

Análisis Integrado de Genotipificación

Perros y Ganado Holstein - Modelo de Negocio de Logística y Análisis de Datos

Análisis Estratégico de Mercado

2025-11-11

Table of contents

1 Resumen Ejecutivo

Este reporte integra análisis de dos mercados de genotipificación complementarios: perros (mascotas) y ganado Holstein (producción lechera). Presenta un modelo de negocio diferenciado basado en logística y análisis de datos, con estrategia de precios competitivos que generan márgenes saludables (40-50%).

1.1 Hallazgos Clave

```
hallazgos <- data.frame(
  Aspecto = c(
    "Mercado Perros - Tamaño Global 2024",
    "Mercado Ganado - Tamaño Global 2024",
    "Crecimiento Perros (CAGR)",
    "Crecimiento Ganado (CAGR)",
    "Adopción Genotipificación Perros",
    "Adopción Genotipificación Ganado",
    "Precio Promedio Prueba",
    "Margen Bruto Objetivo",
    "Punto de Equilibrio Mensual",
    "Inversión Inicial Requerida"
  ),
  Valor = c(
    "USD 2.8 billones",
```