

FUNDACIÓN MONSANTO

Programa Nutrir

Responsabilidad Corporativa. Actividad de la Fundación Monsanto

Breve descripción de la empresa:

Producción y comercialización de insumos agropecuarios: herbicidas, semillas convencionales y mejoradas genéticamente. Biotecnología.

Causas que motivaron la implementación de la acción:

- Análisis de la situación previa
- identificación del problema / desafío
- Principios y Valores que respaldaron la acción implementada

Desnutrición infantil

Vida no es supervivencia. Hoy en día hablamos de calidad de vida; es decir, un crecimiento sin trabas para la salud y el desarrollo humano de los niños para que puedan expresar todo su potencial a fin de alcanzar una vida digna, productiva y feliz.

La información sobre el estado nutricional de los niños argentinos, aún la más sencilla sobre peso y talla, es muy escasa. Existe aún menos información alimentaria, importante para determinar la existencia de deficiencias nutricionales en una comunidad y para programas de fortificación de los alimentos con aquellos nutrientes más necesitados.

La forma más común de desnutrición es la crónica, manifestada por una estatura baja para la edad del niño. Este tipo de desnutrición, conocida como stunting, es la de mayor prevalencia en el país. En las encuestas del Gran Buenos Aires realizadas por el CESNI (Centro de Estudio sobre Nutrición Infantil) se descubrieron retrasos de talla en chicos de 9 a 24 meses de edad. En otra encuesta hecha en cuatro asentamientos urbanos del Gran Buenos Aires con características de extrema pobreza y marginalidad donde habitaban 841 familias con 1718 niños, se descubrió que un 34% tenía una estatura inferior al patrón antes de los dos años de vida.

Las deficiencias de peso y talla para la edad son problemas puramente nutricionales, que se desprenden de una mala alimentación durante los primeros años de vida. Todas las

agresiones nutricionales, infecciosas y de todo tipo que padezca el niño durante esta etapa generarán futuras secuelas que se manifestarán en la edad adulta.

En los países en vías de desarrollo los principales determinantes del bajo peso de nacimientos son el estado nutricional de la madre, como ser el escaso peso durante el embarazo - generalmente vinculado a una inadecuada ingesta de alimentos- y una desnutrición crónica materna.

Estas observaciones llevaron a Monsanto Argentina a estudiar la posibilidad de ofrecer un programa de educación alimenticia en alguna zona marginal del Gran Buenos Aires, gravemente afectada por la desnutrición infantil.

El Gran Buenos Aires es un cordón fuertemente habitado que rodea a la capital argentina con altos índices de pobreza y desocupación. En algunos puntos, con características de marginalidad absoluta. Dado que los problemas nutricionales de la madre repercuten sobre el peso y la talla del recién nacido, colocándolo por debajo de la talla normal, creemos que las intervenciones comunitarias en el cuidado infantil deben iniciarse con el embarazo, ya que, como dijimos anteriormente, el nivel más fuerte de stunding se da con la natalidad.

Importante es tener en cuenta que la cantidad de nutrientes y energía que requiere un adulto difiere totalmente de la de un niño. Mientras que en el primero reemplazan las pérdidas cotidianas de energía, en los niños los nutrientes sirven para satisfacer sus demandas de crecimiento.

Target

1. Principales objetivos

- Soluciones analizadas
- Elección de la mejor estrategia
- Metas cualitativas y cuantitativas
- Situación previa Vs. Situación deseada

Durante los primeros años de vida, la selección de los alimentos depende íntimamente de la elección que los padres o cuidadores hagan. Las decisiones acerca de cuándo iniciar la alimentación, con qué alimentos o cómo prepararlos están condicionadas no sólo por los factores económicos y de disponibilidad, sino también por los factores educacionales, de hábitos y creencias que se transmiten de generación en generación.

De los 650.000 niños que nacen en Argentina, el 10% padece de desnutrición en el primer año de vida: 38 menores mueren por día; 23 de estas muertes son evitables; y 11 de estas 23 muertes se producen por causas ligadas a problemas de desnutrición.

Frente a estos datos y tomando como base la Declaración de los Derechos Humanos, Monsanto Argentina colaborará con el Programa Nutrir (también aplicado por el Instituto de Cultura Solidaria y en funcionamiento desde hace más de 1 año), implementando un Proyecto de Educación Alimenticia que, mediante la capacitación a madres y cuidadores de familia en el área de la alimentación, la provisión de alimentos variados y necesarios en la dieta de los niños y mediante la medicación pertinente a los requerimientos del lugar, logre erradicar el problema de desnutrición de 150 chicos argentinos en el plazo de un año.

