	72
Figura 5 Programación de gastos alineada con los objetivos estratégicos	74
Figura 6 Estimación de los costos y gastos de las obras	75
Figura 7 Análisis de la dimensión 02 – ejecución contable	77
Figura 8 Certificación presupuestal garantiza que los recursos asignados están disponibles	78
Figura 9 Compromiso presupuestal sustentado en documentos válidos	79
Figura 10 Seguimiento detallado del devengado por cada proyecto	81
Figura 11 Giro del pago dentro del plazo legal establecido	82
Figura 12 Análisis de la dimensión 03 – Evaluación contable.....	83
Figura 13 Nivel de ejecución de las certificaciones de crédito presupuestal	85
Figura 14 Grado de cumplimiento de los compromisos contables.....	86
Figura 15 Análisis comparativo entre el devengado registrado y los avances reales.....	87
Figura 16 Evaluación del nivel de girado – pagado de manera transparente	89
Figura 17 Análisis de la variable 02 – Liquidación de obras	90
Figura 18 Análisis de la dimensión 01 – Liquidación Financiera Nota: La figura representa el análisis de la dimensión 01 – liquidación financiera – Fuente: SPSS-27	91
Figura 19 Acta de recepción de obra de forma oportuna	93
Figura 20 Documentación sustentatoria durante la ejecución de una obra pública	94
Figura 21 Reporte de movimiento de almacén.....	96
Figura 22 Determinación del Costo real total de la obra.....	97
Figura 23 Valorización de obras en base a la documentación presentada	99
Figura 24 Determinación de las deducciones en los proyectos de inversión pública	100
Figura 25 Determinación de los mayores gastos generales.....	102
Figura 26 Análisis de la dimensión 02 – Liquidación Técnica	103
Figura 27 Elaboración y entrega del Acta de recepción de obra.....	105
Figura 28 Eficiencia en la elaboración de la memoria descriptiva.....	106
Figura 29 Entrega correcta del cuaderno de obra.....	108

Índice de anexos

Anexo 1. Matriz de consistencia.....	143
Anexo 2. Matriz de operacionalización	144
Anexo 3. Matriz de instrumentos	145
Anexo 4. Documentos que autorizan la aplicación del instrumento en la institución...	147
Anexo 5. Validación del o los instrumentos.....	148
Anexo 6. Instrumento de recolección de información.....	150
Anexo 7. Registro Fotográfico	152

I. Introducción

El presente estudio titulado “Gestión contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, periodo 2024” tiene como propósito analizar la relación entre la gestión contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024. Para esto se utilizó la siguiente estructura:

Capítulo i: Introducción

En esta etapa se presenta de manera clara y organizada la estructura que guía el desarrollo del estudio, con el propósito de ofrecer al lector una comprensión integral de cómo se aborda el problema planteado.

Capítulo ii: Planteamiento del Problema

En esta etapa se establece de manera precisa la situación problemática que da origen a la investigación. Se presentan el problema principal junto con sus elementos específicos, y se plantean tanto el objetivo general como los objetivos particulares que guiarán el estudio. Asimismo, se expone la justificación, donde se detalla la relevancia y el impacto del trabajo realizado, resaltando su valor en el contexto local y su aporte al ámbito económico. Además de que también se dará a conocer las hipótesis.

Capítulo iii: Marco Teórico

En este apartado se reúne y examina la información teórica más relevante vinculada a la evaluación crediticia y al endeudamiento. Se desarrolla un marco conceptual que respalda las variables del estudio, integrando teorías y antecedentes que fortalecen la investigación en los ámbitos internacional, nacional y local. Este capítulo ofrece el sustento académico esencial para comprender la problemática abordada, permitiendo su análisis desde una visión técnica y ajustada al contexto.

Capítulo iv: Metodología

Esta sección expone de manera clara el enfoque, tipo, nivel y diseño empleados en la investigación, junto con la descripción de la población y la muestra elegidas. Asimismo, se explican las técnicas y los instrumentos aplicados para la recolección y el análisis de la información, con el propósito de asegurar la precisión y consistencia de los resultados obtenidos. Se optó por un enfoque cuantitativo, con el fin de recolectar datos objetivos y verificables que permitan un análisis más riguroso y fundamentado.

Capítulo v: Resultados y Discusión

Se exponen los principales hallazgos obtenidos tras el análisis de los datos, destacando la relación identificada entre las variables examinadas. La discusión de los resultados se desarrolla en función del marco teórico, lo que facilita una comprensión más clara de sus implicancias tanto prácticas como académicas. Asimismo, los resultados se comparan con investigaciones anteriores, lo que permite reconocer similitudes o diferencias significativas y aportar nuevos elementos al conocimiento existente sobre el tema.

Capítulo vi: Conclusiones

Se expusieron los principales hallazgos derivados del análisis, respondiendo a los objetivos propuestos y resaltando la relevancia de las estrategias tributarias en la mejora del cumplimiento tributario.

Capítulo vii: Recomendaciones

Se formularon sugerencias dirigidas al alcalde de la Municipalidad, basadas en las conclusiones a las que se arribó en el desarrollo del estudio.

Capítulo viii: Referencias

Finalmente, se incorporaron las referencias bibliográficas que respaldan el sustento teórico del estudio, junto con los anexos correspondientes que incluyen los instrumentos aplicados y los resultados detallados del trabajo de campo. Las referencias son el listado ordenado de todas las fuentes consultadas y citadas en un trabajo de investigación, las cuales

permiten identificar y localizar la información original utilizada, garantizando la transparencia, la veracidad y la rigurosidad académica del estudio.

Capítulo ix: Anexos

Los anexos son secciones complementarias ubicadas al final de un trabajo de investigación, donde se incluyen documentos, evidencias, instrumentos, tablas, gráficos u otros materiales que respaldan y amplían la información presentada en el estudio, sin interrumpir el desarrollo del contenido principal.

II. Planteamiento del problema

2.1. Descripción y formulación del problema

A nivel internacional, la gestión contable en el sector público constituye un elemento fundamental para garantizar la eficiencia en el uso de los recursos del Estado, así como la transparencia y la rendición de cuentas. En este sentido, el Banco Mundial (2023) señala que hasta el 30% del gasto en proyectos de infraestructura puede perderse debido a ineficiencias en la gestión financiera y contable, lo que evidencia la necesidad de fortalecer los sistemas de registro, control y seguimiento de los recursos públicos. Esta situación refleja que una gestión contable deficiente incide directamente en la ejecución y cierre de proyectos de inversión.

Asimismo, la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE, 2023) indica que los países que presentan debilidades en sus sistemas contables y financieros experimentan mayores dificultades en la ejecución presupuestaria y en la evaluación de resultados. En este contexto, la implementación de estándares internacionales, como las Normas Internacionales de Contabilidad para el Sector Público (NICSP), contribuye a mejorar la calidad de la información financiera y a fortalecer la toma de decisiones en la gestión pública.

En América Latina, la problemática de la gestión contable y su relación con la ejecución y cierre de proyectos de inversión pública continúa siendo significativa. La Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL, 2023) reporta que más del 35% de los proyectos públicos presentan retrasos o dificultades en su ejecución y cierre, lo que incluye problemas en la liquidación técnico-financiera. Esta situación evidencia la persistencia de debilidades estructurales en la gestión financiera y contable de las entidades públicas.

En el Perú, la inversión pública representa un eje fundamental para el desarrollo económico y social. Según el Ministerio de Economía y Finanzas (MEF, 2024), existen más

de 180,000 inversiones registradas en el sistema Invierte.pe, lo que refleja la magnitud de los recursos administrados por el Estado. No obstante, una proporción considerable de estos proyectos presenta dificultades en su ejecución y cierre, lo que evidencia limitaciones en la gestión contable y presupuestal.

En esa misma línea, la Contraloría General de la República (2024) informa que existen más de 2,300 obras públicas paralizadas a nivel nacional, además de un número significativo de proyectos que presentan problemas en su liquidación técnico-financiera. Esta situación pone en evidencia deficiencias en los procesos de control interno, registro contable y gestión administrativa, lo que afecta la eficiencia en el uso de los recursos públicos.

Asimismo, el Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado (OSCE, 2023) señala que las entidades públicas presentan dificultades en la ejecución contractual y en el cierre de obras, debido a deficiencias en la planificación, supervisión y control de los proyectos. Estas limitaciones inciden directamente en la liquidación de obras, generando retrasos, inconsistencias en la información financiera y dificultades en la rendición de cuentas.

En el ámbito regional, el departamento del Cusco presenta una importante dinámica en la ejecución de proyectos de inversión pública. De acuerdo con el MEF (2024), la región registra miles de proyectos en diferentes fases del ciclo de inversión, incluyendo ejecución y cierre. Sin embargo, una proporción significativa de estos proyectos presenta retrasos en su liquidación, debido a deficiencias en la gestión contable, falta de documentación sustentatoria y limitaciones en la capacidad técnica de las entidades ejecutoras.

En la provincia de Paucartambo, la inversión pública se orienta principalmente al desarrollo de infraestructura básica, como obras de saneamiento, vías de acceso y equipamiento urbano. No obstante, diversas entidades locales presentan dificultades en la

gestión contable y en la liquidación de obras, lo que se traduce en expedientes incompletos, retrasos administrativos y falta de conciliación entre la información técnica y financiera.

En el caso específico de la Municipalidad Distrital de Colquepata, se ha identificado que durante el periodo 2024 se han ejecutado diversas obras públicas; sin embargo, no todas han culminado con su respectiva liquidación técnico-financiera dentro de los plazos establecidos. Esta situación genera incertidumbre respecto al costo real de las obras, limita la rendición de cuentas y dificulta la evaluación del uso de los recursos públicos.

Asimismo, la gestión contable en la entidad presenta limitaciones relacionadas con el registro oportuno de las operaciones, inconsistencias en la documentación contable y deficiencias en la articulación entre las áreas responsables. Estas dificultades afectan directamente el proceso de liquidación de obras, generando retrasos en la elaboración de expedientes y en la determinación del costo final de los proyectos.

Desde una perspectiva técnica, la liquidación de obras constituye una fase esencial del ciclo de inversión pública, ya que permite determinar el costo real de ejecución, verificar el cumplimiento de los objetivos del proyecto y garantizar la transparencia en el uso de los recursos. En ese sentido, una gestión contable adecuada resulta indispensable para asegurar el cierre oportuno y eficiente de las obras públicas.

Sin embargo, en la práctica, muchas entidades públicas presentan debilidades en la gestión contable, lo que se traduce en retrasos en la liquidación de obras, inconsistencias en los registros financieros y dificultades en la rendición de cuentas. Esta problemática afecta la eficiencia institucional y limita la capacidad del Estado para responder a las necesidades de la población.

En este contexto, la falta de integración entre la planificación, ejecución y evaluación contable genera una gestión fragmentada, lo que dificulta la toma de decisiones y reduce la eficiencia en el uso de los recursos públicos. Asimismo, esta situación afecta la confianza de la ciudadanía en las instituciones públicas y en la gestión municipal.

Por ello, resulta necesario analizar la relación entre la gestión contable y la liquidación de obras en la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento del Cusco, durante el año 2024, con el propósito de identificar los factores que influyen en estos procesos y proponer alternativas de mejora orientadas a fortalecer la transparencia, eficiencia y sostenibilidad de la gestión pública local.

2.1.1. Problema general

P.G. ¿Cuál es la relación entre la gestión contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024?

2.1.2. Problemas específicos

- **P.E.1.** ¿Cuál es la relación entre la planificación contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024?
- **P.E.2.** ¿Cuál es la relación entre la ejecución contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024?
- **P.E.3.** ¿Cuál es la relación entre la evaluación contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024?

2.2. Objetivos

2.2.1. Objetivo general

Describir la relación entre la Gestión contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024.

2.2.2. Objetivos específicos

- **O.E.1.** Describir la relación entre la planificación contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024.
- **O.E.2.** Describir la relación entre la ejecución contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024.
- **O.E.3.** Describir la relación entre la evaluación contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024.

2.3. Justificación e importancia

2.3.1. Justificación de la investigación

2.3.1.1. Justificación teórica.

El estudio ofreció un fundamento teórico consistente al enfocarse en el análisis de la contabilidad, abordando aspectos vinculados con la gestión contable y la liquidación de obras. Estos temas resultaron especialmente relevantes para el grupo analizado, ya que les proporcionaron conocimientos y herramientas que favorecieron una aplicación eficiente de la gestión contable y ayudaron a anticipar posibles riesgos financieros. Asimismo, la investigación promovió la transparencia en las organizaciones y contribuyó a que los procesos de toma de decisiones se realizaran de manera más informada y en el momento adecuado.

2.3.1.2. Justificación práctica.

Se planteó como un recurso útil para los funcionarios públicos al proporcionarles conocimientos que puedan facilitar la comprensión y correcta aplicación de la gestión contable. Al mismo tiempo, se pretende comprender el fortalecimiento de las competencias

de los profesionales del área y ofreció información de interés para la sociedad en su conjunto. De igual forma, puede representar herramienta formativa valiosa para los estudiantes vinculados a este campo, ya que les permitió entender y aplicar los conceptos en escenarios similares con mayor claridad y efectividad.

2.3.1.3. Justificación metodológica.

Este estudio buscó mejorar la aplicación y el entendimiento de las unidades de análisis. Con este fin, se adoptó un enfoque apropiado que permitió recopilar información clara, precisa y detallada, contribuyendo a una visión integral del problema abordado. La metodología seleccionada fue concebida para generar datos útiles y consistentes, asegurando la validez y la coherencia de los hallazgos. Asimismo, este enfoque puede servir como referente para investigaciones futuras, fomentando el avance y la continuidad en el campo de la investigación científica.

2.3.1.4. Justificación social.

El objetivo de este estudio fue contribuir al desarrollo de las capacidades de los funcionarios públicos, fomentando una comprensión más precisa sobre la importancia de implementar prácticas adecuadas de gestión contable. La correcta aplicación de estos procedimientos puede posibilitar la disminución de forma notable la vulnerabilidad frente a riesgos financieros. Una gestión contable eficiente está dirigida, en esencia, a prever y mitigar posibles contingencias económicas que puedan comprometer la estabilidad y el buen funcionamiento de la municipalidad.

2.4. Hipótesis

2.4.1. Hipótesis general

Existe relación significativa entre la Gestión contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024.

2.4.2. Hipótesis específicas

- **H.E.1.** Existe relación significativa entre la planificación contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024.
- **H.E.2.** Existe relación significativa entre la ejecución contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024.
- **H.E.3.** Existe relación significativa entre la evaluación contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024.

2.5. Variables

2.5.1. Variable 01: Gestión contable

2.5.1.1. Dimensiones.

2.5.1.1.1. *Planificación contable.*

2.5.1.1.2. *Ejecución contable.*

2.5.1.1.3. *Evaluación contable.*

2.5.2. Variable 02: Liquidación de obras

2.5.1.2. Dimensiones

2.5.1.2.1. *Liquidación financiera*

2.5.1.2.2. *Liquidación técnica*

Tabla 1*Operacionalización de variables*

Variable	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensiones		Indicadores
Gestión Contable	Lopez (2012). La gestión contable en el sector público, especialmente en el ámbito de las municipalidades, puede definirse como el conjunto organizado de procesos y tareas mediante los cuales las entidades estatales registran, controlan, analizan y presentan de forma sistemática la información económica y financiera relacionada con el uso de los recursos públicos.	Según Rey (2010), la gestión contable en el sector público se mide a través del nivel de cumplimiento de los procesos de planificación, ejecución y evaluación contable en la entidad.	Planificación contable	Presupuesto Programación Estimación	
			Ejecución contable	Certificación de crédito presupuestal Compromiso Devengado Girado – Pagado	
			Evaluación contable	Nivel de Certificación de crédito presupuestal Nivel de Compromiso Nivel de Devengado Nivel de Girado – Pagado	
Liquidación de obras	Directiva N°004 (2019) “Es el conjunto de actividades orientadas a la elaboración de un expediente de liquidación técnica-financiera respecto a las inversiones efectuadas en la obra o proyecto, con el propósito de determinar el costo de su ejecución.	Según Calisaya (2015) y la Directiva N.º 004 (2019), la liquidación de obras se mide a través del grado de cumplimiento del proceso técnico-financiero de cierre de obras públicas. Operacionalmente, se evalúa mediante indicadores como registro, comprobantes y validación (documentación contable); presupuesto, clasificación y asignación (asignación presupuestal); así como capacitación, productividad y remuneración (recursos humanos), los cuales permiten determinar la correcta determinación del costo real y la adecuada rendición de cuentas de la obra ejecutada.	Liquidación Financiera	Acta de recepción de Obra Documentos sustentatorios Reporte de movimiento de almacén Costo real total de la obra Valorizaciones finales Deducciones Mayores gastos generales	
			Liquidación Técnica	Acta de recepción de Obra Memoria Descriptiva y Expediente técnico Cuaderno de Obra	

Nota: La tabla representa la operacionalización de variables

III. Marco teórico

3.1. Antecedentes de investigación

3.1.1. A nivel internacional

Silva y Rodríguez (2025), en la investigación titulada Gestión contable y financiera del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del cantón Paján, Manabí, periodo 2021–2022, desarrollada en Manabí, Ecuador, presentada en la Universidad Estatal del Sur de Manabí para optar el grado profesional, tuvo como objetivo determinar el efecto que la gestión contable supone en la situación financiera de la entidad. La investigación fue de tipo descriptivo, diseño no experimental y método cuantitativo. La población censal fue 16 trabajadores del área financiera. El cuestionario estructurado fue el instrumento utilizado y, por último, la encuesta fue la técnica utilizada y la herramienta, la encuesta. En los resultados cuantitativos se evidenció que el 81% de los encuestados manifestó la inexistencia de un plan de capacitación en temas contables, mientras que el 75% calificó la situación financiera como regular, reflejando deficiencias en la gestión contable. Asimismo, solo el 25% consideró que la información contable es oportuna y confiable, lo que evidencia problemas en la calidad del registro contable. Además, se identificó que la evaluación de la gestión contable se realiza de manera anual, lo cual limita la capacidad de respuesta ante problemas financieros emergentes. Se concluye que la gestión contable deficiente incide negativamente en la situación financiera de la entidad, afectando la toma de decisiones, la transparencia y el control de los recursos, siendo necesario fortalecer la capacitación del personal y la mejora de los procesos contables

Castro (2025), en la investigación titulada De la política de control interno y la gestión en las entidades públicas del sector trabajo en Colombia, 2020–2023, desarrollada en Colombia y publicada en la Revista de la Auditoría General de la República, tuvo como objetivo evaluar la incidencia del control interno en la eficiencia de la gestión pública. La

investigación se desarrolló bajo un enfoque mixto con predominancia cuantitativa. La población estuvo conformada por entidades públicas del sector trabajo, mientras que la muestra incluyó funcionarios administrativos. Se utilizó como técnica la encuesta y entrevistas, y como instrumento el cuestionario estructurado. En los resultados cuantitativos se evidenció que aproximadamente el 40% de las entidades presentan deficiencias en la implementación del control interno, lo cual afecta la eficiencia institucional. Asimismo, el 65% de los funcionarios indicó que el control interno mejora la transparencia, mientras que el 60% considera que optimiza el uso de los recursos públicos. Sin embargo, también se identificó que cerca del 35% del personal presenta limitaciones en conocimientos técnicos, lo que afecta la correcta aplicación del control interno. Se concluye que el control interno tiene una incidencia significativa en la gestión pública, mejorando la eficiencia, la transparencia y la rendición de cuentas, aunque su efectividad depende del nivel de capacitación y compromiso institucional.

Montiel (2017), en la investigación titulada ¿La implementación del control interno fortalece la gobernabilidad en las alcaldías municipales en Colombia?, desarrollada en Colombia y publicada en la revista *Administración & Desarrollo*, tuvo como objetivo examinar el impacto del control interno en la gobernabilidad municipal. La investigación se realizó a partir de un enfoque cualitativo que contaba con respaldo cuantitativo, utilizando la evaluación de indicadores de gestión y el análisis documental. Los municipios colombianos constituyeron la población, en tanto que la muestra estuvo compuesta por dos municipalidades representativas. La evaluación de indicadores y el análisis documental fueron los instrumentos empleados. Los datos cuantitativos mostraron que las municipalidades que establecieron el control interno de manera apropiada experimentaron avances notables en la gestión, incluyendo un aumento cercano al 30% en la eficiencia administrativa y una mejora del 70% en los procedimientos de seguimiento y control. La

governabilidad y el control interno tienen una relación directa, pues se observó que el 65% de las resoluciones institucionales fueron más eficaces y a tiempo. Se concluye que el control interno mejora la gobernabilidad a nivel municipal, ya que optimiza la administración, el empleo de los recursos públicos y fomenta la transparencia en la gestión institucional.

3.1.2.A nivel nacional

Huallpa y Chura (2024), en la investigación titulada Control interno en la liquidación de obras por administración directa en la Municipalidad Provincial de Huancané, 2023, desarrollada en Puno, Perú, presentada en la Universidad Privada San Carlos para optar el título profesional de Contador Público, tuvo como objetivo general establecer la conexión entre el control interno y la liquidación de obras a través de administración directa en esa entidad. La investigación se llevó a cabo con un método cuantitativo, de tipo descriptivo-correlacional y de diseño no experimental transversal. Los trabajadores administrativos y técnicos de la municipalidad constituyeron la población, y la muestra estuvo compuesta por 80 participantes escogidos de los sectores implicados en los procesos de ejecución de obras y contables. El método que se utilizó fue la encuesta y el instrumento que se aplicó fue el cuestionario estructurado, el cual había sido validado adecuadamente. En términos de los resultados cuantitativos, se encontró una correlación positiva alta entre las variables estudiadas, con un coeficiente de Pearson de $r = 0.806$ y un nivel de significancia de $p = 0.000$, que es inferior al valor crítico de 0.05; esto demuestra que hay una relación estadísticamente significativa. Además, se observó que una gran parte de los encuestados considera que hay falencias en los procedimientos de control interno, como la ausencia de supervisión, la debilidad en la verificación de documentos y el seguimiento limitado a las obras realizadas. Esto afecta directamente la lentitud y deficiencia de los procesos de liquidación. Los autores, en esa línea de pensamiento, determinan que el control interno tiene un impacto directo, considerable y proporcional en la liquidación de obras por

administración directa. Sostienen que al perfeccionar los métodos de supervisión, control y evaluación se puede mejorar el proceso de cierre técnico-financiero de los proyectos. Además, afirman que el fortalecimiento del control interno favorece la transparencia, la eficiencia y la rendición de cuentas adecuada en la administración pública, disminuyendo así los peligros de equivocaciones y las posibles irregularidades en el empleo de los recursos públicos.

Bautista y De la Paz (2023), en la investigación titulada Control interno y liquidación financiera de obras en la sede central del Gobierno Regional de Ayacucho – 2021, desarrollada en Huancayo, Perú, presentada en la Universidad Continental para optar el título profesional de Contador Público, tuvo como objetivo examinar el vínculo entre la liquidación financiera de obras públicas y el control interno. El estudio fue de diseño no experimental, nivel correlacional y perspectiva cuantitativa. Los funcionarios de la administración del Gobierno Regional de Ayacucho constituyeron la población, mientras que el personal del sector contable y financiero, que tenía una relación directa con los procesos de ejecución y liquidación de obras, formó parte de la muestra. Se empleó el cuestionario estructurado como instrumento y la encuesta como técnica. Se observó una correlación positiva importante entre la liquidación financiera y el control interno en los resultados cuantitativos, con un coeficiente cercano a $r \approx 0.70$ y un nivel de significancia inferior a 0.05. Asimismo, se determinó que los retrasos en la liquidación financiera de las obras son provocados por carencias en el control interno, como la falta de procedimientos estandarizados, escasa coordinación entre áreas y debilidad en la supervisión. Además, se notó que los procesos con un control más elevado tienen menos errores al calcular los costos finales. Los escritores determinan que el control interno es un componente esencial para la efectividad de la liquidación financiera de obras, porque posibilita una mayor fiabilidad en los datos contables, mejora la utilización de los recursos públicos y disminuye las

incongruencias en los registros financieros. Asimismo, subrayan que el robustecimiento de los procedimientos de control es una contribución importante para incrementar la transparencia institucional y el desempeño público.

Mendoza (2023), en la investigación titulada Liquidación de obras por administración directa y el registro contable de la Municipalidad de Margos periodo 2021-2022, desarrollada en Huánuco, Perú, presentada en la Universidad de Huánuco para optar el título profesional de Contador Público, tuvo como objetivo determinar la conexión entre el registro contable en la entidad municipal y la liquidación de obras. El estudio fue de diseño no experimental, nivel correlacional y perspectiva cuantitativa. Los trabajadores administrativos de la municipalidad conformaron la población; el personal del ámbito contable y de realización de obras constituyó la muestra. Se empleó el cuestionario estructurado como instrumento y la encuesta como técnica. Los resultados cuantitativos mostraron una correlación positiva moderada entre las variables, con un coeficiente de $r \approx 0.65$ y un nivel de significancia inferior a 0.05. Además, se determinó que un porcentaje significativo de los empleados cree que los registros contables tienen demoras en su actualización, fallas en la documentación de respaldo y contradicciones, lo cual impacta la exactitud del costo verdadero de las obras. Asimismo, se estableció que las deficiencias en el registro contable producen obstáculos durante la conciliación financiera en el momento de la liquidación. Se concluye que el registro contable es un elemento fundamental en el proceso de liquidación de obras, porque asegura la transparencia, precisión y confiabilidad de los datos financieros. Además, se determina que optimizar la liquidación de obras a través de una mejora en los procedimientos contables puede disminuir errores y robustecer la rendición de cuentas en el manejo público.

Cóndor (2024), en la investigación titulada Liquidación financiera de una obra por administración directa y la gestión contable en el SIAF-SP de la Municipalidad Distrital de

Carhuamayo, Junín periodo 2022, desarrollada en Huánuco, Perú, presentada en la Universidad de Huánuco para optar el título profesional de Contador Público, tuvo como objetivo establecer la conexión entre la liquidación de las finanzas de las obras públicas y la gestión contable. La investigación se realizó con un enfoque cuantitativo, un nivel correlacional y un diseño no experimental. Los trabajadores administrativos y contables compusieron la población, y el personal que gestiona el sistema SIAF-SP formó parte de la muestra. El cuestionario estructurado se empleó como herramienta. En los datos cuantitativos se observó una correlación positiva significativa con la liquidación financiera y la gestión contable, con un coeficiente de $r \approx 0.72$ y un nivel de significancia inferior a 0.05. Además, se determinó que los errores en la liquidación financiera son causados por las deficiencias en la utilización del sistema SIAF-SP, como la falta de información actualizada, registros incompletos y equivocaciones en la clasificación presupuestal. Asimismo, se estableció que una gestión contable apropiada posibilita un control más eficiente de los gastos públicos y hace más fácil el cierre de las obras. Se concluye que la gestión contable es un elemento crucial en la liquidación financiera de obras porque garantiza la trazabilidad de los recursos, la fiabilidad de los datos y la eficacia en el empleo del presupuesto público. Además, se subraya la relevancia de utilizar correctamente el SIAF-SP como un instrumento esencial en la administración pública.

Cuipal (2025), en la investigación titulada El control interno y liquidación de proyectos de inversión en la Municipalidad Distrital de Ilabaya, al año 2024, desarrollada en Moquegua, Perú, presentada en la Universidad José Carlos Mariátegui para optar el título profesional de Contador Público, tuvo como objetivo establecer la conexión entre la liquidación de proyectos de inversión y el control interno. La investigación fue de diseño no experimental, enfoque cuantitativo y nivel correlacional. Los trabajadores de la municipalidad constituyeron la población, a diferencia de la muestra, que fue compuesta por

personal de los departamentos técnicos y administrativos. El cuestionario estructurado fue el instrumento que se empleó. La correlación positiva significativa fue evidente en los resultados cuantitativos, con un coeficiente de $r \approx 0.78$ y un nivel de significancia inferior a 0.05. Se descubrió, además, que las deficiencias más relevantes tienen que ver con la escasa supervisión de los procesos, la falta de control en la documentación técnica y la evaluación insuficiente de los resultados de los proyectos. Esto provoca demoras en la liquidación. Se llega a la conclusión de que el control interno tiene una influencia importante en la eficiencia del proceso de liquidación de proyectos inversores, subrayando que fortalecer los mecanismos de control posibilita mejorar la gestión institucional, optimizar el empleo de los recursos públicos y asegurar una rendición de cuentas apropiada.

