



**Análisis Financiero de las Asociaciones Textiles Sujetas al Control de la
Superintendencia de Economía Popular y Solidaria del Cantón Ibarra, Periodo 2017-
2019**

MAESTRÍA EN FINANZAS

Mención: Dirección Financiera

Autor: José Vinicio Estévez Pereira

Director: Mgr. Carlos Ernesto Merizalde Leiton

Ibarra - Ecuador

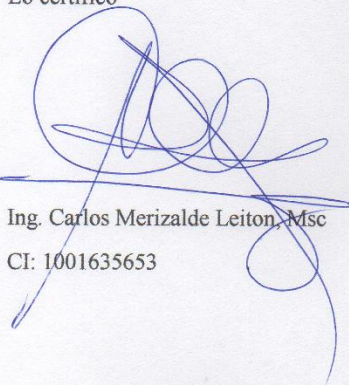
2020

APROBACIÓN DEL TUTOR DE TESIS

En calidad de Tutor del trabajo de grado titulado "ANÁLISIS FINANCIERO DE LAS ASOCIACIONES TEXTILES SUJETAS AL CONTROL DE LA SUPERINTENDENCIA DE ECONOMÍA POPULAR Y SOLIDARIA DEL CANTÓN IBARRA, PERIODO 2017-2019", que ha sido desarrollado por el ingeniero José Vinicio Estévez Pereira, previo a la obtención del título de Magister en Finanzas, mención Dirección Financiera, doy fe que dicho trabajo reúne los requisitos y méritos suficientes para ser sometidos a su presentación pública y evaluación por parte del jurado examinador.

Ibarra, a los 19 días del mes de mayo de 2021

Lo certifico

A handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and a horizontal line, positioned above the printed name and ID number.

Ing. Carlos Merizalde Leiton, Msc

CI: 1001635653

**AUTORIZACIÓN DE USO Y PUBLICACIÓN A FAVOR DE LA
UNIVERSIDAD TÉCNICA DEL NORTE**

1. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

En cumplimiento del Art. 144 de la Ley de Educación Superior, hago la entrega del presente trabajo a la Universidad Técnica del Norte para que sea publicado en el Repositorio Digital Institucional, para lo cual pongo a disposición la siguiente información:

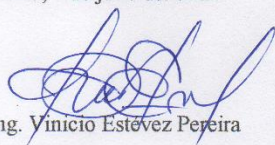
DATOS DE CONTACTO			
CEDULA DE IDENTIDAD	100190907-4		
APELLIDOS Y NOMBRE	Estévez Pereira José Vinicio		
DIRECCION	Claudio Manet 1-92 y Aurelio Gómez Jurado		
EMAIL			
TELEFONO FIJO:	062 609 562	TELEFONO MOVIL:	0984 038 542

DATOS DE LA OBRA	
TITULO	ANÁLISIS FINANCIERO DE LAS ASOCIACIONES TEXTILES SUJETAS AL CONTROL DE LA SUPERINTENDENCIA DE ECONOMÍA POPULAR Y SOLIDARIA DEL CANTÓN IBARRA, PERIODO 2017 - 2019
AUTOR:	José Vinicio Estévez Pereira
FECHA: DD/MM/AA	5 de julio de 2021
PROGRAMA	Posgrado
TITULO POR EL QUE OPTA	Magister en Finanzas
TUTOR	Mgr. Carlos Ernesto Merizalde Leiton

CONSTANCIA

El autor manifiesta que la obra objeto de la presente autorización es original y se la desarrolló sin violar derechos de autor de terceros, por lo tanto, la obra es original y que es el titular de los derechos patrimoniales, por lo que asume la responsabilidad sobre el contenido de la misma y saldrá en defensa de la Universidad en caso de reclamación por parte de terceros.

Ibarra, 5 de julio del 2021



Ing. Vinicio Estévez Pereira

CI: 100190907-4

DEDICATORIA

A mi esposa Rita, por su paciencia y amor dispensado cada día, y que junto a mi hija Doménica han compartido los mementos de esta etapa de mi vida; a mis padres, aunque no están su amor me acompaña siempre.

Vinicio...

AGRADECIMIENTO

A Dios por sus bendiciones....

A mi esposa e hija, a mis padres, que con su presencia y consejos me acompañaron durante todo este tiempo.

A la Universidad Técnica del Norte por la oportunidad brindada.

A mis maestros que compartieron sus conocimientos y experiencias.

A mi director de tesis, Magister Carlos Merizalde por su apoyo incondicional y asesoría acertada en la elaboración del presente trabajo.

A mi asesora de tesis, Magister Sandra Guevara por su contribución y apoyo.

A la señora Directora y personal del Instituto de Economía Popular y Solidaria por su colaboración y apertura brindada en especial al Ing. Luis Valle por su colaboración desinteresada.

A los socios y personal de las Asociaciones que forman parte de la Red Textil de Economía Popular y Solidaria de Imbabura.

A mis compañeros por su amistad y apoyo incondicional y a cada una de las personas que tuve la suerte y bendición de conocer en todo este proceso.

De manera especial, a la Magister Rocio León por su apoyo absoluto y desinteresado entregado a cada uno de nosotros.

Vinicio...

Contenido

RESUMEN	14
SUMMARY	15
CAPITULO I	16
Análisis Financiero de las Asociaciones Textiles Sujetas al Control de la Superintendencia de Economía Popular y Solidaria del Cantón Ibarra, Periodos 2017-2019	16
1.1 Antecedentes	16
1.2 Formulación del Problema	18
1.3 Preguntas de investigación	20
1.3.1 Pregunta general	20
1.3.2 Preguntas de sistematización	20
1.4 Objetivos	20
1.4.1 Objetivo General	20
1.4.2 Objetivos específicos	20
CAPITULO II	23
MARCO REFERENCIAL	23
2.1 MARCO TEÓRICO	23
2.1.1 Economía Social	23
2.1.2 Economía Popular y Solidaria	25
2.1.3 Sector Asociativo	26
2.1.4 Sector Textil	27
2.1.5 Administración Financiera	28
2.1.6 Análisis financiero	29
2.1.7 Factores del Análisis financiero	29
2.1.8 Estructura financiera	30
2.1.9 Estrategias Financieras	30
2.1.10 Herramientas Financieras	31
2.1.11 Estados Financieros	31
2.1.12 Balance General o de Situación Financiera	31
2.1.13 Estado de Resultados o de Pérdidas y Ganancias	32
2.1.14 Esquema de Análisis Financiero	32
2.1.15 Análisis horizontal	33
2.1.16 Análisis Vertical	33

2.1.17	Indicadores Financieros	34
2.1.18	Indicadores de liquidez.....	34
2.1.19	Indicadores de actividad.....	35
2.1.20	Indicadores de endeudamiento	36
2.1.21	Indicadores de rentabilidad.....	36
2.1.22	Indicadores de generación de valor	37
2.1.24	Resiliencia Financiera.....	39
2.2	MARCO LEGAL	40
CAPITULO III.....		43
MARCO METODOLÓGICO		43
3.1	Descripción del área de estudio/Grupo de estudio	43
3.2	Enfoque y tipo de investigación	46
3.3	Procedimientos	47
3.3.1	Cuantitativo	47
3.3.2	Cualitativo.....	47
3.4	Consideraciones bioéticas	48
CAPITULO IV		49
RESULTADOS Y DISCUSIÓN.....		49
4.1	Análisis de la situación actual.....	49
4.2	Análisis individual de las asociaciones	54
4.2.1	Análisis de Estados Financieros Asociación ASOPROTECASE	55
4.2.2	Análisis de indicadores financieros	59
4.3	Análisis de estados financieros Asociación ASOPROFUTURO	61
4.3.1	Análisis de indicadores financieros	65
4.4	Análisis de estados financieros Asociación ASOPROTERESEM.....	67
4.4.1	Análisis de indicadores financieros	71
4.5	Análisis de estados financieros Asociación ASOPROTEXHISU	73
4.5.1	Análisis de indicadores financieros	77
4.6	Análisis de estados financieros Asociación ASOPROTEXLID	79
4.6.1	Análisis de indicadores financieros	83
4.7	Análisis de estados financieros Asociación ASOTEXUNIDES	85
4.7.1	Análisis de indicadores financieros	89
4.8	Análisis de estados financieros Asociación ASOVIPOG.....	91

4.8.1	Análisis de Indicadores Financieros	95
4.9	Análisis de estados financieros Asociación ASOPROTEXSEP	97
4.9.1	Análisis de Indicadores Financieros	101
4.10	Análisis de estados financieros Asociación PUCAHUAICO	103
4.10.1	Análisis de Indicadores Financieros	107
4.11	Análisis de estados financieros Asociación CREANDO FUTURO	109
4.11.1	Análisis de Indicadores Financieros	113
	ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS	115
4.12	Análisis a los Estados Financieros Consolidados	115
4.12.1	Indicadores Financieros Consolidados	122
4.12.2	Análisis al Estado de Situación Financiera comparativo del sector	125
4.12.3	Análisis al Estado de Resultados Comparativo del sector	128
	CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	133
	ANEXOS	137
	REFERENCIAS	156

Índice de tablas

Tabla 1. Razones de Liquidez	34
Tabla 2 Razones de Actividad	35
Tabla 3 Razones de Endeudamiento	36
Tabla 4 Razones de Rentabilidad	36
Tabla 5 Razones de Generación de valor.....	37
Tabla 6 Asociaciones del Cantón Ibarra	44
Tabla 7 Perfil informativo de las Asociaciones	50
Tabla 8 Información de perfil de las Asociaciones.....	51
Tabla 9 Números de socios por Asociación y nivel académico	51
Tabla 10 Matriz de Evaluación.....	52
Tabla 11. Matriz FODA Asociaciones Textiles.....	53
Tabla 12. Análisis de Estados Financieros periodo 2017-2019	55
Tabla 13 Análisis al Estado de Pérdidas y Ganancias.....	57
Tabla 14 Indicadores Financieros.....	59
Tabla 15 Análisis Financiero del Balance General	61
Tabla 16 Análisis Financiero Estado de Resultados	63
Tabla 17 Indicadores Financieros periodo 2017-2019.....	65
Tabla 18. Análisis de Estados Financieros	67
Tabla 19 Análisis al Estados de Resultados.....	69
Tabla 20 Indicadores Financieros.....	71
Tabla 21 Análisis al Balance General.....	73
Tabla 22 Análisis al Estado de Resultados	75
Tabla 23 Indicadores Financieros.....	77
Tabla 24 Análisis Estados Financieros	79
Tabla 25 Análisis al Estado de Resultados	81
Tabla 26 Indicadores Financieros.....	83
Tabla 27 Análisis al Balance General.....	85
Tabla 28 Análisis al Estado de Resultados	87
Tabla 29 Indicadores Financieros.....	89
Tabla 30 Análisis al Balance General.....	91
Tabla 31 Análisis al Estado de Resultados	93
Tabla 32 Indicadores Financieros.....	95
Tabla 33 Análisis al Balance General.....	97
Tabla 34 Análisis al Estado de Resultados	99
Tabla 35 Indicadores Financieros.....	101
Tabla 36 Análisis al Balance General.....	103
Tabla 37 Análisis al Estado de Pérdidas y Ganancias.....	105
Tabla 38 Indicadores Financieros.....	107
Tabla 39 Análisis al Balance General.....	109
Tabla 40 Análisis al Estado de Resultados	111
Tabla 41 Indicadores Financieros.....	113
Tabla 42 Análisis al Balance General Consolidado.....	115
Tabla 43 Análisis al Estado de Resultados Consolidado	119

Tabla 44 Indicadores Financieros Consolidados	122
Tabla 45 Indicadores Financieros Promediados	130
Tabla 46 Listado posicional en función de los ingresos.....	131

Índice de figuras

Figura 1 Esquema de Análisis Financiero	32
Figura 2 Dirección domiciliaria del Instituto Ecuatoriano de Economía Popular y Solidaria ubicado en las calles Sánchez y Cifuentes y Juan de Velasco Ibarra - Ecuador.	46
Figura 3 Distribución de Activos, Pasivos y Patrimonio	56
Figura 4 Distribución de Costos, Gastos y Utilidades.....	58
Figura 5 Razón Corriente y de Solvencia.....	60
Figura 6 Recursos Operativos	60
Figura 7 Distribución de Activos, Pasivos y Patrimonio	62
Figura 8. Distribución Ingresos, Egresos y Utilidad	64
Figura 9 Razón Corriente y de Solvencia.....	66
Figura 10 Capital Operativo	66
Figura 11 Distribución de Activos, Pasivos y Patrimonio	68
Figura 12 Comportamiento de sus Costos, Gastos y Utilidad.....	70
Figura 13 Razón Circulante y de Solvencia	72
Figura 14 Capital Operativo	72
Figura 15 Distribución de Activos, Pasivos y Patrimonio	74
Figura 16 Comportamiento de sus Costos y Gastos a través del tiempo.....	76
Figura 17 Razón de Circulante y Solvencia	78
Figura 18 Capital Operativo	78
Figura 19 Distribución de Activos, Pasivos y Patrimonio	80
Figura 20 Distribución de Costos y Gastos	82
Figura 21 Razón Circulante y de Solvencia	84
Figura 22 Capital Operativo	84
Figura 23 Distribución de Activos, Pasivos y Patrimonio	86
Figura 24 Distribución de Costos, Gastos y Utilidad.....	88
Figura 25 Razón Circulante y de Solvencia	90
Figura 26 Capital Operativo	90
Figura 27 Distribución de Activos, Pasivos y Patrimonio	92
Figura 28 Distribución de Ingresos, Egresos y Utilidades	94
Figura 29 Razón circulante y de solvencia.....	96
Figura 30 Capital Operativo	96
Figura 31 Distribución de Activos, Pasivos y Patrimonio	98
Figura 32 Distribución de Ingresos, Egresos y Utilidades	100
Figura 33 Razón Corriente y de Solvencia.....	102
Figura 34 Capital Operativo	102
Figura 35 Distribución de sus aActivos, Pasivos y Patrimonio.....	104
Figura 36 Distribución de Ingresos, Egresos y Utilidades	106
Figura 37 Razón de Circulante y Solvencia	108
Figura 38 Capital Operativo	108
Figura 39 Distribución de Activos, Pasivos y Patrimonio	110
Figura 40 Distribución de Ingresos, Egresos y Utilidades	112
Figura 41 Razón de Circulante y Solvencia	114

Figura 42 Capital Operativo	114
Figura 43 Distribución de Activo, Pasivos y Patrimonio	116
Figura 44 Distribución del Activo Corriente y Activo no corriente.....	117
Figura 45 Distribución de Pasivos.....	118
Figura 46 Composición del Pasivo y Patrimonio	118
Figura 47 Distribución de Ingresos, Egresos y Utilidades Consolidado	120
Figura 48 Distribución de Costos y Gastos	121
Figura 49 Indicadores de Circulante y Solvencia.....	123
Figura 50 Rentabilidad del Patrimonio, Activos y Márgenes Operativos	124
Figura 51 Estructura del Endeudamiento	124
Figura 52 Análisis de Activos Comparativo del sector	125
Figura 53 Análisis de Pasivos Comparativo del sector	125
Figura 54 Análisis al Patrimonio Comparativo del sector.....	126
Figura 55 Análisis al Estado de Situación Financiera Consolidado Comparativo del sector	127
Figura 56 Análisis de Ingresos comparativo del sector.....	128
Figura 57 Análisis de Egresos comparativo del sector.....	128
Figura 58 Análisis de Utilidades comparativo del sector	129
Figura 59 Análisis al Estado de Resultados Consolidado Comparativo del sector	130
Figura 60 Ranking de Asociaciones según ingresos	132

RESUMEN

El presente trabajo de investigación buscó determinar la situación financiera de un grupo de asociaciones textiles del cantón Ibarra que han estado bajo el control y asesoramiento de la Superintendencia de Economía Popular y Solidaria. El estudio se centró en 10 asociaciones textiles que nos dieron accesibilidad a su información financiera de los periodos 2017, 2018 y 2019; es importante recalcar que no se pudo tener acceso a la información de todo el conjunto de asociaciones conformadas por un total de 28. El periodo 2020 no se tomó en consideración por cuanto no existe movimiento económico en este periodo por causas asociadas a la actual pandemia del COVID-19. La información se procesó en una plantilla elaborada en Excel para cada una de las asociaciones. Las técnicas que se utilizó para el análisis financiero son las más comunes tales como: análisis comparativo horizontal y análisis porcentual vertical correspondientes con el modelo de análisis de Estados financieros y el modelo de análisis de indicadores financieros que nos permite evaluar la liquidez, nivel de actividad, endeudamiento, rentabilidad, eficiencia y apalancamiento. El análisis individual nos permitió determinar, evaluar y establecer la situación financiera de todo este sector textil y su capacidad para enfrentar eventualidades que pongan en riesgo su estabilidad y permanencia. Damos de esta forma fiel cumplimiento a cada uno de los objetivos planteados en el presente trabajo investigativo.

Palabras clave: Superintendencia, Economía Popular y Solidaria, Asociaciones, Análisis financiero, Estados financieros, indicadores, liquidez, nivel de actividad, endeudamiento, rentabilidad, eficiencia, apalancamiento

SUMMARY

This research work sought to determine the financial situation of a group of textile associations of the Ibarra canton that have been under the control and advice of the Superintendency of Popular and Solidarity Economy. The study was focused on 10 textile associations that gave us accessibility to their financial information for the periods 2017, 2018 and 2019; It is important to emphasize that it was not possible to have access to the information of the entire set of associations made up of a total of 28. The 2020 period was not taken into consideration because there is no economic movement in this period due to causes associated with the current pandemic of the COVID-19. The information was processed in a template prepared in Excel for each of the associations. The techniques used for financial analysis are the most common such as: horizontal comparative analysis and vertical percentage analysis corresponding to the financial statement's analysis model and the financial indicators analysis model that allows us to evaluate liquidity, level of activity, debt, profitability, efficiency and leverage. The individual analysis allowed us to determine, evaluate and establish the financial situation of this entire textile sector and its ability to face eventualities that put its stability and permanence at risk. In this way, we faithfully comply with each of the objectives set out in this investigative work.

Keywords: Superintendency, Popular and Solidarity Economy, Associations, Financial analysis, Financial statements, indicators, liquidity, activity level, indebtedness, profitability, efficiency, leverage

CAPITULO I

Análisis Financiero de las Asociaciones Textiles Sujetas al Control de la Superintendencia de Economía Popular y Solidaria del Cantón Ibarra, Periodos 2017-2019

1.1 Antecedentes

En América Latina, según Gonzalo Vásquez (2017), la economía popular se caracteriza por su orientación hacia la reproducción de la vida como base lógica económica; el trabajo humano como centro de la actividad económica y la creación de valor en la producción de bienes y servicios, rescatando y valorizando lo popular y constituyéndose en una plataforma para construir organismos económicos alternativos.

Por su parte en Ecuador, el reconocimiento de este sector por parte del Estado se remonta a 1.937 con la creación de la primera ley de cooperativas Julio Oleas et al., (2016) y con ello un largo proceso que desemboca en cambios y transformaciones importantes en el periodo 2008-2016, en favor de la profundización y ampliación de este sector de la economía (Jácome Hugo et al., 2016.)

En la Constitución de la república en su Artículo. 283 manifiesta que la economía del país es social y solidaria, y determina principios y enunciados que contribuyen a diferenciar de otros sistemas económicos.

Además, La Organización de las Naciones Unidas, dentro de sus 17 objetivos de desarrollo sostenible también plantean la promoción de un crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible con un empleo pleno y productivo y trabajo decente para todos. (*ONU, Agenda 2030 para el desarrollo sostenible 2020*).

En este contexto, dentro de las principales actividades no financieras de la economía popular y solidaria están aquellas relacionadas con la producción de bienes y servicios que representan un 43% del total de este segmento, y más específicamente la producción textil

que representa el 10.73% del segmento antes señalado. (*VII Jornadas de Supervisión de la Economía Popular y Solidaria La Economía Popular y Solidaria: un modelo viable de desarrollo económico Documentos de trabajo 2018*).

En Imbabura, según datos de la Superintendencia de economía popular y solidaria, están legalmente constituidas 76 asociaciones textiles de las cuales, 28 pertenecen al cantón Ibarra, según último catastro (SEPS) siendo las asociaciones Creando futuro y Cooper Acción, las primeras en constituirse como asociaciones según registros del Servicio de Rentas Internas; donde registran inicio de actividades en el año 2010.

1.2 Formulación del Problema

La economía popular y solidaria a partir de la promulgación de la constitución del año 2008 ha tomado gran relevancia en la economía nacional convirtiéndose en un motor importante que dinamiza la economía de los estratos medios y bajos de la sociedad, posibilitando la generación de economías de subsistencia para los hogares ecuatorianos, y en varios casos, ha permitido el crecimiento y el mejoramiento de su calidad de vida.

En relación a la administración y toma de decisiones al interior de los entes económicos Van Horne and Wachowicz Jr,(2002) menciona que la administración financiera está basada en el propósito general que se tiene en mente para la adquisición, financiamiento y posterior administración de los activos de las empresas y en las decisiones que se tomen en cada uno de estos momentos de las finanzas empresariales.

En este contexto, la economía popular y solidaria del sector no financiero y sus segmentos de producción de bienes y servicios y más específicamente el sector textil y las asociaciones; requieren apoyo tanto en los aspectos técnicos de producción como en los aspectos de administración, siendo una fase importante el análisis de los estados financieros que le permitan a las asociaciones una mejor toma de decisiones para que sus actividades tengan la oportunidad de crecer en tiempos de expansión y de resiliencia en tiempos de contracción.

En este sentido, al interior de estas asociaciones se han identificado dificultades en sus procesos administrativos y financieros, bajo nivel académico de sus administradores y asociados Rea, V. (2017) lo que deriva en una deficiente utilización de la información contenida en sus Estados Financieros en función del análisis, medición y evaluación en términos de rentabilidad, productividad y eficiencia

Según revista Líderes, del 28 de febrero del 2016, en uno de sus artículos afirma que, el sector enfrenta los efectos de desaceleración económica de otros sectores de la

economía nacional reflejando un aumento en el índice de morosidad y alto nivel de requerimiento crediticio.

De persistir la falta de herramientas financieras adecuadas y consecuentemente una ineficiente y/o ineficaz análisis de los mismos, las asociaciones textiles no tendrían elementos que les permita la subsistencia y crecimiento de sus actividades, lo que además podría generar pérdidas y cierre de sus negocios afectando a la economía familiar y nacional.

Por lo que, desde la perspectiva del análisis financiero se ha propuesto evaluar la situación económica en términos de liquidez, endeudamiento, nivel de actividad, rentabilidad, generación de valor y resiliencia financiera de las asociaciones textiles del cantón Ibarra, que permita una mejor toma de sesiones a su administración.

1.3 Preguntas de investigación

1.3.1 Pregunta general

¿Cuál es la situación financiera de las Asociaciones Textiles bajo control de la Superintendencia de Economía Popular y Solidaria del cantón Ibarra, periodos 2017-2018-2019?

1.3.2 Preguntas de sistematización

¿Cómo han venido operando en el período del 2017 al 2019 y cuál es su comportamiento actual?

¿Cómo ha sido el comportamiento en términos de liquidez, nivel de actividad, endeudamiento, rentabilidad, eficiencia y apalancamiento?

¿Cuál es su capacidad de resiliencia financiera?

1.4 Objetivos

1.4.1 Objetivo General

Analizar la situación financiera de las Asociaciones Textiles bajo control de la Superintendencia de Economía Popular y Solidaria del cantón Ibarra, periodo 2017-2019

1.4.2 Objetivos específicos

- Determinar aumentos, disminuciones o variaciones de las cuentas de los estados financieros y su comportamiento actual.
- Evaluar la liquidez, nivel de actividad, endeudamiento, rentabilidad, eficiencia y apalancamiento.
- Establecer su capacidad de resiliencia financiera.

1.5 Justificación

Los estados financieros y su análisis constituyen elementos muy importantes en la administración de toda unidad de negocios ya que presentan información relacionada con los activos, pasivos, patrimonio, ventas, costos y gastos, resultados, caja, entre otros; con los que se puede determinar diferentes indicadores de análisis financiero como: liquidez, rentabilidad, endeudamiento, generación de valor y demás, por lo que es de suma importancia que las asociaciones textiles del cantón Ibarra cuenten con las herramientas mencionadas.

El presente estudio, dota desde la perspectiva del análisis financiero; de los elementos técnicos administrativos para que las asociaciones textiles puedan mejorar los resultados de su actividad, logrando mayor eficiencia y consecuentemente maximizando las utilidades para beneficio de sus asociados y de la economía popular y solidaria en general; partiendo de un análisis básico de la situación actual.

Al no existir información desde el ámbito del análisis financiero de este sector de la economía popular y solidaria que examine su estructura financiera y económica, el presente trabajo investigativo aportaría en el conocimiento de la mismas; pudiendo generalizar los resultados a un sentido más amplio. Intentaremos sugerir ideas y recomendaciones para futuras investigaciones sobre el tema.

Respecto al desarrollo de la presente investigación, esta se enmarca en la línea investigativa nueve, establecida por la Universidad Técnica del Norte relacionada con la Gestión, producción, productividad, innovación y desarrollo socioeconómico anclada a su vez al Plan Nacional de Desarrollo con su política del buen vivir, que busca fomentar a través del estudio y la educación el desarrollo de las potencialidades humanas.

Además, se ancla a cuatro de los diecisiete objetivos de desarrollo sostenible establecidos por la Organización de Naciones Unidas que determinan la necesidad de erradicación de la pobreza en todas sus formas, garantizar una educación de calidad

promoviendo oportunidades de aprendizaje permanente, fomentar el crecimiento económico sostenido con el empleo pleno y productivo y el fomento de la innovación.
(ONU, Agenda 2030 para el desarrollo sostenible)

CAPITULO II

MARCO REFERENCIAL

El presente capítulo, está compuesto por dos subcapítulos que son: marco teórico y marco legal; sustentando la presente investigación desde la base teórica y legal.

El marco teórico contiene cada uno de los términos con sus respectivas conceptualizaciones, provenientes de fuentes de información secundaria que dan fundamento a la presente investigación.

Igualmente, un marco jurídico compuesto por el conjunto de preceptos constitucionales, leyes, decretos y normas administrativas que determinan la base legal en cuanto al objeto y atribuciones del presente trabajo investigativo.

2.1 MARCO TEÓRICO

2.1.1 Economía Social

Para Oleas J. et al (20016), la Economía Social y solidaria se ha desenvuelto entre los espacios de una economía en crecimiento y la utilización de toda la configuración estatal y su estructura administrativa pública.

Las etapas iniciales de este sector de la economía resultan casi imposibles de ubicar como lo manifiesta Oleas J. (2016), las referencias de otros estudios realizados sobre el caso son la base para ubicar como punto de partida al acervo cultural andino y más tarde en 1.806, la aparición de gremios artesanales con sentido de colaboración asociativa según este mismo autor.

Continuando con Oleas J. (2016) menciona también que como característica principal de este proceso es la nula intervención del estado, limitado solamente a registrar en sus libros las organizaciones que se iban formando. Para este mismo autor, en una segunda etapa del cooperativismo menciona que esta aporta otra característica a la economía social y solidaria, que es la de considerarla como otra forma de organización

social y económica de importancia; que coexiste y se acopla en un medio social de hechura capitalista.

Coraggio J. (2011) adopta este término en el sentido de evitar aquella brecha proveniente de los términos de economía y economía política; el primero que explica sobre la base del mercado capitalista y el segundo que plantea la intervención de un estado descentralizado y mediador entre los integrantes de una sociedad, evitando esa dicotomía entre lo económico y lo social.

Desde esta conceptualización, este mismo autor manifiesta, que cada uno de los agentes económicos no son separados de su identidad cultural, sino más bien, son personas que en forma individual o grupal actúan en forma voluntaria con principios de solidaridad y colaboración tratando de poner límites al sistema del mercado capitalista.

Complementando esta característica, Santiago J. (2017) menciona que el rasgo fundamental de la economía solidaria es la de construir una opción económica para los pueblos como alternativa a su situación marginal y de pobreza, empujados por un sistema neoliberal que busca la maximización de sus ganancias y acumulación de la riqueza.

Según Gómez N (2018) afirma que, la economía solidaria surge sobre la base del patrimonio social del buen vivir y se agrega a la economía popular de la cotidianidad urbana. Resultado de aquello, afirma que desde los años ochenta se tiene conocimiento de la existencia de un tipo de economía cuya característica fundamental es el trabajo solidario.

Esta alternativa, según el mismo autor, nace en la consideración y examen a la práctica social; y que la participación asociativa no solo depende de la buena voluntad de sus asociados sino, a las facultades y conocimientos que permitan hacer frente a las nuevas demandas de una sociedad cada vez más compleja y exigente.

Partiendo de esta perspectiva, Jácome Hugo et al (2016) manifiesta que, la existencia evidente de este sector de la economía, con estructura de valores e identidad

cultural propia, muy diferentes a los existentes en el actual sistema económico, son la base para una nueva economía, la popular y solidaria.

Para ratificar lo antes dicho sobre la economía popular y solidaria según Jácome H. (2016) manifiesta que, este sector de la economía se fundamenta en una estructura de valores y principios muy diferente a los promovidos e impulsados por el sistema económico capitalista anclado este al modelo neoliberal.

2.1.2 Economía Popular y Solidaria

Para Martínez D. et al (2016) este proyecto con visión social es considerado como una quimera, que intenta aglutinar prácticas ancestrales con sentido colectivo; y que para tratar de explicarlas se utilizan términos como aquellos de economía social y solidaria, lo que ha desembocado en una confusión entre lo que es y significa aquello de economía social, economía solidaria y en nuestro país la adición de ese vocablo de popular, que para Coraggio, (2011) hace referencia a aquellos micro emprendimientos individuales o familiares.

Entonces cuáles son esas diferencias, Martínez D. et al (2016) aclara que, la base de diferenciación está en los actores que intervienen, como las asociaciones, cooperativas entre otras; organizaciones que nacen del seno de la sociedad civil y sobre los cuales se levanta la concepción de economía social; por otro lado, aquellas concepciones teóricas que sobre la base científica han intentado explicar las teorías de lo que es la economía solidaria.

Mientras que a la economía social se la explica desde los actores que intervienen, a la economía solidaria en cambio, se la puede explicar desde dos enfoques: el político y el académico Martínez D. et al (2016)

La explicación desde el enfoque político, le da el mismo sentido que en Europa y que es la de considerar como organizaciones aquellas que tienen identidad jurídica propia, cuya base primordial de organización son las personas por sobre el capital; y en nuestro medio, se agrega a todo esto aquello que pertenece a la comunidad con sus iniciativas de un

comercio justo. Por su parte, el enfoque académico, que sobre la base de investigaciones previas intenta explicar aquellas conductas humanas que al enfrentar una crisis derivan en acciones solidarias y de cooperación (Martínez D. et al 2016)

En todo este referente que hace Martínez D. et al (2016) advierte también sobre la confusión entre la terminología de economía popular y economía solidaria como si todo fuera referente de lo mismo.

En este sentido, para Jácome H. et al (2016) menciona que calificar a la economía de popular es dotarla de un sentido de pertenencia en cuanto a todo lo que tiene que ver con el pueblo, dicho de otro modo, desde sus principios, valores y praxis en beneficio de la generación de la vida.

Para Jeannette S. et al (2016) queda establecido que todo aquello que tiene relación con estrategias de reproducción, ya sea en forma individual o familiar, en pro del empleo o del sustento para satisfacción de necesidades, es la economía popular; mientras que, aquellas formas de producción organizadas con un objetivo común y que el bien más importante es el ser humano, relegando al capital a segundo plano, entonces se está refiriendo a la economía solidaria.

2.1.3 Sector Asociativo

Para Anguita Villanueva, L. (2016) es un conjunto de individuos unidos para obtener beneficios comunes; pese a esta convicción de lo que es una asociación manifiesta que, la opinión a utilizar es aquella que establezca la respectiva norma en su momento, creada para el efecto.

En Ecuador, el inicio de este sector se lo puede ubicar en el nacimiento del sistema cooperativo, que bajo la figura de gremios artesanales según Miño (2014) se formaron con fines de cooperación participativa; allá en los primeros treinta años del siglo pasado.

Siendo el sector asociativo parte de la economía solidaria, cabe aquí aquello que menciona Oleas J. (2016) sobre el poder transformador de estas organizaciones sociales, y su rol como ente dinamizador de la economía; más allá de conveniencias políticas o de estructuras sociales establecidas.

En el país, este sector está constituido por 17.405 organizaciones distribuidas entre actividades de consumo, producción, servicios y vivienda, de las cuales 1.956 pertenecen al sector de producción textil, según catastro al 2020 (IEPS).

2.1.4 Sector Textil

La presencia de este sector en la economía del país, viene desde épocas coloniales, precisamente en los obrajes con la fabricación de tejidos de lana de oveja, (Kennedy A. 2004)

Más adelante, en los años cincuenta del siglo pasado, con la introducción del algodón como ingrediente estrella de la producción, después de las fibras como el nylon, lana, seda, poliéster entre otros, se establece definitivamente como un sector de relevancia dentro de la economía ecuatoriana, según boletín de la Asociación de la Industria Textil Ecuatoriana (2020) <https://www.aite.com.ec/industria>.

Para el 2017, este sector es el de mayor generador de empleo con un 21% del total de industria manufacturera, según declaraciones para Revista Líderes, del Ministro de industrias y productividad Santiago León de ese año.

En este contexto, en la página web del Instituto Nacional de Economía Popular se encuentra un informe sobre el programa Hilando el Desarrollo; proyecto gubernamental de carácter social impulsado desde el 2007, cuyo objetivo es conceder la oportunidad de participar a través del portal de compras públicas en contrataciones con el estado, siendo el producto a ofertar la confección de uniformes.

2.1.5 Administración Financiera

Según Van Horne and Wachowicz Jr,(2002) la administración financiera está basada en el propósito general que se tiene en mente para la adquisición, financiamiento y posterior administración de los activos de las empresas y en las decisiones que se tomen en cada uno de estos momentos de las finanzas empresariales.

En relación a las decisiones empresariales, Fernández, J (2018) menciona que la generación de riqueza es el objetivo principal de las empresas y desde esa perspectiva emanan diferentes funciones en cuanto a la administración de capital, identificación de necesidades financieras referentes a la inversión y financiación, estimación y asesoría por lo que, es de suma importancia el conocimiento de instrumentos que ayuden en la toma de decisiones al interior de cada una de las empresas.

Dentro del proceso de la administración de las finanzas de las empresas los directivos y propietarios se ven en la obligación de tomar decisiones, siendo la más importante según lo mencionan Van Horne and Wachowicz Jr,(2002) la relacionada con las necesidades de adquisición de activos, imprescindibles para la puesta en marcha de los negocios.

Así mismo, estos autores mencionan sobre la estructura de los pasivos y capital y de cómo estos están financiando las inversiones, siendo esta la segunda decisión importante de los administradores y, por último, establecen la necesidad de tomar una tercera decisión que es la de determinar la forma más eficiente de administrar los activos.

2.1.6 Análisis financiero

Es un estudio de la información contable mediante el uso de técnicas, herramientas y procedimientos con el fin de diagnosticar su situación actual, pasada y lo que se espera en el futuro para con ello poder tomar acciones correctivas y solucionar problemas. (Ana Lavalle, 2014).

Calleja Bernal et al., (2017) establece dos tipos de análisis, el fundamental que se dirige a toda la información resumida en los estados financieros estableciendo para el efecto porcentajes, indicadores simples, indicadores estándares y combinaciones entre ellos

Como otro elemento importante del análisis financiero, este autor destaca la comparación de información que permite hacer en el tiempo de la misma empresa o entre empresas; y también, la toma de decisiones a través de la indagación de los indicadores financieros.

2.1.7 Factores del Análisis financiero

Entre los factores que debemos contar para el análisis están, según Horne and Wachowicz Jr, (2002) las necesidades de fondos de la empresa, la situación financiera y rentabilidad de la empresa, el riesgo empresarial, necesidades financieras y por último, las negociaciones con los proveedores.

Este mismo autor, establece que estos factores son de orden interno como externo tales como: problemas del sistema informativo, márgenes de utilidad reducidos por exceso de costos y gastos ; y externos como: crisis económicas, escasa demanda, competencia, innovación tecnológica, tributos altos, entre otros.

2.1.8 Estructura financiera

Los pasivos y el capital constituyen la causa principal de inconvenientes que atraviesan las empresas en la administración de sus recursos según lo mencionan (Cuevas-Vargas y Abraham Cortés-Palacios, 2020).

Santana Vilorio (2017), en su estudio de modelos de duración estimados, establece que, a mayor número de empleados menor la probabilidad de supervivencia, a mayor roa, mayor la probabilidad de supervivencia, y a menor roa, será incapaz de generar ingresos para responder las obligaciones dentro de una estructura financiera determinada, por tanto, menor será la supervivencia de la empresa.

En cuanto a su tamaño relacionado con la antigüedad, los procesos de planificación, la profesionalización de los empleados a cargo de la administración en ciencias económicas y legales, en la toma de decisiones para el financiamiento de sus operaciones con respecto a la estructura de sus pasivos y el acceso a líneas de financiamiento Briozzo, A (2016) menciona que estas no son uniformes, difiriendo entre ellas.

Sin embargo, continúa Briozzo, A (2016) que a pesar de esta desigualdad presentan semejanzas en cuanto a la cultura y capacitación de sus propietarios, sus objetivos, la necesidad de créditos y el destino de sus ganancias en oportunidades de reinversión.

2.1.9 Estrategias Financieras

Para Leiro, (2006) el término estrategia tiene su origen desde el pueblo griego siendo una denominación para sus generales. En la actualidad, según este mismo autor el término encierra todo que aquello que signifique acciones y procedimientos en diferentes campos del quehacer humano, destacando la necesidad de plantear y definir objetivos.

García and Paredes,(2014) mencionan al respecto, que la estrategia financiera corporativa tiene un valor significativo para alcanzar los objetivos generales planteados y para ello proponen estrategias como: Teoría de razones financieras; Teoría de rentabilidad y

productividad de la cartera de clientes; Teoría de pronósticos de ventas; Teoría de reestructuración financiera de créditos bancarios; Teoría del Estado de Origen y Aplicación de Recursos; Teoría del costo de capital y rentabilidad de la inversión operativa neta entre otras.

2.1.10 Herramientas Financieras

Para Van Horne and Wachowicz Jr, (2002) las herramientas con las que se puede contar están divididas en dos grupos: las básicas contenida por el Balance general, Balance de resultados y flujo de caja y, las herramientas de análisis como el análisis horizontal y vertical, punto de equilibrio y grado de apalancamiento entre otras; que son instrumentos esenciales para la dirección financiera ya que, les permitirá a los directores tomar decisiones lógicas y consecuentes con el objetivo la empresa.

2.1.11 Estados Financieros

Según Zapata, Pedro (2002) son informes elaborados al finalizar el periodo contable, con la finalidad de suministrar información de la situación económica y financiera de las empresas y ayudar en la toma de decisiones de inversión y financiamiento.

Para Córdoba, M. (2014). estos tienen su origen en el proceso contable, ya que es aquí es donde inicia el registro y clasificación para posteriormente, en forma resumida analizarlos con la finalidad de entregar información para cada una de las partes interesadas.

Este mismo autor, menciona que esta información se presenta en informes llamados básicos o principales tales como: balance general, balance de resultados, entre otros.

