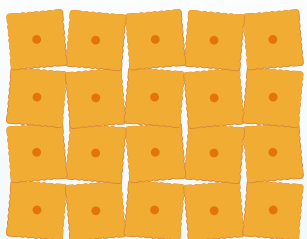


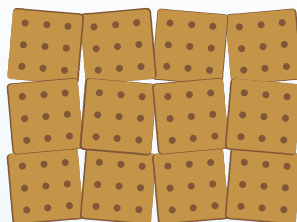
Using Ounce Equivalents for Grains in the Child and Adult Care Food Program

Grains are an important part of meals in the Child and Adult Care Food Program (CACFP). To make sure children and adults get enough grains at CACFP meals and snacks, required amounts for the grains component are listed in the meal pattern as ounce equivalents (oz. eq.). Ounce equivalents tell you the amount of grain in a portion of food.

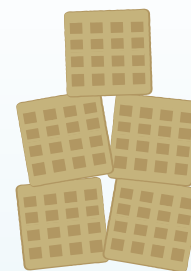
How Much Is 1 Ounce Equivalent?



20 cheese crackers
(1" by 1") = 1 oz. eq.



12 thin wheat crackers
(1 1/4" by 1 1/4") = 1 oz. eq.



5 woven whole-wheat crackers
(1 1/2" by 1 1/2") = 1 oz. eq.

Using the Grains Measuring Chart

The Grains Measuring Chart on pages 2-4 tells you how much of a grain item you need to serve to meet CACFP meal pattern requirements. To use this chart:

- 1 Find the grain you want to serve under the "Grain Item and Size" column.
- 2 Check if the chart lists a size or weight by the name of the grain. If the chart:
 - Lists a weight for the grain, such as *at least 56 grams*, then use the Nutrition Facts label for the item you want to serve to make sure it weighs the same, or more than, the grain on the chart. See page 5.
 - Does not list a weight or size for the grain, then you do not need to check the size or weight of the product before using the chart.
 - Lists a size for the grain, such as *about 1 1/4" by 1 1/2"*, then check if the item is the same size, or larger than, this amount. See page 6.
- 3 Find the column for the age of your participants and the meal or snack you are serving. This column lists the amount of a grain you will need to serve to meet the meal pattern requirement for grains.

Grain Item and Size	1- through 5-year-olds at Breakfast, Lunch, Supper, Snack
Pita Bread/Round (whole grain-rich or enriched) at least 56 grams*	Serve at Least 1/2 oz. eq., which equals about...
Popcorn	1 1/2 cups or 14 grams
Pretzel, Hard, Mini-Twist (about 1 1/4" by 1 1/2")**	7 twists or 11 grams

Grains Measuring Chart for the Child and Adult Care Food Program



Grain Item and Size

Age Group and Meal

1- through 5-year-olds
at Breakfast, Lunch,
Supper, Snack

6- through 18-year-olds
at Breakfast, Lunch,
Supper, Snack
Adults at Snack only

Adults at Breakfast,
Lunch, Supper

Serve at Least
½ oz. eq., which equals
about...

Serve at Least
1 oz. eq., which equals
about...

Serve at Least
2 oz. eq., which
equals about...

Bagel (entire bagel)
at least 56 grams*

¼ bagel or 14 grams

½ bagel or 28 grams

1 bagel or 56 grams

Bagel, Mini (entire bagel)
at least 28 grams*

½ bagel or 14 grams

1 bagel or 28 grams

2 bagels or 56 grams

Biscuit at least 28 grams*

½ biscuit or 14 grams

1 biscuit or 28 grams

2 biscuits or 56 grams

Bread (whole grain-rich or
enriched) at least 28 grams*

½ slice or 14 grams

1 slice or 28 grams

2 slices or 56 grams

Bun or Roll (entire bun
or roll) at least 28 grams*

½ bun/roll or 14 grams

1 bun/roll or 28 grams

2 buns/rolls or 56 grams

Cereal Grains (barley,
bulgur, quinoa, etc.)

