

# CODEX ALIMENTARIUS

NORMAS INTERNACIONALES DE LOS ALIMENTOS



Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura



Organización  
Mundial de la Salud

E-mail: [codex@fao.org](mailto:codex@fao.org) - [www.codexalimentarius.org](http://www.codexalimentarius.org)

---

## **PRINCIPIOS Y DIRECTRICES PARA LA SELECCIÓN DE PRODUCTOS REPRESENTATIVOS CON MIRAS A LA EXTRAPOLACIÓN DE LÍMITES MÁXIMOS DE RESIDUOS PARA GRUPOS DE PRODUCTOS**

**CXG 84-2012**

**Adoptados en 2012. Enmendados en 2017.**

## INTRODUCCIÓN

La extrapolación de residuos es el procedimiento mediante el cual los niveles de residuos presentes en productos representativos se emplean para el cálculo de los niveles correspondientes en productos del mismo grupo o subgrupo que no han sido objeto de ensayos de residuos. Los productos representativos se eligen en función de su importancia comercial y de su analogía con otros productos del mismo grupo o subgrupo desde el punto de vista morfológico y de las características de los residuos. En principio los productos representativos deben ser los de mayor importancia económica para la producción o el consumo dentro del grupo o subgrupo al que pertenecen, tener mayor peso en la dieta y contener residuos de características similares a los que se encuentran en otros miembros del mismo grupo o subgrupo. La extrapolación de residuos es un criterio común que emplean los encargados de la reglamentación en el ámbito internacional para lograr que los datos requeridos por las evaluaciones de riesgos se limiten a lo justificable desde un punto de vista científico y evitar así que el proceso de reglamentación resulte excesivamente gravoso, sobre todo en el caso de cultivos secundarios.

El propósito de este documento es (1) proponer criterios de selección de los productos representativos; (2) proponer ejemplos de tales productos y (3) proporcionar una justificación detallada para la selección de los productos representativos.

## PRINCIPIOS GENERALES

Tras el examen de toda la información disponible se seleccionarán y propondrán productos representativos de cada grupo y subgrupo de productos de la Clasificación<sup>1</sup>. En la selección de los productos representativos se aplicarán los principios siguientes:

- Un producto representativo tiene grandes probabilidades de contener el nivel más alto de residuos.
- Un producto representativo será probablemente importante desde el punto de vista de la producción, del consumo o de ambos aspectos.
- Un producto representativo será con toda probabilidad similar a los productos pertenecientes al mismo grupo o subgrupo desde el punto de vista de su morfología, modalidades de crecimiento, problemas de plagas y porción comestible.

La aplicación de los tres principios al seleccionar los productos representativos se basa en el supuesto de que en todos los productos a los que se aplica un límite máximo de residuo (LMR) de grupo se utilizan modalidades de uso o buenas prácticas agrícolas (BPA) similares<sup>2</sup>.

A fin de facilitar el uso mundial de los grupos de productos para establecer LMR, se podrán seleccionar productos alternativos y se concederá flexibilidad para el empleo de investigaciones sobre residuos realizadas en países o regiones diferentes, que pueden presentar variaciones a causa de diferencias regionales en el consumo alimentario o las zonas de producción de determinados productos.

**Nota:** El Cuadro 1 del presente documento tiene por objeto: 1) separar de la Clasificación los productos representativos seleccionados; 2) proponer ejemplos de productos representativos simultáneamente con la revisión de los grupos de productos correspondientes en la Clasificación; 3) otorgar flexibilidad para la selección de los cultivos representativos; y 4) brindar orientación no solamente al Comité del Codex de Residuos de Plaguicidas (CCPR) y a los miembros del Codex sino también a la Reunión Conjunta FAO/OMS sobre Residuos de Plaguicidas (JMPR), los fabricantes de productos y otras fuentes que generan datos.

En documentos de trabajo examinados por el Comité se proporcionó información detallada de referencia sobre la producción, el consumo, los LMR y las características y justificación para la selección de los productos representativos en consonancia con los principios indicados, cuando se elaboraron los productos representativos para cada grupo de productos.

---

<sup>1</sup> *Clasificación de alimentos y piensos* (CXM 4-1993).

<sup>2</sup> Presentación y evaluación de datos de residuos de plaguicidas para la estimación de niveles máximos de residuos en los alimentos y piensos (Sección 6.7, punto a), FAO *Plant Production and Protection Paper 197*, Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura, Roma 2009 (segunda edición).

## AVANCE Y PROCEDIMIENTOS

Cuando se formulen propuestas de revisión de la Clasificación y se elaboren grupos revisados de productos que se someten al examen del CCPR, simultáneamente con dichas revisiones se presentarán propuestas de productos representativos que se adelantarán en el procedimiento de trámites del Codex para su adopción por la Comisión del Codex Alimentarius (CAC).

Al formularse observaciones sobre las revisiones de la Clasificación y las propuestas de productos representativos, a medida que el CCPR esté de acuerdo y la CAC las adopte se mantendrán dos documentos separados: 1) la Clasificación (sin mención de productos representativos) y 2) los principios y directrices para la selección de productos representativos.

Se podrá aconsejar a la JMPR que utilice los productos representativos adoptados por la CAC. No obstante, en casos específicos, la JMPR también podrá emplear otros productos representativos (incluidos los que especifiquen los Estados miembros). Se pedirá a la JMPR que justifique ante el CCPR el empleo de productos representativos sobre la base de todos los datos disponibles.

## PRODUCTOS REPRESENTATIVOS ALTERNATIVOS

A fin de facilitar el uso mundial de los grupos de productos para establecer LMR, se podrán seleccionar productos alternativos y se concederá flexibilidad para el empleo de investigaciones sobre residuos realizadas en países o regiones diferentes, que pueden presentar variaciones a causa de diferencias regionales en el consumo alimentario o las zonas de producción de determinados productos. En el Cuadro 1 de este documento se proponen ejemplos de productos representativos de los distintos grupos. En función de las diferencias entre países o regiones, cada país podría proponer productos representativos alternativos. Por ejemplo, se podrían proponer los puerros como alternativa a las cebolletas para representar al subgrupo de las cebolletas dentro de las hortalizas de bulbo.

## CRITERIOS DE PRECEDENCIA EN LA SELECCIÓN DE PRODUCTOS REPRESENTATIVOS

En aquellas situaciones en que un producto representativo no se ajuste a los tres principios mencionados, deberá cumplir por lo menos los dos primeros (probabilidad de contener los residuos más altos e importancia del producto desde el punto de vista de la producción y/o el consumo).

