



CATÁLOGO DE SEMILLAS



1.- PRESENTACIÓN

Hortícola Ecologista S.A. (HORTECO S.A.) se complace en poner a disposición de nuestros clientes, el catálogo HORTECO de semillas. Este catálogo ayudara al potencial cliente a seleccionar lo adecuado para sus necesidades, pero también brinda información básica de cultivo para cada especie aquí presentada.

Hortícola Ecologista S.A. es una empresa familiar de ingenieros agrónomos, dedicada a la producción y comercialización en un marco de responsabilidad social y ambiental de semillas de alta calidad a nivel nacional. Iniciamos produciendo y distribuyendo semillas de granos básicos y hortalizas de producción nacional, luego agregamos la línea de semillas de hortalizas importadas. Nuestras oficinas y sala de ventas se ubican en el km 6.5 de la carretera sur, Managua. De ahí atendemos de manera presencial y despachamos pedidos a nivel nacional y nivel regional centroamericano. Nuestra clientela se compone de productores privados, agro servicios, cooperativas, organizaciones no gubernamentales (ONG) y proyectos de gobierno etc. Los empaques se ajustan a las necesidades de nuestros clientes y van desde empaques pequeños de 10 gramos de semillas para huertos caseros y huertos escolares hasta empaques de 100 libras en caso de semillas de granos básicos

En nuestra visión de mejora continua, hace dos años inauguramos la planta procesadora de semillas (GRANYSEM) en Matagalpa.

Nuestra empresa está legalmente constituida, cuenta con los permisos y registros de IPSA y se apoya con agricultores y proveedores nacionales de diferentes especies para surtir a su estimada clientela de cualquier especie requerida. Si no tenemos lo que necesita se lo buscamos. En semillas somos los más completos en Nicaragua.



Ing. Héctor Rayo C.
Gerente Propietario de Horteco, S.A.

VISION

Ser el principal proveedor de semillas de Nicaragua y alcanzar todos los sectores productivos desde el familiar, escolar, comunal y productores privados de hortalizas de buena calidad a nivel nacional e internacional.

MISION

Proveer semillas de alta calidad para la producción de hortalizas sanas de buena calidad para los hogares nacionales e internacionales, adaptándonos a las necesidades de nuestros clientes.

VALORES

- Ética y transparencia en los procesos de producción, procesamiento, empaque y distribución de nuestros productos. Cumplimos más allá de los requisitos y normativas de las autoridades oficiales.
- Empatía y buen trato con todos nuestros clientes.
- Tenemos la transparencia y Honradez como valores fundamentales

ÍNDICE

| | | |
|----------|--|-----|
| 1 | Presentación | 1 |
| 2 | Visión, Misión y Valores | 2 |
| 3 | Índice | 3-4 |
| 4 | HORTALIZAS DE FRUTO | |
| | Ayote Carreta | 5 |
| | Berenjena Belleza Negra | 5 |
| | Calabacin Zuchini | 5 |
| | Chile Jalapeño | 5 |
| | Chiltoma Agronómica | 6 |
| | Chiltoma 3 Cantos | 6 |
| | Chiltoma Nataly Criolla | 6 |
| | Melón Hales Best Jumbo | 6 |
| | Pepino Poinset 76 | 7 |
| | Pipían Cuello Garza | 7 |
| | Sandía “Crimson Sweet” | 7 |
| | Sandía Mickylee | 7 |
| | Semillas de Sandía Charleston Grey | 8 |
| | Tomate Maravilla del Mercado | 8 |
| | Tomate Peto 98 | 8 |
| | Tomate Río Grande | 8 |
| | Tomate L-5 | 9 |
| 5 | HORTALIZAS DE HOJAS Y TALLO | |
| | Apio | 10 |
| | Brócoli | 10 |
| | Albahaca | 10 |
| | Coliflor | 10 |
| | Cilantro | 10 |
| | Espinaca | 11 |
| | Lechuga | 11 |
| | Perejil | 11 |
| | Repollo | 11 |
| 6 | HORTALIZAS DE BULBOS Y RAÍCES | |
| | Cebolla Sabaqueña | 12 |
| | Cebolla Cristal White..... | 12 |
| | Cebolla Amarilla | 12 |
| | Cebolla Morada Chincoca | 12 |
| | Rábano Crimson Giant | 13 |
| | Remolacha Early..... | 13 |
| | Zanahoria Shin Kuroda | 13 |

