



### CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

|         |                                     |                     |                          |                   |                          |
|---------|-------------------------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|--------------------------|
| Pública | <input checked="" type="checkbox"/> | Pública Clasificada | <input type="checkbox"/> | Pública Reservada | <input type="checkbox"/> |
|---------|-------------------------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|--------------------------|

### PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL ETAPA PRECONTRACTUAL FORMATO ESTUDIOS PREVIOS

#### 1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD

##### 1.1 IDENTIFICACIÓN DE LA DEPENDENCIA REQUIRENTE

|                             |                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ÁREA DE LA NECESIDAD</b> | Centro de Diseño e Innovación Tecnológica Industrial                                                                                                                     |
| <b>ORDENADOR DEL GASTO</b>  | Sandra Yulieth García González subdirectora de Centro                                                                                                                    |
| <b>OBJETO</b>               | Compra de materiales de electrónica automotriz y papelería para programas de Full Popular, Campesena y Regular del Centro de Diseño e Innovación Tecnológica Industrial. |

##### 1.2 JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD Y ANÁLISIS DE CONVENIENCIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje –SENA– es un establecimiento público del orden nacional con personería jurídica, autonomía administrativa y patrimonio propio e independiente, adscrito al Ministerio del Trabajo, regulado por la Ley 119 de 1984 y el Decreto 249 de 2004, el cual se encarga de cumplir con la función que le corresponde al Estado de invertir en el desarrollo social y técnico de los colombianos, ofreciendo y ejecutando la formación profesional integral gratuita, para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social del país.

Además, es deber del Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA:

- ❖ Responder con eficiencia y de acuerdo con las exigencias de la demanda de la formación profesional integral.
- ❖ Impulsar la promoción social del trabajador, a través de su formación profesional integral, para hacer de él, un ciudadano útil, poseedor de valores morales éticos, culturales y ecológicos
- ❖ Organizar, desarrollar, administrar y ejecutar programas de formación profesional integral, en coordinación y en función de las necesidades sociales y del sector productivo.

De conformidad con el artículo 25 del Decreto 249 de 2004, los Centros de Formación son las dependencias responsables de la prestación de los servicios de formación profesional integral, los servicios tecnológicos, la promoción y el desarrollo del empresarismo, la normalización y evaluación de competencias laborales, en interacción con entes públicos y privados y en articulación con las cadenas



productivas y los sectores económicos, y el artículo 27 del mismo Decreto, refiere las funciones de los Subdirectores de los Centros de Formación Profesional Integral, y específicamente en el numeral 11 los compromete a: “Garantizar que la formación profesional integral que imparte el Centro constituya un proceso educativo teórico-práctico de carácter integral, orientado al desarrollo de conocimientos técnicos, tecnológicos y de actitudes y valores para la convivencia social y el emprendimiento que le permitan a la persona actuar crítica y creativamente en el mundo del y de la vida numeral 12. Fortalecer la articulación teórico – práctica de la Formación Profesional Integral, aplicando estrategias de formación producción, por proyectos, compartida, en la empresa, en el trabajo, incubación de empresas y formación para el emprendimiento y empresarismo entre otras; en desarrollo de la formación por proyectos, podrán ejecutarse recursos para que mediante estos se provean bienes y servicios a la entidad; numeral 28. Administrar y ejecutar los procesos de contratación, provisión, manejo, mantenimiento, seguimiento y control del talento humano, de los recursos físicos, tecnológicos, pedagógicos, humanos, financieros y de información del Centro”.

Ahora bien, en virtud de lo dispuesto en el Acuerdo 0008 de 1984, expedido por el Consejo Directivo Nacional del SENA, lo establecido en la Resolución 01449 de 2012, expedida por el director general del SENA, y lo preceptuado en el Decreto 249 de 2004, el SENA está obligado a adquirir o producir materiales de formación necesarios para dotar los ambientes de aprendizajes. Así mismo en el Acuerdo 009 de 2024 "Por el cual se adopta el reglamento del Aprendiz SENA", en el artículo 4 dispone que dentro de los derechos que tiene el aprendiz SENA durante el proceso de formación, se encuentra “Tener a su alcance y disposición la infraestructura, recursos físicos, técnicos, tecnológicos, didácticos, y bibliográficos del Centro de Formación, que sean requeridos para su proceso de formación, de acuerdo con la modalidad y programa de formación. Utilizar las instalaciones y la dotación del Centro de Formación o de otros ambientes donde la entidad desarrolle acciones de formación; para los programas con modalidad virtual y a distancia el SENA, el aprendiz podrá disponer de los recursos requeridos para la formación; conforme con la reglamentación respectiva.”.

Los programas de formación profesional integral, ofrecidos por el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA; están encaminados a desarrollar en los aprendices habilidades que le garanticen un mejor desempeño académico y la culminación exitosa de su proceso de formación.

El SENA funciona en permanente alianza entre Gobierno, empresarios y trabajadores, desde su creación hace más de 60 años, con el firme propósito de lograr la competitividad de Colombia a través del incremento de la productividad en las empresas y regiones, sin dejar de lado la inclusión social, en articulación con la política nacional: Más empleo y menos pobreza. Por tal razón, se generan continuamente programas y proyectos de responsabilidad social, empresarial, formación, innovación, internacionalización y transferencia de conocimientos y tecnologías.

El Centro de Diseño e Innovación Tecnológica Industrial, en cumplimiento de la misión institucional, de orientar formación técnica y tecnológica, para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país (Ley



119/1994), en miras de fortalecer el proceso formativo de los aprendices de los programas de campesena y economía popular con el fin de brindar un apoyo tecnológico a los procesos de ciencia y tecnología que se desarrollaran en los ambientes de formación.

El Centro de Diseño e Innovación Tecnológica Industrial ha venido ofertando programas desde las áreas CAMPESENA y FULL POPULAR, por lo anterior se requiere adelantar el proceso contractual por medio del cual se adquieran los materiales de formación necesarios para que los aprendices apliquen y desarrollen las competencias relacionadas con cada uno de los programas.

El Centro de Diseño e innovación Tecnológica Industrial, imparte formación profesional en las áreas del programa regular de conformidad con la programación de la formación y el calendario académico establecido y actividades productivas del Centro, para lo cual debe disponer de los materiales e insumos necesarios para la buena ejecución de la formación y actividades de aprendizaje de los programas relacionados. por lo anterior se requiere adelantar el proceso contractual por medio del cual se adquieran los materiales de papelería necesarios para la formación para que los aprendices apliquen y desarrollen las competencias relacionadas con los programas de CAMPESENA Y ECONOMIA POPULAR, los cuales provienen de presupuesto de formación para desarrollar las actividades programadas.

De acuerdo con el tipo de población que es atendida en el Centro de Diseño e Innovación Tecnológica Industrial, los cuales no cuentan con los recursos económicos necesarios para adquirir los materiales de formación que se requieren con el fin de desarrollar los proyectos formativos, se hace necesario proveer a los aprendices de las herramientas necesarias que permitirán la puesta de los procesos de aprendizaje para la formación de competencias.

Ahora bien, teniendo en cuenta que, del estudio de mercado realizado por la Entidad, se obtiene que con el presupuesto disponible no se alcanza a atender la totalidad de la necesidad real del Centro, se adelantará el proceso a través del sistema de precios unitarios obtenidos a monto agotable, en aras de poder obtener el mayor número de unidades posible o la totalidad de la necesidad real del Centro.

### 1.3 EVIDENCIA DE LA LÍNEA O NUMERAL DEL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES

| Código UNSPSC<br>(cada código<br>separado por ;) | Descripción | Valor total<br>estimado | Nombre del<br>responsable | Dirección |
|--------------------------------------------------|-------------|-------------------------|---------------------------|-----------|
|--------------------------------------------------|-------------|-------------------------|---------------------------|-----------|



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                       |              |                          |                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 12352310;141115<br>00;14111514;1411<br>1519;14111530;14<br>111800;14111805;<br>14121901;232718<br>00;24112400;2611<br>1711;27112100;27<br>112151;27112717;<br>30266501;311620<br>01;31201500;3120<br>1503;31201505;31<br>201520;31201610;<br>31201632;312616<br>00;32101600;3211<br>1500;32111502;32<br>111503;32111600;<br>32121500;321216<br>00;32121603;3213<br>1000;39121635;40<br>171517;40174908;<br>41111604;411136<br>33;43201827;4410<br>1602;44101808;44<br>101809;44103103;<br>44103119;441118<br>03;44111912;4412<br>1503;44121600;44<br>121612;44121613;<br>44121618;441216<br>19;44121630;4412<br>1634;44121701;44<br>121706;44121707;<br>44121708;441219<br>00;44122003;4412<br>2019;44122022;44<br>122100;44122104;<br>47121901;551015<br>26;55121714;5612<br>1403;60101325;60<br>101405;60101902;<br>60101905;601029<br>09;60102915;6010<br>6401;60121114;60<br>121120;60121142;<br>60121200;601212 | 66_9223_818 Compra de<br>materiales de electrónica<br>automotriz y papelería para<br>programas de Full Popular,<br>Campesena y Regular del Centro de<br>Diseño e Innovación Tecnológica<br>Industrial | \$88.000.000 | Diana Maritza<br>Castaño | <a href="mailto:dmcastanoe@sena.edu.co">dmcastanoe@sena.edu.co</a> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------|



|                                                |  |  |  |  |
|------------------------------------------------|--|--|--|--|
| 06;60121506;6012<br>1526;60121535;60<br>121702 |  |  |  |  |
|------------------------------------------------|--|--|--|--|

#### 1.4 CÓDIGO ESTÁNDAR DE PRODUCTOS Y SERVICIOS DE NACIONES UNIDAS (UNSPSC).

El objeto contractual se clasifica en el(los) siguiente(s) código(s) del Clasificador de Bienes y Servicios:

| ITEM | SEGMENTO | FAMILIA | CLASE  | PRODUCTO | DESCRIPCIÓN                                  |
|------|----------|---------|--------|----------|----------------------------------------------|
| 1    | 26       | 2611    | 261170 | 2611704  | Cargador HP Para Portátil 15-Dw2044la        |
| 2    | 12       | 1235    | 123523 | 12352310 | Silicona                                     |
| 3    | 14       | 1411    | 141115 | 14111500 | Papel Bond, tamaño carta, resma de 500 hojas |
| 4    | 14       | 1411    | 141115 | 14111514 | Papel milimétrico                            |
| 5    | 14       | 1411    | 141115 | 14111519 | Cartulina                                    |
| 6    | 14       | 1411    | 141115 | 14111530 | Post-it                                      |
| 7    | 14       | 1411    | 141118 | 14111800 | Letra de Cambio                              |
| 8    | 14       | 1411    | 141118 | 14111805 | Chequera                                     |
| 9    | 14       | 1412    | 141219 | 14121901 | Papel Periódico                              |
| 10   | 25       | 2517    | 251700 | 25170000 | Tablero Acrílico Borrable                    |
| 11   | 26       | 2611    | 261117 | 26111711 | Batería                                      |
| 12   | 27       | 2711    | 271100 | 27110000 | Plastilina                                   |
| 13   | 27       | 2711    | 271127 | 27112717 | Pistola Silicona, barra silicona gruesa      |
| 14   | 30       | 3026    | 302665 | 30266501 | Bandas de caucho                             |
| 15   | 31       | 3116    | 311620 | 31162001 | Chinches                                     |
| 16   | 31       | 3120    | 312015 | 31201500 | Cinta de empaque Transparente                |
| 17   | 31       | 3120    | 312015 | 31201503 | Cinta de enmascarar                          |
| 18   | 31       | 3120    | 312015 | 31201505 | Cinta Doble Faz Transparente                 |
| 19   | 31       | 3120    | 312015 | 31201520 | Cinta de Señalización                        |
| 20   | 31       | 3120    | 312016 | 31201610 | Pegamento Tarro x kilo                       |
| 21   | 31       | 3120    | 312016 | 31201632 | Silicona solida gruesa                       |
| 22   | 31       | 3126    | 312616 | 31261600 | Plástico                                     |
| 23   | 40       | 4017    | 401715 | 40171517 | Grapas                                       |
| 24   | 40       | 4017    | 401749 | 40174908 | Marcador- permanente.                        |
| 25   | 41       | 4111    | 411116 | 41111604 | Regla                                        |
| 26   | 43       | 4320    | 432018 | 43201827 | Memoria USB                                  |
| 27   | 44       | 4410    | 441016 | 44101602 | Perforadora                                  |
| 28   | 44       | 4410    | 441018 | 44101809 | Calculadoras                                 |
| 29   | 44       | 4410    | 441031 | 44103103 | CINTA PARA IMPRESORA                         |
| 30   | 44       | 4410    | 441031 | 44103119 | Papel transfer                               |
| 31   | 44       | 4411    | 441118 | 44111803 | Compás metálico de precisión                 |
| 32   | 44       | 4411    | 441119 | 44111912 | Borrador para tablero                        |
| 33   | 44       | 4412    | 441215 | 44121503 | Sobre de manila oficio                       |



|    |    |      |        |          |                                                                                              |
|----|----|------|--------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 34 | 44 | 4412 | 441216 | 44121600 | Tabla legajadora                                                                             |
| 35 | 44 | 4412 | 441216 | 44121612 | Bisturí 18mm                                                                                 |
| 36 | 44 | 4412 | 441216 | 44121613 | Saca ganchos                                                                                 |
| 37 | 44 | 4412 | 441216 | 44121618 | Tijeras                                                                                      |
| 38 | 44 | 4412 | 441216 | 44121619 | Sacapuntas de metal                                                                          |
| 39 | 44 | 4412 | 441216 | 44121630 | Cosedora                                                                                     |
| 40 | 44 | 4412 | 441216 | 44121634 | Vinilo adhesivo blanco mate para tinta base agua                                             |
| 41 | 44 | 4412 | 441217 | 44121701 | Bolígrafo                                                                                    |
| 42 | 44 | 4412 | 441217 | 44121706 | Lápiz Mina Negra                                                                             |
| 43 | 44 | 4412 | 441217 | 44121707 | Colores - Caja de colores lápiz largo, hexagonal                                             |
| 44 | 44 | 4412 | 441217 | 44121708 | Marcador- borrrable recargable                                                               |
| 45 | 44 | 4412 | 441219 | 44121900 | Tinta para recargar marcadores expo grafos                                                   |
| 46 | 44 | 4412 | 441220 | 44122003 | Caratulas Policover plástica                                                                 |
| 47 | 44 | 4412 | 441220 | 44122019 | Bolsillo para escarapela                                                                     |
| 48 | 44 | 4412 | 441220 | 44122022 | Marbete                                                                                      |
| 49 | 44 | 4412 | 441221 | 44122100 | Gancho Legajador                                                                             |
| 50 | 44 | 4412 | 441221 | 44122100 | Ganchos de madera                                                                            |
| 51 | 44 | 4412 | 441221 | 44122104 | Gancho Clip                                                                                  |
| 52 | 47 | 4712 | 471219 | 47121901 | Cartuchera                                                                                   |
| 53 | 55 | 5510 | 551015 | 55101526 | Diccionarios Inglés-español / español-inglés                                                 |
| 54 | 55 | 5512 | 551217 | 55121714 | Habladores- Rompe tráfico - Pendón                                                           |
| 55 | 56 | 5612 | 561214 | 56121403 | Mesa Plegable Rectangular                                                                    |
| 56 | 60 | 6010 | 601000 | 60100000 | Tarjetas de actividades para trabajar material didáctico manipulable de matemáticas temprana |
| 57 | 60 | 6010 | 601013 | 60101324 | Flashcards Vocabulario Básico                                                                |
| 58 | 60 | 6010 | 601013 | 60101325 | Flashcards Abecedario En inglés                                                              |
| 59 | 60 | 6010 | 601014 | 60101405 | Cordón                                                                                       |
| 60 | 60 | 6010 | 601019 | 60101902 | Dominó Abecedario En inglés                                                                  |
| 61 | 60 | 6010 | 601019 | 60101905 | Bingo Didáctico En inglés                                                                    |
| 62 | 60 | 6010 | 601029 | 60102909 | Sello de caucho leyenda en entregado                                                         |
| 63 | 60 | 6010 | 601029 | 60102915 | Sello-Fechador                                                                               |
| 64 | 60 | 6012 | 601200 | 60120000 | Vinilo adhesivo universal                                                                    |
| 65 | 60 | 6012 | 601211 | 60121114 | Papeles para manualidades de origami                                                         |
| 66 | 60 | 6012 | 601211 | 60121120 | Papel adhesivo                                                                               |
| 67 | 60 | 6012 | 601211 | 60121142 | Cartón Paja                                                                                  |
| 68 | 60 | 6012 | 601212 | 60121200 | Vinilo - Frasco plástico x 125 gr.                                                           |
| 69 | 60 | 6012 | 601212 | 60121206 | Pintura para cara                                                                            |
| 70 | 60 | 6012 | 601215 | 60121506 | Marcadores- metálico permanente                                                              |
| 71 | 60 | 6012 | 601215 | 60121526 | Micropunta, con tapa                                                                         |
| 72 | 60 | 6012 | 601215 | 60121535 | Borrador de nata                                                                             |
| 73 | 60 | 6012 | 601217 | 60121702 | Almohadilla Dactilar                                                                         |
| 74 | 60 | 6014 | 601400 | 60140000 | Juego de Mesa: Emprendedores                                                                 |

## 1.5 MADURACIÓN DEL PROYECTO

N/A



## **2. OBJETO**

Compra de materiales de electrónica automotriz y papelería para programas de Full Popular, Campesena y Regular del Centro de Diseño e Innovación Tecnológica Industrial

## **3. ALCANCE DEL OBJETO**

A través del siguiente proceso de contratación, se busca brindar múltiples beneficios para la salud física, mental y emocional, mientras fortalecen competencias clave como su coordinación óculo-manual gestión de tiempo, y desarrollo de comunidad de los aprendices del Centro de Diseño e innovación Tecnológica Industrial - SENA- Regional Risaralda ubicado en la Dg. 27a #4-2 a 4-114, Dosquebradas, Risaralda, garantizando su adecuado funcionamiento y seguridad para los usuarios, so pena de generar su devolución por no cumplir con los estándares mínimos enmarcados en los requerimientos técnicos exigidos descritos en el presente documento.

El Contratista por demás se obliga a cumplir de manera inequívoca el plazo establecido para la entrega de los elementos de formación, de acuerdo con las características técnicas, las cantidades, unidades y descripciones relacionadas por la entidad y descritas en el presente documento.

### **3.1 TIPOLOGÍA CONTRACTUAL**

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Contrato de Compraventa |      |
| Otro:                   | N/ A |

### **3.2 IMPACTO SOCIAL, ECONÓMICO Y AMBIENTAL DE LA CONTRATACIÓN, LICENCIAS, PERMISOS, AUTORIZACIONES Y DISEÑOS.**

No aplica.

### **3.3 CONCEPTO TÉCNICO OFICINA DE SISTEMAS E INFORMÁTICA (Anexo)**

No aplica

### **3.4 CONCEPTO TÉCNICO DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA (Anexo)**

No aplica

### **3.5 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL OBJETO A CONTRATAR**

#### **LOTE 1. PAPELERIA**



| ÍTEM | CLASIFICACIÓN DEL BIEN (CÓDIGO UNSPSC HASTA 3 NIVEL) | NOMBRE DEL ELEMENTO  | DESCRIPCIÓN DETALLADA (FICHA TECNICA)                                                                                                                                      | PRESENTACION   |
|------|------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 1    | 60121702                                             | Almohadilla Dactilar | Almohadilla dactilar, de forma redonda, dimensiones aproximadas de 50 a 60 mm / 5 a 6 cm. de diámetro (externo), material de la carcasa plástico. Color de la tinta negra. | Unidad         |
| 2    | 30266501                                             | Bandas de caucho     | Bandas de caucho calibre 12; presentación en paquete por kg.                                                                                                               | Paquete x kilo |
| 3    | 44121612                                             | Bisturí 18mm         | Bisturí elaborado en plástico, tamaño de la cuchilla de 18 mm, con bloqueo de la cuchilla y con corta cuchilla.                                                            | Unidad         |
| 4    | 44121612                                             | Bisturí 9mm          | Bisturí elaborado en plástico, tamaño de la cuchilla de 9 mm, con bloqueo de la cuchilla y con corta cuchilla.                                                             | Unidad         |



|   |          |                          |                                                                                                                                                                                     |                    |
|---|----------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 5 | 44121612 | Bisturí 19 mm            | Bisturí retráctil de 6 pulgadas. Cuerpo de aluminio. Mango ergonómico. Compartimiento para almacenamiento de hojas en el mango. Navaja de 61 mm x 19 mm. Incluye hojas de repuesto. | Unidad             |
| 6 | 44121701 | Bolígrafo color turquesa | Bolígrafo desechable material plástico transparente, forma triangular, color turquesa; sistema de cierre con tapa, punta de metálica, ancho de trazo de 1.0 mm. Caja x 12 unidades  | Caja x 12 unidades |
| 7 | 44121701 | Bolígrafo color azul     | Bolígrafo desechable material plástico transparente, forma triangular, color azul; sistema de cierre con tapa, punta de metálica, ancho de trazo de 1.0 mm. Caja x 12 unidades      | Caja x 12 unidades |



|    |          |                                   |                                                                                                                                                                                |                    |
|----|----------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 8  | 44121701 | Bolígrafo color rojo              | Bolígrafo desechable material plástico transparente, forma triangular, color rojo, sistema de cierre con tapa, punta de metálica, ancho de trazo de 1.0 mm. Caja x 12 unidades | Caja x 12 unidades |
| 9  | 44121701 | Bolígrafo color rosa              | Bolígrafo desechable material plástico transparente, forma triangular, color rosa; sistema de cierre con tapa, punta de metálica, ancho de trazo de 1.0 mm. Caja x 12 unidades | Caja x 12 unidades |
| 10 | 44121701 | Bolígrafo PUNTA DE PLATA Y NIQUEL | Bolígrafo desechable material plástico transparente, forma triangular, color negro, sistema de cierre con tapa color negra, punta de plata y níquel. Caja x 12 unidades        | Caja x 12 unidades |
| 11 | 44121701 | Bolígrafo RETRACTIL               | Bolígrafo tipo desechable material plástico, sistema de cierre retráctil; color negro. Caja x 12 unidades                                                                      | Caja x 12 unidades |



|    |          |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |
|----|----------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 12 | 44122019 | Bolsillo para escarapela            | Bolsillo en material vinilo - acetato para escarapela horizontal medidas 10.5 cm x 8 cm, paquete x 100 unidades.                                                                                                                                                                                                  | Paquete x 100 unidades |
| 13 | 44122019 | Bolsillos de vinilo para escarapela | Bolsillo en material vinilo - acetato para escarapela vertical medidas tipo congreso 13,5 x 10,7 cm, paquete x 100 unidades.                                                                                                                                                                                      | Paquete x 100 unidades |
| 14 | 60121535 | Borrador de nata                    | Borrador de nata, tamaño 65X23x12mm. Caja x 24 unidades                                                                                                                                                                                                                                                           | Caja x 24 unidades     |
| 15 | 44111912 | Borrador para tablero               | Borrador para tablero blanco con mango de madera y superficie de fieltro.                                                                                                                                                                                                                                         | Unidad                 |
| 16 | 44101808 | Calculadora científica              | Calculadora 8 modos de ingreso: calcular, números complejos, estadística, ecuaciones hasta de tercer grado, tabla para una función matemática, matrices (hasta 3), vectores (hasta 3), base N, 417 funciones, visualización como libro de texto. Batería Solar + LR44 x 1, 2 años - (1 hora de uso diario aprox.) | Unidad                 |



|    |          |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                           |                      |
|----|----------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 17 | 44101809 | Calculadoras                       | Calculadora Altura x Ancho: 3.7 cm x 12.15 cm, Cantidad de líneas: 1, Tipo de alimentación: Solar / Pila, Cantidad de pilas: 1, Incluye memoria: Sí, Idioma: Inglés - 12 dígitos                                                                          | Unidad               |
| 18 | 44122003 | Caratulas Policover plástica       | Caratulas Policover plástica tamaño oficio x 100 unidades                                                                                                                                                                                                 | Paquete x 25         |
| 19 | 44122003 | Carpeta Catalogo                   | Carpeta tipo catálogo de 1/1/2 pulgada de tres aros en herraje redondo, material pasta dura tamaño carta, color blanco con capacidad para 100 hojas.                                                                                                      | Unidad               |
| 20 | 44122003 | Carpeta Legajadora                 | Carpeta legajadora, tipo expediente con celuguia, en polipropileno de alta densidad, para almacenar hasta 300 hojas, tamaño carta, con orificio para guardar hojas con gancho legajador color verde, azul y roja, presentación en paquete por 6 unidades. | Paquete x 6 unidades |
| 21 | 60121142 | Cartón Paja - Paquete x 10 octavos | Cartón paja de 3 mm de espesor, por octavos 1/8. Paquete x 10 octavos.                                                                                                                                                                                    | Paquete x 10 octavos |



|    |          |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                    |                         |
|----|----------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 22 | 60121142 | Cartón Paja -<br>Tamaño Pliego                               | Cartón paja en pliegos<br>de 3 mm de espesor<br>100cm x 70 cm.<br>Tamaño Pliego                                                                                                                                                    | Pliego                  |
| 23 | 47121901 | Cartuchera                                                   | Cartuchera escolar<br>con cargadera, Ideal<br>para llevar los útiles<br>escolares, Diseño<br>elegante Colores<br>negro, azul, rojo,<br>amarillo, rosado<br>y verde<br>MEDIDAS: Alto 9 cm.<br>- Ancho 20 cm. -<br>Profundidad 9 cm. | UND                     |
| 24 | 14111519 | Cartulina blanca<br>Pliego                                   | Cartulina blanca 150<br>gramos de espesor.<br>Uso escolar. Tamaño<br>Pliego                                                                                                                                                        | Pliego                  |
| 25 | 14111519 | Cartulina blanca<br>PQ X 10 octavos                          | Cartulina blanca<br>tamaño octavos por 150<br>gramos. Uso escolar.<br>Paquete x 10 octavos                                                                                                                                         | Paquete x<br>10 octavos |
| 26 | 14111519 | Cartulina Bristol<br>PQ X 10 octavos                         | Cartulina Bristol de<br>colores pasteles<br>surtidos (amarillo, azul,<br>rosado, verde<br>manzana, rojo, naranja,<br>morado y fucsia).<br>Paquete x 10 octavos                                                                     | Paquete x<br>10 octavos |
| 27 | 14111519 | Cartulina colores<br>surtidos por<br>paquetes por<br>octavos | Cartulina plana<br>colores fuertes<br>surtidos (amarillo, azul,<br>rojo, verde, naranja,<br>morado, fucsia,<br>rosado, café) por<br>octavo.<br>Paquete x 10 octavos.<br>Uso académico                                              | Paquete x<br>10 octavos |



|    |          |                                        |                                                                                                                                                                                                        |                      |
|----|----------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 28 | 14111519 | Cartulina fluorescente 1/2 Pliego      | Cartulina fluorescente colores surtidos (amarillo, azul, rojo, verde, naranja, morado y fucsia), de 150 gr. de espesor. Tamaño 1/2 Pliego. Uso escolar                                                 | Unidad               |
| 29 | 14111519 | Cartulina fluorescente PQ X 10 octavos | Cartulina fluorescente colores surtidos (amarillo, azul, rojo, verde, naranja, morado y fucsia), 150 gramos de espesor. Uso escolar. Paquete x 10 octavos                                              | Paquete x 10 octavos |
| 30 | 14111519 | Cartulina negra PQ X 10 octavos        | Cartulina negra, 150grms aprox. Paquete x 10 octavos. Uso escolar                                                                                                                                      | Paquete x 10 octavos |
| 31 | 14111519 | Cartulina plana                        | Cartulina plana, en colores fuertes surtidos, tamaño 70*50 ambos lados del mismo color (amarillo, azul, rojo, naranja, verde, rosado, café, fucsia, purpura) 150 gramos de espesor. Tamaño 1/2 Pliego. | Unidad               |



|    |          |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                          |
|----|----------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 32 | 14111519 | Cartulina plana<br>colores fuertes<br>surtidos | Cartulina plana<br>colores fuertes<br>surtidos (amarillo,<br>azul, rojo, verde,<br>naranja, morado,<br>fucsia, rosado, café)<br>por octavo.<br>Paquete x 10 octavos.<br>Uso académico                                                                                                                             | Paquete x<br>10 octavos  |
| 33 | 14111805 | Chequera                                       | Forma preimpresa<br>para administración<br>financiera, chequera<br>para uso didáctico en<br>material bond,<br>medidas 21,2cmsx<br>8,3cms<br>aproximadamente-<br>característica especial<br>banco de los<br>estudiantes con espacio<br>para control de<br>saldos color del<br>papel gris.<br>Talonario x 100 hojas | Talonario x<br>100 hojas |
| 34 | 31162001 | Chinches                                       | Chinches de<br>cabeza metálica<br>con cubrimiento<br>plástico de colores<br>surtidos.<br>Caja x 50 unidades                                                                                                                                                                                                       | Caja x 50<br>unidades    |
| 35 | 31201500 | Cinta de<br>empaques<br>Transparente           | Cinta adhesiva ancha<br>48mm por 200<br>metros. Alta<br>adherencia                                                                                                                                                                                                                                                | Rollo x 200<br>metros    |