¼ cup cooked or
14 grams dry

½ cup cooked or
28 grams dry

1 cup cooked or
56 grams dry

**Cereal, Ready-to-Eat:
Flakes or Rounds**

½ cup or 14 grams

1 cup or 28 grams

2 cups or 56 grams

**Cereal, Ready-to-Eat:
Granola**

⅓ cup or 14 grams

¼ cup or 28 grams

½ cup or 56 grams

**Cereal, Ready-to-Eat:
Puffed**

¾ cup or 14 grams

1 ¼ cup or 28 grams

2 ½ cups or 56 grams

Corn Muffin
at least 34 grams*

½ muffin or 17 grams

1 muffin or 34 grams

2 muffins or 68 grams

Cracker, Animal
(about 1 ½" by 1")**

8 crackers or 14 grams

15 crackers or 28 grams

30 crackers (~1 cup)
or 56 grams

**Cracker, Bear-Shaped,
Sweet** (about 1" by ½")**

12 crackers (~¼ cup)
or 14 grams

24 crackers (~½ cup)
or 28 grams

48 crackers (~1 cup)
or 56 grams

**Cracker, Cheese, Square,
Savory** (about 1" by 1")**

10 crackers or 11 grams

20 crackers (~⅓ cup)
or 22 grams

40 crackers (~⅔ cup)
or 44 grams

**Cracker, Fish-Shaped
or Similar, Savory**
(about ¾" by ½")**

21 crackers (~¼ cup)
or 11 grams

41 crackers (~½ cup)
or 22 grams

81 crackers (~1 cup)
or 44 grams



*Check that the item you want to serve weighs this amount, or more. See "Using the Nutrition Facts Label" on page 5 for more information.

**Check that the item you want to serve is about this size or larger. See "Grains Measuring Tools" on page 6 for more information.

Grains Measuring Chart for the Child and Adult Care Food Program



Grain Item and Size

Age Group and Meal

1- through 5-year-olds
at Breakfast, Lunch,
Supper, Snack

6- through 18-year-olds
at Breakfast, Lunch,
Supper, Snack
Adults at Snack only

Adults at Breakfast,
Lunch, Supper

Serve at Least
½ oz. eq., which equals
about...

Serve at Least
1 oz. eq., which equals
about...

Serve at Least
2 oz. eq., which equals
about...

Cracker, Graham
(about 5" by 2 ½")**

1 cracker or 14 grams

2 crackers or 28 grams

4 crackers or 56 grams

Cracker, Round, Savory
(about 1 ¾" across)**

4 crackers or 11 grams

7 crackers or 22 grams

14 crackers or 44 grams

Cracker, Saltine
(about 2" by 2")**

4 crackers or 11 grams

8 crackers or 22 grams

16 crackers or 44 grams

**Cracker, Thin Wheat,
Square, Savory**
(about 1 ¼" by 1 ¼")**

6 crackers or 11 grams

12 crackers or 22 grams

23 crackers or 44 grams

**Cracker, Woven Whole-
Wheat, Square, Savory**
(about 1 ½" by 1 ½")**

3 crackers or 11 grams

5 crackers or 22 grams

10 crackers or 44 grams

Croissant
at least 34 grams*

½ croissant or 17 grams

1 croissant or 34 grams

2 croissants or 68 grams

English Muffin (top and
bottom) at least 56 grams*

¼ muffin or 14 grams

½ muffin or 28 grams

1 muffin or 56 grams

French Toast Stick
at least 18 grams*

2 sticks or 35 grams

4 sticks or 69 grams

8 sticks or 138 grams

Grits

¼ cup cooked or
14 grams dry

½ cup cooked or
28 grams dry

1 cup cooked or
56 grams dry

Melba Toast
(about 3 ½" by 1 ½")**

2 pieces or 11 grams

5 pieces or 22 grams

8 pieces or 44 grams

Muffin and Quick Bread
(banana, etc.)
at least 55 grams*

½ muffin/slice or
28 grams

1 muffin/slice or
55 grams

2 muffins/slices or
110 grams

Oatmeal

¼ cup cooked or
14 grams dry

½ cup cooked or
28 grams dry

1 cup cooked or
56 grams dry

Pancake
at least 34 grams*

½ pancake or 17 grams

1 pancake or 34 grams

2 pancakes or 68 grams



*Check that the item you want to serve weighs this amount, or more. See "Using the Nutrition Facts Label" on page 5 for more information.

**Check that the item you want to serve is about this size or larger. See "Grains Measuring Tools" on page 6 for more information.

