PARÁMETROS – LISTADO Y CANTIDADES DE ALIMENTOS · PAE 2027 SANTA ROSA (BOLÍVAR)

Ración industrializada · Complemento JM/JT · Ciclo de 20 menús (Herramienta 14, versión 3) · Puntos 4, 5, 6 y 7

Celdas AMARILLAS = editables. Celdas ÁMBAR = valor de referencia por validar. Todo lo demás se calcula.

NIVEL	CUPOS DIARIOS	ORIGEN DEL DATO
Preescolar	194	Matrícula de la estructura de costos final (preescolar 194; primaria 484; secundaria y media 2; total 680). Reemplazar con la matrícula 2027 certificada por los rectores.
Primaria 1° a 3°	290	Matrícula de la estructura de costos final (preescolar 194; primaria 484; secundaria y media 2; total 680). Primaria repartida por número de grados (3/5 y 2/5). Reemplazar con la matrícula 2027 certificada por los rectores.
Primaria 4° y 5°	194	Matrícula de la estructura de costos final (preescolar 194; primaria 484; secundaria y media 2; total 680). Primaria repartida por número de grados (3/5 y 2/5). Reemplazar con la matrícula 2027 certificada por los rectores.
Secundaria	1	Matrícula de la estructura de costos final (preescolar 194; primaria 484; secundaria y media 2; total 680). Secundaria y media: 2 cupos en la estructura, repartidos 1 y 1. Reemplazar con la matrícula 2027 certificada por los rectores.
Media	1	Matrícula de la estructura de costos final (preescolar 194; primaria 484; secundaria y media 2; total 680). Secundaria y media: 2 cupos en la estructura, repartidos 1 y 1. Reemplazar con la matrícula 2027 certificada por los rectores.
TOTAL CUPOS	**680**	

Días de atención 2027	130	Estructura de costos final: 130 días, ajustados al presupuesto máximo de $630 millones.
Días de un ciclo de menús	20	Herramienta 14: 4 semanas de 5 días.
Ciclos de menús en el año	6.5	Días de atención ÷ días del ciclo.

LISTADO DE ALIMENTOS PARA LA OPERACIÓN DEL PAE – SEDES EDUCATIVAS DE SANTA ROSA

Punto 5. Alimentos que contiene el ciclo de menús. En ración industrializada no hay guías de preparación: cada alimento se entrega listo para consumo en porción individual.

No.	CÓDIGO	ALIMENTO (TCAC 2018 / FT-24)	COMPONENTE	GRUPO	PRESENTACIÓN DE ENTREGA	VECES EN EL CICLO – PREESCOLAR	VECES EN EL CICLO – PRIMARIA 1° A 3°	VECES EN EL CICLO – PRIMARIA 4° Y 5°	VECES EN EL CICLO – SECUNDARIA	VECES EN EL CICLO – MEDIA	TOTAL VECES EN EL CICLO	PRODUCCIÓN LOCAL	NIVEL DE LA ZONA	CUENTA PARA EL 30%
1	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	Lácteo	III	Envase individual 200 cm³	7	5	5	5	11	**33**	Sí	4 – Región Caribe	Sí, si se compra a organización de productores
2	G028	Yogurt, bebible, entero, con azúcar	Lácteo	III	Envase individual 200 cm³	4	5	5	6	7	**27**	Sí	4 – Región Caribe	Sí, si se compra a organización de productores
3	G002	Kumis, entero, con azúcar	Lácteo	III	Envase individual 200 cm³	4	5	5	6	2	**22**	Sí	4 – Región Caribe	Sí, si se compra a organización de productores
4	FT-24	Bebida láctea con avena UHT fortificada (FT-24 ICBF)	Lácteo	III	Envase individual 200 cm³	5	5	5	3	-	**18**	Sí	4 – Región Caribe	Sí, si se compra a organización de productores
5	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	Cereal	I	Empaque individual	3	4	6	9	13	**35**	Sí	2–3 – Vecinos / Bolívar	Solo si se compra a organización ACFC
6	A023	Galletas dulces, sin relleno	Cereal	I	Empaque individual	2	4	1	-	-	**7**	Sí	2–3 – Vecinos / Bolívar	Solo si se compra a organización ACFC
7	A026	Galletas saladas, tipo cracker	Cereal	I	Empaque individual	5	4	7	4	6	**26**	Sí	2–3 – Vecinos / Bolívar	Solo si se compra a organización ACFC
8	A027	Galletas saladas, tipo soda	Cereal	I	Empaque individual	3	1	1	-	-	**5**	Sí	2–3 – Vecinos / Bolívar	Solo si se compra a organización ACFC
9	A016	Croissant, de queso, horneado	Cereal	I	Empaque individual	1	4	3	6	-	**14**	Sí	2–3 – Vecinos / Bolívar	Solo si se compra a organización ACFC
10	A064	Pan de leche, horneado	Cereal	I	Empaque individual	2	-	-	-	1	**3**	Sí	2–3 – Vecinos / Bolívar	Solo si se compra a organización ACFC
11	A084	Roscón, relleno de bocadillo, horneado	Cereal	I	Empaque individual	4	3	2	1	-	**10**	Sí	2–3 – Vecinos / Bolívar	Solo si se compra a organización ACFC
12	C010	Banano común, crudo	Fruta	II	Unidad entera, lavada y desinfectada	2	3	3	7	7	**22**	Sí	1–3 – Santa Rosa / vecinos / Montes de María	Sí (pequeños productores)
13	C051	Mango común, crudo	Fruta	II	Unidad entera, lavada y desinfectada	2	3	3	1	1	**10**	Sí	1–3 – Santa Rosa / vecinos / Montes de María	Sí (pequeños productores)
14	C050	Mandarina, cruda	Fruta	II	Unidad entera, lavada y desinfectada	3	3	3	2	2	**13**	Sí	1–3 – Santa Rosa / vecinos / Montes de María	Sí (pequeños productores)
15	C062	Naranja, cruda	Fruta	II	Unidad entera, lavada y desinfectada	4	2	2	1	2	**11**	Sí	1–3 – Santa Rosa / vecinos / Montes de María	Sí (pequeños productores)
16	C054	Manzana común, cruda	Fruta	II	Unidad entera, lavada y desinfectada	1	1	1	1	-	**4**	No	— (no se produce en la región)	No
17	K001	Arequipe o dulce de leche	Postre	VI	Unidad individual	3	4	5	6	6	**24**	Sí	3–4 – Bolívar / Región Caribe	Sí, si se compra a organización de productores
18	K034	Panelita de leche de vaca, con azúcar	Postre	VI	Unidad individual	3	3	2	2	2	**12**	Sí	3–4 – Bolívar / Región Caribe	Sí, si se compra a organización de productores
19	K006	Bocadillo o dulce de guayaba, veleño	Postre	VI	Unidad individual	2	1	1	-	-	**4**	No	— (origen Santander)	No

Frecuencia de la Tabla 20 (Anexo 3): lácteo y cereal 5 veces por semana; fruta 3 veces; postre 2 veces. Cada nivel suma 20 lácteos, 20 cereales, 12 frutas y 8 postres por ciclo.