## Selección de productos representativos

Cuando se utilizan productos representativos para extrapolar los niveles de residuos a otros miembros de un grupo de productos, se hace en el supuesto de que los residuos de otros miembros del grupo de productos básicos no serán sensiblemente diferentes a los residuos encontrados en el producto representativo. Es decir, los productos representativos son buenos indicadores de la gama superior de los residuos que puedan encontrarse para el grupo o subgrupo en cuestión, sobre la base de BPA iguales o comparables y otra información disponible.

Se puede estimar un LMR para el grupo a partir de la concentración más elevada de residuos de cualesquiera de los distintos productos representativos o a partir del conjunto más amplio de datos combinados. Debería tenerse en cuenta el principio ALARA<sup>3</sup>, es decir, si debería combinarse el conjunto más amplio de datos de residuos y si en la evaluación de riesgos dietéticos deberían utilizarse los posibles efectos de los valores derivados.

## EXTRAPOLACIONES MÁS AMPLIAS

Un producto representativo debe ajustarse por lo menos a los dos primeros principios enunciados más arriba, a saber, la probabilidad de contener el nivel más alto de residuos y la importancia desde el punto de vista de la producción y/o el consumo. Sin embargo, es posible que las modalidades de crecimiento, los problemas de plagas o la morfología no siempre coincidan exactamente entre los miembros de un determinado grupo o subgrupo de productos. En tales circunstancias quizás sea apropiado realizar extrapolaciones que superen los límites del grupo de productos. Esta opción puede considerarse caso por caso cuando haya productos (con BPA similares) que presenten analogías de tamaño, forma y superficie. Son ejemplos de estas posibles extrapolaciones más amplias: 1) la transferencia de determinados LMR de frutas pomáceas a frutas tropicales; 2) los casos en que todos los residuos son inferiores al límite de cuantificación para los usos de herbicidas antes del despunte de la planta y 3) los tratamientos de las semillas con plaguicidas no sistémicos.

<sup>3</sup> ALARA (as low as reasonable achievable/tan bajo como sea razonablemente posible).

**CUADRO 1: EJEMPLOS DE LA SELECCIÓN DE PRODUCTOS REPRESENTATIVOS, TIPO 01 FRUTAS**

Grupo/Subgrupo del Codex	Ejemplos de productos representativos <sup>1</sup>	Extrapolación a los siguientes productos
<b>Grupo 001 Frutos cítricos</b>	Limonos o limas; mandarinas; naranjas y pomelos o toronjas	<u>Frutos cítricos (FC 0001)</u> : lima sanguina australiana; lima del desierto australiana; lima australiana redonda; lima alargada de Brown River; calamondín; cidro; clementina; toronja; lima kaffir; Kumquats; limón; lima; lima, dulce; limequats; mandarina; lima Mount White; lima silvestre de Nueva Guinea; naranja, agria; naranja, dulce; pomelo; lima Russell River; lima Tahití; naranja trifoliata; naranja unshu; yuzu
Subgrupo 001A Limones y limas	Limonos o limas	<u>Limones y limas (FC 0002)</u> : lima sanguina australiana; lima del desierto australiana; lima australiana redonda; lima alargada de Brown River; cidro; lima kaffir; Kumquats; limón; lima; lima, dulce; limequats; lima Mount White; lima silvestre de Nueva Guinea; lima Russell River; lima Tahití; yuzu
Subgrupo 001B Mandarinas	Mandarinas	<u>Mandarinas (FC 003)</u> : calamondin; clementina; mandarina; naranja unshu
Subgrupo 001C Naranjas, dulces, agrias	Naranja	<u>Naranjas, dulces, agrias (FC 004)</u> : naranja, agria; naranja, dulce; naranja trifoliata
Subgrupo 001D Pomelos:	Pomelos o toronjas	<u>Pomelos y toronjas (FC 005)</u> : toronja; pomelo
<b>Grupo 002 Frutas pomáceas</b>	Manzanas y peras	<u>Frutas pomáceas (FP 0009)</u> : manzana; acerola; Chinese quince; manzana silvestre; loquat; mayhaw; níspero; pera nashi; pera; persimonio, japonés; quince; tejocote; pera silvestre
<b>Grupo 003 Frutas de hueso</b>	Cerezas, dulces o cerezas, agrias; ciruelas o ciruelas pasas y melocotones (duraznos) o albaricoques (damascos)	<u>Frutas de hueso (FS 0012)</u> : albaricoques (damascos); endrina; cereza, negra; cereza, nanking; cerasífera; cereza, dulce; cereza silvestre americana; albaricoque japonés; jujube, chino; ciruela klamath; nectarina; melocotón (durazno); ciruela; ciruela, marítima; ciruela chickasaw; plumcot; bruño
Subgrupo 003A Cerezas	Cerezas, dulces o cerezas, agrias	<u>Cerezas (FS 0013)</u> : cereza, negra; cereza, nanking; cereza, agria; cereza, dulce; cereza silvestre americana
Subgrupo 003B Ciruelas	Ciruelas o ciruelas pasas	<u>Ciruelas (FS 0014)</u> : endrina; cerasífera; jujube, chino; ciruela Klamath; ciruela; ciruela marítima; ciruela chicksaw; plumcot; bruño
Subgrupo 003C Melocotones (duraznos)	Melocotones (duraznos) o albaricoques (damascos)	<u>Melocotones (duraznos) (FS 2001)</u> : albaricoque (damasco); albaricoque japonés; nectarina; melocotón (durazno)
<b>Grupo 004 Bayas y otras</b>	Moras o frambuesas; moras o grosellas,	<u>Bayas y otras frutas pequeñas (FB 0018)</u> : agritos; uva amur river; arguta kiwi; bayas de

<sup>1</sup> Se podrán seleccionar productos alternativos representativos sobre la base de las diferencias regionales/nacionales en el consumo alimentario o las zonas de producción.

