

FACULTAD DE ESPECIALIDADES EMPRESARIALES CARRERA ADMINISTRACIÓN DE VENTAS

TEMA:

Plan de negocios para introducir modelo de campana extractora de olores de 60 y 90cm, nicho de segmento medio típico, ciudad de Guayaquil, para el segundo semestre del 2017

AUTORAS

Soriano Rodríguez Iris Fabiola; Corral Veliz Jenny Kerly

Trabajo de titulación previo a la obtención del grado de Ingeniería en Administración de Ventas

TUTOR:

Basantes Cuesta, Eric Knut, MBA.

Guayaquil, Ecuador 27 de agosto del 2016



FACULTAD DE ESPECIALIDADES EMPRESARIALES CARRERA DE ADMINISTRACIÓN DE VENTAS

CERTIFICACIÓN

Certificamos que el presente trabajo fue realizado en su totalidad por Soriano Rodríguez Iris Fabiola y Corral Veliz Jenny Kerly, como requerimiento parcial para la obtención del Título de **Ingeniera en Administración de Ventas**.

f. ______Ing. Basantes Cuesta, Eric Knut

DIRECTORA DE LA CARRERA

f. _____ Lcda. Salazar Santander, Janett

Guayaquil, a los 27 días del mes de agosto del año 2016



FACULTAD DE ESPECIALIDADES EMPRESARIALES CARRERA ADMINISTRACIÓN DE VENTAS

DECLARACIÓN DE RESPONSABILIDAD

Nosotras, Soriano Rodríguez, Iris Fabiola; Corral Veliz, Jenny Kerly

DECLARAMOS QUE:

El Trabajo de Titulación, Plan de negocio para introducir modelo de campana extractora de olores de 60 y 90 cm, nicho de segmento medio típico, ciudad de Guayaquil, para el segundo semestre del 2017, previo a la obtención del Título de Ingeniera en Administración de Ventas, ha sido desarrollado respetando derechos intelectuales de terceros, conforme las citas que constan en el documento, cuyas fuentes se incorporan en las referencias o bibliografías. Consecuentemente este trabajo es de nuestra total autoría.

En virtud de esta declaración, nos responsabilizamos del contenido, veracidad y alcance del Trabajo de Titulación referido.

Guayaquil, a los 27 días del mes de agosto del año 2016

LAS AUTORAS

SHEAR.		Law Court
f	f	
Soriano Rodríguez, Iris Fabiola		Corral Veliz, Jenny Kerly



FACULTAD DE ESPECIALIDADES EMPRESARIALES CARRERA DE ADMINISTRACIÓN

AUTORIZACIÓN

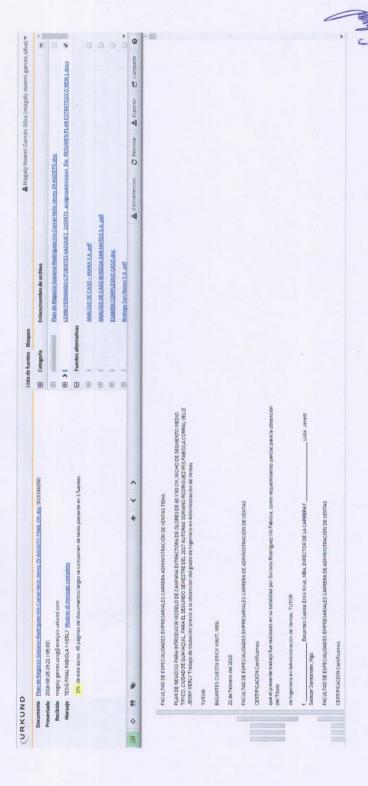
Nosotras, Soriano Rodríguez, Iris Fabiola; Corral Veliz, Jenny Kerly

Autorizamos a la Universidad Católica de Santiago de Guayaquil, a la publicación en la biblioteca de la institución, el trabajo de titulación Plan de negocio para introducir modelo de campana extractora de olores de 60 y 90 cm, nicho de segmento medio típico, ciudad de Guayaquil, para el segundo semestre del 2017, cuyo contenido, ideas y criterios son de nuestra exclusiva responsabilidad y total autoría.

Guayaquil, a los 27 días del mes de agosto del año 2016

LAS AUTORAS

HAD.	Law Bake
f.	f.
Soriano Rodríguez, Iris Fabiola	Corral Veliz, Jenny Kerly



AGRADECIMIENTO

Agradezco a Dios, por haberme guiado en cada etapa de mi carrera, por ser mi fortaleza en los momentos más difíciles y por brindarme una vida de experiencias y de felicidad.

Agradezco a mis padres Carlos y Alicia, por el apoyo incondicional, por haberme dado una buena educación en el transcurso de mi vida. Y sobre todo un buen ejemplo. A mis queridos hermanos Silvia, Carlos, Antonio y Angelo, por ser parte importante en mi vida y representar la unidad familiar.

Le doy gracias a mi esposo Erwin, por su apoyo y amor incondicional. Por cuidar de nuestras hijas Valery y Emily en mi ausencia, y por regalarme los fines de semanas que les correspondían.

Agradezco a mi amiga Maribel, por el apoyo brindado en el ámbito personal y laboral.

A mi compañera y amiga Kerly Corral, por su paciencia y ayuda para terminar la tesis, gracias por ser una persona sencilla, humilde y de buen corazón.

Gracias a mi tutor Eric Basantes, por la orientación en el desarrollo de la tesis, por el apoyo y amistad.

Y por último agradezco a mis amigas Adela y Gabriela, que de alguna forma han contribuido con un granito de arena para poder culminar mi carrera de pre grado.

IRIS FABIOLA SORIANO RODRIGUEZ

AGRADECIMIENTO

Primero agradezco infinitamente a Dios por haberme guiado en todos estos años desde el momento en que decidí retomar los estudios.

A mi familia: mi mama, mi hermana y tía que siempre estuvieron conmigo cuando he necesitado de su ayuda, por ser el pilar de mi vida.

A mi compañera y amiga Fabiola, por haberme tomado en cuenta en realizar juntas nuestro plan de negocio y también a su familia por recibirme con los brazos abiertos en su hogar.

También agradezco a Maribel quien fue un apoyo incondicional como guía para realizar la tesis.

Y como no agradecer a mi tutor Eric Basantes, por ser nuestro apoyo en todos estos meses, para culminar con éxito esta carrera.

JENNY KERLY CORRAL VELIZ

DEDICATORIA

Este trabajo está dedicado a mi amado esposo y amigo Erwin, por ser mi inspiración de superación, por su apoyo constante y amor incondicional.

A mis adoradas hijas Valery y Emily, por ser mi fuente de motivación para poder luchar y ofrecerles un futuro mejor.

A mis padres Carlos y Alicia, mi ejemplo a seguir.

IRIS FABIOLA SORIANO RODRIGUEZ

DEDICATORIA

Este trabajo va dedicado a mi mama y hermana por haber estado conmigo apoyándome y dando ánimos para culminar todo este proceso, y a mi ángel que siempre quiso lo mejor para mí y he podido cumplir uno de sus sueños, que en vida nunca se lo cumplí, ahora todo mi esfuerzo, dedicación y sacrifico te los dedico y gracias a ti por tus consejos que siempre me diste soy la persona que soy, sé que desde el cielo me proteges y cuidas día a día mis pasos, te amaré por siempre papa.

JENNY KERLY CORRAL VELIZ



FACULTAD DE ESPECIALIDADES EMPRESARIALES CARRERA ADMINISTRACIÓN DE VENTAS

TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN



E MY MAN		
Ing. Eric Knut B	asantes Cuesta, MBA.	
	TUTOR	
Lcda. Janett Sa	ılazar Santander, Mgs.	
DIRECTOR	RA DE CARRERA	
Ing. Com. Mari	iela Sempértegui Cali	
COO!		



FACULTAD DE ESPECIALIDADES EMPRESARIALES CARRERA ADMINISTRACIÓN DE VENTAS

CALIFICACIÓN

Ĺ

Ing. Eric Knut, Basantes Cuesta, MBA TUTOR

ÍNDICE GENERAL

RESUN	ИEN	. xix
ABSTR	ACT	xx
INTRO	DUCCIÓN	21
JUSTIF	FICACIÓN	24
OBJET	IVO GENERAL	24
OBJET	IVOS ESPECÍFICOS	24
LÍNEAS	S DE INVESTIGACIÓN	25
CAPÍTI	JLO I	26
DESCF	RIPCIÓN DEL NEGOCIO	26
1.1.	Actividad de la empresa	26
1.2.	Misión y Visión	28
1.3.	Descripción del producto o servicio	28
CAPÍTI	JLO II	30
ESTUD	DIO DE MERCADO Y LA EMPRESA	30
2.1.	Población y Muestra	30
2.2.	Selección del tamaño de la Muestra.	30
2.3.	Técnicas de recolección de información	31
2.4.	Presentación de los resultados.	31
2.5.	Análisis e interpretación de los resultados	45
2.6.	Análisis externo	45
2.6.1.	Análisis Pesta	45
2.6.2.	Estudio del sector y dimensión del mercado	49
2.6.3.	Análisis de la competencia	49
2.6.4	Estimación de mercado potencial y demanda global	53
2.6.5	Mercado meta	55
2.6.6	Perfil del consumidor final.	55

2.7	Análisis interno	56
2.7.1	Cadena de valor	56
2.7.2	Benchmarking	58
2.8	Diagnóstico	60
2.8.1	Análisis DAFO	60
2.8.2	Análisis CAME	62
2.8.3	Matriz de crecimiento de ANSOFF	64
2.8.4	Mapa Estratégico de objetivos	35
2.8.5	Conclusiones	35
CAPÍTU	JLO III	37
PLAN E	STRATÉGICO	37
3.1	Objetivos comerciales	37
3.1.1	Objetivos específicos	37
3.1.2	Objetivos Operacionales	37
3.2	Plan Comercial y de Marketing	38
3.2.1	Estrategias de Ventas	38
3.3	Función y Dirección de Ventas	39
3.4	Organización de la estructura de Ventas	39
3.5	Método Krisp	70
3.6	Organización del Territorio Rutas.	71
3.6.1	Establecimiento de los Territorios.	71
3.6.2	Gestión rentable y revisión de los territorios.	73
3.6.3 C	Construcción de Rutas y métodos de tiempo: productividad en ruta	74
3.7	Realización de las estrategias de ventas.	78
3.7.1	Reclutamiento de vendedores localización, selección	е
incorpo	ración	78
3.8	Remuneración de los vendedores.	80

3.8.1	Sueldos fijos, comisiones e incentivos	80
3.8.2	Banda Salarial	81
3.8.3	Presupuesto	81
3.8.4	Cálculo del Factor de ventas	81
3.8.5	Sistemas colectivos.	82
3.8.6	Gastos de viaje	83
3.8.7	Delimitación de los gastos del vendedor	83
3.9	Control de ventas y vendedores	83
3.9.1	Control de volumen de ventas.	83
3.9.2	Control de otras dimensiones de la venta	85
3.9.3	Evaluación de vendedores	87
3.9.4	Cuadro de mando del director de ventas	88
3.10	MARKETING MIX	89
3.10.1	PRODUCTO	89
3.10.2	Precio	90
3.10.3	Plaza	91
3.10.4	Promoción	91
CAPÍTI	JLO IV	92
4 Hip	ótesis de partida	92
4.1 C	Capital Inicial	92
4.1.1	Costo del producto	93
4.2 P	PRESUPUESTOS DE INGRESOS	94
4.3 P	PRESUPUESTO ANUAL	96
4.4 E	STADO DE RESULTADOS	98
4.6 A	NÁLISIS DE SENSIBILIDAD	99
CAPÍTI	JLO V	101
RESPO	ONSABILIDAD SOCIAL	101

5.1	Base Legal1	01
5.2	Medio Ambiente10	02
5.3	Beneficiarios directos e indirectos de acuerdo al Plan del Buen Vivir .10	03
5.4	Políticas de responsabilidad corporativa1	04
COI	NCLUSIONES1	05
REC	COMENDACIÓN1	05
REF	FERENCIA10	06
GLO	OSARIO DE TERMINOS1	09
ANE	EXO 11 ⁻	11
ANE	EXO 21 ⁻	12
ANE	EXO 31	13

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1: Fórmula de Muestra Finita	31
Tabla 2: Muestra 1	32
Tabla 3: Muestra 2	33
Tabla 4: Muestra 3	34
Tabla 5: Muestra 4	35
Tabla 6: Muestra 5	36
Tabla 7: Muestra 6	37
Tabla 8: Muestra 7	38
Tabla 9: Muestra 8	39
Tabla 10: Muestra 9	40
Tabla 11: Muestra 10	41
Tabla 12: Muestra 11	42
Tabla 13: muestra 12	43
Tabla 14: Muestra 13	44
Tabla 15: RESULTADOS	48
Tabla 16: Inversión Inicial	92
Tabla 17: COSTOS PROYECTADOS	93
Tabla 18: Estado de Resultados	94
Tabla 19: Presupuesto Anual	96
Tabla 20: Estado de Resultados	98
Tabla 21: Punto de Equilibrio	99
Tabla 22: Análisis de Sensibilidad	99

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1: Descripción de las marcas más reconocidas	27
Figura 2: Modelo de campana extractora de Olores	29
Figure 3: Ventas de cocinas de Inducción año 2015	49
Figure 4: Descripción de las marcas más reconocidas	50
Figure 5: Análisis de Porter	51
Figura 6: Característica del Consumidor final	55
Figura 7: Análisis Interno: Cadena de Valor	56
Figura 8: Benchmarking	58
Figura 9: Análisis DAFO	60
Figura 10: Matriz EFE	61
Figura 11: Análisis CAME	62
Figura 12: Factores: Debilidades y Fortalezas	64
Figura 13: Productos: Existentes y Nuevos	64
Figura 14: Mapa estratégico de objetivos	65
Figura 15: Organización de la estructura de Ventas	69
Figure 16: Presupuesto Mensual	71
Figura 17: Resultado de Categorización	72
Figura 18: Gestión rentable y revisión de los territorios	73
Figura 19: Categorización Dealers existentes	74
Figura 20: Categorización de Nuevos Dealers	75
Figura 21: Numero de vendedores por Zona y Dealers	76
Figura 22: Categorización y Rutas Dealers e Inmobiliarias (Oficinas)	77

Figura 23: Categorizacion	78
Figura 24: Perfil Promotor Comercial	79
Figura 25: Cálculo del Factor de ventas	82
Figura 26: Cuadro de mando del director de ventas.	88
Figura 27: Campana Extractora	90
Figura 28: Plaza	91
Figura 29: Costo Proyectado	93
Figura 30: Nomina	95

RESUMEN

El presente plan de negocios, está realizado para introducir modelo de

campanas extractoras de olores de 60 y 90 centímetros, para un nicho de

segmento medio típico, en Guayaquil, para el segundo semestre del 2017.

Por lo que, se aprovechó la evolución del cambio de cocinas a gas (GLP),

por las cocinas de inducción eléctricas, patrocinada por el Gobierno Nacional

del Ecuador. Para lo cual, se realizó encuestas a los dealers de

electrodomésticos, y a una muestra de las personas que adquirieron las

cocinas de inducción eléctricas, durante el año 2015, con el fin de obtener

una base real de posibles compradores de campana extractoras de olores.

Con dichos valores, se realizó un análisis de los costos, fijos y variables,

para obtener el respectivo presupuesto de previsión de ventas y control de

cuotas en el cumplimiento de los objetivos, y con esto realizar las pertinentes

estrategias de ventas. Con el estudio económico financiero realizado, se

comprueba que el proyecto es factible para su aplicación.

Palabras: COCINAS; COMERCIALIZACIÓN; ESTRATEGIAS; ANÁLISIS;

VENTAJA COMPETITIVA: FACTIBILIDAD

xix

ABSTRACT

This business plan is made to introduce a model of range hoods smells 60

and 90 centimeters, for a niche typical middle segment, in Guayaguil, for the

second half of 2017. So, change the evolution of gas stoves (LPG), by

electrical induction cookers, sponsored by the Ecuadorian Government took

advantage. For which surveys were conducted to dealer's stores appliances,

and a sample of persons who acquired the stove of electrical induction,

during 2015, in order to get a real base of potential buyers exhaust hood

odor. According to surveys can see that there lack of knowledge to use it, but

there is customers interest in the acquisition for satisfy a need, important

factor in development proyect, and the interest of the dealers for diversify

products mix in other categories such a model of range hoods smells. With

these values, made an analysis of costs, fixed and variable was performed to

obtain the respective budget forecast sales and quota control in meeting the

goals, and thereby make appropriate sales strategies. With the financial

economic study, it is found that the project is feasible for implementation.

Keywords: STOVE; MARKETING; STRATEGIES; ANALYSIS;

COMPETITIVE ADVANTAGE; FACTIBILITY.

XX

INTRODUCCIÓN

La evolución de la cocina ha sido trascendental por varias generaciones hasta la actualidad en la forma de cocinar los alimentos, ya que estas han sufrido varias transformaciones desde la época primitiva, en que se cocinaba con leña y carbón, asegurando que los alimentos preparados con estos medios eran más sabrosos y saludables, sin embargo, no se puede negar que ha sido una de las razones para contaminar el medio ambiente.

Posteriormente salieron al mercado cocinas con tecnología más avanzada y se cocinó con gasolina o kerex (combustibles derivados del petróleo), siendo más funcionales, sin embargo, ocasionaron accidentes como incendios. Luego como una opción más segura aparecieron las cocinas a gas (metano, natural) usadas hasta la actualidad, y al mismo tiempo se aprovecha el recurso eléctrico donde encontramos alternativas con las cocinas eléctricas.

En la actualidad el gobierno en nuestro país desde el 2014, ha impulsado el uso de cocinas inducción causando una revolución en el cambio del sistema tradicional ya que estas funcionan con electricidad mediante inductores, las mismas que ayudan a disminuir el tiempo para preparar los alimentos y de manera más segura.

A pesar de su funcionalidad, el cocinar los alimentos genera olores que son difundidos por todos los ambientes de la casa, volviendo a ésta un lugar desagradable, es por esto que, como complemento a esta tecnología, la marca Indurama, decide impulsar dos modelos de campanas extractoras de olores, que permiten que los ambientes del hogar se encuentren libre de olores, humo y grasas. Al mismo tiempo aportando al diseño de un ambiente moderno en la cocina.

La tecnología ha permitido desarrollar los diferentes campos, especialmente los concernientes a la industria de cocinas, permitiendo disminuir el tiempo para preparar los alimentos, pero, sobre todo cuidar el medio ambiente, incluso ha logrado revolucionar el marketing y las ventas,

identificando nuevos nichos de consumidores, que sienten la necesidad de purificar el lugar en el que viven.

El presente trabajo, plantea crear un plan de negocio para introducir el modelo de campana extractora de olores de 60cm y 90 cm, nicho de segmento medio típico, ciudad de Guayaquil, para el segundo semestre del 2017. Para el desarrollo de este trabajo se estructurará los capítulos de la siguiente manera:

Capítulo I, en este capítulo se describe la actividad de la empresa y sus productos a ofertar, así como la misión y visión dentro del nicho de mercado al cual se va a introducir el producto.

Capítulo II, En este capítulo se realizará la investigación de mercado con todas sus variantes relacionadas a la potencialización del producto, tales como la población, muestra, análisis externo PESTA, dimensionamiento del mercado objetivo, análisis de la competencia, perfil del consumidor y las cinco fuerzas de PORTER.