Simplificando: brindaremos Educación + Alimentos + Medical Care.

El proyecto tendrá una duración de tres años y consistirá no sólo en la entrega de alimentos para amortiguar el impacto de la pobreza sino también en la asistencia de profesionales en materia de educación alimenticia, intervención que puede objetivarse en una mejora nutricional mensurable.

A corto plazo, el objetivo de la empresa, medible a los seis meses de su iniciación, es sacar de la desnutrición a chicos menores de 5 años, recuperándolos en su talla y peso. A largo plazo, Monsanto espera poder colaborar para reducir, en un período de tres años, el índice de desnutrición del país en tres puntos (del 10% actual al 7%).

Entre los aspectos más importantes del programa destinado al cuidado infantil, pueden mencionarse el momento de iniciación de la lactancia, el tiempo de lactancia exclusiva, el de lactancia total, el momento de introducción de los semisólidos, la densidad nutricional de las papillas, digestibilidad de los alimentos, forma de alimentación y contaminación de los alimentos.

A través del proyecto, la empresa busca concientizar a las madres sobre la velocidad de crecimiento que caracteriza los primeros años de vida y, por lo tanto, sobre la importancia de seleccionar alimentos con elevado valor o calidad nutricional, a fin de evitar una ingesta de nutrientes magra, que provocaría un retraso en el crecimiento.

Zona de trabajo

Fue seleccionada de acuerdo al grado de desnutrición que presentaba. Así, la villa miseria de Bajo Flores con un porcentaje de desnutridos del 18% (de 134 chicos de 0 a 5 años 28 padecen este problema) será la que recibirá el apoyo del Instituto de Cultura Solidaria bajo los lineamientos de Monsanto.

El barrio está integrado por 900 familias, con un promedio de 5 integrantes por cada una y con la figura masculina ausente. Se presenta un alto grado de alcoholismo, drogadicción y desocupación.

En la actualidad, el lugar cuenta con el comedor "Los Piletones", un Centro Comunitario que alimenta a más de 510 chicos a cargo de la líder social Margarita Barrientos, elegida mujer del año en 1999. Con la ayuda de privados y el apoyo de la Red Solidaria logró reacondicionar el comedor, brindando asistencia médica, ropería, guardería, apoyo escolar y alimentos.

Sin embargo, no dan abasto, ya que son muchos los niños desnutridos que recurren al lugar en busca de alimentos para ellos y su familia. Por esta razón, el programa de Monsanto abarca también la expansión del comedor infantil para todos aquellos niños que se acerquen, ya que muchos de ellos no han sido analizados y, por ende, no son tenidos en cuenta en las estadísticas. Esto convierte al problema de desnutrición infantil en "invisible" y, por lo tanto, difícil de tratar.

Acción

2. Descripción de las medidas tomadas

- Descripción del proceso
- Tiempo incurrido / Recursos invertidos
- Alianzas y Partenariado

Modo de trabajo

El primer paso consiste en un muestreo estadístico de niños entre 0 y 14 años del barrio de Bajo Flores para determinar el índice de desnutrición. Sobre esta base se realiza la organización familiar, una evaluación médica y se generan huertas y granjas familiares. Por su parte, una asistente proveerá de los alimentos necesarios para que los niños tengan sus raciones diarias de proteínas, calorías, minerales y vitaminas. Cada seis meses un Centro Coordinador integrado por médicos, trabajadores sociales, agrónomos y veterinarios determinará profesionalmente el porcentaje de chicos que recuperó su peso y talla normal. Estimamos que el porcentaje será del 35%.

Tomando 3 años como plazo (5 años sería el plazo ideal), el programa reducirá la desnutrición en un 7%. Por ello, en el 2002 reiteraremos la propuesta del proyecto al Monsanto Fund, solicitaremos nuevamente la colaboración de las instituciones que trabajan en él, la de las empresas sponsors del Programa Nutrir (Diario La Nación, Citibank, Laboratorio Roche) y la de miles argentinos anónimos.

