



CATÁLOGO DE **PRODUCTOS Y EMPRESAS DEL BIOCOMERCIO EN UCAYALI**





1.

PRODUCTOS DE BIOCOMERCIO

Camu camu

Nombre Científico: *Myrciaria dubia*

Familia: Myrtaceae

Procedencia: Silvestre y cultivada

Extensión: 6,000 hectáreas instaladas



Usos:

Alimentario/ Gastronómico (Harina, infusiones, licores, refrescos, Néctar, Mermeladas, helados y vinagre), farmacéutico (contenido vitamina C), medicinal (antidiarreico).

Presentaciones:

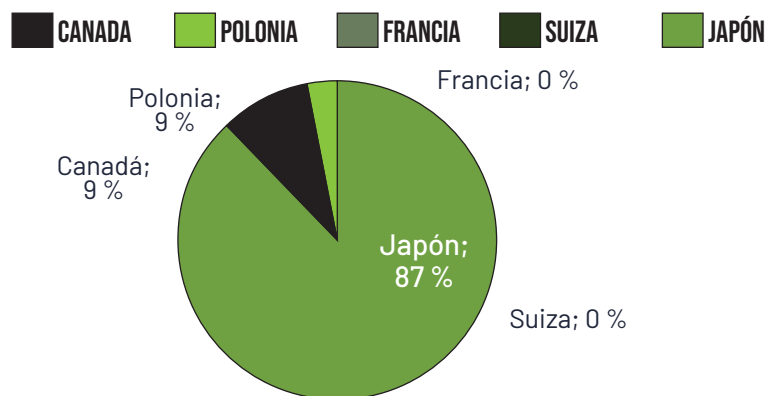
Fruto maduro, pulpa, harina, extracto, deshidratado, cápsulas, congelado, raíz y corteza.

Valor Nutricional:

COMPOSICIÓN POR 100 G DE PULPA	
Energía	17,0 cal
Humedad	94,4 g
Proteína	0,5 g
Carbohidratos	4,7 g
Fibra	0,6 g
Ceniza	0,2 g
Calcio	27,0 mg
Fósforo	7,0 mg
Hierro	0,5 mg
Caroteno	trazas
Tiamina	0,01 mg
Riboflavina	0,01 mg
Niacina	0,62 mg
A. Ascórbico total	2880,00 mg

Principales mercados:

Japón, Estados Unidos, Canadá y Polonia.



Aguaje

Nombre Científico: *Mauritia Flexuosa*

Familia: Arecaceae

Procedencia: Silvestre y cultivada

Extensión: 65,120.04 hectáreas de aguajales

Usos:

Farmacéutico y cosmético (antioxidante, anti-inflamatorio y antiagregantes plaquetarios, protector solar, cuidado capilar y de la piel, deficiencia de estrógenos), fabricación (muebles, utensilios, cobertura de casas, fibras), artesanías; industria (pulpa de papel), alimentario (helados, nectar, mermelada, bebidas refrescantes, gastronomía)



Presentaciones:

Fruto, Pulpa (congelada), deshidratada), Aceite, artesanías, semillas, tronco y raíces.

Valor Nutricional:

COMPOSICIÓN POR 100 G	
Energía	283 Kcal
Agua	53,6 g
Proteína	2,3 g
Grasa	25,1 g
Carbohidratos tot.	18,1 g
Fibra cruda	10,4 g
Ceniza	0,9 g
Calcio	74 mg
Fósforo	27 mg
Hierro	0,70 mg
Retinol	706 ug
Tiamina	0,12 mg
Riboflavina	0,17 mg
Niacina	0,30 mg



Principales mercados:

Estados Unidos, China y Canadá en compuesto bioactivo y segunda transformación.

Ají charapita

Nombre Científico: *Capsicum frutescens*

Familia: Solanaceae

Procedencia: Silvestre y cultivada

Extensión: 83 hectáreas sembradas



Usos:

Gastronomía; industria (extracción de oleo resinas); medicina (regulador del sistema circulatorio, antiparasitario, antigripal, analgésico).

Presentaciones:

Conserva, Seco, Molido, Pasta, Polvo, Resina, Congelado, Salmuera, Salsa.