Así mismo, el análisis interno con la cadena de valor, y los diagnósticos mediante análisis DAFO, CAME, Matriz Ansoff y Mapa estratégico dará como resultado el impacto visible del plan de negocio en el mercado de las campanas extractoras.

En el capítulo III, se elaborará plan estratégico de ventas con sus objetivos comerciales, específicos y operacionales, teniendo en cuenta la los dealers tradicionales especializados cobertura en У la en comercialización de los productos que se ofertan en el proyecto, con una clara en la penetración y diversificación de mercados, tomando estrategia en cuenta análisis y categorización de cada uno de los almacenes para aplicar frecuencia ideal por parte de la promotoría de la marca en la zonificación planteada con la elaboración de los respectivos controles. Elaboración de los presupuestos de previsión de ventas y control de cuotas en el cumplimiento de los objetivos.

Cabe resaltar que una buena estrategia culmina en un buen cumplimiento cuando se tiene al personal idóneo y motivado, es por esto que es muy

importante realizar un buen perfil para que el reclutamiento sea eficaz, así mismo la revisión de la remuneración e incentivos a la fuerza de venta.

Para culminar tenemos todo lo relacionado al Marketing Mix en relación a las campanas extractoras con las diferentes herramientas de Trade tales como plan de exhibición, capacitación, fidelización y activación.

El **capítulo IV**, Se encuentra el estudio económico y financiero del proyecto.

En el **capítulo V**, se detalla la responsabilidad social, política de responsabilidad corporativa de la marca Indurama y su aporte al medio ambiente, base legal, Beneficiario directo e indirecto de acuerdo al plan de Buen Vivir.

JUSTIFICACIÓN

La realidad socio-económica del País, demuestra que el gas doméstico (GLP), por su costo subsidiado, es altamente codiciado por los países vecinos Colombia y Perú, a través del contrabando, por esta razón el presidente del Ecuador, Rafael Correa, informa que el subsidio al GLP, sería retirado en el 2017, luego de que entren a operar las nuevas centrales hidroeléctricas; para apalear el impacto, lanza el plan de la introducción de las denominadas cocinas de inducción.

El presente trabajo tiene como finalidad analizar el mercado para la comercialización de un producto innovador como las campanas que eliminan olores, complementando la funcionalidad y diseño de un agradable ambiente de cocina, pero hay que recalcar que cuando ya está instala hay que hacer uso de ella en especial en las cocinas a gas porque produce varios contaminantes como son el monóxido de carbono y los óxidos de nitrógeno.

Además, de incrementar las ventas en un 15 % en este tipo de productos, primero buscando solucionar la problemática de las amas de casa en cuanto a la necesidad de hacer más higiénico el ambiente de su cocina, por los olores emitidos al momento de la preparación de alimentos, y que embellezcan el diseño de la misma, llevando el producto a su hogar por medio de los diferentes canales de distribución autorizados y que puedan ser adquiridos de manera fácil en los diferentes almacenes donde se venden.

OBJETIVO GENERAL

 Determinar la factibilidad del mercado en la introducción de campana extractora de olores en la ciudad de Guayaquil

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Incrementar el 15% en la participación en ventas.
- Determinar el mercado potencial, en la venta de campanas extractoras de olores.

- Identificar y analizar las preferencias y gustos de los consumidores con relación al producto que la marca ofrece.
- Determinar ventajas competitivas del producto de la marca.
- Contribuir con el desarrollo económico del país, generando plazas de trabajo.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

El presente plan de negocio, está alineada a la carrera según se detalla en la Línea de Carrera #01: Estudio del comportamiento de ventas en el sector de bienes tangibles e intangibles en la Zona 5 y 8 en los últimos cinco años.

CAPÍTULO I

DESCRIPCIÓN DEL NEGOCIO

1.1. Actividad de la empresa

Indurama, nace en Cuenca, Ecuador en 1972. Los primeros años ensambló refrigeradoras, bajo el asesoramiento y licencia de WCI-USA, y también cocinas con horno, con el respaldo de Tecnólogas Italia. En 1982 inicia la producción en línea y en 1985 exporta por primera vez a Perú, para luego, en el 2013, situarse en más de 25 países de la región latinoamericana de Centro América, Sur América y el Caribe. En el año 2006 la marca decide diversificar su portafolio de productos en categorías de Aires Acondicionados, refrigeradoras S&S de alta tecnología, electrodomésticos menores tales como licuadora, olla arrocera, sanduchera, plancha, batidora, línea empotrables y lavado, buscando proveedores en el exterior que posean las normas de calidad idóneas a la marca e importa desde de la fábrica Midea y Daewoo en China.

En la actualidad, Indurama cuenta con 2 plantas de fabricación Cuenca-Ecuador y Lima-Perú, con una capacidad de producción de más de 1.000.000 de unidades entre cocinas y refrigeradoras, que se comercializan a través de las principales cadenas de distribución y mayoristas de electrodomésticos en el país y Latinoamérica homogenizando su política a nivel Latam (Posicionamiento de la marca en Latinoamérica) otorgando a sus clientes su filosofía de diseño, calidad y servicio.

En el 2014, inicia la producción de cocinas a inducción como apoyo al proyecto del gobierno pasando con éxito los requerimientos en cuanto a capacidad de producción, sistemas de comercialización, sistemas de distribución y sistemas de servicio post venta, producto con el cual se ha posicionado la marca siendo los pioneros y líderes en el país, ofertando varios modelos que han permitido a muchas familias acceder a esta tecnología que permite un consumo mínimo de energía eléctrica, funcionalidad y seguridad para las amas de casas.

La política de la marca es brindar un ambiente agradable a sus colaboradores promoviendo valores tales como Amor, respeto, confianza, generosidad y verdad reconociendo al mismo tiempo el desempeño y desarrollando sus habilidades.

Dentro del posicionamiento a nivel de mercado, el Top of Mind de Indurama está en los primeros lugares de la categoría línea blanca compitiendo con marca reconocidas Mabe, Electrolux, Samsung, Whirlpool. Se comparte estudio realizado en el año 2015 donde la marca está en el puesto N°17 como empresa y N°1 en línea blanca.





Figura 1: Descripción de las marcas más reconocidas.

Fuente de información: www.brandingec.blogspot.com

1.2. Misión y Visión

MISIÓN

Producir y vender electrodomésticos de calidad, a precios competitivos, satisfaciendo las necesidades de los clientes, asegurando el progreso de la empresa, así como también de sus colaboradores, contribuyendo de esta manera al bienestar de la sociedad.

VISIÓN

Mantener el liderazgo en: Calidad, Diseño Servicio al cliente Desarrollando al Talento Humano con eficiencia productiva, mejora de costo y ahorro de gastos Replicando el Modelo del Negocio a Perú.

1.3. Descripción del producto o servicio

Teniendo en cuenta tendencias y avances tecnológicos, la compañía crea un lenguaje ergonómico, que se manifiesta a través de sus diseños, para satisfacer las necesidades y gustos de los usuarios. Componentes innovadores y prestaciones versátiles dan origen a productos de calidad, que además cuidan el medio ambiente y la economía de cada hogar.

Una campana extractora aspira el humo que se produce al cocinar o al freír y filtra los olores, la humedad y la grasa. Existen 2 modos de funcionamiento:

Por recirculación: atrae el aire ambiental, filtra la grasa, y elimina los olores del aire, a través de un filtro de carbono activo, que permite que el aire vuelva al ambiente de la cocina totalmente purificado.

Por succión: son más eficaces, también aspira el aire y filtra, pero lo envía al exterior a través de un tubo de evacuación en una salida de humo o pasa muros.

El buen funcionamiento de una campana extractora, queda determinado por la potencia del ventilador, es decir la cantidad de metros cúbicos de aire que la campana pueda limpiar en una hora. La potencia que debería tener una campana depende de las dimensiones de la cocina.

Es por ese motivo que, los productos que serán lanzados al mercado cumplen con los mejores estándares de calidad, cuyas características son las siguientes:

Ficha Técnica:



Figura 2: Modelo de campana extractora de Olores

Fuente: Pensum Indurama

Características

- Acabados en acero inoxidable
- 3 velocidades
- Operación doble
- Por ducto (Expulsión de aire por conductos que tienen salida al exterior.
- Por re-circulación de aire (Sistema de filtros de carbón y atrapa grasas)
- Filtro de aluminio lavable de 3 capas
- Respaldo de servicio técnico de fabrica
- Instalación gratis
- Stock de repuestos permanente.

CAPÍTULO II

ESTUDIO DE MERCADO Y LA EMPRESA

2.1. Población y Muestra

Para este plan de negocios se implementará la recolección de datos mediante encuestas las mismas que están compuestas por preguntas a los clientes potenciales finales y dealers.

Con las encuestas se pretende establecer el comportamiento, la tendencia de consumo, calificación de calidad, comunicación, preferencias, precios y diagnóstico de la realidad dentro del mercado al cual está direccionado este producto.

2.2. Selección del tamaño de la Muestra.

Para seleccionar el tamaño de la muestra de este proyecto se toma el número de clientes que compraron cocinas de inducción en el año 2015, ya que no existen datos de cocinas a gas desde el 2014 porque la marca dejó de producir.

Dentro del muestreo a realizar se incluyen a los Dealers en los que la marca comercializa el producto en la actualidad para conocer participación de las diferentes marcas con las cuales compite en esta categoría.

A continuación, se presenta formula estadística para establecer el tamaño de la muestra.

Figura 3: Fórmula de Muestra Finita

	FOR	MULA DE N	IUESTRA FII	ATIV
$\pi^{2}(p)(q)N$	MUESTRA F	FINITA:		
$n = \frac{Z^{2(p)(q)N}}{e^{2}_{(N-1)+pq(Z)^{2}}}$	z2 =	3,8416	PXQ=	0,25
$e^{2}(N-1)+pq(Z)^{2}$	P=	0,5		7827,25
	Q=	0,5	RESULTADO	30069,1636
	N=	31309		
$(1.96)^2(0.50)(0.50)6.575$	E2=	0,0025	PXQXZ2	0,9604
$n = \frac{(1.96)^2(0.50)(0.50)6.575}{0.0025(6.575-1)+(0.50)(0.50)(1.96)^2}$	N-1=	31308	E2XN-1=	78,27
			RESULTADO	79.2304

RESULTADO DE MUESTRA 379,515

2.3. Técnicas de recolección de información

Este plan de negocios utilizó la técnica de la encuesta con preguntas cerradas llegando a clientes y Dealers vía telefónica tradicional para determinar cuántos clientes compraron cocinas de inducción en el 2015 y a jefes de producto de los dealers para determinar cuántas vendieron.

2.4. Presentación de los resultados.

Al interpretar estos resultados, Hevia (2001) sugirió que "el estudio se presenta posterior a la aplicación del instrumento y finalizada la recolección de los datos, donde se procederá a aplicar el análisis de los datos para dar respuesta a las interrogantes de la investigación". (p.46)

El resultado de la muestra para medir el objetivo que se busca en la comercialización de las campanas es de 379 clientes, de manera que se procede a realizar las encuestas, ligadas a clientes que ya adquirieron un producto que complementa en la categoría, para el levantamiento y posterior tabulación de la información. Se utilizará una técnica matemática tipo

estadístico para conocer motivantes y preferencias acerca de campanas extractora de olores.

ENCUESTA A CLIENTES FINAL DE INDURAMA

1. Actualmente que sistema utiliza para desodorizar el ambiente.

Tabla 1

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Ambiental	165	44%
Ninguno	214	56%
Total	379	100%

Fuente: Clientes Final de Indurama

Elaborado por: Las autoras

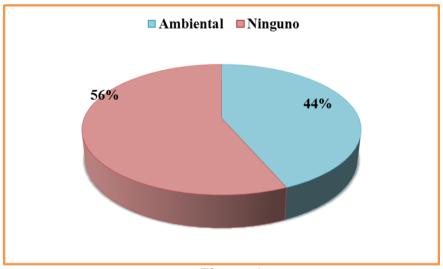


Figura 4

Análisis:

Del número de personas encuestadas indican que actualmente no utilizan un sistema ambiental representando un 56%, mientras que el 44% indicaron utilizar desodorante ambiental para la eliminación de olores en su cocina, evidenciando que hay un nicho de mercado demostrando interés en la adquisición de una campana extractora de olores, ya que en la actualidad los

espacios en las casas son reducidos y se mezclan los olores con facilidad en el ambiente.

2. Considera que es necesario una campana extractora de olores en su cocina

Tabla 2

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Si	379	100%
No	0	0%
Total	379	100%

Fuente: Clientes Final de Indurama

Elaborado por: Las autoras

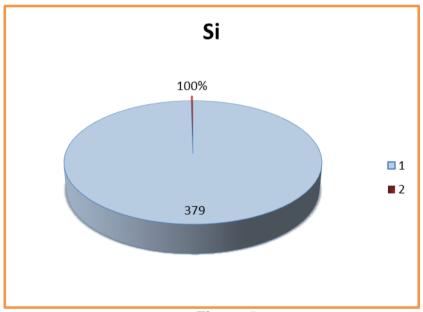


Figura 5

Análisis

El 100% de los clientes encuestados indicaron que, Si es importante tener una campana extractora de olores en su cocina, confirmando la necesidad de eliminar olores del ambiente de cocina, brindar diseño, elegancia y contribuir con el medio ambiente.

3. ¿Dónde generalmente compra sus electrodomésticos?

Tabla 3

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Artefacta	53	14%
Comandato	71	19%
Créditos Económicos	45	12%
La Ganga	100	26%
Marcimex	95	25%
Otros	15	4%
Total	379	100%

Fuente: Clientes Final de Indurama Elaborado por: Las autoras

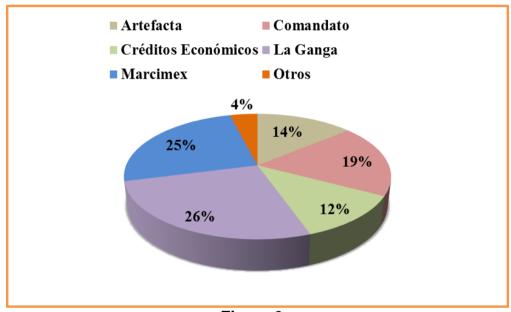


Figura 6

Análisis:

Según el grafico se observa las preferencias de los clientes encuestados al momento de la compra, teniendo en cuenta en los dealers donde la marca potenciará la comercialización de las campanas extractoras siendo un porcentaje bastante importante.

4. Cuando hablamos de línea blanca ¿Cuál marca usted prefiere?

Tabla 4

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Mabe	72	19%
Indurama	117	31%
Electrolux	89	23%
Haceb	101	27%
Total	379	100%

Fuente: Clientes Final de Indurama

Elaborado por: Las autoras

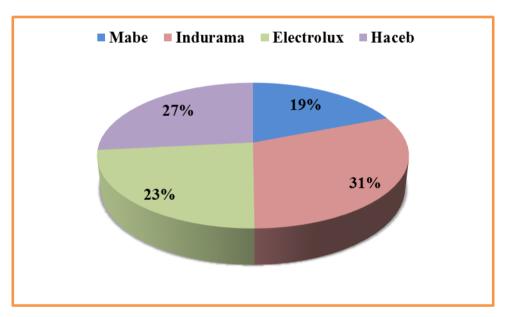


Figura 7

Análisis

El 31% de los clientes encuestados prefieren la marca Indurama al momento de adquirir un electrodoméstico, ratificando la preferencia de la misma por sus diseños innovadores, la calidad de sus productos, el respaldo post – venta, y precios accesibles.

5. Califique del 1 al 5 las características que motiven a comprar una campana extractora en donde 1 es lo más importante y 5 menos importante

Tabla 5

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Color	23	6%
Precio	150	40%
Diseño	47	12%
Sistema por ducto	75	20%
Sistema por recirculación	84	22%
Total	379	100%

Fuente: Clientes Final de Indurama **Elaborado por:** Las autoras

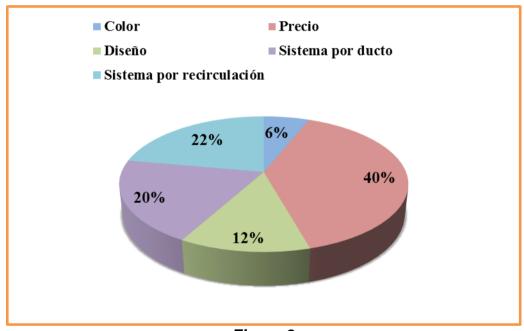


Figura 8

Análisis:

Del total de los clientes encuestados el 40% indicaron en primer lugar como motivante el precio, siguiendo el color, sistema ya sea por ducto o recirculación confirmando la accesibilidad a la adquisición para posteriormente adaptarse al tipo de vivienda que posea y escoger el sistema.

6. Indique su percepción de la marca Indurama

Tabla 6

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Excelente	103	27%
Muy bueno	189	50%
Malo	82	22%
Pésimo	5	1%
Total	379	100%

Fuente: Clientes Final de Indurama

Elaborado por: Las autoras

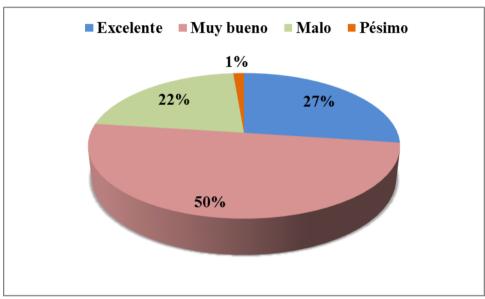


Figura 9

Análisis:

Del total de clientes encuestados más de la mitad indicaron que prefieren Indurama (50%) evidenciando el posicionamiento de la marca en el mercado satisfaciendo las necesidades del ama de casa brindando diseños innovadores, normas de calidad en la producción, comercialización de sus productos, y el respaldo post – venta con cobertura a nivel nacional y LATAM.

7. ¿Cuánto estaría dispuesto a pagar por una campana extractora?

Tabla 7

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
\$100-200	176	46%
\$200-300	143	38%
\$300-400	60	16%
Total	379	100%

Fuente: Clientes Final de Indurama

Elaborado por: Las autoras

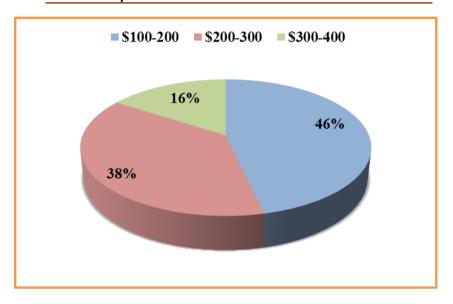


Figura 10

Análisis

El 46% de clientes encuestados confirman como primera variable para tomar una decisión de compra al precio y siendo el mismo parte de la oferta que la marca presenta les estaría satisfaciendo una necesidad al alcance de sus posibilidades de adquisición.

8. Por qué medio le gusta conocer las promociones de este tipo de productos

Tabla 8

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Radio	48	18%
Televisión	23	8%
Volantes	68	25%
Punto de venta	70	26%
Redes Sociales	64	23%
Total	273	100%

Fuente: Clientes Final de Indurama

Elaborado por: Las autoras

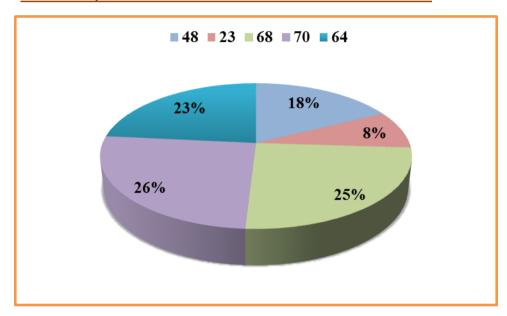


Figura 11

Análisis

Como se observa el grafico las preferencias para conocer las promociones, los clientes prefieren en el punto de venta con un 26%, siguiendo los 25% volantes y el 23% redes sociales, para que la marca se guíe y presente su plan de medios de acuerdo al mercado objetivo.