|    |          |                             |                                                                                                                                                                                                |                   |
|----|----------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 36 | 31201503 | Cinta de enmascarar - 24mm  | Cinta de enmascarar de papel crepe fuerte, buena adherencia en cualquier superficie, con adhesivo de caucho ancho de 24 mm. Rollo x 40 m.                                                      | Rollo x 40 metros |
| 37 | 31201503 | Cinta de enmascarar - 48mm  | Cinta de enmascarar de papel crepe fuerte, buena adherencia en cualquier superficie, con adhesivo de caucho ancho de 48 mm. Rollo x 40 m.                                                      | Rollo x 40 metros |
| 38 | 31201503 | Cinta de enmascarar - 50 mm | Cinta compuesta por una película de papel crepé de baja densidad y un adhesivo de caucho natural sensible a la presión. De uso general. 50 mm x 50 m o según disponibilidad. Adhesión 410 g/cm | Rollo x 40 metros |



|    |          |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |
|----|----------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 39 | 31201520 | Cinta de Señalización | Cinta de polipropileno 10 cm x 200 metros resistente a condiciones ambientales extremas. Otorga flexibilidad al permitir estirar y hacer nudos para adaptarse a cualquier condición donde se deba delimitar un área específica. Estampada con leyenda de precaución de color amarillo para la alta visibilidad a gran distancia. Rollo de 200 metros. | Rollo de 200 metros |
| 40 | 31201500 | Cinta doble faz       | Cinta adhesiva por ambas caras con espuma de baja densidad, buena adhesión, resistencia a las temperaturas y solventes, muy buena cohesión y resistencia al deterioro por el medio ambiente, Medidas: 18 mm x 5 m.                                                                                                                                    | Rollo x 5 metros    |



|    |          |                                                  |                                                                                                                                                                                                             |                    |
|----|----------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 41 | 31201500 | Cinta mágica                                     | Cinta mágica Tamaño: 18 mm x 33 m. Es invisible cuando se aplica y no se mostrará en las copias. Ideal para la reparación en papel. Se puede escribir sobre ella, se dispensa fácilmente. Rollo x 33 metros | Rollo x 33 metros  |
| 42 | 31201500 | Cinta Transparente 12mm                          | Cinta adhesiva transparente, fuerte, buena adherencia en cualquier superficie, con de ancho de 12mm. Rollo x 40 metros                                                                                      | Rollo x 40 metros  |
| 43 | 31201500 | Cinta Transparente 24mm                          | Cinta adhesiva transparente, fuerte, buena adherencia en cualquier superficie, con de ancho de 24mm. Rollo x 40 metros                                                                                      | Rollo x 40 metros  |
| 44 | 31201500 | Cinta Transparente 48mm                          | Cinta adhesiva transparente, fuerte, buena adherencia en cualquier superficie, con de ancho de 48 mm. Rollo x 40 metros                                                                                     | Rollo x 40 metros  |
| 45 | 44121707 | Colores - Caja de colores lápiz largo, hexagonal | Caja de colores Lápiz largo, hexagonal, viene en colores brillantes, mina suave para pintar, buena transferencia de color. No tóxicos. Largo: 175 mm Diámetro: 7.0 mm Diámetro mina:                        | Caja x 12 unidades |



|    |          |                                         |                                                                                                                                 |                     |
|----|----------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|    |          |                                         | 3.0 mm. Caja x 12 unidades                                                                                                      |                     |
| 46 | 44121707 | Colores - Doble punta, forma triangular | Lápices de colores diferentes tonalidades, doble punta, forma triangular, largos, mina gruesa. Caja x 12 unidades               | Caja x 12 unidades  |
| 47 | 44111803 | Compás metálico de precisión            | Compases metálicos de precisión, con puntas intercambiables                                                                     | Unidad              |
| 48 | 60101405 | Cordón                                  | Cordón para escarapela plano, elaborado en poliéster 100%, unicolor con una longitud de 40 a 60 cm. (Azules y verdes)           | Unidad              |
| 49 | 44121630 | Cosedora                                | Capacidad para grapar hasta 20 hojas de 75 gramos, mecanismo libre de ruido, estructura metálica ergonómica, fácil de manipular | Unidad              |
| 50 | 41111604 | Escuadra plástica                       | Escuadra plástica 60 grados de 30 cm.                                                                                           | Unidad              |
| 51 | 44122104 | Gancho Clip                             | Gancho tipo clip estándar de 33mm en alambre con cubrimiento de plástico, varios colores. Caja x 100 Unidades                   | Caja x 100 Unidades |



|    |          |                                   |                                                                                                                                                              |                        |
|----|----------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 52 | 44122100 | Gancho Legajador                  | Gancho legajador anti cortantes plástico. Paquete x 20 unidades                                                                                              | Paquete x 20 unidades  |
| 53 | 44122100 | Ganchos de madera                 | Gancho pinza madera Bambú x 20 • Largo pinza 7.2 x 1Paquete x 20 unidades                                                                                    | Paquete x 20 unidades  |
| 54 | 40171517 | Grapas                            | Gancho para cosedora - Grapa estándar con recubrimiento galvanizado. Sujeta hasta 35 hojas de 75 g. Caja x 5000 ganchos                                      | Caja x 5000 ganchos    |
| 55 | 55121714 | Habladores- Rompetráfico - Pendón | Medidas de 80cms de ancho por 100 cm. de largo con el logo de AcMe y el nombre de los programas de formación con banners de Apoyo para eventos, torneos etc. | UND                    |
| 56 | 14111500 | Hojas tipo examen                 | Hojas tipo examen cuadriculadas tamaño oficio doble. Paquete x 100 unidades                                                                                  | Paquete x 100 unidades |
| 57 | 44121706 | Lápiz Mina Negra 2B               | Lápiz para escritura de grafito, fabricado en madera, forma redonda con borrador, mina negra de 2 mm y dureza 2B; con goma de borrar. Caja x 12 unidades     | Caja x 12 unidades     |



|    |          |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |
|----|----------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 58 | 44121706 | Lápiz Mina Negra HB                      | Lápiz para escritura de grafito, fabricado en madera, forma redonda con borrador, mina negra de 2 mm y dureza HB; con goma de borrar. Caja x 12 unidades                                                                                                          | Caja x 12 unidades    |
| 59 | 14111800 | Letra de Cambio                          | Letra de cambio en papel bond de 21 cm x 10 cm, con numeración y tramas de seguridad. Paquete x 50 unidades                                                                                                                                                       | Paquete x 50 unidades |
| 60 | 44122022 | Marbete                                  | Guías Celuguías Para clasificar la información del archivo por colores surtidos. Compatibles con fólter celuguia horizontal y vertical. Capacidad para rotular con 47 caracteres. Diseñado para ser colocados fácilmente en la porta guía. Paquete x 160 unidades | Unidad                |
| 61 | 44121708 | Marcador-borrable recargable, color azul | Marcador borrable recargable, caja x 10 Medidas: 13.6 cm x 14.6 cm x 2.1 cm, color azul. Para uso en pizarrones blancos, vidrio y en la mayoría de las superficies no porosas.                                                                                    | Caja x 10 unidades    |



|    |          |                                            |                                                                                                                                                                                   |                    |
|----|----------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 62 | 44121708 | Marcador-borrable recargable, color morado | Marcador borrable recargable, caja x 10 Medidas: 13.6 cm x 14.6 cm x 2.1 cm, color: morado. Para uso en pizarrones blancos, vidrio y en la mayoría de las superficies no porosas. | Caja x 10 unidades |
| 63 | 44121708 | Marcador-borrable recargable, color negro  | Marcador borrable recargable, caja x 10 Medidas: 13.6 cm x 14.6 cm x 2.1 cm, color: negro. Para uso en pizarrones blancos, vidrio y en la mayoría de las superficies no porosas.  | Caja x 10 unidades |
| 64 | 44121708 | Marcador-borrable recargable, color rojo   | Marcador borrable recargable, caja x 10 Medidas: 13.6 cm x 14.6 cm x 2.1 cm, color: rojo. Para uso en pizarrones blancos, vidrio y en la mayoría de las superficies no porosas.   | Caja x 10 unidades |



|    |          |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                    |
|----|----------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 65 | 44121708 | Marcador-borrable recargable, color verde  | Marcador borrable recargable, caja x 10 Medidas: 13.6 cm x 14.6 cm x 2.1 cm, color: verde. Para uso en pizarrones blancos, vidrio y en la mayoría de las superficies no porosas.                                                                                                 | Caja x 10 unidades |
| 66 | 40174908 | Marcador-permanente. Color rojo            | Marcador permanente desechable punta biselada gruesa para cartelera, en material plástico, color: rojo. Caja x 10 unidades                                                                                                                                                       | Caja x 10 unidades |
| 67 | 40174908 | Marcador-permanente color azul             | Marcador permanente desechable punta biselada gruesa para cartelera, en material plástico, color: azul. Caja x 10 unidades                                                                                                                                                       | Caja x 10 unidades |
| 68 | 44121708 | Marcador-permanente punta fina, color azul | Marcador permanente punta fina. Caja x 12 Marcadores de color azul. Marcador para bocetar, pintar o escribir sobre papel, cartón o madera, etc. Color intenso, atractivo y de larga durabilidad. Tinta no tóxica a base de agua, seca rápidamente. Caja x 12 colores punta fina. | Caja x 12 unidades |



|    |          |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                    |
|----|----------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 69 | 44121708 | Marcador-permanente punta fina, color naranja | Marcador permanente punta fina. Caja x 12 Marcadores de color naranja. Marcador para bocetar, pintar o escribir sobre papel, cartón o madera, etc. Color intenso, atractivo y de larga durabilidad. Tinta no tóxica a base de agua, seca rápidamente. Caja x 12 colores punta fina. | Caja x 12 unidades |
| 70 | 44121708 | Marcador-permanente punta fina, color negro   | Marcador permanente punta fina. Caja x 12 Marcadores de color negro. Marcador para bocetar, pintar o escribir sobre papel, cartón o madera, etc. Color intenso, atractivo y de larga durabilidad. Tinta no tóxica a base de agua, seca rápidamente. Caja x 12 colores punta fina.   | Caja x 12 unidades |



|    |          |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |
|----|----------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 71 | 44121708 | Marcador-permanente punta fina, color verde | Marcador permanente punta fina. Caja x 12 Marcadores de color verde. Marcador para bocetar, pintar o escribir sobre papel, cartón o madera, etc. Color intenso, atractivo y de larga durabilidad. Tinta no tóxica a base de agua, seca rápidamente. Caja x 12 colores punta fina. | Caja x 12 unidades |
| 72 | 44121708 | Marcador-permanente. Color negro            | Marcador permanente desechable punta biselada gruesa para cartelera, en material plástico, color: negro. Caja x 10 unidades                                                                                                                                                       | Caja x 10 unidades |
| 73 | 44121708 | Marcador-permanente. Color verde            | Marcador permanente desechable punta biselada gruesa para cartelera, en material plástico, color: verde. Caja x 10 unidades                                                                                                                                                       | Caja x 10 unidades |
| 74 | 44121708 | Marcadores-vinilo                           | Para marcar tarjetas de Timoteo, con grosor de la punta de 30mm colores surtidos, ideal papel, plástico, madera, vidrio, metal y una variedad de otras superficies, resistente al agua después del secado. Perfecto para hacer letras anchas en carteles y más de 30              | Caja x 6 unidades  |



|    |          |                                       |                                                                                                                           |                    |
|----|----------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
|    |          |                                       | mm. Caja x 6 unidades                                                                                                     |                    |
| 75 | 60121506 | Marcadores-metálico permanente        | Marcador metálico permanente punta bala ideal para superficies oscuras. Caja x 10 unidades                                | Caja x 10 unidades |
| 76 | 60121506 | Marcadores-metalizados permanente     | Marcador metalizado permanente punta redonda ara cartelera colores surtidos. Caja x 8 unidades                            | Caja x 8 unidades  |
| 77 | 44121708 | Marcador-Seco Desechable, color azul  | Marcador seco para tablero borrable, desechable, en material plástico punta de repuesto, color azul. Caja x 12 unidades.  | Caja x 12 unidades |
| 78 | 44121708 | Marcador-Seco Desechable, color negro | Marcador seco para tablero borrable, desechable, en material plástico punta de repuesto, color negro. Caja x 12 unidades. | Caja x 12 unidades |



|    |          |                                       |                                                                                                                           |                    |
|----|----------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 79 | 44121708 | Marcador-Seco Desechable, color rojo  | Marcador seco para tablero borrable, desechable, en material plástico punta de repuesto, color rojo. Caja x 12 unidades.  | Caja x 12 unidades |
| 80 | 44121708 | Marcador-Seco Desechable, color verde | Marcador seco para tablero borrable, desechable, en material plástico punta de repuesto, color verde. Caja x 12 unidades. | Caja x 12 unidades |
| 81 | 43201827 | Memoria USB, 32 GB Metálica           | Memoria USB capacidad 32 GB, metálica                                                                                     | Unidad             |
| 82 | 43201827 | Memoria USB, 32 GB Negra retráctil    | Memoria USB capacidad 32 GB, negra retráctil aproximadamente.                                                             | Unidad             |
| 83 | 60121526 | Micro punta, con tapa color azul      | Micro trazó plumígrafo de punta 0,4 mm de plástico con tapa color: azul. Caja x 10 unidades.                              | Caja x 10 unidades |
| 84 | 60121526 | Micro punta, con tapa color negro     | Micro trazó plumígrafo de punta 0,4 mm de plástico con tapa color: negro. Caja x 10 unidades.                             | Caja x 10 unidades |
| 85 | 60121526 | Micro punta, con tapa color rojo      | Micro trazó plumígrafo de punta 0,4 mm de plástico con tapa color: rojo. Caja x 10 unidades.                              | Caja x 10 unidades |
| 86 | 60121526 | Micro punta, con tapa color verde     | Micro trazó plumígrafo de punta 0,4 mm de plástico con tapa color: verde. Caja x 10 unidades.                             | Caja x 10 unidades |



|    |          |                                               |                                                                                                                                                                      |                        |
|----|----------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 87 | 60121120 | Papel adhesivo                                | Papel fotográfico adhesivo tamaño carta para imprimir en brillante, gramaje 135g.<br>Paquete x 50nd                                                                  | Paquete x 50 hojas     |
| 88 | 14111500 | Papel Bond<br>Block x 80 hojas                | Block bond 60 gr/m2, tamaño carta, cuadriculado por 80 hojas                                                                                                         | Block x 80 hojas       |
| 89 | 14111500 | Papel Bond<br>cuadriculado                    | Hojas de repuesto bond para pasta de argolla de 70 gr/m2 de grosor, tamaño carta, perforadas, cuadriculado por 80 hojas                                              | paquete x 80 hojas     |
| 90 | 14111500 | Papel Bond, tamaño carta, resma de 500 hojas  | Papel bond de 75 gr/m2 tamaño carta; presentación por resma de 500 hojas.                                                                                            | Resma                  |
| 91 | 14111500 | Papel Bond, tamaño pliego                     | Papel bond de 75 gr/m2; medidas 70cms x 100 cm. Tamaño Pliego                                                                                                        | Pliego                 |
| 92 | 14111500 | Papel Carbón                                  | Película Carbonada color negro, grafito natural en escamas, que permite hacer copias simultáneamente, para escritura a mano, tamaño carta.<br>Paquete x 100 unidades | Paquete x 100 unidades |
| 93 | 14111500 | Papel fino de lujo para imprimir certificados | Papel fino de lujo para imprimir certificados, tamaño oficio, gramaje 180, colores marfil, beige y blanco.<br>Paquete x 20 unidades                                  | Paquete x 20 unidades  |



|    |          |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  |
|----|----------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 94 | 14111514 | Papel milimetrado                                        | Block papel milimetrado, tamaño carta.<br>Block x 50 hojas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Block x 50 hojas |
| 95 | 14121901 | Papel Periódico                                          | Papel periódico de 65 gr/m2. Tamaño Pliego                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Pliego           |
| 96 | 60121120 | Papel vinilo adhesivo Blanco, 50 cm. de ancho, 20 metros | Papel vinilo adhesivo Blanco, 50 cm. de ancho, 20 metros, las láminas de vinilo adhesivo se pueden cortar en casi cualquier forma y tamaño. El vinilo adhesivo se puede usar para crear ciertos tipos de accesorios decorativos, crear materiales publicitarios para exhibiciones cortarlos en letras para que sirvan como acento decorativo en otros tipos de decoración. para pancartas, etc. | Rollo x 20mts    |



|    |          |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |
|----|----------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 97 | 60121120 | Papel vinilo adhesivo Dorado, 50 cm. de ancho, 20 metros | Papel vinilo adhesivo Dorado, 50 cm. de ancho, 20 metros, las láminas de vinilo adhesivo se pueden cortar en casi cualquier forma y tamaño. El vinilo adhesivo se puede usar para crear ciertos tipos de accesorios decorativos, crear materiales publicitarios para exhibiciones cortarlos en letras para que sirvan como acento decorativo en otros tipos de decoración. para pancartas, etc. Rollo x 10mts | Rollo x 20mts |
|----|----------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|



|    |          |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |
|----|----------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 98 | 60121120 | Papel vinilo adhesivo Naranja, 150 cm. de ancho, 20 metros | Papel vinilo adhesivo Naranja, 150 cm. de ancho, 20 metros, las láminas de vinilo adhesivo se pueden cortar en casi cualquier forma y tamaño. El vinilo adhesivo se puede usar para crear ciertos tipos de accesorios decorativos, crear materiales publicitarios para exhibiciones, cortarlos en letras para que sirvan como acento decorativo en otros tipos de decoración. para pancartas, etc. | Rollo x 20mts |
|----|----------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|



|     |          |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |
|-----|----------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 99  | 60121120 | Papel vinilo adhesivo Verde persa, 50 cm. de ancho, 20 metros | Papel vinilo adhesivo Verde persa, 50 cm. de ancho, 20 metros, las láminas de vinilo adhesivo se pueden cortar en casi cualquier forma y tamaño. El vinilo adhesivo se puede usar para crear ciertos tipos de accesorios decorativos, crear materiales publicitarios para exhibiciones cortarlos en letras para que sirvan como acento decorativo en otros tipos de decoración. para pancartas, etc. | Rollo x 20mts |
| 100 | 60121120 | Papel vinilo adhesivo Negro, 50 cm. de ancho, 20 metros       | Negro, 50 cm. de ancho, 20 metros, las láminas de vinilo adhesivo se pueden cortar en casi cualquier forma y tamaño. vinilo adhesivo para crear ciertos tipos de accesorios decorativos, crear materiales publicitarios para exhibiciones, cortarlos en letras para que sirvan como acento decorativo en otros tipos de                                                                              | Rollo x 20 m. |



|     |          |                              |                                                                                                                                                                                                                                            |                 |
|-----|----------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|     |          |                              | decoración.<br>para pancartas, etc.                                                                                                                                                                                                        |                 |
| 101 | 31201610 | Pegamento<br>Tarro x 125 gr. | Alto nivel de adherencia que te permite pegar casi cualquier tipo de material, excelente para, papeles, cartulinas y cartones, es de color blanco, pero a la hora de secarse queda transparente. Tarro x 125 gr.                           | Tarro x 125 gr. |
| 102 | 31201610 | Pegamento<br>Tarro x 250 ML  | Alto nivel de adherencia que te permite pegar casi cualquier tipo de material, excelente para, papeles, cartulinas y cartones, es de color blanco, pero a la hora de secarse queda transparente. Tapa dosificadora, cierre anti secado. No | Tarro x 250 ML  |



|     |          |                           |                                                                                                                                                                                                                        |                   |
|-----|----------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
|     |          |                           | toxico<br>tarro x 250 ML                                                                                                                                                                                               |                   |
| 103 | 31201610 | Pegamento<br>Tarro x kilo | Alto nivel de adherencia que te permite pegar casi cualquier tipo de material, excelente para, papeles, cartulinas y cartones, es de color blanco, pero a la hora de secarse queda transparente. Tamaño Tarro por Kilo | Tarro x Kilo      |
| 104 | 44101602 | Perforadora               | Perforadora metálica, cortes precisos, capacidad 16 hojas, regleta para corte diferente tamaño, peso 245 gr.                                                                                                           | Unidad            |
| 105 | 60121206 | Pintura para cara         | Pintura profesional para pintar caras. colores surtidos, hecha especialmente para la piel, hipo alérgico, no mancha y se retirar con agua. Presentación en frasco por 60 cm3.                                          | Frasco por 60 cm3 |



|     |          |                                          |                                                                                                                                                                                                                                              |                     |
|-----|----------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 106 | 27112717 | Pistola Silicona, barra silicona delgada | Pistola térmica, eléctrica para derretir barra de silicona delgada.                                                                                                                                                                          | Unidad              |
| 107 | 27112717 | Pistola Silicona, barra silicona gruesa  | Pistola térmica, eléctrica para derretir barra de silicona gruesa.                                                                                                                                                                           | Unidad              |
| 108 | 31261600 | Plástico                                 | Plástico colores surtidos, diferentes tonalidades (amarillo, azul, rojo, verde, morado, naranja, lila, rosado, gris, negro, blanco), plano medidas 1,40 metros de ancho, calibre 13 o 16 aproximadamente, rollo por 15 metros de cada color. | Rollo por 15 metros |
| 109 | 14111530 | Post-it                                  | Notas adhesivas de 76 mm x 76 mm, papel de alta calidad, blocks con 100 notas en amarillo, verde, naranja y fucsia, con adhesivo estándar para pegar en cualquier material sin que se dañe. Caja x 24 paquetes                               | Caja x 24 paquetes  |
| 110 | 41111604 | Regla                                    | Regla de 15 cm. de plástico de colores traslucidos                                                                                                                                                                                           | Unidad              |



|     |          |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                    |
|-----|----------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 111 | 41111604 | Regla 30 cm                | Plástica plana color traslucido de 30 cm, ancho de 3,5cms, grosor 2,5mm. aproximadamente. Medición de doble lado, escala de centímetros en un borde y escala en pulgadas en el otro borde. Material plástico flexible de buena calidad, durable y resistente. No fácil de romper; a prueba de polvo. Uso escolar | Unidad             |
| 112 | 41111604 | Regla 50 cm                | Plástica plana color traslucido de 50 cm, ancho de 3,5cms, grosor 2,5mm. aproximadamente. Medición de doble lado, escala de centímetros en un borde y escala en pulgadas en el otro borde. Material plástico rígido de buena calidad, durable y resistente. No fácil de romper; a prueba de polvo. Uso escolar   | Unidad             |
| 113 | 44121708 | Resaltador, Color amarillo | Marcador resaltador desechable punta biselada en material plástico, color: amarillo. Caja x 12 unidades                                                                                                                                                                                                          | Caja x 12 unidades |



|     |          |                              |                                                                                                                                                                                                                        |                       |
|-----|----------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 114 | 44121708 | Resaltador,<br>color fucsia  | Marcador resaltador<br>desechable punta<br>biselada en material<br>plástico, color: fucsia.<br>Caja x 12 unidades                                                                                                      | Caja x 12<br>unidades |
| 115 | 44121708 | Resaltador,<br>color naranja | Marcador resaltador<br>desechable punta<br>biselada en material<br>plástico, color:<br>naranja. Caja x 12<br>unidades                                                                                                  | Caja x 12<br>unidades |
| 116 | 44121708 | Resaltador,<br>Color verde   | Marcador resaltador<br>desechable punta<br>biselada en material<br>plástico, color: verde.<br>Caja x 12 unidades                                                                                                       | Caja x 12<br>unidades |
| 117 | 44121613 | Saca ganchos                 | Sacagrapas metálico<br>cubierta de pasta<br>color negro o café.<br>Pinza que permite, con<br>sus bordes curvados,<br>sacar las grapas<br>introducidas en el<br>papel.                                                  | Unidad                |
| 118 | 44121619 | Sacapuntas de<br>metal       | Taja lápiz doble de<br>acero inoxidable con un<br>agujero para lápices de<br>grafito de hasta 8,2 mm<br>de diámetro y otro<br>agujero para lápices<br>de grafito y color de<br>hasta 10.2<br>mm. Caja x 24<br>unidades | Caja x 24<br>unidades |



|     |          |                                            |                                                                                                                                                                  |        |
|-----|----------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 119 | 60102909 | Sello de caucho<br>leyenda en<br>entregado | Sello de caucho<br>entintado manual<br>elaborado en<br>madera, rectangular,<br>leyenda en<br>entregado,<br>medidas<br>aproximadas de 5cms x<br>2cms              | Unidad |
| 120 | 60102909 | Sello de caucho<br>leyenda: en<br>trámite  | Sello de caucho<br>entintado manual<br>elaborado en<br>madera, rectangular,<br>leyenda en trámite,<br>medidas aproximadas<br>de 5cms x 2cms                      | Unidad |
| 121 | 60102909 | Sello de caucho<br>leyenda: pagado         | Sello de caucho<br>entintado manual<br>elaborado en<br>madera, rectangular,<br>leyenda pagado,<br>medidas aproximadas<br>de<br>5cms x 2cms                       | Unidad |
| 122 | 60102909 | Sello de caucho<br>leyenda:<br>procesado   | Sello de caucho<br>entintado manual<br>elaborado en<br>madera, rectangular,<br>leyenda procesado,<br>medidas aproximadas<br>de 5cms x 2cmsesión<br>de 60 x 40mm. | Unidad |



|     |          |                                       |                                                                                                                                                                                                  |        |
|-----|----------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 123 | 60102909 | Sello-<br>Numerador                   | Numerador de entintado manual (de 6 y 10 dígitos, mango de pasta o en material PVC, estructura metálica, caracteres de 3mm, bandas en caucho vulcanizado de alta resistencia, ruedas plásticas). | Unidad |
| 124 | 60102915 | Sello-con<br>leyenda tipo<br>fechador | Fechador de entintado manual, elaborado en PVC, con medida de caracteres de 3 mm, en 10 bandas, y con leyenda comercial (recibido, cancelado, pagado, etc.)                                      | Unidad |
| 125 | 60102915 | Sello-Fechador                        | Fechador con inscripción: día mes año de entintado manual elaborado en PVC y caucho vulcanizado, sello rectangular de tamaño 60 por 40mm.                                                        | Unidad |
| 126 | 31201632 | Silicona solida<br>Delgada            | Silicona en barra cilíndrica sólida Delgada de 30 cm de largo. Adhesivo termoplástico que derretida en estado caliente sirve para pegar superficies.                                             | Barra  |
| 127 | 31201632 | Silicona solida<br>gruesa             | Silicona en barra cilíndrica sólida gruesa de 30 cm de largo. Adhesivo termoplástico que derretida en estado                                                                                     | Barra  |



|     |          |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                 |                        |
|-----|----------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
|     |          |                              | caliente sirve para pegar superficies.                                                                                                                                                                                                                          |                        |
| 128 | 12352310 | Silicona-liquida             | Silicona líquida de 250 ml Adhesivo multipropósito. Con tapa dosificadora para facilitar su aplicación, Ideal para una unión limpia y transparente de materiales en trabajos decorativos, manuales como papel, cartones, Fommy, icopor, balsa y de marquetería. | Tarro x 250 ML         |
| 129 | 44121503 | Sobre de manila oficina      | Sobre de manila oficina x 25 unidades. Medidas: 25 x 35 cm. Sin adhesivo.                                                                                                                                                                                       | Paquete x 100 unidades |
| 130 | 44121503 | Sobre de manila tamaño carta | Sobre de manila tamaño carta especial x 100 unidades. Medidas: 25 cm x 31 cm. Sin adhesivo.                                                                                                                                                                     | Paquete x 100 unidades |



|     |          |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |
|-----|----------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 131 | 44121503 | Sobres sin ventanilla | <p>Sobres americanos sin ventana con tamaño de 225 milímetros x 115 milímetros, son los sobres impresos más utilizados actualmente para las entregas de correo postal. Es un sobre rectangular con solapa en uno de sus laterales más anchos. Este sobre impreso, está creado para albergar documentos plegados. La ventana del sobre americano, se utiliza para mostrar los datos de la persona a la cual se dirige el correo, pudiendo realizar diseños creativos tanto del interior (sobre el documento de dentro) como del exterior del sobre impreso.</p> | Caja X 500 |
| 132 | 44121600 | Tabla legajadora      | <p>Tabla planillero en acrílico, tamaño oficio 21,59cm x 35,56cm sistema sujeción con clip. Color: natural. Tamaño: oficio. Sujetador metálico</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Unidad     |



