

UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS

CARRERA DE CONTADURÍA PÚBLICA



PROYECTO DE INVERSIÓN

PRODUCCIÓN DE CAMISAS

“CAMISAS CLEAN S.R.L”

AUTOR: YUJRA AMARU NÉSTOR ALFREDO

PARALELO “C”

ASIGNATURA DE PREPARACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTO

DOCENTE ÁNGEL PEDRO GUEVARA VALENCIA PH. D.

La Paz – Bolivia

2020

RESUMEN EJECUTIVO	1
ASPECTOS DE ORGANIZACIÓN E INGRESO A MERCADO	3
CARACTERÍSTICAS DEL PROYECTO DE INVERSIÓN	3
COSTO DE INGRESO AL MERCADO	3
REQUISITOS PARA LA OBTENCIÓN DEL NIT	3
TABLA DE COSTO DE OBTENCIÓN DEL NIT	5
TABLA DE SONDEO DE MERCADO DE ABOGADO	5
TABLA DE SONDEO DE MERCADO DE NOTARIO	6
TABLA DE SONDEO DE MERCADO DE NOTARIO	6
PROCEDIMIENTOS PARA OBTENER LA INSCRIPCIÓN A FUNDAEMPRESA.....	6
TABLA DE COSTO DE INSCRIPCIÓN EN FUNDAEMPRESA.....	8
TABLA DE SONDEO DE MERCADO DE AUDITORES	8
TABLA DE SONDEO DE MERCADO DE MEDIOS DE PRENSA	9
REQUISITOS PARA INSCRIPCIÓN A CAJA DE SEGURO SOCIAL	9
TABLA DE COSTO DE INSCRIPCIÓN A CAJA DE SEGURO SOCIAL	10
REQUISITOS PARA INSCRIPCIÓN A GESTORA DE PENSIONES AFP	11
TABLA DE COSTO DE INSCRIPCIÓN A GESTORA DE PENSIONES.....	12
REQUISITOS PARA OBTENER PATENTE MUNICIPAL Y LICENCIA DE FUNCIONAMIENTO.....	12
TABLA DE COSTO PARA OBTENER LICENCIA DE FUNCIONAMIENTO	13
CALENDARIO Y EL PRESUPUESTO CONSIDERANDO TRES MESES	14
TABLA DE PRESUPUESTO DEL ESTUDIO DEL PROYECTO	15
ESTUDIO DE MERCADO	16
SITIO ESTRATÉGICO	16
SUSTITUTO PERFECTO Y NOMBRE DE LA MARCA	16
ATRIBUTOS QUÍMICOS DEL PRODUCTO SU COMPOSICIÓN.	16
ATRIBUTOS FÍSICOS DEL PRODUCTO: TAMAÑO, FORMA.	17
FORMA DE PRESENTACIÓN.....	18
PRECIO DEL SUSTITUTO PERFECTO.....	19
INFORMACIÓN DE CONSUMO APARENTE	19
TABLA Y GRAFICA DE VALOR BRUTO DE PRODUCCION	19
PROYECCIÓN DE CONSUMO APARENTE DEL AGREGADO PRÓXIMO DE 5 AÑOS.	20
TABLA DE PARÁMETRO DE ECUACIONES NORMALES	20

TABLA DE PROYECCIÓN DE CONSUMO APARENTE	21
DETERMINACIÓN DE LA TASA DE CRECIMIENTO.	21
TASA DE INTERÉS DE CRECIMIENTO	21
TABLA DE PROYECCION DE CONSUMO APARENTE	22
POBLACIÓN RELACIONADA CON LA MUESTRA.....	22
TABLA DE POYECCION DE CONSUMO APARENTE.....	23
PROYECCIÓN LA DEMANDA DE TRES AÑOS,.....	23
PROYECCIÓN LA OFERTA DE TRES AÑOS, 2021, 2022, 2023.....	23
TABLA DE PROYECCION DE LA OFERTA	23
BALANCE OFERTA DEMANDA.	24
DISEÑO LOS ATRIBUTOS DEL PRODUCTO	24
DISEÑO DE LA SOLUCIÓN Y ALTERNATIVA DE COMERCIALIZACIÓN	25
SOLUCIÓN DIRECTA.....	25
ORGANIGRAMA.....	26
PRECIO DEL SUSTITUTO PERFECTO	26
EL FONDO DE LANZAMIENTO DEL PRODUCTO (5 mil volantes)	27
TABLA DE SONDEO DE MERCADO DE IMPRENTAS	27
TABLA DE SONDEO DE MERCADO DE DISTRIBUCIÓN DE VOLANTES.....	27
EL COSTO DE PUBLICIDAD ANUAL (2000 volantes).....	28
EL COSTO DE PUBLICIDAD ANUAL (2000 volantes)	28
Tabla de SONDEO DE MERCADO DE DOS IMPRENTAS.	28
ESTUDIO DE ASPECTOS TÉCNICOS	29
TRANSFORMACIÓN DEL PROYECTO DE INVERSIÓN.....	29
TRANSFORMACIÓN CON SECUENCIA LINEAL	29
CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN	29
SECUENCIA PARALELA DE ACTIVIDADES.....	30
ELEMENTOS DEL CONJUNTO TRANSFORMADOR EN EL PROYECTO	30
PRESENTAR LA TABLA DE SUMINISTROS	31
ELEMENTOS DE SOPORTE AL PROCESO DE PRODUCCIÓN.....	32
REQUERIMIENTO DE INSTALACIONES	32
CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN NORMAL	33
PROGRAMA DE ABASTECIMIENTO	33
TABLA DE SONDEO DE MERCADO	35

OTROS INSUMOS VARIABLES.....	35
ASPECTOS DE ORGANIZACIÓN.....	36
DISEÑO MATRIZ DE CAMPOS DE ACTIVIDAD	36
MATRIZ DE CAMPOS DE ACTIVIDAD DEL TIEMPO DE OPERACIÓN	36
REDUCCIÓN DE LOS CAMPOS DE ACTIVIDAD	37
REDUCCIÓN DE LOS CAMPOS DE ACTIVIDAD (TRES PRINCIPIOS)	38
CAMPOS DE ACTIVIDAD REDUCIDOS Y DISEÑANDO.....	40
CAMPOS DE ACTIVIDAD REDUCIDOS Y CON REGLAMENTO DE FUNCIONES	41
FUNCIONES DEL ADMINISTRADOR DE OPERACIONES.....	41
FUNCIONES DEL ASISTENTE DE PRODUCCIÓN	42
COSTO LABORAL.....	42
COSTO LABORAL ANUAL.....	43
COSTO LABORAL DE CICLO DE FUNDACIÓN	43
INMUEBLE Y LOCALIZACIÓN	44
ESTIMACIÓN DEL REQUERIMIENTO DE INMUEBLE.....	44
COSTO DE LOCALES EN ALQUILER	44
SONDEO DE MERCADO DE TIENDA EN ALQUILER	44
SONDEO DE MERCADO DE COMPRA DE TERRENO.....	45
MÉTODO DE PUNTAJE	46
TIENDA EN ALQUILER	46
COMPRA DE TERRENO	47
COSTOS.....	48
COSTO VARIABLE	48
TABLA	48
GRAFICO.....	48
COSTO MEDIO VARIABLE	49
TABLA	49
GRAFICO.....	49
GASTOS DE ORGANIZACIÓN	50
ACTIVO DIFERIDO	50
INVERSIÓN.....	51
INVERSIÓN EN MÁQUINAS.....	51
GASTO EN MUEBLES	54

SONDEO DE MERCADO DE MUEBLES	54
COSTO FIJO	56
TABLA DE COSTO FIJO	56
GRAFICO DEL COSTO FIJO.....	56
COSTO MEDIO FIJO.....	57
TABLA DE COSTO MEDIO FIJO	57
GRAFICO	57
COSTO TOTAL DE LA PRODUCCIÓN	58
COSTO TOTAL DE PRODUCCIÓN	58
GRAFICO.....	58
COSTO UNITARIO DE LA PRODUCCIÓN.....	59
TABLA DE COSTO UNITARIO	59
GRAFICO.....	59
UMBRAL DE RENTABILIDAD.....	60
CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN	60
MES APROXIMADO DEL PUNTO DEL EQUILIBRIO	60
TABLA DE UMBRAL DE RENTABILIDAD	60
GRÁFICO DE UMBRAL DE RENTABILIDAD	61
PRESUPUESTO DE INVERSIÓN.....	62
CAPITAL DE EXPLOTACIÓN.....	62
PRESUPUESTO DE INVERSIÓN	63
BALANCE DE APERTURA	64
VERSIÓN ECONÓMICA.....	64
ESTUDIO DE EVALUACIÓN ECONÓMICA.....	65
BALANCE DE APERTURA VERSIÓN ECONÓMICA.....	65
BALANCE DE APERTURA EN UFVS.....	65
REGISTROS EN LIBRO DE EJERCICIO UNO	66
LIBRO ANUAL DE REGISTROS.....	66
MAYORES	74
BALANCE DE SUMAS Y SALDO	75
ESTADOS FINANCIEROS EJERCICIO UNO Y CIERRE.....	76
BALANCE DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS	76
BALANCE GENERAL.....	77

ASIENTO DE APERTURA DEL EJERCICIO DOS	78
REGISTRO EN LIBRO ANUAL	78
MAYORES	87
BALANCE DE SUMAS Y SALDOS	88
ESTADOS FINANCIEROS EJERCICIO DOS.....	89
BALANCE DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS	89
BALANCE GENERAL.....	90
ASIENTO DE APERTURA DEL EJERCICIO TRES.....	91
REGISTRO EN LIBRO ANUAL	91
MAYORES	100
BALANCE DE SUMAS Y SALDO	101
ESTADOS FINANCIEROS EJERCICIO TRES.....	102
BALANCE DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS	102
BALANCE GENERAL.....	103
CUADRO DE ORIGEN Y USO DE FONDOS	104
TABLA DE BALANCES GENERALES.....	104
CUADRO DE ORIGEN Y USO DE FONDOS	104
VALOR ACTUAL NETO	105
TABLA DE VALOR ACTUAL NETO 10%.....	105
TABLA DEL VALOR ACTUAL NETO 40%	106
TASA INTERNA DE RETORNO	107
SALDO DE INVERSIÓN AL FINALIZAR EL EJERCICIO	107
ESTUDIO DE EVALUACIÓN FINANCIERA	108
BALANCE GENERAL VERSIÓN FINANCIERA	108
MÉTODO DE CÁLCULO DE SERVICIO DE DEUDA	110
EFECTO DE SERVICIO DE LA DEUDA	112
VAN, TIR.....	112
TABLA DEL VANF	112
TASA INTERNA DE RETORNO FINANCIERA	113
INFLUENCIA DE APALANCAMIENTO	114
EVALUACIÓN SENSIBILIZADA DEL PROYECTO DE INVERSIÓN POR INCLUSIÓN DE TRIBUTACIÓN	115
APLICACIÓN DE TRIBUTOS EJERCICIO UNO	115

BALANCE DE APERTURA	115
MAYORES	124
BALANCE SE SUMAS Y SALDO	126
ESTADOS FINANCIEROS EJERCICIO UNO	127
BALANCE DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS	127
BALANCE GENERAL.....	129
APLICACIÓN DE TRIBUTOS DEL EJERCICIO DOS	130
REGISTRO EN LIBRO ANUAL	130
MAYORES	137
BALANCE DE SUMAS Y SALDO	138
ESTADOS FINANCIEROS EJERCICIO DOS.....	139
BALANCE DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS	139
BALANCE GENERAL.....	141
APLICACIÓN DE TRIBUTOS DEL EJERCICIO TRES	142
REGISTRO EN LIBRO ANUAL	142
MAYORES	149
BALANCE DE SUMAS Y SALDO	150
ESTADOS FINANCIEROS EJERCICIO TRES.....	151
BALANCE DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS	151
VALOR ACTUAL NETO Y TASA INTERNA DE RETORNO SENSIBILIZADA.....	154
RESUMEN DE SALDOS DE CAJA SENSIBILIZADOS.....	154
TABLA DE VANS 37,946%	154
TABLA DEL VANS IGUAL A CERO.....	155
PLAN DE ADMINISTRACIÓN DEL PROYECTO	156
REGLAMENTO DE FUNCIONES PARA TIEMPO DE EJECUCIÓN.....	156
CUADRO MATRIZ DE CAMPOS DE ACTIVIDAD	156
REGLAMENTO DE FUNCIONES.....	157
ACTIVIDADES POR CAMPO CON SUS OBJETIVOS.....	158
CUADRO DE ACTIVIDAD Y SECUENCIA.....	159
CUADRO SIMPLIFICADO DE ACTIVIDADES.....	159
TABLA DE SECUENCIA DE ACTIVIDADES	160
PLANIFICACIÓN CON RED DE FLECHAS	161
TABLA DE SECUENCIA DE ACTIVIDADES CON PROGRAMACIÓN.....	161

PROGRAMACIÓN CON RED DE FLECHAS	162
CUADRO DE DOBLE ENTRADA., TIEMPO PESIMISTA.....	163

RESUMEN EJECUTIVO

FINALIDAD DEL PROYECTO

La finalidad del proyecto es satisfacer a los clientes en cuanto a la necesidad de proporcionar camisas, tanto para varones como damas de diferentes edades, económicas y de buena calidad. La empresa a proyectarse tendrá la facultad de confeccionar camisas, el cual llevará el nombre de la empresa de camisas "CAMISAS CLEAN S.R.L".

Atributos químicos

- ✓ Tela 100 % algodón

Atributos físicos

Color:

- ✓ A elección del cliente

Tamaño:

- ✓ Desde la SS hasta la XXXL y otras Tallas Especiales.

Peso:

- ✓ 160 g hasta 220 g

Presentación de producto:

- ✓ Puestos en maniquís dentro de las Instalaciones de la tienda
- ✓ Entrega del producto en bolsa con imagen de la empresa

Precio de venta

- ✓ precio del producto es Bs 150 Bs.

Producción por ciclo:

- ✓ Se producirá de 220 camisas por mes

Producción anual:

- ✓ Se producirá de 2640 camisas por mes

Total programa de abastecimiento UFV

- ✓ 13.679,15

Total cuadro de otros suministros UFV

- ✓ 2.522,55

Costo variable UFV

- ✓ 16.201,70

Costo medio variable UFV

61.369,79

Costo fijo en UFV

- ✓ 107.507,24

Costo medio fijo UFV

40,85

Costo total UFV

- ✓ 110,12

Costo unitario UFV

110,12

Presupuesto de inversión UFV

- ✓ 173.362,47

Tasa interna de retorno económica

- ✓ 37,946%

Tasa interna de retorno financiera

- ✓ 108,615 %

Tasa interna de retorno sensible

- ✓ 5,9418%

Tiempo óptimo de fundación

- ✓ 71 días

Tiempo pésimo de fundación

90 días

ASPECTOS DE ORGANIZACIÓN E INGRESO A MERCADO

CARACTERÍSTICAS DEL PROYECTO DE INVERSIÓN

La empresa “CAMISAS CLEAN S.R.L”, se dedica a la producción de camisas tanto para varones como damas de diferentes edades, la confección de camisas está elaborada con alto nivel de calidad de telas y una versatilidad de diseños para el público.

NATURALEZA DEL PROYECTO

La naturaleza del proyecto es de fundación, ya que la empresa se iniciará desde su creación, ejecución y administración del proyecto para la confección de camisas para el público en general

CATEGORÍA DEL PROYECTO

- **Proyecto de sector secundario**

Se utilizará maquinaria para la elaboración o confección de las camisas ejecutivas para tener un acabado de calidad

COSTO DE INGRESO AL MERCADO

REQUISITOS PARA LA OBTENCIÓN DEL NIT

REQUISITOS:

- Escritura de Constitución de Sociedad/Personería Jurídica/ Acta de asamblea debidamente notariada
- Poder Notariado que establezca las facultades del representante legal de la entidad
- Documento de identidad vigente del representante legal

- Factura o aviso de cobranza de consumo de energía eléctrica del domicilio habitual del representante legal cuya fecha de emisión no tenga una antigüedad mayor a 60 días calendario a la fecha de inscripción
- Factura o aviso de cobranza de consumo de energía eléctrica del domicilio fiscal, cuya fecha de emisión no tenga una antigüedad mayor a 60 días calendario a la fecha de inscripción.
- Croquis del Domicilio fiscal y domicilio habitual del representante legal

FORMULARIOS A LLENAR:

- Formulario Masi 001

PROCEDIMIENTO:

Se aproxima al Servicio Nacional de Impuestos Nacionales con los siguientes documentos:

Matricula de comercio, Escritura de constitución de la Sociedad, Resolución o contrato, según corresponda fuente de mandato del Representante Legal, (Poder, Acta de directorio, Estatuto o Contrato) documento de identidad vigente.

Facturas o prefecturas de consumo de energía eléctrica que acrediten el número de medidor del domicilio habitual del representante legal, domicilio fiscal.

Con el certificado de activación de dosificación aproximarse a una imprenta autorizada para la realización de talonario o talonarios de facturas.

TIEMPO DE TRÁMITE:

El trámite es inmediato se realiza el mismo día que se realizara la tramitación del de dicho documento en el SIN.

COSTO PARA LA OBTENCIÓN DEL NIT

La inscripción en Impuestos Nacionales es totalmente gratuita

TABLA DE COSTO DE OBTENCIÓN DEL NIT

Nro.	DETALLE	IMPORTE	
		REF.	
1	Minuta	1	90
2	Escritura de constitución de sociedad	2	1200
3	Minuta de poder del representante legal	1	70
4	Testimonio del poder del representante legal	2	80
5	Fotocopia de C.I. de los socios		2
6	Fotocopia de factura de luz		0.5
TOTAL			1442.5

TABLA DE SONDEO DE MERCADO DE ABOGADO

Nro.	NOMBRE	DIRECCION	COSTO
1	Dr. Cesar Calle Sullcata	Pasaje Peatonal Casa de la Cultura Edif. Mariscal de Zepita Bloque "B" Piso 3 Of. 309	90
2	Dra. Hebe Narel Guzmán Carranza	AV. Juan Pablo II Frente al edificio El CEIBO N° 220	120

TABLA DE SONDEO DE MERCADO DE NOTARIO

Nro.	NOMBRE	DIRECCION	COSTO
1	Dra. Marta Ochoa L.	Calle Mercado entre Loayza y Colon Edificio América 2500 Mazzantini Oficina	1200
2	Dra. Laura Mamani Quispe	Calle Mercado entre Loayza y Colon Edificio América 425 Mazzantini Oficina	1300

TABLA DE SONDEO DE MERCADO DE NOTARIO

Nro.	NOMBRES	DIRECCION	COSTO
1	Dra. Katty Donata Bustillos Meave	Calle Mercado entre Loayza y Colon Edificio América 1335 Mazzantini Oficina 206	70
2	Dra. María Quispe loza	Calle Mercado entre Loayza y Colon Edificio América 1255 Mazzantini Oficina	100

PROCEDIMIENTOS PARA OBTENER LA INSCRIPCIÓN A FUNDAEMPRESA.

REQUISITOS:

- ✓ Balance de apertura firmado por el representante legal y el profesional que interviene, acompañando la respectiva solvencia profesional original otorgada por el colegio de Contadores y Auditores

- ✓ Testimonio de escritura pública de constitución social, en original o fotocopia legalizada legible
- ✓ Publicación del testimonio de constitución en un periódico de circulación nacional que contenga:
 - Introducción notarial de la escritura pública en la que conste el Nro. de instrumento, lugar, fecha, Notaria de Fe Publica y Distrito Judicial
 - Transcripción in extenso y textual de las cláusulas establecidas en los incisos 1 al 70 del art. 127 del código de comercio
 - Conclusión a concordancia de la intervención del Notario de fe Publica
- ✓ Testimonio de poder del representante legal original o fotocopia legalizada legible

FORMULARIOS A LLENAR:

- Formulario de Declaración Jurada Nro.0020 de solicitud de matrícula de comercio
- Formulario Nro. 0010

PROCEDIMIENTO:

- ✓ Respectivamente firmado y llenado del formulario de Declaración Jurada Nro. 0020 a solicitud de Matricula de Comercio por el propietario o representante legal de la empresa.
- ✓ Presentar el Balance de Apertura firmado por el propietario o representante legal y el profesional que interviene, acompañando la solvencia profesional original otorgada por el Colegio de Contadores o Auditores.
- ✓ Presentar el Testimonio de escritura pública de constitución social, original y fotocopia legalizada y legible.
- ✓ Publicación del testimonio de constitución en un periódico de circulación nacional.
- ✓ Testimonio de poder del representante legal original o fotocopia legalizada legible.

- ✓ Certificado de depósito bancario emitido por cualquier entidad financiera del País, que consigne el capital pagado en dinero. La cuenta corriente bancaria debe estar a nombre de la sociedad en formación.

PLAZO DEL TARMITE:

Dos días hábiles, computables a partir del día hábil siguiente al ingreso del trámite ante el Registro de Comercio.

TABLA DE COSTO DE INSCRIPCIÓN EN FUNDAEMPRESA

Nro.	DETALLE	REF.	IMPORTE
1	Formulario Nro. 0010/10		SIN COSTO
2	Formulario Nro. 0020/10		SIN COSTO
3	Publicación de testimonio de Constitución en un periódico de Circulación Nacional	2	200
4	Arancel de una inscripción de una S.R. L	1	455
5	Control de homonimia	1	136.50
6	Balance de apertura		200
	TOTAL		791.50

TABLA DE SONDEO DE MERCADO DE AUDITORES

Nro.	NOMBRES	DIRECCION	COSTO
1	Lic. Lucia Gonzales	Av. MONTES Calle Pucarani – Edif. N° 450 Piso 1 Of. 4	200
2	Lic. Nelson Quispe	Av. MONTES Calle Pucarani – Edif. N° 425 Piso 2 Of. 10	250

TABLA DE SONDEO DE MERCADO DE MEDIOS DE PRENSA

NOMBRE	MEDIDA		COSTO
	DIRECCION		
LA RAZON	Calle Loayza Nro. 136	Una página por Día	400
EL DIARIO	Calle Loayza Nro.118	Media Página por Día	200

REQUISITOS PARA INSCRIPCIÓN A CAJA DE SEGURO SOCIAL.

REQUISITOS: (Sociedad De Responsabilidad Limitada)

- ✓ Formulario AVC-01 (solo firma y sello del empleador)
- ✓ Formulario AVC-02 (vacío)
- ✓ Formulario RCI- IA (solo firma y numero cedula de identidad)
- ✓ Solicitud dirigida al jefe del Dpto. Nacional de afiliación
- ✓ Fotocopia de C.I. del representante legal o propietario y presentar poder notariado
- ✓ Fotocopia del NIT
- ✓ Fotocopia Balance de Apertura firmado por el SERVICIO NACIONAL DE IMPUESTOS INTERNOS
- ✓ Planilla de haberes uno original y tres copias firmadas por los trabajadores en las casillas correspondientes
- ✓ Nómina del personal con fecha de nacimiento
- ✓ Croquis de la ubicación de la empresa
- ✓ Examen Pre ocupacional (100 Bs. Por cada trabajador) se debe efectuar el depósito en la ventanilla 4 (división de tesorería)

FORMULARIOS A LLENAR:

- ✓ Formulario. AVC – 01 (vacío)
- ✓ Formulario. AVC – 01 (vacío)
- ✓ Formulario. AVC – 02 (vacío)
- ✓ Formulario. RCI – IA (vacío)

PROCEDIMIENTO:

- ✓ Presentarse personalmente en oficinas del 2do Piso de la Caja Nacional de Salud en el Despacho de Afiliación de Empresas
- ✓ Recibirá una invitación para la afiliación con fecha limite
- ✓ Recibirá un documento de informativo con listado de la documentación que debe adjuntar para cada caso
- ✓ Se debe reunir toda la documentación exigida
- ✓ Una vez presentada toda la documentación, se sella y archiva con el código del afiliado
- ✓ El empleado debe presentarse con sus formularios y el numero patronal del empleado para la asignación de policlínico de acuerdo a la zona donde reside (vivienda)

TABLA DE COSTO DE INSCRIPCIÓN A CAJA DE SEGURO SOCIAL

DETALLE		
Nro.		IMPORTE
1	Formulario AVC – 01	5
2	Formulario AVC – 02	5
3	Formulario RCI – 1º	3
4	Carta dirigida al jefe Dpto. Nacional de Afiliación	1
5	Fotocopia C.I. del representante Legal	0.40
6	Fotocopia de NIT	0.20
7	Fotocopia Balance de Apertura	0.20
8	Fotocopia Testimonio de Constitución	1

9	Planilla de Haberes Original y Copia (sellado y firmado)	2
10	Nómina del Personal con fecha de Nacimiento	1
11	Croquis de la ubicación de la empresa	0.20
12	Examen pre ocupacional (100 Bs por cada trabajador)	700
TOTAL		719.00

REQUISITOS PARA INSCRIPCIÓN A GESTORA DE PENSIONES AFP

REQUISITOS:

- ✓ Fotocopia simple del NIT (Número de identificación tributaria).
- ✓ Fotocopia simple Documento de Identidad del Representante Legal.
- ✓ Fotocopia del Testimonio de Poder del Representante Legal (si corresponde)

FORMULARIOS A LLENAR:

- ✓ Formulario de inscripción del empleador

PROCEDIMIENTO:

Llenar el formulario de Inscripción del Empleador, el mismo que adquiere la calidad de Declaración Jurada del representante Legal o Máxima Autoridad Ejecutiva, quien libre y expresamente declara que son válidos los datos consignados en dicho Formulario al momento de su suscripción.

AFILIACION:

Es de carácter permanente, sea que el afiliado se mantenga o no trabajando en relación de dependencia laboral, ejerza una o varias actividades simultáneamente tenga varios o ningún empleador.

TABLA DE COSTO DE INSCRIPCIÓN A GESTORA DE PENSIONES.

Nro.	DETALLE	IMPORTE
1	Formulario a la inscripción de empleados	SIN COSTO
2	Fotocopia del NIT	0.20
3	Fotocopia del C.I.	0.40
4	Fotocopia del Testimonio de Constitución	1
	TOTAL	1.60

REQUISITOS PARA OBTENER PATENTE MUNICIPAL Y LICENCIA DE FUNCIONAMIENTO.

