	DEPARTAMENTO DE RISARALDA **Secretaria de Mujer, Familia y Desarrollo Social** **PROCEDIMIENTO PARA ESTABLECER EL PRECIO DE LA MODALIDAD DE COMPLEMENTACION NUTRICIONAL TIPO REFRIGERIO PARA PREPARAR EN CASA**

PROCEDIMIENTO PARA ESTABLECER EL PRECIO DE LA EJECUCION MODALIDAD DE COMPLEMENTACIÓN NUTRICIONAL TIPO REFRIGERIO PARA PREPARAR EN CASA DIRIGIDO A POBLACIÓN VULNERABLE A PARTIR DE UN (1) AÑO DE EDAD EN ESPECIAL POBLACIÓN ÉTNICA DEL DEPARTAMENTO COMO ACCION, ATENCION Y MITIGACION DE INSEGURIDAD ALIMENTARIA.

Para establecer el valor de la modalidad de complementación nutricional tipo refrigerio para preparar en casa dirigido a población vulnerable a partir de un año de edad en especial población étnica como acción atención y mitigación, de inseguridad alimentaria, en primera instancia se tomo como base el informe el documento técnico y nutricional modalidad de complementación nutricional tipo refrigerio para preparar en casa elaborado por el equipo técnico y profesional, el cual forma parte integral del presente documento, además de la solicitud de las cotizaciones a las diferentes empresas que pueden ejecutar este tipo de servicio integral, el cual fue realizado por parte del equipo de seguridad alimentaria de la Secretaria de Mujer, Familia y Desarrollo Social.

De acuerdo con lo anterior el establecimiento de un valor contractual de un proceso debe ser acorde al desarrollo o ejecución de este y para este caso es la ejecución de la **MODALIDAD DE COMPLEMENTACION NUTRICIONAL TIPO REFRIGERIO PARA PREPARAR EN CASA**.

Nota: En cumplimiento de la directiva 020 emitida por la Procuraduría en diciembre de 2022, en la cual insta a representante legales, ordenadores de gasto y demás servidores públicos de las entidades estatales de las ramas del poder público que administren recursos públicos, a adquirir los bienes y servicios que requiera la entidad que representen por medio de los Acuerdos Marcos de Precio, ante ello la Gobernación de Risaralda a través de la secretaria de Mujer, Familia y Desarrollo Social, a través del equipo de seguridad alimentaria, realizó consulta en la plataforma Secop II, con el fin de adelantar cotización de los productos y servicios requeridos para ejecutar las modalidades de atención Alimento Preparado Caliente y Modalidad de Complementación Nutricional tipo Refrigerio

para Preparar en casa; sin embargo al Ingresar a la tienda Virtual del estado Colombiano se presentan las siguientes novedades.

1. Los procesos contractuales superan la mínima cuantía por lo tanto no se puede adelantar consultas de precio por la tienda virtual.

2. Al ingresar a la Tienda Virtual y verificar las Categorías y Productos, pese a las múltiples opciones que se despliegan, no se encontraron alternativas que nos permitan realizar solicitudes de cotización al 100% de los productos y servicios requeridos de manera integral, según los requerimientos técnicos que se encuentran establecidos para los diferentes proceso.

3. La entidad procedió a realizar solicitud de cotización de manera integral a través de la plataforma SECOP II, como si se tratara de un proceso licitatorio haciendo invitación a interesados que desean cotizar, de igual forma realizo cotización del mercado con operadores especializados en la prestación del tipo de servicio requeridos y adelanto proceso interno de consulta del mercado por cada una de las variables que intervienen en el proceso con el fin de establecer el precio del mercado para los diferentes productos y servicios requeridos para adelantar los procesos.

Teniendo en cuenta que la **MODALIDAD DE COMPLEMENTACION NUTRICIONAL TIPO REFRIGERIO PARA PREPARAR EN CASA se ejecutara a través de dos componentes (COMPONENTE ALIMENTARIO subdividido en 2 grupos focales) y (COMPONENTE SEGUIMIENTO NUTRICIONAL) de esta misma forma se analizaran los factores presupuestales para determinar el valor de la ejecución del total de la modalidad.**

1. COMPONENTE ALIMENTARIO

Un análisis del mercado se puede realizar a partir de diferentes metodologías:

- Consulta a proveedores del Costo integral del servicio requerido

- Costos por manufactura o por productos o por unidad
- Costos estándar
- Costos por proceso

En este sentido el equipo de seguridad alimentaria implementó en principio la consulta a proveedores del costo integral del servicio requerido; y para ello en el mes de Enero de la presente vigencia solicitó 3 cotizaciones a proveedores que se anexan y forma parte integral del presente documento, se realiza cotizaciones a empresas de la región que poseen la infraestructura y conocimiento necesario para recibir y distribuir alimentos procesados o no procesados.

De acuerdo con lo anterior las empresas Nutri salud, Nutriambiental y fundación semillas del futuro, se les entrego solicitud de cotización con la descripción de la modalidad que pretende implementar el Departamento y los productos requeridos junto con los gravámenes y descuentos a aplicar para este tipo de contratos; las solicitudes de cotización entregadas y su recibido se encuentran en los anexos que forman parte integral del presente documento.