Quispe (2023), en la investigación titulada Evaluación de la asignación de presupuesto en la ejecución de obras y su relación con la liquidación financiera de obras en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021, desarrollada en Puno, Perú, presentada en la Universidad Privada San Carlos para optar el título profesional de Contador Público, tuvo como objetivo general analizar la relación entre la asignación presupuestal y la liquidación financiera de obras públicas. La investigación se llevó a cabo utilizando un enfoque cuantitativo, una estructura no experimental y un nivel correlacional. Los trabajadores administrativos de la municipalidad fueron parte de la población, pero solo el personal de los departamentos de contabilidad y presupuesto formó parte de la muestra. Se empleó el cuestionario estructurado como instrumento y la encuesta como técnica. Sobre los resultados cuantitativos, se observó una correlación positiva significativa entre la liquidación financiera de obras y la asignación del presupuesto, con un coeficiente cercano a $r \approx 0.68$ y un nivel de significancia inferior a 0.05. De igual manera, se estableció que las carencias en la planificación del presupuesto, como asignar recursos de forma equivocada, no prever los gastos y actualizar poco las partidas, causan demoras en el proceso de liquidación financiera.

También se determinó que un porcentaje significativo de los empleados percibe restricciones en la ejecución del presupuesto, lo cual afecta la efectividad del cierre de las obras. Se concluye que el adecuado reparto del presupuesto es un elemento esencial para una liquidación financiera adecuada de las obras, puesto que posibilita una planificación, control y ejecución más efectivos de los recursos públicos; todo ello favorece la transparencia y la eficiencia en la gestión pública.

3.1.3.A nivel regional y local

Armejo (2022), en la investigación titulada “Gestión contable y la toma de decisiones en las asociaciones sin fines de lucro de la provincia de Cusco, periodo 2021”, desarrollada en Cusco, Perú, presentada en la Universidad Privada San Carlos para optar el grado académico de Bachiller en Contabilidad y Finanzas, tuvo como objetivo general analizar la relación entre la gestión contable y la toma de decisiones en las asociaciones sin fines de lucro. La investigación se desarrolló bajo un enfoque cuantitativo, con diseño no experimental y nivel descriptivo correlacional. La población estuvo conformada por asociaciones sin fines de lucro registradas en la provincia del Cusco, mientras que la muestra estuvo constituida por 66 asociaciones, seleccionadas a partir de registros de la Agencia Peruana de Cooperación Internacional (APCI). Se utilizó como técnica la encuesta y como instrumento el cuestionario. En cuanto a los resultados cuantitativos, se evidenció mediante la prueba estadística de Rho de Spearman que existe una relación significativa entre la gestión contable y la toma de decisiones, obteniéndose un coeficiente de $r = 0.405$, lo cual indica una correlación positiva media, con un nivel de significancia de $p = 0.001 < 0.05$, lo que confirma la aceptación de la hipótesis planteada. Asimismo, se determinó que algunas dimensiones de la gestión contable presentan comportamientos diferenciados: los registros contables y el régimen tributario presentan relación significativa con la toma de decisiones, mientras que los procesos contables no presentan relación significativa ($p = 0.183 > 0.05$).

De igual manera, el análisis de los estados financieros mostró una relación significativa con la toma de decisiones ($p = 0.001$), evidenciando su importancia en la gestión institucional. Se concluye que la gestión contable influye significativamente en la toma de decisiones en las asociaciones sin fines de lucro de la provincia de Cusco, destacando que una adecuada gestión de los registros contables, el cumplimiento tributario y el análisis de estados financieros permiten mejorar la calidad de las decisiones organizacionales. Asimismo, se evidencia que no todos los componentes de la gestión contable tienen el mismo impacto, por lo que es necesario fortalecer aquellos aspectos que presentan debilidades, especialmente los procesos contables, a fin de mejorar la eficiencia y sostenibilidad de las organizaciones.

Bañares y Fuentes (2023), en la investigación titulada “Liquidación financiera contable de obras por administración directa y el estado de situación financiera de la Municipalidad Provincial de Acomayo, periodos 2018–2020”, desarrollada en Cusco, Perú, presentada en la Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco para optar el título profesional de Contador Público, tuvo como objetivo general establecer cómo la liquidación financiera contable de obras por administración directa influye en el estado de situación financiera de la entidad. El estudio fue de tipo aplicado, con un diseño no experimental y una perspectiva cuantitativa. La población abarcó procedimientos de liquidación de obras llevadas a cabo por el municipio, en tanto que la muestra comprendió proyectos realizados entre 2018 y 2020. El cuestionario y las fichas de análisis fueron los instrumentos empleados, mientras que la encuesta y el análisis documental se usaron como técnicas. La prueba de Rho de Spearman mostró que hay una relación significativa entre el estado de situación financiera y la liquidación contable financiera de las obras, lo que corroboró la hipótesis general. También se determinó que un número significativo de proyectos ejecutados no tenía su liquidación financiera correspondiente, lo que afecta la presentación adecuada de los estados financieros. Además, se constató que hay fallas en la determinación de costos directos e

indirectos y en el registro contable oportuno. Esto produce distorsiones en los datos financieros que se presentan. Se concluye que el balance financiero contable de las obras tiene un impacto notable en el estado de situación financiera, ya que es la base para reconocer los activos en los estados financieros y afecta la fiabilidad, pertinencia y oportunidad de la información contable. Además, se señala que la ausencia de liquidación de obras obstaculiza una correcta gestión financiera y la toma de decisiones en el ente público.

3.2. Bases teóricas

3.2.1. Gestión Contable

Lopez (2012), la gestión contable en el sector público, especialmente en el ámbito de las municipalidades, puede definirse como el conjunto organizado de procesos y tareas mediante los cuales las entidades estatales registran, controlan, analizan y presentan de forma sistemática la información económica y financiera relacionada con el uso de los recursos públicos. Este proceso permite identificar, medir, evaluar e informar sobre las operaciones realizadas, asegurando la transparencia, el cumplimiento de la normativa vigente y el uso eficiente del presupuesto asignado. La gestión contable, además, constituye una herramienta esencial para que las autoridades municipales puedan tomar decisiones informadas y responsables, tanto en la planificación a corto plazo como en la proyección de objetivos estratégicos a largo plazo, contribuyendo al desarrollo local y al bienestar de la población.

Sdelso (2021), la gestión contable, en el contexto del sector público, puede definirse como el conjunto de actividades orientadas a producir información clara, organizada y confiable sobre las operaciones financieras y presupuestales de las entidades del Estado, como las municipalidades. Este proceso implica la recopilación, registro, clasificación y análisis de los hechos económicos, con el fin de apoyar la toma de decisiones, la asignación eficiente de los recursos públicos y el cumplimiento de las normativas legales vigentes. Para

que dicha información tenga verdadero valor para la gestión pública, debe ser consistente, sistemática y elaborada por profesionales con formación técnica y ética. Su finalidad es contribuir a una adecuada planificación financiera, al diseño de políticas de gasto e inversión y a la prevención de riesgos fiscales, proporcionando así a las autoridades municipales una herramienta clave para gestionar de manera responsable los fondos públicos y responder a las necesidades de la comunidad.

Rey (2010), en el sector público, la gestión puede definirse como el proceso mediante el cual las entidades, como las municipalidades, alcanzan metas y objetivos institucionales, adaptándose a los cambios del entorno social, económico y normativo, y asegurando al mismo tiempo la cohesión y el funcionamiento ordenado de la organización. Este enfoque es esencial para guiar y administrar de manera eficaz los recursos públicos en beneficio de la comunidad. En el ámbito de la administración pública, cobra especial relevancia la adecuada coordinación de funciones clave como la planificación, organización, programación, control e información. Estas funciones permiten a las autoridades transformar recursos disponibles tales como el presupuesto, el personal, la infraestructura y los bienes públicos en servicios y acciones que respondan a las necesidades de la población, garantizando una gestión eficiente, transparente y orientada al bienestar colectivo.

Importancia de la gestión contable.

La gestión contable es fundamental en cualquier tipo de organización, ya que permite conocer la situación económica y financiera de la entidad, facilitando la toma de decisiones estratégicas. Su importancia radica en que proporciona información clara, ordenada y verificable sobre los recursos disponibles y su utilización.

En el sector público, la gestión contable adquiere mayor relevancia debido a que los recursos administrados provienen del Estado, por lo que su uso debe ser transparente y eficiente. En ese sentido, una adecuada gestión contable contribuye a la correcta ejecución

de proyectos de inversión y a la elaboración de estados financieros confiables. De acuerdo con Armejo (2022), una deficiente gestión contable puede afectar la calidad de la información financiera y limitar la toma de decisiones en las organizaciones.

Asimismo, Bañares y Fuentes (2023) señalan que la falta de registros contables adecuados en la liquidación de obras genera distorsiones en los estados financieros, lo que evidencia la importancia de una gestión contable eficiente en la administración pública

Funciones de la gestión contable.

Según Bañares y Fuentes (2023), la gestión contable cumple diversas funciones dentro de una organización, entre las cuales destacan el registro sistemático de las operaciones económicas, el control de los recursos financieros, la elaboración de estados financieros y el análisis de la información contable.

Además, permite verificar el cumplimiento de las normativas contables y fiscales, así como evaluar el desempeño económico de la entidad. En el sector público, estas funciones son esenciales para garantizar la correcta ejecución del presupuesto y el control del gasto público. En ese contexto, la gestión contable también cumple una función de soporte en los procesos de liquidación de obras, al proporcionar información financiera necesaria para determinar el costo real de los proyectos.

Componentes de la gestión contable.

La gestión contable está conformada por diversos componentes que permiten su adecuado funcionamiento. Entre los principales se encuentran los registros contables, los procesos contables, el cumplimiento tributario y la elaboración de estados financieros.

Según Armejo (2022), los registros contables constituyen la base de la información financiera, mientras que los procesos contables permiten organizar y sistematizar dicha información. Por su parte, el cumplimiento tributario garantiza que la entidad opere dentro

del marco legal, y los estados financieros permiten analizar la situación económica de la organización.

Gestión contable en el sector público.

En el sector público, la gestión contable cumple un rol fundamental en la administración de los recursos del Estado, ya que permite registrar y controlar los ingresos y gastos de las entidades públicas. Su correcta aplicación garantiza la transparencia, la eficiencia y la rendición de cuentas en la gestión pública.

Asimismo, la gestión contable está directamente relacionada con la ejecución presupuestal y la gestión de proyectos de inversión, especialmente en lo referente a la liquidación de obras. En este contexto, Bañares y Fuentes (2023) señalan que la información contable derivada de la liquidación financiera de obras permite reflejar adecuadamente los activos en el estado de situación financiera, contribuyendo a la confiabilidad de la información financiera.

Dimensiones.

3.2.1.1. Planificación.

CIVICUS (2024), la planificación es un proceso sistemático en el que primero se establece una necesidad, y acto seguido, se desarrolla la mejor manera de enfrentarse a ella, dentro de un marco estratégico que permite identificar las prioridades y determina los principios funcionales. Planificar significa pensar en el futuro, de tal manera que se pueda actuar de inmediato. Esto no quiere decir que todo vaya a surgir según el plan establecido. De hecho, no será así con toda probabilidad. Pero si se ha planificado correctamente, la posibilidad de realizar ajustes, sin comprometer las metas globales, resultará mucho más apropiada.

Affonso (2024), la planificación es un proceso fundamental para llevar a cabo cualquier actividad o lograr metas, para que sean personales, profesionales, empresariales o

gubernamentales. Implica definir objetivos, metas, iniciativas estratégicas y acciones necesarias para lograr los resultados deseados.

Apuntes Gestión (2023), la planificación es el proceso metódico diseñado para obtener un objetivo determinado. En el sentido más universal, implica tener uno o varios objetivos a realizar junto con las acciones requeridas para concluirse exitosamente. Otras definiciones, más precisas, incluyen «La planificación es un proceso de toma de decisiones para alcanzar un futuro deseado, teniendo en cuenta la situación actual y los factores internos y externos que pueden influir en el logro de los objetivos». Va de lo más simple a lo complejo, dependiendo el medio a aplicarse. La acción de planear en la gestión se refiere a planes y proyectos en sus diferentes ámbitos, niveles y actitudes.

3.2.1.2. Ejecución.

Team System (2025), la ejecución se refiere al registro y procesamiento de todas las operaciones económicas de una empresa. La información financiera se refleja mediante asientos contables que deben realizarse siguiendo una metodología rigurosa y acorde con los principios de confiabilidad generalmente aceptados.

Equipo de Enciclopedia Significados (2023), la ejecución es el acto de llevar a cabo, realizar o poner en funcionamiento una acción, tarea o proceso. Puede referirse a distintos ámbitos, como la administración, el derecho, la informática y las artes, dependiendo del contexto en el que se emplee el término. La ejecución implica la implementación de un plan o el cumplimiento de una acción previamente definida. Se puede hablar de la ejecución de un proyecto, una auditoría, una obra de construcción o cualquier otra actividad que requiera ser llevada a cabo de manera efectiva.

Plane (2024), la fase de la gestión del proyecto en la que se lleva a cabo el trabajo planificado para lograr los objetivos del proyecto. En esta etapa, los equipos implementan las estrategias, los procesos y los recursos definidos en el plan del proyecto, convirtiendo las

ideas en resultados y acercándose a la finalización del proyecto. La ejecución del proyecto se rige por el plan, pero requiere flexibilidad para afrontar desafíos inesperados y, al mismo tiempo, mantener la alineación con los objetivos.

3.2.1.3. Evaluación.

Concepto (2021) Es el proceso mediante el cual se analiza, valora y determina el grado de efectividad de un procedimiento, con el fin de identificar qué tan adecuadamente se ha desarrollado y en qué medida se ha alcanzado el objetivo propuesto. Esta acción permite conocer los aciertos, las posibles deficiencias y el nivel de cumplimiento respecto a las metas establecidas, proporcionando una base para la mejora continua y la toma de decisiones informadas.

Educación social (2023), se entiende como el acto de valorar una realidad aquel proceso mediante el cual se emite un juicio fundamentado sobre una situación o hecho, como resultado de un procedimiento que inicia con la identificación y definición de las características de la realidad a analizar, seguido de la recopilación sistemática de información relevante. Este juicio de valor, basado en los datos obtenidos, sirve como base para generar conclusiones que orientan la comunicación de los resultados y facilitan la toma de decisiones encaminadas a mejorar, corregir o fortalecer dicha realidad.

El Equipo de Enciclopedia Significados (2023), la evaluación es la acción y efecto de evaluar, es decir, de examinar, medir o valorar algo con base en ciertos criterios y normas. Es un proceso que tiene como objetivo establecer el valor, la importancia o el significado de algo, ya sea una persona, un objeto, un proceso o incluso una situación.

3.2.2. Liquidación de obras

Definición de la liquidación de obras.

La liquidación de obras es el proceso técnico, administrativo y financiero mediante el cual se determina el costo real de ejecución de un proyecto de inversión pública,

verificando la concordancia entre los recursos utilizados y el presupuesto aprobado, así como la documentación sustentatoria correspondiente. Este proceso implica la revisión detallada de los aspectos técnicos y contables, con la finalidad de establecer el valor final de la obra ejecutada y formalizar su cierre dentro del sistema administrativo de la entidad (Bañares & Fuentes, 2023).

Asimismo, la liquidación de obras permite consolidar la información financiera generada durante la ejecución del proyecto, integrando los registros contables, presupuestales y técnicos, lo cual garantiza la confiabilidad de los estados financieros y la correcta presentación de los activos institucionales. En este sentido, constituye una fase clave del ciclo de inversión pública, ya que asegura la consistencia entre la ejecución física y financiera del proyecto (Bañares & Fuentes, 2023).

Calisaya (2015), precisa que “es el conjunto de acciones orientadas a determinar el costo real de la ejecución de obras y su correspondencia con el presupuesto aprobado, un proceso esencial e indispensable para comprobar el movimiento financiero, así como la documentación que lo respalda y la identificación del gasto efectivo de la obra o proyecto. Este proceso abarca todos los desembolsos realizados en el pago de la mano de obra, materiales de construcción y otros insumos (incluyendo el uso de saldos de inventario provenientes de otras obras y la deducción del saldo actual de almacén, herramientas empleadas y/o facilitadas), maquinaria y equipo (ya sea en alquiler o de propiedad de la entidad) y los gastos generales relacionados directamente con la ejecución de la obra o proyecto. Asimismo, es importante contemplar los costos de reinversión (como estudios de prefactibilidad, factibilidad, expedientes técnicos y otros estudios) junto con los gastos de liquidación y los compromisos pendientes de pago (devengados), en caso de existir”.

Ley N°28411 (2009), “el proceso de liquidación de obras puede realizarse bajo dos modalidades, de acuerdo con lo establecido en la Ley N° 28411, en su Artículo 59 — Tipo

de ejecución presupuestal de actividades y proyectos, así como de sus respectivos componentes, cuando corresponda. Estas modalidades corresponden a la ejecución presupuestal directa y la ejecución presupuestal indirecta”.

Directiva N°004 (2019), “es el conjunto de actividades orientadas a la elaboración de un expediente de liquidación técnica-financiera respecto a las inversiones efectuadas en la obra o proyecto, con el propósito de determinar el costo de su ejecución. Este documento es preparado por la oficina encargada de la supervisión, evaluación y liquidación de obras; posteriormente es revisado, validado y enviado por la comisión de recepción, liquidación y transferencia de obras al titular de la entidad, quien lo aprueba mediante resolución de alcaldía.”

Según el Instituto Latinoamericano de Proyectos de Inversión, Ingeniería y Economía (2021), la liquidación de obras en los proyectos incluye un conjunto de trabajos orientados a establecer el costo real relacionado con la realización de la obra. Esta liquidación se realiza después de que la liquidación técnica de la obra y de todos sus componentes ha terminado, basándose en el acta de recepción pertinente. Según el reglamento de la Ley de Contrataciones, que regula cómo se ejecutan las obras por administración indirecta, y la Resolución de Contraloría N° 195-88-CG, que establece cómo se llevan a cabo las obras públicas bajo administración directa, se establece que la liquidación técnica y financiera tiene que llevarse a cabo en un tiempo definido después de recibir la obra. Esto incluye también la liquidación contractual de todos sus componentes. Este proceso posibilita determinar el costo final del proyecto, utilizando los datos financieros y técnicos que se tienen. Además, la liquidación permite finalizar la etapa de ejecución y formalizar que la obra se ha entregado a la autoridad competente para su administración y conservación. Asimismo, permite al beneficiario del proyecto saber cuándo se completará y verificar que se cumplen los objetivos previstos, lo cual es esencial para auditorías futuras.

Salinas (2013), indica que “La liquidación de obras públicas consiste en la elaboración de un informe técnico-financiero detallado y estructurado, en el que se presenta el costo final de la obra realizada y se precisan las características técnicas con las que esta fue ejecutada, marcando así el cierre del proceso de ejecución. Por su parte, la recepción de la obra es el procedimiento mediante el cual se otorga la conformidad a las obras realizadas, debiendo estas encontrarse en condiciones adecuadas para su inscripción en los registros públicos, en el caso de tratarse de construcciones o edificaciones de propiedad privada”.

Objetivos de la liquidación de obras.

El objetivo principal de la liquidación de obras es determinar el costo total real del proyecto ejecutado, considerando tanto los costos directos como indirectos, con el fin de validar que los recursos utilizados han sido correctamente aplicados y registrados. Este proceso también busca garantizar la correcta conciliación entre la información técnica y financiera, permitiendo identificar posibles diferencias o inconsistencias en la ejecución del proyecto (Bañares & Fuentes, 2023).

De igual manera, la liquidación de obras tiene como objetivo contribuir a la transparencia en la gestión pública, facilitando la rendición de cuentas y permitiendo a las entidades de control verificar el uso adecuado de los recursos del Estado. En ese sentido, constituye una herramienta fundamental para fortalecer la eficiencia y la responsabilidad en la administración de los proyectos de inversión pública (Armejo, 2022).

Importancia de la liquidación de obras.

En la gestión pública, liquidar obras es muy importante porque posibilita examinar cuán eficaces han sido los proyectos y establecer si los recursos se emplearon apropiadamente. Su adecuada implementación ayuda a asegurar la transparencia, la fiabilidad de los datos financieros y el oportuno informe de cuentas ante los ciudadanos y las entidades de control (Bañares & Fuentes, 2023).

Asimismo, una adecuada liquidación de obras permite reflejar correctamente los activos en los estados financieros, evitando distorsiones en la información contable. En caso contrario, la falta de liquidación o una liquidación deficiente puede generar inconsistencias en los registros financieros, afectando la toma de decisiones y la planificación institucional (Armejo, 2022).

Proceso de la liquidación de obras.

El proceso de liquidación de obras comprende una serie de etapas que incluyen la recopilación de la documentación técnica y financiera, la verificación de los metrados ejecutados, la revisión de los costos incurridos y la conciliación entre la ejecución física y financiera del proyecto. Estas actividades permiten determinar el costo real de la obra y validar la correcta utilización de los recursos asignados (Bañares & Fuentes, 2023).

Asimismo, el proceso incluye la elaboración del expediente de liquidación, el cual contiene información detallada sobre la ejecución del proyecto, incluyendo informes técnicos, estados financieros y documentación sustentatoria. Este expediente constituye un instrumento clave para la evaluación del proyecto y para su posterior registro contable dentro de la entidad (Bañares & Fuentes, 2023).

Modalidades de ejecución de obras.

Las obras públicas pueden ejecutarse bajo diferentes modalidades, siendo las más comunes la administración directa y la ejecución por contrata. En la modalidad de administración directa, la entidad pública asume la responsabilidad total de la ejecución de la obra, incluyendo la contratación de personal, adquisición de materiales y control del proceso constructivo (Bañares & Fuentes, 2023).

Por otro lado, en la modalidad por contrata, la ejecución de la obra es encargada a una empresa privada mediante un contrato, siendo la entidad pública responsable de la supervisión y control del proyecto. Cada modalidad presenta características específicas que

influyen en el proceso de liquidación de obras, especialmente en la determinación de costos y en la documentación requerida (Armejo, 2022).

Relación entre la liquidación de obras y la gestión contable.

La liquidación de obras se encuentra estrechamente vinculada con la gestión contable, ya que depende del adecuado registro y control de las operaciones financieras realizadas durante la ejecución del proyecto. Una gestión contable eficiente permite contar con información precisa y oportuna, facilitando la correcta determinación del costo real de la obra (Bañares & Fuentes, 2023).

Asimismo, la falta de registros contables adecuados o la existencia de inconsistencias en la información financiera puede dificultar el proceso de liquidación, generando retrasos y afectando la calidad de los estados financieros. En ese sentido, la gestión contable se constituye como un elemento clave para garantizar la eficiencia y transparencia en la liquidación de obras (Armejo, 2022).

Liquidación por Administración Directa.

Salinas et al. (2013) describen un conjunto de actividades destinadas a la creación de un expediente técnico y financiero de liquidación para obras o proyectos que se llevan a cabo bajo el método de administración directa. Este procedimiento, estipulado por la Resolución de Contraloría General N° 195-88-CG, define el costo final de ejecución y es elaborado por la subgerencia de liquidaciones. Luego, es examinado y aprobado por la comisión responsable de recibir, liquidar y transferir las obras.

Objetivos del proceso de liquidación de obras públicas.

Establecer directrices esenciales para realizar la liquidación técnica financiera de proyectos y obras públicas mediante administración directa, contratación y liquidación por oficio, además de establecer los parámetros para la aprobación de proyectos y obras públicas. Es crucial que la liquidación técnico-financiera se lleve a cabo con destreza, eficiencia y

puntualidad, alineándose con todas las normativas técnicas, legales y financieras vigentes. Esto asegurará que la realización de las obras sea cristalina desde su inicio hasta su culminación, garantizando que los fondos destinados a inversión y recibidos por la entidad sean empleados con precisión para los propósitos establecidos. Para que los fondos destinados a los proyectos de inversión fluyan con precisión y cumplan con sus metas, es vital realizar una liquidación puntual de las obras. Esto agiliza la supervisión de los proyectos una vez finalizados y facilita el progreso hacia la fase de operación o post inversión.

Durante esta etapa, se busca optimizar el uso de los recursos destinados a un propósito específico y simplificar la supervisión continua por parte de los diversos usuarios e interesados. En resumen, la liquidación puntual de las obras cumple varios propósitos importantes, que son los siguientes:

- a. Ofrecer guía y asesoramiento a todas las personas que participan en la implementación de proyectos de inversión, especialmente en la ejecución de obras públicas, así como en la gestión de proyectos. Esto se hace con el propósito de simplificar el proceso de liquidación de obras públicas finalizadas, independientemente de la modalidad de ejecución utilizada.
- b. Tener en su disposición los protocolos detallados que habiliten a los encargados de la liquidación técnico-financiera a reconocer la documentación requerida para llevar a cabo este proceso, así como respaldar la recepción de obras.
- c. Definir los procesos contables durante la etapa de liquidación de proyectos, siguiendo las regulaciones pertinentes.
- d. Simplificar la creación de informes financieros y presupuestarios que muestren de manera evidente la liquidación de la obra.
- e. Suministrar a la entidad información puntual acerca del progreso y finalización de las obras públicas, con el propósito de respaldar la toma de decisiones.

- f. Emplear medidas eficaces para aprovechar la información en la financiación de futuros proyectos u obras que se llevarán a cabo.
- g. Simplificar la creación de informes financieros que muestren de manera evidente la liquidación de las obras finalizadas.
- h. Ayudar a las unidades encargadas de administrar proyectos proporcionándoles una herramienta práctica de orientación que haga más sencilla la ejecución puntual de la liquidación de dichos proyectos. (Salinas et al., 2010)

Dimensiones.

3.2.2.1. Liquidación Financiera.

Donoso (2017), indica que se trata de un documento contable en el que se registra y representa toda la actividad realizada en una obra durante un periodo específico. Este documento se elabora conforme a las normas contables vigentes en cada país, así como de acuerdo con las disposiciones internas de la entidad.

Guzikova y Neelova, (2020), se señala que la liquidación financiera es el conjunto de documentos en los que se anotan y evidencian todas las transacciones económicas efectuadas durante la ejecución de una obra en un periodo específico. Estos registros se sustentan en las normas contables vigentes en cada país, así como en las disposiciones internas de la entidad.

Eze y Okoye (2019), indica que los documentos contables son indispensables para la organización, pues en ellos se consignan todas las operaciones económicas y financieras efectuadas durante un periodo específico. Dichos documentos resultan vitales para garantizar la continuidad de las actividades económicas de la entidad.

Martínez (2020), “indica que la documentación contable resulta esencial para una empresa, ya que en ella se registran todas las operaciones relacionadas con bienes o servicios que lleva a cabo la organización durante un periodo específico. Asimismo, esta

documentación es imprescindible para asegurar la continuidad de sus actividades y el desarrollo de los proyectos que se ejecutan en las entidades públicas”.

a) Acta de recepción de Obra

Se trata del documento oficial mediante el cual se formaliza la entrega de la obra. Este documento está debidamente normado y establecido, de tal forma que garantiza tanto física como documentariamente la entrega del producto final, o sea la obra terminada; por lo que, se le considera crucial para iniciar el proceso de liquidación.

b) Documentos sustentatorios

Podemos considerar dentro de este rubro, a todo el bagaje documental que acompaña el legajo que se considerará como tal para la elaboración de la liquidación de obra. La documentación consiste en por ejemplo, el Acta de recepción de Obra, documento fundamental para el inicio del proceso de la liquidación; el Informe de Liquidación detallado (tanto el financiero como el técnico); los reportes de movimiento de almacén y contabilidad, cuando se trata de obras por administración directa; y otros que contribuirán a la “rebaja contable”; o sea, cuando la obra pasa del gasto contable en curso a formar parte del Activo Fijo.

c) Reporte de movimiento de almacén

Documento también desarrollado y debidamente presentado en caso se trate de la liquidación de obras realizadas por administración directa. Reportado en primer lugar al área de contabilidad de la institución, donde previa revisión y las respectivas conciliaciones con el inventario físico, se otorgará el visto bueno y el refrendo documental correspondiente.

d) Costo real de la Obra

Corresponde a la sumatoria de todos los gastos sustentados, los que deberán incluir el monto o la suma contractual original, así como los montos adicionales de obra, de igual modo incluye los mayores metrados. Se obtiene con el objetivo de conocer cuál es el costo

verdadero o real de la ejecución de una obra, comprendiendo este aquellos egresos generados mediante el pago de la mano de obra, la adquisición de materiales, contrata de servicios, alquiler o compra de maquinarias y/o equipos, así como otros gastos que se hayan generado y que corresponden a ser atribuidos al proceso de ejecución de la obra.

e) Valorizaciones finales y Expediente técnico

Documentación concerniente al resumen de las valorizaciones aprobadas, incluyendo la última valorización y el ajuste de reajustes, desarrollado mediante la aplicación de fórmulas polinómicas. El expediente de obra viene a ser el origen o fuente donde se recopilan los datos para la realización de la valorización final; expediente que refleja dichos valores durante el avance de la obra.

f) Deducciones

De acuerdo a la Ley de Contrataciones del Estado y los pronunciamientos del OSCE, corresponde esta acepción a las reducciones en el presupuesto de la obra, las mismas que no obstante estuvieron planificadas no se ejecutaron debido a que no fueron necesarias para la realización de la misma. Se comprende que estas deducciones pudieron afectar al presupuesto, así como a los gastos generales que normalmente son variables; lo que quiere decir que esta reducción en el costo de la obra obedece a posibles cambios en los diseños, o quizás a la reducción en la cantidad de material o de mano de obra.

g) Mayores gastos generales

Generalmente relacionados a los gastos variables, se trata de aquellas erogaciones vinculadas con el tiempo de ejecución de la obra y que han sido afectados por algún tipo de ampliación en sus plazos. De acuerdo a la Opinión N° 109-2021/DTN del OSCE, se trata de aquellos costos indirectos ejecutados por el contratista en la prestación de su servicio, derivados de la misma actividad, sin embargo, no son incluidos en las partidas de más mismas obras o en el costo directo del servicio.