|     |          |                                                        |                                                                                                                               |                  |
|-----|----------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 133 | 44121618 | Tijeras                                                | Tijeras mango cómodo de pasta, para cortar papel, embalaje, material metal y plástico, hojas 175 mm, tamaño aproximado 17 cm. | Unidad           |
| 134 | 44121618 | Tijeras medianas                                       | Tijeras hoja de acero inoxidable con mango en plástico, punta redonda 25 cm. de largo                                         | Unidad           |
| 135 | 44121900 | Tinta para almohadilla                                 | Tinta para almohadilla para humedecer sellos frasco por 28 cm3 color negro.                                                   | Frasco x 28 ml   |
| 136 | 44121900 | Tinta para recargar marcadores expo grafos color azul  | Tinta para recargar marcadores expo grafos color azul tarro por 30 cm3                                                        | Tarro por 30 cm3 |
| 137 | 44121900 | Tinta para recargar marcadores expo grafos color negro | Tinta para recargar marcadores expo grafos color negro tarro por 30 cm3                                                       | Tarro por 30 cm3 |
| 138 | 44121900 | Tinta para recargar marcadores expo grafos color rojo  | Tinta para recargar marcadores expo grafos color rojo, tarro por 30 cm 3                                                      | Tarro por 30 cm3 |
| 139 | 44121900 | Tinta para recargar marcadores expo grafos color verde | Tinta para recargar marcadores expo grafos color verde, tarro por 30 cm3                                                      | Tarro por 30 cm3 |



|     |          |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                           |
|-----|----------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| 140 | 44121634 | Vinilo adhesivo blanco mate para tinta base agua   | Adhesivo mate. Rollo ancho aproximado 1.22mts x largo 15mts                                                                                                                                                                                                                                        | Rollo x 15mts             |
| 141 | 44121634 | Vinilo adhesivo textil termotransferible           | De 50cm de ancho calidad superior, excelente para cortar detalles por su alta adherencia en el transportador. Facilidad de uso y aplicación en un solo paso, color sólido y resistente al lavado, con un acabado suave y fino, colores blanco, amarillo y naranja. Rollo x 25 metros de cada color | Rollo x 25 metros         |
| 142 | 60121200 | Vinilo, color amarillo - Frasco plástico x 125 gr. | Vinilo en frasco plástico presentación por 125 gramos. Color: Amarillo.                                                                                                                                                                                                                            | Frasco plástico x 125 gr. |
| 143 | 60121200 | Vinilo, color amarillo - Tarro x kilo              | Vinilo en frasco plástico, presentación por 1 kilo, color: amarillo.                                                                                                                                                                                                                               | Tarro x Kilo              |
| 144 | 60121200 | Vinilo, color azul - Frasco plástico x 125 gr.     | Vinilo en frasco plástico presentación por 125 gramos. Color: Azul.                                                                                                                                                                                                                                | Frasco plástico x 125 gr. |
| 145 | 60121200 | Vinilo, color azul - Tarro x kilo                  | Vinilo en frasco plástico, presentación por 1 kilo, color: azul.                                                                                                                                                                                                                                   | Tarro x Kilo              |
| 146 | 60121200 | Vinilo, color blanco - Frasco plástico x 125 gr.   | Vinilo en frasco plástico presentación por 125 gramos. Color: Blanco.                                                                                                                                                                                                                              | Frasco plástico x 125 gr. |



|     |          |                                                            |                                                                                 |                                 |
|-----|----------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| 147 | 60121200 | Vinilo, color blanco<br>- Tarro x kilo                     | Vinilo en frasco<br>plástico, presentación<br>por 1 kilo, color: blanco.        | Tarro x Kilo                    |
| 148 | 60121200 | Vinilo, color café<br>- Frasco plástico<br>x<br>125 gr.    | Vinilo en frasco<br>plástico presentación<br>por 125 gramos. Color:<br>Café.    | Frasco<br>plástico x<br>125 gr. |
| 149 | 60121200 | Vinilo, color<br>crema - Frasco<br>plástico x 125<br>gr.   | Vinilo en frasco<br>plástico presentación<br>por 125 gramos. Color:<br>Crema.   | Frasco<br>plástico x<br>125 gr. |
| 150 | 60121200 | Vinilo, color<br>fucsia - Frasco<br>plástico x 125<br>gr.  | Vinilo en frasco<br>plástico presentación<br>por 125 gramos. Color:<br>Fucsia.  | Frasco<br>plástico x<br>125 gr. |
| 151 | 60121200 | Vinilo, color gris<br>- Frasco plástico<br>x<br>125 gr.    | Vinilo en frasco<br>plástico presentación<br>por 125 gramos. Color:<br>Gris.    | Frasco<br>plástico x<br>125 gr. |
| 152 | 60121200 | Vinilo, color<br>morado - Frasco<br>plástico x 125<br>gr.  | Vinilo en frasco<br>plástico presentación<br>por 125 gramos. Color:<br>Morado.  | Frasco<br>plástico x<br>125 gr. |
| 153 | 60121200 | Vinilo, color<br>morado - Tarro x<br>kilo                  | Vinilo en frasco<br>plástico, presentación<br>por 1 kilo, color:<br>morado.     | Tarro x Kilo                    |
| 154 | 60121200 | Vinilo, color<br>naranja - Frasco<br>plástico x 125<br>gr. | Vinilo en frasco<br>plástico presentación<br>por 125 gramos.<br>Color: Naranja. | Frasco<br>plástico x<br>125 gr. |



|     |          |                                                  |                                                                                                       |                           |
|-----|----------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| 155 | 60121200 | Vinilo, color naranja - Tarro x kilo             | Vinilo en frasco plástico, presentación por 1 kilo, color: naranja.                                   | Tarro x Kilo              |
| 156 | 60121200 | Vinilo, color negro - Frasco plástico x 125 gr.  | Vinilo en frasco plástico presentación por 125 gramos. Color: Negro.                                  | Frasco plástico x 125 gr. |
| 157 | 60121200 | Vinilo, color negro - Tarro x kilo               | Vinilo en frasco plástico, presentación por 1 kilo, color: negro.                                     | Tarro x Kilo              |
| 158 | 60121200 | Vinilo, color rojo - Frasco plástico x 125 gr.   | Vinilo en frasco plástico presentación por 125 gramos. Color: Rojo.                                   | Frasco plástico x 125 gr. |
| 159 | 60121200 | Vinilo, color rojo - Tarro x kilo                | Vinilo en frasco plástico, presentación por 1 kilo, color: rojo.                                      | Tarro x Kilo              |
| 160 | 60121200 | Vinilo, color rosado - Frasco plástico x 125 gr. | Vinilo en frasco plástico presentación por 125 gramos. Color: Rosado.                                 | Frasco plástico x 125 gr. |
| 161 | 60121200 | Vinilo, color verde - Frasco plástico x 125 gr.  | Vinilo en frasco plástico presentación por 125 gramos. Color: Verde.                                  | Frasco plástico x 125 gr. |
| 162 | 60121200 | Vinilo, color blanco - Tarro x kilo              | Vinilo en frasco plástico, presentación por 1 kilo, color: blanco.                                    | Tarro x Kilo              |
| 163 | 60120000 | Vinilo de corte color negro                      | Vinilo de corte de 60 cm de ancho color negro mate para plotter de corte referencia GCC - ExpertII LX | Rollo x 50 metros         |



|     |          |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |
|-----|----------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 164 | 44103119 | Papel transfer               | Papel transfer premium se utiliza para la sublimación en textiles, que permita soportar el exceso de calor y presión que no permita la marca en la tela. El papel transfer está diseñado para ser suave, flexible, estirable, duradero y por supuesto lavable.                                                                                              | Rollo x 50 metros |
| 165 | 31201505 | Cinta Doble Faz Transparente | Cinta Doble Faz Transparente 12mm X 10m (o la medida aproximada disponible)                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Unidad            |
| 166 | 60120000 | Vinilo adhesivo universal    | Rollo Vinilo adhesivo universal compatible con plotter HP Z3200 HP<br>Vinilo adhesivo universal - Rollo de 106,7 cm x 20,1 m (42" x 66")<br>(Nombre comercial de Referencia: MPI 3820 BLANCO MATE PERMANENTE)<br>Rollo Vinilo adhesivo impresión Polipropileno Mate WR DYE/PIG rollo 42" x 30 metros para impresión en plotter digital con tintas base agua | Rollo             |



|     |          |                                      |                                                                                                                                                                                               |                   |
|-----|----------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 167 | 27110000 | Plastilina                           | Caja de 15 tacos de plastilina de colores variados grande de 72 b, de 350 gramos. La pasta es de material vegetal, para uso escolar, no endurecible de 15X350 g y 15X3/4 lb                   | Caja por 15 tacos |
| 168 | 25170000 | Tablero Acrílico Borrable            | Tablero portable de 40 cm de alto x 60 cm de ancho, con marco en madera o aluminio, fondo en MDF 3 mm, acrílico ultrabrillante de fácil borrado, con sistema de anclaje invisible a la pared. | Unidad            |
| 169 | 25170000 | Tablero Corcho Madera                | Tablero portátil de corcho con marco en madera 40 Cm X 60 Cm color natural o aluminio, fondo en MDF 3 mm, excelente corcho 3 mm alta duración, con sistema de anclaje invisible a la pared,   | Unidad            |
| 170 | 60121114 | Papeles para manualidades de origami | Block papel plegados 15 x 15 origami 20H                                                                                                                                                      | Block de 20 hojas |



|     |          |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |
|-----|----------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 171 | 14111514 | Cuaderno de 100 hojas cuadriculado | Cuadernos Cosidos en tapa flexible y costura resistente al lomo para que no se suelten sus hojas, garantizando su durabilidad. Carátula con plastificado brillante, repuje y diseños con diferentes personajes. En su interior encontrarás hoja de stickers impresos a full color para coleccionar, decorar o pegar en donde quieras. 100 hojas - 200 páginas cuadriculado. Tamaño mediano. | Unidad |
|-----|----------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|



|     |          |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |
|-----|----------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 172 | 14111514 | Cuaderno de 100 hojas línea corriente | Cuadernos Cosidos en tapa flexible y costura resistente al lomo para que no se suelten sus hojas, garantizando su durabilidad. Carátula con plastificado brillante, repuje y diseños con diferentes personajes. En su interior encontrarás hoja de stickers impresos a full color para coleccionar, decorar o pegar en donde quieras. 100 hojas - 200 páginas en rayado. Tamaño mediano. | Unidad |
|-----|----------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|



|     |          |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |
|-----|----------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 173 | 26111711 | Batería de repuesto para portátil hp laptop 15-dw2044la | <p>Batería De Repuesto Para Portátil Hp Laptop 15-Dw2044la; Modelo Compatible: HP 15-Dw2044la; Número De Pieza (Rmn): TPN-C139; Número De Serie Referencia: CND0223TBZ; Tipo De Batería: Iones De Litio (Li-Ion); Configuración: 3 Células (3-Cell) O 4 Células (Según Versión Disponible); Capacidad Nominal: 41 Whr – 45 Whr; Voltaje De Salida: 11.4 Vdc; Voltaje De Entrada/Adaptador Compatible: 19.5 Vdc, 3.33a; Dimensiones Estándar: • Largo: 27 – 28 Cm • Ancho: 4.5 – 5 Cm • Espesor: 0.8 – 1 Cm; Peso Aproximado: 180 – 220 g Material De Carcasa: Plástico Abs Resistente A Temperaturas; Conector: 3 A 4 Pins (Según Referencia Exacta De La Batería)</p> | Unidad |
|-----|----------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|



|     |          |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |
|-----|----------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 174 | 26111711 | <p>BATERÍA DE REPUESTO PARA NOTEBOOK ASUS M413IA – EB921T</p> | <p>BATERÍA DE REPUESTO PARA NOTEBOOK ASUS M413IA – EB921T;<br/> MODELO DE EQUIPO COMPATIBLE: ASUS NOTEBOOK PC M413IA – EB921T; NÚMERO DE SERIE DE REFERENCIA EQUIPO:<br/> M6N0CX04P247223;<br/> CÓDIGO DE FABRICACIÓN (CN): G3TM; FECHA DE FABRICACIÓN (MFD): 2021-06;<br/> ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS: • TIPO DE BATERÍA: IONES DE LITIO (LI-ION) • CONFIGURACIÓN: 3 CÉLULAS (3-CELL) O 4 CÉLULAS (DEPENDIENDO DE LA CONFIGURACIÓN) • CAPACIDAD NOMINAL: 42 WHR (TÍPICA PARA ESTE MODELO) • VOLTAJE NOMINAL: 11.55 VDC; • CAPACIDAD DE CARGA: 3650 – 3700 mAh; • POTENCIA DE ADAPTADOR COMPATIBLE: 19 VDC – 65 W; • CARCASA: PLÁSTICO ABS RESISTENTE AL CALOR; • CÉLULAS: LITIO-ION IMPORTADAS (PANASONIC / SAMSUNG); • CONECTOR: 6 A 8 PINS (SEGÚN VERSIÓN)</p> | Unidad |
|-----|----------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|



|     |          |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |
|-----|----------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 175 | 44103103 | Toner Impresora<br>KYOCERA TK-<br>3442 NEGRO | TÓNER KYOCERA TK-3442<br>NEGRO; TÓNER<br>MONOCROMO NEGRO<br>KYOCERA TK-3442;<br>COMPATIBILIDAD DE<br>EQUIPO: • KYOCERA<br>MA6000IFX • KYOCERA<br>PA6000X; CÓDIGO /<br>REFERENCIA: TK-3442;<br>TIPO DE CONSUMIBLE:<br>CARTUCHO DE TÓNER<br>MONOCROMO<br>COLOR DE IMPRESIÓN:<br>NEGRO (BLACK);<br>TECNOLOGÍA DE<br>IMPRESIÓN: LÁSER<br>(ELECTROFOTOGRAFICA);<br>RENDIMIENTO<br>ESTÁNDAR: •<br>APROXIMADAMENTE<br>15,500 PÁGINAS (AL 5%<br>DE COBERTURA EN A4) | Unidad |
|-----|----------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|



|     |          |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |
|-----|----------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 176 | 2611704  | Cargador HP Para Portátil 15-Dw2044la | <p>Adaptador De Corriente (Cargador) Hp Original; Modelo Compatible: Hp Laptop 15-Dw2044la; Número De Parte/Referencia: L25298-002 / HP Spare 710412-001; Model: TPN-CA16 ; UP/N: A065R157P; Tipo De Equipo Compatible: Notebook Hp Serie 15-Dw Y Modelos Relacionados. Entrada (Input): • 100 – 240 V ~ (Voltaje Universal) • 50 – 60 Hz • 1.7 A (Máximo); Salida (Output): • 19.5 V Dc • 3.33 A • Potencia Nominal: 65 W; Conector De Salida: • Tipo: Punta Redonda (Smart Pin); • Diámetro Externo: 4.5 Mm • Diámetro Interno: 3.0 Mm; • Pin Central: Azul (Identificación Hp); Dimensiones Aproximadas: • Largo X Ancho X Alto: 10.5 X 4.5 X 3 Cm; • Longitud De Cable: 1.2 M (Cable A La Laptop) + 1.2 M (Cable De Poder A La Red); Peso Aproximado: 250 – 300 G Material: • Carcasa En Plástico Abs Retardante De Llama; • Cables De Cobre Con Aislamiento Pvc</p> | Unidad |
| 177 | 56121403 | Mesa Plegable Rectangular             | <p>Material de fabricación: Tablero en polietileno de alta densidad, Estructura en tubo de acero pintado electrostáticamente. Dimensiones estándar: Largo: 1.80 m; Ancho: 0.75 m; Altura: 0.75 m. Peso aproximado: 12 – 15 kg; Capacidad de carga: 150 – 200 kg distribuidos uniformemente. Color: blanco.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Unidad |



|     |          |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |
|-----|----------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 178 | 55101526 | Diccionarios<br>Inglés-Español /<br>Español-Inglés | Diccionario Bilingüe Inglés–<br>Español / Español–Inglés;<br>Marca Sugerida: Norma –<br>Editorial Carvajal;<br>Descripción: Material De<br>Consulta Impreso Para<br>Apoyar El Aprendizaje De<br>Vocabulario Y Gramática<br>Básica Y Avanzada.<br>Características: • Formato:<br>Impreso, Tapa Dura O<br>Blanda • Contenido: Más De<br>20,000 Vocablos • Idiomas:<br>Inglés Y Español | Unidad |
| 179 | 44121634 | ROTULOS<br>ADHESIVOS EN<br>ROLLO                   | ROTULOS ADHESIVOS<br>PARA IMPRESORA<br>HONEYWELL PC42T -Uso<br>en procesos de radicación<br>de documentos con la<br>impresora la Honeywell<br>PC42T. Rollo etiquetas<br>adhesivas de dimensiones<br>90mm x 25 mm, bordes<br>redondeados, y cuatro<br>pulgadas máximo,<br>aproximadamente cantidad<br>de etiquetas por rollo 2000.                                                    | Rollo  |



|     |          |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |             |
|-----|----------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 180 | 44103103 | CINTA PARA IMPRESORA      | CINTA PARA IMPRESORA HONEYWELL PC42T - Radicación. RIBBON Cera Premium; Soporte para Ribbon: Bobinado Exterior; Diametro Máximo de Ribbon 68mm (2.7Pulg) ; Tamaños de Centros de los Ribbon 12.7mm (0.5pulg). 25.4mm (1.0pulg); Anchura del Ribbon: 30mm-110mm (1.2)pulg 4.3pulg); Longitud Máxima Ribbon: 25.4mm (1.0pulg) core 300m (984 ft);12.7mm (0.5 pulg) core 75m (246ft). El rotulado en el empaque debe especificar claramente fecha de fabricación y numero de lote, fabricante, referencia, especificaciones técnicas de la cinta, origen de fabricación y fecha de vencimiento. | Rollo       |
| 181 | 44103103 | CINTA ESTAMPADA ZEBRA ZXP | Cinta de color de repuesto para impresora de tarjetas Zebra ZXP Series 3 ZXP3, 800033-840 YMCKO - colores verdaderos iX Series 200 impresiones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 cartuchos |

## LOTE 2. DIDACTICOS

| ÍTEM | CLASIFICACIÓN DEL BIEN (CÓDIGO UNSPSC HASTA 3 NIVEL) | NOMBRE DEL ELEMENTO                        | DESCRIPCIÓN DETALLADA (FICHA TECNICA)                                                | PRESENTACION |
|------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1    | 60140000                                             | Sets de construcción de formas geométricas | Bloques Gigantes Armar Juguete Caja X 20 Und. Giant Brick                            | Unidad       |
| 2    | 60140000                                             | Rompecabezas                               | Rompecabezas madera 6 en 1 juguete cubo didáctico de 16 piezas 8 x 8 x 2,25 pulgadas | Unidad       |
| 3    | 60140000                                             | Libros de juegos                           | Libro de madera rompecabezas didácticos tipo libro temático                          | Unidad       |



|   |          |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |
|---|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 4 | 60100000 | Tarjetas de actividades para trabajar material didáctico manipulable de matemáticas temprana | Geotablero de madera de Material manipulativo matemático, bloque de matriz, tablero geométrico, juguetes educativos gráficos, Brain Teaser 1 tablero de madera con 100 de clavos a medio clavar, 50 tarjetas de patrón. El tablero mide 8,7x8,7x0,6 pulgadas.                                                                                                                                                                                                                                                               | Unidad |
| 5 | 60140000 | Juego de mesa Pictionary                                                                     | Juego de destreza mental que estimula y aumenta el ingenio de los participantes. Dimensiones: 26.5 cm de largo, 26.5 cm de ancho y 4.5 cm de alto. Materiales de los componentes: Plástico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Unidad |
| 6 | 60140000 | Juego de mesa: Los colonos de Catán                                                          | Es un juego de estrategia en el que los jugadores recolectan recursos y los usan para construir caminos, asentamientos y ciudades en su camino hacia la victoria. El tablero en sí es variable, lo que hace que cada juego sea un poco diferente del siguiente. El juego contiene seis piezas de marco marino, 19 hexagonales de terreno, nueve piezas de puerto, 18 fichas de números circulares, 126 cartas de juego, 16 ciudades, 20 asentamientos, 60 caminos, dos dados, un ladrón y un folleto de reglas y almanaque. | Unidad |



|   |          |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |
|---|----------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 7 | 60140000 | Juego de mesa:<br>Concept  | Un juego en el que los jugadores deben comunicarse utilizando solo símbolos y figuras para representar conceptos. Es excelente para desarrollar habilidades de comunicación visual y creatividad.<br>Contenido: Tablero de juego, 110 cartas de concepto, 1 peón de cubo, 1 peón de cubo doble, fichas de puntuación, reglas.<br>Presentación: Caja de cartón grande con ilustraciones coloridas. Peso: Aproximadamente 1.5 kg. Tamaño: 30 cm x 30 cm x 7 cm. | Unidad |
| 8 | 60140000 | Juego de mesa: Story Cubes | Estos dados contienen imágenes que los jugadores utilizan para crear historias improvisadas. Es una excelente manera de fomentar la creatividad y la narración de historias.<br>Contenido: 9 dados con imágenes, bolsa de transporte, instrucciones básicas. Presentación: Caja pequeña y compacta. Peso: Aproximadamente 200 gramos. Tamaño: 9 cm x 9 cm x 3 cm.                                                                                             | Unidad |
| 9 | 60100000 | Creativity                 | Tarjetas y dados para retar la creatividad y abrir la mente a nuevas ideas. Inspira actividades dinámicas y divertidas para potenciar el pensamiento lateral. Estimula la capacidad de conectar ideas y presentarlas de manera innovadora. Energiza a los participantes en cualquier sesión de trabajo. Permite crear, construir, vender y presentar                                                                                                          | Unidad |



|    |          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |
|----|----------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|    |          |               | conceptos para diferentes tipos de público. El kit contiene 50 tarjetas de conceptos inexistentes formados con mezclas de sufijos y prefijos de diferentes orígenes que crean expresiones completamente insólitas, 4 Opendices (dados) que representan acciones, actores, profesiones/áreas de conocimiento y situaciones, 1 Manual de uso. AL usar prefijos de diferentes idiomas lo puedes usar en cualquier lenguaje.                                                                                                                                            |        |
| 10 | 60100000 | Ideas machine | Es una poderosa metodología que permite crear sesiones de ideación con gran profundidad. Facilita sesiones de brainstorming efectivas que lleven a un nuevo nivel la creatividad del equipo. Impulsa la capacidad de aporte individual y colectivo generando una cultura de colaboración. Produce prototipos rápidos usando 3 distintos enfoques enriquecedores. Prioriza, selecciona y valora ideas con agilidad. Involucra al equipo en una experiencia visual y ágil. El kit contiene 60 tarjetas de ideas y actores y 3 plantillas de ideación y brainstorming. | Unidad |



|    |          |                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |
|----|----------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 11 | 60140000 | Juego de Mesa:<br>Emprendedores                       | <p>Un divertido juego de mesa para aprender de negocios, inversiones, finanzas y emprendimiento en familia, colegios y empresas.</p> <p>Desarrolla conceptos fundamentales para la vida como: deudas buenas vs deudas malas, qué es la libertad financiera y cómo lograrla, la importancia del ahorro, cómo evaluar negocios y oportunidades. Aumenta el IQ financiero, crea nuevas ideas de negocio, aprende a invertir, desarrolla habilidades para emprender. Enseña las mejores prácticas del dinero. Incluye videos de apoyo para aprender a jugar y sacarle el mayor provecho a esta herramienta.</p> | Unidad |
| 12 | 60140000 | Set x 12 Bolsas de Masas Moldeables<br>Color Surtidos | <p>Masa moldeable para hacer figuras. Es una forma divertida de fomentar la creatividad, ideal para manualidades. El kit está compuesto por 12 bolsas individuales de masa de foamy moldeable en colores surtidos.</p> <p>La masa foamy es fácil de moldear y manipular, lo que la hace adecuada para proyectos detallados y expresivos. La masa foamy moldeable puede fomentar la imaginación y la creatividad, ayudando a los usuarios a desarrollar habilidades artísticas y de resolución de problemas. Puede ser utilizado en una variedad de proyectos, como esculturas, manualidades,</p>            | Kit    |



|    |          |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |
|----|----------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|    |          |                                             | decoraciones, prototipados y más.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |
| 13 | 60100000 | Vocabulary Builder Flash Cards -            | 299 Educational Photo Cards for Home, Speech Therapy Materials, ESL Teaching Materials - Emotions, Matching Go Together, Nouns, Opposites, Prepositions, Verbs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Unidad |
| 14 | 60100000 | Noun Flash Cards Volume 1-50                | 1-50 Educational Flash Cards for Children and Adults - Fun Vocabulary Builder Flash Cards for Speech Therapy, ESL, Occupational Therapy, and More                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Unidad |
| 15 | 60100000 | Action Verbs Flash Cards                    | 200-Piece Educational Flash Cards for Speech Therapy and Home Schooling - Thick and Durable Vocabulary Builder Flash Cards for Kids and Adults                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Unidad |
| 16 | 60140000 | Scrabble -Juego de mesa - palabras cruzadas | Medidas tablero: 37x27x5. Juego apto a partir de 10 años. Máximo 4 jugadores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Unidad |
| 17 | 60140000 | Tarjetas de diagnóstico                     | Tarjetas diagnósticas para provocar diálogos críticos, enriquecer actividades grupales, evaluar proyectos, procesos, así como retrospectivas. Perfecto también para desarrollar grupos focales, estas tarjetas son herramientas indispensables para un análisis profundo y efectivo. El kit incluye dos grupos esenciales de tarjetas para optimizar las sesiones: 6 TARJETAS GUÍA para estructurar el flujo, 114 TARJETAS DE SITUACIONES que facilitan la identificación de temas clave para los participantes, y 16 TARJETAS DE | Unidad |



|    |          |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |
|----|----------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|    |          |                                   | PRIORIZACIÓN.<br>Idioma: Español.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |
| 18 | 60140000 | Kit tarjetas de expansión         | Kit de tarjetas de expansión que permiten diseñar conversaciones y sesiones de trabajo que aumentan el impacto de los procesos de diagnóstico en equipos y organizaciones. Realizado sesiones participativas y ágiles de diagnóstico, priorización y creación de planes de acción. El kit contiene 105 tarjetas y 13 métodos transformadores. Idioma: Español                                            | Unidad |
| 19 | 60140000 | Tarjetas de preguntas alucinantes | El kit de Preguntas Alucinantes es una herramienta ideal para la curiosidad, la creatividad y la imaginación como nunca antes; a través de conversaciones divertidas y poderosas, este kit enriquece las interacciones con colegas, amigos y familia. 50 preguntas alucinantes, en español e inglés, manual de instrucciones, ilustraciones generadas por IA, tarjetas en borde dorado edición especial. | Unidad |



|    |          |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |
|----|----------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 20 | 60140000 | Tarjetas de conversaciones ligeras y profundas | <p>El kit de Conversaciones es tu herramienta ideal para descubrir y conectar. Con tarjetas de preguntas ligeras para diálogos divertidos y otras más profundas para reflexiones significativas, este kit enriquece tus interacciones con colegas, amigos y familia, abriendo puertas a comprensiones más profundas y auténticas. El kit incluye: 50 Tarjetas de preguntas ligeras (en español e inglés). 50 Tarjetas de preguntas profundas (en español e inglés). 2 Tarjetas de instrucciones (Guía sesión paso a paso y diferentes métodos de uso)</p>                                                                                                                                           | Unidad |
| 21 | 60140000 | Tarjetas de historias                          | <p>El kit de tarjetas Story Cards es una herramienta excepcional para profundizar en las relaciones personales y laborales, así como para la formación en narración estructurada. Desde actividades lúdicas hasta momentos de autoconocimiento, estas cartas ofrecen una experiencia envolvente y divertida, ideal para inducciones, entrenamientos, selecciones o simplemente entre amigos. El kit incluye 100 Tarjetas ricamente ilustradas, cada una guiándote en el tipo de historia a contar, junto con un código de acceso a la aplicación. Cada tarjeta está traducida al inglés, español, portugués, francés y alemán, asegurando accesibilidad global y una experiencia enriquecedora.</p> | Unidad |