REQUISITOS PARA LA LICENCIA DE FUNCIONAMIENTO:

- ✓ Formulario de solicitud de licencia de funcionamiento (recabar y llenar en plataforma de atención al contribuyente)
- ✓ Original y fotocopia de cedula de identidad del titular
- ✓ Fotocopia de la última factura de luz (anverso y reverso), que acredite la dirección del domicilio de la actividad económica
- ✓ Fotocopia del NIT y certificado de inscripción (si tiene)
- ✓ Croquis de ubicación de la actividad económica y superficie de distribución de los ambientes expresados en metros cuadrados
- ✓ Para actividades que cuentan con una superficie mayor a 150 metros cuadrados, debe presentar plano elaborado por un arquitecto
- ✓ Original y fotocopia de cedula de identidad del apoderado o representante legal
- ✓ Fotocopia de testimonio de constitución de la sociedad
- ✓ Original y fotocopia del poder notariado del representante legal

PROCEDIMIENTO:

- ✓ Solicite información y requisitos en plataforma de atención al ciudadano, ubicada en el Centro Multipropósito del Mercado Camacho
- ✓ Inicie el trámite con la presentación de documentación válida de plataforma de atención al ciudadano. Le otorgaran un formulario de solicitud de licencia de funcionamiento, el mismo que debe presentar debidamente llenado
- ✓ Personal hace la revisión de todos los documentos presentados y los datos del formulario. En caso de observación se devuelve todos los documentos
- ✓ Personal asignado procede a la inspección en el establecimiento donde funcionara la actividad económica para verificar el cumplimiento de las condiciones previstas para la actividad económica para verificar el cumplimiento de las condiciones previstas para la actividad y los datos técnicos del establecimiento declarados en el formulario. El inspector emite el informe con el resultado de la inspección
- ✓ Fin del trámite. Se le hace entrega de la licencia de funcionamiento a presentación de su C.I. O poder notariado en la plataforma de atención al contribuyente del Área de Tasas y Patentes, ubicada en el Centro Multipropósito del Mercado Camacho. Y finalmente firma un recibo de entrega.

TIEMPO DE DURACION:

- ✓ 5 días hábiles (máximo)

TABLA DE COSTO PARA OBTENER LICENCIA DE FUNCIONAMIENTO

Nro.	DETALLE	COSTO
1	Fotocopia del representante Legal	1,50
2	Fotocopia del Testimonio de Constitución	3,00
	TOTAL	4.50

CALENDARIO Y EL PRESUPUESTO CONSIDERANDO TRES MESES

Técnico ciencias económicas

- ✓ Mercado 1 mes
- ✓ Consultas a técnico de ingeniería a 1 mes
- ✓ Evaluación y armado final de documento (1 mes). Remuneración \$us 2000

Técnico asesor en ingeniería de proyecto aportante de información del proceso de producción. Remuneración \$us 1000. Tipo de cambio Bs 6.96 por dólar americano.

Gastos de impresión 100\$us

Presentar calendario de los estudios del proyecto.

Presupuesto del costo del estudio del proyecto.

CALENDARIO

OTROS COSTOS DE INGRESO A MERCADO

ESTUDIO DE MERCADO	3 SEMANAS
ESTUDIO DE INGIENIERIA	3 SEMANAS
ESTUDIO DE EVALUACION	5 SEMANAS
ARMADO FINAL	1 SEMANA
TOTAL	3 MESES

CALENDARIO DE DISEÑO AL PROYECTO

TIEMPO	1 MES				2 MESES				3 MESES				4 MESES			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Estudio de mercado		■	■	■												
Estudio de ingeniería					■	■	■	■								
Estudio de evaluación									■	■	■	■				
Armado final													■			

TABLA DE PRESUPUESTO DEL ESTUDIO DEL PROYECTO

(Expresados en Bolivianos)

DETALLE	IMPORTE
Profesional o Técnico en Ciencias Económicas	13920
Profesional o Técnico en producción	6960
Gastos de Impresión	696
TOTAL	21576

ESTUDIO DE MERCADO

SITIO ESTRATÉGICO

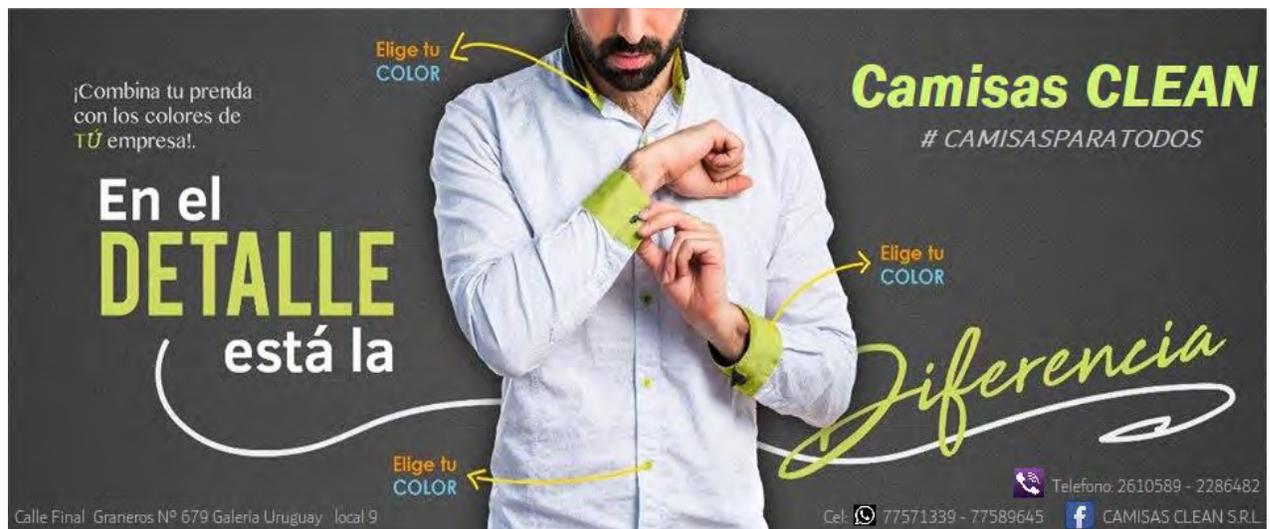
Se identifico el sitio estratégico el mini mercado o nicho que corresponde al proyecto de inversión que se elabora que se ubica en:

- ✓ Nuestras oficinas se encontrarán localizadas en Av. Mariscal Santa Cruz, Zona central, La Paz - Bolivia

SUSTITUTO PERFECTO Y NOMBRE DE LA MARCA.

NOMBRE DE LA EMPRESA

CAMISAS CLEAN S.R.L



ATRIBUTOS QUÍMICOS DEL PRODUCTO SU COMPOSICIÓN.

- ✓ Tela 100 % algodón

ATRIBUTOS FÍSICOS DEL PRODUCTO: TAMAÑO, FORMA.



C001

Tipo de prenda: Camisa de vestir dama

Tipo Tela: A elección del cliente

Descripción: Manga Corta, con cuello tipo camisa, bolsillo parchado y bordado en Pecho.

Tallas: Desde la SS hasta la XXXL. Otras Tallas Especiales.

Color: A elegir por el cliente.



C004

Tipo de prenda: Camisa de vestir dama

Tipo Tela: A elección del cliente

Descripción: Manga tres cuarto, Cuello Tipo camisa, y bordado en Pecho.

Tallas: Desde la SS hasta la XXXL. Otras Tallas Especiales.

Color: A elegir por el cliente.



C007

Tipo de prenda: Camisa de vestir dama

Tipo Tela: A elección del cliente

Descripción: Manga larga, con cuello tipo camisa, combinado en puños y botonera, bordado en Pecho.

Tallas: Desde la SS hasta la XXXL. Otras Tallas Especiales.

Color: A elegir por el cliente.



C009

Tipo de prenda: Camisa de vestir varón

Tipo Tela: A elección del cliente

Descripción: Manga corta, cuello tipo camisa y bordado en Pecho.

Tallas: Desde la SS hasta la XXXL. Otras Tallas Especiales.

Color: A elegir por el cliente.



C0012

Tipo de prenda: Camisa de vestir varón

Tipo Tela: A elección del cliente

Descripción: Manga corta, cuello tipo camisa, bordado en Pecho y dos bolsillos parchados con tapa y botones.

Tallas: Desde la SS hasta la XXXL. Otras Tallas Especiales.

Color: A elegir por el cliente.



C0015

Tipo de prenda: Camisa de trabajo de varón

Tipo Tela: A elección del cliente

Descripción: Manga corta, cuello tipo camisa clásica, bordado en pecho y dos bolsillos parchados con tapa y botones.

Tallas: Desde la SS hasta la XXXL. Otras Tallas Especiales.

Color: A elegir por el cliente.

FORMA DE PRESENTACIÓN

- ✓ Bolsas grandes transparentes

PRECIO DEL SUSTITUTO PERFECTO.

- ✓ precio del producto es Bs 160 Bs.



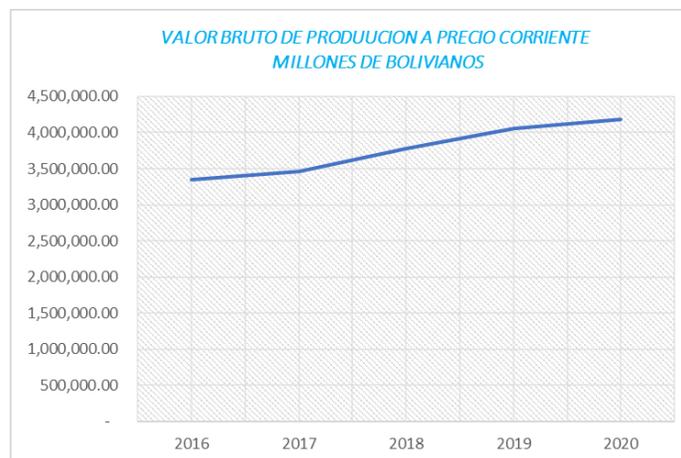
INFORMACIÓN DE CONSUMO APARENTE

Se realizó del agregado próximo en actividad económica que contiene al mercado del bien, cuyo proyecto se elabora.

TABLA Y GRAFICA DE VALOR BRUTO DE PRODUCCION A PRECIO CORRIENTE MILLONES DE BOLIVIANOS

2016	2017	2018	2019	2020
3.349.695	3.463.390	3.774.770	4.058.285	4.188.265

GRAFICA



PROYECCIÓN DE CONSUMO APARENTE DEL AGREGADO PRÓXIMO DE 5 AÑOS.

TABLA DE PARÁMETRO DE ECUACIONES NORMALES

Años X	Xy	Y	X2
1	3.349.695	3.349.695	1
2	6.926.780	3.463.390	4
3	11.324.310	3.774.770	3
4	16.233.140	4.058.285	16
5	20.941.325	4.188.265	25
Σ =	58.775.250	18.834.405	25

Primera Ecuación

$$\Sigma y = na + b\Sigma x$$

$$18.834.405 = 5a + 15b$$

$$\frac{18.834.405 - 15b}{5} = a \quad (1)$$

Sustituyendo (3) en (1)

$$a = \frac{18.834.405 - 15(227.203.5)}{5} = 3.049224$$

Segunda ecuación

$$\Sigma yx = a\Sigma x + b\Sigma^2$$

$$58.775.250 = 15a + 55b$$

Remplazando en (1) en (2)

$$58.775.205 = 15 \left(\frac{18.834.405 - 15b}{5} \right) + 55b$$

$$b = \frac{2.272.035}{10} = 227.203.5 \quad (3)$$

$$Y = 3.049.224 + 227.203.5$$

Para año 5	$Y = 3.049.224 + 227.203.5 (5) = 16.681.434$
Para año 6	$3.049.224 + 227.203.5 (6) = 18.953.469$
Para año 7	$3.049.224 + 227.203.5 (7) = 21.225.504$
Para año 8	$3.049.224 + 227.203.5 (8) = 23.497.539$
Para año 9	$3.049.224 + 227.203.5 (9) = 25.769.574$

TABLA DE PROYECCIÓN DE CONSUMO APARENTE

2021	2022	2023	2024	2025
16,681,434.00	18,953,469.00	21,225,504.00	23,497,539.00	25,769,574.00

DETERMINACIÓN DE LA TASA DE CRECIMIENTO.

TASA DE INTERÉS DE CRECIMIENTO

$$\sqrt[n]{\frac{Cr}{Ca}} - 1 = t$$

$$\sqrt[n]{\frac{4188265}{3349695}} - 1 = 0.1182$$

$$CA6 = 4188265 + 4188265 * 0.1182 = 4,683,317.92$$

$$CA7 = 4,683,317.92 + 4,683,317.92 * 0.1182 = 5,236,886.10$$

$$CA8 = 5,236,886.10 + 5,236,886.10 * 0.1182 = 5,855,886.04$$

TABLA DE PROYECCION DE CONSUMO APARENTE

Tiempo	6	7	8
Años	2021	2022	2023
Consumo aparente	4,683,317.92	5,236,886.10	5,855,886.04

POBLACIÓN RELACIONADA CON LA MUESTRA.

Consumo Aparente

$$C. CI = \frac{\text{Consumo Aparente}}{\text{No. Clientes o población}}$$

$$CI = \frac{4188265}{10389903} = 0.4031$$

$$\text{Población 2019} = 10389903 + 103899403 * 0.0203 = 10.600.818$$

$$\text{Población 2020} = 10.600.818 + 10.600.818 * 0.0203 = 10.816.04$$

$$\text{Población 2021} = 10.816.014 + 10.816.014 * 0.0203 = 11.035.579$$

$$\text{Población 2022} = 11035579 + 11035579 * 0.0203 = 11259601$$

$$\text{Población 2023} = 11259601 + 11259601 * 0.0203 = 11488.170$$

Tercer paso: Proyector consumo aparente

Consumo aparente = población proyectada o número de clientes de año 1 * Consumo por habitante

$$CA\ 2021 = 11035579 * 0.4031 = 4448441$$

$$CA\ 2022 = 11259601 * 0.4031 = 4538745$$

$$CA\ 2023 = 11488170 * 0.4031 = 4630881$$

TABLA DE POYECCION DE CONSUMO APARENTE

AÑOS	2021	2022	2023
No clientes	11035579	11259601	11488170
CI (Consumo por habitante)	0.4031	0.4031	0.4031
Consumo Aparente	4448441	4538745	4630881

PROYECCIÓN LA DEMANDA DE TRES AÑOS,

PROYECCION DE LA DEMANDA

Años	2021	2022	2023
Población de Bolivia	11035579	11259601	11488170
Consumo por habitante de Agregado próximo	0.4031	0.4031	0.4031
Demanda del agregado	4448441	4538745	4630881

PROYECCIÓN LA OFERTA DE TRES AÑOS, 2021, 2022, 2023.

TABLA DE PROYECCION DE LA OFERTA

Años	2021	2022	2023
OFERTA	4,683,317.92	5,236,886.10	5,855,886.04

BALANCE OFERTA DEMANDA.

BALANCE OFERTA DEMANDA

Ejercicios años proyectados	2021 Año uno	2022 Año dos	2023 Año tres
OFERTA	4,683,317.92	5,236,886.10	5,855,886.04
demanda	4,448,441.00	4,538,745.00	4,630,881.00
Balance:			
oferta excedentaria	234,876.92	698,141.1	1,225,005.04

DISEÑO LOS ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

ATRIBUTOS	CARACTERISTICAS
Físicos	<p>Color:</p> <ul style="list-style-type: none">• A elección del cliente <p>Tamaño:</p> <ul style="list-style-type: none">• Desde la SS hasta la XXXL y otras Tallas Especiales. <p>Peso:</p> <ul style="list-style-type: none">• 160 g hasta 220 g <p>Presentación de producto:</p> <ul style="list-style-type: none">• Puestos en maniquís dentro de las Instalaciones de la tienda• Entrega del producto en bolsa con imagen de la empresa <p>Servicio complementario:</p> <ul style="list-style-type: none">• Posibilidad de ver los productos en la pagina web de la empresa

ATRIBUTOS	CARACTERISTICAS
Químicos	<p>Tipo Tela:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 100 % algodón <p>Descripción:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Manga corta, cuello tipo camisa clásica, bordado en pecho y dos bolsillos parchado con tapa y botones y también a elección del cliente.

DISEÑO DE LA SOLUCIÓN Y ALTERNATIVA DE COMERCIALIZACIÓN

SOLUCIÓN DIRECTA

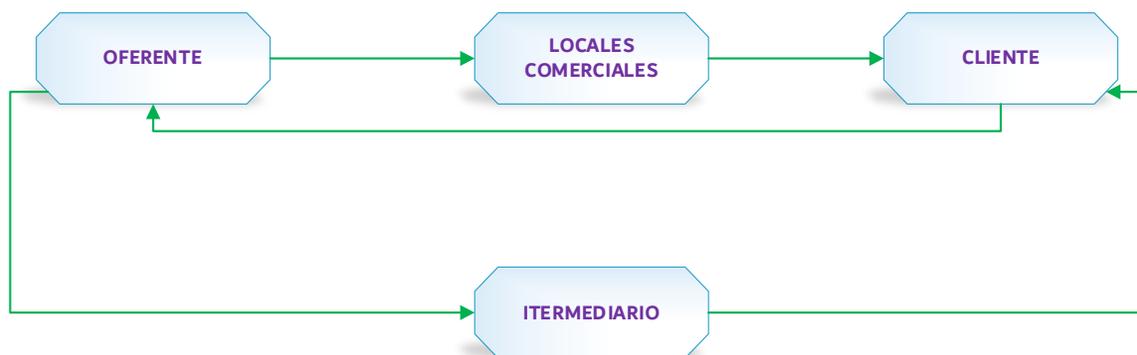
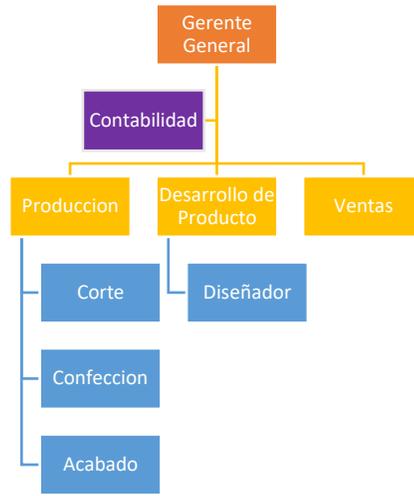


TABLA DE SOLUCION

REQUERIMIENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
PERSONAL	Administrador	1
	Costurero	3
	diseñador	1
	contador	1
	Vendedor	1
MAQUINARIA REQUERIDA (Todas las maquinarias vienen con un mueble de 60 m x 1.10 m.)	Máquina industrial costura recta	1
	Overlock de 5 agujas	1
	Maquina cortadora	1
	Plancha	1
	Collareta 3 agujas	1
	Máquina para coser botones	1
	Maquina cinturera 4 agujas	1
EQUIPOS	Impresoras	3
	Ordenadores	3
	Escritorio	3

ORGANIGRAMA



PRECIO DEL SUSTITUTO PERFECTO



El precio del sustituto perfecto es de la empresa **INTEX** que confecciona camisas con un precio en el mercado de Bs 160 ya que el sustituto no cuenta con calidad ni diseños actuales, por lo tanto, el precio de nuestras camisas ejecutivas **serán de Bs 150**, además de contar con diseños únicos y actuales, la elaboración de la prenda de vestir es de muy buena calidad.

EL FONDO DE LANZAMIENTO DEL PRODUCTO (5 mil volantes)

DETALLE	Cantidad	IMPORTE
Volantes	5000	1000
Personal eventual para repartir volantes	2	150
TOTAL		1150

TABLA DE SONDEO DE MERCADO DE IMPRENTAS

NOMBRE	DIRECCION	CANTIDAD	IMPORTE DE TARJETAS	IMPORTE DE VOLANTES A COLOR
Imprenta Graficent	AV. Montes Lado S.I.N Of. 3	1000	300	200
Imprenta Económica	AV. Montes N° 513 Edif. Derby	1000	250	200

TABLA DE SONDEO DE MERCADO DE DISTRIBUCIÓN DE VOLANTES

DETALLE	HORAS	COSTO EN BS	REPARTICIÓN DE VOLANTES APROX.
Servicio de volante 1	4	30	1000 a 1200
Servicio de volante 2	3	20	600 a 900

EL COSTO DE PUBLICIDAD ANUAL (2000 volantes)

EL COSTO DE PUBLICIDAD ANUAL (2000 volantes)

DETALLE	Cantidad	IMPORTE
Volantes	2000	180
Personal eventual para repartir volantes	2	150
TOTAL		330

Tabla de SONDEO DE MERCADO DE DOS IMPRENTAS.

IMPRENTAS	DIRECCIÓN	CANTIDAD	COLORES	BLANCO Y NEGRO
CROMO COLOR	av. Jorge carrasco Nro. 35 entre calles 1 y 2 (casi lado ex mutual la paz)	2000	350	180
“ON&G”	av. Jorge carrasco Nro. 41 edificio inti pb of 1 entre calle 1 y 2	2000	350	175

ESTUDIO DE ASPECTOS TÉCNICOS

TRANSFORMACIÓN DEL PROYECTO DE INVERSIÓN.

El tiempo de duración de un ciclo completo de transformación con secuencia lineal, asumiendo que el proceso es realizado por una sola persona

1. transformación técnica, ya que la secuencia de actividades que combina los suministros con operaciones, físicas, químicas o de procesamiento de información, para obtener el producto terminado.

TRANSFORMACIÓN CON SECUENCIA LINEAL

ACTIVIDADES	TIEMPO
Preparar suministros	5 min
Trazado de telas	5 min
Cortado habilitado	15 min
Armar	5 min
Confección	25 min
Planchado	5 min
Acabado y embalaje	10 min
TIEMPO TOTAL	70 min

CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN

TIEMPO DE DETALLE	DIA	MES	AÑO
Secuencia Simple (una persona por tarea)	5	110	1320

SECUENCIA PARALELA DE ACTIVIDADES

Se determino la duración del ciclo con secuencia paralela de actividades. Aplicar el enfoque de investigación cualitativo mediante exploración en una organización o fuente documental. En caso de ausencia de información duplique el módulo de capital de secuencia lineal.

TIPO DE PRODUCCION	DIA	MES	AÑO
Secuencia lineal (una persona por tarea)	5	110	1320
Secuencia paralela (dos personas por tarea)	10	220	2640

ELEMENTOS DEL CONJUNTO TRANSFORMADOR EN EL PROYECTO

Se Identifico los elementos del conjunto transformador en el proyecto de inversión en diseño sin considerar sus precios.

RECURSOS HUMANOS	BIENES INSTRUMENTALES
<ul style="list-style-type: none">• Costurero Profesional• Diseñador• Ayudante de Costura• Administrador	<ul style="list-style-type: none">• Maquina Industrial de costura recta• Overlook 5 agujas• Collareta 3 Agujas• Cinturera de 4 Agujas• Maquina cortadora• Máquina para coser botones• plancha• Equipo de Computación

PRESENTAR LA TABLA DE SUMINISTROS

ELEMENTOS		DETALLE
Suministro Principal		Tela de algodón
		MAQUINAS
		- Maquina industrial de costura recta
		- Overlock de 5 Agujas
		- Maquina cortadora
		- Plancha
		- Collareta 3 Agujas
		- Máquina para coser botones
		- Maquina Cinturera 4 agujas
		MATERIALES
Suministros Secundarios		- Hilo para maquina
		- Cierres
		- Chapitas
		- Tiza
		- Juego de reglas
		- Caja de herramientas
		- Piquetes
		- Agujas
		- Alfileres
		- Aceite industrial para maquina
		- Bordados y estampados
		- Cordones
		- Cinta métrica
Otros Suministros		- Energía eléctrica
		- Agua
		- Equipo de computación

ELEMENTOS DE SOPORTE AL PROCESO DE PRODUCCIÓN.

CONJUNTO DE SOPORTE	CANTIDAD
- Mesa de corte	1
- Mesas pequeñas	2
- Sillas para operarios	5
- Mostradores	3
- Maniqués	2
- Estantes	2

REQUERIMIENTO DE INSTALACIONES

Se Identifico el requerimiento de instalaciones en metros cuadrados, para el proceso de transformación. (Sólo galpón o la unidad de prestación de servicio principal)

DETALLE	SUPERFICIE
Ambiente de producción	90 m2
Ambiente de comercialización	50 m2
TOTALES	140 M2

CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN NORMAL

Se Diseña la capacidad de producción normal con secuencia paralela por división de trabajo o por incremento de capital para máquina o equipos.

TIPO DE PRODUCCION	UNIDAD	DIA	MES	AÑO
Secuencia lineal (una persona por tarea)	pieza	5	110	1320
Secuencia paralela (dos personas por tarea)	pieza	10	220	2640

NOTA:

La producción de camisas ejecutivas será:

Se consideran 8 horas de trabajo diarias de 9: 00 a 18:00 de 5 días semanales, sábados 4 horas de 9:00 a 13:00 haciendo un total de 22 días al mes, y un total de 264 días al año.

PROGRAMA DE ABASTECIMIENTO

Se Presento el programa de abastecimiento que corresponde a la capacidad de producción normal de un año con organización compleja o con secuencia paralela de actividades, por incremento de inversión

COD	DETALLE	REF.	UNIDAD DE MEDIDA	FACTOR DE USO/UNIDAD	CANTIDAD TOTAL	PRECIO UNITARIO	COSTO TOTAL
1	SUMINISTRO PRINCIPAL						
	Tela de algodón	1	Rollo	2.70 mts	180 mts	74.00	13,320.00

2	SUMINISTRO SECUNDARIO						
	Hilo para tres maquinas	2	Docena (500y/h)	30 mts	13 doc.	6.00	936.00
	Hilo para overlock	3	Kilo (20000 y / h)	30 mts	7 kg	30.00	210.00
	Cierre métrico Nro. 5(bolsillo)	4	Rollo (200 m)	6 mts	32 rollos	58.00	1856.00
	Cierres de 75 cm	5	Paquete (120 u)	30 cm	180 paq.	82.00	14.760
	Cordones	6	½ kilo (200 m)	1 unidad	54 kg	13.00	1404.00
	Elástico de 4 cm	7	Rollo (50 m)	1 mts	302 rollo	36.00	10872.00
	Terminales	8	Bolsa(1000 u)	70 cm	21.6 bolsas	20.00	432.00
	Chapitas	9	Bolsa (2000 u)	1 unidad	10.8 bolsas	110.00	1188.00
	Etiquetas(interior prenda)	10	caja (50 u)	1 unidad	4.32 juegos	3000.00	12.960
	Tiza	11	Docena	1 unidad	10 cajas	10.00	100.00
	Tijera	12	Juego	-	1 doc.	360.00	360.00
	Juego de reglas	13	Caja	-	2 juegos	45.00	90.00
	Caja de herramientas	14	Docena	-	2 cajas	25.00	50.00
	Piquetes	15	Docena	-	6 doc	50.00	300.00
	Agujas	16	Cajita (200 u)	-	5 doc	135.00	675.00
	Alfileres	17	Caja (12 u)	-	20 cajas	3.00	60.00
	Cinta métrica	18		-	1 caja	15.00	15.00
	Aceite industria para maquina	19	Litro	-	10 litros	25.00	250.00
	TOTAL SUMINISTROS SECUNDARIOS						18,825.72
	TOTAL COSTO DE SUMINISTROS UTILIZADOS						32,146

TABLA DE SONDEO DE MERCADO

DIRRECCION	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE
Calle Aroma entre Isaac Tamayo e Illampu N° 311	1mts	8 Bs
Calle Aroma entre Isaac Tamayo e Illampu Centro Comercial Santa Rosa venta de telas N° 743	1mts	10 Bs

OTROS INSUMOS VARIABLES

Se Presento el cuadro de otros insumos variables para el programa de producción normal de un año con secuencia paralela. Justificar por ciclo, día, mes año, según corresponda.