3.2.2.2.Liquidación Técnica

De acuerdo al MEF (2024), la liquidación técnica de obras públicas en nuestro país se reconoce como el procedimiento administrativo técnico mediante el cual es definido el costo final, las características físicas reales así como el cierre del proyecto; validándose de esa forma el proceso de ejecución, que se ajusta al expediente técnico debidamente aprobado. La liquidación técnica debe incluir en su contenido los planos originales, los planos de replanteo, los protocolos de pruebas, las memoria descriptiva y las valorizaciones finales.

Este procedimiento técnico administrativo deberá contar con el aval y conformidad de los especialistas profesionales que desarrollaron y ejecutaron el proyecto.

Citando a Quispe et al. (2021), podemos observar la liquidación técnica como el resultado “técnico” de la obra terminada, el mismo que es confeccionado teniendo como principal insumo el diseño del valor referencial otorgado así como el valor total realizado, el mismo que incluye los gastos complementarios y también las deducciones ejecutadas en el trabajo así como cualquier otro rubro adicional que pudo haber sido generado a causa de la variabilidad y algún tipo de cambio, que condujo a la variación del valor de referencia; motivo por el que para la determinación de los valores reales se necesitará de una verificación física del trabajo acompañado al procedimiento de requerimiento de la totalidad del archivo técnico que sustenta la ejecución del trabajo, con mayor cuidado en el documento técnico y sus cambios; de esta manera se consolidan los documentos técnicos y así se da inicio al proceso de contrastación o conciliación correspondiente (p.176).

La liquidación técnica consta de los siguientes elementos:

a) Acta de Recepción de Obra

Documento oficial que formaliza la entrega de la obra, crucial para iniciar el proceso. Este documento debe ser elaborado por los integrantes de la Comisión de Recepción y Liquidación de Obra y el Supervisor o Inspector de obra.

Este documento describe al detalle el estado de la obra, emitido por los funcionarios arriba mencionados; de esa forma, la liquidación del contrato o llamado de manera más usual como “liquidación técnica” incluirá en su contenido todas las valorizaciones, los reajustes, los mayores gastos generales, la utilidad y los impuestos que afectan la prestación, conceptos que siempre forman parte del costo total de la obra.

Así, el acta de finalización de obra estará redactada por un arquitecto o un profesional certificado y cualificado que acredite que las obras han finalizado y se han llevado a cabo de acuerdo con lo acordado en los planos del proyecto.

b) Memoria Descriptiva Valorizada

Documento que describe al detalle las características técnicas finales y el resumen de los componentes construidos. Es un documento informativo que debe contener el resumen de la bitácora o diario de obra (usado normalmente por los técnicos y/o maestros de obra para consignar aquellos hechos relevantes o incluso poco relevantes), de donde se realizar la descripción y justificación de las soluciones adoptadas, con tantos capítulos y apartados como divisiones y subdivisiones se hayan adoptado para su realización.

c) Cuaderno de Obra

Considerado como un documento oficial en el que se registra todos los hechos y/o acontecimientos relevantes que se suscitan en el transcurso del desarrollo o la secuencia de la obra civil en una determinada comuna o municipio. Este documento o la copia que contiene los asientos más relevantes del cuaderno de obra, incluyendo anotaciones sobre

modificaciones será entregado o puesto a disposición del supervisor o el personal de la comisión de recepción y liquidación de la obra.

d) Base Legal

Para la liquidación financiera en la administración directa en distintas municipalidades, se tiene normado las siguientes regulaciones que son normas legales que se debe cumplir respetando la normatividad en lo que se refiere sobre todo a plazos, documentos que sustenten los gastos o egresos que se realicen en las diferentes actividades o proyectos.

Dichas normas son las siguientes:

- Ley Nro. 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.
- Ley Nro. 28411 – Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto
- Ley Anual de Presupuesto del Sector Público del año pertinente
- Directiva de Programación y Formulación Presupuestal del año pertinente
- Directiva de Aprobación, Ejecución y Control Presupuestal del año pertinente
- Ley Nro. 27842, Ley Marco de la Modernización de la Gestión del Estado
- Ley Nro. 27972, Ley Orgánica de Municipalidades
- Ley Nro. 27293, Ley del Sistema Nacional de Inversión Pública.
- Decreto Legislativo Nro. 276 y sus Normas, Ley Bases de la Carrera Administrativa
- Reglamento Nacional de Construcciones
- Resolución Jefatural Nro. 008-2002-EF/68.01, N° 006-2002-EF/68.01,
- Plazos Máximos para Proyecto de Inversión Pública, Contenidos Mínimos para Estudios de Pre-Inversión a Nivel de Perfil.
- Decreto Supremo Nro. 154-2001-EF, que aprueba el Reglamento
- General de Procedimientos Administrativos de Bienes de Propiedad
- Fiscal y su y su modificatoria D.S. N° 107-2003-EF.

3.3. Definición de términos

3.3.1. Liquidación de obras públicas

Salinas (2013) establece lineamientos para el desembolso económico y técnico de proyectos y obras públicas mediante administración directa, contrata y liquidación de oficio, además de ofrecer pautas para recibir las obras. Este procedimiento debe llevarse a cabo con maestría, eficacia y en el tiempo preciso, satisfaciendo las demandas técnicas, legales y financieras que garanticen la claridad total desde el arranque hasta la liquidación final. Así, se asegura que los fondos destinados a la inversión sean utilizados con precisión y armonía con las metas del proyecto. Una liquidación oportuna agiliza el manejo de las obras finalizadas y facilita el progreso hacia la fase de operación o postinversión, maximizando el aprovechamiento de los recursos y agilizando el monitoreo para los diversos usuarios y partes interesadas.

3.3.2. Financiamiento

Directiva N°005-2016 GR / Cusco (2016), establece que los recursos destinados a financiar la liquidación de proyectos de inversión pública están estipulados en el pie de presupuesto del expediente técnico, y dicho gasto debe estar fundamentado en el desglose del presupuesto analítico, siguiendo las especificaciones de gasto pertinentes.

3.3.3. Asignación

Fortún (2020), se señala que la asignación de recursos es el procedimiento mediante el cual se reparten los recursos disponibles en un tiempo específico entre las distintas opciones o destinos posibles.

3.3.4. Avance físico de la obra

MEF (2021), hace referencia al cumplimiento de los objetivos presupuestarios mediante la realización de obras, la compra de bienes y la contratación de servicios destinados a la creación de activos.

3.3.5 Acta de conformidad de liquidación

Supercontable (2023), las actas de conformidad, en el ámbito de la Inspección de Tributos, son registros minuciosos que detallan los eventos, acciones y elementos evaluados para la propuesta de regularización del tributo sometido a revisión, siempre que el contribuyente exprese su conformidad de manera explícita en la propia acta de conformidad.

3.3.6. Contrastación de información

Informauva (2018), indica que contrastar la información implica confrontar diversas fuentes informativas y poner de manifiesto los datos más significativos.

3.3.7. Confiabilidad de la evaluación

La confiabilidad es un procedimiento empírico destinado a comprobar el nivel de coincidencia entre el contexto del evaluador y el del evaluado. Es un concepto relativo que se encuentra condicionado por el grado de coincidencia o correspondencia de sus características más destacadas. Asimismo, está determinada en gran medida por la descripción precisa que el evaluador realice sobre el momento, el entorno y el contexto cultural en el que se lleva a cabo la evaluación, lo que permite que otros evaluadores puedan trasladar y aplicar sus juicios de manera adecuada (García, 2002).

3.3.8. Conciliación contable

RSM (2019), la conciliación en la contabilidad es un procedimiento interno mediante el cual se efectúan las comprobaciones necesarias para determinar si la contabilización de las operaciones bancarias se ha realizado de manera clara y precisa.

3.3.9. Cumplimiento de directivas internas

Gobierno del Perú (2023), las directivas son documentos que definen aspectos técnicos y operativos en temas determinados, en cumplimiento de las normas legales vigentes o en respuesta a requerimientos de la entidad, y que fijan los procedimientos que deben aplicarse.

3.3.10. Directivas

El cumplimiento normativo es un compromiso que deben asumir las empresas para asegurar que se respeten las leyes y regulaciones vigentes aplicables a su forma societaria y al giro de sus actividades. En términos sencillos, el cumplimiento normativo implica actuar de acuerdo con lo establecido por la ley. Para garantizar este respeto a la normativa, es fundamental implementar procedimientos y prácticas adecuadas que faciliten la detección y clasificación de los riesgos legales a los que se expone la organización, así como establecer mecanismos internos destinados a la identificación, prevención, control y seguimiento de dichos riesgos (López, 2017).

3.3.11. Obra pública

Es el resultado de un conjunto de acciones físicas que incluyen la construcción, remodelación, mejora, demolición, entre otras, de bienes inmueble (CG, 2018).

3.3.11. Documentación contable pública

Vienen a ser los archivos que tienen utilidad en el registro de las acciones de intercambio de bienes y servicios con alguna entidad pública, por lo que sirven como prueba de la generalidad de movimientos financieros que tiene una intuición en un tiempo determinado (Tunque y Mejía, 2019).

IV. Metodología

4.1. Tipo y nivel de investigación

4.1.1. Tipo de investigación

La investigación básica según Carrasco (2019), “solo busca ampliar y profundizar al caudal de conocimientos científicos existentes acerca de la realidad, su objetivo de estudio lo constituyeron las teorías científicas, las mismas que las analizaron para perfeccionar sus contenidos” (p.43). El análisis se llevó a cabo con un enfoque fundamental, buscando profundizar en la comprensión de la administración contable y la liquidación de obras, con el fin de ofrecer alternativas de solución.

4.1.2. Nivel de investigación

Hernández et al (2014), el autor nos revela que los estudios de alcance correlacional tienen como misión específica determinar el grado de vínculo que existe entre dos variables analizadas. La investigación adoptó un enfoque correlacional, ya que su objetivo primordial fue desentrañar la conexión entre la administración contable y la liquidación de proyectos.

4.1.3. Diseño no experimental

Hernández et al. (2014), señalan que el diseño no experimental “podría definirse como la investigación que se realiza sin manipular deliberadamente variables es decir trata de estudios en los que hacemos variar en forma intencional las variables independientes para ver su efecto sobre otras variables”. (p.154). Este estudio utilizó un enfoque no experimental de corte transversal, donde las variables observadas no fueron intervenidas ni alteradas. Su meta fue desentrañar y desentrañar el panorama actual del fenómeno, además de desentrañar la conexión entre las unidades de análisis.

4.1.4. Corte transversal

Hernández et al. (2014), este diseño se utiliza para estudiar hechos y fenómenos reales en un momento específico. (p.154). Para llevar a cabo la investigación, se optó por un corte transversal, ya que se basó en datos recopilados de un período en específico, el año 2024.

4.2. Ámbito temporal y espacial

4.2.1. Ámbito espacial

El estudio se llevó a cabo en la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, lugar donde se encontraban los funcionarios públicos que brindaron la información acerca de la gestión contable y la liquidación de obras.

La Municipalidad Distrital de Colquepata es el gobierno local del distrito rural andino de Colquepata, en la provincia de Paucartambo, región Cusco, con una población cercana a los 9 mil habitantes y economía basada en la agricultura, ganadería y turismo comunitario. A continuación, se presenta una reseña organizada para uso académico.

4.2.1.1. Historia, nombre y fundación.

Colquepata forma parte de la provincia de Paucartambo, reconocida nacionalmente por su fuerte tradición cultural y folclórica; el distrito se consolidó como jurisdicción político-administrativa en el siglo XIX, dentro del proceso de organización republicana del territorio cusqueño. El nombre Colquepata proviene del quechua: suele interpretarse como “colque” (plata, riqueza) y “pata” (altura, lugar elevado), aludiendo a un “lugar elevado de riqueza o de plata”, en referencia a sus suelos productivos y antiguos intercambios económicos andinos.

El distrito mantiene hasta hoy una fuerte continuidad de tradiciones heredadas desde el incanato, visibles en la organización comunal, fiestas, rituales agrícolas y uso del quechua como lengua de relación cotidiana.

4.2.1.2.Ubicación geográfica y límites.

Colquepata se ubica en la región Cusco, provincia de Paucartambo, en la sierra sur andina del Perú.

- Coordenadas aproximadas del centro poblado: latitud -13.3603 y longitud -71.6736, con huso horario UTC-5 (hora peruana).
- Altitud promedio del distrito: 3 690 m snm, lo que determina un clima frío a templado de altura, con marcadas estaciones de lluvias (noviembre-abril) y período seco (mayo-octubre).
- Superficie territorial: 463,00 km² (46 300 hectáreas), con una densidad aproximada de 19 hab/km² según estimaciones 2024.
- Pertenece a la provincia de Paucartambo, región Cusco; limita con distritos como Paucartambo, Huancarani y con distritos de la provincia de Calca (San Salvador, Calca, Pisac y otros vecinos cercanos).

4.2.1.3.Población, censo y dinámica demográfica

Un portal estadístico distrital reporta para Colquepata una población estimada de 8 815 habitantes en 2024, con densidad de 19 hab/km² (Distrito. pe, 2025).

4.2.1.4.Turismo en Colquepata

Tabla 2

Turismo en Colquepata

Aspecto turístico	Descripción en Colquepata
Tipo principal de turismo	Turismo rural comunitario y cultural.
Recursos arqueológicos	Ninamarka (chullpas) y otros restos prehispánicos.
Recursos naturales	Laguna de Checopia, paisajes de ceja de sierra.
Cultura viva	Fiestas patronales, rituales agrícolas, uso del quechua.
Servicios turísticos comunitarios	Alojamiento familiar, alimentación típica, guiado local.
Instituciones que promueven el turismo	Municipalidad distrital, comunidades y asociaciones locales.

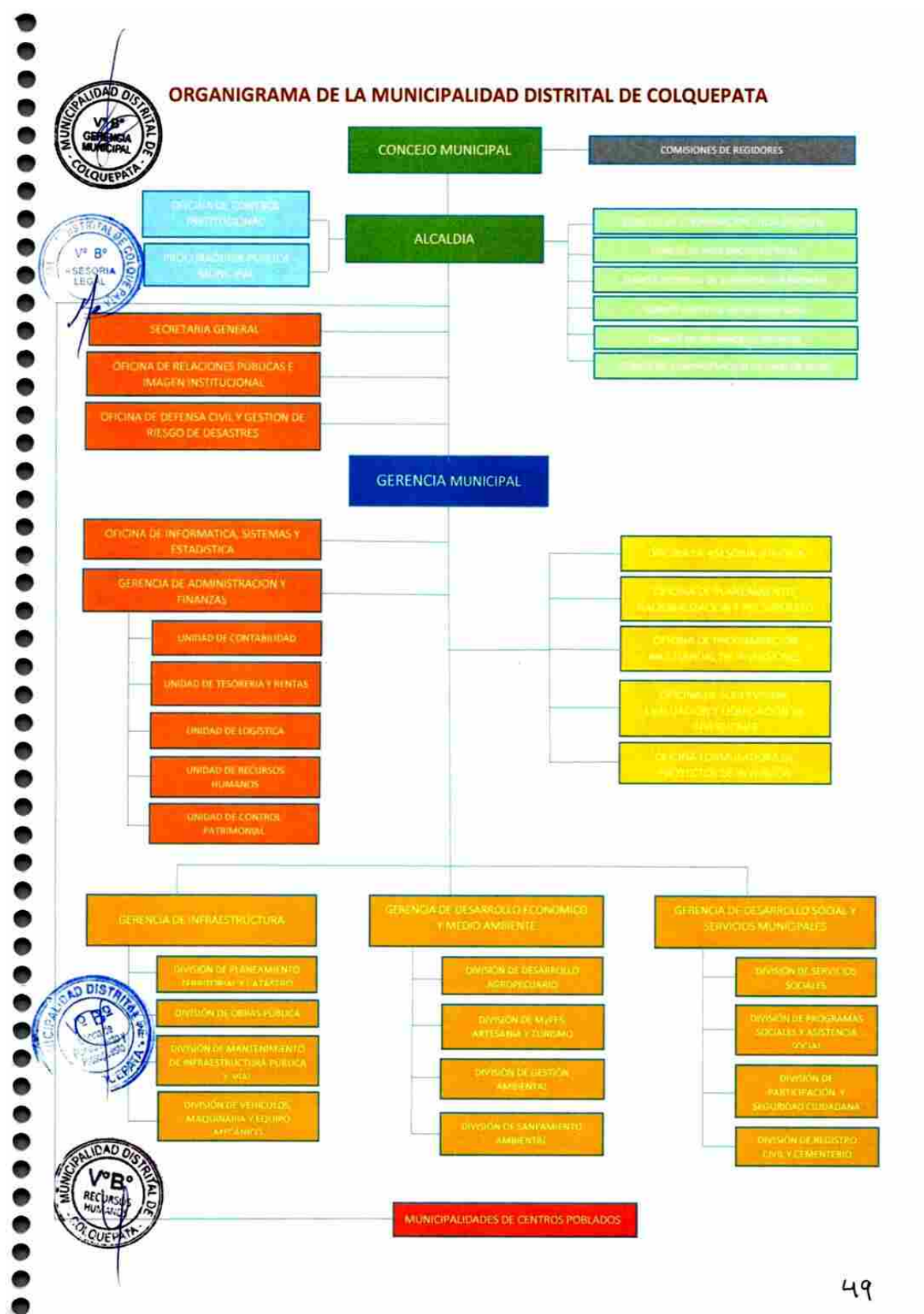
4.2.1.5.Principales actividades económicas

Tabla 3

Principales actividades económicas

Actividad económica principal	Descripción resumida	Rol en la economía local
Agricultura de altura	Papa, maíz, cebada, quinua y otros cultivos andinos.	Actividad base de familias y comunidades.
Ganadería	Vacunos, ovinos y camélidos; producción de carne y lácteos.	Complemento clave de ingresos rurales.
Artesanía textil	Tejidos en lana con diseños tradicionales quechuas.	Asociada a turismo y ferias.
Comercio local	Venta de productos agropecuarios en mercados y ferias.	Articula campo–ciudad.
Turismo rural comunitario	Vivencias agrícolas, hospedaje y gastronomía típica.	Fuente emergente de empleo.

4.2.1.6. Organigrama de la Municipalidad



4.2.2. *Ámbito temporal*

La investigación estuvo delimitada temporalmente en el 2024. Este marco temporal permitió analizar la gestión contable y la liquidación de obras.

4.3. Población y muestra

4.3.1. *Población*

Hernández et al. (2014), señalan que la población “es un conjunto de todos los casos que concuerdan con determinadas específicas. Así comenta al respecto una vez que se ha definido la unidad de análisis, se delimitara la población a estudiar y se generalizaran los resultados” (p.174). En este estudio, la población estuvo conformada por 30 funcionarios públicos de la municipalidad y los reportes de liquidaciones de obras realizadas bajo administración directa.

4.3.2. *Muestra*

Hernández et al. (2014), señalan que “la muestra es un subgrupo de la población de interés sobre el cual se recolectarán datos, y que tiene que definirse o delimitarse de antemano con precisión, este deberá ser representativo de dicha población” (p.174). Para realizar la investigación, se seleccionó a 30 funcionarios de la Municipalidad Distrital de Colquepata y se analizaron los informes de liquidaciones de obras llevadas a cabo bajo la administración directa durante el año 2024.

Tabla 4*Trabajadores de la Municipalidad Distrital de Colquepata*

Área	Responsable	Asistente
Gerencia Municipal	1	
Sub-Gerencia de Supervisión	7	3
Unidad de Liquidación	2	1
Unidad de presupuesto	1	1
Unidad de Contabilidad	1	1
Sub-Gerencia de Infraestructura	4	2
Sub-Gerencia de Desarrollo Social	4	2
TOTAL	20	10

Nota. La tabla representa a los trabajadores de la Municipalidad Distrital de Colquepata

4.3.3. Muestreo

Hernández et al. (2014), “en el muestreo no probabilístico la elección de los elementos no depende de la probabilidad, sino de causas relacionadas con las características de la investigación o de quien hace la muestra, aquí el procedimiento no es mecánico ni se basa en fórmulas de probabilidad, sino que depende del proceso de toma de decisiones de un investigador o de un grupo de investigadores y, desde luego, las muestras seleccionadas obedecen a otros criterios de investigación” (p.176). La muestra se seleccionó por un muestreo no probabilístico por conveniencia.

4.4. Instrumento

4.4.1. Técnicas de investigación

Hernández et al. (2014), señalan que “las técnicas son los recursos de que dispone el investigador para su trabajo, las técnicas necesitan los instrumentos para su realización” (p.217). En esta investigación, se utilizó la técnica de la encuesta, pues brindó la oportunidad de implementar procedimientos estructurados que facilitaron la recolección y análisis de datos de manera meticulosa y ordenada. Además, se recurrió al escrutinio de documentos para desentrañar la verdad.

4.4.2. Instrumentos de investigación

Hernández et al. (2014), señalan que el instrumento es cuando “en la investigación disponemos de múltiples tipos de instrumentos para medir las variables de interés y en algunos casos llegan a combinarse varias técnicas de recolección de los datos” (p.217). El análisis empleó un cuestionario como instrumento de recolección de información, compuesto por una serie de interrogantes diseñadas para ser respondidas por los participantes seleccionados que integraron la muestra. De igual manera, se empleó la hoja de ruta para el escrutinio documental.

4.4.3. Validación de instrumentos

Hernández et. al. (2014), mencionan que la validez del estudio se verificará a través de un veredicto de especialistas, quienes, como expertos en su campo, examinarán minuciosamente los instrumentos presentados a los colaboradores para asegurar que el estudio sea viable y apto para su implementación.

4.4.4. Confiabilidad de los instrumentos

Hernández et. al. (2014), “La confiabilidad que se obtenga en la investigación se verifica a través de diferentes métodos estadísticos, por lo que en esta investigación se empleará el método de Alpha de Cronbach”. Fiabilidad: la confiabilidad es la habilidad del instrumento para producir resultados idénticos al repetir la solicitud sobre el mismo tema. Para ello, se empleará el programa estadístico SPSS 27.

4.5. Procedimientos estadísticos

Para el procesamiento y análisis de los datos obtenidos, se emplearon procedimientos estadísticos descriptivos e inferenciales. En primer lugar, se realizó una depuración de la información con el fin de garantizar su validez y confiabilidad. Posteriormente, los datos fueron codificados y organizados en una base de datos elaborada en el programa SPSS.

Se calcularon frecuencias absolutas, porcentajes, promedios y desviaciones estándar para describir las variables de estudio. Asimismo, con el propósito de determinar el grado de relación entre la gestión contable y la liquidación de obras, se aplicó la prueba Rho de Sperman, adecuada para variables ordinales. Los resultados obtenidos permitieron identificar la dirección y fuerza de la relación existente entre ambas variables.

4.6. Análisis de datos

El estudio de datos se desplegó en dos fases distintas. En la primera, se llevó a cabo un análisis descriptivo que desentrañó las particularidades esenciales de la muestra y descifró cómo cada variable se comporta según los indicadores establecidos. En la segunda fase, se realizó un estudio de vínculos, explorando cómo la administración contable y la liquidación de obras se entrelazan.

Los resultados fueron interpretados considerando el nivel de significancia estadística ($p < 0.05$) para establecer la existencia de correlaciones significativas. Finalmente, se compararon los hallazgos con la teoría revisada y con los antecedentes de investigaciones previas, lo que permitió fundamentar las conclusiones y formular recomendaciones pertinentes.

4.7. Consideraciones éticas

Durante el desarrollo de la investigación se respetaron los principios éticos fundamentales: confidencialidad, consentimiento informado, respeto y veracidad. Los participantes fueron informados sobre los objetivos del estudio, asegurándoles que la información proporcionada sería utilizada únicamente con fines académicos y de manera anónima.

Asimismo, se evitó cualquier tipo de manipulación o alteración de los datos, garantizando la integridad y transparencia del proceso investigativo. Se cumplió con las

normas éticas establecidas para investigaciones en el ámbito social, manteniendo siempre el respeto hacia los funcionarios públicos participantes y hacia la institución donde se desarrolló el estudio.

V. Resultados y discusión

5.1. Procesamiento, análisis, interpretación y discusión de resultados

5.1.1. Prueba de confiabilidad

De acuerdo a lo enmarcado por Hernández et al. (2014), examinaron la fiabilidad del cuestionario empleando la prueba de Alfa de Cronbach, lo que permitió evaluar la robustez interna del instrumento. Un Cronbach superior a 0.70 se considera apropiado, señalando que las interrogantes en cada dimensión son coherentes y confiables para evaluar la misma variable.

Tabla 5

Rango del Alfa de Cronbach

Rango del Alfa de Cronbach	Nivel de confiabilidad	Interpretación
0.90 a 1.00	Excelente	El instrumento presenta muy alta consistencia interna.
0.80 a 0.89	Buena	El instrumento presenta adecuada consistencia interna.
0.70 a 0.79	Aceptable	El instrumento es confiable para la investigación.
0.60 a 0.69	Cuestionable	Requiere revisión de algunos ítems.
0.50 a 0.59	Baja	Presenta limitada consistencia interna.
Menor a 0.50	Inaceptable	El instrumento no es confiable.

Baremo de interpretación.

Para interpretar los resultados del coeficiente Alfa de Cronbach, se consideró el siguiente baremo: valores entre 0.90 y 1.00 indican una confiabilidad excelente; entre 0.80 y 0.89, buena; entre 0.70 y 0.79, aceptable; entre 0.60 y 0.69, cuestionable; entre 0.50 y 0.59, baja; y valores menores a 0.50 indican confiabilidad inaceptable.

Tabla 6*Prueba de confiabilidad de gestión contable y liquidación de obras*

Variables	Alfa de Cronbach	N de elementos
Gestión contable	0.771	12
Liquidación de obras	0.805	12

Nota: La tabla representa la prueba de confiabilidad de gestión contable y liquidación de obras – Fuente: SPSS-27

Interpretación

El análisis de confiabilidad del instrumento, realizado mediante el coeficiente Alfa de Cronbach, arrojó un valor de 0.771 para las 12 preguntas relacionadas con la gestión contable y un valor de 0.805 para las 12 preguntas vinculadas con la liquidación de obras. La adecuación de la consistencia interna del instrumento se evidencia en estos resultados, pues los dos valores sobrepasan el mínimo aceptado de 0.7; esto muestra que las preguntas están lo suficientemente correlacionadas entre ellas y que cada variable es medida coherentemente. En este contexto, se puede asegurar que el instrumento es fiable para su uso en este estudio, porque asegura la estabilidad y homogeneidad de los datos adquiridos, lo cual ayuda a la validez de las conclusiones y resultados de la investigación.