ENCUESTA A DISTRIBUIDORES DE INDURAMA

1. ¿Vende campanas extractoras?

Tabla 9

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Si	4	100%
No	0	0%
Total	4	100%

Fuente: Distribuidores de Indurama

Elaborado por: Las autoras

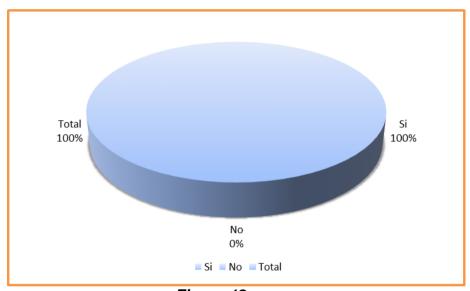


Figura 12

Análisis

De los 4 Dealers encuestados que representa el 100% indicaron que Si vendieron campanas extractoras porque dentro de su mix de productos hay alternativas dentro de la categoría con modelos de campanas extractoras de olores que van a satisfacer una necesidad especial al consumidor.

2. ¿Qué marcas de campanas extractoras usted vende?

Tabla 10

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Indurama	4	31%
Mabe	4	31%
Electrolux	4	31%
Haceb	1	8%
Total	13	100%

Fuente: Distribuidores de Indurama

Elaborado por: Las autoras

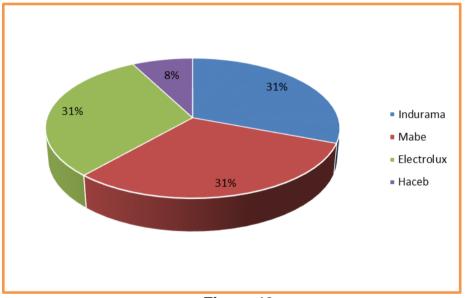


Figura 13

Análisis

Según se observa el grafico en los dealers encuestados 3 venden las 4 marcas (Indurama, Mabe, Electrolux y Haced) y uno solamente comercializa una marca de las anteriormente mencionadas. Este dato nos guía donde la marca impulsara sus campanas por la especialidad y cobertura en la categoría.

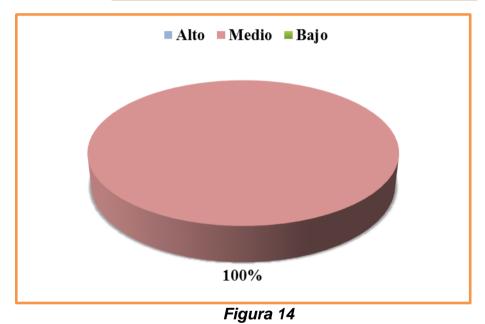
3. ¿A qué segmento está dirigida la venta de campanas extractoras?

Tabla 11

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Alto	0	0%
Medio	4	100%
Bajo	0	0%
Total	4	100%

Fuente: Distribuidores de Indurama

Elaborado por: Las autoras



Análisis

Del total de los encuestados representado con el 100% indican que la venta de las campanas extractoras que comercializan están dirigidas hacia un segmento medio, evidenciando el asertividad de la marca en los dealers encuestados y donde se comercializaran las campanas.

4. ¿Cuántas campanas vende al mes?

Tabla 12

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
01 a 10	0	0%
10 a 20	0	0%
20 a 30	1	25%
Mayor 30	3	75%
Total	4	100%

Fuente: Distribuidores de Indurama

Elaborado por: Las autoras

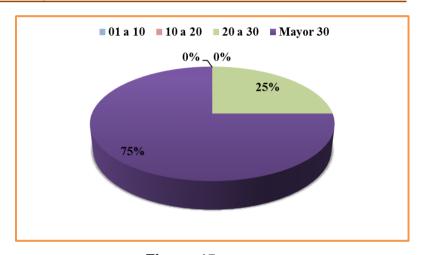


Figura 15

Análisis

El 75% de los dealers encuestados tienen ventas de campanas extractoras de más de 30 unidades al mes, corroborando el interés de los clientes en esta categoría, razón por la cual la marca potencializara la comercialización de las mismas.

5. ¿Qué apoyo necesita para incrementar las ventas de las campanas extractoras?

Tabla 13

Alternativa	Frecuencia	Porcentaje
Activaciones	0	0%
Promociones	0	0%
Exhibiciones especiales (ambientaciones)	2	50%
Consignación en piso y bodega	0	0%
Márgenes Especiales	2	50%
Total	4	100%

Fuente: Distribuidores de Indurama

Elaborado por: Las autoras

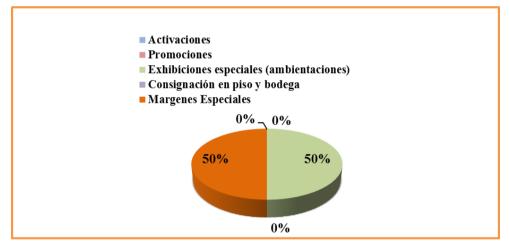


Figura 16

Análisis

Según se observa en el grafico los dealers esperan apoyo por parte de la marca con un buen margen que les deje utilidad y exhibiciones especiales ya que es un producto que tiene que cautivar y motivar al cliente simulando ambientes de cocinas, ya que no es un producto de primera necesidad.

2.5. Análisis e interpretación de los resultados.

Del total de las personas encuestadas que brindaron la información ayudó a determinar sobre el interés acerca de la adquisición y uso de las campanas extractoras, es decir que su interés radica en el diseño, calidad y precio de las mismas para adquirirlas.

Así mismo, para generar tráfico de clientes potenciales hacia los almacenes las promociones deben ser comunicadas a través de los diferentes medios ya sea TV, prensa, web, telemarketing, mailing.

En cuanto, a marca prefieren Indurama, debido a que es una marca reconocida con trayectoria en la calidad de sus productos, diseños innovadores que hacen que sean más atractivas sus cocinas y el servicio y respaldo post venta en la instalación, asesoramiento y mantenimiento.

2.6. Análisis externo

2.6.1. Análisis Pesta

Antes de cualquier toma de decisiones estratégicas, se debe conocer el entorno en el que se está desenvolviendo una empresa. Así mismo, con el análisis Pesta no se pretende tener una predicción del futuro, según (Borja, 2012) definió "que es una gran herramienta a la hora de detectar las oportunidades y amenazas que podrían potencialmente afectar a la empresa y esto ser transformado en una ventaja competitiva de mucho relieve".

Además, el análisis Pesta sirve para analizar el macro-entorno en el cual se comercializará un producto de manera específica, para ello es necesario analizar las variables que de tal manera influyen en la oferta y la demanda del mismo. Por otra parte, el análisis Pesta como herramienta establecerá la identificación y clasificación de los factores diversos que podrían verse involucrados, como se ilustra en el siguiente acrónimo que hace relación con los factores: Político, Económico, Social, Tecnológico y Ambiental.

Aspecto Político

Impuestos a Importaciones

Las campanas extractoras de olores al ser un producto importado grava un impuesto de salvaguardas del 40%, que es un incremento en los aranceles que según el Gobierno es una forma de defender y poner en buen recaudo la dolarización frente a la salida de capitales o divisas, causando afectación directa en el precio y por ende el margen de utilidad.

Aspecto Económico

Impuesto al Valor Agregado (IVA)

El alza del IVA del 12 al 14 % por parte del gobierno nacional, merma el poder adquisitivo de los ecuatorianos y se produce un desbalance en la economía nacional, ya que en vez de captar más recursos por parte de impuestos las ventas de productos producen un congelamiento en la liquidez del pueblo, afectando la venta de nuestros productos, debido a que nuestra oferta es un complemento de un producto de primera necesidad (cocina)

Desarrollo Económico

La reducción del precio del petróleo afecta en la balanza comercial y este a su vez al equilibrio fiscal, ya que se reducen los ingresos petroleros, generando un déficit en los diferentes aspectos tanto económico y social disminuyendo el poder adquisitivo. Esto nos afecta porque el producto no está dentro de la prioridad del consumidor.

Evolución del PIB

El Ecuador llego a registrar un déficit en su balanza comercial de \$ 481 millones de dólares, siendo este un incremento del doble prácticamente si comparamos con el déficit del mismo mes en el 2014 siendo este de \$213 millones de dólares, lógicamente esto se basa en la caída de las exportaciones en un 56 %, y cuyo valor descendió de \$442 millones de dólares en enero del año 2014 a \$ 195 millones en el 2015, afectando el circulante en el país y por ende el poder adquisitivo.

Aspecto Social

Estilos de Vida y Tendencia

La Tendencia en el estilo de vida de las personas es generar ambientes más agradables y eso incluye una cocina sin olores Los estilos de vida de nuestros clientes potenciales ligados a las tendencias de diseño, ofertas inmobiliarias, ofertas promocionales, benefician y motivan al consumidor a mantener un ambiente de cocina agradable sin olores ayudando a preservar el medio ambiente.

Aspecto Tecnológico

Productos Innovadores

El producto que se oferta dentro de la categoría extractora de olores cuenta con la última tecnología, generando funcionalidad, atractivo a las amas de casa y al medio ambiente.

Información y Comunicación

Por ser un producto que no está dentro las prioridades de las amas de casa la información a través de la capacitación hacia las fuerzas de ventas de los dealers es vital. Así mismo la comunicación a través de los medios debe ser diseñada mediante campañas motivando el uso del producto.

Aspecto Ambiental

Niveles de Contaminación

En Indurama se respetan todas las leyes y protocolos entendidos en la Ley de gestión Ambiental ya que se emplean en cada proceso de fabricación las normas ISO 14001, para identificar, priorizar y gestionar los riegos que puedan poner en peligro el medio ambiente, por ese motivo cada uno de los productos de la gama de electrodomésticos pasa por un riguroso y especifico proceso en el cual las normas de calidad total son plenamente aplicadas cumpliendo en todo momento con los parámetros de responsabilidad ambiental, desde su inicio, es decir desde el primer análisis

de materia prima hasta cuando el producto es terminado y puesto a disposición de los consumidores.

La oferta del producto motiva al consumidor a utilizarlo ya que de esta forma se contribuye con el medio ambiente.

Tabla 14: RESULTADOS

Muy Positivo	MP	
Positivo	РО	0-5
Indiferente	IN	6-10 Importante
Negativo	NE	11-15 Muy importante
Muy Negativo	MN	

RESULTADOS PESTA	VALOR A	ACIÓ	N	
VARIABLES	MP PO IN	NE	MN OPORTUNIDAD	AMENAZA
POLÍTICO				
Impuestos a importaciones		11		11
ECONÓMICO				
Impuesto al valor Agregado IVA		10		10
Desarrollo Economico		11		11
Evolucion del PIB		10		10
SOCIAL				
Estilos de Vida y Tendencia	11		11	
TECNOLÓGICO				
Productos Innovadores	15		15	
Informacion y Comunicación	11		11	
AMBIENTAL				
Niveles de contaminación	15		15	
SUMATORIA	52	42	52	42

En la valoración de los factores PESTA según el cuadro se puede identificar las debilidades dentro del entorno económico las mismas que se convierten en amenazas para el objetivo propuesto en la comercialización de las campanas extractoras. Sin embargo, se visualiza que las fortalezas son más altas, dando oportunidad para poder desarrollar canales especializados y/o incrementar posicionamiento en los canales tradicionales de la marca.

2.6.2. Estudio del sector y dimensión del mercado

Tomando en cuenta que la ciudad de Guayaquil ha sido el mercado con mayor adquisición de "cocinas de inducción" (proyecto de gobierno) se visualizó como oportunidad de venta en la categoría "Campanas Extractoras" comercializar al mercado dos modelos de 60" y 90" como complemento en la ambientación del área de cocina, generando ambientes agradables y libres de olores.

MUESTRA VENTAS COCINAS AÑO 2015										
DISTRIBUIDORES/ DEALER	ECASA	ECOGAS	ECOLINE	HACEB	HAIER	INDURAMA	MABE	MIDEA	WARENHAUS	Total general
ARTEFACTOS ECUATORIANOS PARA EL HOGAR S.A. ARTEFACTA		229	5			1536	541			2311
COMPAÑIA GENERAL DE COMERCIO Y MANDATO S.A. COMANDATO	9	15	24	210		3398	733			4389
CRECOSCORP S.A. CREDITOS ECONOMICOS						730	510			1240
ICESA S.A.	19	84	6	209	5454	1007	800	519	477	8575
LA GANGA R.C.A. S.A.				143		10877	3046			14066
MARCIMEX S.A.		50	3			546	129			728
Total general	28	378	38	562	5454	18094	5759	519	477	31309

Figura 17: Ventas de cocinas de Inducción año 2015

Fuente: CNEL LP Unidad de Negocio Guayaquil

Dentro de las marcas competidoras que existen en el mercado en la categoría de campanas extractoras de Olores son: Mabe, Electrolux, y Haceb, las mismas que son comercializadas en los dealers tradicionales en los cuales está la marca Indurama

Posición de la empresa:

Indurama tiene como objetivo incrementar su participación de ventas con la comercialización de dos modelos de campanas abriendo nuevos canales de distribución, ofertando paquetes de beneficios a los dealers, así como también resaltando las ventajas competitivas de los productos frente a la competencia, tales como la potencia de absorción, precio competitivo, exhibición ambientada, asesoramiento adecuado y servicio post venta.

2.6.3. Análisis de la competencia

Entre los competidores directos de la marca en esta categoría tenemos Mabe, Electrolux y Haceb, los mismos que presentan una estrategia de precios en los Dealers, sin embargo, entre sus debilidades están la cobertura en mapeo, promotoría capacitada, niveles de buffer (stock adecuado determinado por la rotación del mercado), venta directa, apoyos trade marketing.

Teniendo en cuenta todas las variables mencionadas y de acuerdo al muestreo realizado se inclinan por precio, sistema y marca, definiendo la preferencia de los clientes hacia la marca Indurama.

INDICADORES DE EVALUACION

MUY MALA	MALA	REGULAR	BUENA	MUY BUENA
1	2	3	4	5

Criterios	indurama	mabe	য় Electrolux	Haceb
Volumen del Negocio	5	4	3	2
Economia de Escala	5	4	3	2
Calidad	5	4	3	2
Precio	4	4	3	2
Gama de Productos	5	4	3	2
Imagen de marca	5	4	3	2
Marketing	4	2	1	1
Canal distribucion	5	4	3	3
Servicio Post venta	5	4	3	1
Producto difereciado	5	4	3	2
TOTAL	48	38	28	19
PROMEDIO	4,8	3,8	2,8	1,9

Figura 18: Descripción de las marcas más reconocidas

Análisis de fuerza de Porter

El análisis de Porter es una herramienta que nos permite analizar el medio competidor de una compañía.

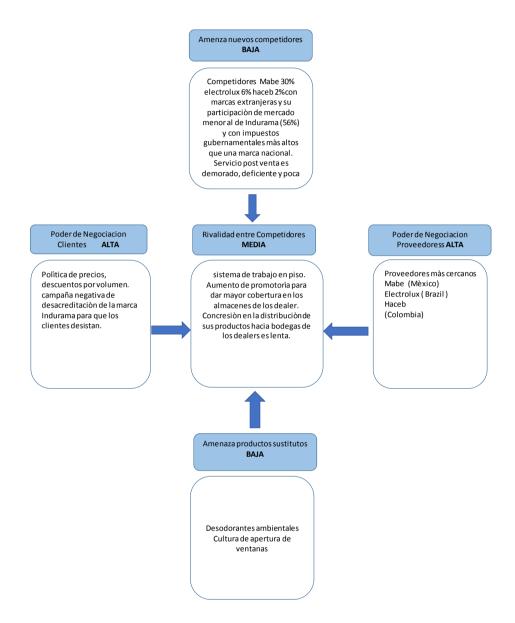


Figure 19: Análisis de Porter

Amenaza de nuevos competidores: Baja

Siendo este mercado de esta categoría altamente selectiva, la marca goza de preferencia ante los consumidores con una participación del 56%, siendo la participación de los competidores: Mabe un 30%, Electrolux 6% y Haceb 2%.

Convirtiéndose en una oportunidad para Indurama en desarrollar y potencializar la categoría apalancando todas las estrategias en el posicionamiento de la marca.

Al tener competidores extranjeros con impuestos gubernamentales adicionales le da a la marca la ventaja de gozar de la exoneración de ciertas obligaciones como cupos de importación.

El servicio post venta de los competidores es tercializado, no hay respuesta oportuna y rápida, no tienen la cobertura adecuada y la respuesta generalmente es demorada.

Poder Negociación Clientes: Alta

Los competidores suelen aplicar política de precios bajando sus márgenes con la finalidad de capitalizar ventas y ganar participación, siendo esta variable de alta amenaza para la marca. En ocasiones los competidores dan ventajas de descuentos adicionales por volumen a los dealers, haciendo que Indurama entre en la guerra de precios de acuerdo a la demanda que se de en el mercado.

Poder Negociación Proveedores: Alta

Al contar la marca Indurama con un solo proveedor y con un periodo de respuesta de 50 días, se convierte en una debilidad ya que los competidores tienen la ventaja de proveedores más cercanos ya que Mabe trae de México, Electrolux de Brasil y Haceb de Colombia.

Productos Sustitutos: Baja

En esta categoría de campanas extractoras de olores, tenemos como productos sustitutos a desodorizante de ambientes, cultura de apertura de ventanas para eliminar olores.

Rivalidad entre competidores: Media

La rivalidad entre los competidores en esta categoría es marcada en el sistema de trabajo en piso, mapeo adecuado de promotoría con la cobertura al 100% en los almacenes de los dealers, y el servicio logístico oportuno en la distribución de los productos que se ofrecen, siendo una fortaleza para la marca que lidera estas variables.

2.6.4 Estimación de mercado potencial y demanda global

Es importante que los jefes de producto siempre deban realizar pronósticos de ventas y preparar presupuestos para poder medir el cumplimiento de los objetivos propuestos utilizando las tácticas idóneas en los canales adecuados en donde se desee comercializar cualquier producto o servicio.

Antes de cualquier pronóstico que se desee ejecutar, existen dos elementos básicos que deben ser determinados de la mejor manera posible porque estos serán parte del proceso de FORECAST, como el tamaño-valor del mercado y la demanda actual y futura de los productos de la empresa.

Conocer el tamaño del mercado y su volumen es imprescindible para tomar algunas decisiones como, por ejemplo:

- El ingreso/salida de un mercado
- La utilización (inversión) de recursos
- La ubicación y asignación de los recursos financieros y humanos.
- Fijar los objetivos
- Definir estándares para evaluar desempeños.

Servir de base para la confección de pronósticos (forecasting). (Ormazábal A., 2011)

La población a la que está dirigida este producto es la totalidad de familias que adquirieron las cocinas de inducción en el año 2015, con un total de

31.903 cocinas vendidas a través del financiamiento de la Corporación Nacional de Electricidad, Empresa pública unidad de negocio Guayaquil CNEL EP UN GYE.

MPMT = Mercado Potencial Máximo teórico = 31.903

Considerando el mercado potencial al cual se va a dirigir este proyecto, se determinará la tasa de desarrollo, con relación a la necesidad de adquirir un producto que contribuya a la eliminación de olores en la cocina con el 100% en la pregunta dos de la encuesta. La tasa de desarrollo es multiplicada por 1 porque el resultado de la encuesta en esta pregunta está al 100%.