| | | |
|-----------|---|-----------|
| 7 | FRUTAS Y FLORES | |
| | Calala | 14 |
| | Flor de Jamaica | 14 |
| | Granadilla | 14 |
| | Papaya | 14 |
| | Guanábana | 15 |
| | Maradol | 15 |
| 8 | GRANOS BÁSICOS | |
| | Frijol Inta Rojo Jinotega | 16 |
| | Maíz NB | 16 |
| | Maíz Nutrinta Amarillo | 17 |
| | Sorgo Inta Cnia | 17 |
| | Frijol Inta Sequia | 18 |
| 9 | PASTOS, FORRAJES Y LEGUMINOSAS | |
| | GM-5 | 18 |
| | Marandú | 18 |
| | Mombaca | 19 |
| | Miyagui | 19 |
| | Basilisk | 19 |
| | Sorgo Forrajero | 20 |
| 10 | OTROS | 21 |
| | Bandejas, Sustratos, Esquejes, materiales vegetativos, bolsas de almácigos, Micorrizas, Mo-enzima y Hdirogel. | |
| 11 | Cantidad de semillas en 10 gramos de presentación | 22 |
| 12 | ¿Cómo llegar a Horteco por Carretera Sur? | 23 |
| 13 | ¿Cómo llegar a Horteco por Carretera Norte? | 24 |



DISTRIBUCIÓN DE SEMILLAS:

Sistema de Apartado
Envíos a los Departamentos
Volúmenes por Mayor y al Detalle

4.- HORTALIZAS DE FRUTO

AYOTE CARRETA



Descripción: cucurbitácea de gran tamaño

Tipo de crecimiento: Rastrero

Fruto: Ovalado, redondo

Tamaño 50 cm – 60 cm

Propiedad:

Días de germinación: 5 – 8 días

Días de Trasplante:

Días de floración: 45 días

Días de Cosecha: 60 días

Tolerancia: Mildiu harinoso

**BERENJENA
BELLEZA NEGRA**



Descripción: baya de color intenso, planta productiva

Tipo de crecimiento: Arbustivo

Fruto: Baya

Tamaño 25 -35

Propiedad:

Días de germinación: 15 días

Días de Trasplante:

Días de floración: 40 días

Días de Cosecha: 70

Tolerancia: Sequía

**CALABACIN
ZUCHINI**



Descripción: Ayote de maton

Tipo de crecimiento: Arbustivo

Fruto: Alargado y rayas

Tamaño: Mediano a grande

Propiedad: 10 - 15 cm

Días de germinación:

Días de Trasplante:

Días de floración: 30 días

Días de Cosecha: 50 días

Tolerancia: Resistente al virus del mosaico

**CHILE
JALAPEÑO**



Descripción: Chile apto cualquier tipo de entorno

Tipo de crecimiento: Arbustivo

Fruto: Alargado verde intenso

Tamaño 5-8 cm

Propiedad:

Días de germinación: 15

Días de Trasplante: 30

Días de floración: 60

Días de Cosecha: 90

Tolerancia: Mosca blanca

Semillas Horteco, S.A.

KM. 6.5 C/sur de Maxipali 50 mts al norte, 75 vrs. al oeste. Managua / Teléfono: (505) 7715 0427 – (505) 5819 1881 - Fax: (505) 2265 1751
Correo electrónico: semillashorteco@gmail.com

4.- HORTALIZAS DE FRUTO

DISTRIBUCIÓN DE SEMILLAS:
Sistema de Apartado
Envíos a los Departamentos
Volumenes por Mayor y al Detalle

CHILTOMA AGRONÓMICA



Descripción: Chiltoma tipo 3 cantos
Tipo de crecimiento: Arbustivo
Fruto: Largo con lóbulos pronunciados
Tamaño: 5 - 8 cm
Propiedad:
Días de germinación: 15
Días de Trasplante: 35
Días de floración: 60
Días de Cosecha: 90
Tolerancia: Mosca blanca

CHILTOMA 3 CANTOS



Descripción: Criolla, adaptada, tipo cocina
Tipo de crecimiento: Arbustivo
Fruto: Pequeño alargado
Tamaño: 5 - 8 cm
Propiedad:
Días de germinación: 15 días
Días de Trasplante: 35
Días de floración: 60
Días de Cosecha: 90

CHILTOMA NATALY CRIOLLA



Descripción: Chiltoma larga de buen desarrollo
Fruto: Largo
Tamaño: 5 - 15 cm
Propiedad:
Días de germinación: 15
Días de Trasplante: 35
Días de floración: 60
Días de Cosecha: 90
Tolerancia: Virus y alta precipitación

MELÓN HALES BEST JUMBO



Descripción: Melón de alto rendimiento
Tipo de crecimiento: Rastrero
Fruto: Ovalado, sin rayas, liso
Tamaño: 50 - 60 cm
Propiedad:
Días de germinación: 5
Días de Trasplante: 20
Días de floración: 45
Días de Cosecha: 65
Tolerancia: Pudrición basal

Semillas Horteco, S.A.

