

Arauca, 25 de agosto de 2026

Señores  
**PROVEEDORES**

**REF: SOLICITUD COTIZACIÓN DE BIENES Y/O SERVICIOS.**

La Administración Departamental, en cumplimiento con lo establecido en el manual de contratación de la entidad adoptado a través de Resolución 3100 de 2021, se permite solicitar cotizaciones, las cuales no obligan a la entidad a contratar, debido a que se trata de realizar un estudio de mercado del proyecto cuyo objeto es **FORTALECIMIENTO DE LA ASOCIATIVIDAD DE LOS PRODUCTORES AGROPECUARIOS EN EL DEPARTAMENTO DE ARAUCA**".

**BIENES O SERVICIOS A COTIZAR**

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |     |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|
| <b>2</b> | <b>APOYO LOGÍSTICO E INCENTIVOS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |     |
| 2.1      | <b>Gallinas ponedoras:</b> gallinas Babcock Brown, Ciclo de postura: 18 a 90/100 semanas. Edad al 50% de postura: 145 - 150 días. Pico de producción: 96%. Huevos por ave alojada: 417 a 472 unidades (según duración del ciclo). Peso promedio del huevo: 63 g - 63.8 g.                                                                                                                                                                                                                                                             | Unidad | 600 |
| 2.2      | <b>Bebedores de 8 litros:</b> capacidad de 40 gallinas aproximadamente, material de polietileno y polipropileno de alta resistencia, medias alto de 34 cm circunferencia 70cm plato, alto 3,5 cm, circunferencia 96,5cm peso 0,75g                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Unidad | 15  |
| 2.3      | <b>Comedores de 12 kilos:</b> Plástico de alta resistencia con protección UV, dimensiones aprox altura 45-55cm diámetro 35-45cm. Entre 25-35                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Unidad | 15  |
| 2.4      | <b>Bloques de cascarilla de arroz prensad, bultos de 50 kg</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Unidad | 30  |
| 2.5      | <b>Ponederos metálicos de 12 puestos:</b> Capacidad: 12 nidos (aprox. 50 a 60 gallinas) Dimensiones generales: 82 - 106 cm de ancho x 106 - 122 cm de alto x 80 - 106 cm de fondo, Medida por puesto: 26.5 cm de ancho x 45 cm de alto x 33 cm de fondo. Materiales principales: Estructura y techo en lámina galvanizada; pisos de anidación o bandejas recolectoras en poliestireno rígido o polietileno resistente a la humedad Distribución: Disposición en 2 pisos (6 nidos por nivel), lo que ahorra espacio dentro del galpón. | Unidad | 10  |
| 2.6      | <b>Motores de fumigación:</b> motor a 2 tiempos (25.4 cc, 1.2 HP), tanque de 25 litros, caudal de hasta 6 L/min, presión ajustable (hasta 2.6 MPa) y un peso en seco de 9.5 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Unidad | 1   |
| 2.7      | <b>Mesas metálicas:</b> Cubierta construida en Acero inoxidable, Patas construidas en Acero galvanizado, Entrepañó construido en Lámina galvanizada, Frente 152 cm Fondo: 60 cm Alto: 87 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Unidad | 7   |



