

ANEXO N°09

ANÁLISIS DE BIENES NACIONALES RELEVANTES

OBJETO: PAQUETES ALIMENTARIOS PARA LA PROMOCIÓN DEL DESARROLLO Y LA ATENCIÓN INTEGRAL MUJERES GESTANTES Y MUJERES EN PERIODO DE LACTANCIA NIÑAS Y NIÑOS DESDE LA GESTACIÓN HASTA LOS 5 AÑOS.

PROCESO: 08 de 2026

Para el presente proceso de Contratación los bienes nacionales relevantes son:

BIEN RELEVANTE NACIONAL	RAZON SOCIAL	FECHA VIGENCIA	PARTIDA ARANCELARIA	PARTICIPACION	PORCENTAJE ACUMULADO	PUNTAJE
leche en polvo entera	COOPERATIVA COLANTA	12/05/2026	402211900	3.41%	90.23%	100

PROCEDIMIENTO EFECTUADO: aplicativo de implementación de la metodología del bien nacional relevante. (<https://bienesrelevantes.colombiacompra.gov.co/>)

1. ANALISIS.

PASO 1 para usarlo descarga el archivo csv de ejemplo e ingresa la lista de bienes relevantes

Bien 1	Aceite vegetal (Soya, girasol o maíz)
Bien 2	Arroz blanco, pulido, cocido, sin sal
Bien 3	Cereal Infantil fortificado
Bien 4	Frijol cargamanto rojo, cocido, sin sal
Bien 5	Harina de maíz, precocida
Bien 6	Huevo de gallina, entero, cocido
Bien 7	Leche de vaca, entera, en polvo
Bien 8	Lenteja común, cocida, sin sal
Bien 9	Nueces (Almendras, macadamia, marañon, pistachos)
Bien 10	Papa, sabanera con y sin cáscara cocida, sin sal
Bien 11	Pasta alimenticia, sin enriquecer, cocida, sin sal
Bien 12	Plátano hartón, maduro o verde, cocido, sin sal
Bien 13	Promedio frutas en cosecha
Bien 14	Zanahoria, cruda

PASO 2

Calcular el valor parcial de los bienes.

En este paso se debe verificar el cálculo del valor total por bien, se multiplica la cantidad por el valor unitario:

UNIDADES					
	DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
0	Bien 1	cc	442314	8150	3604859100
1	Bien 2	gr	1769256	8400	14861750400
2	Bien 3	gr	884628	21600	19107964800
3	Bien 4	gr	884628	14800	13092494400
4	Bien 5	gr	442314	2350	1039437900
5	Bien 6	und	26538840	21360	566869622400
6	Bien 7	gr	884628	27980	24751891440
7	Bien 8	gr	884628	5780	5113149840
8	Bien 9	gr	294876	5760	1698485760
9	Bien 10	gr	884628	2000	1769256000
10	Bien 11	gr	442314	2200	973090800
11	Bien 12	gr	884628	3000	2653884000
12	Bien 13	gr	1769256	36000	63693216000
13	Bien 14	gr	884628	8000	7077024000

PASO 3

Calcular el porcentaje de participación

Se calcula la participación de cada bien:

UNIDADES						
	DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PARTICIPACION
0	Bien 1	cc	442314	8150	3604859100	0.50%
1	Bien 2	gr	1769256	8400	14861750400	2.05%
2	Bien 3	gr	884628	21600	19107964800	2.63%
3	Bien 4	gr	884628	14800	13092494400	1.80%
4	Bien 5	gr	442314	2350	1039437900	0.14%
5	Bien 6	und	26538840	21360	566869622400	78.05%
6	Bien 7	gr	884628	27980	24751891440	3.41%
7	Bien 8	gr	884628	5780	5113149840	0.70%
8	Bien 9	gr	294876	5760	1698485760	0.23%
9	Bien 10	gr	884628	2000	1769256000	0.24%
10	Bien 11	gr	442314	2200	973090800	0.13%
11	Bien 12	gr	884628	3000	2653884000	0.37%
12	Bien 13	gr	1769256	36000	63693216000	8.77%
13	Bien 14	gr	884628	8000	7077024000	0.97%