DETALLE	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRESIO UNITARIO	IMPORTE Bs.
Energía eléctrica	KW/hora	12 meses	300	3600
Agua	Litros	3000	0.1425	428
Computadora	Equipo	1	1900	1900
Total				5928

ASPECTOS DE ORGANIZACIÓN

DISEÑO MATRIZ DE CAMPOS DE ACTIVIDAD

Se Diseña la matriz de los campos de actividad por procesos, del tiempo de fundación y breve explicación de actividades.



MATRIZ DE CAMPOS DE ACTIVIDAD DEL TIEMPO DE OPERACIÓN



REDUCCIÓN DE LOS CAMPOS DE ACTIVIDAD

Se redujo los campos de actividad de tiempo de ejecución- empresa administradora del proyecto aplicando los tres factores de organización

- **CAPITAL A INVERTIR**

las operaciones del capital a invertir son de un micro proyecto, por lo cual los bienes a adquirir son muy pocos.



- **OFERTA DE SERVICIOS DE ORGANIZACIÓN EXTERNAS**

En la ejecución de nuestro proyecto se puede encomendar a consultorías para la realización de las tareas de la empresa a menor costo en los campos de: contratar personal operacional, registros contables, norma de ingreso al mercado.



- **TECNOLOGÍAS EN LOS PROCESOS**

Para la producción es posible integrar a un polivalente con formación en administrador en producción de camisas para los campos de contratación del personal, compra de inventario de suministro y cumplimiento de condiciones del ingreso al mercado.



Luego de la aplicación del último factor todos los campos han sido eliminados, el empleado polivalente de administración de producción se encargará de ejecutar el micro proyecto.

REDUCCIÓN DE LOS CAMPOS DE ACTIVIDAD (TRES PRINCIPIOS)

Se Redujo los campos de actividad de tiempo de operación, empresa de operaciones, aplicando los tres principios.

- **CAPITAL A INVERTIR**

El tiempo de operación sobre la cuantía del capital invertido va influir sobre la magnitud de los flujos de entrada y salida. A mayor capital se dará mayor capacidad de producción con incremento de compras de suministros y de ventas, donde se espera el requerimiento de un mayor número de empleados para compras, transformación y ventas.

Los efectos se extienden a campo de administración, donde se presenta la necesidad de multiplicar operaciones de control con registros contables y de organización de personal.

Si se trata de un micro proyecto con un capital a invertir las tareas por proceso son reducidos y la carga de trabajo por funciones es posible asignar a un menor número de empleados

- **OFERTAS DE SERVICIOS DE ORGANIZACIONES EXTERIORES**

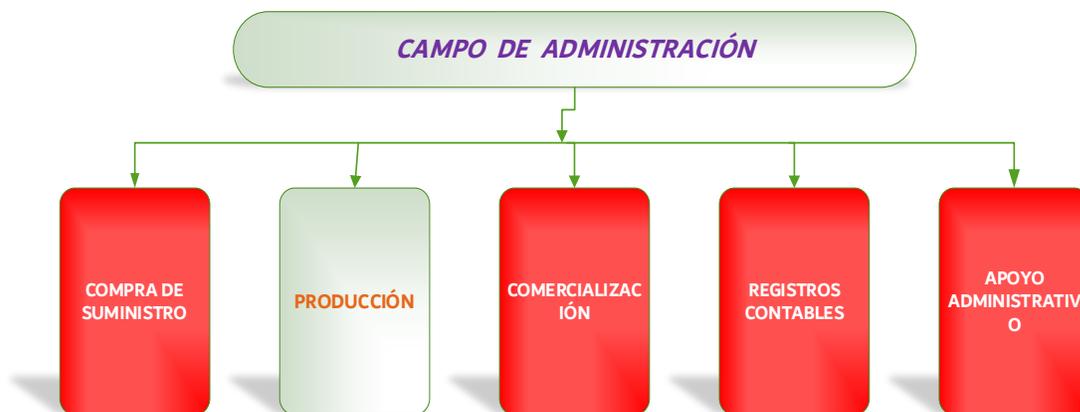
En el ciclo de operaciones luego de análisis de costos internos y de costos de servicios externos, se podría plantear la eliminación de los campos de actividad como labores de limpieza, seguridad y comercialización, quedando la organización estructurada en los campos de producción, labores de apoyo administrativo que incluye las tareas de secretaria, personal, compra de suministros, registros contables



Los campos de actividad se reducen a cuatro

- **TECNOLOGIA EN LOS PROCESOS**

En el caso de micro proyecto es posible considerar en administración un polivalente con conocimiento contable de comunicación que se responsabilice de los registros contables, de administración para monitoreo de la producción y de la compra de los suministros para la realizar el campo de abastecimiento que en el micro proyecto planteado corresponde a comprar cada mes.



CAMPOS DE ACTIVIDAD REDUCIDOS Y DISEÑANDO

Se Presento los campos de actividad reducidos y diseñar el reglamento de funciones de personal de tiempo de ejecución. Cada proyecto tiene sus campos de actividad específicos. En el caso de un diseño de micro empresa fundadora, los campos son reducidos y comienzan con el proceso de acceso a inmueble (alquiler, anticrético, compra, construcción)

- **REGLAMENTO DE FUNCIONES DEL ADMINISTRADOR DEL PROYECTO**

CAMPO DE ACTIVIDAD	TIEMPO	RESPONSABLE
Compra de bienes -Compra de inventario inicial	1 semanas	Administrador
Montaje de maquinaria: -Compra de maquinaria	2 semanas	Administrador
Contratar personal -Revisar ofertas de trabajo	1 semana	Administrador
Registros contables -Contratar un contador independiente -Elaborar registros y balance de apertura	1 semana	Administrador
Normas de ingreso al mercado: -Contratar un abogado para realizar los trámites necesarios	2 semanas	Administrador
Alquiler de ambiente -Elaborar sondeo de mercado	2 semanas	Administrador
PUESTA EN MARCHA	2 MESES Y UNA SEMANA	

- **ORGANIGRAMA DE TIEMPO DE EJECUCIÓN**



CAMPOS DE ACTIVIDAD REDUCIDOS Y CON REGLAMENTO DE FUNCIONES

Se Presento los campos de actividad reducidos y reglamento de funciones de ciclo de operación - empresa de operaciones.

FUNCIONES DEL ADMINISTRADOR DE OPERACIONES

CAMPO DE ACTIVIDAD	RESPONSABLE
Abastecimiento -Tela para camisa ejecutiva (algodón) -Compra de suministros	Administrador
Proceso administrativo: planificación, organización, administración y control: -Elaborar proyectos -Elaborar registros	Administrador
Supervisión de áreas de producción: -Mantenimiento -Proveer insumos necesarios	Administrador
Elaborar prenda de vestir de acuerdo a pedido del cliente (camisas tipo ejecutivo): -Eficaz en su trabajo -Conocimiento amplio de las maquinas costureras -Dinámico en su trabajo	Empleado técnico

FUNCIONES DEL ASISTENTE DE PRODUCCIÓN

Campo de actividad técnico.

La realización de la costura y confección de las prendas de vestir



COSTO LABORAL

Se Diseña la tabla de costo laboral de un mes, según diseño adjunto. El nuevo salario básico a considerar es Bs2122 por mes. Salarios menores deben ser justificados con un comentario razonable, comprobable, ejemplo la carga de trabajo es para medio tiempo.

- **COSTO LABORAL DE UN MES PARA LA CONFECCIÓN DE CAMISAS**

Nro. de empleados	Nomina	salario mensual	Total Salario mes	Aporte AFPS 1.71%	Aporte CNS 10%	Aporte Pat Vivienda 2%	Aporte Solidario 3%	TOTAL
1	Administrador	2850	2850	48,74	285,00	57,00	85,50	3326,24
2	Costurero	1450	2900	49,59	290,00	58,00	87,00	3384,59
1	Diseñador	1980	1980	33,86	198,00	39,60	59,40	2310,86
1	contador	1980	1980	33,86	198,00	39,60	59,40	2310,86
2	vendedor	1450	2900	49,59	290,00	58,00	87,00	3384,59
	TOTAL	9710	12610	129,28	756	151,2	226,8	13873,28

COSTO LABORAL ANUAL

Se Presenta la Tabla de Costo Laboral Anual de empresa de operaciones

- **COSTO LABORAL DE UN AÑO EN LA CONFECCIÓN DE CAMISAS**

CATEGORIAS	TOTAL
Costos laborales anuales	166.479,36
Aguinaldo	12.610,00
Previsión indemnizaciones	12.610,00
Vacaciones	6.305,00
TOTAL	198.004,36

COSTO LABORAL DE CICLO DE FUNDACIÓN

Estimar el costo laboral de ciclo de fundación empresa administradora del proyecto.

COMPONENTES	MENSUAL	CONTRATO MENSUAL	TOTAL
Administrador	2850	3	8550
Costurero	1450	3	4350
Diseñador	1980	3	5940
TOTAL	6280	3	18840

INMUEBLE Y LOCALIZACIÓN

ESTIMACIÓN DEL REQUERIMIENTO DE INMUEBLE

Se Estimo el requerimiento de inmueble en metros cuadrados para los sub sistemas del diseño que realiza, realizando una copia de la estimación realizada en

- Estudio de mercado – forma de comercialización.
- Estudio de aspectos técnicos – conjunto de cobertura del proceso de transformación.

Estimar requerimiento en metros cuadrados para la administración.

CODIGO	ÁREA	DETALLE	EN METROS CUADRADOS
1	ADMINISTRACIÓN	Área de Administración	9
2	TÉCNICA	Área de producción	81
3	COMERCIALIZACIÓN	Área de comercialización	50
		TOTAL	140 M²

Se observa las dos áreas importantes donde se realizan la producción, la administración y la comercialización de camisas ejecutivas.

COSTO DE LOCALES EN ALQUILER

Se Investigo cualitativa sobre el costo de locales en alquiler o en anticrético si corresponde a la solución, utilizando aviso de periódicos o en las inmobiliarias que se encuentran en la proximidad del nicho de mercado o en otra fuente que el diseñador crea conveniente.

SONDEO DE MERCADO DE TIENDA EN ALQUILER

DIRECCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	IMPORTE MENSUAL
1) Calle potosí, Centro comercial Miski Mutkiy	Metro cuadrado	50	1400
2) San Francisco, Galería republica piso Nro. 4	Metro cuadrado	60	2200


CATEGORIAS DEPARTAMENTOS ÚLTIMOS AVISOS

Inicio / La Paz / Inmuebles / LOCALES COMERCIALES ALQUILER / ALQUILER

ALQUILO

ALQUILO

ALQUILO

local 50/mts. p/oficina consultorio internet calle Potosi 72506030.

En línea desde 26 / jun / 2020 6 VISITAS Denunciar este anuncio

Dirección La Paz, Bolivia


CATEGORIAS DEPARTAMENTOS ÚLTIMOS AVISOS

Inicio / La Paz / Inmuebles / LOCALES COMERCIALES ALQUILER / ALQUILER

ALQUILER

ALQUILER

ALQUILER

en el centro local comercial por San Francisco con baño privado galeria Republica piso 4 oficina 2 llamar 72001979.

En línea desde 25 / Sep / 2020 1 VISITAS Denunciar este anuncio

Dirección La Paz, Bolivia

SONDEO DE MERCADO DE COMPRA DE TERRENO

DIRECCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	IMPORTE EN USD	TIPO DE CAMBIO	IMPORTE EN BS
1) Av. Periférica Cancha maracanà	Metro cuadrado	100	63.000	6,96	438.480
2) Terminal la paz, Av. Chacaltaya	Metro cuadrado	67	45.000	6,96	313.200


CATEGORIAS DEPARTAMENTOS ÚLTIMOS AVISOS

Inicio / La Paz / Inmuebles / TERRENOS VENTA / EN VENTA

EN VENTA

EN VENTA

EN VENTA

terreno de 100mts2 todos los servicios Av. Periférica cancha Maracanà ofertable Ref. 70535016.

En línea desde 26 / jun / 2020 11 VISITAS Denunciar este anuncio

Dirección La Paz, Bolivia


CATEGORIAS DEPARTAMENTOS ÚLTIMOS AVISOS

Inicio / La Paz / Inmuebles / TERRENOS VENTA / VENDO

VENDO

VENDO

VENDO

terreno 67m2 cerca Terminal La Paz 77793994.

En línea desde 26 / jun / 2020 12 VISITAS Denunciar este anuncio

Dirección La Paz, Bolivia

MÉTODO DE PUNTAJE

Se aplico el método de puntaje, a dos alternativas de micro localización luego de haber realizado sondeo de mercado sobre el alquiler o anticrético y la estética del lugar

TIENDA EN ALQUILER

- PUNTAJE DE MICRO LOCALIZACIÓN DE LA TIENDA EN ALQUILER

CATEGORÍAS	ALTERNATIVA NRO. 1 C/ POTOSÍ, CENTRO COMERCIAL MISKI MUTKIY	ALTERNATIVA NRO. 2 SAN FRANCISCO, GALERÍA REPUBLICA PISO NRO.4
1. VALOR ALQUILER		
Costo	28 metro cuadrado	37 metro cuadrado
Importancia	0.40	0.40
Nota	2	1
Puntaje	0.80	0.40
2. DISTANCIA		
Metros	350	250
Importancia	0.30	0.30
Nota	1	2
Puntaje	0.30	0.60
3. ESTÉTICA		
Calidad	Necesita modificaciones	No necesita modificación
Importancia	0.30	0.30
Nota	1	2
Puntaje	0.30	0.60
TOTAL	1.4	1.6

Se eligió la alternativa Nro. 2 porque reúne las condiciones requeridas para la comercialización de camisas ejecutivas

COMPRA DE TERRENO

- PUNTAJE DE MICRO LOCALIZACIÓN DE LA COMPRA DE TERRENO

Categorías	Alternativa nro. 1 Av. Periférica Cancha Maracaná	Alternativa nro. 2 Terminal La paz, Av. Chacaltalya
4. VALOR ALQUILER		
Costo	4,385 metro cuadrado	4,675 metro cuadrado
Importancia	0.40	0.40
Nota	2	1
Puntaje	0.80	0.40
5. DISTANCIA		
kilometro	5.5	1
Importancia	0.30	0.30
Nota	1	2
Puntaje	0.30	0.60
6. ESTÉTICA		
Calidad	Necesita aplanar	No necesita aplanar
Importancia	0.30	0.30
Nota	1	2
Puntaje	0.30	0.60
TOTAL	1.4	1.6

Se eligió la alternativa Nro. 2 porque reúne las condiciones requeridas para la confección de camisas en unos ambientes cómodos

COSTOS

COSTO VARIABLE

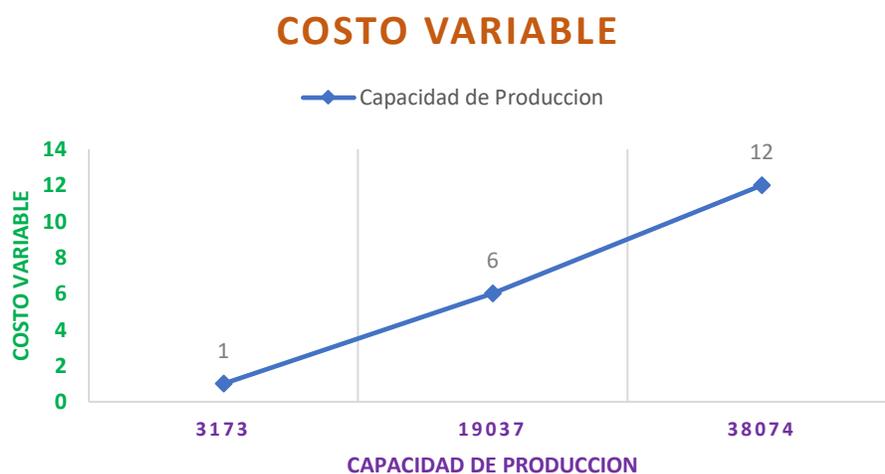
Se presenta la Tabla de Costo Variable, el gráfico y comentario

TABLA

DETALLE	IMPORTE
Programa de abastecimiento anual (Practica Nro. 27)	32146.00
Otros suministros (Practica Nro. 28)	5928.00
TOTAL COSTO VARIABLE	38.074.00

Para la obtención del costo variable se tomó en cuenta la información de la practica Nro. 27 y 28, además cabe recalcar que estos costos una vez iniciado en proyecto pueden variar

GRAFICO



En los 12 meses de la gestión el costo variable corresponderá a la producción del año, tendremos 50% de costo para 50% de producción si esta se realiza en seis meses.

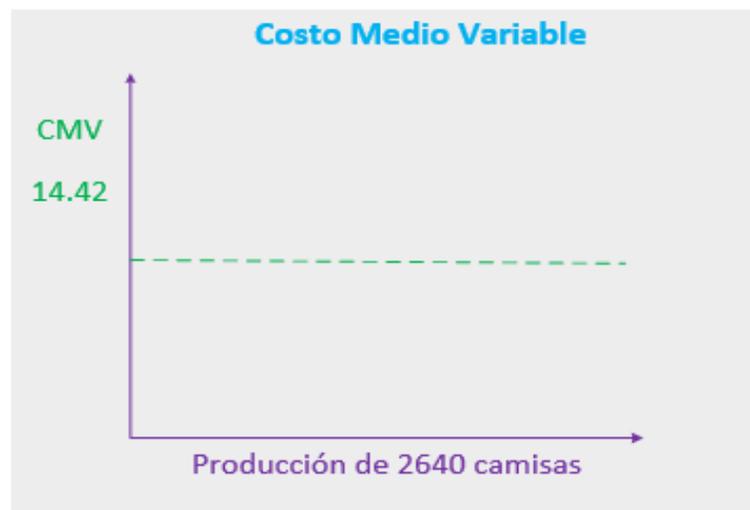
COSTO MEDIO VARIABLE

Se determina el costo medio variable para la capacidad de producción normal de un año con secuencia paralela.

TABLA

DETALLE	IMPORTE
Costo variable anual (Practica Nro. 41)	38.074.00
Producción anual (Practica Nro. 26)	2,640.00
COSTO MEDIO VARIABLE	14.4219

GRAFICO



Cada prenda tendrá un costo medio variable de 14.4219 por unidad y la producción estimada de camisas un año es de un costo variable de 2,640.00

GASTOS DE ORGANIZACIÓN

Se presenta Tabla de Gastos de Organización y comentario.

DETALLE	COSTO
Procedimiento y costo de obtener el NIT (Practica Nro. 1)	1442.50
Costo de obtener la matrícula FUNDAEMPRESA (Practica Nro. 2)	791.50
Procedimiento y costo para la inscripción en la Caja Nacional de Salud (Practica Nro. 3)	719.00
Procedimiento y costo para la inscripción en la AFP (Practica Nro. 4)	1.60
Procedimiento y costo para la obtención de la licencia de funcionamiento (Practica Nro. 5)	4.50
TOTAL	2,959.10

- **COMENTARIO**

Los gastos de organización están de acuerdo a sondeos de mercado de notarías y de abogados y a contadores (presentadas anterior mente en las Practicas 1 a 5)

ACTIVO DIFERIDO

Se presenta Tabla de Activo Diferido

DETALLE	IMPORTE	TASA	AMORTIZACION
Gasto de organización (Practica Nro. 43)	2,959.10	0.25	739.77
Costo laboral de ejecución (Practica Nro. 37)	18,840.00	0.25	4.710,00
Costo de estudio del proyecto (Practica Nro. 6)	21,576.00	0.25	5,394.00
TOTAL	43.375,10	0.25	10.843,78

- **COMENTARIO**

Los gastos y costos son egresos que se realizaron para poner en marcha la micro empresa, la tasa de amortización está establecida según el D.S. 24051

INVERSIÓN

INVERSIÓN EN MÁQUINAS

Tabla de inversión en máquinas

MAQUINA	PRECIO	CANTIDAD	IMPORTE	TASA	DEPRECIACIÓN
Maquina Recta	1150	1	1150	12.50%	143.75
Maquina Overlock	2233	1	2233	12.50%	279.13
Máquina cinturera 4 agujas	3550	1	3550	12.50%	443.75
Collareta 3 agujas	4800	1	4800	12.50%	600.00
Maquina cortadora	2233	1	2233	12.50%	279.13
Máquina para coser botones	2233	1	2233	12.50%	279.13
Equipo de computación	2744	1	2744	25%	686.00
Plancha	372	1	372	12.50%	46.50
TOTAL	19315	8	19315		2757.38

SONDEO DE MERCADO (máquinas de confección)

- Maquina recta

NOMBRE	DIRECCION	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE
JACK Industria China	Av. 20 de Octubre edif. Lara N° 1819 entre calle Landaeta y conchitas	Unidad	1150



- **Maquina Overlock**

NOMBRE	DIRECCION	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE
JACK Industria China	Av. 20 de Octubre edif. Lara N° 1819 entre calle Landaeta y conchitas	Unidad	2233



- **Máquina cinturera 4 agujas**

NOMBRE	DIRECCION	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE
JACK Industria China	Av. 20 de Octubre edif. Lara N° 1819 entre calle Landaeta y conchitas	Unidad	3550



- **Máquina Collareta 3 agujas**

NOMBRE	DIRECCION	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE
JACK Industria China	Av. 20 de Octubre edif. Lara N° 1819 entre calle Landaeta y conchitas	Unidad	4800



- **Maquina cortadora**

NOMBRE	DIRECCION	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE
JACK Industria China	Av. 20 de Octubre edif. Lara N° 1819 entre calle Landaeta y conchitas	Unidad	2233



- **Máquina para coser botones**

NOMBRE	DIRECCION	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE
JACK Industria China	Av. 20 de Octubre edif. Lara N° 1819 entre calle Landaeta y conchitas	Unidad	2233



- **Equipo de computación**

NOMBRE	DIRECCION	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE
Tienda comercial	Eloy Salmon	Unidad	2774



- Plancha

NOMBRE	DIRECCION	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE
Tienda comercial	Eloy Salmon	Unidad	372



GASTO EN MUEBLES

Tabla de gasto en muebles y fotos, si corresponde vehículos y otros con sondeos de mercado

	PRECIO	CANTIDAD	IMPORTE	TASA	DEPRECIACIÓN
MUEBLES					
mesas de corte para confesión	1600	1	1600	10%	160
Sillas	95	7	665	10%	67
mostrador de aluminio	1400	2	2800	10%	280
Escritorios	1650	2	3300	10%	330
TOTAL	4745	12	8365		836.5

SONDEO DE MERCADO DE MUEBLES

MESAS DE CORTE PARA CONFESIÓN

NOMBRE	DIRECCION	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE
MUEBLERIA YUREM	Calle Murillo N° 842 frente al colegio Franciscano	Unidad	1600



SILLAS

NOMBRE	DIRECCION	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE
MUEBLERIA YUREM	Calle Murillo N° 842 frente al colegio Franciscano	Unidad	95



MOSTRADOR DE ALUMINIO

NOMBRE	DIRECCION	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE
MUEBLERIA YUREM	Calle Murillo N° 842 frente al colegio Franciscano	Unidad	1400



ESCRITORIOS

NOMBRE	DIRECCION	UNIDAD DE MEDIDA	IMPORTE
MUEBLERIA YUREM	Calle Murillo N° 842 frente al colegio Franciscano	Unidad	1650



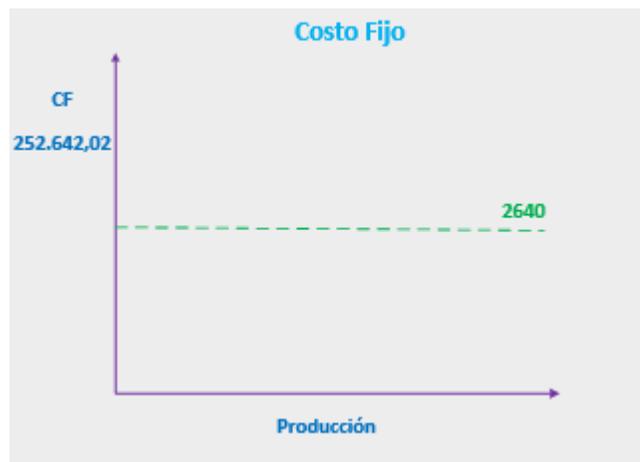
COSTO FIJO

Tabla de Costo Fijo y dibujar el gráfico, comentarios

TABLA DE COSTO FIJO

DETALLE	IMPORTE
Costo laboral anual (Practica Nro. 36)	198.004,36
Depreciación (Practica Nro. 45 y 46)	3.593,88
Amortización (Practica Nro. 44)	10.843,78
Alquiler anual (Practica Nro. 39)	26.400,00
Otras publicaciones anuales (Practica Nro. 18)	13.800,00
TOTAL	252.642,02

GRAFICO DEL COSTO FIJO



- **Comentario**

La obtención del costo fijo es a partir de la sumatoria de costo laboral anual, los alquileres anuales, la depreciación, la amortización y las otras publicaciones anuales que realiza la empresa el cual se calcula un año de operación.

