

[para español, vea más abajo](#)

[pour le français, voir ci-dessous](#)

Prorate tool for Fairtrade Minimum Prices, Fairtrade Premium, Living Wage Reference Price and Fairtrade Living Wage Reference price for

Special cardboard box of banana valid for 2027

- Explanatory document -

Fairtrade Minimum Prices (FMPs) and Fairtrade Premium (FP) for banana are set per standard carton boxes of 18.14 kg of fresh banana; nevertheless, there are other packing materials and weight presentations for the packing box in the banana industry. For estimating the FMP and the FP, that would apply to packing boxes of different packing materials and weight presentations, it is needed to prorate the FMP value that has been set by Pricing Unit. For standardizing the prorate process of FMPs and FPs, Pricing Unit publishes the prorate tool every year, since 2018. The announcement dates of FMPs and the prorate tool vary. The prorate tool is available in the following [link, under Overview/Bananas](#). Clarifications and information on the following topics related to banana pricing:

1. Ex Works and FOB Fairtrade Minimum Prices
2. Living Wage Reference Price and Fairtrade Living Wage Reference Price
3. Prices of banavac, pallets, inland freight, custom fees
4. Prorate process

1. Ex Works and FOB Fairtrade Minimum Prices

The Ex Works FMP for banana (EXW FMP) benefits Fairtrade certified producers that produce banana but do not export by themselves; while the FOB Fairtrade Minimum Price (FOB FMP) benefits Fairtrade certified producers that produce banana that is exported by themselves. The FOB FMP does not apply to exporters that do not produce fresh banana by themselves.

The EXW FMP includes labour cost for: a) packing (including palletization) and b) preparation of the fruit before loading it on the collecting vehicle (truck or container) only. These labour costs are covered by Fairtrade certified producers that do not export by themselves.

The costs of packing and palletizing materials are not included in the EXW FMP, but in the FOB - Ex Works differential. The Fairtrade Standards for Fresh Fruits indicate some of these packing materials:

per banana cluster:

- Up to 3 Fairtrade labels per cluster of Fairtrade banana

per banana packed box:

- One standard carton box of 18.14 kg capacity of fresh Fairtrade bananas, which includes the bottom, the top and the liner of the box
- One banana packing bag (banavac or polypack) per standard carton box

per banana pallet:

- One pallet
- 5 edge protectors of plastic per pallet of packed boxes of 18.14 kg of Fairtrade banana

- 7 pallet straps per pallet of packed boxed of 18.14 kg of Fairtrade banana

Neither Ex Works nor FOB FMPs include costs for additional or special packing or palletizing materials such as “clusterbags” or “parafilm” and related services. The additional or special materials must be included in the contract and producers must be paid for those and for any associated services. The FOB – Ex Works differential of Fairtrade Minimum Prices does not consider the administrative costs of exporters that do not produce Fairtrade banana by themselves. The EXW and the FOB Fairtrade Minimum Prices are expressed in US dollars per packed box of 18.14 kg of Fairtrade banana, except for African origins, which are expressed in Euro per packed box of 18.14 kg of Fairtrade banana.

2. Living Wage Reference Price and Fairtrade Living Wage Reference Price

LWRP (Living Wage Reference Price) is the country-specific price per box of bananas that, if paid for the relevant volume, would provide enough additional value for a banana plantation to pay all workers at least a gross Living Wage, based on the applicable Living Wage Benchmark. **FLWRP (Fairtrade Living Wage Reference Price)** is the corresponding reference price specifically for Fairtrade supply chains, taking into account the Fairtrade Minimum Price and the Fairtrade Premium contribution.

Difference with FMP: The FMP covers the current labour costs based on the wages currently paid, while the LWRP includes the additional labour cost required to close the wage gap against the Anker Living Wage Benchmark.

3. Prices of standard carton boxes, banavac, pallets, inland freight, and custom fees

For setting the Fairtrade Minimum Prices that will be valid for the period from 1st January 2027 to 31st December 2027, Fairtrade International has set prices for standard carton boxes, banavac, pallets, inland freight and custom fees, presented in the link [here](#).

4. Prorate process

The Ex Works and FOB Fairtrade Minimum Prices, in all cases, refer to the standard packing carton box, for a weight of 18.14 kg of fresh Fairtrade banana. If packing boxes differ from that; then the Fairtrade Minimum Prices and the Fairtrade Premium must be calculated by following the prorate process. For standardizing the prorate process, Pricing Unit publishes the prorate tool every year, since 2018.

The user of the tool must enter the information requested in the empty cells, starting from: a) language, b) producer country, c) type of Fairtrade banana, d) the port, e) the weight of the new packing box and f) the price of the new packing box.