Producción local según la zona escalonada definida en el documento "Inclusión de alimentos de producción local" (Santa Rosa → municipios vecinos → Bolívar → región Caribe).

Todos los alimentos industrializados deben tener registro, permiso o notificación sanitaria INVIMA vigente y ficha técnica; la fruta se entrega lavada y desinfectada (Res. 2674 de 2013).

NOMBRE NUTRICIONISTA - DIETISTA: **DIANA PATRICIA GUZMAN GUERRERO**

FIRMA: 

MATRÍCULA PROFESIONAL: MND 03902

CANTIDADES DE ALIMENTOS POR CICLO Y POR AÑO – PRODUCCIÓN LOCAL Y TOTAL

Puntos 4 y 6. Cantidad por ciclo = Σ (peso bruto del alimento en cada menú del nivel × cupos del nivel). Lácteos en litros y envases; sólidos en kilogramos y unidades.

CÓDIGO	ALIMENTO	COMPONENTE	PRODUCCIÓN LOCAL	PREESCOLAR (kg o L por ciclo)	PRIMARIA 1° A 3° (kg o L por ciclo)	PRIMARIA 4° Y 5° (kg o L por ciclo)	SECUNDARIA (kg o L por ciclo)	MEDIA (kg o L por ciclo)	TOTAL POR CICLO (kg o L)	UNIDADES INDIVIDUALES POR CICLO	UNIDAD	TOTAL AÑO (kg o L)	UNIDADES INDIVIDUALES AÑO
G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	Lácteo	Sí	271.6	290.0	194.0	1.0	2.2	**758.8**	3,794	Litros / envases	**4,932**	24,661
G028	Yogurt, bebible, entero, con azúcar	Lácteo	Sí	155.2	290.0	194.0	1.2	1.4	**641.8**	3,209	Litros / envases	**4,172**	20,859
G002	Kumis, entero, con azúcar	Lácteo	Sí	155.2	290.0	194.0	1.2	0.4	**640.8**	3,204	Litros / envases	**4,165**	20,826
FT-24	Bebida láctea con avena UHT fortificada (FT-24 ICBF)	Lácteo	Sí	194.0	290.0	194.0	0.6	-	**678.6**	3,393	Litros / envases	**4,411**	22,055
A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	Cereal	Sí	7.0	27.6	46.6	0.5	1.0	**82.7**	2,928	g bruto / unidade	**537**	19,032
A023	Galletas dulces, sin relleno	Cereal	Sí	4.7	21.2	6.4	-	-	**32.2**	1,742	g bruto / unidade	**209**	11,323
A026	Galletas saladas, tipo cracker	Cereal	Sí	12.2	27.8	47.3	0.2	0.4	**88.0**	3,498	g bruto / unidade	**572**	22,737
A027	Galletas saladas, tipo soda	Cereal	Sí	8.1	4.4	4.9	-	-	**17.3**	1,066	g bruto / unidade	**113**	6,929
A016	Croissant, de queso, horneado	Cereal	Sí	2.3	17.7	15.9	0.2	-	**36.2**	1,942	g bruto / unidade	**235**	12,623
A064	Pan de leche, horneado	Cereal	Sí	5.8	-	-	-	0.1	**5.9**	389	g bruto / unidade	**39**	2,529
A084	Roscón, relleno de bocadillo, horneado	Cereal	Sí	11.6	33.4	9.5	0.1	-	**54.6**	2,035	g bruto / unidade	**355**	13,228
C010	Banano común, crudo	Fruta	Sí	63.6	136.6	105.1	1.7	1.5	**308.6**	1,854	g bruto / unidade	**2,006**	12,051
C051	Mango común, crudo	Fruta	Sí	97.0	188.5	152.1	0.2	0.2	**438.0**	1,842	g bruto / unidade	**2,847**	11,973
C050	Mandarina, cruda	Fruta	Sí	83.2	149.1	130.4	0.5	0.5	**363.7**	2,038	g bruto / unidade	**2,364**	13,247
C062	Naranja, cruda	Fruta	Sí	129.6	120.9	100.3	0.2	0.6	**351.6**	1,747	g bruto / unidade	**2,286**	11,356
C054	Manzana común, cruda	Fruta	No	36.5	44.4	38.8	0.1	-	**119.8**	679	g bruto / unidade	**779**	4,414
K001	Arequipe o dulce de leche	Postre	Sí	8.7	26.4	35.9	0.3	0.3	**71.5**	2,724	g bruto / unidade	**465**	17,706
K034	Panelita de leche de vaca, con azúcar	Postre	Sí	11.4	22.3	12.2	0.1	0.1	**46.1**	1,844	g bruto / unidade	**300**	11,986
K006	Bocadillo o dulce de guayaba, veleño	Postre	No	9.3	7.3	5.8	-	-	**22.4**	872	g bruto / unidade	**145**	5,668

	TOTAL LÁCTEOS (L)			**776.0**	**1,160.0**	**776.0**	**4.0**	**4.0**	**2,720.0**	**13,600**		**17,680**	**88,400**
	TOTAL CEREALES (kg)			**51.8**	**132.0**	**130.6**	**1.0**	**1.6**	**316.9**	**13,600**		**2,060**	**88,400**
	TOTAL FRUTAS (kg bruto)			**409.9**	**639.5**	**526.7**	**2.8**	**2.8**	**1,581.7**	**8,160**		**10,281**	**53,040**
	TOTAL POSTRES (kg)			**29.5**	**56.0**	**53.9**	**0.3**	**0.3**	**140.0**	**5,440**		**910**	**35,360**
	PRODUCCIÓN LOCAL – LÁCTEOS (L)			**776.0**	**1,160.0**	**776.0**	**4.0**	**4.0**	**2,720.0**	**13,600**		**17,680**	**88,400**
	PRODUCCIÓN LOCAL – SÓLIDOS (kg)			**445.4**	**775.8**	**666.6**	**4.0**	**4.7**	**1,896.4**	**25,649**		**12,327**	**166,719**
	NO LOCAL – SÓLIDOS (kg)			**45.8**	**51.6**	**44.6**	**0.1**	**-**	**142.2**	**1,551**		**924**	**10,082**

Los litros de lácteos equivalen a cm³ ÷ 1000 (200 cm³ por envase). Los sólidos están en kilogramos de peso bruto: para frutas incluye cáscara y semilla según la parte comestible de la TCAC 2018.