2.1.12 Balance General o de Situación Financiera

Es un informe donde se resume lo que le pertenece a la empresa y las obligaciones con acreedores y propietarios en un punto determinado del tiempo; Pérez C. (2013).

La particularidad de este informe según James Van Horne (2002) es que presenta la información en forma resumida, ordenada y estructurada de tal manera que se ubique a los activos en primer lugar, luego los pasivos y finalmente el patrimonio; que por lo general es anual y en otros casos, trimestral o semestral. dependiendo de las necesidades de información.

2.1.13 Estado de Resultados o de Pérdidas y Ganancias

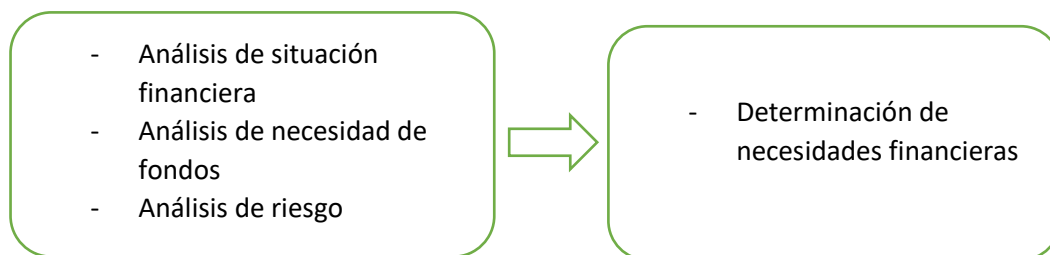
Es un estado financiero que muestra el resultado económico de una empresa en un momento determinado de tiempo, y es integral porque muestra los resultados del periodo, integrado a otro posible resultado adicional originado por otras actividades no ordinarias que afectan al resultado integral; Angulo, Uriel (2017).

Para Zapata P. (2002), es dinámico ya que expresa el resultado de todas las cifras de ingresos, costos y gastos en forma acumulada en un ciclo operativo determinado.

2.1.14 Esquema de Análisis Financiero

Figura 1

Esquema de Análisis Financiero



Nota: Según Van Horne, J. and Wachowicz Jr, J. (2002)

2.1.15 Análisis horizontal

Permite la comparación entre cuentas de los informes financieros de diferentes periodos, permitiendo, a través de la determinación de adiciones o disminuciones de las cuentas de estados financieros comparativos evaluar la gestión entre periodos Córdoba, M. (2014).

Este mismo autor establece que: las cifras se registrarán como absolutos siendo aquellos que se encuentran a partir de un año base y el inmediatamente anterior; y relativos, a partir de la relación porcentual entre el año base y el de comparación.

Para Zapata P. (2016) este es un análisis dinámico en términos de calcular variaciones absolutas o relativas en los informes financieros como el balance de situación financiera o el balance de pérdidas y ganancias entre dos periodos consecutivos.

2.1.16 Análisis Vertical

Este análisis ayuda a esclarecer la contribución de cada una de las partidas del estado de situación financiera, en función de la totalidad de recursos disponibles (activos), obligaciones (pasivos), capital social y utilidades (patrimonio o capital contable); con el objetivo de observar en forma ampliada la estructura de este estado financiero en función de su importancia y relación con cada una de las actividades de inversión y financiamiento y sus respectivas variaciones en un periodo determinado. Anaca Consuelo, L. (2014)

En cuanto al estado de resultados, concede la oportunidad de fijar nuevas normas en cuanto a la estructura de costos y gastos, permitiendo establecer una estructura óptima y permita un mejor control sobre estos. Anaca Consuelo, L. (2014)

Gacia P, V. (2015) menciona también, que este análisis como método, busca determinar la participación de un rubro frente al total global; constituyéndose en una herramienta más para verificar tanto la situación financiera como los resultados de sus operaciones en cada uno de los periodos sin realizar comparaciones entre ellos.

2.1.17 Indicadores Financieros

Los indicadores son una herramienta para más para medir y cuantificar lo eficaz y eficiente en cuanto a procesos y actividades de producción, comercialización y ventas Heredia, (2001).

En términos financieros se diría que permiten evaluar en la misma medida los recursos utilizados por las empresas en cuanto a rentabilidad, liquidez, utilidad, solvencia y rendimiento. Nava Rosillón, (2010).

Por su parte, Achig Cesar (2015) menciona que: son el resultado del análisis a las cuentas del Balance de situación financiera o del estado de Pérdidas y ganancias, cuyo objetivo es determinar cambios y magnitudes ocurridos durante un periodo de tiempo.

2.1.18 Indicadores de liquidez

Tabla 1

Razones de liquidez

Indicador	Formula	Interpretación
KT - Capital de trabajo	Activo corriente	Recursos de corto plazo para cubrir deudas de corto plazo y la operación.
KTN - Capital de trabajo neto	Activo corriente - pasivo corriente	Peso del capital de trabajo neto sobre el total de activo corriente
KTO - Capital de trabajo operativo	Deudores + inventarios	Recursos comprometidos operativos de corto plazo en la operación por cartera pendiente y saldo inventarios

KTNO	KTO - Proveedores	Valor de los recursos operativos de corto plazo financiados con recursos propios sin financiamiento con los proveedores
Capital de trabajo neto operativo		
Razón corriente - Razón de solvencia - Razón de disponibilidad	Activo corriente / pasivo corriente	Suficiencia de los recursos corrientes para atender obligaciones de corto plazo. Por cada dólar de deuda cuanto tiene la empresa de respaldo.
Prueba ácida o coeficiente liquidez	(Activo corriente - inventarios) / pasivo corriente	Capacidad para atender deudas de corto plazo sin tener que recurrir a la venta de inventarios.

Nota: con base en César Aching Guzamán, (2015)

2.1.19 Indicadores de actividad

Tabla 2

Razones de actividad

Indicador	Formula	Interpretación
Días de rotación deudores	deudores promedio * $365 \text{ días} / \text{ventas}$	Días de recuperación de cartera.
Días de rotación inventario	inventario promedio * $365 \text{ días} / \text{costo de ventas}$	Cuantos días se convierten los inventarios en efectivo o en cartera.
Ciclo de caja operativo	días de cartera + días inventario	Días requeridos para convertir lo producido en efectivo
Días de rotación proveedores	proveedores promedio * $365 \text{ días} / \text{compras}$	Días que se tarda en cancelar a los proveedores. Debe ser comparado con política de crédito

Ciclo de caja operativo neto	días de cartera+días inventario-días proveedores	Días necesarios de caja operativa que no son financiados con los proveedores.
------------------------------	--	---

Nota: Elaborado con base en César Aching Guzamán, et al (2015)

2.1.20 Indicadores de endeudamiento

Tabla 3

Razones de endeudamiento

Indicador	Fórmula	Interpretación
Endeudamiento total	$\text{Pasivo total} / \text{activo total}$	Grado de apalancamiento de acreedores en los activos de la empresa
Endeudamiento a corto plazo	$\text{Pasivo corriente} / \text{pasivo total}$	Porcentaje total de deudas a ser canceladas en el corto plazo.
Carga financiera	$\text{Gastos financieros} / \text{Ventas}$	Porcentaje de las ventas que son dedicadas a cubrir la carga financiera
Cobertura de gastos financieros o veces que se ha ganado el interés	$\text{UAII} / \text{gastos financieros}$	Capacidad de la empresa para generar utilidades operativas y cubrir sus intereses. (Veces)

Nota: Elaborado con base en Herrera Freire et al., (2017)

2.1.21 Indicadores de rentabilidad

Tabla 4

Razones de rentabilidad

Indicador	Fórmula	Interpretación
------------------	----------------	-----------------------

Margen Bruto - Rentabilidad bruta	Utilidad bruta / ventas	Capacidad de las ventas para generar utilidad bruta y cubrir los costos de ventas.
Margen Operativo - Rentabilidad operativa	UAII / ventas	Cuanto genera de utilidad operativa sobre las ventas al cubrir costos y gastos en desarrollo de su objeto social
Margen neto - Rentabilidad neta	Utilidad neta / ventas	Por cada dólar en ventas cuanto se obtiene de utilidad neta
- Productividad marginal		
Potencial de utilidad	Utilidad neta / activos totales	Rendimiento del total de activos para la generación de utilidad neta.
% ROA - Return on assets Retorno sobre activos	Ebitda / activo total	Caja operativa obtenida en el período con el uso de la inversión total en activos
% ROI - Return on investment Retorno sobre inversión	UAII / activos operativos promedio	Rendimiento obtenido por la empresa en su operación con el uso de los activos operativos
% ROE - Return on Equity Rentabilidad sobre patrimonio	UAI / patrimonio promedio	Rendimiento obtenido antes de impuestos sobre la inversión.

Nota: Elaborado con base en Herrera Freire et al., (2017)

2.1.22 Indicadores de generación de valor

Tabla 5

Razones de generación de valor

Indicador	Fórmula	Interpretación
KTNO	Cartera + inventarios – proveedores	Recursos operativos invertidos diferentes a los financiados por proveedores.
Productividad KTNO	KTNO / Ventas	Recursos necesarios para generar por cada dólar en ventas durante el período
Margen Ebitda	Ebitda / Ventas	Recursos generados como caja operativa por cada dólar en ventas del período
Palanca de crecimiento	Margen Ebitda / PKTNO	Veces que se recupera la inversión en KTNO para la generación de ventas con la caja operativa (Ebitda). Debe ser > 1
AON (activos operativos netos)	KTNO + activos fijos netos	Activos operativos netos utilizados para la generación de utilidades operativas sin considerar otros activos
UODI - Utilidad operativa después de impuestos	UAII * (1- %imporenta)	A la utilidad operacional le descuentan impuestos para determinar la verdadera utilidad operativa generada.
% RAN (rentabilidad del activo neto)	UODI / AON	Rentabilidad operativa después de impuestos lograda a partir de los activos involucrados en la operación.
Costo de capital	Costo promedio ponderado del capital	Costo promedio de financiación de recursos tanto de pasivos como del patrimonio según las tasas indicadas
EVA	AON *(%RAN - %CK)	Rendimiento de capital logrado en el período para los accionistas como mayor valor por el uso de recursos.
EVA	UODI - (AON * CK)	El EVA es positivo si el rendimiento de los activos es mayor al costo de los recursos y es negativo si es menor.

Nota: Elaborado con base en Correa Mejía et al., (2018)

2.1.24 Resiliencia Financiera

Para Salanova M. (2009) la resiliencia es un concepto originado en la ingeniería y tiene carácter individual y posteriormente se ha venido aplicando en muchos ámbitos, entre ellos en la vida empresarial.

Para Laverde-Verástegui and Rivera-Rodríguez. (2017) es la Capacidad y habilidad para reducir las debilidades, enfrentar cambios y adaptarse rápidamente a las exigencias del mercado globalizado, con niveles de recuperación altos.

En este sentido, Salanova M. (2009) en relación a la vida empresarial, establece que una empresa será resiliente cuando después de una crisis tiene la capacidad de salir fortalecida e incluso con más recursos.

Pero esta resiliencia, tiene relación estrecha con aquellas organizaciones saludables definidas así en función de sus esfuerzos ordenados, metódicos y programado para el mejoramiento de la salud de su capital humano, por medio de procedimientos asociados a la renovación y mejora de las labores. (Salanova M. 2009)

2.2 MARCO LEGAL

La presencia de la economía popular y solidaria en Ecuador, empezó a ser notaria con una norma jurídico- constitucional emitida en 1.978, que estableció el derecho de participación de las personas en la vida cultural de las comunidades, con la obligación estatal de promoción de los estratos populares.

Para 1998, en la constitución de ese año, en lo referente a lo económico se insinúa en la maximización de las ganancias por parte de las empresas con un modelo de producción exclusivo y excluyente.

Tras un largo proceso de lucha ante los intentos de debilitar a este sector desde la constitución de 1.978 se desemboca en la constitución del 2008 que en su (Art. 283), manifiesta que:

El sistema económico es social y solidario; reconoce al ser humano como sujeto y fin; propende una relación dinámica y equilibrada entre sociedad, Estado y mercado, en armonía con la naturaleza; y tiene por objetivo garantizar la producción y reproducción de las condiciones materiales e inmateriales que posibiliten el buen vivir.

En este sentido, con la creación de la Ley Orgánica de la Economía Popular y Solidaria y del Sector Financiero Popular y Solidario registro oficial 444 de 10 de mayo de 2011; define como:

Art.1 Definición.- Para efectos de la presente Ley, se entiende por economía popular y solidaria a la de organización económica, donde sus integrantes, individual o colectivamente, organizan y desarrollan procesos de producción, intercambio, comercialización, financiamiento y consumo de bienes y servicios, para satisfacer necesidades y generar ingresos, basadas en relaciones de solidaridad, cooperación y reciprocidad, privilegiando al trabajo y al ser humano como sujeto y fin de su actividad,

orientada al buen vivir, en armonía con la naturaleza, por sobre la apropiación, el lucro y la acumulación de capital.

Una vez establecido este reconocimiento constitucional de este sector de la economía en cuanto a derechos, también establece obligaciones, que a su vez son reguladas por la Ley Orgánica de Régimen tributario interno (LORTI) Registro Oficial Suplemento 463 de 17-nov-2014 Última modificación:29-abr.-2016. y el respectivo Reglamento Para Aplicación Ley de Régimen Tributario Interno, LRTI, Decreto Ejecutivo 374 Registro Oficial Suplemento 209 de 08-jun.-2010.Última modificación 04-ago.-2020; quedando establecido todas aquellas obligaciones tributarias para con el estado pertinentes a todas las actividades productivas de los entes económicos:

Art. 1.- Cuantificación de los ingresos. - Para efectos de la aplicación de la ley, los ingresos obtenidos a título gratuito o a título oneroso, tanto de fuente ecuatoriana como los obtenidos en el exterior por personas naturales residentes en el país o por sociedades, se registrarán por el precio del bien transferido o del servicio prestado o por el valor bruto de los ingresos generados por rendimientos financieros o inversiones en sociedades. En el caso de ingresos en especie o servicios, su valor se determinará sobre la base del valor de mercado del bien o del servicio recibido. La Administración Tributaria podrá establecer ajustes como resultado de la aplicación de los principios del sistema de precios de transferencia establecidos en la ley, este reglamento y las resoluciones que se dicten para el efecto.

En cuanto a las relaciones de mercado, es decir, aquella establecida entre productores y consumidores de la cual forman parte las asociaciones al momento de comprar bienes como la materia prima para elaborar sus productos y luego venderlos, se sujetan a la respectiva Ley Orgánica de defensa del consumidor y al Reglamento General a la Ley Orgánica de Defensa del Consumidor Publicada en el Registro oficial 287 de 19-mar-2001 Última modificación: 21-mar-2006. la misma que regula estas actividades entre productor y consumidor estableciendo obligaciones y derechos:

Art. 1.- Consumidor. - De conformidad con los incisos tercero y noveno del Art. 2 de la ley, no serán considerados consumidores aquellas personas naturales o jurídicas que adquieran, utilicen o reciban oferta de bienes o servicios para emplearlos en la explotación de actividades económicas con fines de lucro o, en beneficio de sus clientes o de terceros a quienes ofrezcan bienes o servicios.

CAPITULO III

MARCO METODOLÓGICO

Se recogió información contenida en los archivos contables de cada una de las diez asociaciones textiles que nos dieron acceso a la información. Se procedió a la observación y análisis de los estados financieros de los periodos 2017, 2018 y 2019.

Con la información individual se procedió a procesar y analizar datos en forma consolidada del sector, con el mismo proceso de análisis aplicado en forma individual.

Con ello, se procesó la información en una plantilla modelo de análisis financiero elaborada en Excel. Las técnicas que se utilizó para el análisis financiero son las más comunes empleadas para el efecto tales como: análisis comparativo horizontal y análisis porcentual vertical (modelo de Estados financieros); indicadores financieros (modelo de análisis de razones financieras) razones y proporciones de actividad con las de rendimientos sobre venta; lo que nos permitió cumplir con cada uno de los objetivos planteados a saber: análisis de su situación financiera, determinación de variaciones y su comportamiento actual, evaluación de sus indicadores financieros y establecimiento de su capacidad financiera.

3.1 Descripción del área de estudio/Grupo de estudio

En Imbabura, según catastro IEPS (2020) de las 1.956 asociaciones textiles a nivel nacional 76 están en Imbabura de las cuales, 32 están en el cantón Antonio Ante, 27 en el cantón Ibarra, 9 en el cantón Otavalo, 5 cantón Cotacachi, 2 en el cantón Urcuquí y en el cantón Pimampiro 1.

El estudio se realizó en la ciudad de Ibarra, correspondiente a la zona 1 según la Planificación zonal del país a cargo de la Secretaria de Planificación y Desarrollo, SENPLADES, dirigida a las Asociaciones Textiles que están sujetas al régimen de la

Economía Popular y Solidaria. De este grupo de 27 asociaciones una está en liquidación como lo muestra la **¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.6.**

Tabla 6
Asociaciones del cantón Ibarra

GUÍA ORGANIZACIONES / CATASTRO SECTOR NO FINANCIERO						
1091751794001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL LAS PALMAS "ASOPROTEXPAL"	9/29/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091760386001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL ROBLETEX "APROTEXRO"	3/10/17	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091760823001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL MODAS HURTADOS "ASOMODAHURT"	3/29/17	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1792617219001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL LIDERAZGO Y UNION "ASOPROTEXLID"	9/21/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091786598001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL MENTES CREADORAS DE IBARRA ASOPROTEXCI	1/6/20	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1792609895001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL UN CAMINO A SEGUIR "ASOPROTECASE"	8/26/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1792616360001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL HILANDO SUEÑOS "ASOPROTEXHISU"	9/17/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091753789001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL CANANVALLE "ASOTEXCANAN"	2/2/16	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091760750001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL MARIA ANGELICA IDROBO "ASOTEXIDROBO"	3/23/17	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091773038001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL MANITAS UNIDAS ASOPROTEXMAUNID	10/26/18	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091752642001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL EMPRENEDORES DE LA LAGUNA ASOPROTEXLAGU EN LIQUIDACION	11/18/15	TEXTIL	LIQUIDADA	IMBABURA	IBARRA

1091751948001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL MUJERES DEL EMPRENDIMIENTO "ASOPROTERESEM"	10/1/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091751786001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL VISION AL FUTURO "ASOPROTURO"	9/28/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091736027001	ASOCIACION DE DESARROLLO INTEGRAL PUCAHUAICO	6/6/13	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091760300001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL ASOTEX MEGA DEPORTE "ASOTEXMEGA"	3/6/17	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091752022001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL UNIDOS POR EL DESARROLLO "ASOTEXUNIDES"	10/2/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091752081001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL 28 DE SEPTIEMBRE "ASOPROTEXSEP"	10/7/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091772236001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL ALMAWA ASOCONEXIONATUR	9/24/18	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091760203001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL HILOS Y TIJERAS "ASPROTEXLOS"	3/1/17	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091749498001	ASOCIACION DE PRODUCCION Y COMERCIALIZACION SARUM MAKY YACHAY (CONOCIMIENTO ANCESTRAL A MANO) "ASOSARYACH"	10/1/14	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091776657001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL VALENTINAS ASOVALENTEX	1/21/19	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091781448001	ASOCIACIÓN DE PRODUCCIÓN TEXTIL MODA Y PASIÓN ASOMODATEX	3/14/19	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091733524001	ASOCIACION CREANDO FUTURO	7/12/13	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091753053001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL CONFECCION IBARREÑA "ASOTEXCONIB"	12/1/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091748084001	ASOCIACION DE PRODUCTORAS Y COMERCIALIZADORAS	4/22/14	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA

VIDA Y PROGRESO ASOVIPROG						
1091767917001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL EUREKA ASOEUREKA	3/28/18	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091767828001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL MODAS Y TEXTURAS ASOMODATEX	3/23/18	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA

Nota: Los datos provienen del catastro actualizado de la Súper Intendencia de Economía Popular y Solidaria el mismo que consta en el portal de su página web.

Este grupo de asociaciones no cuentan con sede central, se coordinan a través del Instituto de Economía Popular y Solidario. En la Figura 2 apreciamos su dirección domiciliaria.

Figura 2

Dirección domiciliaria del Instituto Ecuatoriano de Economía Popular y Solidaria ubicado en las calles Sánchez y Cifuentes y Juan de Velasco Ibarra - Ecuador.



3.2 Enfoque y tipo de investigación

La presente investigación tuvo un enfoque cuantitativo debido a que se midió variables de tipo financiero Sampieri, Roberto - Torres et al., (2018). Según estos mismos autores la investigación es longitudinal ya que se analiza información de diferentes periodos

El alcance de la investigación es de estudio de caso debido a que se analiza información de un solo grupo, en este caso las asociaciones textiles Sampieri, Roberto - Torres et al., (2018)

El diseño investigativo es de tipo no experimental; ya que se observó situaciones ya existentes, no se tiene control sobre las variables, no se puede influir en ellas porque ya ocurrieron, se analizan los fenómenos tal y como se dan en el contexto natural y no se manipulan las variables, simplemente se da un tratamiento, para construir una realidad Hernández Sampieri et al., (2014). Además, será longitudinal de panel puesto que analiza las variables en diferentes momentos durante un periodo determinado con el objetivo de observar las variaciones en el tiempo (Bernal, 2010), para esta investigación se analizará del periodo 2017 al 2019.

3.3 Procedimientos

3.3.1 Cuantitativo

Para Muñoz R (2011) este se dedica a la compilación, procesamiento y análisis de datos de las partes que componen una población o muestra de estudio que se puedan medir y cuantificar.

- En este sentido, se recogió datos contenidos en los Archivos del departamento contable de cada una de las asociaciones textiles, para observación y análisis de los estados financieros del 2017 al 2019.

3.3.2 Cualitativo

En cuanto a la investigación cualitativa este mismo autor manifiesta que el propósito primario es describir propiedades y particularidades del objeto de estudio sin pretender probar teorías o hipótesis, únicamente intenta examinar una fracción de la realidad.

- A este respecto, algunas de las variables que se analizaron dentro de la investigación son: rentabilidad, liquidez, actividad-rotación, endeudamiento y generación de valor.
- La información se procesó en una plantilla modelo de análisis financiero elaborada en Excel.
- Las técnicas utilizadas para el análisis financiero fueron las más comunes como: análisis comparativo horizontal y análisis porcentual vertical (modelo de Estados financieros), indicadores financieros (modelo de análisis de razones financieras) y razones y proporciones de actividad con las de rendimientos sobre ventas, modelo (DuPond). (Gacia P, 2015)
- Se estableció indicadores financieros para cada una de las asociaciones.
- Se procedió al análisis en forma conjunta de todo el sector.

3.4 Consideraciones bioéticas

Aunque el presente estudio de investigación involucra persona o grupo de personas como vínculos ejecutores entre los entes económicos y el entorno, no reviste complicaciones en cuanto a su vulnerabilidad como personas ya que no se hará uso, modificación o experimentación con elementos naturales; son las asociaciones en su universo particular como es el caso de las que se evaluó, por el contrario, se trata de proveer conocimiento cuyos beneficiarios directos es la sociedad en su conjunto.

CAPITULO IV

RESULTADOS Y DISCUSIÓN

4.1 Análisis de la situación actual

Es necesario realizar un diagnóstico general de la situación actual de las asociaciones textiles del cantón Ibarra, que están dentro de la economía popular y solidaria, cabe indicar que constituyen un gran aporte a la economía del cantón; además, generan economías de subsistencia para las y los asociados.

La actividad textil de las asociaciones a diagnosticarse, permite satisfacer las necesidades básicas del grupo familiar de los integrantes de dichas asociaciones, es decir, a alrededor de 128 personas se benefician de esta actividad.

Las asociaciones que van a ser objeto de este diagnóstico y posterior análisis financieros de sus estados financieros son 10, a decir: ASOPROTECASE, ASOPROFUTURO, ASOPROTECEREM, ASOPROTESHIZU, ASOPROTEXLID, ASOTEXUNIDES, ASOVIPOG, ASOPROTEXSEP, ASO.PUCAHUAICO, CREANDO FUTURO, todas domiciliadas en el cantón Ibarra.

En la tabla **Tabla 7**, a partir de la verificación de la documentación con la que se cuenta, se muestra la cantidad de socios por asociación, el tiempo de funcionamiento y si están debidamente legalizadas.

Tabla 7
Perfil Informativo de las Asociaciones

Nro.	ASOCIACIÓN	Nro. DE SOCIOS	Tiempo de funcionamiento (meses)	Debidamente registradas (si/no)
1	ASOPROTECASE	11	68	SI
2	ASOPROFUTURO	13	67	SI
3	ASOPROTERESEM	12	66	SI
4	ASOPROTESHIZU	14	67	SI
5	ASOPROTEXLID	10	67	SI
6	ASOTEXUNIDES	11	66	SI
7	ASOVIPOG	10	76	SI
8	ASOPROTEXSEP	13	66	SI
9	ASO.PUCAHUAICO	18	114	SI
10	CREANDO FUTURO	14	125	SI

Como se puede observar en la Tabla 10 que el número de socios en promedio por cada asociación es de 13 asociados, esto implica un aspecto positivo para la asociación en sentido de disponibilidad de maquinaria y consecuentemente para la actividad productiva, sin embargo, para las decisiones administrativas y financieras ha generado ciertos conflictos, ya que no existe consenso a pesar de existir normas de organización establecidas en cada uno de sus estatutos.

De las entrevistas que se ha realizado con los responsables de cada una de las asociaciones estudiadas se presenta la información expuesta en la **Tabla 8**.

Tabla 8
Información de Perfil de las Asociaciones

Nro	ASOCIACIÓN	Cuenta con espacios físicos adecuados para la producción (Si/No)	Cuentan con organigrama estructural	Recientemente han recibido apoyo de las instituciones del Estado	recientemente han recibido capacitaciones técnicas	recientemente han recibido capacitaciones en administración o finanzas	quien lleva la contabilidad
1	ASOPROTECASE	Si	No	No	No	No	Contador contratado
2	ASOPROFUTURO	No	No	No	No	No	Contador contratado
3	ASOPROTECEREM	No	No	No	No	No	Contador contratado
4	ASOPROTESHIZU	Si	No	No	No	No	Contador contratado
5	ASOPROTESLID	No	No	No	No	No	Contador contratado
6	ASOTEXUNIDES	No	No	No	No	No	Contador contratado
7	ASOVIPOG	No	No	No	No	No	Contador contratado
8	ASOPROTEGSEP	No	No	No	No	No	Contador contratado
9	ASO.PUCAHUAICO	Si	No	No	No	No	Contador contratado
10	CREANDO FUTURO	Si	No	No	No	No	Contador contratado

Uno de los aspectos muy importantes a considerar es el nivel de instrucción de las y los socios de cada una de las asociaciones entrando el resultado que se muestra en la **Tabla 9**.

Tabla 9
Números de socios por Asociación y nivel académico

Nro.	ASOCIACIÓN	Nro. DE SOCIOS	Básica	Bachiller	Superior
1	ASOPROTECASE	11	10	1	1
2	ASOPROFUTURO	13	9	4	0
3	ASOPROTERESEM	12	4	8	0
4	ASOPROTEXHIZU	14	11	3	0
5	ASOPROTEXLID	10	5	5	0
6	ASOTEXUNIDES	11	5	6	0
7	ASOVIPOG	10	10	0	0

8	ASOPROTEXSEP	13	9	4	0
9	ASO.PUCAHUAICO	18	12	5	1
10	CREANDO FUTURO	14	10	4	0

Se puede evidenciar, en la **Tabla 10** que la mitad de asociaciones analizadas no cuentan con estados financieros ordenados y ninguna de las mismas calcula indicadores financieros mucho menos realiza análisis financiero; afectando considerablemente la toma de decisiones para la subsistencia y crecimiento de estas organizaciones de la economía popular y solidaria.

Se ha procedido a solicitar información al instituto y superintendencia de la economía popular y solidaria, encontrando que la misma no tiene canales de comunicación adecuados y no han tenido información a la mano que pueda aportar a esta investigación, ha sido posible evidenciar la desinstitucionalización que han tenido estos entes, perdiendo la capacidad de acción para el mejoramiento y crecimiento del sector de la economía popular y solidaria.

Tabla 10
Matriz de evaluación

Nro.	ASOCIACIÓN	Nro. DE SOCIOS	ESTADOS FINANCIEROS ORDENADOS	INDICADORES FINANCIEROS	ANALISIS FINANCIERO
1	ASOPROTECASE	11	Si	No	No
2	ASOPROFUTURO	13	No	No	No
3	ASOPROTECEREM	12	No	No	No
4	ASOPROTESHIZU	14	Si	No	No
5	ASOPROTESLID	10	Si	No	No
6	ASOTEXUNIDES	11	No	No	No
7	ASOVIPOG	10	Si	No	No
8	ASOPROTEGSEP	13	No	No	No
9	ASO.PUCAHUAICO	18	Si	No	No
10	CRANDO FUTURO	14	No	No	No

Mediante conversación con los representantes de las asociaciones se ha obtenido la información con lo que se procede a realizar un análisis básico del entorno interno y externo que afectan financieramente a estas asociaciones a través de la matriz FODA (Fortalezas, Oportunidades, Debilidades, Amenazas)

Tabla 11.
Matriz FODA Asociaciones Textiles

FORTALEZAS	OPORTUNIDADES
Las asociaciones tienen Experiencia en el sector textil.	Existencia de normativa específica para las actividades de economía popular y solidaria
Las Asociaciones se encuentran registradas y legalizadas en las diferentes instituciones como Superintendencia del Economía Popular y Solidaria, SERCOP, SRI, lo que les permite realizar sus actividades y contratar con el Estado	Fácil acceso a crédito de corto plazo Preferencia en las contrataciones del Estado
Optima Ubicación Geográfica, ya que el cantón es relativamente pequeño	Existencia de socios estratégicos
El activo fijo (Equipo y Maquinaria) es aportado por cada uno de los asociados y está a disposición permanente.	
DEBILIDAD	AMENAZA
La mayor parte de la producción se la realiza en el espacio físicos inadecuados	Incumplimiento de la normativa hacia las asociaciones en lo que se refiere a la promoción y capacitación
Deficiente nivel académico de los asociados	Incumplimiento gubernamental a través de las instituciones existentes para el efecto
No cuentan con planes de ventas	Competencia del sector de MIPYMES
No cuentan con estructuras de administración adecuadas	

	Incremento en los costos de materia prima
No existe información financiera ordenada	
	Volatilidad en las tasa de interés para acceso al crédito
En relación al ítem anterior no se realiza análisis de las condiciones financieras de las asociaciones	Inestabilidad económica

4.2 Análisis individual de las asociaciones

Considerando el diagnostico situacional y dándole énfasis a los aspectos financieros de las Asociaciones, la presente investigación se concentra en realizar el análisis financiero de los estados financieros de las mismas, con el objetivo de contar con una base estandarizada de análisis que sirva de instrumento en la toma de decisiones adecuadas y oportunas para cada asociación con lo cual, también se realiza un análisis del sector para realizar recomendaciones, tanto particulares como generales.

4.2.1 Análisis de Estados Financieros Asociación ASOPROTECASE

Tabla 12

Análisis de Estados Financieros periodo 2017-2019

ASOPTOTECASE RUC 1792609895001										
BALANCE GENERAL										
ACTIVOS	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2018 - 2017		2019 - 2018	
Caja-Bancos	\$22,007.34	\$14,457.02	\$22,320.52	100.00%	51.58%	55.08%	-\$7,550.32	-34%	\$7,863.50	54.39%
Deudores (cartera)	\$0.00	\$2,688.02	\$6,580.52	0.00%	9.59%	16.24%	\$2,688.02	100.00%	\$3,892.50	144.81%
Inventarios	\$0.00	\$9,911.70	\$10,623.12	0.00%	35.36%	26.21%	\$9,911.70	100.00%	\$711.42	7.18%
Otros activos corrientes	\$0.00	\$973.07	\$1,000.53	0.00%	3.47%	2.47%	\$973.07	100.00%	\$27.46	2.82%
Total Activos Corrientes	\$22,007.34	\$28,029.81	\$40,524.69	92.34%	44.72%	56.51%	\$6,022.47	27.37%	\$12,494.88	44.58%
Propiedad planta y equipo	\$1,826.67	\$34,650.00	\$31,185.00	100.00%	100.00%	100.00%	\$2,967.40	1625.08%	-\$315.00	-10.00%
Total Activos Fijos	\$1,826.67	\$34,650.00	\$31,185.00	7.66%	55.28%	43.49%	\$32,823.33	1796.89%	-\$3,465.00	-10.00%
TOTAL ACTIVOS	\$23,834.01	\$62,679.81	\$71,709.69	100.00%	100.00%	100.00%	\$38,845.80	162.98%	\$9,029.88	14.41%
PASIVO Y PATRIMONIO										
Obligaciones financieras corto plazo	\$0.00	\$28,457.04	\$30,000.00	0.00%	97.10%	99.37%	\$28,457.04	100.00%	\$1,542.96	5.42%
Proveedores	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Interés financiero	\$0.00	\$848.66	\$189.30	0.00%	2.90%	0.63%	\$848.66	100.00%	-\$659.36	-77.69%
TOTAL PASIVO CORRIENTE	\$0.00	\$29,305.70	\$30,189.30	0.00%	100.00%	100.00%	\$29,305.70	0.00%	\$883.60	3.02%
TOTAL PASIVO LARGO PLAZO	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
TOTAL PASIVO	\$0.00	\$29,305.70	\$30,189.30	0.00%	46.75%	42.10%	\$29,305.70	0.00%	\$883.60	3.02%
PATRIMONIO										
Capital social	\$1,500.00	\$1,500.00	\$1,500.00	6.29%	4.49%	3.61%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Resultados del ejercicio	-\$10,361.09	\$31,874.11	\$8,146.28	-43.47%	95.51%	19.62%	\$42,235.20	-407.63%	-\$23,727.83	-74.44%
Resultados del ejercicio anterior	\$32,695.10	\$0.00	\$31,874.11	137.18%	0.00%	44.45%	-\$32,695.10	-100.00%	\$31,874.11	100.00%
TOTAL PATRIMONIO	\$23,834.01	\$33,374.11	\$41,520.39	100.00%	53.25%	57.90%	\$9,540.10	40.03%	\$8,146.28	24.41%
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	\$23,834.01	\$62,679.81	\$71,709.69	100.00%	100.00%	100.00%	\$38,845.80	162.98%	\$9,029.88	14.41%

En la **Tabla 12** se puede observar que en el 2019 los activos corrientes representan el 56.51% del total de activos, esto muestra que los recursos líquidos son mayores a los recursos no corrientes (43.49%), por lo que esta asociación puede tener un riesgo de pérdida sea de dinero o cuentas incobrables. Se puede evidenciar también, que no existe crédito a largo plazo y el pasivo corriente tiene un porcentaje de participación menor respecto del activo corriente lo que genera una liquidez adecuada para la asociación. En el caso de esta asociación el activo total ha crecido más que proporcionalmente respecto del pasivo total, en consecuencia, el patrimonio se ha incrementado, como se dijo anteriormente, en recursos líquidos, como se puede observar en la **Figura 3**.

Figura 3
Distribución de Activos, Pasivos y Patrimonio

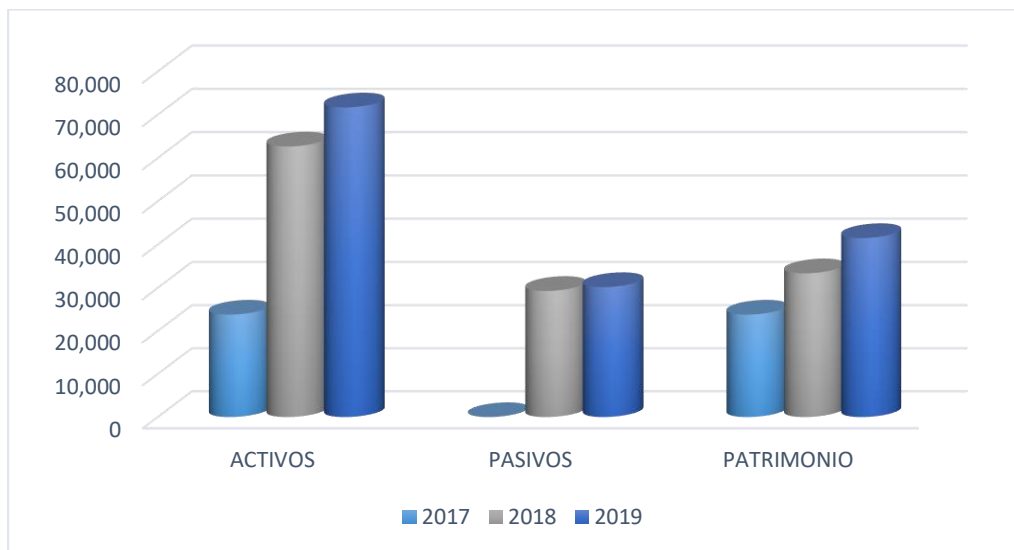
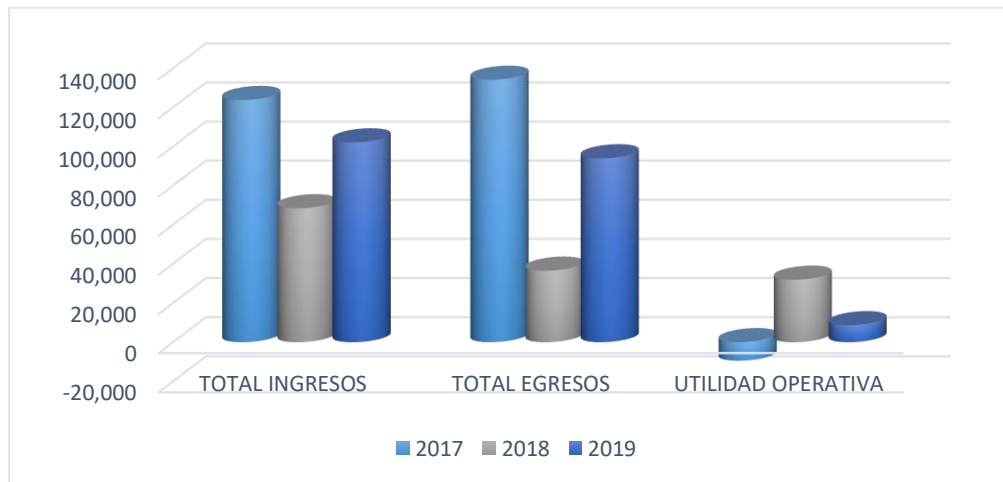


Tabla 13
Análisis al Estado de Pérdidas y Ganancias

ASOPROTECASE - RUC 1792609895001										
ESTADO DE RESULTADOS										
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2018 - 2017		2019 – 2018	
VENTAS NETAS	\$123,800.57	\$68,366.16	\$102,106.00	100.00%	100.00%	100.00%	-\$55,434.41	-44.78%	\$33,739.84	49.35%
Costo de ventas	\$126,501.87	\$32,820.99	\$58,127.11	102.18%	48.01%	56.93%	-\$93,680.88	-74.05%	\$25,306.12	77.10%
UTILIDAD BRUTA	-\$2,701.30	\$35,545.17	\$43,978.89	-2.18%	51.99%	43.07%	\$38,246.47	-1415.85%	\$8,433.72	23.73%
Gastos de administración	\$4,062.95	\$3,671.06	\$35,333.64	3.28%	5.37%	34.60%	-\$391.89	-9.65%	\$31,662.58	862.49%
Gastos de ventas	\$2,649.10	\$0.00	\$0.00	2.14%	0.00%	0.00%	-\$2,649.10	-100.00%	\$0.00	0.00
UTILIDAD OPERATIVA (U.A.I.)	-\$9,413.35	\$31,874.11	\$8,645.25	-7.60%	46.62%	8.47%	\$41,287.46	-438.61%	-\$23,228.86	-72.88%
Otros egresos no operativos	\$947.74	\$0.00	\$0.00	0.77%	0.00%	0.00%	-\$947.74	-100.00%	\$0.00	0.00%
UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS (U.A.I)	-\$10,361.09	\$31,874.11	\$8,146.28	-8.37%	46.62%	7.98%	\$42,235.20	-407.63%	-\$23,727.83	-74.44%
Provisión impuesto de renta	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
UTILIDAD NETA	-\$10,361.09	\$31,874.11	\$8,146.28	-8.37%	46.62%	7.98%	\$42,235.20	-407.63%	-\$23,727.83	-74.44%

En cuanto a su estado de resultados *Tabla 13* y *Figura 4* presenta comportamiento errático a través del tiempo, es decir que los valores de costo de ventas y gastos de administración varían significativamente año tras año observando que la utilidad neta ha sido de menos 8.37%, 46.62%, 7.98% en los 2017,2018 y 2019 respectivamente; por lo que la asociación debe planificar y distribuir los gastos de mejor manera en función de su producción y ventas.