5.1.2. Resultados de la variable 01 – Gestión contable con sus respectivas dimensiones e indicadores

5.1.2.1. Resultados de la variable 01 – Gestión contable.

Variable 01 – Gestión contable

Tabla 7

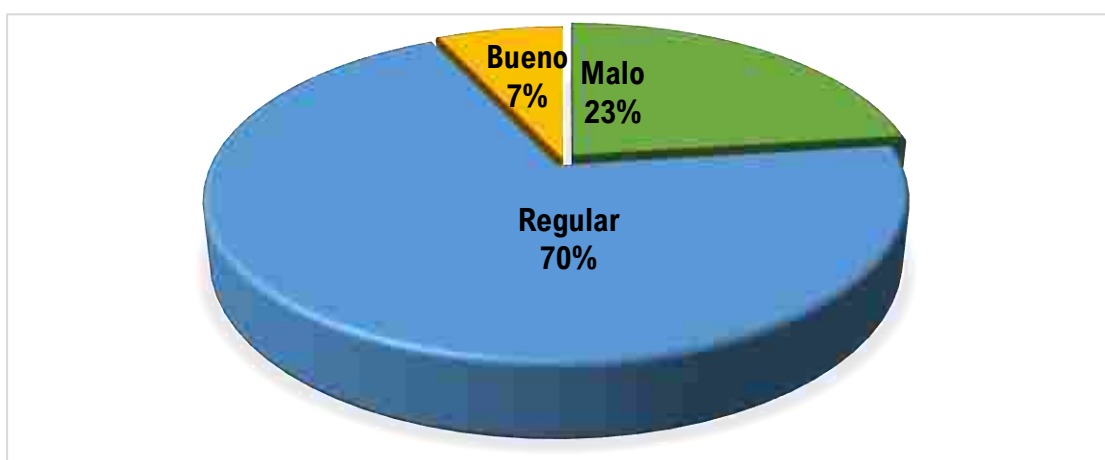
Análisis de la variable 01 – gestión contable

Baremos		Escala	N	%
12	28	Malo	7	23%
29	44	Regular	21	70%
45	60	Bueno	2	7%

Nota: La tabla representa el análisis de la variable 01 – gestión contable – Fuente: SPSS-27

Figura 1

Análisis de la variable 01 – Gestión contable



Nota: La figura representa el análisis de la variable 01 – gestión contable – Fuente: SPSS-27

Interpretación

Los resultados obtenidos a partir de la percepción de los servidores públicos de la Municipalidad Distrital de Colquepata reflejan que la gestión contable presenta serias limitaciones en su desarrollo y aplicación. Según las estadísticas, el 70% de los encuestados califica esta variable como regular, el 23% la considera mala y solo un 7% la estima como

buena. Esta tendencia indica que la administración contable no está satisfaciendo adecuadamente los estándares requeridos para asegurar una gestión eficaz de los recursos públicos. Que las respuestas se encuentren predominantemente en los niveles regular y malo demuestra una gestión débil, probablemente caracterizada por la falta de planificación apropiada, fallas en la aplicación de los procesos contables y una evaluación de los resultados financieros escasa o ineficiente. En esta línea, es necesario reforzar la gestión contable mediante el perfeccionamiento del personal, la optimización de los procesos administrativos y técnicos, y el empleo eficaz de instrumentos contables.

5.1.2.2. Resultados de la dimensión 01 – Planificación contable con sus indicadores.

Dimensión 01 – Planificación contable

Tabla 8

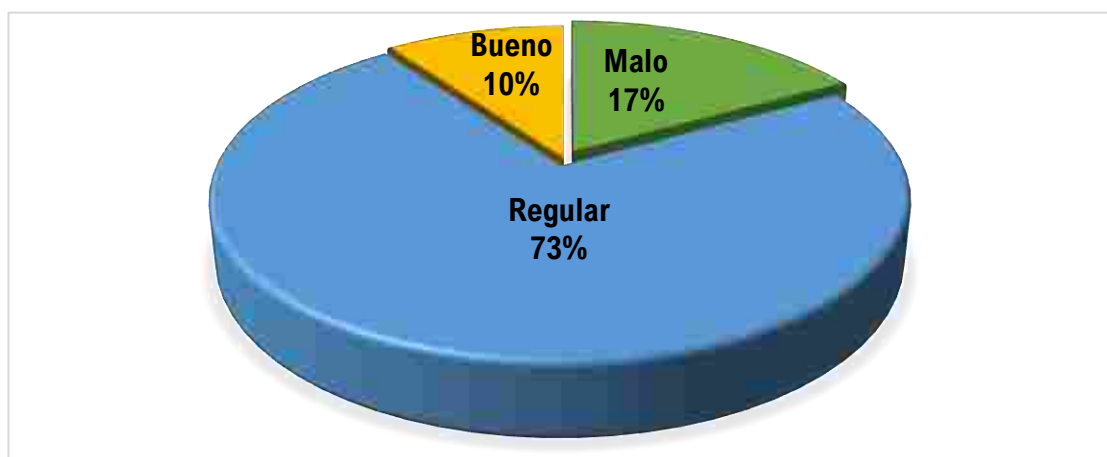
Análisis de la dimensión 01 – planificación contable

	Baremos	Escala	N	%
4	9	Malo	5	17%
10	15	Regular	22	73%
16	20	Bueno	3	10%

Nota: La tabla representa el análisis de la dimensión 01 – planificación contable – Fuente: SPSS-27

Figura 2

Análisis de la dimensión 01 – planificación contable



Nota: La figura representa el análisis de la dimensión 01 – planificación contable – Fuente: SPSS-27

Interpretación

Los resultados obtenidos sobre la dimensión planificación contable evidencian que la mayoría de los servidores públicos de la Municipalidad Distrital de Colquepata perciben un nivel intermedio en el desarrollo de esta función. El 73% califica la planificación contable como regular, el 17% como mala, y solo el 10% considera que es buena. Esta distribución muestra que, si bien existe una estructura básica de planificación contable, aún no se aplica de manera eficiente ni estratégica dentro de la gestión institucional. La prevalencia de respuestas en el nivel regular indica que se están cumpliendo ciertos aspectos mínimos, pero que existen deficiencias en la claridad de los objetivos contables, la asignación precisa de recursos y la articulación entre las diferentes áreas responsables. Asimismo, la valoración negativa del 17% refuerza la necesidad de revisar los procedimientos vinculados a los principales indicadores de esta dimensión: presupuesto, programación y estimación. Estos resultados ponen en evidencia que la planificación contable no está siendo gestionada de forma integral ni proactiva, lo que podría afectar la eficiencia financiera de la entidad.

Preguntas por cada indicador

Indicador 01: Presupuesto

Ítems 01: ¿En los procesos de planificación, el presupuesto de obras se elabora considerando las prioridades reales y necesidades del distrito?

Tabla 9

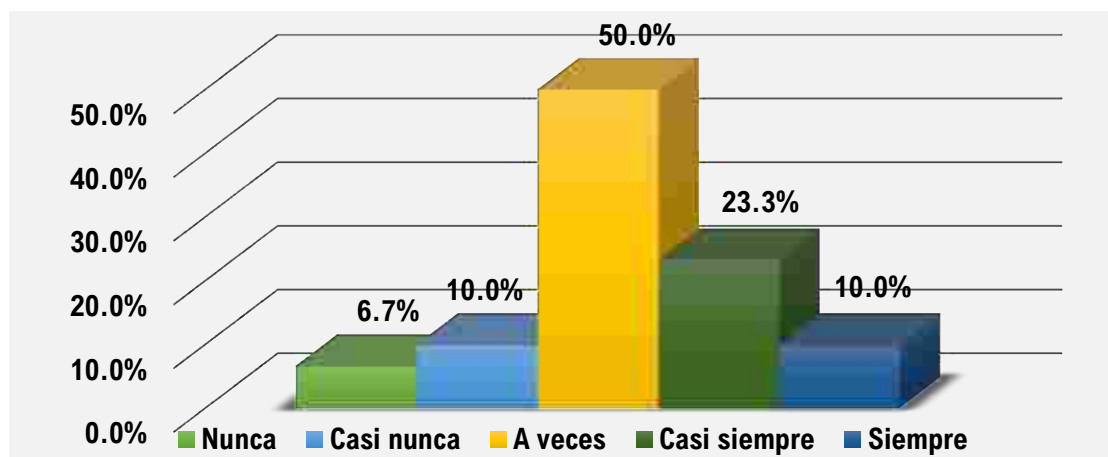
Presupuesto de obras considerando las prioridades reales y necesidades locales

	N	%
Nunca	2	6.7%
Casi nunca	3	10.0%
A veces	15	50.0%
Casi siempre	7	23.3%
Siempre	3	10.0%

Nota: La tabla representa el presupuesto de obras considerando las prioridades reales y necesidades locales – Fuente: SPSS-27

Figura 3

Presupuesto de obras considerando las prioridades reales y necesidades locales



Nota: La figura representa el presupuesto de obras considerando las prioridades reales y necesidades locales – Fuente: SPSS-27

Interpretación

Los resultados del ítem 01 muestran que el 50% de los servidores públicos considera que solo a veces se elabora el presupuesto de obras teniendo en cuenta las prioridades reales

y necesidades locales del distrito. Un 23.3% indicó casi siempre y solo un 10% siempre, mientras que el 16.7% señaló que esto ocurre casi nunca o nunca. Esta distribución refleja una planificación contable poco consistente y no plenamente alineada con la realidad local. La falta de una metodología clara y participativa en la formulación del presupuesto limita la eficiencia del gasto público. Por tanto, es necesario fortalecer la articulación entre el área contable y las verdaderas demandas del distrito, promoviendo diagnósticos adecuados y priorización efectiva de obras.

Ítems 02: ¿La formulación del presupuesto destinado a obras públicas se elabora con criterios técnicos, basándose en datos reales y sustentados?

Tabla 10

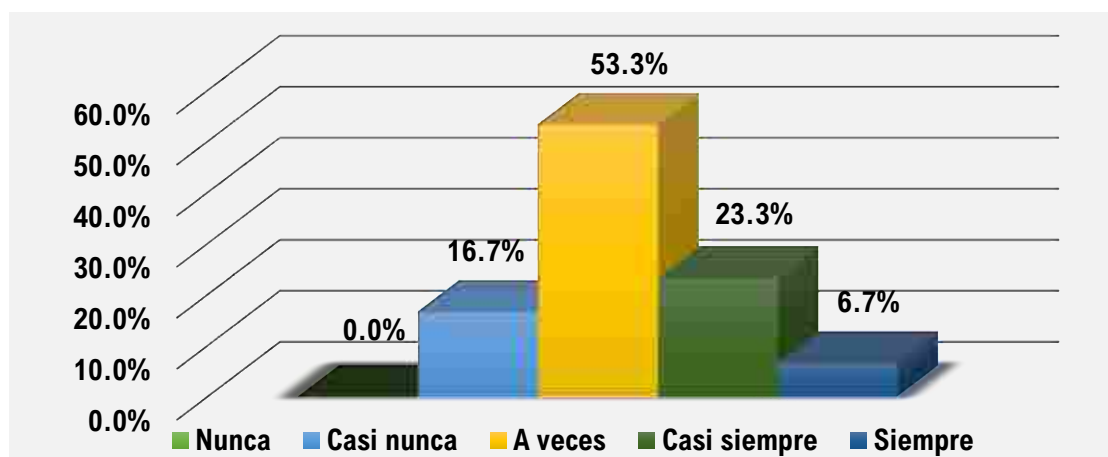
Formulación del presupuesto destinado a obras públicas

	N	%
Nunca	0	0.0%
Casi nunca	5	16.7%
A veces	16	53.3%
Casi siempre	7	23.3%
Siempre	2	6.7%

Nota: La tabla representa la formulación del presupuesto destinado a obras públicas – Fuente: SPSS-27

Figura 4

Formulación del presupuesto destinado a obras públicas



Nota: La figura representa la formulación del presupuesto destinado a obras públicas – Fuente: SPSS-27

Interpretación

Los resultados del ítem 02 indican que el 53.3% de los servidores públicos considera que a veces se formula el presupuesto de obras públicas con criterios técnicos y datos sustentados, mientras que el 23.3% afirma que esto ocurre casi siempre y solo el 6.7% indica siempre. Por otro lado, el 16.7% señala que esto sucede casi nunca, y ningún encuestado eligió la opción nunca. Estos resultados reflejan una aplicación intermitente de criterios técnicos en la elaboración presupuestal, lo cual puede afectar la eficiencia y transparencia en el uso de recursos. La limitada confianza en el uso de datos reales sugiere la necesidad de fortalecer las capacidades técnicas del área contable y mejorar los sistemas de información para sustentar la planificación financiera con mayor rigor.

Indicador 02: Programación

Ítems 03: ¿La programación de gastos está alineada con los objetivos estratégicos metas institucionales del municipio?

Tabla 11

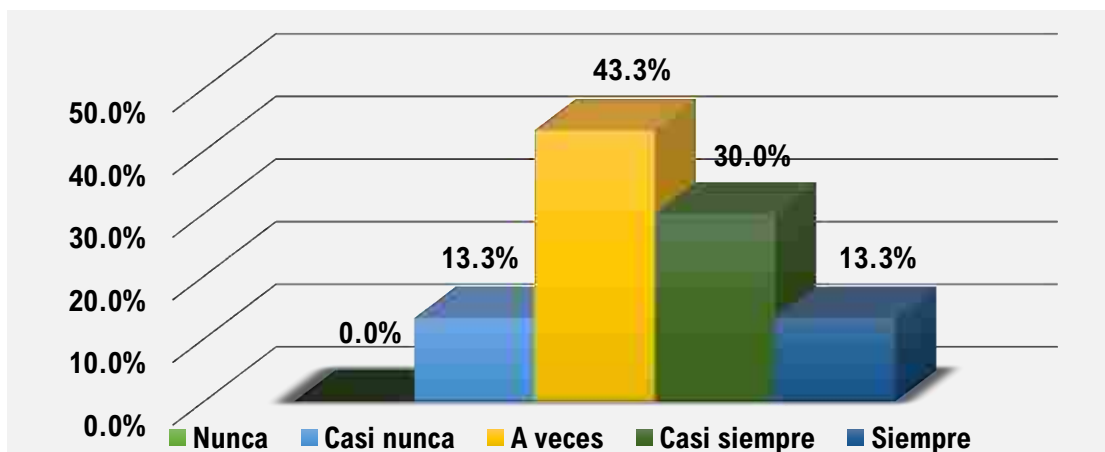
Programación de gastos alineada con los objetivos estratégicos

	N	%
Nunca	0	0.0%
Casi nunca	4	13.3%
A veces	13	43.3%
Casi siempre	9	30.0%
Siempre	4	13.3%

Nota: La tabla representa la programación de gastos alineada con los objetivos estratégicos – Fuente: SPSS-27

Figura 5

Programación de gastos alineada con los objetivos estratégicos



Nota: La figura representa la programación de gastos alineada con los objetivos estratégicos – Fuente: SPSS-27

Interpretación

En el ítem 03, el 43.3% de los servidores públicos señala que a veces la programación de gastos está alineada con los objetivos estratégicos y metas institucionales del municipio, seguido por un 30% que indica casi siempre y un 13.3% que afirma siempre. No obstante, un 13.3% considera que esta alineación ocurre casi nunca. Estos resultados revelan una implementación parcial de la planificación estratégica en el proceso presupuestal. La falta de una conexión clara entre el gasto y los objetivos institucionales podría generar ineficiencias o desvíos en el uso de los recursos públicos. Por ello, se recomienda fortalecer la articulación entre la planificación estratégica y la programación contable, asegurando que el presupuesto responda efectivamente a las metas del municipio.

Indicador 03: Estimación

Ítems 04: En la planificación contable, la estimación financiera de la planificación contable contribuye al cumplimiento de objetivos en la liquidación de obras

Tabla 12

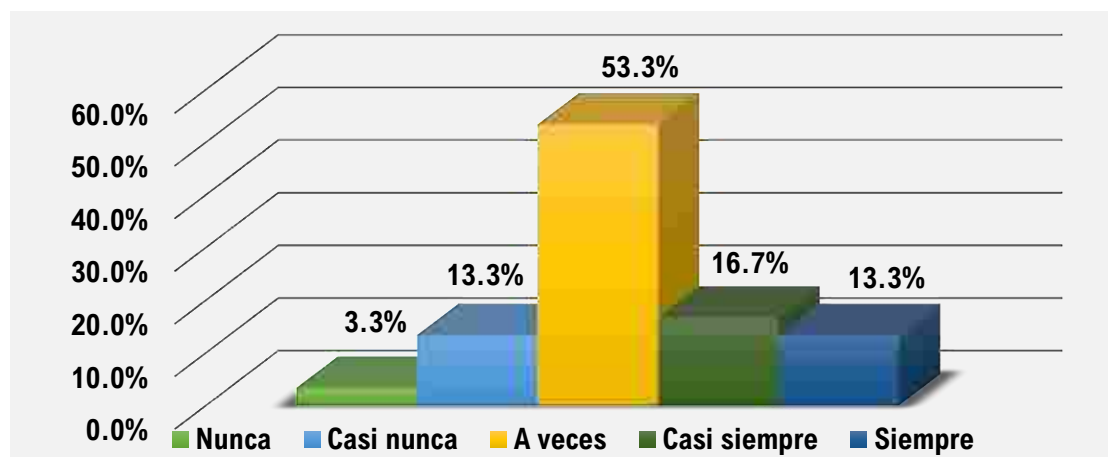
Estimación de los costos y gastos de las obras

	N	%
Nunca	1	3.3%
Casi nunca	4	13.3%
A veces	16	53.3%
Casi siempre	5	16.7%
Siempre	4	13.3%

Nota: La tabla representa la estimación de los costos y gastos de las obras – Fuente: SPSS-27

Figura 6

Estimación de los costos y gastos de las obras



Nota: La figura representa la estimación de los costos y gastos de las obras – Fuente: SPSS-27

Interpretación

En el ítem 04, el 53.3% de los servidores públicos señala que a veces la estimación financiera realizada en la planificación contable contribuye al cumplimiento de objetivos en

la liquidación de obras, mientras que el 16.7% indica casi siempre y el 13.3% siempre; sin embargo, un 16.6% manifiesta que esto ocurre nunca o casi nunca. Estos resultados evidencian que la contribución de la estimación financiera al logro de objetivos es moderada y poco consistente, predominando una percepción intermedia, lo que sugiere debilidades en la articulación entre la planificación contable y la liquidación de obras. Asimismo, la presencia de respuestas negativas refleja limitaciones en la aplicación de criterios técnicos en la estimación, lo cual podría afectar el cumplimiento de metas financieras. En ese sentido, es necesario fortalecer los procesos de planificación contable mediante estimaciones basadas en información confiable y análisis técnicos, a fin de garantizar una gestión eficiente y el adecuado uso de los recursos públicos.

5.1.2.3. Resultados de la dimensión 02 – Ejecución contable con sus indicadores.

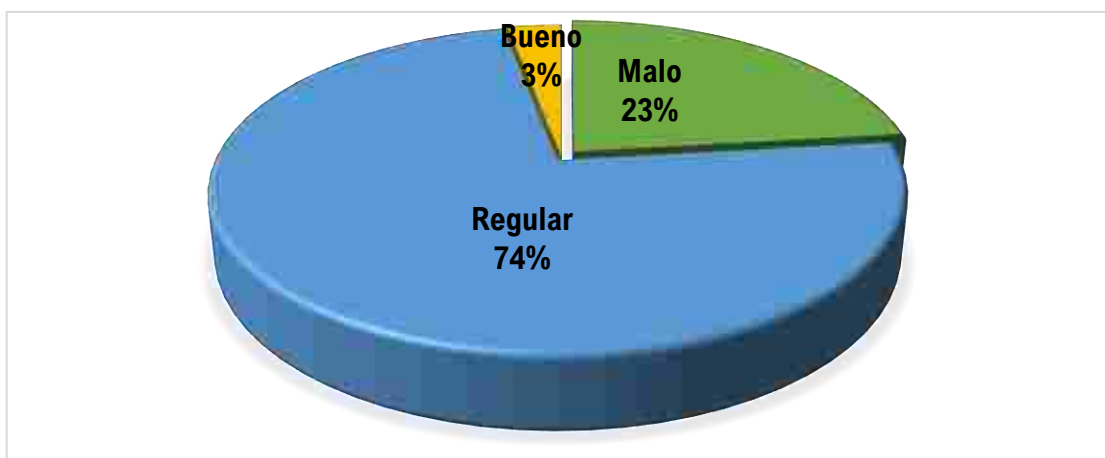
Dimensión 02 – Ejecución contable

Tabla 13

Análisis de la dimensión 02 – ejecución contable

Baremos		Escala	N	%
4	9	Malo	7	23%
10	15	Regular	22	73%
16	20	Bueno	1	3%

Nota: La tabla representa el análisis de la dimensión 02 – ejecución contable – Fuente: SPSS-27

Figura 7*Análisis de la dimensión 02 – ejecución contable*

Nota: La figura representa el análisis de la dimensión 02 – Ejecución contable – Fuente: SPSS-27

Interpretación

Los resultados obtenidos sobre la dimensión ejecución contable reflejan que el 73% de los servidores públicos de la Municipalidad Distrital de Colquepata considera que su desarrollo es regular, el 23% lo califica como malo y solo un 3% lo percibe como bueno. Esta distribución demuestra que hay importantes carencias en la administración contable operativa, lo cual impacta de manera directa en la eficacia con la que se utilizan los recursos públicos. La elevada cantidad de respuestas en la categoría regular indica que se llevan a cabo parcialmente los procesos de certificación del crédito presupuestal, compromiso, devengado y girado-pagado. Esto no asegura que se ejecuten de manera ordenada, puntual y acorde con las metas de la institución. El 23% de percepción negativa también señala que hay demoras, falta de coordinación o debilidades técnicas en la gestión financiera.

Preguntas por cada indicador

Indicador 04: Certificación de crédito presupuestal

Ítems 05: ¿La certificación presupuestal garantiza que los recursos asignados están debidamente respaldados y disponibles?

Tabla 14

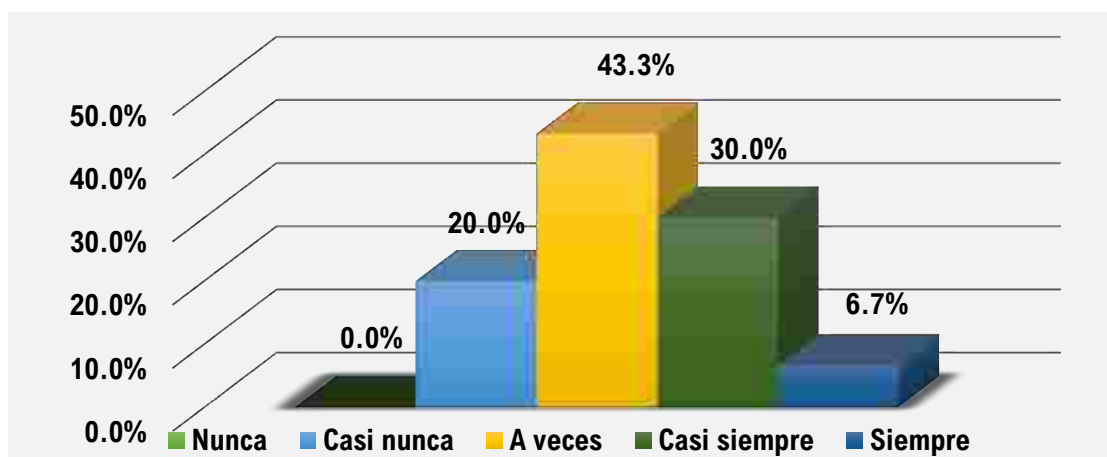
Certificación presupuestal garantiza que los recursos asignados están disponibles

	N	%
Nunca	0	0.0%
Casi nunca	6	20.0%
A veces	13	43.3%
Casi siempre	9	30.0%
Siempre	2	6.7%

Nota: La tabla representa la certificación presupuestal garantiza que los recursos asignados están disponibles – Fuente: SPSS-27

Figura 8

Certificación presupuestal garantiza que los recursos asignados están disponibles



Nota: La figura representa la certificación presupuestal garantiza que los recursos asignados están disponibles – Fuente: SPSS-27

Interpretación

Los resultados del ítem 05 muestran que el 43.3% de los servidores públicos de la Municipalidad Distrital de Colquepata considera que *a veces* la certificación presupuestal garantiza que los recursos asignados están debidamente respaldados y disponibles. Un 30% indica que esto ocurre *casi siempre*, mientras que el 6.7% afirma que *siempre*. No obstante, un 20% señala que esto sucede *casi nunca*, lo cual representa una preocupación. Esta situación revela que el proceso de certificación presupuestal no siempre se aplica con el rigor

necesario, generando incertidumbre sobre la disponibilidad real de los fondos. Es fundamental fortalecer la planificación financiera y asegurar la existencia de recursos antes de comprometer gastos, para evitar retrasos y desajustes en la ejecución presupuestal.

Indicador 05: Compromiso

Ítems 06: ¿El registro del compromiso presupuestal se sustenta en documentos válidos, como contratos o órdenes de servicio?

Tabla 15

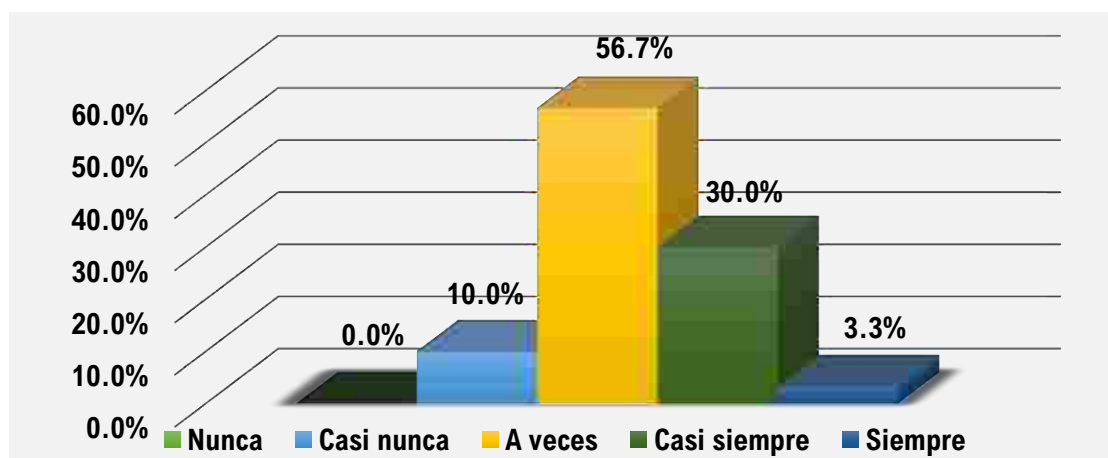
Compromiso presupuestal sustentado en documentos válidos

	N	%
Nunca	0	0.0%
Casi nunca	3	10.0%
A veces	17	56.7%
Casi siempre	9	30.0%
Siempre	1	3.3%

Nota: La tabla representa el compromiso presupuestal sustentado en documentos válidos – Fuente: SPSS-27

Figura 9

Compromiso presupuestal sustentado en documentos válidos



Nota: La figura representa el compromiso presupuestal sustentado en documentos válidos – Fuente: SPSS-27

Interpretación

En el ítem 06, el 56.7% de los servidores públicos de la Municipalidad Distrital de Colquepata señala que a veces el registro del compromiso presupuestal se sustenta en documentos válidos, como contratos o órdenes de servicio. El 30% considera que esto ocurre casi siempre, mientras que el 10% indica que sucede casi nunca, y solo un 3.3% afirma que siempre. Esta distribución evidencia una práctica inconsistente en la formalización de los compromisos presupuestales, lo que puede afectar la transparencia y legalidad del gasto público. La falta de respaldo documental suficiente en muchos casos sugiere debilidades en los procesos de control interno. Es necesario reforzar la exigencia de sustento documental como condición para registrar compromisos, garantizando así un manejo financiero más ordenado, verificable y conforme a la normativa.

Indicador 06: Devengado

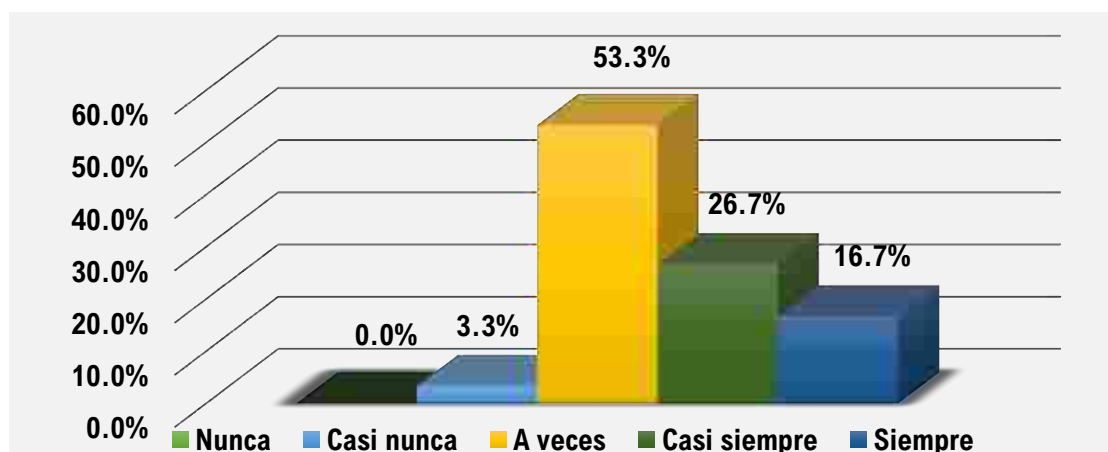
Ítem 07: ¿Se lleva un seguimiento detallado del devengado por cada proyecto de inversión pública ejecutado?