COSTO MEDIO FIJO

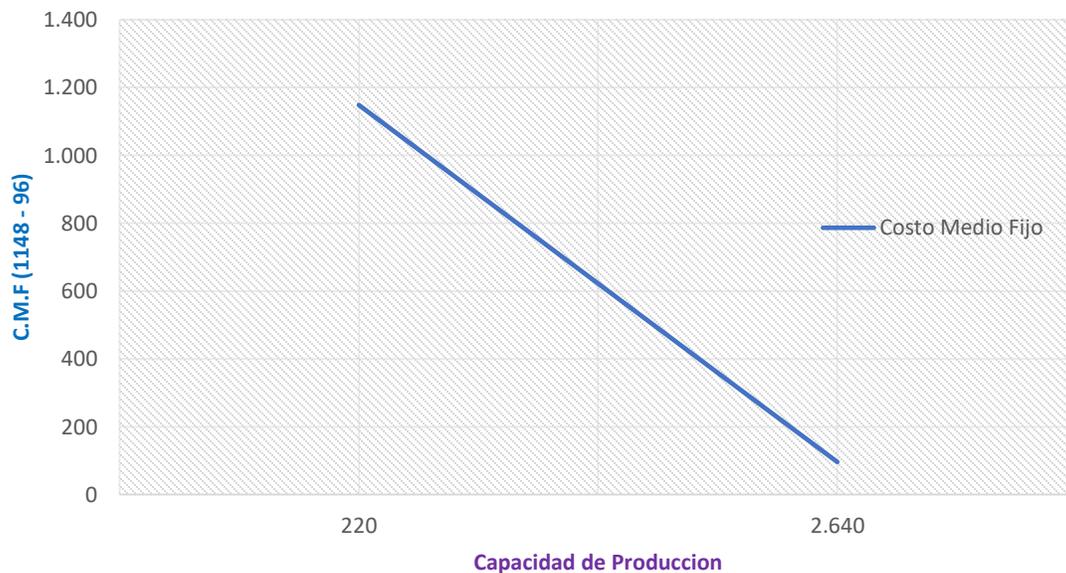
Se determino el costo medio fijo de la producción de un mes y de un año de actividad

TABLA DE COSTO MEDIO FIJO

DETALLE	PRODUCCIÓN MES	PRODUCCIÓN ANUAL
CAPACIDAD DE PRODUCCION (Practica Nro. 26)	220,00	2.640,00
COSTO FIJO (Practica Nro. 47)	252.642,02	252.642,02
COSTO MEDIO FIJO	1.148	96

GRAFICO

Costo Medio Fijo



COSTO TOTAL DE LA PRODUCCIÓN

Se determino costo total de la producción de un mes y de un año de actividad

COSTO TOTAL DE PRODUCCIÓN

DETALLE	IMPORTE MENSUAL	IMPORTE ANUAL
PRODUCCION (Practica Nro. 26)	220,00	2.640,00
COSTO VARIABLE (Practica Nro. 41)	3.172,83	38.074,00
COSTO FIJO (Practica Nro. 47)	252.642,02	252.642,02
COSTO TOTAL	255.814,85	290.716,02

GRAFICO



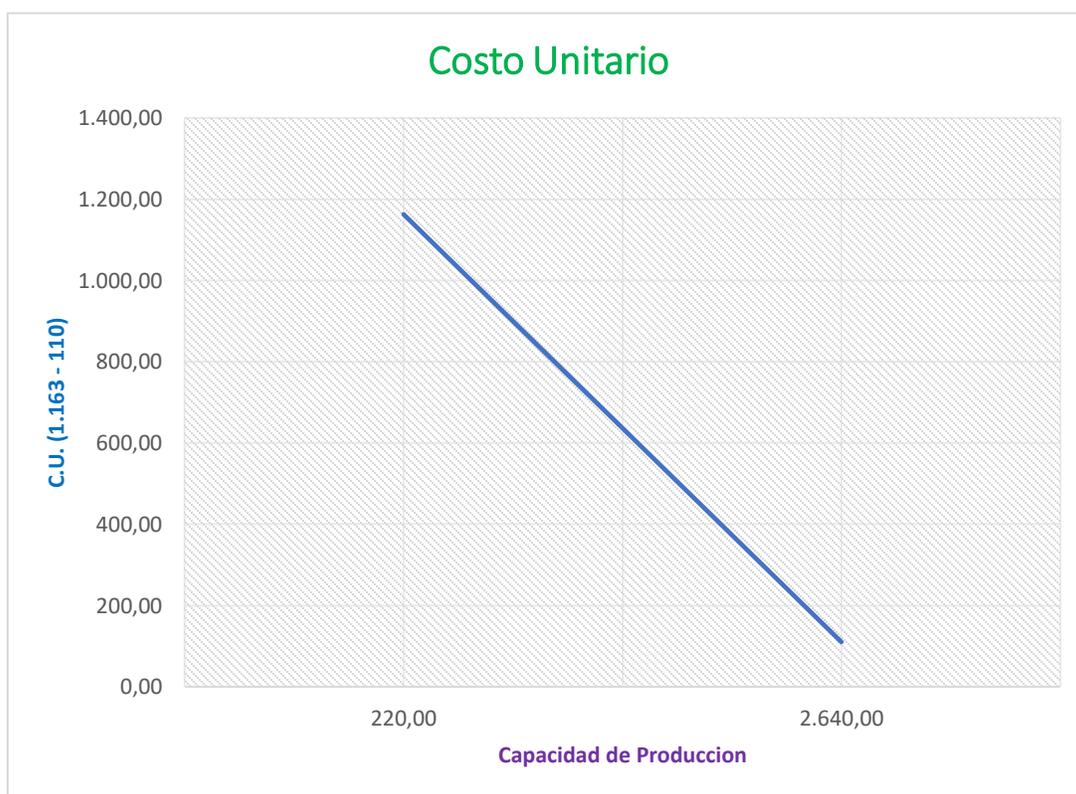
COSTO UNITARIO DE LA PRODUCCIÓN

Se determino costo unitario de la producción de un mes y de un año de actividad

TABLA DE COSTO UNITARIO

DETALLE	IMPORTE MENSUAL	IMPORTE ANUAL
Producción	220	2,640
Costo total	255.814,85	290.716,02
COSTO UNITARIO	1.162,79	110,12

GRAFICO



UMBRAL DE RENTABILIDAD

Se determino la funcionalidad del umbral de rentabilidad y se establecio el porcentaje de la capacidad de producción al que corresponde.

$$X = \frac{CF}{\text{Precio} - CMV}$$

$$X = \frac{252.642,02}{150 - 14.4219} = \frac{252.642,02}{135.5781} = 1.863,44$$

CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN

$$1.863,44 * \frac{100}{2,640} = 70,58\%$$

MES APROXIMADO DEL PUNTO DEL EQUILIBRIO

$$\text{Mes} = 0.7058 * 12 = 8.47$$

MES = AGOSTO

Para la producción de 1.863 unidades se iguala ingreso con egreso en el contexto de una gestión anual, considerando un precio de venta de Bs 150 la prenda de vestir, del sustituto perfecto.

El punto de equilibrio corresponde a 71 % de la capacidad de producción anual de 2,640 unidades.

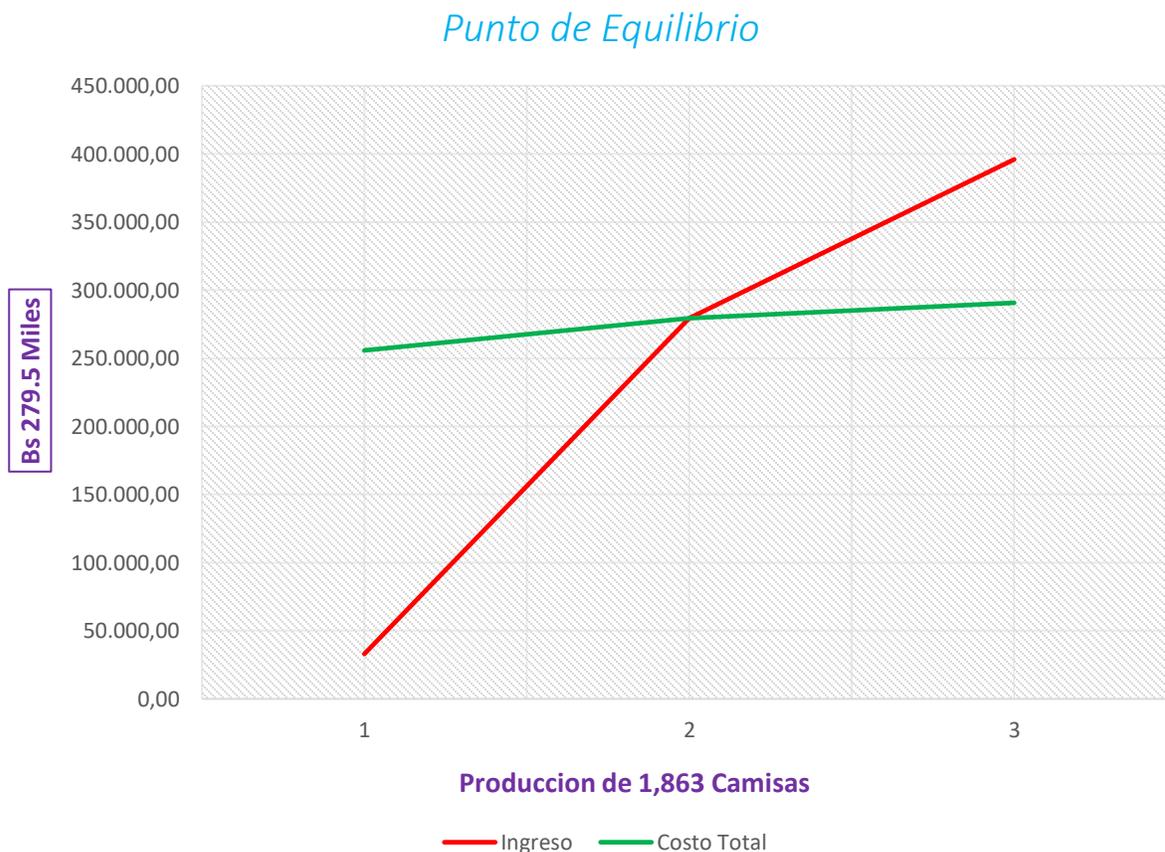
TABLA DE UMBRAL DE RENTABILIDAD

Se Presenta tabla de umbral de rentabilidad para la producción de un mes, del punto de equilibrio y la producción del año.

TIEMPO			
	ENERO	AGOSTO	DICIEMBRE
Producción	220,00	1.863,44	2.640,00
Costo variable	3.172,83	26.873,87	38.074,00
Costo fijo	252.642,02	252.642,02	252.642,02
Costo total	255.814,85	279.515,89	290.716,02
Ingreso	33.000,00	279.516,00	396.000,00
Margen	-222.814,85	0,11	105.283,98

GRÁFICO DE UMBRAL DE RENTABILIDAD

Se Dibuja el gráfico de umbral de rentabilidad e indica el porcentaje de la capacidad de producción del año corresponde.



PRESUPUESTO DE INVERSIÓN

CAPITAL DE EXPLOTACIÓN

Se diseñó la Tabla del Capital de Explotación

CAPITAL DE EXPORTACION	REF	IMPORTE
Fondo de inventario inicial de suministros	1	3.172,83
Fondo de productos terminados	2	550,60
Fondo de alquileres anticipados o anticrético	3	4.400,00
Fondo de lanzamiento del producto	4	1.150,00
Caja contingencia	5	13.873,28
TOTAL CAPITAL DE EXPLOTACION		23.146,71

1. Para la determinación del fondo de inventario de suministro, se tomó de la información de la practica Nro. 27 y 28. El importe obtenido es de un mes.
2. Para obtener el importe del fondo de inventario inicial de suministro se considera 5 productos de exposición correspondientes a 4 horas de actividad, siendo la producción mensual de 220 unidades (Practica Nro. 26) y un costo unitario de 110,12 (Practica Nro. 50)
$$FPT = 5 * 110,12 = 550,6$$
3. La obtención del importe para los fondos de alquileres se consideró el método de puntaje que se demostró en la Practica Nro. 39 y 40, y solo se consideró 2 meses anticipados.

DIRECCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	IMPORTE MENSUAL
San Francisco, Galería republica piso Nro. 4	Metro cuadrado	60	2200

4. La información del importe del fondo de lanzamiento de producto se obtuvo de la Practica Nro. 18.
5. Tabla de cálculo de costo laboral, la información se obtuvo de la Practica Nro. 35.

Nro. de empleados	detalle	salario mensual	Total Salario mes	Aporte AFPS 1.71%	Aporte CNS 10%	Aporte Pat Vivienda 2%	Aporte Solidario 3%	TOTAL
7	Empleados	9710	12610	129,28	756	151,2	226,8	13873,28

PRESUPUESTO DE INVERSIÓN

Se Diseña el Presupuesto de Inversión

CODIGO	DETALLE	REF.	IMPORTE
1	INVERSION FIJA	1	
1.1	Terreno		313.200,00
1.2	Muebles y enseres		8.365,00
1.3	equipos de computación		2.744,00
1.4	Maquinaria		16.571,00
	TOTAL INVERCION FIJA		340.880,00
2	INVERSION DIFERIDA	2	
2.1	Costo del Proyecto de estudio		21.576,00
2.2	Costo laboral de ejecución		18.840,00
2.3	Gastos de organización		2.959,10
	TOTAL INVEION DIFERIDA		43.375,10
3	CAPITAL DE EXPLOTACION	3	
3.1	Fondo de inventario de suministros		3.172,83
3.2	Fondo productos terminados		550,60
3.3	Fondo de alquileres anticipados		4.400,00
3.4	Fondo de lanzamiento		1.150,00
3.5	Caja contingencias		13.873,28
	TOTAL CAPITAL DE EXPLOTACION		23.146,71
	TOTAL INVERSION		407.401,81

NOTA: SE EXTRAE LA INFORMACIÓN DE LA:

- 1) PRACTICA NRO. 39, 40, 45, 46
- 2) PRACTICA NRO. 44
- 3) PRACTICA NRO. 54

COMENTARIO

Antes de realizar o comenzar a operar una empresa existe la dificultad de cuantificar la inversión, una vez ya cuantificado el presupuesto de inversión facilitara al proyecto de inversión para la ejecución de la empresa.

BALANCE DE APERTURA

Se presenta el Balance de apertura

VERSIÓN ECONÓMICA

CAMISAS CLEAN S.R.L.				
BALANCE DE APERTURA				
(EXPRESADOS EN BOLIVIANOS)				
ACTIVO			PATRIMONIO	
<i>Activo Corriente</i>		23.146,71	<i>Capital</i>	407.401,81
<u>Disponibilidad</u>		23.146,71		
Caja	13.873,28			
Bancos	9.273,43			
<i>Activo No Corriente</i>		340.880,00		
<u>Activo fijo</u>		340.880,00		
Terreno	313.200,00			
Muebles enseres	8.365,00			
Equipo de computación	2.744,00			
Maquinaria	16.571,00			
<i>Activo Diferido</i>		43.375,10		
TOTAL ACTIVO		407.401,81	TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	407.401,81

ESTUDIO DE EVALUACIÓN ECONÓMICA

BALANCE DE APERTURA VERSIÓN ECONÓMICA

CAMISAS CLEAN S.R.L.				
BALANCE DE APERTURA				
(EXPRESADOS EN BOLIVIANOS)				
ACTIVO			PATRIMONIO	
<i>Activo Corriente</i>		23.146,71	<i>Capital</i>	407.401,81
<u>Disponibilidad</u>		23.146,71		
Caja	13.873,28			
Bancos	9.273,43			
<i>Activo No Corriente</i>		340.880,00		
<u>Activo fijo</u>		340.880,00		
Terreno	313.200,00			
Muebles enseres	8.365,00			
Equipo de computación	2.744,00			
Maquinaria	16.571,00			
<i>Activo Diferido</i>		43.375,10		
TOTAL ACTIVO		407.401,81	TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	407.401,81

BALANCE DE APERTURA EN UFVS

CAMISAS CLEAN S.R.L.				
BALANCE DE APERTURA				
(EN UNIDADES DE FOMENTO A LA VIVIENDA = 2.35)				
ACTIVO			PATRIMONIO	
<i>Activo Corriente</i>		9.849,66	<i>Capital</i>	173.362,47
<u>Disponibilidad</u>		9.849,66		
Caja	5.903,52			
Bancos	3.946,14			
<i>Activo No Corriente</i>		145.055,32		
<u>Activo Fijo</u>		145.055,32		
Terreno	133.276,60			
Muebles Enseres	3.559,57			
Equipo De Computación	1.167,66			
Maquinaria	7.051,49			
<i>Activo Diferido</i>		18.457,49		
TOTAL ACTIVO		173.362,47	TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	173.362,47

REGISTROS EN LIBRO DE EJERCICIO UNO

Se presenta el registro en libro anual de Ejercicio Uno con las tablas que respaldan cada uno de los asientos. Realizando la conversión de bolivianos a UFV, tipo de cambio UFV =2,35

Mayor cuenta caja – Hoja de Comprobación de sumas y saldos

EJERCICIO UNO

LIBRO ANUAL DE REGISTROS

ASIENTO DE BALANCE DE APERTURA

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
01/01/2020	1			
	<u>Caja</u>		5.903,52	
	<u>Bancos</u>		3.946,14	
	<u>Terreno</u>		133.276,60	
	<u>Muebles y enseres</u>		3.559,57	
	<u>Equipo de computación</u>		1.167,66	
	<u>Maquinaria</u>		7.051,49	
	<u>Activo Diferido</u>		18.457,49	
	<u>Capital</u>			173.362,47
	Glosa: Por el registro de balance de apertura		173.362,47	173.362,47

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
01/01/2020	2			
	<u>Inventario inicial de suministros</u>		1.350,14	
	<u>Alquileres anticipados</u>		1.872,34	
	<u>Inventario de productos terminados</u>		234,30	
	<u>Publicidad</u>		489,36	
	(fondo de lanzamiento de producto)			
	<u>Banco</u>			3.946,14
	Glosa: Para registrar el pago de los siguientes suministros		3.946,14	3.946,14

TABLA DE CAPITAL DE EXPLOTACIÓN

CAPITAL DE EXPORTACION	IMPORTE	UFV's
Fondo de inventario inicial de suministros	3.172,83	1.350,14
Fondo de productos terminados	550,60	234,30
Fondo de alquileres anticipados o anticrético	4.400,00	1.872,34
Fondo de lanzamiento del producto	1.150,00	489,36
Caja contingencia	13.873,28	5.903,52
TOTAL CAPITAL DE EXPLOTACION	23.146,71	9.849,66

HOJA DE KARDEX DE INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS (P.E.P.S) EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA									
Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote
01/01/20	5	46,85957	234,29787	A						01/01/20	5	46,85957	234,29787	A

HOJA DE KARDEX CONTROL DE INVENTARIOS DE SUMINISTROS PEPS EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA									
Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote
01/01/20	1 modulo	1,350.14	1,350.14	A						01/01/20	1 modulo	1,350.14	1,350.14	A

TABLA DE COSTO UNITARIO

DETALLE	Costo unitario	IMPORTE del fondo
5 camisas	Bs 110,12	Bs 550,60
Costo total	UFV's 46,85957	UFV's 234,29787

ASIENTO DE COSTO FIJO

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2020	3			
	<u>Costo fijo</u>		107.507,24	
	<u>Caja</u>			95.997,60
	<u>Depreciación acumulada</u>			1.529,31
	<u>Amortización Acumulada</u>			4.614,37
	<u>Previsión Indemnización</u>			5.365,96
	Glosa: Para registrar el costo fijo		107.507,24	107.507,24

TABLA DE COSTO FIJO

DETALLE	IMPORTE EN BS	IMPORTE UFVS
Costo laboral anual (Practica Nro. 36)	198.004,36	84.257,17
Depreciación (Practica Nro. 45 y 46)	3.593,88	1.529,31
Amortización (Practica Nro. 44)	10.843,78	4.614,37
Alquiler anual (Practica Nro. 39)	26.400,00	11.234,04
Otras publicaciones anuales (Practica Nro. 18)	13.800,00	5.872,34
TOTAL	252.642,02	107.507,24

CATEGORIAS	IMPORTE EN BS	IMPORTE UFVS
Costos laborales anuales	166.479,36	70.842,28
Aguinaldo	12.610,00	5.365,96
Previsión indemnizaciones	12.610,00	5.365,96
Vacaciones	6.305,00	2.682,98
TOTAL	198.004,36	84.257,17

ASIENTO DE COSTO VARIABLE

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2020	4			
	<u>Costo Variable</u>		16,201.70	
	<u>Caja</u>			16,201.70
	Glosa: Para registrar el costo Variable		16,201.70	16,201.70

TABLA COSTO VARIABLE

DETALLE	IMPORTE	UFVS
Programa de abastecimiento	32.146,00	13.679,15
a) Suministro principal 13,320.00		
b) Suministro secundario 18,825.72		
Cuadro de otros suministros	5.928,00	2.522,55
TOTAL	38.074,00	16,201.70

KARDEX DE INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS (P.E.P.S) EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDOS				
Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote	Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote	Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote
01/01/20	5	46,85957	234,30	C						01/01/20	5	46,85957	234,30	C
31/12/20	220	46,85957	10.309,11	D						31/12/20	220	46,85957	10.309,11	D

KARDEX CONTROL DE INVENTARIOS DE SUMINISTROS (P.E.P.S) EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDOS				
Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote
01/01/20	1 modulo	1,350.14	1,350.14	A						01/01/20	1 modulo	1,350.14	1,350.14	A
31/12/20	12 módulos	1,350.14	16,201.68	B						31/12/20	13 módulos	1,350.14	17,551.82	B

ASIENTO DE VENTA

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2020	5			
	<u>Caja</u>		168,510.64	
	<u>Ventas</u>			168,510.64
	Glosa: Para registrar las ventas realizadas		168,510.64	168,510.64

COSTO UNITARIO

DETALLE	IMPORTE MENSUAL	IMPORTE ANUAL
Producción	220	2,640
Costo total	255.814,85	290.716,02
COSTO UNITARIO	1.162,79	110,12

Entonces:

Venta = Precio * Cantidad

Venta = $150/2.35 * 2,640 = 168,510.64$

PRECIO DE VENTA

EMPRESA	PRECIO BS
CAMISAS CLEAN S.R.L	150

KARDEX CONTROL DE INVENTARIOS DE SUMINISTROS (P.E.P.S) EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDOS				
FECHA	CANTIDAD	C/U	IMPORTE	LOTE	FECHA	CANTIDAD	C/U	IMPORTE	LOTE	FECHA	CANTIDAD	C/U	IMPORTE	LOTE
01/01/20	1 modulo	1,350.14	1,350.14	A						01/01/20	1 modulo	1,350.14	1,350.14	A
31/12/20	12 módulos	1,350.14	16,201.68	B						31/12/20	13 módulos	1,350.14	17,551.82	B
					31/12/20	1 modulo	1,350.14	1,350.14	A					
					31/12/20	11 módulos	1,350.14	14851.54	B					
						12 módulos		16,201.68		31/12/20	1 modulo	1,350.14	1,350.14	

ASIENTO DE COSTO VARIABLE

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2020	6			
	<u>Costo Variable</u>		1,350.14	
	<u>Inventario de suministros</u>			1,350.14
	Glosa: Para registrar el inventario de suministro		1,350.14	1,350.14

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2020	7			
	<u>Inventario de suministros</u>		1,350.14	
	<u>Costo Variable</u>			1,350.14
	Glosa: Para registrar los costos variables		1,350.14	1,350.14

KARDEX CONTROL DE INVENTARIOS DE SUMINISTROS (P.E.P.S) EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDOS				
Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote
01/01/20	1 modulo	1,350.14	1,350.14	A						01/01/20	1 modulo	1,350.14	1,350.14	A
31/12/20	12 módulos	1,350.14	16,201.68	B						31/12/20	13 módulos	1,350.14	17,551.82	B
					31/12/20	1 modulo	1,350.14	1,350.14	A					
					31/12/20	11 módulos	1,350.14	14851.54	B					
						12 módulos		16,201.68		31/12/20	1 modulo	1,350.14	1,350.14	C

KARDEX DE INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS (P.E.P.S) EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDOS				
Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote	Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote	Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote
01/01/20	5	46,85957	234,30	C						01/01/20	5	46,85957	234,30	C
31/12/20	220	46,85957	10.309,11	D						31/12/20	225	46,85957	10.543,40	D
					01/01/20	5	46,85957	234,30	C					
					31/12/20	220	46,85957	10.309,11	D	31/12/20	5	46,85957	234,30	D

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2020	8			
	<u>Costo Variable</u>		30,69	
	<u>Costo Fijo</u>		203,61	
	<u>Inventario de productos terminados</u>			234,30
	Glosa: Para registrar los costos variables y fijo		234,30	234,30

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2020	9			
	<u>Inventario de productos terminados</u>		234,30	
	<u>Costo Variable</u>			30,69
	<u>Costo Fijo</u>			203,61
	Glosa: Para registrar el inventario de productos terminados		234,30	234,30

MAYORES

REGISTRO DE CAJA

CUENTA CAJA

DETALLE	REF.	DEBE	HABER	SALDO
Saldo Inicial		5.903,52		5.903,52
Costo Fijo			95.997,60	-90.094,08
Costo Variable			16,201.70	-139,639.87
Ventas		168,510.64		62.214,86

BANCOS

3.946,14	3.946,14
0.00	

INV. SUMINISTRO

1.350,14	1.350,14
1.350,14	
2.700.28	
1.350,14	

IN. PROD. TERMINADOS

234,30	234,30
234,30	
468,60	
234,30	

COSTOS FIJOS

107.507,24	203,61
203,61	
107.710,85	
107.507,24	

COSTO VARIABLE

16.201,70	1.350,14
1.350,14	30,69
30,69	1.380,83
17.582,53	
16.201,70	

BALANCE DE SUMAS Y SALDO

CAMISAS CLEAN S.R. L				
BALANCE DE SUMAS Y SALDO				
(EN UNIDADES DE FOMENTO A LA VIVIENDA)				
Cuenta	Sumas		Saldos	
	Debe	Haber	Deudor	Acreedor
Caja	174.414,16	112.199,30	62.214,86	
Bancos	3.946,14	3.946,14	0,00	
Terreno	133.276,60		133.276,60	
Muebles Enseres	3.559,57		3.559,57	
Equipo De Computación	1.167,66		1.167,66	
Maquinaria	7.051,49		7.051,49	
Activo Diferido	18.457,49		18.457,49	
Inventario De Suministro	2.700,28	1.350,14	1.350,14	
Alquileres Anticipados	1.872,34		1.872,34	
Inventario De Productos Terminados	468,6	234,3	234,30	
Publicidad	489,36		489,36	
Costo Fijo	107.710,85	203,61	107.507,24	
Costo Variable	17.582,53	1.380,83	16.201,70	
Depreciación Acumulada		1.529,31		1.529,31
Amortización Acumulada		4.614,37		4.614,37
Previsión Para Indemnización		5.365,96		5.365,96
Capital		173.362,47		173.362,47
Ventas		168.510,64		168.510,64
SUMAS IGUALES	472.697,07	472.697,07	353.382,75	353.382,75

ESTADOS FINANCIEROS EJERCICIO UNO Y CIERRE.