Solicitudes: Nutrisalud.

Solicitud de cotización Modalidad de complementación Nutricional tipo Refrigerio. Recibidos x

Contratos Gobernacion risaralda <contratosgobernacionrisaralda@gmail.com>
para nutrisaludrisaraldaltda

mar, 27 dic 2022, 11:24

Buen dia

El departamento de Risaralda pretende realizar un proceso de selección de proponentes por licitación pública, que tiene por objeto *Ejecución de la* ***Modalidad*** **de Complementación Nutricional tipo Refrigerio para preparar en casa dirigido a población vulnerable a partir de 1 año de edad en especial población étnica** *dirigida a Familias Vulnerables del Departamento de Risaralda.*" Con la cual se pretenden beneficiar 7.000 titulares de derecho entre los cuales se encuentra niños y niñas a partir de un año de edad, adultos mayores, madres gestantes y lactantes focalizados y priorizados por la Secretaria de Mujer Familia y Desarrollo Social.

Teniendo en cuenta lo anterior solicito amablemente la cotización adjunta.

Cordialmente:

Secretaria de Mujer, familia y desarrollo Social

	DEPARTAMENTO DE RISARALDA **Secretaria de Mujer, Familia y Desarrollo Social** **PROCEDIMIENTO PARA ESTABLECER EL PRECIO DE LA MODALIDAD DE COMPLEMENTACION NUTRICIONAL TIPO REFRIGERIO PARA PREPARAR EN CASA**

Solicitudes: Fundación Semillas del Futuro.

Solicitud de cotización Modalidad de complementación Nutricional tipo Refrigerio.

Contratos Gobernacion risaralda <contratosgobernacionrisaralda@gmail.com> mar, 27 dic 2022, 11:22

para heinde26@hotmail.com, hernandontayor40@gmail.com

Buen dia

El departamento de Risaralda pretende realizar un proceso de selección de proponentes por licitación pública, que tiene por objeto *Ejecución de la* ***Modalidad*** **de Complementación Nutricional tipo Refrigerio para preparar en casa dirigido a población vulnerable a partir de 1 año de edad en especial población étnica** *dirigida a Familias Vulnerables del Departamento de Risaralda.*" Con la cual se pretenden beneficiar 7.000 titulares de derecho entre los cuales se encuentra niños y niñas a partir de un año de edad, adultos mayores, madres gestantes y lactantes focalizados y priorizados por la Secretaria de Mujer Familia y Desarrollo Social

Teniendo en cuenta lo anterior solicito amablemente la cotización adjunta.

Cordialmente:

Secretaria de Mujer, Familia y Desarrollo social

Solicitudes: Nutriambiental.

De: ARLEY COPETE MOSQUERA <contratosgobernacionrisaralda@gmail.com>
Enviado: martes, 27 de diciembre de 2022 11:14 a. m.
Para: nutriambiental@hotmail.com <nutriambiental@hotmail.com>
Asunto: Solicitud de cotizacion Modalidad de complementación Nutricional tipo Refrigerio.

Buen dia

El departamento de Risaralda pretende realizar un proceso de selección de proponentes por licitación pública, que tiene por objeto *Ejecución de la* ***Modalidad*** **de Complementación Nutricional tipo Refrigerio para preparar en casa dirigido a población vulnerable a partir de 1 año de edad en especial población étnica** *dirigida a Familias Vulnerables del Departamento de Risaralda.*" Con la cual se pretenden beneficiar 7.000 titulares de derecho entre los cuales se encuentra niños y niñas a partir de un año de edad, adultos mayores, madres gestantes y lactantes focalizados y priorizados por la Secretaria de Mujer Familia y Desarrollo Social

Teniendo en cuenta lo anterior solicito amablemente la cotización adjunta.

Cordialmente

Las empresas consultadas en respuesta a la solicitud de la dependencia presentaron las siguientes cotizaciones (anexas):

	DEPARTAMENTO DE RISARALDA **Secretaria de Mujer, Familia y Desarrollo Social** **PROCEDIMIENTO PARA ESTABLECER EL PRECIO DE LA MODALIDAD DE COMPLEMENTACION NUTRICIONAL TIPO REFRIGERIO PARA PREPARAR EN CASA**

Cotización: Nutriambiental

NUTRI AMBIENTAL
- Sedes Ad Honoras Per Scriptum -

FUNDACIÓN NUTRIAMBIENTAL
NIT: 816.005.305-4
PEREIRA, RISARALDA

Pereira, 02 de enero de 2023

Señores,
GOBERNACION DEPARTAMENDO DE RISARALDA

Cordial Saludo

Asunto: Modalidad de Complementación Nutricional tipo Refrigerio para preparar en casa dirigido a población vulnerable a partir de 1 año de edad en especial población étnica dirigida a Familias Vulnerables del Departamento de Risaralda.".

FUNDACION NUTRIAMBIENTAL tiene el gusto de presentar cotización para modalidad de complementación Nutricional tipo refrigerio para preparar en casa dirigido a población vulnerable a partir de un año de edad, con la cual se pretenden beneficiar 7.000 titulares de derecho entre los cuales se encuentra niños y niñas a partir de un año de edad, adultos mayores, madres gestantes y lactantes focalizados y priorizados por la secretaria de Mujer Familia y Desarrollo Social.