Notice that examples provided are based on the variation of only 2 variables: a) the weight of fruit per box and b) the price of the type of packing box. Additional costs, or price variations of existing inputs, might also be involved; for prorating them the Fairtrade Standards for Fresh Fruits must always apply. The tool only prorates country specific Fairtrade Minimum Prices that are valid for 2027.



Example: Prorate of FMPs to a special carton box of 13 kg of Fairtrade banana

This example prorates the Ex Works and FOB (Caucedo) Fairtrade Minimum Prices and the Fairtrade Premium, valid for 2027 to a special carton box of 13 kg of organic Fairtrade banana from Dominican Republic. For illustrative purposes, the price of the especial carton box of 13 kg in Dominican Republic is set at 2.15 USD/box 13kg. Calculations are presented in table 1.

- The **FOB FMP** (Caucedo) 2027 is **16.40** USD/Standard Box 18.14kg, with a price of **2.05** USD per standard carton box of 18.14 kg.
or **12.43** USD/especial box 13kg.
- The **EXW FMP** 2027 is **11.40** USD/standard box 18.14kg
or **8.17** USD/especial box 13kg.
- The **Fairtrade Premium** 2027 is **1.00** USD/standard box 18.14kg
or **0.72** USD/especial box 13kg.

In addition, the LWRP and FLWRP are prorated:

For the banana industry:

- The **FOB LWRP** (Caucedo) 2027 is **17.63** USD/Standard Box 18.14kg, with a price of **2.05** USD per standard carton box of 18.14 kg, or **13.32** USD/especial box 13kg.
- The **EXW LWRP** 2027 is **12.63** USD/standard box 18.14kg or **9.05** USD/special box 13kg.

For Fairtrade banana supply chains:

- The **FOB FLWRP** (Caucedo) 2027 is **17.33** USD/Standard Box 18.14kg, with a price of **2.05** USD per standard carton box of 18.14 kg.
or **13.10** USD/especial box 13kg.
- The **EXW FLWRP** 2027 is **12.33** USD/standard box 18.14kg or **8.84** USD/special box 13kg.

Table 1. Prorate of Ex Works, FOB FMPs and FP to especial carton box of 13 kg of Fairtrade banana

Choose banana producer country: Dominican Republic	
Choose type of Fairtrade banana: organic Fairtrade banana	
Port: Caucedo	
EXAMPLE: PRORATE TO SPECIAL CARTON BOX OF 13kg FOR BANANA	
Standard carton box (Fairtrade)	
• Price of the standard carton box (without including the value added tax), that was used as reference in 2026 for estimating the Fairtrade Minimum Price for Fairtrade banana from Dominican Republic for 2027:	2.05 USD/box18.14kg
• Banana volume per standard carton box (that was used as unit of measurement for estimating the Fairtrade Minimum Price for Fairtrade banana from Dominican Republic for 2027):	18.14 kg
Fairtrade Minimum Price	
• FOB Fairtrade Minimum Price, Caucedo port, for organic Fairtrade banana from Dominican Republic for 2027, in US dollars per standard box of 18.14kg:	16.40 USD/box18.14kg
• Ex Works Fairtrade Minimum Price for organic Fairtrade banana from Dominican Republic for 2027, in US dollars per standard box of 18.14kg:	11.40 USD/box18.14kg
Living Wage Reference Price	
• FOB Living Wage Reference Price, Caucedo port, for organic Fairtrade banana from Dominican Republic for 2027, in US dollars per standard carton box of 18.14kg:	17.63 USD/box18.14kg
• FOB Fairtrade Living Wage Reference Price, Caucedo port, for organic Fairtrade banana from Dominican Republic for 2027, in US dollars per standard carton box of 18.14kg:	17.33 USD/box18.14kg
• Ex Works Living Wage Reference Price for organic Fairtrade banana from Dominican Republic for 2027, in US dollars per standard carton box of 18.14kg:	12.63 USD/box18.14kg
• Ex Works Fairtrade Living Wage Reference Price for organic Fairtrade banana from Dominican Republic for 2027, in US dollars per standard carton box of 18.14kg:	12.33 USD/box18.14kg
Special carton box	
• Banana volume per special carton box (for which the Fairtrade Minimum Price will be prorated):	13.00 kg
• Price of the special carton box of 13kg (without including the value added tax):	2.15 USD/box13kg
Prorate	
• Prorated FOB Fairtrade Minimum Price, Caucedo port, for organic Fairtrade banana from Dominican Republic for 2027, in US dollars per special carton box of 13kg:	12.43 USD/box13kg = [(16.4-2.05)/18.14]*13+2.15 = 12.43
• Prorated Ex Works Fairtrade Minimum Price for organic Fairtrade banana from Dominican Republic for 2027, in US dollars per special carton box of 13kg:	8.17 USD/box13kg = [(11.4/18.14)*13 = 8.17
• Prorated Fairtrade Premium for organic Fairtrade banana from Dominican Republic for 2027, in US dollars per special carton box of 13kg:	0.72 USD/box13kg = 13/18.14 = 0.72
• Prorated FOB Living Wage Reference Price, Caucedo port, for organic Fairtrade banana from Dominican Republic for 2027, in US dollars per special carton box of 13kg:	13.32 USD/box13kg = [(17.63-2.05)/18.14]*13+2.15 = 13.32
• Prorated FOB Fairtrade Living Wage Reference Price, Caucedo port, for organic Fairtrade banana from Dominican Republic for 2027, in US dollars per special carton box of 13kg:	13.10 USD/box13kg = [(17.33-2.05)/18.14]*13+2.15 = 13.1
• Prorated Ex Works Living Wage Reference Price for organic Fairtrade banana from Dominican Republic for 2027, in US dollars per special carton box of 13kg:	9.05 USD/box13kg = [12.63/18.14]*13 = 9.05
• Prorated Ex Works Fairtrade Living Wage Reference Price for organic Fairtrade banana from Dominican Republic for 2027, in US dollars per special carton box of 13kg:	8.84 USD/box13kg = [12.33/18.14]*13 = 8.84