Figura 4
Distribución de Costos, Gastos y Utilidades



4.2.2 Análisis de indicadores financieros

Tabla 14
Indicadores Financieros

ASOPROTECASE - RUC 1792609895001			
INDICADORES FINANCIEROS			
Indicador	2017	2018	2019
LIQUIDEZ Y ACTIVIDAD			
Razón del circulante	1.00	0.96	1.34
Prueba ácida o coeficiente liquidez	1.00	0.62	0.99
Días de rotación cartera	0	7.08	16
Días de rotación inventario	0	54.36	64
Días de rotación proveedores	0	0	0
ENDEUDAMIENTO			
Endeudamiento total	0.00%	46.75%	42.10%
Endeudamiento a corto plazo	0.00%	100.00%	100.00%
RENTABILIDAD			
Margen Bruto	-2.18%	51.99%	43.07%
Margen Operativo	-7.60%	46.62%	8.47%
Margen neto	-8.37%	46.62%	7.98%
Rentabilidad activo operativo	-572.59%	129.90%	18.08%
Rentabilidad del patrimonio	-48.30%	111.43%	21.75%
Margen Ebitda	-5.69%	50.96%	8.16%

De los datos presentados en la **Tabla 14** de esta asociación se debe manifestar que tiene niveles de liquidez adecuado a excepción del 2019, además, los días de rotación de cartera son manejables, sin embargo, se debería planificar los inventarios; esta liquidez adecuada minimiza las necesidades de endeudamiento, principalmente para capital de trabajo lo que ayuda a mejorar los indicadores de rentabilidad, aunque estos han tenido una evolución muy volátil en el periodo de análisis.*Figura 5 y Figura 6.*

Figura 5

Razón Corriente y de Solvencia

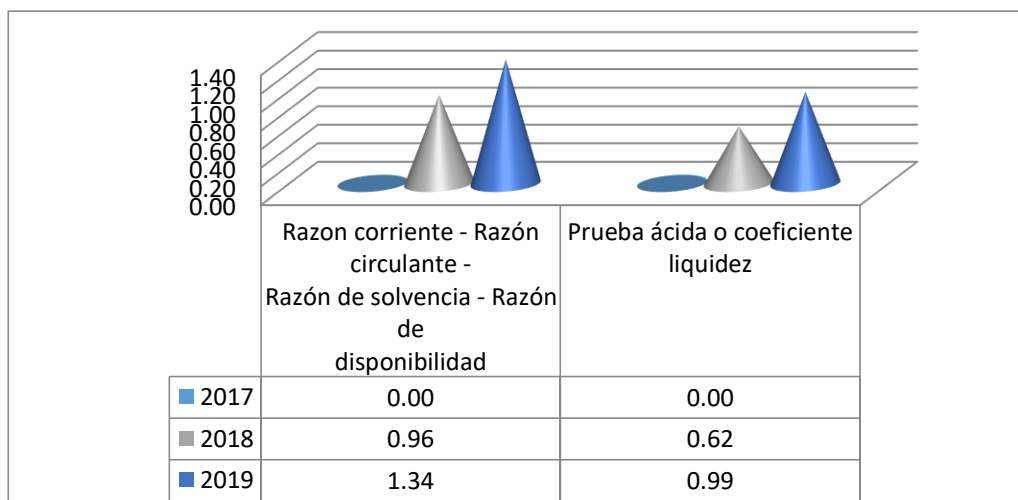
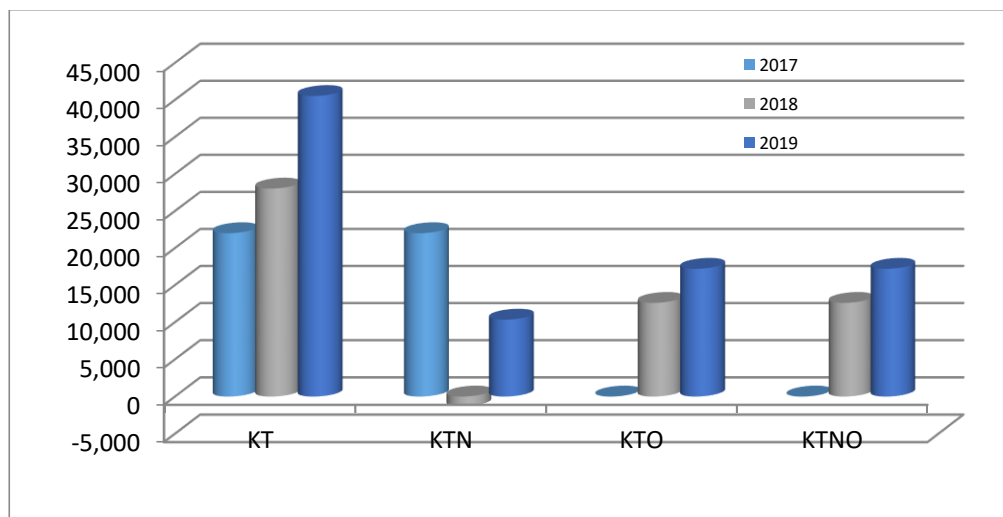


Figura 6

Recursos Operativos



4.3 Análisis de estados financieros Asociación ASOPROFUTURO

Tabla 15

Análisis Financiero del Balance General

ASOPROFUTURO – RUC 1091751786001										
BALANCE GENERAL										
ACTIVOS	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2018 - 2017		2019 - 2018	
Caja-Bancos	\$31,175.75	\$11,397.82	\$10,898.79	71.14%	43.03%	42.64%	-\$19,777.93	-63%	-\$499.03	-4.38%
Deudores (cartera)	\$0.00	\$0.00	\$2,227.54	0.00%	0.00%	8.72%	\$0.00	0.00%	\$2,227.54	100.00%
Inventarios	\$0.00	\$2,554.20	\$0.00	0.00%	9.64%	0.00%	\$2,554.20	100.00%	-\$2,554.20	-100.00%
Otros activos corrientes	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Total Activos Corrientes	\$31,175.75	\$13,952.02	\$13,126.33	71.14%	52.67%	51.36%	-\$17,223.73	-55.25%	-\$825.69	-5.92%
Propiedad planta y equipo	\$12,650.00	\$12,535.00	\$12,431.50	100.00%	100.00%	100.00%	-\$115.00	-10.00%	-\$103.50	-10.00%
Total Activos Fijos	\$12,650.00	\$12,535.00	\$12,431.50	28.86%	47.33%	48.64%	-\$115.00	-0.91%	-\$103.50	-0.83%
TOTAL ACTIVOS	\$43,825.75	\$26,487.02	\$25,557.83	100.00%	100.00%	100.00%	-\$17,338.73	-39.56%	-\$929.19	-3.51%
PASIVO Y PATRIMONIO										
Obligaciones financieras corto plazo	\$20,000.00	\$0.00	\$15,000.00	45.64%	0.00%	58.69%	-\$20,000.00	-100.00%	\$15,000.00	100.00%
Proveedores	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Interés financiero	\$891.80	\$0.00	\$491.00	2.03%	0.00%	1.92%	-\$891.80	-100.00%	\$491.00	100.00%
TOTAL PASIVO CORRIENTE	\$24,806.92	\$0.00	\$15,491.00	100.00%	0.00%	100.00%	-\$24,806.92	-100.00%	\$15,491.00	0.00%
TOTAL PASIVO LARGO PLAZO	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	#¡DIV/0!	\$0.00	0.00%
TOTAL PASIVO	\$24,806.92	\$0.00	\$15,491.00	56.60%	0.00%	60.61%	-\$24,806.92	-100.00%	\$15,491.00	0.00%
PATRIMONIO										
Capital social	\$480.00	\$1,500.00	\$1,500.00	1.10%	5.66%	5.87%	\$1,020.00	212.50%	\$0.00	0.00%
Resultados del ejercicio	\$10,858.06	\$6,448.19	\$8,566.83	24.78%	24.34%	33.52%	-\$4,409.87	-40.61%	\$2,118.64	32.86%
Resultados de ejercicios anteriores	\$7,680.77	\$18,538.83	\$0.00	17.5%	70.0%	0.0%	\$10,858.06	141.4%	-\$18,538.83	-100.0%
TOTAL PATRIMONIO	\$19,018.83	\$26,487.02	\$10,066.83	43.40%	100.00%	39.39%	\$7,468.19	39.27%	-\$16,420.19	-61.99%
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	\$43,825.75	\$26,487.02	\$25,557.83	100.00%	100.00%	100.00%	-\$17,338.73	-39.56%	-\$929.19	-3.51%

En la **Tabla 15** se puede observar que en el 2019 los activos corrientes se presentan el 51.36% del total de activos, esto muestra que los recursos líquidos son mayores a los recursos no corrientes (48.64%), por lo que en esta asociación se vuelve a presentar el riesgo de pérdida ya sea de dinero o cuentas incobrables. También es evidente, la no existencia del pasivo a largo plazo y el pasivo corriente presenta un porcentaje de participación mayor respecto del activo corriente lo que genera iliquidez y el consecuente riesgo de no poder cumplir sus obligaciones de corto plazo.

En el caso de esta asociación el activo total presenta un decrecimiento sustancial entre el 2017 y el 2018 respecto del pasivo total, en consecuencia, el patrimonio se ha reducido, sus recursos líquidos no alcanzarían a cubrir sus obligaciones de corto plazo, en la **Figura 7** se puede apreciar lo antes descrito.

Figura 7
Distribución de Activos, Pasivos y Patrimonio

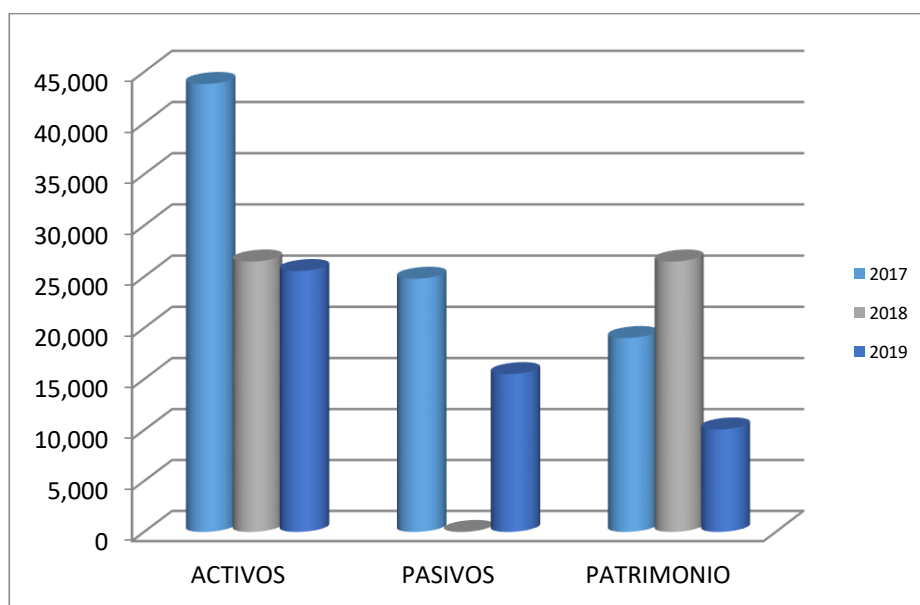
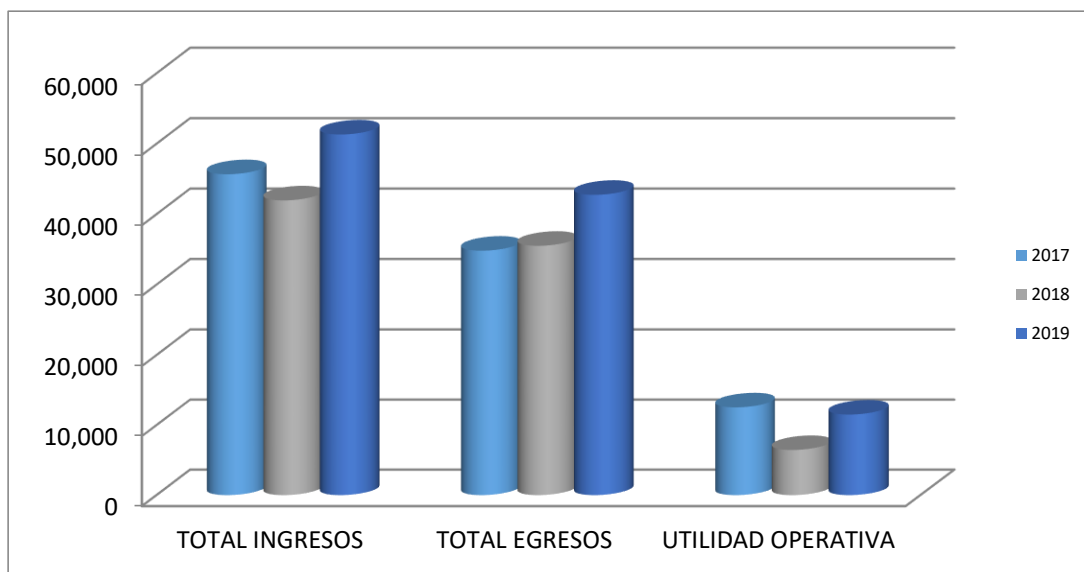


Tabla 16
Análisis Financiero Estado de Resultados

ASOPROFUTURO – RUC 1091751786001										
ESTADO DE RESULTADOS										
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2018 - 2017		2019 – 2018	
VENTAS NETAS	\$45,680.12	\$41,964.13	\$51,321.67	100.00%	100.00%	100.00%	-\$3,715.99	-8.13%	\$9,357.54	22.30%
Costo de ventas	\$32,750.62	\$35,092.29	\$39,356.00	71.70%	83.62%	76.68%	\$2,341.67	7.15%	\$4,263.71	12.15%
UTILIDAD BRUTA	\$12,929.50	\$6,871.84	\$11,965.67	28.30%	16.38%	23.32%	-\$6,057.66	-46.85%	\$5,093.83	74.13%
Gastos de administración	\$190.12	\$205.33	\$221.76	0.42%	0.49%	0.43%	\$15.21	8.00%	\$16.43	8.00%
Gastos de ventas	\$202.15	\$218.32	\$235.79	0.44%	0.52%	0.46%	\$16.17	8.00%	\$17.47	8.00%
UTILIDAD OPERATIVA (U.A.I.)	\$12,537.23	\$6,448.19	\$11,508.12	27.45%	15.37%	22.42%	-\$6,089.04	-48.57%	\$5,059.93	78.47%
Otros egresos no operativos	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00%
UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS (U.A.I.)	\$10,858.06	\$6,448.19	\$8,566.83	23.77%	15.37%	16.69%	-\$4,409.87	-40.61%	\$2,118.64	32.86%
Provisión impuesto de renta	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00%
UTILIDAD NETA	\$10,858.06	\$6,448.19	\$8,566.83	23.77%	15.37%	16.69%	-\$4,409.87	-40.61%	\$2,118.64	32.86%

En cuanto a su estado de resultados, presenta comportamiento de incremento a través del tiempo, los valores de costo de ventas y gastos de administración varían en función del incremento en las ventas, aunque no significativamente de un año a otro observando que la utilidad neta ha tenido un comportamiento positivo en los tres años 23.77%, 15.37%, 16.69% en el 2017,2018 y 2019 respectivamente. Evidenciamos lo descrito tanto en la **Tabla 16** como en la **Figura 8**.

Figura 8.
Distribución Ingresos, Egresos y Utilidad Operativa



4.3.1 Análisis de indicadores financieros

Tabla 17
Indicadores Financieros periodo 2017-2019

ASOPROFUTURO - RUC 1091751786001			
INDICADORES FINANCIEROS			
Indicador	2017	2018	2019
LIQUIDEZ Y ACTIVIDAD			
Razón del circulante	1.26	0.00	0.85
Prueba ácida o coeficiente liquidez	1.26	0.00	0.85
Días de rotación deudores	0	0	8
Días de rotación inventario	0	13	12
Días de rotación proveedores	0	0	0
ENDEUDAMIENTO			
Endeudamiento total	56.60%	0.00%	60.61%
Endeudamiento a corto plazo	100.00%	0.00%	100.00%
RENTABILIDAD			
Margen Bruto	28.30%	16.38%	23.32%
Margen Operativo	27.45%	15.37%	22.42%
Margen neto	23.77%	15.37%	16.69%
Rentabilidad activo operativo	110.12%	46.49%	77.37%
Rentabilidad del patrimonio	63.43%	28.34%	46.87%
Margen Ebitda	27.24%	15.09%	22.22%

De los datos presentados en la **Tabla 17** y graficados en la **Figura 9** y **Figura 10** de esta asociación se debe manifestar que tiene problemas de liquidez en el 2019 estando por debajo del nivel adecuado; los días de rotación de cartera son manejables ni tampoco tiene problemas en sus niveles de inventarios; esta iliquidez obliga a necesidades de endeudamiento, principalmente para capital de trabajo.

Figura 9
Razón Corriente y de Solvencia

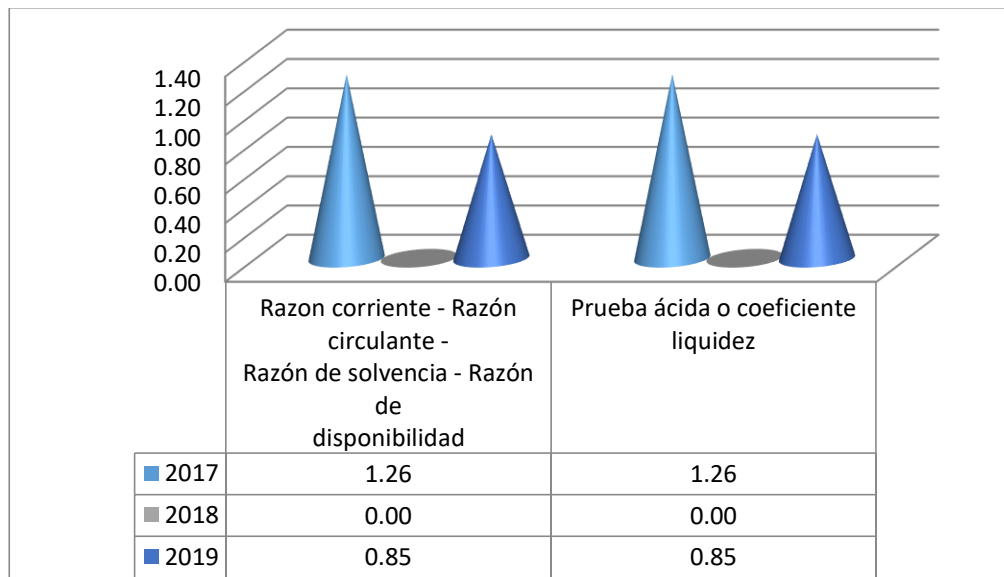
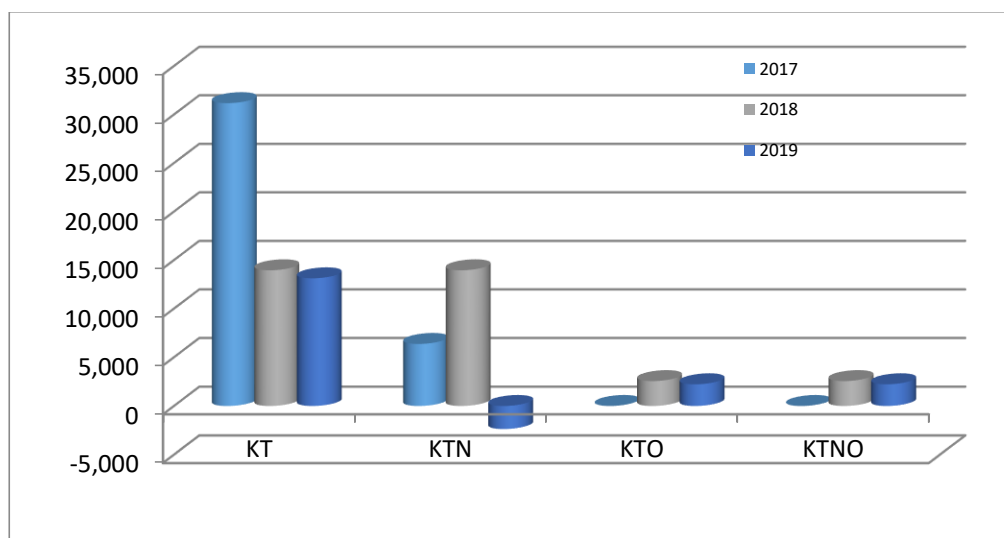


Figura 10
Capital Operativo



4.4 Análisis de estados financieros Asociación ASOPROTERESEM

Tabla 18

Análisis de Estados Financieros

ASOPROTERESEM - RUC 1091751948001 BALANCE GENERAL										
ACTIVOS	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2018 - 2017		2019 - 2018	
Caja-Bancos	\$13,998.74	\$19,761.32	\$16,966.47	71.79%	61.23%	74.64%	\$5,762.58	41%	-\$2,794.85	-14.14%
Deudores (cartera)	\$0.00	\$3,620.02	\$0.00	0.00%	11.22%	0.00%	\$3,620.02	100.00%	-\$3,620.02	-100.00%
Inventarios	\$0.00	\$2,969.70	\$1,309.38	0.00%	9.20%	5.76%	\$2,969.70	100.00%	-\$1,660.32	-55.91%
Otros activos corrientes	\$0.00	\$973.07	\$0.00	0.00%	3.02%	0.00%	\$973.07	100.00%	-\$973.07	-100.00%
Total Activos Corrientes	\$13,998.74	\$27,324.11	\$18,275.85	71.79%	84.66%	80.40%	\$13,325.37	95.19%	-\$9,048.26	-33.11%
Propiedad planta y equipo	\$5,500.00	\$4,950.00	\$4,455.00	28.21%	25.39%	22.85%	-\$50.00	-10.00%	-\$45.00	-10.00%
Total Activos Fijos	\$5,500.00	\$4,950.00	\$4,455.00	28.21%	15.34%	19.60%	-\$550.00	-10.00%	-\$495.00	-10.00%
TOTAL ACTIVOS	\$19,498.74	\$32,274.11	\$22,730.85	100.00%	100.00%	100.00%	\$12,775.37	65.52%	-\$9,543.26	-29.57%
PASIVO Y PATRIMONIO										
Obligaciones financieras corto plazo	\$0.00	\$0.00	\$10,000.00	0.00%	0.00%	43.99%	\$0.00	0.00%	\$10,000.00	100.00%
Proveedores	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Interés financiero	\$0.00	\$0.00	\$63.10	0.00%	0.00%	0.28%	\$0.00	0.00%	\$63.10	100.00%
TOTAL PASIVO CORRIENTE	\$0.00	\$0.00	\$10,063.10	0.00%	0.00%	100.00%	\$0.00	0.00%	\$10,063.10	0.00%
TOTAL PASIVO LARGO PLAZO	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
TOTAL PASIVO	\$0.00	\$0.00	\$10,063.10	0.00%	0.00%	44.27%	\$0.00	0.00%	\$10,063.10	0.00%
PATRIMONIO										
Capital social	\$1,200.00	\$400.00	\$400.00	6.15%	1.24%	1.76%	-\$800.00	-66.67%	\$0.00	0.00%
Resultados del ejercicio	\$12,778.13	\$31,874.11	\$12,267.75	65.53%	98.76%	53.97%	\$19,095.98	149.44%	-\$19,606.36	-61.51%
Resultados de ejercicios anteriores	\$5,520.61	0.00	0.00	28.31%	0.00%	0.00%	-\$5,520.61	-100.00%	0.00%	0.00%
TOTAL PATRIMONIO	\$19,498.74	\$32,274.11	\$12,667.75	100.00%	100.00%	55.73%	\$12,775.37	65.52%	-\$19,606.36	-60.75%
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	\$19,498.74	\$32,274.11	\$22,730.85	100.00%	100.00%	100.00%	\$12,775.37	65.52%	-\$9,543.26	-29.57%

En la **Tabla 18** se puede observar que en el 2019 los activos corrientes representan el 80.40% del total de activos, esto muestra que los recursos líquidos son mayores a los recursos no corrientes (19.60%), por lo que esta asociación puede tener un riesgo de pérdida dinero. Se puede evidenciar también, que al igual que las anteriores asociaciones no existen créditos a largo plazo ni acorto plazo a excepción del 2019; el pasivo corriente tiene un porcentaje de participación menor respecto del activo corriente lo que genera una liquidez adecuada para la asociación. En el caso de esta asociación el activo total ha crecido en forma errática respecto del pasivo total, en consecuencia, el patrimonio se ha incrementado, como se dijo anteriormente, en recursos líquidos, como se puede observar en la siguiente **Figura 11**.

Figura 11
Distribución de Activos, Pasivos y Patrimonio

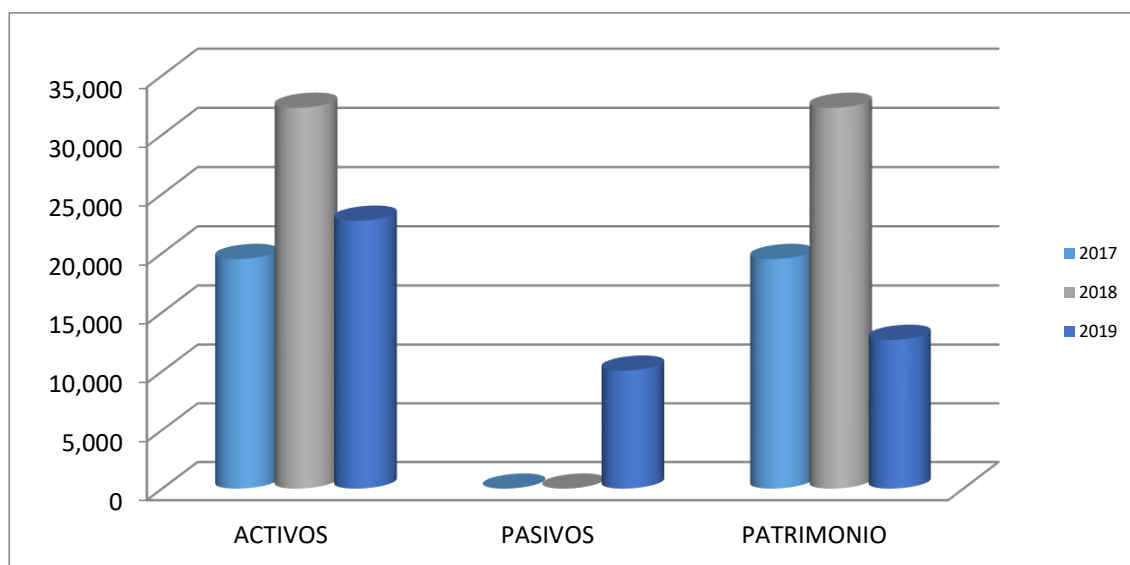
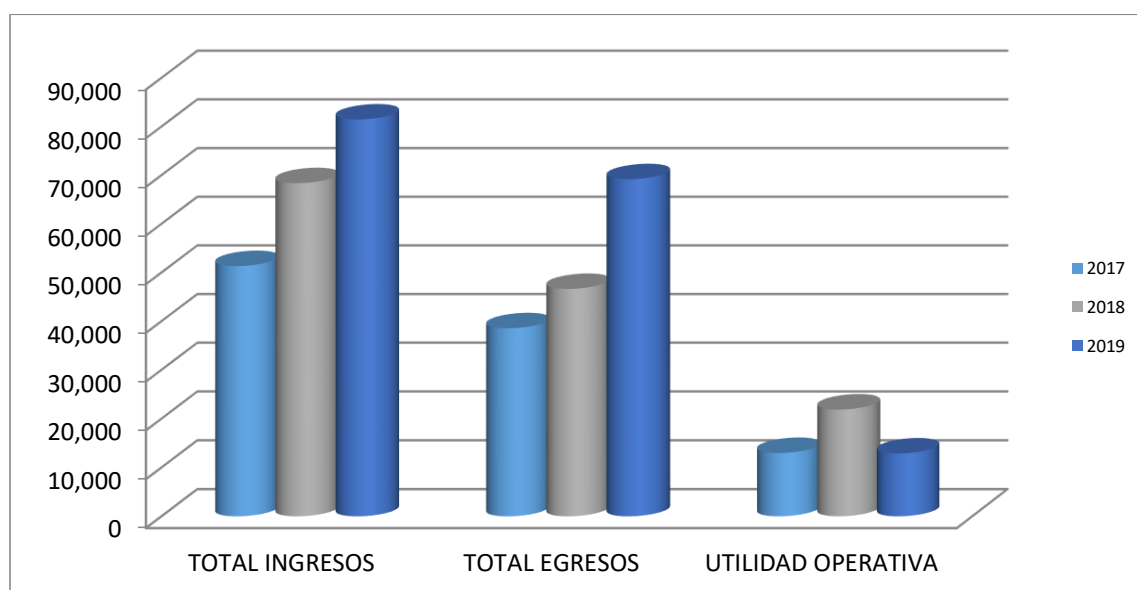


Tabla 19
Análisis al Estados de Resultados

ASOPROTERESEM - RUC 1091751948001										
ESTADO DE RESULTADOS										
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2018	2017	2019	2018
VENTAS NETAS	\$51,329.40	\$68,366.16	\$81,450.12	100%	100%	100%	\$17,036.76	33.19%	\$13,083.96	19.14%
Costo de ventas	\$33,250.61	\$42,820.29	\$65,430.74	64.78%	62.63%	80.33%	\$9,569.68	28.78%	\$22,610.45	52.80%
UTILIDAD BRUTA	\$18,078.79	\$25,545.87	\$16,019.38	35.22%	37.37%	19.67%	\$7,467.08	41.30%	-\$9,526.49	-37.29%
Gastos de administración	\$3,560.22	\$3,671.06	\$3,150.41	6.94%	5.37%	3.87%	\$110.84	3.11%	-\$520.65	-14.18%
Gastos de ventas	\$1,550.18	\$0.00	\$0.00	3.02%	0.00%	0.00%	-\$1,550.18	-100.00%	\$0.00	0.00%
UTILIDAD OPERATIVA (U.A.I.)	\$12,968.39	\$21,874.81	\$12,868.97	25.27%	32.00%	15.80%	\$8,906.42	68.68%	-\$9,005.84	-41.17%
Otros egresos no operativos	\$190.26	\$145.89	\$210.78	0.37%	0.21%	0.26%	-\$44.37	-23.32%	\$64.89	44.48%
UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS (U.A.I)	\$12,778.13	\$21,728.92	\$12,267.75	24.89%	31.78%	15.06%	\$8,950.79	70.05%	-\$9,461.17	-43.54%
Provisión impuesto de renta	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
UTILIDAD NETA	\$12,778.13	\$21,728.92	\$12,267.75	24.89%	31.78%	15.06%	\$8,950.79	70.05%	-\$9,461.17	-43.54%

Sus resultados, presentan comportamiento de incremento en sus ventas año a año; los valores de costo de ventas representan para el 2019 un 80.33% en relación a sus ingresos. Por su parte los gastos administrativos y de ventas no son significativos y presentan un comportamiento estable. La utilidad neta presenta un incremento para el 2018 y volviendo a descender para el 2019 estableciendo porcentajes de 24.89%, 31.78% y 15.06% en los años 2017,2018 y 2019 respectivamente pese a ello esta asociación presenta una fortaleza en cuanto a cumplir sus obligaciones corrientes. En la **Figura 12** se puede apreciar el comportamiento de sus costos y gastos a través del tiempo.

Figura 12
Comportamiento de sus Costos, Gastos y Utilidad



4.4.1 Análisis de indicadores financieros

Tabla 20
Indicadores Financieros

ASOPROTERESEM - RUC 1091751948001			
INDICADORES FINANCIEROS			
Indicador	2017	2018	2019
LIQUIDEZ Y ACTIVIDAD			
Razón del circulante	0.00	0.00	1.82
Prueba ácida o coeficiente liquidez	0.00	0.00	1.69
Días de rotación deudores	0	10	8
Días de rotación inventario	0	12	12
Días de rotación proveedores	0	0	0
ENDEUDAMIENTO			
Endeudamiento total	0.00%	0.00%	44.27%
Endeudamiento a corto plazo	0.00%	0.00%	100.00%
RENTABILIDAD			
Margen Bruto	35.22%	37.37%	19.67%
Margen Operativo	25.27%	32.00%	15.80%
Margen neto	24.89%	31.78%	15.06%
Rentabilidad activo operativo	261.99%	256.75%	148.74%
Rentabilidad del patrimonio	72.81%	83.94%	54.59%
Margen Ebitda	25.19%	31.92%	15.74%

Sus indicadores presentes en la **Tabla 20** se debe manifestar que tiene niveles de exceso de liquidez en los períodos 2017 y 2018 ocasionado por la inexistencia de obligaciones acorto y largo plazo, para el 2019 presenta una liquidez dentro del rango aceptable. ya que además los días de rotación de cartera son manejables, no posee inventarios; este exceso de liquidez minimiza las necesidades de endeudamiento, sin embargo, presenta dificultades a la hora de decidir qué hacer con los excesos de recursos líquidos. Sus indicadores de rentabilidad presentan un comportamiento positivo lo que les permite mantener una fortaleza patrimonial.

Figura 13
Razón Circulante y de Solvencia

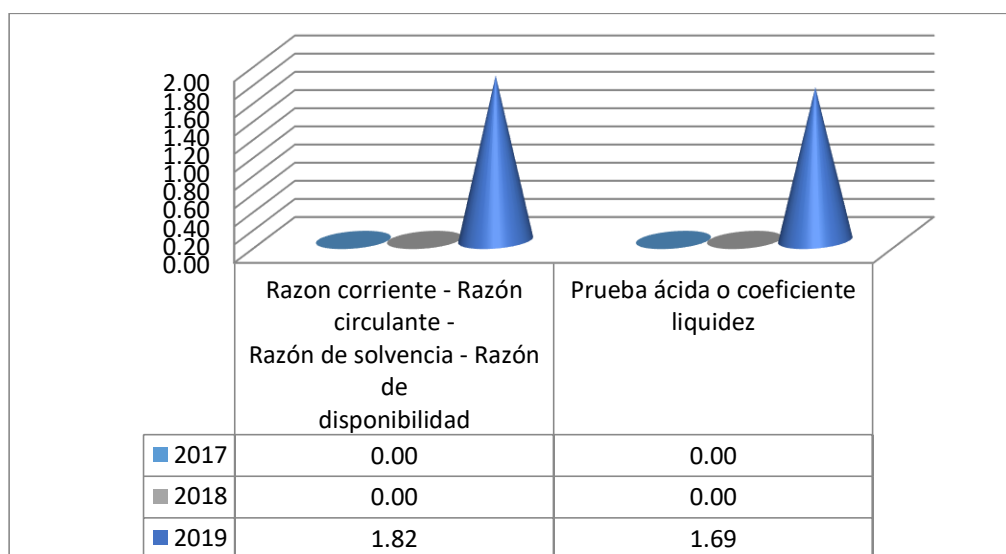
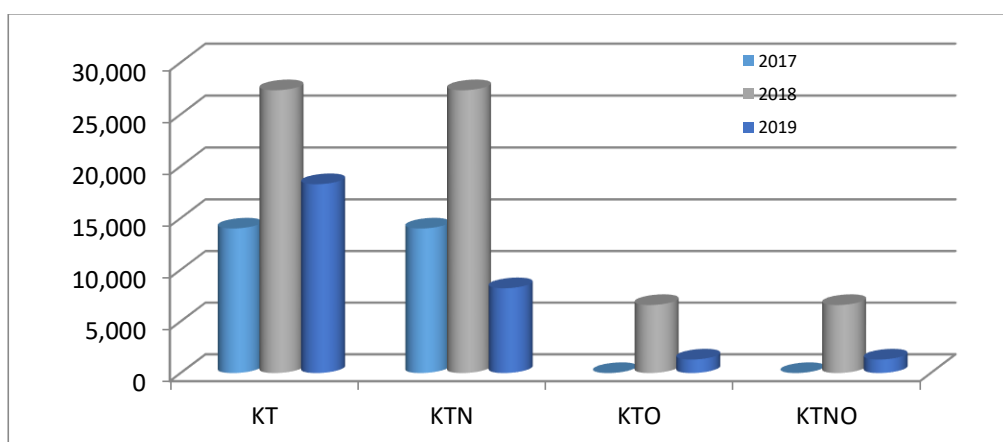


Figura 14
Capital Operativo



4.5 Análisis de estados financieros Asociación ASOPROTEXHISU

Tabla 21
Análisis al Balance General

ASOPROTEXHISU - RUC 1792616360001 BALANCE GENERAL										
ACTIVOS	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2018 - 2017		2019 - 2018	
Caja-Bancos	\$13,351.42	\$12,289.31	\$16,574.56	50.29%	50.85%	56.69%	-\$1,062.11	-8%	\$4,285.25	34.87%
Deudores (cartera)	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Inventarios	\$0.00	\$0.00	\$1,972.58	0.00%	0.00%	6.75%	\$0.00	0.00%	\$1,972.58	100.00%
Otros activos corrientes	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Total Activos Corrientes	\$13,351.42	\$12,289.31	\$18,547.14	50.29%	50.85%	63.43%	-\$1,062.11	-7.96%	\$6,257.83	50.92%
Propiedad planta y equipo	\$13,200.00	\$11,880.00	\$10,692.00	49.71%	49.15%	36.57%	-\$120.00	-10.00%	-\$108.00	-10.00%
Total Activos Fijos	\$13,200.00	\$11,880.00	\$10,692.00	49.71%	49.15%	36.57%	-\$1,320.00	-10.00%	-\$1,188.00	-10.00%
TOTAL ACTIVOS	\$26,551.42	\$24,169.31	\$29,239.14	100.00%	100.00%	100.00%	-\$2,382.11	-8.97%	\$5,069.83	20.98%
PASIVO Y PATRIMONIO										
Obligaciones financieras corto plazo	\$20,000.00	\$0.00	\$10,000.00	75.33%	0.00%	34.20%	-\$20,000.00	-100.00%	\$10,000.00	100.00%
Proveedores	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Interés financiero	\$156.31	\$0.00	\$234.47	0.59%	0.00%	0.80%	-\$156.31	-100.00%	\$234.47	100.00%
TOTAL PASIVO CORRIENTE	\$20,156.31	\$0.00	\$10,234.47	75.91%	0.00%	35.00%	-\$20,156.31	-100.00%	\$10,234.47	0.00%
TOTAL PASIVO LARGO PLAZO	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	#;DIV/0!	\$0.00	0.00%
TOTAL PASIVO	\$20,156.31	\$0.00	\$10,234.47	75.91%	0.00%	35.00%	-\$20,156.31	-100.00%	\$10,234.47	0.00%
PATRIMONIO										
Capital social	\$480.00	\$480.00	\$480.00	1.81%	1.99%	1.64%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Resultados del ejercicio	\$4,634.86	\$17,774.20	\$18,524.67	17.46%	73.54%	63.36%	\$13,139.34	283.49%	\$750.47	4.22%
Resultados de ejercicios anteriores	\$1,280.25	\$5,915.11	\$0.00	4.82%	24.47%	0.00%	\$4,634.56	362.03%	-\$5,915.11	-100%
TOTAL PATRIMONIO	\$6,395.11	\$24,169.31	\$19,004.67	24.09%	100.00%	65.00%	\$17,774.20	277.93%	-\$5,164.64	-21.37%
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	\$26,551.42	\$24,169.31	\$29,239.14	100.00%	100.00%	100.00%	-\$2,382.11	-8.97%	\$5,069.83	20.98%

En la **Tabla 21**, se puede observar que en el 2019 los activos corrientes se presentan el 63.43% del total de activos, esto muestra que los recursos líquidos son mayores a los recursos no corrientes (36.57%), por lo que esta asociación también se enfrenta al riesgo de pérdida de dinero, no presenta problema en sus cuentas incobrables ya que son inexistentes en todos los años. Se puede evidenciar también, que no existe crédito a largo plazo y el pasivo corriente tiene un porcentaje mayor respecto del activo corriente para el 2017 lo que representa problemas de iliquidez en ese año. Para el 2019 su pasivo corriente es menor respecto del activo corriente lo que genera una liquidez adecuada para la asociación.