Estudio costos de Galleta Salada

Tienda Cotizacion	Producto	Gramaje	Precio	Precio Gramo	Precio gramo 695	Precio Gramo 795
Jumbo	Saltin noel x 500	500	6,990	13.98	$ 9,716.10	$ 11,114.10
Jumbo	Saltinas x 500	500	7,190	14.38	$ 9,994.10	$ 11,432.10
Metro	Saltinas x 500	500	6,990	13.98	$ 9,716.10	$ 11,114.10
Éxito	Saltin noel x 500	500	6,210	12.42	$ 8,631.90	$ 9,873.90
Olimpica	Saltinas x 500	530	6,020	11.36	$ 7,894.15	$ 9,030.00
Olimpica	Saltin noel x 500	500	6,500	13.00	$ 9,035.00	$ 10,335.00
PROMEDIO					$ 9,164.56	$ 10,483.20
PROMEDIO VARIACION PARA COTIZACION					**$ 9,075.63**	**$ 10,378.15**

Estudio costos de Bocadillo

Tienda Cotizacion	Producto	Gramaje	Cantidad	Precio	Precio x und	Precio x 20 und
Metro	Bocadillo veleño 36 und	25	36	$ 26,500.00	$ 736.11	$ 14,722.22
Metro	Bocadillo doña guayaba 24 und	25	24	$ 13,990.00	$ 582.92	$ 11,658.33
Jumbo	Bocadillo veleño 36 und	25	36	$ 22,990.00	$ 638.61	$ 12,772.22
Olimpica	Bocadillo veleño 12 und	25	12	$ 5,800.00	$ 483.33	$ 9,666.67
Olimpica	Bocadillo Don Jose 15 und	25	15	$ 7,000.00	$ 466.67	$ 9,333.33
PROMEDIO						$ 11,630.56
PROMEDIO VARIACION PARA COTIZACION						**$ 11,260.50**

Estudio costos Panela

Tienda Cotizacion	Producto	Gramaje	Gramaje requerido	Precio	Precio Gramo	Precio 500 gramos
Metro	Panela la nocaimera	1000	500	$ 6,390.00	6.39	$ 3,195.00
Metro	Panela fonce	900	500	$ 6,790.00	7.54	$ 3,772.22
Jumbo	Panela la nocaimera	1000	500	6420	6.42	$ 3,210.00
PROMEDIO						$ 3,392.41
PROMEDIO VARIACION PARA COTIZACION						**$ 3,361.34**

Valores unitarios incluyendo precio del mercado, impuestos reales descontados por la administración los cuales ascienden al 13% y el costo de la administración contemplado en 6%

	PRECIO BASE DEL MERCADO	IMPUESTOS	ADMINISTRACION	VALOR COTIZACION
		13%	6%	
Galleta Salada 695 gr	$ 9,075.63	$ 1,179.83	$ 544.54	$ 10,800.00
Bocadillo 25 gr X 20 und	$ 11,260.50	$ 1,463.87	$ 675.63	$ 13,400.00
Galleta Salada 795 gr	$ 10,378.15	$ 1,349.16	$ 622.69	$ 12,350.00
Panela 500 gr	$ 3,361.34	$ 436.97	$ 201.68	$ 4,000.00

	DEPARTAMENTO DE RISARALDA **Secretaria de Mujer, Familia y Desarrollo Social** **PROCEDIMIENTO PARA ESTABLECER EL PRECIO DE LA MODALIDAD DE COMPLEMENTACION NUTRICIONAL TIPO REFRIGERIO PARA PREPARAR EN CASA**

- **COMPLEMENTO NUTRICIONAL MENSUAL**

Grupo Focal	Grupo de Alimentos	Alimentos	Valor Unit Dpto	N° de Beneficiarios	Valor por Mes
1	Cereales y Derivados	Galleta Salada	$ 10.800	2.000	$ 21.600.000
	Productos azucarado	Bocadillo	$ 13.400	2.000	$ 26.800.000
Total, Grupo Focal 1					**$ 48.400.000**

Grupo Focal	Grupo de Alimentos	Alimentos	Valor Unit Dpto	N° de Beneficiarios	Valor por Mes
2	Cereales y Derivados	Galleta Salada	$ 12.350	5.000	$ 61.750.000
	Productos azucarado	Panela	$ 4.000	5.000	$ 20.000.000
Total Grupo Focal 2					**$ 81.750.000**

- **TRANSPORTE MENSUAL**

Costo transporte mensual	IMPUESTOS 13%	ADMINISTRACION 6%	TOTAL TRANSPORTE
$ 6,285,714.29	$ 817,142.86	$ 377,142.86	$ 7,480,000.00

- **PERSONAL MANIPULADOR DE ALIMENTOS**

PERFIL	CANTIDAD	VR HONOR MENSUAL	VR FRACC DIA	DIAS SERVICIO	TOTAL	IMPUESTOS 13%	ADMINISTRACION 6%	TOTAL
Manipulador de Alimentos	4	$ 1,300,606	$ 43,354	30	$ 5,202,424	$ 676,315.12	$ 312,145.44	$ 6,190,884.56