|    |          |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |
|----|----------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 22 | 60140000 | Tarjetas de conversación sobre liderazgo | <p>Kit de tarjetas de conversaciones para realizar sesiones de liderazgo, coaching individual o grupal, y espacios dedicados a forjar confianza y conocimiento entre líderes. Abordan desafíos, mejoran habilidades y rendimiento, impulsando el crecimiento y la eficacia en el liderazgo. Leadership Conversation Cards son fundamentales para este enfoque estratégico. El kit contiene 50 tarjetas con preguntas para entender y fortalecer el rol del líder.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Unidad |
| 23 | 60140000 |                                          | <p>Un juego que ha sido creado para desarrollar el déficit de atención, la concentración la creatividad y el pensamiento lógico. DISFRUTA CON FAMILIARES Y AMIGOS DE ESTE JUEGO QUE HA CAUTIVADO A CIENTOS DE FAMILIAS EN EL MUNDO. Potencia las relaciones sociales de los niños y fomenta la amistad entre ellos. ¡Ideal para jugar en familia!</p> <p>BENEFICIOS QUE DESARROLLAS AL JUGARLO</p> <p>Mejora el déficit de atención y concentración. Mejora la memoria y la comprensión. Desarrollo de la creatividad y el pensamiento lógico. Desarrollo de habilidades sociales y emocionales.</p> <p>ESPECIFICACIONES:</p> <p>Edad Recomendada: 3 años en adelante</p> <p>Medidas Cubos: 4cms (Ancho) x 4cms (Largo) x 2 cm. (Alto)</p> <p>Medidas del Paquete: 18cms (Ancho) x</p> | Unidad |



|    |          |                                                           |                                                                                                                                                                                         |        |
|----|----------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|    |          | Juego de Cubos Rubik Emojis con la metodología Montessori | 18cms (Largo) x 3.5cms (Alto) Peso del Paquete: 350 gramos Material: Madera<br>CONTENIDO:<br>* 16 bloques de 4 colores<br>* 50 tarjetas de expresiones. * 1 Campana. * 1 Caja Metálica. |        |
| 24 | 60140000 | Juego de mesa El Que Piensa Pierde                        | Juego de mesa de destreza ideal para 2 a 6 jugadores, fomentando la diversión y el pensamiento estratégico desde los 8 años.<br>Componentes del juego:<br>Tablero                       | Unidad |
| 25 | 60140000 | Juego de mesa Imagine                                     | Fomenta la creatividad con 60 cartas transparentes únicas. Ideal para grupos grandes, de 3 a 8 jugadores.<br>Componentes del juego:<br>60 cartas transparentes, 65 cartas enigma, 35    | Unidad |



|    |          |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |
|----|----------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|    |          |                               | fichas de puntos, 1 reglamento.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |
| 26 | 60140000 | Juego de Mesa Dixit - Español | <p>Juego de deducción creativo y bellamente ilustrado que invita a la imaginación a crear historias fascinantes. Este galardonado juego de mesa permite a los jugadores usar la imaginación de sus cartas para engañar a sus oponentes y adivinar cuál es la carta que mejor coincide con la narrativa. Con reglas sencillas, Dixit es ideal para disfrutar con amigos y familiares.</p> <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 84 cartas</li> <li>- 1 marcador de puntuación dentro de la caja</li> <li>- 6 conejos de madera</li> <li>- 36 fichas de voto</li> <li>- Reglas</li> </ul> | Unidad |
| 27 | 60101324 | Flashcards Vocabulario Básico | <p>Flashcards Tamaño Mediano – Vocabulario Básico</p> <p>Descripción: Tarjetas Didácticas Con Ilustraciones Y Palabras Relacionadas A Temas Específicos.</p> <p>Características: Tamaño: 10 X 15 Cm (Promedio); Temas: Animales, Colores, Medios De Transporte, Comida, Emociones</p> <p>Impresas A Color, Cartulina Laminada</p> <p>Usos: Reconocimiento De Vocabulario Y Memorización Visual.</p> <p>Cantidad Sugerida: 1 Juego Por Cada Tema (5 Juegos)</p>                                                                                                                                               | JUEGO  |



|    |          |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |
|----|----------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 28 | 60101325 | Flashcards Abecedario En Inglés | Flashcards Tamaño Mediano – Abecedario En Inglés<br>Descripción: Tarjetas Didácticas Con Letras Del Alfabeto Y Su Representación Visual.<br>Características: Tamaño: 10 X 15 Cm; 26 Tarjetas (A–Z) Impresas A Color, Cartulina Laminada<br>Usos: Aprendizaje Del Abecedario Y Pronunciación Inicial. | JUEGO |
| 29 | 60101902 | Dominó Abecedario En Inglés     | Rompecabezas Alfabético En Inglés – Caja De Madera;<br>Descripción: Juego Didáctico Para Armar El Abecedario En Secuencia.<br>Características: Material: Madera; Piezas Ilustradas A Color; Presentación En Caja De Almacenaje; Usos: Desarrollo De Memoria, Coordinación Y Aprendizaje De Letras.   | JUEGO |
| 30 | 60101905 | Bingo Didáctico En Inglés       | Bingo Didáctico En Inglés;<br>Descripción: Juego De Cartones Y Fichas Para Asociar Vocabulario.;<br>Características: Idioma: Inglés; N° De Cartones: 30; Ilustraciones A Color; Usos: Refuerzo De Vocabulario, Participación En Grupo.                                                               | JUEGO |

## 2.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADICIONALES QUE DEBEN CUMPLIR LOS SERVICIOS

- Deberá indicar las especificaciones mínimas de los servicios ofrecidos.
- Ofertar la totalidad de los ítems y/o servicios requeridos, en las cantidades, unidades y medidas requeridos por la Entidad.
- El valor global de la oferta, incluido el IVA no podrá superar el presupuesto disponible por la entidad ni el valor unitario definido como techo, la oferta económica debe ser clara y verificable matemáticamente, en ella se deben establecer por separado los valores para cada ítem ofrecido, discriminando IVA si pertenece al régimen común, en caso contrario deberá indicarlo. Si el proponente no discrimina el impuesto del IVA, este nuevo valor no podrá ser reconocido por el SENA y el PROPONENTE deberá asumir el costo del impuesto.



- d. Solo se pagarán los precios contratados y, por tanto, no reconocerá suma alguna por impuestos ni reajustes a los precios ofertados, a menos que el reajuste se deba efectuar como consecuencia de una acción directa de la entidad previamente formalizada de acuerdo con los procedimientos legales y presupuestales que corresponda.
- e. El proponente deberá analizar adecuadamente los documentos y las condiciones establecidas por el SENA en el SECOP II. En caso de encontrar inconsistencia entre lo establecido en el pliego de condiciones del SECOP II y lo indicado en el presente estudio, deberá tener en cuenta que prevalecerá lo establecido en el SECOP II.
- f. Los equipos deben ser entregados, instalados y totalmente funcionales en el Centro

### **3.1 OBLIGACIONES DE LAS PARTES**

#### **3.5.1 Obligaciones generales del contratista**

- Ejecutar el objeto del Contrato en las condiciones de calidad, oportunidad, y obligaciones definidas en los Documentos del Proceso de contratación
- Cumplir con las especificaciones técnicas del objeto presentadas en la oferta.
- Dar a conocer al SENA cualquier reclamación, petición, orden o similar de terceros que indirecta o directamente pueda tener algún efecto sobre la ejecución del Contrato o sobre sus obligaciones.
- Obrar con lealtad y buena fe en el desarrollo del contrato.
- Avisar al SENA, dentro del día hábil siguiente de conocida su existencia, la causal de incompatibilidad o inhabilidad sobreviniente.
- Permanecer a paz y salvo en el pago de aportes al sistema de seguridad social integral y parafiscales, durante todo el tiempo de ejecución del contrato y acreditar esté a paz y salvo cada vez que se lo requiera el SENA, por cuanto es un requisito previo para los pagos de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007: En caso tal que NO se encuentre obligado a cancelar aportes parafiscales correspondiente a SENA e I.C.B.F. y excepcionalmente al Sistema de Seguridad Social, Salud, en el caso de personas naturales empleadoras, DEBERÁ INDICAR DICHA CIRCUNSTANCIA.
- El contratista deberá cumplir con las normas contempladas en el Decreto 1072 del Ministerio de trabajo, Resolución 0312 de 2019 y demás que sean pertinentes. Para el cumplimiento de requisitos mínimos en SST la ARL a la que esté afiliado el contratista, o representante legal o profesional con licencia en SST deberá certificar el cumplimiento de los estándares mínimos.
- Reportar al supervisor del contrato de manera inmediata, cualquier novedad o anomalía sucedida en el desarrollo de la ejecución del objeto contractual.
- Realizar la aprobación del contrato en la plataforma SECOP II una vez sea aceptada la oferta por parte de la Entidad, so pena de incurrir en incumplimiento del contrato
- Cumplir con las normas contempladas en el Decreto 1072 de 2015 del Ministerio de Trabajo, Resolución 0312 de 2019.
- Abstenerse de acceder a peticiones o amenazas de quienes actúen por fuera de la ley, con el fin de hacer u omitir algún acto o hecho, debiendo informar inmediatamente al SENA o a las autoridades competentes, acerca de la ocurrencia de tales hechos.



- Guardar total reserva de la información, que por razón al servicio que presta en desarrollo de las actividades obtenga, salvo que sea requerida por autoridad competente.
- Constituir oportunamente las garantías solicitadas dentro del proceso de contratación y aportar el recibo de pago de las mismas cuando corresponda. Así mismo, corregir las garantías cuando presenten errores e inconsistencias que impidan su aprobación o cuando el contrato haya sufrido modificaciones
- Las demás que se estimen de acuerdo con la naturaleza de la contratación.

### **3.5.2 Obligaciones específicas del contratista**

- a. Programar con anticipación la entrega de los elementos con el supervisor del contrato y el almacenista, estableciendo un cronograma.
- b. Entregar productos que permitan su consumo o uso de forma segura y óptima durante un periodo razonable de acuerdo a la naturaleza del bien y las costumbres comerciales (fecha de vencimiento).
- c. Garantizar el transporte, cargue, descargue, entrega, riesgo y propiedad de los elementos requeridos por el SENA, serán asumidos por el contratista, hasta que se realice la entrega total a satisfacción en el lugar indicado.
- d. Presentar la factura electrónica o cuenta de cobro al momento de la entrega de los elementos.
- e. Reemplazar o restituir a su costa, sin que implique modificación al plazo de entrega, los elementos que resulten defectuosos o de mala calidad o con especificaciones diferentes o inferiores a los requeridos por la entidad, sin costo adicional para la entidad. Si el contratista no restituye los elementos defectuosos dentro del término señalado por el SENA, éste podrá proceder a declarar el siniestro de incumplimiento y/o a solicitar el pago de las multas señaladas en el contrato.
- f. Entregar los productos embalados de tal forma con la menor cantidad de empaque posible con el fin de evitar aumento en la generación de residuos
- g. Asumir los gastos de transporte, cargue, descargue y entrega de los elementos requeridos por el SENA, también el riesgo y propiedad de estos hasta que se realice el recibo total a satisfacción por el SENA en el lugar indicado para la entrega de estos.
- h. Garantizar, que el personal encargado de la ejecución del objeto contractual se encuentra debidamente afiliado al régimen de seguridad social en pensión, salud y riesgos laborales (requisito indispensable para la entrega de los elementos adquiridos)
- i. Garantizar la eliminación de plástico de un solo uso, para envolturas, empaques y demás.
- j. Garantizar productos de marcas reconocidas en el mercado que den soporte de buena calidad.
- k. Los materiales deben ser entregados dentro de las instalaciones del centro de diseño e innovación tecnológica industrial Calle 26 transversal 7 Barrio Santa Isabel de Dosquebradas Risaralda.

### **3.5.3 Obligaciones de seguridad y salud en el trabajo**



- a. El proponente debe garantizar recurso humano para el desarrollo del programa de SST de acuerdo con la legislación vigente, teniendo en cuenta el número de trabajadores, centros de trabajo y riesgos. Por lo tanto, deberá enviar con su oferta Fotocopia de cédula, licencia de Seguridad y Salud en el Trabajo (vigente) y certificado Vigente del Curso de SG-SST de 50 Horas o su actualización Curso de 20 Horas del profesional responsable del SG-SST.

Nota: No están obligados a implementar los estándares mínimos los trabajadores independientes con afiliación voluntaria al Sistema General de Riesgos Laborales, sin personal a cargo. Sección 5, Capítulo 2, Título 4 de la Parte 2 del Libro 3 del Decreto 1072 de 2015. (Esta información deberá presentarse cuando el proponente tiene trabajadores dependientes o independientes a cargo, de lo contrario deberá anexar documento firmado donde indique que no tiene personal a cargo y que por esta razón no está obligado a cumplir con lo establecido en la Resolución 0312 de 2019).

- b. El proponente deberá anexar copia de la evaluación de estándares mínimos con el resultado y nivel de implementación del SG-SST (fecha 2024) y respectivo plan de acción (fecha 2024) de acuerdo con la aplicación de estándares mínimos aplicables - Dec. 1072/2015(2.2.4.6.1) y Res 0312-2019. (Esta información deberá presentarse cuando el proponente tiene trabajadores dependientes o independientes a cargo, de lo contrario deberá anexar documento firmado donde indique que no tiene personal a cargo y que por esta razón no está obligado a cumplir con lo establecido en la Resolución 0312 de 2019). (Anexar copia de la evaluación emitida por la ARL o el Ministerio de trabajo). Nota: No están obligados a implementar los estándares mínimos los trabajadores independientes con afiliación voluntaria al Sistema General de Riesgos Laborales, sin personal a cargo. Sección 5, Capítulo 2, Título 4 de la Parte 2 del Libro 3 del Decreto 1072 de 2015. (Esta información deberá presentarse cuando el proponente tiene trabajadores dependientes o independientes a cargo, de lo contrario deberá anexar documento firmado donde indique que no tiene personal a cargo y que por esta razón no está obligado a cumplir con lo establecido en la Resolución 0312 de 2019).
- c. Se deberá presentar las sustancias con sus respectivos rotulos originales.
- d. El proveedor Debera entregar las FDS en español, deben ser en idioma español, contener los 16 ítems que establece la Resolución 773 de 2021 y estar actualizadas (fechas no superiores a los 5 años).

#### **3.7.4 Obligaciones ambientales del contratista**

- a. No aplica

#### **3.7.5 Obligaciones del SENA**

- a. Pagar al contratista el valor del contrato, de acuerdo con la forma de pago estipulada en el mismo.
- b. Aprobar las garantías que en debida forma constituya el contratista.



- c. Formular las sugerencias por escrito sobre los asuntos que estime convenientes en el desarrollo del contrato, sin perjuicio de la autonomía propia del contratista.
- d. Vigilar la debida y oportuna ejecución del contrato y el cumplimiento de las obligaciones contractuales.
- e. Prestar la mayor colaboración necesaria al contratista para la correcta ejecución del objeto contratado.
- f. Poner a disposición del contratista la información y/o documentación, cuando se requiera para la cabal ejecución del contrato y hasta la liquidación del mismo. Lo anterior, sin perjuicio de las normas de confidencialidad y reserva a que haya lugar por disposición legal.
- g. Ejercer la supervisión general del contrato.
- h. Liquidar el contrato cuando corresponda.
- i. Las demás que se consideren pertinentes conforme al objeto del contrato.

### **3.6 PLAZO DE EJECUCIÓN**

El plazo de ejecución del contrato será de 15 días calendario

### **3.7 LUGAR DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO**

El lugar de ejecución del contrato será el Centro de Diseño e Innovación Tecnológica Industrial, ubicado en la Calle 26 Transversal 7, Barrio Santa Isabel, del Municipio de Dosquebradas – Risaralda.

PARÁGRAFO: Para todos los efectos contractuales se tendrán como domicilio el Municipio de Dosquebradas – Risaralda

### **3.8 DOMICILIO CONTRACTUAL**

Para todos los efectos contractuales se tendrán como domicilio el municipio de Dosquebradas.

### **3.9 FORMA DE PAGO O PLAN DE PAGO**

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Otra forma de Pago | <p>Se efectuará en un solo pago, luego del recibo de la factura correspondiente, debidamente aprobada por el supervisor. Si las facturas presentan errores o inconsistencias, o no se acompañan de los documentos que la respalden, los términos anteriores solo empezarán a contarse desde la fecha en que quede corregida la cuenta o factura o desde aquella en que se haya aportado el último de los documentos. Todas las demoras que se presenten por estos conceptos serán de responsabilidad del contratista, quien no tendrá por ello, derecho al pago de intereses o compensación de ninguna naturaleza.</p> <p>El SENA solamente reconocerá y cancelará las facturas con soporte de entrega de los bienes con visto bueno del supervisor del contrato.</p> |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>El SENA en los pagos realizará las retenciones que, en materia tributaria tenga establecida la Ley y respecto de las cuales sea su obligación efectuar la retención. En los demás casos, el contratista deberá cumplir con el pago de los impuestos, tasas o contribuciones que se deriven de la presente contratación.</p> <p>Para la realización de cada pago el contratista deberá acreditar previamente encontrarse al día en el pago de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral y aportes Parafiscales. En caso de recibirse factura en fecha posterior al cierre fiscal de la vigencia 2024, el pago quedará en cuentas por pagar para ser cancelado en el primer trimestre de la vigencia 2025.</p> <p>El pago está sujeto a la disponibilidad de PAC. Todo lo anterior dando cumplimiento a la ley 789 de 2002, artículo 23 de la ley 1150 de 2007.</p> |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 3.10 PAGO DE ANTICIPOS

|                                                             |                                                                                           |   |              |   |                              |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------|---|------------------------------|
| Se requieren anticipos:                                     | SI:                                                                                       | . | NO: X        | X |                              |
| Número de desembolsos que se realizarán durante el contrato | Determine el porcentaje que cada desembolso representa frente al valor total del contrato |   | Amortización |   | Requisito para el desembolso |

### 3.11 CONTROL Y VIGILANCIA DEL CONTRATO

|                                     |     |   |
|-------------------------------------|-----|---|
| El Contrato requiere interventoría: | SI: | . |
|                                     | NO: | X |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| De no requerir interventoría, o que la misma no sea integral (jurídica, técnica, financiera, contable y administrativa), indique las condiciones de idoneidad que debe cumplir quién realizaría la supervisión:                                                                                                                         | La supervisión del contrato será ejercida por la persona que designe la subdirectora del Centro de Diseño e Innovación Tecnológica Industrial, que esté en capacidad o conozca del tema, quien deberá dar cumplimiento a las obligaciones contenidas en el Manual de Supervisión e Interventoría del SENA vigente, así como las contenidas en la ley 1474 de 2011 por la cual se profirió el Estatuto Anticorrupción. |
| En razón a lo anterior se recomienda al ordenador del gasto la designación de <b>Alejandra Maria Plazas coordinadora</b> como supervisor del contrato. quién verificará la correcta y oportuna ejecución del objeto contractual y actuará de conformidad con lo determinado por el Manual de Supervisión e Interventoría de la entidad. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |



#### 4. MODALIDAD DE SELECCIÓN

|                |
|----------------|
| Mínima Cuantía |
|----------------|

##### 4.1 JUSTIFICACIÓN DE LA MODALIDAD DE SELECCIÓN

Atendiendo al objeto contractual y a la cuantía del proceso, la cual no supera el 10% de la menor cuantía de la entidad, se empleará la Modalidad de Contratación de Mínima Cuantía, conforme a lo estipulado en el artículo 94 de la Ley 1474 de 2011 y en el artículo 2 numeral 5 de la Ley 1150 de 2007 modificado por el artículo 30 de la Ley 2069 de 2020, en concordancia con el artículo 2.2.1.2.1.5.1 y subsiguientes del Decreto 1082 de 2015. La presente modalidad de selección se aplicará teniendo en cuenta que la cuantía y el objeto de la contratación no corresponden a ningún otro procedimiento contractual establecido en la ley 1150 de 2007, garantizando la selección objetiva de la oferta más favorable a La Entidad con la observancia estricta de los parámetros legales definidos para el efecto.

##### 4.2 LIMITACIÓN A LAS MIPYMES

La posibilidad de limitar un proceso a Mypimes solo será procedente cuando el presupuesto sea inferior a USD 125.000.

*Con el fin de determinar si la convocatoria es susceptible de ser limitada a Mipyme, se debe revisar lo señalado en el Art. 2.2.1.2.4.2.2. del Decreto 1082 de 2015 y lo contemplado y modificado por el decreto 1860 de 2021.*

Las Entidades Estatales independientemente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos, deben limitar la convocatoria de los Procesos de Contratación con pluralidad de oferentes a las Mipyme colombianas con mínimo un (1) año de existencia, cuando concurren los siguientes requisitos:

1. El valor del Proceso de Contratación sea menor a ciento veinticinco mil dólares de los Estados Unidos de América (US\$125.000), liquidados con la tasa de cambio que para el efecto determina cada dos años el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo.

2. Se hayan recibido solicitudes de por lo menos dos (2) Mipyme colombianas para limitar la convocatoria a Mipyme colombianas. Las Entidades Estatales independientemente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos, deben recibir estas solicitudes por lo menos un (1) día hábil antes de la expedición del acto administrativo de apertura, o el que haga sus veces de acuerdo con la normativa aplicable a cada Proceso de Contratación.

- Tratándose de personas jurídicas, las solicitudes solo las podrán realizar MiPymes, cuyo objeto social les permita ejecutar el contrato relacionado con el proceso contractual.
- Las cooperativas y demás entidades de economía solidaria, siempre que tengan la calidad de MiPymes, podrán solicitar y participar en las convocatorias limitadas en las mismas condiciones dispuestas en el presente artículo.

**Limitaciones territoriales.** De conformidad con el párrafo 1 del artículo 12 de la Ley 1150 de 2007, las Entidades Estatales, independientemente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos, pueden realizar convocatorias limitadas a Mipyme colombianas que tengan domicilio en los departamentos o municipios



en donde se va a ejecutar el contrato. Cada Mipyme deberá acreditar su domicilio con los documentos a los que se refiere el siguiente artículo.

#### **ACREDITACIÓN DE REQUISITOS PARA PARTICIPAR EN CONVOCATORIAS LIMITADAS.**

Las MiPymes colombianas deben acreditar que tiene el tamaño empresarial establecido por la ley de la siguiente manera:

1. Las personas naturales mediante certificación expedida por ellos y un contador público, adjuntando copia del registro mercantil.
2. Las personas jurídicas mediante certificación expedida por el representante legal y el contador o revisor fiscal, si están obligados a tenerlo, adjuntando copia del certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio o por la autoridad competente para expedir dicha certificación.
  - Para la acreditación deberán observarse los rangos de clasificación empresarial establecidos de conformidad con la Ley 590 de 2000 y el Decreto 1074 de 2015, o las normas que lo modifiquen, sustituyan o complementen.
  - En todo caso, las Mipyme también podrán acreditar esta condición con la copia del certificado del Registro Único de Proponentes, el cual deberá encontrarse vigente y en firme al momento de su presentación.
  - Para efectos de la limitación a Mipyme, los proponentes aportarán la copia del registro mercantil, del certificado de existencia y representación legal o del Registro Único de Proponentes, según corresponda conforme a las reglas precedentes, con una fecha de máximo sesenta (60) días calendario anteriores a la prevista en el cronograma del Proceso de Contratación para el inicio del plazo para solicitar la convocatoria limitada.

En las convocatorias limitadas, las Entidades Estatales independientemente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos, solo deberán aceptar las ofertas de MiPymes o de proponentes plurales integrados únicamente por MiPymes

|                                                                                                                     |    |   |    |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|----|--|
| El Proceso de selección es inferior a ciento veinticinco mil dólares de los Estados Unidos de América (USD 125.000) | SI | x | NO |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|----|--|

Para acreditar esta condición, el proponente deberá dar cumplimiento a lo establecido en el numeral 2.2.1.2.4.2.4 del Decreto 1082 de 2015.

**NOTA.** El SENA publicará un aviso mediante mensaje público dentro del proceso electrónico, para informar si el proceso no queda limitado a Mipymes. Lo anterior, para conocimiento de todos los interesados.

## **5. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO**

### **5.1 ANÁLISIS DEL SECTOR**

El Centro de Diseño e Innovación Tecnológica Industrial de la Regional Risaralda, realiza el análisis del sector en cumplimiento a lo establecido en Artículo 2.2.1.1.1.6.1. Decreto 1082 de 2015, bajo los



lineamientos de Colombia Compra Eficiente, según el Anexo 2. Análisis del Sector.

([https://www.colombiacompra.gov.co/sites/cce\\_public/files/cce\\_documents/cce\\_guia\\_elaboracion\\_estudios.pdf](https://www.colombiacompra.gov.co/sites/cce_public/files/cce_documents/cce_guia_elaboracion_estudios.pdf)).

**NOTA.** Las variables utilizadas para calcular el presupuesto y los rubros que lo componen se encuentran descritas en el Análisis del sector.

El presupuesto oficial para la presente contratación es de **SESENTA Y TRES MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y TRES MIL QUIÑIENTOS CUARENTA Y UN PESOS M/CTE (\$ 63.263.541)**, incluido el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), cuando a ello hubiere lugar y demás impuestos, tasas, contribuciones de carácter nacional y/o municipal de carácter legal, costos directos e indirectos.

A efectos de estimar el presupuesto del presente proceso de selección, el Centro de Diseño e Innovación Tecnológica Industrial adelantó un estudio de mercado, en donde se estimó que el valor para “Compra de materiales de electrónica automotriz y papelería para programas de Full Popular, Campesena y Regular del Centro de Diseño e Innovación Tecnológica Industrial.” es de **SESENTA Y TRES MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y TRES MIL QUIÑIENTOS CUARENTA Y UN PESOS M/CTE (\$ 63.263.541)**, tal como se evidencia en el documento **anexo NO. 1 CUADRO ANALISIS DE COTIZACIONES** y el acta **No ACTA No. 052-9223-2025**, el cual forma parte integral del presente documento.