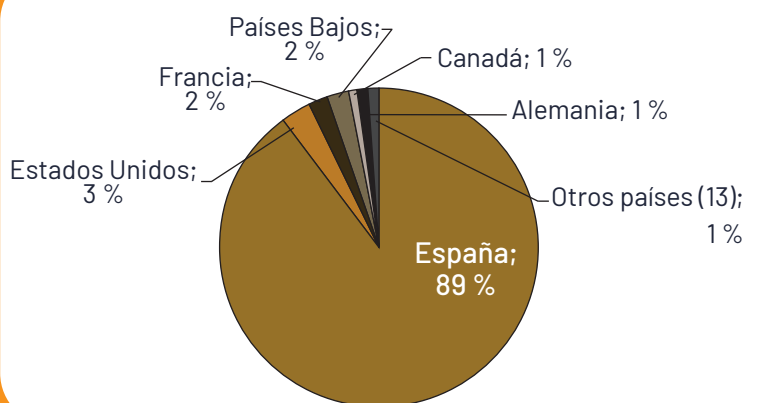
Valor Nutricional:

COMPOSICIÓN POR 100 G DE PULPA

Energía	17,0 cal
Humedad	94,4 g
Proteína	0,5 g
Carbohidratos	4,7 g
Fibra	0,6 g
Ceniza	0,2 g
Calcio	27,0 mg
Fósforo	7,0 mg
Hierro	0,5 mg
Caroteno	trazas
Tiamina	0,01 mg
Riboflavina	0,01 mg
Niacina	0,62 mg
A. Ascórbico total	2880,00 mg

Principales mercados:

España, Estados Unidos, Países Bajos, Francia, Alemania, Canada.



Paiche

Nombre Científico: *Arapaima gigas*

Familia: Arapaimidae

Procedencia: Silvestre y cultivada

Extensión: 2.8 hectáreas de espejo de agua



Usos:

Alimentario y Gastronómico, Industria: Cuero y carne.

Presentaciones:

Pescado Fresco entero, congelado, filete sin piel, seco-salado, artesanías, carteras, piel de pescado (cuero).

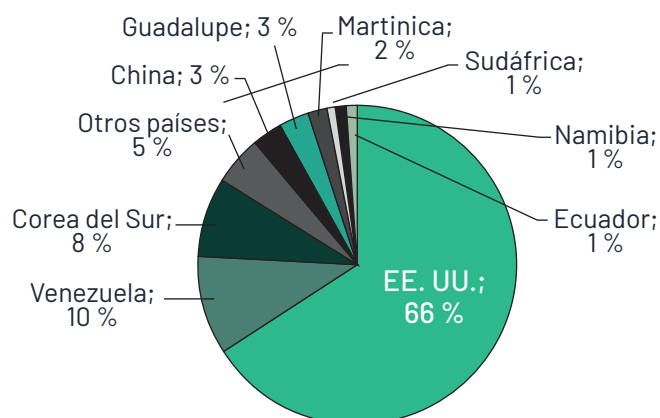
Valor Nutricional:

COMPOSICIÓN EN 100 G	
Calorías	98,00 cal
Sodio	72.50 g
Proteínas	4.00 g
Calcio	0.70 g
Grasas trans	0 g
Fósforo	12.00 g
Carbohidratos	0.80 g
Grasas	0 g
Hierro	31.00 mg
Colesterol	5.20 mg
Potasio	30.00 mg



Principales mercados:

Estados Unidos (81 Toneladas al 2017), Bélgica, Venezuela, Corea del Sur. Se cuenta con directorio de 21 empresas de la Unión Europea como potenciales importadores de carne de Paiche al 2017 elaborado por PromPerú.



