

Ficha Técnica HERRAMIENTAS

Objeto: Suministro de kits de herramientas y equipos agrícolas para el fortalecimiento operativo y productivo de las asociaciones del Municipio de Girardota, en aporte a la seguridad alimentaria municipal.

	ITEM	ESPECIFICACIONES	CANTIDAD
1	Kit de ayuda y soporte agrícola	Kit compuesto por: 1 (una) carretilla agrícola manual, nueva, con capacidad mínima 120 kg, volumen mínimo 90 L, batea en acero galvanizado o con tratamiento anticorrosivo, estructura tubular metálica reforzada, rueda neumática de 13 a 16 pulgadas, rin metálico, empuñaduras ergonómicas y acabado resistente a la corrosión. 1 (una) Palacoca o Paladraga con cabo de madera mínimo de 1300 mm y de pintura horneable. La herramienta se debe entregar encabada. 1 (un) azadón en hierro templado, con mínimo las siguientes dimensiones: Alto: 179 mm x Ancho: 150 mm, con cabo de madera de 1300 mm. La herramienta se debe entregar encabada. 1 (un) Machete tres canales, pulido, de 18 " de longitud, con funda o estuche en cuero. 1 (una) Lima triangular metálica de 6", con mango plástico.	15
2	Equipo multiparamétrico para suelos	Equipo portátil digital, recargable o de baterías (incluir estas en caso de que sea la opción de alimentación), multiparamétrico para medir en suelo: pH, humedad y temperatura.	1
3	Kit para el fomento a la producción de plátano y banano	Kit de equipo e insumo agrícola para manejo fitosanitario del cultivo de Musa sp. compuesto de: una (1) embolsadora de plátano y banano de mango en aluminio, con alargue telescópico aproximadamente de 4 m de longitud y un aro en polímero de alta resistencia de 60 cm de diámetro, con tornillos para ensamblar, y cuchilla metálica para realizar el deshojado y desbellote; Un (1) cono de fibra gruesa x 500 metros utilizada para amarrar las bolsas a los racimos; Cincuenta (50) bolsas plásticas en polietileno de 0.08mm de gruesa, perforada cada 76mm y tratada con insecticida para uso agrícola, de dimensión mínima de: 90cm de ancho x 130cm de alto.	18
4	Fomento a la producción de meliponicultores	Una (1) colmena AF, para la cría de abejas sin aguijón fabricada con madera maciza de nogal, cedro o pino, con cuadrículado de alambre galvanizado o nylon y acetatos que faciliten la movilidad de las abejas y su manejo, de 5 gavetas, de tapas internas para cada cajón y una cubierta exterior para proteger la colmena de las condiciones ambientales, con dimensiones internas de 10.5 cm x 10.5 cm x 30 cm. Impermeabilizado con parafina y cera de apis mellífera.	18
5	Canastillas plásticas	Canastilla plástica en polietileno de 60 cm largo x 40 cm ancho x 25 cm alto, color verde, con capacidad de carga entre 30 kg y 40 kg, lisa en todos y sin rejillas en sus lados, con mínimo 20 perforaciones en el fondo, que faciliten el drenaje. Las canastillas deben ser nuevas y rotuladas al calor con logo de Girardota es Agrícola en bajo relieve.	18
6	Cascarilla de arroz	Humedad máxima 8%, pH 6.5, libre de impurezas.	50
7	Kit de jardinería	Incluye una pala cuchara (ancha), una pala trasplantadora (angosta) y un rastrillo cultivador. Herramientas en polietileno de alta densidad.	50

8	Pulverizador a presión (fumigadora)	Tanque fabricado en polietileno de alta densidad de 5 Litros de capacidad, resistente al impacto; con boquilla regulable, correa ajustable, sistema de bombeo de pistón central, y boca amplia para un llenado fácil y seguro.	50
9	Regadora manual	Regadora plástica manual de 5 litros de capacidad, con boquilla tipo ducha desmontable y asa ergonómica, fabricada en plástico de alta resistencia para uso agrícola y de jardinería.	50