Grupo/Subgrupo del Codex	Ejemplos de productos representativos <sup>1</sup>	Extrapolación a los siguientes productos
<b>frutas pequeñas</b>	negras, rojas o blancas; bayas del saúco; uvas y fresas	aronia; bayas de laurel; uvas de oso; mirtilo; arándano de los pantanos; arándano rojo; moras; arándanos americanos; bayas de los búfalos; grosella dorada; che; baya chilena; mora "cloudberry"; arándanos agrios; grosellas negras, rojas, blancas; zarzamoras; bayas del saúco; agracejo; bayas de sauquillo; uva espina; uvas; arándanos "huckleberries"; grosella josta; cornillo; moras; muntries; leptomeria ácida; vino squaw; falsa; frambuesas, negras, rojas; aliso; cereza escaramujo; salal; schisandra; sea buckthorn; serbas; bayas de paraíso; fresa; fresas silvestres; uvas de mesa; bayas de Vaccinium; uvas de vino
Subgrupo 004A Zarcas	Moras o frambuesas	<u>Zarcas (FB 2005)</u> : moras; zarzamoras; frambuesas, rojas, negras
Subgrupo 004B Bayas de arbusto	Moras o grosellas, negras, rojas o blancas	<u>Bayas de arbusto (FB 2006)</u> : bayas Vaccinium; arándanos americanos; agritos; bayas de aronia; uvas de oso; mirtilo; arándano de los pantanos; arándano, rojo; grosella dorada; baya chilena; grosellas, negras, rojas, blancas; uvaespina; agracejo; arándanos "huckleberries"; grosella josta; cornillo; leptomeria ácida; aliso cereza; escaramujo; salal; sea buckthorn
Subgrupo 004C Bayas de arbusto/árbol grande	Saúco	<u>Bayas de arbusto/árbol grande (FB 2007)</u> : bayas de laurel; bayas de los búfalos; che; bayas del saúco; bayas de sauquillo; moras; falsa; serbas; bayas de paraíso
Subgrupo 004D, Frutas pequeñas de enredadera	Uvas	<u>Frutas pequeñas de enredadera (FB 2008)</u> : arguta kiwi; uva amur river; uvas; schisandra; uvas de mesa; uvas de vino
Subgrupo 004E, Bayas de bajo crecimiento	Fresas	<u>Bayas de bajo crecimiento (FB 2009)</u> : arándanos agrios; mora "cloudberry"; muntries; vino squaw; fresa; fresas silvestres
<b>Grupo 005 Frutas tropicales y subtropicales variadas de piel comestible</b>	Aceitunas; higos o guavas y dátiles	<u>Frutas tropicales y subtropicales variadas de piel comestible (FT 0026)</u> : açai; ciruela africana; almondette; caranda palma apak; apple berry; arazá; bayas del madroño común babaco; palma bacaba bacaba-de-leque; cereza de Barbados; baya del laurel, roja; bignay; bilimbi; nuez ramón; cabeluda; cajou (fruta falsa); cambucá; carambola; carandas; algarroba; manzana del anacardo; Ceylon iron wood; olivo de Ceilán; cereza del Rio Grande; olivo de China, negro, blanco; nuez de chirauli; ciruela verde; ciruela coco dátil; ciruela de Davidson; dátil del desierto; palma doum; pata; higo; manjack fragante; ciruela abisínica; ciruela de Ceilán; uva espina india; ciruela del gobernador; grumichama; guabiroba; guayaba; guava, brasileña; guayaba de Cattley; guava costarricense; guayaba coronilla; guava berry; guayabillo; ciruela del puerco (mombin amarillo); ciruela illawarra; imbé;

Grupo/Subgrupo del Codex	Ejemplos de productos representativos <sup>1</sup>	Extrapolación a los siguientes productos
		<p>imbu; jaboticaba; chapulí jambolan; manzana de java (wax jambu); palma de la jalea; jujube, indio; ciruela kaffir; ciruela kakadu; kapundung; caranda; kwai muk; limón aspen; mangaba; ciruela marian; mombin, malayo; mombin, púrpura; fruta del mono; ciruela monos; cereza de monte; nance; ciruelo de Natal; noni; grosella espinosa de otaheite; papaya, de monte; patauá; palma melocotón; persimonio, negro; pitomba pomerac; rambai; manzana rosa; rumberry; uva de mar; sentul; sete-capotes; silver aspen; cereza de Surinam; aceitunas de mesa uvalha; manzana de agua; cerezo de agua; pera de agua</p>
<p>Grupo 005A Frutas tropicales y subtropicales variadas de piel comestible: pequeñas</p>	<p>Aceitunas</p>	<p><u>Piel comestible: pequeñas (FT 2011)</u>: ciruela africana; almondette; apple berry; bayas del madroño común; arándano rojo; bignay; nuez ramón; cabeluda; carandas; Ceylon iron wood; olivo de Ceilán; cereza del Rio Grande; olivo de China, negro, blanco; nuez de chirauli; ciruela coco; dátíl del desierto; pata; manjack fragante; ciruela abisínica; ciruela de Ceilán; ciruela del gobernador; grumichama; guabiroba; guava berry; ciruela del puerco (mombin amarillo); ciruela illawarra; chapulí; jambolan; manzana de java (wax jambu); ciruela kaffir; ciruela kakadu; caranda; kapundung; limón aspen; ciruela monos; cereza de monte; grosella espinosa de otaheite; persimonio, negro; pitomba; rumberry; uva de mar; sete-capotes; silver aspen; aceitunas de mesa; manzana de agua; cerezo de agua; pera de agua</p>
<p>Grupo 005B Frutas tropicales y subtropicales variadas de piel comestible: grandes</p>	<p>Higos o guavas</p>	<p><u>Piel comestible: grandes (FT 2012)</u>: caranda; arazá; babaco; bilimbi; cajou (fruta falsa); cambucá; carambola; algarroba; manzana del anacardo; ciruela verde; ciruela de Davidson; higo; uva espina india; guayaba; guava, brasileña; guayaba de Cattley, guava costarricense; guayaba; coronilla; guayabillo; imbé; imbu; jaboticaba; jujube, indio; kwai muk; mangaba; ciruela marian; mombin, malayo; mombin, púrpura; fruta del mono; nance; ciruelo de Natal; noni; papaya, de monte; pomerac; rambai; manzana rosa; sentul; cereza de Surinam; uvalha</p>
<p>Grupo 005B Frutas tropicales y subtropicales variadas de piel comestible: palmas</p>	<p>Dátiles</p>	<p><u>Piel comestible: palmas (FT 2013)</u>: açá; palma apak; palma bacaba; bacaba-de-leque; dátíl; palma doum; palma de la jalea; patauá; palma melocotón</p>
<p><b>Grupo 006 Frutas tropicales y subtropicales variadas de piel no comestible</b></p>	<p>Lichi (lychee) o Longan o mamoncillo; Aguacates (paltas) granadas o mangos; bananos y papaya; atemoyas; piñas tropicales; pitahaya; higo</p>	<p><u>Frutas tropicales y subtropicales variadas de piel no comestible (FT 0030)</u>: abiu; aisen; manzana akee; atemoya; aguacate; bacuri; fruta de bael; banano; binjai; biriba; fruto del pan; uva birmana; canistel; cupuacú; champedak; chirimoya; coco, joven; anona roja; durián; manzana de elefante; etambe; feijoa; grandilla; grandilla, gigante; guriri;</p>