Modo de financiación

Diariamente se proveerá de alimentos y medicamentos a los desnutridos. La suma de \$289.562,4 permitirá cubrir las necesidades de alimentación, salud y asistencia de 350 chicos a razón de \$1.42 diarios en un período de tres años. Un ejemplo que ilustre nuestro objetivo es el Programa Nutrir, que alcanzó óptimos resultados en su primer año. En 10 comedores se encontraron sobre un total de 594 menores de 5 años, 109 chicos con bajo peso y talla. La cifra marca un índice de desnutrición de un 18.3%. Durante los primeros seis meses, 23 de los 109 chicos recuperaron su peso y talla normal.

Resultados

3. Resultados obtenidos
 - Situación alcanzada Vs. Situación Deseada
4. Conclusiones finales
 - Lección aprendida
 - Desafíos futuros

CIUDAD OCULTA

Buena Voluntad

Se encuentra emplazado en el barrio de Mataderos de la Capital Federal, tiene 15.000 habitantes aproximadamente, y cuenta con 22 comedores comunitarios. De ellos nos hemos propuesto comenzar a evaluar a seis comedores entre los meses de enero y febrero del 2002.

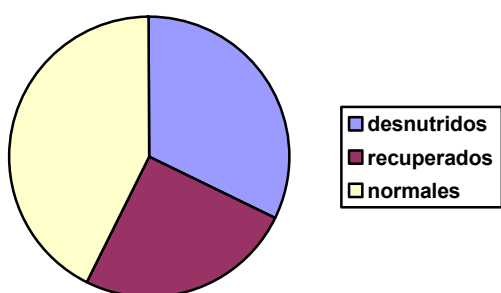
En este comedor la cantidad de niños que concurren ha aumentado debido a la situación social de los últimos meses, asistiendo actualmente 200 niños que almuerzan, más 25 de la guardería comunitaria que desayunan, almuerzan y meriendan en el comedor. Niños bajo programa

Se encuentran actualmente bajo programa 28 niños, de los cuales 9 se encuentran desnutridos (32%), 7 en situación de recuperación parcial (43%), y 12 con peso absolutamente normal (25%). Esto significa una recuperación del 68% de los niños en los últimos seis meses.

A modo de ejemplo gráfico :

Buena Voluntad Evaluación 2º semestre del 2001

Niños bajo programa



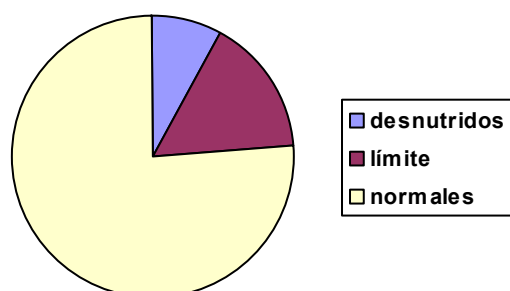
Nuestro objetivo es poder recuperar a los niños nuevos, y continuar con controles mensuales como venimos teniendo de los niños de guardería y del comedor, como forma de monitoreo. Todo niño nuevo detectado dentro de los diferentes ámbitos es incorporado al Programa

Guardería comunitaria

De los 25 niños que asisten a guardería todos son menores de 3 años de edad. Dentro de este grupo hemos detectado dos casos nuevos de niños en el último mes con desnutrición de primer grado, lo que representa el 8% de esa población, y cuatro niños con pesos límites, que representa el 16%.

Estos dos casos de desnutrición aún no han sido incorporados, porque las madres aún no han acudido a las convocatorias, en este mes tan particular.

Situación actual



Semestralmente, nosotros controlamos a todos los niños del Comedor, con el fin de monitorear el manejo del Comedor y en la búsqueda de probables nuevos casos.

En el mes de diciembre, se realizó una evaluación parcial encontrándose dentro de un grupo de 70 niños, 10 casos nuevos. Estos ya están siendo incorporados al Programa.

Villa 24

Amor y Paz

Este comedor comunitario se encuentra ubicado en el barrio de Barracas de la Capital Federal, residen en él 500 familias, con una población preferentemente joven.

Hasta principios de diciembre, comían en el comedor, 240 niños que representan 100 familias. Ya hacia mediados del mismo mes la cifra se había incrementado a 290 niños, es decir 130 familias que comían diariamente almuerzo y merienda.

La situación particular de este Barrio, resulta acuciante. El desempleo se encuentra en franco aumento, casi el 80% de los jefes de familia se encuentran desempleados, y que de los que trabajan el 70% lo hacen en trabajos informales.