Las cantidades dependen de la matrícula por nivel y de los días de atención de la hoja PARAMETROS (valores de referencia por validar). Al cambiar esos datos, todo se recalcula.

Punto 4 = filas con "Sí" en PRODUCCIÓN LOCAL. Punto 6 = todas las filas.

NOMBRE NUTRICIONISTA - DIETISTA: **DIANA PATRICIA GUZMAN GUERRERO**

FIRMA: 

MATRÍCULA PROFESIONAL: MND 03902

CICLO DE MENÚS – PESOS POR ALIMENTO, NIVEL Y MENÚ

Tomado de las Herramientas 12 y 14 (versión 3). Peso neto por estudiante. Peso bruto = peso neto ÷ % parte comestible (TCAC 2018).

NIVEL	MENÚ	SEMANA	COMPONENTE	CÓDIGO	ALIMENTO	PESO NETO (g o cm³)	% PARTE COMESTIBLE	PESO BRUTO (g o cm³)
Preescolar	1	1	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Preescolar	1	1	Cereal	A084	Roscón, relleno de bocadillo, horneado	15	100%	15
Preescolar	1	1	Fruta	C051	Mango común, crudo	150	60%	250
Preescolar	2	1	Lácteo	FT-24	Bebida láctea con avena UHT fortificada (FT-24 ICBF)	200	100%	200
Preescolar	2	1	Cereal	A023	Galletas dulces, sin relleno	12	100%	12
Preescolar	2	1	Postre	K006	Bocadillo o dulce de guayaba, veleño	13	100%	13
Preescolar	3	1	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Preescolar	3	1	Cereal	A064	Pan de leche, horneado	15	100%	15
Preescolar	3	1	Fruta	C010	Banano común, crudo	120	70%	171
Preescolar	4	1	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Preescolar	4	1	Cereal	A084	Roscón, relleno de bocadillo, horneado	15	100%	15
Preescolar	4	1	Postre	K006	Bocadillo o dulce de guayaba, veleño	35	100%	35
Preescolar	5	1	Lácteo	G002	Kumis, entero, con azúcar	200	100%	200
Preescolar	5	1	Cereal	A016	Croissant, de queso, horneado	12	100%	12
Preescolar	5	1	Fruta	C050	Mandarina, cruda	100	70%	143
Preescolar	6	2	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Preescolar	6	2	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	12	100%	12
Preescolar	6	2	Fruta	C051	Mango común, crudo	150	60%	250
Preescolar	7	2	Lácteo	G002	Kumis, entero, con azúcar	200	100%	200
Preescolar	7	2	Cereal	A026	Galletas saladas, tipo cracker	12	100%	12
Preescolar	7	2	Postre	K034	Panelita de leche de vaca, con azúcar	12	100%	12
Preescolar	8	2	Lácteo	G028	Yogurt, bebible, entero, con azúcar	200	100%	200
Preescolar	8	2	Cereal	A026	Galletas saladas, tipo cracker	12	100%	12
Preescolar	8	2	Fruta	C050	Mandarina, cruda	100	70%	143
Preescolar	9	2	Lácteo	G002	Kumis, entero, con azúcar	200	100%	200
Preescolar	9	2	Cereal	A027	Galletas saladas, tipo soda	12	100%	12
Preescolar	9	2	Postre	K001	Arequipe o dulce de leche	15	100%	15
Preescolar	10	2	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200

Preescolar	10	2	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	12	100%	12
Preescolar	10	2	Fruta	C010	Banano común, crudo	110	70%	157
Preescolar	11	3	Lácteo	FT-24	Bebida láctea con avena UHT fortificada (FT-24 ICBF)	200	100%	200
Preescolar	11	3	Cereal	A026	Galletas saladas, tipo cracker	13	100%	13
Preescolar	11	3	Fruta	C062	Naranja, cruda	100	60%	167
Preescolar	12	3	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Preescolar	12	3	Cereal	A064	Pan de leche, horneado	15	100%	15
Preescolar	12	3	Postre	K034	Panelita de leche de vaca, con azúcar	35	100%	35
Preescolar	13	3	Lácteo	G028	Yogurt, bebible, entero, con azúcar	200	100%	200
Preescolar	13	3	Cereal	A027	Galletas saladas, tipo soda	15	100%	15
Preescolar	13	3	Fruta	C062	Naranja, cruda	100	60%	167
Preescolar	14	3	Lácteo	FT-24	Bebida láctea con avena UHT fortificada (FT-24 ICBF)	200	100%	200
Preescolar	14	3	Cereal	A023	Galletas dulces, sin relleno	12	100%	12
Preescolar	14	3	Postre	K034	Panelita de leche de vaca, con azúcar	12	100%	12
Preescolar	15	3	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Preescolar	15	3	Cereal	A084	Roscón, relleno de bocadillo, horneado	15	100%	15
Preescolar	15	3	Fruta	C054	Manzana común, cruda	160	85%	188
Preescolar	16	4	Lácteo	G028	Yogurt, bebible, entero, con azúcar	200	100%	200
Preescolar	16	4	Cereal	A027	Galletas saladas, tipo soda	15	100%	15
Preescolar	16	4	Fruta	C050	Mandarina, cruda	100	70%	143
Preescolar	17	4	Lácteo	G028	Yogurt, bebible, entero, con azúcar	200	100%	200
Preescolar	17	4	Cereal	A084	Roscón, relleno de bocadillo, horneado	15	100%	15
Preescolar	17	4	Postre	K001	Arequipe o dulce de leche	15	100%	15
Preescolar	18	4	Lácteo	FT-24	Bebida láctea con avena UHT fortificada (FT-24 ICBF)	200	100%	200
Preescolar	18	4	Cereal	A026	Galletas saladas, tipo cracker	13	100%	13
Preescolar	18	4	Fruta	C062	Naranja, cruda	100	60%	167
Preescolar	19	4	Lácteo	G002	Kumis, entero, con azúcar	200	100%	200
Preescolar	19	4	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	12	100%	12
Preescolar	19	4	Postre	K001	Arequipe o dulce de leche	15	100%	15
Preescolar	20	4	Lácteo	FT-24	Bebida láctea con avena UHT fortificada (FT-24 ICBF)	200	100%	200
Preescolar	20	4	Cereal	A026	Galletas saladas, tipo cracker	13	100%	13
Preescolar	20	4	Fruta	C062	Naranja, cruda	100	60%	167
Primaria 1° a 3°	1	1	Lácteo	G028	Yogurt, bebible, entero, con azúcar	200	100%	200
Primaria 1° a 3°	1	1	Cereal	A016	Croissant, de queso, horneado	15	100%	15