MPMR = Mercado Potencial Máximo Realizado = MPMT x tasa de desarrollo 31.903*1 = 31.903.

Continuando con el desarrollo del proyecto, se necesita conocer la tasa de difusión aplicado a la comercialización de campanas extractoras de olores, se considera la preferencia de los consumidores hacia la marca Indurama según encuesta realizada en la pregunta tres. (31%).

La tasa de difusión sale del total del mercado potencial multiplicado por el 31% del resultado en la encuesta de la pregunta 4.

MPMA = Mercado Potencial Máximo actual = MPMR X Tasa de difusión 31.903*0.31 = 9,889.93

Para finalizar y considerar la demanda global del mercado objetivo en el proyecto se toma el 27% como tasa de realización, porcentaje que guarda relación con el presupuesto de ventas propuesto.

La tasa de realización se calcula de la tasa de difusión multiplicada por el 27% de venta que la marca considera cumplir en relación al presupuesto planteado.

Demanda global = MPMA X Tasa de realización.

Demanda global = 9,889.93*0.27 = 2670.28

2.6.5 Mercado meta

El mercado meta en donde se desea posicionar las campanas extractoras de olores será en la ciudad de Guayaquil, y dirigido a todos los hogares que han adquirido cocina de inducción Indurama en al año 2015 (18.094 unidades vendidas) con la finalidad de alcanzar un 15% de ventas incremental.

2.6.6 Perfil del consumidor final.

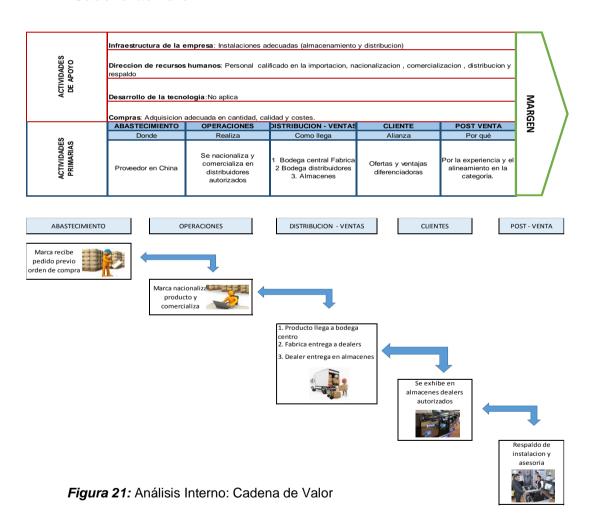
Geográficas	Datos
País	Ecuador
Región	Costa
Provincia	Guayas
Cantón	Guayaquil
Clima	Indiferente
Demográficas	Datos
Edad	25 a 45 años
Sexo	Femenino
Religión	Indiferente
Nacionalidad	Nacional o Extranjero
Socioeconómica	Datos
Ingreso	\$600,00 en adelante
Instrucción	Indiferente
Ocupación	Indiferente
Psicográficos	Datos
Clase Social	Medio Típico
Estilos de vida y valores	Innovadoras y modernas
Personalidad	Innovador
Conductuales	Datos
Beneficios buscados	Eliminar olores, diseño de ambiente
Tasa de uso	Diario
Nivel de lealtad	60% (estudio real realizado en mar 16)

Figura 20: Característica del Consumidor final

Dentro de las características del grupo objetivo de la marca en este proyecto están: Edad 25 a 45 años, género femenino, ubicación geográfica Guayaquil, estado civil indistinto, nivel socio económico media y media alta, ingresos de \$600 en adelante, mujeres en busca de personalizar sus espacios, abiertas a tendencias tecnológicas que proyecten modernidad, propuestas innovadoras que conlleven dar identidad a su hogar, mujeres con asociaciones emocionales con la categoría como por ejemplo: evolución, felicidad, practicidad, seguridad.

2.7 Análisis interno

2.7.1 Cadena de valor



Abastecimiento

La marca Indurama se abastece en la categoría campanas extractoras desde su proveedor MIDEA en China, empresa que tiene las mismas

normas de calidad en adquisición de materia prima y fabricación. Los pedidos se elaboran con 50 días de anticipación vía On Line en la plataforma de pedido del proveedor, los mismos son calculados en base a la rotación de cada uno más la proyección extra que la marca desee Ej. Para el proyecto la marca desea incrementar sus ventas en esta categoría un 15% se adicionaría este porcentaje, los pedidos se colocan semestralmente.

Operaciones

Una vez que llega el producto a Ecuador se lo nacionaliza en el país pasando por revisiones de norma INEN de comercialización, se desaduaniza a través de operadores logísticos, se lo almacena en nuestra bodega general Guayaquil y se distribuye a nuestras bodegas a nivel nacional. Con el producto en nuestra bodega, cada ejecutivo de cuenta ofrece a cada dealer las condiciones de acuerdos en la negociación y se establece nivel de stock para sus bodegas, para posteriormente pasar el requerimiento al Coordinador de stock y se elabore orden de despacho a cada bodega de cada leader a nivel nacional.

Distribución - Ventas

Con Logística propia desde la bodega de la marca se distribuye hacia las bodegas de los dealers previa designación de nivel de buffer (stock) consignado, para desde la bodega del distribuidor se lleve a piso mediante mapeo de acuerdo a segmentación de categoría de producto.

El mecanismo de despacho se realiza de forma diaria, los dealers pasan reporte de stock de cada ítem al Coordinador de Stock de la marca en plantilla de reposición donde se detalla: Nivel de stock establecido mediante rotación del producto, stock disponible y Saldo. Ej. Marcimex establece un nivel de stock para su bodega Gye de 10 unidades campanas de 60", el stock actual es 6, el saldo a reponer hoy seria 4. La respuesta de la marca es diaria, y puede haber situaciones donde la demanda es mayor a los niveles de stock establecidos y se debe recalcular.

Cliente

Dentro de la oferta que realiza la marca al cliente final están las promociones en combos con productos de primera necesidad tales como cocinas, refrigeradoras, hornos, etc. Más la asesoría e instalación del producto en el domicilio, servicio post venta (atención 24 horas, stock de repuestos permanentes, cobertura en 1000 puntos geográficos) y ventaja competitiva de capacidad de absorción frente a otras marcas son las variables que motivaran al cliente a inclinarse por la marca Indurama.

Post- Venta

Todos los productos de la marca Indurama tienen un respaldo técnico post – venta permanente, disponibilidad de repuestos originales de fábrica, atención oportuna 24 horas, cobertura geográfica en 1000 puntos a nivel nacional, asesoría de uso al cliente, e instalación gratis.

2.7.2 Benchmarking

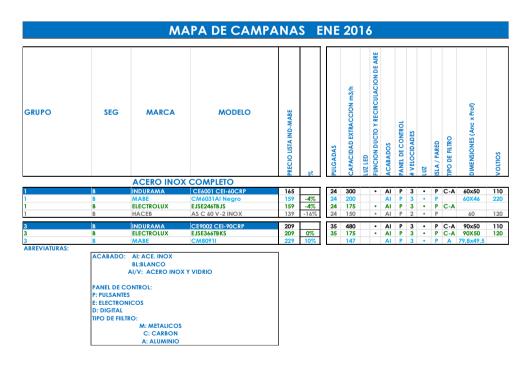


Figura 22: Benchmarking

En la categoría de campanas extractoras la competencia como estrategia se maneja con una política de precios bajos, diseño de ambientes de cocina en las exhibiciones de los dealers y comunicación en medios (revista y prensa). Como oportunidad de comercialización la marca Indurama frente a nuestra competencia ha tenido generalmente una variación en precio más alto.

Aplicando el benchmarking la marca decide establecer una política de precios similar en el caso de la campana de 90" y con una variación 4% en la campana de 60" en relación a nuestro competidor directo (Mabe) quien era la marca que tenía mayor participación de ventas en años anteriores, en cuanto a los muebles de ambientes de cocina se amplió la cobertura versus la competencia de la marca, así mismo se aumenta el pautaje en medios publicitarios tradicionales (revista, prensa y se aumenta bayas).

Adicional a estas actividades de marketing que a la competencia le dio resultado, la marca detecta como oportunidad de mejora en la categoría brindar capacitaciones especializadas a los vendedores de los dealers, márgenes diferenciados, incentivo al vendedor y activaciones en el punto de venta haciendo degustación con el complemento de la campana.

2.8 Diagnóstico

2.8.1 Análisis DAFO



Figura 23: Análisis DAFO

Amenazas y Oportunidades

Dentro de las amenazas en la comercialización de las campanas extractoras de la marca encontramos aspectos políticos tales como: las licencias de cupo para importación limitando la cantidad de unidades que se deseen vender en el mercado ecuatoriano, los impuestos arancelarios en la categoría (40%) dejando menos margen tanto para la marca como para los distribuidores y por ende encareciendo el producto.

La desaceleración en el crecimiento económico por la caída del precio del petróleo ha mermado el poder adquisitivo de los consumidores ante un producto que no es de primera necesidad.

Dentro de las oportunidades que la marca encuentra están en incentivar y motivar a través de medios especializados cultura de uso de las campanas

extractoras de olores y negocias con clientes que deseen diversificar sus líneas de negocios brindándoles beneficios específicos en esta categoría tales como margen diferenciado, consignación en piso y plazo de pago extra.



Figura 24: Matriz EFE

2.8.2 Análisis CAME

FORTALEZAS "F"

Canales especializados Margen diferenciados VS demas lineas

Apoyo promocional rapido y eficaz Apoyo pubicitario Apoyo a incentivos (vendedores, rebate, distribuidor)

Recursos humanos altamente calificado y preparado en la categoria Apoyo trade en el punto de venta

OPORTUNIDADES "O"

Cultura de uso de la categoria a traves de campañas de medios especializados y Negociar con clientes que deseen diversificar lineas de negocios

AMENAZAS "A"

Políticas gubernamentales para licencias de cupo de importación . Políticas gubernamentales de impuestos y tasas arancelarias. Desaceleración en el crecimiento económico por la caída del precio del petróleo.

ESTRATEGIA OFENSIVA (F+O)

Realizar estrategia de motivacion a los beneficios de uso de campanas extractoras , y exhibiciones especiales de simulacion de ambientes de cocinas en los almacenes especializados de los dealers

ESTRATEGIA DEFENSIVA (F+A)

Planificar la estrategia de ventas teniendo en cuenta políticas gubernamentales de cupos y aranceles, impulsando en canales especializados donde la rotacion es mas rapida por la experiencia en el manejo de la categoria.

Figura 25: Análisis CAME

DEBILIDADES "D"

Alcance a negociaciones con otros distribuidores. Dependencia de dealers para comercializar

Posicionamiento de la categoría del producto teniendo en cuenta cultura de uso en el país.

Proveedor externo. Producto importado

ESTRATEGIA REORIENTACIÓN (D+O)

Posicionar el uso de campanas extractoras, ampliando la cobertura de canales especializados y no tener dependencia de los distribuidores actuales, y motivar a clientes potenciales a traves de los medios disponibles sobre los beneficios que nos brindan las campanas posicionando y apalancando la categoria en la marca



ESTRATEGIA DE SUPERVIVENCIA (D+A)

Negociar con los dealers que deseen impulsar sus ventas teniendo en cuenta el entorno economico y que esten dispuesto a diversificar sus productos que ofertan a sus clientes

En el cuadrante F+O (fortalezas maximizando oportunidades) se está utilizando como estrategia una campaña para motivar a clientes potenciales al uso de las campanas y los beneficios que estas brindan a las amas de casa a través de los medios que maneja cada dealer. Adicional la marca apoya la exhibición en los dealers simulando ambientes de cocinas.

En el cuadrante D+O (minimizando debilidades aprovechando oportunidades) se utiliza estrategias para posicionar el uso de las campanas a través de medios, promociones en combos con otros productos de mayor rotación. Por ejemplo, cocina, refrigeradora. Ampliar la cobertura en dealers especializados, ampliar mapeo en almacenes, mejorar exhibiciones con muebles adecuados.

En el cuadrante F+A (fortalezas minimizan amenazas) se planificará estrategias de ventas teniendo en cuenta políticas gubernamentales escogiendo dealers especialistas para que la rotación sea más alta que en los canales tradicionales.

En el cuadrante D+A (minimizar debilidades evitando amenazas) la marca negocia con los dealers que desean impulsar su venta a pesar del entorno económico diversificando su mix de producto y desarrollando estrategias de comunicación específicas dirigidas a clientes potenciales.

Factores	Peso	Calificación	Calificación Ponderada
Debilidades	50%		
1. Alcance a negociaciones con otros	0,10	2	0,2
distribuidores.			
2.Dependencia de dealers para comercializar	0,15	3	0,45
3.Posicionamiento de la categoría del producto	0,15	3	0,45
teniendo en cuenta cultura de uso en el país.			
Proveedor externo. Producto importado	0,10	2	0,2
4. Floveedor externo. Floducto importado			
Fortalezas	50%		
1. Canales especializados	0,05	2	0,1
2. Margen diferenciados VS demas lineas	0,1	4	0,4
3.Apoyo promocional rapido y eficaz	0,05	2	0,1
4. Apoyo publicitario	0,1	4	0,4
5. Apoyo a incentivos (vendedores - rebate -	0,05	3	0,15
distribuidor)			
6. Recursos humanos altamente calificado y	0,05	3	0,15
preparado en la categoria			
6, Apoyo trade en el punto de venta	0,1	4	0,4
Totales	100%		3

Figura 26: Factores: Debilidades y Fortalezas

2.8.3 Matriz de crecimiento de ANSOFF

La estrategia que se utilizará es desarrollo de producto o diversificación, donde se comercializarán 2 productos nuevos en campanas extractoras de olores en los mercados existentes que actualmente la marca lidera a través de sus canales tradicionales de comercialización, con los cuales maneja una buena sociedad comercial.

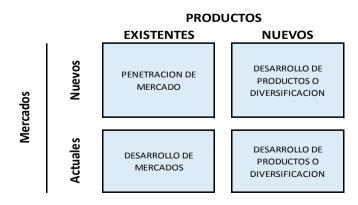


Figura 27: Productos: Existentes y Nuevos

2.8.4 Mapa Estratégico de objetivos

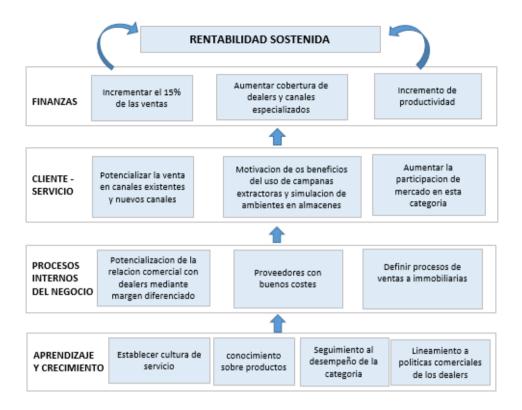


Figura 28: Mapa estratégico de objetivos

2.8.5 Conclusiones

La marca utilizará estrategias de diversificación de productos con un producto nuevo en mercado existente, satisfaciendo una necesidad de los clientes ligado a la adquisición de cocinas que complementa con la oferta de campanas extractoras de olores.

Aprovechando el lineamiento comercial con los dealers en los cuales la marca comercializa sus productos, se impulsará la venta de estos productos en esta categoría motivando el uso de las mismas y resaltando los beneficios en la eliminación de olores, grasas, humo, y por ende contribuyendo a preservar el medio ambiente, así como la contribución al diseño de los ambientes de cocina de las amas de casa.

Como estrategia, la marca realizará campañas de uso y promociones a clientes que hayan comprado cocinas de inducción a través de medios de comunicación (volantes, inserciones en estados de cuenta de tarjetas de

créditos, mailing, correo) y se desarrollarán ambientes de cocinas en almacenes potenciales dentro de los dealers para que los clientes simulen el ambiente ideal aspiracional.

Tomando en cuenta el entorno político y reglamentaciones gubernamentales como cupos de importación, impuestos a tasas arancelarias, la marca realizará estrategias de selectividad de canales especializados donde la rotación es más rápida por la experiencia y segmentación en el manejo de la categoría ya que este producto no es de primera necesidad sino de complemento.

Parte de las tácticas que la marca utiliza es ampliar la cobertura en la introducción de esta categoría, negociando con canales que deseen diversificar su portafolio de productos, invitándoles a ser socio estratégico en la venta de campanas extractoras de olores.

Para impulsar la venta de campanas extractores de olores la marca ofrece a los dealers como oferta a la comercialización de los mismos, márgenes diferenciados del resto de líneas, apoyo trade en el punto de venta (exhibición, capacitación, incentivos y activaciones), apoyos de comunicación en medios, apoyo con promotoría en el punto de venta altamente preparado y apoyo promocional.

CAPÍTULO III

PLAN ESTRATÉGICO

3.1 Objetivos comerciales

Incrementar la participación de ventas en la categoría campanas extractoras de olores a un 15% en la ciudad de Guayaquil en el segundo semestre del año 2017.

3.1.1 Objetivos específicos

- Incrementar 10% ventas en los canales existentes (Artefacta, Créditos Económicos, Comandato y Marcimex) hasta diciembre 2016.
- Captar dos nuevos canales de distribución para la categoría (La Ganga, Icesa) equivale al 4% del incremento de las ventas en el periodo del segundo semestre 2016.
- Ventas específicas con inmobiliarias en las urbanizaciones en desarrollo incrementando las ventas 1%. (segundo semestre 2016)

3.1.2 Objetivos Operacionales

Incrementar 10% ventas en canales de distribución existentes

- ✓ Se realizará lanzamiento de una promoción para el consumidor final donde se otorgue el 50% de descuento por la compra de una campana más cocina de inducción otorgando el 23% margen de ganancia al distribuidor por cada producto vendido. Vigencia cada dos meses.
- ✓ Se establecerá un bono al distribuidor del 10% de descuento por ventas que supere 50 unidades en los meses de mayor tráfico Mayo/Diciembre 2016.
- ✓ Se establecerá un incentivo de forma mensual al vendedor tipo push money de \$5.00 por cada producto vendido con vigencia semestral.

✓ Se otorgará comisión 2% al vendedor por cada venta de campana en el canal de tele ventas del distribuidor (vigencia semestral)

Captar dos nuevos Canales de Distribución incrementando 4% de las ventas.

Se realizará gestión en los dos distribuidores nuevos (Ganga e Icesa)

- ✓ Se establecerá reuniones trimestrales con nuevos distribuidores para proponer 25% de margen de utilidad, por compras mayores a 50 unidades de campanas.
- ✓ Se realizará capacitaciones a la fuerza de ventas de forma continúa realizando evaluaciones trimestrales para medir niveles de conocimientos. Se capacitará 2 veces al mes durante el primer año.
- ✓ Se visitará a 5 clientes finales de forma mensual con el objetivo de captar clientes referidos que tengan intensiones de compra.

Ventas en Constructoras incrementando las ventas 1%

- ✓ Se realizará negociaciones con las constructoras dándole margen de utilidad de un 26% por cada unidad vendida.
- ✓ Se visitará una constructora semanal para realizar la venta de 50 campanas.
- ✓ Se capacitará a los vendedores de las casas sobre el uso y manejo de la campana extractora.
- ✓ Se entregará una campana extractora para la villa modelo, por cada 50 unidades vendidas en el mes de diciembre (2016)

3.2 Plan Comercial y de Marketing

3.2.1 Estrategias de Ventas

La marca establece una combinación de estrategia de ventas vertical y horizontal,

Como estrategia vertical, se propone alcanzar un 10% de incremento de ventas en canales de distribución ya existentes (créditos Económicos, Comandato, Marcimex), incremento en portafolio de negocios (Artefacta no

comercializaba esta categoría) y como estrategia horizontal ampliar la cobertura en la búsqueda de nuevos canales (Icesa, Ganga e inmobiliarias)

3.3 Función y Dirección de Ventas

La función de la dirección de ventas es preveer, organizar, coordinar y controlar todas las áreas involucradas (administrativa, financiera, comercial, y dirección de ventas), la cual es la más importante ya que tiene que apoyarse en la cultura de servicio al cliente.