En el caso de esta asociación el activo total ha crecido más que proporcionalmente respecto del pasivo total, en consecuencia, el patrimonio se ha incrementado en recursos líquidos, como se puede observar en la **Figura 15**.

Figura 15
Distribución de Activos, Pasivos y Patrimonio

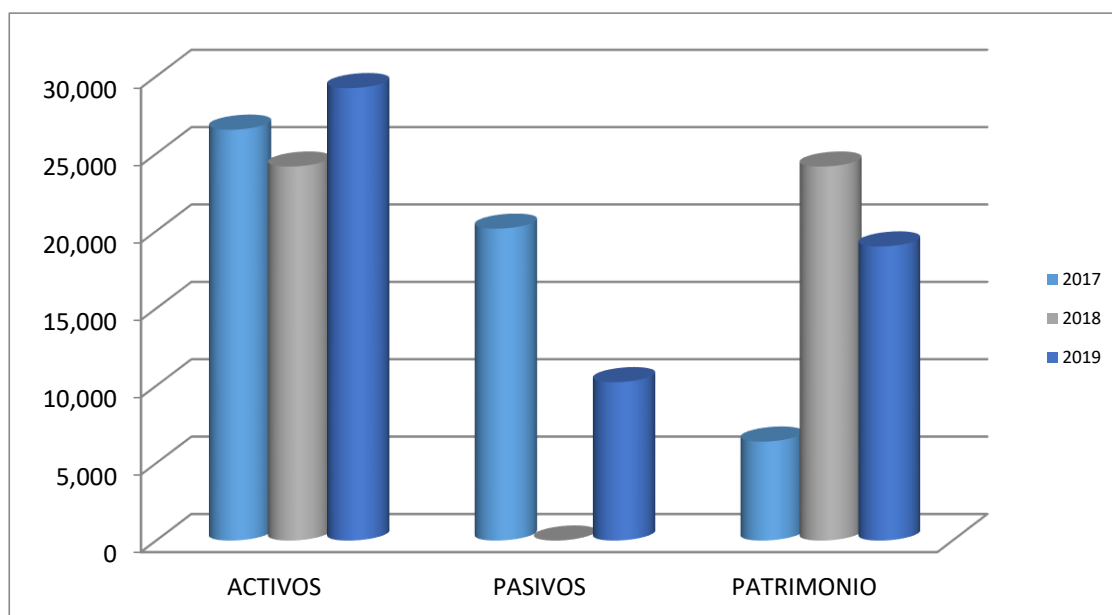


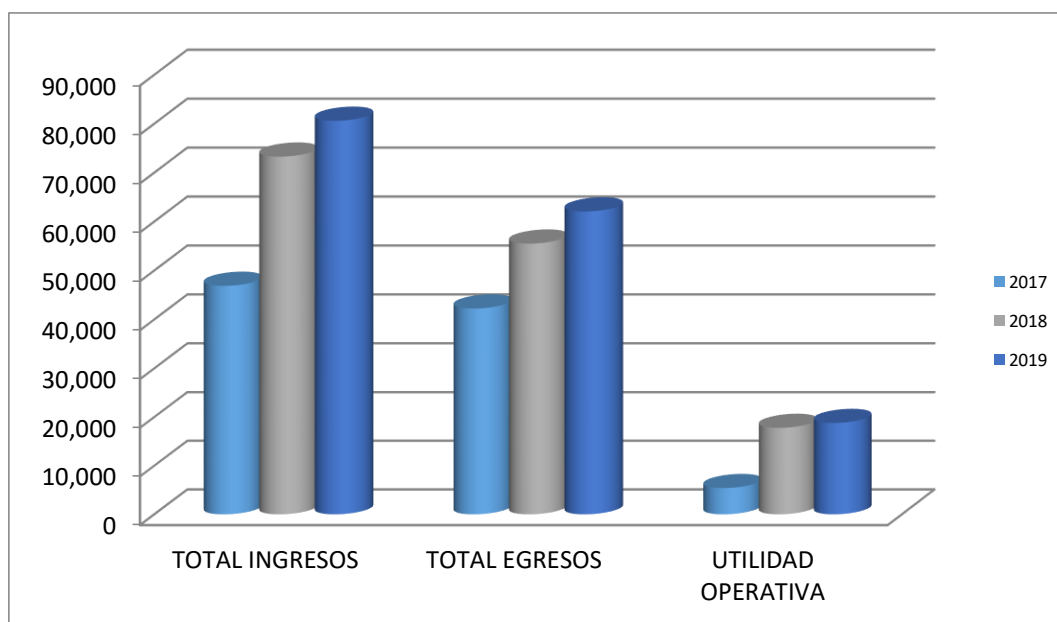
Tabla 22
Análisis al Estado de Resultados

ASOPROTEXHISU - RUC 1792616360001										
ESTADO DE RESULTADOS										
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2018 - 2017		2019 - 2018	
VENTAS NETAS	\$46,865.49	\$73,268.41	\$80,595.25	100.00%	100.00%	100.00%	\$26,402.92	56.34%	\$7,326.84	10.00%
Costo de ventas	\$37,250.14	\$50,287.69	\$55,316.46	79.48%	68.63%	68.63%	\$13,037.55	35.00%	\$5,028.77	10.00%
UTILIDAD BRUTA	\$9,615.35	\$22,980.72	\$25,278.79	20.52%	31.37%	31.37%	\$13,365.37	139.00%	\$2,298.07	10.00%
Gastos de administración	\$3,335.47	\$4,336.11	\$5,636.94	7.12%	5.92%	6.99%	\$1,000.64	30.00%	\$1,300.83	30.00%
Gastos de ventas	\$880.99	\$870.41	\$860.50	1.88%	1.19%	1.07%	-\$10.58	-1.20%	-\$9.91	-1.14%
UTILIDAD OPERATIVA (U.A.II)	\$5,398.89	\$17,774.20	\$18,781.35	11.52%	24.26%	23.30%	\$12,375.31	229.22%	\$1,007.15	5.67%
Otros egresos no operativos	\$250.68	\$0.00	\$0.00	0.53%	0.00%	0.00%	-\$250.68	-100.00%	\$0.00	0.00%
UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS (U.A.I)	\$4,634.86	\$17,774.20	\$18,524.67	9.89%	24.26%	22.98%	\$13,139.34	283.49%	\$750.47	4.22%
Provisión impuesto de renta	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
UTILIDAD NETA	\$4,634.86	\$17,774.20	\$18,524.67	9.89%	24.26%	22.98%	\$13,139.34	283.49%	\$750.47	4.22%

Su estado de resultados, presenta comportamiento de incremento sostenido a través del tiempo, al igual que su costo de ventas y gastos de administración sin que estos representen una afectación a sus utilidades netas, estas se han incrementado año tras año siendo el periodo 2017-2018 el que presenta un incremento sustancial del 283.49% frente a un 4.22% para el periodo 2018-2019.

Figura 16

Comportamiento de sus Costos y Gastos a través del tiempo



4.5.1 Análisis de indicadores financieros

Tabla 23
Indicadores Financieros

ASOPROTEXHISU - RUC 1792616360001			
INDICADORES FINANCIEROS			
Indicador	2017	2018	2019
LIQUIDEZ Y ACTIVIDAD			
Razón del circulante	0.66	0.00	1.81
Prueba ácida o coeficiente liquidez	0.66	0.00	1.62
Días de rotación deudores	0	0	0
Días de rotación inventario	0	0	6
Días de rotación proveedores	0	0	0
ENDEUDAMIENTO			
Endeudamiento total	75.91%	0.00%	35.00%
Endeudamiento a corto plazo	100.00%	0.00%	100.00%
RENTABILIDAD			
Margen Bruto	20.52%	31.37%	31.37%
Margen Operativo	11.52%	24.26%	23.30%
Margen neto	9.89%	24.26%	22.98%
Rentabilidad activo operativo	45.45%	141.74%	153.04%
Rentabilidad del patrimonio	80.53%	116.31%	85.81%
Margen Ebitda	11.32%	24.10%	23.17%

Sus indicadores financieros contenidos en la **Tabla 23** de esta asociación se debe manifestar que para el 2017 presenta problemas de liquidez, para el 2018 no mantiene obligaciones por lo que su indicador es cero mientras que para el 2019 presenta niveles de liquidez adecuado ya que además no posee inventarios ni cartera vencida. Su índice de rentabilidad presenta porcentajes aceptables presentado una alta rentabilidad de su patrimonio.

Figura 17

Razón de Circulante y Solvencia

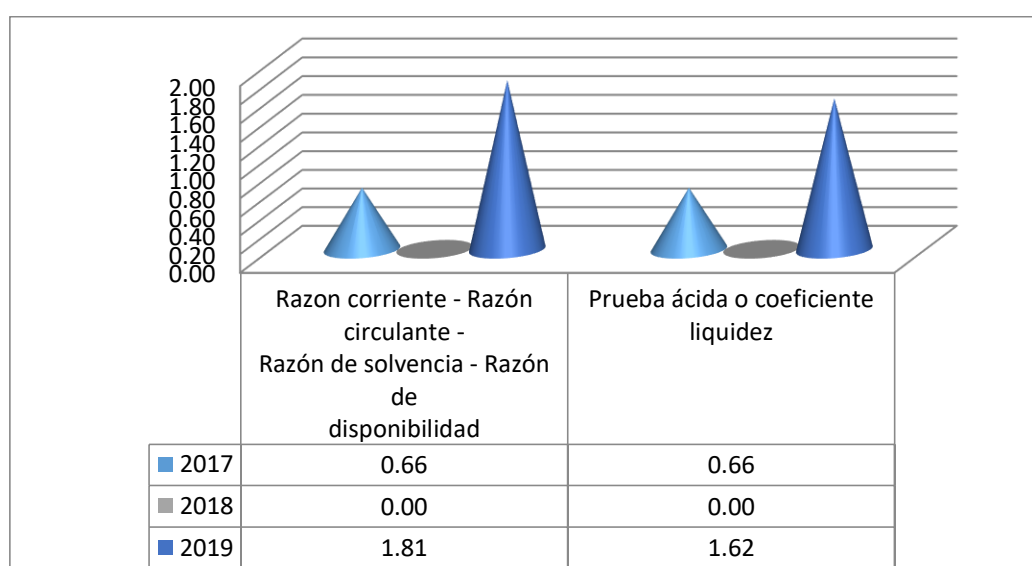
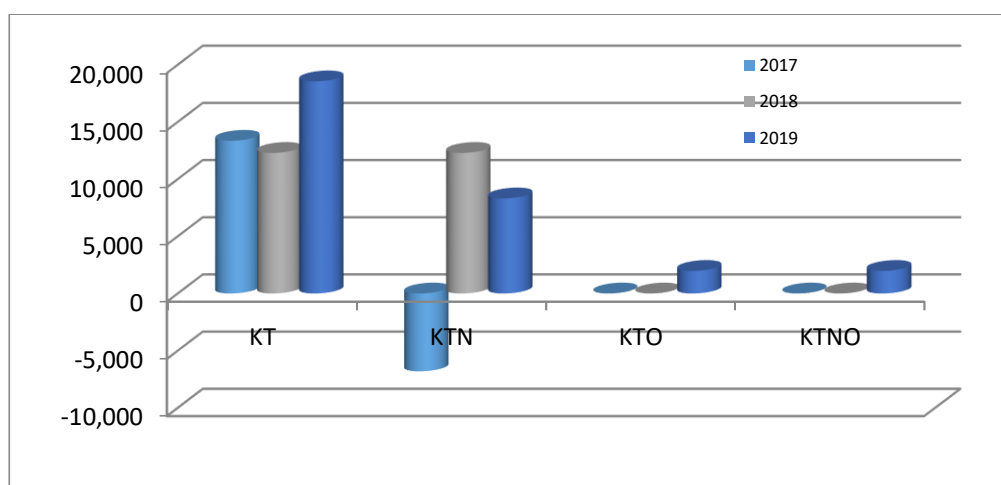


Figura 18

Capital Operativo



4.6 Análisis de estados financieros Asociación ASOPROTEXLID

Tabla 24
Análisis Estados Financieros

ASOPROTEXLID - RUC 1792617219001 BALANCE GENERAL										
ACTIVOS	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2018 - 2017		2019 - 2018	
Caja-Bancos	\$2,705.64	\$22,295.75	\$7,944.81	23.11%	71.43%	57.22%	\$19,590.11	724%	-\$14,350.94	-64.37%
Deudores (cartera)	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Inventarios	\$0.00	\$2,317.30	\$0.00	0.00%	7.42%	0.00%	\$2,317.30	100.00%	-\$2,317.30	-100.00%
Otros activos corrientes	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Total Activos Corrientes	\$2,705.64	\$24,613.05	\$7,944.81	23.11%	78.85%	57.22%	\$21,907.41	809.69%	-\$16,668.24	-67.72%
Propiedad planta y equipo	\$9,000.00	\$6,600.00	\$5,940.00	76.89%	21.15%	42.78%	-\$900.00	-60.00%	-\$60.00	-10.00%
Intangibles	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	-\$2,400.00	-26.67%	-\$660.00	-10.00%
Total Activos Fijos	\$9,000.00	\$6,600.00	\$5,940.00	76.89%	21.15%	42.78%	-\$2,400.00	-26.67%	-\$660.00	-10.00%
TOTAL ACTIVOS	\$11,705.64	\$31,213.05	\$13,884.81	100.00%	100.00%	100.00%	\$19,507.41	166.65%	-\$17,328.24	-55.52%
PASIVO Y PATRIMONIO										
Obligaciones financieras corto plazo	\$0.00	\$10,000.00	\$0.00	0.00%	32.04%	0.00%	\$10,000.00	100.00%	-\$10,000.00	-100.00%
Proveedores	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Interés financiero	\$0.00	\$91.66	\$0.00	0.00%	0.29%	0.00%	\$91.66	100.00%	-\$91.66	-100.00%
TOTAL PASIVO CORRIENTE	\$0.00	\$10,091.66	\$0.00	0.00%	32.33%	0.00%	\$10,091.66	0.00%	-\$10,091.66	-100.00%
TOTAL PASIVO LARGO PLAZO	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
TOTAL PASIVO	\$0.00	\$10,091.66	\$0.00	0.00%	32.33%	0.00%	\$10,091.66	0.00%	-\$10,091.66	-100.00%
PATRIMONIO										
Capital social	\$480.00	\$480.00	\$480.00	4.10%	1.54%	3.46%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Resultados del ejercicio	\$8,988.18	\$9,415.75	\$13,404.81	76.79%	30.17%	96.54%	\$427.57	4.76%	\$3,989.06	42.37%
Resultados del ejercicio anterior	\$2,234.46	\$11,225.64	\$0.00	19.11%	35.96%	0.00%	\$8,988.18	401.71%	-\$11,225.64	-100.00%
TOTAL PATRIMONIO	\$11,705.64	\$21,121.39	\$13,884.81	100.00%	67.67%	100.00%	\$9,415.75	80.44%	-\$7,236.58	-34.26%
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	\$11,705.64	\$31,213.05	\$13,884.81	100.00%	100.00%	100.00%	\$19,507.41	166.65%	-\$17,328.24	-55.52%

En **Tabla 24**, se observa un comportamiento errático de su activo corriente de un periodo a otro, siendo la cuenta de bancos donde se concentra todo el activo corriente a excepción del 2018 que presenta inventarios aunque en comparación a la cuenta bancos no es representativa. Los activos corrientes representan el 57.22% del total de activos en el 2019; para este mismo año no presenta obligaciones financieras ni a corto ni largo plazo, esto muestra una fuerte presencia de recursos líquidos generando una liquidez adecuada para la asociación. En la **Figura 19** se observa claramente esta situación.

Figura 19
Distribución de Activos, Pasivos y Patrimonio

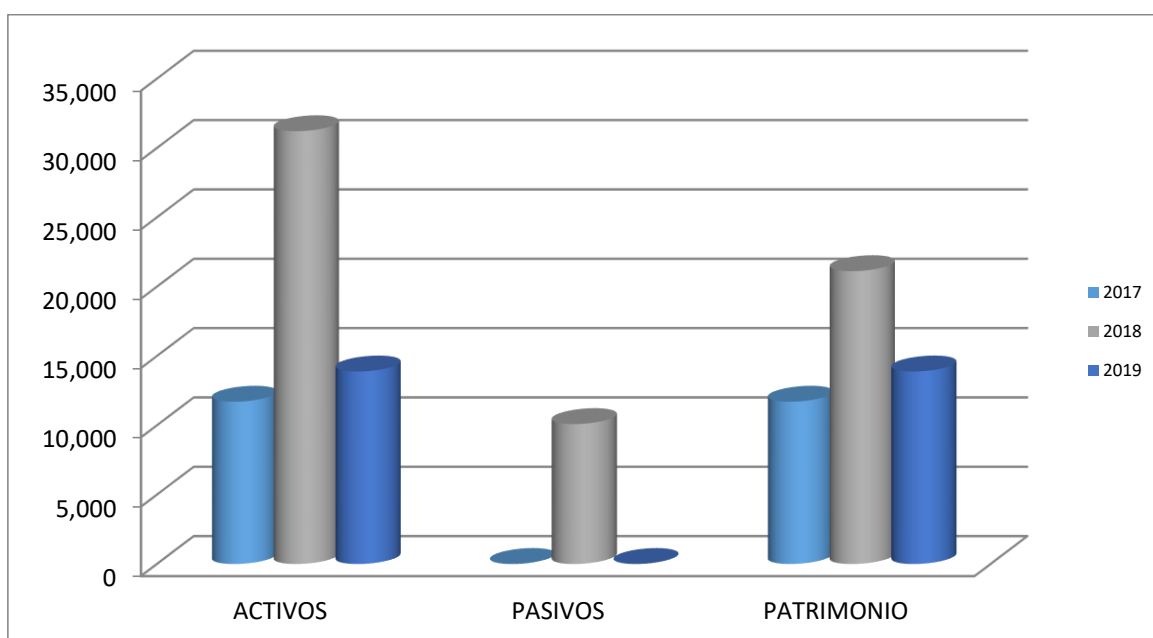
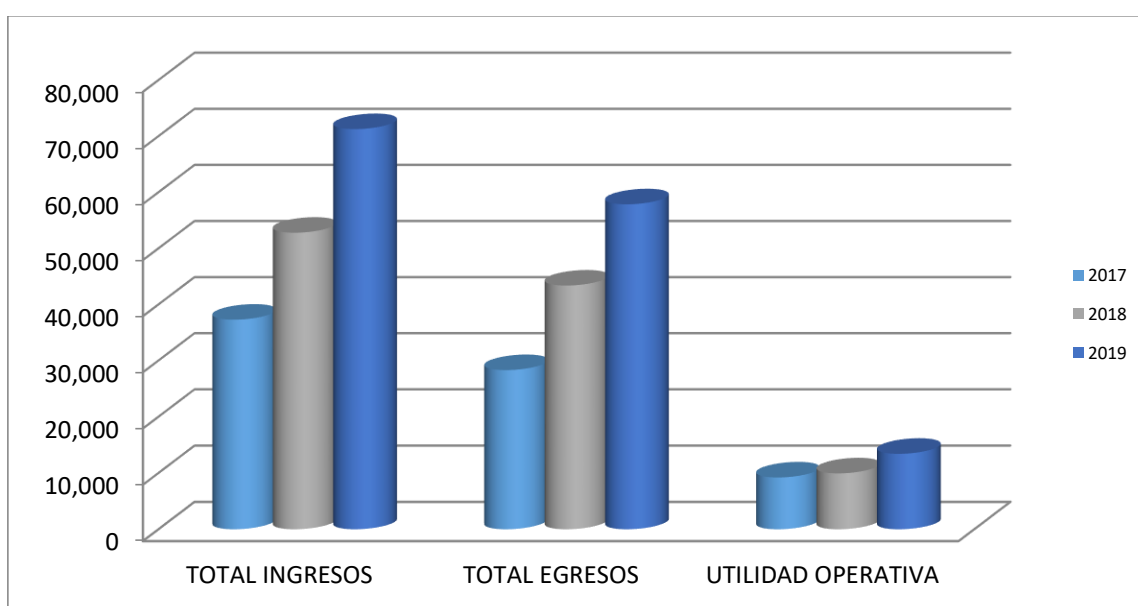


Tabla 25
Análisis al Estado de Resultados

ASOPROTEXLID - RUC 1792617219001										
ESTADO DE RESULTADOS										
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2018 - 2017		2019 - 2018	
VENTAS NETAS	\$37,280.84	\$52,780.22	\$71,253.30	100.00%	100.00%	100.00%	\$15,499.38	41.57%	\$18,473.08	35.00%
Costo de ventas	\$27,890.11	\$42,650.12	\$57,577.66	74.81%	80.81%	80.81%	\$14,760.01	52.92%	\$14,927.54	35.00%
UTILIDAD BRUTA	\$9,390.73	\$10,130.10	\$13,675.64	25.19%	19.19%	19.19%	\$739.37	7.87%	\$3,545.53	35.00%
Gastos de administración	\$190.23	\$200.61	\$270.82	0.51%	0.38%	0.38%	\$10.38	5.46%	\$70.21	35.00%
Gastos de ventas	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
UTILIDAD OPERATIVA (U.A.I.)	\$9,200.50	\$9,929.49	\$13,404.81	24.68%	18.81%	18.81%	\$728.99	7.92%	\$3,475.32	35.00%
Otros egresos operativos	\$28.99	\$55.41	\$0.00	0.08%	0.10%	0.00%	\$26.42	91.13%	-\$55.41	-100.00%
UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS (U.A.I)	\$8,988.18	\$9,415.75	\$13,404.81	24.11%	17.84%	18.81%	\$427.57	4.76%	\$3,989.06	42.37%
Provisión impuesto de renta	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
UTILIDAD NETA	\$8,988.18	\$9,415.75	\$13,404.81	24.11%	17.84%	18.81%	\$427.57	4.76%	\$3,989.06	42.37%

En cuanto a su estado de resultados, presenta comportamiento de crecimiento sostenido a través del tiempo, los valores de costo de ventas y gastos de administración presente esta misma tendencia año tras año observando que la utilidad neta ha sido de menos ha sido de 24.11%, 17.84%, 18.81% en los 2017,2018 y 2019 respectivamente; por lo que la asociación debe elegir el mejor destino de sus utilidades. A continuación la **Figura 20** expresa esta situación en forma gráfica.

Figura 20
Distribución de Costos, Gastos y Utilidad



4.6.1 Análisis de indicadores financieros

Tabla 26
Indicadores Financieros

ASOPROTEXLID - RUC 1792617219001			
INDICADORES FINANCIEROS			
Indicador	2017	2018	2019
LIQUIDEZ Y ACTIVIDAD			
Razón del circulante	0.00	2.44	0.00
Prueba ácida o coeficiente liquidez	0.00	2.21	0.00
Días de rotación deudores	0	0	0
Días de rotación inventario	0	10	7
Días de rotación proveedores	0	0	0
ENDEUDAMIENTO			
Endeudamiento total	0.00%	32.33%	0.00%
Endeudamiento a corto plazo	0.00%	100.00%	0.00%
RENTABILIDAD			
Margen Bruto	25.19%	19.19%	19.19%
Margen Operativo	24.68%	18.81%	18.81%
Margen neto	24.11%	17.84%	18.81%
Rentabilidad activo operativo	113.59%	110.84%	180.45%
Rentabilidad del patrimonio	85.32%	57.37%	76.59%
Margen Ebitda	22.75%	17.11%	18.73%

Sus indicadores financieros contenidos en la **Tabla 26** se debe manifestar que en los años 2017 y 2019 presenta problemas de liquidez, para el 2018 es totalmente diferente ya que presenta exceso de liquidez. Sus índices de rentabilidad expresan márgenes aceptables con un alto índice de

rendimiento de su patrimonio, lo que indica que sus actividades están siendo financiadas por sus utilidades y aportes de capital.

Figura 21

Razón Circulante y de Solvencia

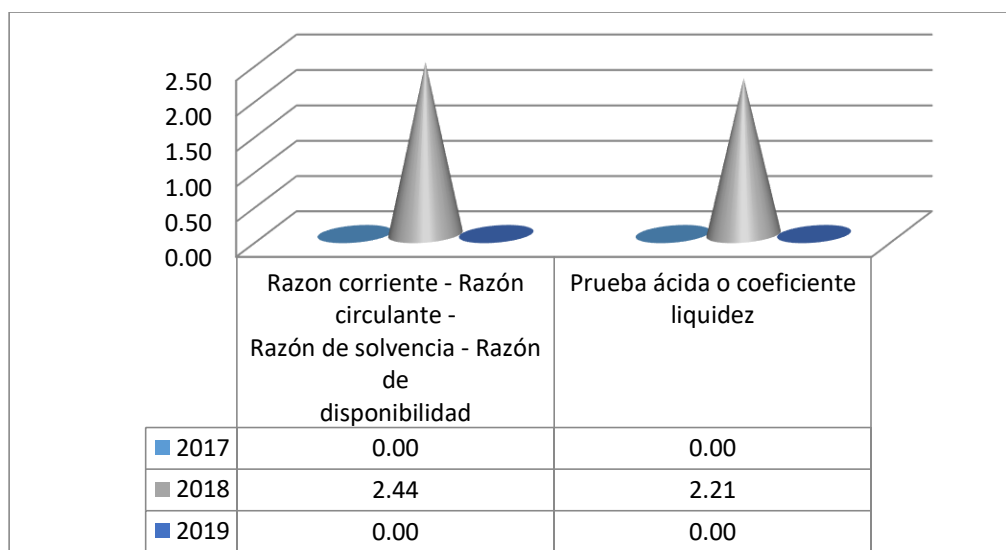
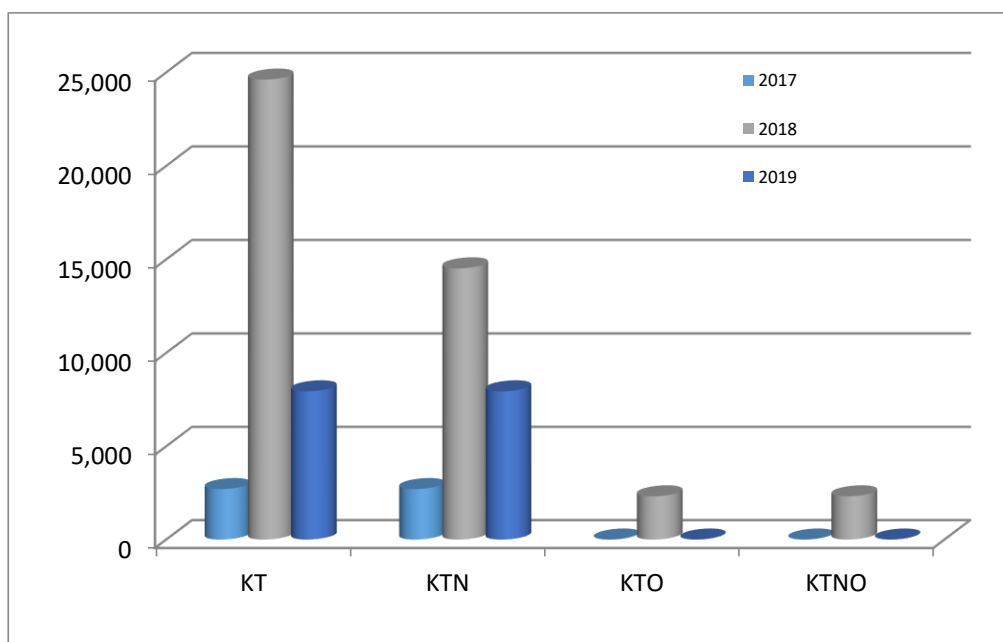


Figura 22

Capital Operativo



4.7 Análisis de estados financieros Asociación ASOTEXUNIDES

Tabla 27
Análisis al Balance General

ASOTEXUNIDES - RUC 1091752022001										
BALANCE GENERAL										
ACTIVOS	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2018 – 2017		2019 - 2018	
Caja-Bancos	\$6,673.31	\$8,278.21	\$5,383.56	29.18%	41.07%	33.49%	\$1,604.90	24%	-\$2,894.65	-34.97%
Deudores (cartera)	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Inventarios	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Otros activos corrientes	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Total Activos Corrientes	\$6,673.31	\$8,278.21	\$5,208.42	29.18%	41.07%	33.49%	\$1,604.90	24.05%	-\$2,894.65	-34.97%
Propiedad planta y equipo	\$16,200.00	\$11,880.00	\$10,692.00	70.82%	58.93%	66.51%	-\$1,620.00	-60.00%	-\$108.00	-10.00%
Total Activos Fijos	\$16,200.00	\$11,880.00	\$10,692.00	70.82%	58.93%	66.51%	-\$4,320.00	-26.67%	-\$1,188.00	-10.00%
TOTAL ACTIVOS	\$22,873.31	\$20,158.21	\$16,075.56	100.00%	100.00%	100.00%	-\$2,715.10	-11.87%	-\$4,082.65	-20.25%
PASIVO Y PATRIMONIO										
Obligaciones financieras corto plazo	\$10,000.00	\$7,603.06	\$5,000.00	43.72%	37.72%	31.10%	-\$2,396.94	-23.97%	-\$2,603.06	-34.24%
Proveedores	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Interés financiero	\$78.16	\$70.66	\$76.37	0.34%	0.35%	0.48%	-\$7.50	-9.60%	-\$70.66	-100.00%
TOTAL PASIVO CORRIENTE	\$10,123.16	\$7,730.29	\$5,076.37	44.26%	38.35%	31.58%	-\$2,392.87	-23.64%	-\$2,653.92	-34.33%
TOTAL PASIVO LARGO PLAZO	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
TOTAL PASIVO	\$10,123.16	\$7,730.29	\$5,076.37	44.26%	38.35%	31.58%	-\$2,392.87	-23.64%	-\$2,653.92	-34.33%
PATRIMONIO										
Capital social	\$480.00	\$480.00	\$480.00	2.10%	2.38%	2.99%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Resultados del ejercicio	\$9,854.17	\$9,197.77	\$10,519.19	43.08%	45.63%	65.44%	-\$656.40	-6.66%	\$1,321.42	14.37%
Resultados del ejercicio anterior	\$2,415.98	\$2,750.15	\$0.00	10.56%	13.64%	0.00%	\$334.17	13.83%	\$2,074.71	100.00%
TOTAL PATRIMONIO	\$12,750.15	\$12,427.92	\$10,999.19	55.74%	61.65%	68.42%	-\$322.23	-2.53%	\$3,396.13	-11.50%
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	\$22,873.31	\$20,158.21	\$16,075.56	100.00%	100.00%	100.00%	-\$2,715.10	-11.87%	-\$4,257.79	-20.25%

En la **Tabla 27**, se puede observar los activos corrientes concentrados exclusivamente en la cuenta bancos la misma que presenta un comportamiento errático con 29.18%, 41.07% y 33.49% para los años 2017,2018 y 2019 respectivamente del total de activos, esto muestra que los recursos líquidos son menores a los recursos no corrientes que para el 2019 son de 66.51%, por lo que esta asociación presenta un riesgo de incumplimiento de sus obligaciones a corto plazo lo que se refleja en endeudamiento a corto plazo y reducción de su patrimonio en cada periodo situación que podemos apreciar claramente en la **Figura 23**.

Figura 23

Distribución de Activos, Pasivos y Patrimonio

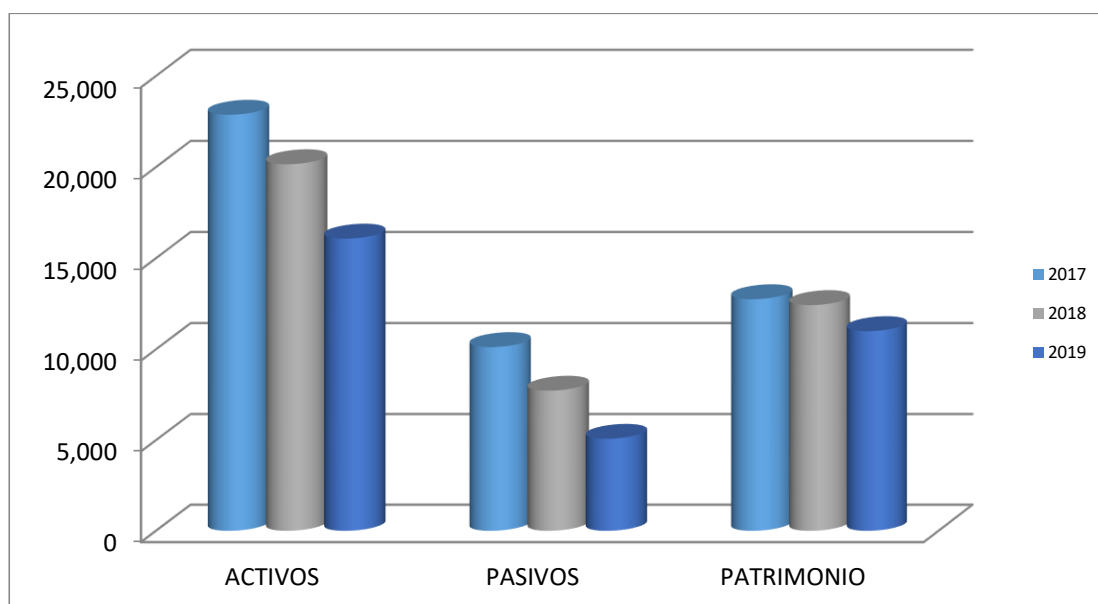
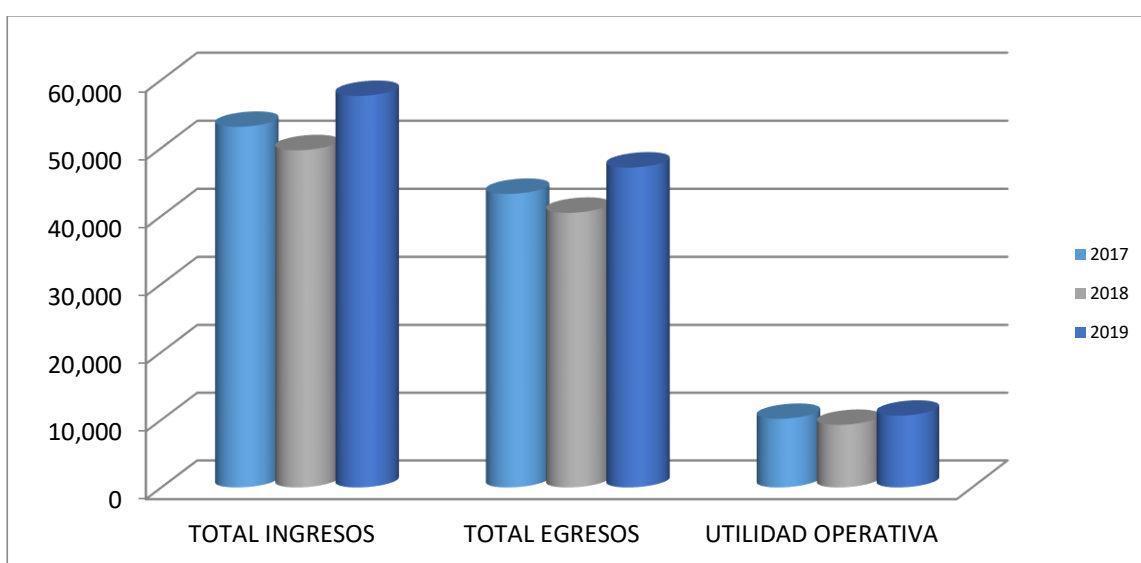


Tabla 28
Análisis al Estado de Resultados

ESTADO DE RESULTADOS										
ASOTEXUNIDES - RUC 1091752022001										
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2018 - 2017		2019 - 2018	
VENTAS NETAS	\$53,099.20	\$49,660.25	\$57,632.17	100.00	100.00%	100.00%	-\$3,438.95	-6.48%	\$7,971.92	16.05%
Costo de ventas	\$42,479.36	\$39,728.20	\$46,105.74	80.00%	80.00%	80.00%	-\$2,751.16	-6.48%	\$6,377.54	16.05%
UTILIDAD BRUTA	\$10,619.84	\$9,932.05	\$11,526.43	20.00%	20.00%	20.00%	-\$687.79	-6.48%	\$1,594.38	16.05%
Gastos de administración	\$480.00	\$678.87	\$916.47	0.90%	1.37%	1.59%	\$198.87	41.43%	\$237.60	35.00%
Gastos de ventas	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
UTILIDAD OPERATIVA (U.A.I.I)	\$10,139.84	\$9,253.18	\$10,609.96	19.10%	18.63%	18.41%	-\$886.66	-8.74%	\$1,356.78	14.66%
Otros egresos no operativos	\$28.99	\$55.41	\$90.77	0.05%	0.11%	0.16%	\$26.42	91.13%	\$35.36	63.82%
UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS (U.A.I)	\$9,854.17	\$9,197.77	\$10,519.19	18.56%	18.52%	18.25%	-\$656.40	-6.66%	\$1,321.42	14.37%
Provisión impuesto de renta	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
UTILIDAD NETA	\$9,854.17	\$9,197.77	\$10,519.19	18.56%	18.52%	18.25%	-\$656.40	-6.66%	\$1,321.42	14.37%

El resultado de sus operaciones según la **Tabla 28**, presenta comportamiento de incremento a través del tiempo a excepción del 2018 que presenta una reducción de sus ingresos aunque no marcadamente; por su parte, los valores de costo de ventas y gastos de administración varían en la misma forma de comportamiento de sus ventas. Las utilidades experimentan el mismo movimiento a través del tiempo sin incrementos sustanciales e importantes de un periodo a otro tal y como podemos apreciar en la **Figura 24**.