El resultado de los solo 100 niños evaluados, o sea el tercio de la población real que asiste al Comedor, es de 12 nuevos casos, que están siendo evaluados actualmente (aún no incorporados).

Niños bajo programa

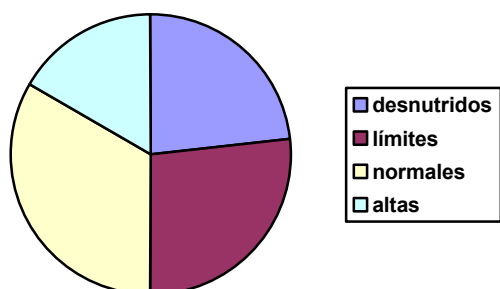
De los niños inicialmente bajo Programa, quedan 2 niños que aún no se han recuperado.

El resto de los niños se encuentran en etapa de recuperación o con peso normal en situación de prealta.

Se encuentran actualmente bajo el Programa 25 niños, 7 en situación de desnutrición (28%), 8 niños se encuentran recuperados o límites (32%), y 10 niños en situación sed prealta o con pesos normales (40%).

Esto equivale a decir que el 72% de los niños se encuentran recuperados de su estado nutricional inicial.

Villa 24 Amor y Paz Niños bajo programa situación 2º semestre 2001



En este Comedor, fueron dados de alta cinco niños, ya que permanecieron el tiempo de control con pesos adecuados. Tuvimos, migración de tres niños bajo Programa, que volvieron a vivir a sus Provincias de origen.

Pilar. La Escondida

Se encuentra situado en el segundo cordón del Conurbano Bonaerense, que se denominan cordones de pobreza.

Brevemente, explicarles nuevamente, la situación de precariedad en la que viven estos niños, con pisos de barro, techos de cartón y paredes de madera o nylon en todas las casas.

Fueron amenazados con saqueos de barrios vecinos, y en este lugar que parecía más aislado de la violencia de los barrios en general, se vio afectado.

La población se armó con elementos algunos precarios y otros no tanto para defender su casa y su gente.

Esto es lo que denominamos "La guerra de los pobres contra los pobres".

Niños bajo Programa

De los niños inicialmente puestos bajo programa, en este caso ninguno se ha recuperado aún.

Esto, resulta comprensible por lo que anteriormente mencionábamos, sumado al escasísimo nivel de educación que tienen las madres de esta población, con la cual, parecería un desafío distinto del Programa.

Actualmente se encuentran 15 niños en estado de desnutrición, dos de 2º grado, lo que implica un mayor riesgo.

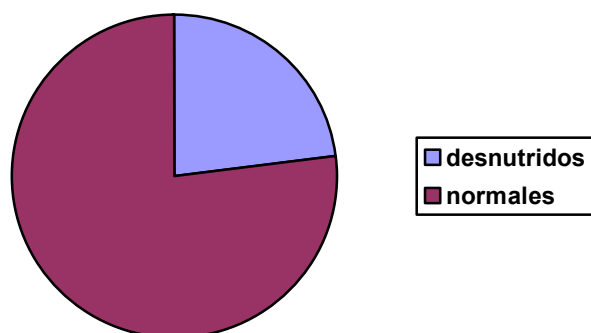
Es importante mencionar, que en la primera gran evaluación, muchas de las familias que viven en casillas en la mitad del campo no se acercaban porque ninguno de ellos tenía zapatos, ni los niños ni los adultos.

Como aspecto positivo dentro de este marco terrible, las empresas que se encuentran colaborando con este comedor como Accenture, Massalin, Fundación Antorchas, Food Bank, han prometido redoblar esfuerzos y conseguir material de construcción.

Hablando en cifras de los 75 niños evaluados, 15 se encuentran con algún grado de desnutrición, el 20 %.

Aún quedan por lo menos 100 niños más que debemos evaluar.

Pilar. La Escondida



La Cava. Colegio Domingo Savio

Como esta población es tenida siempre como peligrosa para las autoridades locales, al comienzo de los saqueos, tanto el Municipio, como Cáritas, intentaron poner paños tibios a la situación con la entrega de alimentos. A pesar de ello, se han registrado disturbios en Supermercados de la zona.

De los niños bajo programa solo quedan tres niños recuperados y uno en el límite.

No creemos, que esto refleje la situación real del barrio, ya que tomamos parte de la población que concurre a un comedor en el límite de la villa.