**NOTA 1:** Para esta contratación APLICA el análisis del sector. SE ADJUNTA ANEXO.

**NOTA 2:** El oferente deberá tener en cuenta al momento de presentar su propuesta, que NO podrá superar el valor del presupuesto oficial asignado, ni el valor unitario máximo a oferta. Contrariar dicha situación será **CAUSAL DE RECHAZO.**

#### **LOTE 1. PAPELERIA**

|      |                                                      |                      |                                                                                                                                                                            |                  | PROMEDIO       |       |                             |
|------|------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|-------|-----------------------------|
| ÍTEM | CLASIFICACIÓN DEL BIEN (CÓDIGO UNSPSC HASTA 3 NIVEL) | NOMBRE DEL ELEMENTO  | DESCRIPCIÓN DETALLADA (FICHA TECNICA)                                                                                                                                      | UNIDAD DE MEDIDA | Valor Unitario | Iva % | Valor Unitario Incluido IVA |
| 1    | 60121702                                             | Almohadilla Dactilar | Almohadilla dactilar, de forma redonda, dimensiones aproximadas de 50 a 60 mm / 5 a 6 cm. de diámetro (externo), material de la carcasa plástico. Color de la tinta negra. | Unidad           | 8.257          | 1.569 | 9.826                       |



|   |          |                          |                                                                                                                                                                                     |                    |        |       |        |
|---|----------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-------|--------|
| 2 | 30266501 | Bandas de caucho         | Bandas de caucho calibre 12; presentación en paquete por kg.                                                                                                                        | Paquete x kilo     | 27.965 | 5.313 | 33.278 |
| 3 | 44121612 | Bisturí 18mm             | Bisturí elaborado en plástico, tamaño de la cuchilla de 18 mm, con bloqueo de la cuchilla y con corta cuchilla.                                                                     | Unidad             | 10.996 | 2.089 | 13.086 |
| 4 | 44121612 | Bisturí 9mm              | Bisturí elaborado en plástico, tamaño de la cuchilla de 9 mm, con bloqueo de la cuchilla y con corta cuchilla.                                                                      | Unidad             | 8.027  | 1.525 | 9.552  |
| 5 | 44121612 | Bisturí 19 mm            | Bisturí retráctil de 6 pulgadas. Cuerpo de aluminio. Mango ergonómico. Compartimiento para almacenamiento de hojas en el mango. Navaja de 61 mm x 19 mm. Incluye hojas de repuesto. | Unidad             | 32.415 | 6.159 | 38.574 |
| 6 | 44121701 | Bolígrafo color turquesa | Bolígrafo desechable material plástico transparente, forma triangular, color turquesa; sistema de cierre con tapa, punta de metálica, ancho de trazo de 1.0 mm. Caja x 12 unidades  | Caja x 12 unidades | 13.982 | 2.657 | 16.638 |



|    |          |                                   |                                                                                                                                                                                |                        |        |       |        |
|----|----------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------|-------|--------|
| 7  | 44121701 | Bolígrafo color azul              | Bolígrafo desechable material plástico transparente, forma triangular, color azul; sistema de cierre con tapa, punta de metálica, ancho de trazo de 1.0 mm. Caja x 12 unidades | Caja x 12 unidades     | 13.777 | 2.618 | 16.395 |
| 8  | 44121701 | Bolígrafo color rojo              | Bolígrafo desechable material plástico transparente, forma triangular, color rojo, sistema de cierre con tapa, punta de metálica, ancho de trazo de 1.0 mm. Caja x 12 unidades | Caja x 12 unidades     | 13.162 | 2.501 | 15.663 |
| 9  | 44121701 | Bolígrafo color rosa              | Bolígrafo desechable material plástico transparente, forma triangular, color rosa; sistema de cierre con tapa, punta de metálica, ancho de trazo de 1.0 mm. Caja x 12 unidades | Caja x 12 unidades     | 13.982 | 2.657 | 16.638 |
| 10 | 44121701 | Bolígrafo PUNTA DE PLATA Y NIQUEL | Bolígrafo desechable material plástico transparente, forma triangular, color negro, sistema de cierre con tapa color negra, punta de plata y níquel. Caja x 12 unidades        | Caja x 12 unidades     | 31.419 | 5.970 | 37.389 |
| 11 | 44121701 | Bolígrafo RETRACTIL               | Bolígrafo tipo desechable material plástico, sistema de cierre retráctil; color negro. Caja x 12 unidades                                                                      | Caja x 12 unidades     | 14.120 | 2.683 | 16.802 |
| 12 | 44122019 | Bolsillo para escarapela          | Bolsillo en material vinilo - acetato para escarapela horizontal medidas 10.5 cm x 8 cm, paquete x 100 unidades.                                                               | Paquete x 100 unidades | 34.369 | 6.530 | 40.899 |



|    |          |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |         |        |         |
|----|----------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------|--------|---------|
| 13 | 44122019 | Bolsillos de vinilo para escarapela | Bolsillo en material vinilo - acetato para escarapela vertical medidas tipo congreso 13,5 x 10,7 cm, paquete x 100 unidades.                                                                                                                                                                                      | Paquete x 100 unidades | 39.440  | 7.494  | 46.934  |
| 14 | 60121535 | Borrador de nata                    | Borrador de nata, tamaño 65X23x12mm. Caja x 24 unidades                                                                                                                                                                                                                                                           | Caja x 24 unidades     | 26.579  | 5.050  | 31.629  |
| 15 | 44111912 | Borrador para tablero               | Borrador para tablero blanco con mango de madera y superficie de fieltro.                                                                                                                                                                                                                                         | Unidad                 | 4.822   | 916    | 5.738   |
| 16 | 44101808 | Calculadora científica              | Calculadora 8 modos de ingreso: calcular, números complejos, estadística, ecuaciones hasta de tercer grado, tabla para una función matemática, matrices (hasta 3), vectores (hasta 3), base N, 417 funciones, visualización como libro de texto. Batería Solar + LR44 x 1, 2 años - (1 hora de uso diario aprox.) | Unidad                 | 168.768 | 32.066 | 200.834 |
| 17 | 44101809 | Calculadoras                        | Calculadora Altura x Ancho: 3.7 cm x 12.15 cm, Cantidad de líneas: 1, Tipo de alimentación: Solar / Pila, Cantidad de pilas: 1, Incluye memoria: Sí, Idioma: Inglés - 12 dígitos                                                                                                                                  | Unidad                 | 36.806  | 6.993  | 43.799  |
| 18 | 44122003 | Caratulas Policover plástica        | Caratulas Policover plástica tamaño oficio x 100 unidades                                                                                                                                                                                                                                                         | Paquete x 25           | 70.958  | 13.482 | 84.440  |
| 19 | 44122003 | Carpeta Catalogo                    | Carpeta tipo catálogo de 1/1/2 pulgada de tres aros en herraje redondo, material pasta dura tamaño carta, color blanco con capacidad para 100 hojas.                                                                                                                                                              | Unidad                 | 19.678  | 3.739  | 23.417  |



|    |          |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |        |       |        |
|----|----------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------|-------|--------|
| 20 | 44122003 | Carpeta Legajadora                 | Carpeta legajadora, tipo expediente con celugua, en polipropileno de alta densidad, para almacenar hasta 300 hojas, tamaño carta, con orificio para guardar hojas con gancho legajador color verde, azul y roja, presentación en paquete por 6 unidades. | Paquete x 6 unidades | 22.470 | 4.269 | 26.740 |
| 21 | 60121142 | Cartón Paja - Paquete x 10 octavos | Cartón paja de 3 mm de espesor, por octavos 1/8. Paquete x 10 octavos.                                                                                                                                                                                   | Paquete x 10 octavos | 9.249  | 1.757 | 11.006 |
| 22 | 60121142 | Cartón Paja - Tamaño Pliego        | Cartón paja en pliegos de 3 mm de espesor 100cm x 70 cm. Tamaño Pliego                                                                                                                                                                                   | Pliego               | 23.007 | 4.371 | 27.378 |
| 23 | 47121901 | Cartuchera                         | Cartuchera escolar con cargadera, Ideal para llevar los útiles escolares, Diseño elegante Colores negro, azul, rojo, amarillo, rosado y verde<br>MEDIDAS: Alto 9 cm. - Ancho 20 cm. - Profundidad 9 cm.                                                  | UND                  | 18.230 | 3.464 | 21.694 |
| 24 | 14111519 | Cartulina blanca Pliego            | Cartulina blanca 150 gramos de espesor. Uso escolar. Tamaño Pliego                                                                                                                                                                                       | Pliego               | 1.544  | 293   | 1.838  |
| 25 | 14111519 | Cartulina blanca PQ X 10 octavos   | Cartulina blanca tamaño octavos por 150 gramos. Uso escolar. Paquete x 10 octavos                                                                                                                                                                        | Paquete x 10 octavos | 4.529  | 861   | 5.390  |
| 26 | 14111519 | Cartulina Bristol PQ X 10 octavos  | Cartulina Bristol de colores pasteles surtidos (amarillo, azul, rosado, verde manzana, rojo, naranja, morado y fucsia).<br>Paquete x 10 octavos                                                                                                          | Paquete x 10 octavos | 3.549  | 674   | 4.223  |



|    |          |                                                     |                                                                                                                                                                                                        |                      |       |       |       |
|----|----------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------|-------|-------|
| 27 | 14111519 | Cartulina colores surtidos por paquetes por octavos | Cartulina plana colores fuertes surtidos (amarillo, azul, rojo, verde, naranja, morado, fucsia, rosado, café) por octavo. Paquete x 10 octavos. Uso académico                                          | Paquete x 10 octavos | 3.789 | 720   | 4.508 |
| 28 | 14111519 | Cartulina fluorescente 1/2 Pliego                   | Cartulina fluorescente colores surtidos (amarillo, azul, rojo, verde, naranja, morado y fucsia), de 150 gr. de espesor. Tamaño 1/2 Pliego. Uso escolar                                                 | Unidad               | 3.553 | 675   | 4.228 |
| 29 | 14111519 | Cartulina fluorescente PQ X 10 octavos              | Cartulina fluorescente colores surtidos (amarillo, azul, rojo, verde, naranja, morado y fucsia), 150 gramos de espesor. Uso escolar. Paquete x 10 octavos                                              | Paquete x 10 octavos | 5.514 | 1.048 | 6.562 |
| 30 | 14111519 | Cartulina negra PQ X 10 octavos                     | Cartulina negra, 150grms aprox. Paquete x 10 octavos. Uso escolar                                                                                                                                      | Paquete x 10 octavos | 4.377 | 832   | 5.208 |
| 31 | 14111519 | Cartulina plana                                     | Cartulina plana, en colores fuertes surtidos, tamaño 70*50 ambos lados del mismo color (amarillo, azul, rojo, naranja, verde, rosado, café, fucsia, purpura) 150 gramos de espesor. Tamaño 1/2 Pliego. | Unidad               | 3.953 | 751   | 4.704 |
| 32 | 14111519 | Cartulina plana colores fuertes surtidos            | Cartulina plana colores fuertes surtidos (amarillo, azul, rojo, verde, naranja, morado, fucsia, rosado, café) por octavo. Paquete x 10 octavos. Uso académico                                          | Paquete x 10 octavos | 4.918 | 934   | 5.852 |



|    |          |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                       |        |       |        |
|----|----------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------|-------|--------|
| 33 | 14111805 | Chequera                      | Forma preimpresa para administración financiera, chequera para uso didáctico en material bond, medidas 21,2cmsx 8,3cms aproximadamente- característica especial banco de los estudiantes con espacio para control de saldos color del papel gris.<br>Talonario x 100 hojas | Talonario x 100 hojas | 12.888 | 2.449 | 15.336 |
| 34 | 31162001 | Chinchas                      | Chinchas de cabeza metálica con cubrimiento plástico de colores surtidos.<br>Caja x 50 unidades                                                                                                                                                                            | Caja x 50 unidades    | 4.500  | 855   | 5.355  |
| 35 | 31201500 | Cinta de empaque Transparente | Cinta adhesiva ancha 48mm por 200 metros. Alta adherencia                                                                                                                                                                                                                  | Rollo x 200 metros    | 21.559 | 4.096 | 25.656 |
| 36 | 31201503 | Cinta de enmascarar - 24mm    | Cinta de enmascarar de papel crepe fuerte, buena adherencia en cualquier superficie, con adhesivo de caucho ancho de 24 mm. Rollo x 40 m.                                                                                                                                  | Rollo x 40 metros     | 13.877 | 2.637 | 16.513 |
| 37 | 31201503 | Cinta de enmascarar - 48mm    | Cinta de enmascarar de papel crepe fuerte, buena adherencia en cualquier superficie, con adhesivo de caucho ancho de 48 mm. Rollo x 40 m.                                                                                                                                  | Rollo x 40 metros     | 31.660 | 6.015 | 37.676 |
| 38 | 31201503 | Cinta de enmascarar - 50 mm   | Cinta compuesta por una película de papel crepe de baja densidad y un adhesivo de caucho natural sensible a la presión. De uso general. 50 mm x 50 m o según disponibilidad. Adhesión 410 g/cm                                                                             | Rollo x 40 metros     | 22.303 | 4.238 | 26.540 |



|    |          |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |        |        |        |
|----|----------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|--------|--------|
| 39 | 31201520 | Cinta de Señalización   | Cinta de polipropileno 10 cm x 200 metros resistente a condiciones ambientales extremas. Otorga flexibilidad al permitir estirar y hacer nudos para adaptarse a cualquier condición donde se deba delimitar un área específica. Estampada con leyenda de precaución de color amarillo para la alta visibilidad a gran distancia. Rollo de 200 metros. | Rollo de 200 metros | 53.519 | 10.169 | 63.687 |
| 40 | 31201500 | Cinta doble faz         | Cinta adhesiva por ambas caras con espuma de baja densidad, buena adhesión, resistencia a las temperaturas y solventes, muy buena cohesión y resistencia al deterioro por el medio ambiente, Medidas: 18 mm x 5 m.                                                                                                                                    | Rollo x 5 metros    | 31.050 | 5.899  | 36.949 |
| 41 | 31201500 | Cinta mágica            | Cinta mágica Tamaño: 18 mm x 33 m. Es invisible cuando se aplica y no se mostrará en las copias. Ideal para la reparación en papel. Se puede escribir sobre ella, se dispensa fácilmente. Rollo x 33 metros                                                                                                                                           | Rollo x 33 metros   | 20.905 | 3.972  | 24.877 |
| 42 | 31201500 | Cinta Transparente 12mm | Cinta adhesiva transparente, fuerte, buena adherencia en cualquier superficie, con de ancho de 12mm. Rollo x 40 metros                                                                                                                                                                                                                                | Rollo x 40 metros   | 4.521  | 859    | 5.381  |



|    |          |                                                  |                                                                                                                                                                                                                 |                    |        |       |        |
|----|----------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-------|--------|
| 43 | 31201500 | Cinta Transparente 24mm                          | Cinta adhesiva transparente, fuerte, buena adherencia en cualquier superficie, con de ancho de 24mm. Rollo x 40 metros                                                                                          | Rollo x 40 metros  | 6.360  | 1.208 | 7.569  |
| 44 | 31201500 | Cinta Transparente 48mm                          | Cinta adhesiva transparente, fuerte, buena adherencia en cualquier superficie, con de ancho de 48 mm. Rollo x 40 metros                                                                                         | Rollo x 40 metros  | 9.162  | 1.741 | 10.903 |
| 45 | 44121707 | Colores - Caja de colores lápiz largo, hexagonal | Caja de colores Lápiz largo, hexagonal, viene en colores brillantes, mina suave para pintar, buena transferencia de color. No tóxicos. Largo: 175 mm Diámetro: 7.0 mm Diámetro mina: 3.0 mm. Caja x 12 unidades | Caja x 12 unidades | 17.693 | 3.362 | 21.055 |
| 46 | 44121707 | Colores - Doble punta, forma triangular          | Lápices de colores diferentes tonalidades, doble punta, forma triangular, largos, mina gruesa. Caja x 12 unidades                                                                                               | Caja x 12 unidades | 16.860 | 3.203 | 20.064 |
| 47 | 44111803 | Compás metálico de precisión                     | Compases metálicos de precisión, con puntas intercambiables                                                                                                                                                     | Unidad             | 36.921 | 7.015 | 43.936 |
| 48 | 60101405 | Cordón                                           | Cordón para escarapela plano, elaborado en poliéster 100%, unicolor con una longitud de 40 a 60 cm. (Azules y verdes)                                                                                           | Unidad             | 1.329  | 252   | 1.581  |
| 49 | 44121630 | Cosedora                                         | Capacidad para grapar hasta 20 hojas de 75 gramos, mecanismo libre de ruido, estructura metálica ergonómica, fácil de manipular                                                                                 | Unidad             | 15.412 | 2.928 | 18.340 |
| 50 | 41111604 | Escuadra plástica                                | Escuadra plástica 60 grados de 30 cm.                                                                                                                                                                           | Unidad             | 6.533  | 1.241 | 7.774  |



|    |          |                                  |                                                                                                                                                              |                        |         |        |         |
|----|----------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------|--------|---------|
| 51 | 44122104 | Gancho Clip                      | Gancho tipo clip estándar de 33mm en alambre con cubrimiento de plástico, varios colores. Caja x 100 Unidades                                                | Caja x 100 Unidades    | 8.480   | 1.611  | 10.091  |
| 52 | 44122100 | Gancho Legajador                 | Gancho legajador anti cortantes plástico. Paquete x 20 unidades                                                                                              | Paquete x 20 unidades  | 6.665   | 1.266  | 7.931   |
| 53 | 44122100 | Ganchos de madera                | Gancho pinza madera Bambú x 20 • Largo pinza 7.2 x 1Paquete x 20 unidades                                                                                    | Paquete x 20 unidades  | 23.140  | 4.397  | 27.537  |
| 54 | 40171517 | Grapas                           | Gancho para cosedora - Grapa estándar con recubrimiento galvanizado. Sujeta hasta 35 hojas de 75 g. Caja x 5000 ganchos                                      | Caja x 5000 ganchos    | 5.921   | 1.125  | 7.046   |
| 55 | 55121714 | Habladores-Rompetráfico - Pendón | Medidas de 80cms de ancho por 100 cm. de largo con el logo de AcMe y el nombre de los programas de formación con banners de Apoyo para eventos, torneos etc. | UND                    | 295.276 | 56.102 | 351.378 |
| 56 | 14111500 | Hojas tipo examen                | Hojas tipo examen cuadriculadas tamaño oficio doble. Paquete x 100 unidades                                                                                  | Paquete x 100 unidades | 22.542  | 4.283  | 26.825  |
| 57 | 44121706 | Lápiz Mina Negra 2B              | Lápiz para escritura de grafito, fabricado en madera, forma redonda con borrador, mina negra de 2 mm y dureza 2B; con goma de borrar. Caja x 12 unidades     | Caja x 12 unidades     | 37.746  | 7.172  | 44.918  |
| 58 | 44121706 | Lápiz Mina Negra HB              | Lápiz para escritura de grafito, fabricado en madera, forma redonda con borrador, mina negra de 2 mm y dureza HB; con                                        | Caja x 12 unidades     | 25.583  | 4.861  | 30.443  |



|    |          |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |         |        |         |
|----|----------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------|--------|---------|
|    |          |                                            | goma de borrar. Caja x 12 unidades                                                                                                                                                                                                                                |                       |         |        |         |
| 59 | 14111800 | Letra de Cambio                            | Letra de cambio en papel bond de 21 cm x 10 cm, con numeración y tramas de seguridad. Paquete x 50 unidades                                                                                                                                                       | Paquete x 50 unidades | 26.534  | 5.042  | 31.576  |
| 60 | 44122022 | Marbete                                    | Guías Celuguías Para clasificar la información del archivo por colores surtidos. Compatibles con fólder celuguia horizontal y vertical. Capacidad para rotular con 47 caracteres. Diseñado para ser colocados fácilmente en la porta guía. Paquete x 160 unidades | Unidad                | 5.992   | 1.138  | 7.130   |
| 61 | 44121708 | Marcador-borrable recargable, color azul   | Marcador borrable recargable, caja x 10 Medidas: 13.6 cm x 14.6 cm x 2.1 cm, color azul. Para uso en pizarrones blancos, vidrio y en la mayoría de las superficies no porosas.                                                                                    | Caja x 10 unidades    | 116.553 | 22.145 | 138.698 |
| 62 | 44121708 | Marcador-borrable recargable, color morado | Marcador borrable recargable, caja x 10 Medidas: 13.6 cm x 14.6 cm x 2.1 cm, color: morado. Para uso en pizarrones blancos, vidrio y en la mayoría de las superficies no porosas.                                                                                 | Caja x 10 unidades    | 116.553 | 22.145 | 138.698 |
| 63 | 44121708 | Marcador-borrable recargable, color negro  | Marcador borrable recargable, caja x 10 Medidas: 13.6 cm x 14.6 cm x 2.1 cm, color: negro. Para uso en pizarrones blancos, vidrio y en                                                                                                                            | Caja x 10 unidades    | 116.553 | 22.145 | 138.698 |



|    |          |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                    |         |        |         |
|----|----------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------|--------|---------|
|    |          |                                            | la mayoría de las superficies no porosas.                                                                                                                                                                                                                                        |                    |         |        |         |
| 64 | 44121708 | Marcador-borrable recargable, color rojo   | Marcador borrable recargable, caja x 10 Medidas: 13.6 cm x 14.6 cm x 2.1 cm, color: rojo. Para uso en pizarrones blancos, vidrio y en la mayoría de las superficies no porosas.                                                                                                  | Caja x 10 unidades | 116.553 | 22.145 | 138.698 |
| 65 | 44121708 | Marcador-borrable recargable, color verde  | Marcador borrable recargable, caja x 10 Medidas: 13.6 cm x 14.6 cm x 2.1 cm, color: verde. Para uso en pizarrones blancos, vidrio y en la mayoría de las superficies no porosas.                                                                                                 | Caja x 10 unidades | 116.553 | 22.145 | 138.698 |
| 66 | 40174908 | Marcador-permanente. Color rojo            | Marcador permanente desechable punta biselada gruesa para cartelera, en material plástico, color: rojo. Caja x 10 unidades                                                                                                                                                       | Caja x 10 unidades | 32.665  | 6.206  | 38.871  |
| 67 | 40174908 | Marcador-permanente color azul             | Marcador permanente desechable punta biselada gruesa para cartelera, en material plástico, color: azul. Caja x 10 unidades                                                                                                                                                       | Caja x 10 unidades | 32.665  | 6.206  | 38.871  |
| 68 | 44121708 | Marcador-permanente punta fina, color azul | Marcador permanente punta fina. Caja x 12 Marcadores de color azul. Marcador para bocetar, pintar o escribir sobre papel, cartón o madera, etc. Color intenso, atractivo y de larga durabilidad. Tinta no tóxica a base de agua, seca rápidamente. Caja x 12 colores punta fina. | Caja x 12 unidades | 71.124  | 13.514 | 84.637  |



|    |          |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                    |        |        |        |
|----|----------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|--------|--------|
| 69 | 44121708 | Marcador-permanente punta fina, color naranja | Marcador permanente punta fina. Caja x 12 Marcadores de color naranja. Marcador para bocetar, pintar o escribir sobre papel, cartón o madera, etc. Color intenso, atractivo y de larga durabilidad. Tinta no tóxica a base de agua, seca rápidamente. Caja x 12 colores punta fina. | Caja x 12 unidades | 74.653 | 14.184 | 88.837 |
| 70 | 44121708 | Marcador-permanente punta fina, color negro   | Marcador permanente punta fina. Caja x 12 Marcadores de color negro. Marcador para bocetar, pintar o escribir sobre papel, cartón o madera, etc. Color intenso, atractivo y de larga durabilidad. Tinta no tóxica a base de agua, seca rápidamente. Caja x 12 colores punta fina.   | Caja x 12 unidades | 71.124 | 13.514 | 84.637 |
| 71 | 44121708 | Marcador-permanente punta fina, color verde   | Marcador permanente punta fina. Caja x 12 Marcadores de color verde. Marcador para bocetar, pintar o escribir sobre papel, cartón o madera, etc. Color intenso, atractivo y de larga durabilidad. Tinta no tóxica a base de agua, seca rápidamente. Caja x 12 colores punta fina.   | Caja x 12 unidades | 74.653 | 14.184 | 88.837 |
| 72 | 44121708 | Marcador-permanente. Color negro              | Marcador permanente desechable punta biselada gruesa para cartelera, en material plástico, color: negro. Caja x 10 unidades                                                                                                                                                         | Caja x 10 unidades | 32.665 | 6.206  | 38.871 |
| 73 | 44121708 | Marcador-permanente. Color verde              | Marcador permanente desechable punta biselada gruesa para                                                                                                                                                                                                                           | Caja x 10 unidades | 32.665 | 6.206  | 38.871 |



|    |          |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |         |        |         |
|----|----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------|--------|---------|
|    |          |                                                | cartelera, en material plástico, color: verde. Caja x 10 unidades                                                                                                                                                                                                                          |                    |         |        |         |
| 74 | 44121708 | Marcadores-<br>vinilo                          | Para marcar tarjetas de Timoteo, con grosor de la punta de 30mm colores surtidos, ideal papel, plástico, madera, vidrio, metal y una variedad de otras superficies, resistente al agua después del secado. Perfecto para hacer letras anchas en carteles y más de 30 mm. Caja x 6 unidades | Caja x 6 unidades  | 117.053 | 22.240 | 139.293 |
| 75 | 60121506 | Marcadores-<br>metálico<br>permanente          | Marcador metálico permanente punta bala ideal para superficies oscuras. Caja x 10 unidades                                                                                                                                                                                                 | Caja x 10 unidades | 81.789  | 15.540 | 97.329  |
| 76 | 60121506 | Marcadores-<br>metalizados<br>permanente       | Marcador metalizado permanente punta redonda ara cartelera colores surtidos. Caja x 8 unidades                                                                                                                                                                                             | Caja x 8 unidades  | 37.153  | 7.059  | 44.212  |
| 77 | 44121708 | Marcador-Seco<br>Desechable,<br>color<br>azul  | Marcador seco para tablero borrable, desechable, en material plástico punta de repuesto, color azul. Caja x 12 unidades.                                                                                                                                                                   | Caja x 12 unidades | 60.840  | 11.560 | 72.400  |
| 78 | 44121708 | Marcador-Seco<br>Desechable,<br>color<br>negro | Marcador seco para tablero borrable, desechable, en material plástico punta de repuesto, color negro. Caja x 12 unidades.                                                                                                                                                                  | Caja x 12 unidades | 60.840  | 11.560 | 72.400  |
| 79 | 44121708 | Marcador-Seco<br>Desechable,<br>color<br>rojo  | Marcador seco para tablero borrable, desechable, en material plástico punta de repuesto, color rojo. Caja x 12 unidades.                                                                                                                                                                   | Caja x 12 unidades | 60.840  | 11.560 | 72.400  |



|    |          |                                       |                                                                                                                           |                    |        |        |        |
|----|----------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|--------|--------|
| 80 | 44121708 | Marcador-Seco Desechable, color verde | Marcador seco para tablero borrable, desechable, en material plástico punta de repuesto, color verde. Caja x 12 unidades. | Caja x 12 unidades | 66.684 | 12.670 | 79.354 |
| 81 | 43201827 | Memoria USB, 32 GB Metálica           | Memoria USB capacidad 32 GB, metálica                                                                                     | Unidad             | 34.810 | 6.614  | 41.424 |
| 82 | 43201827 | Memoria USB, 32 GB Negra retráctil    | Memoria USB capacidad 32 GB, negra retráctil aproximadamente.                                                             | Unidad             | 23.846 | 4.531  | 28.377 |
| 83 | 60121526 | Micropunta, con tapa color azul       | Micro trazó plumígrafo de punta 0,4 mm de plástico con tapa color: azul. Caja x 10 unidades.                              | Caja x 10 unidades | 29.516 | 5.608  | 35.124 |
| 84 | 60121526 | Micropunta, con tapa color negro      | Micro trazó plumígrafo de punta 0,4 mm de plástico con tapa color: negro. Caja x 10 unidades.                             | Caja x 10 unidades | 29.516 | 5.608  | 35.124 |
| 85 | 60121526 | Micropunta, con tapa color rojo       | Micro trazó plumígrafo de punta 0,4 mm de plástico con tapa color: rojo. Caja x 10 unidades.                              | Caja x 10 unidades | 29.516 | 5.608  | 35.124 |
| 86 | 60121526 | Micropunta, con tapa color verde      | Micro trazó plumígrafo de punta 0,4 mm de plástico con tapa color: verde. Caja x 10 unidades.                             | Caja x 10 unidades | 32.077 | 6.095  | 38.171 |
| 87 | 60121120 | Papel adhesivo                        | Papel fotográfico adhesivo tamaño carta para imprimir en brillante, gramaje 135g. Paquete x 50nd                          | Paquete x 50 hojas | 40.531 | 7.701  | 48.232 |
| 88 | 14111500 | Papel Bond Block x 80 hojas           | Block bond 60 gr/m2, tamaño carta, cuadriculado por 80 hojas                                                              | Block x 80 hojas   | 10.146 | 1.928  | 12.074 |
| 89 | 14111500 | Papel Bond cuadriculado               | Hojas de repuesto bond para pasta de argolla de 70 gr/m2 de grosor, tamaño carta, perforadas, cuadriculado por 80 hojas   | paquete x 80 hojas | 11.995 | 2.279  | 14.275 |



|    |          |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                        |        |        |         |
|----|----------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------|--------|---------|
| 90 | 14111500 | Papel Bond, tamaño carta, resma de 500 hojas             | Papel bond de 75 gr/m2 tamaño carta; presentación por resma de 500 hojas.                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Resma                  | 28.063 | 5.332  | 33.395  |
| 91 | 14111500 | Papel Bond, tamaño pliego                                | Papel bond de 75 gr/m2; medidas 70cms x 100 cm. Tamaño Pliego                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Pliego                 | 1.544  | 293    | 1.838   |
| 92 | 14111500 | Papel Carbón                                             | Película Carbonada color negro, grafito natural en escamas, que permite hacer copias simultáneamente, para escritura a mano, tamaño carta. Paquete x 100 unidades                                                                                                                                                                                              | Paquete x 100 unidades | 99.067 | 18.823 | 117.890 |
| 93 | 14111500 | Papel fino de lujo para imprimir certificados            | Papel fino de lujo para imprimir certificados, tamaño oficio, gramaje 180, colores marfil, beige y blanco. Paquete x 20 unidades                                                                                                                                                                                                                               | Paquete x 20 unidades  | 39.666 | 7.537  | 47.203  |
| 94 | 14111514 | Papel milimetrado                                        | Block papel milimetrado, tamaño carta. Block x 50 hojas                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Block x 50 hojas       | 12.884 | 2.448  | 15.331  |
| 95 | 14121901 | Papel Periódico                                          | Papel periódico de 65 gr/m2. Tamaño Pliego                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Pliego                 | 708    | 134    | 842     |
| 96 | 60121120 | Papel vinilo adhesivo Blanco, 50 cm. de ancho, 20 metros | Papel vinilo adhesivo Blanco, 50 cm. de ancho, 20 metros, las láminas de vinilo adhesivo se pueden cortar en casi cualquier forma y tamaño. El vinilo adhesivo se puede usar para crear ciertos tipos de accesorios decorativos, crear materiales publicitarios para exhibiciones cortarlos en letras para que sirvan como acento decorativo en otros tipos de | Rollo x 20mts          | 92.250 | 17.528 | 109.778 |