Figura 24
Distribución de Costos, Gastos y Utilidad



4.7.1 Análisis de indicadores financieros

Tabla 29
Indicadores Financieros

ASOTEXUNIDES - RUC 1091752022001			
INDICADORES FINANCIEROS			
Indicador	2017	2018	2019
LIQUIDEZ Y ACTIVIDAD			
Razón del circulante	0.66	1.07	1.06
Prueba ácida o coeficiente liquidez	0.66	1.07	1.06
Días de rotación deudores	0	0	0
Días de rotación inventario	0	0	0
Días de rotación proveedores	0	0	0
ENDEUDAMIENTO			
Endeudamiento total	44.26%	38.35%	0.48%
Endeudamiento a corto plazo	100.00%	100.00%	100.00%
RENTABILIDAD			
Margen Bruto	20.00%	20.00%	20.00%
Margen Operativo	19.10%	18.63%	18.41%
Margen neto	18.56%	18.52%	18.25%
Rentabilidad activo operativo	69.55%	65.91%	94.01%
Rentabilidad del patrimonio	85.87%	73.06%	74.47%
Margen Ebitda	16.66%	15.37%	18.22%

En la **Tabla 29** de esta asociación se debe manifestar que tiene niveles liquidez manejables a excepción del año 2017 que presenta problemas para enfrentar las obligaciones a corto plazo. Sus

indicadores financieros presentan niveles positivos; mostrando fortaleza en cuanto a la rentabilidad tanto del activo como del patrimonio. Lo expresado se puede apreciar en la **Figura 25** y **Figura 26**.

Figura 25

Razón Circulante y de Solvencia

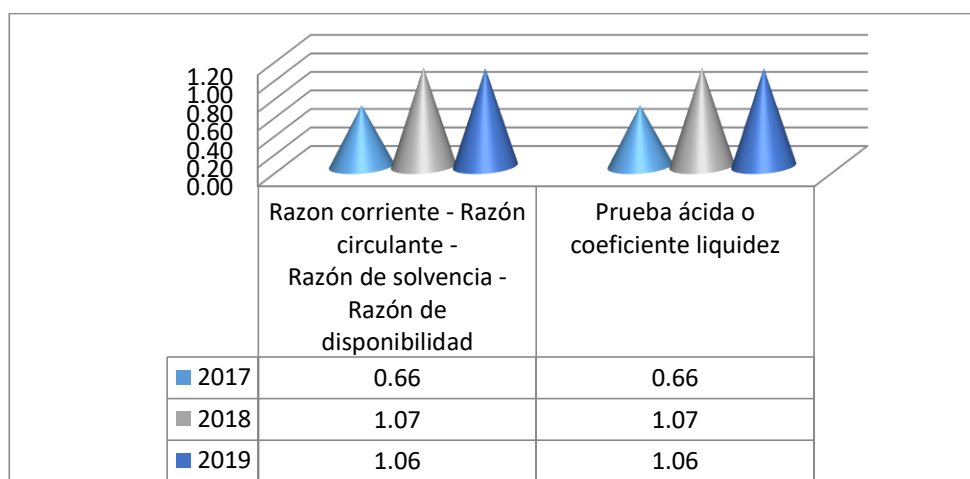
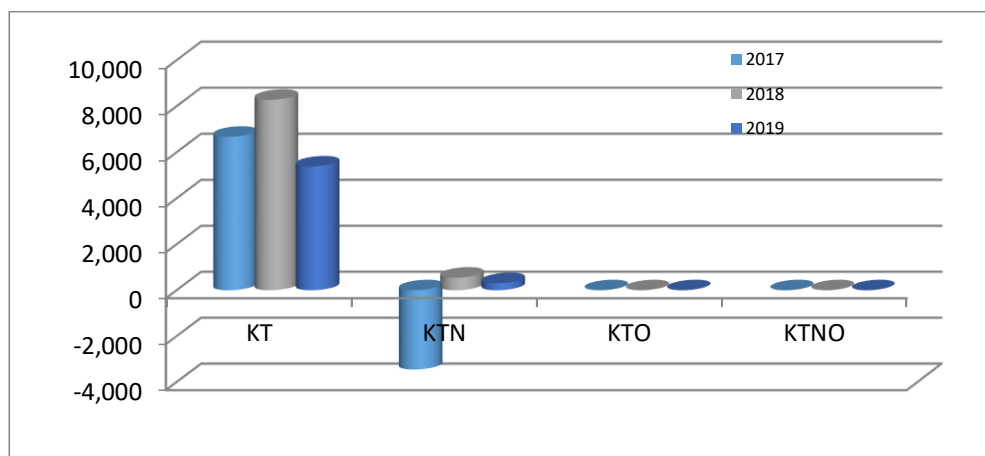


Figura 26

Capital Operativo



4.8 Análisis de estados financieros Asociación ASOVIPOG

Tabla 30
Análisis al Balance General

ASOVIPOG - RUC 1091748084001 BALANCE GENERAL										
ACTIVOS	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2018 - 2017		2019 - 2018	
Caja-Bancos	\$14,280.29	\$16,950.82	\$12,186.80	44.53%	53.37%	44.39%	\$2,670.53	19%	-\$4,764.02	-28.10%
Deudores (cartera)	\$2,785.21	\$0.00	\$5,368.77	8.69%	0.00%	19.55%	-\$2,785.21	-100.00%	\$5,368.77	100.00%
Inventarios	\$0.00	\$3,811.39	\$0.00	0.00%	12.00%	0.00%	\$3,811.39	100.00%	-\$3,811.39	-100.00%
Otros activos corrientes	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Total Activos Corrientes	\$17,065.50	\$20,762.21	\$17,555.57	53.22%	65.37%	63.94%	\$3,696.71	21.66%	-\$3,206.64	-15.44%
Propiedad planta y equipo	\$15,000.00	\$11,000.00	\$9,900.00	46.78%	34.63%	36.06%	-\$1,500.00	-60.00%	-\$100.00	-10.00%
Total Activos Fijos	\$15,000.00	\$11,000.00	\$9,900.00	46.78%	34.63%	36.06%	-\$4,000.00	-26.67%	-\$1,100.00	-10.00%
TOTAL ACTIVOS	\$32,065.50	\$31,762.21	\$27,455.57	100.00%	100.00%	100.00%	-\$303.29	-0.95%	-\$4,306.64	-13.56%
PASIVO Y PATRIMONIO										
Obligaciones financieras corto plazo	\$15,000.00	\$10,000.00	\$0.00	46.78%	31.48%	0.00%	-\$5,000.00	-33.33%	-\$10,000.00	-100.00%
Proveedores	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Interés financiero	\$94.65	\$78.16	\$0.00	0.30%	0.25%	0.00%	-\$16.49	-17.42%	-\$78.16	-100.00%
TOTAL PASIVO CORRIENTE	\$15,655.29	\$10,789.43	\$0.00	100.00%	100.00%	0.00%	-\$4,865.85	-31.08%	-\$10,789.43	-100.00%
TOTAL PASIVO LARGO PLAZO	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	#;DIV/0!	\$0.00	0.00%
TOTAL PASIVO	\$15,655.29	\$10,789.43	\$0.00	48.82%	33.97%	0.00%	-\$4,865.85	-31.08%	-\$10,789.43	-100.00%
PATRIMONIO										
Capital social	\$960.00	\$960.00	\$960.00	2.99%	3.02%	3.50%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Resultados del ejercicio	\$11,212.75	\$13,514.22	\$12,450.54	34.97%	42.55%	45.35%	\$2,301.47	20.53%	-\$1,063.68	-7.87%
Resultado de ejercicios anteriores	\$4,237.46	\$6,498.55	\$14,045.03	13.22%	20.46%	51.16%	\$2,261.09	53.36%	\$7,546.48	116.13%
TOTAL PATRIMONIO	\$16,410.21	\$20,972.77	\$27,455.57	51.18%	66.03%	100.00%	\$4,562.56	27.80%	\$6,482.80	30.91%
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	\$32,065.50	\$31,762.21	\$27,455.57	100.00%	100.00%	100.00%	-\$303.29	-0.95%	-\$4,306.63	-13.56%

Se puede observar en la **Tabla 30** los activos corrientes concentran el 53.22%, 65.37% y 63.94% del total de activos para los años 2017, 2018 y 2019 respectivamente. En relación a sus pasivos corrientes estos se presentan en el año 2017 y 2018 pero están por debajo del peso del activo corriente lo que redundaría en una alta liquidez y fortaleza en cuanto a cumplir obligaciones de corto plazo. Su patrimonio presenta un movimiento incremental de periodo a periodo, lo que para el 2019 representa la ausencia de obligaciones a corto plazo; esto lo podemos evidenciar con mayor claridad en la **Figura 27**.

Figura 27
Distribución de Activos, Pasivos y Patrimonio

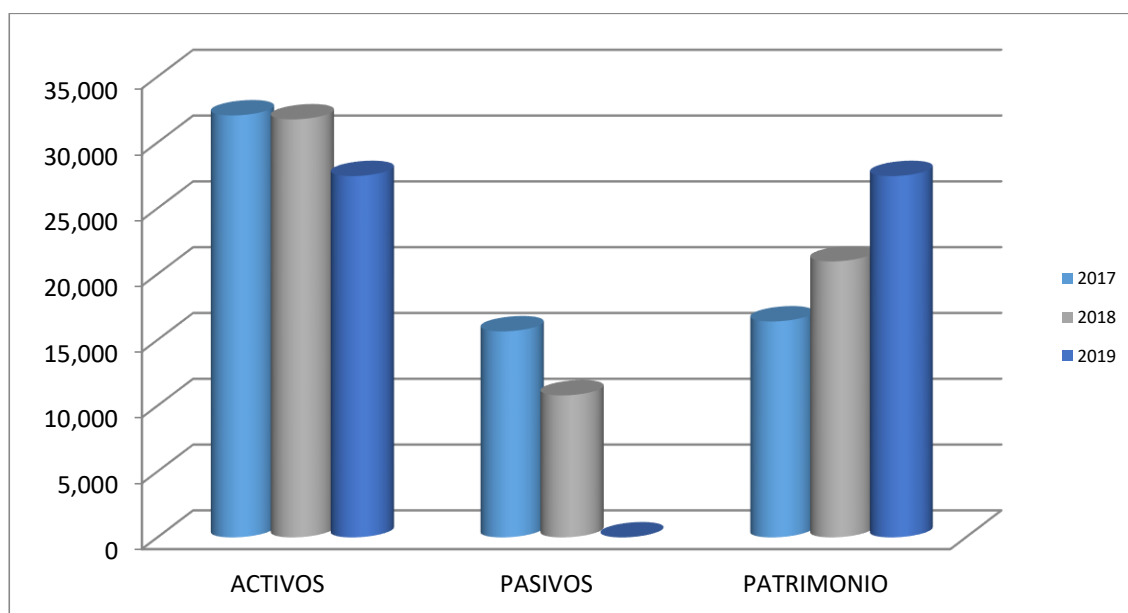
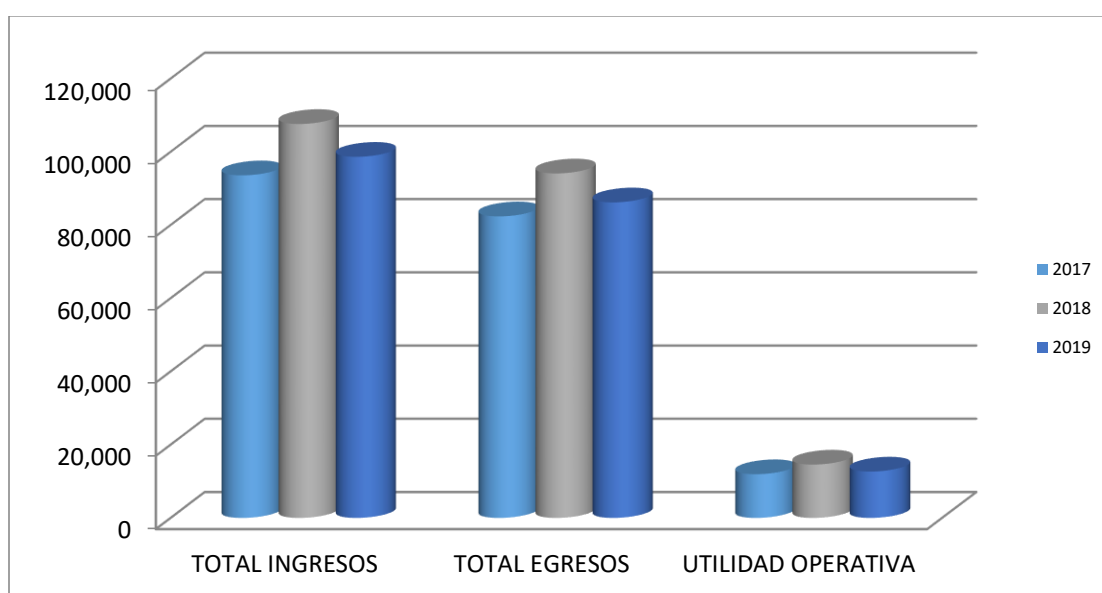


Tabla 31
Análisis al Estado de Resultados

ASOVIPOG - RUC 1091748084001										
ESTADO DE RESULTADOS										
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2018 - 2017		2019 - 2018	
VENTAS NETAS	\$93,567.54	\$107,602.67	\$98,630.74	100.00%	100.00%	100.00%	\$14,035.13	15.00%	-\$8,971.93	-8.34%
Costo de ventas	\$79,532.41	\$91,462.27	\$83,836.13	85.00%	85.00%	85.00%	\$11,929.86	15.00%	-\$7,626.14	-8.34%
UTILIDAD BRUTA	\$14,035.13	\$16,140.40	\$14,794.61	15.00%	15.00%	15.00%	\$2,105.27	15.00%	-\$1,345.79	-8.34%
Gastos de administración	\$930.78	\$1,582.33	\$2,136.14	0.99%	1.47%	2.17%	\$651.55	70.00%	\$553.81	35.00%
Gastos de ventas	\$1,165.70	\$0.00	\$0.00	1.25%	0.00%	0.00%	-\$1,165.70	-100.00%	\$0.00	0.00%
UTILIDAD OPERATIVA (U.A.I.I)	\$11,938.65	\$14,558.07	\$12,658.47	12.76%	13.53%	12.83%	\$2,619.42	21.94%	-\$1,899.60	-13.05%
Otros egresos no operativos	\$140.25	\$75.90	\$74.17	0.15%	0.07%	0.08%	-\$64.35	-45.88%	-\$1.73	-2.28%
UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS (U.A.I)	\$11,212.75	\$14,225.49	\$12,450.54	11.98%	13.22%	12.62%	\$3,012.74	26.87%	-\$1,774.95	-12.48%
Provisión impuesto de renta	\$0.00	\$711.27	\$0.00	0.00%	0.66%	0.00%	\$711.27	0.00%	-\$711.27	-100.00%
UTILIDAD NETA	\$11,212.75	\$13,514.22	\$12,450.54	11.98%	12.56%	12.62%	\$2,301.47	20.53%	-\$1,063.68	-7.87%

En la **Tabla 31** sus ventas presentan comportamiento variable a través del tiempo pero con tendencia de incremento de la misma manera que sus costos de ventas que representan el 85% del total de sus ingresos en cada uno de los periodos. Sus gastos de administrativos experimentan el mismo movimiento; por el contrario, sus gastos de ventas decrecen hasta llegar a cero para el 2019. Las utilidades experimentan el mismo movimiento a través del tiempo sin incrementos sustanciales e importantes de un periodo a otro tal y como podemos apreciar en la **Figura 28**.

Figura 28
Distribución de Ingresos, Egresos y Utilidades



4.8.1 Análisis de Indicadores Financieros

Tabla 32
Indicadores Financieros

ASOVIPROG - RUC 1091748084001			
INDICADORES FINANCIEROS			
Indicador	2017	2018	2019
LIQUIDEZ Y ACTIVIDAD			
Razón del circulante	1.09	1.92	0.00
Prueba ácida o coeficiente liquidez	1.09	1.57	0.00
Días de rotación deudores	10	5	10
Días de rotación inventario	0	8	8
Días de rotación proveedores	0	0	0
ENDEUDAMIENTO			
Endeudamiento total	48.82%	33.97%	0.00%
Endeudamiento a corto plazo	100.00%	100.00%	0.00%
RENTABILIDAD			
Margen Bruto	15.00%	15.00%	15.00%
Margen Operativo	12.76%	13.53%	12.83%
Margen neto	11.98%	12.56%	12.62%
Rentabilidad activo operativo	74.59%	89.32%	84.16%
Rentabilidad del patrimonio	75.92%	76.11%	51.42%
Margen Ebitda	11.48%	12.14%	12.73%

Sus indicadores de rentabilidad presentan parámetros aceptables aunque no para el 2019 que presenta problemas de liquidez según se aprecia en la **Tabla 32** Presenta un alto rendimiento tanto de sus activos como de su patrimonio y un bajo margen de rentabilidad luego de intereses e impuestos. (*Figura 29 y Figura 30*).

Figura 29

Razón Circulante y de Solvencia

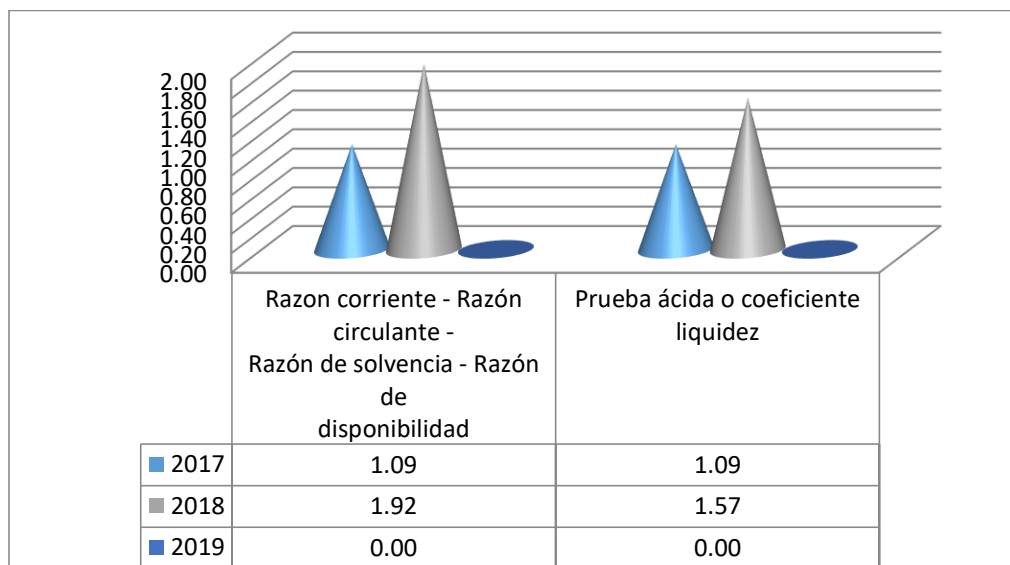
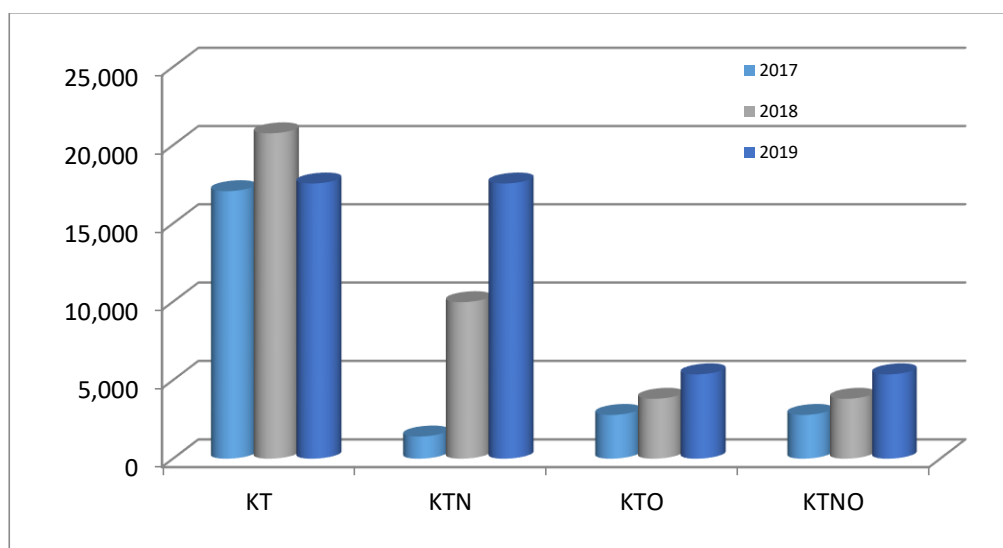


Figura 30

Capital Operativo



4.9 Análisis de estados financieros Asociación ASOPROTEXSEP

Tabla 33
Análisis al Balance General

ASOPROTEXSEP - RUC 1091752081001 BALANCE GENERAL										
ACTIVOS	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2018 - 2017		2019 - 2018	
Caja-Bancos	\$2,824.30	\$21,422.25	\$4,897.32	21.12%	59.24%	35.27%	\$18,597.95	658%	-\$16,524.93	-77.14%
Deudores (cartera)	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Inventarios	\$0.00	\$3,347.67	\$0.00	0.00%	9.26%	0.00%	\$3,347.67	100.00%	-\$3,347.67	-100.00%
Otros activos corrientes	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Total Activos Corrientes	\$2,824.30	\$24,769.92	\$4,897.32	21.12%	68.50%	35.27%	\$21,945.62	777.03%	-\$19,872.60	-80.23%
Propiedad planta y equipo	\$10,548.70	\$11,392.60	\$8,987.49	78.88%	31.50%	64.73%	\$843.90	40.00%	\$548.53	18.57%
Total Activos Fijos	\$10,548.70	\$11,392.60	\$8,987.49	78.88%	31.50%	64.73%	\$843.90	8.00%	-\$2,405.10	-21.11%
TOTAL ACTIVOS	\$13,373.00	\$36,162.52	\$13,884.81	100.00%	100.00%	100.00%	\$22,789.52	170.41%	-\$22,277.70	-61.60%
PASIVO Y PATRIMONIO										
Obligaciones financieras corto plazo	\$0.00	\$20,000.00	\$0.00	0.00%	55.31%	0.00%	\$20,000.00	100.00%	-\$20,000.00	-100.00%
Proveedores	\$0.00	\$6,000.00	\$0.00	0.00%	16.59%	0.00%	\$6,000.00	100.00%	-\$6,000.00	-100.00%
Interés financiero	\$0.00	\$266.77	\$0.00	0.00%	0.74%	0.00%	\$266.77	100.00%	-\$266.77	-100.00%
TOTAL PASIVO CORRIENTE	\$0.00	\$26,266.77	\$0.00	0.00%	100.00%	0.00%	\$26,266.77	0.00%	-\$26,266.77	-100.00%
TOTAL PASIVO LARGO PLAZO	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
TOTAL PASIVO	\$0.00	\$26,266.77	\$0.00	0.00%	72.64%	0.00%	\$26,266.77	0.00%	-\$26,266.77	-100.00%
PATRIMONIO										
Capital social	\$480.00	\$480.00	\$480.00	3.59%	1.33%	3.46%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Resultados del ejercicio	\$10,312.01	\$9,415.75	\$13,404.81	77.11%	26.04%	96.54%	-\$896.26	-8.69%	\$3,989.06	42.37%
Resultados de ejercicios anteriores	\$2,580.99	\$0.00	\$0.00	19.30%	0.00%	0.00%	-\$2,580.99	-100%	0.00%	0.00%
TOTAL PATRIMONIO	\$13,373.00	\$9,895.75	\$13,884.81	100.00%	27.36%	100.00%	-\$3,477.25	-26.00%	\$3,989.06	40.31%
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	\$13,373.00	\$36,162.52	\$13,884.81	100.00%	100.00%	100.00%	\$22,789.52	170.41%	-\$22,277.71	-61.60%

Se puede observar en la **Tabla 33** Que a los activos corrientes les corresponde el 21.12%, 59.24% y 35.25% del total de activos para los años 2017, 2018 y 2019 respectivamente. En relación a sus pasivos corrientes solo se encuentran en el año 2018 los mismos que están por debajo del activo corriente de ese año. Su patrimonio presenta una de recursos en el año 2017 y 2019. (**Figura 31**).

Figura 31
Distribución de Activos, Pasivos y Patrimonio

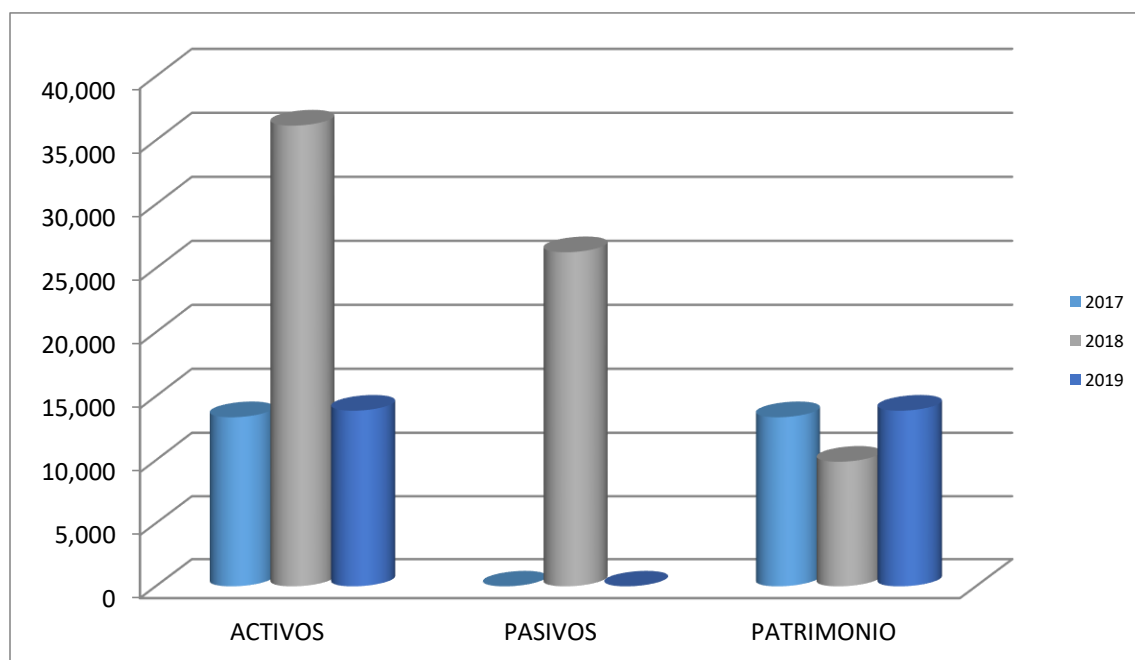


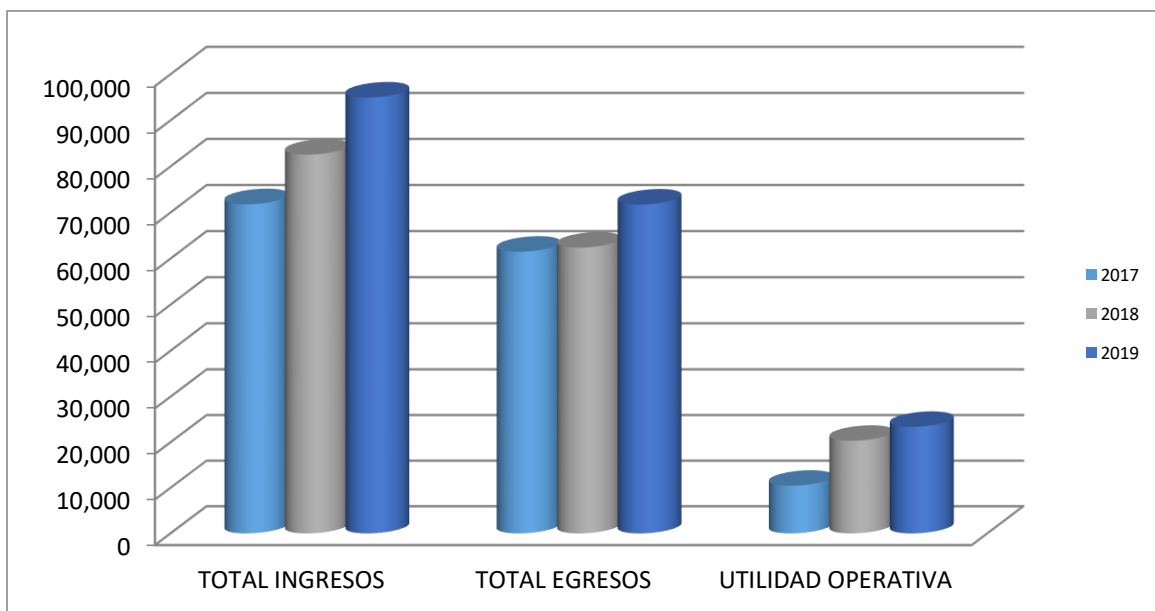
Tabla 34
Análisis al Estado de Resultados

ASOPROTEXSEP - RUC 1091752081001										
ESTADO DE RESULTADOS										
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2018 - 2017		2019 - 2018	
VENTAS NETAS	\$71,785.00	\$82,552.75	\$94,935.66	100.00%	100.00%	100.00%	\$10,767.75	15.00%	\$12,382.91	15.00%
Costo de ventas	\$61,017.25	\$61,914.56	\$71,201.75	85.00%	75.00%	75.00%	\$897.31	1.47%	\$9,287.18	15.00%
UTILIDAD BRUTA	\$10,767.75	\$20,638.19	\$23,733.92	15.00%	25.00%	25.00%	\$9,870.44	91.67%	\$3,095.73	15.00%
Gastos de administración	\$305.09	\$309.57	\$356.01	0.43%	0.38%	0.38%	\$4.49	1.47%	\$46.44	15.00%
Gastos de ventas	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
UTILIDAD OPERATIVA (U.A.I.I)	\$10,462.66	\$20,328.61	\$23,377.91	14.58%	24.63%	24.63%	\$9,865.95	94.30%	\$3,049.29	15.00%
Otros egresos no operativos	\$150.65	\$151.40	\$152.77	0.21%	0.18%	0.16%	\$0.75	0.50%	\$1.36	0.90%
UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS (U.A.I)	\$10,312.01	\$20,177.21	\$23,225.14	14.37%	24.44%	24.46%	\$9,865.20	95.67%	\$3,047.93	15.11%
Provisión impuesto de renta	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
UTILIDAD NETA	\$10,312.01	\$20,177.21	\$23,225.14	14.37%	24.44%	24.46%	\$9,865.20	95.67%	\$3,047.93	15.11%

En la **Tabla 34** Se observa como sus ventas se incrementan a través del tiempo por el contrario sus costos de ventas permanecen relativamente estables a excepción del periodo 2018-2019 que presenta un incremento del 15%. Los gastos administrativos no son representativos y permanecen estables en el tiempo. Las utilidades experimentan un crecimiento de un periodo a otro, esto lo podemos apreciar claramente en la **Figura 32**.

Figura 32

Distribución de Ingresos, Egresos y Utilidad Operativa



4.9.1 Análisis de Indicadores Financieros

Tabla 35
Indicadores Financieros

ASOPROTEXSEP - RUC 1091752081001				
INDICADORES FINANCIEROS				
Indicador	2017	2018	2019	
LIQUIDEZ Y ACTIVIDAD				
Razón del circulante	0.00	0.94	0.00	
Prueba ácida o coeficiente liquidez	0.00	0.82	0.00	
Días de rotación deudores	0	0	0	
Días de rotación inventario	0	10	8	
Días de rotación proveedores	0	17	15	
ENDEUDAMIENTO				
Endeudamiento total	0.00%	72.64%	0.00%	
Endeudamiento a corto plazo	0.00%	100.00%	0.00%	
RENTABILIDAD				
Margen Bruto	15.00%	25.00%	25.00%	
Margen Operativo	14.58%	24.63%	24.63%	
Margen neto	14.37%	24.44%	24.46%	
Rentabilidad activo operativo	110.20%	210.78%	263.74%	
Rentabilidad del patrimonio	85.68%	173.43%	195.33%	
Margen Ebitda	15.52%	25.65%	25.20%	

Sus indicadores financieros en cuanto a su liquidez con alto riesgo de incumplimiento de sus obligaciones a corto plazo. Su nivel de endeudamiento para el 2018 supera el 50% lo que contrasta con los niveles de rentabilidad de cada uno de sus indicadores como se aprecia en la **Tabla 35. (Figura 33 y Figura 34)**

Figura 33

Razón Corriente y de Solvencia

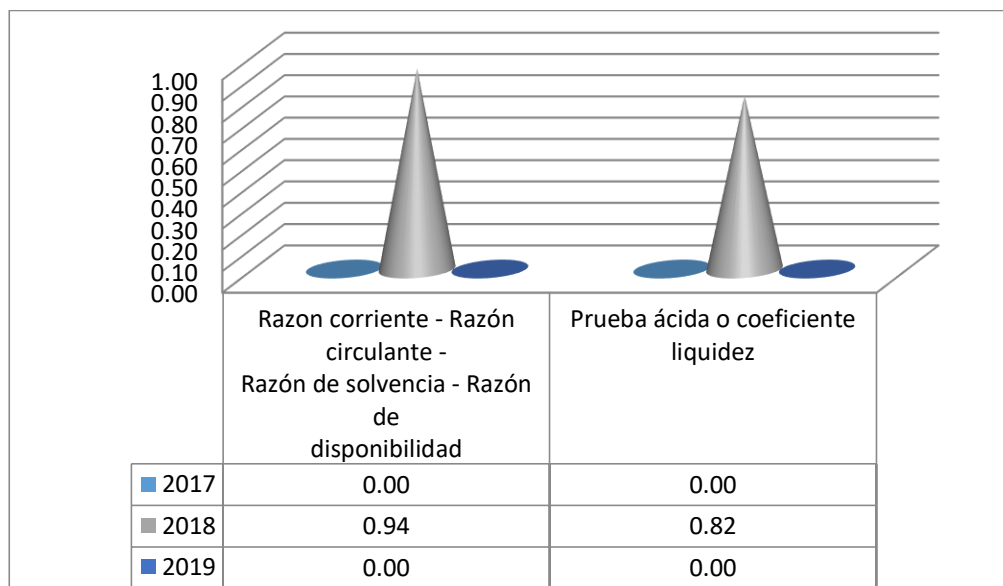
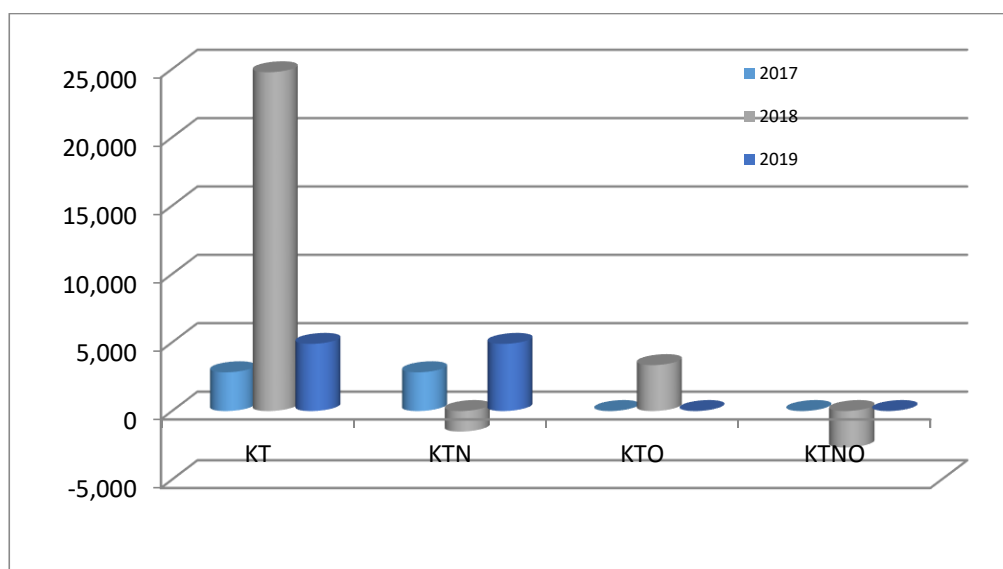


Figura 34

Capital Operativo



4.10 Análisis de estados financieros Asociación PUCAHUAICO

Tabla 36
Análisis al Balance General

PUCAHUAICO - RUC 1091736027001										
BALANCE GENERAL										
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2018 - 2017		2019 - 2018	
ACTIVOS										
Caja-Bancos	\$9,881.98	\$6,306.10	\$7,652.92	16.44%	15.09%	11.27%	-\$3,575.88	-36%	\$1,346.82	21.36%
Deudores (cartera)	\$11,734.47	\$0.00	\$0.00	19.52%	0.00%	0.00%	-\$11,734.47	-100.00%	\$0.00	0.00%
Inventarios	\$0.00	\$826.20	\$29,086.46	0.00%	1.98%	42.82%	\$826.20	100.00%	\$28,260.26	3420.51%
Otros activos corrientes	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Total Activos Corrientes	\$21,616.45	\$7,132.30	\$36,739.38	35.96%	17.07%	54.09%	-\$14,484.15	-67.01%	\$29,607.08	415.11%
Propiedad planta y equipo	\$38,500.00	\$34,650.00	\$31,185.00	64.04%	82.93%	45.91%	-\$350.00	-10.00%	-\$315.00	-10.00%
Total Activos Fijos	\$38,500.00	\$34,650.00	\$31,185.00	64.04%	82.93%	45.91%	-\$3,850.00	-10.00%	-\$3,465.00	-10.00%
TOTAL ACTIVOS	\$60,116.45	\$41,782.30	\$67,924.38	100.00%	100.00%	100.00%	-\$18,334.15	-30.50%	\$26,142.08	62.57%
PASIVO Y PATRIMONIO										
Obligaciones financieras corto plazo	\$30,000.00	\$10,000.00	\$0.00	49.90%	23.93%	0.00%	-\$20,000.00	-66.67%	-\$10,000.00	-100.00%
Proveedores	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Interés financiero	\$234.47	\$63.10	\$0.00	0.39%	0.15%	0.00%	-\$171.37	-73.09%	-\$63.10	-100.00%
TOTAL PASIVO CORRIENTE	\$30,234.47	\$10,063.10	\$0.00	100.00%	100.00%	0.00%	-\$20,171.37	-66.72%	-\$10,063.10	-100.00%
TOTAL PASIVO LARGO PLAZO	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	#DIV/0!	\$0.00	0.00%
TOTAL PASIVO	\$30,234.47	\$10,063.10	\$0.00	50.29%	24.08%	0.00%	-\$20,171.37	-66.72%	-\$10,063.10	-100.00%
PATRIMONIO										
Capital social	\$480.00	\$480.00	\$480.00	0.80%	1.15%	0.71%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Resultados del ejercicio	\$27,164.52	\$31,239.20	\$42,172.92	45.19%	74.77%	62.09%	\$4,074.68	15.00%	\$10,933.72	35.00%
Resultado de ejercicios anteriores	\$2,237.46	\$0.00	\$25,271.46	3.72%	0.00%	37.21%	-\$2,237.46	100.00%	\$25,271.46	100.00%
TOTAL PATRIMONIO	\$29,881.98	\$31,719.20	\$67,924.38	49.71%	75.92%	100.00%	\$1,837.22	6.15%	\$36,205.18	114.14%
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	\$60,116.45	\$41,782.30	\$67,924.38	100.00%	100.00%	100.00%	-\$18,334.15	-30.50%	\$26,142.08	62.57%

En esta **Tabla 36** Se observa que los activos corrientes tiene un comportamiento descendente correspondiente al 16.44% para el año 2017, 15.09% para el año 2018 y 11.27% para el 2019. En relación a sus pasivos corrientes se presenta obligaciones financieras con su respectivo interés de financiación para esos esos años. Su patrimonio está compuesto fuertemente por sus utilidades lo que le permite cumplir con sus obligaciones financieras y actividades operativas en el 2019 mas no en los años precedentes. En forma gráfica la **Figura 35** expresa claramente esta situación.