Grupo/Subgrupo del Codex	Ejemplos de productos representativos <sup>1</sup>	Extrapolación a los siguientes productos
	chumbo; kiwi o granadilla y muriti o palma de palmira	llama; íngá; jackfruit; jatobá; kei apple; kiwi; kokam; langstat; lanjut; longan; lucuma; lichi (lychee); mabolo; jina extranjera; manzana mamey; manduro; mango; mango, horse; mango de saipan; mangosteen; marang; jagua azul; matisia; mesquite; mongongo; árbol botella; monstera; muriti; naranjilla; paho; palma de palmira; papaya; granadilla, tallo alado; granadilla; granadilla, banano; papayo; papayo, flor pequeña; pelipisan; pequi; persimonio, americano; piña tropical; pitaya; granada; poshte; higo chumbo, pulasan; quandong; rambutan; saguaro; salak; zapotillo; zapote, negro; zapote, verde; zapote, mamey; zapote, blanco; sataw; caimitillo; pandánea; tamarindo de Sierra Leona; soncoya; graviola; mamoncillo; caimitos; anón; sunsapote; tamarillo (árbol del tomate); tamarindo (variedades dulces); tamarindo de las Indias; tamarindo terciopelo; wampi; caimito blanco; loquat silvestre
Grupo 006A Frutas tropicales y subtropicales variadas de piel no comestible: pequeñas	Lichi (lychee) o Longan o mamoncillos	<u>Piel no comestible: pequeñas (FT 2021)</u> : aisen; fruta de bael; uva birmana; íngá; lichi (lychee); longan; jina extranjera; manduro; matisia; mesquite; mongongo; papayo, flor pequeña; caimitillo; tamarindo de Sierra Leona; mamoncillo; tamarindo (variedades dulces); tamarindo terciopelo; wampi; caimito blanco
Subgrupo 006B Frutas tropicales y subtropicales variadas de piel lisa no comestible: grandes	Aguacates; granadas o mangos; bananos y papayas	<u>Piel lisa no comestible: grandes (FT 2022)</u> : abiu; manzana akee; aguacate (palta); bacuri; banano; binjai; canistel; cupuacú; caco; etambe; feijoa; jatobá; kei apple; kokam; langstat; lanjut; lucuma; mabolo; mango; mango, horse; mango de saipan; mangosteen; naranjilla; paho; papaya; papayo; pelipisan; pequi; persimonio, americano; granada; quandong; zapote, negro; zapote, verde; zapote, blanco; sataw; caimito; tamarillo (árbol del tomate); tamarindo de las Indias; loquat silvestre
Subgrupo 006C Frutas tropicales y subtropicales variadas de piel rugosa o peluda no comestible: grandes	Atemoyas y piñas tropicales	<u>Piel rugosa o peluda no comestible: grandes (FT 2023)</u> : atemoya; biriba; fruto del pan; champedak; chirimoya; anona roja; durián; manzana de elefante; llama; jackfruit; manzana mamey; marang; jagua azul; árbol botella; piña tropical; poshte; Pulasán; rambutan; zapotillo; zapote, mamey; pandánea; soncoya; graviola; anón; sunsapote
Subgrupo 006D Frutas tropicales y subtropicales variadas de piel no comestible: cactus	Pitahayas e higos chumbos	<u>Piel no comestible: cactus (FT 2024)</u> : pitaya; higo chumbo; saguaro
Subgrupo 006 Frutas tropicales y subtropicales variadas de piel no	Kiwis o granadillas	<u>Piel no comestible: parras (FT 2025)</u> : grandilla; grandilla, gigante; kiwi; monstera; granadilla, tallo alado; granadilla; granadilla, banano

<b>Grupo/Subgrupo del Codex</b>	<b>Ejemplos de productos representativos<sup>1</sup></b>	<b>Extrapolación a los siguientes productos</b>
comestible: parras		
Subgrupo 006F, Frutas tropicales y subtropicales variadas de piel no comestible: palmas	Muritis o palmas de palmira	<u>Piel no comestible: palmas (FT 2026):</u> coco, joven; guriri; muriti; palma de palmira; salak



**CUADRO 2. EJEMPLOS DE LA SELECCIÓN DE PRODUCTOS REPRESENTATIVOS,  
TIPO 02 HORTALIZAS**

<b>Grupo/Subgrupo del Codex</b>	<b>Ejemplos de productos representativos <sup>1</sup></b>	<b>Extrapolación a los siguientes productos</b>
<b>Grupo 009 Hortalizas de bulbo</b>	Cebolla de bulbo y cebolleta o puerro	<u>Hortalizas de bulbo (VA 0035)</u> : cebollino; cebollino, chino; azucena; elegans hosta; fritillaria (bulbo); fritillaria (verde); ajo; ajo, cebollino; ajo de cabeza grande; ajo rojo; kurrat; allium cernuum; puerro; lirio; cebolla, arracimada de Beltsville; cebolla, bulbo; cebolla, china; cebolla, fresca; cebolla, macrostem; cebolla, perla; cebolla, patata; cebolleta; chalote; cebolla silverskin; cebolleta, cebollín; cebolla, bulbífera; puerro, silvestre
Subgrupo 009A, cebollas de bulbo	Cebolla de bulbo	<u>Cebollas de bulbo (VA 2031)</u> : azucena; fritillaria (bulbo); ajo; ajo de cabeza grande; ajo rojo; lirio; cebolla, bulbo; cebolla, china; chalote; cebolla silverskin
Subgrupo 009B, Cebolletas verdes	Cebolleta o puerro	<u>Cebolletas verdes (VA 2032)</u> : cebollino; cebollino, chino; elegans hosta; fritillaria (verde); ajo cebollino; kurrat; allium cernuum; puerro; cebolla, arracimada de Beltsville; cebolla, fresca; cebolla, macrostem; cebolla, perla; cebolla, patata; cebolleta; cebolleta, cebollín; cebolla, bulbífera; puerro, silvestre
<b>Grupo 010 Hortalizas del género Brassica (excepto brasicáceas de hoja)</b>	Brécol (podría ser reemplazado parcialmente por coliflor) y  Col arrepollada o col china (tipo Pe-tsai) y  Coles de Bruselas y  Colinabo	<u>Hortalizas del género Brassica (excepto brasicáceas de hoja), brasicáceas de flor (VB0040)</u> : brécol; coles de Bruselas; coles, arrepolladas; col china (tipo Pe-tsai); coliflor; colinabo; mostaza de tallo
Subgrupo 10A Brasicáceas de flor	Brécol (podría ser reemplazado parcialmente por coliflor)	<u>Brasicáceas de flor (VB 0042)</u> : brécol; coliflor
Subgrupo 10B Brasicáceas arrepolladas	Col arrepollada o col china (tipo Pe-tsai) y  Coles de Bruselas	<u>Brasicáceas arrepolladas (VB 2036)</u> : coles de Bruselas; coles, arrepolladas; col china (tipo pe-tsai)
Subgrupo 010C, Brasicáceas de tallos	Colinabo	<u>Brasicáceas de tallos (VB 2016)</u> : colinabo; mostaza de tallo
<b>Grupo 11 Hortalizas de fruto, cucurbitáceas</b>	Pepino  Y	<u>Hortalizas de fruto, cucurbitáceas (VC 0045)</u> : pepino africano, balsamina; melón, amargo; calabaza, vinatera; casabanana; chayote; chieh-qua; pepino, chino; pepino; pepinillo, de culebra;

<sup>1</sup> Se pueden seleccionar otros productos representativos sobre la base de diferencias documentadas regionales/de países en el consumo de alimentos y/o en las zonas de producción.