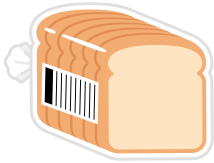
Grains Measuring Chart for the Child and Adult Care Food Program

 Grain Item and Size	Age Group and Meal		
	1- through 5-year-olds at Breakfast, Lunch, Supper, Snack Serve at Least ½ oz. eq., which equals about...	6- through 18-year-olds at Breakfast, Lunch, Supper, Snack Adults at Snack only Serve at Least 1 oz. eq., which equals about...	Adults at Breakfast, Lunch, Supper Serve at Least 2 oz. eq., which equals about...
Pasta (whole grain-rich or enriched, all shapes)	¼ cup cooked or 14 grams dry	½ cup cooked or 28 grams dry	1 cup cooked or 56 grams dry
Pita Bread/Round (whole grain-rich or enriched) at least 56 grams*	¼ pita or 14 grams	½ pita or 28 grams	1 pita or 56 grams
Popcorn	1 ½ cups or 14 grams	3 cups or 28 grams	6 cups or 56 grams
Pretzel, Hard, Mini-Twist (about 1 ¼" by 1 ½")**	7 twists (~⅓ cup) or 11 grams	14 twists (~⅔ cup) or 22 grams	27 twists (~1 cup) or 44 grams
Pretzel, Hard, Thin Stick (about 2 ½" long)**	16 sticks or 11 grams	31 sticks or 22 grams	62 sticks or 44 grams
Pretzel, Soft at least 56 grams*	¼ pretzel or 14 grams	½ pretzel or 28 grams	1 pretzel or 56 grams
Rice (all types)	¼ cup cooked or 14 grams dry	½ cup cooked or 28 grams dry	1 cup cooked or 56 grams dry
Rice Cake at least 8 grams*	1 ½ cakes or 11 grams	3 cakes or 22 grams	5 ½ cakes or 44 grams
Rice Cake, Mini (about 1 ¾" across)**	7 cakes or 11 grams	13 cakes or 22 grams	25 cakes or 44 grams
Taco or Tostada Shell, Hard at least 14 grams*	1 shell or 14 grams	2 shells or 28 grams	4 shells or 56 grams
Tortilla, Soft, Corn (about 5 ½")**	¾ tortilla or 14 grams	1 ¼ tortillas or 28 grams	2 ½ tortillas or 56 grams
Tortilla, Soft, Flour (about 6")**	½ tortilla or 14 grams	1 tortilla or 28 grams	2 tortillas or 56 grams
Tortilla, Soft, Flour (about 8")**	¼ tortilla or 14 grams	½ tortilla or 28 grams	1 tortilla or 56 grams
Waffle at least 34 grams*	½ waffle or 17 grams	1 waffle or 34 grams	2 waffles or 68 grams



*Check that the item you want to serve weighs this amount, or more. See "Using the Nutrition Facts Label" on page 5 for more information.

**Check that the item you want to serve is about this size or larger. See "Grains Measuring Tools" on page 6 for more information.



Using the Nutrition Facts Label

Some items on the Grains Measuring Chart may have weights listed by the name of the item. Follow the steps below to see if your grain meets the minimum weight listed in the chart:

- 1** Find the grain item and its minimum weight in the Grains Measuring Chart.

For example, the minimum weight for a pancake is at least 34 grams.

Grain Item and Size	Age Group and Meal		
	1- through 5-year-olds at Breakfast, Lunch, Supper, Snack	6- through 18-year-olds at Breakfast, Lunch, Supper, Snack Adults at Snack only	Adults at Breakfast, Lunch, Supper
	Serve at Least ½ oz. eq., which equals about...	Serve at Least 1 oz. eq., which equals about...	Serve at Least 2 oz. eq., which equals about...
Pancake at least 34 grams*	½ pancake or 17 grams	1 pancake or 34 grams	2 pancakes or 68 grams

- 2** Look at the Nutrition Facts label of the grain you wish to serve. Find the weight of the serving size (usually provided as grams (g)). One serving of Brand P pancakes weighs 117 grams.

- 3** Using the Nutrition Facts label, find how many items are in one serving. There are three pancakes in one serving of Brand P pancakes.

- 4** If there is more than one of an item in a serving, you will need to divide to find the weight of each item. For example, the serving size of Brand P pancakes is three pancakes.

Divide the serving weight by the number of items in one serving to find the weight of each item.

Brand P Pancakes

Nutrition Facts	
4 servings per container	
Serving size 3 Pancakes (117g)	
Amount per serving	
Calories	280
% Daily Value*	
Total Fat 9g	12%
Saturated Fat 1.5g	8%
Trans Fat 0g	

$$\begin{array}{ccccc}
 117 \text{ grams} & \div & 3 \text{ pancakes} & = & 39 \text{ grams per pancake} \\
 \textit{Serving Weight} & & \textit{Serving Size} & & \textit{Weight of Each Item}
 \end{array}$$

Compare the weight of one item to the minimum weight listed in the Grains Measuring Chart (from Step 1). Is your item the same weight as, or heavier than, the minimum weight?