Figura 35

Distribución de sus Activos, Pasivos y Patrimonio

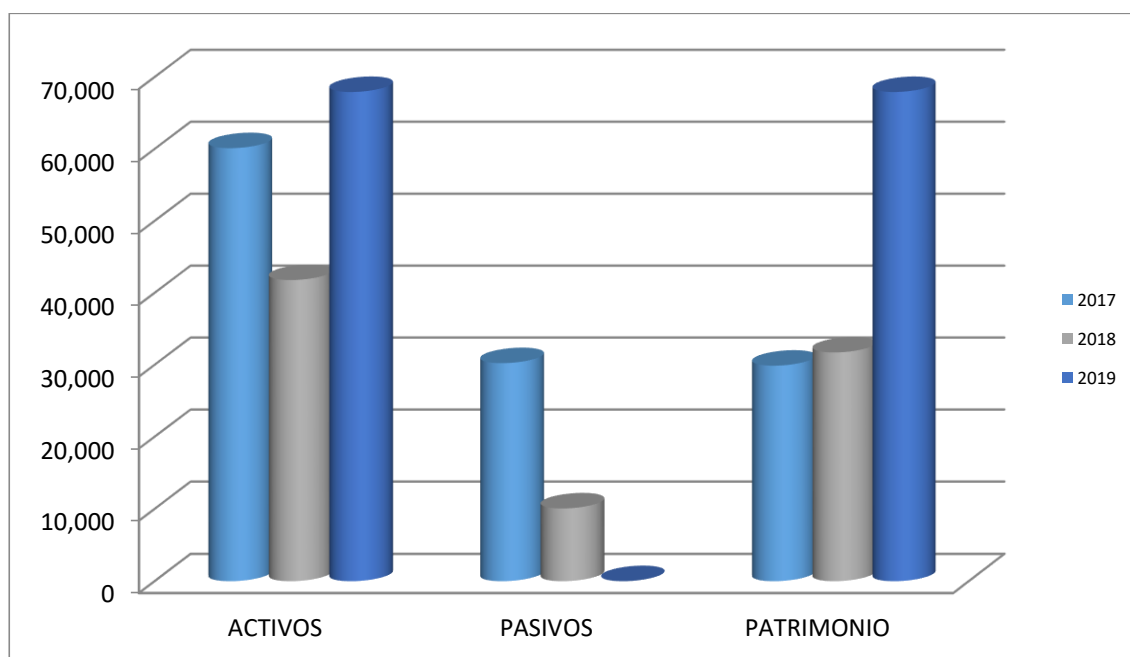
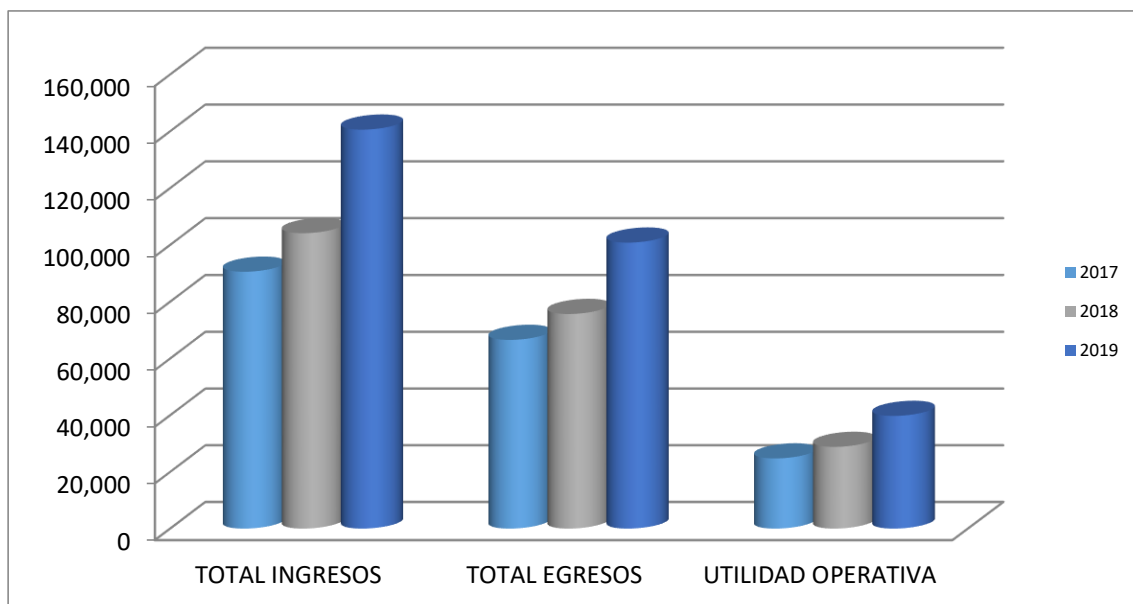


Tabla 37
Análisis al Estado de Resultados

PUCAHUAICO - RUC 1091736027001										
ESTADO DE RESULTADOS										
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2018 - 2017		2019 - 2018	
VENTAS NETAS	\$90,548.40	\$104,130.66	\$140,576.39	100.00%	100.00%	100.00%	\$13,582.26	15.00%	\$36,445.73	35.00%
Costo de ventas	\$63,383.88	\$72,891.46	\$98,403.47	70.00%	70.00%	70.00%	\$9,507.58	15.00%	\$25,512.01	35.00%
UTILIDAD BRUTA	\$27,164.52	\$31,239.20	\$42,172.92	30.00%	30.00%	30.00%	\$4,074.68	15.00%	\$10,933.72	35.00%
Gastos de administración	\$2,400.00	\$2,400.00	\$2,400.00	2.65%	2.30%	1.71%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Gastos de ventas	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
UTILIDAD OPERATIVA (U.A.I.)	\$24,764.52	\$28,839.20	\$39,772.92	27.35%	27.70%	28.29%	\$4,074.68	16.45%	\$10,933.72	37.91%
Otros egresos no operativos	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS (U.A.I)	\$23,994.48	\$28,448.76	\$39,772.92	26.50%	27.32%	28.29%	\$4,454.28	18.56%	\$11,324.16	39.81%
Provisión impuesto de renta	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	#¡DIV/0!	\$0.00	0.00%!
UTILIDAD NETA	\$23,994.48	\$28,448.76	\$39,772.92	26.50%	27.32%	28.29%	\$4,454.28	18.56%	\$11,324.16	39.81%

En la **Tabla 37** se observa que las ventas se incrementan en forma sustancial a través del tiempo y en la misma proporción su costo de ventas peso a ello no existe afectación en cuanto a sus utilidades las mismas que de igual forma experimentan incrementos, en especial en el periodo 2018-2019 con un 39.81% de utilidad neta. Los gastos administrativos no son representativos y permanecen estables en el tiempo. (**Figura 36**)

Figura 36
Distribución de Ingresos, Egresos y Utilidades



4.10.1 Análisis de Indicadores Financieros

Tabla 38
Indicadores Financieros

PUCAHUAICO - RUC 1091736027001				
INDICADORES FINANCIEROS				
Indicador	2017	2018	2019	
LIQUIDEZ Y ACTIVIDAD				
Razón del circulante	0.71	0.71	0.00	
Prueba ácida o coeficiente liquidez	0.71	0.63	0.00	
Días de rotación deudores	42	20	0	
Días de rotación inventario	0	2	55	
Días de rotación proveedores	0	0	0	
ENDEUDAMIENTO				
Endeudamiento total	50.29%	24.08%	0.00%	
Endeudamiento a corto plazo	100.00%	100.00%	0.00%	
RENTABILIDAD				
Margen Bruto	30.00%	30.00%	30.00%	
Margen Operativo	27.35%	27.70%	28.29%	
Margen neto	26.50%	27.32%	28.29%	
Rentabilidad activo operativo	54.78%	67.29%	83.08%	
Rentabilidad del patrimonio	89.22%	92.36%	79.83%	
Margen Ebitda	27.04%	27.36%	28.07%	

Sus indicadores expresan iliquidez para cada uno de los años con un alto riesgo de no poder cumplir con sus obligaciones a corto plazo en especial en el 2017 ya que para el 2018 disminuye la deuda y desaparece en el 2019. Sus índices de rentabilidad son saludables presentando un alto rendimiento de su activo y de su patrimonio. (*Figura 37 y Figura 38*).

Figura 37

Razón de Circulante y de Solvencia

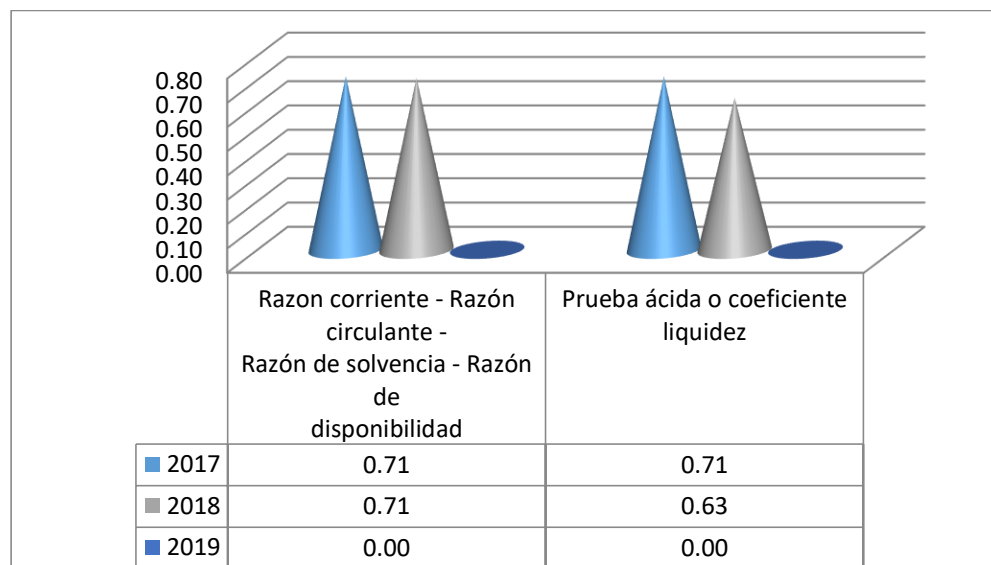
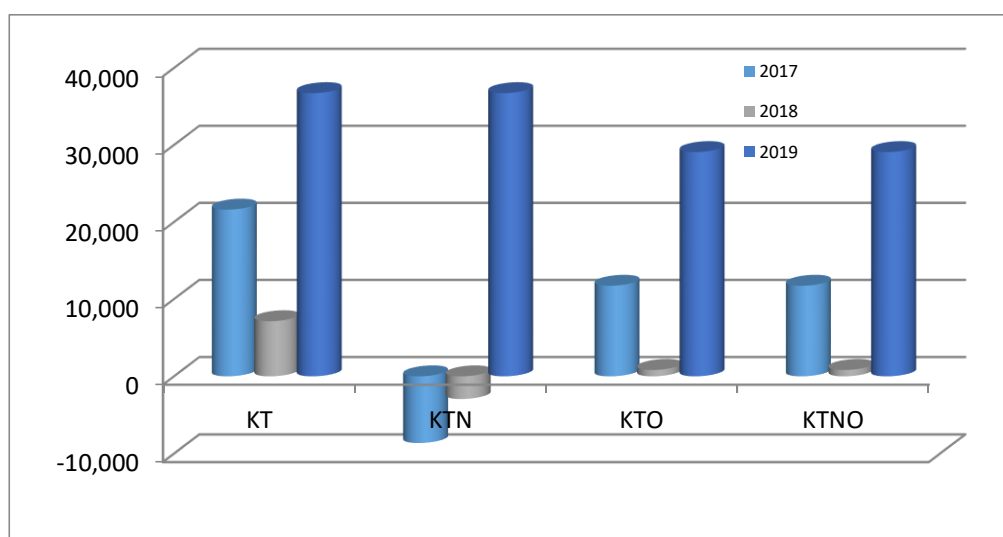


Figura 38

Capital Operativo



4.11 Análisis de estados financieros Asociación CREANDO FUTURO

Tabla 39
Análisis al Balance General

CREANDO FUTURO - RUC 1091733524001										
BALANCE GENERAL										
ACTIVOS	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2018 - 2017		2019 - 2018	
Caja-Bancos	\$7,715.07	\$3,821.96	\$3,903.21	24.45%	18.07%	20.02%	-\$3,893.11	-50%	\$81.25	2.13%
Deudores (cartera)	\$588.57	\$0.00	\$0.00	1.87%	0.00%	0.00%	-\$588.57	-100.00%	\$0.00	0.00%
Inventarios	\$4,002.55	\$0.00	\$0.00	12.68%	0.00%	0.00%	-\$4,002.55	-100.00%	\$0.00	0.00%
Otros activos corrientes	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Total Activos Corrientes	\$12,306.19	\$3,821.96	\$3,903.21	39.00%	18.07%	20.02%	-\$8,484.23	-68.94%	\$81.25	2.13%
Propiedad planta y equipo	\$19,250.00	\$17,325.00	\$15,592.50	61.00%	81.93%	79.98%	-\$175.00	-10.00%	-\$157.50	-10.00%
Total Activos Fijos	\$19,250.00	\$17,325.00	\$15,592.50	61.00%	81.93%	79.98%	-\$1,925.00	-10.00%	-\$1,732.50	-10.00%
TOTAL ACTIVOS	\$31,556.19	\$21,146.96	\$19,495.71	100.00%	100.00%	100.00%	-\$10,409.23	-32.99%	-\$1,651.25	-7.81%
PASIVO Y PATRIMONIO										
Obligaciones financieras corto plazo	\$15,000.00	\$0.00	\$0.00	47.53%	0.00%	0.00%	-\$15,000.00	-100.00%	\$0.00	0.00%
Proveedores	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Interés financiero	\$71.64	\$0.00	\$0.00	0.23%	0.00%	0.00%	-\$71.64	-100.00%	\$0.00	0.00%
TOTAL PASIVO CORRIENTE	\$15,071.64	\$0.00	\$0.00	47.76%	0.00%	0.00%	-\$15,071.64	-100.00%	\$0.00	0.00%
TOTAL PASIVO LARGO PLAZO	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
TOTAL PASIVO	\$15,071.64	\$0.00	\$0.00	47.76%	0.00%	0.00%	-\$15,071.64	-100.00%	\$0.00	0.00%
PATRIMONIO										
Capital social	\$1,200.00	\$1,200.00	\$1,200.00	3.80%	5.67%	6.16%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Resultados del ejercicio	\$9,603.64	\$11,115.30	\$9,464.06	30.43%	52.56%	48.54%	\$1,511.66	15.74%	-\$1,651.25	-14.86%
Resultado de ejercicios anteriores	\$5,680.91	\$8,831.65	\$8,831.65	18.00%	41.76%	45.30%	\$3,150.74	55.46%	\$0.00	0.00%
TOTAL PATRIMONIO	\$16,484.55	\$21,146.96	\$19,495.71	52.24%	100.00%	100.00%	\$4,662.40	28.28%	-\$1,651.25	-7.81%
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	\$31,556.19	\$21,146.96	\$19,495.71	100.00%	100.00%	100.00%	-\$10,409.24	-32.99%	-\$1,651.25	-7.81%

En esta **Tabla 39** Se observa que los activos corrientes tiene un comportamiento irregular con un 24.45%, 18.07% y 20.07% para los años 2017, 2018 y 2019 respetivamente. En relación al pasivo corriente solo presenta obligaciones en el año 2017. Su patrimonio tiene el mismo comportamiento irregular que el activo corriente siendo el año 2018, el de mayor crecimiento. La **Figura 39** en forma gráfica expresa esta situación.

Figura 39
Distribución de Activos, Pasivos y Patrimonio

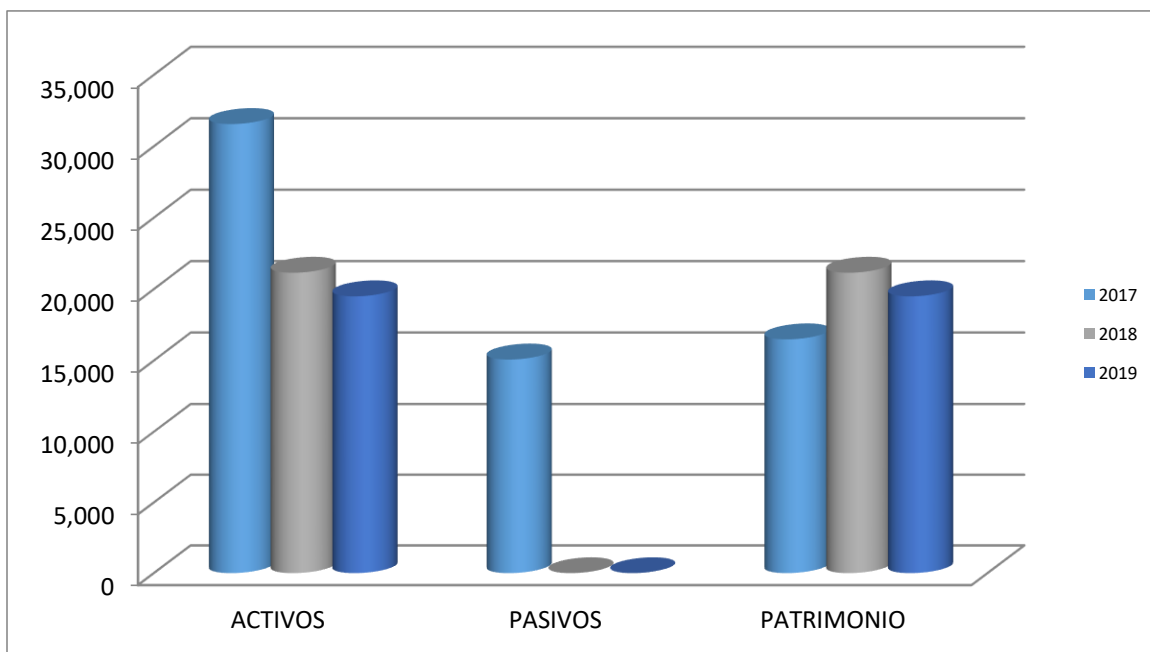
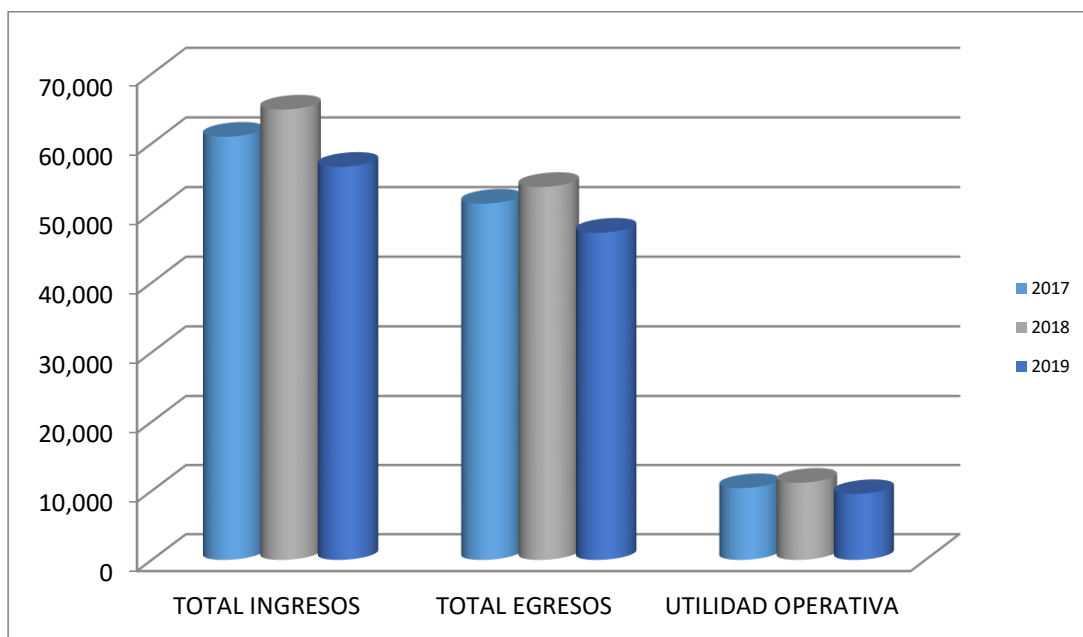


Tabla 40
Análisis al Estado de Resultados

CREANDO FUTURO - RUC 1091733524001										
ESTADO DE RESULTADOS										
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2018 - 2017		2019 - 2018	
VENTAS NETAS	\$60,948.41	\$64,853.57	\$56,630.78	100.00%	100.00%	100.00%	\$3,905.16	6.41%	-\$8,222.79	-12.68%
Costo de ventas	\$48,758.73	\$51,882.86	\$45,304.62	80.00%	80.00%	80.00%	\$3,124.13	6.41%	-\$6,578.23	-12.68%
UTILIDAD BRUTA	\$12,189.68	\$12,970.71	\$11,326.16	20.00%	20.00%	20.00%	\$781.03	6.41%	-\$1,644.56	-12.68%
Gastos de administración	\$1,800.00	\$1,800.00	\$1,800.00	2.95%	2.78%	3.18%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
Gastos de ventas	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
UTILIDAD OPERATIVA (U.A.I.)	\$10,389.68	\$11,170.71	\$9,526.16	17.05%	17.22%	16.82%	\$781.03	7.52%	-\$1,644.56	-14.72%
Otros egresos no operativos	\$45.55	\$55.41	\$62.10	0.07%	0.09%	0.11%	\$9.86	21.65%	\$6.69	12.07%
UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS (U.A.I.)	\$9,603.64	\$11,115.30	\$9,464.06	15.76%	17.14%	16.71%	\$1,511.66	15.74%	-\$1,651.25	-14.86%
Provisión impuesto de renta	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
UTILIDAD NETA	\$9,603.64	\$11,115.30	\$9,464.06	15.76%	17.14%	16.71%	\$1,511.66	15.74%	-\$1,651.25	-14.86%

Se observa según la *Tabla 40* reducción en sus ventas en forma irregular de periodo a periodo al igual que su costo de ventas. Las utilidades tienen el mismo comportamiento con un 15.76% para el año 2017, 17.14% para el año 2018 y 16.71% para el año 2019. En forma gráfica se expresa esta situación en la *Figura 40*.

Figura 40
Distribución de Ingresos, Egresos y Utilidades



4.11.1 Análisis de Indicadores Financieros

Tabla 41
Indicadores Financieros

CREANDO FUTURO - RUC 1091733524001			
INDICADORES FINANCIEROS			
Indicador	2017	2018	2019
LIQUIDEZ Y ACTIVIDAD			
Razón del circulante	0.82	0.00	0.00
Prueba ácida o coeficiente liquidez	0.55	0.00	0.00
Días de rotación deudores	3	2	0
Días de rotación inventario	27	14	0
Días de rotación proveedores	0	0	0
ENDEUDAMIENTO			
Endeudamiento total	47.76%	0.00%	0.00%
Endeudamiento a corto plazo	100.00%	0.00%	0.00%
RENTABILIDAD			
Margen Bruto	20.00%	20.00%	20.00%
Margen Operativo	17.05%	17.22%	16.82%
Margen neto	15.76%	17.14%	16.71%
Rentabilidad activo operativo	48.42%	54.27%	57.88%
Rentabilidad del patrimonio	64.73%	59.07%	46.57%
Margen Ebitda	16.82%	16.95%	16.54%

Sus indicadores según la **Tabla 41** expresan problemas de liquidez para cada uno de los años con un alto riesgo de no poder cumplir con sus obligaciones a corto plazo; bajo nivel de endeudamiento y un alto rendimiento del activo. (**Figura 41** y **Figura 42**).

Figura 41

Razón de Circulante y Solvencia

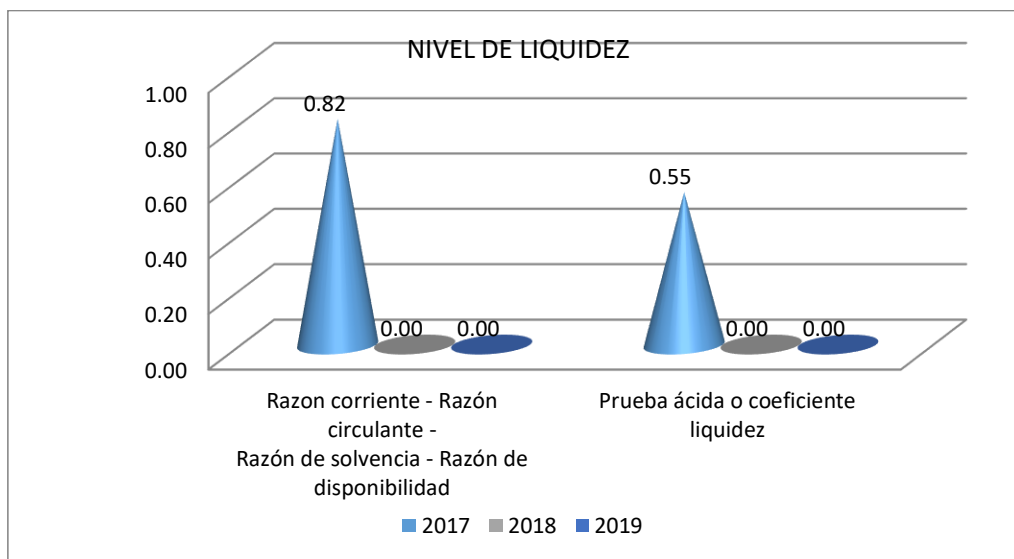
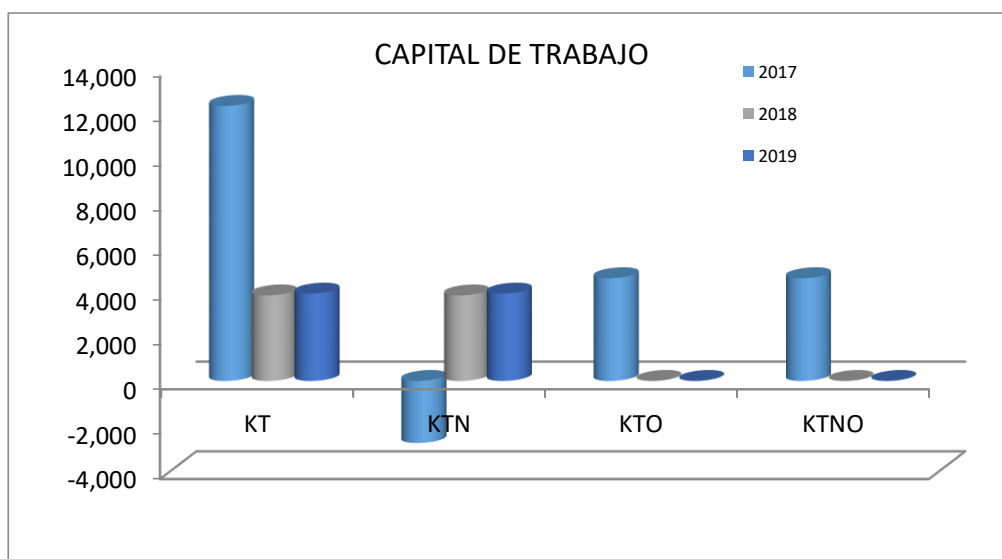


Figura 42

Capital Operativo



ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

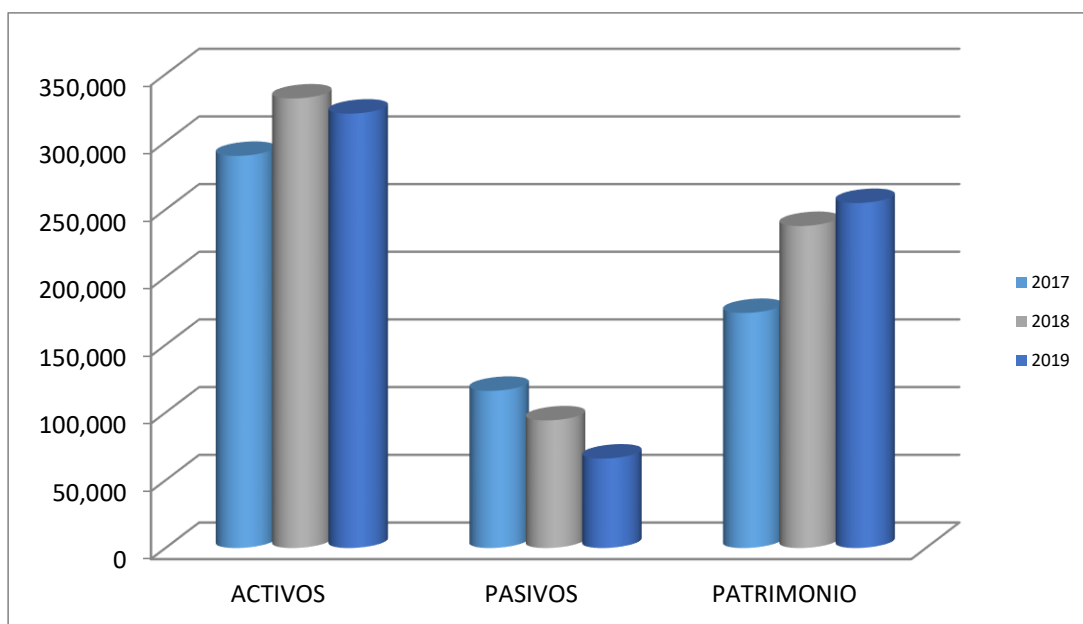
4.12 Análisis a los Estados Financieros Consolidados

Tabla 42
Análisis al Balance General Consolidado

ASOCIACIONES TEXTILES BALANCE GENERAL CONSOLIDADO 2017-2019										
ACTIVOS	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2018 - 2017		2019 - 2018	
Caja-Bancos	\$114,759.67	\$127,782.79	\$98,034.63	43.02%	41.25%	33.83%	\$12,366.72	10%	-\$28,426.74	-20.75%
Deudores (cartera)	\$15,108.25	\$6,308.04	\$14,176.83	5.22%	1.90%	4.42%	-\$8,800.21	-58.25%	\$7,868.79	124.74%
Inventarios	\$4,002.55	\$25,738.16	\$42,991.54	1.38%	7.75%	13.40%	\$21,735.61	543.04%	\$17,253.38	67.03%
Otros activos corrientes	\$0.00	\$1,946.14	\$1,000.53	0.00%	0.59%	0.31%	\$1,946.14	100.00%	-\$945.61	-48.59%
Total Activos Corrientes	\$133,870.47	\$161,775.13	\$156,203.53	49.62%	51.48%	51.96%	\$27,248.26	18.96%	-\$4,250.18	-2.49%
Propiedad planta y equipo	\$145,943.52	\$161,136.05	\$154,175.15	50.38%	48.52%	48.04%	-\$2,768.70	-8.00%	-\$2,338.47	-7.35%
Total Activos Fijos	\$145,943.52	\$161,136.05	\$154,175.15	50.38%	48.52%	48.04%	\$15,192.53	10.41%	-\$6,960.89	-4.32%
TOTAL ACTIVOS	\$279,813.99	\$322,911.18	\$310,378.68	100.00%	100.00%	100.00%	\$42,440.79	14.65%	-\$11,211.07	-3.38%
PASIVO Y PATRIMONIO										
Obligaciones financieras corto plazo	\$110,000.00	\$86,060.10	\$65,000.00	37.97%	25.91%	20.26%	-\$23,939.90	-21.76%	-\$21,060.10	-24.47%
Proveedores	\$0.00	\$6,000.00	\$0.00	0.00%	1.81%	0.00%	\$6,000.00	100.00%	-\$6,000.00	-100.00%
Interés financiero	\$1,527.03	\$1,419.01	\$977.87	0.53%	0.43%	0.30%	-\$108.02	-7.07%	-\$441.14	-31.09%
TOTAL PASIVO CORRIENTE	\$111,527.03	\$94,246.95	\$66,054.24	40.06%	28.38%	20.58%	-\$21,800.83	-18.79%	-\$28,192.71	-29.91%
TOTAL PASIVO LARGO PLAZO	\$0.00	\$0.00	\$0.00	0.00%	0.00%	0.00%	\$0.00	0.00%	\$0.00	0.00%
TOTAL PASIVO	\$111,527.03	\$94,246.95	\$66,054.24	40.06%	28.38%	20.58%	-\$21,800.83	-18.79%	-\$28,192.71	-29.91%
PATRIMONIO										
Capital social	\$12,260.75	\$7,960.00	\$7,960.00	2.67%	2.40%	2.48%	\$220.00	2.84%	\$0.00	0.00%
Resultados del ejercicio	\$91,875.20	\$169,694.43	\$156,342.19	31.72%	51.10%	48.72%	\$77,819.24	84.70%	-\$13,352.24	-7.87%
Resultado de ejercicios anteriores	\$64,151.01	\$51,009.79	\$80,022.25	22.15%	15.36%	24.94%	-\$13,141.22	-20.48%	\$29,012.46	56.88%
TOTAL PATRIMONIO	\$168,286.96	\$228,664.23	\$244,324.44	59.94%	71.62%	79.42%	\$64,241.62	37.00%	\$16,981.63	7.14%
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	\$279,813.99	\$322,911.18	\$310,378.68	100.00%	100.00%	100.00%	\$42,440.79	14.65%	-\$11,211.08	-3.38%

La estructura financiera de las asociaciones está compuesta por un activo corriente donde la cuenta bancos es la de mayor peso frente a las cuentas por cobrar e inventarios **Tabla 42**; esta presenta una concentración de recursos líquidos del 39.36% que es el promedio del periodo 2017-2019 como se aprecia en la **Figura 43**.

Figura 43
Distribución de Activos, Pasivos y Patrimonio



A pesar de presentar una variación en descenso de periodo a periodo este rubro mantiene su prevalencia frente a los otros rubros que conforman su activo corriente lo que las hace fuerte para cumplir las obligaciones a corto plazo, sin embargo, esta fortaleza se transforma en una debilidad para las asociaciones; ya que se enfrentan al dilema de qué hacer con su dinero luego de cumplir las obligaciones, esto se convierte en una piedra en el zapato para el seno del sector.

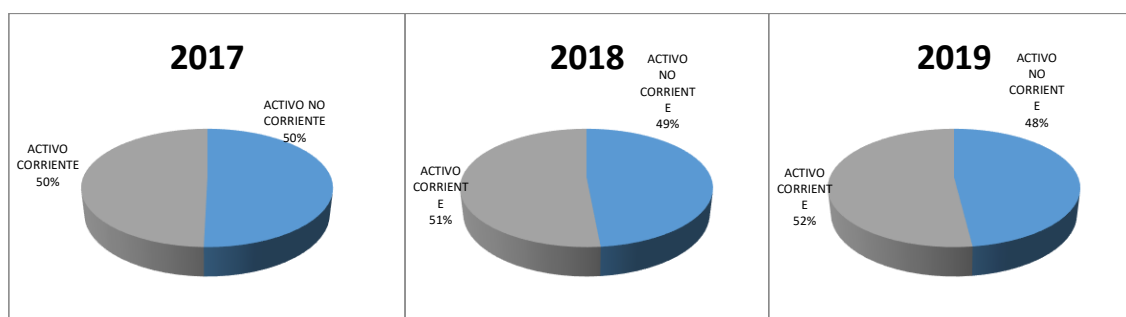
Las cuentas por cobrar y el inventario representan incrementos producto de una descoordinación entre los tiempos de entrega y recepción de su producción con el sector público a quien va dirigido como se lo había dicho el total de la producción mas no, como una política de ventas o una necesidad de mantener inventarios, simplemente se produce y se entrega dentro de los plazos establecidos.

La cuenta de otros activos corrientes presenta valores sin relevancia ni significativos ya que están en función de actividades recreativas que no siempre se dan, como paseos, agasajos, entre otros.

La cifra del activo no corriente representa el total del costo de su maquinaria menos la depreciación acumulada del periodo, no existe costos por otros rubros como planta y vehículos. Su activo fijo presenta una baja inversión y variación de decremento, pero poco significativa lo que redundo en una alta productividad del mismo. (*Figura 44*)

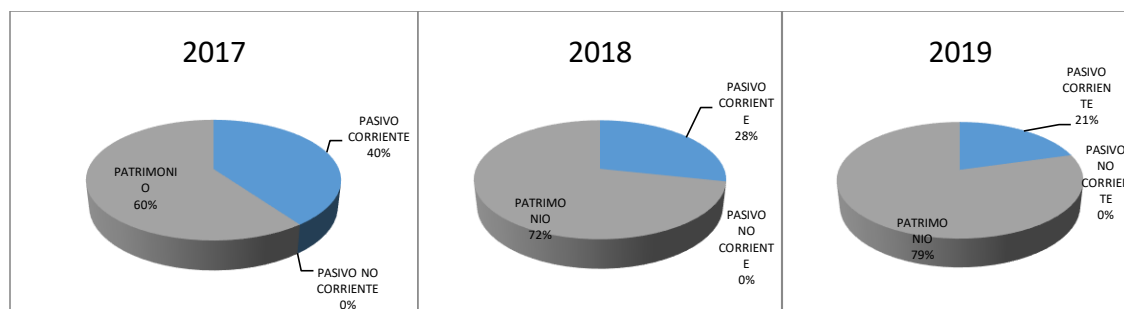
Figura 44

Distribución del Activo Corriente y Activo no Corriente



Sus pasivos están compuestos única y exclusivamente por obligaciones a corto plazo y el interés respectivo de financiación. Su actividad coyuntural con el sector público le ha permitido venir operando sin la necesidad de incurrir con obligaciones a largo plazo ya que mantienen una línea de crédito con la banca pública el cual es otorgado una vez que obtienen el respectivo contrato de producción siendo este el requisito máximo en el otorgamiento del crédito. Este rubro presenta un decremento sustancial de periodo a periodo debido a la reinversión de sus utilidades dentro del desarrollo de sus actividades. (*Figura 45*)

Figura 45
Distribución de Pasivos



El patrimonio está compuesto por el aporte de socios, utilidades del ejercicio y utilidades de periodos anteriores. El aporte de los socios no es significativo en la composición de su patrimonio ya que representa un promedio del 3.63% y no presenta variación más que en el periodo comprendido del 2017-2018 de un 2.86% de incremento. En relación a las utilidades estas se constituyen en pilar fundamental dentro del patrimonio con un promedio de participación del 61.87% lo que les ha permitido financiar sus operaciones en ciertos periodos sin la necesidad de financiamiento, a ello se debe la variación descendente de sus obligaciones a corto plazo de un periodo a otro. En la **Figura 46** que a continuación se presenta, se aprecia la conformación de su patrimonio.