<b>Grupo/Subgrupo del Codex</b>	<b>Ejemplos de productos representativos <sup>1</sup></b>	<b>Extrapolación a los siguientes productos</b>
	Calabaza de verano y/o Calabaza y Melón ( <i>Cucumis melo</i> )	caigua; gac; pepinillo; cohombro, de las Indias; calabaza de la serpiente; calabacilla loca; calabaza costillada; lacayote; calabaza, otras; calabaza, puntiaguda; melón redondo; kantola; calabaza hiedra; calabaza serpiente; calabaza de aristas; esponja; melones, excepto sandía; melón nara; calabaza; pepino culebra; calabaza de verano; tacaco; sandía; calabaza blanca (fruta madura); calabaza, de invierno
Subgrupo 11A, Hortalizas de fruto, cucurbitáceas - pepino y calabazas de verano	Pepino Y Calabaza de verano y/o calabaza	<u>Hortalizas de fruto, cucurbitáceas – pepino y calabazas de verano (VC 2039):</u> balsamina; melón amargo; calabaza vinatera; chayote; chiehua; pepino chino; pepino; pepinillo de culebra; caigua; gac; pepinillo; cohombro de las Indias; calabaza de la serpiente; calabacilla loca; calabaza costillada; lacayote; calabaza, otras; calabaza puntiaguda; melón redondo; kantola; calabaza hiedra; calabaza serpiente; calabaza de aristas; esponja; pepino culebra; calabaza de verano; tacaco
Subgrupo 11B, Hortalizas de fruto, cucurbitáceas - melones, calabazas y calabazas de invierno	Melón ( <i>Cucumis melo</i> )	<u>Hortalizas de fruto, cucurbitáceas - melones, calabazas y calabazas de invierno (VC 2040):</u> pepino africano; casababana; melones, excepto sandía; melón, nara; calabazas; sandía; calabaza blanca (fruta madura); calabaza de invierno
<b>Grupo 012 Hortalizas de fruto, distintas de las cucurbitáceas</b>	Un cultivar de una variedad grande de tomates y un cultivar de una variedad pequeña de tomates y Pimiento morrón y pimiento picante, y Un cultivar de una variedad grande de berenjenas y/o tomates y un cultivar de una variedad pequeña de berenjenas y/o tomates	<u>Hortalizas de fruto, distintas de las cucurbitáceas (Grupo 0050):</u> berenjena africana; tomate de arbusto; tomate cereza; cocona; tomate currant; berenjena; Gaylussacia de jardín; baya de Goji; tomate silvestre; martinia; quimbombó; berenjena cimarrona; pepino; pimientos picantes; pimientos dulces; rosella; berenjena escarlata; hierba mora; tomatillo; tomate; berenjena tailandesa
Subgrupo 12A, Tomates	Un cultivar de una variedad grande de tomates y un cultivar de una variedad pequeña de tomates	<u>Tomates (VO 2045):</u> tomate de arbusto; tomate cereza; cocona; tomate currant; Gaylussacia de jardín; baya de Goji; tomate silvestre; hierba mora; tomatillo; tomate
Subgrupo 12B, Pimientos y productos similares a los pimientos	Pimiento morrón y pimiento picante	<u>Pimientos (VO 0051):</u> martinia; quimbombó; pimientos picantes; pimientos, dulces; rosella;
Subgrupo 12C, Berenjenas y productos similares a las berenjenas	Un cultivar de una variedad grande de berenjenas y/o tomates y un cultivar de una variedad pequeña de berenjenas y/o tomates	<u>Berenjenas (VO 2046):</u> berenjena africana; berenjena; berenjena cimarrona; pepino; berenjena escarlata; berenjena tailandesa

Grupo/Subgrupo del Codex	Ejemplos de productos representativos <sup>1</sup>	Extrapolación a los siguientes productos
<p><b>Grupo 013 Hortalizas de hoja (incluidas brasicáceas de hoja)</b></p>	<p>Lechuga arrepollada y/o lechuga romana y espinaca</p> <p>y</p> <p>Hojas de mostaza o berza común o brécol chino u hojas de rábano</p> <p>y</p> <p>Hojas de batata u hojas de arrurruz</p> <p>y</p> <p>Hojas de vid</p> <p>y</p> <p>Kangkung o mimosa de agua o berro</p> <p>y</p> <p>Achicoria witloof (brotes)</p> <p>y</p> <p>Hojas de chayote u hojas de calabaza</p> <p>y</p> <p>Lechuga romana o cualquier cultivo para uso como hojas tiernas (cultivado hasta la octava hoja verdadera)</p> <p>y</p> <p>Brotes de judía mungo</p>	<p><u>Hortalizas de hoja (incluidas las brasicáceas de hoja) (VL 0053)</u>: brotes de acacia; hojas de goma africana; hierba mora vellosa; barrilla común; apio caballar; brotes de alfalfa; hojas de amaranto; hojas de arrurruz; áster indio; ayoyo; hojas tiernas; hojas de calabaza africana; hojas de maní bambara; brotes de cebada; flor de globo, hojas chinas; hojas de nuez Ben; bitawiri; hojas amargas; bidente piloso; cambrón chino; brécol chino, brécol nabo; mostaza de Abisinia; col silvestre; hojas de yuca; masambey; chamchwi; chamnamul; chamssuk; acelga; hojas de chayote; perifollo; hojas de achicoria; hojas de pimientos picantes; col china (tipo Pak-choi); nabo de campo; chipilín; mastuerzo; barbarea; hojas de crisantemo, comestibles; hojas de frijol común; hierba, de los canónigos; lechuga alargada; cosmos; hojas de caupí; diente de león; danggwi; hojas de azucena; acerera; dolnamul; ebolo; escarola; verdolaga de cabra; comino amargo; col blanca floreciente; hinojo marino, común; godeulppaegi; gomchwi; hojas de quenopodiáceas; hojas de vid; nabicol; escarchada; pepino cimarrón; perejil japonés; yute; cucumis; "kangkung"; berza común acéfala; hojas de colinabo; komatsuna; lechuga, amarga; lechuga, arrepollada; lechuga, romana; hojas de maca; hojas de malva; melientha; mostaza de campo; hojas de árbol botella; brotes de poroto chino; hojas, de mostaza; mostaza china, hojas de raíces tuberosas; espinaca de Nueva Zelandia; hojas de gnetum; espinaca gigante; hojas de papayo; hojas de maní; perilla, hojas; hojas de llantén; hojas, de poligonato; hojas de calabaza; acelga china; verdolaga; verdolaga de invierno; hojas de rábano; brotes de rábano; hojas de rapúnculo; hojas de colza; hojas de rosella; ruca; hojas de rutabaga; hojas de salsifí; hojas San Manuel; bolsa de pastor; brotes de pimienta de Sichuan; lechuguilla silvestre; hojas de soja; brotes de soja; malamadre; espinaca; espinaca de la India; col ssam; seumbagwi; hojas de batata; espinaca yautía; hojas de tania; hojas de taro (Colocasia); cedro de China; hojas de nabo; hojas, de milloco; espinaca okinawa; violeta de China; hojas de wasabi; trébol de agua; berro; mimosa de agua; escudo de agua; árbol "white lead"; repollo silvestre; achicoria witloof (brotes); hojas de ñame</p>
Subgrupo 013A,	Lechuga arrepollada y/o	<u>Hortalizas de hoja verde (VL 2050)</u> : hojas de goma africana; hierba mora vellosa; barrilla común; hojas