Primaria 1° a 3°	1	1	Fruta	C051	Mango común, crudo	140	60%	233
Primaria 1° a 3°	2	1	Lácteo	FT-24	Bebida láctea con avena UHT fortificada (FT-24 ICBF)	200	100%	200
Primaria 1° a 3°	2	1	Cereal	A023	Galletas dulces, sin relleno	12	100%	12
Primaria 1° a 3°	2	1	Postre	K001	Arequipe o dulce de leche	31	100%	31
Primaria 1° a 3°	3	1	Lácteo	G028	Yogurt, bebible, entero, con azúcar	200	100%	200
Primaria 1° a 3°	3	1	Cereal	A023	Galletas dulces, sin relleno	20	100%	20
Primaria 1° a 3°	3	1	Fruta	C051	Mango común, crudo	100	60%	167
Primaria 1° a 3°	4	1	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Primaria 1° a 3°	4	1	Cereal	A084	Roscón, relleno de bocadillo, horneado	40	100%	40
Primaria 1° a 3°	4	1	Postre	K006	Bocadillo o dulce de guayaba, veleño	25	100%	25
Primaria 1° a 3°	5	1	Lácteo	G002	Kumis, entero, con azúcar	200	100%	200
Primaria 1° a 3°	5	1	Cereal	A026	Galletas saladas, tipo cracker	25	100%	25
Primaria 1° a 3°	5	1	Fruta	C050	Mandarina, cruda	100	70%	143
Primaria 1° a 3°	6	2	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Primaria 1° a 3°	6	2	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	25	100%	25
Primaria 1° a 3°	6	2	Fruta	C051	Mango común, crudo	150	60%	250
Primaria 1° a 3°	7	2	Lácteo	G002	Kumis, entero, con azúcar	200	100%	200
Primaria 1° a 3°	7	2	Cereal	A016	Croissant, de queso, horneado	15	100%	15
Primaria 1° a 3°	7	2	Postre	K034	Panelita de leche de vaca, con azúcar	25	100%	25
Primaria 1° a 3°	8	2	Lácteo	G028	Yogurt, bebible, entero, con azúcar	200	100%	200
Primaria 1° a 3°	8	2	Cereal	A026	Galletas saladas, tipo cracker	20	100%	20
Primaria 1° a 3°	8	2	Fruta	C050	Mandarina, cruda	150	70%	214
Primaria 1° a 3°	9	2	Lácteo	G002	Kumis, entero, con azúcar	200	100%	200
Primaria 1° a 3°	9	2	Cereal	A027	Galletas saladas, tipo soda	15	100%	15
Primaria 1° a 3°	9	2	Postre	K001	Arequipe o dulce de leche	30	100%	30
Primaria 1° a 3°	10	2	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Primaria 1° a 3°	10	2	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	25	100%	25
Primaria 1° a 3°	10	2	Fruta	C010	Banano común, crudo	120	70%	171
Primaria 1° a 3°	11	3	Lácteo	FT-24	Bebida láctea con avena UHT fortificada (FT-24 ICBF)	200	100%	200
Primaria 1° a 3°	11	3	Cereal	A023	Galletas dulces, sin relleno	21	100%	21
Primaria 1° a 3°	11	3	Fruta	C062	Naranja, cruda	150	60%	250
Primaria 1° a 3°	12	3	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Primaria 1° a 3°	12	3	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	20	100%	20
Primaria 1° a 3°	12	3	Postre	K034	Panelita de leche de vaca, con azúcar	40	100%	40