Figura 46
Composición del Pasivo y Patrimonio

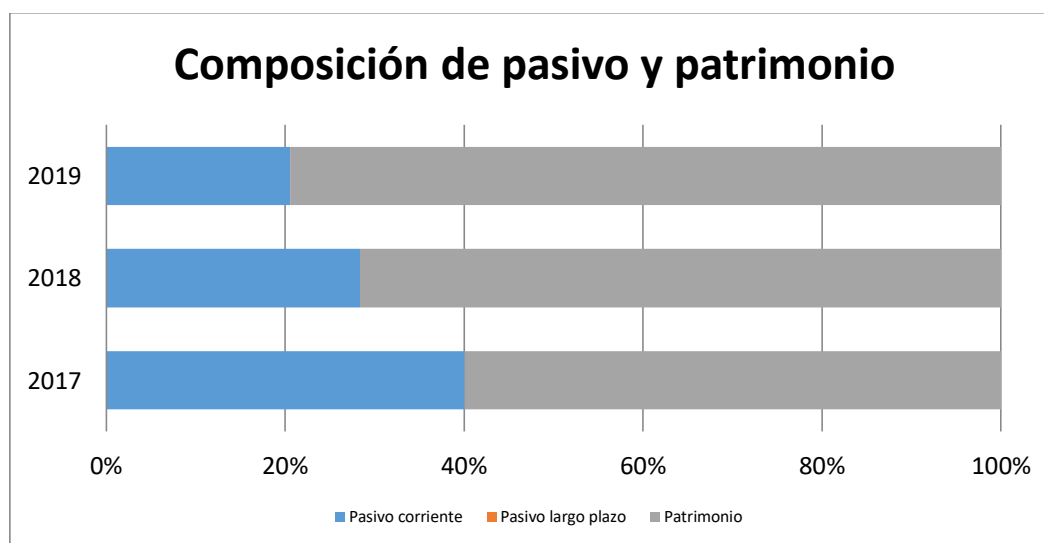
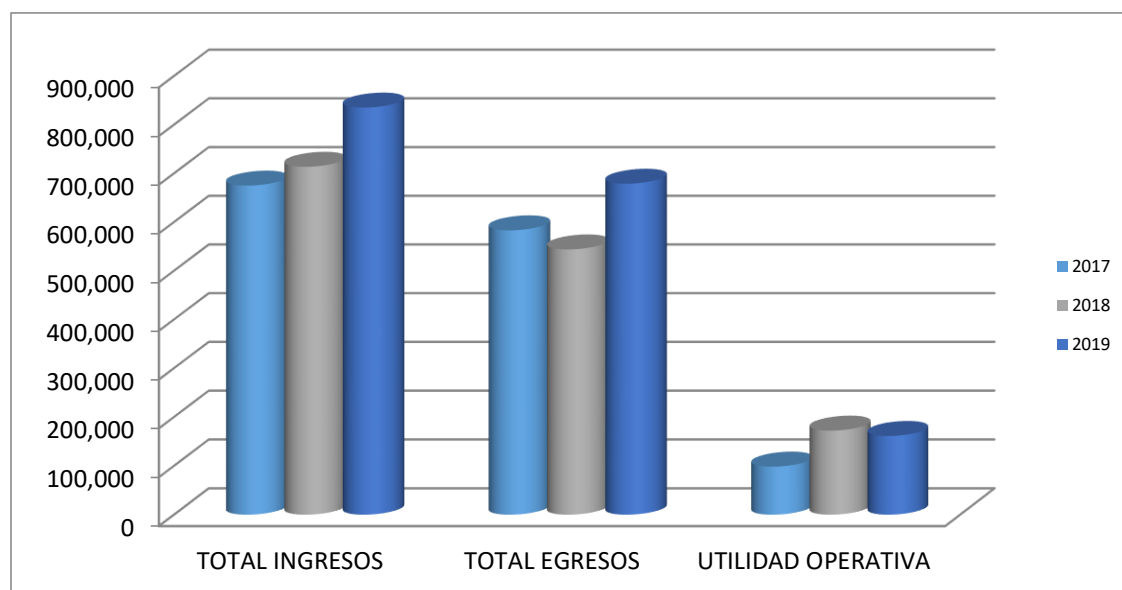


Tabla 43
Análisis al Estado de Resultados Consolidado

ASOCIACIONES TEXTILES ESTADO DE RESULTADOS CONSOLIDADO										
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2018 - 2017		2019 - 2018	
VENTAS NETAS	\$674,904.97	\$713,544.98	\$835,132.08	100.00%	100.00%	100.00%	\$38,640.01	5.73%	\$121,587.10	17.04%
Costo de ventas	\$552,814.98	\$521,550.73	\$620,659.68	81.91%	73.09%	74.32%	-\$31,264.25	-5.66%	\$99,108.95	19.00%
UTILIDAD BRUTA	\$122,089.99	\$191,994.25	\$214,472.40	18.09%	26.91%	25.68%	\$69,904.26	57.26%	\$22,478.15	11.71%
Gastos de administración	\$17,254.86	\$18,854.94	\$52,222.20	2.56%	2.64%	6.25%	\$1,600.08	9.27%	\$33,367.26	176.97%
Gastos de ventas	\$6,448.12	\$1,088.73	\$1,096.29	0.96%	0.15%	0.13%	-\$5,359.39	-83.12%	\$7.56	0.69%
UTILIDAD OPERATIVA (U.A.I.I)	\$98,387.02	\$172,050.58	\$161,153.91	14.58%	24.11%	19.30%	\$73,663.56	74.87%	-\$10,896.67	-6.33%
Otros egresos no operativos	\$1,783.11	\$539.42	\$590.59	0.26%	0.08%	0.07%	-\$1,243.69	-69.75%	\$51.16	9.48%
UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS (U.A.I)	\$91,875.20	\$170,405.71	\$156,342.19	13.61%	23.88%	18.72%	\$78,530.51	85.48%	-\$14,063.52	-8.25%
Provisión impuesto de renta	\$0.00	\$711.27	\$0.00	0.00%	0.10%	0.00%	\$711.27	0.00%	-\$711.27	-100.00%
UTILIDAD NETA	\$91,875.20	\$169,694.43	\$156,342.19	13.61%	23.78%	18.72%	\$77,819.24	84.70%	-\$13,352.24	-7.87%

Por su parte, el Estado de Pérdidas y Ganancias en la **Tabla 43** presenta una alta variación en cuanto a sus ingresos de un periodo a otro con un incremento del 5.73% y 17.04% para los periodos 2017-2018 y 2018-2019 respectivamente; con un costo de ventas promedio del 76.44% lo que les representa una utilidad operativa promedio del 19.33% y utilidad neta promedio del 18.70%.

Figura 47
Distribución de Ingresos, Egresos y Utilidades Consolidado

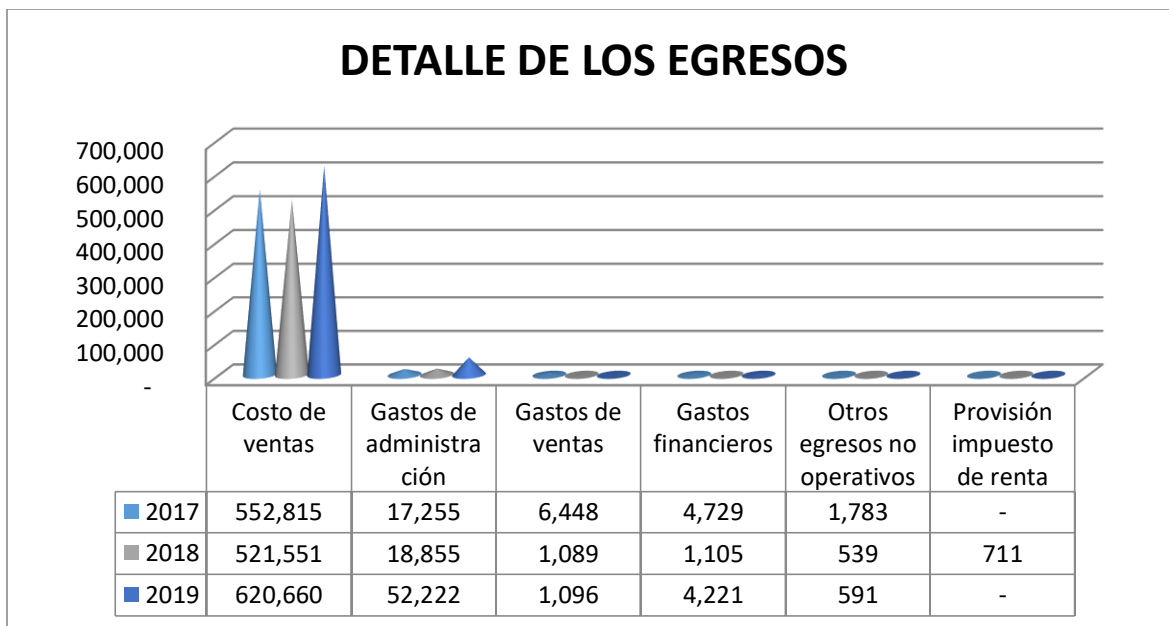


La estructura de sus costos de producción es simple, ya que no cuentan con un sistema de costeo, por lo que su costo de ventas está relacionado directamente con el precio de compra de los materiales establecido por sus proveedores, es decir, no existe discriminación en los tres elementos que componen los costos de producción.

En cuanto a los gastos, estos presentan un incremento sustancial que va del 2.56% en el 2017 a un 6.25% para el 2019 lo que explica el disenso de las utilidades para el 2019 en 7.87%. Pese a ello, siguen manteniéndose fuertes en cuanto al cumplimiento de sus obligaciones a corto plazo sin la necesidad de financiamiento a largo plazo.

Los gastos de ventas presentan un considerable descenso en comparación al primer periodo y se estabilizan entre el segundo y tercer año.

Figura 48
Distribución de Costos y Gastos



En cuanto al pago de impuesto a la renta estos no representan gasto ya que sus utilidades se mantienen en cifras que están por debajo de la base imponible; por otro lado, la ley les exime de este pago, siempre y cuando se reinviertan estos valores en activo fijo.

4.12.1 Indicadores Financieros Consolidados

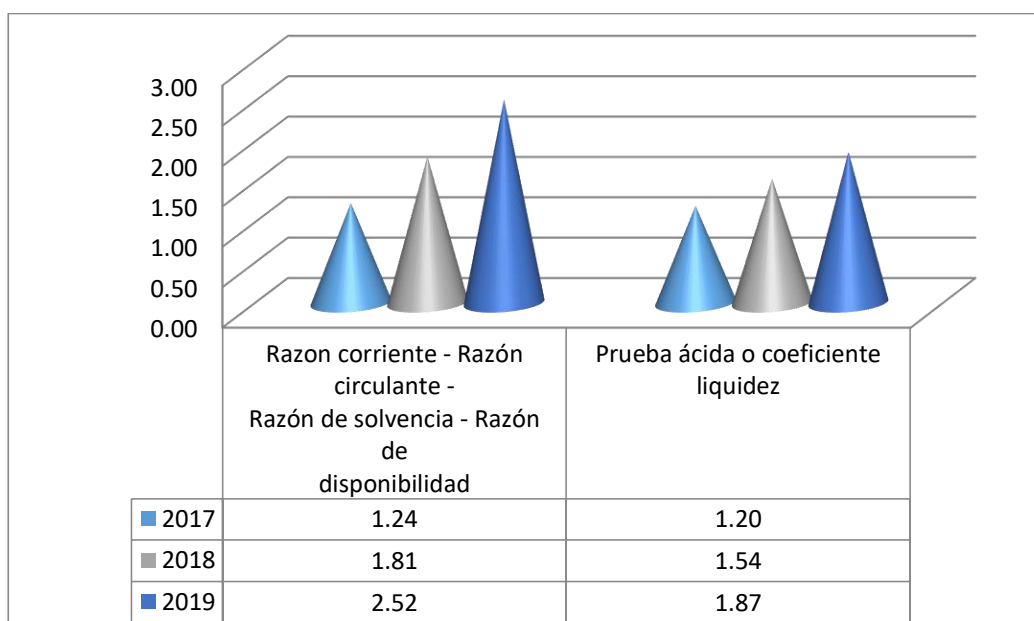
Sus indicadores financieros presentan los siguientes resultados resumidos en la siguiente tabla:

Tabla 44
Indicadores Financieros Consolidados

ASOCIACIONES TEXTILES DEL CANTON IBARRA			
INDICADORES FINANCIEROS			
2017-2019			
Indicador	2017	2018	2019
LIQUIDEZ Y ACTIVIDAD			
Razón del circulante	1.15	1.81	2.52
Prueba ácida o coeficiente liquidez	1.12	1.54	1.87
Días de rotación deudores	5	5.40	4
Días de rotación inventario	2	10.26	20
Días de rotación proveedores	0	50	63
ENDEUDAMIENTO			
Endeudamiento total	40.06%	28.38%	20.58%
Endeudamiento a corto plazo	0.00%	100.00%	100.00%
RENTABILIDAD			
Margen Bruto	18.09%	26.91%	25.68%
Margen Operativo	14.58%	24.11%	19.30%
Margen neto	13.61%	23.78%	18.72%
Rentabilidad activo operativo	68.53%	97.69%	80.88%
Rentabilidad del patrimonio	58.80%	82.83%	63.46%
Margen Ebitda	14.25%	23.72%	19.02%

En la **Tabla 44**, se observa que el conjunto de asociaciones, en lo que tiene que ver a la liquidez estos expresan solvencia en cuanto a sus obligaciones a corto plazo; más bien presenta un exceso de recursos líquidos que implica mantener recursos ociosos. (*Figura 49*)

Figura 49
Indicadores de Circulante y Solvencia



En este sentido, se presenta la disyuntiva al seno de cada una de las asociaciones, de que hacer o en que invertir esos recursos; situación que no siempre tiene el consenso de sus asociados, desacuerdos que van ligados al nivel de conocimientos sobre gestión financiera. Los indicadores que hacen referencia a inventarios, no son de relevancia para el sector ya que su actividad productiva está dirigida en su totalidad al sector público por lo que no tienen necesidad de ello. De igual forma, por esta relación coyuntural sus cuentas por cobrar son afectadas en la medida de la forma de contrato con el sector público. Por otro lado, sus proveedores no financian los requerimientos de materia prima del sector por lo que, cuando hay necesidades de capital de trabajo estos tienen dos vías; una por línea abierta de crédito acorto plazo con la banca pública cuyo requisito de otorgamiento del crédito es el respectivo contrato de producción y/o, también haciendo uso de las utilidades por lo que, como vemos sus indicadores de rentabilidad son altos siendo de 58.80%, 82.83% y 63.46 % para los años 2017, 2018 y 2019 respectivamente. En

forma gráfica en la **Figura 50** se observa los niveles de actividad en cada periodo y así mismo, en la **Figura 51** la estructura de su endeudamiento.

Figura 50

Rentabilidad del Patrimonio, Activos y Márgenes Operativos

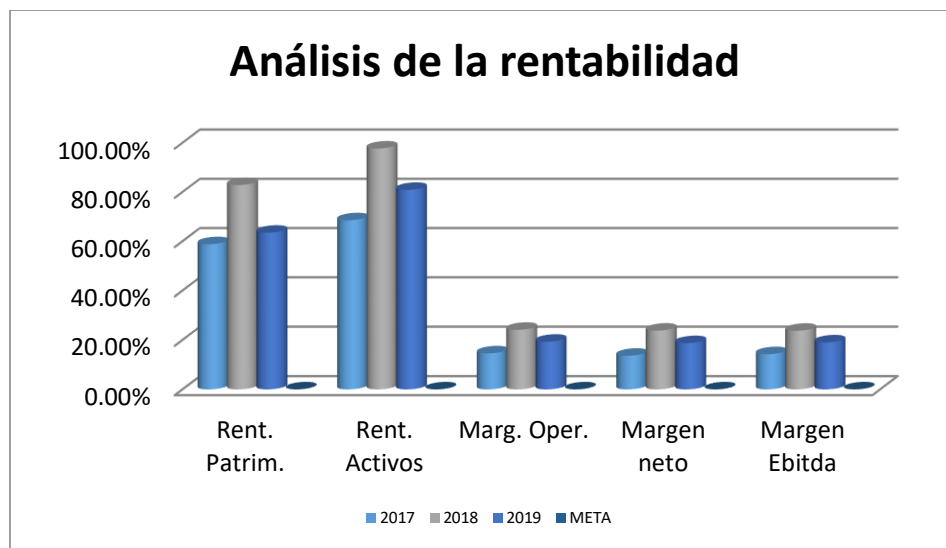
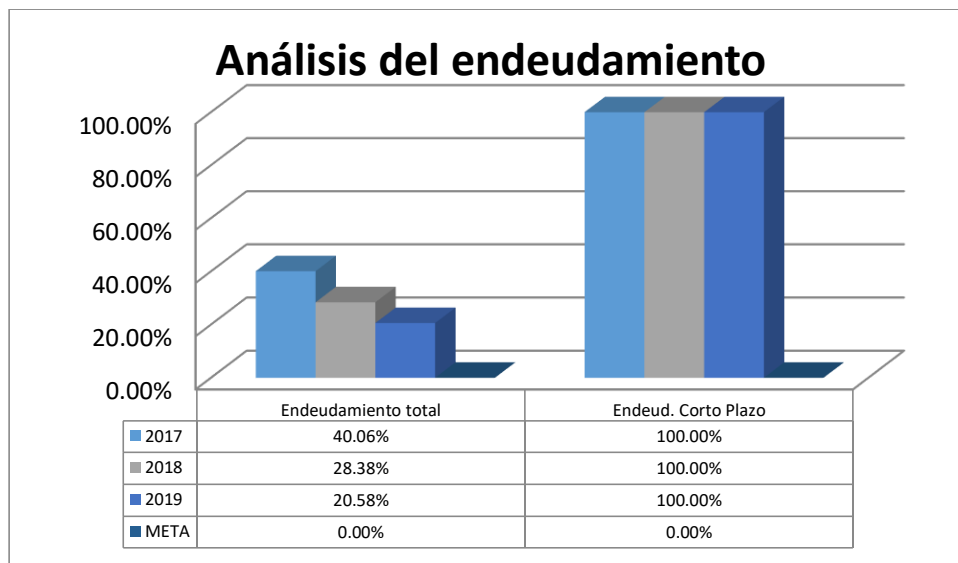


Figura 51

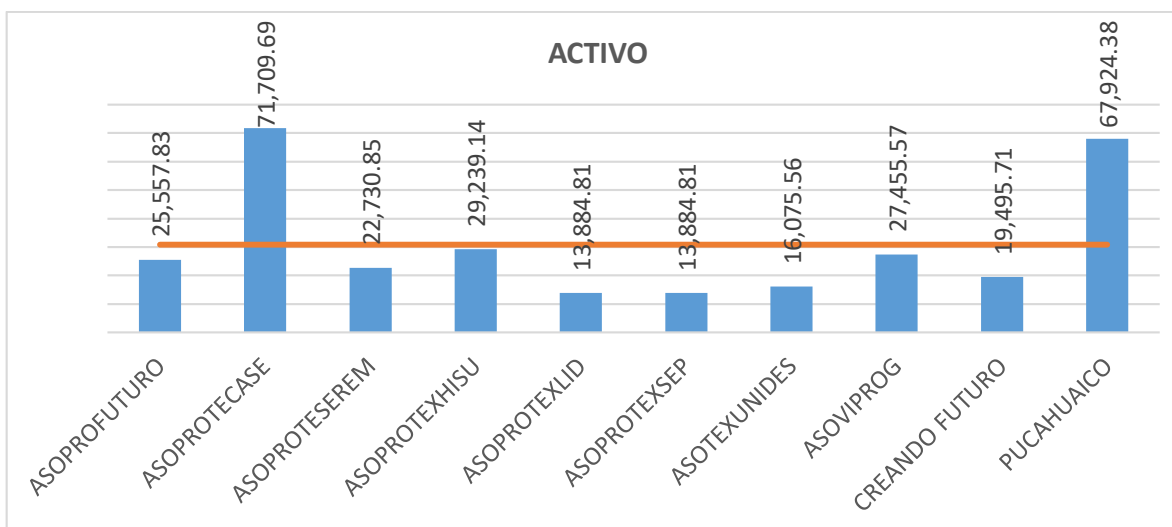
Estructura del Endeudamiento



4.12.2 Análisis al Estado de Situación Financiera comparativo del sector

Figura 52

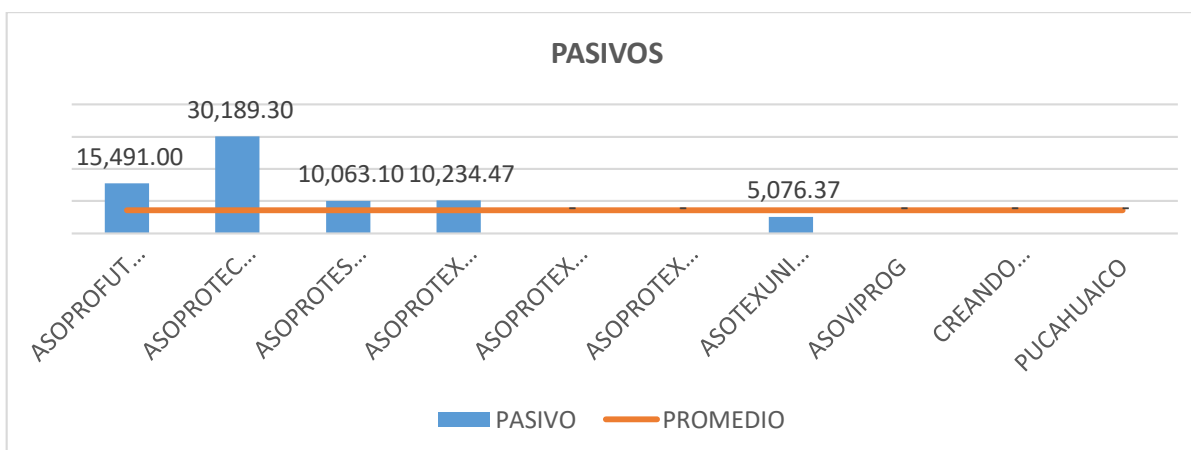
Análisis de Activos Comparativo del Sector



Como se puede observar en la **Figura 52**, de las diez asociaciones, solamente dos están sobre la media en cuanto a sus activos (corriente y no corriente), ya que sus niveles de activos son elevados respecto a los otras asociaciones lo que influye en un promedio alto; el resto de asociaciones están bajo el promedio teniendo un nivel similar de activos. Si estos valores son adecuados o no dependerían del nivel de pasivos que se analizan más adelante.

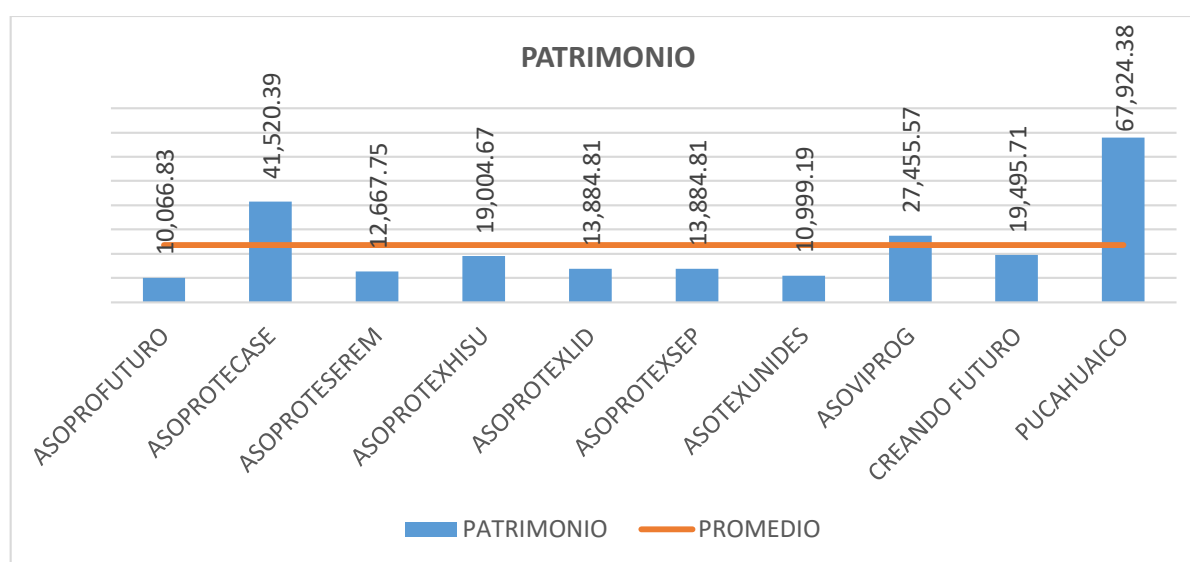
Figura 53

Análisis de Pasivos Comparativo del sector



En la **Figura 53**, se observa que la mitad de asociaciones no tiene obligaciones con terceros ni de corto plazo ni de largo plazo, lo que implica que las operaciones se están financiando con recursos propios; la otra mitad de asociaciones si tiene obligaciones con terceros, de la cual ASOPROTECASE está lejos del promedio teniendo una relación con su nivel de activos.

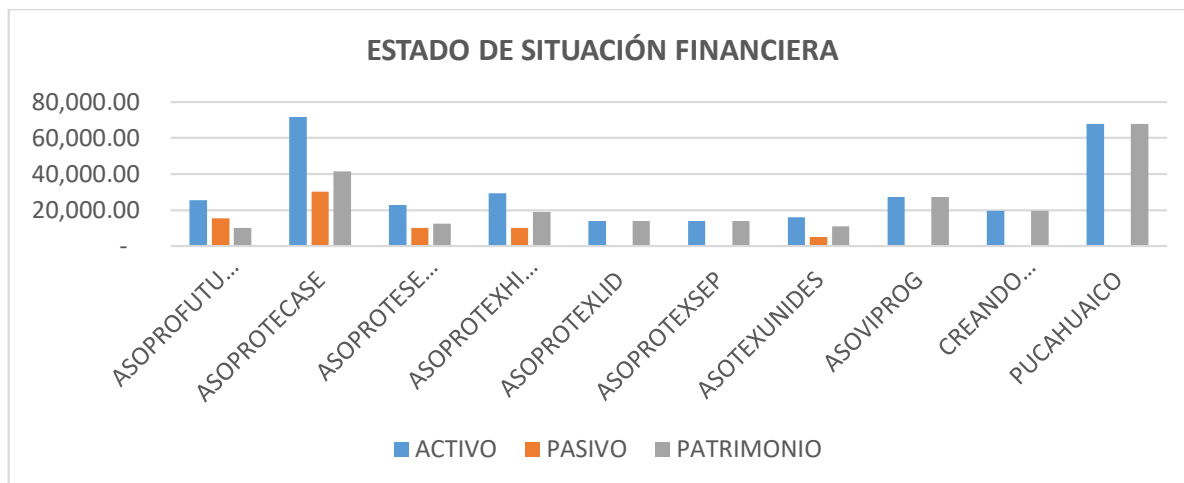
Figura 54
Análisis al Patrimonio Comparativo del sector



Una vez que se ha descrito el activo y el pasivo, la **Figura 54** muestra el patrimonio de cada una de las asociaciones teniendo un comportamiento similar a los activos, es decir, dos asociaciones se muestran más grandes que las demás ya que están por encima del promedio; y las demás están debajo del promedio, sin embargo, se puede deducir que en todas las asociaciones el activo es mayor que el pasivo lo que genera cierta tranquilidad financiera en el corto plazo y que será corroborado con el índice de solvencia.

Figura 55

Análisis al Estado de Situación Financiera Consolidado Comparativo del sector

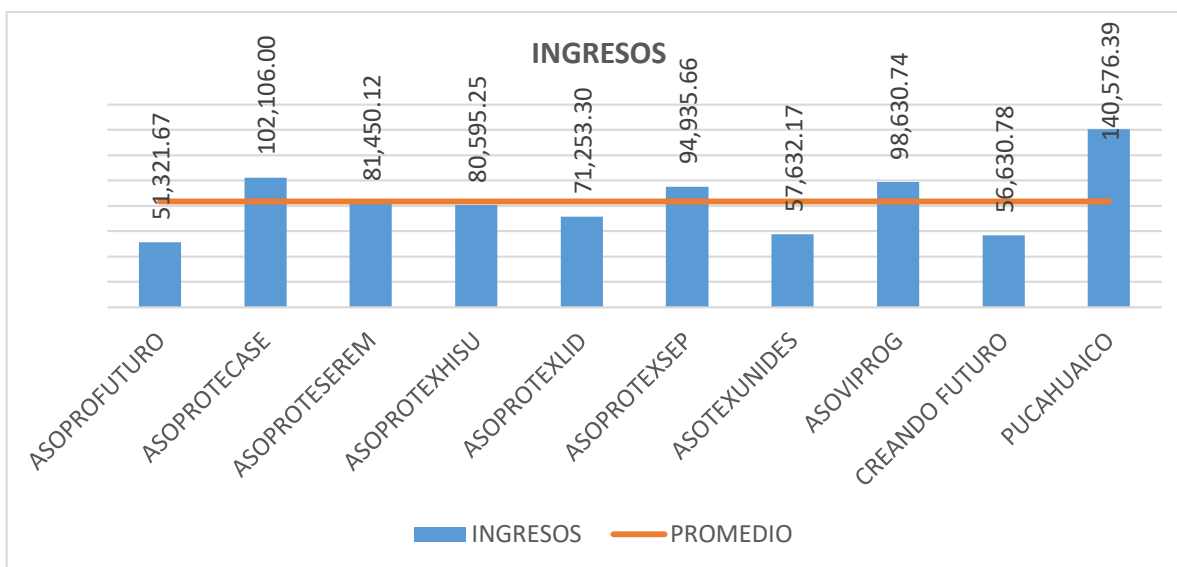


En la **Figura 55**, se muestra un comparativo del estado de situación financiera (activo, pasivo y patrimonio) de las asociaciones analizadas en el que se observa el tamaño relativo de las mismas.

4.12.3 Análisis al Estado de Resultados Comparativo del sector

Figura 56

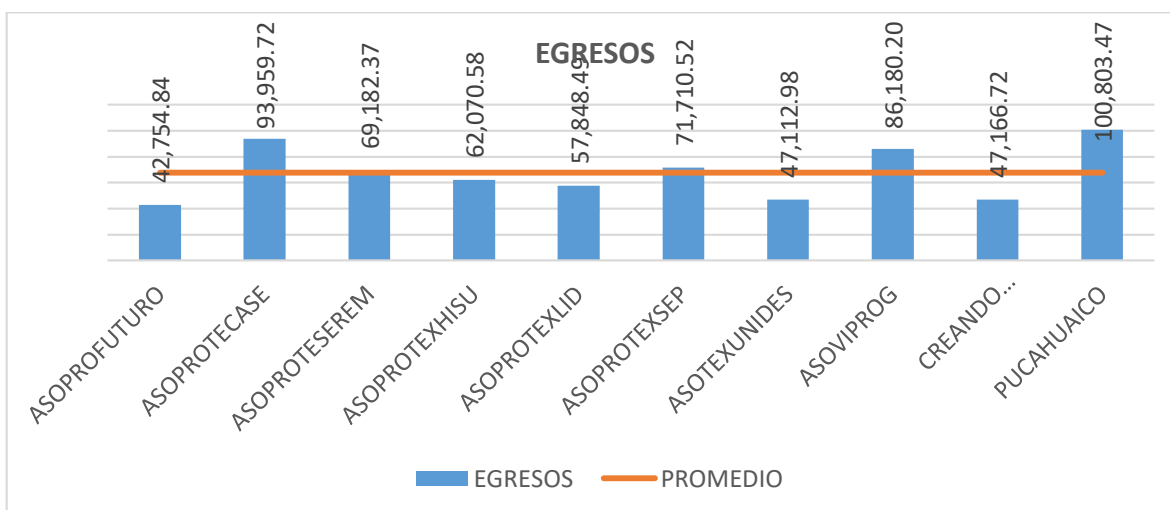
Análisis de Ingresos Comparativo del sector



La **Figura 56** muestra los niveles de ingreso del año 2019 de las asociaciones analizadas y se observa que existe una participación más o menos equitativa ya que los ingresos no están tan lejos del promedio determinado (desviación estándar \$25,600.00).

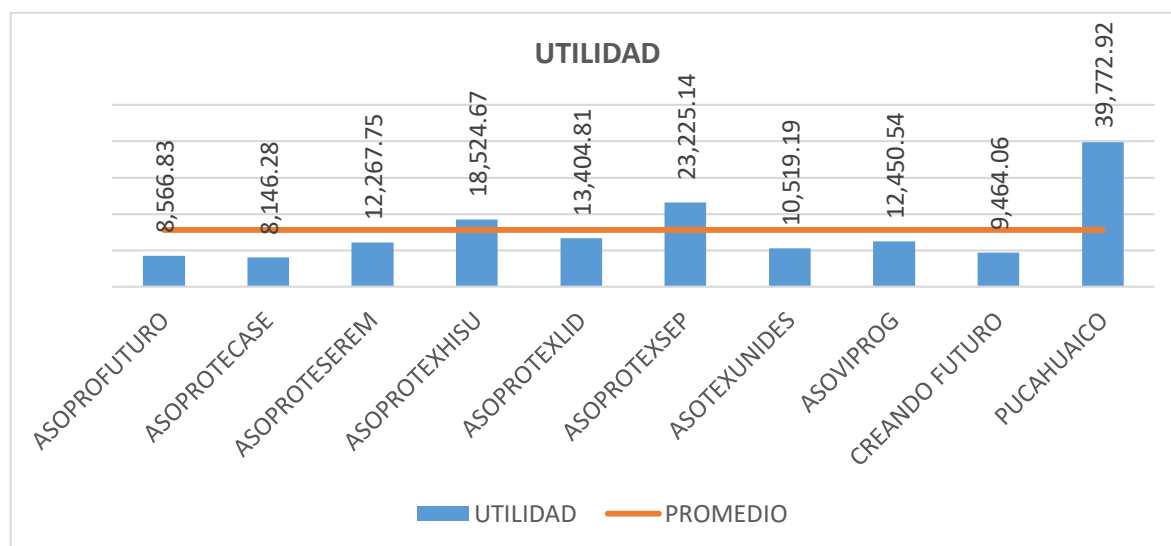
Figura 57

Análisis de Egresos Comparativo del sector



En la **Figura 57**, respecto de los egresos del 2019 de las asociaciones analizadas, se observa un comportamiento similar al de los ingresos, que influirá en la eficiencia operativa de cada asociación observable a través de las utilidades de las mismas.

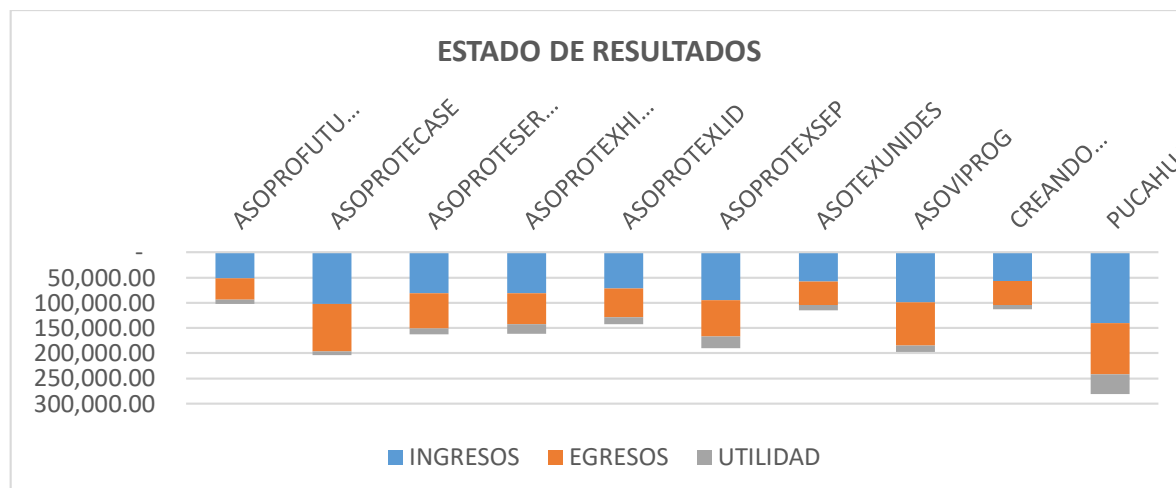
Figura 58
Análisis de Utilidades Comparativo del sector



Una vez que se ha analizado ingresos y egresos, la **Figura 58** muestra el nivel de utilidades de las asociaciones, donde se observa que solamente tres están sobre el promedio, y de estas, PUCAHUAICO es la que mejor ha manejado su estructura de costos en función de los ingresos siendo la que más se ha alejado del promedio; sin embargo, aunque las demás asociaciones están bajo el promedio, en el 2019, todas han experimentado utilidades para beneficio de sus asociados.

Figura 59

Análisis al Estado de Resultados Consolidado Comparativo del sector



En la **Figura 59**, se muestra un consolidado del estado de resultados (Ingresos, egresos, utilidades) de las asociaciones analizadas; donde se observa que los egresos representan un porcentaje significativo respecto de los ingresos en la mayoría de asociaciones dejando un margen mínimo de utilidad, por lo que las asociaciones deberán gestionar de mejor manera o buscar los mecanismos para minimizar los costos y maximizar las utilidades.

Tabla 45

Indicadores Financieros Promediados

ASOCIACIONES TEXTILES INDICADORES FINANCIEROS			
Indicador	2017	2018	2019
LIQUIDEZ Y ACTIVIDAD			
Razón del circulante	0.62	0.80	0.58
Prueba ácida o coeficiente liquidez	0.59	0.69	0.52
Días de rotación deudores	5.50	4.21	4.20
Días de rotación inventario	2.70	10.94	17.20
Días de rotación proveedores	0.00	1.70	1.50
ENDEUDAMIENTO			

Endeudamiento total	32.36%	24.81%	18.20%
Endeudamiento a corto plazo	60.00%	60.00%	40.00%
RENTABILIDAD			
Margen Bruto	20.71%	26.63%	22.66%
Margen Operativo	17.22%	23.84%	17.14%
Margen neto	16.15%	23.54%	16.36%
Rentabilidad activo operativo	31.61%	117.69%	106.65%
Rentabilidad del patrimonio	65.55%	85.89%	65.88%
Margen Ebitda	16.83%	23.62%	17.06%

Nota: Elaborado según los indicadores de cada asociación y promediados para todo el sector y tomados como base de comparación y análisis.

Con el procesamiento de la información se pudo establecer un listado posicional en función de los ingresos para el año 2019, con el objetivo de que sirva como base para impulsar una condición de igualdad para todas y propender al desarrollo en conjunto del sector.