KM. 6.5 C/sur de Maxipali 50 mts al norte, 75 vrs. al oeste. Managua / Teléfono: (505) 7715 0427 – (505) 5819 1881 - Fax: (505) 2265 1751
Correo electrónico: semillashorteco@gmail.com

DISTRIBUCIÓN DE SEMILLAS:

Sistema de Apartado
Envíos a los Departamentos
Volúmenes por Mayor y al Detalle

4.- HORTALIZAS DE FRUTO

PEPINO POINSET 76



Descripción: Pepino color verde, tierno
Rayado

Tipo de crecimiento: Rastrero

Fruto: Alargado, rayado

Tamaño 30 cm – 50 cm

Propiedad:

Días de germinación: 5 – 8 días

Días de Trasplante: 20

Días de floración: 45 días

Días de Cosecha: 70

Tolerancia: Virús y mosca blanca

PIPIAN CUELLO GARZA



Descripción: Planta Prolifera de consumo
tierno el fruto

Tipo de crecimiento: Rastrero

Fruto: Forma alargada con cuello

Tamaño 15 -35 cm

Propiedad:

Días de germinación: 5 a 8

Días de Trasplante:

Días de floración: 35

Días de Cosecha: 50

SANDÍA "CRIMSON SWEET"



Tipo de crecimiento: Rastrero

Fruto: Alargado y rayada

Tamaño: 50 - 60 cm

Propiedad:

Días de germinación: 8 a 10

Días de Trasplante: 15

Días de floración: 50

Días de Cosecha: 70 a 80

SEMILLAS DE SANDÍA MICKYLEE



Tipo de crecimiento: Rastrero

Fruto: Redondo verde tierno

Tamaño 50 - 80 cm

Propiedad:

Días de germinación: 8 a 10

Días de Trasplante: 15

Días de floración: 50

Días de Cosecha: 70 a 80

Semillas Horteco, S.A.

KM. 6.5 C/sur de Maxipali 50 mts al norte, 75 vrs. al oeste. Managua / Teléfono: (505) 7715 0427 – (505) 5819 1881 - Fax: (505) 2265 1751
Correo electrónico: semillashorteco@gmail.com

4.- HORTALIZAS DE FRUTO

DISTRIBUCIÓN DE SEMILLAS:
Sistema de Apartado
Envíos a los Departamentos
Volumenes por Mayor y al Detalle

SEMILLAS DE SANDÍA CHARLESTON GREY



Tipo de crecimiento: Rastroto
Fruto: Alargada y lisa
Tamaño: 50 - 70 cm
Propiedad:
Días de germinación: 8 a 10
Días de Trasplante: 15
Días de floración: 50
Días de Cosecha: 70 a 80

TOMATE MARAVILLA DEL MERCADO



Descripción:
Tipo de crecimiento: Arbusto
Fruto: Determinado
Tamaño: Ovalado
Propiedad:
Días de germinación: 8 a 15 días
Días de Trasplante: 25
Días de floración: 60
Días de Cosecha: 90
Tolerancia: Encharcamiento

TOMATE PETO 98



Tipo de crecimiento: Arbusto determinado
Fruto: Alargado ovoide
Tamaño: 5 - 8 cm
Propiedad:
Días de germinación: 8 a 15 días
Días de Trasplante: 25
Días de floración: 60
Días de Cosecha: 90
Tolerancia: Mosca blanca

TOMATE RÍO GRANDE



Tipo de crecimiento: Arbusto determinado
Fruto: Ovalado
Tamaño: 5 - 8 cm
Propiedad:
Días de germinación: 8 a 15 días
Días de Trasplante: 25
Días de floración: 60
Días de Cosecha: 90
Tolerancia: Virus mosaico, mosca blanca

Semillas Horteco, S.A.

KM. 6.5 C/sur de Maxipali 50 mts al norte, 75 vrs. al oeste. Managua / Teléfono: (505) 7715 0427 – (505) 5819 1881 - Fax: (505) 2265 1751
Correo electrónico: semillashorteco@gmail.com

DISTRIBUCIÓN DE SEMILLAS:

Sistema de Apartado

Envíos a los Departamentos

Volúmenes por Mayor y al Detalle

4.- HORTALIZAS DE FRUTO

TOMATE L-5L-5

Tipo de crecimiento: Arbusto indeterminado

Fruto: Redondo

Tamaño 4 - 7 cm

Propiedad:

Días de germinación: 8 a 15 días

Días de Trasplante: 25

Días de floración: 60

Días de Cosecha: 90

Tolerancia: Virús mosaico



SERVICIOS

SISTEMA DE APARTADO

**ENVÍOS A LOS
DEPARTAMENTOS**

**VOLÚMENES POR MAYOR
Y AL DETALLE**

Semillas Horteco, S.A.