- **PERSONAL MANIPULADOR DE ALIMENTOS**

PERFIL	CANTIDAD	VR HONOR MENSUAL	VR FRACC DIA	DIAS SERVICIO	TOTAL	IMPUESTOS 13%	ADMINISTRACION 6%	TOTAL
Manipulador de Alimentos	4	$ 1.300.606	$ 43,354	30	$ 5.202.424	$ 676.315.12	$ 312.145.44	$ 6.190.884.56

- **DOTACION PERSONAL UNICA ENTREGA**

ARTICULO	No Persona	CANT	VALOR Unidad	Total, por Cantidad y Personal	IMPUESTOS 13%	ADMINISTRACION 6%	TOTAL INCL. IMPUESTOS Y ADMINISTRACION
Gorro	4	2	7000	$ 56,000.00	$ 7,280.00	$ 3,360.00	$ 66,640.00
Tapabocas	4	2	2800	$ 22,400.00	$ 2,912.00	$ 1,344.00	$ 26,656.00
Camiseta tipo polo	4	2	38000	$ 304,000.00	$ 39,520.00	$ 18,240.00	$ 361,760.00
Pantalón Sudadera	4	2	56000	$ 448,000.00	$ 58,240.00	$ 26,880.00	$ 533,120.00
zapato Cerrado	4	1	54000	$ 216,000.00	$ 28,080.00	$ 12,960.00	$ 257,040.00
Delantal Antifluido	4	1	34000	$ 136,000.00	$ 17,680.00	$ 8,160.00	$ 161,840.00
TOTAL				**$ 1,182,400.00**	**$ 153,712.00**	**$ 70,944.00**	**$ 1,407,056.00**

- **EXAMENES MEDICOS PERSONAL UNICO COBRO**

Examen medico	No Personal	Valor Unidad	Total por personal	IMPUESTOS 13%	ADMINISTRACION 6%	TOTAL INCL. IMPUESTOS Y ADMINISTRACION
Medico de Ingreso, con aptitud para manipuladora de alimentos	4	29000	$ 116,000.00	$ 15,080.00	$ 6,960.00	$ 138,040.00
KOH de uñas	4	24000	$ 96,000.00	$ 12,480.00	$ 5,760.00	$ 114,240.00
Frotis de garganta	4	19000	$ 76,000.00	$ 9,880.00	$ 4,560.00	$ 90,440.00
Coprológico	4	17000	$ 68,000.00	$ 8,840.00	$ 4,080.00	$ 80,920.00
TOTAL			**$ 356,000.00**	**$ 46,280.00**	**$ 21,360.00**	**$ 423,640.00**

VALOR TOTAL MENSUAL COMPONENTE NUTRICIONAL

Total, Componentes Modalidad Mensual	
COMPONENTE ALIMENTARIO	$ 130.150.000
COMPONENTE PERSONAL NUTRICIONAL	$ 6,190,884.56
COMPONENTE DOTACION PERSONAL NUTRICIONAL	$ 1,407,056.00
COMPONENTE EXAMENES MEDICOS PERSONAL NUTRICIONAL	$ 423,640.00
TRANSPORTE	$ 7.480.000
VALOR TOTAL MODALIDAD MENSUAL	**$ 145.651.581**

Para la cotización relacionada, Fundación Nutriambiental realizará la entrega y compra de los componentes nutricionales de los grupos focales en los diferentes municipios y en los respectivos puntos de entrega determinados por la gobernación de Risaralda, teniendo en cuenta que el alimento Bienestarina será entregado por el ICBF a la fundación para realizar la entrega completa de las materias primas de los grupos focales.

Nota: En los precios cotizados se encuentra incluida los impuestos y costos administrativos establecidos por la Gobernación de Risaralda para la contratación.

Cordialmente,

LUZ MERY JIMENEZ GARCIA
Representante Legal

cotización: Nutrisalud

Pereira, 03 de Enero de 2023

Señores,
GOBERNACION DE RISARALDA
Ciudad

Cordial saludo,

Asunto: Modalidad de Complementación Nutricional tipo Refrigerio para preparar en casa dirigido a población vulnerable a partir de 1 año de edad en especial población étnica dirigida a Familias Vulnerables del Departamento de Risaralda.

NUTRISALUD, tiene el gusto de presentar cotización para modalidad de complementación Nutricional tipo refrigerio para preparar en casa dirigido a población vulnerable a partir de un año de edad, con la cual se pretende beneficiar 7.000 personas con necesidades alimentarias complementarias, la población identificada por la SECRETARIA DE MUJER FAMILIA Y DESARROLLO SOCIAL, las cuales se encuentran distribuidas según la solicitud de la siguiente manera:

COSTOS UNITARIOS DE LAS MATERIAS PRIMAS GRUPO FOCAL 1				
Grupo de Alimentos	**Alimentos**	**Presentación Comercial g**	**Cantidad por mes por beneficiario**	**Costo**
Cereales y Derivados	**Galleta Salada**	695 Gr	2.000	23.600.000
Productos azucarado	**Bocadillo**	25 Gr	2.000	28.000.000
Total Grupo Focal 1				**51.600.000**

COSTOS UNITARIOS DE LAS MATERIAS PRIMAS GRUPO FOCAL 2				
Grupo de Alimentos	**Alimentos**	**Presentación Comercial g**	**Cantidad por mes por beneficiario**	**Costo**
Cereales y Derivados	**Galleta Salada**	795 Gr	5.000	65.500.000
Productos azucarado	**Panela**	500 Gr	5.000	22.500.000
Total Grupo Focal 2				**88.000.000**

Los valores unitarios corresponden a los precios del mercado afectados por el porcentaje de los impuestos y el porcentaje de administración designado por la gobernación de Risaralda en la solicitud de Cotización Total Mensual.