For more information, please contact Jose Paredes at: j.paredes@fairtrade.net.

Herramienta de prorrateo para los Precios Mínimos Fairtrade, Prima Fairtrade, Precio de Referencia de Salario Digno y Precio de Referencia de Salario Digno Fairtrade para

Caja de cartón especial de banano válida para 2027

- Documento explicativo -

Los Precios Mínimos Fairtrade (PMF) y la Prima Fairtrade (PF) para el banano se establecen por cajas de cartón estándar de 18.14 kg de banano fresco. No obstante, en la industria bananera existen otras formas y opciones de peso para los contenedores de empaque. Para calcular el PMF y la PF que se aplica a las cajas de empaque de diferentes materiales y opciones de peso, es necesario prorratear el valor del PMF que ha establecido la Unidad de Precios. Para estandarizar el proceso de prorrateo de los PMF y PF, desde 2018 la Unidad de Precios publica todos los años la herramienta de prorrateo. La herramienta de prorrateo está disponible en el siguiente [enlace, en Overview/Bananas](#). Aclaraciones e información sobre los siguientes temas relacionados con la fijación de precios del banano:

1. Precios mínimos Ex Works y FOB
2. Precio de Referencia de Salario Digno y Precio de Referencia de Salario Digno Fairtrade
3. Precios de banavac, pallets, flete interno, tasas aduaneras
4. Proceso de prorrateo

1. Precios mínimos Ex Works y FOB Fairtrade

El PMF Ex Works para banano (PMF EXW) beneficia a los productores certificados Fairtrade que producen banano pero que no exportan por sí mismos; mientras que el Precio Mínimo Fairtrade FOB (PMF FOB) beneficia a los productores certificados Fairtrade que producen banano y que exportan por sí mismos. El PMF FOB no se aplica a los exportadores que no producen banano fresco por sí mismos.

El PMF EXW incluye el costo de mano de obra para: a) empaque (incluyendo paletización) y b) preparación de la fruta antes de cargarla en el vehículo recolector (camión o contenedor) solamente. Estos costes de mano de obra son cubiertos por los productores certificados Fairtrade que no exportan por sí mismos.

Los costes de los materiales de empaque y paletización no están incluidos en el PMF EXW, sino en el diferencial FOB - Ex Works. Los estándares Fairtrade para Frutas Frescas indican algunos de estos materiales de empaque y paletización:

Por racimo de banano:

- Hasta 3 etiquetas Fairtrade por racimo de banano Fairtrade

por caja de empaque de banano:

- Una caja de cartón estándar de 18.14 kg de capacidad para bananos frescos Fairtrade, que incluye el fondo, la tapa y el forro de la caja
- Una bolsa de empaque para banano (banavac o polypack) por caja de cartón estándar

por palet de banano:

- Un palet
- 5 protectores de plástico para bordes por cada palet de cajas empacadas de 18.14 kg de banano Fairtrade
- 7 correas por palet de cajas empacadas de 18.14 kg de banano Fairtrade

Ni los PMFs Ex Works ni los PMFs FOB incluyen costos por materiales adicionales o especiales de empaque o paletizado tales como "clusterbags" o "parafilm" y servicios relacionados. Los materiales adicionales o especiales deben estar incluidos en el contrato y los productores deben ser pagados por ellos y por cualquier servicio asociado. El diferencial FOB - Ex Works de los Precios Mínimos Fairtrade no considera los costos administrativos de los exportadores que no producen banano Fairtrade por sí mismos. Los Precios Mínimos Fairtrade EXW y FOB están expresados en dólares americanos por caja empacada de 18.14 kg de banano Fairtrade, excepto para los orígenes africanos, que están expresados en euros por caja empacada de 18.14 kg de banano Fairtrade.