BALANCE DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS

CAMISAS CLEAN S.R. L		
BALANCE DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS		
(EN UNIDADES DE FOMENTO A LA VIVIENDA)		
INGRESOS		168.510,64
Ventas	168.510,64	
EGRESOS		(124.198,30)
costo fijo	107.507,24	
costo variable	16.201,70	
publicidad	489,36	
UTILIDAD DEL EJERCICIO		44.312,34

ASIENTOS DE CIERRE DE COSTOS

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2020	10			
	<u>Pérdidas y Ganancia</u>	1	168.510,64	
	<u>Costo fijo</u>	1		107.507,24
	<u>Costo Variable</u>	1		16.201,70
	<u>Publicidad</u>			489,36
	<u>Resultados Acumulados</u>	1		44.312,34
	Glosa: Para registrar los asientos de cierre del año 1		168.510,64	168.510,64

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2020	11			
	<u>Ventas</u>		168.510,64	
	<u>Perdidas y Ganancia</u>			168.510,64
	Glosa: Para registrar el ingreso de ventas		168.510,64	168.510,64

BALANCE GENERAL

CAMISAS CLEAN S.R. L				
BALANCE DE GENERAL				
(EN UNIDADES DE FOMENTO A LA VIVIENDA = 2.35)				
ACTIVO			PASIVO	
<i>Activo Corriente</i>		63.799,30	Previsión para indemnizaciones	5.365,96
Disponibilidad		62.214,86		
Caja	62.214,86			
Inventario		1.584,44		
Inventario de Suministro	1.350,14			
Inventario de Productos Terminados	234,30			
<i>Activo No Corriente</i>		159.241,47	PATRIMONIO	
<i>Activo Fijo</i>		143.526,01	Capital	173.362,47
Terreno	133.276,60		Resultados acumulados	44.312,34
Muebles Enseres	3.559,57			
Equipo De Computación	1.167,66			
Maquinaria	7.051,49			
Depreciación Acumulada	(1.529,31)			
<i>Activo Diferido</i>		13.843,12		
Activo diferido	18.457,49			
Amortización Acumulada	(4.614,37)			
<i>Otros Activos</i>		1.872,34		
Alquileres anticipados	1.872,34			
TOTAL ACTIVO		223.040,77	TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	223.040,77

ASIENTO DE APERTURA DEL EJERCICIO DOS

Se presenta registros Ejercicio Dos con las tablas de conversión de bolivianos a UFV, tipo de cambio UFV = 2,35

Mayor cuenta caja – Hoja de Comprobación de sumas y saldos.

REGISTRO EN LIBRO ANUAL

ASIENTO DE APERTURA

ASIENTO DE APERTURA DEL EJERCICIO DOS

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
01/01/2021	1			
	<u>Caja</u>		62.214,86	
	<u>Inventario de Suministro</u>		1.350,14	
	<u>Inventario de Productos Terminados</u>		234,30	
	<u>Terreno</u>		133.276,60	
	<u>Muebles y enseres</u>		3.559,57	
	<u>Equipo de computación</u>		1.167,66	
	<u>Maquinaria</u>		7.051,49	
	<u>Alquileres anticipados</u>		1.872,34	
	<u>Activo Diferido</u>		18.457,49	
	<u>Depreciación Acumulada</u>			1.529,31
	<u>Amortización Acumulada</u>			4.614,37
	<u>Previsión para indemnizaciones</u>			5.365,96
	<u>Resultados acumulados</u>			44.312,34
	<u>Capital</u>			173.362,47
	Glosa: Por el registro de balance de apertura		229.184,45	229.184,45

HOJA DE KARDEX DE INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS (P.E.P.S) EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDO				
Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote
01/01/21	5	46,85957	234,30	A						01/01/21	5	46,85957	234,30	A

HOJA DE KARDEX CONTROL DE INVENTARIOS DE SUMINISTROS PEPS EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDO				
Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote
31/01/21	1 modulo	1,350.14	1,350.14	A						31/01/21	1 modulo	1,350.14	1,350.14	A

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
01/01/2021	2			
	<u>Publicidad</u>		489.36	
	<u>Caja</u>			489.36
	Glosa: Para registrar el pago de la publicidad		489.36	489.36

CAPITAL DE EXPLOTACIÓN

CAPITAL DE EXPORTACION	IMPORTE	UFV's
Fondo de inventario inicial de suministros	3.172,83	1.350,14
Fondo de productos terminados	550,60	234,30
Fondo de alquileres anticipados o anticrético	4.400,00	1.872,34
Fondo de lanzamiento del producto	1.150,00	489,36
Caja contingencia	13.873,28	5.903,52
TOTAL CAPITAL DE EXPLOTACION	23.146,71	9.849,66

ASIENTO DEL COSTO FIJO

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2021	3			
	<u>Costo fijo</u>		107.507,24	
	<u>Caja</u>			95.997,60
	<u>Depreciación acumulada</u>			1.529,31
	<u>Amortización Acumulada</u>			4.614,37
	<u>Previsión Indemnización</u>			5.365,96
	Glosa: Para registrar el costo fijo		107.507,24	107.507,24

COSTO FIJO

DETALLE	IMPORTE EN BS	IMPORTE UFVS
Costo laboral anual (Practica Nro. 36)	198.004,36	84.257,17
Depreciación (Practica Nro. 45 y 46)	3.593,88	1.529,31
Amortización (Practica Nro. 44)	10.843,78	4.614,37
Alquiler anual (Practica Nro. 39)	26.400,00	11.234,04
Otras publicaciones anuales (Practica Nro. 18)	13.800,00	5.872,34
TOTAL	252.642,02	107.507,24

COSTO LABORAL DE UN AÑO

CATEGORIAS	IMPORTE EN BS	IMPORTE UFVS
Costos laborales anuales	166.479,36	70.842,28
Aguinaldo	12.610,00	5.365,96
Previsión indemnizaciones	12.610,00	5.365,96
Vacaciones	6.305,00	2.682,98
TOTAL	198.004,36	84.257,17

ASIENTO DEL COSTO VARIABLE

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2021	4			
	<u>Costo Variable</u>		16.201,70	
	<u>Caja</u>			16.201,70
	Glosa: Para registrar el costo Variable		16.201,70	16.201,70

COSTO VARIABLE

DETALLE	IMPORTE	UFVS
Programa de abastecimiento a) Suministro principal 13,320.00 b) Suministro secundario 18,825.72	32.146,00	1.679,15
Cuadro de otros suministros	5.928,00	2.522,55
TOTAL	38.074,00	16.201,70

KARDEX DE INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS (P.E.P.S) EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDOS				
Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote	Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote	Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote
01/01/21	5	46,85957	234,30	C						01/01/21	5	46,85957	234,30	C
31/12/21	220	46,85957	10.309,11	D						31/12/21	220	46,85957	10.309,11	D

KARDEX CONTROL DE INVENTARIOS DE SUMINISTROS (P.E.P.S) EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDOS				
Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote
01/01/21	1 modulo	1,350.14	1,350.14	A						01/01/21	1 modulo	1,350.14	1,350.14	A
31/12/21	12 módulos	1,350.14	16,201.68	B						31/12/21	13 módulos	1,350.14	17,551.82	B

ASIENTO DE VENTAS

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2021	5			
	<u>Caja</u>		168,510.64	
	<u>Ventas</u>			168,510.64
	Glosa: Para registrar las ventas realizadas		168,510.64	168,510.64

COSTO UNITARIO

DETALLE	IMPORTE MENSUAL	IMPORTE ANUAL
Producción	220,00	2.640,00
Costo total	255.814,85	290.716,02
COSTO UNITARIO	1.162,79	110,12

Entonces:

Venta = Precio * Cantidad

Venta = $150/2.35 * 2,640 = 168,510.64$

PRECIO DE VENTA

EMPRESA	PRECIO BS
CAMISAS CLEAN S.R.L	150

KARDEX CONTROL DE INVENTARIOS DE SUMINISTROS (P.E.P.S) EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDOS				
Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote
01/01/21	1 modulo	1,350.14	1,350.14	A						01/01/21	1 modulo	1,350.14	1,350.14	A
31/12/21	12 módulos	1,350.14	16,201.68	B						31/12/21	13 módulos	1,350.14	17,551.82	B
					31/12/21	1 modulo	1,350.14	1,350.14	A					

KARDEX DE INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS (P.E.P.S) EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDOS				
Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote	Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote	Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote
01/01/21	5	46,85957	234,30	C						01/01/21	5	46,85957	234,30	C
31/12/21	220	46,85957	10.309,11	D						31/12/21	220	46,85957	10.309,11	D
					01/01/21	5	46,85957	234,30	C					

ASIENTO DE COSTO VARIABLE

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2021	6			
	<u>Costo Variable</u>		1,350.14	
	<u>Inventario de suministros</u>			1,350.14
	Glosa: Para registrar el inventario de suministro		1,350.14	1,350.14

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2021	7			
	<u>Inventario de suministros</u>		1,350.14	
	<u>Costo Variable</u>			1,350.14
	Glosa: Para registrar los costos variables		1,350.14	1,350.14

KARDEX CONTROL DE INVENTARIOS DE SUMINISTROS (P.E.P.S) EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDOS				
Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote
01/01/21	1 modulo	1,350.14	1,350.14	A						01/01/21	1 modulo	1,350.14	1,350.14	A
31/12/21	12 módulos	1,350.14	16,201.68	B						31/12/21	13 módulos	1,350.14	17,551.82	B
					31/12/21	1 modulo	1,350.14	1,350.14	A					
					31/12/21	11 módulos	1,350.14	14851.54	B					
						12 módulos		16,201.68		31/12/21	1 modulo	1,350.14	1,350.14	C

KARDEX DE INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS (P.E.P.S) EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDOS				
Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote	Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote	Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote
01/01/21	5	46,85957	234,30	C						01/01/21	5	46,85957	234,30	C
31/12/21	220	46,85957	10.309,11	D						31/12/21	220	46,85957	10.309,11	D
					01/01/21	5	46,85957	234,30	C					
					31/12/21	220	46,85957	10.309,11	D	31/12/21	5	46,85957	234,30	D

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2021	8			
	<u>Costo Variable</u>		30,69	
	<u>Costo Fijo</u>		203,61	
	<u>Inventario de productos terminados</u>			234,30
	Glosa: Para registrar los costos variables y fijo		234,30	234,30

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2021	9			
	<u>Inventario de productos terminados</u>		234,30	
	<u>Costo Variable</u>			30,69
	<u>Costo Fijo</u>			203,61
	Glosa: Para registrar el inventario de productos terminados		234,30	234,30

MAYORES
REGISTRO DE CAJA
CUENTA CAJA

DETALLE	REF.	DEBE	HABER	SALDO
Saldo Inicial		62.214,86		62.214,86
Publicidad			489,36	61.725,50
costo Fijo			95.997,60	-34.272,10
Costo Variable			16.201,70	16.201,70
Ventas		168.510,64		118.036,84

DEPRECIACIÓN ACUMULADA

1.529,31
1.529,31
3.058,62

INV. SUMINISTRO

1.350,14	1.350,14
1.350,14	
2.700,28	
1.350,14	

IN. PROD. TERMINADOS

234,30	234,30
234,30	
468,60	
234,30	

COSTOS FIJOS

107.507,24	203,61
203,61	
107.710,85	
107.507,24	

COSTO VARIABLE

16.201,70	1.350,14
1.350,14	30,69
30,69	1.380,83
17.582,53	
16.201,70	

AMORTIZACIÓN ACUMULADA

4.614,37
4.614,37
9.228,74

PREVISIÓN INDEMNIZACIÓN

5.365,96
5.365,96
10.731,92

BALANCE DE SUMAS Y SALDOS

CAMISAS CLEAN S.R. L				
BALANCE DE SUMAS Y SALDO				
(EN UNIDADES DE FOMENTO A LA VIVIENDA)				
Cuenta	Sumas		Saldos	
	Debe	Haber	Deudor	Acreedor
Caja	230.725,50	112.688,66	118.036,84	
Inventario De Suministro	2.700,28	1.350,14	1.350,14	
Inventario De Productos Terminados	468,60	234,30	234,30	
Terreno	133.276,60		133.276,60	
Muebles Enseres	3.559,57		3.559,57	
Equipo De Computación	1.167,66		1.167,66	
Maquinaria	7.051,49		7.051,49	
Alquileres Anticipados	1.872,34		1.872,34	
Activo Diferido	18.457,49		18.457,49	
Publicidad	489,36		489,36	
Costo Fijo	107.710,85	203,61	107.507,24	
Costo Variable	17.582,53	1.380,83	16.201,70	
Depreciación Acumulada		3.058,62		3.058,62
Amortización Acumulada		9.228,74		9.228,74
Previsión Para Indemnización		12.888,52		12.888,52
Capital		173.362,47		173.362,47
Ventas		168.510,64		168.510,64
Resultados Acumulados		44.312,34		44.312,34
SUMAS	525.062,27	525.062,27	409.204,73	409.204,73

ESTADOS FINANCIEROS EJERCICIO DOS

Se presenta los Estados Financieros del ejercicio dos y cierre

BALANCE DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS

CAMISAS CLEAN S.R. L		
BALANCE DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS		
(EN UNIDADES DE FOMENTO A LA VIVIENDA)		
INGRESOS		168.510,64
Ventas	168.510,64	
EGRESOS		(124.198,30)
costo fijo	107.507,24	
costo variable	16.201,70	
publicidad	489,36	
UTILIDAD DEL EJERCICIO		44.312,34

ASIENTOS DE CIERRE DE COSTOS

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2021	10			
	<u>Pérdidas y Ganancia</u>	1	168.510,64	
	<u>Costo fijo</u>	1		107.507,24
	<u>Costo Variable</u>	1		16.201,70
	<u>Publicidad</u>			489,36
	<u>Resultados Acumulados</u>	1		44.312,34
	Glosa: Para registrar los asientos de cierre del año 2		168.510,64	168.510,64

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2021	11			
	<u>Ventas</u>		168.510,64	
	<u>Perdidas y Ganancia</u>			168.510,64
	Glosa: Para registrar el ingreso de ventas		168.510,64	168.510,64

BALANCE GENERAL

CAMISAS CLEAN S.R. L				
BALANCE DE GENERAL				
(EN UNIDADES DE FOMENTO A LA VIVIENDA = 2.35)				
ACTIVO			PASIVO	
<i>Activo Corriente</i>		119.621,28	Previsión para indemnizaciones	10.731,92
Disponibilidad		118.036,84		
Caja	118.036,84			
<i>Inventario</i>		1.584,44		
Inventario de Suministro	1.350,14			
Inventario de Productos Terminados	234,30			
<i>Activo No Corriente</i>		153.097,79	PATRIMONIO	
<i>Activo Fijo</i>		141.996,70	Capital	173.362,47
Terreno	133.276,60		Resultados acumulados	88.624,68
Muebles Enseres	3.559,57			
Equipo De Computación	1.167,66			
Maquinaria	7.051,49			
Depreciación Acumulada	(3.058,62)			
<i>Activo Diferido</i>		9.228,75		
Activo diferido	18.457,49			
Amortización Acumulada	(9.228,74)			
<i>Otros Activos</i>		1.872,34		
Alquileres anticipados	1.872,34			
TOTAL ACTIVO		272.719,07	TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	272.719,07

ASIENTO DE APERTURA DEL EJERCICIO TRES

Se presenta registros Ejercicio Tres con las tablas de conversión de bolivianos a UFV, tipo de cambio UFV = 2,35 y Mayor cuenta caja – Hoja de Comprobación de sumas y saldos

REGISTRO EN LIBRO ANUAL

ASIENTO DE APERTURA

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
01/01/2022	1			
	<u>Caja</u>		118.036,84	
	<u>Inventario de Suministro</u>		1.350,14	
	<u>Inventario de Productos Terminados</u>		234,30	
	<u>Terreno</u>		133.276,60	
	<u>Muebles y enseres</u>		3.559,57	
	<u>Equipo de computación</u>		1.167,66	
	<u>Maquinaria</u>		7.051,49	
	<u>Alquileres anticipados</u>		1.872,34	
	<u>Activo Diferido</u>		18.457,49	
	<u>Depreciación Acumulada</u>			3.058,62
	<u>Amortización Acumulada</u>			9.228,74
	<u>Previsión para indemnizaciones</u>			10.731,92
	<u>Resultados acumulados</u>			88.624,68
	<u>Capital</u>			173.362,47
	Glosa: Por el registro de balance de apertura		285.006,43	285.006,43

HOJA DE KARDEX DE INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS (P.E.P.S) EN UFV'S

<i>ENTRADA</i>					<i>SALIDA</i>					<i>SALDO</i>				
Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote
01/01/22	5	46,85957	234,30	A						01/01/22	5	46,85957	234,30	A

HOJA DE KARDEX CONTROL DE INVENTARIOS DE SUMINISTROS PEPS EN UFV'S

<i>ENTRADA</i>					<i>SALIDA</i>					<i>SALDO</i>				
Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote
31/01/22	1 modulo	1,350.14	1,350.14	A						31/01/22	1 modulo	1,350.14	1,350.14	A

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
01/01/2022	2			
	<u>Publicidad</u>		489.36	
	<u>Caja</u>			489.36
	Glosa: Para registrar el pago de la publicidad		489.36	489.36

CAPITAL DE EXPLOTACIÓN

CAPITAL DE EXPORTACION	IMPORTE	UFV's
Fondo de inventario inicial de suministros	3.172,83	1.350,14
Fondo de productos terminados	550,60	234,30
Fondo de alquileres anticipados o anticrético	4.400,00	1.872,34
Fondo de lanzamiento del producto	1.150,00	489,36
Caja contingencia	13.873,28	5.903,52
TOTAL CAPITAL DE EXPLOTACION	23.146,71	9.849,66

ASIENTO DEL COSTO FIJO

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2022	3			
	<u>Costo fijo</u>		107.507,24	
	<u>Caja</u>			95.997,60
	<u>Depreciación acumulada</u>			1.529,31
	<u>Amortización Acumulada</u>			4.614,37
	<u>Previsión Indemnización</u>			5.365,96
	Glosa: Para registrar el costo fijo		107.507,24	107.507,24

COSTO FIJO

DETALLE	IMPORTE EN BS	IMPORTE UFVS
Costo laboral anual (Practica Nro. 36)	198.004,36	84.257,17
Depreciación (Practica Nro. 45 y 46)	3.593,88	1.529,31
Amortización (Practica Nro. 44)	10.843,78	4.614,37
Alquiler anual (Practica Nro. 39)	26.400,00	11.234,04
Otras publicaciones anuales (Practica Nro. 18)	13.800,00	5.872,34
TOTAL	252.642,02	107.507,24

COSTO LABORAL DE UN AÑO

CATEGORIAS	IMPORTE EN BS	IMPORTE UFVS
Costos laborales anuales	166.479,36	70.842,28
Aguinaldo	12.610,00	5.365,96
Previsión indemnizaciones	12.610,00	5.365,96
Vacaciones	6.305,00	2.682,98
TOTAL	198.004,36	84.257,17

ASIENTO DEL COSTO VARIABLE

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2022	4			
	<u>Costo Variable</u>		16,201.70	
	<u>Caja</u>			16,201.70
	Glosa: Para registrar el costo Variable		16,201.70	16,201.70

COSTO VARIABLE

DETALLE	IMPORTE	UFVS
Programa de abastecimiento	32.146,00	13.679,15
a) Suministro principal 13,320.00		
b) Suministro secundario 18,825.72		
Cuadro de otros suministros	5.928,00	2.522,55
TOTAL	38.074,00	16.201,70

KARDEX DE INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS (P.E.P.S) EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDOS				
Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote	Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote	Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote
01/01/22	5	46,85957	234,30	C						01/01/22	5	46,85957	234,30	C
31/12/22	220	46,85957	10.309,11	D						31/12/22	225	46,85957	10.543,40	D

KARDEX CONTROL DE INVENTARIOS DE SUMINISTROS (P.E.P.S) EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDOS				
Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote
01/01/22	1 modulo	1,350.14	1,350.14	A						01/01/22	1 modulo	1,350.14	1,350.14	A
31/12/22	12 módulos	1,350.14	16,201.68	B						31/12/22	13 módulos	1,350.14	17,551.82	B

ASIENTO DE VENTAS

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2022	5			
	<u>Caja</u>		168,510.64	
	<u>Ventas</u>			168,510.64
	Glosa: Para registrar las ventas realizadas		168,510.64	168,510.64

COSTO UNITARIO

DETALLE	IMPORTE MENSUAL	IMPORTE ANUAL
Producción	220,00	2.640,00
Costo total	255.814,85	290.716,02
COSTO UNITARIO	1.162,79	110,12

Entonces:

Venta = Precio * Cantidad

Venta = $150/2.35 * 2,640 = 168,510.64$

PRECIO DE VENTA

EMPRESA	PRECIO BS
CAMISAS CLEAN S.R.L	150

KARDEX CONTROL DE INVENTARIOS DE SUMINISTROS (P.E.P.S) EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDOS				
Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote
01/01/22	1 modulo	1,350.14	1,350.14	A						01/01/22	1 modulo	1,350.14	1,350.14	A
31/12/22	12 módulos	1,350.14	16,201.68	B						31/12/22	13 módulos	1,350.14	17,551.82	B
					31/12/22	1 modulo	1,350.14	1,350.14	A					

KARDEX DE INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS (P.E.P.S) EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDOS				
Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote	Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote	Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote
01/01/22	5	46,85957	234,30	C						01/01/22	5	46,85957	234,30	C
31/12/22	220	46,85957	10.309,11	D						31/12/22	225	46,85957	10.543,40	D
					01/01/22	5	46,85957	234,30	C					

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2022	6			
	<u>Costo Variable</u>		1,350.14	
	<u>Inventario de suministros</u>			1,350.14
	Glosa: Para registrar el inventario de suministro		1,350.14	1,350.14

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2022	7			
	<u>Inventario de suministros</u>		1,350.14	
	<u>Costo Variable</u>			1,350.14
	Glosa: Para registrar los costos variables		1,350.14	1,350.14

KARDEX CONTROL DE INVENTARIOS DE SUMINISTROS (P.E.P.S) EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDOS				
Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote
01/01/22	1 modulo	1,350.14	1,350.14	A						01/01/22	1 modulo	1,350.14	1,350.14	A
31/12/22	12 módulos	1,350.14	16,201.68	B						31/12/22	13 módulos	1,350.14	17,551.82	B
					31/12/22	1 modulo	1,350.14	1,350.14	A					
					31/12/22	11 módulos	1,350.14	14851.54	B					
						12 módulos		16,201.68		31/12/22	1 modulo	1,350.14	1,350.14	C

KARDEX DE INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS (P.E.P.S) EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDOS				
Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote	Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote	Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote
01/01/22	5	46,85957	234,30	C						01/01/22	5	46,85957	234,30	C
31/12/22	220	46,85957	10.309,11	D						31/12/22	220	46,85957	10.309,11	D
					01/01/22	5	46,85957	234,30	C					
					31/12/22	220	46,85957	10.309,11	D	31/12/22	5	46,85957	234,30	D

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2022	8			
	<u>Costo Variable</u>		30,69	
	<u>Costo Fijo</u>		203,61	
	<u>Inventario de productos terminados</u>			234,30
	Glosa: Para registrar los costos variables y fijo		234,30	234,30

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2022	9			
	<u>Inventario de productos terminados</u>		234,30	
	<u>Costo Variable</u>			30,69
	<u>Costo Fijo</u>			203,61
	Glosa: Para registrar el inventario de productos terminados		234,30	234,30

MAYORES
REGISTRO DE CAJA
CUENTA CAJA

DETALLE	REF.	DEBE	HABER	SALDO
Saldo Inicial		118.036,84		118.036,84
Publicidad			489,36	117.547,48
Activo Fijo			95.997,60	21.549,88
Costo Variable				16.201,70
Ventas		168.510,64		173.858,82

DEPRECIACIÓN ACUMULADA

	3.058,62
	1.529,31
	<u>4.587,93</u>

INV. SUMINISTRO

1.350,14	1.350,14
1.350,14	
<u>2.700,28</u>	
1.350,14	

IN. PROD. TERMINADOS

234,30	234,30
234,30	
<u>468,60</u>	
234,30	

COSTOS FIJOS

107.507,24	203,61
203,61	
<u>107.710,85</u>	
107.507,24	

COSTO VARIABLE

16.201,70	1.350,14
1.350,14	30,69
30,69	1.380,83
<u>17.582,53</u>	
16.201,70	

AMORTIZACIÓN ACUMULADA

	9.228,74
	4.614,37
	<u>13.843,11</u>

PREVISIÓN INDEMNIZACIÓN

	10.731,92
	5.365,96
	<u>16.097,88</u>

BALANCE DE SUMAS Y SALDO

CAMISAS CLEAN S.R. L				
BALANCE DE SUMAS Y SALDO				
(EN UNIDADES DE FOMENTO A LA VIVIENDA)				
Cuenta	Sumas		SalDOS	
	Debe	Haber	Deudor	Acreedor
Caja	286.547,48	112.688,66	173.858,82	
Inventario De Suministro	2.700,28	1.350,14	1.350,14	
Inventario De Productos Terminados	468,60	234,30	234,30	
Terreno	133.276,60		133.276,60	
Muebles Enseres	3.559,57		3.559,57	
Equipo De Computación	1.167,66		1.167,66	
Maquinaria	7.051,49		7.051,49	
Alquileres Anticipados	1.872,34		1.872,34	
Activo Diferido	18.457,49		18.457,49	
Publicidad	489,36		489,36	
Costo Fijo	107.710,85	203,61	107.507,24	
Costo Variable	17.582,53	1.380,83	16.201,70	
Depreciación Acumulada		4.587,93		4.587,93
Amortización Acumulada		13.843,11		13.843,11
Previsión Para Indemnización		16.097,88		16.097,88
Capital		173.362,47		173.362,47
Ventas		168.510,64		168.510,64
Resultados Acumulados		88.624,68		88.624,68
Sumas	580.884,25	580.884,25	465.026,71	465.026,71

ESTADOS FINANCIEROS EJERCICIO TRES

Presentar Estados Financieros ejercicio tres y cierre

BALANCE DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS

CAMISAS CLEAN S.R. L		
BALANCE DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS		
(EN UNIDADES DE FOMENTO A LA VIVIENDA)		
INGRESOS		168.510,64
Ventas	168.510,64	
EGRESOS		(124.198,30)
costo fijo	107.507,24	
costo variable	16.201,70	
publicidad	489,36	
UTILIDAD DEL EJERCICIO		44.312,34

ASIENTOS DE CIERRE DE COSTOS

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2022	10			
	<u>Perdidas y Ganancia</u>	1	168.510,64	
	<u>Costo fijo</u>	1		107.507,24
	<u>Costo Variable</u>	1		16.201,70
	<u>Publicidad</u>			489,36
	<u>Resultados Acumulados</u>	1		44.312,34
	Glosa: Para registrar los asientos de cierre del año 3		168.510,64	168.510,64

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2022	11			
	<u>Ventas</u>		168.510,64	
	<u>Perdidas y Ganancia</u>			168.510,64
	Glosa: Para registrar el ingreso de ventas		168.510,64	168.510,64

BALANCE GENERAL

CAMISAS CLEAN S.R. L				
BALANCE DE GENERAL				
(EN UNIDADES DE FOMENTO A LA VIVIENDA = 2.35)				
ACTIVO		PASIVO		
<i>Activo Corriente</i>		175.443,26	Previsión para indemnizaciones	16.097,88
Disponibilidad		173.858,82		
Caja	173.858,82			
Inventario		1.584,44		
Inventario de Suministro	1.350,14			
Inventario de Productos Terminados	234,30			
<i>Activo No Corriente</i>		146.954,11	PATRIMONIO	
Activo Fijo		140.467,39	Capital	173.362,47
Terreno	133.276,60		Resultados acumulados	132.937,02
Muebles Enseres	3.559,57			
Equipo De Computación	1.167,66			
Maquinaria	7.051,49			
Depreciación Acumulada	(4.587,93)			
Activo Diferido		4.614,38		
Activo diferido	18.457,49			
Amortización Acumulada	(13.843,11)			
Otros Activos		1.872,34		
Alquileres anticipados	1.872,34			
TOTAL ACTIVO		322.397,37	TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	322.397,37

CUADRO DE ORIGEN Y USO DE FONDOS

Cuadro de Balances Generales y de Origen y Uso de fondos.