	Precio cotizado	Precio incluido impuesto y administración
Galleta 695 gr	$ 9,915.97	$ 11,800.00
Galleta 795 gr	$ 11,008.40	$ 13,100.00
Bocadillo	$ 11,764.71	$ 14,000.00
Panela	$ 3,781.51	$ 4,500.00

VALOR GRUPO FOCAL 1 para 2.000 Beneficiarios	$ 51.600.000
VALOR GRUPO FOCAL 2 para 5.000 Beneficiarios	$88.000.000
Transporte	$6.200.000
Salario Personal Manipulador	$6.200.000
Dotación	$1.100.000
Examen Medico	$450.000
VALOR TOTAL	**$ 153.550.000**

En la presente cotización están incluidos los costos operativos.

Cordialmente,

NUTRISALUD EDA. LTDA.

GUILLERMO SAAVEDRA GUZMAN
Representante Legal

	DEPARTAMENTO DE RISARALDA **Secretaria de Mujer, Familia y Desarrollo Social** **PROCEDIMIENTO PARA ESTABLECER EL PRECIO DE LA MODALIDAD DE COMPLEMENTACION NUTRICIONAL TIPO REFRIGERIO PARA PREPARAR EN CASA**

Cotizacion: Fundacion semillas del Futuro

"Fundación Semillas del Futuro"
RUT 816.004.977-9
Email: hemar26@hotmail.com
Registro Nacional de Turismo: 45705 – 55525 – 126519
Pereira – Colombia

Pereira, 11 de enero de 2023

Señores:
GOBERNACION DE RISARALDA
Atención: Arley Copete Mosquera
Ing. De Alimentos
Secretaría de Mujer, Familia y Desarrollo Social
Ciudad

Cordial saludo,

	DEPARTAMENTO DE RISARALDA **Secretaria de Mujer, Familia y Desarrollo Social** **PROCEDIMIENTO PARA ESTABLECER EL PRECIO DE LA MODALIDAD DE COMPLEMENTACION NUTRICIONAL TIPO REFRIGERIO PARA PREPARAR EN CASA**

Cordial saludo,

Asunto: Modalidad de Complementación Nutricional tipo Refrigerio para preparar en casa dirigido a población vulnerable a partir de 1 año de edad en especial población étnica dirigida a Familias Vulnerables del Departamento de Risaralda.

La **FUNDACION SEMILLAS DEL FUTURO**, presenta la siguiente cotización para la modalidad de complementación Nutricional tipo refrigerio para preparar en casa dirigido a población vulnerable a partir de un año de edad, con la cual se pretende beneficiar 7.000 personas, según la población identificada por la **SECRETARIA DE MUJER FAMILIA Y DESARROLLO SOCIAL.**

	COSTOS BASE DEL MERCADO	ESTAMPILLAS	ADMINISTRACIÓN	TOTAL
Galleta 695 gr	$ 9,300.00	$ 1,209.00	$ 558.00	$ 11,067.00
Galleta 795 gr	$ 10,550.00	$ 1,371.50	$ 633.00	$ 12,554.50
Bocadillo 25 gr	$ 11,700.00	$ 1,521.00	$ 702.00	$ 13,923.00
Panela 500 gr	$ 3,620.00	$ 470.60	$ 217.20	$ 4,307.80

FUNDACIÓN SEMILLAS DEL FUTURO
Centro Comercial Fiducentro locales B-103 y B-104
Teléfono: 3128374326
Pereira – Colombia

"Fundación Semillas del Futuro"

RUT 816.004.977-9
Email: hemar26@hotmail.com
Registro Nacional de Turismo: 45705 – 55525 – 126519
Pereira – Colombia

COSTOS UNITARIOS DE LAS MATERIAS PRIMAS GRUPO FOCAL 1				
GRUPO DE ALIMENTOS	ALIMENTOS	PRESENTACIÓN COMERCIAL G	CANTIDAD POR MES POR BENEFICIARIO	COSTO
Cereales y Derivados	Galleta Salada	695 Gr	2.000	22.134.000
Productos azucarado	Bocadillo	25 Gr	2.000	27.846.000
Total Grupo Focal 1				**49.998.000**

COSTOS UNITARIOS DE LAS MATERIAS PRIMAS GRUPO FOCAL 2				
GRUPO DE ALIMENTOS	ALIMENTOS	PRESENTACIÓN COMERCIAL G	CANTIDAD POR MES POR BENEFICIARIO	COSTO
Cereales y Derivados	Galleta Salada	795 Gr	5.000	62.772.500
Productos azucarado	Panela	500 Gr	5.000	21.539.000
Total Grupo Focal 2				84.311.500

Cotización Total Mensual

- **Valor Grupo Focal 1: 49.998.000**
- **Valor Grupo Focal 2: 84.311.500**
- **Salario Personal: 5.650.000**
- **Transporte: 7.000.000**
- **Dotación: 1.800.000**
- **Exámenes Ocupacionales: 500.000**

TOTAL $149.241.500

En la presente cotización están incluidos los costos operativos.