Yes: Use the Grains Measuring Chart to see how much of your grain to serve to meet CACFP meal pattern requirements. In the example above, pancakes must weigh at least 34 grams in order to use the Grains Measuring Chart. Because each Brand P pancake weighs 39 grams, you may use the chart as a guide to the minimum serving amount.



No: Use another method to determine how much of a grain item to serve. See “What If My Grain Is Different?” on page 6 for more information.



Are There Other Menu Planning Considerations?

If you serve an item that is larger, or weighs more, than what's listed on the Grains Measuring Chart, then you might serve more grains than required by the CACFP meal pattern. The Grains Measuring Chart can help make serving enough grains easier. However, the tools described under "What If My Grain Is Different?" can also help you determine how much of an item to serve to meet the meal pattern without serving more than what is needed.

What If My Grain Is Different?

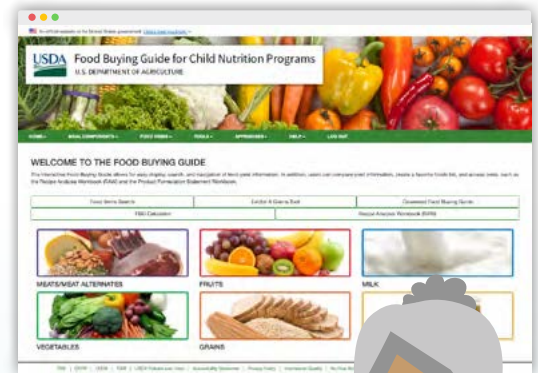
Is the grain item you want to serve:

- Smaller than the item listed on the Grains Measuring Chart?
- Lighter in weight than the item listed on the Grains Measuring Chart?
- Not listed on the Grains Measuring Chart?

If so, you will need to use another way to tell how much to serve in order to meet CACFP meal pattern requirements. You could:

- Enter information from the Nutrition Facts label into the *Food Buying Guide for Child Nutrition Program's (FBG) Exhibit A Grains Tool*.^{*} This tool will let you know how many ounce equivalents of grains are in one serving of the item.
- Use the *FBG Recipe Analysis Workbook (RAW)*^{*} to determine the ounce equivalents per serving for standardized recipes.

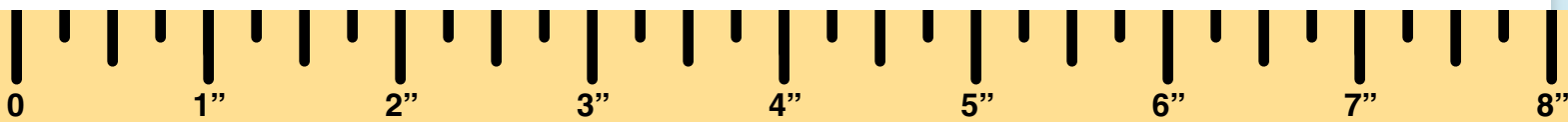
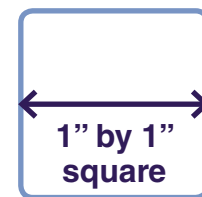
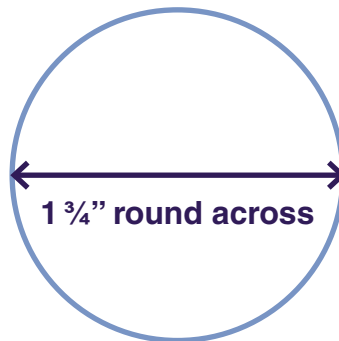
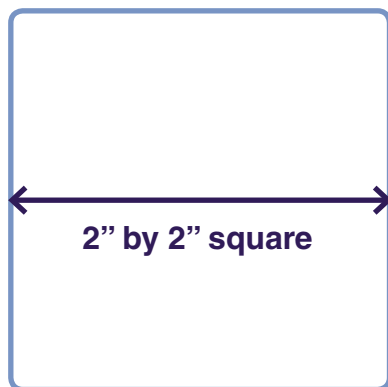
^{*}Available at <https://foodbuyingguide.fns.usda.gov>.



Grains Measuring Tools

Compare your food to the guides below to see if it is the same size or larger than the item listed on the Grains Measuring Chart.

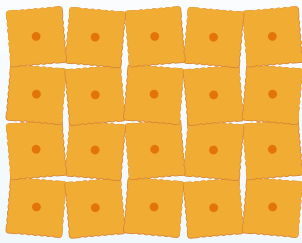
Guides appear as actual size when this worksheet is printed at 100% on standard 8 1/2" by 11" paper.