|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |      |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|
| 2.8  | <b>Bultos concentrado (prepico100):</b> alimento balanceado diseñado para gallinas ponedoras desde la semana 26 de vida hasta que su postura descienda del 90%. Optimiza el tamaño del huevo, la calidad de la cáscara y la pigmentación. bultos de 40 kg, Humedad (Máx): 13% Proteína (Mín): 17% Grasa (Mín): 4% Fibra (Máx): 6% Cenizas (Máx): 15% Calcio (Mín): 3,6% Fósforo (Mín): 0,45%                                                                                                                  | Unidad | 120  |
| 2.9  | <b>Postes de plástico con punta y macizo:</b> (horcones) para cercas, dimensiones: 8 cm x 8cm x 210cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Unidad | 2374 |
| 2.10 | <b>Motor de fuera de borda 15 HP;</b> tipo motor In-línea 2 (2 Cilindros en línea); cilindraje 246 cm <sup>3</sup> ; diametro 56 x 50 mm, potencia máxima en el eje de hélice 111 (15) a 5000 Kw a RPM; Sistema de combustible carburador, altura del motor en el espejo de popa pata corta 0,38 a 0.51 cm peso en seco 38-41 kg; sistema de arranque manual, controles mando popero/caña de timón; sistema de inclinación manual; sistema de lubricación premezcla de combustible y aceite (Incluye IVA 19%) | Unidad | 4    |
| 2.11 | <b>Congelador horizontal C 1 700</b> Litros, puerta batiente, altura 88 cm, frente 194, 5 cm, fondo 75,7cm, volumen bruto 1195 L, puertas 2, parrilla 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Unidad | 3    |
| 2.12 | <b>Peletizadora</b> con capacidad de producción entre 80-130Kg/hora, 2 rodillos compresores de alta resistencia con canales de sujeción estriados, 2 discos intercambiables de acero inoxidable. Potencia del motor diésel, chuchilla desorilladora ajustable manual de rango 3mm a 15mm, material en Acero Inoxidable, chasis en acero al carbono                                                                                                                                                            | Unidad | 1    |
| 2.13 | <b>Motor de fuera de borda #40,</b> motor 2 tiempos, 2 cilindros, cilindrada 669 cc, diámetro por carrera 78 x 70 mm, potencia de salida 40 Hp a 5000 rpm, encendido manual, sistema de mandón manual, sistema de inclinación manual, sistema de lubricación pre-mezcla 50:1, peso seco 65 -71 kg, ánodos de sacrificio instalados desde fábrica.                                                                                                                                                             | Unidad | 1    |
| 2.14 | <b>Cabas o neveras térmicas</b> de 142 litros blanca, dimensiones: 46,5cm ancho x 51.5cm alto x 106,6 cm largo. Peso 10Kg. apón de drenaje con conector de manguera. Cierre de seguridad para niños. Asas de transporte abatibles reforzadas                                                                                                                                                                                                                                                                  | Unidad | 15   |
| 2.16 | <b>Alambre de púa</b> (rollo de 400 metros, calibre 14)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Unidad | 10   |
| 2.17 | <b>Alambre liso para cerca eléctrica:</b> calibre 12.5 o 14 AWG (aprox. ~2.0 - 2.4 mm) en rollos de 500 a 1000 metros, con aleaciones de acero galvanizado (SAE 1070) y una carga de rotura superior a los 144 kg/mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                             | Unidad | 5    |