Cocona

Nombre Científico: *Solanum sessiliflorum*

Familia: Solanaceae

Procedencia: Cultivada

Extensión: 1049.45 hectáreas



Usos:

Medicinal (Sus frutos ayudan a combatir enfermedades del hígado y diabetes y el exceso de colesterol); Industria alimentaria (Sus frutos son utilizados para la elaboración de néctares, mermeladas, pastas (llamado comúnmente ají de cocona)

Presentaciones:

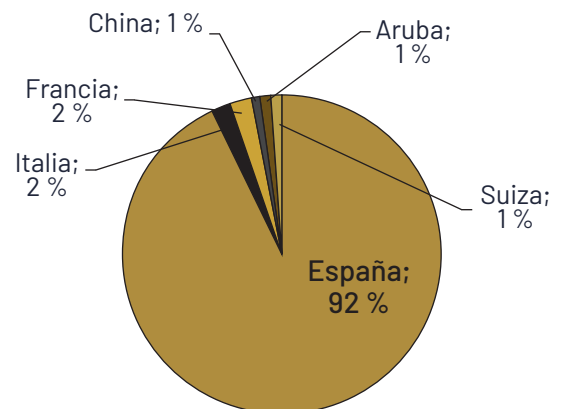
Fruto fresco, néctares, mermeladas, pastas (llamado comúnmente ají de cocona), harina.

Valor Nutricional:

COMPOSICIÓN POR 100 G DE PULPA	
Agua	87.5 g
Proteínas	0.9 g
Grasas	0.7 g
Carbohidratos	10.2 g
Ceniza	0.7 g
Calcio	16 mg
Fósforo	30.0 mg
Hierro	1.5 mg
Caroteno	0.18 mg
Tiamina	0.06 mg
Riboflavina	0.10 mg
Niacina	2.25 mg
Ácido Ascórbico reducido	4.50 mg

Principales mercados:

España, Italia, Francia, Hong Kong, Aruba, Suiza.



Huasaí

Nombre Científico: *Euterpe precatoria*

Familia: Arecaceae

Procedencia: Silvestre

Extensión: 65,120.04 hectáreas de aguajales



Usos:

Alimenticio (Bebidas y colorantes naturales), cosmético (pigmento con poder antioxidante) Construcción (paredes y divisiones; hojas para techado y fabricación de pulpa de papel), pecuario (aprovechamiento de residuos para alimentación), ornamental, medicinal (afecciones hepáticas, renales, calvicie, diabetes, dolor muscular, fiebre, hemorragias, hepatitis, ictericia, malaria).

Presentaciones:

Fruto fresco, pulpa, raíz, corteza y hojas.

Valor Nutricional:

COMPOSICIÓN POR 100 G DE PULPA	
Energía	247,0 cal
Agua	45,9 g
Proteína	3,8 g
Carbohidratos	36,6 g
Fibra	16,9 g
Ceniza	1,5 g
Calcio	118,0 mg
Fósforo	58,0 mg
Hierro	11,8 mg
Tiamina	0,36 mg
Riboflavina	0,01 mg
Niacina	0,40 mg
Ácido ascórbico total	9,00 mg

Principales mercados:

Mercado local, bioferias y nacional para el sector HORECA con procesamiento primario.



Bijao



Nombre Científico: *Calathea Lutea*

Familia: Marantaceae

Procedencia: Cultivada

Bondades del producto:

Usado en medicina tradicional post parto y anticonceptivo Ganador del primer premio de BioComercio 2009.

Usos:

Elaboración de productos ecológicos (platos, cubiertos, cera).

Presentaciones:

Hojas (Rollos).

Principales mercados:

Mercado local (hoja), Lima (platos biodegradables), Estados Unidos, México y Chile (Experiencia de Colombia con hojas de bijao T. A4 envasadas al vacío)



Uña de Gato



Nombre Científico: *Uncaria tomentosa*

Familia: Rubiaceae

Procedencia: Silvestre y Cultivada

Bondades del producto:

Propiedades antiinflamatorias, Desintoxicantes e Impulsador del sistema inmunitario.

Usos:

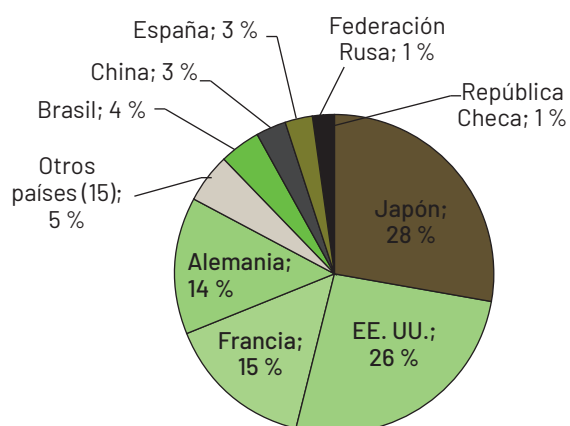
Medicinal: Propiedades antiinflamatorias, desintoxicante, impulsor del sistema inmunitario.