Tabla 16

Seguimiento detallado del devengado por cada proyecto

	N	%
Nunca	0	0.0%
Casi nunca	1	3.3%
A veces	16	53.3%
Casi siempre	8	26.7%
Siempre	5	16.7%

Nota: La tabla representa el seguimiento detallado del devengado por cada proyecto – Fuente: SPSS-27

Figura 10*Seguimiento detallado del devengado por cada proyecto*

Nota: La figura representa el seguimiento detallado del devengado por cada proyecto – Fuente: SPSS-27

Interpretación

En relación con el ítem 07, el 53.3% de los servidores públicos de la Municipalidad Distrital de Colquepata considera que a veces se realiza un seguimiento detallado del devengado por cada proyecto de inversión pública ejecutado. Un 26.7% indicó que esto ocurre casi siempre y un 16.7% siempre, mientras que solo el 3.3% respondió casi nunca. Estos resultados muestran un cumplimiento parcial en el monitoreo del devengado, lo que podría generar deficiencias en el control y ejecución efectiva de los proyectos. La falta de seguimiento riguroso limita la capacidad de evaluar el avance financiero y detectar posibles desviaciones a tiempo. Por ello, se recomienda fortalecer los mecanismos de control y registro contable para garantizar un seguimiento preciso y permanente del gasto público por proyecto.

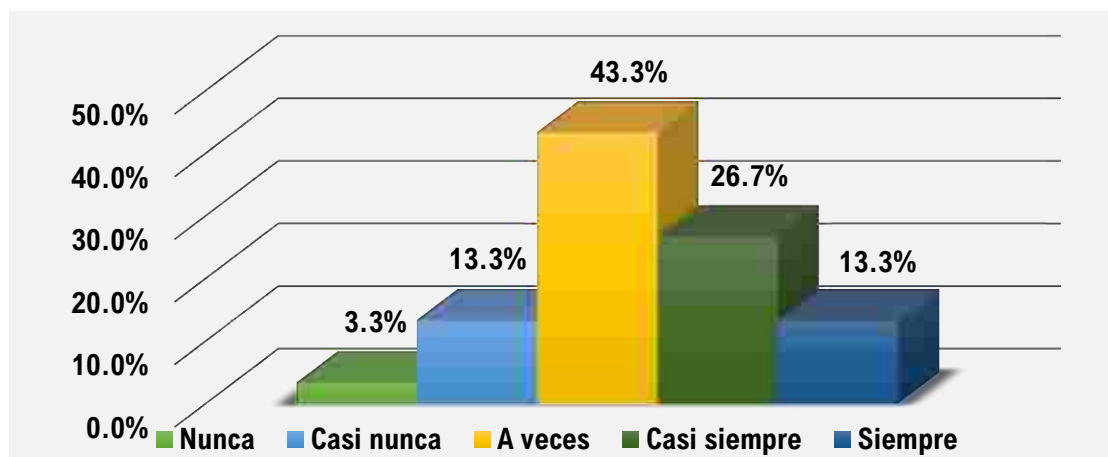
Indicador 07: Girado – Pagado

Ítems 08: ¿El área de tesorería o contabilidad efectúa el giro del pago dentro del plazo legal establecido, sin demoras injustificadas?

Tabla 17*Giro del pago dentro del plazo legal establecido*

	N	%
Nunca	1	3.3%
Casi nunca	4	13.3%
A veces	13	43.3%
Casi siempre	8	26.7%
Siempre	4	13.3%

Nota: La tabla representa el giro del pago dentro del plazo legal establecido – Fuente: SPSS-27

Figura 11*Giro del pago dentro del plazo legal establecido*

Nota: La figura representa el giro del pago dentro del plazo legal establecido – Fuente: SPSS-27

Interpretación

Respecto al ítem 08, el 43.3% de los servidores públicos de la Municipalidad Distrital de Colquepata señala que a veces el área de tesorería o contabilidad efectúa el giro del pago dentro del plazo legal establecido, sin demoras injustificadas. Un 26.7% indicó que esto ocurre casi siempre y un 13.3% siempre, mientras que un 16.6% manifestó que esto sucede nunca o casi nunca. Estos resultados reflejan una gestión de pagos que no siempre es oportuna, lo cual podría generar inconvenientes con

proveedores y afectar la continuidad de los servicios y obras públicas. La frecuencia de demoras sugiere fallas en la programación financiera o en los procedimientos internos.

5.1.2.4. Resultados de la dimensión 03 – Evaluación contable con sus indicadores.

Dimensión 03 – Evaluación contable

Tabla 18

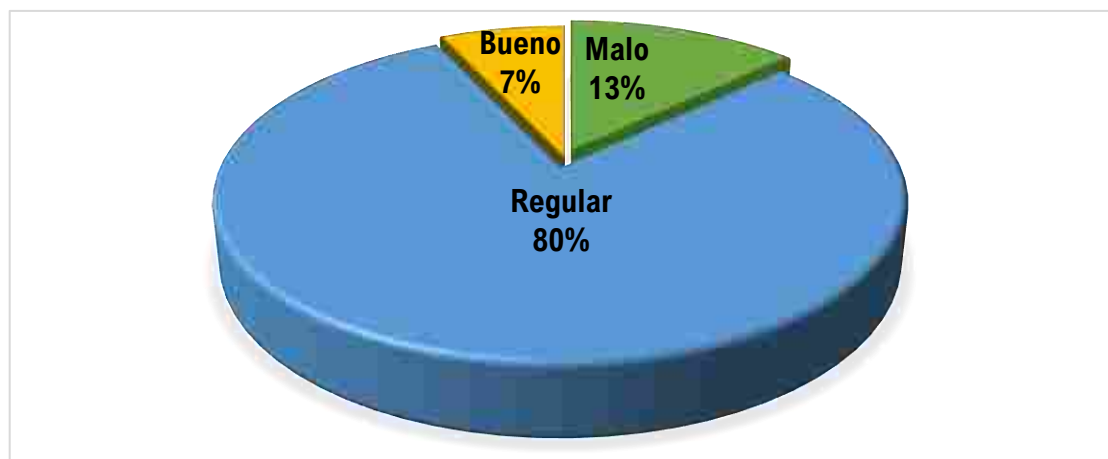
Análisis de la dimensión 03 – evaluación contable

Baremos		Escala	N	%
4	9	Malo	4	13%
10	15	Regular	24	80%
16	20	Bueno	2	7%

Nota: La tabla representa el análisis de la dimensión 03 – evaluación contable – Fuente: SPSS-27

Figura 12

Análisis de la dimensión 03 – Evaluación contable



Nota: La figura representa el análisis de la dimensión 03 – evaluación contable – Fuente: SPSS-27

Interpretación

Los resultados obtenidos en la dimensión evaluación contable muestran que el 80% de los servidores públicos de la Municipalidad Distrital de Colquepata percibe esta dimensión como regular, un 13% la califica como mala y solo un 7% como buena. Esta

tendencia indica que la evaluación de los procesos contables no es del todo eficiente ni plenamente estructurada, lo cual podría limitar la capacidad institucional para tomar decisiones financieras oportunas y basadas en evidencia. Los indicadores evaluados —nivel de certificación de crédito presupuestal, compromiso, devengado y girado–pagado— muestran deficiencias en cuanto al seguimiento, control y análisis de cada etapa del proceso contable. La alta proporción de respuestas en el nivel regular refleja una práctica contable poco rigurosa, sin indicadores de desempeño claramente definidos ni mecanismos sólidos de evaluación.

Preguntas por cada indicador

Indicador 08: Nivel de certificación de crédito presupuestal

Ítems 09: ¿Considera usted que se realiza un seguimiento adecuado al nivel de ejecución de las certificaciones de crédito presupuestal en las obras ejecutadas por la municipalidad?

Tabla 19

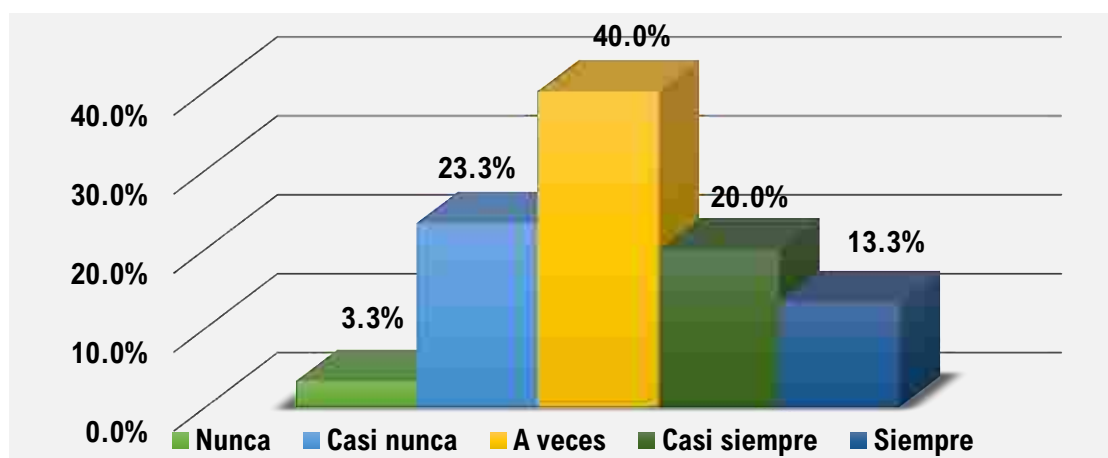
Nivel de ejecución de las certificaciones de crédito presupuestal

	N	%
Nunca	1	3.3%
Casi nunca	7	23.3%
A veces	12	40.0%
Casi siempre	6	20.0%
Siempre	4	13.3%

Nota: La tabla representa el nivel de ejecución de las certificaciones de crédito presupuestal – Fuente: SPSS-27

Figura 13

Nivel de ejecución de las certificaciones de crédito presupuestal



Nota: La figura representa el nivel de ejecución de las certificaciones de crédito presupuestal – Fuente: SPSS-27

Interpretación

Respecto al ítem 09, el 40% de los servidores públicos de la Municipalidad Distrital de Colquepata considera que a veces se realiza un seguimiento adecuado al nivel de ejecución de las certificaciones de crédito presupuestal en las obras ejecutadas. Un 20% indica que esto ocurre casi siempre y un 13.3% siempre, mientras que un 26.6% afirma que este seguimiento se realiza casi nunca o nunca. Estos resultados evidencian un control parcial e irregular sobre la ejecución de las certificaciones presupuestales, lo que puede generar incertidumbre respecto al uso real y oportuno de los recursos asignados. La falta de seguimiento riguroso limita la transparencia y debilita la capacidad de fiscalización interna. En consecuencia, se requiere implementar mecanismos sistemáticos de control y monitoreo que garanticen una ejecución presupuestal eficiente y alineada con los objetivos de cada obra pública.

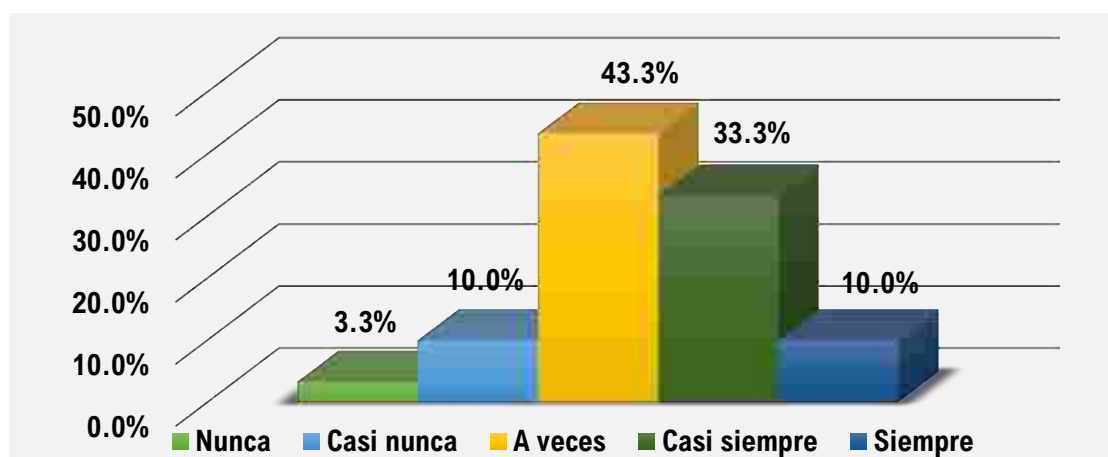
Indicador 09: Nivel de compromiso

Ítems 10: ¿Considera usted que en la Municipalidad se realiza una evaluación efectiva del grado de cumplimiento de los compromisos contables asumidos en las obras públicas?

Tabla 20*Grado de cumplimiento de los compromisos contables*

	N	%
Nunca	1	3.3%
Casi nunca	3	10.0%
A veces	13	43.3%
Casi siempre	10	33.3%
Siempre	3	10.0%

Nota: La tabla representa el grado de cumplimiento de los compromisos contables – Fuente: SPSS-27

Figura 14*Grado de cumplimiento de los compromisos contables*

Nota: La figura representa el grado de cumplimiento de los compromisos contables – Fuente: SPSS-27

Interpretación

En el ítem 10, el 43.3% de los servidores públicos de la Municipalidad Distrital de Colquepata manifiesta que a veces se realiza una evaluación efectiva del grado de cumplimiento de los compromisos contables asumidos en las obras públicas. Un 33.3% indica que esto ocurre casi siempre, y solo un 10% afirma que siempre. En contraste, un 13.3% considera que dicha evaluación se lleva a cabo nunca o casi nunca. Esta percepción revela que, aunque existen esfuerzos por evaluar el cumplimiento de los compromisos contables, estos no se aplican de manera sistemática ni constante. La falta de una evaluación

efectiva puede dificultar el control sobre la ejecución financiera y obstaculizar la identificación de desviaciones presupuestales. Por lo tanto, se recomienda institucionalizar procesos de evaluación periódica, con criterios técnicos y documentación verificable, que aseguren una mayor eficiencia y transparencia en la gestión de los recursos públicos.

Indicador 10: Nivel de devengado

Ítems 11: ¿Se realiza un análisis comparativo entre el devengado registrado y los avances reales informados por el área de obras o supervisión técnica?

Tabla 21

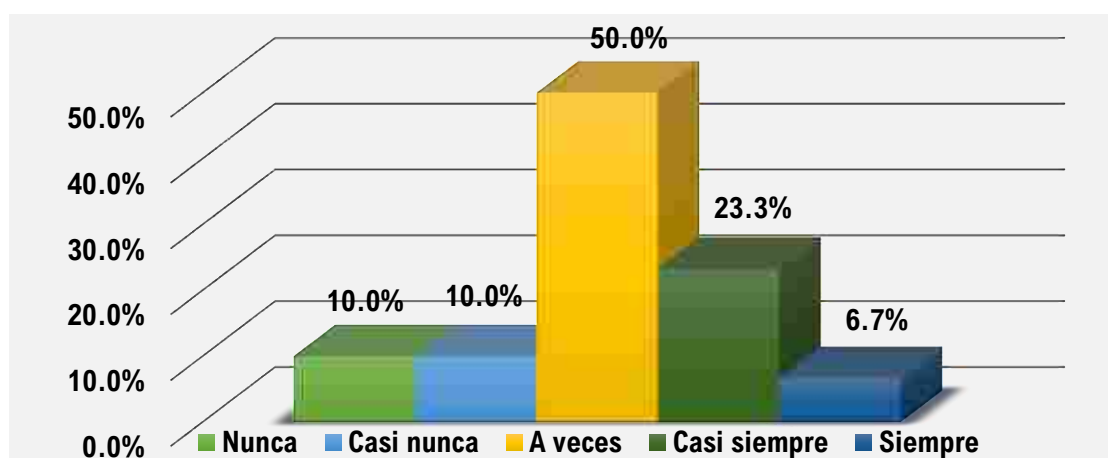
Análisis comparativo entre el devengado registrado y los avances reales

	N	%
Nunca	3	10.0%
Casi nunca	3	10.0%
A veces	15	50.0%
Casi siempre	7	23.3%
Siempre	2	6.7%

Nota: La tabla representa el análisis comparativo entre el devengado registrado y los avances reales –
Fuente: SPSS-27

Figura 15

Análisis comparativo entre el devengado registrado y los avances reales



Nota: La figura representa el análisis comparativo entre el devengado registrado y los avances reales –
Fuente: SPSS-27

Interpretación

En el ítem 11, el 50% de los servidores públicos de la Municipalidad Distrital de Colquepata indica que a veces se realiza un análisis comparativo entre el devengado registrado y los avances reales informados por el área de obras o supervisión técnica. Un 23.3% manifiesta que esto ocurre casi siempre, mientras que solo un 6.7% considera que siempre. No obstante, un 20% señala que esta práctica se ejecuta nunca o casi nunca, lo cual evidencia una deficiencia importante en la articulación entre el área contable y técnica. La ausencia de un análisis comparativo constante puede generar distorsiones entre la ejecución financiera y el progreso físico de los proyectos. Por ello, es fundamental establecer procedimientos de verificación cruzada que aseguren coherencia entre lo registrado contablemente y los avances reales de las obras, promoviendo una gestión más transparente, eficiente y orientada a resultados.

Indicador 11: Nivel de girado – pagado

Ítems 12: ¿Considera que la evaluación del nivel de girado – pagado se realiza de manera transparente y con participación de las áreas involucradas?

Tabla 22

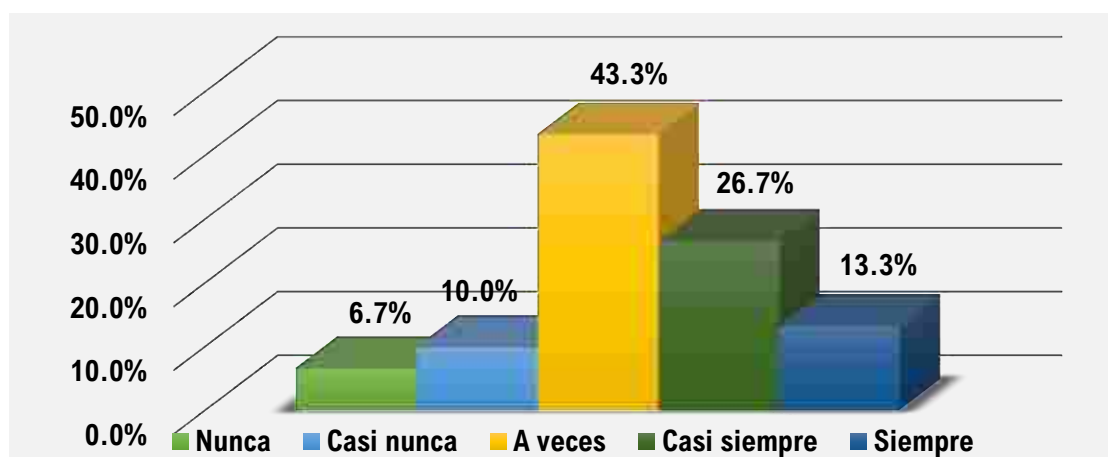
Evaluación del nivel de girado – pagado de manera transparente

	N	%
Nunca	2	6.7%
Casi nunca	3	10.0%
A veces	13	43.3%
Casi siempre	8	26.7%
Siempre	4	13.3%

Nota: La tabla representa la evaluación del nivel de girado – pagado de manera transparente – Fuente: SPSS-27

Figura 16

Evaluación del nivel de girado – pagado de manera transparente



Nota: La figura representa la evaluación del nivel de girado – pagado de manera transparente – Fuente: SPSS-27

Interpretación

Según los resultados del ítem 12, el 43.3% de los servidores públicos de la Municipalidad Distrital de Colquepata considera que a veces la evaluación del nivel de girado – pagado se realiza de manera transparente y con participación de las áreas involucradas. Un 26.7% opina que esto ocurre casi siempre y un 13.3% afirma que siempre, mientras que un 16.7% sostiene que esta evaluación se lleva a cabo nunca o casi nunca. Estos datos revelan que, aunque hay avances en materia de transparencia, aún existen debilidades en los procesos de evaluación del gasto ejecutado. La falta de participación activa de todas las áreas involucradas podría limitar la objetividad y eficacia de dicha evaluación. Por lo tanto, se recomienda fortalecer los mecanismos de control y coordinación interáreas, promoviendo una mayor rendición de cuentas y una gestión financiera más clara y participativa.

5.1.3. Resultados de la variable 02 – liquidación de obras con sus respectivas

dimensiones e indicadores

5.1.3.1. Resultados de la variable 02 – Liquidación de obras

Variable 02 – Liquidación de obras

Tabla 23

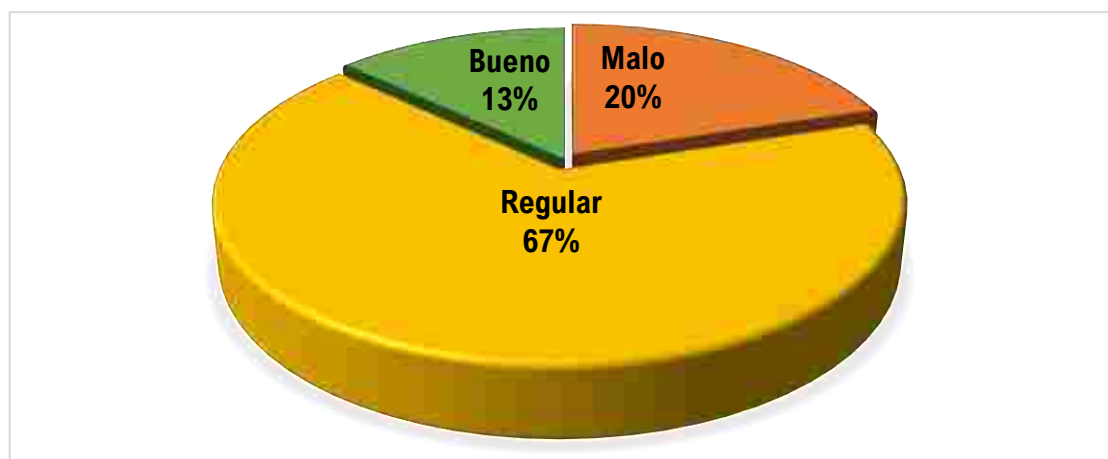
Análisis de la variable 02 – liquidación de obras

Baremos		Escala	N	%
12	28	Malo	6	20%
29	44	Regular	20	67%
45	60	Bueno	4	13%

Nota: La tabla representa el análisis de la variable 02 – liquidación de obras – Fuente: SPSS-27

Figura 17

Análisis de la variable 02 – Liquidación de obras



Nota: La figura representa el análisis de la variable 02 – Liquidación de obras – Fuente: SPSS-27

Interpretación

Los resultados obtenidos sobre la variable liquidación de obras reflejan que el 67% de los servidores públicos de la Municipalidad Distrital de Colquepata considera que su ejecución es regular, mientras que un 20% la califica como mala y solo un 13% como buena.

Este predominio del nivel regular evidencia que el proceso de Liquidación de obras presenta deficiencias que limitan su eficacia y confiabilidad. Las tres dimensiones evaluadas documentación contable, asignación presupuestal y recursos humanos muestran debilidades en aspectos clave como el respaldo adecuado de los gastos, la correcta distribución de los recursos y la disponibilidad de personal capacitado. Estos resultados señalan la necesidad de fortalecer los procedimientos técnicos, mejorar el control documental y optimizar la gestión del talento humano para garantizar una liquidación de obras transparente, precisa y alineada con los objetivos institucionales.

5.1.3.2. Resultados de la dimensión 01 – Liquidación Financiera

Dimensión 01 – Liquidación financiera

Tabla 24

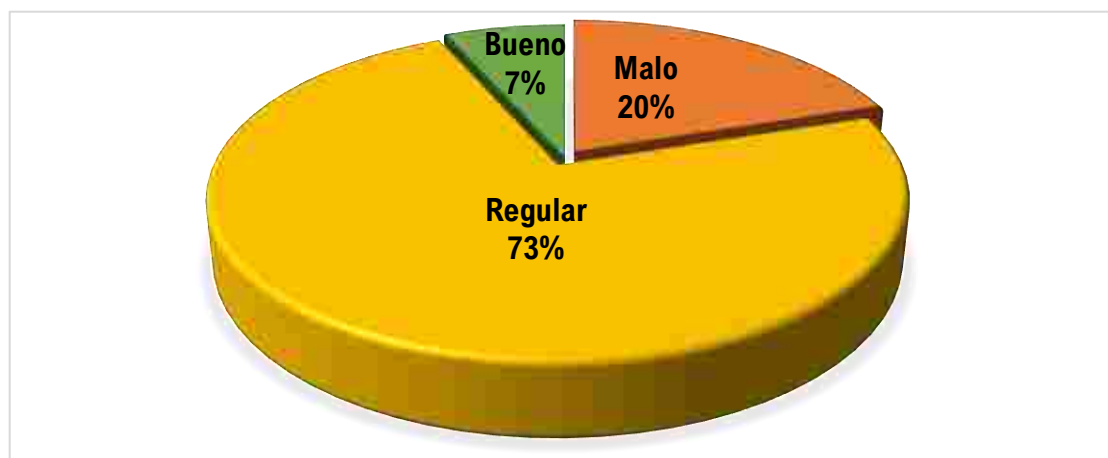
Análisis de la dimensión 01 – Liquidación Financiera

Baremos		Escala	N	%
3	7	Malo	6	20%
8	11	Regular	22	73%
12	15	Bueno	2	7%

Nota: La tabla representa el análisis de la dimensión 01 – Liquidación Financiera – Fuente: SPSS-27

Figura 18

Análisis de la dimensión 01 – Liquidación Financiera



Nota: La figura representa el análisis de la dimensión 01 – liquidación financiera – Fuente: SPSS-27

Interpretación

En cuanto a la dimensión Liquidación Financiera, el 73% de los servidores públicos de la Municipalidad Distrital de Colquepata la califica como regular, el 20% como mala y solo un 7% como buena. Estos resultados reflejan que los eventos de recepción de obras presentan falencias que deben ser atendidas con urgencia. Los indicadores evaluados — registro, recepción y validación— sugieren que existen problemas en la correcta organización y respaldo de la información brindada. La alta concentración en el nivel regular indica prácticas poco sistemáticas y con posibles riesgos de errores o inconsistencias. Esta situación limita la transparencia y confiabilidad de la liquidación de obras. Por ello, es necesario estandarizar los procesos de registro de liquidación financiera así como la recepción, para garantizar la validez de su documentación y fortalecer los mecanismos de validación de la misma, asegurando así un manejo financiero más sólido y verificable.

Preguntas por cada indicador

Indicador 12: Acta de recepción de obra

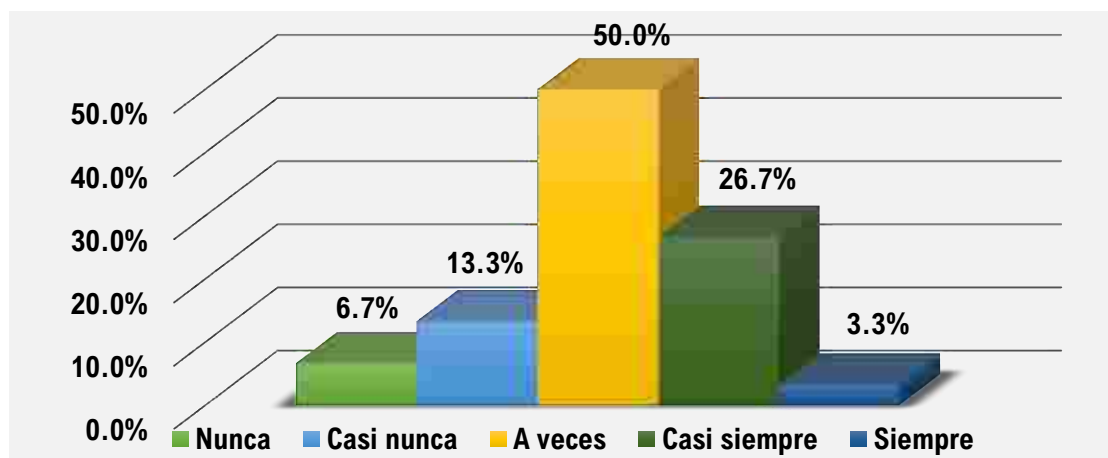
Ítem 13: En la liquidación financiera de obras, el acta de recepción de obra acredita formalmente la culminación y conformidad de los trabajos ejecutados.