TABLA DE BALANCES GENERALES

CUENTA	BALANCE DE APERTURA	EJERCICIO UNO	EJERCICIO DOS	EJERCICIO TRES
Caja	5.903,52	62.214,86	118.036,84	173.858,82
Bancos	3.946,14			
Inventario De Suministro		1.350,14	1.350,14	1.350,14
Inventario De Productos Terminados		234,30	234,30	234,30
Terreno	133.276,60	133.276,60	133.276,60	133.276,60
Muebles Enseres	3.559,57	3.559,57	3.559,57	3.559,57
Equipo De Computación	1.167,66	1.167,66	1.167,66	1.167,66
Maquinaria	7.051,49	7.051,49	7.051,49	7.051,49
Alquileres Anticipados		1.872,34	1.872,34	1.872,34
Activo Diferido	18.457,49	18.457,49	18.457,49	18.457,49
Depreciación Acumulada		1.529,31	3.058,62	4.587,93
Amortización Acumulada		4.614,37	9.228,74	13.843,11
Previsión Para Indemnización		5.365,96	10.731,92	16.097,88
Capital	173.362,47	173.362,47	173.362,47	173.362,47
Resultados Acumulados		44.312,34	88.624,68	132.937,02
SUMAS	346.724,94	458.368,90	570.012,86	681.656,82

FUENTE: Balance de los Ejercicios uno, Ejercicio dos y Ejercicio tres

CUADRO DE ORIGEN Y USO DE FONDOS

CAMISAS CLEAN S.R. L			
(EN UNIDADES DE FOMENTO A LA VIVIENDA)			
EJERCICIO/DETALLE	UNO	DOS	TRES
1. ORIGEN	62.214,86	118.036,84	173.858,82
Depreciación Acumulada	1.529,31	1.529,31	1.529,31
Amortización Acumulada	4.614,37	4.614,37	4.614,37
Previsión Indemnización	5.365,96	5.365,96	5.365,96
Resultados Acumulados	44.312,34	44.312,34	44.312,34
Saldo De Caja y Banco Ejercicio Anterior	5.903,52	62.214,86	118.036,84
2. USO			
Publicidad	489,36		
3. SALDO DE CAJA	62.214,86	118.036,84	173.858,82

VALOR ACTUAL NETO

Se dibujo el Gráfico de Valor Actual Neto y se presentó la tabla con tasas de interés y VAN.

Tasa: 10%

CAPITAL = 173.362,47

TABLA DE VALOR ACTUAL NETO 10%

AÑOS	SALDO DE CAJA (S.C)	$(1 + r)^n$	$\frac{S.C}{(1 + r)^n}$
Uno	62.214,86	1,10	56.558,96
Dos	118.036,84	1,21	97.551,11
Tres	173.858,82	1,33	130.720,92
SUMA			284.830,99
Menos			
CAPITAL			173.362,47
VAN			111.468,52

COMENTARIO: Valor Actual Neto positivo de **111.468,52**.

GRAFICO

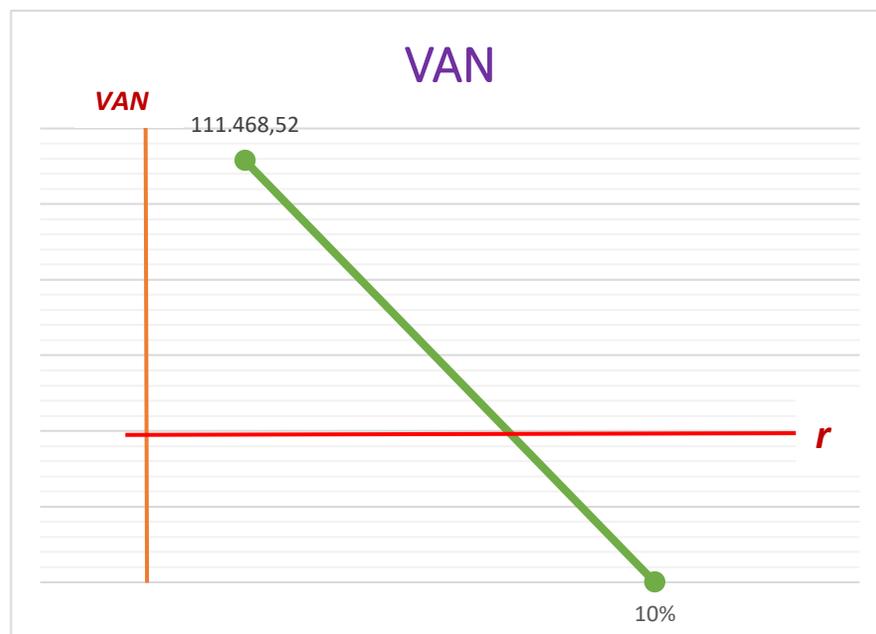


TABLA DEL VALOR ACTUAL NETO 40%

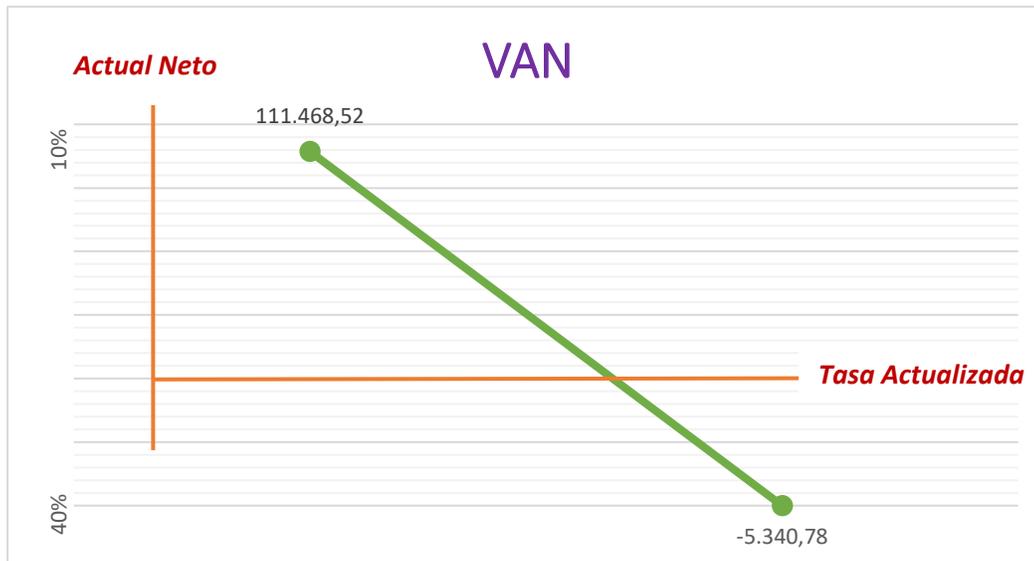
Tasa: 40%

CAPITAL = 173.362,47

AÑOS	SALDO DE CAJA (S.C)	$(1 + r)^n$	$\frac{S.C}{(1 + r)^n}$
Uno	62.214,86	1,40	44.439,19
Dos	118.036,84	1,96	60.222,88
Tres	173.858,82	2,74	63.359,63
SUMA			168.021,69
Menos			
CAPITAL			173.362,47
VAN			-5.340,78

COMENTARIO: Valor Actual Neto negativo de **-5.340,78**.

GRAFICO



Comentario: la tasa de actualización al 10 % dio positivo, así también la tasa actualizada al 40% dio negativa. Lo cual significa que la tasa que da un valor que tiende a cero se encuentra entre el 10 % y 40 %

TASA INTERNA DE RETORNO

Se dedujo la Tasa Interna de Retorno y el saldo de la inversión al finalizar el tercer ejercicio. Comentarios.

TASA INTERNA DE RETORNO EN UFVS

Tasa: 37,946%

CAPITAL = 173.362,47

AÑOS	SALDO DE CAJA (S.C)	$(1 + r)^n$	$\frac{S.C}{(1 + r)^n}$
Uno	62.214,86	1,37946	45.100,88
Dos	118.036,84	1,90291	62.029,65
tres	173.858,82	2,62499	66.232,23
SUMA			173.362,77
menos			
capital			173.362,47
VAN			0,30

Comentario: la tasa interna de retorno del proyecto de elaboración de camisas es de 37,946%

SALDO DE INVERSIÓN AL FINALIZAR EL EJERCICIO

INVERSIÓN	SALDO EN CAJA	ACTIVO FIJO	PASIVO PREVISIÓN INDEMNIZACIÓN	SALDO INVERSIÓN
173.362,47	62.214,86	140.467,39	16.097,88	
	118.036,84			
	173.858,82			123.873,16

ESTUDIO DE EVALUACIÓN FINANCIERA

BALANCE GENERAL VERSIÓN FINANCIERA

Se presenta el Balance General en Bs y en UFV al tipo de cambio de 2,35 por UFV en su versión financiera con una obligación igual al activo fijo aplicar los métodos de Servicio Constante y Amortización Constante a la tasa de 10 %.

- **Balance general versión Financiera**

CAMISAS CLEAN S.R.L.				
BALANCE DE APERTURA				
(EXPRESADOS EN BOLIVIANOS)				
ACTIVO			PASIVO	
<i>Activo Corriente</i>		23.146,71	<i>Pasivo No Corriente</i>	340.880,00
<u>Disponibilidad</u>		23.146,71	Préstamo bancario	340.880,00
Caja	13.873,28			
Bancos	9.273,43			
<i>Activo No Corriente</i>		340.880,00		
<u>Activo fijo</u>		340.880,00	PATRIMONIO	66.521,81
Terreno	313.200,00		<i>Capital</i>	66.521,81
Muebles enseres	8.365,00			
Equipo de computación	2.744,00			
Maquinaria	16.571,00			
<i>Activo Diferido</i>		43.375,10		
TOTAL ACTIVO		407.401,81	TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	407.401,81

PRESUPUESTO DE INVERSIÓN

CODIGO	DETALLE	REF.	IMPORTE
1	INVERSION FIJA	1	
1.1	Terreno		313.200,00
1.2	Muebles y enseres		8.365,00
1.3	equipos de computación		2.744,00
1.4	Maquinaria		16.571,00
	TOTAL INVERCION FIJA		340.880,00

2	INVERSION DIFERIDA	2	
2.1	Costo del Proyecto de estudio		21.576,00
2.2	Costo laboral de ejecución		18.840,00
2.3	Gastos de organización		2.959,10
	TOTAL INVERSION DIFERIDA		43.375,10
3	CAPITAL DE EXPLOTACION	3	
3.1	Fondo de inventario de suministros		3.172,83
3.2	Fondo productos terminados		550,60
3.3	Fondo de alquileres anticipados		4.400,00
3.4	Fondo de lanzamiento		1.150,00
3.5	Caja contingencias		13.873,28
	TOTAL CAPITAL DE EXPLOTACION		23.146,71
	TOTAL INVERSION		407.401,81

CAMISAS CLEAN S.R.L			
BALANCE DE APERTURA			
(EN UNIDADES DE FOMENTO A LA VIVIENDA = 2.35)			
ACTIVO		PASIVO	
<i>Activo Corriente</i>	9.849,66	<i>Pasivo No Corriente</i>	145.055,32
Disponibilidad	9.849,66	Préstamo bancario	145.055,32
Caja	5.903,52		
Bancos	3.946,14		
<i>Activo No Corriente</i>	145.055,32		
<i>Activo Fijo</i>	145.055,32	PATRIMONIO	28.307,15
Terreno	133.276,60	<i>Capital</i>	28.307,15
Muebles Enseres	3.559,57		
Equipo De Computación	1.167,66		
Maquinaria	7.051,49		
<i>Activo Diferido</i>	18.457,49		
TOTAL ACTIVO	173.362,47	TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	173.362,47

MÉTODO DE CÁLCULO DE SERVICIO DE DEUDA

MÉTODO DE AMORTIZACIÓN CONSTANTE DE CAPITAL

$$AK = \frac{OF}{n}$$

AK= Amortización de Capital

OF = Obligación Financiera

SOF = Saldo Obligación Financiera

n = Años

$$AK = \frac{145.055,32}{3} = 48.351,77$$

Cálculo de los Gastos Financieros

$$GF = i \times SOF - AK$$

Calculo del Servicio de la Deuda

$$j = AKj + GFj$$

	SALDO (SOF)	INTERÉS 10%	AMORTIZACIÓN	SERVICIO
UNO	145.055,32	14.505,53	48.351,77	62.857,30
DOS	96.703,55	9.670,36	48.351,77	58.022,13
TRES	48.351,78	4.835,18	48.351,77	53.186,95
TOTAL		29.011,07		

MÉTODO DE SERVICIO CONSTANTE (Se Co)

$$SC = \frac{OF i (1 + i)^n}{(1 + i)^n - 1}$$

n = Número de años de préstamo

GT = Tasa de interés

AK = Servicio constante

$$SC = \frac{145.055,32 * 0.10 (1 + 0.10)^3}{(1 + 0.10)^3 - 1}$$

$$SC = \frac{145.055,32 * 0.10 * 1.331}{1.331 - 1}$$

$$SC = \frac{19.306,86}{0.331}$$

$$SC = 58.328,89$$

	SALDO (SOF)	INTERÉS 10%	AMORTIZACIÓN	SERVICIO
UNO	145.055,32	14.505,53	43.823,36	58.328,89
DOS	101.231,96	10.123,20	48.205,69	58.328,89
TRES	53.026,27	5.302,63	53.026,26	58.328,89
TOTAL		29.931,36		

COMENTARIO: El interés del método de servicio constante es 29.931.36 mayor que el método amortización constante de capital 29.011,07

EFECTO DE SERVICIO DE LA DEUDA

Se presenta el cuadro Efecto de servicio de la deuda sobre los saldos de caja considerando método de servicio constante.

EFECTO DE SERVICIO DE LA DEUDA SOBRE SALDOS DE CAJA

	UNO	DOS	TRES
Saldo de caja de evaluación económica	62.214,86	118.036,84	173.858,82
1. MENOS SERVICIO DE DEUDA	58.328,89	58.328,89	58.328,89
2, SALDO DE CAJA SENSIBILIZADA	3.885,97	59.707,95	115.529,93

COMENTARIO: se puede observar que la deuda disminuye según los saldos de cada ejercicio proyectados

VAN, TIR

Se presenta gráfico del VAN, TIR e influencia de la obligación sobre el apalancamiento.

$$VANF = \sum SCA - K$$

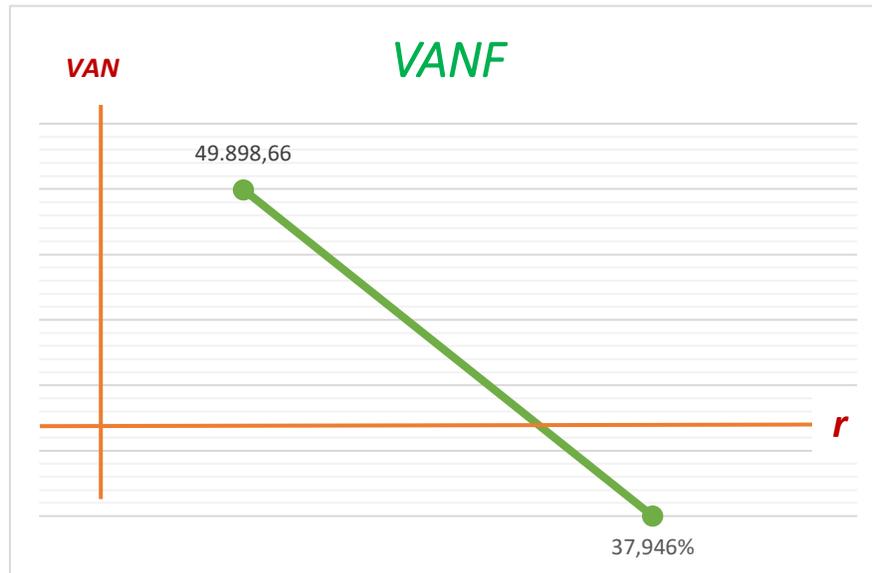
$$K = 28.307,15$$

TABLA DEL VANF

AÑOS	SALDO DE CAJA (S.C)	$(1+r)^n$	$\frac{S.C}{(1+r)^n}$
UNO	3.885,97	1,37946	2.817,02
DOS	59.707,95	1,90291	31.377,18
TRES	115.529,93	2,62499	44.011,60
SUMA			78.205,81
MENOS			
CAPITAL			-28.307,15
VAN			49.898,66

COMENTARIO: El VAN a tasa de 37,946 % de evaluación económica da un VAN positivo.

GRAFICO



TASA INTERNA DE RETORNO FINANCIERA

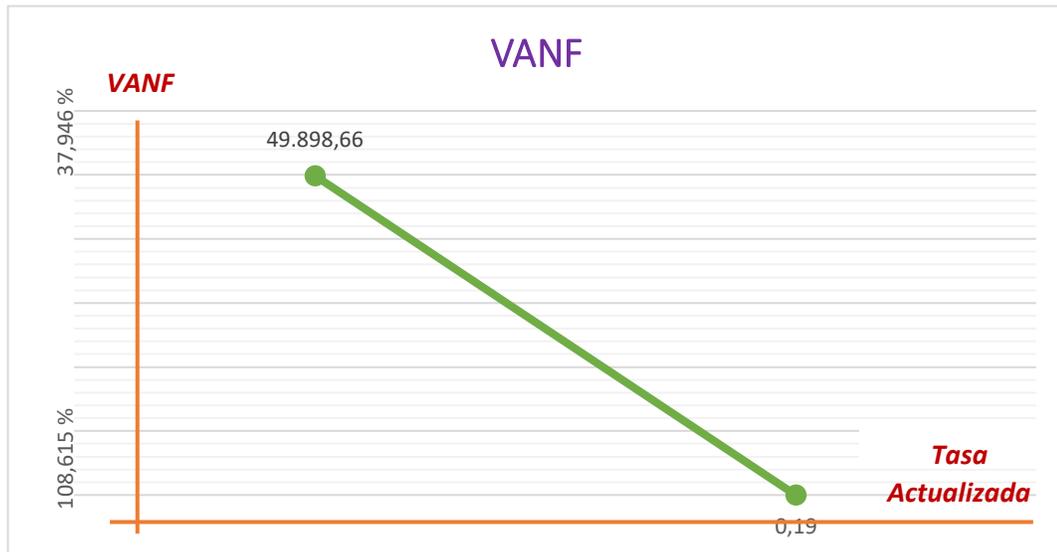
Por aproximaciones sucesivas encontramos la Tasa Interna de Retorno de Evaluación Financiera

TIRF = 108,615 %

AÑOS	SALDO DE CAJA (S.C)	$(1+r)^n$	$\frac{S.C}{(1+r)^n}$
UNO	3.885,97	2,08615	1.862,75
DOS	59.707,95	4,35202	13.719,59
TRES	115.529,93	9,07897	12.725,00
SUMA			28.307,34
MENOS			
CAPITAL			-28.307,15
VAN			0,19

COMENTARIO: El VANF a tasa de 108,615 % de evaluación económica da un VAN igual a cero

GRAFICO



INFLUENCIA DE APALANCAMIENTO

La influencia positiva o negativa del apalancamiento a los fondos propios que se logra con la obligación es el resultado de una comparación de la tasa interna de retorno obtenida con obligación bancaria y la tasa interna de retorno que se logra sin financiamiento bancario.

TIRF con financiamiento = 108,615%

TIR sin financiamiento = 37,946%

Influencia del Apalancamiento = TIRF con financiamiento – TIR sin financiamiento

Influencia del Apalancamiento = 108,615 - 37,946 = 70,669 puntos

Influencia del Apalancamiento = 70,669

Criterio de evaluación. – Gracias a la Obligación financiera se eleva, se incrementa la tasa interna de retorno en 70,669 puntos debido a que se ha reducido el capital propio a sacrificar en el proyecto de inversión y por la generación de un rendimiento en el proyecto de inversión superior al del costo de oportunidad que corresponde a la tasa bancaria. Por lo tanto, es conveniente sugerir para este caso, que la inversión se realice en una parte, con obligación financiera.

EVALUACIÓN SENSIBILIZADA DEL PROYECTO DE INVERSIÓN POR INCLUSIÓN DE TRIBUTACIÓN

APLICACIÓN DE TRIBUTOS EJERCICIO UNO

Se presento los registros de Ejercicio Uno con aplicación de tributos IVA - IT - Mayor cuenta caja – Hoja de Comprobación de sumas y saldos.

BALANCE DE APERTURA

VERSIÓN ECONÓMICA

CAMISAS CLEAN S.R.L.				
BALANCE DE APERTURA				
(EXPRESADOS EN BOLIVIANOS)				
ACTIVO			PATRIMONIO	
<i>Activo Corriente</i>		23.146,71	<i>Capital</i>	407.401,81
<u>Disponibilidad</u>		23.146,71		
Caja	13.873,28			
Bancos	9.273,43			
<i>Activo No Corriente</i>		340.880,00		
<u>Activo fijo</u>		340.880,00		
Terreno	313.200,00			
Muebles enseres	8.365,00			
Equipo de computación	2.744,00			
Maquinaria	16.571,00			
<i>Activo Diferido</i>		43.375,10		
TOTAL ACTIVO		407.401,81	TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	407.401,81

CAMISAS CLEAN S.R.L					
BALANCE DE APERTURA					
(EN UNIDADES DE FOMENTO A LA VIVIENDA = 2.35)					
ACTIVO			PATRIMONIO		
<i>Activo Corriente</i>			9.849,66	Capital	173.362,47
Disponibilidad			9.849,66		
Caja	5.903,52				
Bancos	3.946,14				
<i>Activo No Corriente</i>			145.055,32		
Activo Fijo			145.055,32		
Terreno	133.276,60				
Muebles Enseres	3.559,57				
Equipo De Computación	1.167,66				
Maquinaria	7.051,49				
<i>Activo Diferido</i>			18.457,49		
TOTAL ACTIVO			173.362,47	TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	173.362,47

ASIENTO DE BALANCE DE APERTURA

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
01/01/2020	1			
	<u>Caja</u>		5.903,52	
	<u>Bancos</u>		3.946,14	
	<u>Terreno</u>		133.276,60	
	<u>Muebles y enseres</u>		3.559,57	
	<u>Equipo de computación</u>		1.167,66	
	<u>Maquinaria</u>		7.051,49	
	<u>Activo Diferido</u>		18.457,49	
	<u>Capital</u>			173.362,47
	Glosa: Por el registro de balance de apertura		173.362,47	173.362,47

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
01/01/2020	2			
	<u>Inventario inicial de suministros</u>		1.174,62	
	<u>Crédito Fiscal IVA</u>		175,52	
	<u>Alquileres anticipados</u>		1.872,34	
	<u>Inventario de productos terminados</u>		234,30	
	<u>Publicidad</u>		425,74	
	(fondo de lanzamiento de producto)			
	<u>Crédito Fiscal IVA</u>		63,62	
	<u>Banco</u>			3.946,14
	Glosa: Para registrar el pago de los siguientes suministros		3.946,14	3.946,14

CAPITAL DE EXPLOTACIÓN

CAPITAL DE EXPORTACION	IMPORTE	UFV's
Fondo de inventario inicial de suministros	3.172,83	1.350,14
Fondo de productos terminados	550,60	234,30
Fondo de alquileres anticipados o anticrético	4.400,00	1.872,34
Fondo de lanzamiento del producto	1.150,00	489,36
Caja contingencia	13.873,28	5.903,52
TOTAL CAPITAL DE EXPLOTACION	23.146,71	9.849,66

HOJA DE KARDEX DE INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS (P.E.P.S) EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDO				
Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote
01/01/20	5	46,85957	234,30	A						01/01/20	5	46,85957	234,30	A

HOJA DE KARDEX CONTROL DE INVENTARIOS DE SUMINISTROS PEPS EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDO				
Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote
01/01/20	1 modulo	1.174,62	1.174,62	A						01/01/20	1 modulo	1.174,62	1.174,62	A

DETALLE	Costo unitario	IMPORTE del fondo
5 camisas	Bs 110,12	Bs 550,60
Costo total	UFV's 46,85957	UFV's 234,29787

ASIENTO DE COSTO FIJO

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2020	3			
	<u>Costo Fijo con Factura</u>		14.882,55	
	<u>Crédito Fiscal IVA</u>		2.223,83	
	<u>Caja</u>			17.106,38
	Glosa: Para registrar el costo Fijo con Factura		17.106,38	17.106,38

