

Semillas	Información de colecta (georeferenciación)	DESCRIPCIÓN DEL FRUTO	DESCRIPCIÓN DEL FRUTO	
			forma	Calibración de semilla
Girasol (<i>Helianthus annuus</i>)		Posee un fruto de tipo Cipsela (fruto seco indehisciente). Es pequeño, alargado o algo aplanado, de color variable (negro, gris, rayado o blanco), contiene una sola semilla en su interior y no se abre al madurar. Su cubierta exterior es dura.	Ovalada a ligeramente aplanada, con extremos agudos o redondeados.	Según la calibración realizada en el laboratorio que pudo contabilizar que existe un aproximado de 5202 semillas por 1Kg.
Papaya (<i>Carica papaya</i>)		Presenta un fruto de tipo de fruto: Baya. Fruto grande, carnoso, de forma oblonga u ovoide. La piel puede ser verde, amarilla o anaranjada al madurar. La pulpa es jugosa, de color anaranjado o rojizo, y contiene numerosas semillas negras, redondas y envueltas en una sustancia gelatinosa	Ovalada, oblonga o periforme (similar a una pera), a veces ligeramente acanalada.	Según la calibración se observó que existe 42857 semillas en 1Kg.
Lima (<i>Citrus aurantiifolia</i>)		Su fruto es de tipo Hesperidio. Fruto globoso o ligeramente elipsoidal, de tamaño pequeño a mediano, con cáscara delgada y verde (amarilla al madurar). Su pulpa está dividida en gajos llenos de jugo ácido. Contiene pocas o muchas semillas,	Esférica o ligeramente elipsoidal.	Según la calibración realizada se pudo contabilizar que existe 28571 en 1Kg.

		dependiendo de la variedad.		
Maracuyá ((<i>Passiflora edulis</i>))	La fruta fue colectada en la localidad de Vilaya-Colcamar- Luya- Amazonas, con coordenadas geográfica (6°16'47"S 78°09'24"W)	Es un fruto de tipo baya. Fruto redondeado u ovalado, con cáscara gruesa, lisa o arrugada, de color púrpura o amarillo según la variedad. Contiene numerosas semillas negras, cada una rodeada de una arilina jugosa, aromática y ácida.	Redonda a ovoide.	Al realizar la calibración se obtuvo que existe 38461 semillas en 1 Kg.
Granadilla (<i>Passiflora ligularis</i>)		Presenta un fruto de tipo Baya. El fruto es esférico, de cáscara dura, lisa y anaranjada. La pulpa interior es gelatinosa, dulce y contiene muchas semillas negras pequeñas.	Presenta un fruto de forma esférica.	Al realizar la calibración se obtuvo que existe 38095 semillas en 1 Kg.
Mandarina (<i>Citrus reticulata</i>)	La fruta fue colectada en la localidad de Vilaya-Colcamar- Luya- Amazonas, con coordenadas de geográfica (6°16'47"S 78°09'27"W)	Su fruto es de tipo Hesperidio. El fruto de forma algo achatada, de piel fina, fácil de pelar, anaranjada y aromática. La pulpa se divide en varios gajos, jugosos y dulces o ligeramente ácidos, con o sin semillas.	Esférica a ligeramente achatada por los polos.	Al realizar la calibración se obtuvo que existe 8333 semillas en 1 Kg.
Guaba (<i>Inga edulis</i>)	La fruta fue colectada en la localidad de Vilaya-Colcamar- Luya- Amazonas, con coordenadas de (6°16'48"S 78°09'22"W)	Sus semillas son de tipo legumbre indehiscente o parcialmente dehiscente. Su fruto es largo y cilíndrico, de cáscara leñosa, que al madurar se abre parcialmente. En su interior hay semillas grandes envueltas en	Muy alargada y cilíndrica, ligeramente curvada en algunas variedades.	Al realizar la calibración se obtuvo que existe 687 semillas en 1 Kg.