Tabla 25

Acta de recepción de las obras públicas de forma oportuna

	N	%
Nunca	2	6.7%
Casi nunca	4	13.3%
A veces	15	50.0%
Casi siempre	8	26.7%
Siempre	1	3.3%

Nota: La tabla representa las actas de la recepción de las obras públicas de forma oportuna – Fuente: SPSS-27

Figura 19*Acta de recepción de obra de forma oportuna*

Nota: La figura representa Actas de recepción de obra de forma oportuna – Fuente: SPSS-27

Interpretación

En el ítem 13, el 50.0% de los servidores públicos señala que a veces las Actas de recepción de las obras en la liquidación de obras se realiza de forma oportuna según las fechas establecidas en la normativa vigente, mientras que el 26.7% indica casi siempre y el 3.3% siempre; sin embargo, un 20.0% manifiesta que esto ocurre nunca o casi nunca. Estos resultados evidencian que la oportunidad en la elaboración de las actas es irregular, predominando una frecuencia intermedia que refleja limitaciones en el cumplimiento sistemático de los plazos establecidos. Asimismo, la presencia de respuestas negativas sugiere deficiencias en la organización y control de la documentación, lo cual podría afectar la confiabilidad de la información financiera y retrasar el proceso de liquidación de obras. En ese sentido, se hace necesario fortalecer los mecanismos de control y supervisión, así como optimizar los procesos administrativos, a fin de garantizar la elaboración de las actas de forma oportuna y una adecuada gestión de los recursos públicos.

Indicador 13: Documentos sustentatorios

Ítem 14: En la liquidación de obras, los documentos sustentatorios se presentan de manera completa, ordena y conforme a la normativa vigente.

Tabla 26

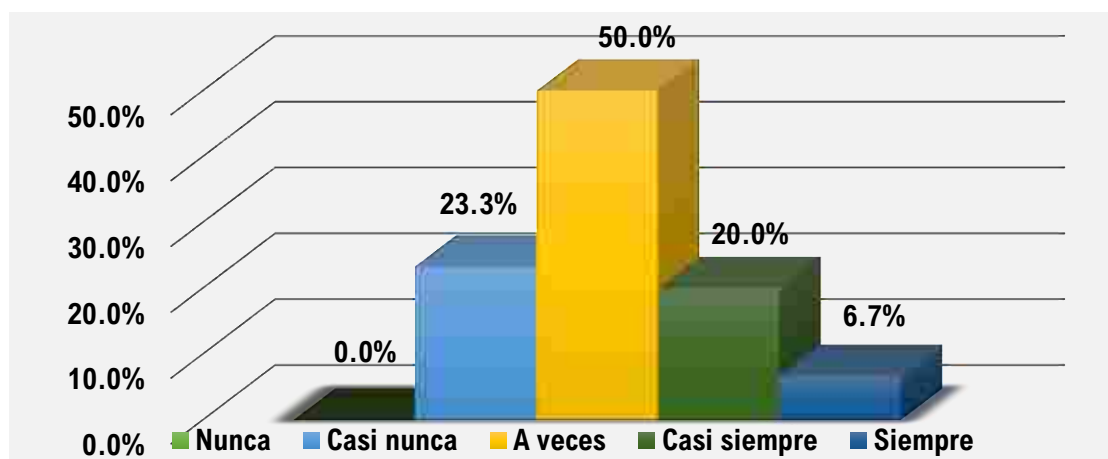
Documentación sustentatoria durante la ejecución de una obra pública

	N	%
Nunca	0	0.0%
Casi nunca	7	23.3%
A veces	15	50.0%
Casi siempre	6	20.0%
Siempre	2	6.7%

Nota: La tabla representa la documentación sustentatoria durante la ejecución de una obra pública –
Fuente: SPSS-27

Figura 20

Documentación sustentatoria durante la ejecución de una obra pública



Nota: La figura representa la documentación sustentatoria durante la ejecución de una obra pública –
Fuente: SPSS-27

Interpretación

En el ítem 14, el 50.0% de los servidores públicos señala que a veces los documentos sustentan el registro del compromiso en la gestión contable, mientras que el 20.0% indica casi siempre y el 6.7% siempre; sin embargo, un 23.3% manifiesta que esto ocurre casi

nunca. Estos resultados evidencian que el uso de los reportes como sustento del registro del compromiso es moderado y poco constante, predominando una percepción intermedia que refleja debilidades en la consistencia del soporte documental. Asimismo, la proporción de respuestas negativas sugiere deficiencias en el control y verificación de los reportes que respaldan los documentos, lo cual podría afectar la confiabilidad de la información financiera y la transparencia en la ejecución de obras públicas. En ese sentido, es necesario fortalecer los procedimientos de control interno y asegurar el uso adecuado de reportes válidos, a fin de garantizar un registro contable confiable y una correcta gestión de los recursos públicos.

Indicador 14: Reporte de movimiento de almacén.

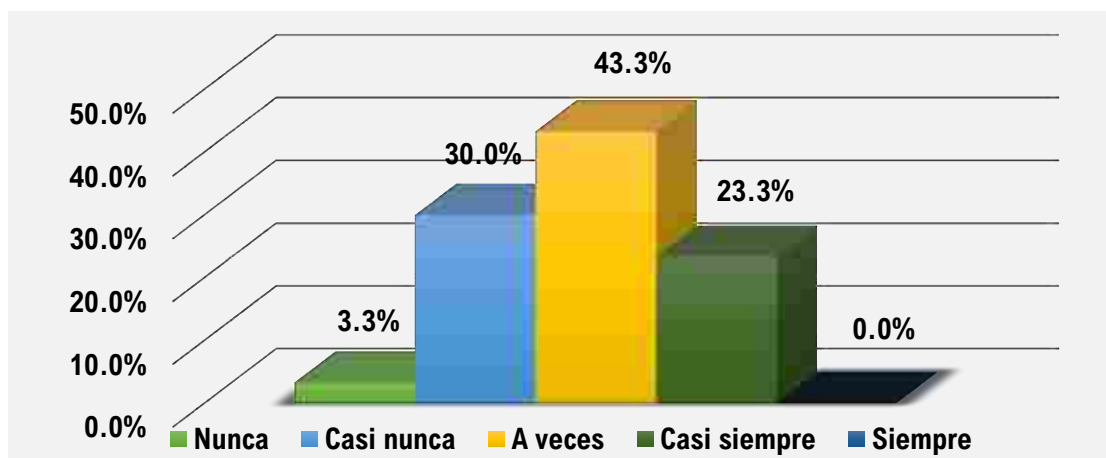
Ítems 15: En la liquidación de obras, el reporte de movimiento de almacén permite verificar adecuadamente el ingreso, salida y uso de los materiales durante la ejecución de obra.

Tabla 27

Reporte de movimiento de almacén

	N	%
Nunca	1	3.3%
Casi nunca	9	30.0%
A veces	13	43.3%
Casi siempre	7	23.3%
Siempre	0	0.0%

Nota: La tabla representa el Reporte de movimiento de almacén – Fuente: SPSS-27

Figura 21*Reporte de movimiento de almacén*

Nota: La figura representa el reporte de movimiento de almacén – Fuente: SPSS-27

Interpretación

En el ítem 15, el 43.3% de los servidores públicos señala que a veces el movimiento de almacén se realiza en función del control del devengado en la gestión contable, mientras que el 23.3% indica casi siempre; sin embargo, un 33.3% manifiesta que esto ocurre nunca o casi nunca. Estos resultados evidencian que dicho movimiento a veces es irregular y poco consistente, predominando una frecuencia intermedia que refleja debilidades en la articulación entre la información contable y el control del devengado. Asimismo, la significativa proporción de respuestas negativas sugiere deficiencias en los mecanismos de control y verificación, lo cual podría afectar la confiabilidad de los registros contables y la transparencia en la liquidación de obras. En ese sentido, se hace necesario fortalecer los procesos de elaboración, revisión y entrega de los reportes de movimiento de almacén, asegurando criterios técnicos claros y una adecuada coordinación entre las áreas involucradas, con el fin de garantizar una gestión contable eficiente y el uso adecuado de los recursos públicos.

Indicador 15: Costo real total de la obra

Ítem 16: En la liquidación de obras, el costo real total de la obra se determina considerando los gastos afectivamente ejecutados y debidamente sustentados.

Tabla 28

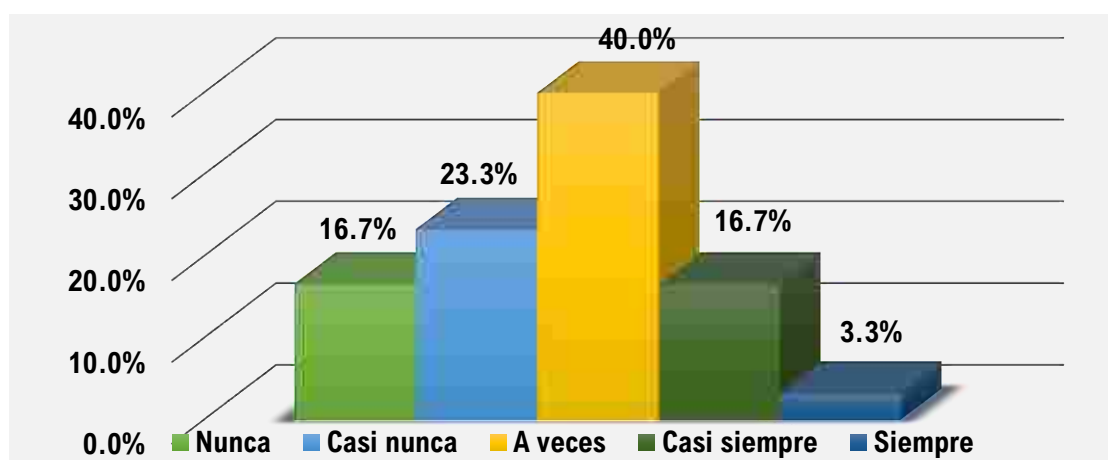
Determinación del Costo real total de la obra

	N	%
Nunca	5	16.7%
Casi nunca	7	23.3%
A veces	12	40.0%
Casi siempre	5	16.7%
Siempre	1	3.3%

Nota: La tabla representa la determinación del costo real total de la obra – Fuente: SPSS-27

Figura 22

Determinación del Costo real total de la obra



Nota: La figura representa la determinación del costo real total de la obra – Fuente: SPSS-27

Interpretación

En el ítem 16, el 40.0% de los servidores públicos señala que a veces la determinación del costo real total de la obra en la liquidación de obras se realiza de manera técnica y participativa, involucrando a todas las áreas competentes, mientras que el 16.7% indica casi siempre y el 3.3% siempre; sin embargo, un 40.0% manifiesta que esto ocurre nunca o casi

nunca. Estos resultados evidencian que la determinación del costo real total de la obra presenta un nivel bajo y poco consistente de aplicación técnica y participativa, mostrando una marcada dispersión en las respuestas. Asimismo, la elevada proporción de percepciones negativas refleja debilidades en la integración de las áreas involucradas y en el uso de criterios técnicos durante la planificación, lo cual podría afectar la adecuada asignación de recursos y el desarrollo eficiente de las obras públicas. En ese sentido, se hace necesario fortalecer los mecanismos de coordinación interinstitucional y promover una determinación del costo real total de la obra más participativa y basada en criterios técnicos sólidos, a fin de mejorar la gestión financiera y garantizar el cumplimiento de los objetivos institucionales.

Indicador 16: Valorizaciones finales

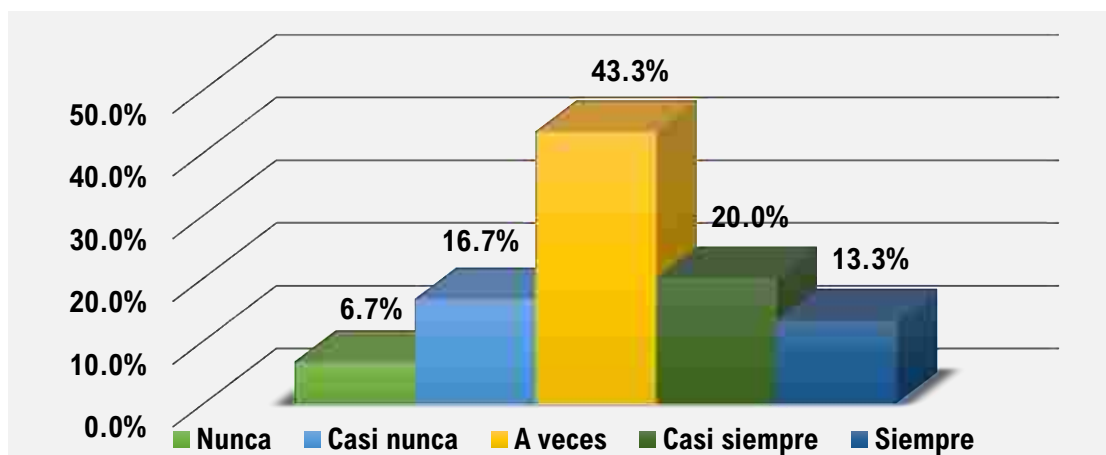
Ítem 17: En la liquidación de obras, las valorizaciones finales reflejan correctamente los metros ejecutados, montos valorizados y avances reales de la obra.

Tabla 29

Valorización de obras en base a la documentación presentada

	N	%
Nunca	2	6.7%
Casi nunca	5	16.7%
A veces	13	43.3%
Casi siempre	6	20.0%
Siempre	4	13.3%

Nota: La tabla representa la Valorización de obras basada en la documentación presentada – Fuente: SPSS-27

Figura 23*Valorización de obras en base a la documentación presentada*

Nota: La figura representa la Valorización de obras basada en la documentación presentada – Fuente: SPSS-27

Interpretación

En el ítem 17, el 43.3% de los servidores públicos señala que a veces la validación de obras en la liquidación de obras se basa en diagnósticos previos que identifican correctamente las necesidades de inversión, mientras que el 20.0% indica casi siempre y el 13.3% siempre; sin embargo, un 23.4% manifiesta que esto ocurre nunca o casi nunca. Estos resultados evidencian que el uso de diagnósticos previos en la validación de obras es moderado y poco consistente, predominando una frecuencia intermedia que refleja limitaciones en la aplicación sistemática de criterios técnicos. Asimismo, la presencia de respuestas negativas sugiere debilidades en la identificación adecuada de necesidades de inversión, lo cual podría afectar la eficiencia en la asignación de recursos y el desarrollo de las obras públicas. En ese sentido, se hace necesario fortalecer los procesos de diagnóstico previo, asegurando que se basen en información confiable y análisis técnico, a fin de mejorar la planificación presupuestal y garantizar una gestión eficiente de los recursos públicos.

Indicador 17: deducciones

Ítems 18: Las deducciones efectuadas en la liquidación financiera de la obra se encuentran debidamente calculadas, sustentadas y conforme a la normativa y condiciones contractuales.

Tabla 30

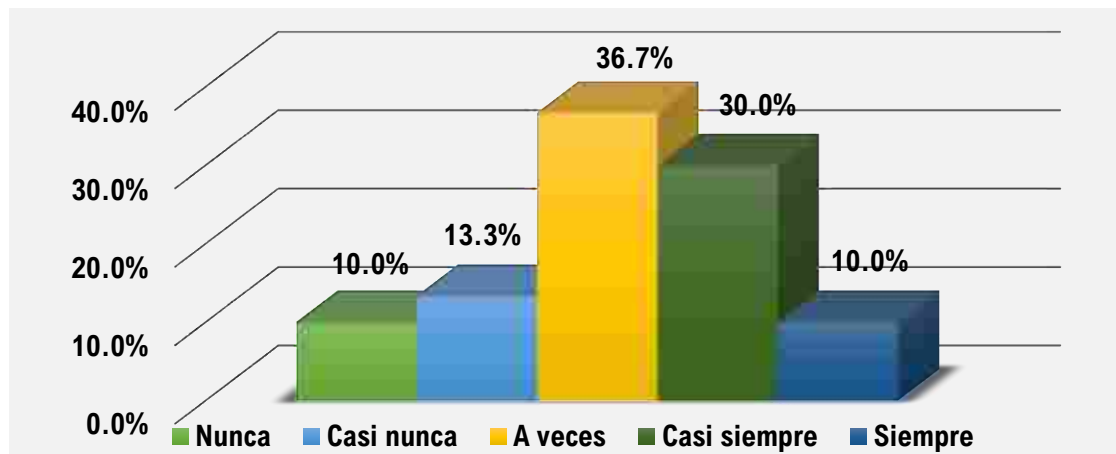
Determinación de las deducciones en los proyectos de inversión pública

	N	%
Nunca	3	10.0%
Casi nunca	4	13.3%
A veces	11	36.7%
Casi siempre	9	30.0%
Siempre	3	10.0%

Nota: La tabla representa determinación de las deducciones en los proyectos de inversión pública –
Fuente: SPSS-27

Figura 24

Determinación de las deducciones en los proyectos de inversión pública



Nota: La figura representa determinación de las deducciones en los proyectos de inversión pública –
Fuente: SPSS-27

Interpretación

En el ítem 18, el 36.7% de los servidores públicos señala que a veces la determinación de las deducciones en la liquidación de obras se relaciona con la evaluación del devengado en la gestión contable, mientras que el 30.0% indica casi siempre y el 10.0% siempre; sin

embargo, un 23.3% manifiesta que esto ocurre nunca o casi nunca. Estos resultados evidencian que la relación entre la determinación de las deducciones y la evaluación del devengado es moderada, con predominio de una percepción intermedia, lo que refleja una articulación parcial entre la asignación presupuestal y los procesos de evaluación contable. Asimismo, aunque una proporción importante percibe una relación frecuente, la presencia de respuestas negativas indica limitaciones en el seguimiento y control del devengado, lo cual podría afectar el logro eficiente de los objetivos en los proyectos de inversión pública. En ese sentido, se hace necesario fortalecer los mecanismos de evaluación contable y su vinculación con la asignación presupuestal, a fin de mejorar el cumplimiento de metas y optimizar la gestión de los recursos públicos.

Indicador 18: Mayores gastos generales

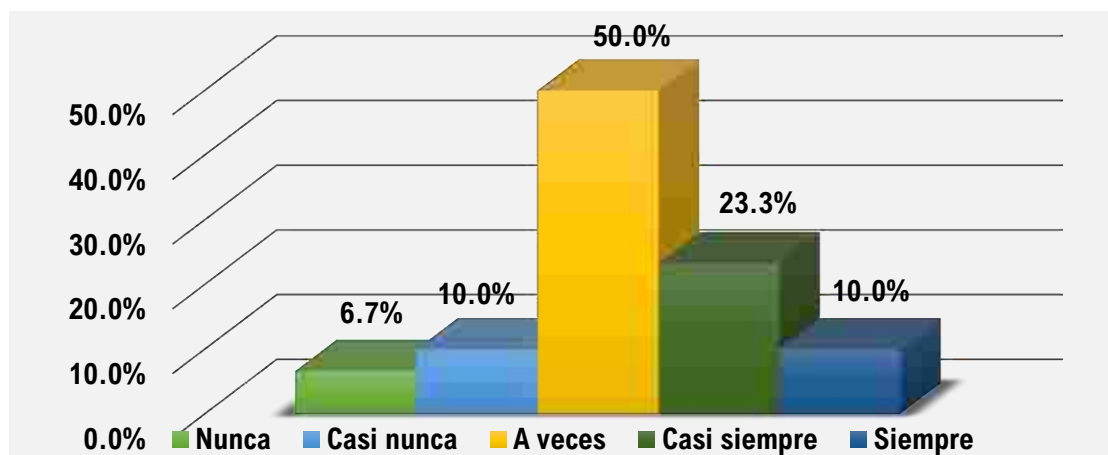
Ítem 19: En la liquidación de obras, los mayores gastos generales consignados en la liquidación financiera se encuentran debidamente sustentados y justificados conforme a la normativa vigente.

Tabla 31

Determinación de los mayores gastos generales

	N	%
Nunca	2	6.7%
Casi nunca	3	10.0%
A veces	15	50.0%
Casi siempre	7	23.3%
Siempre	3	10.0%

Nota: La tabla representa la Determinación de los mayores gastos generales – Fuente: SPSS-27

Figura 25*Determinación de los mayores gastos generales*

Nota: La figura representa la Determinación de los mayores gastos generales – Fuente: SPSS-27

Interpretación

En el ítem 19, el 50.0% de los servidores públicos señala que a veces la determinación de los mayores gastos generales influye en la correcta distribución de recursos durante la liquidación, mientras que el 23.3% indica casi siempre y el 10.0% siempre; sin embargo, un 16.7% manifiesta que esto ocurre nunca o casi nunca. Estos resultados evidencian que la influencia de la determinación de dichos gastos en la distribución de recursos es moderada y poco consistente, predominando una percepción intermedia que refleja limitaciones en la aplicación sistemática de criterios de priorización. Asimismo, aunque un grupo importante percibe una influencia frecuente, la presencia de respuestas negativas sugiere debilidades en la identificación y jerarquización de proyectos de mayor impacto social, lo cual podría afectar la eficiencia en el uso de los recursos públicos durante la liquidación de obras. En ese sentido, se hace necesario fortalecer los criterios técnicos y mecanismos de priorización, a fin de garantizar una adecuada distribución de recursos y una gestión más eficiente orientada al bienestar de la población.

5.1.3.3. Resultados de la dimensión 02 – Liquidación Técnica

Dimensión 02 – Liquidación Técnica

Tabla 32

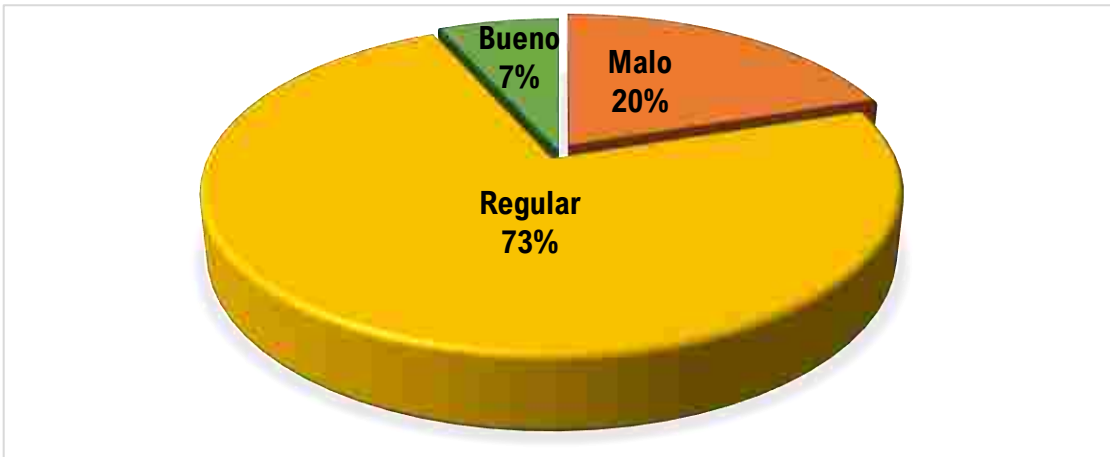
Análisis de la dimensión 02 – Liquidación Técnica

Baremos		Escala	N	%
3	7	Malo	6	20%
8	11	Regular	22	73%
12	15	Bueno	2	7%

Nota: La tabla representa el análisis de la dimensión 02 – Liquidación Técnica – Fuente: SPSS-27

Figura 26

Análisis de la dimensión 02 – Liquidación Técnica



Nota: La figura representa el análisis de la dimensión 02 – Liquidación Técnica – Fuente: SPSS-27

Interpretación

En cuanto a la dimensión Liquidación Técnica, el 73% de los servidores públicos de la Municipalidad Distrital de Colquepata la califica como regular, el 20% como mala y solo un 7% como buena. Estos resultados reflejan que los eventos de recepción de obras presentan falencias que deben ser atendidas con urgencia. Los indicadores evaluados —Acta de

recepción de obra, Memoria descriptiva y Cuaderno de obra— sugieren que existen problemas en la correcta organización y respaldo de la información brindada. La alta concentración en el nivel regular indica prácticas poco sistemáticas y con posibles riesgos de errores o inconsistencias. Esta situación limita la transparencia y confiabilidad de la liquidación de obras. Por ello, es necesario estandarizar los procesos de registro de liquidación técnica así como la recepción, para garantizar la validez de su documentación y fortalecer los mecanismos de validación de la misma, asegurando así un manejo financiero más sólido y verificable.

Preguntas por cada indicador

Indicador 21: Acta de recepción de obra

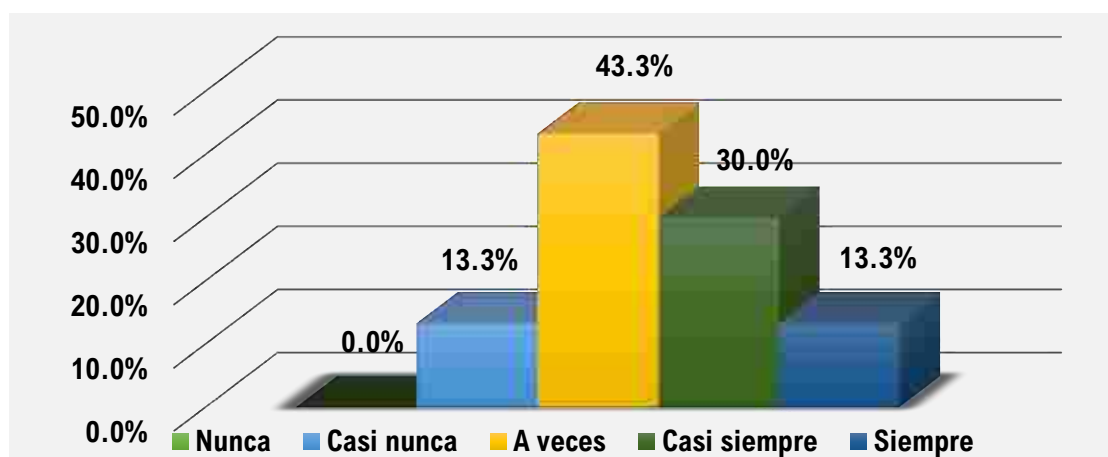
Ítem 22: En la liquidación de obras, el acta de recepción de obra está debidamente suscrita por los responsables (residente de obra, supervisión y la comisión de recepción de obra).

Tabla 33

Elaboración del Acta de recepción de obra

	N	%
Nunca	0	0.0%
Casi nunca	4	13.3%
A veces	13	43.3%
Casi siempre	9	30.0%
Siempre	4	13.3%

Nota: La tabla representa la elaboración del Acta de recepción de obra – Fuente: SPSS-27

Figura 27*Elaboración y entrega del Acta de recepción de obra*

Nota: La figura representa la elaboración y entrega del Acta de recepción de obra – Fuente: SPSS-27

Interpretación

En el ítem 21, el 43.3% de los servidores públicos señala que a veces la elaboración y entrega del Acta de recepción de obra contribuye a la correcta ejecución de la gestión contable en la liquidación de obras, mientras que el 30.0% indica casi siempre y el 13.3% siempre; sin embargo, un 13.3% manifiesta que esto ocurre casi nunca. Estos resultados evidencian que la elaboración de las Acta de recepción de obra en cuanto a su eficiencia es moderada, predominando una percepción intermedia que refleja una aplicación no constante de los procesos correctos. Asimismo, aunque una proporción significativa percibe una influencia positiva frecuente, la presencia de respuestas negativas sugiere limitaciones en la eficiencia en la elaboración, lo cual podría afectar la adecuada ejecución de la gestión contable. En ese sentido, se hace necesario mejorar la elaboración de la liquidación técnica, asegurando su continuidad y actualización, a fin de mejorar las competencias del personal y garantizar una gestión eficiente de los recursos públicos en la liquidación de obras.