KM. 6.5 C/sur de Maxipali 50 mts al norte, 75 vrs. al oeste. Managua / Teléfono: (505) 7715 0427 – (505) 5819 1881 - Fax: (505) 2265 1751
Correo electrónico: semillashorteco@gmail.com

5.- HORTALIZAS DE HOJAS Y TALLO

DISTRIBUCIÓN DE SEMILLAS:
Sistema de Apartado
Envíos a los Departamentos
Volúmenes por Mayor y al Detalle

APIO TALL UTAH



Descripción: Tallos y hojas color verdoso
Tipo de crecimiento: Arbustivo
Fruto: Hojas, tallos, peciolos
Tamaño: 50 - 60 cm
Propiedad:
Días de germinación: 15 - 20
Días de Trasplante: 30 - 35
Días de floración:
Días de Cosecha: 90
Tolerancia: Deficiencia de boro

BRÓCOLI ROCOLI CALABRESE



Descripción: Flor comestible de color verde
Tipo de crecimiento: Arbustivo
Fruto: Florencia
Tamaño: 50 - 60 cm
Propiedad:
Días de germinación: 6 - 10
Días de Trasplante: 30 - 35
Días de floración:
Días de Cosecha: 60 - 80

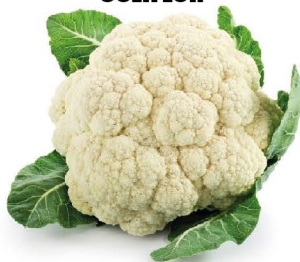
ALBAHACA



CILANTRUM CRIOLLO



COLIFLOR



Descripción: Se aprovecha su floración
Tipo de crecimiento: Arbustivo inflorescencia
Fruto:
Tamaño: 50 - 60 cm
Propiedad:
Días de germinación: 6 - 10
Días de Trasplante: 28 - 35
Días de floración:
Días de Cosecha: 50 - 100

Semillas Horteco, S.A.

KM. 6.5 C/sur de Maxipali 50 mts al norte, 75 vrs. al oeste. Managua / Teléfono: (505) 7715 0427 – (505) 5819 1881 - Fax: (505) 2265 1751
Correo electrónico: semillashorteco@gmail.com

DISTRIBUCIÓN DE SEMILLAS:

Sistema de Apartado

Envíos a los Departamentos

Volúmenes por Mayor y al Detalle

5.- HORTALIZAS DE HOJAS Y TALLO

ESPINACA CRIOLLA



Tipo de crecimiento: Trepador

Fruto: Hojas grandes

Tamaño: 2 - 5 cm

Propiedad:

Días de germinación: 5 - 10

Días de Trasplante:

Días de floración:

Días de Cosecha: 40 - 60

**LECHUGA GREAT LAKES
(GRANDES LAGOS)**



Tipo de crecimiento:

Fruto:

Tamaño: 40 - 50 cm

Propiedad:

Días de germinación: 5 a 10

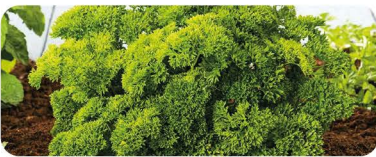
Días de Trasplante: 15-25 cm

Días de floración:

Días de Cosecha: 50-80

Tolerancia: Quemaduras de las puntas

PEREJIL MOSS CURLEY



Descripción: Buena fuente de Vitamina C

Tipo de crecimiento: Arbustivo

Fruto: Hojas encrespadas

Tamaño: 5 - 10 cm

Propiedad:

Días de germinación: 5 - 15

Días de Trasplante:

Días de floración: 360

Días de Cosecha: 60 a 80

REPOLLO COPENHAGUE MARKET



Tipo de crecimiento: Tallos

Fruto:

Tamaño: 15 - 25 cm

Propiedad:

Días de germinación: 5 - 10

Días de Trasplante: 30 - 35

Días de floración:

Días de Cosecha: 65 - 100

Semillas Horteco, S.A.