2. Precio de Referencia de Salario Digno y Precio de Referencia de Salario Digno Fairtrade

PRSD (Precio de Referencia de Salario Digno) es el precio específico de cada país por caja de banano que, si se pagara por el volumen correspondiente, proporcionaría el valor adicional suficiente para que una plantación bananera pague a todos los trabajadores al menos un Salario Digno bruto, con base en el Living Wage Benchmark aplicable. **PRSD Fairtrade (Precio de Referencia de Salario Digno Fairtrade)** es el precio de referencia correspondiente, específico para las cadenas de suministro Fairtrade, que toma en cuenta el Precio Mínimo Fairtrade y la contribución de la Prima Fairtrade.

Diferencia con el PMF: El PMF cubre los costos laborales actuales con base en los salarios que se pagan actualmente, mientras que el PRSD incluye el costo laboral adicional necesario para cerrar la brecha salarial frente al Living Wage Benchmark de Anker.

3. Precios de cajas de cartón estándar, banavac, paletas, flete interno y tasas aduaneras

Para establecer los Precios Mínimos Fairtrade que serán válidos para el período comprendido entre el 1 de enero de 2027 y el 31 de diciembre de 2027, Fairtrade International ha establecido precios para cajas de cartón estándar, banavac, pallets, flete terrestre y tasas aduaneras, presentados en el enlace [aquí](#).

4. Proceso de prorrateo

Los Precios Mínimos Fairtrade Ex Works y FOB, en todos los casos, se refieren a la caja de cartón de empaque estándar, para un peso de 18.14 kg de banano fresco Fairtrade. Si las cajas de empaque difieren de esta definición, entonces los Precios Mínimos Fairtrade y la Prima Fairtrade deben ser calculados siguiendo el proceso de prorrateo. Para estandarizar el proceso de prorrateo, la Unidad de Precios publica la herramienta de prorrateo cada año, desde 2018.

El usuario de la herramienta debe introducir la información solicitada en las celdas vacías, empezando por: a) el idioma, b) el país productor, c) el tipo de banano Fairtrade, d) el puerto, e) el peso de la nueva caja de empaque y f) el precio de la nueva caja de empaque.

Tenga en cuenta que los ejemplos proporcionados se basan en la variación de sólo 2 variables: a) el peso de la fruta por caja y b) el precio del tipo de caja de empaque. También puede haber costes adicionales, o variaciones en el precio de los insumos existentes; para prorratearlos deben aplicarse siempre los estándares Fairtrade para Frutas Frescas. La herramienta sólo prorratea los Precios Mínimos Fairtrade específicos de cada país que son válidos para 2027.

Ejemplo: Prorrateo del PMF y la PF para una caja de cartón especial de 13 kg de banano Fairtrade

Este ejemplo prorratea los Precios Mínimos Fairtrade Ex Works y FOB (Caucedo) y la Prima Fairtrade, válidos para 2027 para una caja de cartón especial de 13 kg de banano Fairtrade orgánico de República Dominicana. Para fines ilustrativos, el precio de la caja de cartón especial de 13 kg en República Dominicana se fija en 2.15 USD/caja de 13kg. Los cálculos se presentan en la tabla 1.

- El **precio mínimo Fairtrade (PMF) FOB** (Caucedo) 2027 es de **16.40** USD/caja estándar de 18.14kg, con un precio de **2.05** USD por caja de cartón estándar de 18.14 kg.
o **12.43** USD/caja especial de 13kg.
- **El PMF EXW** 2027 es de **11.40** USD/caja estándar 18.14kg
o **8.17** USD/caja especial de 13kg.
- **La Prima Fairtrade** 2027 es de **1.00** USD/caja estándar de 18.14kg
o **0.72** USD/caja especial de 13 kg.

Además, se prorratean el PRSD y el PRSD Fairtrade:

Para la industria bananera:

- El **Precio de Referencia de Salario Digno (PRSD) FOB** (Caucedo) 2027 es de **17.63** USD/caja estándar de 18.14kg, con un precio de **2.05** USD por caja de cartón estándar de 18.14 kg.
o **13.32** USD/caja especial de 13kg.
- **El PRSD EXW** 2027 es de **12.63** USD/caja estándar 18.14kg o **9.05** USD/caja especial de 13kg.

Para las cadenas de suministro Fairtrade de banano:

- El **Precio de Referencia de Salario Digno Fairtrade (PRSD Fairtrade) FOB** (Caucedo) 2027 es de **17.33** USD/caja estándar de 18.14kg, con un precio de **2.05** USD por caja de cartón estándar de 18.14 kg.
o **13.10** USD/caja especial de 13kg.
- **El PRSD Fairtrade EXW** 2027 es de **12.33** USD/caja estándar 18.14kg o **8.84** USD/caja especial de 13kg.