Grupo/Subgrupo del Codex	Ejemplos de productos representativos <sup>1</sup>	Extrapolación a los siguientes productos
Hortalizas de hoja verde	lechuga romana y espinaca	de amaranto; áster indio; ayoyo; hojas de maní bambara; brotes de cebada; bitawiri; hojas amargas; bidente piloso; cambrón chino; masambey; chamchwi; chamnamul; chamssuk; acelga; perifollo; hojas de achicoria; hojas de pimientos picantes; chipilín; hojas de crisantemo, comestibles; hojas de frijol común; hierba, de los canónigos; lechuga alargada; cosmos; hojas de caupí; diente de león; danggwi; hojas de azucena; acerera; dolnamul; ebolo; escarola; verdolaga de cabra; comino amargo; hinojo marino, común; godeulppaegi; gomchwi; hojas de quenopodiáceas; escarchada; perejil, japonés; yute; lechuga, amarga; lechuga, arrepollada; lechuga, romana; hojas de malva; espinaca de Nueva Zelandia; espinaca gigante; hojas de maní; perilla, hojas; hojas de llantén; hojas de poligonato; verdolaga; verdolaga de invierno; hojas San Manuel; lechuguilla silvestre; hojas de soja; malamadre; espinaca; espinaca de la India; seumbagwi; espinacas yautía; violeta de China
Subgrupo 013B, Brassicáceas de hoja	Hojas de mostaza o col o brécoles, chinos u hojas de rábano	<u>Hojas de brasicáceas (VL 0054)</u> : brécol chino; brécol nabo; mostaza de Abisinia; col silvestre; col china (tipo pak-choi); nabo de campo; mastuerzo; barbarea; col blanca floreciente; nabicol; berza común acéfala; hojas de colinabo; komatsuna; hojas de maca; mostaza de campo; hojas de mostaza; mostaza china, hojas de raíces tuberosas; acelga china; hojas de rábano; hojas, de colza; ruca; hojas, de rutabaga; bolsa de pastor; col ssam; hojas de nabo; hojas de wasabi; repollo silvestre
Subgrupo 013C, Hojas de raíces y tubérculos	Hojas de batata u hojas de arrurruz	<u>Hojas de raíces y tubérculos (VL 2052)</u> : apio caballar; hojas de arrurruz; flor de globo, hojas chinas; hojas de yuca; hojas de rapúnulo; hojas de salsifí; hojas de batata; hojas de tania; hojas de taro (Colocasia); hojas de milloco; espinaca okinawa; hojas de ñame
Subgrupo 013D, Hojas de árboles, arbustos y parras	Hojas de vid	<u>Hojas de árboles, arbustos y parras (VL 2053)</u> : brotes de acacia; hojas de nuez Ben; hojas de vid; melientha; hojas de árbol botella; hojas de gnetum; hojas de papayo; hojas de rosella; brotes de pimienta de Sichuan; cedro de China; árbol "white lead"
Subgrupo 013E, Hortalizas acuáticas de hoja	Kangkung o mimosa de agua o berro	<u>Hortalizas acuáticas de hoja (VL 2054)</u> : "kangkung"; trébol de agua; berro; mimosa de agua; escudo de agua
Subgrupo 13F, Witloof	Achicoria witloof (brotes)	<u>Witloof achicoria, brotes (VL 2832)</u> : achicoria witloof (brotes)
Subgrupo 13 G, Hojas de cucurbitáceas	Hojas de chayote u hojas de calabaza	<u>Hojas de cucurbitáceas (VL 2056)</u> : hojas de calabaza africana; hojas de chayote; pepino

