

Planeación de Sistema de Información para Colchones Natural Colombia

Johan Sebastian Fontecha Soler - 20191578026 Luis Sebastian Martinez Guerrero - 20191005153 Santiago Avila Gómez - 20201020065 Luis Miguel Polo Heilbroom - 2018202015

Misión

Colchones Natural Colombia es una empresa especializada en el mundo del descanso que busca satisfacer las necesidades de nuestros clientes y usuarios mediante productos diseñados, elaborados y proyectados sobre materiales de alta calidad.

Misión Propuesta

Colchones Natural Colombia es una empresa especializada en el mundo del descanso que busca satisfacer las necesidades de nuestros clientes y usuarios mediante productos diseñados, elaborados y proyectados sobre materiales de alta calidad. Fomentamos un clima organizacional basado en trabajo en equipo, donde la innovación y el compromiso con la excelencia, son piezas fundamentales para garantizar la rentabilidad a largo plazo. Nuestras acciones se guían por valores de integridad, calidad, responsabilidad social y compromiso con la satisfacción del cliente.

Diagnostico estratégico

Evaluación Externa

Identificamos oportunidades y amenazas del entorno económico, como el crecimiento económico y la estabilidad de precios de materiales. Utiliza el modelo POAM (Punto, Oportunidad, Amenaza, y Mitigación).

Evaluación Interna

Examinamos las fortalezas y debilidades internas a través de herramientas como la cadena de valor de Porter y matrices PCI y PCT. Se destacan fortalezas en la calidad de productos y debilidades en áreas tecnológicas

Diagnostico estratégico

Análisis Importancia, Impacto y Ponderada de Unidades de An



Gráfica de Radar para Análisis de

Importancia, Impacto Ponderado y P.O.AM
La gráfica de radar a continuación compara
la importancia, el impacto y la valoración
ponderada (P.O.AM) de diversas unidades
de análisis en tres categorías clave:
Económico, Político y Tecnología. Esta
representación visual permite identificar de
manera rápida y efectiva las áreas críticas
que afectan a Colchones Natural Colombia.

Componentes de la Gráfica

Ejes radiales: Cada eje representa una unidad de análisis específica (e.g., Crecimiento Económico, Estabilidad de Precios, Desempleo). Polígonos: Cada polígono representa una serie de

Azul: Importancia de cada unidad de análisis.

Rojo: Impacto de cada unidad de análisis.

Verde: Valoración ponderada (P.O.AM) de cada unidad de análisis.

Resultados finales

A partir de los resultados obtenidos en la etapa selectiva se obtuvieron cuatro estrategias que consideramos como las mejores por su puntaje obtenido, y que con las cuales se podría formular un plan estratégico organizacional para Colchones Natural Colombia:

- Mejorar la calidad de productos
- Desarrollar productos Innovadores
- Mejorar los recursos tecnológicos
- Establecer alianzas con distribuidores y minoristas

Plan de Sistemas

Información Externa

Determinar objetivos específicos y cuantificables para mejorar la calidad de los productos, e identificar las necesidades de capacitación del personal de producción en técnicas innovadoras para fabricar un nuevo producto.

Información Tecnológica

Determinar los costos totales de inversión en nuevas tecnologías de control de calidad e identificar necesidades de capacitación del personal en herramientas tecnológicas relacionadas con calidad, innovación y desarrollo, incluyendo la recolección de información sobre necesidades y desafíos de usuarios finales.

Información Interna

Definir el alcance y objetivos del desarrollo de nuevos productos, establecer metas específicas para el Sistema de Gestión de la Calidad (SGC), identificar las claves de rendimiento para evaluar su éxito, y definir el alcance y objetivos de las auditorías internas, incluyendo áreas de enfoque específicas.

Información Comercial

Evaluar la capacidad de producción y distribución de la empresa para satisfacer la demanda de nuevos socios comerciales, comprender las necesidades y objetivos comerciales de estos socios para desarrollar propuestas atractivas, estimar los costos de expansión de la red de distribución, y definir las funcionalidades específicas del CRM para satisfacer las necesidades organizativas