3.4 Organización de la estructura de Ventas

La estructura de la empresa está basada en la jerarquía por ello se define en estructura vertical.



Figura 29: Organización de la estructura de Ventas

Interna:

Venta de mostrador

La mayor parte del presupuesto se cumple en la venta del almacén donde el cliente pueda manipular el producto

Ferias

Los distribuidores realizan ferias en diferentes partes de la ciudad, donde solicitan apoyo a la venta por parte de la marca, aporte de promociones, exhibiciones especiales con activaciones.

Externas

Auto Venta

Los distribuidores trabajan en el sistema de puerta a puerta donde venden siguiendo una ruta establecida en donde recolectan la información para el proceso de la venta, una vez que sea aprobada el crédito proceden a la entrega del producto de forma inmediata.

Venta a Distancia

Telefónica

Se realiza la venta por este medio con la ayuda de catálogos, fichas técnicas, donde el vendedor necesita dar una explicación más detallada sobre el producto

Una vez realizado el procedimiento se procede a la facturación

3.5 Método Krisp

Incremento Diferencia cuota 1 - anual 10% cuota 2 127

DEALERS	CUOTA EN %	VTAS REAL	PRESUP	EFICACIA	CUOTA 1	CUOTA 2	CUOTA 3
ARTEFACTA	2,85%	30	76	0,39	84	75	79
CREDITOS E	27,90%	288	745	0,39	820	738	773
MARCIMEX	36,85%	671	984	0,68	1.082	1.028	1.075
COMANDATO	32,40%	316	865	0,37	952	856	897
GANGA	0,00%	0	0		45	45	45
ICESA	0,00%	0	0		45	45	45
INMOBILIARIAS	0,00%	0	0		23	23	23
TOTAL	100,00%	1.305	2.670	0,49	2.937	2.810	2.937

PREVISION	CRECIMIENT0	PREV+CREC
15.049	30%	16.349
1.300	15%	
16.349	45%	

Tabla 1: Krisp

	PRESUPUESTO MENSUAL NUEVOS CANALES DE DISTRICUCIÓN												
-	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL
GANGA	15	15	15	19	20	15	15	15	15	15	19	20	198
ICESA	15	15	15	19	20	15	15	15	15	15	19	20	198
INMOBILIARIAS	7	7	7	9	12	7	7	7	7	7	9	12	98

Figure 30: Presupuesto Mensual.

Fuente: Compañía Indurama

Para la elaboración de las cuotas de ventas se ha establecido utilizar el método Krisp donde que ha recopilado información para calcular el presupuesto que se asignara en la comercialización de las campanas extractoras de olores.

3.6 Organización del Territorio Rutas.

3.6.1 Establecimiento de los Territorios.

- Organización Territorio y las Rutas Dealers en Punto de Venta
- Dentro de la organización del territorio y las rutas empezamos por la categorización de los almacenes la misma que está dada bajo tres parámetros

Tabla 16

CATEGORIZACIÓN ALMACENES

1er y 3cer Parámetro

PRESUPUESTO VENTAS	TAMAÑO ALMACEN
Rango	Valor

Rango	Valor
(-100)	3
(100 a 300)	5
(+300)	8

2do Parámetro

TRAFICO	
UBICACIÒN	RANGO
BAJO TRAFICO	3
MEDIO TRAFICO	5
ALTO TRAFICO	8

Figura 31: Establecimientos de los Territorios

RESULTADO CATEGORIZACIÓN

Rango	Categoría
(-11)	С
(11 a 16)	В
(+16)	А

Figura 32: Resultado de Categorización

Ejemplo: Almacén Categoría B

Presupuesto se obtiene (-) de USD 100.00 se valora 3

Ubicación: valora 3

Tamaño: (100 a 300 mts) valora 5

Para categorizar un almacén se valoran tres aspectos en diferentes rangos: el presupuesto de ventas, la ubicación del almacén y el tamaño del mismo. Según el ejemplo este almacén tiene un presupuesto de menos de \$100.000 que de acuerdo al rango tiene una calificación de 3, la ubicación está en una zona de bajo tráfico con una calificación de 3 puntos, y el tamaño está dentro del rango entre 100 a 300 metros que le da un valor de 5 puntos. Sumados dan un total de 11 puntos, ubicándose en categoría B.

3.6.2 Gestión rentable y revisión de los territorios.

Después de haber definido la categorización se revisa el presupuesto de ventas para establecer cronogramas de visitas mensuales con sus respectivas frecuencias en donde se dará mayor atención a los almacenes categoría A, ya que es donde hay mayor potencial de producción y donde se asignará la cantidad de vendedores.

Para optimizar tiempo de los vendedores se optó por zonificarlos con el objetivo de tener mayor productividad

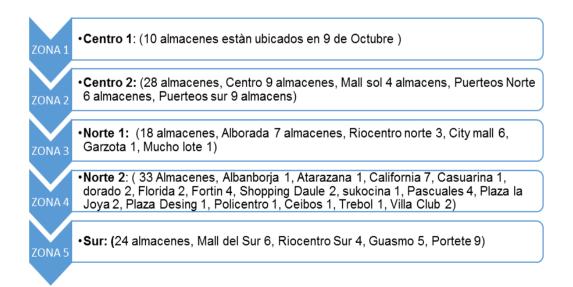


Figura 33: Gestión rentable y revisión de los territorios

3.6.3 Construcción de Rutas y métodos de tiempo: productividad en ruta

Categorización Dealers existentes

DISTRIBUIDOR		ARTEFACTA		DISTRIBUIDOR	DISTRIBITION (DISTRIBUIDOR COMANDATO
17 ALMACENES		ARILIACIA		9 ALMACENES		
17 ALIVE CEIVES			HORAS DE	/ / LIVE (CLIVE)	/ ALIVICEIVES	ALIVECTIVES
		FRECUENCIA	TRABAJO			FRECUENCI
CATEGORIA	PRESUPUESTO	MENSUAL	MENSUAL	CATEGORIA	CATEGORIA PRESUPUESTO	CATEGORIA PRESUPUESTO A MENSUAL
A				Α	A	A
BOYACA	47.949,21	22	176	ALBORADA	ALBORADA 15.086,97	ALBORADA 15.086,97 4
ESCOBEDO 2	10.566,15	17	85	ATARAZANA	ATARAZANA 12.840,91	ATARAZANA 12.840,91 2
MALL DEL SOL	16.777,55	22	110	MULTITIENDA	MULTITIENDA 100.000,00	
MALL DEL SUR	20.006,24	22	137	PORTETE	PORTETE 10.967,78	
В				SHOPPING DAULE	SHOPPING DAULE 13.950,98	SHOPPING DAULE 13.950,98 5
ALBORADA	11.356,19	15	75	В	-	-
CALIFORNIA	31.260,64	20	119	PLAZA DESING		
CENTENARIO	7.241,16	9	27	RIO CEIBOS		
CITY MALL	2.880,73	19	38		RIO CENTRO NORTE 8.275,58	
EL DORADO	7.000,00	4	14	RIO CENTRO SUR	RIO CENTRO SUR 13.249,85	RIO CENTRO SUR 13.249,85 3
PORTETE 17	10.631,85	16	66			
RIOCENTRO SUR	5.059,15	18	75	TOTAL	TOTAL 184.180,25	TOTAL 184.180,25 50
C	7 (00 0)	0	4			
FLORIDA	7.689,06	3	4			
FORTIN	3.091,37	3	3 9			
GUASMO	6.152,93	3	•			
PASCUALES	13.446,60	4	4	DISTRIBUIDOR	DISTRIBUTION CREA	DISTRIBUTION CREDITOS ECONOS
PEDREGAL	4.629,34	3 5	8 9	DISTRIBUIDOR		
PORTETE 38	6.776,24	5	9	13 ALMACENES	13 ALMACENES	13 ALMACENES
						FRECUENCI
				CATEGORIA	CATECORIA PRESIDEIESTO	
TOTAL	212.514.42	20.5	959	A		
IOIAL	212.314,42	203	737	ALBAN BORJA		• •
				ALBORADA		
				CALIFORNIA		
DISTRIBUIDOR		MARCIMEX		ESCOBEDO		
5 ALMACENES		770 470 1771277		GARCIA AVILEZ		,
0 7 12/13 (0 2) (20			HORAS DE	G, , , , , , , , , , , , , , , , ,	G7 41(G), (7 (1) EEE	57 11 C 17
		FRECUENCIA	TRABAJO			
CATEGORIA	PRESUPUESTO	MENSUAL	MENSUAL	LUQUE	LUQUE 24.463,27	LUQUE 24.463,27 13
Α				MALL DEL SUR		
9 DE OCTUBRE	56.762,05	22	105	MUCHO LOTE		
CALIFORNIA	91.919,41	17	104	POLICENTRO		
В		•	• •	PORTETE		
ALBORADA	16.624,15	9	66	В	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
C		•		CASUARINA	-	_
FORTIN	29.850,74	8	12	RIOCENTRO NORTE	RIOCENTRO NORTE 4.800,00	RIOCENTRO NORTE 4.800,00 6
FORTIN PORTETE	29.850,74 16.746,06	8 10	12 40	RIOCENTRO NORTE VILLAGE		

Figura 34: Categorización Dealers existentes

TOTAL

TOTAL

211.902,42

En este cuadro se detallan los presupuestos de la marca Indurama sell out (venta de productos de la marca en el almacén al cliente final) de cada dealer con sus respectivos almacenes, factor importante en la elaboración de las rutas para aplicar frecuencia de visitas por parte de los promotores de la marca.

Categorización de Nuevos Dealers

DISTRIBUIDOR	LA	GANGA	
33 ALMACENES			
			HORAS DE
		FRECUENCIA	TRABAJO
CATEGORIA	PRESUPUESTO	MENSUAL	MENSUAL
A			
9 DE OCTUBRE IV	3.982,96	13	65
CALIFORNIA	23.688,10	20	124
CITY MALL	6.897,14	19	50
GANGA 9-5	13.647,58	22	167
MALL DEL SUR	14.342,53	19	70
MALL EL FORTIN	10.000,00	22	135
PORTETE	14.965,99	21	86
RIO CENTRO NORTE	4.400,20	9	36
RIOCENTRO SUR	7.020,90	18	54
В			
9 DE OCTUBRE II	4.813,63	18	90
9 DE OCTUBRE III	3.863,85	4	12
ALBORADA	8.756,79	8	40
BAHIA	8.097,53	12	60
PORTETE 23	2.032,73	3	3
PORTETE 30	3.441,96	5	6
VILLA CLUB	5.282,18	2	4
С			
7 LAGOS	4.385,24	6	18
BASTION POPULAR	9.631,05	3	6
EL RECREO	5.893,99	5	15
FERTIZA	5.425,99	6	18
FLORIDA	7.402,79	3	6
FORTIN	7.328,29	5	15
GUANGALA	4.889,19	4	8
GUASMO SUR	4.800,07	6	18
LA 25	2.473,44	4	8
LA 29	8.570,13	4	8
LA 38	6.123,86	4	8
LOS ROSALES	5.537,48	5	15
PARAISO DE LA FLOR	8.451,44	3	6
PASCUALES	4.081,49	7	4
PEDREGAL	8.582,06	6	18
PERIMETRAL	7.826,87	4	8
TREBOL	2.929,56	2	3
TOTAL	239.567,00	292	1184

DISTRIBUIDOR		ICESA	
33 ALMACENES			
CATEGORIA	PRESUPUESTO	FRECUENCIA MENSUAL	HORAS DE TRABAJO MENSUAL
A CENTRO CITY MALL JAPON 9 DE OCTUBRE 2 MALL DEL SUR B ALBORADA CALIFORNIA CENTRO 2 JAPON CITY MALL JAPON PORTETE C ALBORADA HYPER DAULE JAPON 9 DE OCTUBRE 4 JAPON PASCUALES JAPON PLAZA TIA LA JOYA MALL DEL SOL ORVE PASCUALES ORVE PLAZA TIA LA JOYA RIO SUR SUR	29,215,10 7.365,76 13,879,52 15,923,18 11,121,18 22,568,15 3,600,00 8,679,08 7,895,45 5,156,92 4,000,00 8,886,96 1,095,00 250,00 12,327,64 1,205,00 800,00 5,302,27 5,988,49	21 12 5 5 5 3 3 4 12 4 3 2 5 5 2 2 2 9 9	122 31 16 8 3 4 15 24 8 3 1 1 15 1 1 1 27 1 1 1 3
TOTAL	165,259,70	102	290

Figura 35: Categorización de Nuevos Dealers

En este cuadro detallamos presupuesto y categorización de nuevos dealers de venta de la categoría "campanas extractoras de olores", según estrategia horizontal de ventas (aumentar cobertura)

Numero de vendedores por Zona y Dealers

ARTEFACTA (12 VENDEDORES)

CENTRO

ANDRADE GARCIA HAMILTON ENRIQUE LINDAO HELEN

ZAMBRANO RODRIGUEZ NELSON JOSE

NORTE

DELGADO BANCHON XIOMARA JOHANNA GUARANDA GUARANDA ITALO ALEXANDER MAGALLANES TAVARES NELVIS BETSY REYES CONTRERAS ERIKA MICHELLE TAYLOR LUCAS DARA ANGELICA TORRES MARQUEZ LEONEL STALIN VENEGAS MORAN ISABEL NARCISA

SUR

JAIME EDUARDO LINO VERA NORMA KAREN TORRES SANTOS

CREDITOS ECONOMICOS (10 VENDEDORES)

CENTRO

MERA CEDEÑO JONNY DANIEL
VILLAMARIN COELLO LISSET PATRICIA
ZEUS SALOMON ARCE HURTADO
NORTE
JIMBO ORTEGA JORGE SANTIAGO

MAGALLANES TAVARES NELVIS BETSY TAYLOR LUCAS DARA ANGELICA TORRES MARQUEZ LEONEL STALIN VENEGAS MORAN ISABEL NARCISA SUR

CINTHIA JULIANA ROMERO VILLAMAR ESTHER MARIA CONTRERAS MORA

ICESA (10 VENDEDORES)

CENTRO

GOMEZ VELIZ DORA FERNANDA MERA CEDEÑO JONNY DANIEL ZEUS SALOMON ARCE HURTADO

NORTE

AVILES ROMERO DANIEL VICENTE
DELGADO BANCHON XIOMARA JOHANNA
MAGALLANES TAVARES NELVIS BETSY
REYES CONTRERAS ERIKA MICHELLE
VENEGAS MORAN ISABEL NARCISA
SUR

CINTHIA JULIANA ROMERO VILLAMAR JAIME EDUARDO LINO VERA

COMANDATO (7 VENDEDORES)

CENTRO

LINDAO HELEN

NORTE

AVILES ROMERO DANIEL VICENTE
DELGADO BANCHON XIOMARA JOHANNA
TAYLOR LUCAS DARA ANGELICA
TORRES MARQUEZ LEONEL STALIN

ESTHER MARIA CONTRERAS MORA NORMA KAREN TORRES SANTOS

MARCIMEX (4 VENDEDORES)

CENTRO

CONDE CASTRO IVANNA CAROLINA NORTE

SANTA CRUZ COELLO MICHAEL MANUEL TOALA CASTRO DANIEL FRANCISCO

BRITO ESCOBAR VICENTE GUILLERMO

LA GANGA (16 VENDEDORES)

CENTRO

AYALA ABAD CATHERINE ALEMANIA MERINO ZAMORA JOHANNA ALEXANDRA VILLAMARIN COELLO LISSET PATRICIA

NORTE

AVILES ROMERO DANIEL VICENTE
DELGADO BANCHON XIOMARA JOHANNA
JIMBO ORTEGA JORGE SANTIAGO
LESCANO ALTAMIRANO DANNY MILTON
MAGALLANES TAVARES NELVIS BETSY
TAYLOR LUCAS DARA ANGELICA
VENEGAS MORAN ISABEL NARCISA
ZAMBRANO RODRIGUEZ NELSON JOSE
SUR

AYALA ABAD CATHERINE ALEMANIA CINTHIA JULIANA ROMERO VILLAMAR ESTEFANIA MELISSA VERGARA GARCIA ESTHER MARIA CONTRERAS MORA VILLAMARIN COELLO LISSET PATRICIA

Figura 36: Numero de vendedores por Zona y Dealers

En este cuadro se detallan la cantidad de promotores asignados a cada zona de acuerdo a presupuesto de ventas, ubicación geográfica de los almacenes y alineamiento comercial con los dealers.

Categorización y Rutas Dealers e Inmobiliarias (Oficinas)

VISITA A CLIENTES	SECTOR	PRESUPUESTO	CATEGORIA	VISITAS
ARTEFACTA PARQUE EMPRESARIAL CIUDAD COLON	NORTE	211.902,42	А	2
CRÈDITOS ECONÒMINCOS AV. JUAN TANCA MARENGO	NORTE	383.957,82	А	2
COMANDATO CIUDADELA ATARAZANA	NORTE	184.180,25	С	1
MARCIMEX 9 DE OCTUBRE Y BOYACÁ	CENTRO	211.902,42	В	1
LA GANGA KENEDY NORTE	NORTE	239.567,00	В	1
ICESA KM 6 1/2 VIA DAULE	NORTE	165.259,70	С	1
INMOBILIARIAS COORPORACIÒN SAMBORONDDN KM 2 1/2 URBANIZACIÒN TORNERO 3 MZ 1 SOLAR 12.	NORTE	4	В	1
AMBIENSA S.A AV. FRANCISCO DE ORELLANA EDIFICIO WORLD TRADE CENTER TORRE A PISO 10	NORTE	3	В	1
COOPORACIÓN INMOBILIARIE INTERNACINAL CENTRO COMERCIAL PLAZA QUIL LOCAL 14-15-16	NORTE	7	А	2
MULTIRRAICES AV 9 DE OCTUBRE Y MALECON EDIFICIO LA PREVISORA PISO 27 OFICINA 6	CENTRO	3	В	1
CONALBA CONSTRUCTORA KM 3 VIA SAMBORONDON	NORTE	2	С	1
FUROIANI AV. BENJAMIN ROSALES URBANIACIÓN SANTA LEONOR MZ 5 SOLAR 9	NORTE	3	В	1
PROZONA S.A AV. FRANCISCO DE ORELLANA EDIFICIO SOROA LOCAL 3	NORTE	1	С	1
DALDRY AV. GUILLERMO PAREJA MZ 325 C.C PASEO ALBORADA	NORTE	2	С	1
TERRABIENES AV. FRANCISCO DE ORELLANA EDIFICIO LAS CAMARAS	NORTE	5	А	2
LOTEPEC S.A CENTRO COMERCIAL DICENTRO LOCAL 24 AV JUAN TANCA MARENGO	NORTE	2	С	1
PROMOTORA VILLA HERMOSA AV. MIGUEL H ALCIVAR Y ANGEL BARRERA CDLA KENEDY NORTE	NORTE	1	С	1
SALCEDO INTERNACIONAL KM 14 1/2 VIA A LA COSTA C.C COSTALMAR SHOPPING	VIA A LA COSTA	2	С	1
17 CLIENTES		1.396.802,60		21

Figura 37: Categorización y Rutas Dealers e Inmobiliarias (Oficinas)

En este cuadro se detallan la frecuencia que se asigna a los jefes de marca en cada uno de los dealers por parte de la Supervisora comercial quien es la encargada de la negociación y acuerdos comerciales por parte de la marca.