Presentaciones:

Polvo, extracto, cápsulas, trozado, corteza, triturado.

Principales mercados:

Japón, Estados Unidos, Francia, Alemania, Brasil, China, España, Federación Rusa, República Checa. Otros Países.



Copaiba



Nombre Científico: *Copaifera officinalis*

Familia: Fabaceae

Procedencia: Silvestre y Cultivada

Bondades del producto:

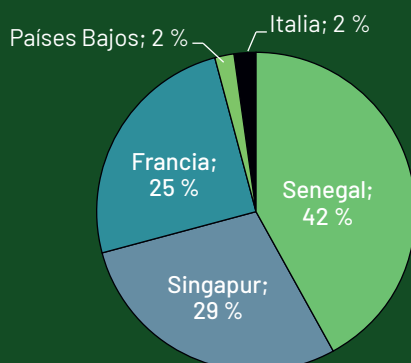
- Antiséptico, antiinflamatorio
- Cicatriza heridas
- Quemaduras
- Alivia la erisipela y psoriasis
- Combate hongos
- Trata piel reseca
- Alivia hemorroides
- Trata úlceras estomacales e intestinales
- Alivia la gastritis; alivia el estreñimiento
- Alivia la irritación causada por picaduras de insectos

Presentaciones:

Aceites y cápsulas.

Principales mercados:

Senegal, Singapur, Francia, Italia, Países Bajos (Holanda).



Sangre de grado



Nombre Científico: *Croton draconoides*

Familia: Euphorbiaceae

Procedencia: Silvestre y Cultivada

Ubicación geográfica: Ucayali

Bondades del producto:

- Propiedades cicatrizantes
- Antiviral
- Antiinflamatorio
- Anticancerígena
- Antitumoral.
- Soluciona úlceras gástricas.

Usos:

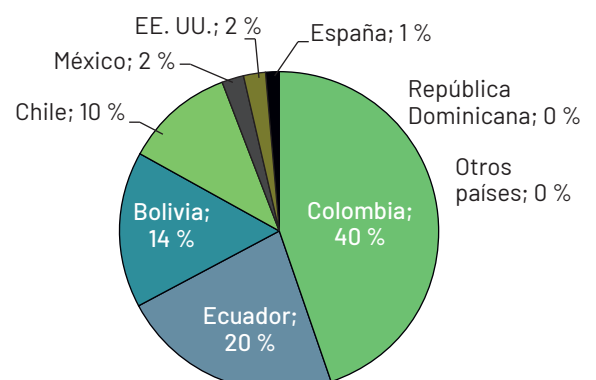
Medicinal: Propiedades cicatrizantes, antivirales, antiinflamatorio, anticancerígena, antitumoral.

Presentaciones:

Cápsulas, corteza, extracto, látex, ungüento.

Principales mercados:

Colombia, Ecuador, Bolivia, Venezuela, Chile, Mexico, Estados Unidos, España, Republica Dominicana.





2.