		una pulpa blanca, esponjosa y dulce.		
Palta (<i>Persea americana</i>)	La fruta fue colectada en la localidad de Vilaya-Colcamar- Luya- Amazonas, con coordenadas de geogradica (6°16'42"S 78°09'26"W)	Presenta un fruto tipo vava. Su fruto es de forma variable (periforme, esférica o alargada), con una piel gruesa o fina (según variedad), de color verde a negro. La pulpa es cremosa, de color verde amarillento, con una gran semilla central única.	Variable: puede ser esférica, ovalada o periforme (forma de pera).	Al realizar la calibración se obtuvo que existe 538461 semillas en 1 Kg.
Níspero (<i>Eriobotrya japonica</i>)	La fruta fue colectada en la localidad de Vilaya-Colcamar- Luya- Amazonas, con coordenadas geográfica (6°16'43"S 78°09'29"W)	Su fruto es de tipo Pomo. Fruto pequeño, globoso o piriforme, de color amarillo-anaranjado. La pulpa es jugosa, dulce o ligeramente ácida, y contiene de 1 a 5 semillas grandes, brillantes y marrones.	Pequeño y redondeado	Al realizar la calibración se obtuvo que existe 1300 semillas en 1 Kg.
Naranja (<i>Citrus sinensis</i>)	La fruta fue colectada en la localidad de Vilaya-Colcamar- Luya- Amazonas, con coordenadas geográfica (6°16'44"S 78°09'20"W)	Presenta un fruto de tipo Hesperidio. Además su fruto es globoso, de cáscara gruesa, anaranjada y aromática. La pulpa se divide en numerosos gajos llenos de jugo dulce. Algunas variedades son sin semillas.	Fruto de esferica	Al realizar la calibración se obtuvo que existe 100000 semillas en 1 Kg.
Café (<i>Coffea arabica</i>)	La fruta fue colectada en la localidad de Vilaya-Colcamar- Luya- Amazonas, con coordenadas geográficas (6°16'31"S 78°09'27"W)	Fruto pequeño, globoso u ovalado, inicialmente verde, luego rojo o amarillo al madurar (conocido como cereza de café). Dentro contiene dos semillas (granos de café) recubiertas por una película plateada y un mucílago dulce.	Su fruto es de forma Globosa o elipsoidal.	Al realizar la calibración se obtuvo que existe 2946 semillas en 1 Kg.

Chila (<i>Solanum sessiliflorum</i>)	La fruta fue colectada en la localidad de Vilaya-Colcamar- Luya- Amazonas, con coordenadas geográficas (6°16'14"S 78°08'58"W)	Presenta un fruto de tipo Pepónide. Su fruto es grande, globoso o algo alargado, de cáscara dura y jaspeada (verde con manchas blancas). La pulpa es blanca, fibrosa y contiene numerosas semillas negras o marrones.	Globosa o ligeramente ovalada.	Al realizar la calibración se obtuvo que existe 538461 semillas en 1 Kg.
Gayaba (<i>Psidium guajava</i>)	La fruta fue colectada en la localidad de Vilaya-Colcamar- Luya- Amazonas, con coordenadas geográficas (6°16'35"S 78°09'30"W)	Presenta un fruto en forma de Baya. Fruto globoso o piriforme, de piel delgada, verde a amarilla. La pulpa puede ser blanca, rosada o rojiza, dulce y perfumada, con muchas semillas duras y pequeñas en el centro.	Globosa, piriforme o ligeramente ovalada, dependiendo de la variedad.	Al realizar la calibración se obtuvo que existe 85714 semillas en 1 Kg.
Tomate de árbol (<i>Solanum betaceum</i>)	La fruta fue colectada en la localidad de Vilaya-Colcamar- Luya- Amazonas, con coordenadas geográficas (6°15'58"S 78°09'16"W)	Su fruto es una Baya. Su fruto es ovoide, de piel lisa, fina y brillante, de color rojo, anaranjado o amarillo. La pulpa es jugosa, ácida o agridulce, de color anaranjado o rojo, con numerosas semillas pequeñas y blandas.	Ovoide o elipsoidal.	Al realizar la calibración se obtuvo que existe 100000 semillas en 1 Kg.