La categorización de las inmobiliarias se tomó en base a la cantidad de urbanizaciones que tiene cada una.

N° URBANIZACIONES

CATEGORIA A: Mayor a 5

CATEGORIA B: ′3-4

CATEGORIA C: ′1-2

Figura 38: Categorización

Dentro de la visita se realizará las siguientes actividades para reforzar la Negociación:

- Actividades promocionales (márgenes, precios, etc.)
- Plan de exhibiciones.
- Capacitación de producto.
- Evaluaciones sobre nivel de conocimiento
- Cronogramas de activaciones.
- Seguimiento de la línea.
- Medición de indicadores de ventas.

3.7 Realización de las estrategias de ventas.

Reclutamiento de vendedores localización, selección e incorporación.

Para este trabajo de titulación no se pretende contratar nuevos vendedores porque esa labor la realizará la supervisora comercial, quien se encargará de negociar con las inmobiliarias.

En cada uno de los dealers se realizará la cobertura con los promotores existentes aplicando la frecuencia adecuada de acuerdo al presupuesto.

Perfil Promotor Comercial

	FORMAT	O DE PERFIL D	E CARGO							
FECHA: Enero 20		SEDE: Oficina								
1. IDENTIFICACI		SEDE. Olicina	Manz							
Promotor Comerc		CÓDIGO:	RL000016							
	Coordinadora	ASIGNACIÓN	TLUGGG TC							
Zonal	7001 dil ladola	SALARIAL:	\$500.00							
Tipo de contr	ato: Fiio	O, 12 1	Ψοσο							
	ERAL DEL CARGO									
	car estrategias que g	aranticen el cred	cimiento, renta	abilidad y per	rmanencia					
del cliente, la mar	ca y la compañía en									
integral, logística y financiera										
3. REQUISITOS MÍNIMOS										
	,									
3.1 FORMACIÓN										
Formación Acadé										
Conocimiento Exc		'a'r al Oliomae	1							
	n Herramientas: Serv	icio ai Cilente –	,							
3.2 EXPERIENCI										
Experiencia mínin										
4. DESCRIPCION	N DE LAS FUNCION	ES	COMPET							
			COMPET							
	CIONES	Generales	Técnicas	Tipo de F.	Periocidad					
Visitar almacenes										
cronograma, revis										
exhibición, rotació revisión pendiento		X		E	D					
Técnico con la fin										
	sultados de ventas									
	entes relaciones con									
personal de Venta										
	ar en programas de	X		D	D					
motivación al pers										
distribuidores										
Realizar toma de	inventarios en	Х		Е	S					
bodega del cliente		^		L	3					
Cumplir el presup					_					
	endas establecidas,	X		A + E	D					
impulsando las ve	entas									
Convenciones	TIPO DE			Dirección						
Convenciones FUNCIÓN	TIPO DE	Ejecución (e)	Análisis (a)	Dirección (d)	Control (c)					
FUNCION				Semanal						
	PERIODICIDAD	Ocasional (o)	Diaria (d)	(s)	Mensual (m)					
		Trimestral (t)		(3)						
		(4)								
			,							
		Revisado								
Elaborado por	:	por :								
		ροι .								

Figura 39: Perfil Promotor Comercial

3.8 Remuneración de los vendedores.

El plan de remuneración de los de vendedores, está sometidos a los

objetivos y estrategias de la compañía, por lo tanto, debe ser planteado con

el fin de conseguir aquellos objetivos para ambas partes.

Manteniendo constante la remuneración total, la forma en que la

gratificación es recibida, puede afectar la medida en que los diferentes

objetivos sean conseguidos.

3.8.1 Sueldos fijos, comisiones e incentivos

Los planes mixtos, son aquellos que ofrecen un sueldo base más algún

tipo de incentivos o comisión, lo cual da una alternativa al promotor vendedor

a que cada uno se fije cuánto desee ganar.

El salario mínimo, proporciona al vendedor un ingreso constante, el

mismo que se puede combinar con otro incentivo, estos estímulos

proporcionan recompensas directas que motivan el esfuerzo para mejorar el

volumen de ventas. "Más ventas más ingresos".

La marca aplica la remuneración mixta, la cual consiste en tener un

sueldo fijo, que se complementa con un sueldo variable en función del

rendimiento del vendedor. Cada promotor tiene un sueldo fijo básico

\$390,00 + variable (este se saca tomando el presupuesto de ventas dividido

para su banda salarial, lo cual le da un factor que es multiplicado por la venta

que cada promotor realice). La banda salarial depende de la antigüedad y

rendimiento del promotor.

Ejemplo promotor X

Sueldo \$390,00

Banda salarial \$92,00

Presupuesto ventas \$57.000,00

Factor: 0,001614

Ventas mes agosto 2016 \$80.000,00

Sueldo variable

\$129.00

80

3.8.2 Banda Salarial.

La banda salarial que se proporciona a los promotores, depende de varios factores como son:

- La antigüedad del vendedor
- La experiencia del vendedor
- El desempeño del vendedor
- El tráfico del almacén
- La competencia

Un vendedor nuevo ingresa con una banda salarial de \$92,00 la misma que empieza a subir cuando este cumpla los requisitos para hacerlo dentro de su plan de desarrollo en la marca.

3.8.3 Presupuesto

La empresa realiza un presupuesto de ventas, la misma que es distribuida a cada uno de los vendedores, quienes deben cumplir la cuota solicitada, para obtener el mayor beneficio salarial posible.

El presupuesto de ventas es anual, se lo define con el histórico de ventas del año anterior.

3.8.4 Cálculo del Factor de ventas

Para el cálculo del factor de ventas, que será utilizado en la obtención del salario variable de los promotores se multiplica el rango de banda salarial por el presupuesto asignado al vendedor.

Este factor será multiplicado por la cantidad de productos vendidos, para obtener de esta manera el valor del sueldo variable que se debe cancelar al promotor.

Es decir, los promotores comerciales obtienen el sueldo básico de USD 390.00 y la cantidad de la variable depende del cumplimiento del presupuesto y de la banda salarial asignada.

La remuneración de las coordinadoras zonales y jefes se ejecuta de la misma forma. Los niveles de bandas salariales y sueldos van acordes a la jerarquía de cada cargo.

PROMOTOR COMERCIAL	RANGOS BANDA SALARIAL	PRESUPUESTO	FACTOR	VENTA REAL MES JUNIO	SUELDO VARIABLE	SUELDO BASICO	ALIMENTACION	MOVILIZACION	TOTAL
LISSETT VILLAMARIIN	92	59.160,39	0,001555	73.036,50	113,58	390	40	35	578,58
ESTHER CONTRERAS	130	53.533,58	0,002428	56.373,09	136,90	390	40	35	601,90
ISABEL VENEGAS	160	89.717,82	0,001783	167.890,86	299,41	390	40	35	764,41
DANIEL MERA	190	71.451,52	0,002659	105.150,27	279,61	390	40	35	744,61

Figura 40: Cálculo del Factor de ventas

3.8.5 Sistemas colectivos.

Los sistemas colectivos comprenden todas las recompensas o retribuciones que no tiene relación con los salarios y que, sin embargo, levantan la moral del trabajador en grado tal que se hace evidente el aumento en esfuerzo y empeño.

La compañía realiza de forma semestral este tipo de incentivo en función de metas por líneas o categorías, definidos por la rotación del producto en el punto de venta, donde se toma en cuenta la cantidad exhibida versus la cantidad vendida.

Ejemplo: En la campaña Madres 2016 se elabora el siguiente incentivo

La regional con mayor cumplimiento con crecimiento de + 40% se gana un viaje y/o actividad de integración con monto de \$5000,00 para todo el equipo. La zona que llegue al mayor cumplimiento de presupuesto con crecimientos de +40% se gana el equipo una cena con un costo de \$25 por persona.

Los promotores de cada zona que lleguen al mayor cumplimiento de presupuesto +40% se ganan un electrodoméstico a escoger entre las opciones que se le presenten en línea Hi end (productos top en menores como licuadoras, sanducheras, ollas arroceras)

3.8.6 Gastos de viaje.

El pago para la movilización de los promotores y jefes se establece como política de la compañía de un monto fijo USD 35.00 al final del mes. Donde se efectuará la visita a cada dealer e inmobiliarias según cronograma de visitas establecido al inicio de cada mes.

3.8.7 Delimitación de los gastos del vendedor.

Como se menciona en el punto anterior la compañía establece como política un monto fijo de USD 35.00 para la movilización a sus colaboradores dentro de la ciudad.

3.9 Control de ventas y vendedores

El control de las ventas, es factor primordial para llegar al éxito comercial. Para generar ventas progresivas y ganar participación en el mercado se debe contar con una fuerza de ventas que responda a ventas crecientes, adecuadas, confiables y que provean un alto grado de satisfacción al cliente de la marca y de los dealer.

3.9.1 Control de volumen de ventas.

Consiste en verificar el volumen de ventas diario y semanal de cada uno de los modelos de campanas que se comercializan en los diferentes dealers, con el fin de identificar algún tipo de fallas o distorsiones en relación con las previsiones de productos, tomando correctivos a través de las herramientas comerciales con las que contamos (promoción, incentivo, etc.).

Existen varios métodos de control de ventas desde la marca hacia los dealers y desde los dealers hacia el cliente final, de los cuales detallamos los siguientes:

Control diario de cumplimiento de ventas por categoría y por dealer.

El promotor de la marca ubicado en cada dealer, reporta las ventas que realiza durante el día, tanto de la marca, como de la competencia con la finalidad de cumplir su presupuesto asignado, así mismo obtener una buena participación de venta durante el mes.

Inventario semanal de ventas en cada dealer.

Dentro del convenio de distribución y como beneficio financiero hacia los dealers la marca establece nivel de stock a consignación de cada modelo (mismo que es alimentado de forma diaria), con la autorización de parte del dealer hacia la marca para realizar inventario semanal. Este inventario se realiza entre el promotor designado a cada dealer y un representante del mismo.

De esta manera la marca ejerce un control del movimiento de los productos desde la bodega de los dealers hacia los almacenes, para luego comparar con los datos de ventas diarias que los promotores reportan.

Seguimiento de participación de ventas interno de cada dealer

Dentro de la atención de la marca hacia los dealers, el supervisor comercial, solicita de manera semanal a cada jefe de producto, la participación de ventas, con el cual de acuerdo al comportamiento porcentual en que se ubica la marca, se pueden tomar decisiones, sobre mantener o cambiar las promociones para una mejor efectividad en ventas.

CONTROL VENDEDORES

El control del promotor comercial se lo realiza de forma diaria donde se evalúa lo siguiente:

Seguimiento de ventas diarias

En cada punto de venta, el promotor debe tener claro los indicadores macro dentro de su gestión (rotación y productividad). La rotación es la

cantidad de venta dividida para la cantidad de producto exhibido y la productividad es todo lo que se invirtió en el almacén (actividades trade tales como activaciones, exhibiciones especiales, degustaciones, etc.) dividido para el total de la venta, donde podemos medir el retorno del capital invertido.

En su visita diaria el promotor debe plasmar su gestión dentro del almacén desde el check list de los productos exhibidos, el buen estado de los mismos, correcto pop de producto, el precio, la promoción, la ubicación, la limpieza y que toda la fuerza de ventas del almacén esté capacitada para cuando atiendan a un cliente, se le pueda indicar las características versus beneficios que brindamos con nuestras campanas.

Al final del día el promotor debe tener un detalle de ventas de la marca y de la competencia con la finalidad de controlar que la participación de ventas sea la esperada y en caso de no darse, revisar la falla para tomar correctivos y retomar la preferencia frente a los clientes.

3.9.2 Control de otras dimensiones de la venta.

Cronograma de visitas y cumplimiento del mismo

 Se elabora cronograma de visitas donde se asigna frecuencia de visita a cada almacén de cada dealer según cuota de participación de ventas.

Hoja de visita diaria

- En la hoja de visita se realiza el check List de todos los productos exhibidos con la antigüedad de cada uno, (como política la marca mide la longevidad de los productos en exhibición para que estos siempre permanezcan actualizados). Tenemos 3 niveles de medición: -3meses, 3-6 meses y +6 meses.
- La reposición de mercadería generada, cuando un producto se ha vendido de exhibición el promotor debe realizar la gestión de reposición

- con el jefe del almacén y hacerle el seguimiento en la bodega para que el espacio no sea ocupado por otra marca.
- Shopping de precios, siempre la marca monitorea si el precio colocado es el acordado en el contrato de comercialización y si es competitivo frente a la competencia.
- Estado del producto, dentro del protocolo que maneja la marca los productos en exhibición deben estar limpios y completos. Si al estar expuestos al monitoreo por parte de clientes alguna parte se desgasta o se pierde, el promotor debe coordinar con el Departamento de Servicio Técnico la visita de un técnico para su respectivo arreglo o reposición de faltante.
- Implementación de promociones, el promotor debe revisar que las promociones acordadas con el dealer se implementen y que en el sistema esté acorde a lo establecido, con su respectivo pop promocional, así mismo que se encuentre ubicado en áreas preferenciales del almacén.
- Servicio post venta, el promotor debe hacer seguimiento de cualquier novedad relacionada a Servicio post venta, esto es si hay alguna solicitud de instalación, reclamo, etc. para hacerle seguimiento con el taller y retroalimentar al almacén sobre los mismos, y que la atención solicitada se de en el tiempo ofrecido. En ciudad la marca ofrece atención en 24 horas.

Fidelización

La marca elabora plan de fidelización a todos los eslabones dentro de la gran cadena involucrada en la venta en el dealer (jefe, Vendedores, Bodegueros) con la finalidad de generar pro actividad hacia la marca creando un top of mind de preferencia de la fuerza de ventas de los almacenes de los dealers. En cada visita se realiza check list de actualización de la cantidad y nombre del personal del almacén.

El plan de fidelización consiste en dar torta de cumpleaños a todos en el almacén, obsequio en navidad, lunch en determinadas fechas especiales de ventas (campaña Madres y campaña Navidad), Regalo exclusivo de la marca en cualquier mes a los mejores vendedores, Programación y Coordinación de vacaciones en plan "Visita Ecuador".

Trade Marketing

Dentro de las actividades como trade marketing hacia el apoyo a la venta se realizan activaciones de forma mensual bajo un cronograma establecido generando incremento de ventas en cada una de ellas y/o recordación de marca entre los clientes que entran al almacén ya sea a pagar facturas o porque están interesados en algún electrodoméstico en especial. Existen 3 categorías de activaciones, las mismas que van dirigidas de acuerdo a la categoría del almacén.

De acuerdo a estadísticas generadas dentro de las actividades de la marca mostramos el siguiente cuadro donde podemos observar en cada caso el retorno de la inversión, y que en muchas ocasiones el impacto no se genera en el mismo día de la actividad sino durante el mes.

3.9.3 Evaluación de vendedores.

La marca tiene como política el desarrollo del personal, y para esto todo el personal es evaluado en método 360 (la evalúa su jefe directo, sus pares y colaboradores) donde enfocamos su gestión tanto en aptitud como actitud desde el punto de vista de compañeros, pares y jefes siendo la calificación del jefe la de mayor peso. El objetivo es determinar las fortalezas y oportunidades de mejora de cada uno para luego realizar un plan de acción con un periodo de tiempo, así mismo situarle dentro del cuadrante de liderazgo situacional con su jefe.

Las evaluaciones tienen dos características a tener en cuenta: Cualitativas y cuantitativas.

Cuantitativas, la evaluación cuantitativa se enfoca de la siguiente manera:

- Ventas realizadas (cumplimiento de presupuesto)
- Almacenes visitados
- Reposición realizada
- Auditorías de gestión (puntaje mayor al 80%)

Cualitativa, la evaluación cualitativa se enfoca de la siguiente manera:

- Competencias acordes al perfil del cargo (liderazgo, organización, planificación, visión del negocio dentro de su rango, iniciativa)
- Buen nivel de conocimiento del producto (máximo score de 90%)
- Buena práctica de los valores de la empresa de la marca (unión, verdad, amor, sencillez, generosidad y respeto)
- Buenas relaciones con los clientes internos y externos

3.9.4 Cuadro de mando del director de ventas.

				Objetivos e	stratégicos	Señal verde > 95% Señal amarilla > 90%
	OBJETIVO	INDICADOR	FÓRMULA	FECHA DE REVISIÓN	META	Señal roja < 90% PLAN DE CONTINGENCIA
Perspectiva financiera	Alcanzar el presupuesto de venta mensual	% de cumplimiento de ventas	Ventas Real / Venta Presupuestada	Semanal	25%	PC4
Perspectiv	Mantener no menos del 20% de rentabilidad	Revision del porcentaje de rentabilidad	venta / costo -1 x100	Diario	20%	PC4
Perspectiva de clientes	Fidelización de clientes	% de recontratación de clientes	N Clientes que recontratan / No. Total clientes	Mensual	5 clientes	PC4/PC7
Perspe	Captar nuevos clientes	% de ingresos de nuevos clientes	Facturación clientes nuevos /Total clientes	Mensual	15 clientes	PC4/PC7
Perspectiva de procesos	Optimizar procesos internos	% de reclamaciones registradas	No. Reclamaciones / Total de servicios prestados	3 meses	15%	PC6
Perspectiva	Optimizar el proceso Comercial	Que el vendedor no me cueste mas de 4.7%	costo del vendedor al mes / sabre facturacion mrnsual	Mensual	4.7%	PC6
Perspectiva de Recursos Humano	Estabiilidad laboral	Rotacion de trabajadores	No. Empleados Formados / Total Empleados	Anual	8%	PC7
Perspo Rec Hun	Desarrollo de competencias	% de inversión en formación bruta	Inversión en formación/ Total inversión	Anual	5%	PC7

Figura 41: Cuadro de mando del director de ventas.

3.10 MARKETING MIX

3.10.1 PRODUCTO

Descripción del producto.

Teniendo en cuenta tendencias y avances tecnológicos, la compañía crea un lenguaje ergonómico que se manifiesta a través de sus diseños para satisfacer las necesidades y gustos de los usuarios. Componentes innovadores y prestaciones versátiles dan origen a productos de calidad que además cuidan el medio ambiente y la economía de cada hogar.

Una campana extractora aspira el humo que se produce al cocinar o al freír y filtra los olores, la humedad y la grasa. Existen 2 modos de funcionamiento:

Por recirculación: atrae el aire ambiental, filtra la grasa, y elimina los olores del aire a través de un filtro de carbono activo que permite que el aire vuelva a la cocina totalmente purificado.

Por succión: son más eficaces, también aspira el aire y filtra, pero lo envía al exterior a través de un tubo de evacuación en una salida de humo o pasa muros.

El buen funcionamiento de una campana extractora queda determinado por la potencia del ventilador, es decir la cantidad de metros cúbicos de aire que la campana pueda limpiar en una hora. La potencia que debería tener una campana depende de las dimensiones de la cocina.