Cuadro 1. Prorrates de los precios mínimos Fairtrade Ex Works, FOB y la PF por caja especial de 13 kg de banano Fairtrade

Elija el país productor de banano: República Dominicana	
Elija el tipo de banano Fairtrade: banano Fairtrade orgánico	
Puerto: Caucedo	
EJEMPLO:	
PRORRATEO PARA LA CAJA DE CARTÓN ESPECIAL DE 13kg DE BANANO FRESCO	
Caja de cartón estándar	
• Precio de la caja de cartón estándar (sin incluir el impuesto al valor agregado), que se utilizó como referencia en 2026 para estimar el Precio Mínimo Fairtrade para banano Fairtrade de República Dominicana para 2027:	2.05 USD/caja18.14kg
• Volumen de banano por caja de cartón estándar (que se utilizó como unidad de medida para estimar el Precio Mínimo Fairtrade para banano Fairtrade de República Dominicana para 2027):	18.14 kg
Precio Mínimo Fairtrade	
• Precio Mínimo Fairtrade FOB, puerto Caucedo, para banano Fairtrade orgánico de República Dominicana para 2027, en dólares americanos por caja estándar de 18.14kg:	16.40 USD/caja18.14kg
• Precio Mínimo Fairtrade Ex Works para banano Fairtrade orgánico de República Dominicana para 2027, en dólares americanos por caja estándar de 18.14kg:	11.40 USD/caja18.14kg
Precio de referencia de salario digno	
• Precio de referencia de salario digno FOB, puerto Caucedo, para banano Fairtrade orgánico de República Dominicana para 2027, en dólares americanos por caja de cartón estándar de 18.14kg:	17.63 USD/caja18.14kg
• Precio de referencia de salario digno Fairtrade FOB, puerto Caucedo, para banano Fairtrade orgánico de República Dominicana para 2027, en dólares americanos por caja de cartón estándar de 18.14kg:	17.33 USD/caja18.14kg
• Precio de referencia de salario digno Ex Works para banano Fairtrade orgánico de República Dominicana para 2027, en dólares americanos por caja de cartón estándar de 18.14kg:	12.63 USD/caja18.14kg
• Precio de referencia de salario digno Fairtrade Ex Works para banano Fairtrade orgánico de República Dominicana para 2027, en dólares americanos por caja de cartón estándar de 18.14kg:	12.33 USD/caja18.14kg
Caja de cartón especial	
• Volumen de banano por caja de cartón especial (para la cual el Precio Mínimo Fairtrade será prorrateado):	13.00 kg
• Precio de la caja de cartón especial de 13kg (sin incluir el impuesto al valor agregado):	2.15 USD/caja13kg
Prorrates	
• Precio Mínimo Fairtrade FOB prorrateado, puerto Caucedo, para banano Fairtrade orgánico de República Dominicana para 2027, en dólares americanos por caja de cartón especial de 13kg:	12.43 USD/caja13kg = [(16.4-2.05)/18.14]*13+2.15 = 12.43
• Precio Mínimo Fairtrade Ex Works prorrateado para banano Fairtrade orgánico de República Dominicana para 2027, en dólares americanos por caja de cartón especial de 13kg:	8.17 USD/caja13kg = [(11.4/18.14)*13 = 8.17
• Prima Fairtrade prorrateada para banano Fairtrade orgánico de República Dominicana para 2027, en dólares americanos por caja de cartón especial de 13kg:	0.72 USD/caja13kg = 13/18.14 = 0.72
• Precio de referencia de salario digno FOB prorrateado, puerto Caucedo, para banano Fairtrade orgánico de República Dominicana para 2027, en dólares americanos por caja de cartón especial de 13kg:	13.32 USD/caja13kg = [(17.63-2.05)/18.14]*13+2.15 = 13.32
• Precio de referencia de salario digno Fairtrade FOB prorrateado, puerto Caucedo, para banano Fairtrade orgánico de República Dominicana para 2027, en dólares americanos por caja de cartón especial de 13kg:	13.10 USD/caja13kg = [(17.33-2.05)/18.14]*13+2.15 = 13.1
• Precio de referencia de salario digno Ex Works prorrateado para banano Fairtrade orgánico de República Dominicana para 2027, en dólares americanos por caja de cartón especial de 13kg:	9.05 USD/caja13kg = [(12.63/18.14)*13 = 9.05
• Precio de referencia de salario digno Fairtrade Ex Works prorrateado para banano Fairtrade orgánico de República Dominicana para 2027, en dólares americanos por caja de cartón especial de 13kg:	8.84 USD/caja13kg = [(12.33/18.14)*13 = 8.84

Para más información, por favor contacte a Jose Paredes en: j.paredes@fairtrade.net.