Primaria 1° a 3°	13	3	Lácteo	G028	Yogurt, bebible, entero, con azúcar	200	100%	200
Primaria 1° a 3°	13	3	Cereal	A016	Croissant, de queso, horneado	15	100%	15
Primaria 1° a 3°	13	3	Fruta	C010	Banano común, crudo	110	70%	157
Primaria 1° a 3°	14	3	Lácteo	FT-24	Bebida láctea con avena UHT fortificada (FT-24 ICBF)	200	100%	200
Primaria 1° a 3°	14	3	Cereal	A026	Galletas saladas, tipo cracker	26	100%	26
Primaria 1° a 3°	14	3	Postre	K034	Panelita de leche de vaca, con azúcar	12	100%	12
Primaria 1° a 3°	15	3	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Primaria 1° a 3°	15	3	Cereal	A084	Roscón, relleno de bocadillo, horneado	40	100%	40
Primaria 1° a 3°	15	3	Fruta	C054	Manzana común, cruda	130	85%	153
Primaria 1° a 3°	16	4	Lácteo	G002	Kumis, entero, con azúcar	200	100%	200
Primaria 1° a 3°	16	4	Cereal	A023	Galletas dulces, sin relleno	20	100%	20
Primaria 1° a 3°	16	4	Fruta	C050	Mandarina, cruda	110	70%	157
Primaria 1° a 3°	17	4	Lácteo	G028	Yogurt, bebible, entero, con azúcar	200	100%	200
Primaria 1° a 3°	17	4	Cereal	A084	Roscón, relleno de bocadillo, horneado	35	100%	35
Primaria 1° a 3°	17	4	Postre	K001	Arequipe o dulce de leche	15	100%	15
Primaria 1° a 3°	18	4	Lácteo	FT-24	Bebida láctea con avena UHT fortificada (FT-24 ICBF)	200	100%	200
Primaria 1° a 3°	18	4	Cereal	A026	Galletas saladas, tipo cracker	25	100%	25
Primaria 1° a 3°	18	4	Fruta	C062	Naranja, cruda	100	60%	167
Primaria 1° a 3°	19	4	Lácteo	G002	Kumis, entero, con azúcar	200	100%	200
Primaria 1° a 3°	19	4	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	25	100%	25
Primaria 1° a 3°	19	4	Postre	K001	Arequipe o dulce de leche	15	100%	15
Primaria 1° a 3°	20	4	Lácteo	FT-24	Bebida láctea con avena UHT fortificada (FT-24 ICBF)	200	100%	200
Primaria 1° a 3°	20	4	Cereal	A016	Croissant, de queso, horneado	16	100%	16
Primaria 1° a 3°	20	4	Fruta	C010	Banano común, crudo	100	70%	143
Primaria 4° y 5°	1	1	Lácteo	G028	Yogurt, bebible, entero, con azúcar	200	100%	200
Primaria 4° y 5°	1	1	Cereal	A016	Croissant, de queso, horneado	28	100%	28
Primaria 4° y 5°	1	1	Fruta	C051	Mango común, crudo	180	60%	300
Primaria 4° y 5°	2	1	Lácteo	FT-24	Bebida láctea con avena UHT fortificada (FT-24 ICBF)	200	100%	200
Primaria 4° y 5°	2	1	Cereal	A084	Roscón, relleno de bocadillo, horneado	24	100%	24
Primaria 4° y 5°	2	1	Postre	K001	Arequipe o dulce de leche	49	100%	49
Primaria 4° y 5°	3	1	Lácteo	G028	Yogurt, bebible, entero, con azúcar	200	100%	200
Primaria 4° y 5°	3	1	Cereal	A026	Galletas saladas, tipo cracker	35	100%	35
Primaria 4° y 5°	3	1	Fruta	C051	Mango común, crudo	130	60%	217
Primaria 4° y 5°	4	1	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200

Primaria 4° y 5°	4	1	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	45	100%	45
Primaria 4° y 5°	4	1	Postre	K006	Bocadillo o dulce de guayaba, veleño	30	100%	30
Primaria 4° y 5°	5	1	Lácteo	G002	Kumis, entero, con azúcar	200	100%	200
Primaria 4° y 5°	5	1	Cereal	A026	Galletas saladas, tipo cracker	35	100%	35
Primaria 4° y 5°	5	1	Fruta	C050	Mandarina, cruda	130	70%	186
Primaria 4° y 5°	6	2	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Primaria 4° y 5°	6	2	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	40	100%	40
Primaria 4° y 5°	6	2	Fruta	C051	Mango común, crudo	160	60%	267
Primaria 4° y 5°	7	2	Lácteo	G002	Kumis, entero, con azúcar	200	100%	200
Primaria 4° y 5°	7	2	Cereal	A026	Galletas saladas, tipo cracker	36	100%	36
Primaria 4° y 5°	7	2	Postre	K034	Panelita de leche de vaca, con azúcar	23	100%	23
Primaria 4° y 5°	8	2	Lácteo	G028	Yogurt, bebible, entero, con azúcar	200	100%	200
Primaria 4° y 5°	8	2	Cereal	A026	Galletas saladas, tipo cracker	35	100%	35
Primaria 4° y 5°	8	2	Fruta	C050	Mandarina, cruda	160	70%	229
Primaria 4° y 5°	9	2	Lácteo	G002	Kumis, entero, con azúcar	200	100%	200
Primaria 4° y 5°	9	2	Cereal	A027	Galletas saladas, tipo soda	25	100%	25
Primaria 4° y 5°	9	2	Postre	K001	Arequipe o dulce de leche	45	100%	45
Primaria 4° y 5°	10	2	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Primaria 4° y 5°	10	2	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	40	100%	40
Primaria 4° y 5°	10	2	Fruta	C010	Banano común, crudo	120	70%	171
Primaria 4° y 5°	11	3	Lácteo	FT-24	Bebida láctea con avena UHT fortificada (FT-24 ICBF)	200	100%	200
Primaria 4° y 5°	11	3	Cereal	A026	Galletas saladas, tipo cracker	37	100%	37
Primaria 4° y 5°	11	3	Fruta	C062	Naranja, cruda	180	60%	300
Primaria 4° y 5°	12	3	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Primaria 4° y 5°	12	3	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	35	100%	35
Primaria 4° y 5°	12	3	Postre	K034	Panelita de leche de vaca, con azúcar	40	100%	40
Primaria 4° y 5°	13	3	Lácteo	G028	Yogurt, bebible, entero, con azúcar	200	100%	200
Primaria 4° y 5°	13	3	Cereal	A016	Croissant, de queso, horneado	25	100%	25
Primaria 4° y 5°	13	3	Fruta	C010	Banano común, crudo	140	70%	200
Primaria 4° y 5°	14	3	Lácteo	FT-24	Bebida láctea con avena UHT fortificada (FT-24 ICBF)	200	100%	200
Primaria 4° y 5°	14	3	Cereal	A026	Galletas saladas, tipo cracker	28	100%	28
Primaria 4° y 5°	14	3	Postre	K001	Arequipe o dulce de leche	26	100%	26
Primaria 4° y 5°	15	3	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Primaria 4° y 5°	15	3	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	40	100%	40