|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |   |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|
| 2.18 | <b>Kit solar impulsores 12v para 200kilometros:</b> Alcance lineal máximo: 200 km Cobertura en área: Hasta 700 hectáreas Voltaje de alimentación: 12 V DC (batería) Voltaje de salida pulsante: 10.000 a 16.000 V Energía del pulso: 8 a 20 Joules Componentes del Kit Solar: Panel solar: 20W a 40W (según marca) Batería: Recargable de 12 V (9Ah a 26Ah / Litio o Gel) Regulador de carga: 10A a 20A Impulsor: Tarjeta electrónica con control de pulsos (entre 30 y 50 pulsos por minuto)                                                                                                                                                                                                                                                       | Unidad | 7 |
| 2.19 | <b>Salero:</b> Capacidad: 70 Litros. Material: Polietileno de baja densidad (PEBD) o Polipropileno reciclado, altamente resistente a impactos y corrosión por sal. Dimensiones generales: 115 cm de largo x 42 cm de ancho x 25 cm de alto. Peso vacío: 10 kg. Diseño: Tipo batea alargada con alas laterales (aprox. 4 cm) para mayor rigidez y fácil transporte.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Unidad | 5 |
| 2.20 | <b>Bebederos 500 litros en plástico:</b> Dimensiones: Aproximadamente 128 cm a 147 cm de diámetro. Altura: Entre 40 cm y 55 cm, lo que facilita el acceso del ganado y permite consumir toda la lámina de agua. Peso vacío: 20 kg a 25 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Unidad | 5 |
| 2.21 | <b>Termos criogénicos de nitrógeno líquido x 20 litros:</b> fabricado en aluminio de alta resistencia con aislamiento de alto vacío. Diseñado para el almacenamiento y transporte de muestras biológicas (semen, embriones) a -196°C. Capacidad: 20 litros de nitrógeno líquido (LN2). Autonomía / Retención estática: Entre 55 y 65 días (hasta 178 días en condiciones óptimas). Tasa de evaporación: Aproximadamente 0.088 a 0.115 litros por día. Diámetro del cuello: 50 mm (1.97 pulgadas). Accesorios: Incluye 6 canastillas/cánulas (diámetro ≈ 38 mm). Capacidad de pajillas: Almacena entre 600 y 1200 pajillas de 0.5 ml o hasta 2800 pajillas de 0.25 ml a granel. Peso vacío: Entre 8.6 kg y 9.6 kg. Peso lleno: Entre 25.5 kg y 26 kg | Unidad | 2 |
| 2.22 | <b>Ecógrafo portátil:</b> Cuenta con un monitor LCD de 5,8 pulgadas, múltiples modos de imagen (B, 2B, 4B, M, B/M), y una batería de iones de litio con autonomía de hasta 4,5 horas. pantalla: LCD WVGA de 5,8 pulgadas. Modos de visualización: B, 2B, 4B, M y B/M. Escala de grises: 256 niveles. Profundidad de escaneo: Hasta 220 mm (ajustable). Almacenamiento: Admite CINE Loop (hasta 450 cuadros) y captura de imágenes. Exportación de datos: Puerto USB 2.0. Peso: 600 gramos (0,6 kg). Batería: Recargable de Ion-Litio, ofrece hasta 4,5 horas de uso continuo.                                                                                                                                                                       | Unidad | 1 |
| 2.23 | <b>Congelador horizontal 500 litros semicurvo:</b> Capacidad bruta: 500 litros Capacidad neta: 393 litros Dimensiones externas: Alto 85.8 cm x Frente 148 cm x Fondo 75.7 cm Temperatura: 8°C a -22°C Puertas y Canastillas: 2 puertas de vidrio templado y 5 canastillas organizadoras Peso neto: 95 Kg Consumo energético: 103.5 Kw/mes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Unidad | 1 |
| 2.26 | <b>Gaveras para moldeo:</b> madera pardillo, medidas de acuerdo de las mesas solicitadas ,largo 115cm, alto 4cm ancho 3,2 cm y los cortes internos por recomendación de las personas que los hacen deben de                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Unidad | 5 |





|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |   |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|
|      | tomar ellos mismos las medidas de acuerdo al eso y tamaño de la panela a moldear.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |   |
| 2.27 | <b>Maquina pulverizadora capacidad de 100Kg:</b> Capacidad de Tolva Hasta 100 kg de carga por ciclo o lote. Rendimiento Promedio entre 150 kg/hora a 300 kg/hora Material de Fabricación Acero Inoxidable                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Unidad | 1 |
| 2.28 | <b>Sala móvil de extracción de miel:</b><br>Remolque 3 X 1,8 X 2 m (largo, ancho, alto), con interior cubierto internamente en acero inoxidable de grado alimenticio.<br>Piso en aluminio.<br>Con mesón de trabajo en acero inoxidable de grado alimenticio (en ele),<br>Cajones superiores en acero inoxidable de 55 X50 cm.<br>Con mesas de trabajo debajo de los cajones.<br>Con aislamiento térmico en las paredes.<br>Con bomba de succión eléctrica,<br>Tanque de abastecimiento de agua potable<br>Tanque de recolección de agua residual,<br>Lavaplatos en acero inoxidable con soso flexible de desagüe.<br>Ventanas de atención en aluminio.<br>Ventana lateral de 55 x 45 cm.<br>Puerta de acceso con pasador o chapa de 1 m de ancho.<br>Tiro de arrastre hembra de 1 pulgada y 7/8.<br>Esquineros y guardabarros en lámina Alfajor de aluminio.<br>Gabinete para planta eléctrica sobre el tiro de enganche.<br>Ruedas de rin 13, con doble torsión.<br>Batea desoperculadora en acero inoxidable de 1.06 m X 0.55 m X 0.46 m, con soporte, con doble filtro interno, con llave dosificadora de 1 pulgada.<br>Soportes de nivelación de parqueo.<br>Techo en pvc.<br>Luces a 110 voltios.<br>4 tomacorrientes dobles a 110 V.<br>Con aire acondicionado a 110 V.<br>Stop y luces direccionales con acople tipo HELLA<br>Pintura base color blanco.<br>Con diseño impreso externo a petición del solicitante. (Incluye IVA 19%) | Unidad | 1 |
| 2.29 | <b>Carpa para extracción de miel:</b> En malla monofilamento de polietileno de alta densidad (HDPE), con medidas de 3 X 3 X 2.5 m, con división interna y doble entrada con cremallera. (Incluido IVA 19%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | unidad | 1 |
| 2.30 | <b>EXTRACTOR DE MIEL ELÉCTRICO DE 6 MARCOS:</b> Extractor de miel circular tipo centrifuga para 6 cuadros, en acero inoxidable de grado alimenticio, con patas, válvula tipo guillotina y tapa. Engranajes protegidos, accionado por motor eléctrico entre 120W y 180W, con sistema de control de velocidad variable                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | unidad | 1 |