Indicador 22: Memoria descriptiva y Expediente técnico

Ítem 23: En la liquidación de obras, se verifico que las obras fueron ejecutadas de acorde a la memoria descriptiva y expediente técnico.

Tabla 34

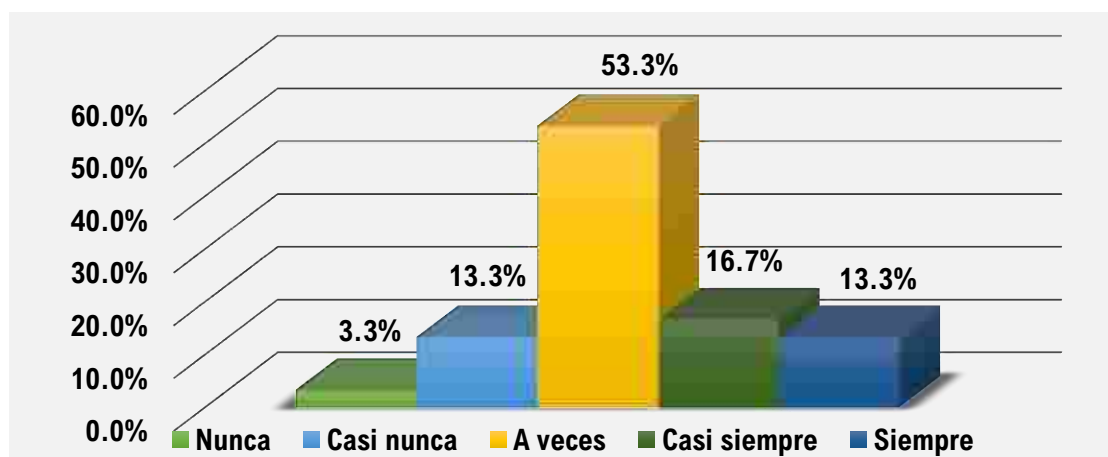
Elaboración y eficiencia en la Memoria descriptiva de las obras

	N	%
Nunca	1	3.3%
Casi nunca	4	13.3%
A veces	16	53.3%
Casi siempre	5	16.7%
Siempre	4	13.3%

Nota: La tabla representa la elaboración y eficiencia en la memoria descriptiva – Fuente: SPSS-27

Figura 28

Eficiencia en la elaboración de la memoria descriptiva



Nota: La figura representa la eficiencia en la elaboración de la memoria descriptiva – Fuente: SPSS-27

Interpretación

En el ítem 22, el 53.3% de los servidores públicos señala que a veces la eficiencia en la elaboración de la memoria descriptiva mejora la evaluación contable en la liquidación de

obras, mientras que el 16.7% indica casi siempre y el 13.3% siempre; sin embargo, un 16.6% manifiesta que esto ocurre nunca o casi nunca. Estos resultados evidencian que el impacto de la capacitación en la evaluación contable es moderado y poco consistente, predominando una percepción intermedia que refleja limitaciones en la elaboración de dichos expedientes. Asimismo, la presencia de respuestas negativas sugiere que la elaboración no siempre está alineada con los requerimientos de la evaluación contable, lo cual podría afectar la calidad de los procesos de control y análisis financiero. En ese sentido, se hace necesario fortalecer la actualización y pertinencia en la eficiencia de la elaboración, orientándola a mejorar las competencias técnicas del personal, a fin de optimizar la evaluación contable y garantizar una adecuada gestión en la liquidación de obras.

Indicador 23: Cuaderno de obra

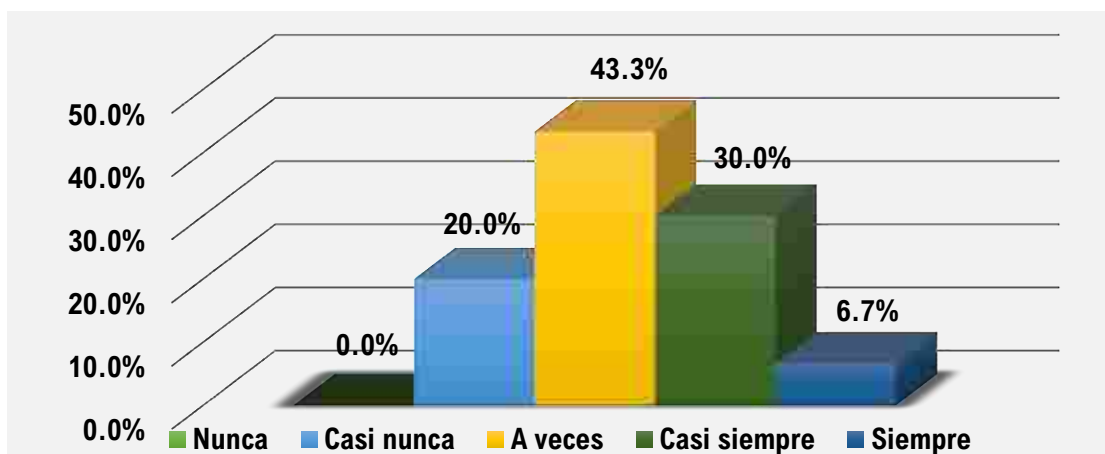
Ítem 24: En la liquidación de obras, el cuaderno de obra registra adecuadamente las ocurrencias, avances, observaciones y movimiento de almacén realizadas durante la ejecución.

Tabla 35

Entrega correcta del cuaderno de obra

	N	%
Nunca	0	0.0%
Casi nunca	6	20.0%
A veces	13	43.3%
Casi siempre	9	30.0%
Siempre	2	6.7%

Nota: La tabla representa el trabajo en equipo para mejorar la productividad – Fuente: SPSS-27

Figura 29*Entrega correcta del cuaderno de obra*

Nota: La figura representa la entrega correcta del cuaderno de obra – Fuente: SPSS-27

Interpretación

En el ítem 23, el 43.3% de los servidores públicos señalan que a veces la entrega correcta del cuaderno de obra contribuye a la eficiencia de la gestión contable en la liquidación de obras, mientras que el 30.0% indica casi siempre y el 6.7% siempre; sin embargo, un 20.0% manifiesta que esto ocurre casi nunca. Estos resultados evidencian que la contribución de la correcta entrega del cuaderno de obra coadyuva a la eficiencia de la gestión contable es moderada y poco constante, predominando una percepción intermedia que refleja limitaciones en el trabajo en equipo y en la optimización del desempeño laboral. Asimismo, la presencia de respuestas negativas sugiere debilidades en la articulación entre las áreas involucradas, lo cual podría afectar la eficiencia en los procesos contables y administrativos. En ese sentido, se hace necesario fortalecer el monitoreo y mejora en la elaboración del cuaderno de obra, a fin de optimizar la gestión contable y garantizar una adecuada liquidación de obras públicas.

5.1.4. Análisis documental de las liquidaciones financieras de la Municipalidad Distrital de Colquepata 2024

Tabla 36

Liquidaciones financieras de la Municipalidad Distrital de Colquepata 2024

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE COLQUEPATA - EXPRESADO EN SOLES S/.								
Liquidación de obras	13,697,908	15,889,886	15,821,370	15,651,156	15,594,234	13,577,096	13,575,640	85.4
Producto / Proyecto	PIA	PIM	Certificación	Compromiso Anual	Ejecución			Avance %
					Atención de Compromiso Mensual	Devengado	Girado	
Proyectos terminados	10,361,233.00	8,205,252.00	8,205,237.00	8,205,237.00	8,205,233.00	8,205,233.00	8,205,233.00	100.0
Proyecto en proceso	3,314,270.00	7,662,229.00	7,616,131.00	7,445,917.00	7,389,001.00	5,371,863.00	5,370,407.00	86.01

Nota: La tabla representa las liquidaciones financieras de la Municipalidad Distrital de Colquepata 2024 – Fuente: Consulta Amigable MEF

Interpretación

En el año 2024, la Municipalidad Distrital de Colquepata ejecutó el 85.4% de su presupuesto, lo que refleja un manejo aceptable de los recursos públicos. Los proyectos culminados alcanzaron un 100% de ejecución, evidenciando eficiencia en su gestión y cierre financiero. Los proyectos en proceso registraron un avance del 86.01%, lo cual es positivo, aunque aún existen montos pendientes de girar que podrían mejorar con un mayor seguimiento. No obstante, se identificaron proyectos no iniciados, aunque de bajo monto, lo que pone en evidencia ciertas debilidades en la planificación oportuna. En conjunto, los resultados muestran un desempeño financiero favorable, pero con oportunidades de mejora en la ejecución integral del presupuesto.

Tabla 37

Liquidaciones financieras culminadas de la Municipalidad Distrital de Colquepata 2024

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE COLQUEPATA - EXPRESADO EN SOLES S/.								
Producto / Proyecto	PIA	PIM	Certificación	Compromiso Anual	Ejecución			Avance %
					Atención de Compromiso Mensual	Devengado	Girado	
Estudios de pre-inversion	854,718.00	235,335.00	235,335.00	235,335.00	235,335.00	235,335.00	235,335.00	100.0
Mejoramiento del sistema de agua potable y saneamiento	0.00	138,523.00	138,523.00	138,523.00	138,523.00	138,523.00	138,523.00	100.0
Mejoramiento de la capacidad técnica y operativa	0.00	2,115,000.00	2,115,000.00	2,115,000.00	2,115,000.00	2,115,000.00	2,115,000.00	100.0
Ampliación y mejoramiento de la capacidad resolutoria del puesto de salud	0.00	190,000.00	190,000.00	190,000.00	190,000.00	190,000.00	190,000.00	100.0
Creación del servicio de agua a nivel parcelario	0.00	115,136.00	115,135.00	115,135.00	115,135.00	115,135.00	115,135.00	100.0
Mejoramiento y ampliación del servicio educativo	0.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00	100.0
Mejoramiento y ampliación del servicio de educación	0.00	467,337.00	467,336.00	467,336.00	467,336.00	467,336.00	467,336.00	100.0
Creación del servicio de agua a nivel parcelario con sistema de riego	0.00	17,000.00	17,000.00	17,000.00	17,000.00	17,000.00	17,000.00	100.0
Mejoramiento del camino vecinal	4,204,751.00	198,000.00	198,000.00	198,000.00	198,000.00	198,000.00	198,000.00	100.0
Creación de espacios deportivos en las comunidades	0.00	232,200.00	232,200.00	232,200.00	232,200.00	232,200.00	232,200.00	100.0
Creación de infraestructura para almacenamiento de agua superficial	0.00	16,000.00	16,000.00	16,000.00	16,000.00	16,000.00	16,000.00	100.0
Mejoramiento del servicio de atención y promoción de las familias en formación.	2,051,764.00	599,921.00	599,920.00	599,920.00	599,916.00	599,916.00	599,916.00	100.0

Nota: La tabla representa las liquidaciones financieras culminadas de la Municipalidad Distrital de Colquepata 2024 – Fuente: Consulta Amigable MEF

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE COLQUEPATA - EXPRESADO EN SOLES S/.								
Producto / Proyecto	PIA	PIM	Certificación	Compromiso Anual	Ejecución			Avance %
					Atención de Compromiso Mensual	Devengado	Girado	
Mejoramiento y ampliación de los servicios operativos	500,000.00	387,410.00	387,409.00	387,409.00	387,409.00	387,409.00	387,409.00	100.0
Mejoramiento de los servicios de apoyo al desarrollo productivo en tecnología	650,000.00	78,176.00	78,176.00	78,176.00	78,176.00	78,176.00	78,176.00	100.0
Mejoramiento de los servicios de apoyo al desarrollo productivo	700,000.00	423,238.00	423,237.00	423,237.00	423,237.00	423,237.00	423,237.00	100.0
Mejoramiento de los servicios de apoyo al desarrollo productivo en producción, comercialización e innovación agrícola de hortalizas, flores y fresas	650,000.00	120,407.00	120,407.00	120,407.00	120,407.00	120,407.00	120,407.00	100.0
Mejoramiento de los servicios operativos o misionales institucionales en servicios sociales	300,000.00	149,320.00	149,319.00	149,319.00	149,319.00	149,319.00	149,319.00	100.0
Mejoramiento de los servicios operativos o misionales institucionales	450,000.00	363,849.00	363,847.00	363,847.00	363,847.00	363,847.00	363,847.00	100.0
Creación del servicio de práctica deportiva y/o recreativa	0.00	612,925.00	612,924.00	612,924.00	612,924.00	612,924.00	612,924.00	100.0
Creación del servicio de siembra y cosecha de agua	0.00	651,889.00	651,888.00	651,888.00	651,888.00	651,888.00	651,888.00	100.0
Creación del servicio de siembra y cosecha de agua	0.00	358,085.00	358,083.00	358,083.00	358,083.00	358,083.00	358,083.00	100.0
Creación del servicio de práctica deportiva y/o recreativa	0.00	284,539.00	284,538.00	284,538.00	284,538.00	284,538.00	284,538.00	100.0
Mejoramiento y ampliación del servicio de provisión de agua para riego	0.00	390,962.00	390,960.00	390,960.00	390,960.00	390,960.00	390,960.00	100.0
Creación del servicio de provisión de agua para riego	0.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00	100.0

Nota: La tabla representa las liquidaciones financieras culminadas de la Municipalidad Distrital de Colquepata 2024 – Fuente: Consulta Amigable MEF

Interpretación

Durante el año 2024, la Municipalidad Distrital de Colquepata logró culminar un amplio conjunto de proyectos con una ejecución financiera del 100%, evidenciando una gestión pública eficiente y comprometida. Entre los proyectos finalizados se encuentran iniciativas orientadas a la mejora de servicios básicos como agua potable, saneamiento, salud, educación, infraestructura vial y servicios sociales. Todos estos proyectos muestran una ejecución total de los montos certificados y comprometidos, lo que refleja una correcta planificación, programación y utilización de los recursos asignados mediante el Presupuesto Institucional Modificado (PIM).

Asimismo, se observa una inversión significativa en el fortalecimiento del desarrollo productivo y el impulso de actividades agrícolas y deportivas, mediante la creación de servicios de siembra y cosecha de agua, provisión de agua para riego y espacios recreativos. Esta ejecución exitosa no solo evidencia un buen manejo presupuestal, sino también una clara orientación hacia la mejora integral de la calidad de vida de los ciudadanos del distrito. La culminación efectiva de estos proyectos reafirma la importancia del seguimiento técnico-financiero y de una gestión municipal centrada en resultados

Tabla 38*Liquidaciones financieras en proceso de la Municipalidad Distrital de Colquepata 2024*

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE COLQUEPATA - EXPRESADO EN SOLES S/.								
Producto / Proyecto	PIA	PIM	Certificación	Compromiso Anual	Ejecución			Avance %
					Compromiso Mensual	Devengado	Girado	
Mejoramiento del servicio de habitabilidad institucional	0.00	728,714.00	728,713.00	728,713.00	727,412.00	727,412.00	727,412.00	99.8
Mejoramiento de los servicios de apoyo al desarrollo productivo	600,000.00	314,881.00	314,879.00	314,879.00	313,956.00	313,956.00	313,956.00	99.7
Mejoramiento y ampliación adecuado servicio televisivo y radial	0.00	282,505.00	282,172.00	282,172.00	281,344.00	281,344.00	279,888.00	99.6
Mejoramiento de los servicios operativos o misionales institucionales	1,350,000.00	321,004.00	321,003.00	321,003.00	319,773.00	319,773.00	319,773.00	99.6
Mejoramiento del servicio de agua potable rural en saneamiento básico integral	0.00	450,000.00	449,910.00	448,228.00	448,228.00	448,228.00	448,228.00	99.6
Mejoramiento y ampliación del servicio de agua para el sistema de riego	0.00	100,202.00	99,781.00	99,781.00	99,321.00	99,321.00	99,321.00	99.1
Mejoramiento del servicio de práctica deportiva y/o recreativa	0.00	635,887.00	635,635.00	635,635.00	635,635.00	629,735.00	629,735.00	99.0
Mejoramiento y ampliación de los servicios ecosistemicos	700,000.00	406,104.00	406,103.00	406,103.00	399,623.00	399,623.00	399,623.00	98.4
Mejoramiento y ampliación del estadio comunal	0.00	924,642.00	880,286.00	880,286.00	880,286.00	880,286.00	880,286.00	95.2
Mejoramiento de sistema de riego a nivel parcelario	0.00	528,002.00	527,367.00	527,367.00	500,873.00	500,873.00	500,873.00	94.9
Creación del servicio de práctica deportiva y/o recreativa	0.00	314,700.00	314,697.00	314,697.00	295,497.00	295,497.00	295,497.00	93.9
Ampliación y mejoramiento de los servicios educativos	0.00	80,500.00	80,500.00	72,000.00	72,000.00	72,000.00	72,000.00	89.4
Mejoramiento de los servicios públicos de integración económica y social	664,270.00	894,274.00	894,273.00	892,845.00	892,845.00	229,260.00	229,260.00	25.6
Renovación de puente; en el(la) camino vecinal	0.00	1,680,814.00	1,680,812.00	1,522,208.00	1,522,208.00	174,555.00	174,555.00	10.4

Nota: La tabla representa las liquidaciones financieras en proceso de la Municipalidad Distrital de Colquepata 2024 – Fuente: Consulta Amigable MEF

Interpretación

Durante el 2024, la Municipalidad Distrital de Colquepata ha venido ejecutando diversos proyectos que actualmente se encuentran en proceso de liquidación de obras, con avances significativos que oscilan entre el 89% y el 99.8%. Entre estos destacan iniciativas orientadas a la mejora de servicios institucionales, desarrollo productivo, servicios ecosistémicos y deportivos. Por ejemplo, proyectos como el “Mejoramiento del servicio de habitabilidad institucional”, “Mejoramiento de los servicios operativos o misionales institucionales” y el “Mejoramiento del servicio de agua potable rural” registran niveles de avance superiores al 99%, lo que refleja un eficiente desempeño en la ejecución presupuestal y operativa, próximo a su culminación.

Sin embargo, también se identifican proyectos con niveles de ejecución considerablemente bajos, como la “Renovación de puente en el camino vecinal”, que muestra apenas un 10.4% de avance, y el “Mejoramiento de los servicios públicos de integración económica y social”, con un 25.6%. Estos casos evidencian retrasos importantes que podrían deberse a factores técnicos, administrativos o logísticos. A pesar de ello, el conjunto de proyectos en proceso demuestra un esfuerzo sostenido por parte de la municipalidad en mejorar la infraestructura, servicios y calidad de vida en el distrito, a través de una ejecución presupuestal que, en su mayoría, avanza de manera positiva.

5.2. Prueba de hipótesis

5.2.1. Prueba de normalidad

H_0 : Los datos tienen distribución normal

H_1 : Los datos no tienen distribución normal

Tabla 39

Prueba de normalidad

	Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.
Gestión Contable	0.703	30	0.000
Planificación contable	0.696	30	0.000
Ejecución contable	0.646	30	0.000
Evaluación contable	0.616	30	0.000
Liquidación de obras	0.750	30	0.000
Documentación contable	0.680	30	0.000
Asignación presupuestal	0.772	30	0.000
Recursos humanos	0.696	30	0.000

Nota: La tabla representa la prueba de normalidad– Fuente: SPSS-27

Interpretación

La relación entre los grados de libertad (gl) y el tamaño del muestreo fue considerada en el análisis de normalidad que se muestra en la tabla. Por este motivo, se utilizó la prueba de Shapiro-Wilk para determinar la distribución de los datos. Como el valor de significancia (sig.) fue menor a 0.05, se determina que los datos no se distribuyen normalmente, lo que significa que son no paramétricos. Por lo tanto, se empleó la prueba no paramétrica de Rho de Spearman para establecer el grado de asociación entre las variables y la prueba de chi-cuadrado para contrastar las hipótesis.

5.2.2. Prueba de hipótesis general

H1: Si existe relación significativa entre la gestión contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024.

H0: No existe relación significativa entre la gestión contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024.

Tabla 40

Prueba de chi-cuadrado de la hipótesis general

	Valor	gl	Significación bilateral
Chi-cuadrado de Pearson	28,524	4	0.000
Razón de verosimilitud	22.231	4	0.000
Asociación lineal por lineal	15.996	1	0.000
N de casos válidos	30		

Nota: La tabla representa la prueba de chi-cuadrado de la hipótesis general – Fuente: SPSS-27

Interpretación

Para confirmar la hipótesis general, se llevó a cabo un análisis minucioso a través de la prueba de chi-cuadrado, que tuvo como fundamento los datos recopilados de la encuesta respondida por los 30 funcionarios públicos elegidos como muestra del estudio. Hemos descartado la hipótesis nula después de que los resultados de este análisis indicaran un nivel de significancia por debajo de 0.05. Esta conclusión demuestra de forma contundente que hay una relación importante entre la administración contable y la liquidación de obras en el municipio distrital de Colquepata.

OG: Determinar la relación entre la gestión contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024.

Tabla 41

Prueba de correlación de Spearman del objetivo general

			Gestión contable	Liquidación de obras
Rho de Spearman	Gestión contable	Coeficiente de correlación	1.000	,739**
		Sig. (bilateral)		0.000
		N	30	30
	Liquidación de obras	Coeficiente de correlación	,739**	1.000
		Sig. (bilateral)	0.000	
		N	30	30

Nota: La tabla representa la prueba de correlación de Spearman del objetivo general – Fuente: SPSS-27

Interpretación

Para alcanzar el objetivo general de la investigación actual, se utilizó el coeficiente de correlación Rho de Spearman, un método estadístico no paramétrico que es apropiado para analizar la fuerza y dirección de una relación entre dos variables que son ordinales o que no siguen una distribución normal. La implementación de esta prueba posibilitó determinar el nivel de correlación entre la liquidación de obras y la gestión contable en la Municipalidad Distrital de Colquepata. El coeficiente obtenido fue 0.739, lo que indica una correlación positiva alta. Este valor señala que, conforme se optimiza la administración contable a través de procesos como el control financiero, la planificación del presupuesto y el monitoreo del gasto, también aumenta significativamente la eficiencia en liquidar obras públicas.

5.2.3. Prueba de hipótesis específica 01

H1: Si existe relación significativa entre la planificación contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024.

H0: No existe relación significativa entre la planificación contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024.

Tabla 42

Prueba de chi-cuadrado de la hipótesis específica 01

	Valor	gl	Significación bilateral
Chi-cuadrado de Pearson	21,164 ^a	4	0.000
Razón de verosimilitud	16.421	4	0.003
Asociación lineal por lineal	12.859	1	0.000
N de casos válidos	30		

Nota: La tabla representa prueba de chi-cuadrado de la hipótesis específica 01– Fuente: SPSS-27

Interpretación

Para confirmar la hipótesis específica 01, se llevó a cabo un análisis minucioso con la prueba de chi-cuadrado, empleando los datos que se recopilieron en la encuesta contestada por los 30 empleados seleccionados como muestra del estudio. Hemos descartado la hipótesis nula después de que los resultados de este análisis indicaran un nivel de significancia por debajo de 0.05. Este descubrimiento demuestra de forma innegable que existe una correlación importante entre la planificación contable y el cierre de trabajos en la Municipalidad Distrital de Colquepata.

OE1: Determinar la relación entre la planificación contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024.

Tabla 43

Prueba de correlación de Spearman del objetivo específica 01

			Planificación contable	Liquidación de obras
Rho de Spearman	Planificación contable	Coeficiente de correlación	1.000	,670**
		Sig. (bilateral)		0.000
		N	30	30
	Liquidación de obras	Coeficiente de correlación	,670**	1.000
		Sig. (bilateral)	0.000	
		N	30	30

Nota: La tabla representa la prueba de correlación de Spearman del objetivo específica 01– Fuente: SPSS-27

Interpretación

Para alcanzar el objetivo específico 01 de la investigación, se aplicó la prueba de Rho de Spearman, una herramienta estadística adecuada para analizar relaciones entre variables no paramétricas. El coeficiente de correlación obtenido fue 0.670, según se halló en este análisis. Este valor muestra una fuerte correlación positiva entre la liquidación de obras y la planificación contable. Este resultado señala que, a medida que se fortalece la planificación contable con una apropiada programación presupuestaria, distribución eficaz de recursos y cumplimiento de cronogramas financieros, el proceso de liquidación de obras también mejora. Por lo tanto, una planificación contable bien organizada tiene un impacto importante en el cumplimiento efectivo de las responsabilidades financieras vinculadas a los proyectos que lleva a cabo la entidad pública.

5.2.4. Prueba de hipótesis específica 02

H1: Si existe relación significativa entre la ejecución contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024.

H0: No existe relación significativa entre la ejecución contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024.

Tabla 44

Prueba de chi-cuadrado de la hipótesis específica 02

	Valor	gl	Significación bilateral
Chi-cuadrado de Pearson	14,539 ^a	4	0.006
Razón de verosimilitud	11.778	4	0.019
Asociación lineal por lineal	9.146	1	0.002
N de casos válidos	30		

Nota: La tabla representa la prueba de chi-cuadrado de la hipótesis específica 02 – Fuente: SPSS-27

Interpretación

Para validar la hipótesis específica 02, se llevó a cabo un minucioso escrutinio utilizando la prueba de chi-cuadrado, basándose en los datos recabados de la encuesta realizada por los 30 colaboradores elegidos como muestra del análisis. Los hallazgos de este estudio revelaron una significancia que no supera el 0.05, lo que nos obliga a desestimar la hipótesis nula. Este descubrimiento revela con claridad que la ejecución contable y la liquidación de obras en la Municipalidad Distrital de Colquepata tienen una conexión profunda.

OE2: Determinar la relación entre la ejecución contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024.

Tabla 45

Prueba de correlación de Spearman del objetivo específica 02

			Ejecución contable	Liquidación de obras
Rho de Spearman	Ejecución contable	Coeficiente de correlación	1.000	,556**
		Sig. (bilateral)		0.001
		N	30	30
	Liquidación de obras	Coeficiente de correlación	,556**	1.000
		Sig. (bilateral)	0.001	
		N	30	30

Nota: La tabla representa la prueba de correlación de Spearman del objetivo específica 02– Fuente: SPSS-27

Interpretación

Para cumplir con el objetivo número dos de la investigación, se empleó la prueba de Rho de Spearman, un ingenioso artilugio estadístico que desentraña las conexiones entre variables no paramétricas. Al llevar a cabo este estudio, se descubrió que el coeficiente de correlación obtenido alcanzó el impresionante 0.556. Este valor revela un vínculo equilibrado entre la gestión contable y la liquidación de obras. Este indicador indica que, a medida que se optimiza la gestión contable, abarcando el cumplimiento puntual de obligaciones financieras, el devengado y el flujo de recursos, la eficacia y cumplimiento en la liquidación de las obras públicas se elevan. Una ejecución contable impecable asegura que los proyectos concluyan con una liquidación de obras cristalina, eficaz y alineada con las expectativas.

5.2.5. Prueba de hipótesis específica 03

H1: Si existe relación significativa entre la evaluación contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024.

H0: No existe relación significativa entre la evaluación contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024.

Tabla 46

Prueba de chi-cuadrado de la hipótesis específica 03

	Valor	gl	Significación bilateral
Chi-cuadrado de Pearson	3,146 ^a	4	0.005
Razón de verosimilitud	3.242	4	0.005
Asociación lineal por lineal	1.746	1	0.002
N de casos válidos	30		

Nota: La tabla representa la prueba de chi-cuadrado de la hipótesis específica 03– Fuente: SPSS-27

Interpretación

Para corroborar la hipótesis específica 03, se llevó a cabo un minucioso escrutinio utilizando la prueba de chi-cuadrado, basándose en los datos recabados de la encuesta realizada por los 30 colaboradores elegidos como muestra del estudio. Los hallazgos de este estudio revelaron una significancia que no supera el 0.05, lo que nos obliga a desestimar la hipótesis nula. Este descubrimiento revela con claridad que la valoración contable y la liquidación de obras en la Municipalidad Distrital de Colquepata tienen una conexión profunda.

OE3: Determinar la relación entre la evaluación contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024.