Atentamente,

HERNANDO MAYOR ARANA
Representante Legal

Nota: Las cotizaciones se encuentran en digital y en físico en los anexos que forman parte integral del presente documento.

1. Componente Alimentario

De la información que se encuentra en las cotizaciones entregadas por las empresas consultadas, se realizó el siguiente análisis a fin de establecer el valor promedio de los productos de la modalidad tipo refrigerio por cada grupo focal que incluye todas las variables de costo:

Este análisis se encuentra dividido en 2 partes (valor productos por cada grupo focal, y valor transporte productos), toda vez que aunque la Secretaria de Mujer, Familia y Desarrollo Social solicito las cotizaciones a las empresas consultadas a todo costo; estas presentaron sus cotizaciones divididas en 2 partes, así:

Grupo Focal I

Para una población de 2000 beneficiarios con un rango de edad 1 a 6 años, de acuerdo con la información presupuestada mediante las cotizaciones.

Formula de Calculo:

Valor cotizado por valor cantidad requerida = [(Valor Cotizado por mes x Cant Mes) x Población Total Beneficiario)]

Con la anterior formulación, se realiza el calculo del valor cotizado por cantidad requerida para cada una de las cotizaciones, tal como se muestra en el siguiente resumen:

- **Nutriambiental**

Población: 2.000
Plazo: 4 Meses

		Nutriambiental		
Grupo de Alimentos	**Alimentos**	**Valor cotizado por Mes**	**Valor Unit**	**Valor cotizado por valor cantidad requerida**
Cereales y Derivados	Galleta Salada	$ 10.800	$ 540	$ 86.400.000
Total				**$ 86.400.000**

- **Nutrisalud:**

Población: 2.000
Plazo: 4 Meses

		Nutrisalud		
Grupo de Alimentos	**Alimentos**	**Valor cotizado por Mes**	**Valor Unit**	**Valor cotizado por valor cantidad requerida**
Cereales y Derivados	Galleta Salada	$ 11.800	$ 590	$ 94.400.000
Total				**$ 94.400.000**

- **Fundación semillas futuro**

Población: 2.000
Plazo: 4 Meses

		Fund Semillas Futuro		
Grupo de Alimentos	**Alimentos**	**Valor cotizado por Mes**	**Valor Unit**	**Valor cotizado por valor cantidad requerida**
Cereales y Derivados	Galleta Salada	$ 11.067	$ 553	$ 88.536.000
Total				**$ 88.536.000**

Grupo Focal II

Para una población de 7.472 beneficiarios con un rango de edad a partir de los 7 años, de acuerdo con la información presupuestada mediante las cotizaciones.

Formula de Calculo:

Valor cotizado por valor cantidad requerida = [(Valor Cotizado por mes x Cant Mes) x Población Total Beneficiario)]

Con la anterior formulación, se realiza el cálculo del valor cotizado por cantidad requerida para cada una de las cotizaciones, tal como se muestra en el siguiente resumen:

- **Nutriambiental**

Población: 7.472
Plazo: 4 Meses

		Nutriambiental		
Grupo de Alimentos	**Alimentos**	**Valor cotizado por Mes**	**Valor Unit**	**Valor cotizado por valor cantidad requerida**

Cereales y Derivados	Galleta Salada	$ 12.350	$ 618	$ 369.116.800
Productos azucarado	Panela	$ 4.000	$ 200	$ 119.552.000
				$ 488.668.800

- **Nutrisalud:**

Población: 7.472
Plazo: 4 Meses

		Nutrisalud		
Grupo de Alimentos	**Alimentos**	**Valor cotizado por Mes**	**Valor Unit**	**Valor cotizado por valor cantidad requerida**
Cereales y Derivados	Galleta Salada	$ 13.100	$ 655	$ 391.532.800
Productos azucarado	Panela	$ 4.500	$ 225	$ 134.496.000
				$ 526.028.800

- **Fundación semillas futuro**

Población: 7.472
Plazo: 4 Meses

		Fund Semillas Futuro		
Grupo de Alimentos	**Alimentos**	**Valor cotizado por Mes**	**Valor Unit**	**Valor cotizado por valor cantidad requerida**
Cereales y Derivados	Galleta Salada	$ 12.555	$ 628	$ 375.228.896

Productos azucarado	Panela	$ 4.308	$ 215	$ 128.751.526
				$ 503.980.422

Nota: Luego de realizar cada uno de los cálculos de las respectivas cotizaciones, se realiza el promedio de cada uno de los valores cotizado por cantidad requerida por cada grupo de alimentos, además por grupo focal:

Formula

- **Grupos Focal I y II (Alimentos) =** [Promedio (Valor cotizado por valor cantidad requerida)]
- **Grupos Focal I y II (Transporte) =** [Promedio (Valor cotizado)]
- **Grupos Focal I y II (Personal Manipulador) =** [Promedio (Valor cotizado)]
- **Grupos Focal I y II (Dotación Personal) =** [Promedio (Valor cotizado)]
- **Grupos Focal I y II (Exámenes Medicos) =** [Promedio (Valor cotizado)]