Outil de proratisation des Prix Minimums Fairtrade, Prime Fairtrade, Prix de Référence du Salaire Décent, Prix de Référence du Salaire Décent Fairtrade pour

Carton spécial de bananes valable pour 2027

- Document explicatif -

Les Prix Minimums Fairtrade (PMF) et la prime Fairtrade (PF) pour la banane sont fixés par caisse en carton standard de 18.14 kg de bananes fraîches; cependant, il existe d'autres matériaux d'emballage et d'autres présentations de poids pour les caisses d'emballage utilisées par l'industrie de la banane. Pour estimer le PMF et la PF, qui s'appliqueraient à des caisses d'emballage de différents matériaux d'emballage et présentations de poids, il est nécessaire de calculer au prorata la valeur du PMF qui a été fixée par l'Unité de Prix. Afin de normaliser le processus de proratisation des PMF et des PF, l'Unité de Prix publie l'outil de proratisation chaque année, depuis 2018. Les dates d'annonce des PMF et de l'outil de calcul au prorata varient. L'outil de proratisation est disponible sur le [lien suivant, sous Overview/Bananas](#). Clarifications et informations sur les sujets suivants liés à la fixation du prix des bananes:

1. Prix minimum Fairtrade Ex Works et FOB
2. Prix de Référence du Salaire Décent et Prix de Référence du Salaire Décent Fairtrade
3. Prix du banavac, des palettes, du fret intérieur et des frais de douane
4. Processus de calcul au prorata

1. Prix minimum Fairtrade Ex Works et FOB

Le Prix Minimum Fairtrade Ex Works pour la banane (PMF EXW) bénéficie aux producteurs certifiés Fairtrade qui produisent de la banane mais ne l'exportent pas eux-mêmes; tandis que le Prix Minimum Fairtrade FOB (PMF FOB) bénéficie aux producteurs certifiés Fairtrade qui produisent de la banane et l'exportent eux-mêmes. Le PMF FOB ne s'applique pas aux exportateurs qui ne produisent pas eux-mêmes de bananes fraîches.

Le PMF EXW comprend les coûts de main-d'œuvre pour : a) l'emballage (y compris la palettisation) et b) la préparation des fruits avant leur chargement sur le véhicule de collecte (camion ou conteneur) uniquement. Ces coûts de main-d'œuvre sont couverts par les producteurs certifiés du commerce équitable qui n'exportent pas eux-mêmes.

Les coûts des matériaux d'emballage et de palettisation ne sont pas inclus dans le PMF EXW, mais dans le différentiel FOB - Ex Works. Les standards Fairtrade pour les Fruits Frais indiquent certains de ces matériaux d'emballage et de palettisation:

par grappe de bananes:

- Jusqu'à 3 étiquettes Fairtrade par grappe de bananes Fairtrade.

par caisse emballée de bananes:

- Une caisse en carton standard d'une capacité de 18.14 kg de bananes fraîches Fairtrade, comprenant le fond, le couvercle et la doublure de la caisse.
- Un sac d'emballage de bananes (banavac ou polypack) par caisse en carton standard.

par palette de bananes:

- Une palette
- 5 protecteurs d'angle en plastique par palette de caisses en carton emballés de 18.14 kg de bananes Fairtrade

- 7 sangles par palette de caisses en carton emballés de 18.14 kg de bananes Fairtrade.

Ni les prix Ex Works ni les prix FOB n'incluent les coûts des matériaux d'emballage ou de palettisation supplémentaires ou spéciaux tels que les "clusterbags" ou le "parafilm" et les services connexes. Les matériaux supplémentaires ou spéciaux doivent être inclus dans le contrat et les producteurs doivent être payés pour ceux-ci et pour tous les services associés. Le différentiel FOB - Ex Works des prix minimums Fairtrade ne prend pas en compte les coûts administratifs des exportateurs qui ne produisent pas eux-mêmes des bananes Fairtrade. Les prix minimums Fairtrade EXW et FOB sont exprimés en dollars américains par caisse en carton de 18.14 kg de bananes Fairtrade, sauf pour les origines africaines, qui sont exprimées en euros par caisse en carton de 18.14 kg de bananes Fairtrade.

2. Prix de Référence du Salaire Décent et Prix de Référence du Salaire Décent Fairtrade

PRSD (Prix de Référence du Salaire Décent) est le prix spécifique à chaque pays par caisse de bananes qui, s'il était payé pour le volume concerné, fournirait la valeur supplémentaire suffisante pour qu'une plantation de bananes verse à tous les travailleurs au moins un salaire décent brut, sur la base du Living Wage Benchmark applicable. **PRSD Fairtrade (Prix de Référence du Salaire Décent Fairtrade)** est le prix de référence correspondant, spécifique aux filières Fairtrade, qui prend en compte le Prix Minimum Fairtrade et la contribution de la Prime Fairtrade.