|    |          |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |         |         |         |
|----|----------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------|---------|---------|
|    |          |                                                            | decoración. para pancartas, etc.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |         |         |         |
| 97 | 60121120 | Papel vinilo adhesivo Dorado, 50 cm. de ancho, 20 metros   | Papel vinilo adhesivo Dorado, 50 cm. de ancho, 20 metros, las láminas de vinilo adhesivo se pueden cortar en casi cualquier forma y tamaño. El vinilo adhesivo se puede usar para crear ciertos tipos de accesorios decorativos, crear materiales publicitarios para exhibiciones cortarlos en letras para que sirvan como acento decorativo en otros tipos de decoración. para pancartas, etc. Rollo x 10mts | Rollo x 20mts | 607.669 | 115.457 | 723.126 |
| 98 | 60121120 | Papel vinilo adhesivo Naranja, 150 cm. de ancho, 20 metros | Papel vinilo adhesivo Naranja, 150 cm. de ancho, 20 metros, las láminas de vinilo adhesivo se pueden cortar en casi cualquier forma y tamaño. El vinilo adhesivo se puede usar para crear ciertos tipos de accesorios decorativos, crear materiales publicitarios para exhibiciones, cortarlos en letras para que sirvan como acento                                                                          | Rollo x 20mts | 304.737 | 57.900  | 362.637 |



|     |          |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |         |        |         |
|-----|----------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------|--------|---------|
|     |          |                                                               | decorativo en otros tipos de decoración. para pancartas, etc.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |               |         |        |         |
| 99  | 60121120 | Papel vinilo adhesivo Verde persa, 50 cm. de ancho, 20 metros | Papel vinilo adhesivo Verde persa, 50 cm. de ancho, 20 metros, las láminas de vinilo adhesivo se pueden cortar en casi cualquier forma y tamaño. El vinilo adhesivo se puede usar para crear ciertos tipos de accesorios decorativos, crear materiales publicitarios para exhibiciones cortarlos en letras para que sirvan como acento decorativo en otros tipos de decoración. para pancartas, etc. | Rollo x 20mts | 124.051 | 23.570 | 147.621 |
| 100 | 60121120 | Papel vinilo adhesivo Negro, 50 cm. de ancho, 20 metros       | Negro, 50 cm. de ancho, 20 metros, las láminas de vinilo adhesivo se pueden cortar en casi cualquier forma y tamaño. vinilo adhesivo para crear ciertos tipos de accesorios decorativos, crear materiales publicitarios para exhibiciones, cortarlos en letras para que sirvan como acento decorativo en otros tipos de decoración. para pancartas, etc.                                             | Rollo x 20 m. | 124.051 | 23.570 | 147.621 |



|     |          |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |        |       |        |
|-----|----------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|-------|--------|
| 101 | 31201610 | Pegamento<br>Tarro x 125 gr. | Alto nivel de adherencia que te permite pegar casi cualquier tipo de material, excelente para, papeles, cartulinas y cartones, es de color blanco, pero a la hora de secarse queda transparente. Tarro x 125 gr.                                                 | Tarro x 125 gr.   | 3.544  | 673   | 4.218  |
| 102 | 31201610 | Pegamento<br>Tarro x 250 ML  | Alto nivel de adherencia que te permite pegar casi cualquier tipo de material, excelente para, papeles, cartulinas y cartones, es de color blanco, pero a la hora de secarse queda transparente. Tapa dosificadora, cierre anti secado. No toxico tarro x 250 ML | Tarro x 250 ML    | 7.950  | 1.511 | 9.461  |
| 103 | 31201610 | Pegamento<br>Tarro x kilo    | Alto nivel de adherencia que te permite pegar casi cualquier tipo de material, excelente para, papeles, cartulinas y cartones, es de color blanco, pero a la hora de secarse queda transparente. Tamaño Tarro por Kilo                                           | Tarro x Kilo      | 29.444 | 5.594 | 35.038 |
| 104 | 44101602 | Perforadora                  | Perforadora metálica, cortes precisos, capacidad 16 hojas, regleta para corte diferente tamaño, peso 245 gr.                                                                                                                                                     | Unidad            | 22.630 | 4.300 | 26.930 |
| 105 | 60121206 | Pintura para cara            | Pintura profesional para pintar caras. colores surtidos, hecha especialmente para la piel, hipo alérgico, no mancha y se retirar con agua. Presentación en frasco por 60 cm3.                                                                                    | Frasco por 60 cm3 | 40.066 | 7.613 | 47.679 |



|     |          |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                     |         |        |         |
|-----|----------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------|--------|---------|
| 106 | 27112717 | Pistola Silicona, barra silicona delgada | Pistola térmica, eléctrica para derretir barra de silicona delgada.                                                                                                                                                                                                        | Unidad              | 31.219  | 5.932  | 37.151  |
| 107 | 27112717 | Pistola Silicona, barra silicona gruesa  | Pistola térmica, eléctrica para derretir barra de silicona gruesa.                                                                                                                                                                                                         | Unidad              | 43.974  | 8.355  | 52.329  |
| 108 | 31261600 | Plástico                                 | Plástico colores surtidos, diferentes tonalidades (amarillo, azul, rojo, verde, morado, naranja, lila, rosado, gris, negro, blanco), plano medidas 1,40 metros de ancho, calibre 13 o 16 aproximadamente, rollo por 15 metros de cada color.                               | Rollo por 15 metros | 234.260 | 44.509 | 278.769 |
| 109 | 14111530 | Post-it                                  | Notas adhesivas de 76 mm x 76 mm, papel de alta calidad, blocks con 100 notas en amarillo, verde, naranja y fucsia, con adhesivo estándar para pegar en cualquier material sin que se dañe. Caja x 24 paquetes                                                             | Caja x 24 paquetes  | 109.652 | 20.834 | 130.486 |
| 110 | 41111604 | Regla                                    | Regla de 15 cm. de plástico de colores translucidos                                                                                                                                                                                                                        | Unidad              | 2.056   | 391    | 2.447   |
| 111 | 41111604 | Regla 30 cm                              | Plástica plana color translucido de 30 cm, ancho de 3,5cms, grosor 2,5mm. aproximadamente. Medición de doble lado, escala de centímetros en un borde y escala en pulgadas en el otro borde. Material plástico flexible de buena calidad, durable y resistente. No fácil de | Unidad              | 4.012   | 762    | 4.774   |



|     |          |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                    |        |       |        |
|-----|----------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-------|--------|
|     |          |                            | romper; a prueba de polvo. Uso escolar                                                                                                                                                                                                                                                                          |                    |        |       |        |
| 112 | 41111604 | Regla 50 cm                | Plástica plana color translucido de 50 cm, ancho de 3,5cms, grosor 2,5mm. aproximadamente. Medición de doble lado, escala de centímetros en un borde y escala en pulgadas en el otro borde. Material plástico rígido de buena calidad, durable y resistente. No fácil de romper; a prueba de polvo. Uso escolar | Unidad             | 9.611  | 1.826 | 11.438 |
| 113 | 44121708 | Resaltador, Color amarillo | Marcador resaltador desechable punta biselada en material plástico, color: amarillo. Caja x 12 unidades                                                                                                                                                                                                         | Caja x 12 unidades | 46.838 | 8.899 | 55.737 |
| 114 | 44121708 | Resaltador, color fucsia   | Marcador resaltador desechable punta biselada en material plástico, color: fucsia. Caja x 12 unidades                                                                                                                                                                                                           | Caja x 12 unidades | 46.838 | 8.899 | 55.737 |
| 115 | 44121708 | Resaltador, color naranja  | Marcador resaltador desechable punta biselada en material plástico, color: naranja. Caja x 12 unidades                                                                                                                                                                                                          | Caja x 12 unidades | 46.838 | 8.899 | 55.737 |
| 116 | 44121708 | Resaltador, Color verde    | Marcador resaltador desechable punta biselada en material plástico, color: verde. Caja x 12 unidades                                                                                                                                                                                                            | Caja x 12 unidades | 42.877 | 8.147 | 51.024 |



|     |          |                                      |                                                                                                                                                                                             |                    |        |        |         |
|-----|----------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|--------|---------|
| 117 | 44121613 | Saca ganchos                         | Sacagrapas metálico cubierta de pasta color negro o café. Pinza que permite, con sus bordes curvados, sacar las grapas introducidas en el papel.                                            | Unidad             | 3.737  | 710    | 4.447   |
| 118 | 44121619 | Sacapuntas de metal                  | Taja lápiz doble de acero inoxidable con un agujero para lápices de grafito de hasta 8,2 mm de diámetro y otro agujero para lápices de grafito y color de hasta 10.2 mm. Caja x 24 unidades | Caja x 24 unidades | 18.957 | 3.602  | 22.559  |
| 119 | 60102909 | Sello de caucho leyenda en entregado | Sello de caucho entintado manual elaborado en madera, rectangular, leyenda en entregado, medidas aproximadas de 5cms x 2cms                                                                 | Unidad             | 90.071 | 17.113 | 107.184 |
| 120 | 60102909 | Sello de caucho leyenda: en trámite  | Sello de caucho entintado manual elaborado en madera, rectangular, leyenda en trámite, medidas aproximadas de 5cms x 2cms                                                                   | Unidad             | 90.071 | 17.113 | 107.184 |
| 121 | 60102909 | Sello de caucho leyenda: pagado      | Sello de caucho entintado manual elaborado en madera, rectangular, leyenda pagado, medidas aproximadas de 5cms x 2cms                                                                       | Unidad             | 90.071 | 17.113 | 107.184 |
| 122 | 60102909 | Sello de caucho leyenda: procesado   | Sello de caucho entintado manual elaborado en madera, rectangular, leyenda procesado, medidas aproximadas de 5cms x 2cms sesión de 60 x 40mm.                                               | Unidad             | 90.071 | 17.113 | 107.184 |



|     |          |                                 |                                                                                                                                                                                                  |                |        |        |        |
|-----|----------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|--------|--------|
| 123 | 60102909 | Sello-Numerador                 | Numerador de entintado manual (de 6 y 10 dígitos, mango de pasta o en material PVC, estructura metálica, caracteres de 3mm, bandas en caucho vulcanizado de alta resistencia, ruedas plásticas). | Unidad         | 62.585 | 11.891 | 74.476 |
| 124 | 60102915 | Sello-con leyenda tipo fechador | Fechador de entintado manual, elaborado en PVC, con medida de caracteres de 3 mm, en 10 bandas, y con leyenda comercial (recibido, cancelado, pagado, etc.)                                      | Unidad         | 83.623 | 15.888 | 99.511 |
| 125 | 60102915 | Sello-Fechador                  | Fechador con inscripción: día mes año de entintado manual elaborado en PVC y caucho vulcanizado, sello rectangular de tamaño 60 por 40mm.                                                        | Unidad         | 33.746 | 6.412  | 40.158 |
| 126 | 31201632 | Silicona solida Delgada         | Silicona en barra cilíndrica sólida Delgada de 30 cm de largo. Adhesivo termoplástico que derretida en estado caliente sirve para pegar superficies.                                             | Barra          | 914    | 174    | 1.088  |
| 127 | 31201632 | Silicona solida gruesa          | Silicona en barra cilíndrica sólida gruesa de 30 cm de largo. Adhesivo termoplástico que derretida en estado caliente sirve para pegar superficies.                                              | Barra          | 1.646  | 313    | 1.959  |
| 128 | 12352310 | Silicona-liquida                | Silicona líquida de 250 ml Adhesivo multipropósito. Con tapa dosificadora para facilitar su aplicación, Ideal para una unión limpia y transparente de materiales en trabajos                     | Tarro x 250 ML | 17.705 | 3.364  | 21.069 |



|     |          |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |         |        |         |
|-----|----------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------|--------|---------|
|     |          |                              | decorativos, manuales como papel, cartones, Fommy, icopor, balsa y de marquetería.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                        |         |        |         |
| 129 | 44121503 | Sobre de manila oficina      | Sobre de manila oficina x 25 unidades. Medidas: 25 x 35 cm. Sin adhesivo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Paquete x 100 unidades | 41.523  | 7.889  | 49.412  |
| 130 | 44121503 | Sobre de manila tamaño carta | Sobre de manila tamaño carta especial x 100 unidades. Medidas: 25 cm x 31 cm. Sin adhesivo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Paquete x 100 unidades | 32.705  | 6.214  | 38.919  |
| 131 | 44121503 | Sobres sin ventanilla        | Sobres americanos sin ventana con tamaño de 225 milímetros x 115 milímetros, son los sobres impresos más utilizados actualmente para las entregas de correo postal. Es un sobre rectangular con solapa en uno de sus laterales más anchos. Este sobre impreso, está creado para albergar documentos plegados. La ventana del sobre americano, se utiliza para mostrar los datos de la persona a la cual se dirige el correo, pudiendo realizar diseños creativos tanto del interior (sobre el documento de dentro) como del exterior del sobre impreso. | Caja X 500             | 180.855 | 34.363 | 215.218 |
| 132 | 44121600 | Tabla legajadora             | Tabla planillero en acrílico, tamaño oficina 21,59cm x 35,56cm sistema sujeción con clip. Color: natural.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Unidad                 | 13.252  | 2.518  | 15.769  |



|     |          |                                                        |                                                                                                                               |                  |        |       |        |
|-----|----------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------|-------|--------|
|     |          |                                                        | Tamaño: oficio.<br>Sujetador metálico                                                                                         |                  |        |       |        |
| 133 | 44121618 | Tijeras                                                | Tijeras mango cómodo de pasta, para cortar papel, embalaje, material metal y plástico, hojas 175 mm, tamaño aproximado 17 cm. | Unidad           | 16.347 | 3.106 | 19.453 |
| 134 | 44121618 | Tijeras medianas                                       | Tijeras hoja de acero inoxidable con mango en plástico, punta redonda 25 cm. de largo                                         | Unidad           | 15.574 | 2.959 | 18.534 |
| 135 | 44121900 | Tinta para almohadilla                                 | Tinta para almohadilla para humedecer sellos frasco por 28 cm3 color negro.                                                   | Frasco x 28 ml   | 12.284 | 2.334 | 14.618 |
| 136 | 44121900 | Tinta para recargar marcadores expo grafos color azul  | Tinta para recargar marcadores expo grafos color azul tarro por 30 cm3                                                        | Tarro por 30 cm3 | 33.593 | 6.383 | 39.976 |
| 137 | 44121900 | Tinta para recargar marcadores expo grafos color negro | Tinta para recargar marcadores expo grafos color negro tarro por 30 cm3                                                       | Tarro por 30 cm3 | 33.593 | 6.383 | 39.976 |
| 138 | 44121900 | Tinta para recargar marcadores expo grafos color rojo  | Tinta para recargar marcadores expo grafos color rojo, tarro por 30 cm3                                                       | Tarro por 30 cm3 | 33.593 | 6.383 | 39.976 |
| 139 | 44121900 | Tinta para recargar marcadores expo grafos color verde | Tinta para recargar marcadores expo grafos color verde, tarro por 30 cm3                                                      | Tarro por 30 cm3 | 33.593 | 6.383 | 39.976 |



|     |          |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                           |           |         |           |
|-----|----------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------|---------|-----------|
| 140 | 44121634 | Vinilo adhesivo blanco mate para tinta base agua   | Adhesivo mate. Rollo ancho aproximado 1.22mts x largo 15mts                                                                                                                                                                                                                                        | Rollo x 15mts             | 295.448   | 56.135  | 351.583   |
| 141 | 44121634 | Vinilo adhesivo textil termotransferible           | De 50cm de ancho calidad superior, excelente para cortar detalles por su alta adherencia en el transportador. Facilidad de uso y aplicación en un solo paso, color sólido y resistente al lavado, con un acabado suave y fino, colores blanco, amarillo y naranja. Rollo x 25 metros de cada color | Rollo x 25 metros         | 2.172.177 | 412.714 | 2.584.891 |
| 142 | 60121200 | Vinilo, color amarillo - Frasco plástico x 125 gr. | Vinilo en frasco plástico presentación por 125 gramos. Color: Amarillo.                                                                                                                                                                                                                            | Frasco plástico x 125 gr. | 5.351     | 1.017   | 6.368     |
| 143 | 60121200 | Vinilo, color amarillo - Tarro x kilo              | Vinilo en frasco plástico, presentación por 1 kilo, color: amarillo.                                                                                                                                                                                                                               | Tarro x Kilo              | 32.392    | 6.155   | 38.547    |
| 144 | 60121200 | Vinilo, color azul - Frasco plástico x 125 gr.     | Vinilo en frasco plástico presentación por 125 gramos. Color: Azul.                                                                                                                                                                                                                                | Frasco plástico x 125 gr. | 5.351     | 1.017   | 6.368     |
| 145 | 60121200 | Vinilo, color azul - Tarro x kilo                  | Vinilo en frasco plástico, presentación por 1 kilo, color: azul.                                                                                                                                                                                                                                   | Tarro x Kilo              | 29.608    | 5.626   | 35.234    |
| 146 | 60121200 | Vinilo, color blanco - Frasco plástico x 125 gr.   | Vinilo en frasco plástico presentación por 125 gramos. Color: Blanco.                                                                                                                                                                                                                              | Frasco plástico x 125 gr. | 5.351     | 1.017   | 6.368     |
| 147 | 60121200 | Vinilo, color blanco - Tarro x kilo                | Vinilo en frasco plástico, presentación por 1 kilo, color: blanco.                                                                                                                                                                                                                                 | Tarro x Kilo              | 32.392    | 6.155   | 38.547    |



|     |          |                                                   |                                                                        |                           |        |       |        |
|-----|----------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------|-------|--------|
| 148 | 60121200 | Vinilo, color café - Frasco plástico x 125 gr.    | Vinilo en frasco plástico presentación por 125 gramos. Color: Café.    | Frasco plástico x 125 gr. | 5.351  | 1.017 | 6.368  |
| 149 | 60121200 | Vinilo, color crema - Frasco plástico x 125 gr.   | Vinilo en frasco plástico presentación por 125 gramos. Color: Crema.   | Frasco plástico x 125 gr. | 22.392 | 4.255 | 26.647 |
| 150 | 60121200 | Vinilo, color fucsia - Frasco plástico x 125 gr.  | Vinilo en frasco plástico presentación por 125 gramos. Color: Fucsia.  | Frasco plástico x 125 gr. | 5.116  | 972   | 6.088  |
| 151 | 60121200 | Vinilo, color gris - Frasco plástico x 125 gr.    | Vinilo en frasco plástico presentación por 125 gramos. Color: Gris.    | Frasco plástico x 125 gr. | 5.351  | 1.017 | 6.368  |
| 152 | 60121200 | Vinilo, color morado - Frasco plástico x 125 gr.  | Vinilo en frasco plástico presentación por 125 gramos. Color: Morado.  | Frasco plástico x 125 gr. | 6.724  | 1.278 | 8.001  |
| 153 | 60121200 | Vinilo, color morado - Tarro x kilo               | Vinilo en frasco plástico, presentación por 1 kilo, color: morado.     | Tarro x Kilo              | 35.490 | 6.743 | 42.234 |
| 154 | 60121200 | Vinilo, color naranja - Frasco plástico x 125 gr. | Vinilo en frasco plástico presentación por 125 gramos. Color: Naranja. | Frasco plástico x 125 gr. | 5.351  | 1.017 | 6.368  |
| 155 | 60121200 | Vinilo, color naranja - Tarro x kilo              | Vinilo en frasco plástico, presentación por 1 kilo, color: naranja.    | Tarro x Kilo              | 35.490 | 6.743 | 42.234 |
| 156 | 60121200 | Vinilo, color negro - Frasco plástico x 125 gr.   | Vinilo en frasco plástico presentación por 125 gramos. Color: Negro.   | Frasco plástico x 125 gr. | 5.351  | 1.017 | 6.368  |
| 157 | 60121200 | Vinilo, color negro - Tarro x kilo                | Vinilo en frasco plástico, presentación por 1 kilo, color: negro.      | Tarro x Kilo              | 32.745 | 6.222 | 38.967 |



|     |          |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                |                           |           |         |           |
|-----|----------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------|---------|-----------|
| 158 | 60121200 | Vinilo, color rojo - Frasco plástico x 125 gr.   | Vinilo en frasco plástico presentación por 125 gramos. Color: Rojo.                                                                                                                                                                                            | Frasco plástico x 125 gr. | 5.351     | 1.017   | 6.368     |
| 159 | 60121200 | Vinilo, color rojo - Tarro x kilo                | Vinilo en frasco plástico, presentación por 1 kilo, color: rojo.                                                                                                                                                                                               | Tarro x Kilo              | 32.392    | 6.155   | 38.547    |
| 160 | 60121200 | Vinilo, color rosado - Frasco plástico x 125 gr. | Vinilo en frasco plástico presentación por 125 gramos. Color: Rosado.                                                                                                                                                                                          | Frasco plástico x 125 gr. | 5.351     | 1.017   | 6.368     |
| 161 | 60121200 | Vinilo, color verde - Frasco plástico x 125 gr.  | Vinilo en frasco plástico presentación por 125 gramos. Color: Verde.                                                                                                                                                                                           | Frasco plástico x 125 gr. | 5.351     | 1.017   | 6.368     |
| 162 | 60121200 | Vinilo, color blanco - Tarro x kilo              | Vinilo en frasco plástico, presentación por 1 kilo, color: blanco.                                                                                                                                                                                             | Tarro x Kilo              | 35.490    | 6.743   | 42.234    |
| 163 | 60120000 | Vinilo de corte color negro                      | Vinilo de corte de 60 cm de ancho color negro mate para plotter de corte referencia GCC - ExpertII LX                                                                                                                                                          | Rollo x 50 metros         | 1.111.896 | 211.260 | 1.323.157 |
| 164 | 44103119 | Papel transfer                                   | Papel transfer premium se utiliza para la sublimación en textiles, que permita soportar el exceso de calor y presión que no permita la marca en la tela. El papel transfer está diseñado para ser suave, flexible, estirable, duradero y por supuesto lavable. | Rollo x 50 metros         | 184.893   | 35.130  | 220.022   |
| 165 | 31201505 | Cinta Doble Faz Transparente                     | Cinta Doble Faz Transparente 12mm X 10m (o la medida aproximada disponible)                                                                                                                                                                                    | Unidad                    | 22.874    | 4.346   | 27.220    |



|     |          |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |         |         |           |
|-----|----------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------|---------|-----------|
| 166 | 60120000 | Vinilo adhesivo universal | Rollo Vinilo adhesivo universal compatible con plotter HP Z3200 HP Vinilo adhesivo universal - Rollo de 106,7 cm x 20,1 m (42" x 66') (Nombre comercial de Referencia: MPI 3820 BLANCO MATE PERMANENTE) Rollo Vinilo adhesivo impresión Polipropileno Mate WR DYE/PIG rollo 42" x 30 metros para impresión en plotter digital con tintas base agua | Rollo             | 544.390 | 103.434 | 647.824   |
| 167 | 27110000 | Plastilina                | Caja de 15 tacos de plastilina de colores variados grande de 72 b, de 350 gramos. La pasta es de material vegetal, para uso escolar, no endurecible de 15X350 g y 15X3/4 lb                                                                                                                                                                        | Caja por 15 tacos | 862.434 | 163.863 | 1.026.297 |
| 168 | 25170000 | Tablero Acrílico Borrable | Tablero portable de 40 cm de alto x 60 cm de ancho, con marco en madera o aluminio, fondo en MDF 3 mm, acrílico ultrabrillante de fácil borrado, con sistema de anclaje invisible a la pared.                                                                                                                                                      | Unidad            | 91.789  | 17.440  | 109.228   |
| 169 | 25170000 | Tablero Corcho Madera     | Tablero portátil de corcho con marco en madera 40 Cm X 60 Cm color natural o aluminio, fondo en MDF 3 mm, excelente corcho 3 mm alta duración, con sistema de anclaje invisible a la pared,                                                                                                                                                        | Unidad            | 59.539  | 11.312  | 70.852    |



|     |          |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |        |       |        |
|-----|----------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|-------|--------|
| 170 | 60121114 | Papeles para manualidades de origami  | Block papel plegados 15 x 15 origami 20H                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Block de 20 hojas | 8.155  | 1.549 | 9.704  |
| 171 | 14111514 | Cuaderno de 100 hojas cuadriculado    | Cuadernos Cosidos en tapa flexible y costura resistente al lomo para que no se suelten sus hojas, garantizando su durabilidad. Carátula con plastificado brillante, repuje y diseños con diferentes personajes. En su interior encontrarás hoja de stickers impresos a full color para coleccionar, decorar o pegar en donde quieras. 100 hojas - 200 páginas cuadriculado. Tamaño mediano. | Unidad            | 15.197 | 2.887 | 18.085 |
| 172 | 14111514 | Cuaderno de 100 hojas línea corriente | Cuadernos Cosidos en tapa flexible y costura resistente al lomo para que no se suelten sus hojas, garantizando su durabilidad. Carátula con plastificado brillante, repuje y diseños con diferentes personajes. En su interior encontrarás hoja de stickers impresos a full color para coleccionar, decorar o pegar en donde quieras. 100 hojas - 200 páginas en rayado. Tamaño mediano.    | Unidad            | 14.727 | 2.798 | 17.525 |



|     |          |                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |         |        |         |
|-----|----------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|---------|
| 173 | 26111711 | Batería de repuesto para portátil hp laptop 15-dw2044la | Batería De Repuesto Para Portátil Hp Laptop 15-Dw2044la; Modelo Compatible: HP 15-Dw2044la; Número De Pieza (Rmn): TPN-C139; Número De Serie Referencia: CND0223TBZ; Tipo De Batería: Iones De Litio (Li-Ion); Configuración: 3 Células (3-Cell) O 4 Células (Según Versión Disponible); Capacidad Nominal: 41 Whr – 45 Whr; Voltaje De Salida: 11.4 Vdc; Voltaje De Entrada/Adaptador Compatible: 19.5 Vdc, 3.33a; Dimensiones Estándar: • Largo: 27 – 28 Cm • Ancho: 4.5 – 5 Cm • Espesor: 0.8 – 1 Cm; Peso Aproximado: 180 – 220 g Material De Carcasa: Plástico Abs Resistente A Temperaturas; Conector: 3 A 4 Pins (Según Referencia Exacta De La Batería) | Unidad | 222.368 | 42.250 | 264.618 |
| 174 | 26111711 | BATERÍA DE REPUESTO PARA NOTEBOOK ASUS M413IA – EB921T  | BATERÍA DE REPUESTO PARA NOTEBOOK ASUS M413IA – EB921T; MODELO DE EQUIPO COMPATIBLE: ASUS NOTEBOOK PC M413IA – EB921T; NÚMERO DE SERIE DE REFERENCIA EQUIPO: M6N0CX04P247223; CÓDIGO DE FABRICACIÓN (CN): G3TM; FECHA DE FABRICACIÓN (MFD): 2021-06; ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS: • TIPO DE BATERÍA: IONES DE LITIO (LI-ION) • CONFIGURACIÓN: 3 CÉLULAS (3-CELL) O 4 CÉLULAS (DEPENDIENDO DE LA CONFIGURACIÓN) • CAPACIDAD NOMINAL: 42 WHR (TÍPICA PARA ESTE MODELO) • VOLTAJE                                                                                                                                                                                  | Unidad | 524.183 | 99.595 | 623.778 |



|     |          |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |           |         |           |
|-----|----------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|---------|-----------|
|     |          |                                              | <p>NOMINAL: 11.55 VDC; •<br/> CAPACIDAD DE CARGA:<br/> 3650 – 3700 mAh; •<br/> POTENCIA DE<br/> ADAPTADOR<br/> COMPATIBLE: 19 VDC – 65<br/> W; • CARCASA: PLÁSTICO<br/> ABS RESISTENTE AL<br/> CALOR; • CÉLULAS: LITIO-<br/> ION IMPORTADAS<br/> (PANASONIC / SAMSUNG);<br/> • CONECTOR: 6 A 8 PINS<br/> (SEGÚN VERSIÓN)</p>                                                                                                                                                                                 |        |           |         |           |
| 175 | 44103103 | Toner Impresora<br>KYOCERA TK-<br>3442 NEGRO | <p>TÓNER KYOCERA TK-3442<br/> NEGRO; TÓNER<br/> MONOCROMO NEGRO<br/> KYOCERA TK-3442;<br/> COMPATIBILIDAD DE<br/> EQUIPO: • KYOCERA<br/> MA6000IFX • KYOCERA<br/> PA6000X; CÓDIGO /<br/> REFERENCIA: TK-3442;<br/> TIPO DE CONSUMIBLE:<br/> CARTUCHO DE TÓNER<br/> MONOCROMO<br/> COLOR DE IMPRESIÓN:<br/> NEGRO (BLACK);<br/> TECNOLOGÍA DE<br/> IMPRESIÓN: LÁSER<br/> (ELECTROFOTOGRAFICA);<br/> RENDIMIENTO<br/> ESTÁNDAR: •<br/> APROXIMADAMENTE<br/> 15,500 PÁGINAS (AL 5%<br/> DE COBERTURA EN A4)</p> | Unidad | 1.161.495 | 220.684 | 1.382.179 |



|     |          |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |         |        |         |
|-----|----------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|---------|
| 176 | 2611704  | Cargador HP Para Portátil 15-Dw2044la | Adaptador De Corriente (Cargador) Hp Original; Modelo Compatible: Hp Laptop 15-Dw2044la; Número De Parte/Referencia: L25298-002 / HP Spare 710412-001; Model: TPN-CA16 ; UP/N: A065R157P; Tipo De Equipo Compatible: Notebook Hp Serie 15-Dw Y Modelos Relacionados. Entrada (Input): • 100 – 240 V ~ (Voltaje Universal) • 50 – 60 Hz • 1.7 A (Máximo); Salida (Output): • 19.5 V Dc • 3.33 A • Potencia Nominal: 65 W; Conector De Salida: • Tipo: Punta Redonda (Smart Pin); • Diámetro Externo: 4.5 Mm • Diámetro Interno: 3.0 Mm; • Pin Central: Azul (Identificación Hp); Dimensiones Aproximadas: • Largo X Ancho X Alto: 10.5 X 4.5 X 3 Cm; • Longitud De Cable: 1.2 M (Cable A La Laptop) + 1.2 M (Cable De Poder A La Red); Peso Aproximado: 250 – 300 G Material: • Carcasa En Plástico Abs Retardante De Llama; • Cables De Cobre Con Aislamiento Pvc | Unidad | 174.155 | 33.090 | 207.245 |
| 177 | 56121403 | Mesa Plegable Rectangular             | Material de fabricación: Tablero en polietileno de alta densidad, Estructura en tubo de acero pintado electrostáticamente. Dimensiones estándar: Largo: 1.80 m; Ancho: 0.75 m; Altura: 0.75 m. Peso aproximado: 12 – 15 kg; Capacidad de carga: 150 – 200 kg distribuidos uniformemente. Color: blanco.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Unidad | 296.082 | 56.256 | 352.338 |



|     |          |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        |        |
|-----|----------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| 178 | 55101526 | Diccionarios Inglés-Español / Español-Inglés | Diccionario Bilingüe Inglés-Español / Español-Inglés; Marca Sugerida: Norma – Editorial Carvajal; Descripción: Material De Consulta Impreso Para Apoyar El Aprendizaje De Vocabulario Y Gramática Básica Y Avanzada. Características: • Formato: Impreso, Tapa Dura O Blanda • Contenido: Más De 20,000 Vocablos • Idiomas: Inglés Y Español                                                                                                                                                                                                                                                 | Unidad | 38.409 | 7.298  | 45.707 |
| 179 | 44121634 | ROTULOS ADHESIVOS EN ROLLO                   | ROTULOS ADHESIVOS PARA IMPRESORA HONEYWELL PC42T -Uso en procesos de radicación de documentos con la impresora la Honeywell PC42T. Rollo etiquetas adhesivas de dimensiones 90mm x 25 mm, bordes redondeados, y cuatro pulgadas máximo, aproximadamente cantidad de etiquetas por rollo 2000.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Rollo  | 55.206 | 10.489 | 65.696 |
| 180 | 44103103 | CINTA PARA IMPRESORA                         | CINTA PARA IMPRESORA HONEYWELL PC42T - Radicación. RIBBON Cera Premium; Soporte para Ribbon: Bobinado Exterior; Diámetro Máximo de Ribbon 68mm (2.7Pulg) ; Tamaños de Centros de los Ribbon 12.7mm (0.5pulg). 25.4mm (1.0pulg); Anchura del Ribbon: 30mm-110mm (1.2)pulg 4.3pulg); Longitud Máxima Ribbon: 25.4mm (1.0pulg) core 300m (984 ft);12.7mm (0.5 pulg) core 75m (246ft). El rotulado en el empaque debe especificar claramente fecha de fabricación y numero de lote, fabricante, referencia, especificaciones técnicas de la cinta, origen de fabricación y fecha de vencimiento. | Rollo  | 38.409 | 7.298  | 45.707 |



|     |          |                                 |                                                                                                                                                               |          |         |        |         |
|-----|----------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|---------|
| 181 | 44103103 | CINTA<br>ESTAMPADA<br>ZEBRA ZXP | Cinta de color de repuesto<br>para impresora de tarjetas<br>Zebra ZXP Series 3<br>ZXP3, 800033-840 YMCKO<br>- colores verdaderos iX<br>Series 200 impresiones | CARTUCHO | 446.000 | 84.740 | 530.740 |
|-----|----------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|---------|