Primaria 4° y 5°	15	3	Fruta	C054	Manzana común, cruda	170	85%	200
Primaria 4° y 5°	16	4	Lácteo	G002	Kumis, entero, con azúcar	200	100%	200
Primaria 4° y 5°	16	4	Cereal	A023	Galletas dulces, sin relleno	33	100%	33
Primaria 4° y 5°	16	4	Fruta	C050	Mandarina, cruda	180	70%	257
Primaria 4° y 5°	17	4	Lácteo	G028	Yogurt, bebible, entero, con azúcar	200	100%	200
Primaria 4° y 5°	17	4	Cereal	A084	Roscón, relleno de bocadillo, horneado	25	100%	25
Primaria 4° y 5°	17	4	Postre	K001	Arequipe o dulce de leche	50	100%	50
Primaria 4° y 5°	18	4	Lácteo	FT-24	Bebida láctea con avena UHT fortificada (FT-24 ICBF)	200	100%	200
Primaria 4° y 5°	18	4	Cereal	A026	Galletas saladas, tipo cracker	38	100%	38
Primaria 4° y 5°	18	4	Fruta	C062	Naranja, cruda	130	60%	217
Primaria 4° y 5°	19	4	Lácteo	G002	Kumis, entero, con azúcar	200	100%	200
Primaria 4° y 5°	19	4	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	40	100%	40
Primaria 4° y 5°	19	4	Postre	K001	Arequipe o dulce de leche	15	100%	15
Primaria 4° y 5°	20	4	Lácteo	FT-24	Bebida láctea con avena UHT fortificada (FT-24 ICBF)	200	100%	200
Primaria 4° y 5°	20	4	Cereal	A016	Croissant, de queso, horneado	29	100%	29
Primaria 4° y 5°	20	4	Fruta	C010	Banano común, crudo	120	70%	171
Secundaria	1	1	Lácteo	G028	Yogurt, bebible, entero, con azúcar	200	100%	200
Secundaria	1	1	Cereal	A016	Croissant, de queso, horneado	37	100%	37
Secundaria	1	1	Fruta	C010	Banano común, crudo	180	70%	257
Secundaria	2	1	Lácteo	G028	Yogurt, bebible, entero, con azúcar	200	100%	200
Secundaria	2	1	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	43	100%	43
Secundaria	2	1	Postre	K001	Arequipe o dulce de leche	50	100%	50
Secundaria	3	1	Lácteo	G028	Yogurt, bebible, entero, con azúcar	200	100%	200
Secundaria	3	1	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	70	100%	70
Secundaria	3	1	Fruta	C062	Naranja, cruda	130	60%	217
Secundaria	4	1	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Secundaria	4	1	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	60	100%	60
Secundaria	4	1	Postre	K034	Panelita de leche de vaca, con azúcar	35	100%	35
Secundaria	5	1	Lácteo	G002	Kumis, entero, con azúcar	200	100%	200
Secundaria	5	1	Cereal	A026	Galletas saladas, tipo cracker	55	100%	55
Secundaria	5	1	Fruta	C050	Mandarina, cruda	170	70%	243
Secundaria	6	2	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Secundaria	6	2	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	65	100%	65
Secundaria	6	2	Fruta	C051	Mango común, crudo	140	60%	233

Secundaria	7	2	Lácteo	G002	Kumis, entero, con azúcar	200	100%	200
Secundaria	7	2	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	55	100%	55
Secundaria	7	2	Postre	K001	Arequipe o dulce de leche	30	100%	30
Secundaria	8	2	Lácteo	G028	Yogurt, bebible, entero, con azúcar	200	100%	200
Secundaria	8	2	Cereal	A026	Galletas saladas, tipo cracker	53	100%	53
Secundaria	8	2	Fruta	C050	Mandarina, cruda	180	70%	257
Secundaria	9	2	Lácteo	G002	Kumis, entero, con azúcar	200	100%	200
Secundaria	9	2	Cereal	A026	Galletas saladas, tipo cracker	35	100%	35
Secundaria	9	2	Postre	K001	Arequipe o dulce de leche	50	100%	50
Secundaria	10	2	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Secundaria	10	2	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	65	100%	65
Secundaria	10	2	Fruta	C010	Banano común, crudo	120	70%	171
Secundaria	11	3	Lácteo	FT-24	Bebida láctea con avena UHT fortificada (FT-24 ICBF)	200	100%	200
Secundaria	11	3	Cereal	A016	Croissant, de queso, horneado	41	100%	41
Secundaria	11	3	Fruta	C010	Banano común, crudo	180	70%	257
Secundaria	12	3	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Secundaria	12	3	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	60	100%	60
Secundaria	12	3	Postre	K034	Panelita de leche de vaca, con azúcar	35	100%	35
Secundaria	13	3	Lácteo	G028	Yogurt, bebible, entero, con azúcar	200	100%	200
Secundaria	13	3	Cereal	A016	Croissant, de queso, horneado	37	100%	37
Secundaria	13	3	Fruta	C010	Banano común, crudo	180	70%	257
Secundaria	14	3	Lácteo	G002	Kumis, entero, con azúcar	200	100%	200
Secundaria	14	3	Cereal	A026	Galletas saladas, tipo cracker	40	100%	40
Secundaria	14	3	Postre	K001	Arequipe o dulce de leche	42	100%	42
Secundaria	15	3	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Secundaria	15	3	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	70	100%	70
Secundaria	15	3	Fruta	C054	Manzana común, cruda	120	85%	141
Secundaria	16	4	Lácteo	G002	Kumis, entero, con azúcar	200	100%	200
Secundaria	16	4	Cereal	A016	Croissant, de queso, horneado	40	100%	40
Secundaria	16	4	Fruta	C010	Banano común, crudo	160	70%	229
Secundaria	17	4	Lácteo	G028	Yogurt, bebible, entero, con azúcar	200	100%	200
Secundaria	17	4	Cereal	A084	Roscón, relleno de bocadillo, horneado	60	100%	60
Secundaria	17	4	Postre	K001	Arequipe o dulce de leche	50	100%	50
Secundaria	18	4	Lácteo	FT-24	Bebida láctea con avena UHT fortificada (FT-24 ICBF)	200	100%	200