Grupo/Subgrupo del Codex	Ejemplos de productos representativos <sup>1</sup>	Extrapolación a los siguientes productos
		cimarrón; cucumis; hojas de calabaza
Subgrupo 13 H, Hojas tiernas	Lechuga romana o cualquier cultivo para uso como hojas tiernas (cultivado hasta la octava hoja verdadera)	<u>Hojas tiernas (VL 2057)</u> : hojas tiernas
Subgrupo 13 I, Brotes	Brotes de judía mungo	<u>Brotes (VL 2058)</u> : brotes de alfalfa; brotes de poroto chino; brotes de rábano; brotes de soja
<b>Grupo 14 Hortalizas leguminosas</b>	Judías con vaina ( <i>Phaseolus</i> spp.). y/o Guisantes (arvejas) con vaina (guisantes (vainas verdes) o tirabeque) y Judías carnosas sin vaina ( <i>Phaseolus</i> spp.). y Guisantes y Guisante de tierra (semillas inmaduras)	<u>Hortalizas leguminosas (VP 0060)</u> : judías con vaina y sin vaina ( <i>Phaseolus</i> spp.); judías con vaina y sin vaina ( <i>Vigna</i> spp.); guisante de tierra; nuez de Ben; haba; judía, de metro; garbanzo; frijol, común (poroto); caupí; guisantes (vainas verdes); dólico, de Goa; almorta; guar; frijol, de playa; poroto, de Egipto; lentejas; frijolillo; altramuz; frijol, "moth"; frijol, mungo; guisantes con vaina y sin vaina ( <i>Pisum</i> spp.); maní (inmaduro) gandú; tirabeque; frijol, arroz; judía, encarnada; soja; petai; frijol, haba sin vainas; mungo negro; frijol terciopelo; bocha, cultivada; frijol, espárrago;
Subgrupo 14A Judías con vaina	Judías con vaina ( <i>Phaseolus</i> spp.).	<u>Frijoles con vaina (VP 2060)</u> : judías con vaina ( <i>Phaseolus</i> spp.); judías con vaina ( <i>Vigna</i> spp.); habas; judía de metro; frijol común (poroto); caupí; dólico de Goa; guar; frijol de playa; poroto de Egipto; frijol, "moth"; frijol mungo; frijol arroz; judía encarnada; soja; petai; frijol haba; mungo negro; frijol espárrago
Subgrupo 14B Guisantes con vaina	Guisantes (arvejas) con vaina (guisantes o tirabeque) y/o frijoles con vaina ( <i>Phaseolus</i> spp.)	<u>Guisantes con vaina (VP2061)</u> : guisantes con vaina ( <i>Pisum</i> spp.); nuez de Ben; garbanzo; guisantes (vainas no maduras); almorta; lentejas; gandú; tirabeque; bocha cultivada
Subgrupo 14C Judías carnosas sin vaina	Judías carnosas sin vaina ( <i>Phaseolus</i> spp.).	<u>Judías carnosas sin vaina (VP 2062)</u> : judías desgranadas ( <i>Phaseolus</i> spp.); judías, sin vaina ( <i>Vigna</i> spp.); habas sin vainas; judía de metro; frijol común; caupí; dólico de Goa; frijol de playa; poroto de Egipto; frijolillo; altramuz; frijol "moth"; judía encarnada; soja; petai; frijol terciopelo
Subgrupo 14D Guisantes carnosos sin vaina	Guisantes	<u>Guisantes carnosos sin vaina (VP 2063)</u> : guisantes ( <i>Pisum</i> spp.) sin vaina; garbanzo; guisantes; lenteja; gandú
Subgrupo 14E Judías y guisantes subterráneos inmaduros	Guisante de tierra (semillas inmaduras)	<u>Frijoles y guisantes subterráneos (VC 2064)</u> : Guisante de tierra (semillas no maduras), maní (inmaduro)

Grupo/Subgrupo del Codex	Ejemplos de productos representativos <sup>1</sup>	Extrapolación a los siguientes productos
<b>Grupo 15 Legumbres</b>	Frijoles, secos ( <i>Phaseolus</i> spp.) y/o  Guisantes, secos ( <i>Pisum</i> spp.)  y  Soja, seca  y  Guisante de tierra (seco)	<u>Legumbres (VD 0070)</u> : frijoles ( <i>Phaseolus</i> spp.); frijoles ( <i>Vigna</i> spp.); frijol "adzuki"; frijol-ñame; guisante de tierra; habas; garbanzo; frijol, común; vicia; caupí; guisante pardo; dólico de Goa; almorta; guar; judía espárrago; frijol de playa; lenteja de tierra; poroto de Egipto; lenteja; frijolillo; altramuz; judía de marama; frijol, "moth"; frijol mungo; guisantes (arvejas); guisantes ( <i>Pisum</i> spp.); gandú; frijol arroz; judía encarnada; soja; frijol haba; frijol tepari; frijol thick; frijol de urd; frijol terciopelo; habichuelas; bocha cultivada; frijol espárrago
Subgrupo 15A, Judías desecadas	Frijoles, secos ( <i>Phaseolus</i> spp.) y/o  Guisantes, secos ( <i>Pisum</i> spp.)  y  Soja, seco	<u>Judías secas (VD 2065)</u> : frijoles ( <i>Phaseolus</i> spp.); frijoles ( <i>Vigna</i> spp.); frijol "adzuki"; frijol-ñame; habas; frijol, común; vicia; caupí; dólico de Goa; guar; judía espárrago; frijol de playa; poroto de Egipto; frijolillo; altramuz; judía de marama; frijol, "moth"; frijol mungo; frijol arroz; judía encarnada; soja; frijol haba; frijol tepari; frijol thick; frijol de urd; frijol terciopelo; habichuelas; bocha cultivada; frijol espárrago
Subgrupo 15B, Guisantes desecados	Guisantes, secos ( <i>Pisum</i> spp.) y/o frijoles, secos ( <i>Phaseolus</i> spp.)	<u>Guisantes, secos (VD 2066)</u> : guisantes ( <i>Pisum</i> spp.); garbanzo; guisante pardo; almorta; lenteja; gandú
Subgrupo 15C, Legumbres secas subterráneas	Guisante de tierra (seco)	<u>Legumbres secas subterráneas (VD 2067)</u> : Guisante de tierra (seco); lenteja de tierra
<b>Grupo 16 Raíces y tubérculos</b>	Zanahoria y  Rábano y  Remolacha azucarera o remolacha y  Patata o batata y  Saeta de agua	<u>Raíces y tubérculos (VR 0075)</u> : alocasia; legumbre papa; arracachá, saeta de agua; arrurruz; topinambur; arrurruz de Haití; plátano abisinio; remolacha; campanilla china; bardana mayor o comestible; achira colorada; alcaravea, raíz negra; zanahoria; yuca; totora; apio nabo; raíz de chayote; perifollo tuberoso; achicoria, raíces; crosue del Japón; papa Hansa; castaña, de agua china; bejuco pato; achicoria amarga; deodeok; guija, tuberosa; ñame de pata de elefante; gastrodin tubérculo; taro gigante de pantano; ginseng; raíz de dólico de Goa; rábano rusticano; alcachofa de tierra; patata kafir; konjac; kudzú; raíz ladybell; loto sagrado; maca; parra Madeira; mashua; mauka; ñame margarita; mostaza de la China; acederilla tuberosa; olbanguae; perejil, de raíz; chirivía; ñame zanahoria; castañuela; patata (papas); rábano; rábano negro; rábano japonés; rapínculo; salsifí; salsifí de España; escorzonera; escarabía; remolacha azucarera; colza; batata; tania; taro (Colocasia); corocilla; planta ti; nabina; milloco; yacón; ñames; judía