## **LOTE 2. DIDACTICO**

|      |                                                                  |                                                     |                                                                                               |                        |                                        | PROMEDIO          |        |                                      |
|------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------------------|-------------------|--------|--------------------------------------|
| ÍTEM | CLASIFICACIÓN<br>DEL BIEN<br>(CÓDIGO<br>UNSPSC<br>HASTA 3 NIVEL) | NOMBRE DEL<br>ELEMENTO                              | DESCRIPCIÓN DETALLADA<br>(FICHA TECNICA)                                                      | UNIDAD<br>DE<br>MEDIDA | PRESENTACIÓN<br>(UNIDAD DE<br>EMPAQUE) | Valor<br>Unitario | Iva %  | Valor<br>Unitario<br>Incluido<br>IVA |
| 1    | 60140000                                                         | Sets de<br>construcción de<br>formas<br>geométricas | Bloques Gigantes<br>Armar Juguete Caja<br>X 20 Und. Giant Brick                               | Unidad                 | 1                                      | 211.950           | 40.271 | 252.221                              |
| 2    | 60140000                                                         | Rompecabezas                                        | Rompecabezas madera<br>6 en 1 juguete cubo<br>didáctico de 16 piezas 8<br>x 8 x 2,25 pulgadas | Unidad                 | 1                                      | 23.901            | 4.541  | 28.442                               |
| 3    | 60140000                                                         | Libros de<br>juegos                                 | Libro de madera<br>rompecabezas<br>didácticos tipo<br>libro temático                          | Unidad                 | 1                                      | 33.797            | 6.421  | 40.218                               |



|   |          |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |   |         |        |         |
|---|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|--------|---------|
| 4 | 60100000 | Tarjetas de actividades para trabajar material didáctico manipulable de matemáticas temprana | Geotablero de madera de Material manipulativo matemático, bloque de matriz, tablero geométrico, juguetes educativos gráficos, Brain Teaser 1 tablero de madera con 100 de clavos a medio clavar, 50 tarjetas de patrón. El tablero mide 8,7x8,7x0,6 pulgadas.                                                                                                                                                                                                                                                               | Unidad | 1 | 61.541  | 11.693 | 73.233  |
| 5 | 60140000 | Juego de mesa Pictionary                                                                     | Juego de destreza mental que estimula y aumenta el ingenio de los participantes. Dimensiones: 26.5 cm de largo, 26.5 cm de ancho y 4.5 cm de alto. Materiales de los componentes: Plástico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Unidad | 1 | 167.452 | 31.816 | 199.268 |
| 6 | 60140000 | Juego de mesa: Los colonos de Catán                                                          | Es un juego de estrategia en el que los jugadores recolectan recursos y los usan para construir caminos, asentamientos y ciudades en su camino hacia la victoria. El tablero en sí es variable, lo que hace que cada juego sea un poco diferente del siguiente. El juego contiene seis piezas de marco marino, 19 hexagonales de terreno, nueve piezas de puerto, 18 fichas de números circulares, 126 cartas de juego, 16 ciudades, 20 asentamientos, 60 caminos, dos dados, un ladrón y un folleto de reglas y almanaque. | Unidad | 1 | 315.587 | 59.962 | 375.549 |



|   |          |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |   |         |        |         |
|---|----------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|--------|---------|
| 7 | 60140000 | Juego de mesa:<br>Concept     | <p>Un juego en el que los jugadores deben comunicarse utilizando solo símbolos y figuras para representar conceptos. Es excelente para desarrollar habilidades de comunicación visual y creatividad.</p> <p>Contenido: Tablero de juego, 110 cartas de concepto, 1 peón de cubo, 1 peón de cubo doble, fichas de puntuación, reglas.</p> <p>Presentación: Caja de cartón grande con ilustraciones coloridas.</p> <p>Peso: Aproximadamente 1.5 kg. Tamaño: 30 cm x 30 cm x 7 cm.</p> | Unidad | 1 | 222.475 | 42.270 | 264.745 |
| 8 | 60140000 | Juego de mesa:<br>Story Cubes | <p>Estos dados contienen imágenes que los jugadores utilizan para crear historias improvisadas. Es una excelente manera de fomentar la creatividad y la narración de historias.</p> <p>Contenido: 9 dados con imágenes, bolsa de transporte, instrucciones básicas.</p> <p>Presentación: Caja pequeña y compacta.</p> <p>Peso: Aproximadamente 200 gramos.</p> <p>Tamaño: 9 cm x 9 cm x 3 cm.</p>                                                                                   | Unidad | 1 | 146.037 | 27.747 | 173.784 |



|   |          |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |   |         |        |         |
|---|----------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|--------|---------|
| 9 | 60100000 | Creativity | <p>Tarjetas y dados para retar la creatividad y abrir la mente a nuevas ideas. Inspira actividades dinámicas y divertidas para potenciar el pensamiento lateral. Estimula la capacidad de conectar ideas y presentarlas de manera innovadora. Energiza a los participantes en cualquier sesión de trabajo. Permite crear, construir, vender y presentar conceptos para diferentes tipos de público. El kit contiene 50 tarjetas de conceptos inexistentes formados con mezclas de sufijos y prefijos de diferentes orígenes que crean expresiones completamente insólitas, 4 Opendices (dados) que representan acciones, actores, profesiones/áreas de conocimiento y situaciones, 1 Manual de uso. AL usar prefijos de diferentes idiomas lo puedes usar en cualquier lenguaje.</p> | Unidad | 1 | 330.696 | 62.832 | 393.528 |
|---|----------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|--------|---------|



|    |          |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |   |         |         |         |
|----|----------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|---------|---------|
| 10 | 60100000 | Ideas machine                | Es una poderosa metodología que permite crear sesiones de ideación con gran profundidad. Facilita sesiones de brainstorming efectivas que lleven a un nuevo nivel la creatividad del equipo. Impulsa la capacidad de aporte individual y colectivo generando una cultura de colaboración. Produce prototipos rápidos usando 3 distintos enfoques enriquecedores. Prioriza, selecciona y valora ideas con agilidad. Involucra al equipo en una experiencia visual y ágil. El kit contiene 60 tarjetas de ideas y actores y 3 plantillas de ideación y brainstorming. | Unidad | 1 | 830.056 | 157.711 | 987.767 |
| 11 | 60140000 | Juego de Mesa: Emprendedores | Un divertido juego de mesa para aprender de negocios, inversiones, finanzas y emprendimiento en familia, colegios y empresas. Desarrolla conceptos fundamentales para la vida como: deudas buenas vs deudas malas, qué es la libertad financiera y cómo lograrla, la importancia del ahorro, cómo evaluar negocios y oportunidades. Aumenta el IQ financiero, crea nuevas ideas de negocio, aprende a                                                                                                                                                               | Unidad | 1 | 213.174 | 40.503  | 253.677 |



|    |          |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |   |        |       |        |
|----|----------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|--------|-------|--------|
|    |          |                                                    | invertir, desarrolla habilidades para emprender. Enseña las mejores prácticas del dinero. Incluye videos de apoyo para aprender a jugar y sacarle el mayor provecho a esta herramienta.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |   |        |       |        |
| 12 | 60140000 | Set x 12 Bolsas de Masas Moldeables Color Surtidos | <p>Masa moldeable para hacer figuras. Es una forma divertida de fomentar la creatividad, ideal para manualidades. El kit está compuesto por 12 bolsas individuales de masa de foamy moldeable en colores surtidos.</p> <p>La masa foamy es fácil de moldear y manipular, lo que la hace adecuada para proyectos detallados y expresivos. La masa foamy moldeable puede fomentar la imaginación y la creatividad, ayudando a los usuarios a desarrollar habilidades artísticas y de resolución de problemas. Puede ser utilizado en una variedad de proyectos, como esculturas, manualidades, decoraciones, prototipados y más.</p> | Kit | 1 | 20.494 | 3.894 | 24.388 |



|    |          |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |   |         |         |         |
|----|----------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|---------|---------|
| 13 | 60100000 | Vocabulary Builder Flash Cards -             | 299 Educational Photo Cards for Home, Speech Therapy Materials, ESL Teaching Materials - Emotions, Matching Go Togethers, Nouns, Opposites, Prepositions, Verbs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Unidad | 1 | 429.987 | 81.698  | 511.684 |
| 14 | 60100000 | Noun Flash Cards Volume 1-50                 | 1-50 Educational Flash Cards for Children and Adults - Fun Vocabulary Builder Flash Cards for Speech Therapy, ESL, Occupational Therapy, and More                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Unidad | 1 | 398.222 | 75.662  | 473.884 |
| 15 | 60100000 | Action Verbs Flash Cards                     | 200-Piece Educational Flash Cards for Speech Therapy and Home Schooling - Thick and Durable Vocabulary Builder Flash Cards for Kids and Adults                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Unidad | 1 | 337.156 | 64.060  | 401.216 |
| 16 | 60140000 | Scrabble - Juego de mesa - palabras cruzadas | Medidas tablero: 37x27x5. Juego apto a partir de 10 años. Máximo 4 jugadores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Unidad | 1 | 183.138 | 34.796  | 217.934 |
| 17 | 60140000 | Tarjetas de diagnóstico                      | Tarjetas diagnósticas para provocar diálogos críticos, enriquecer actividades grupales, evaluar proyectos, procesos, así como retrospectivas. Perfecto también para desarrollar grupos focales, estas tarjetas son herramientas indispensables para un análisis profundo y efectivo. El kit incluye dos grupos esenciales de tarjetas para optimizar las sesiones: 6 TARJETAS GUÍA para estructurar el flujo, 114 TARJETAS DE SITUACIONES que facilitan la identificación de temas clave para los participantes, y | Unidad | 1 | 905.853 | 172.112 | #####   |



|    |          |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |   |         |         |         |
|----|----------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|---------|---------|
|    |          |                                   | 16 TARJETAS DE PRIORIZACIÓN.<br>Idioma: Español.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |   |         |         |         |
| 18 | 60140000 | Kit tarjetas de expansión         | Kit de tarjetas de expansión que permiten diseñar conversaciones y sesiones de trabajo que aumentan el impacto de los procesos de diagnóstico en equipos y organizaciones. Realizado sesiones participativas y ágiles de diagnóstico, priorización y creación de planes de acción. El kit contiene 105 tarjetas y 13 métodos transformadores. Idioma: Español | Unidad | 1 | 935.745 | 177.792 | #####   |
| 19 | 60140000 | Tarjetas de preguntas alucinantes | El kit de Preguntas Alucinantes es una herramienta ideal para la curiosidad, la creatividad y la imaginación como nunca antes; a través de conversaciones divertidas y poderosas, este kit enriquece las interacciones con colegas, amigos y familia. 50 preguntas alucinantes, en español e inglés, manual de instrucciones,                                 | Unidad | 1 | 411.529 | 78.191  | 489.720 |



|    |          |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |   |         |         |         |
|----|----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|---------|---------|
|    |          |                                                | ilustraciones generadas por IA, tarjetas en borde dorado edición especial.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |   |         |         |         |
| 20 | 60140000 | Tarjetas de conversaciones ligeras y profundas | El kit de Conversaciones es tu herramienta ideal para descubrir y conectar. Con tarjetas de preguntas ligeras para diálogos divertidos y otras más profundas para reflexiones significativas, este kit enriquece tus interacciones con colegas, amigos y familia, abriendo puertas a comprensiones más profundas y auténticas. El kit incluye: 50 Tarjetas de preguntas ligeras (en español e inglés). 50 Tarjetas de preguntas profundas (en español e inglés). 2 Tarjetas de instrucciones (Guía sesión paso a paso y diferentes métodos de uso) | Unidad | 1 | 821.510 | 156.087 | 977.597 |



|    |          |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |   |         |         |         |
|----|----------|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|---------|---------|
| 21 | 60140000 | Tarjetas de historias                    | <p>El kit de tarjetas Story Cards es una herramienta excepcional para profundizar en las relaciones personales y laborales, así como para la formación en narración estructurada. Desde actividades lúdicas hasta momentos de autoconocimiento, estas cartas ofrecen una experiencia envolvente y divertida, ideal para inducciones, entrenamientos, selecciones o simplemente entre amigos.</p> <p>El kit incluye 100 Tarjetas ricamente ilustradas, cada una guiándote en el tipo de historia a contar, junto con un código de acceso a la aplicación. Cada tarjeta está traducida al inglés, español, portugués, francés y alemán, asegurando accesibilidad global y una experiencia enriquecedora.</p> | Unidad | 1 | 728.259 | 138.369 | 866.629 |
| 22 | 60140000 | Tarjetas de conversación sobre liderazgo | <p>Kit de tarjetas de conversaciones para realizar sesiones de liderazgo, coaching individual o grupal, y espacios dedicados a forjar confianza y conocimiento entre líderes. Abordan desafíos, mejoran habilidades y rendimiento, impulsando el crecimiento y la eficacia en el liderazgo. Leadership Conversation Cards</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Unidad | 1 | 411.529 | 78.191  | 489.720 |



|    |          |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |   |        |       |        |
|----|----------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|--------|-------|--------|
|    |          |                                                           | son fundamentales para este enfoque estratégico.<br>El kit contiene 50 tarjetas con preguntas para entender y fortalecer el rol del líder.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |   |        |       |        |
| 23 | 60140000 | Juego de Cubos Rubik Emojis con la metodología Montessori | <p>Un juego que ha sido creado para desarrollar el déficit de atención, la concentración la creatividad y el pensamiento lógico. DISFRUTA CON FAMILIARES Y AMIGOS DE ESTE JUEGO QUE HA CAUTIVADO A CIENTOS DE FAMILIAS EN EL MUNDO.</p> <p>Potencia las relaciones sociales de los niños y fomenta la amistad entre ellos. ¡Ideal para jugar en familia!</p> <p><b>BENEFICIOS QUE DESARROLLAS AL JUGARLO</b></p> <p>Mejora el déficit de atención y concentración. Mejora la memoria y la comprensión. Desarrollo de la creatividad y el pensamiento lógico. Desarrollo de habilidades sociales y emocionales.</p> <p><b>ESPECIFICACIONES:</b></p> <p>Edad Recomendada: 3 años en adelante</p> <p>Medidas Cubos: 4cms (Ancho) x 4cms (Largo) x 2 cm. (Alto)</p> <p>Medidas del Paquete: 18cms (Ancho) x 18cms (Largo) x 3.5cms (Alto)</p> <p>Peso del</p> | Unidad | 1 | 43.714 | 8.306 | 52.020 |



|    |          |                                    |                                                                                                                                                                                                                |        |   |         |        |         |
|----|----------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|--------|---------|
|    |          |                                    | Paquete: 350 gramos<br>Material: Madera<br>CONTENIDO:<br>* 16 bloques de 4 colores * 50 tarjetas de expresiones. * 1 Campana. * 1 Caja Metálica.                                                               |        |   |         |        |         |
| 24 | 60140000 | Juego de mesa El Que Piensa Pierde | Juego de mesa de destreza ideal para 2 a 6 jugadores, fomentando la diversión y el pensamiento estratégico desde los 8 años. Componentes del juego: Tablero                                                    | Unidad | 1 | 103.403 | 19.646 | 123.049 |
| 25 | 60140000 | Juego de mesa Imagine              | Fomenta la creatividad con 60 cartas transparentes únicas. Ideal para grupos grandes, de 3 a 8 jugadores. Componentes del juego: 60 cartas transparentes, 65 cartas enigma, 35 fichas de puntos, 1 reglamento. | Unidad | 1 | 325.975 | 61.935 | 387.910 |



|    |          |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |   |         |        |         |
|----|----------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|--------|---------|
| 26 | 60140000 | Juego de Mesa<br>Dixit<br>- Español | Juego de deducción creativo y bellamente ilustrado que invita a la imaginación a crear historias fascinantes. Este galardonado juego de mesa permite a los jugadores usar la imagería de sus cartas para engañar a sus oponentes y adivinar cuál es la carta que mejor coincide con la narrativa. Con reglas sencillas, Dixit es ideal para disfrutar con amigos y familiares. Contenido:<br>- 84 cartas<br>- 1 marcador de puntuación dentro de la caja<br>- 6 conejos de madera<br>- 36 fichas de voto<br>- Reglas | Unidad | 1 | 256.311 | 48.699 | 305.010 |
| 27 | 60101324 | Flashcards Vocabulario Básico       | Flashcards Tamaño Mediano – Vocabulario Básico<br>Descripción: Tarjetas Didácticas Con Ilustraciones Y Palabras Relacionadas A Temas Específicos.<br>Características:<br>Tamaño: 10 X 15 Cm (Promedio); Temas: Animales, Colores, Medios De Transporte, Comida, Emociones<br>Impresas A Color, Cartulina Laminada<br>Usos: Reconocimiento De Vocabulario Y Memorización Visual.<br>Cantidad Sugerida: 1 Juego Por Cada Tema (5 Juegos)                                                                               | JUEGO  | 1 | 95.697  | 18.182 | 113.879 |



|    |          |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |   |         |        |         |
|----|----------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|---------|--------|---------|
| 28 | 60101325 | Flashcards Abecedario En Inglés | Flashcards Tamaño Mediano – Abecedario En Inglés<br>Descripción: Tarjetas Didácticas Con Letras Del Alfabeto Y Su Representación Visual.<br>Características: Tamaño: 10 X 15 Cm; 26 Tarjetas (A–Z)<br>Impresas A Color, Cartulina Laminada<br>Usos: Aprendizaje Del Abecedario Y Pronunciación Inicial. | JUEGO | 1 | 61.740  | 11.731 | 73.471  |
| 29 | 60101902 | Dominó Abecedario En Inglés     | Rompecabezas Alfabético En Inglés – Caja De Madera;<br>Descripción: Juego Didáctico Para Armar El Abecedario En Secuencia.<br>Características: Material: Madera; Piezas Ilustradas A Color; Presentación En Caja De Almacenaje;<br>Usos: Desarrollo De Memoria, Coordinación Y Aprendizaje De Letras.   | JUEGO | 1 | 113.293 | 21.526 | 134.819 |
| 30 | 60101905 | Bingo Didáctico En Inglés       | Bingo Didáctico En Inglés; Descripción: Juego De Cartones Y Fichas Para Asociar Vocabulario.;<br>Características: Idioma: Inglés; N° De Cartones: 30; Ilustraciones A Color; Usos: Refuerzo De Vocabulario, Participación En Grupo.                                                                     | JUEGO | 1 | 102.952 | 19.561 | 122.512 |



## 5.2 ASPECTOS PRESUPUESTALES

| RUBRO       |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| PRESUPUESTO | RUBRO                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |
|             |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | VALOR         |
| Inversión   | x C-3603-1300-20-20305C-3603025-02<br>ADQUIS. DE BYS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - FORTALECIMIENTO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y EL RECONOCIMIENTO DE SABERES PREVIOS CON ÉNFASIS EN POBLACIONES CAMPESINAS Y POPULARES EN COLOMBIA NACIONAL | \$ 50.000.000 |
| Inversión   | x C-3603-1300-20-20305C-3603025-02<br>ADQUIS. DE BYS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - FORTALECIMIENTO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y EL RECONOCIMIENTO DE SABERES PREVIOS CON ÉNFASIS EN POBLACIONES CAMPESINAS Y POPULARES EN COLOMBIA NACIONAL | \$ 13.000.000 |
| Inversión   | x C-3603-1300-20-20305C-3603025-02<br>ADQUIS. DE BYSSERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - FORTALECIMIENTO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y EL RECONOCIMIENTO DE SABERES PREVIOS CON ÉNFASIS EN POBLACIONES CAMPESINAS Y POPULARES EN COLOMBIA NACIONAL    | \$ 263.541    |

| Nro. de CDP o Vigencia Futura | Fecha de CDP o Vigencia Futura | Fecha de vencimiento del CDP | Dependencia                                                                                    | Posición Catálogo de Gasto                                                                                                      | Fuente | Valor en Letras             | Valor en Números. |
|-------------------------------|--------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------|-------------------|
| 18925                         | 2025-10-22                     | 2025-12-30                   | 22338 CENTRO DE DISEÑO E INNOVACION TECNOLÓGICA INDUSTRIAL - RISARALDAECONOMÍA CAMPESINA Y SER | C-3603-1300-20-20305C-3603025-02 ADQUIS. DE BYS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - FORTALECIMIENTO DE LA PRESTACIÓN | Nación | CINCUENTA MILLONES DE PESOS | \$ 50.000.000     |



|       |            |            |                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |                                                              |               |
|-------|------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------|---------------|
|       |            |            |                                                                                                             | DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y EL RECONOCIMIENTO DE SABERES PREVIOS CON ÉNFASIS EN POBLACIONES CAMPESINAS Y POPULARES EN COLOMBIA NACIONAL                                                                                                                                 |        |                                                              |               |
| 18925 | 2025-10-22 | 2025-12-30 | 922345 CENTRO DE DISEÑO E INNOVACION TECNOLOGICA INDUSTRIAL - RISARALDA - SERVICIOS PRESTADOS A LA FORMACIO | C-3603-1300-20-20305C-3603025-02 ADQUIS. DE BYS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - FORTALECIMIENTO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y EL RECONOCIMIENTO DE SABERES PREVIOS CON ÉNFASIS EN POBLACIONES CAMPESINAS Y POPULARES EN COLOMBIA NACIONAL | Nación | TRECE MILLONES DE PESOS                                      | \$ 13.000.000 |
| 18925 | 2025-10-22 | 2025-12-30 | 922385 CENTRO DE DISEÑO E INNOV TECN IND RISARALDA, SERVICIOS PRESTADOS A LA FORMACION - ECONOMIA POPULAR   | C-3603-1300-20-20305C-3603025-02 ADQUIS. DE BYSSERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - FORTALECIMIENTO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y EL RECONOCIMIENTO DE SABERES PREVIOS CON ÉNFASIS EN POBLACIONES CAMPESINAS Y                                   | Nación | DOSCIENTOS SESENTA Y TRES MIL QUIÑIENTOS CUARENTA Y UN PESOS | \$ 263.541    |



|  |  |  |  |                                   |    |  |  |  |
|--|--|--|--|-----------------------------------|----|--|--|--|
|  |  |  |  | POPULARES<br>COLOMBIA<br>NACIONAL | EN |  |  |  |
|--|--|--|--|-----------------------------------|----|--|--|--|

## 6. CRITERIOS PARA SELECCIONAR LA OFERTA MÁS FAVORABLE

### 6.1 FORMA DE ADJUDICACIÓN

La adjudicación del presente proceso de contratación es total y el precio es el factor de selección del proponente. Es decir, la Entidad adjudicará el Proceso de Contratación al oferente que cumpla con todas las condiciones exigidas por la Entidad en los documentos del proceso (estudios previos e invitación a participar), y que ofrezca el menor valor. No hay lugar a puntajes para evaluar las ofertas sobre las características del objeto a contratar, su calidad o condiciones. La Entidad revisará las ofertas económicas y verificará que la de menor precio cumpla con las condiciones de la invitación. Si esta no cumple, la Entidad Estatal debe verificar el cumplimiento de los requisitos de la invitación de la oferta con el segundo mejor precio, y así sucesivamente.

El SENA adjudicará el contrato por la totalidad del presupuesto disponible y procederá a la adquisición de los bienes.

El Sena no aceptará ofertas parciales o en condiciones inferiores a las establecidas en el presente estudio.

#### 6.1.1 Lotes

NO APLICA.

### 6.2 REQUISITOS HABILITANTES

De acuerdo con el artículo 2.2.1.2.1.5.2. del Decreto 1082 de 2015, los requisitos habilitantes son:

- a) Capacidad Jurídica.
- b) Capacidad Técnica y/o Experiencia

#### 6.2.1 De capacidad jurídica

Los interesados podrán participar como proponentes bajo alguna de las siguientes modalidades siempre y cuando cumplan los requisitos exigidos en el pliego de condiciones:

- a. Individualmente como: a) personas naturales nacionales o extranjeras, b) personas jurídicas nacionales o extranjeras.
- b. Conjuntamente, como proponentes plurales en cualquiera de las formas de asociación previstas en el artículo 7 de la Ley 80 de 1993 para lo cual deberá diligenciar los formatos de constitución de consorcio y Unión temporal.



Los proponentes deben:

- a. Tener capacidad jurídica para la presentación de la oferta.
- b. Tener capacidad jurídica para la celebración y ejecución del contrato.
- c. No estar incurso en ninguna de las circunstancias de inhabilidad, incompatibilidad, conflicto de interés o prohibición para contratar previstas en la Constitución y en la ley, incluida la causal prevista en el numeral 1.14 del pliego de condiciones.
- d. No estar reportados en el último Boletín de responsables Fiscales vigente publicado por la Contraloría General de la República. Esta disposición aplica para el proponente e integrantes de un proponente plural con domicilio en Colombia.