Es por ese motivo que los productos que serán lanzados al mercado con los mejores estándares de calidad son:

Ficha Técnica:



Figura 42: Campana Extractora

Características

- Acabados en acero inoxidable
- 3 velocidades
- · Operación doble
- Por ducto (Expulsión de aire por conductos que tienen salida al exterior.
- Por re-circulación de aire (Sistema de filtros de carbón y atrapa grasas)
- Filtro de aluminio lavable de 3 capas
- Respaldo de servicio técnico de fabrica
- Instalación gratis
- Stocks repuestos permanentes

3.10.2 Precio

La marca ha establecido una política de precio de la siguiente manera:

Costo del producto nacionalizado + Costo operacional + Margen = PVP

3.10.3 Plaza

La marca tiene una distribución indirecta, ya que se importan las campanas extractoras, luego se entrega a los dealers y estos a su vez a sus almacenes llegando al cliente final a través de los mismos. Una oportuna y buena distribución del producto en el punto de venta ayuda que la marca tenga una cobertura de mercado adecuada, a controlar que esta llegue en buenas condiciones y que finalmente se exhiba en los estándares de calidad que maneja cada dealer.



Figura 43: Plaza

3.10.4 Promoción

Dentro de las actividades promocionales que realiza la marca en la categoría campanas se negocian alineadas a la política de cada dealer en el punto de venta. Entre las promociones más frecuentes y de mayor efectividad vamos a enumerar las siguientes:

- Horno + Encimera (campana a mitad de precio)
- Combos con Refrigeradoras
- 18 meses sin intereses a crédito directo del dealer.
- 15% descuento al contado.
- Clientes mailing (obsequio promocional)
- Gancho con cocinas de inducción (clientes que hayan comprado cocinas de inducción le damos la campana con un descuento especial)
- Promoción con un certificado de mantenimiento adicional

Todas estas promociones son comunicadas a través de medios tradicionales como televisión, radio, prensa, revistas, folletos, vallas y catálogos, redes sociales, mail, telemarketing, inserción en tarjetas de

crédito, etc. Así mismo la marca participa en Ferias o eventos relacionados a los productos para dar a conocer las diferentes ofertas.

CAPÍTULO IV

ESTUDIO ECONOMICO Y FINANCIERO

4 Hipótesis de partida

El capital inicial con el cual se iniciará el proyecto será financiado por los accionistas de la empresa para ser recuperados de acuerdo a los volúmenes de ventas planteados con una proyección de ventas de 5 años, teniendo en cuenta un incremento 5% en costos, 6% en gastos administrativos y 10% en precios de venta anual

4.1 Capital Inicial

Tabla 17: Inversión Inicial

Inversión In	icial
Gastos de Importación Gastos de Promoción	\$ 257.264,00 \$ 5.000,00 \$ 262.264,00
TASA DE DESCUENTO	10%

La compañía Indurama tiene 44 años en el mercado, es una compañía de prestigio que ha decidido incluir y diversificar esta categoría de productos dentro de un mercado existente. Las campanas extractoras de olores para las cocinas no es un producto de alta rotación, sino de complemento. Se ha realizado un estudio de mercado y se tiene presupuestado vender en el primer año 2,670 cocinas distribuidas el 40% campanas de 60 y el 60% campanas de 90. Realizando dos importaciones al año.

4.1.1 Costo del producto

Plan de negocio para introducir modelo de campana extractora de olores de 60 y 90 cm, nicho de segmento medio típico, ciudad de Guayaquil, para el segundo semestre del 2017

Tabla 18: COSTOS PROYECTADOS

Productos	1	2	3	4	5
Cantidades (En Unidades)					
Campana CI 60CRP	86.873,20	91.216,86	95.777,70	100.566,59	105.594,92
Campana CI 90CRP	170.390,80	178.910,34	187.855,86	197.248,65	207.111,08
Total, Costo del producto	257.264,00	270.127,20	283.633,56	297.815,24	312.706,00

Marca	Producto	Modelo	Fob	Total Fob	Flete	CYF	CIF	Aranc el	AD Valorem	Flete Interno	Estibaj e	Otros Gastos	Total gastos	Gastos + CIF	Costo Landed x Unidad	Costo Total	P.V.P/IVA
Indurama	Campana 60 cm	CEI-60CRP	44,00	46.992,00	3000	49.992,00	49.992,00	70,0%	34.994,40	110,00	80,00	1.696,80	36.881,20	86.873,20	81,34	81,34	99,51
Indurama	Campana 90 cm	CEI-90CRP	60,00	96.120,00	3000	99.120,00	99.120,00	70,0%	69.384,00	110,00	80,00	1.696,80	71.270,80	170.390,80	106,36	106,36	126,04

Figura 44: Costo Proyectado

Elaborado por: Las autoras

El costo de las campanas ya en Ecuador con impuestos incluidos es de \$81.34 /60CRP y \$106.36 / 90CRP con un margen de utilidad del 73%, estableciendo un PVP de las campanas de 60CRP \$113.44 y 90CRP de \$143.69. Este PVP se determinó teniendo en cuenta estudio de análisis de competitividad en el mercado.

4.2 PRESUPUESTOS DE INGRESOS

Tabla 19: Estado de Resultados

PR	PRESUPUESTO DE INGRESOS POR AÑO											
Productos	1	2	3	4	5							
Cantidades (En Unidades)												
Campana CI 60CRP	106.275,29	116.902,81	128.593,10	141.452,41	155.597,65							
Campana CI 90CRP	201.916,72	222.108,39	244.319,23	268.751,15	295.626,26							
Total, Ingresos vta. Producto	308.192,0 0	339.011,2 0	372.912,3 2	410.203,5 6	451.223,9 1							

En cada año se proyecta un crecimiento del 10% de venta incremental de acuerdo al detalle.

NOMINA

			NOMIN	A DE EMPLEA	DOS					
Empleados	Sueldo	Comisiones	Decimo 3ero 8.33%	Decimo 4to 8.33%	F. Reserva 8.33%	Vacaciones 4.66%	Aporte Patronal 11.15%	Total	0,6%	Anual
Departamento Administrativo)									
Trademarketing	500,00		41,65	41,65	41,65	23,30	55,75	704,00	4,22	50,688
Jefe Administrativo	1.000,00		83,30	83,30	83,30	46,60	111,50	1.408,00	8,45	101,376
Transportistas	400,00		33,32	33,32	33,32	18,64	44,60	563,20	3,38	40,5504
	1.900,00		158,27	158,27	158,27	88,54	211,85	2.675,20	16,05	192,6144
Departamento de Ventas							-			
Zona 1										
Vendedor 1	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Vendedor 2	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Vendedor 3	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Vendedor 4	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Vendedor 5	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Vendedor 6	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Vendedor 7	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Zona 2	,	,	,	,	,	,	ŕ	,	,	,
Vendedor 1	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Vendedor 2	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Vendedor 3	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Vendedor 4	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Vendedor 5	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Vendedor 6	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Zona 3		555/55	02,01			0.7.0	52,52		0,20	,
Vendedor 1	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Vendedor 2	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Vendedor 3	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Vendedor 4	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Vendedor 5	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Zona 4	,	,	- /-	. ,.	. ,.	.,.	- /-	,	.,	-,
Vendedor 1	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Vendedor 2	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Vendedor 3	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Vendedor 4	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Vendedor 5	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Zona 5		555/55		02,01	02/01	0.7.0	52,62		0,20	,
Vendedor 1	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Vendedor 2	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Vendedor 3	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Vendedor 4	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Vendedor 5	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Vendedor 6	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Zona 6	222,00	222,00	22,01	52,01	,01	2.,10	5_,51	,52	5,25	15,52521
Vendedor 1	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Vendedor 2	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
Vendedor 3	390,00	350,00	61,64	61,64	61,64	34,48	82,51	1.041,92	6,25	75,01824
	12.480,00	11.200,00	1.972,54	1.972,54	1.972,54	1.103,49	2.640,32	33.341,44	200,05	2400,58368

Total 2593,19808

Figura 45: Nomina

En este cuadro se detalla el costo de los roles de pago al personal prorrateado (0.06% de la participación de ventas de la categoría en la marca).

4.3 PRESUPUESTO ANUAL

Tabla 2: Presupuesto Anual

PRESUPUESTO DE COSTOS POR AÑO								
	0	1	2	3	4	5		
INGRESOS POR VENTAS								
Campana CI 60CRP		106.275,29	116.902,81	128.593,10	141.452,41	155.597,65		
Campana CI 90CRP		201.916,72	222.108,39	244.319,23	268.751,15	295.626,26		
		308.192,00	339.011,20	372.912,32	410.203,56	451.223,91		
COSTOS FIJOS								
Campana CI 60CRP		86.873,20	91.216,86	95.777,70	100.566,59	105.594,92		
Campana CI 90CRP		170.390,80	178.910,34	187.855,86	197.248,65	207.111,08		
	•	257.264,00	270.127,20	283.633,56	297.815,24	312.706,00		
UTILIDAD BRUTA		50.928,00	68.884,00	89.278,76	112.388,32	138.517,91		
COSTOS VARIABLES								
Nomina Adminitrativo		192,61	204,17	216,42	229,41	243,17		
Nomina de Ventas		2.400,58	2.544,62	2.697,30	2.859,13	3.030,68		
Servicios basicos								
Agua potable		167,90	177,97	188,65	199,97	211,97		
Energia Electrica		267,40	283,44	300,45	318,48	337,59		
Telefono		36,80	39,01	41,35	43,83	46,46		
Internet		56,80	60,21	63,82	67,65	71,71		
Publicidad		25,78	27,33	28,97	30,70	32,55		
Gastos de Arriendo Oficinas y Bodega	S	150,00	159,00	168,54	178,65	189,37		
Suministros de Oficina		45,90	48,65	51,57	54,67	57,95		
Suministros de Limpieza		277,20	293,83	311,46	330,15	349,96		
Gastos de Venta								
Distribucion del Producto		23,90	25,33	26,85	28,47	30,17		
Gastos de viaje	-	56,37	59,75	63,34	67,14	71,17		
TOTAL COSTOS FIJOS Y VARIABLES		3.701,25	3.923,32	4.158,72	4.408,25	4.672,74		
UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS		47.226,75	64.960,68	85.120,04	107.980,07	133.845,17		
Flujo de Caja libre	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5		
NOPAT		47.226,75	64.960,68	85.120,04	107.980,07	133.845,1		
(+) Depreación		0,00	0,00	0,00	0,00	0,0		
(-) Inversion AF		•	•	•	•	,		
(-) Capital Trabajo	-262.264,00							
(+) Recup. Capital Trab.	•					32.812,4		
	262.264,00	47.226,75	64.960,68	85.120,04	107.980,07			
Flujo de Caja Acumulado	-262.264,00	-	-150.076,57	-	-	209.681,1		
VAN	\$ 75.541							
TIR	19%							
Peyback		años						

Para realizar este presupuesto hemos considerado las ventas proyectadas para el periodo de 5 años, de acuerdo al análisis de mercado, se espera vender 2670 campanas e incrementar la venta anual en el segundo año de un 10%, considerando la tendencia del mercado por adquirir cocinas.

El TIR del proyecto es el 19%, dando un resultado positivo porque trayendo todos los flujos esperados de cada uno de los periodos a valor actual en todos los escenarios es bastante atractivo y el VAN con una tasa de retorno de \$75.541.

4.4 ESTADO DE RESULTADOS

El estado de resultado se muestra los ingresos vs los gastos de operación e impuestos, con la respectiva utilidad neta generada

Tabla 3: Estado de Resultados

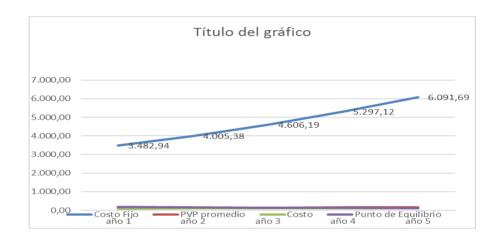
ESTADO DE RESULTADOS									
	1	2	3	4	5				
VENTAS	456.286,98	524.730,03	603.439,53	693.955,46	798.048,78				
COSTOS DE VENTAS DESCUENTOS EN VENTAS	257.264,00	295.853,60	340.231,64	391.266,39	449.956,34				
UTILIDAD BRUTA	199.022,98	228.876,43	263.207,89	302.689,07	348.092,44				
GASTOS DE OPERACIÓN GASTOS ADMINISTRATIVOS	828,74	953,06	1.096,01	1.260,42	1.449,48				
GASTOS DE VENTAS	2.565,20	2.949,98	3.392,48	3.901,35	4.486,55				
GASTOS FINANCIEROS	89,00	102,35	117,70	135,36	155,66				
TOTAL, GASTOS DE LA OPERACIÓN	3.482,94	4.005,38	4.606,19	5.297,12	6.091,69				
UTILIDAD OPERACIONAL	195.540,04	224.871,04	258.601,70	297.391,95	342.000,75				
(+) OTROS INGRESOS NO OPERATIVOS (-) OTROS GASTOS NO OPERATIVOS	-	-	-	-	-				
UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS	195.540,04	224.871,04	258.601,70	297.391,95	342.000,75				
PARTICIPACION TRABAJADORES 15% UTILIDAD ANTES DE	29.331,01	33.730,66	38.790,25	44.608,79	51.300,11				
IMP. RENTA	166.209,03	191.140,39	219.811,44	252.783,16	290.700,63				
IMPUESTO A LA RENTA	41.552,26	47.785,10	54.952,86	63.195,79	72.675,16				
UTILIDAD NETA	124.656,77	143.355,29	164.858,58	189.587,37	218.025,48				

4.5 PUNTO DE EQUILIBRIO

Tabla 4: Punto de Equilibrio

	año 1	año 2	año 3	año 4	año 5
Costo Fijo	3.482,94	4.005,38	4.606,19	5.297,12	6.091,69
PVP promedio	112,77	124,05	136,46	150,10	165,11
Costo	93,85	98,54	103,47	108,64	114,08
Punto de Equilibrio	184	157	140	128	119

ventas 20.757,22 costos 17.274,28 útil para cubrir cf. 3.482,94



Según el análisis de punto de equilibrio, indica que en cualquier escenario base que es lo que se espera los volúmenes mínimos de respuesta no afecta el retorno de inversión esperada, teniendo en cuenta que las mayores variables serian el precio y el volumen de venta. Sean estas mayor, igual o menor a lo propuesto no habría afección.

4.6 ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

Tabla 5: Análisis de Sensibilidad

ANALISIS DE SENSIBILIDAD							
	PESIMISTA BASE OPTIMISTA						
Variable	Factor	Valor	Factor	Valor	Factor	Valor	
Precio	0,95	107,14	1	112,77	0,95	107,14	
Cantidad	2800	299.980	2670	301.108	3.000,00	321.407,46	
VAN	\$ 2	\$ 29.947		\$ 75.541		7.246	
TIR		13%		19%	14%		

Análisis:

De acuerdo al análisis de sensibilidad, el escenario base es el esperado de acuerdo al proyecto, pero se ha presentado dos escenarios un optimista y un pesimista combinando las dos variables tanto como de precios y la cantidad.

CAPÍTULO V

RESPONSABILIDAD SOCIAL

Indurama es una empresa que además de cuidar que sus productos satisfagan una necesidad primaria, estos cuenten con normas que avalen la calidad nacional e internacional de sus procesos y productos (norma INEN de calidad e ISO 9001 de procesos).

Así mismo la marca se preocupa por el desarrollo, bienestar y ambiente laboral de sus empleados brindándoles el apoyo y el seguimiento en cada situación personal o laboral de sus colaboradores. Como parte del grupo empresarial la marca destina parte de su utilidad a una fundación sin beneficio de lucro de ayuda social médica hacia la comunidad.

5.1 Base Legal

Este plan de negocios tiene la finalidad de determinar la factibilidad del mercado en la comercialización de campanas extractoras de olores en la ciudad de Guayaquil, incorporando y motivando a los consumidores a una cultura de uso de un producto que satisfaga la necesidad de eliminar olores, grasa, humo del ambiente de cocina, así como también aporte al embellecimiento y diseño de las mismas. Por lo tanto, es un producto que encaja en las leyes que rigen actualmente, según consta en la Constitución de República del Ecuador que indica lo siguiente:

"Artículo 276, Numeral 2 establece que el régimen de desarrollo, tiene entre sus objetivos el de construir un sistema económico justo, democrático, productivo, solidario y sostenible, basado en la distribución equitativa de los beneficiarios del desarrollo, de los medios de producción y en la generación de trabajo digno y estable;

Artículo 283, Numeral 2 establece que el sistema económico social y solidario; reconoce al ser humano como sujeto y fin; propende a una relación dinámica y equilibrada entre sociedad, Estado y mercado, en armonía con la naturaleza; y, tiene por objetivo garantizar la producción y

reproducción de las condiciones materiales e inmateriales que posibiliten el buen vivir.

Artículo 304, Numeral 2 establece los objetivos de la política comercial, entre los que se incluye desarrollar, fortalecer y dinamizar los mercados internos a partir del objetivo estratégico establecido en el Plan Nacional de Desarrollo;

Artículo 320 establece que la producción, en cualquier de sus formas, se sujetará a principios y normas de calidad; sostenibilidad; productividad sistemática; valoración del trabajo; y eficiencia económica y social";

Fuente: Código Orgánico de la Producción, Comercio e Inversiones (2010)

Conforme a estos artículos, este plan de negocio se basa para sustentar la actividad comercial para fortalecer los mercados internos con una finalidad estratégica para la comercialización y distribución de productos, además de generar empleos demostrando así la eficacia social dentro del ámbito económico.

5.2 Medio Ambiente

Para Indurama todo esfuerzo que hoy se hace para optimizar el uso de los recursos naturales y energéticos aportan a la calidad de vida que tendrán las futuras generaciones. Todos los productos cumplen con los más altos niveles de ahorro de energía y están dentro de la categoría A de eficiencia energética.

Para Indurama el cuidado del medio ambiente y el ahorro monetario son razones importantes por las que debemos familiarizarnos con el término eficiencia energética, que significa en pocas palabras, la adecuada administración de la energía y, en consecuencia, el ahorro que se consigue.

Indurama desde hace varios años viene fabricando electrodomésticos que cumplen estándares internacionales de eficiencia energética. En la actualidad todos los productos tienen categoría A es decir un menor consumo de energía en la planta de producción Indurama consciente del

compromiso de cuidar el agua ha implementado en sus instalaciones una planta de tratamiento de efluentes para devolver al agua sus características y descargarlas con tranquilidad al sistema de alcantarillado de la ciudad. El aqua que se utiliza en el área de tratamiento superficial, una vez que pasa por los diferentes procesos de tratamiento es reunida en un tanque de homogenización para pasar luego a un tanque clarificador en donde se realiza la separación de los lodos que vienen en el agua. Mediante un proceso mecánico y la adición de productos especiales se le da al agua las características apropiadas para ser descargadas al sistema alcantarillado. La autoridad ambiental realiza controles periódicos de la calidad de agua que se vierte. La planta de producción cuenta con licencia ambiental.

5.3 Beneficiarios directos e indirectos de acuerdo al Plan del Buen Vivir

Según lo establece el Plan Nacional del Buen Vivir, en relación a la marca menciona lo siguiente:

Objetivo 9: Garantizar el trabajo digno en todas sus formas

"El trabajo es un derecho y un deber social, y un derecho económico, fuente de realización personal y base de la economía. El Estado garantizará la generación de trabajo digno en el sector privado, incluyendo aquellas formas de producción y de trabajo que históricamente han sido invisibilizadas y desvalorizadas en función de intereses y relaciones de poder."

Entre los beneficiarios directos tenemos al personal que labora en Indurama ya que están participando directamente dentro del proyecto como fábrica y comercialización de productos de primera necesidad.

Los beneficiarios indirectos serían los clientes ya que obtienen un producto con calidad cumpliendo estándares en todos los aspectos que conlleva.