Secundaria	18	4	Cereal	A016	Croissant, de queso, horneado	41	100%	41
Secundaria	18	4	Fruta	C010	Banano común, crudo	180	70%	257
Secundaria	19	4	Lácteo	G002	Kumis, entero, con azúcar	200	100%	200
Secundaria	19	4	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	55	100%	55
Secundaria	19	4	Postre	K001	Arequipe o dulce de leche	30	100%	30
Secundaria	20	4	Lácteo	FT-24	Bebida láctea con avena UHT fortificada (FT-24 ICBF)	200	100%	200
Secundaria	20	4	Cereal	A016	Croissant, de queso, horneado	41	100%	41
Secundaria	20	4	Fruta	C010	Banano común, crudo	180	70%	257
Media	1	1	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Media	1	1	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	90	100%	90
Media	1	1	Fruta	C062	Naranja, cruda	180	60%	300
Media	2	1	Lácteo	G028	Yogurt, bebible, entero, con azúcar	200	100%	200
Media	2	1	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	63	100%	63
Media	2	1	Postre	K001	Arequipe o dulce de leche	50	100%	50
Media	3	1	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Media	3	1	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	85	100%	85
Media	3	1	Fruta	C050	Mandarina, cruda	180	70%	257
Media	4	1	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Media	4	1	Cereal	A064	Pan de leche, horneado	120	100%	120
Media	4	1	Postre	K001	Arequipe o dulce de leche	50	100%	50
Media	5	1	Lácteo	G028	Yogurt, bebible, entero, con azúcar	200	100%	200
Media	5	1	Cereal	A026	Galletas saladas, tipo cracker	69	100%	69
Media	5	1	Fruta	C010	Banano común, crudo	150	70%	214
Media	6	2	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Media	6	2	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	90	100%	90
Media	6	2	Fruta	C051	Mango común, crudo	120	60%	200
Media	7	2	Lácteo	G002	Kumis, entero, con azúcar	200	100%	200
Media	7	2	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	63	100%	63
Media	7	2	Postre	K001	Arequipe o dulce de leche	50	100%	50
Media	8	2	Lácteo	G028	Yogurt, bebible, entero, con azúcar	200	100%	200
Media	8	2	Cereal	A026	Galletas saladas, tipo cracker	70	100%	70
Media	8	2	Fruta	C010	Banano común, crudo	140	70%	200
Media	9	2	Lácteo	G028	Yogurt, bebible, entero, con azúcar	200	100%	200
Media	9	2	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	65	100%	65

Media	9	2	Postre	K001	Arequipe o dulce de leche	50	100%	50
Media	10	2	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Media	10	2	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	80	100%	80
Media	10	2	Fruta	C010	Banano común, crudo	120	70%	171
Media	11	3	Lácteo	G028	Yogurt, bebible, entero, con azúcar	200	100%	200
Media	11	3	Cereal	A026	Galletas saladas, tipo cracker	70	100%	70
Media	11	3	Fruta	C010	Banano común, crudo	140	70%	200
Media	12	3	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Media	12	3	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	85	100%	85
Media	12	3	Postre	K034	Panelita de leche de vaca, con azúcar	35	100%	35
Media	13	3	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Media	13	3	Cereal	A026	Galletas saladas, tipo cracker	63	100%	63
Media	13	3	Fruta	C010	Banano común, crudo	180	70%	257
Media	14	3	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Media	14	3	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	85	100%	85
Media	14	3	Postre	K034	Panelita de leche de vaca, con azúcar	30	100%	30
Media	15	3	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Media	15	3	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	85	100%	85
Media	15	3	Fruta	C050	Mandarina, cruda	180	70%	257
Media	16	4	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Media	16	4	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	90	100%	90
Media	16	4	Fruta	C062	Naranja, cruda	180	60%	300
Media	17	4	Lácteo	G028	Yogurt, bebible, entero, con azúcar	200	100%	200
Media	17	4	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	92	100%	92
Media	17	4	Postre	K001	Arequipe o dulce de leche	15	100%	15
Media	18	4	Lácteo	G028	Yogurt, bebible, entero, con azúcar	200	100%	200
Media	18	4	Cereal	A026	Galletas saladas, tipo cracker	70	100%	70
Media	18	4	Fruta	C010	Banano común, crudo	140	70%	200
Media	19	4	Lácteo	G002	Kumis, entero, con azúcar	200	100%	200
Media	19	4	Cereal	A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	63	100%	63
Media	19	4	Postre	K001	Arequipe o dulce de leche	50	100%	50
Media	20	4	Lácteo	G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	200	100%	200
Media	20	4	Cereal	A026	Galletas saladas, tipo cracker	63	100%	63
Media	20	4	Fruta	C010	Banano común, crudo	180	70%	257

UNIDAD DE COMPRA POR ALIMENTO – PUNTO 7

Unidad de compra, frecuencia y cantidad por pedido según las cantidades del ciclo (hoja CANTIDADES), la presentación comercial, la vida útil y el almacenamiento. Celdas ÁMBAR = valores de referencia que el operador ajusta con la presentación real de su proveedor.