Resumen calculo componente alimentario modalidad de complementación

De acuerdo con los cálculos antes mencionados, El valor total del Componente Alimentario de la modalidad de complementación nutricional tipo refrigerio para preparar en casa:

Grupo Focal	Grupo de Alimentos	Alimentos	Promedio Costos
1	Cereales y Derivados	Galleta Salada	$ 89.778.667
2	Cereales y Derivados	Galleta Salada	$ 378.626.165
	Productos azucarado	Panela	$ 127.599.842

Alimentos	**$ 596.004.674**

2. COMPONENTE DE MANIPULACION DE ALIMENTOS:

Para determinar el requerimiento del personal manipulador de alimentos, se parte de la experiencia en campo y vivencias en los proceso anterior, para determinar el tiempo y cantidad de operarios para el desarrollo de las labores de Cargue, descargue, almacenamiento, ensamble y distribución de aproximadamente 31.400 kit requeridos para el presente proceso y ser entregados en los puntos de atención establecidos en los diferentes municipios del departamento de Risaralda laborando tiempo completo para la cual se tendrá en cuenta un salario mínimo legal vigente para el año 2023.

DETERMINACIÓN REQUERIMIENTO DEL PERSONAL MANIPULADOR DE ALIMENTOS				
Detalles	**Cupos por puntos**	**Cantidad de puntos**	**N° Manipuladoras**	**Total Manipuladoras**
Número de puntos de atención	50 a 200	60	4	4

DE ACUERDO CON LO ANTERIOR EL VALOR DEL COMPONENTE DE MANIPULACION DE ALIMENTOS ES DE $ 24.054.512.

3. COMPONENTE DE DOTACION PARA MANIPULADORES DE ALIMENTOS:

Para la operación de la modalidad alimento es necesario que el personal manipulador de alimentos en el desarrollo de las diferentes actividades cuente con la dotación necesaria para llevar a cabo de forma eficiente las actividades inmersas en todo el proceso, contribuyendo a evitar contaminación de los alimentos por agentes físicos, biológicos o químicos, en tal sentido el personal manipulador de alimentos deberá contar con los siguientes elementos de bioseguridad.

Nota. Estos elementos se entregaran por una sola vez antes de iniciar operación en las cantidades establecidas para la vigencia del presente proceso.

DOTACIÓN Y ELEMENETOS DE PROTECCIÓN PERSONAL				
ITEM	**DETALLE ARTICULO**	**CANTIDAD**	**TELA/MARCA**	**N° DE MANIPLADORAS**
1	GORRO	2	DACRON	4
2	TAPABOCAS	2	DACRON	
3	Camiseta tipo polo	2	DACRON	
4	PANTALON SUDADERA BLANCO	2	DACRON	
5	ZAPATO CERRADO	1	CROSS	
6	DELANTAL ANTIFLUIDOS	1	Plastico	

DE ACUERDO CON LO ANTERIOR EL VALOR DEL COMPONENTE DE DOTACION PARA MANIPULADORES DE ALIMENTOS ES DE $ 1.435.685.

4. EXAMENES MEDICOS MANIPULADOR DE ALIMENTOS.

Para el presente proceso para realizar las labores de ensamble, empaque, almacenamiento, cargue, descargue y distribución de los kit, en la bodega y las y puntos de entrega es necesario que el operador disponga de 4 manipuladores de alimentos los cuales deberán acreditar mediante la realización de cada uno de los exámenes de laboratorios la aptitud para manipular alimentos. De igual forma determinar el costo de la dotación requerida para llevar a cabo las labores necesarias para el presente proceso.

Cantidad	Exámenes de laboratorio requeridos

1	Medico de Ingreso, con aptitud para manipuladora de alimentos.
1	KOH de uñas
1	Frotis de garganta
1	Coprológico

DE ACUERDO CON LO ANTERIOR EL VALOR DEL COMPONENTE DE EXAMENES MEDICOS PARA MANIPULACION DE ALIMENTOS ES DE $457.880.

5. **TRANSPORTE DE ALIMENTOS.**

Para la operación de la modalidad de complementación Nutricional, es necesario que el operador haga entrega de los alimentos en todos los puntos de atención, garantizando las condiciones de inocuidad y calidad, dando cumplimiento a la legislación sanitaria vigente establecida en la resolución 2674 de 2013, del Ministerio de Salud y Protección Social, durante la distribución, transporte y entrega de los alimentos, para establecer el costo del transporte la Gobernación de Risaralda establece los siguientes criterios

- ✔ Frecuencia de entrega cada 30 días,
- ✔ Volumen en kg de materias primas a suministrar, teniendo en cuenta que se deberán garantizar las condiciones de inocuidad de los alimentos y dar cumplimiento con los requerimientos normativos durante en transporte de alimentos, según su naturaleza y características.
- ✔ Cargue y descargue de las materias primas a suministrar en cada punto de atención.
- ✔ Peso de las materias primas y características de los vehículos a utilizar según la naturaleza de los alimentos a suministras (con o sin cadena de frio)
- ✔ Puntos de entregas establecidos en zonas rurales
- ✔ Rutas de entrega según volumen a entregar y ubicación geográfica
- ✔ Cantidad de puntos a entregar aproximadamente (60) localizados en todo el departamento de Risaralda, para ser cubiertos así