KM. 6.5 C/sur de Maxipali 50 mts al norte, 75 vrs. al oeste. Managua / Teléfono: (505) 7715 0427 – (505) 5819 1881 - Fax: (505) 2265 1751
Correo electrónico: semillashorteco@gmail.com

6.- HORTALIZAS DE BULBOS Y RAICES

DISTRIBUCIÓN DE SEMILLAS:
Sistema de Apartado
Envíos a los Departamentos
Volúmenes por Mayor y al Detalle

CEBOLLA SABAQUEÑA



Descripción: Fuente de Vitamina A y C

Tipo de crecimiento: Bulbos

Fruto:

Tamaño 7 - 15 cm

Propiedad:

Días de germinación: 6 - 15

Días de Trasplante: 28 - 35

Días de floración:

Días de Cosecha: 100 - 160

CEBOLLA CRISTAL WHITE



Tipo de crecimiento: Bulbos

CEBOLLA AMARILLA GLADALAN BROWN



Descripción: Adaptadas a latitudes de centroamérica, países del Caribe

Tipo de crecimiento: Bulbos

Fruto:

Tamaño: 7 - 15

Propiedad:

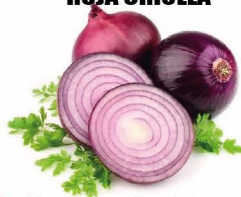
Días de germinación: 6 - 15

Días de Trasplante: 28 - 35

Días de floración:

Días de Cosecha: 100 - 160

CEBOLLA MORADA CHINCOCA ROJA CRIOLLA



Descripción: Color de piel morada adaptada a climas secos

Tipo de crecimiento: Bulbos

Fruto:

Tamaño 7 - 15 cm

Propiedad:

Días de germinación: 6 - 15

Días de Trasplante: 28 - 35

Días de floración:

Días de Cosecha: 100 - 160

Semillas Horteco, S.A.

KM. 6.5 C/sur de Maxipali 50 mts al norte, 75 vrs. al oeste. Managua / Teléfono: (505) 7715 0427 – (505) 5819 1881 - Fax: (505) 2265 1751
Correo electrónico: semillashorteco@gmail.com

DISTRIBUCIÓN DE SEMILLAS:

Sistema de Apartado

Envíos a los Departamentos

Volúmenes por Mayor y al Detalle

6.- HORTALIZAS DE BULBOS Y RAICES

RÁBANO CRIMSON GIANT



Tipo de crecimiento: Bulbos

Fruto:

Tamaño 5 - 10

Propiedad:

Días de germinación: 5 - 10

Días de Trasplante:

Días de floración:

Días de Cosecha: 25 - 60

REMOLACHA REMOLACHA EARLY

Descripción:

Es una planta de crecimiento rápido, tallos rojos y hojas verdes fuertes que facilitan la cosecha.



Tipo de crecimiento: Bulbos

Fruto: 10cm - 20 cm

Tamaño 6 a 8 cm de diámetro

Propiedad:

Días de germinación: 5 - 10

Días de Trasplante: 15

Días de floración: 80

Días de Cosecha: 60

ZANAHORIA SHIN KURODA



Fruto: Forma cónica con punta roma de color naranja, brillante.

Tamaño 15 a 18 cm

Peso: 90 a 160 gramos

Días de germinación: 2 - 3

Días de Trasplante:

Días de floración:

Días de Cosecha: 60 a 65

SERVICIOS

SISTEMA DE APARTADO

ENVÍOS A LOS DEPARTAMENTOS

VOLÚMENES POR MAYOR Y AL DETALLE

Semillas Horteco, S.A.

KM. 6.5 C/sur de Maxipali 50 mts al norte, 75 vrs. al oeste. Managua / Teléfono: (505) 7715 0427 – (505) 5819 1881 - Fax: (505) 2265 1751
Correo electrónico: semillashorteco@gmail.com

7.- FRUTAS Y FLORES

DISTRIBUCIÓN DE SEMILLAS:
Sistema de Apartado
Envíos a los Departamentos
Volumenes por Mayor y al Detalle

CALALA



Tipo de crecimiento: Trepador
Fruto: Redondo Amarillo
Tamaño: 5 - 10 cm
Propiedad:
Días de germinación: 15 a 21
Días de Trasplante: 35
Días de floración: 50
Días de Cosecha: 80

FLOR DE JAMAICA



Descripción: Planta alta
Tipo de crecimiento: Arbustivo
Fruto: 5 cm- 9cm
Tamaño:
Propiedad:
Días de germinación: 20
Días de Trasplante:
Días de floración: 60
Días de Cosecha: 100

GRANADILLA



Tipo de crecimiento: Trepador
Fruto:
Tamaño: 50 cm a 60 cm
Propiedad:
Días de germinación: 15
Días de Trasplante: 35
Días de floración: 50
Días de Cosecha: 80

PAPAYA HAWAIANA



Descripción: Consistente duradera anaquel
Tipo de crecimiento: Arboreo
Fruto: 50 - 70 cm
Tamaño:
Propiedad:
Días de germinación: 10 - 21
Días de Trasplante:
Días de floración: 65 - 90
Días de Cosecha: 270

Semillas Horteco, S.A.