<b>Grupo/Subgrupo del Codex</b>	<b>Ejemplos de productos representativos <sup>1</sup></b>	<b>Extrapolación a los siguientes productos</b>
		batata
Subgrupo 16A Hortalizas de raíces	Zanahoria y Rábano y  Remolacha azucarera o remolacha	<u>Hortalizas de raíces (VR 2070)</u> : Remolacha; campanilla, china; bardana mayor o comestible; alcaravea, raíz negra; zanahoria; apio nabo; perifollo, tuberoso; achicoria, raíces; achicoria amarga; deodeok; ginseng; rábano, rusticano; kudzú; raíz ladybell; maca; parra Madeira; mauka; ñame margarita; mostaza de la China; perejil de raíz; chirivía; ñame zanahoria; rábano; rábano negro; rábano, japonés; rapínculo; salsifí; salsifí de España; escorzonera; escarabía; remolacha azucarera; colza; planta ti; nabina
Subgrupo 16B Hortalizas tuberosas y bulbosas	Patata (papas) o batata	<u>Hortalizas tuberosas y bulbosas (VL 2071)</u> : Alocasia; legumbre papa; arracachá; arrurruz; topinambur; arrurruz de Haití; plátano abisinio; achira colorada comestible; yuca; raíz de chayote; crosue del Japón; papa Hansa; bejuco pato; guija tuberosa; ñame de pata de elefante; gastrodin tubérculo; taro gigante de pantano; raíz de dólico de Goa; alcachofa de tierra; patata kafir; konjac; mashua; acederilla tuberosa; castañuela; patatas (papas); batata; tania; taro (Colocasia); corocilla; milloco; yacón; ñames; judía, batata
Subgrupo 16C Raíces y tubérculos acuáticos	Saeta de agua	<u>Raíces y tubérculos acuáticos (VL 2072)</u> : Saeta de agua; totora; castaña de agua china; loto sagrado; olbanga
<b>Grupo 17 Hortalizas de tallos y brotes</b>	Apio y espárrago y/o  alcachofa	<u>Hortalizas de tallos y brotes (VS 0078)</u> agave; alcachofa; espárragos; brotes de bambú; bardana, coronas comestibles; cardo comestible; apio; lechuga espárrago; brotes de dokhwal; brotes tiernos de dureup; brotes de eumnamu; hinojo, bulbo; helechos comestibles; petasita gigante; meollos de palma; nopal; ruibarbo; col, marina; brotes de batata; brotes de taro; udo; perejil japonés; zuiki
Subgrupo 17A Tallos y pecíolos	Apio	<u>Tallos y pecíolos (VS 2080)</u> : Bardana, coronas comestibles; cardo comestible; apio; lechuga espárrago; hinojo, bulbo; petasita gigante; ruibarbo; brotes de batata; brotes de taro; zuiki
Subgrupo 17B, Brotes tiernos	Espárragos	<u>Brotes tiernos (VS 2081)</u> : Agave; espárragos; brotes de bambú; brotes de dokhwal; brotes tiernos de dureup; brotes de eumnamu; helechos comestibles; col marina; udo
Subgrupo 17C, Otros	Alcachofa	<u>Otras hortalizas de tallos y brotes (VS 2082)</u> Alcachofa; meollos de palma; nopal; perejil japonés
<b>Grupo 18 Hongos comestibles</b>	Setas	<u>Hongos comestibles (VF 2084)</u> : Hongos, comestibles, excepto champiñones; seta de chopo; pie azul; bunashimeji; seta coliflor; cep;

<b>Grupo/Subgrupo del Codex</b>	<b>Ejemplos de productos representativos <sup>1</sup></b>	<b>Extrapolación a los siguientes productos</b>
		chantarela; enoke; hirmeola; matakandil; hongo maitake; colmenillas; champiñones; nameko; falo hediondo; seta ostra; seta del pino; pom pom; seta reishi; hongo shiitake; shimeji; seta de la paja; stropharia; trufa; wangsongi; hongo plata; seta oreja de madera



**CUADRO 3. EJEMPLOS DE LA SELECCIÓN DE PRODUCTOS REPRESENTATIVOS,  
TIPO 03 GRAMÍNEAS**

Grupo/Subgrupo del Codex	Ejemplos de productos representativos <sup>1</sup>	Extrapolación a los siguientes productos
<b>Grupo 020 Cereales en grano</b>	Trigo y Cebada y Arroz y Sorgo en grano y Maíz y Maíz dulce	<u>Cereales en grano (GC 0080)</u> : amaranto, grano; maíz baby (maíz inmaduro); cebada; trigo sarraceno, tartaria; alpiste; cañihua; chíá; maíz en la mazorca (granos más la mazorca sin la cáscara); cram-cram; digitaria; huauzontle; lágrimas de Job; maíz; mijo; avena; maíz reventón; psyllium sp., quinoa; arroz; arroz africano; centeno; sorgo; maíz dulce (todo el grano sin la mazorca o la cáscara); "teff" o "tef"; teosinte; triticale; trigo; arroz silvestre
Subgrupo 020A, Trigo, granos similares y pseudocereales sin cáscaras	Trigo	<u>Trigo, granos similares y pseudocereales sin cáscaras (GC 2086)</u> : amaranto, grano; cañihua chíá; cram-cram; huauzontle; <i>Psyllium sp.</i> , quinoa; centeno, triticale; trigo
Subgrupo 020B, Cebada, granos similares y pseudocereales con cáscaras	Cebada	<u>Cebada, granos similares y pseudocereales con cáscaras (GC 2087)</u> : cebada; trigo sarraceno; trigo sarraceno, tartaria; avenas
Subgrupo 020C Cereales de arroz	Arroz	<u>Cereales de arroz (GC 2088)</u> : Arroz; arroz africano; arroz silvestre
Subgrupo 020D Sorgo en grano y mijo	Sorgo en grano	<u>Sorgo en grano y mijo (GC 2089)</u> : Digitaria; lágrimas de Job; mijo; sorgo en grano; "teff" o "tef"
Subgrupo 020E Cereales de maíz	Maíz	Maíz; maíz reventón; teosinte
Subgrupo 020F Maíces dulces	Maíz dulce (maíz en la mazorca) (granos más la mazorca sin la cáscara)	<u>Maíces dulces (GC 2090)</u> : maíz baby; maíz dulce (maíz en la mazorca) (granos más la mazorca sin la cáscara); maíz dulce (grano entero sin mazorca o cáscara)
<b>Grupo 021 Gramíneas para la producción de azúcares y gramíneas y otras plantas para la producción de jarabes</b>	Caña de azúcar o sorgo o sorgo dulce	Sorgo o sorgo dulce; caña de azúcar

<sup>1</sup> Se pueden seleccionar otros productos representativos sobre la base de diferencias documentadas regionales/de países en el consumo de alimentos y/o en las zonas de producción.