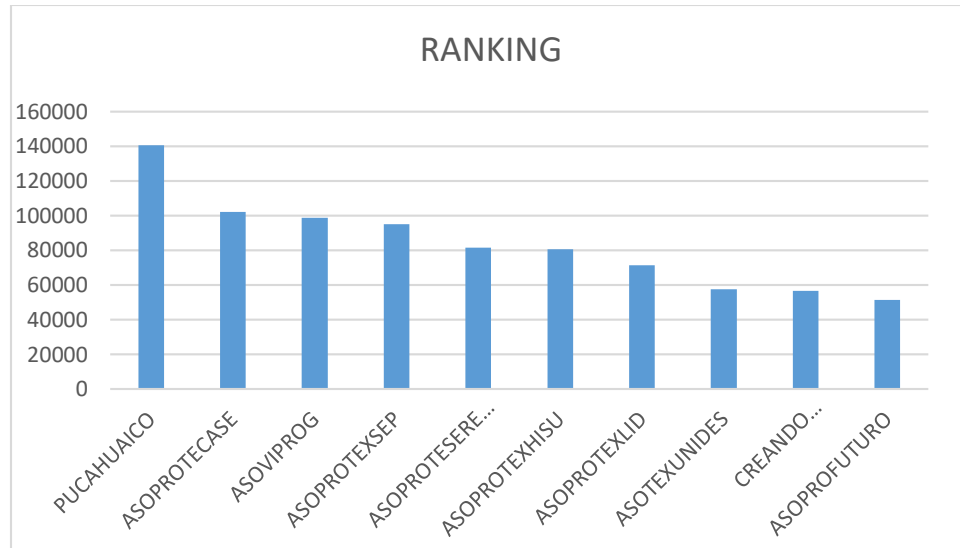
Tabla 46

Listado posicional en función de los ingresos

PUCAHUAICO	140,576.39
ASOPROTECASE	102,106.00
ASOVIPROG	98,630.74
ASOPROTEXSEP	94,935.66
ASOPROTESEREM	81,450.12
ASOPROTEXHISU	80,595.25
ASOPROTEXLID	71,253.30
ASOTEXUNIDES	57,632.17
CREANDO FUTURO	56,630.78
ASOPROFUTURO	51,321.67

Nota: Elaborado según información del balance de resultados de cada asociación.

Figura 60
Ranking de Asociaciones según ingresos



CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Luego del respectivo análisis a los estados financieros se da cumplimiento a cada uno de los objetivos planteados y se concluye que:

- El activo corriente de las asociaciones concentra sus recursos en la cuenta bancos con un 39.36% del total de activos. Para el periodo 2017-2018 presenta una variación de incremento del 10% mientras que para el periodo 2018-2019 un decremento del -20.75% pese a ello, este rubro mantiene su predominio frente a las cuentas por cobrar e inventarios con un porcentaje de participación del 3.85% y 7.51% respectivamente, lo que las hace fuertes a la hora de cumplir las obligaciones a corto plazo que representan el 29.67% en relación con el total de pasivo más patrimonio, sin embargo, esta fortaleza se transforma en debilidad al momento de decidir qué hacer con su dinero luego del cumplimiento de obligaciones.
- En cuanto a sus pasivos, no presentan obligaciones a largo plazo debido a que su producción va dirigida en su totalidad al sector público; sujetándose a los precios de venta y tiempos de entrega establecidos en el respectivo contrato de producción, que por lo general se establecen entre 30 y 60 días para la entrega, recepción y liquidación. En virtud de aquello, no tienen necesidad de financiación a largo plazo sino, de necesidades financieras a corto plazo en concordancia con lo preestablecido en los contratos. Estas obligaciones a corto plazo, representan el 29.67% del total de su patrimonio más pasivos, presentando un decremento promedio del 23.11% ocasionado por la reinversión de sus utilidades para el desarrollo de sus actividades.
- El patrimonio representa un promedio del 70.32% de los tres periodos y está compuesto por el aporte de socios, utilidades del ejercicio y utilidades de periodos anteriores. El aporte de los socios no es significativo en la composición de su

patrimonio ya que representa un promedio del 3.63% y no presenta variación más que en el periodo comprendido del 2017-2018 de un 2.86% de incremento.

- El Estado de Pérdidas y Ganancias presenta una alta variación en cuanto a sus ingresos de un periodo a otro con un incremento del 5.73% y 17.04% para los periodos 2017-2018 y 2018-2019 respectivamente
- La estructura de sus costos de producción es simple, con un costo de ventas promedio del 76.44% lo que les representa una utilidad operativa promedio del 19.33% y utilidad neta promedio del 18.70%. No cuentan con un sistema de costeo, por lo que su costo de ventas está relacionado directamente con el precio de compra de los materiales establecido por sus proveedores, es decir, no existe discriminación en los tres elementos que componen los costos de producción.
- En cuanto a los gastos, estos presentan un incremento sustancial que va del 2.56% en el 2017 a un 6.25% para el 2019 lo que explica el descenso de las utilidades para el 2019 en 7.87%. Pese a ello, siguen manteniéndose fuertes en cuanto al cumplimiento de sus obligaciones a corto plazo sin la necesidad de financiamiento a largo plazo.
- Los gastos de ventas presentan un considerable descenso en comparación al primer periodo y se estabilizan entre el segundo y tercer año
- En relación a las utilidades pese a que en el periodo 2018-2019 presenta un decremento del 7.87% estas se constituyen en pilar fundamental dentro del patrimonio con un promedio de participación del 61.87% lo que les ha permitido financiar sus operaciones en ciertos periodos sin la necesidad de financiamiento, a ello se debe la variación descendente de sus obligaciones a corto plazo de un periodo a otro.

- El impuesto a la renta no representa gasto ya que sus utilidades se mantienen en cifras que están por debajo de la base imponible; por otro lado, la ley les exime de este pago, siempre y cuando se reinviertan estos valores en activo fijo.
- El conjunto de asociaciones, en lo que tiene que ver a la liquidez estos expresan solvencia en cuanto a sus obligaciones a corto plazo con un indicador promedio de 1.83. La presencia de exceso de recursos líquidos implica mantener recursos ociosos y en consecuencia el dilema de que hacer o en que invertir esos recursos; situación que no siempre tiene el consenso de sus asociados.
- Los indicadores que hacen referencia a inventarios, cuentas por cobrar y proveedores no son de relevancia, ya que su actividad productiva está en función de la relación coyuntural con el sector público, por lo que, los indicadores de días de rotación de cartera e inventario que expresan un promedio 4.8 y 10.75 respectivamente; están en función a la entrega y recepción de la producción que en forma excepcional suceden contratiempos, sin ser una constante a tomar en cuenta.
- En consecuencia, de esta relación coyuntural con el sector público, sus indicadores de rentabilidad presentan niveles altos en el periodo 2017-2019 que en promedio se ubican de la siguiente manera: margen bruto 23.56%, margen operativo 19.33%, margen neto 18.70%, activo operativo 82.37%, patrimonio 68.36% y margen antes de intereses e impuestos 19%.

Su capacidad resiliente para enfrentar situaciones adversas, está en función de su capacidad de generar liquides, que para el 2019 sus indicadores más importantes como la razón circulante y prueba ácida son de 2.52 y 1.87 respectivamente, lo que les ha permitido cumplir sus contratos e intentar producir para la venta privada si la oportunidad se presenta en el mejor de los casos, por otro lado, la facilidad al acceso de financiación al corto y mediano plazo a contribuido en una alta rentabilidad del activo con 82.36% en promedio del periodo 2017-20019.

A estos dos factores, le podemos agregar la experiencia y conocimiento en cuanto a la producción textil, aunque esto se aleje de la gestión propia de las asociaciones, y que pudiera pasar todo lo contrario; en tanto las políticas gubernamentales liberalicen las condiciones actuales de contratación con el sector público, lo que implicaría perder preferencias y entrar a contender en un mercado altamente competitivo.

Recomendaciones

- Diversificar la cartera de clientes, ya que, aunque hasta el momento su relación coyuntural con el sector público les ha permitido desenvolverse sin contratiempos, su situación podría verse afectada en la medida que las instituciones públicas mantengan sus políticas, situación incierta, ya que cada nuevo gobierno implementa políticas diferentes que podrían ir en desmedro de este sector de la economía popular y solidaria.
- Establecer un sistema de costeo que permita determinar los costos de producción en cada una de sus etapas, ya que hasta el momento los costos solo representan el precio de la materia prima establecida por el proveedor, en desmedro de los demás componentes del costo de producción como la mano de obra y los costos indirectos de fabricación.

ANEXOS

Anexo 1

ORGANIZACIONES / CATASTRO SECTOR NO FINANCIERO						
1091751794001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL LAS PALMAS "ASOPROTEXPAL"	9/29/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091751867001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL CONFECCIONES UNIENDO EL DESARROLLO "ASOPROTEXCOUD"	9/29/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	ANTONIO ANTE
1091751875001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL SOLANO "ASOTEXSOLA"	9/30/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	ANTONIO ANTE
1091751905001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL LIDERES DEL FUTURO "ASOTEXLIFUT"	9/30/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	ANTONIO ANTE
1091740849001	ASOCIACION DE DESARROLLO SOCIAL E INTEGRAL UNION Y SOLIDARIDAD DE ATUNTAQUI	7/17/13	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	ANTONIO ANTE
1091755498001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL SISAY (FLORECER) "ASPROTEXSI"	6/3/16	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	ANTONIO ANTE
1792612780001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL TRABAJANDO POR UN MEJOR VIVIR "ASOPROMEVI"	9/8/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	ANTONIO ANTE
1091760386001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL ROBLETEX "APROTEXRO"	3/10/17	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091760823001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL MODAS HURTADOS "ASOMODAHURT"	3/29/17	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1792617219001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL LIDERAZGO Y UNION "ASOPROTEXLID"	9/21/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091786598001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL MENTES CREADORAS DE IBARRA	1/6/20	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091752227001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL KATUN YUYAY (GRANDES IDEAS) "ASOTEXKATYU"	10/15/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	OTAVALO
1091774069001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL EMPRENDEDORES DEL LAGO SAN PABLO ASOTEXEMPLAGO	12/11/18	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	OTAVALO

1091753479001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL SHEKINAH (PRESENCIA DE DIOS) "ASOTEXSHEK"	1/8/16	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	ANTONIO ANTE
1792609895001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL UN CAMINO A SEGUIR "ASOPROTECASE"	8/26/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1792609631001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL LA GANGOTENA "ASOPROTEGXAN"	8/27/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	ANTONIO ANTE
1792616360001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL HILANDO SUEÑOS "ASOPROTEXHISU"	9/17/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091755285001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL THE MASHIS (LOS COMPAÑEROS) "ASOPROTEXMASH"	5/19/16	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	COTACACHI
1792617839001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL ARTEMIS "ASOTEXARTEM"	9/21/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	ANTONIO ANTE
1091753789001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL CANANVALLE "ASOTEXCANAN"	2/2/16	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091753878001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL NUEVOS SUEÑOS "ASOPROTEÑOS"	2/15/16	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	ANTONIO ANTE
1091760750001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL MARIA ANGELICA IDROBO "ASOTEXIDROBO"	3/23/17	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091764179001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL MALKY RAMA ASOTEXMALKY	9/18/17	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	ANTONIO ANTE
1091767186001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL SIRAK HUASI CASA DE CONFECCION ASOTEXHUASI	2/22/18	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	ANTONIO ANTE
1091769235001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL REY SALOMON ASOPROTEXREY	5/22/18	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	COTACACHI
1091773038001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL MANITAS UNIDAS ASOPROTEXMAUNID	10/26/18	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091752642001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL EMPRENDEDORES DE LA LAGUNA ASOPROTEXLAGU EN LIQUIDACION	11/18/15	TEXTIL	LIQUIDADA	IMBABURA	IBARRA
1091749056001	ASOCIACION DE PRODUCTORES TEXTILES Y AFINES SINCHI RURAY "ASOSINRAY"	9/5/14	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	ANTONIO ANTE
1091751948001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL MUJERES DEL	10/1/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA

EMPRESA						
ID	NOMBRE	FECHA	INDICADOR	ESTADO	UBICACION	PROYECTO
	EMPRESA "ASOPROTERESEM"					
1091751786001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL VISION AL FUTURO "ASOPROTURO"	9/28/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091736027001	ASOCIACION DE DESARROLLO INTEGRAL PUCAHUAICO	6/6/13	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091754092001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL MANOS TRABAJADORAS PARA UN MEJOR PROGRESO "ASOTEXMEPRO"	3/3/16	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	COTACACHI
1091754173001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL TRABAJADORES ANTEÑOS "ASOTEXANTEÑOS"	3/7/16	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	ANTONIO ANTE
1091760300001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL ASOTEX MEGA DEPORTE "ASOTEXMEGA"	3/6/17	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091766406001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL MANOS UNIDAS DE OTAVALO	1/17/18	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	OTAVALO
1091754165001	ASOPROTEMO ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL TUCUICUNA (TODOS JUNTOS) "ASOPROTEXTUCUI"	3/7/16	TEXTIL	INACTIVIDAD	IMBABURA	ANTONIO ANTE
1091752022001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL UNIDOS POR EL DESARROLLO "ASOTEXUNIDES"	10/2/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091753819001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL JUNTOS AL PROGRESO "ASOTEXJUPRO"	1/28/16	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	PIMAMPIRO
1792600723001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL DE ANTONIO ANTE	7/22/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	ANTONIO ANTE
1091752081001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL 28 DE SEPTIEMBRE "ASOPROTEXSEP"	10/7/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091758349001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL ROSITA "ASPROTER"	11/1/16	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	ANTONIO ANTE
1091765590001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL FAMILAS UNIDAS ASOFAMITEX	11/28/17	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	ANTONIO ANTE
1091772236001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL ALMAWA	9/24/18	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091792202001	ASOCONEXIONATUR ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL FLORES Y LABORES ASOPROTEXFLOLAB	3/3/21	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	COTACACHI

1091752030001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL ATUK ÑAWI (MIRADA DE LOBO)	10/6/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	OTAVALO
1091760203001	"ASOPRATWI" ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL HILOS Y TIJERAS	3/1/17	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091752049001	"ASPROTEXLOS" ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL CAMINANDO HACIA UN MEJOR FUTURO	10/6/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	ANTONIO ANTE
1091790137001	"ASOPROTMEFU" ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL DE KARABUELA	10/28/20	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	OTAVALO
1792612640001	ASOPROTEKKARA ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL MANOS QUE DAN RECIBEN	9/7/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	ANTONIO ANTE
1091762966001	"ASOPROTEXMAD" ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL LUCHA CON PROGRESO	7/12/17	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	ANTONIO ANTE
1091760181001	ASOPROTEXLUP ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL POR UN MAÑANA MEJOR SAN ANDRES DEL PUENTE	2/24/17	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	SAN MIGUEL DE URCUQUI
1091749498001	"ASOTEXANPUEN" ASOCIACION DE PRODUCCION Y COMERCIALIZACION SARUM MAKY YACHAY (CONOCIMIENTO ANCESTRAL A MANO)	10/1/14	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091776657001	"ASOSARYACH" ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL VALENTINAS	1/21/19	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091781448001	ASOVALENTEX ASOCIACIÓN DE PRODUCCIÓN TEXTIL MODA Y PASIÓN	3/14/19	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091785710001	ASOMODATEX ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL JUYAITIAN HAY AMOR	10/31/19	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	OTAVALO
1091766171001	ASOPROTEXJUY ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL TIERRA BLANCA	1/9/18	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	ANTONIO ANTE
1091733524001	ASOPROTEXBLAN ASOCIACION CREANDO FUTURO	7/12/13	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091753053001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL CONFECCION IBARREÑA	12/1/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091748084001	"ASOTEXCONIB" ASOCIACION DE PRODUCTORAS Y COMERCIALIZADORAS	4/22/14	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA

VIDA Y PROGRESO ASOVIPOG						
1091766260001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL ALLY KAWSAY BUEN VIVIR	1/12/18	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	ANTONIO ANTE
1091766465001	ASOTEXKAWSAY ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL MODA OTAVALO ASOPROMOTA	1/19/18	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	OTAVALO
1091767917001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL EUREKA ASOEUREKA	3/28/18	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091767550001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL CHALTURA ASOPROTEXCHAL	3/8/18	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	ANTONIO ANTE
1091767348001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL MAKIPURASHUN SOLIDARIO	2/28/18	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	ANTONIO ANTE
1091767828001	ASOMAKIPURASHUN ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL MODAS Y TEXTURAS ASOMODATEX	3/23/18	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1091771272001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL CREANDO PRENDAS LA PRADERA	8/15/18	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	ANTONIO ANTE
1091750763001	ASOPROTEXPRA ASOCIACION DE PRODUCCION Y COMERCIALIZACION TEXTIL FORTALEZA DE URCUQUI ASOURFORTEX EN LIQUIDACION	5/4/15	TEXTIL	LIQUIDADA	IMBABURA	SAN MIGUEL DE URCUQUI
1091782576001	ASOCIACIÓN DE PRODUCCIÓN TEXTIL LA COMPAÑÍA ASOPROTEXCOM	5/6/19	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	OTAVALO
1091751751001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL MUJERES CAMINANDO HACIA ADELANTE "ASOTEXMUCADE"	9/28/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	ANTONIO ANTE
1091751859001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL IMANTAG "ASOPROTAG"	9/29/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	COTACACHI
1091739840001	ASOCIACION DE DESARROLLO INTEGRAL JUNTOS POR LA ESPERANZA DE UN MEJOR MAÑANA	8/9/13	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	ANTONIO ANTE
1091753231001	ORGANIZACION COMUNITARIA DE PRODUCCION ARTESANAL DE MUJERES DE BORDADOS ZULETA	12/14/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA
1792613957001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL UNION FAMILIAR	9/9/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	ANTONIO ANTE

PRODUCTIVA "ASOPROFAP"						
1792611539001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL MAYORES INDEPENDIENTES "ASOTEXMAYIN"	9/2/15	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	ANTONIO ANTE
1091760351001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL LOS EMPRENDEDORES "ASOPROTILES"	3/8/17	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	OTAVALO
1091767461001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL UNIDOS POR SIEMPRE ASOTEXUNIDOS	3/6/18	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	ANTONIO ANTE
1091760777001	ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL MODAS CISNEROS "ASOTEXCISNE"	3/27/17	TEXTIL	ACTIVA	IMBABURA	IBARRA

Nota: Los datos provienen del catastro actualizado de la Súper Intendencia de Economía Popular y Solidaria el mismo que consta en el portal de su página web.

Anexo 2

Plantilla de Excel para ingreso de información

ASOCIACIÓN			
RUC			
VALORES PRESENTADOS EN	(Valores en miles de dólares)		
Años a analizar	2017	2018	2019
ACTIVO			
Disponible			
Inversiones			
Deudores (cartera)			
Inventarios			
Diferidos			
Otros activos corrientes			
Muebles y enseres			
Equipo de oficina			
Maquinaria			
Vehículos			
Edificios			

Terrenos			
Equipo de cómputo			
Depreciación acumulada			
Propiedad planta y equipo			
Intangibles			
Inversiones permanentes			
Valorizaciones			
Otros activos no corrientes			
PASIVOS			
Obligaciones financieras corto plazo			
Proveedores			
Cuentas y gastos por pagar			
Impuestos, gravámenes y tasas			
Obligaciones laborales			
Otros pasivos corto plazo			
Obligaciones financieras largo plazo			
Bonos y papeles comerciales por pagar			
Obligaciones laborales largo plazo			
Pasivos estimados y provisiones			
Otros pasivos largo plazo			
PATRIMONIO			
Capital social			
Superávit de capital			
Reservas			
Revalorización del patrimonio			
Resultados del ejercicio			
Resultado de ejercicios anteriores			
Superávit por valorización			
Otras cuentas de patrimonio			
RESULTADOS			
Ventas (Ingresos operativos)			

Costo de ventas			
Gastos de administración			
Gastos de ventas			
Ingresos financieros			
Otros ingresos no operativos			
Gastos financieros			
Otros egresos no operativos			
Provisión impuesto de renta			

Fuente: Elaborado por el autor

Anexo 3

RUC
1792609895001

Razón social
ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL UN CAMINO A SEGUIR
ASOPROTECASE

Estado contribuyente en el RUC
ACTIVO

Nombre comercial

Representante legal

Nombre: HERNANDEZ CUPACAN NANCY CECILIA
Cédula/RUC: 0400947958

Actividad económica principal

FABRICACIÓN DE ARTÍCULOS TEXTILES DIVERSOS: MECHAS DE MATERIALES TEXTILES, CAMISAS PARA MECHEROS DE GAS INCANDESCENTES.

Tipo contribuyente

SOCIEDAD

Subtipo contribuyente

SECTOR DE LA ECONOMIA POPULAR Y SOLIDARIA

Clase contribuyente

OTROS

Obligado a llevar contabilidad

NO

Fecha inicio actividades

28/08/2015

Fecha actualización

18/12/2019

Fecha cese actividades

Establecimiento matriz:

Lista de establecimientos - 1 registro

No. establecimiento	Nombre comercial	Ubicación de establecimiento	Estado del establecimiento
001		IMBABURA / IBARRA / SAGRARIO / CLAUDIO MANET 1- 42 Y LUIS FELIPE BORJA	ABIERTO

Anexo 4

RUC
1091751786001

Razón social
ASOCIACIÓN DE PRODUCCIÓN TEXTIL VISIÓN AL FUTURO
"ASOPROTURO"

Estado contribuyente en el RUC

ACTIVO

Nombre comercial

Representante legal

Nombre: CHAVEZ PINEDA ROSA CARMELA
Cédula/RUC: 1001170040

Actividad económica principal

FABRICACIÓN DE PRENDAS DE VESTIR DE TELAS TEJIDAS, DE TELAS NO TEJIDAS, ENTRE OTRAS, PARA HOMBRES, MUJERES, NIÑOS Y BEBES: UNIFORMES, ROPA DE TRABAJO, ETC.

Tipo contribuyente

SOCIEDAD

Subtipo contribuyente

SECTOR DE LA ECONOMIA POPULAR Y SOLIDARIA

Clase contribuyente

OTROS

Obligado a llevar contabilidad

NO

Fecha inicio actividades

28/09/2015

Fecha actualización

31/01/2019

Fecha cese actividades

Establecimiento matriz:

Lista de establecimientos - 1 registro

No. establecimiento	Nombre comercial	Ubicación de establecimiento	Estado del establecimiento
001		IMBABURA / IBARRA / GUAYAQUIL DE ALPACHACA / GOLONDRINAS 512 Y CISNE STA TERESITA	ABIERTO

Anexo 5

RUC
1091751948001

Razón social
ASOCIACIÓN DE PRODUCCIÓN TEXTIL MUJERES DEL
EMPENDIMIENTO "ASOPROTERESEM"

Estado contribuyente en el RUC

ACTIVO

Nombre comercial

Representante legal

Nombre: POZO CHISCUETH DAVID ALEJANDRO
Cédula/RUC: 1003531207

Actividad económica principal

FABRICACIÓN DE PRENDAS DE VESTIR DE TELAS TEJIDAS, DE TELAS NO TEJIDAS, ENTRE OTRAS, PARA HOMBRES, MUJERES, NIÑOS Y BEBES: CALENTADORES, TRAJES DE BAÑO, ROPA DE ESQUÍ, ROPA PARA PRACTICAR DEPORTES, ETC.

Tipo contribuyente

SOCIEDAD

Subtipo contribuyente

SECTOR DE LA ECONOMIA POPULAR Y SOLIDARIA

Clase contribuyente

OTROS

Obligado a llevar contabilidad

NO

Fecha inicio actividades

01/10/2015

Fecha actualización

02/10/2019

Fecha cese actividades

Establecimiento matriz:

Lista de establecimientos - 1 registro

No. establecimiento	Nombre comercial	Ubicación de establecimiento	Estado del establecimiento
001	HUGUIS SHOP "ASOPROTERESEM"	IMBABURA / IBARRA / SAN FRANCISCO / BARTOLOME GARCIA 3-30 Y LUIS TOROMORENO	ABIERTO

Anexo 6

RUC
1792616360001

Razón social
ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL HILANDO SUEÑOS
ASOPROTEXHISU

Estado contribuyente en el RUC

ACTIVO

Nombre comercial

Representante legal

Nombre: TAFUR QUELAL MARIA LETICIA
Cédula/RUC: 1002900056

Actividad económica principal

FABRICACIÓN DE OTROS PRODUCTOS TEXTILES: ADORNOS PARA VEHÍCULOS AUTOMOTORES, CINTA-TEJIDO SENSIBLE A LA PRESIÓN, ETCÉTERA.

Tipo contribuyente

SOCIEDAD

Subtipo contribuyente

SECTOR DE LA ECONOMIA POPULAR Y SOLIDARIA

Clase contribuyente

OTROS

Obligado a llevar contabilidad

NO

Fecha inicio actividades

21/09/2015

Fecha actualización

25/07/2019

Fecha cese actividades

Establecimiento matriz:

Lista de establecimientos - 1 registro

No. establecimiento	Nombre comercial	Ubicación de establecimiento	Estado del establecimiento
001	HISU	IMBABURA / IBARRA / LA DOLOROSA DEL PRIORATO / PAMAN SN Y PURUHANTA	ABIERTO

Anexo 7

RUC
1792617219001

Razón social
ASOCIACION DE PRODUCCION TEXTIL LIDERAZGO Y UNION
ASOPROTEXLID

Estado contribuyente en el RUC

ACTIVO

Nombre comercial

Representante legal

Nombre: PUETATE GOYES AMPARO DEL PILAR
Cédula/RUC: 1002971792

Actividad económica principal

FABRICACIÓN DE ARTÍCULOS CONFECCIONADOS CON CUALQUIER TIPO DE MATERIAL TEXTIL, COJINES, PUFÉS, ALMOHADAS, ETCÉTERA.

Tipo contribuyente

SOCIEDAD

Subtipo contribuyente

SECTOR DE LA ECONOMIA POPULAR Y SOLIDARIA

Clase contribuyente

OTROS

Obligado a llevar contabilidad

NO

Fecha inicio actividades

24/09/2015

Fecha actualización

08/03/2017

Fecha cese actividades**Establecimiento matriz:**

Lista de establecimientos - 1 registro

No. establecimiento	Nombre comercial	Ubicación de establecimiento	Estado del establecimiento
001		IMBABURA / IBARRA / SAGRARIO / PELIKANO 748 Y MANTA	ABIERTO

Anexo 8

RUC
1091752022001

Razón social
ASOCIACIÓN DE PRODUCCIÓN TEXTIL UNIDOS POR EL
DESARROLLO "ASOTEXUNIDES"

Estado contribuyente en el RUC

ACTIVO

Nombre comercial

Representante legal

Nombre: POZO CUPUERAN EDITA ENELDA
Cédula/RUC: 1001922051

Actividad económica principal

FABRICACIÓN DE PRENDAS DE VESTIR DE TELAS TEJIDAS, DE TELAS NO TEJIDAS, ENTRE OTRAS, PARA HOMBRES, MUJERES, NIÑOS Y BEBES: UNIFORMES, ROPA DE TRABAJO, ETC.

Tipo contribuyente

SOCIEDAD

Subtipo contribuyente

SECTOR DE LA ECONOMIA POPULAR Y SOLIDARIA

Clase contribuyente

OTROS

Obligado a llevar contabilidad

NO

Fecha inicio actividades

02/10/2015

Fecha actualización

24/05/2019

Fecha cese actividades

Establecimiento matriz:

Lista de establecimientos - 1 registro

No. establecimiento	Nombre comercial	Ubicación de establecimiento	Estado del establecimiento
001	ASOTEXUNIDES	IMBABURA / IBARRA / SAN FRANCISCO / NELSON MANDELA 6-12 Y OSWALDO GUAYASAMIN	ABIERTO

Anexo 9

RUC
1091748084001

Razón social
ASOCIACION DE PRODUCTORAS Y COMERCIALIZADORAS
VIDA Y PROGRESO

Estado contribuyente en el RUC
ACTIVO

Nombre comercial
ASOVIProg

Representante legal

Nombre: MORILLO HURTADO PIEDAD NOEMI
Cédula/RUC: 1002309738

Actividad económica principal

VENTA AL POR MAYOR DE PRENDAS DE VESTIR, INCLUIDAS PRENDAS
(ROPA) DEPORTIVAS.

Tipo contribuyente

SOCIEDAD

Subtipo contribuyente

SECTOR DE LA ECONOMIA POPULAR Y SOLIDARIA

Clase contribuyente

OTROS

Obligado a llevar contabilidad

NO

Fecha inicio actividades

10/12/2014

Fecha actualización

29/06/2020

Fecha cese actividades

Agente de retención

SI

Establecimiento matriz:

Lista de establecimientos - 1 registro

No. establecimiento	Nombre comercial	Ubicación de establecimiento	Estado del establecimiento
001		IMBABURA / IBARRA / SAN FRANCISCO / PASAJE SIN NOMBRE SN Y TULIPANES	ABIERTO

Anexo 10

RUC
1091752081001

Razón social
ASOCIACIÓN DE PRODUCCIÓN TEXTIL 28 DE SEPTIEMBRE
"ASOPROTEXSEP"

Estado contribuyente en el RUC

ACTIVO

Nombre comercial

Representante legal

Nombre: MINA ACOSTA MARGOTH MARILU
Cédula/RUC: 1002646006

Actividad económica principal

FABRICACIÓN DE PRENDAS DE VESTIR DE TELAS TEJIDAS, DE TELAS NO TEJIDAS, ENTRE OTRAS, PARA HOMBRES, MUJERES, NIÑOS Y BEBES: CALENTADORES, TRAJES DE BAÑO, ROPA DE ESQUÍ, ROPA PARA PRACTICAR DEPORTES, ETC.

Tipo contribuyente

SOCIEDAD

Subtipo contribuyente

SECTOR DE LA ECONOMIA POPULAR Y SOLIDARIA

Clase contribuyente

OTROS

Obligado a llevar contabilidad

NO

Fecha inicio actividades

07/10/2015

Fecha actualización

16/10/2015

Fecha cese actividades

Establecimiento matriz:

Lista de establecimientos - 1 registro

No. establecimiento	Nombre comercial	Ubicación de establecimiento	Estado del establecimiento
001		IMBABURA / IBARRA / GUAYAQUIL DE ALPACHACA / LATACUNGA 554 Y SANTA MARIA	ABIERTO

Anexo 11

RUC Razón social
1091733990001 ASOCIACION DE DESARROLLO COOPER ACCION

Estado contribuyente en el RUC Nombre comercial
ACTIVO

Representante legal

Nombre: ESPARZA IRUA EVELYN PAOLA
Cédula/RUC: 1003114160

Actividad económica principal

FABRICACIÓN DE PRENDAS DE VESTIR DE CUERO O CUERO REGENERADO, INCLUIDOS ACCESORIOS DE TRABAJO DE CUERO COMO: MANDILES PARA SOLDADORES, ROPA DE TRABAJO, ETCÉTERA.

Tipo contribuyente

SOCIEDAD

Subtipo contribuyente

SECTOR DE LA ECONOMIA POPULAR Y SOLIDARIA

Clase contribuyente

OTROS

Obligado a llevar contabilidad

SI

Fecha inicio actividades

16/09/2010

Fecha actualización

30/08/2018

Fecha cese actividades**Establecimiento matriz:**

Lista de establecimientos - 1 registro

No. establecimiento	Nombre comercial	Ubicación de establecimiento	Estado del establecimiento
001		IMBABURA / IBARRA / GUAYAQUIL DE ALPACHACA / MANTA 11-35 Y ZUMBA	ABIERTO

Anexo 12

RUC
1091733524001

Razón social
ASOCIACION CREANDO FUTURO

Estado contribuyente en el RUC
ACTIVO

Nombre comercial

Representante legal

Nombre: PROAÑO MOROCHO IRMA BEATRIZ
Cédula/RUC: 1002313276

Actividad económica principal

FABRICACIÓN DE ARTÍCULOS CONFECCIONADOS CON CUALQUIER TIPO DE MATERIAL TEXTIL, INCLUIDOS TEJIDOS (TELAS) DE PUNTO Y GANCHILLO: FRAZADAS, MANTAS DE VIAJE, SOBRECAMAS, COBIJAS, EDREDONES Y ARTÍCULOS DE COCINA, EDREDONES, ARTÍCULOS PARA EL BAÑO, ETCÉTERA, INCLUIDO TEJIDOS PARA MANTAS ELÉCTRICAS.

Tipo contribuyente

SOCIEDAD

Subtipo contribuyente

SECTOR DE LA ECONOMIA POPULAR Y SOLIDARIA

Clase contribuyente

OTROS

Obligado a llevar contabilidad

NO

Fecha inicio actividades

19/11/2010

Fecha actualización

16/07/2019

Fecha cese actividades**Establecimiento matriz:****Lista de establecimientos - 1 registro**

No. establecimiento	Nombre comercial	Ubicación de establecimiento	Estado del establecimiento
001	PRIOTEX	IMBABURA / IBARRA / LA DOLOROSA DEL PRIORATO / CUBILCHE 2-16 Y PURUHANTA	ABIERTO

Anexo 13

RUC
1091736027001

Razón social
ASOCIACION DE DESARROLLO INTEGRAL PUCAHUAICO

Estado contribuyente en el RUC

ACTIVO

Nombre comercial

Representante legal

Nombre: TIXILIMA POTOSI MARLENE DEL CARMEN
Cédula/RUC: 1002432548

Actividad económica principal

DEFENSA DE LOS INTERESES DE LOS SINDICATOS Y DE SUS AFILIADOS; ACTIVIDADES DE ASOCIACIONES CUYOS AFILIADOS SON EMPLEADOS INTERESADOS PRINCIPALMENTE EN DAR A CONOCER SUS OPINIONES SOBRE LA SITUACIÓN LABORAL Y SALARIAL Y EN TOMAR MEDIDAS CONCERTADAS POR CONDUCTO DE SU ORGANIZACIÓN.

Tipo contribuyente

SOCIEDAD

Subtipo contribuyente

SECTOR DE LA ECONOMIA POPULAR Y SOLIDARIA

Clase contribuyente

OTROS

Obligado a llevar contabilidad

SI

Fecha inicio actividades

07/10/2011

Fecha actualización

15/07/2019

Fecha cese actividades

Agente de retención

SI

Establecimiento matriz:

Lista de establecimientos - 1 registro

No. establecimiento	Nombre comercial	Ubicación de establecimiento	Estado del establecimiento
001		IMBABURA / IBARRA / SAN ANTONIO / PRINCIPAL	ABIERTO

REFERENCIAS

- Anaca Consuelo, L. (2014) *ANALISIS FINANCIERO*. 1st edn. Edited by E. D. UNID. Mexico.
- Briozzo, A. *et al.* (2016) ‘Decisiones de financiamiento en pymes: ¿ existen diferencias en función del tamaño y la forma legal?’, 32, pp. 71–81.
- César Aching Guzamán (2015) *Guía Rápida: Ratios financieros y matemáticas de la mercadotecnia*. 1a ed. Edited by El Cid Editor. Lima-Perú.
- Congreso Nacional (2000) ‘LEY ORGANICA DE DEFENSA DEL CONSUMIDOR’, (1995), Constitución República de Ecuador (2008) ‘Constitución del Ecuador’, *Registro Oficial*, 4, p
- Correa Mejía, D. A. *et al.* (2018) ‘Los indicadores de costos: una herramienta para gestionar la generación de valor en las empresas industriales colombianas’, *Estudios Gerenciales*.
- Cuevas-Vargas, H. and Abraham Cortés-Palacios, H. (2020) ‘Efectos de la estructura de capital en la innovación’, *Investigación Administrativa*.
- Días, J. R. and Haro, A. (2017) *GESTION FINANCIERA*. 14th edn. Edited by Editorial Universidad de Almería. España-Almería.
- Gacía P, V. (2015) *ANALISIS FINANCIERO Un enfoque integral*. Pirmera. Edited by GRUPO EDITORIAL PATRIA. México.
- García, J. and Paredes, L. (2014) *ESTRATEGIAS FINANCIERAS EMPRESARIALES*. PRIMERA. Edited by G. E. PATRIA. Mexico.
- Gonzalo Vázquez, DOSSIER. CdS, N° 6, DICIEMBRE/2017, ISSN 2422-692098
 ANTECEDENTES DE LA NOCIÓN DE ECONOMÍA POPULAR: LA
 PERSPECTIVA CORAGGIANA1Gonzalo
- Heredía, J. A. (2001) *SISTEMA DE INDICADORES PARA LA MEJORA Y EL CONTROL INTEGRADO DE LA CALIDAD DE LOS PROCESOS*. 1st edn. Edited by U. Jaime. Argentina.
- Herrera Freire, A. G. *et al.* (2017) ‘Razones Financieras De Liquidez En La Gestión Empresarial Para Toma De Decisiones’, *Quipukamayoc*.
- Van Horne, J. and Wachowicz Jr, J. (2002) *FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACION FINANCIERA*. 11th edn. Edited by PEARSON-Educación. Mexico.
- Laverde-Verástegui, G. L. and Rivera-Rodríguez, H. A. (2017) ‘La disrupción: El punto de partida de la resiliencia o del fracaso empresarial (Reflexiones desde la ingeniería)’, *Espacios*, 38(7).

- Leiro, R. (2006) *Diseño, Estrategia y gestión*. 1ra edn. Edited by E. INFINITO. Buenos Aires.
- Ley Orgánica de la Economía Popular y Solidaria y del Sector Financiero Popular y Solidario
Asamblea Nacional del Ecuador (2018) ‘Ley Orgánica de la Economía Popular y Solidaria y del Sector Financiero Popular y Solidario’, *Ley 0 Registro 444 de 10 -mayo-2011*, Reformado(7),
- LEY ORGANICA DE ECONOMIA POPULAR Y SOLIDARIA actualizada noviembre 2018.
- Nava Rosillón, M. A. (2010) ‘Análisis financiero: una herramienta clave para una gestión financiera eficiente’, *Revista Venezolana de Gerencia*.
- ONU, Agenda 2030 para el desarrollo sostenible
- Pedro, Z. (2002) *CONTABILIDAD GENERAL*. Cuarta. Edited by M. G. Hill. Bogotá.
- Rea, V. (2017) ‘SOSTENIBILIDAD ADMINISTRATIVA FINANCIERA DE LAS ASOCIACIONES DE LA RED TEXTIL DE ECONOMIA POPULAR Y SOLIDARIA DE IMBABURA .
- Sampieri, Roberto - Torres, P. (2018) ‘METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION LAS RUTAS CUANTITATIVA, CUALITATIVA Y MIXTA’.
- Veiga, J. P.-C. (2013) *LA CONTABILIDAD Y LOS ESTADOS FINANCIEROS*. Primera ed. Edited by E. Editorial. Madrid.
- Gómez Núñez, N. (Ed.). (2018). *Las economías de los invisibles: miradas y experiencias de economía social y solidaria*. RIL editores.
<https://elibro.net/es/ereader/utnorte/105641?page=120>
- Estupiñán Gaitán, R. (2009). *Estado de flujos de efectivo y de otros flujos de fondo* (2a. ed.). Ecoe Ediciones. <https://elibro.net/es/ereader/utnorte/69106?page=24>
- Anguita Villanueva, L. (2016). *Elementos, organización y funcionamiento de las asociaciones*. Editorial Reus.
<https://elibro.net/es/ereader/utnorte/100517?page=64>
- Calleja Bernal Mendoza, F. y Bernal Mendoza, F. C. (2017). *Análisis de estados financieros*. Pearson Educación.
<https://elibro.net/es/ereader/utnorte/38083?page=144>
- Fernández Navarrete, J. A. (2018). *Administración financiera*. Ediciones USTA.
<https://elibro.net/es/ereader/utnorte/126090?page=10>

Santiago Santiago, J. (2017). Economía política solidaria: construyendo alternativas.

Ediciones y Gráficos Eón. <https://elibro.net/es/ereader/utnorte/121946?page=31>

Córdoba, M. (2014). Análisis financiero. Ecoe Ediciones.

<https://elibro.net/es/ereader/utnorte/114315?page=115>

Asociación de la Industria Textil Ecuatoriana (2020) <https://www.aite.com.ec/industria>.