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2020	4			
	<u>Costo fijo Sin factura</u>		90.400,85	
	<u>Caja</u>			78.891,21
	<u>Depreciación acumulada</u>			1.529,31
	<u>Amortización Acumulada</u>			4.614,37
	<u>Previsión Indemnización</u>			5.365,96
	Glosa: Para registrar el costo fijo sin factura		90.400,85	90.400,85

COSTO FIJO

DETALLE	IMPORTE EN BS	IMPORTE UFVS
Costo laboral anual – Sin facturas	198.004,36	84.257,17
Depreciación – Sin factura	3.593,88	1.529,31
Amortización – Sin facturas	10.843,78	4.614,37
Alquiler anual – Con facturas	26.400,00	11.234,04
Otras publicaciones anuales – Con facturas	13.800,00	5.872,34
TOTAL	252.642,02	107.507,24

CATEGORIAS	IMPORTE EN BS	IMPORTE UFVS
Costos laborales anuales – Sin factura	166.479,36	70.842,28
Aguinaldo – Sin factura	12.610,00	5.365,96
Previsión indemnizaciones – Sin factura	12.610,00	5.365,96
Vacaciones – Sin factura	6.305,00	2.682,98
TOTAL	198.004,36	84.257,17

ESTABLECIENDO ESTRUCTURA DEL COSTO MEDIO FIJO

Costo medio fijo con factura = $\frac{\text{costo fijo con factura}}{\text{producción}}$

$$\text{CMF} = \frac{14.882,55}{2,640} = 5,64$$

Costo medio fijo sin factura = $\frac{\text{costo fijo sin factura}}{\text{producción}}$

$$\text{CMF} = \frac{90.400,85}{2,640} = 34,24$$

100 % de CMF es 39,88

85.86 % es CMF sin factura = 34,24

14.14 % es CMF con factura = 5.64

ASIENTO DE COSTO VARIABLE

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2020	5			
	<u>Costo Variable con factura</u>		14.095,48	
	<u>Crédito fiscal IVA</u>		2.106,22	
	<u>Caja</u>			16,201.70
	Glosa: Para registrar el costo Variable		16,201.70	16,201.70

COSTO VARIABLE

DETALLE	IMPORTE	UFVS
Programa de abastecimiento a) Suministro principal 13,320.00 b) Suministro secundario 18,825.72	32.146,00	13.679,15
Cuadro de otros suministros	5.928,00	2.522,55
TOTAL	38.074,00	16.201,70

CALCULO DEL COSTO MEDIO VARIABLE

$$CMV = \frac{CV}{Produccion\ del\ año} = \frac{4.095,48}{2,640} = 1,55$$

COSTO UNITARIO

$$CU = CMF + CMV = 39,88 + 1,55 = 41,43$$

ASIENTO DE VENTA

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2020	6			
	<u>Caja</u>		168,510.64	
	<u>Debito Fiscal IVA</u>			21.906,38
	<u>Ventas</u>			146.604,26
	Glosa: Para registrar las ventas realizadas		168,510.64	168,510.64

DETALLE	IMPORTE MENSUAL	IMPORTE ANUAL	UFV's
Producción	220	2,640	290
Costo total	255.814,85	290.716,02	123.708,94
COSTO UNITARIO	1.162,79	110,12	46,86

Entonces:

Venta = Precio * Cantidad

Venta = 150/2.35 * 2,640 = 168,510.64

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2020	7			
	<u>Costo Variable</u>		1.174,62	
	<u>Inventario de suministros</u>			1.174,62
	Glosa: Para registrar el inventario de suministro		1.174,62	1.174,62

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2020	8			
	<u>Inventario de suministros</u>		1.174,62	
	<u>Costo Variable</u>			1.174,62
	Glosa: Para registrar el inventario de suministro		1.174,62	1.174,62

KARDEX CONTROL DE INVENTARIOS DE SUMINISTROS (P.E.P.S) EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDOS				
Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote
01/01/20	1 modulo	1.174,62	1.174,62	A						01/01/20	1 modulo	1.174,62	1.174,62	A
31/12/20	12 módulos	1.174,62	14.095,44	B						31/12/20	13 módulos	1.174,62	15.270,06	B
					31/12/20	1 modulo	1.174,62	1.174,62	A					
					31/12/20	11 módulos	1.174,62	12.920,82	B					
						12 módulos		14.095,44		31/12/20	1 modulo	1.174,62	1.174,62	

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2020	9			
	<u>Costo Variable</u>		8,766	
	<u>Costo Fijo con factura</u>		31,896	
	<u>Costo Fijo sin factura</u>		193,638	
	<u>Inventario de productos terminados</u>			234,300
	Glosa: Para registrar la baja del inventario inicial		234,300	234,300

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2020	10			
	<u>Inventario de productos terminados</u>		207,16	
	<u>Costo Variable</u>			7.76
	<u>Costo Fijo con factura</u>			28.19
	<u>Costo Fijo sin factura</u>			171.21
	Glosa: Para registrar el inventario de productos terminados		207,16	207,16

KARDEX DE INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS (P.E.P.S) EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDOS				
Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote	Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote	Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote
01/01/20	5	46,85957	234,30	C						01/01/20	5	46,85957	234,30	C
31/12/20	220	41,43	9.114,91	D	01/01/20	5	46,85957	234,30	C	31/12/20	220	41,43	9.114,91	D
					31/12/20	215	41,43	8907,75	D	31/12/20	5	41,43	207,16	D

PARTICIPACIÓN PORCENTUAL DE COMPONENTES DE COSTO UNITARIO

Costo medio fijo con factura = $5.64/41.43=0.1361 * 234,30 =31.89$

Costo medio fijo sin factura = $34.24/41.43= 0,8265*234,30=193,63$

Costo medio variable = $1.55/41.43= 0,0374*234,30=8.76$

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2020	11			
	<u>Debito fiscal IVA</u>		21.906,38	
	<u>Crédito fiscal IVA</u>			4.569,19
	<u>Caja</u>			17.337,19
	Glosa: Para registrar el impuesto al valor agregado		21.906,38	21.906,38

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2020	12			
	<u>Impuestos a las transacciones</u>		5.055,32	
	<u>Caja</u>			5.055,32
	Glosa: Para registrar el impuesto a las transacciones		5.055,32	5.055,32

MAYORES

CUENTA CAJA

DETALLE	REF.	DEBE	HABER	SALDO
Saldo Inicial		5.903,52		5.903,52
Costo Fijo con factura			17.106,38	-11.202,86
Costo Fijo sin factura			78.891,21	-90.094,07
Costo Variable			16.201,70	-106.295,77
Ventas		168.510,64		62.214,87
Ajuste IVA			17.337,19	44.877,68
Ajuste IT			5.055,32	39.822,36

BANCOS

3.946,14	3.946,14
0,00	

INV. SUMINISTRO

1.174,62	1.174,62
1.174,62	
2.349,24	
1.174,62	

IN. PROD. TERMINADOS

234,30	234,30
207,16	
441,46	
207,16	

COSTOS FIJOS

14.882,550	28.19
90.400,850	171.21
31,896	199,40
193,638	
105.508,934	
105.309,534	

COSTO VARIABLE

14.095,480	1.174,62
1.174,620	7.76
8,766	1.182,38
15.278,866	
14.096,486	

CRÉDITO FISCAL IVA

175,52	4.569,19
63,62	4.569,19
2.223,83	
2.106,22	
4.569,19	
0,00	

DEBITO FISCAL IVA

21.906,38	21.906,38
0,00	

IT

5.055,32	
5.055,32	

BALANCE SE SUMAS Y SALDO

CAMISAS CLEAN S.R. L				
BALANCE DE SUMAS Y SALDO				
(EN UNIDADES DE FOMENTO A LA VIVIENDA)				
Cuenta	Sumas		SalDOS	
	Debe	Haber	Deudor	Acreedor
Caja	174.414,16	134.591,80	39.822,36	
Banco	3.946,14	3.946,14	0,00	
Inventario De Suministro	2.349,24	1.174,62	1.174,62	
Inventario De Productos Terminados	441,46	234,30	207,16	
Terreno	133.276,60		133.276,60	
Muebles Enseres	3.559,57		3.559,57	
Equipo De Computación	1.167,66		1.167,66	
Maquinaria	7.051,49		7.051,49	
Alquileres Anticipados	1.872,34		1.872,34	
Activo Diferido	18.457,49		18.457,49	
Publicidad	425,74		425,74	
Costo Fijo	105.508,93	199,40	105.309,53	
Costo Variable	15.278,87	1.182,38	14.096,49	
Depreciación Acumulada		1.529,31		1.529,31
Amortización Acumulada		4.614,37		4.614,37
Previsión Para Indemnización		5.365,96		5.365,96
Capital		173.362,47		173.362,47
Ventas		146.604,26		146.604,26
Crédito Fiscal	4.569,19	4.569,19		0,00
Debito Fiscal	21.906,38	21.906,38		0,00
Impuesto A Las Transacciones	5.055,32		5.055,32	
Sumas	499.280,58	499.280,58	331.476,37	331.476,37

ESTADOS FINANCIEROS EJERCICIO UNO

Se presenta los Estados Financieros ejercicio uno y cierre

BALANCE DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS

CAMISAS CLEAN S.R. L		
BALANCE DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS		
(EN UNIDADES DE FOMENTO A LA VIVIENDA)		
INGRESOS		146.604,26
Ventas	146.604,26	
EGRESOS		(124.887,08)
costo fijo	105.309,53	
costo variable	14.096,49	
publicidad	425,74	
Impuesto a las Transacciones	5.055,32	
Utilidad antes de impuesto		21.717,18
Impuesto a Utilidades		5.429,30
UTILIDAD DEL EJERCICIO		16.287,88

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2020	13			
	<u>Impuesto a las Utilidades</u>		5.429,30	
	<u>Caja</u>			5.429,30
	Glosa: Para registrar el pago de impuestos		5.429,30	5.429,30

CAMBIO EN SALDO DE CAJA

Saldo de caja anterior	39.822,36
Menos pago de impuesto	5.429,30
SALDO DE CAJA A BALANCE	34.393,06

ASIENTO DE CIERRE

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2020	14			
	<u>Perdidas y Ganancia</u>		146.604,26	
	<u>Costo fijo</u>			105.309,53
	<u>Costo Variable</u>			14.096,49
	<u>Publicidad</u>			425,74
	<u>Resultados Acumulados</u>			16.287,88
	<u>Impuesto a las Transacciones</u>			5.055,32
	<u>Impuesto a las Utilidades</u>			5.429,30
	Glosa: Para registrar los asientos de cierre del año 1		146.604,26	146.604,26

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2020	15			
	<u>Ventas</u>		146.604,26	
	<u>Perdidas y Ganancia</u>			146.604,26
	Glosa: Para registrar el ingreso de ventas		146.604,26	146.604,26

BALANCE GENERAL

CAMISAS CLEAN S.R. L					
BALANCE DE GENERAL					
(EN UNIDADES DE FOMENTO A LA VIVIENDA = 2.35)					
ACTIVO			PASIVO		
Activo Corriente			35.774,84	Previsión para indemnizaciones	5.365,96
Disponibilidad			34.393,06		
Caja	34.393,06				
Inventario			1.381,78		
Inventario de Suministro	1.174,62				
Inventario de Productos Terminados	207,16				
Activo No Corriente			159.241,47	PATRIMONIO	
Activo Fijo			143.526,01	Capital	173.362,47
Terreno	133.276,60			Resultados acumulados	16.287,88
Muebles Enseres	3.559,57				
Equipo De Computación	1.167,66				
Maquinaria	7.051,49				
Depreciación Acumulada	(1.529,31)				
Activo Diferido			13.843,12		
Activo diferido	18.457,49				
Amortización Acumulada	(4.614,37)				
Otros Activos			1.872,34		
Alquileres anticipados	1.872,34				
TOTAL ACTIVO		195.016,31	TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO		195.016,31

APLICACIÓN DE TRIBUTOS DEL EJERCICIO DOS

Presentar registros de Ejercicio Dos con aplicación de tributos IVA, IT - Mayor cuenta caja – Hoja de Comprobación de sumas y saldos.

REGISTRO EN LIBRO ANUAL

ASIENTO DE APERTURA

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
01/01/2021	1			
	<u>Caja</u>		34.393,06	
	<u>Inventario de Suministro</u>		1.174,62	
	<u>Inventario de Productos Terminados</u>		207,16	
	<u>Terreno</u>		133.276,60	
	<u>Muebles y enseres</u>		3.559,57	
	<u>Equipo de computación</u>		1.167,66	
	<u>Maquinaria</u>		7.051,49	
	<u>Activo Diferido</u>		18.457,49	
	<u>Alquileres anticipados</u>		1.872,34	
	<u>Depreciación Acumulada</u>			1.529,31
	<u>Amortización Acumulada</u>			4.614,37
	<u>Previsión para indemnizaciones</u>			5.365,96
	<u>Capital</u>			173.362,47
	<u>Resultados acumulados</u>			16.287,88
	Glosa: Por el registro de balance de apertura		201.159,99	201.159,99

HOJA DE KARDEX DE INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS (P.E.P.S) EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDO				
Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote
01/01/21	5	46,85957	234,30	A						01/01/21	5	46,85957	234,30	A

HOJA DE KARDEX CONTROL DE INVENTARIOS DE SUMINISTROS PEPS EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDO				
Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	LOTE
01/01/21	1 modulo	1.174,62	1.174,62	A						01/01/21	1 modulo	1.174,62	1.174,62	A

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2021	2			
	<u>Publicidad</u>		425,74	
	<u>Crédito Fiscal IVA</u>		63,62	
	<u>Caja</u>			489,36
	Glosa: Para registrar el costo Fijo con Factura		489,36	489,36

TABLA DE CAPITAL DE EXPLOTACIÓN

CAPITAL DE EXPORTACION	IMPORTE	UFV's
Fondo de inventario inicial de suministros	3.172,83	1.350,14
Fondo de productos terminados	550,60	234,30
Fondo de alquileres anticipados o anticrético	4.400,00	1.872,34
Fondo de lanzamiento del producto	1.150,00	489,36
Caja contingencia	13.873,28	5.903,52
TOTAL CAPITAL DE EXPLOTACION	23.146,71	9.849,66

ASIENTO DE COSTO FIJO

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2021	3			
	<u>Costo Fijo con Factura</u>		14.882,55	
	<u>Crédito Fiscal IVA</u>		2.223,83	
	<u>Caja</u>			17.106,38
	Glosa: Para registrar el costo Fijo con Factura		17.106,38	17.106,38

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2021	4			
	<u>Costo fijo Sin factura</u>		90.400,85	
	<u>Caja</u>			78.891,21
	<u>Depreciación acumulada</u>			1.529,31
	<u>Amortización Acumulada</u>			4.614,37
	<u>Previsión Indemnización</u>			5.365,96
	Glosa: Para registrar el costo fijo sin factura		90.400,85	90.400,85

COSTO FIJO

DETALLE	IMPORTE EN BS	IMPORTE UFVS
Costo laboral anual – Sin facturas	198.004,36	84.257,17
Depreciación – Sin factura	3.593,88	1.529,31
Amortización – Sin facturas	10.843,78	4.614,37
Alquiler anual – Con facturas	26.400,00	11.234,04
Otras publicaciones anuales – Con facturas	13.800,00	5.872,34
TOTAL	252.642,02	107.507,24

CATEGORIAS	IMPORTE EN BS	IMPORTE UFVS
Costos laborales anuales – Sin factura	166.479,36	70.842,28
Aguinaldo – Sin factura	12.610,00	5.365,96
Previsión indemnizaciones – Sin factura	12.610,00	5.365,96
Vacaciones – Sin factura	6.305,00	2.682,98
TOTAL	198.004,36	84.257,17

ASIENTO DE COSTO VARIABLE

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2021	5			
	<u>Costo Variable con factura</u>		14.095,48	
	<u>Crédito fiscal IVA</u>		2.106,22	
	<u>Caja</u>			16,201.70
	Glosa: Para registrar el costo Variable		16,201.70	16,201.70

COSTO VARIABLE

DETALLE	IMPORTE	UFVS
Programa de abastecimiento	32.146,00	13.679,15
a) Suministro principal 13,320.00		
b) Suministro secundario 18,825.72		
Cuadro de otros suministros	5.928,00	2.522,55
TOTAL	38.074,00	16.201,70

ASIENTO DE VENTAS

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2021	6			
	<u>Caja</u>		168,510.64	
	<u>Debito Fiscal IVA</u>			21.906,38
	<u>Ventas</u>			146.604,26
	Glosa: Para registrar las ventas realizadas		168,510.64	168,510.64

TABLA DE COSTO UNITARIO

DETALLE	IMPORTE MENSUAL	IMPORTE ANUAL	UFV's
Producción	220	2,640	290
Costo total	255.814,85	290.716,02	123.708,94
COSTO UNITARIO	1.162,79	110,12	46,86

Entonces:

Venta = Precio * Cantidad

Venta = $150/2.35 * 2,640 = 168,510.64$

ASIENTO DE COSTO VARIABLE

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2021	7			
	<u>Costo Variable</u>		1.174,62	
	<u>Inventario de suministros</u>			1.174,62
	Glosa: Para registrar el inventario de suministro		1.174,62	1.174,62

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2021	8			
	<u>Inventario de suministros</u>		1.174,62	
	<u>Costo Variable</u>			1.174,62
	Glosa: Para registrar el inventario de suministro		1.174,62	1.174,62

KARDEX CONTROL DE INVENTARIOS DE SUMINISTROS (P.E.P.S) EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDOS				
Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote
01/01/21	1 modulo	1.174,62	1.174,62	A						01/01/21	1 modulo	1.174,62	1.174,62	A
31/12/21	12 módulos	1.174,62	14.095,44	B						31/12/21	13 módulos	1.174,62	15.270,06	B
					31/12/21	1 modulo	1.174,62	1.174,62	A					
					31/12/21	11 módulos	1.174,62	12.920,82	B					
						12 módulos		14.095,44		31/12/21	1 modulo	1.174,62	1.174,62	

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2021	9			
	<u>Costo Variable</u>		7.76	
	<u>Costo Fijo con factura</u>		28.19	
	<u>Costo Fijo sin factura</u>		171.21	
	<u>Inventario de productos terminados</u>			207,16
	Glosa: Para registrar la baja del inventario inicial		207,16	207,16

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2021	10			
	<u>Inventario de productos terminados</u>		207,16	
	<u>Costo Variable</u>			7.76
	<u>Costo Fijo con factura</u>			28.19
	<u>Costo Fijo sin factura</u>			171.21
	Glosa: Para registrar el inventario de productos terminados		207,16	207,16

KARDEX DE INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS (P.E.P.S) EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDOS				
Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote	Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote	Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote
01/01/21	5	41,43	207,16	C						01/01/21	5	41,43	207,16	C
31/12/21	220	41,43	9.114,91	D	01/01/21	5	41,43	207,16	C	31/12/21	220	41,43	9.114,91	D
					31/12/21	215	41,43	8907,75	D	31/12/21	5	41,43	207,16	D

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2021	11			
	<u>Debito fiscal IVA</u>		21.906,38	
	<u>Crédito fiscal IVA</u>			4.393,67
	<u>Caja</u>			17.512,71
	Glosa: Para registrar el impuesto al valor agregado		21.906,38	21.906,38

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2021	12			
	<u>Impuestos a las transacciones</u>		0,00	
	<u>Caja</u>			0,00
	Glosa: Para registrar el impuesto a las transacciones		0,00	0,00

COMENTARIO: El impuesto a las Transacciones se calcula sobre el 3% del ingreso, según normativa debe ser compensado con el IUE. El IT a pagar de la gestión es de 373.98 Bs saldo negativo, lo cual es a favor de la entidad a pagar cero.

MAYORES

CUENTA CAJA

DETALLE	REF.	DEBE	HABER	SALDO
Saldo Inicial		34.393,06		34.393,06
publicidad			489,36	33.903,70
Costo Fijo con factura			17.106,38	16.797,32
Costo Fijo sin factura			78.891,21	-62.093,89
Costo Variable			16.201,70	-78.295,59
Ventas		168.510,64		90.215,05
Ajuste IVA			17.512,71	72.702,34
Ajuste IT			0,00	72.702,34

DEPRECIACIÓN ACUMULADA

	1.529,31
	1.529,31
	3.058,62

INV. SUMINISTRO

1.174,62	1.174,62
1.174,62	
2.349,24	
1.174,62	

IN. PROD. TERMINADOS

207,16	207,16
207,16	
414,32	
207,16	

COSTOS FIJOS

14.882,550	28,19
90.400,850	171,21
28,19	199,40
171,21	
105.482,80	
105.283,40	

COSTO VARIABLE

14.095,48	1.174,62
1.174,62	7,76
7,76	1.182,38
15.277,86	
14.095,48	

CRÉDITO FISCAL IVA

63,62	4.393,67
2.223,83	
2.106,22	
4.393,67	
0,00	

AMORTIZACIÓN ACUMULADA

4.614,37
4.614,37
9.228,74

PREVISIÓN PARA INDEMNIZACIÓN

5.365,96
5.365,96
10.731,92

BALANCE DE SUMAS Y SALDO

CAMISAS CLEAN S.R. L				
BALANCE DE SUMAS Y SALDO				
(EN UNIDADES DE FOMENTO A LA VIVIENDA)				
Cuenta	Sumas		Saldos	
	Debe	Haber	Deudor	Acreedor
Caja	202.903,70	130.201,36	72.702,34	
Inventario De Suministro	2.349,24	1.174,62	1.174,62	
Inventario De Productos Terminados	414,32	207,16	207,16	
Terreno	133.276,60		133.276,60	
Muebles Enseres	3.559,57		3.559,57	
Equipo De Computación	1.167,66		1.167,66	
Maquinaria	7.051,49		7.051,49	
Alquileres Anticipados	1.872,34		1.872,34	
Activo Diferido	18.457,49		18.457,49	
Publicidad	425,74		425,74	
Costo Fijo	105.482,80	199,40	105.283,40	
Costo Variable	15.277,86	1.182,38	14.095,48	
Depreciación Acumulada		3.058,62		3.058,62
Amortización Acumulada		9.228,74		9.228,74
Previsión Para Indemnización		10.731,92		10.731,92
Capital		173.362,47		173.362,47
Ventas		146.604,26		146.604,26
Crédito Fiscal	4.393,67	4.393,67		0,00
Debito Fiscal	21.906,38	21.906,38		0,00
Impuesto A Las Transacciones	0,00		0,00	
Resultados Acumulados		16.287,88		16.287,88
SUMAS	518.538,86	518.538,86	359.273,89	359.273,89

ESTADOS FINANCIEROS EJERCICIO DOS

Presentar Estados Financieros ejercicio dos y cierre

BALANCE DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS

CAMISAS CLEAN S.R. L		
BALANCE DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS		
(EN UNIDADES DE FOMENTO A LA VIVIENDA)		
INGRESOS		146.604,26
Ventas	146.604,26	
EGRESOS		(119.804,62)
costo fijo	105.283,40	
costo variable	14.095,48	
publicidad	425,74	
Impuesto a las Transacciones	0,00	
Utilidad antes de impuesto		26.799,64
Impuesto a Utilidades		6.699,91
UTILIDAD DEL EJERCICIO		20.099,73

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2021	13			
	<u>Impuesto a las Utilidades</u>		6.699,91	
	<u>Caja</u>			6.699,91
	Glosa: Para registrar el pago de impuestos		6.699,91	6.699,91

CAMBIO EN SALDO DE CAJA

Saldo de caja anterior	72.702,34
Menos pago de impuesto	6.699,91
SALDO DE CAJA A BALANCE	66.002,43

ASIENTO DE CIERRE

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2021	14			
	<u>Perdidas y Ganancia</u>		146.604,26	
	<u>Costo fijo</u>			105.283,40
	<u>Costo Variable</u>			14.095,48
	<u>Publicidad</u>			425,74
	<u>Resultados Acumulados</u>			20.099,73
	<u>Impuesto a las Utilidades</u>			6.699,91
	Glosa: Para registrar los asientos de cierre del año 2		146.604,26	146.604,26

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2021	15			
	<u>Ventas</u>		146.604,26	
	<u>Perdidas y Ganancia</u>			146.604,26
	Glosa: Para registrar el ingreso de ventas		146.604,26	146.604,26

BALANCE GENERAL

CAMISAS CLEAN S.R. L			
BALANCE DE GENERAL			
(EN UNIDADES DE FOMENTO A LA VIVIENDA = 2.35)			
ACTIVO		PASIVO	
<i>Activo Corriente</i>		67.384,21	Previsión para indemnizaciones 10.731,92
Disponibilidad		66.002,43	
Caja	66.002,43		
Inventario		1.381,78	
Inventario de Suministro	1.174,62		
Inventario de Productos Terminados	207,16		
<i>Activo No Corriente</i>		153.097,79	PATRIMONIO
Activo Fijo		141.996,70	Capital 173.362,47
Terreno	133.276,60		Resultados acumulados 36.387,61
Muebles Enseres	3.559,57		
Equipo De Computación	1.167,66		
Maquinaria	7.051,49		
Depreciación Acumulada	(3.058,62)		
Activo Diferido		9.228,75	
Activo diferido	18.457,49		
Amortización Acumulada	(9.228,74)		
Otros Activos		1.872,34	
Alquileres anticipados	1.872,34		
TOTAL ACTIVO		220.482,00	TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO 220.482,00

APLICACIÓN DE TRIBUTOS DEL EJERCICIO TRES

Se presento los registros de Ejercicio Tres con aplicación de tributos IVA, IT - Mayor cuenta caja – Hoja de Comprobación de sumas y saldos.