EMPRESAS DE BIOCOMERCIO

02. EMPRESAS DE BIOCOMERCIO

Nº	Empresas y Asociaciones	Nombre comercial	Cadena Productiva	Ubicación
1	Gold Garden SRL	Jéne	Camu Camu y Paiche (Producto combinado de ambas cadenas)	Manantay
2	Sanshin Amazon Herbal Sciencie SRL	Sanshin	Camu camu, cocona	Yarinacocha
3	Asociación de Productores Agropecuarios de la Biodiversidad de San Martín del Medio Purús		Huasaí	Purús
4	Asociación ASOCONPREBIOCHA		Uña de gato, copaiba, sangre de grado.	Manantay
5	Cooperativa Agraria Reverendo Padre Gerardo COTE-UCAYALI / COOPAGRA RPGC-UCAYALI	Cote Fruits	Camu camu	Callería
6	Cooperativa Agroindustrial Yarinacocha	COOPAY	Camu camu	Yarinacocha
7	Amazonfrut S.A.C.	Mocahua	Camu Camu / Cocona / Huasaí	Yarinacocha
8	Campodrim S.A.C.	CAMPODRIM	Camu camu /Cocona /Aguaje/ Huasaí	Campo Verde
9	Helados y Chupetes Super Fríos S.R.L.	Super Frío	Aguaje, Ungurahui, Camu Camu, Coco, Taperiba, Umari	Callería
10	Asociación de Productores Ecológicos "El Pimental"	Pimental	Ají charapita /Cocona/	Campo Verde
11	Agroindustria Productos Nativos de mi Selva Ucayalina S.A.C.	Nativo Foods	Ungurahui, Aguaje, Hortalizas, Agroturismo	Campo Verde
12	Asociación de Productores de Palmito de Aguaytia	BIOLUX	Ají charapita / Cocona Palmito	Aguaytia
13	Food Development Ucayali S.A.C.	LA MALENA/ DONA ADELINA	Ají charapita/Cocona/Camu camu/aguaje/Sachaculantro /Wito/Achiote/ Cúrcuma/ Kión/Matico	
14	Empresa Indígena Nii Biri Maravillas del Bosque S.R.L.	Nii Biri	Artesanías	Callería
15	Shipibo Collective Perú S.A.C.	Shipibo Collective	Artesanías, textil	Yarinacocha
16	Reserva Comunal Purús		Artesanías, Cosmética Natural, Huasaí, semillas	Purús
17	Marketing Amazónico S.A.C.	ELLATISTA / BRASHA	Artesanías de CCNN	Callería
18	Tiendas KENE E.I.R.L.	Lotus Kene	Artesanías de CCNN	Callería
19	BIOAPINATIVA	Bioapinativa	Miel de abeja del Parque Nacional y Reserva Comunal Purús	Purús
20	Servicios Agropecuarios S.R.L.	Mijanos	Paiche	Manantay
21	CRIAPACV Internacional SAC	S PEZ	Paiche, Artesanías de residuos acuícolas	Manantay
22	Pescarte Amazon Products S.R.L	PESCARTE	Paiche, productos de ANPs en alianza con SERNANP	Coronel Portillo
23	Asociación Gastronómica de Ucayali.	AGASU	Productos gastronómicos regionales	Callería

02. EMPRESAS DE BIOCOMERCIO

N°	Organizaciones de Productores Ecológicos	Nombre comercial	Cadena Productiva	Ubicación
1	Federación de Productores Ecológicos	FEPEU		Callería
2	Organización de Productores Agropecuarios del Medio Ucayali	ORPAMU	Camu camu	Callería
3	Asociación de Productores Agropecuarios de la cuenca del río Utiquinia	APARU	Camu camu	Callería
4	Asociación de Productores Ecológicos El Pimental	APE Pimental	Ají charapita	Campo Verde
5	Asociación de Productores Camu Camu Pucallpillo		Camu camu	Manantay
6	Asociación de Productores Ecológicos el Camu Camu del caserío 7 de Junio		Camu camu	Yarinacocha

N°	Empresas Comerciales	Nombre comercial	Cadena Productiva	Ubicación
1	Lean Startup Inversiones S.A.C.	PRUEBALO	Clúster comercial regional	Callería
2	Tienda Ucayali Center	UCAYALI CENTER	Tienda de productos regionales	Callería
3	Tienda Misky Shobo	MISKY SHOBO	Tienda de productos regionales	Callería

N°	Operadores Turísticos (Potencial ecoturismo)	Nombre comercial	Cadena Productiva	Ubicación
1	Alfa Viajes y Servicios Generales EIRL	Ruta Alfa	Turismo	Callería
2	Amazonworld Travel Service EIRL	Amazon world	Turismo	Callería
3	Paytiti Travel S.R.L.	Paytiti	Turismo	Callería
4	Viridis	Viridis	Turismo	Callería
5	Laser Viajes y Turismo	Laser	Turismo	Callería

N°	Empresa (Servicios de la Biodiversidad)	Nombre comercial	Cadena Productiva	Ubicación
1	Bosques Amazónicos SA	BAM	Bonos de Carbono	Callería Campo Verde