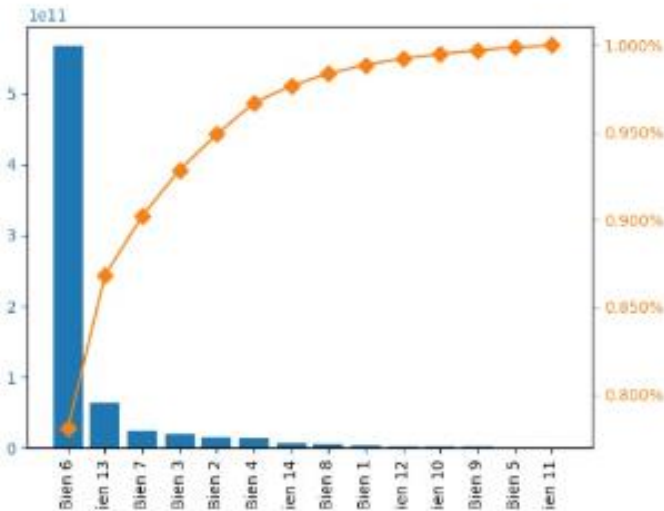
PASO 4

Calcular el porcentaje acumulado.

Se reordenan los porcentajes de mayor a menor y se calcula el porcentaje acumulado.

DESCRIPCION								
	index	DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PARTICIPACION	PORCENTAJE ACUMULADO
0	5	Bien 6	und	26538840	21360	566869622400	78.05%	78.05%
1	12	Bien 13	gr	1769256	36000	63693216000	8.77%	86.82%
2	6	Bien 7	gr	884628	27980	24751891440	3.41%	90.23%
3	2	Bien 3	gr	884628	21600	19107964800	2.63%	92.86%
4	1	Bien 2	gr	1769256	8400	14861750400	2.05%	94.90%
5	3	Bien 4	gr	884628	14800	13092494400	1.80%	96.71%
6	13	Bien 14	gr	884628	8000	7077024000	0.97%	97.68%
7	7	Bien 8	gr	884628	5780	5113149840	0.70%	98.38%
8	0	Bien 1	cc	442314	8150	3604859100	0.50%	98.88%
9	11	Bien 12	gr	884628	3000	2653884000	0.37%	99.25%
10	9	Bien 10	gr	884628	2000	1769256000	0.24%	99.49%
11	8	Bien 9	gr	294876	5760	1698485760	0.23%	99.72%
12	4	Bien 5	gr	442314	2350	1039437900	0.14%	99.87%
13	10	Bien 11	gr	442314	2200	973090800	0.13%	100.00%

El diagrama de pareto de la base de datos es la siguiente:



PASO 5

Regla de Pareto.

Corte definido a partir del diagrama de Pareto [...] que dice que el 80% de las consecuencias son el resultado del 20% de las causas.

index	DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PARTICIPACION	PORCENTAJE ACUMULADO
05	Bien 6	und	26538840	21360	566869622400	78.05%	78.05%

Calcular el promedio de los bienes seleccionados

Con estos datos determinamos el promedio de los bienes que representan el 80 % de mayor participación:

%78.05

PASO 6

Bienes relevantes.

Los bienes relevantes serán aquellos cuyo Porcentaje de participación sea igual o superior al promedio calculado en el paso anterior.

index	DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PARTICIPACION	PORCENTAJE ACUMULADO
-------	-------------	----------	----------	----------------	-------------	---------------	----------------------

Descarga Bienes Relevantes ▾

2. CONCLUSION.

Una vez consultado el Registro de Productores de Bienes Nacionales(<https://pbn.vuce.gov.co/consultas/index.php>), en relación con los insumos antes mencionado, se encuentra como bien relevante el producto: **LECHE EN POLVO**, considerando este resultado como el bien relevante del Proyecto.