Différence avec le PMF : Le PMF couvre les coûts de main-d'œuvre actuels sur la base des salaires actuellement versés, tandis que le PRSD inclut le coût de main-d'œuvre supplémentaire nécessaire pour combler l'écart salarial par rapport au Living Wage Benchmark d'Anker.

3. Prix des cartons standard, des banavacs, des palettes, du fret intérieur et des frais de douane

Pour fixer les prix minimums Fairtrade qui seront valables pour la période du 1er janvier 2027 au 31 décembre 2027, Fairtrade International a fixé les prix des caisses en carton standard, des banavacs, des palettes, du fret intérieur et des frais de douane, présentés dans le lien [ici](#).

4. Processus de calcul au prorata

Les prix minimum Fairtrade Ex Works et FOB, dans tous les cas, se réfèrent au carton d'emballage standard, pour un poids de 18.14 kg de bananes fraîches Fairtrade. Si les cartons d'emballage diffèrent, les prix minimums Fairtrade et la prime Fairtrade doivent être calculés en suivant le processus de calcul au prorata. Pour standardiser le processus de calcul au prorata, l'Unité de Prix publie l'outil de calcul au prorata chaque année, depuis 2018.

L'utilisateur de l'outil doit saisir les informations demandées dans les cellules vides, en commençant par : a) la langue, b) le pays du producteur, c) le type de banane Fairtrade, d) le port, e) le poids de la nouvelle caisse d'emballage et f) le prix de la nouvelle caisse d'emballage.

Notez que les exemples fournis sont basés sur la variation de seulement 2 variables: a) le poids des fruits par caisse et b) le prix du type de caisse d'emballage. Des coûts supplémentaires, ou des variations de prix des intrants existants, peuvent également être impliqués; pour les calculer au prorata, les standards Fairtrade pour les Fruits Frais doivent toujours s'appliquer. L'outil ne calcule au prorata que les prix minimums Fairtrade spécifiques au pays qui sont valables pour 2027.

Exemple: Calcul au prorata des PMF et la PF pour une caisse en carton spéciale de 13 kg de bananes Fairtrade.

Cet exemple calcule au prorata les Prix Minimums Fairtrade Ex Works et FOB (Caucedo) et la Prime Fairtrade, valables pour 2027, pour une caisse en carton spéciale de 13 kg de bananes biologiques Fairtrade en provenance de la République dominicaine. À titre d'illustration, le prix de la caisse en carton spéciale de 13 kg en République dominicaine est fixé à 2.15 USD/caisse de 13 kg. Les calculs sont présentés dans le tableau 1.

- Le **prix minimum Fairtrade (PMF) FOB** (Caucedo) 2027 est de **16.40** USD/caisse standard de 18.14 kg, avec un prix de **2.05** USD par carton standard de 18.14 kg.
ou **12.43** USD/caisse spéciale de 13 kg.
- Le **PMF EXW** 2027 est de **11.40** USD/caisse standard 18.14kg
ou **8.17** USD/caisse spéciale 13kg.
- La **prime Fairtrade** 2027 est de **1.00** USD/caisse standard 18.14kg
ou **0.72** USD/caisse spéciale de 13 kg.

De plus, le PRSD et le PRSD Fairtrade sont calculés au prorata :

Pour l'industrie bananière :

- Le **Prix de Référence du Salaire Décent (PRSD) FOB** (Caucedo) 2027 est de **17.63** USD/caisse standard de 18.14 kg, avec un prix de **2.05** USD par carton standard de 18.14 kg.
ou **13.32** USD/caisse spéciale de 13 kg.
- Le **PRSD EXW** 2027 est de **12.63** USD/caisse standard 18.14kg
ou **9.05** USD/caisse spéciale 13kg.

Pour les filières bananières Fairtrade :

- Le **Prix de Référence du Salaire Décent Fairtrade (PRSD Fairtrade) FOB** (Caucedo) 2027 est de **17.33** USD/caisse standard de 18.14 kg, avec un prix de **2.05** USD par carton standard de 18.14 kg.
ou **13.10** USD/caisse spéciale de 13 kg.
- Le **PRSD Fairtrade EXW** 2027 est de **12.33** USD/caisse standard 18.14kg
ou **8.84** USD/caisse spéciale de 13kg.