5.4 Políticas de responsabilidad corporativa

Entre las Políticas corporativas, Indurama tiene la de responsabilidad social, con carácter global, que contribuya a la creación de valor de forma sostenible para la sociedad, ciudadanos, clientes, accionistas, empleados, proveedores y comunidades en las que la marca desarrolla sus actividades, retribuir de forma equitativa a todos los colectivos que contribuyen al éxito de su proyecto empresarial y emprender nuevas inversiones considerando su retorno social, generando empleo y riqueza para la sociedad con una visión a largo plazo que procure un futuro mejor sin comprometer los resultados presentes.

La Política general de responsabilidad social corporativa tiene por objeto establecer los principios básicos y el marco general de actuación para la gestión de las prácticas que asume la Sociedad y la marca, y servir de base para la integración de la responsabilidad social en el Modelo de negocio del Grupo y en su estrategia.

CONCLUSIONES

De acuerdo al resultado obtenido, se concluye que el proyecto es factible para su aplicación.

Se concluye que la participación de ventas se incrementará, el 10% en dealers existentes, y 5% en los nuevos canales de distribución.

Según las encuestas realizadas al cliente final, se muestra el desconocimiento del uso del producto, la carencia del mismo en sus hogares y la respuesta positiva a la adquisición.

Dentro de las marcas competidoras tenemos a MABE, ELECTROLUX y HACEB siendo INDURAMA, la de mayor preferencia por los encuestados, por su ventaja competitiva, y características diferenciadoras (capacidad de absorción), como son, el servicio de asesoramiento e instalación gratis y los repuestos originales de fábrica.

Siendo este, un proyecto viable, contribuirá con la reactivación económica del país, al incrementar sus plazas de trabajo.

RECOMENDACIÓN

Se recomienda, ampliar el proyecto a nivel nacional, así mismo, participar en ferias de género alimenticio, promoviendo y motivando el uso de campanas extractoras, para la eliminación de olores en los hogares.

REFERENCIAS

- Borja, Francisco de. (2012). Sistematización de la Función Comercial. España: Netbiblo.
- Constitución de la República del Ecuador (2011). Quito. Obtenido de http://www.oas.org/juridico/pdfs/mesicic4 ecu const.pdf
- Hevia, O. (2001). Reflexiones Medotológicas y Epistemológicas sobre las Ciencias Sociales. Caracas, Venezuela: Tropykos.
- INEN. (2008). NORMA TÉCNICA ECUATORIANA. Quito.

Revista VISTAZO, No, 1174, pag, 124-125, 100 MARCAS TOP OF MIND EN ECUADOR.

- Normas ISO 14001 (2004). Sistemas de Gestión Ambiental. Obtenido de http://www.cett.es/fitxers/campushtml/MiniWebs/121/SIAQC/UNE-ISO%2014001-2004.pdf
- Ormazábal, A. (21 de noviembre de 2011). ¿Cómo calcular el tamaño del mercado y estimar la demanda por nuestros productos? Obtenido de http://www.nacionpm.com/2011/11/21/%C2%BFcomo-calcular-el-tamano-del-mercado-y-estimar-demanda-por-nuestros-productos
- Porter, M. (2001). Ventaja Competitiva. México: Continental S.A.
- Sainz De Vicuña, J. M. (2012). El Plan Estratégico en la Práctica. ESIC Editorial. Madrid.
- Wheelen, T.L. & Hunger, J.D. (2007). Administración estratégica y política de negocios: conceptos y casos. (10a ed.). México: Pearson Education.

Descripción de las marcas más reconocidas, http://www.brandingec.blogspot.com

Campanas extractoras, http://www.indurama.com/categorias-productos/

Ley Ambiental,

http://www.ambiente.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2012/09/LEY-DE-GESTION-AMBIENTAL.pdf

CODIGO ORGÁNICO DE LA PRODUCCIÓN, COMERCIO E INVERSIONES http://www.proecuador.gob.ec/wp-content/uploads/2014/02/1-Codigo-Organico-de-la-Produccion-Comercio-e-Inversiones-pag-37.pdf

Cocinas de inducción:

https://www.google.com.ec/?gfe_rd=cr&ei=xebEV5i8JMew8wexyKvgCQ#q=cocinas+de+induccion+indurama

Ecuador cambia: http://www.ecuadorcambia.com/

Análisis financiero,

https://books.google.com.ec/books?id=ALqfAAAAIAAJ&q=analisis+financiero&dq=analisis+financiero&hl=es&sa=X&ved=0ahUKEwjQ4KTpiOjOAhXImR4KHVtIBMgQ6AEIIzAA

Análisis Presupuestario, por Luis Muñiz Gonzalez

https://books.google.com.ec/books?id=-

nPGWEj5OfsC&pg=PA128&dq=analisis+presupuestario&hl=es&sa=X&ved= 0ahUKEwjWklq6iejOAhXLVh4KHUMJDEAQ6AEIITAB#v=onepage&q=analis is%20presupuestario&f=false

Estratégias de Ventas y Negociación, por Eric de la Parra y María del Carmen Madero.

https://books.google.com.ec/books?id=HGpXazBqgh0C&printsec=frontcover &dq=estrategia+de+ventas&hl=es&sa=X&ved=0ahUKEwi6x_CNiujOAhXJPB 4KHd6dAM Marketing Competitivo: Un enfoque estratégico, por John O'Shaughnessy, https://books.google.com.ec/books?id=Zua9_PZcmGcC&pg=PA397&dq=estrategia+de+ventas&hl=es&sa=X&ved=0ahUKEwi6x_CNiujOAhXJPB4KHd6d
https://documentas.com/AMwQ6AEINTAD#v=onepage&g=estrategia%20de%20ventas&f=false

GLOSARIO DE TÉRMINOS

Análisis: A nivel general, el análisis consiste en identificar los componentes de un todo, separarlos y examinarlos para lograr acceder a sus principios más elementales.

Campana extractora: Es un electrodoméstico, situado en la parte superior de una cocina, destinado a la extracción de olores y grasas a través de ventiladores.

Categorización: Una categoría es cada uno de los grupos básicos en los que puede incluirse o clasificarse todo conocimiento.

Cocina: Es un electrodoméstico de primera necesidad, que facilita la preparación de alimentos, por medio de combustión.

Comercialización: Es la acción y efecto de comercializar o poner en venta un producto o darle las condiciones y vías de distribución para su venta.

Consumidor: Es una persona u organización que demanda bienes o servicios a cambio de dinero, proporcionados por el productor o el proveedor de bienes o servicios.

Desarrollo económico: La política pública generalmente apunta al crecimiento continuo y sostenido económico, y la extensión de la economía nacional.

Dealers: Son compañías que venden productos para satisfacer las necesidades de los clientes.

Estrategias: Es un plan que especifica una serie de pasos o de conceptos nucleares, que tienen como fin la consecución de un determinado objetivo.

Factibilidad: Se refiere a la disponibilidad de los recursos necesarios para llevar a cabo los objetivos o metas señaladas.

Impacto de ventas: Está compuesto por los efectos a mediano y largo plazo que tiene un producto para que la población lo prefiera.

Importación: La importación consiste en el ingreso legal de mercancías desde un país origen hacia un país importador.

Introducir un producto: cosiste en una serie de actividades tácticas de comunicación y publicidad, para el lanzamiento de un producto consiste.

Mercado: Es un conjunto de transacciones de procesos o intercambio de bienes o servicios entre individuos. El mercado no hace referencia directa al lucro o a las empresas, sino simplemente al acuerdo mutuo en el marco de las transacciones.

Ofertas: Una oferta (término que deriva del latín offerre) es una propuesta que se realiza con la promesa de ejecutar o dar algo.

Plan de negocio: El plan de negocios es un documento que describe, de manera general, un negocio y el conjunto de estrategias que se implementarán para su éxito.

Tecnología: Es un conjunto de conocimientos técnicos, científicamente ordenados, que permiten diseñar, crear bienes, servicios que facilitan la adaptación al medio ambiente y satisfacer tanto las necesidades esenciales como los deseos de la humanidad.

Ventaja competitiva: Es la capacidad de una empresa de sobreponerse a otra u otras de la misma industria o sector mediante técnicas no necesariamente definidas, cada empresa puede innovar a su manera.

ANEXO 1



Guayaquil 28 de marzo del 2016

Estimado
Ingeniero Guillermo Viteri
DIRECTOR
INGENIERIA EN ADMINISTRACION DE VENTAS UCSG

AUTORIZACION

Por medio de la presente la Sra. IRIS FABIOLA SORIANO RODRIGUEZ con numero de cedula 0920232311, labora en la empresa hace 14 años (INDURAMA S. A.) realiza su plan de negocios para la obtención de su titulo de ingeniería en administración de ventas con la INTRODUCCION DE CAMPANAS EXTRACTORAS DE OLORES DE 60y90CM tipo slim, de la cual ha tomado los datos de referencia de nuestras líneas empotrables, así mismo dejo constancia de la autonomía del proyecto de titulación.

Saludos cordiales

Lcda. Maribel Quevedo

Supervisora Comercial

Regional Costa

Mindurama

Ax. Don Bosco y Av. de las Américas . Cuenca-Ecuador • PBX: (593-7) 2882900

www.indurama.com

ANEXO 2



UNIVERNIDAD CATÓLICA DE SANTIACIO DE GLAVAQUIL FACULTAD DE ESPECIALIDADES EMPRESARIALES CARRERA DE INGENIERÍA EN ADMINISTRACIÓN DE VENTAS

ENCUESTA A CLIENTE FINAL

¿Actualmente que sistema utiliza para eliminar la	os olores: de su cocina?
Desodorante Ambiental	
Campana	
Ninguno	
¿Considera que es necesario una Campana extra	ctora de olores en su cocina?
Si	
No	
¿Dönde generalmente compra sus electrodomés	ticos?
Artefacta	
Comandato	
Crèditos Econômicos	
La Ganga	
Marcinex	
Jaher	
loesa	
Otros	
levino periodici dell'international	
¿Cuándo hablamos de linea blanca, que marca us	ted prefiere?
Mabe	
Indurama	
Electrolux	
Haceb	
Califique del 1 al 5 las características que motiven	a comprar una campana extra
Califique del 1 al 5 las características que motiven donde 5 es lo más importante y 1 lo menos impor Color	a comprar una campana extra tante.
donde 5 es lo más importante y 1 lo menos impor	a comprar una campana extra tante.
donde S es lo más importante y 1 lo menos impor Color	a comprar una campana extra tante.
dande S es lo más importante y 1 lo menos impor Color Precio	a comprar una campana extra tante.
dande 5 es lo más importante y 1 lo menos impor Color Precio Diseño	a comprar una campana extra tante.
donde 5 es lo más importante y 1 lo menos impor Color Precio Diseño Sistema por Ducto Sistema por re circulación	a comprar una campana extra tante.
donde 5 es lo más importante y 1 lo menos impor Color Precio Diseño Sistema por Ducto Sistema por re circulación	a comprar una campana extra tante.
donde 5 es lo más importante y 1 lo menos impor Color Precio Diseño Sistema por Ducto	a comprar una campana extra tante.
donde 5 es lo más importante y 1 lo menos impor Color Precio Diseño Sistema por Ducto Sistema por re circulación	a comprar una campana extra
donde 5 es lo más importante y 1 lo menos impor Color Precio Diseño Sistema por Ducto Sistema por re circulación Undique su percepción de la marca indurama. Pésimo	a comprar una campana extra
donde 5 es lo más importante y 1 lo menos impor Color Precio Diseño Sistema por Ducto Sistema por re circulación Undique su percepción de la marca indurama. Pésimo Malo Muy Bueno	a comprar una campana extra
donde 5 es lo más importante y 1 lo menos impor Color Precio Diseño Sistema por Ducto Sistema por re circulación Undique su percepción de la marca indurama. Pésimo Malo Muy Bueno Excelente	tante.
donde 5 es lo más importante y 1 lo menos impor Color Precio Diseño Sistema por Ducto Sistema por re circulación Pesimo Malo Muy Bueno Excelente Cuánto estaria dispuesto a pagar por una campar	tante.
donde 5 es lo más importante y 1 lo menos impor Color Precio Diseño Sistema por Ducto Sistema por re circulación Pesimo Malo Muy Bueno Excelente Cuánto estaria dispuesto a pagar por una campar i 100-200 (Campane básica)	tante.
donde 5 es lo más importante y 1 lo menos impor Color Precio Diseño Sistema por Ducto Sistema por re circulación Vindique su percepción de la marca indurama. Pésimo Malo Muy Bueno Excelente Cuánto estaria dispuesto a pagar por una campar § 100-200 (Campana básica)	tante.
donde 5 es lo más importante y 1 lo menos impor Color Precio Diseño Sistema por Ducto Sistema por re circulación Pesimo Malo Muy Bueno Excelente Cuánto estaria dispuesto a pagar por una campar i 100-200 (Campane básica)	tante.
donde 5 es lo más importante y 1 io menos impor Color Precio Diseño Sistema por Ducto Sistema por re circulación Undique su percepción de la marca indurama. Pésimo Malo Muy Bueno Excelente Cuánto estaria dispuesto a pagar por una campar à 100-200 (Campana básica) à 200-300 (Campana estándar)	ha extractora?
donde 5 es lo más importante y 1 io menos impor Color Precio Diseño Sistema por Ducto Sistema por re circulación Undique su percepción de la marca indurama. Pésimo Malo Muy Bueno Excelente Cuánto estaria dispuesto a pagar por una campar i 100-200 (Campana básica) i 200-300 (Campana estándar) i 300-400 (Campana Top)	ha extractora?
donde 5 es lo más importante y 1 lo menos impor Color Precio Diseño Sistema por Ducto Sistema por re circulación Undique su percepción de la marca indurama. Pésimo Malo Muy Bueno Excelente Cuánto estaria dispuesto a pagar por una campar i 100-300 (Campana básica) 200-300 (Campana estándar) 300-400 (Campana Top) Por qué medio le gusta conocer de las promocios tadio	ha extractora?
donde 5 es lo más importante y 1 lo menos impor Color Precio Diseño Sistema por Ducto Sistema por re circulación Undique su percepción de la marca indurama. Pésimo Muy Bueno Excelente Cuánto estaria dispuesto a pagar por una campar i 100-200 (Campana básica) 200-300 (Campana estándar) 300-400 (Campana Top) Por qué medio le gusta conocer de las promocios tadio elevisión	ha extractora?
donde 5 es lo más importante y 1 lo menos impor Color Precio Diseño Sistema por Ducto Sistema por re circulación Undique su percepción de la marca indurama. Pésimo Malo Muy Bueno Excelente Cuánto estaria dispuesto a pagar por una campar i 100-300 (Campana básica) 200-300 (Campana estándar) 300-400 (Campana Top) Por qué medio le gusta conocer de las promocios tadio	ha extractora?

ANEXO 3



UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL FACULTAD DE ESPECIALIDADES EMPRESARIALES CARRERA DE INGENIERÍA EN ADMINISTRACIÓN DE VENTAS

ENCUESTA AL DISTRIBUIDOR

	SI	
	NO	
2	¿Què marcas vende de campanas extractoras?	
	Indurama	
	Mabe	
	Electrolux	
	Haceb	
	. I se a company and a district to the second and a second a second and a second and a second and a second and a second an	
3	¿A que segmento esta dirigida la venta de campana extractoras? Bajo	
	Medio	
	Alto	
	Atto	
24	¿Cuântas Campanas vende al mes?	
7	1-10	
	10-20	
	20-30	
	Mayor 30	
	Activaciones Promociones	
	Exhibiciones especiales (ambientación)	
	Consignación en piso y bodega	
	Margenes especiales	







DECLARACIÓN Y AUTORIZACIÓN

Nosotras, Soriano Rodríguez, Iris Fabiola; Corral Veliz, Jenny Kerly, con C.C: # 0920232311; con C.C: # 0921897203, autoras del trabajo de titulación: Plan de negocios para introducir modelo de campana extractora de olores de 60 y 90 cm, nicho de segmento medio típico, ciudad de Guayaquil, para el segundo semestre del año 2017, previo a la obtención del título de INGENIERIA EN ADMINISTRACION DE VENTAS en la Universidad Católica de Santiago de Guayaguil.

- 1.- Declaramos tener pleno conocimiento de la obligación que tienen las instituciones de educación superior, de conformidad con el Artículo 144 de la Ley Orgánica de Educación Superior, de entregar a la SENESCYT en formato digital una copia del referido trabajo de titulación para que sea integrado al Sistema Nacional de Información de la Educación Superior del Ecuador para su difusión pública respetando los derechos de autor.
- 2.- Autorizamos a la SENESCYT a tener una copia del referido trabajo de titulación, con el propósito de generar un repositorio que democratice la información, respetando las políticas de propiedad intelectual vigentes.

Guayaquil, 27 de Agosto de 2016

Soriano Rodríguez, Iris Fabiola

C.C: 0920232311

Corral Veliz, Jenny Kerly

C.C: **0921897203**







REPOSITORIO NACIONAL EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA							
FICHA DE REGISTRO DE TESIS/TRABAJO DE TITULACIÓN							
TÍTULO Y SUBTÍTULO:	Plan de negocios para introducir modelo de campana extractora de olores de 60 y 90 cm, nicho de segmento medio típico, ciudad de Guayaquil, para el segundo semestre del año 2017						
AUTOR(ES)	Iris Fabiola, Soriano Rodríguez ; Jenny Kerly, Corral Veliz						
REVISOR(ES)/TUTOR(ES)	Eric Knut, Basantes Cuesta						
INSTITUCIÓN:					iago de Guaya		
FACULTAD:					Empresarial	es	
CARRERA:	Adminis						
TITULO OBTENIDO:	Ingenier	o en A	Administ	ració	n de Ventas		
FECHA DE PUBLICACIÓN:	27 de Ag	josto	de 2016		No. DE PÁGINAS:	115	
ÁREAS TEMÁTICAS:					extractoras d		
PALABRAS CLAVES/ KEYWORDS:	COCINA	,			'ACIÓN; EST ETITIVA; FAC	,	
RESUMEN/ABSTRACT:	ANALISI	S, VE	VIAJA	OIVIE	ETITIVA, FAC	TIBILIDAD	
RESUMEN/ADSTRACT.							
El presente plan de negocio			•			•	
extractoras de olores de 60	•						
típico, en Guayaquil, para el							
evolución del cambio de		_		•			
eléctricas, patrocinada por e							
encuestas a los dealers de					•	•	
adquirieron las cocinas de l							
obtener una base real de pe							
Con dichos valores, se rea							
obtener el respectivo presul							
cumplimiento de los objetiv	•					_	
ventas. Con el estudio ed proyecto es factible para su			delo lea	alizado	o, se compru	eba que el	
ADJUNTO PDF:	SI	•			NO		
CONTACTO CON	Teléfond	·	+593-	E-m			
AUTOR/ES:	0989537		+000- /		ano1980@gm:	ail com	
AUTONIES.	0985379		/		•		
CONTACTO CON LA		79902 Kerlycorral85@hotmail.com re: Sempértegui Cali, Mariela Johanna					
INSTITUCIÓN		no: +593-4- 2206953 Ext. 5046					
(COORDINADOR DEL							
PROCESO UTE):	CESO UTE): E-mail: mariela.sempertegui@cu.ucsg.edu.ec					du.ec	
	SECCIÓN PARA USO DE BIBLIOTECA						
Nº. DE REGISTRO (en datos):	base a						
N°. DE CLASIFICACIÓN:							
DIRECCIÓN URL (tesis en	la web):						