RUTAS PARA LA ENTREGA DE MATERIAS PRIMAS

	DEPARTAMENTO DE RISARALDA **Secretaria de Mujer, Familia y Desarrollo Social** **PROCEDIMIENTO PARA ESTABLECER EL PRECIO DE LA MODALIDAD DE COMPLEMENTACION NUTRICIONAL TIPO REFRIGERIO PARA PREPARAR EN CASA**

Municipio destino	Puntos de atención	Cupos
Pueblo Rico - Apia - Santuario	7	1.100
Mistrató - Belén de Umbría - Guática - Quinchía	6	1.400
Balboa - La Virginia - La Celia - Marsella	11	700
Dosquebradas – Santa Rosa	20	1.800
Pereira	16	2.000
Totales	**60**	**7.000**

Peso de la Materias Primas a Transportar por el proceso

VOLUMEN DE MATERIAS PRIMAS GRUPO FOCAL N° 1						4,5
Grupo de Alimentos	**Alimentos**	**Población Objeto**	**Cantidad de Alimento mensual por beneficiario**	**Peso por kit (g)**	**Total Kg de peso mes para (2.000) cupos**	**Total peso Kg para 4,5 meses**
Alimentos Manufacturados - AAVN	Bienestarina Líquida	2.000	20 (Unidades)	4000	8.000.000	36.000.000
Cereales y Derivados	Galleta Salada		695 (gramos)	695	1.390.000	6.255.000
Producto azucarado	Panelita y/o, Bocadillo y/o Cocada		20 Unid	400	800.000	3.600.000
Total Kg de peso Mensual					10.190.000	45.855.000
VOLUMEN DE MATERIAS PRIMAS GRUPO FOCAL N° 2						4,5
Grupo de Alimentos	**Alimentos**	**Población Objeto**	**Cantidad de Alimento Mensual por beneficiario**	**Peso por kit (g)**	**Total Kg de peso mes para (2.000) cupos**	**Total peso Kg para 4,5 meses**
Alimentos Manufacturados - AAVN	Bienestarina Más ®	5.000	900 (g)	900	4.500.000	20.250.000
Cereales y Derivados	Galleta Salada		795 (g)	795	3.975.000	22.500
Productos Azucarados	Panela		500 (g)	500	2.500.000	22.500
Total Kg de peso Mensual					10.975.000	20.295.000

DE ACUERDO CON LO ANTERIOR EL VALOR DEL COMPONENTE DE TRANSPORTE DE ALIMENTOS ES DE $27.573.333.

Resumen total del Proceso de COMPLEMENTACION NUTRICIONAL TIPO REFRIGUERIO.

Resultado de los cálculos con respecto a los componentes de complementación alimentaria que nos determina el valor de la Modalidad: Valor total del Programa: **$649.526.085, para atender una población de Grupo Focal I: 2.000, Grupo Focal II: 7.472.**

Nota: De acuerdo con este procedimiento de establecimiento de precios, es importante aclarar que luego de los cálculos realizados con respecto a las cotizaciones suministradas por parte del equipo de seguridad alimentaria, y además al presupuesto estimado para este proceso, la cantidad a beneficiar por grupos focales cambió de la siguiente manera:

Grupo Focal 1: 2.000
Grupo Focal 2: 7.472

Grupo Focal	Grupo de Alimentos	Alimentos	Promedio Costos
1	Cereales y Derivados	Galleta Salada	$ 89.778.667
2	Cereales y Derivados	Galleta Salada	$ 378.626.165
	Productos azucarado	Panela	$ 127.599.842
		Alimentos	**$ 596.004.674**
		Valor de Transporte GF	**$ 27.573.333**
		Personal manipulador	**$ 24.054.512**
		Dotacion Personal	**$ 1.435.685**
		Examenes Medicos	**$ 457.880**
		Total Programa	**$ 649.526.085**

	DEPARTAMENTO DE RISARALDA **Secretaria de Mujer, Familia y Desarrollo Social** **PROCEDIMIENTO PARA ESTABLECER EL PRECIO DE LA MODALIDAD DE COMPLEMENTACION NUTRICIONAL TIPO REFRIGERIO PARA PREPARAR EN CASA**

COSTOS X COMPONENTES MODALIDAD	VALOR ($)	
COMPONENTE ALIMENTARIO	$	596.004.674
TRANSPORTE	$	27.573.333
MANIPULADORES DE ALIMENTO	$	24.054.512
DOTACION PERSONAL	$	1.435.685
EXAMENES MEDICOS	$	457.880
VALOR TOTAL MODALIDAD	**$**	**649.526.085**

DE ACUERDO CON LO ANTERIOR EL VALOR DE TODOS LOS COMPONENTE DE ESTE PROCESO ES DE $ 649.526.085

Cordialmente.

Firmado en Pereira a los 24 días del mes de Feb de 2023.

ELIZABETH DIOSA VASQUEZ
Secretaria de Desarrollo Social y Ordenador (s) del gasto

JUAN DAVID GOMEZ SANCHEZ
Contratista