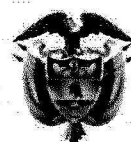
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |    |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|
| 2.31 | <b>CUCHILLO DESOPERCULADOR ELÉCTRICO:</b> Cuchillo desoperculador eléctrico con hoja con superficie de espejo de doble cara, con rango de temperatura ajustable de 0 a 180 °C y una potencia alta de 800W para uso intensivo. Mango de plástico y superficie en acero inoxidable de grado alimenticio.                                                                                                                                                          | unidad | 2  |
| 2.32 | <b>PRENSA DE CERA Y OPÉRCULO:</b> Consta de un cilindro o contenedor perforado (canastilla) donde se coloca la mezcla de opérculos con miel. Este contenedor está montado sobre una estructura robusta con una base que recoge el líquido extraído. Utiliza un sistema de tornillo sin fin (tipo gato mecánico manual). Fabricado en acero inoxidable de grado alimenticio, diámetro interno 34 cm, altura 37.5 cm, diámetro externo 41 cm y altura de 39.5 cm. | unidad | 1  |
| 2.34 | <b>Tanque decantador de miel para 200 kilos:</b> Tanque decantador fabricado en acero inoxidable de grado alimenticio, con base, tapa, y llave dosificadora, con capacidad para 200 kilos                                                                                                                                                                                                                                                                       | unidad | 1  |
| 2.36 | <b>FILTRO DOBLE:</b> Filtro en acero inoxidable de grado alimenticio, con doble malla y soporte lateral extensible. Diámetro del filtro superior: 23 cm/9,06 pulgadas Diámetro del filtro inferior: 24 cm/9,45 pulgadas El soporte se puede extender hasta 53 cm de largo/20,87 pulgadas, ancho: 24 cm/9,45 pulgadas Altura total después del montaje: 9 cm/3,54 pulgadas                                                                                       | unidad | 2  |
| 2.37 | <b>GENERADOR ELÉCTRICO PORTÁTIL DE 7.0 KW CON ENCENDIDO ELÉCTRICO:</b> Potencia máxima de 6 kW, con encendido eléctrico, Potencia nominal de 6.5 kW. Autonomía de 15 horas. Tecnología AVR para estabilización del voltaje. Capacidad del tanque de 14.1 litros.                                                                                                                                                                                                | unidad | 1  |
| 2.38 | <b>BANDEJAS EN ACERO INOXIDABLE CON RUEDAS:</b> Bandejas en acero inoxidable de grado alimenticio con ruedas, con medidas de 52 X 43 X 5 cm, y capacidad para 100 Kg.                                                                                                                                                                                                                                                                                           | unidad | 1  |
| 2.39 | <b>Overol apícola con careta tipo esgrima en malla eterna o poliéster:</b> Overol enterizo de protección integral (cubre desde el cuello hasta los tobillos) con careta tipo esgrima estructurada con angeo en fibra de vidrio y varillas plásticas flexibles (mantiene la malla separada del rostro)                                                                                                                                                           | Unidad | 20 |
| 2.40 | <b>Ahumador No. 2</b> fabricado en lamina cold rolled calibre 18, pintura electrostática. Con fuelle en madera y cordován.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Unidad | 5  |
| 2.43 | <b>Colmena de tamaño estándar tipo Langstroth:</b> con doble alza de idénticas medidas, con entretapa, piquera, techo con cubierta metálica y 20 cuadros alambrados. Fabricada en madera de aceituno, achapo, nogal cafetero o pino, inmunizada con cera de abejas, parafina o aceite vegetal que no afecte a las abejas. Medidas correspondientes al modelo tipo Langstroth con alza de 50.5 X 41,5 X 24,2 cm.                                                 | Unidad | 50 |