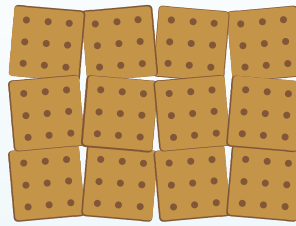
El uso de onzas equivalentes para granos en el Programa de Alimentos para el Cuidado de Niños y Adultos

Los granos son una parte importante de las comidas en el Programa de Alimentos para el Cuidado de Niños y Adultos (CACFP, por sus siglas en inglés). Para asegurarse que los niños y adultos obtengan suficientes granos en las comidas y meriendas del CACFP, el patrón de comidas tiene las cantidades requeridas para el componente de los granos en onzas equivalentes (oz. eq.). Las onzas equivalentes le indican la cantidad de grano en una porción de comida.

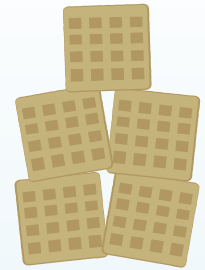
¿Cuánto es 1 onza equivalente?



20 galletas de queso
(1" por 1") = 1 oz. eq.



12 galletas delgadas de trigo
(1 ¼" por 1 ¼") = 1 oz. eq.



5 galletas de trigo integral tejido
(1 ½" por 1 ½") = 1 oz. eq.

Use la tabla de medidas de granos

La tabla de medidas de granos en las páginas 2-4 le indica qué cantidad de grano necesita servir para cumplir con los requisitos del patrón de comidas del CACFP. Para usar esta tabla:

- 1 Busque el grano que desea servir en la columna "Alimento de grano y tamaño".
- 2 Compruebe si la tabla enumera un tamaño o un peso al lado del nombre del grano. Si la tabla:
- 3 Encuentre la columna para la edad de sus participantes y la comida o merienda que está sirviendo. Esta columna enumera la cantidad de grano que deberá servir para cumplir con el requisito del patrón de comida para los granos.

Incluye un peso para el grano, como al menos 56 gramos, entonces use la etiqueta de información nutricional para el alimento que desea servir y asegúrese de que pese lo mismo, o más que, el grano en la tabla. Vea la página 5.

No incluye un peso o tamaño para el grano, entonces no necesita verificar el tamaño o peso del producto antes de usar la tabla.

Incluye un tamaño para el grano, como aproximadamente 1 ¼" por 1 ½", entonces verifique si el alimento es del mismo tamaño o mayor que esta cantidad. Vea la página 6.

Alimento de grano y tamaño	1-5 años de edad en el desayuno, almuerzo, cena, merienda
Pan pita/redondo (rico en grano integral o enriquecido) al menos 56 gramos*	Servir al menos ½ oz. eq. , que es alrededor de ¼ pita o 14 gramos
Palomitas de maíz	1 ½ tazas o 14 gramos
Pretzel, duro, torcido, pequeño (alrededor de 1 ¼" por 1 ½")**	7 pretzels (~1/3 taza) o 11 gramos

Tabla para medir granos en el Programa de Alimentos para el Cuidado de Niños y Adultos

 Alimento de grano y tamaño	Grupo de edad y comida		
	1-5 años de edad en el desayuno, almuerzo, cena, merienda Servir al menos ½ oz. eq., que es alrededor de	6-18 años de edad en el desayuno, almuerzo, cena, merienda Adultos solo en la merienda Servir al menos 1 oz. eq., que es alrededor de	Adultos en el desayuno, almuerzo, cena Servir al menos 2 oz. eq., que es alrededor de
Arroz (todos los tipos)	¼ taza cocido o 14 gramos seco	½ taza cocido o 28 gramos seco	1 taza cocido o 56 gramos seco
Avena	¼ taza cocida o 14 gramos seca	½ taza cocida o 28 gramos seca	1 taza cocida o 56 gramos seca
Bagel (entero) al menos 56 gramos*	¼ bagel o 14 gramos	½ bagel o 28 gramos	1 bagel o 56 gramos
Bagel, mini (entero) al menos 28 gramos*	½ bagel o 14 gramos	1 bagel o 28 gramos	2 bagels o 56 gramos
Biscuit al menos 28 gramos*	½ biscuit o 14 gramos	1 biscuit o 28 gramos	2 biscuits o 56 gramos
Cereales, listos para comer: granola	⅛ taza o 14 gramos	¼ taza o 28 gramos	½ taza o 56 gramos
Cereales, listos para comer: hojuelas o redondos	½ taza o 14 gramos	1 taza o 28 gramos	2 tazas o 56 gramos
Cereales, listos para comer: inflados (puffed)	¾ taza o 14 gramos	1 ¼ taza o 28 gramos	2 ½ tazas o 56 gramos
Cereales de grano (cebada, bulgur, quinoa, etc.)	¼ taza cocido o 14 gramos secos	½ taza cocido o 28 gramos secos	1 taza cocido 56 gramos secos
Galleta cracker, de queso, cuadrada, salada (alrededor de 1" por 1")**	10 galletas o 11 gramos	20 galletas (~⅓ taza) o 22 gramos	40 galletas (~⅔ taza) o 44 gramos
Galleta cracker, de trigo integral tejido, cuadrada, salada (alrededor de 1 ½" por 1 ½")**	3 galletas o 11 gramos	5 galletas o 22 gramos	10 galletas o 44 gramos
Galleta cracker, delgada, de trigo, cuadrada, salada (alrededor de 1 ¼" por 1 ¼")**	6 galletas o 11 gramos	12 galletas o 22 gramos	23 galletas o 44 gramos
Galleta cracker, forma de oso, dulce , (alrededor de 1" por ½")	12 galletas (~¼ taza) o 14 gramos	24 galletas (~½ taza) o 28 gramos	48 galletas (~1 taza) o 56 gramos
Galleta cracker, forma de pescado o similar, salada (alrededor de ¾" por ½")	21 galletas (~¼ taza) o 11 gramos	41 galletas (~½ taza) o 22 gramos	81 galletas (~1 taza) o 44 gramos