Tabla 47

Prueba de correlación de Spearman del objetivo específica 03

			Evaluación contable	Liquidación de obras
Rho de Spearman	Evaluación contable	Coeficiente de correlación	1.000	,656**
		Sig. (bilateral)		0.000
		N	30	30
	Liquidación de obras	Coeficiente de correlación	,656**	1.000
		Sig. (bilateral)	0.000	
		N	30	30

Nota: La tabla representa la prueba de correlación de Spearman del objetivo específica 03– Fuente: SPSS-27

Interpretación

Para cumplir con el objetivo específico 03 de la investigación, se empleó la prueba de Rho de Spearman, un ingenioso artilugio estadístico que desentraña las conexiones entre variables no paramétricas. Al llevar a cabo este estudio, se descubrió que el coeficiente de correlación obtenido alcanzó la magnitud de 0.656. Este índice revela una conexión equilibrada entre la valoración contable y la liquidación de proyectos. Este índice revela que a medida que se robustece la evaluación contable, aquel arte de desentrañar y verificar la información financiera, adherirse a reglas y mantener la constancia en los registros contables, se optimiza también el procedimiento de liquidación de obras realizadas. En consecuencia, una evaluación contable eficiente revela tempestades, corrige errores y asegura que las obras concluyan con respaldo económico y documental, fomentando así una administración pública más ágil y clara.

5.3. Discusión de resultados

A partir de los hallazgos obtenidos en la investigación titulada “Gestión contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de cusco, 2024”, se examinó la relación entre las variables principales del estudio, sustentada tanto teóricamente como a través de evidencia empírica. La fiabilidad del dispositivo fue evaluada a través del coeficiente Alfa de Cronbach, alcanzando valores de 0.771 y 0.805; esta cifra se asemeja a la unidad, indicando una consistencia interna robusta y una confiabilidad inquebrantable en las respuestas obtenidas. Esto garantiza que los ítems del cuestionario utilizados para evaluar las dimensiones de las variables mantengan una sinfonía armoniosa, lo que fortalece la validez y la confiabilidad de los resultados obtenidos en el análisis estadístico siguiente.

En relación con la hipótesis general que indica la relación entre la Gestión contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024, se llevó a cabo un minucioso escrutinio utilizando la técnica de chi-cuadrado, basándose en los datos recabados de la encuesta realizada por los 30 funcionarios públicos seleccionados para el estudio. Los hallazgos de este estudio revelaron una significancia que no supera el 0.05, lo que nos obliga a desestimar la hipótesis nula. Este descubrimiento revela con claridad la conexión profunda entre la administración contable y la liquidación de obras en la Municipalidad Distrital de Colquepata.

Estos resultados obtenidos son congruentes con el estudio de Romero (2020), señala que la implementación de las directrices de Control Interno para confeccionar las cuentas financieras de proyectos públicos ha facilitado la realización de estas liquidaciones con éxito. Por lo tanto, se subraya que la implementación adecuada de las directrices de control interno provoca un incremento notable, tal como se confirma al verificar la teoría. Además, Azúa y

Larrea (2019) destacan que la compañía se topa con desafíos en la gestión de sus cuentas por cobrar, aunque posee una solidez financiera gracias a sus acuerdos a largo plazo. Fortalecer esta gestión es crucial para garantizar una abundancia de recursos y esquivar posibles turbulencias financieras, lo que permitiría propulsar su expansión y afrontar nuevas responsabilidades. En cambio, una administración deficiente podría transformarse en un obstáculo para su evolución. Una meticulosa administración contable es esencial para anticipar obstáculos, enriquecer los resultados financieros y crear recursos suficientes para cubrir las obligaciones inmediatas, forjando así una base sólida que impulse el avance duradero de la compañía. Además, Panchi y Armas (2022) señalan que, en el feroz universo corporativo, la administración contable juega un rol vital al custodiar registros tanto antiguos como contemporáneos, ofreciendo datos vitales para la toma de decisiones. El aporte de datos económicos y financieros es esencial para cualquier entidad, y esto se materializa mediante la contabilidad. Es esta ciencia la que nos enseña a elegir con precisión y orquestrar adecuadamente nuestras compañías, convirtiéndose en un pilar esencial en la administración corporativa.

En relación con la hipótesis específica 01, que indica la relación entre la planificación contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024, se llevó a cabo un minucioso escrutinio utilizando la técnica de chi-cuadrado, basándose en los datos recabados de la encuesta realizada por los 30 colaboradores seleccionados para el estudio. Los hallazgos de este estudio revelaron una significancia que no supera el 0.05, lo que nos obliga a desestimar la hipótesis nula. Este descubrimiento revela con claridad la conexión profunda entre la planificación contable y la liquidación de obras en la Municipalidad Distrital de Colquepata.

Estos resultados obtenidos tienen congruencia con el estudio de Dussán y Vargas (2021), Quienes afirman que la implementación de normativas es crucial para una

administración eficaz, pues definen las responsabilidades y perfiles a cumplir; además, garantizan la ejecución eficiente de la planificación, ejecución y supervisión de los proyectos. Además, Mejía (2022) subraya que una administración contable impecable es crucial para esquivar peligros como el fraude dentro de las entidades. Este enfoque no solo amplía la claridad en los procedimientos, sino que también potencia la toma de decisiones de la dirección, al contar con datos precisos y recientes. Así, la propuesta busca fomentar una gestión más meticulosa y eficiente, donde la supervisión y la gestión adecuada de los recursos se erijan como pilares fundamentales para lograr las metas de la entidad. Además, Sosa (2018) señala que las liquidaciones de obras son las revisiones efectuadas sobre la ejecución del contrato, transformándose en una herramienta para vigilar y exigir la ejecución de los puntos pendientes del proyecto, además de verificar la correcta gestión de los fondos públicos.

En relación con la hipótesis específica 02 que indica la relación entre la ejecución contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024, Se llevó a cabo un minucioso escrutinio utilizando la técnica chi-cuadrado, basándose en los datos recabados de la encuesta realizada por los 30 colaboradores seleccionados para el estudio. Los hallazgos de este estudio revelaron una significancia que no supera el 0.05, lo que nos obliga a desestimar la hipótesis nula. Este descubrimiento revela con claridad que la ejecución contable y la liquidación de obras en la Municipalidad Distrital de Colquepata tienen una conexión profunda.

Estos resultados obtenidos guardan congruencia con el estudio de Cerrón (2021), el mismo que denuncia que las obras públicas están siendo orquestadas y manipuladas por ciertos líderes, lo que desencadena proyectos inacabados o estancados por una administración deficiente y, en numerosos casos, por la falta de fondos necesarios para su ejecución. Esto trae consigo serios obstáculos en la liquidación de las obras llevadas a cabo.

Asimismo, se percibe un mal manejo de los fondos estatales, reflejado en presupuestos exagerados, uso de materiales de escasa calidad y falta de estudios y proyectos técnicos necesarios. Las autoridades municipales, en cambio, no están distribuyendo el presupuesto de acuerdo a las necesidades y prioridades de la ciudadanía, y en numerosos casos no están cumpliendo con el presupuesto asignado, revelando una gestión carente de eficacia y eficiencia. Esto complica aún más la liquidación de proyectos. Además, las autoridades municipales carecen de una vigilancia exhaustiva sobre la realización de las obras en sus múltiples formas, especialmente en aquellas gestionadas directamente, ya que estas son llevadas a cabo por las propias entidades. Baltazar y Conza (2021) señalan que, al revisar los documentos vinculados a las obras llevadas a cabo por el municipio, se revela la falta de cumplimiento en la liquidación de obras en los plazos establecidos. Esta circunstancia surge de la falta de los documentos esenciales que los responsables de la ejecución debieron confeccionar, junto con la ineficaz aplicación de directrices y normativas por parte del municipio.

En relación con la hipótesis específica 03, que indica la relación entre la evaluación contable y liquidación de obras de la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, 2024, Se examinó minuciosamente utilizando la técnica chi-cuadrado, empleando los datos recolectados de la encuesta realizada por los 30 colaboradores seleccionados para el estudio. Los hallazgos de este estudio revelaron una significancia que no supera el 0.05, lo que nos obliga a desestimar la hipótesis nula. Este descubrimiento revela con claridad que la valoración contable y la liquidación de obras en la Municipalidad Distrital de Colquepata tienen una conexión profunda.

Los resultados logrados se relacionan directamente con el estudio de Garrafa (2019), señala que varios elementos, como el presupuesto, el equipo y las normativas actuales, influyen de manera crucial en la ejecución del proceso de Liquidación de obras en las obras

gestionadas por administración directa. Para alcanzar una Liquidación de obras óptima, es crucial disponer de un presupuesto ajustado a las demandas y contar con un equipo técnico experto y capacitado, encargado de orquestar con precisión los recursos a disposición de la entidad, con el fin de asegurar un proceso ágil y ordenado. Huarancca (2023), subraya que, en las obras llevadas a cabo por administración directa, la Liquidación de obras subraya la importancia de disponer de la documentación que respalde la adquisición de materiales y la contratación de personal especializado para los talleres previstos en los planes municipales. Este arsenal de documentos es crucial para garantizar la transparencia y la eficiencia en la gestión de los recursos destinados a estas obras.

VI. Conclusiones

1. Se confirma que existe relación significativa entre la gestión contable y la liquidación de obras en la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, durante el año 2024. Esta conexión muestra que gestionar la contabilidad de manera ordenada, clara y eficaz ayuda directamente a un cierre apropiado de los proyectos de obra, lo cual beneficia la rendición de cuentas y el uso responsable de los recursos públicos. Además, la conexión detectada subraya la importancia de robustecer los procesos contables con el fin de asegurar que la liquidación de las obras se lleve a cabo puntualmente, sin demoras y fomentando así la confianza ciudadana en el gobierno municipal. Estos descubrimientos confirman la relevancia de la gestión contable como un soporte fundamental para el desarrollo de proyectos que satisfagan las demandas de la comunidad y aporten a su avance.
2. Se pudo corroborar que, durante el año 2024, en la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, hay una conexión importante entre la liquidación de obras y la planificación contable. Los hallazgos muestran que una planificación contable apropiada no solo posibilita un manejo y control eficiente de los recursos asignados, sino que además favorece la ejecución y el cierre adecuados de los proyectos de inversión. Esta conexión resalta lo importante que es tener procesos contables organizados y coordinados de manera adecuada, ya que estos aseguran la transparencia, la rendición de cuentas y el logro de las metas de la institución para beneficio del colectivo. Por ende, es esencial que la municipalidad siga consolidando sus prácticas de planificación financiera como parte de una administración pública enfocada en los resultados y en el desarrollo sostenible a nivel local.
3. Se logró confirmar la relación significativa entre la ejecución contable y la liquidación de obras en la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo,

departamento de Cusco, durante el año 2024. Este vínculo evidencia que una gestión contable apropiada contribuye directamente a una liquidación de obras más eficaz, lo cual posibilita un empleo más transparente y responsable de los recursos públicos. Además, el estudio enfatiza la necesidad de robustecer los procesos contables y de control interno debido a que estos tienen un efecto positivo en la finalización exitosa de los proyectos, lo cual beneficia el desarrollo local y genera confianza ciudadana en la administración del municipio.

4. La investigación confirma la hipótesis planteada, al evidenciar que existe una relación significativa entre la evaluación contable y la liquidación de obras en la Municipalidad Distrital de Colquepata, provincia de Paucartambo, departamento de Cusco, en el año 2024. Los hallazgos obtenidos muestran que una evaluación contable apropiada favorece directamente un proceso de liquidación de obras más organizado, claro y eficaz. Esto posibilita que el uso de los recursos públicos esté mejor controlado y que la población confíe más en la administración municipal. Esto enfatiza lo crucial que es robustecer los procesos contables, ya que son la base para asegurar el logro de las metas de desarrollo local y la adecuada conclusión de los proyectos llevados a cabo.

VII. Recomendaciones

5. Se recomienda a los funcionarios y autoridades de la Municipalidad Distrital de Colquepata que refuercen la gestión contable, ya que es un elemento esencial para garantizar procesos más transparentes y eficaces en el cierre de obras. Para ello, es crucial que se pongan en marcha procedimientos que hagan posible un registro minucioso y a tiempo de las operaciones financieras relacionadas con cada proyecto; esto hará más sencillo el hacer cuentas y el uso adecuado de los fondos públicos. Además, se recomienda fomentar entrenamientos periódicos en asuntos de administración de obras y contabilidad, para que el personal tenga acceso a herramientas actualizadas que le permitan tomar decisiones informadas y acordes con las regulaciones actuales. Así, se auspiciará el logro de las metas institucionales, lo que generará más confianza en la comunidad y asegurará que las obras realizadas satisfagan las verdaderas necesidades de los habitantes.
6. Se recomienda a la autoridad y los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Colquepata que fortalezcan y den prioridad a la planificación contable como un componente fundamental en el manejo de las obras públicas. Una planificación contable apropiada no solo posibilitará un empleo más eficaz y transparente de los recursos, sino también asegurar que la liquidación de las obras se lleve a cabo de manera oportuna, ordenada y según la normativa vigente. Con ese fin, es crucial fomentar la capacitación constante del personal en asuntos vinculados con el control de ejecución de obras y la contabilidad gubernamental, además de promover la cooperación entre los departamentos responsables. Así, se logrará mejorar la calidad de los proyectos implementados, fortalecer la confianza ciudadana y conseguir de manera eficaz las metas del desarrollo local.

7. Se recomienda a la autoridad y a los empleados de la Municipalidad Distrital de Colquepata que fortalezcan en los procesos contables las prácticas de coordinación y seguimiento relacionadas con la ejecución y el cierre de obras. Es esencial fortalecer los métodos de análisis, control y registro de la información financiera para garantizar que cada fase de las obras tenga documentación precisa, clara y actualizada. Además, se recomienda establecer áreas de formación constante en cuestiones relacionadas con la administración del presupuesto y contabilidad, para mejorar la rendición de cuentas y asegurar que los recursos públicos se reflejen fielmente en la liquidación de las obras. Así, se ayudará a una administración más clara y eficaz, que esté en sintonía con las metas institucionales y con lo que la comunidad espera.
8. Se recomienda a las autoridades y a los empleados de la Municipalidad Distrital de Colquepata que refuercen las evaluaciones contables como un elemento esencial en el manejo y liquidación de los proyectos públicos realizados en el distrito. Es crucial que el equipo implicado se comprometa con la aplicación adecuada de los procesos contables para garantizar un registro organizado, claro y puntual de la información financiera relacionada con los proyectos. Esto posibilitará, además de una liquidación apropiada de las obras, una mayor transparencia en el empleo de los recursos, lo cual favorecerá que la población confíe más en la administración municipal y que se rinda cuentas con facilidad. Además, se recomienda poner en marcha capacitaciones regulares para fortalecer las habilidades del equipo en control y evaluación contable, con el propósito de favorecer la consecución de una gestión eficaz y conforme a las necesidades de la comunidad.

VIII. Referencias

- Affonso, A. (10 de Julio de 2024). *professorannibal*. professorannibal.com.br:
<https://professorannibal.com.br/2023/06/13/concepto-e-importancia-de-la-planificacion-para-las-organizaciones>
- Apuntes Gestion. (12 de Abril de 2023). *Apuntes Gestion*. apuntesgestion.com:
<https://www.apuntesgestion.com/b/concepto-planificacion/>
- Baltazar Monge, R., & Conza Rimachi, S. (2021). *Liquidación de obras de obras ejecutadas por administración directa y los estados financieros de la municipalidad de Ccapi, 2020 (tesis de pregrado)*. Lima: Universidad Cesar Vallejo.
https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/68073/Baltazar_MR-Conza_RS-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Calisaya, K. (2015). Liquidacion de Obras. *Actualidad Gubernamental*, 06.
- Carrasco, S. (2019). *Metodologia de la Investigacion Cientifica* (Vol. 2da Edicion). Lima Peru: San Marcos.
- Cerrón Angulo, E. M. (2021). *Obras Públicas y Liquidación de obras en las Municipalidades Distritales de la Provincia de Chupaca – 2019*. Huancayo: Universidad Peruana los Andes.
https://repositorio.upla.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12848/3179/T037_70160467_T.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Chiavenato, I. (2015). *Gestión de Talento Humano*.
<https://jgestiondeltalentohumano.wordpress.com/2015/01/04/segun-los-autores-existen-distintos-conceptos-sobre-la-administracion-de-recursos-humanos#:~:text=La%20ARH%20es%20el%20conjunto%20integral%20de%20actividades%20de%20especialistas,y%20competitividada>

- CIVICUS. (12 de Enero de 2024). *CIVICUS*. civicus.org: <https://www.civicus.org/documenttoolkitDescription%20general%20de%20la%20planificacion.pdf>
- Concepto. (05 de Agosto de 2021). *Concepto*. concepto.de: <https://concepto.de/evaluacion/>
- Directiva N°004. (2019). *Directiva*. Cusco: Municipalidad Distrital de Challabamba.
- Donoso Sánchez, A. (2017). *Economipedia*. <https://economipedia.com/definicionelibros-contables.html>
- Dussán Ramírez, E., & Vargas Montero, O. (2021). *Propuesta de una Herramienta para mejorar los Procesos de Control y Seguimiento en la Gerencial de Proyectos de Inversión Pública en el Municipio de Aipe – Huila (Tesis Maestría)*. Neiva-Huilla-Colombia: Universidad Surcolombiana. <https://repositoriousco.co/bitstream/123456789/2015/1/TH%20MGIP%200021.pdf>
- Educacion social. (10 de Mayo de 2023). *Educacion social*. um.es: https://www.um.edocencia/nicolamenu/docencia/educsocial/conteyact/tema1/otros_trabajodefinciones_evaluacion.pdf
- Equipo de Enciclopedia Significados. (12 de Mayo de 2023). *Equipo de Enciclopedia Significados*. significados.com: <https://www.significados.com/ejecucion/>
- Equipo de Enciclopedia Significados. (20 de Mayo de 2023). *Equipo de Enciclopedia Significados*. significados.com: <https://www.significados.com/evaluacion/>
- Eze, E. y. (2019). Forensic accounting and fraud detection and prevention in Imo State public sector. *Accounting and taxation review*, 3(1), 12-26. <http://www.zbw.eu/econis-archiv/bitstream/11159/4415/1/1695845315.pdf>
- FIDE. (08 de Abril de 2024). *FIDE*. fide.edu.pe: <https://www.fide.edu.pe/blog/detalle/el-rol-fundamental-de-la-contabilidad-en-la-gestion-empresarial/>
- Fortún, M. (2020). <https://economipedia.com/definicioneasignacion-de-recursos.html>

- Garcia, S. (2002). La Validez y la Confiabilidad en la Evaluación del Aprendizaje desde la Perspectiva Hermenéutica. *Revista de Pedagogía*.
- Garrafa Valenzuela, R. (2019). *Cumplimiento del proceso de Liquidación de obras en obras ejecutadas bajo la modalidad de administración directa en el Gobierno Regional de Cusco*. Lima: Universidad Nacional de Educación. <https://repositorio.une.edu.pe/bitstream/handle/20.500.14039/3208/TM%20AD-Gp%204492%20G1%20-%20Garrafa%20Valenzuela%20Rocio.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Gobierno del Perú. (29 de Enero de 2023). <https://www.gob.pe>. <https://www.gob.pe/14599-como-elaborar-directivas-internas>
- GR/Cusco, D. N.-2. (2016). *Normas para el proceso de liquidacion de proyectos de inversion publica en el Gobierno Regional Cusco*. Cusco.
- Guzikova, L. A. (2020). Agreements of participation in shared construction: relationship of legal, tax and accounting aspects. *In IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, Vol. 962, No. 2, p. 022081. <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/962/2/022081/meta>
- Hernández Sampieri, R., Fernández Collado, C., & Baptista Lucio, M. (2014). *Metodología de la Investigación Científica sexta edición*. México: Editorial Mc Grawll Hill Education.
- Hernandez Sampieri, R., Fernandez Collado, C., & Baptista Lucio, P. (2014). *Metodologia de la Investigacion 6TA Edicion*. Mexico: McGRAW-HILL / Interamericana Editores, S.A. de C.V.
- Huaranca Martínez, P. A. (2023). *Control interno y Liquidación de obras en obras por administración directa en la Municipalidad Distrital de Challabamba año 2021 (tesis de pregrado)*. Cusco: Universidad Andina del Cusco.

https://repositorio.uandina.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12557/6306/Pablo_Tesis_bachiller_2023.pdf

Informauva. (2018). <http://www.informauva.com/contrastar-fuentes-informacion-clave-para-buen-periodista/#:~:text=Contrastar%20la%20informaci%C3%B3n%20consiste%20en,c ontrastar%20sus%20fuentes%20de%20informaci%C3%B3n>.

Instituto latinoamericano de proyectos de inversion, ingenieria y economia . (17 de Mayo de 2021). Falta de capacidades Técnicas en los tres niveles de gobierno, Genera escasa Liquidación de obras de Obras Públicas. : <https://www.ilpiie.org/blog/liquidacion-financiera-de-Obras-publicas-por-administracion-directa-y-por-contrata>.

Ley N°28411. (25 de 10 de 2009). <https://www.mef.gob.pe/epor-instrumento/ley/5539-ley-n-28411/file>

López, D. (04 de Marzo de 2017). <https://economipedia.com/definicioncumplimiento-normativo.html>

Martínez Mas, F. (2020). <https://vlex.evid/liquidacion-obra-190797#:~:text=La%20liquidaci%C3%B3n%20de%20la%20obra%20constituye%20la%20%C3%BAltima%20fase%20de,de%20pagar%20el%20precio%20conveni do>.

MEF. (15 de Febrero de 2023). *MEF*. [mef.gob.pe: https://www.mef.gob.pe/e?option=com_content&language=es-ES&Itemid=100808&view=article&catid=388&id=1789&lang=es-ES](https://www.mef.gob.pe/e?option=com_content&language=es-ES&Itemid=100808&view=article&catid=388&id=1789&lang=es-ES)

Mejía Lara, I. V. (2022). *Control interno como herramienta para la gestión financiera y contable en instituciones del sector público*. Ambato – Ecuador: Pontificia Universidad Católica del Ecuador.

<https://repositorio.puce.edu.ec/server/api/core/bitstream/72be88cf-4172-4835-8f4b-52b10e889aef/content>

Mendoza Zamora, W., Loor Carvajal, V., Salazar Pin, G., & Nieto Parrales, D. (2018). La asignación presupuestaria y su incidencia en la Administración Pública. *Dominio de las Ciencias*, 4(3), 313-333.

Ministerio de Economía y Finanzas. (19 de enero de 2021). https://www.mef.gob.pe/https://www.mef.gob.pe/contenidoinv_publica/doccapacitacioneCapacitacion_2021_01_09.pdf

Morales , F. (2020). <https://economipedia.com/definicionerecursos-humanos-rrhh.html>

Plane. (18 de Julio de 2024). *Plane*. plane.so: <https://plane.so/blog/what-is-project-execution>

Real Academia Española. (2024). *dpej.rae.es*. <https://dpej.rae.elema/asignaci%C3%B3n-presupuestaria>

Rey Pombo, J. (2010). *Técnica Contable*. Ediciones Paraninfo.

Romero Cabrera, M. (2020). *Control Interno para la Liquidación de obras de Obras en los Gobiernos Regionales del Centro del País (Tesis de maestria)*. Huancayo- Perú: Universidad Nacional del Centro del Perú. https://repositorio.uncp.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12894/6565/T010_42178450_M.pdf?sequence=1&isAllowed=y

RSM. (28 de Enero de 2019). <https://www.rsm.global/https://www.rsm.global/peru/eaporteblog-rsm-peru/que-es-una-conciliacion-en-la-contabilidad#:~:text=La%20conciliaci%C3%B3n%20en%20la%20contabilidad,transparente%20de%20los%20procesos%20bancarios>.

Salinas, M. A. (2013). *Liquidacion Tecnica Financiera de Obras*. Breña: Pcifico Editores .

- Salinas, M., Alvares, J., F., & Vera, M. (2013). Liquidación Técnico Financiera de Obras Pulicas. Pasífico Editoriales.
- Sdelsol. (11 de Noviembre de 2021). *sdelsol.com*. sdelsol: <https://www.sdelsol.com/blog/contabilidad/gestion-contable/>
- Sosa Garcia, C. A. (2018). Etapa para Liquidación del Contrato de Obra Pública. *Universidad Católica de Colombia*. https://core.ac.uk/display/232127539?utm_source=pdf&utm_medium=banner&utm_campaign=pdf-decoration-v1
- Super Contable. (20 de Enero de 2023). <https://www.supercontable.com/>. https://www.supercontable.com/informacion/Recurso_Hacienda/Tipos_de_liquidacion.html
- Tarodo Pisonero, C., & Sanchez Estella, Ó. (2012). *Gestión Contable*. Bogotá: Ediciones Novel, S.A.
- Team System. (10 de Febrero de 2025). *Team System*. billin.net: <https://www.billin.net/glosario/definicion-ejecucion/>
- Walter M. Mendoza Zamora, V. M. (2018). La asignación presupuestaria y su incidencia en la Administración Pública. *Dialnet*.
- Widyatmoko, W. F. (2020). The character of leadership in human resources development: A critical review. *International Journal of Management, Innovation & Entrepreneurial Research*, 6(2), 1-9. https://www.researchgate.net/profile/Mustaqim-Pabbajah/publication/343381802_THE_CHARACTER_OF_LEADERSHIP_IN_HUMAN_RESOURCES_DEVELOPMENT_A_CRITICAL_REVIEW/link5f268378458515b729fb4b9b/THE-CHARACTER-OF-LEADERSHIP-IN-HUMAN-RESOURCES-DEVELOPMENT-A-CRITICAL-

Banco Mundial. (2023). Public investment management and infrastructure governance.

Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL). (2023). Panorama de la gestión pública en América Latina.

Contraloría General de la República. (2024). Reporte de obras paralizadas en el Perú.

Ministerio de Economía y Finanzas (MEF). (2024). Invierte.pe y gestión de la inversión pública.

Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado (OSCE). (2023). Informe sobre la ejecución de obras públicas.

Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE). (2023). Public financial management practices.

Bautista Espinoza, D. K., & De la Paz Llampasi, M. J. (2023). Control interno y liquidación financiera de obras en la sede central del Gobierno Regional de Ayacucho – 2021 [Tesis de pregrado, Universidad Continental].

Cóndor Casimiro, J. D. (2024). Liquidación financiera de una obra por administración directa y la gestión contable en el SIAF-SP de la Municipalidad Distrital de Carhuamayo, Junín periodo 2022 [Tesis de pregrado, Universidad de Huánuco].

Cuipal, M. M. (2025). El control interno y liquidación de proyectos de inversión en la Municipalidad Distrital de Ilabaya, al año 2024 [Tesis de pregrado, Universidad José Carlos Mariátegui].

Huallpa Mamani, W., & Chura Pilco, J. B. (2024). Control interno en la liquidación de obras por administración directa en la Municipalidad Provincial de Huancané, 2023 [Tesis de pregrado, Universidad Privada San Carlos].

Mendoza Briceño, A. J. (2023). Liquidación de obras por administración directa y el registro contable de la Municipalidad de Margos periodo 2021–2022 [Tesis de pregrado, Universidad de Huánuco].

Quispe Turpo, G. E. (2023). Evaluación de la asignación de presupuesto en la ejecución de obras y su relación con la liquidación financiera de obras en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021 [Tesis de pregrado, Universidad Privada San Carlos].

Silva Quimi, M. M., & Rodríguez Bravo, A. G. (2025). Gestión contable y financiera del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del cantón Paján, Manabí, periodo 2021–2022. Universidad Estatal del Sur de Manabí.

Castro Mora, A. M. (2025). Política de control interno y gestión en entidades públicas del sector trabajo en Colombia, 2020–2023. Revista de la Auditoría General de la República.

Montiel Sandoval, M. E., Montiel Sandoval, C. C., & Montiel Sandoval, O. A. (2017). ¿La implementación del control interno fortalece la gobernabilidad en las alcaldías municipales en Colombia? *Administración & Desarrollo*, 47(1), 97–117.

Armejo Huarhua, M. (2022). Gestión contable y la toma de decisiones en las asociaciones sin fines de lucro de la provincia de Cusco, periodo 2021 [Tesina de bachiller, Universidad Privada San Carlos].

Bañares Cano, E., & Fuentes Olabarrera, M. E. (2023). Liquidación financiera contable de obras por administración directa y el estado de situación financiera de la Municipalidad Provincial de Acomayo, periodos 2018–2020 [Tesis de pregrado, Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco].

Armejo Huarhua, M. (2022). Gestión contable y la toma de decisiones en las asociaciones sin fines de lucro de la provincia de Cusco, periodo 2021 [Tesina de

bachiller, Universidad Privada San Carlos].

Bañares Cano, E., & Fuentes Olabarrera, M. E. (2023). Liquidación financiera contable de obras por administración directa y el estado de situación financiera de la Municipalidad Provincial de Acomayo, periodos 2018–2020 [Tesis de pregrado, Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco].

Los anexos, panel fotográfico y otros documentos están resguardados en la oficina de repositorio digital institucional en la Biblioteca Central de la Universidad Tecnológica de los Andes