|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |    |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|
| 2.44 | <b>Media alza para colmena</b> tipo langstroth, con 9 cuadros con cera estampada importada                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Unidad | 50 |
| 2.45 | <b>Rejilla: excluidor</b> de reinas y zánganos para colmena tipo langstroth. Elaborada en plástico de alta calidad. Rejilla                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Unidad | 40 |
| 2.46 | <b>Centrifuga tangencial en acero inoxidable de 12 cuadros con tapa.Capacidad:</b> 12 cuadros estándar (Langstroth) o hasta 24 medios cuadros por ciclo. Material del tambor: Acero inoxidable. Tapa superior de seguridad, en acrílico transparente o policarbonato, para visualizar el proceso. Motorización: Motor eléctrico (monofásico a 220V) con variador de velocidad electrónico programable.                                                                                                                                                                                                                                | Unidad | 2  |
| 2.47 | <b>Tanque decantador</b> con base y tapa, fabricado en acero inoxidable especial para alimentos. Capacidad para 200 kilos de miel, posee llave dosificadora plástica de 1 pulgada.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Unidad | 2  |
| 2.48 | <b>Núcleo de abejas.</b> Píe de cría de colonia funcional de abejas de la especie Apis mellifera, constituida por unas 5.000 a 8.000 abejas con su respectiva reina nueva fecundada (máximo de un mes) soportadas en 4 marcos (1 marco de cría abierta; 1 marco de cría operculada; 1 marco de alimento y 1 cría sellada. Debe incluir el porta núcleo para su transporte                                                                                                                                                                                                                                                             | Unidad | 2  |
| 2.49 | <b>Estampadora de cera.</b> Máquina estampadora de cera importada, rodillos fabricados en aleación de acero, plomo y zinc para mayor durabilidad.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Unidad | 1  |
| 2.50 | <b>Motocarguero,</b> transporte de carga agrícola; motor 4 tiempos (4T) ecológico sistema OHV, cilindrada 197cc, refrigeración líquida, potencia 13 HP a 7.500 rpm, sistema de alimentación carburador, torque máximo 13, 9 N.m a 6.500 rpm, caja de velocidades 5 con bajo y reversa, sistema de arranque eléctrico y pedal, sistema de encendido C.D.I. , freno delantero hidráulico, suspensión delantera barras telescópicas, suspensión trasera muelles reforzados, capacidad del tanque 5, 8 galones, dimensiones 3, 40 metros de largo, 1,25 metros de ancho y 1,54 metros de alto; dimensiones del platón 1,75 x 1,25 metros. | Unidad | 3  |
| 2.51 | <b>Enfriador -vitrina refrigeradora vertical exhibidora con puerta de vidrio</b> 566 litros. Rango de temperatura: Entre 0° C y 4° C.Materiales: Fabricadas en lámina galvanizada o acero, con control electrónico digital. Iluminación con luz LED para resaltar los productos y optimizar la exhibición. Distribución: Incluye 4 parrillas metálicas ajustables.                                                                                                                                                                                                                                                                    | Unidad | 2  |
| 2.52 | <b>Congeladores horizontales industriales con tapas de vidrio deslizables</b> Peso:95 Kg - 209 Lbs Alto: 85.8 cm - 33 3/4" Frente: 148 cm - 58 1/4" Fondo: 75.7 cm - 29 3/4"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Unidad | 2  |
| 2.54 | <b>Básculas electrónicas digitales de 600 kl</b> : Acero inoxidable con superficie antiderrapante (medidas típicas desde 52 x 62 cm hasta 60 x 80 cm).Pantalla: Pantalla LED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Unidad | 2  |