CÓDIGO	ALIMENTO	PRESENTACIÓN INDIVIDUAL	PESO NETO POR NIVEL	UNIDAD DE COMPRA	UNIDADES O kg POR EMPAQUE	VIDA ÚTIL / CONSERVACIÓN	FRECUENCIA DE COMPRA	PEDIDOS POR CICLO	CANTIDAD POR CICLO	UNIDAD	CANTIDAD POR PEDIDO	EMPAQUES POR PEDIDO	EMPAQUES EN EL AÑO
G012	Leche de vaca, entera, líquida (UHT)	Envase UHT 200 cm³	Pre: 200 cm³; 1°–3°: 200 cm³; 4°–5°: 200 cm³; Sec: 200 cm³; Med: 200 cm³	Paca x 12 envases	12	UHT: 65–90 días sin refrigeración	Mensual	1	3,794	unidades	3,794	**317**	2,061
G028	Yogurt, bebible, entero, con azúcar	Bolsa o vaso 200 g	Pre: 200 cm³; 1°–3°: 200 cm³; 4°–5°: 200 cm³; Sec: 200 cm³; Med: 200 cm³	Sixpack x 6 unidades	6	40 días; REQUIERE REFRIGERACIÓN	Semanal	4	3,209	unidades	802	**134**	3,484
G002	Kumis, entero, con azúcar	Bolsa o vaso 200 g	Pre: 200 cm³; 1°–3°: 200 cm³; 4°–5°: 200 cm³; Sec: 200 cm³; Med: 200 cm³	Sixpack x 6 unidades	6	40 días; REQUIERE REFRIGERACIÓN	Semanal	4	3,204	unidades	801	**134**	3,484
FT-24	Bebida láctea con avena UHT fortificada (FT-24 ICBF)	Envase UHT 200 cm³	Pre: 200 cm³; 1°–3°: 200 cm³; 4°–5°: 200 cm³; Sec: 200 cm³	Paca x 12 envases	12	UHT: 65 días sin refrigeración	Mensual	1	3,393	unidades	3,393	**283**	1,840
A024	Galletas dulces, tipo polvorosas	Empaque individual del gramaje del nivel	Pre: 12 g; 1°–3°: 20–25 g; 4°–5°: 35–45 g; Sec: 43–70 g; Med: 63–92 g	Caja x 50 empaques	50	15 días; lugar fresco y seco	Semanal	4	2,928	unidades	732	**15**	390
A023	Galletas dulces, sin relleno	Empaque individual del gramaje del nivel	Pre: 12 g; 1°–3°: 12–21 g; 4°–5°: 33 g	Caja x 50 empaques	50	15 días; lugar fresco y seco	Semanal	4	1,742	unidades	436	**9**	234
A026	Galletas saladas, tipo cracker	Empaque individual del gramaje del nivel	Pre: 12–13 g; 1°–3°: 20–26 g; 4°–5°: 28–38 g; Sec: 35–55 g; Med: 63–70 g	Caja x 50 empaques	50	15 días; lugar fresco y seco	Semanal	4	3,498	unidades	875	**18**	468
A027	Galletas saladas, tipo soda	Empaque individual del gramaje del nivel	Pre: 12–15 g; 1°–3°: 15 g; 4°–5°: 25 g	Caja x 50 empaques	50	15 días; lugar fresco y seco	Semanal	4	1,066	unidades	267	**6**	156
A016	Croissant, de queso, horneado	Empaque individual del gramaje del nivel	Pre: 12 g; 1°–3°: 15–16 g; 4°–5°: 25–29 g; Sec: 37–41 g	Caja x 50 empaques	50	15 días; lugar fresco y seco	Semanal	4	1,942	unidades	486	**10**	260
A064	Pan de leche, horneado	Empaque individual del gramaje del nivel	Pre: 15 g; Med: 120 g	Caja x 50 empaques	50	15 días; lugar fresco y seco	Semanal	4	389	unidades	97	**2**	52
A084	Roscón, relleno de bocadillo, horneado	Empaque individual del gramaje del nivel	Pre: 15 g; 1°–3°: 35–40 g; 4°–5°: 24–25 g; Sec: 60 g	Caja x 50 empaques	50	15 días; lugar fresco y seco	Semanal	4	2,035	unidades	509	**11**	286
C010	Banano común, crudo	Unidad entera lavada y desinfectada	Pre: 110–120 g; 1°–3°: 100–120 g; 4°–5°: 120–140 g; Sec: 120–180 g; Med: 120–180 g	Canastilla plástica de 20 kg	20	Perecedero: 3–5 días	Semanal	4	309	kg bruto	77	**4**	104
C051	Mango común, crudo	Unidad entera lavada y desinfectada	Pre: 150 g; 1°–3°: 100–150 g; 4°–5°: 130–180 g; Sec: 140 g; Med: 120 g	Canastilla plástica de 20 kg	20	Perecedero: 5–7 días	Semanal	4	438	kg bruto	110	**6**	156
C050	Mandarina, cruda	Unidad entera lavada y desinfectada	Pre: 100 g; 1°–3°: 100–150 g; 4°–5°: 130–180 g; Sec: 170–180 g; Med: 180 g	Canastilla plástica de 20 kg	20	Perecedero: 5–7 días	Semanal	4	364	kg bruto	91	**5**	130
C062	Naranja, cruda	Unidad entera lavada y desinfectada	Pre: 100 g; 1°–3°: 100–150 g; 4°–5°: 130–180 g; Sec: 130 g; Med: 180 g	Canastilla plástica de 20 kg	20	Perecedero: 7 días	Semanal	4	352	kg bruto	88	**5**	130
C054	Manzana común, cruda	Unidad entera lavada y desinfectada	Pre: 160 g; 1°–3°: 130 g; 4°–5°: 170 g; Sec: 120 g	Canastilla plástica de 20 kg	20	Perecedero: 15 días	Semanal	4	120	kg bruto	30	**2**	52
K001	Arequipe o dulce de leche	Vaso o sobre individual del gramaje del nivel	Pre: 15 g; 1°–3°: 15–31 g; 4°–5°: 15–50 g; Sec: 30–50 g; Med: 15–50 g	Caja x 50 unidades	50	3–6 meses	Quincenal	2	2,724	unidades	1,362	**28**	364
K034	Panelita de leche de vaca, con azúcar	Unidad envuelta individualmente	Pre: 12–35 g; 1°–3°: 12–40 g; 4°–5°: 23–40 g; Sec: 35 g; Med: 30–35 g	Bolsa x 24 unidades	24	3–6 meses	Quincenal	2	1,844	unidades	922	**39**	507

K006	Bocadillo o dulce de guayaba, veleño	Unidad individual (≈25 g)	Pre: 13–35 g; 1°–3°: 25 g; 4°–5°: 30 g	Caja x 18 unidades	18	3 meses (ficha Veleña: 450 g x 18 u)	Quincenal	2	872	unidades	436	**25**	325

CRITERIOS

Lácteos UHT (leche entera y bebida láctea con avena): compra mensual por paca de 12 envases, como los ofrece el mercado (ficha Codelac: paquete x 12 de 200 mL). Larga vida sin refrigeración: se almacenan en bodega sobre estibas.

Yogur y kumis: vida útil de 40 días y REQUIEREN REFRIGERACIÓN (ficha Codelac). En ración industrializada las sedes no tienen cadena de frío: compra y entrega semanal, con transporte refrigerado y consumo el mismo día, o reemplazo por bebidas UHT. Decisión a cargo de la nutricionista y la supervisión.

Cereales: vida útil de 15 días (fichas de panadería): compra semanal. Cada nivel recibe el empaque individual de su gramaje (columna D). Verificar con el proveedor las presentaciones pequeñas de preescolar (12–15 g): algunas panaderías solo empacan desde 30 g.

Frutas: compra semanal por kg de peso bruto en canastilla plástica de 20 kg, con calibre que asegure el peso neto de la porción de cada nivel. Prioridad a productores de la zona escalonada (documento del punto 3).

Postres: compra quincenal por caja o bolsa de unidades individuales del gramaje del nivel.

La cantidad por pedido no incluye margen de reposición por pérdidas o daños. El operador debe ajustar las unidades por empaque a la presentación real de su proveedor; las fórmulas se recalculan.

NOMBRE NUTRICIONISTA - DIETISTA: **DIANA PATRICIA GUZMAN GUERRERO**

FIRMA: 

MATRÍCULA PROFESIONAL: MND 03902