*Verifique que el alimento que desea servir pesa esta cantidad o más. Consulte "Use la etiqueta de información nutricional" en la página 5 para más información.

**Verifique que el alimento que desea servir sea de este tamaño o más grande. Consulte "Herramientas para medir granos" en la página 6 para más información.

Tabla para medir granos en el Programa de Alimentos para el Cuidado de Niños y Adultos

 Alimento de grano y tamaño	Grupo de edad y comida		
	1-5 años de edad en el desayuno, almuerzo, cena, merienda Servir al menos ½ oz. eq., que es alrededor de	6-18 años de edad en el desayuno, almuerzo, cena, merienda Adultos solo en la merienda Servir al menos 1 oz. eq., que es alrededor de	Adultos en el desayuno, almuerzo, cena Servir al menos 2 oz. eq., que es alrededor de
Galleta cracker, redonda, salada (alrededor de 1 ¾" de diámetro)**	4 galletas o 11 gramos	7 galletas o 22 gramos	14 galletas o 44 gramos
Galleta cracker, saltiline (alrededor de 2" por 2")**	4 galletas o 11 gramos	8 galletas o 22 gramos	16 galletas o 44 gramos
Galleta de animalitos (alrededor de 1 ½" por 1")**	8 galletas o 14 gramos	15 galletas o 28 gramos	30 galletas (~1 taza) o 56 gramos
Galleta de arroz (rice cake) al menos 8 gramos*	1 ½ galleta o 11 gramos	3 galletas o 22 gramos	5 ½ galletas o 44 gramos
Galleta de arroz (rice cake), mini (alrededor de 1 ¾" de diámetro)**	7 galletas o 11 gramos	13 galletas o 22 gramos	25 galletas o 44 gramos
Galleta, graham (alrededor de 5" por 2 ½")**	1 galleta o 14 gramos	2 galletas o 28 gramos	4 galletas o 56 gramos
Muffin de maíz al menos 34 gramos*	½ muffin o 17 gramos	1 muffin o 34 gramos	2 muffins o 68 gramos
Palito de tostada francesa al menos 18 gramos*	2 palitos o 35 gramos	4 palitos o 69 gramos	8 palitos o 138 gramos
Palomitas de maíz	1 ½ tazas o 14 gramos	3 tazas o 28 gramos	6 tazas o 56 gramos
Pan (rico en grano integral o enriquecido) al menos 28 gramos*	½ rebanada o 14 gramos	1 rebanada o 28 gramos	2 rebanadas o 56 gramos
Pan croissant al menos 34 gramos*	½ croissant o 17 gramos	1 croissant o 34 gramos	2 croissants o 68 gramos
Pan inglés (ambas tapas) al menos 56 gramos*	¼ pan o 14 gramos	½ pan o 28 gramos	1 pan o 56 gramos
Pan pita/redondo (rico en grano integral o enriquecido) al menos 56 gramos*	¼ pita o 14 gramos	½ pita o 28 gramos	1 pita o 56 gramos



*Verifique que el alimento que desea servir pesa esta cantidad o más. Consulte "Use la etiqueta de información nutricional" en la página 5 para más información.