|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |   |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|
| 2.55 | <b>Molino de carne #22 industrial:</b> Acero inoxidable, producción entre 100 kg/h, Motores desde 1 HP (0.735 kW)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | unidad | 1 |
| 2.56 | <b>Maquina de picar hueso 1500w - (2 HP)</b> Espesor de corte: Ajustable entre 4 mm y 180 mm, Acero inoxidable                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | unidad | 1 |
| 2.57 | <b>Trituradora de residuos orgánicos (básica).</b> Capacidad: 300–800kg/h. Motor: 3–5HP. Dimensiones: 100–120cm largo × 60–80cm ancho × 120–150cm alto. Tolva de entrada metálica.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Unidad | 1 |
| 2.58 | <b>Mezcladora de compost,</b> Capacidad: 200–500kg por lote. Tambor y paletas. Dimensiones: 150–200cm largo × 80–120cm ancho × 120–150cm alto.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Unidad | 1 |
| 2.59 | <b>Zaranda manual o vibratoria.</b> Malla: 5–20mm intercambiable. Área útil: 1–2 m². Dimensiones: 200 × 100 × 120cm aprox                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Unidad | 1 |
| 2.60 | <b>Báscula electrónica (300Kg).</b> Capacidad: 300kg. Precisión: 50–100g. Plataforma: 40 × 50cm o 50 × 60cm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Unidad | 1 |
| 2.61 | <b>Selladora de bolsas. Tipo pedal o manual.</b> Ancho de sellado: 30–40 cm. Estructura metálica compacta.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Unidad | 1 |
| 2.62 | <b>Costuradora portátil para sacos.</b> Tipo portátil industrial. Velocidad: 1.500–1.800 puntadas/min. Peso: 5–7kg.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Unidad | 1 |
| 2.64 | <b>Selladora de tapas (manual o semiautomática).</b> Compatible con tapas plásticas 20–110mm. Estructura metálica o neumática. Dimensiones: 40 × 30 × 60cm aprox.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Unidad | 1 |
| 2.65 | <b>Tanque plástico con tapa.</b> Capacidad: 200–1000L. Material: polietileno. Altura: 80–150cm. Diámetro: 60–120cm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Unidad | 1 |
| 2.66 | <b>Agitador o mezclador. Manual o eléctrico.</b> Eje metálico. Longitud: 80–150cm. Uso en líquidos y mezclas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Unidad | 1 |
| 2.67 | <b>Balanza.</b> Capacidad: 30–100kg (según tipo). Plataforma: 30–40cm. Precisión: 10–50g.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Unidad | 1 |
| 2.68 | <b>Medidor pH.</b> Rango: 0–14pH. Precisión: ±0.01–0.1. Sonda electrónica portátil.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Unidad | 1 |
| 2.69 | <b>SELLADORA Y DOSIFICADORA SEMIAUTOMATICA DE PULPAS Y VISCOSOS,</b> en acero inoxidable. Peso aprox. 100 Kg. Altura total 1.86 Mtrs, Fondo 0.8 Mtrs, Ancho 0.6 Mtrs. Válvula de llenado con sistema de cierre neumático e inyección por pistón graduable. Válvula dosificadora neumática. Tolva con capacidad para 30 litros, Conexión a 110 Vol. AC, Consumo 0.1 Kw. Ciclos automáticos, o semiautomáticos, accionados por pedal, puede ser desde 10 a 30 por minuto, Tablero de controles compacto con la estructura con pirometro j) Protección contra corto circuitos y sobre cargas. k) Máquina diseñada para trabajo pesado. Todos los sistemas son neumáticos, Cabezal de sello y corte. Ancho máximo de sello 7". | Unidad | 1 |