KM. 6.5 C/sur de Maxipali 50 mts al norte, 75 vrs. al oeste. Managua / Teléfono: (505) 7715 0427 – (505) 5819 1881 - Fax: (505) 2265 1751
Correo electrónico: semillashorteco@gmail.com

DISTRIBUCIÓN DE SEMILLAS:

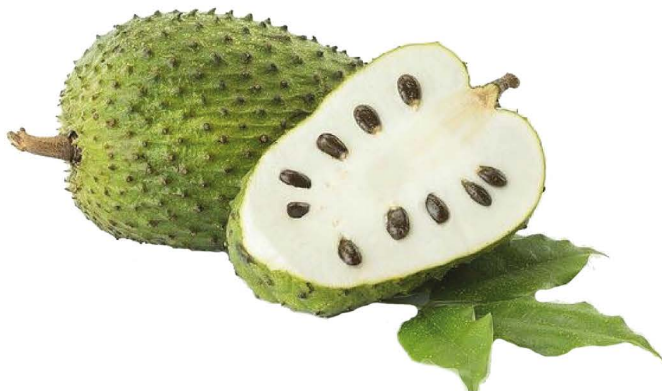
Sistema de Apartado

Envíos a los Departamentos

Volúmenes por Mayor y al Detalle

7.- FRUTAS Y FLORES

GUANÁBANA



PAPAYA MARADOL



Semillas Horteco, S.A.

KM. 6.5 C/sur de Maxipali 50 mts al norte, 75 vrs. al oeste. Managua / Teléfono: (505) 7715 0427 – (505) 5819 1881 - Fax: (505) 2265 1751
Correo electrónico: semillashorteco@gmail.com

8.- GRANOS BÁSICOS

DISTRIBUCIÓN DE SEMILLAS:
Sistema de Apartado
Envíos a los Departamentos
Volúmenes por Mayor y al Detalle

FRIJOL INTA ROJO JINOTEGA



Características Morfológica:

Granos por vaina: 5 - 7

Vaina por planta: 14 - 18

Color del grano: Rojo vino brillante

Características Agronómica:

Días de floración: 34-36

Días a maduración fisiológica: 65-70

Peso de 100 semillas: 24-26 g

Potencial de rendimiento: 20-45 qq/mz; 1,300 - 1,600 kg/ha

Resistencia / Tolerancia: Mosaico Común y Mosaico Dorado

Zonas recomendadas para siembra: Zonas secas, intermedia y húmeda

MAÍZ NB - 6



Características Morfológica:

Altura de planta: 230 - 235 cm

Altura de mazorca: 110 - 115 cm

Longitud de mazorca: 16 - 20 cm

Diámetro de la mazorca: 5 - 6 cm

Características Agronómicas:

Días de floración femenina: 54 - 56

Días de cosecha: 110 - 115

Rendimiento: 60 - 70 qq/mz; 3,900 - 4,500 kg / ha

Época de siembra: Primera y postrera

Resistencia / Tolerancia: Al achaparramiento transmitido por el insecto *Dalbulus maidis* y daño *Sitophilus zeamais*

Regiones recomendadas de siembra: Pacífico y ambiente húmedo e intermedio de los departamentos de Jinotega, Matagalpa, Nueva Segovia, Estelí, Rivas, León, Chinandega y Río San Juan.

Semillas Horteco, S.A.

KM. 6.5 C/sur de Maxipali 50 mts al norte, 75 vrs. al oeste. Managua / Teléfono: (505) 7715 0427 – (505) 5819 1881 - Fax: (505) 2265 1751
Correo electrónico: semillashorteco@gmail.com

DISTRIBUCIÓN DE SEMILLAS:

Sistema de Apartado
Envíos a los Departamentos
Volúmenes por Mayor y al Detalle

8.- GRANOS BÁSICOS

MAÍZ NUTRINTA AMARILLO



Características Morfológica:

Altura de Planta: 220 - 230 cm
 Altura de mazorca: 110 - 120 cm
 Longitud de mazorca: 16 - 18 cm
 Diámetro de la mazorca: 2 - 4 cm
 Color de grano: Amarillo

Características Agronómicas:

Días de floración femenina: 54 - 56
 Días de cosecha: 110 - 115
 Rendimiento: 45 - 60 qq/mz; 2,900 - 3,500 kg / ha
 Época de siembra: Primera, postrera y apante
 Resistencia / Tolerancia: Al daño del gorgojo Sitophilus Zeamais
 Regiones recomendadas de siembra: Zona seca de los departamentos de Jinotega, Matagalpa, Nueva Segovia, Estelí, Chontales, Masaya, Granada, Rivas, León y Chinandega.