Tableau 1. Prorata des prix minimums Fairtrade Ex Works, FOB et la PF pour une caisse en carton spéciale de 13 kg de bananes Fairtrade

Choisissez le pays producteur de bananes: République dominicaine	
Choisissez le type de banane du commerce équitable: banane biologique du commerce équitable	
Port: Caucedo	
EXEMPLE:	
RÉPARTITION POUR LA BOÎTE EN CARTON SPÉCIALE DE 13kg DE BANANE FRAÎCHE	
Caisse en carton standard (commerce équitable)	
• Prix de la caisse en carton standard (sans inclure la taxe sur la valeur ajoutée), qui a été utilisé de référence dans 2026 pour estimer le prix minimum Fairtrade pour les bananes Fairtrade de République dominicaine pour 2027:	2.05 USD/caisse18.14kg
• Volume de bananes par caisse en carton standard (qui a été utilisé comme unité de mesure pour estimer le prix minimum du commerce équitable pour les bananes Fairtrade de République dominicaine pour 2027):	18.14 kg
Prix minimum du commerce équitable	
• Prix minimum Fairtrade FOB, port Caucedo, pour banane biologique du commerce équitable provenant de République dominicaine pour 2027, en dollars américains par standard caisse de 18.14kg:	16.40 USD/caisse18.14kg
• Prix minimum Fairtrade Ex Works pour banane biologique du commerce équitable de République dominicaine pour 2027, en dollars américains par standard caisse de 18.14kg:	11.40 USD/caisse18.14kg
Prix de référence du salaire décent	
• Prix de référence du salaire décent FOB, port Caucedo, pour banane biologique du commerce équitable provenant de République dominicaine pour 2027, en dollars américains par caisse en carton standard de 18.14kg:	17.63 USD/caisse18.14kg
• Prix de référence du salaire décent Fairtrade FOB, port Caucedo, pour banane biologique du commerce équitable provenant de République dominicaine pour 2027, en dollars américains par caisse en carton standard de 18.14kg:	17.33 USD/caisse18.14kg
• Prix de référence du salaire décent Ex Works pour banane biologique du commerce équitable de République dominicaine pour 2027, en dollars américains par caisse en carton standard de 18.14kg:	12.63 USD/caisse18.14kg
• Prix de référence du salaire décent Fairtrade Ex Works pour banane biologique du commerce équitable de République dominicaine pour 2027, en dollars américains par caisse en carton standard de 18.14kg:	12.33 USD/caisse18.14kg
Caisse en carton spéciale	
• Volume de bananes par carton spécial (pour lequel le prix minimum Fairtrade sera calculé au prorata):	13.00 kg
• Prix d'une caisse spécial en carton en 13kg (sans inclure la taxe sur la valeur ajoutée):	2.15 USD/caisse13kg
Répartition	
• Prix minimum Fairtrade FOB au prorata, port Caucedo, pour banane biologique du commerce équitable provenant de République dominicaine pour 2027, en dollars américains par caisse en carton spéciale de 13kg:	12.43 USD/caisse13kg = $[(16.4 - 2.05) / 18.14] * 13 + 2.15 = 12.43$
• Prix minimum Fairtrade Ex Works au prorata pour banane biologique du commerce équitable de République dominicaine pour 2027, en dollars américains par caisse en carton spéciale de 13kg:	8.17 USD/caisse13kg = $[11.4 / 18.14] * 13 = 8.17$
• Prime Fairtrade au prorata pour banane biologique du commerce équitable de République dominicaine pour 2027, en dollars américains par caisse en carton spéciale de 13kg:	0.72 USD/caisse13kg = $13 / 18.14 = 0.72$
• Prix de référence du salaire décent FOB au prorata, port Caucedo, pour banane biologique du commerce équitable provenant de République dominicaine pour 2027, en dollars américains par caisse en carton spéciale de 13kg:	13.32 USD/caisse13kg = $[(17.63 - 2.05) / 18.14] * 13 + 2.15 = 13.32$
• Prix de référence du salaire décent Fairtrade FOB au prorata, port Caucedo, pour banane biologique du commerce équitable provenant de République dominicaine pour 2027, en dollars américains par caisse en carton spéciale de 13kg:	13.10 USD/caisse13kg = $[(17.33 - 2.05) / 18.14] * 13 + 2.15 = 13.1$
• Prix de référence du salaire décent Ex Works au prorata pour banane biologique du commerce équitable de République dominicaine pour 2027, en dollars américains par caisse en carton spéciale de 13kg:	9.05 USD/caisse13kg = $[12.63 / 18.14] * 13 = 9.05$
• Prix de référence du salaire décent Fairtrade Ex Works au prorata pour banane biologique du commerce équitable de République dominicaine pour 2027, en dollars américains par caisse en carton spéciale de 13kg:	8.84 USD/caisse13kg = $[12.33 / 18.14] * 13 = 8.84$

Pour plus d'informations, veuillez contacter Jose Paredes à : j.paredes@fairtrade.net.