REGISTRO EN LIBRO ANUAL

ASIENTO DE APERTURA

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
01/01/2022	1			
	<u>Caja</u>		66.002,43	
	<u>Inventario de Suministro</u>		1.174,62	
	<u>Inventario de Productos Terminados</u>		207,16	
	<u>Terreno</u>		133.276,60	
	<u>Muebles y enseres</u>		3.559,57	
	<u>Equipo de computación</u>		1.167,66	
	<u>Maquinaria</u>		7.051,49	
	<u>Activo Diferido</u>		18.457,49	
	<u>Alquileres anticipados</u>		1.872,34	
	<u>Depreciación Acumulada</u>			3.058,62
	<u>Amortización Acumulada</u>			9.228,74
	<u>Previsión para indemnizaciones</u>			10.731,92
	<u>Capital</u>			173.362,47
	<u>Resultados acumulados</u>			36.387,61
	Glosa: Por el registro de balance de apertura		232.769,36	232.769,36

HOJA DE KARDEX DE INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS (P.E.P.S) EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDO				
Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote
01/01/22	5	41,43	207,16	A						01/01/22	5	41,43	207,16	A

HOJA DE KARDEX CONTROL DE INVENTARIOS DE SUMINISTROS PEPS EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDO				
Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote
01/01/22	1 modulo	1.174,62	1.174,62	A						01/01/22	1 modulo	1.174,62	1.174,62	A

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2022	2			
	<u>Publicidad</u>		425,74	
	<u>Crédito Fiscal IVA</u>		63,62	
	<u>Caja</u>			489,36
	Glosa: Para registrar el costo Fijo con Factura		489,36	489,36

TABLA DE CAPITAL DE EXPLOTACIÓN

CAPITAL DE EXPORTACION	IMPORTE	UFV's
Fondo de inventario inicial de suministros	3.172,83	1.350,14
Fondo de productos terminados	550,60	234,30
Fondo de alquileres anticipados o anticrético	4.400,00	1.872,34
Fondo de lanzamiento del producto	1.150,00	489,36
Caja contingencia	13.873,28	5.903,52
TOTAL CAPITAL DE EXPLOTACION	23.146,71	9.849,66

ASIENTO DE COSTO FIJO

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2022	3			
	<u>Costo Fijo con Factura</u>		14.882,55	
	<u>Crédito Fiscal IVA</u>		2.223,83	
	<u>Caja</u>			17.106,38
	Glosa: Para registrar el costo Fijo con Factura		17.106,38	17.106,38

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2022	4			
	<u>Costo fijo Sin factura</u>		90.400,85	
	<u>Caja</u>			78.891,21
	<u>Depreciación acumulada</u>			1.529,31
	<u>Amortización Acumulada</u>			4.614,37
	<u>Previsión Indemnización</u>			5.365,96
	Glosa: Para registrar el costo fijo sin factura		90.400,85	90.400,85

TABLA DE COSTO FIJO

DETALLE	IMPORTE EN BS	IMPORTE UFVS
Costo laboral anual – Sin facturas	198.004,36	84.257,17
Depreciación – Sin factura	3.593,88	1.529,31
Amortización – Sin facturas	10.843,78	4.614,37
Alquiler anual – Con facturas	26.400,00	11.234,04
Otras publicaciones anuales – Con facturas	13.800,00	5.872,34
TOTAL	252.642,02	107.507,24

CATEGORIAS	IMPORTE EN BS	IMPORTE UFVS
Costos laborales anuales – Sin factura	166.479,36	70.842,28
Aguinaldo – Sin factura	12.610,00	5.365,96
Previsión indemnizaciones – Sin factura	12.610,00	5.365,96
Vacaciones – Sin factura	6.305,00	2.682,98
TOTAL	198.004,36	84.257,17

ASIENTO DE COSTO VARIABLE

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2022	5			
	<u>Costo Variable con factura</u>		14.095,48	
	<u>Crédito fiscal IVA</u>		2.106,22	
	<u>Caja</u>			16,201.70
	Glosa: Para registrar el costo Variable		16,201.70	16,201.70

COSTO VARIABLE

DETALLE	IMPORTE	UFVS
Programa de abastecimiento	32.146,00	13.679,15
a) Suministro principal 13,320.00		
b) Suministro secundario 18,825.72		
Cuadro de otros suministros	5.928,00	2.522,55
TOTAL	38.074,00	16.201,70

ASIENTO DE VENTA

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2022	6			
	<u>Caja</u>		168,510.64	
	<u>Debito Fiscal IVA</u>			21.906,38
	<u>Ventas</u>			146.604,26
	Glosa: Para registrar las ventas realizadas		168,510.64	168,510.64

DETALLE	IMPORTE MENSUAL	IMPORTE ANUAL	UFV's
Producción	220	2,640	290
Costo total	255.814,85	290.716,02	123.708,94
COSTO UNITARIO	1.162,79	110,12	46,86

Entonces:

Venta = Precio * Cantidad

Venta = 150/2.35 * 2,640 = 168,510.64

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2022	7			
	<u>Costo Variable</u>		1.174,62	
	<u>Inventario de suministros</u>			1.174,62
	Glosa: Para registrar el inventario de suministro		1.174,62	1.174,62

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2022	8			
	<u>Inventario de suministros</u>		1.174,62	
	<u>Costo Variable</u>			1.174,62
	Glosa: Para registrar el inventario de suministro		1.174,62	1.174,62

KARDEX CONTROL DE INVENTARIOS DE SUMINISTROS (P.E.P.S) EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDOS				
Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote	Fecha	Cantidad	C/U	Importe	Lote
01/01/22	1 modulo	1.174,62	1.174,62	A						01/01/22	1 modulo	1.174,62	1.174,62	A
31/12/22	12 módulos	1.174,62	14.095,44	B						31/12/22	13 módulos	1.174,62	15.270,06	B
					31/12/22	1 modulo	1.174,62	1.174,62	A					
					31/12/22	11 módulos	1.174,62	12.920,82	B					
						12 módulos		14.095,44		31/12/22	1 modulo	1.174,62	1.174,62	

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2022	9			
	<u>Costo Variable</u>		7.76	
	<u>Costo Fijo con factura</u>		28.19	
	<u>Costo Fijo sin factura</u>		171.21	
	<u>Inventario de productos terminados</u>			207,16
	Glosa: Para registrar la baja del inventario inicial		207,16	207,16

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2022	10			
	<u>Inventario de productos terminados</u>		207,16	
	<u>Costo Variable</u>			7.76
	<u>Costo Fijo con factura</u>			28.19
	<u>Costo Fijo sin factura</u>			171.21
	Glosa: Para registrar el inventario de productos terminados		207,16	207,16

KARDEX DE INVENTARIO DE PRODUCTOS TERMINADOS (P.E.P.S) EN UFV'S

ENTRADA					SALIDA					SALDOS				
Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote	Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote	Fecha	Camisas	C/U	Importe	Lote
01/01/22	5	41,43	207,16	C						01/01/22	5	41,43	207,16	C
31/12/22	220	41,43	9.114,91	D	01/01/22	5	41,43	207,16	C	31/12/22	220	41,43	9.114,91	D
					31/12/22	215	41,43	8907,75	D	31/12/22	5	41,43	207,16	D

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2022	11			
	<u>Debito fiscal IVA</u>		21.906,38	
	<u>Crédito fiscal IVA</u>			4.393,67
	<u>Caja</u>			17.512,71
	Glosa: Para registrar el impuesto al valor agregado		21.906,38	21.906,38

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2022	12			
	<u>Impuestos a las transacciones</u>		0,00	
	<u>Caja</u>			0,00
	Glosa: Para registrar el impuesto a las transacciones		0,00	0,00

COMENTARIO: El impuesto a las Transacciones se calcula sobre el 3% del ingreso, según normativa debe ser compensado con el IUE. El IT a pagar de la gestión es de 1.644,59 Bs saldo negativo, lo cual es a favor de la entidad a pagar cero.

MAYORES
CUENTA CAJA

DETALLE	REF.	DEBE	HABER	SALDO
Saldo Inicial		66.002,43		66.002,43
publicidad			489,36	65.513,07
Costo Fijo con factura			17.106,38	48.406,69
Costo Fijo sin factura			78.891,21	-30.484,52
Costo Variable			16.201,70	-46.686,22
Ventas		168.510,64		121.824,42
Ajuste IVA			17.512,71	104.311,71
Ajuste IT			0,00	104.311,71

DEPRECIACIÓN ACUMULADA

	3.058,62
	1.529,31
	4.587,93

INV. SUMINISTRO

1.174,62	1.174,62
1.174,62	
2.349,24	
1.174,62	

INV. PROD. TERMINADOS

207,16	207,16
207,16	
414,32	
207,16	

COSTOS FIJOS

14.882,55	28,19
90.400,85	171,21
28,19	199,40
171,21	
105.482,80	
105.283,40	

COSTO VARIABLE

14.095,48	1.174,62
1.174,62	7,76
7,76	1.182,38
15.277,86	
14.095,48	

CRÉDITO FISCAL IVA

63,62	4.393,67
2.223,83	
2.106,22	
4.393,67	
0,00	

AMORTIZACIÓN ACUMULADA

	9.228,74
	4.614,37
	13.843,11

PREVISIÓN PARA INDEMNIZACIÓN

	10.731,92
	5.365,96
	16.097,88

BALANCE DE SUMAS Y SALDO

CAMISAS CLEAN S.R. L				
BALANCE DE SUMAS Y SALDO				
(EN UNIDADES DE FOMENTO A LA VIVIENDA)				
Cuenta	Sumas		Saldos	
	Debe	Haber	Deudor	Acreedor
Caja	234.513,07	130.201,36	104.311,71	
Inventario De Suministro	2.349,24	1.174,62	1.174,62	
Inventario De Productos Terminados	414,32	207,16	207,16	
Terreno	133.276,60		133.276,60	
Muebles Enseres	3.559,57		3.559,57	
Equipo De Computación	1.167,66		1.167,66	
Maquinaria	7.051,49		7.051,49	
Alquileres Anticipados	1.872,34		1.872,34	
Activo Diferido	18.457,49		18.457,49	
Publicidad	425,74		425,74	
Costo Fijo	105.482,80	199,40	105.283,40	
Costo Variable	15.277,86	1.182,38	14.095,48	
Depreciación Acumulada		4.587,93		4.587,93
Amortización Acumulada		13.843,11		13.843,11
Previsión Para Indemnización		16.097,88		16.097,88
Capital		173.362,47		173.362,47
Ventas		146.604,26		146.604,26
Crédito Fiscal	4.393,67	4.393,67		0,00
Debito Fiscal	21.906,38	21.906,38		0,00
Impuesto A Las Transacciones	0,00		0,00	
Resultados Acumulados		36.387,61		36.387,61
SUMAS	550.148,23	550.148,23	390.883,26	390.883,26

ESTADOS FINANCIEROS EJERCICIO TRES

Presentar Estados Financieros ejercicio tres y cierre

BALANCE DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS

CAMISAS CLEAN S.R. L		
BALANCE DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS		
(EN UNIDADES DE FOMENTO A LA VIVIENDA)		
INGRESOS		146.604,26
Ventas	146.604,26	
EGRESOS		(119.804,62)
costo fijo	105.283,40	
costo variable	14.095,48	
publicidad	425,74	
Impuesto a las Transacciones	0,00	
Utilidad antes de impuesto		26.799,64
Impuesto a Utilidades		6.699,91
UTILIDAD DEL EJERCICIO		20.099,73

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2021	13			
	<u>Impuesto a las Utilidades</u>		6.699,91	
	<u>Caja</u>			6.699,91
	Glosa: Para registrar el pago de impuestos		6.699,91	6.699,91

CAMBIO EN SALDO DE CAJA

Saldo de caja anterior	104.311,71
Menos pago de impuesto	6.699,91
SALDO DE CAJA A BALANCE	97.611,80

ASIENTO DE CIERRE

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2021	14			
	<u>Perdidas y Ganancia</u>		146.604,26	
	<u>Costo fijo</u>			105.283,40
	<u>Costo Variable</u>			14.095,48
	<u>Publicidad</u>			425,74
	<u>Resultados Acumulados</u>			20.099,73
	<u>Impuesto a las Utilidades</u>			6.699,91
	Glosa: Para registrar los asientos de cierre del año 2		146.604,26	146.604,26

Fecha	Detalle	Ref.	Debe	Haber
31/12/2021	15			
	<u>Ventas</u>		146.604,26	
	<u>Perdidas y Ganancia</u>			146.604,26
	Glosa: Para registrar el ingreso de ventas		146.604,26	146.604,26

CAMISAS CLEAN S.R. L

BALANCE DE GENERAL

(EN UNIDADES DE FOMENTO A LA VIVIENDA = 2.35)

ACTIVO		PASIVO	
Activo Corriente		98.993,58	Previsión para indemnizaciones 16.097,88
Disponibilidad		97.611,80	
Caja	97.611,80		
Inventario		1.381,78	
Inventario de Suministro	1.174,62		
Inventario de Productos Terminados	207,16		
Activo No Corriente		146.954,11	PATRIMONIO
Activo Fijo		140.467,39	Capital 173.362,47
Terreno	133.276,60		Resultados acumulados 56.487,34
Muebles Enseres	3.559,57		
Equipo De Computación	1.167,66		
Maquinaria	7.051,49		
Depreciación Acumulada	(4.587,93)		
Activo Diferido		4.614,38	
Activo diferido	18.457,49		
Amortización Acumulada	(13.843,11)		
Otros Activos		1.872,34	
Alquileres anticipados	1.872,34		
TOTAL ACTIVO		245.947,69	TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO 245.947,69

**VALOR ACTUAL NETO Y TASA INTERNA DE RETORNO
SENSIBILIZADA**

RESUMEN DE SALDOS DE CAJA SENSIBILIZADOS

DETALLE	EJERCICIO UNO	EJERCICIO DOS	EJERCICIO TRES
Saldos de caja sensibilizados	34.393,06	66.002,43	97.611,80

Capital a invertir = 173.362,47

$$\text{VANS a } 37,946\% = \sum SCA - K$$

TABLA DE VANS 37,946%

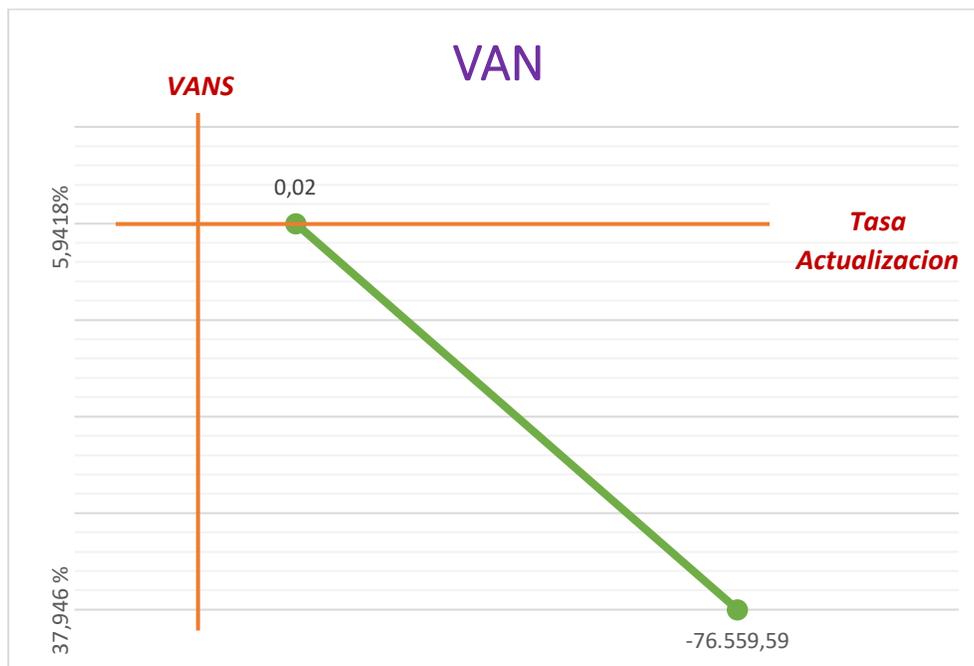
AÑOS	SALDO DE CAJA (S.C)	$(1 + r)^n$	$\frac{S.C}{(1 + r)^n}$
Uno	34.393,06	1,37946	24.932,26
Dos	66.002,43	1,90291	34.685,00
tres	97.611,80	2,62499	37.185,62
SUMA			96.802,88
menos			
capital			173.362,47
VAN			-76.559,59

El Valor Actual Neto sensibilizado es negativo, por tanto por aproximación se buscará VAN que tienda cero

TABLA DEL VANS IGUAL A CERO

AÑOS	SALDO DE CAJA (S.C)	$(1 + r)^n$	$\frac{S.C}{(1 + r)^n}$
Uno	34.393,06	1,05942	32.464,11
Dos	66.002,43	1,12237	58.806,49
tres	97.611,80	1,18906	82.091,89
SUMA			173.362,49
menos			
capital			173.362,47
VAN			0,02

GRAFICO



COMENTARIO:

Según nuestro criterio de evaluación, luego de haber incorporado las tasas de tributación vigentes se demuestra que el proyecto es viable al tener un VAN de tasa igual a cero por ciento (0%), en otras palabras, la TIRS es de 5,9418%

PLAN DE ADMINISTRACIÓN DEL PROYECTO

REGLAMENTO DE FUNCIONES PARA TIEMPO DE EJECUCIÓN

Se realizó la copia y pega del reglamento de funciones elaborado para tiempo de ejecución de la fundación de la empresa.

CUADRO MATRIZ DE CAMPOS DE ACTIVIDAD

POR PROCESOS DEL TIEMPO DE EJECUCIÓN



REGLAMENTO DE FUNCIONES
FUNCIONES DEL ADMINISTRADOR DEL PROYECTO

CAMPO DE ACTIVIDAD	TIEMPO	RESPONSABLE
Compra de terreno en la ciudad de la paz -elaborar sondeo de mercado	2 semanas	Administrador
Alquiler de ambiente -Elaborar sondeo de mercado	2 semanas	Administrador
Contratar y supervisar construcción de obra	2 semanas	Administrado
Compra de bienes -Compra de inventario inicial	1 semanas	Administrador
Montaje de maquinaria: -Compra de maquinaria	2 semanas	Administrador
Contratar personal -Revisar ofertas de trabajo	1 semana	Administrador
Normas de ingreso al mercado: -Contratar un abogado para realizar los trámites necesarios	1 semanas	Administrador
Registros contables -Contratar un contador independiente -Elaborar registros y balance de apertura	1 semana	Administrador
PUESTA EN MARCHA	3 MESES	

ESTIMACIÓN DEL COSTO LABORAL EN TIEMPO DE EJECUCIÓN

COMPONENTES	MENSUAL	CONTRATO MENSUAL	TOTAL
Administrador	2850	3	8550
Costurero	1450	3	4350
Diseñador	1980	3	5940
TOTAL	6280	3	18840

ACTIVIDADES POR CAMPO CON SUS OBJETIVOS

Se identifico las actividades por campo según sus objetivos.

1. Adquisición de terreno

- ✓ Preparar condiciones del requerimiento en base al estudio de ingeniería
- ✓ Evaluar propuestas
- ✓ Negociar la compra
- ✓ Comprar el terreno
- ✓ Recepción del lote

2. Adquisición del local

- ✓ Preparar condiciones de requerimiento
- ✓ Publicar el requerimiento
- ✓ Calificar las propuestas
- ✓ Negociar la adquisición
- ✓ alquilar

3. Contratación de la constructora

- ✓ Sondeo de mercado
- ✓ Calificar la propuesta
- ✓ Negociar la construcción
- ✓ Contratar la constructora

4. Adquisición de inventario inicial equipos y suministros

- ✓ Sondeo de mercado
- ✓ Evaluar ofertas
- ✓ Calificar las propuestas convenientes
- ✓ Negociar la adquisición
- ✓ Recepción de suministros

5. Contratación de personal

- ✓ Preparar requerimiento de acuerdo a perfil
- ✓ Publicar requerimiento
- ✓ Evaluar la oferta de trabajadores
- ✓ Calificar la oferta de los trabajadores
- ✓ Realizar contrato

CUADRO DE ACTIVIDAD Y SECUENCIA

Cuadro simplificado de actividades y Cuadro de secuencia de actividades

CUADRO SIMPLIFICADO DE ACTIVIDADES

CÓDIGO	CAMPO Y ACTIVIDAD
A	CAMPO ADQUISICIÓN DE TERRENO
A1	Sondeo de mercado
A2	Evaluación de propuesta
A3	Compra de terreno
B	CAMPO ADQUISICIÓN DEL LOCAL
B1	Evaluar las propuestas
B2	Negociar el contrato
B3	Alquilar el local
C	CAMPO CONTRATACIÓN DE CONSTRUCTORA
C1	Sondeo de mercado
C2	Contratar a la constructora
D	CAMPO DE INVENTARIO INICIAL
D1	Sondeo de mercado
D2	Realizar las compras
D3	Recepción de suministros
E	CAMPO DE CONTRATACIÓN DE PERSONAL
E1	Publicar requerimiento
E2	Evaluar oferta de trabajo
E3	Contrato de personal
F	CAMPO DE SUPERVISIÓN DE PROYECTO
G	REALIZAR REGISTROS CONTABLES
H	PUESTA EN MARCHA Y MONITOREO

TABLA DE SECUENCIA DE ACTIVIDADES

ACTIVIDAD PRINCIPAL	ACTIVIDAD SECUNDARIA
A1 Sondeo de mercado	B1 Evaluar las propuestas
A2 Evaluación de propuesta	B2 Negociar el contrato
A3 Compra de terreno	B3 Alquilar el local
	C1 Sondeo de mercado
C2 Contratar a la constructora	D1 Sondeo de mercado
	D2 Realizar las compras
	D3 Recepción de suministros
E3 Contrato de personal	E1 Publicar requerimiento
	E2 Evaluar oferta de trabajo
	F CAMPO DE SUPERVISIÓN DE PROYECTO
G REALIZAR REGISTROS CONTABLES	
H PUESTA EN MARCHA Y MONITOREO	

PLANIFICACIÓN CON RED DE FLECHAS

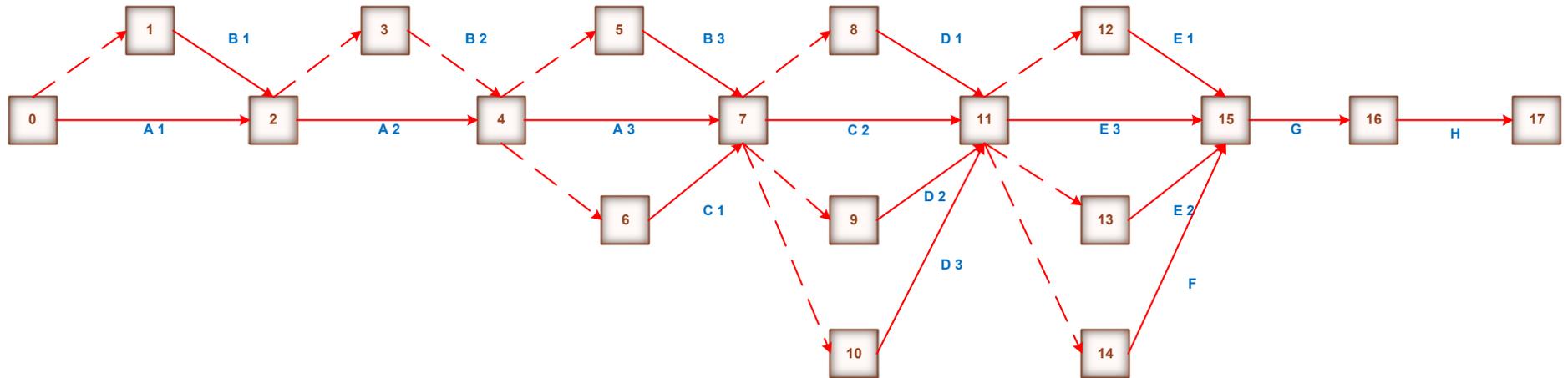


TABLA DE SECUENCIA DE ACTIVIDADES CON PROGRAMACIÓN.

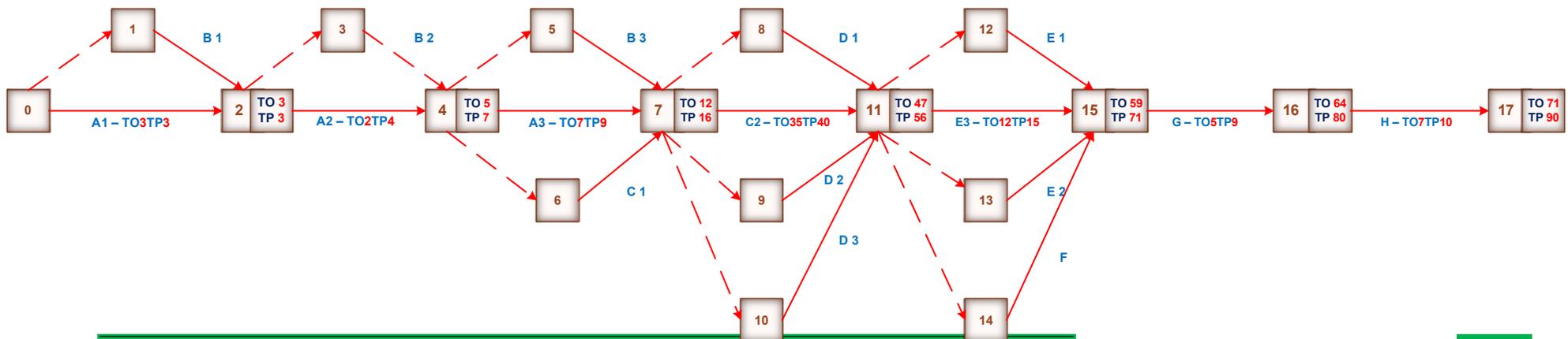
ACTIVIDAD PRINCIPAL	TIEMPO OPTIMO (TO)	TIEMPO PÉSIMO (TP)	ACTIVIDAD SECUNDARIA
A1 Sondeo de mercado	3	3	B1 Evaluar las propuestas
A2 Evaluación de propuesta	2	4	B2 Negociar el contrato
A3 Compra de terreno	7	9	B3 Alquilar el local
			C1 Sondeo de mercado
C2 Contratar a la constructora	35	40	D1 Sondeo de mercado
			D2 Realizar las compras
			D3 Recepción de suministros
E3 Contrato de personal	12	15	E1 Publicar requerimiento
			E2 Evaluar oferta de trabajo

			F CAMPO DE SUPERVISIÓN DE PROYECTO
G REALIZAR REGISTROS CONTABLES	5	9	
H PUESTA EN MARCHA Y MONITOREO	7	10	
total	71 días	90 días	Holgura total 19 días
Actividades críticas	A3 y C2	sin	holgura

COMENTARIO:

El proyecto en tiempo pesimista, lo más tarde permisible será ejecutado en 90 días, tiempo que corresponde al contrato del administrador que se cierra a los 90 días de acuerdo a diseño de organización del tiempo de ejecución. En cambio, lo más pronto posible, sería ejecutado en 71 días.

PROGRAMACIÓN CON RED DE FLECHAS



CUADRO DE DOBLE ENTRADA., TIEMPO PESIMISTA.

CÓDIGOS	16 DÍAS	30 DÍAS	40 DÍAS	55 DÍAS	70 DÍAS	80 DÍAS	90 DÍAS
A1-A2-A3	-----						
B1-B2-B3-C1	-----						
C2		-----					
D1-D2-D3		-----					
E3					-----		
E1-E2-F				-----			
G						-----	
H							-----