**Verifique que el alimento que desea servir sea de este tamaño o más grande. Consulte "Herramientas para medir granos" en la página 6 para más información.

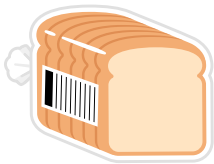
Tabla para medir granos en el Programa de Alimentos para el Cuidado de Niños y Adultos

 Alimento de grano y tamaño	Grupo de edad y comida		
	1-5 años de edad en el desayuno, almuerzo, cena, merienda Servir al menos ½ oz. eq., que es alrededor de	6-18 años de edad en el desayuno, almuerzo, cena, merienda Adultos solo en la merienda Servir al menos 1 oz. eq., que es alrededor de	Adultos en el desayuno, almuerzo, cena Servir al menos 2 oz. eq., que es alrededor de
Pan rápido y muffin (de banana, etc.) al menos 55 gramos*	½ muffin/rebanada o 28 gramos	1 muffin/rebanada o 55 gramos	2 muffins/rebanadas o 110 gramos
Panqueque al menos 34 gramos*	½ panqueque o 17 gramos	1 panqueque o 34 gramos	2 panqueques o 68 gramos
Pasta (rica en grano integral o enriquecida, todas las formas)	¼ taza cocida o 14 gramos seca	½ taza cocida o 28 gramos seca	1 taza cocida o 56 gramos seca
Pretzel, duro, palito delgado (alrededor de 2 ½" de largo)**	16 pretzels o 11 gramos	31 pretzels o 22 gramos	62 pretzels o 44 gramos
Pretzel, duro, tocado, pequeño (alrededor de 1 ¼" por 1 ½")**	7 pretzels (~⅓ taza) o 11 gramos	14 pretzels (~⅔ taza) o 22 gramos	27 pretzels (~1 taza) o 44 gramos
Pretzel, suave al menos 56 gramos*	¼ pretzel o 14 gramos	½ pretzel o 28 gramos	1 pretzel o 56 gramos
Rollo de pan o panecillo (entero) al menos 28 gramos*	½ pan/panecillo o 14 gramos	1 pan/panecillo o 28 gramos	2 panes/panecillos o 56 gramos
Sémola	¼ taza cocida o 14 gramos seca	½ taza cocida o 28 gramos seca	1 taza cocida o 56 gramos seca
Tortilla de taco o tostada, dura al menos 14 gramos*	1 tortilla dura o 14 gramos	2 tortillas duras o 28 gramos	4 tortillas duras o 56 gramos
Tortilla, suave, de harina (alrededor de 6")**	½ tortilla o 14 gramos	1 tortilla o 28 gramos	2 tortillas o 56 gramos
Tortilla, suave, de harina (alrededor de 8")**	¼ tortilla o 14 gramos	½ tortilla o 28 gramos	1 tortilla o 56 gramos
Tortilla, suave, de maíz (alrededor de 5 ½")**	¾ tortilla o 14 gramos	1 ¼ tortillas o 28 gramos	2 ½ tortillas o 56 gramos
Tostada, Melba (alrededor de 3 ½" por 1 ½")	2 tostadas o 11 gramos	5 tostadas o 22 gramos	8 tostadas o 44 gramos
Waffle al menos 34 gramos*	½ waffle o 17 gramos	1 waffle o 34 gramos	2 waffles o 68 gramos



*Verifique que el alimento que desea servir pesa esta cantidad o más. Consulte "Use la etiqueta de información nutricional" en la página 5 para más información.

**Verifique que el alimento que desea servir sea de este tamaño o más grande. Consulte "Herramientas para medir granos" en la página 6 para más información.



Use la etiqueta de información nutricional

Algunos alimentos en la tabla para medir granos pueden tener pesos debajo del nombre del alimento. Siga los pasos a continuación para ver si su grano cumple con el peso mínimo indicado en la tabla:

- 1** Encuentre el alimento de grano y su tamaño mínimo en la tabla para medir granos.

Por ejemplo, el peso mínimo para un panqueque es al menos 34 gramos.

Alimento de grano y tamaño	Grupo de edad y comida		
	1-5 años de edad en el desayuno, almuerzo, cena, merienda	6-18 años de edad en el desayuno, almuerzo, cena, merienda	Adultos en el desayuno, almuerzo, cena
Servir al menos ½ oz. eq., que es alrededor de	Servir al menos 1 oz. eq., que es alrededor de	Servir al menos 2 oz. eq., que es alrededor de	
Panqueque al menos 34 gramos*	½ panqueque o 17 gramos	1 panqueque o 34 gramos	2 panqueque o 68 gramos

- 2** Mire la etiqueta de información nutricional del grano que desea servir. Encuentre el peso del tamaño de porción (generalmente provisto en gramos (g)). Una porción de panqueques de la marca “P” pesa 117 gramos.