SORGO INTA CNIA



Características Morfológica:

Altura de Planta: 140 - 170 cm
 Longitud de panoja: 22 - 26 cm
 Excursión de panoja: 22 - 26 cm
 Forma de la panoja: Elíptica
 Tipo de panoja: Semi-abierta
 Color del grano: Blanco-cremoso

Características Agronómicas:

Días de floración: 65 - 70
 Días de cosecha de grano: 110 - 120
 Rendimiento: 70qq/mz; 4,500 kg / ha
 Época de siembra: Postrera
 Resistencia / Tolerancia: Antracnosis (colletotrichum graminícola) y Mancha gris de la hoja (Cercospora sorghi) y Roya (Puccinia sorghi)
 Regiones recomendadas: Toda la zona costera del Pacífico de Nicaragua.

Semillas Horteco, S.A.

KM. 6.5 C/sur de Maxipali 50 mts al norte, 75 vrs. al oeste. Managua / Teléfono: (505) 7715 0427 – (505) 5819 1881 - Fax: (505) 2265 1751
 Correo electrónico: semillashorteco@gmail.com

8.- GRANOS BÁSICOS

DISTRIBUCIÓN DE SEMILLAS:
Sistema de Apartado
Envíos a los Departamentos
Volúmenes por Mayor y al Detalle

FRIJOL INTA SEQUIA



Características Morfológica:

Granos por vaina: 4 - 6

Vaina por planta: 13 - 18

Color del grano: Rojo oscuro brillante

Características Agronómica:

Días de floración: 33 - 34

Días a maduración fisiológica: 63 - 65

Peso de 100 semillas: 23 - 25 g

Potencial de rendimiento: 20 - 45 qq/mz; 1,300 - 1,600 kg / ha

Resistencia / Tolerancia: Resistente a Mosaico común y mosaico Dorado

Zonas recomendadas para siembra: Zonas secas de todo el país

9.- PASTOS, FORRAJES Y LEGUMINOSAS



Brachiaria brizantha cv. Toledo. Es una gramínea que crece en macollas y puede alcanzar hasta 1.6 metro de altura. Especie de fácil establecimiento y tolerancia.



La semilla de Brachiaria brizantha marandú es una especie forrajera de buena resistencia, se utiliza principalmente para pastoreo en zonas cálidas.

Semillas Horteco, S.A.

KM. 6.5 C/sur de Maxipali 50 mts al norte, 75 vrs. al oeste. Managua / Teléfono: (505) 7715 0427 – (505) 5819 1881 - Fax: (505) 2265 1751
Correo electrónico: semillashorteco@gmail.com

DISTRIBUCIÓN DE SEMILLAS:

Sistema de Apartado

Envíos a los Departamentos

Volúmenes por Mayor y al Detalle

9.- PASTOS, FORRAJES Y LEGUMINOSAS



Mombaca (*Panicum maximum*) es un pasto mejorado que pisa fuerte en ganaderías del trópico medio y bajo por su alta calidad nutricional; excelente palatabilidad y digestibilidad.



Miyagui (*panicum maximum*)
Para alimentación de equinos y bovinos, mayor tenor de Proteínas que Mombaca 15%, hojas más largas y anchas, más tonelaje de materia seca por hectárea, rebrote más vigoroso.



DESCRIPCIÓN:
ESPECIE: *Brachiaria decumbens*
CULTIVAR: *Basilisk*
CICLO VEGETATIVO: *perenne*
FORMA DE CRECIMIENTO: *Decumbente*
(Rápida cobertura del suelo)

INDICACIÓN:
PASTOREO: *Si*
HENIFICACIÓN: *Si*
ENSILAJE: *No*
BANCO DE PROTEÍNA: *No*
ABONO VERDE: *No*
MATERIA SECA HA/AÑO: *10t*
PROTEÍNA BRUTA EN LA M.S.: *3/4 %*

ADAPTACIÓN
SUELO: *Pobre/Medio/Fértil*
ALTITUD: *Hasta 2.000 m*
PRECIPITACIÓN: *Arriba de 1000 mm*

TOLERANCIA:
SEQUÍA: *Alta*
FRÍO: *Media*
HUMEDAD: *Baja*
SALIVAZO: *Baja*
SOMBREAMIENTO: *Media*

SIEMBRA
FERTILIZACIÓN: *Analizar suelo*
ÉPOCA: *Estación lluviosa/lluvia regular*
PROFUNDIDAD: *Suelo arcilloso 2cm / Suelo arenoso 3cm*
COMPACTACIÓN: *Rodillo compactador / Barrido con ramas*
KG DE SEMILLA HA: *5 kg (Pureza arriba de 95%)*

MANEJO
TIEMPO DE FORMACIÓN: *75/120 días*
ENTRADA DE LOS ANIMALES: *40/60 cm*
RETIRADA DE LOS ANIMALES: *15 cm*

Semillas Horteco, S.A.