|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |    |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|
| 2.70 | <b>DESPULPADORA DE FRUTAS</b> , capacidad 1000K/h, potencia motor 5HP, Volt 220v, modelo C60 -1000, en acero inoxidable con aspas y banda de caucho quirúrgico graduable. 2 tamices intercambiables para furta con semillas pequeñas de 1mm y 4mm, (despulpadora, tronzadora y refinadora), capacidad 900 a 1000 kg/h, tolva, bandeja de pulpa, protector correa, interruptor, salida de desechos (Largo 90cm, ancho 136 cm, alto 140cm y peso 120 kg)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Unidad | 1  |
| 2.71 | <b>TOSTADORA DE CAFÉ JD 10000A</b> con capacidad de 7 kilos por bache de 15 a 20 minutos para café aproximadamente. Un termómetro de 0 a 300 grados centígrados con caratula de 2", pirómetro, tablero electrónico, válvula solenoide para control del gas, termocupla para encendido del gas y control de la temperatura, un motor Eléctrico de 3/4 HP cerrado a 1800 RPM. Sistema exhaust dâmpner (rejilla o esclusa) en la chimenea con diferentes posiciones fijas y precisas, para poder tener más control sobre el flujo del aire que ingresa y sale del cilindro tostador forrado en fibra de vidrio y cerámica, aspas, eje central y tolva en acero inoxidable. Mirilla para control visual del grano. Enfriador de granos AUTOMÁTICO en acero inoxidable, Ciclón con tapa, soporte y extractor de cascarilla con motor reductor Eléctrico de 3/4 HP cerrado a 1800 RPM. COMBUSTIBLE: GAS PROPANO O NATURAL. Dimensiones: largo 157 cm x ancho 75 cm x alto 187 cm. Peso 150 kg | Unidad | 1  |
| 2.72 | <b>NARIZ DEL CAFÉ</b> : Kit con 36 aromas, en caja de madera con folleto de instrucciones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Unidad | 1  |
| 2.73 | <b>CAJONES FERMENTADORES</b> : Fabricados en madera sin resina (para no afectar el sabor) y con orificios en el fondo para drenar el líquido (mucílago) . Estructura en madera seca, cepillada, sin inmunizar, ni pintar. Ensamble con tarugos/pasadores de madera (no lleva clavos o tornillos). Capacidad: 2 compartimientos Cada compartimiento debe medir: 1 metro de ancho x 1 metro de largo x 80 centímetros de alto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Unidad | 45 |
| 2.74 | <b>TERMÓMETRO DE VÁSTAGO</b> (o digital): Para medir la temperatura, que debe subir entre 42°C y 50°C para garantizar una buena fermentación.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Unidad | 45 |

La cotización deberá contemplar todos los gastos discriminados en que incurra el establecimiento comercial para la colocación o prestación del bien de los insumos en el casco urbano de su sitio de domicilio, y deben incluir costos por la suscripción, legalización y ejecución del posible subcontrato, variaciones de tasa de cambio, impuestos (IVA y demás), y demás costos directos e indirectos necesarios para la comercialización de los productos solicitados. Los costos no deben incluir su instalación, solo la puesta para despacho en el Municipio de domicilio del establecimiento comercial. Además, deben incluir dentro del costo la siguiente carga tributaria por concepto de estampillas departamentales.

| Estampillas | Porcentaje |
|-------------|------------|
| Pro Cultura | 1,80%      |





|                                      |              |
|--------------------------------------|--------------|
| Pro Electrificación                  | 0,50%        |
| Pro Desarrollo Departamental         | 0,50%        |
| Pro Bienestar del adulto             | 0,50%        |
| Pro Desarrollo Fronterizo            | 0,50%        |
| Estampilla para la Justicia Familiar | 0,50%        |
| Estampilla Bomberil                  | 0,30%        |
| Tasa Pro deporte y recreación        | 1,50%        |
| <b>Total</b>                         | <b>6,10%</b> |

La cotización solicitada solo servirá de base para la elaboración de un estudio de mercado para el trámite del proceso precontractual, y, por tanto, no constituye en sí misma, una oferta y consecuentemente **NO** obliga a las partes

Por último, se solicita que la cotización sea emitida con la siguiente información del solicitante, cuadro de costos unitario y costo total y se allegue con los respectivos soportes tales como: cedula, diploma y tarjeta profesional para el caso de personas naturales; de igual forma certificado de existencia y representación legal, Rut y cedula del representante legal, para el caso de personas jurídicas.

La cotización deberá ser radicado en la ventanilla única o al correo de la entidad los cuales se pueden observar a continuación.

**Entidad:** Gobernación de Arauca.

**Nit:** 800102838-5.

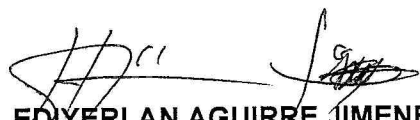
**Dirección:** Calle 20 - Carrera 21 Esquina.

**Teléfono:** 8851946.

**Correo electrónico:** [agricultura@arauca.gov.co](mailto:agricultura@arauca.gov.co)

Agradecemos una pronta gestión a nuestra solicitud.

Sin otra en particular,



**EDIYERLAN AGUIRRE JIMENEZ**

Secretario de Desarrollo Agropecuario y Sostenible Departamental

Proyectó: Dayan Garces Vargas, Profesional de apoyo  
Revisó: José Camilo Fontecha, Profesional de apoyo