- 3** Usando la etiqueta de información nutricional, encuentre cuántos alimentos hay en una porción. Hay tres panqueques en una porción de panqueques de la marca “P”.

- 4** Si hay más de un alimento en una porción, deberá dividir para encontrar el peso de cada alimento. Por ejemplo, el tamaño de la porción de panqueques de la marca P es de tres panqueques.

Divida el peso de porción por el número de alimentos en una porción para encontrar el peso de cada alimento.

Panqueques Marca P

Nutrition Facts	
4 servings per container	
Serving size 3 Pancakes (117g)	
Amount per serving	
Calories	280
<small>% Daily Value*</small>	
Total Fat 9g	12%
Saturated Fat 1.5g	8%
Trans Fat 0g	

$$\begin{array}{ccccc}
 117 \text{ gramos} & \div & 3 \text{ panqueques} & = & 39 \text{ gramos por panqueque} \\
 \text{Peso de porción} & & \text{Tamaño de porción} & & \text{Peso de cada alimento}
 \end{array}$$

Compare el peso de un alimento con el peso mínimo del alimento que se encuentra en la tabla para medir granos (del paso 1). ¿Su alimento es del mismo peso, o más pesado, que el peso mínimo?



Sí: Use la tabla para medir granos para ver cuánto de su grano debe servir para cumplir con los requisitos del patrón de comidas del CACFP. En el ejemplo anterior, los panqueques deben pesar al menos 34 gramos para usar la tabla para medir granos. Porque cada panqueque de la marca P pesa 39 gramos, usted puede usar la tabla como guía para la cantidad mínima de porción.



No: Use otro método para determinar qué cantidad de grano debe servir. Consulte “¿Qué pasa si mi grano es diferente?” en la página 6 para más información.



¿Hay otras consideraciones para la planificación de menús?

Si sirve un alimento que es más grande o pesa más de lo que se indica en la tabla para medir granos, está bien servir más granos de los requeridos en el patrón de comidas del CACFP. La tabla para medir granos puede ayudar a que sea más fácil servir suficientes granos. Sin embargo, las herramientas descritas en “¿Qué pasa si mi grano es diferente?” también pueden ayudarle a determinar qué cantidad de un alimento debe servir para cumplir con el patrón de comidas sin servir más de lo que se necesita.

¿Qué pasa si mi grano es diferente?

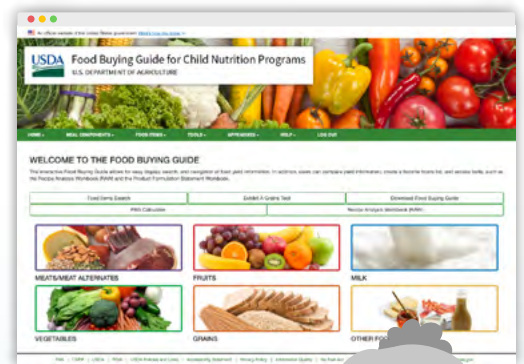
El grano que quiere servir es:

- ¿más pequeño que los alimentos listados en la tabla para medir granos?
- ¿más liviano que el alimento listado en la tabla para medir granos?
- ¿No está listado en la tabla para medir granos?

Si es así, deberá usar otra forma para saber cuánto servir para cumplir con los requisitos del patrón de comidas del CACFP. Usted podría:

- Ingresar la información de la etiqueta de información nutricional en la herramienta interactiva para granos de la Guía de compra de alimentos (*FBG, por sus siglas en inglés*), *Apéndice A: Herramienta de granos (Exhibit A Grains Tool, en inglés)*, para los Programa de Nutrición Infantil.* Esta herramienta le permitirá saber cuántas onzas equivalentes de granos hay en una porción del alimento.
- Usar la hoja de trabajo para análisis de recetas del *FBG (RAW, por sus siglas en inglés)** para determinar las onzas equivalentes por porción para recetas estandarizadas.

*Disponible solo en inglés en <https://foodbuyingguide.fns.usda.gov>.



Herramientas para medir granos

Compare su comida con las guías a continuación para ver si es del mismo tamaño o más grande que el alimento que figura en la “Tabla para medir granos”.

Las guías aparecen como tamaño real cuando esta hoja se imprime al 100% en papel estándar de 8.5” por 11”.