KM. 6.5 C/sur de Maxipali 50 mts al norte, 75 vrs. al oeste. Managua / Teléfono: (505) 7715 0427 – (505) 5819 1881 - Fax: (505) 2265 1751
Correo electrónico: semillashorteco@gmail.com

9.- PASTOS, FORRAJES Y LEGUMINOSAS

DISTRIBUCIÓN DE SEMILLAS:
Sistema de Apartado
Envíos a los Departamentos
Volúmenes por Mayor y al Detalle

INTA SORGO MEJOR (FORRAJERO)



Características Morfológica:
Altura de planta: 230 - 270 cm
Longitud de planta: 22 - 26 cm
Color de la planta: Canela
Características Agronómica:
Días de floración: 64
Calidad del forraje: Muy buena
Días de cosecha para forraje: 46 - 65
Materia Verde: 45 t/mz ; 64t/ha
Materia para heno: 9-12 t/mz ; 13-17 t/ha

FRIJOL CANAVALIA



FRIJOL CAW PEE



FRIJOL GANDUL



FRIJOL TERCIOPELO



Semillas Horteco, S.A.

KM. 6.5 C/sur de Maxipali 50 mts al norte, 75 vrs. al oeste. Managua / Teléfono: (505) 7715 0427 – (505) 5819 1881 - Fax: (505) 2265 1751
 Correo electrónico: semillashorteco@gmail.com

DISTRIBUCIÓN DE SEMILLAS:

Sistema de Apartado

Envíos a los Departamentos

Volúmenes por Mayor y al Detalle

10.- OTROS



Semillas Horteco, S.A.

KM. 6.5 C/sur de Maxipali 50 mts al norte, 75 vrs. al oeste. Managua / Teléfono: (505) 7715 0427 – (505) 5819 1881 - Fax: (505) 2265 1751
Correo electrónico: semillashorteco@gmail.com

11.- CANTIDAD DE SEMILLAS EN 10 GRAMOS

DISTRIBUCIÓN DE SEMILLAS:
 Sistema de Apartado
 Envíos a los Departamentos
 Volúmenes por Mayor y al Detalle

Listado con 23 Variedades de semillas de plantas horticolas y cantidad de semillas por 10 gramo de cada una. Ten en cuenta que la cantidad de semillas puede variar dependiendo de variantes específicas, el proveedor y la calidad de las semillas.

| Semillas | 10 grs |
|---------------------|---------------|
| Apio Tall Utah | 17,340 |
| Ayote carreta | 150 |
| Ayote mantequilla | 130 |
| Berenjena | 2143 |
| Brócoli | 3178 |
| Calabacín | 300 |
| Cebolla | 3393 |
| Chile | 1552 |
| Chiltoma o pimiento | 1678 |
| Cilantro | 2500 |
| Coliflor | 2857 |
| Espinaca | 892 |
| Lechuga | 8928 |
| Melón | 428 |
| Pepino | 357 |
| Perejil | 6428 |
| Pipián | 30 |
| Rábano | 1250 |
| Remolacha | 1000 |
| Repollo | 3178 |
| Sandia | 107 |
| Tomate | 3928 |
| Zanahoria | 8929 |

 Semillas Horteco, S.A.

KM. 6.5 C/sur de Maxipali 50 mts al norte, 75 vrs. al oeste. Managua / Teléfono: (505) 7715 0427 – (505) 5819 1881 - Fax: (505) 2265 1751
 Correo electrónico: semillashorteco@gmail.com

¿Cómo llegar a Horteco desde Carretera Sur?



Semillas Horteco, S.A.

KM. 6.5 C/sur de Maxipali 50 mts al norte, 75 vrs. al oeste. Managua / Teléfono: (505) 7715 0427 – (505) 5819 1881 - Fax: (505) 2265 1751
Correo electrónico: semillashorteco@gmail.com



Semillas Horteco, S.A.

KM. 6.5 C/sur de Maxipali 50 mts al norte, 75 vrs. al oeste. Managua

Teléfono: (505) 7715 0427 – (505) 5819 1881

Fax: (505) 2265 1751

Correo electrónico: semillashorteco@gmail.com