Tratándose de proponentes extranjeros sin domicilio o sin sucursal en Colombia, deben declarar que no son responsables fiscales por actividades ejercidas en Colombia en el pasado y que no tienen sanciones vigentes en Colombia que impliquen inhabilidad para contratar con el Estado.

La entidad deberá consultar los antecedentes judiciales en línea en los registros de las bases de datos, al igual que el certificado de antecedentes disciplinarios conforme el artículo 1 de la Ley 1238 de 2008 y consultar en el Registro Nacional de Medidas Correctivas del Ministerio de Defensa Nacional – Policía Nacional de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 184 de la Ley 1801 de 2016 – Código Nacional de Seguridad y Convivencia Ciudadana.

#### *Propuesta de Personas jurídicas extranjeras*

En caso de que el proponente sea una persona jurídica extranjera o que el consorcio o unión temporal esté conformada por una o varias personas jurídicas extranjeras, esta(s) deberá(n) acreditar su existencia y representación legal de conformidad con lo establecido en el Código Civil y el Código de Comercio, en concordancia con el Estatuto General de Contratación.

De acuerdo con lo establecido en el artículo 50 del Decreto 019 de 2012, las personas jurídicas extranjeras de derecho privado y las organizaciones no gubernamentales extranjeras sin ánimo de lucro con domicilio en el exterior, que establezcan negocios permanentes o deseen desarrollar su objeto social en Colombia, deberán constituir en el lugar donde tengan tales negocios o en el lugar de su domicilio principal en el país, apoderados con capacidad para representarlas judicialmente.

Con tal fin se protocolizará en la notaría del respectivo circuito prueba idónea de la existencia y representación de dichas personas jurídicas y del correspondiente poder. Un extracto de los documentos protocolizados se inscribirá en el registro de la respectiva Cámara de Comercio del lugar. Para este caso, los proponentes deberán presentar con las propuestas el documento que acredite tal situación.

Las personas jurídicas extranjeras sin sucursal o domicilio en Colombia, bien sea como interesados individuales o integrantes de consorcio, unión temporal, acreditarán su existencia y representación legal, mediante el certificado equivalente al que expiden las cámaras de comercio colombianas, emitido por organismo o autoridad competente del país de origen de la persona jurídica extranjera, con una fecha de expedición no superior a tres (3) meses antes de la fecha límite de recepción de propuestas.

Así mismo, deberán presentar sus propuestas a través de apoderado facultado para tal fin, con arreglo a las disposiciones legales que rigen la materia, anexando el respectivo poder con su propuesta. Dicho



apoderado podrá ser el mismo apoderado único para el caso de personas extranjeras que participen en Consorcio o Unión Temporal y, en tal caso, bastará para todos los efectos, la presentación del poder común otorgado por todos los participantes del Consorcio o Unión Temporal con los requisitos señalados en el Pliego relacionados con documentos extranjeros, particularmente con lo exigido en el Código de Comercio de Colombia. El poder a que se refiere este párrafo podrá otorgarse en el mismo acto de constitución del Consorcio o Unión Temporal.

Para el caso de extranjeros, se aplicará el principio de reciprocidad, de conformidad con lo establecido en la Ley 80 de 1993.

#### **6.2.1.1 Formato – Carta de presentación de la oferta**

La carta de presentación de la propuesta, según Formato No. 2 de la Invitación pública, deberá ser firmada por el proponente, su representante legal o por su apoderado quien deberá aportar el documento que lo acredita para tal efecto, indicando el nombre, cargo, documento de identificación.

En esta carta el proponente deberá manifestar bajo la gravedad de juramento que él o sus integrantes, en caso de tratarse de un consorcio o una unión temporal no se encuentra (n) incurso(s) en las causales de inhabilidades o incompatibilidades, prohibiciones o conflictos de intereses, previstas en la Constitución y la Ley, en especial los artículos 8° y 9° de la Ley 80 de 1993, modificado por los artículos 1°, 2° y 4° de la Ley 1474 de 2011, y demás normas concordantes. Igualmente deberá efectuar las demás manifestaciones señaladas en el formato de carta de presentación de la propuesta.

Esta carta deberá estar firmada por el Representante Legal de la persona jurídica, o por la persona designada para representar al consorcio o unión temporal, cuando de ello se trate. Los oferentes deberán suscribir el modelo suministrado en el Formato anexo. Cualquier anotación, aclaración o condicionamiento se tendrá por no escrita.

#### **6.2.1.2 Documento de identificación**

El proponente debe anexar fotocopia de la cédula de ciudadanía o de extranjería. Si se trata de un proponente extranjero deberá cumplir con los mismos requisitos, procedimientos, permisos y licencias previstos para el oferente colombiano y acreditar su plena capacidad para contratar y obligarse conforme a la legislación de su país.

**NOTA.** Si se trata de consorcio o unión temporal se deben anexar los mismos documentos de cada uno de sus integrantes y del representante del mismo.

#### **6.2.1.3 Documento que acredite la situación militar definida**

El proponente persona natural, cuando presente su oferta a título singular o como integrante de modalidad asociativa, deberá anexar fotocopia de libreta militar o el certificado mediante el cual acredite su situación militar definida.

#### **6.2.1.4 Certificado de existencia y representación legal**



**Si la oferta es presentada por una persona jurídica singular o plural**

Se debe adjuntar el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio de su jurisdicción, con una expedición no mayor a un (1) mes, contado de manera previa a la fecha de cierre del proceso de selección. En el certificado deberá constar quién ejerce la representación legal, las facultades del mismo, el objeto social relacionado o con actividades afines al proceso, la duración de la sociedad, la cual deberá ser como mínimo igual al término de ejecución del contrato y un año más, tamaño de la empresa y domicilio social.

En el evento en que el contenido del certificado expedido por la Cámara de Comercio se haga la remisión a los estatutos de la sociedad para establecer las facultades del Representante legal, el oferente deberá anexar copia de la parte pertinente de dichos estatutos y si de estos se desprende que hay limitación para presentar la propuesta en cuanto a su monto, el oferente deberá anexar la correspondiente autorización, previamente impartida por la Junta de Socios o su equivalente, en donde se otorgue esta función y lo faculte específicamente para presentar la propuesta en el presente proceso de selección y celebrar el contrato respectivo, en caso de resultar seleccionado.

Cuando el monto de la propuesta fuere superior al límite autorizado al Representante Legal, el oferente deberá allegar con la oferta la correspondiente autorización emitida en forma previa a la presentación de la propuesta por la junta de socios o el órgano de la sociedad que tenga esa función.

Si se trata de apoderado, el proponente deberá anexar el poder respectivo con las formalidades que establece la ley para este tipo de documentos, es decir, debidamente autenticado y con presentación personal, en el cual cuente con amplias facultades para actuar dentro del proceso. Si se trata de un poder general, además de las formalidades de ley, deberá acreditar la vigencia del mismo a través del correspondiente certificado expedido por la Notaría donde se otorgó tal poder.

**NOTA 1.** La responsabilidad de todos los integrantes de la forma asociativa es solidaria, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 7 de la Ley 80 de 1993 y en los artículos 1568 y 1571 del Código Civil.

**NOTA 2.** La forma asociativa, una vez adjudicado el proceso de selección, deberá presentar el NIT y la certificación bancaria donde se consignarán los valores del contrato.

**Si la propuesta es presentada por persona natural**

Las personas naturales mayores de dieciocho (18) años son capaces jurídicamente a menos que estén expresamente inhabilitadas por decisión judicial o administrativa, como la interdicción judicial, y que no estén incurso en inhabilidades, incompatibilidades o prohibiciones para contratar derivadas de la ley.

**Si la oferta es presentada por persona jurídica extranjera**

En caso de que el proponente singular o plural sea una persona jurídica extranjera o esté conformada por una o varias personas jurídicas extranjeras, esta(s) deberá(n) acreditar su existencia y representación legal de conformidad con lo establecido en el Código Civil, el Código de Comercio, en concordancia con el Estatuto General de Contratación Pública.



#### 6.2.1.5 Documento de constitución del consorcio o la unión temporal

En caso de consorcio o unión temporal, los proponentes indicarán dicha calidad, los términos y extensión de la participación, la designación de la persona que lo representará y señalarán las reglas básicas de la relación entre ellos y su responsabilidad, conforme el parágrafo 1 del artículo 7 de la Ley 80 de 1993.

Igualmente deberá anexare el respectivo documento de constitución de consorcio o unión temporal. La omisión de este documento o la de alguna(s) de sus firmas dará lugar a la subsanación correspondiente.

Cuando el proponente sea un consorcio o una unión temporal deberá presentar el acta de constitución en donde conste, como mínimo, lo siguiente:

- a) El nombre del consorcio o unión temporal.
- b) Identificación de los integrantes del consorcio o unión temporal.
- c) Indicar en forma expresa si su participación es a título de consorcio o de unión temporal.
- d) Indicar la participación porcentual de cada uno de los integrantes en la forma asociativa correspondiente.
- e) Designar la persona que para todos los efectos representará al consorcio o la unión temporal, así como a su suplente.
- f) Señalamiento de las reglas básicas que regulen las relaciones entre los miembros del consorcio o la unión temporal y sus respectivas responsabilidades.
- g) Si se trata de una Unión temporal, señalar en forma clara y precisa los términos y extensión de la participación de cada uno de los integrantes en la propuesta y en su ejecución, y las obligaciones y responsabilidades de cada uno en la ejecución del contrato (Actividades), los cuales no podrán ser modificados sin el consentimiento previo de la entidad.
- h) Señalar la duración del consorcio o de la unión temporal, que en todo caso no deberá ser inferior al término de validez de la oferta más el término de ejecución del contrato y un (1) año más.
- i) Deberá indicar que este no podrá ser disuelto ni liquidado y, en ningún caso, podrá haber cesión del contrato entre quienes integran el consorcio o la unión temporal, ni a terceros, sin la autorización de la entidad.
- j) El documento de constitución debe suscribirse por todos sus integrantes y el representante del mismo.
- k) Se anexarán los documentos de constitución y representación legal de cada uno de sus integrantes y de sus representantes legales, de conformidad con los términos establecidos en el presente estudio previo.

**NOTA 1.** Para estos efectos, se sugiere diligenciar el modelo del **FORMATO – CONFORMACIÓN DEL PROPONENTE PLURAL** que se publica con el proceso.

**NOTA 2.** En el evento de presentarse inhabilidades sobrevinientes para los miembros de la unión temporal o consorcio, el representante legal tendrá la obligación de informarlo por escrito a la entidad dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la ocurrencia o conocimiento de los hechos que dieron lugar a ella.

#### 6.2.1.6 Registro Único Tributario (RUT)



El proponente persona natural o jurídica y cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal debe allegar con su oferta copia del Registro Único Tributario – RUT.

#### 6.2.1.7 Certificación de pago a seguridad social y aportes parafiscales

De conformidad con lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 23 de Ley 1150 de 2007, a la fecha de la presentación de la propuesta el proponente deberá aportar certificaciones del cumplimiento de sus obligaciones y pago de aportes de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje, cuando a ello haya lugar. Este requisito se acreditará mediante certificación expedida por el revisor fiscal, cuando este se encuentre inscrito en el Certificado de existencia y representación legal o, en su defecto, por el representante legal, el cual, en todo caso, acreditará el cumplimiento de la obligación como mínimo en los seis (6) meses anteriores a la presentación de la oferta.

En el caso que las sociedades (y asimiladas) colombianas que sean contribuyentes declarantes del impuesto de renta y que se encuentren exoneradas del pago de Salud, SENA e ICBF respecto de los empleados que devenguen menos de 10 SMLMV en los términos del artículo 65 de la ley 1819 de 2016 que modificó el artículo 114-1 del Estatuto Tributario, deberán ponerlo de presente por medio de un documento emanado por el representante legal y revisor fiscal.

#### **Personas jurídicas singular o plural**

El proponente, persona jurídica singular o plural, debe presentar la información establecida en el **FORMATO – PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES** suscrito por el revisor fiscal, de acuerdo con los requerimientos de ley o por el representante legal, bajo la gravedad del juramento, cuando no se requiera revisor fiscal. En el documento deberá constar el pago de los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, al Servicio Nacional de Aprendizaje y al Fondo Nacional de Formación Profesional para la Industria de Construcción, cuando a ello haya lugar.

La entidad no exigirá las planillas de pago, ya que bastará el certificado suscrito por el revisor fiscal, en los casos requeridos por la ley, o por el representante legal.

Cuando la persona jurídica está exonerada en los términos previstos en el artículo 65 de la Ley 1819 de 2016 debe indicarlo en el **FORMATO – PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES**.

Esta misma previsión aplica para las personas jurídicas extranjeras con domicilio o sucursal en Colombia, las cuales deben acreditar este requisito respecto del personal vinculado en el país.

#### **Personas naturales**

El proponente persona natural debe acreditar la afiliación al Sistema de seguridad social en salud y pensiones, aportando los certificados de afiliación respectivos. Los referidos certificados se deben presentar con fecha de expedición no mayor a treinta (30) días calendario, anteriores a la fecha del



cierre del proceso de contratación. En caso de modificarse dicha fecha, se tendrá como referencia para establecer el plazo de vigencia de los certificados de afiliación la fecha originalmente establecida en el pliego de condiciones definitivo.

Cuando la persona natural tenga personal a cargo, el requisito se acredita con la correspondiente planilla de pago del mes anterior al cierre del proceso.

La persona natural que reúna los requisitos para acceder a la pensión de vejez o se pensione por invalidez o anticipadamente, presentará el certificado que lo acredite y, además, la afiliación al sistema de salud. Esta misma previsión aplica para las personas naturales extranjeras con domicilio en Colombia las cuales deberán acreditar este requisito respecto del personal vinculado.

#### 6.2.1.8 Garantía de seriedad de la oferta

**NO aplica.**

#### 6.2.1.9 Certificado de antecedentes fiscales – CGR

El proponente (persona natural, representante legal de la persona jurídica, integrante de la figura asociativa o promesa de sociedad futura) con la presentación de su oferta **AUTORIZA** a la entidad a consultar o generar el certificado aquí señalado.

En caso de que el proponente o alguno de los integrantes del Consorcio o Unión temporal se encuentre incluido en el boletín y/o inhabilitado no podrá contratar con la entidad, salvo que acredite que tiene un acuerdo de pago vigente y que está cumpliendo con el mismo.

En el proceso de verificación, la entidad podrá solicitar las aclaraciones que considere pertinentes y el proponente deberá presentarlas en el término establecido para el efecto.

#### 6.2.1.10 Certificado de antecedentes disciplinarios – PGN

El proponente (persona natural, representante legal de la persona jurídica, integrante de la figura asociativa o promesa de sociedad futura) con la presentación de su oferta **AUTORIZA** a la entidad a consultar o generar el certificado aquí señalado.

En caso de que el proponente o alguno de los integrantes del Consorcio o Unión temporal se encuentre incluido en el boletín y/o inhabilitado no podrá contratar con la entidad.

En el proceso de verificación, la entidad podrá solicitar las aclaraciones que considere pertinentes y el proponente deberá presentarlas en el término establecido para el efecto.

#### 6.2.1.11 Certificado de antecedentes judiciales



El proponente (persona natural, representante legal de la persona jurídica, integrante de la figura asociativa o promesa de sociedad futura) con la presentación de su oferta **AUTORIZA** a la entidad a consultar o generar el certificado aquí señalado.

En el proceso de verificación, la entidad podrá solicitar las aclaraciones que considere pertinentes y el proponente deberá presentarlas en el término establecido para el efecto.

#### *6.2.1.12 Certificado del Registro nacional de medidas correctivas*

El proponente (persona natural, representante legal de la persona jurídica, integrante de la figura asociativa o promesa de sociedad futura) con la presentación de su oferta **AUTORIZA** a la entidad a consultar o generar el certificado aquí señalado.

En el proceso de verificación, la entidad podrá solicitar las aclaraciones que considere pertinentes y el proponente deberá presentarlas en el término establecido para el efecto.

#### *6.2.1.13 Certificado de Registro de inhabilidades por delitos sexuales*

El proponente (persona natural, representante legal de la persona jurídica, integrante de la figura asociativa o promesa de sociedad futura) con la presentación de su oferta **AUTORIZA** a la entidad a consultar o generar el certificado aquí señalado.

En el proceso de verificación, la entidad podrá solicitar las aclaraciones que considere pertinentes y el proponente deberá presentarlas en el término establecido para el efecto.

#### *6.2.1.14 Certificado Registro de Deudores Alimentarios Morosos – REDAM*

El proponente (persona natural, representante legal de la persona jurídica, integrante de la figura asociativa o promesa de sociedad futura) deberá aportar junto con su oferta el certificado señalado por Ley 2097 de 2021 a su nombre.

Para obtener el certificado, el proponente deberá seguir las instrucciones señaladas en la página web: <https://www.redam.gov.co>

En el proceso de verificación, la entidad podrá solicitar las aclaraciones que considere pertinentes y el proponente deberá presentarlas en el término establecido para el efecto.

### **6.2.2 De carácter técnico**

#### **5.2.2.1 Experiencia**

**El proponente deberá aportar mínimo (01) y máximo dos (02) certificados de experiencia relacionada con de contratos similares ejecutados y recibidos a satisfacción con entidades públicas o privadas, cuyo valor o sumatoria sean iguales o superiores al 100% del valor del presupuesto establecido para el presente proceso.**



La experiencia del oferente plural (consorcios, uniones temporales o promesas de sociedad futura) corresponde a la suma de la experiencia que acredite cada uno de los integrantes del proponente plural, es decir que, si uno sólo de los integrantes acredita la experiencia requerida por la Entidad Estatal, ésta sirve para acreditar la experiencia exigida en el Proceso de Contratación.

Las certificaciones o actas de liquidación, las cuales deberán ser suscritas por la persona competente deberán contener como mínimo la siguiente información: - Numero de contrato - Objeto del contrato - Fecha de iniciación y terminación del contrato - Tiempo de ejecución. - Cargo desempeñado, de quien firma el certificado o acta de recibo o acta de liquidación o acta final.

**NOTA 1:** Para acreditar la experiencia no se aceptarán copias de contratos.

**NOTA 2:** cuando los contratos con los cuales se pretenda acreditar la experiencia se hayan ejecutado bajo la modalidad de consorcio o unión temporal, deberá especificarse el porcentaje (%) de participación de cada uno de los miembros y anexar copia del acuerdo y solo se tendrá en cuenta el porcentaje que corresponda.

**NOTA 3:** En caso de consorcios y uniones temporales la experiencia podrá ser acreditada por uno solo de sus integrantes o por la sumatoria de la experiencia de los mismos.

CRITERIOS DIFERENCIALES PARA MYPIMES – Decreto 1860 de 2021.

El artículo 2.2.1.2.4.2.18 del Decreto 1082 de 2015 adicionado por el artículo 3 del Decreto 1860 de 2021 establece que las entidades estatales, indistintamente de su régimen de contratación, establecerán condiciones habilitantes diferenciales que promuevan y faciliten la participación de las Mipymes domiciliadas en Colombia dentro de los procesos de selección del sistema de compras públicas, a través de alguno o algunos de los siguientes aspectos: 1) Tiempo de experiencia. 2) Número de contratos para la acreditación de la experiencia. 3) Índices de capacidad financiera. 4) Índices de capacidad organizacional. 5) Valor de la garantía de seriedad de la oferta.

La Entidad incluirá como condición habilitante diferencial el aspecto relacionado con el número de contratos para la acreditación de la experiencia, de la siguiente forma:

**La experiencia que se debe acreditar para participar en el presente proceso de selección será como máximo CINCO (5) certificaciones de experiencia o acta de recibo final y/o de terminación o acta de liquidación de contratos ejecutados y recibidos a satisfacción, relacionados directamente con el objeto de la presente contratación con entidades públicas y/o empresas privadas, cuyo valor sumado sea igual o superior al 50% del presupuesto oficial, expresado en SMLMV a la fecha de su ejecución, en las condiciones establecidas en “Experiencia específica”.**

Nota. La inclusión de este requisito habilitante diferencial no limitará la libre concurrencia dentro del proceso de selección, sino por el contrario, permitirá garantizar a la entidad la escogencia de un contratista idóneo para la ejecución del objeto contractual. Ahora bien, de acuerdo con lo establecido en el Decreto 1860 de 2021, "Por el cual se modifica y adiciona el Decreto 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional, con el fin reglamentar los artículos 30, 31, 32, 34 y 35 de la Ley 2069 de 2020, en lo relativo al sistema de compras públicas y se dictan otras disposiciones" donde para el presente proceso debe darse observancia y cumplimiento, frente al análisis regulatorio se extrae lo siguiente:



ARTÍCULO 2.2.1.2.4.2.16. Fomento a la ejecución de contratos estatales por parte de población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación y sujetos de especial protección constitucional. En los Procesos de Contratación, las Entidades Estatales indistintamente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos fomentarán en los pliegos de condiciones o documento equivalente que los contratistas destinen al cumplimiento del objeto contractual la provisión de bienes o servicios por parte de población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación y sujetos de especial protección constitucional, garantizando las condiciones de calidad y sin perjuicio de los Acuerdos Comerciales vigentes.

La participación de los sujetos anteriormente mencionados en la ejecución del contrato se fomentará previo análisis de su oportunidad y conveniencia en los Documentos del Proceso, teniendo en cuenta el objeto contractual y el alcance de las obligaciones.

Esta provisión se establecerá en un porcentaje que no será superior al diez por ciento (10%) ni inferior al cinco por ciento (5%) de los bienes o servicios requeridos para la ejecución del contrato, de manera que no se ponga en riesgo su cumplimiento adecuado.

Previo análisis de oportunidad y conveniencia, la Entidad Estatal incorporará esta obligación en la minuta del contrato del pliego de condiciones o documento equivalente, precisando las sanciones pecuniarias producto del incumplimiento injustificado de esta a través de las causales de multa que estime pertinentes.

El supervisor o el interventor, según el caso, realizará el seguimiento y verificará que las personas vinculadas al inicio y durante la ejecución del contrato pertenezcan a los grupos poblacionales enunciados anteriormente.

PARÁGRAFO 1. Para los efectos previstos en el presente artículo, los sujetos de especial protección constitucional son aquellas personas que debido a su particular condición física, psicológica o social merecen una acción positiva estatal para efectos de lograr una igualdad real y efectiva. Dentro de esta categoría se encuentran, entre otros, las víctimas del conflicto armado interno, las mujeres cabeza de familia, los adultos mayores, las personas en condición de discapacidad, así como la población de las comunidades indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rrom o gitanas.

Estas circunstancias se acreditarán en las condiciones que disponga la ley o el reglamento, aplicando en lo pertinente lo definido en el artículo 2.2.1.2.4.2.17 del presente Decreto. En ausencia de una condición especial prevista en la normativa vigente, se acreditarán en los términos que defina el pliego de condiciones o documento equivalente.

PARÁGRAFO 2. Para efectos de los Procesos de Contratación regidos por documentos tipo, con sujeción a la potestad prevista en este artículo, la Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente regulará el porcentaje de sujetos de especial protección constitucional que el contratista destinará al cumplimiento de las obligaciones, las condiciones para incorporarlos a la ejecución del contrato y las sanciones pecuniarias producto del incumplimiento injustificado de la obligación. (...)” subrayado y negrilla fuera del texto original.



Una vez realizado el análisis correspondiente por el Centro de Formación, se concluye que no es procedente incluir en el presente proceso contractual la disposición mencionada, por las siguientes razones: Teniendo en cuenta el objeto contractual, el alcance de las obligaciones y las especificaciones técnicas necesarias para la ejecución del contrato, no consideramos viable establecer la obligación de vincular personas en situación de pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación, ni sujetos de especial protección constitucional. Esto se debe a que, por la naturaleza del objeto del contrato y el análisis del sector realizado, el contratista deberá contratar personal especializado y con experiencia específica para asegurar la correcta ejecución del contrato. Además, el valor del proceso no alcanzaría para cumplir con el aporte mínimo de ejecución del 5%, lo que dificultaría significativamente la ejecución del contrato.

#### **6.2.2.1 De seguridad y salud en el trabajo**

- El proponente deberá demostrar el cumplimiento en estado aceptable a la aplicación de los estándares mínimos, de conformidad a la Resolución 0312 de 2019. Para acreditarlo deberá presentar certificado firmado por su representante legal y profesional responsable del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (que actualmente este implementando el SG-SST, con fecha vigente) donde certifique la implementación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.

**Nota:** No están obligados a implementar los estándares mínimos los trabajadores independientes con afiliación voluntaria al **Sistema General de Riesgos Laborales, sin personal a cargo. Sección 5, Capítulo 2, Título 4 de la Parte 2 del Libro 3 del Decreto 1072 de 2015.** (Esta información deberá presentarse cuando el proponente tiene trabajadores dependientes o independientes a cargo, de lo contrario deberá anexar documento firmado donde indique que no tiene personal a cargo y que por esta razón no está obligado a cumplir con lo establecido en la Resolución 0312 de 2019).

- El proponente deberá anexar certificado emitido por el oferente y firmado con fecha vigente por el representante legal en donde se compromete a cumplir y hacer cumplir a su personal todas las obligaciones de seguridad y salud en el trabajo (SST) establecidas en el presente pliego de condiciones, así como las inmersas en la normativa vigente aplicable.

#### **6.2.2.2 De gestión ambiental**

Entregar una declaración juramentada firmada por el representante legal que contenga:

- a. Me comprometo a que se entregaran todos los materiales sin sobre envoltura de plástico
- b. Me comprometo a cumplir otras necesidades ambientales expuestas por el supervisor del contrato

#### **6.2.3 De carácter financiero**

NO aplica



### 6.3 REQUISITOS PONDERABLES

No Aplica.

#### 6.3.1 Oferta económica

Al presentar oferta económica en la Plataforma Secop II se debe tener en cuenta los siguientes aspectos:

1. El proponente al aportar copia del registro único tributario-RUT expedido por la DIAN actualizado para verificar la responsabilidad frente al IVA y obligación a facturar electrónicamente, debe tener en cuenta el Decreto 358 del 5 de marzo de 2020 “Por el cual se reglamentan los artículos 511,615,616-1,616-2,616-4,617,618, 618-2 y 771-2 del Estatuto Tributario, 26 de la Ley 962 de 2005 y 183 de la Ley 1607 de 2012 y se sustituye el Capítulo 4 del Título 1 de la Parte 6 del Libro 1 del Decreto 1625 de 2016 Único Reglamentario en Materia Tributaria” y la Resolución 000042 del 5 de Mayo de 2020 “Por la cual se desarrollan los sistemas de facturación, los proveedores tecnológicos, el registro de la factura electrónica de venta como título valor, se expide el anexo técnico de factura electrónica de venta y se dictan otras disposiciones en materia de sistemas de facturación. En caso de consorcio o uniones temporales, cada uno de los integrantes deberá aportar este documento”.

2. Diligenciar el formulario de la plataforma Secop II (Oferta Económica), La oferta económica a presentar en la lista de precios del SECOP II, se deberá diligenciar de la siguiente manera:

- a) Para determinar el menor precio, la Entidad tendrá en cuenta lo señalado por el Consejo de Estado, Sección Cuarta, sentencia del 24 de octubre de 2002, C.P. Ligia López Díaz, Rad.13.408 concordante con lo señalado en el Concepto-2019-N0006665-20191027 emitido por la Agencia Nacional de Contratación-Colombia Compra Eficiente, el cual establece: “...precio se entienden incluidos todos los costos en que se incurre para vender un bien o prestar un servicio...” “...el IVA hace parte del precio que ofrece cada proponente, y así debe ser ponderado al momento de la evaluación de las ofertas”.
- b) Debe ofertar la totalidad de los ítems requeridos, en las unidades, medidas y cantidades requeridas. La oferta no debe omitir, variar, eliminar o modificar ningún ítem ni las cantidades o unidades de medida establecidas, so pena de rechazo.
- c) Su oferta económica se entenderá que ha sido presentada en moneda legal colombiana, discriminando precios unitarios, costos directos e indirectos, valor global de la oferta y no podrá superar el presupuesto oficial, según el régimen al que pertenezca el proponente.
- d) Los precios unitarios de la oferta económica no podrán ser superiores a los señalados en el presupuesto oficial establecido en el Estudio Previo, so pena de rechazo. Se verificarán los valores contenidos en las ofertas, teniendo en cuenta los precios del mercado.
- e) Se verificarán los valores contenidos en las ofertas, teniendo en cuenta los precios del mercado.
- f) La oferta económica debe ser clara y verificable matemáticamente, en ella se deben establecer por separado los precios para cada ítem ofrecido, incluido el IVA en cada uno de ellos, si es responsable al Impuesto sobre las Ventas IVA. Toda vez que la plataforma cuando se incorpora el valor unitario o total es IVA incluido, si el proponente no lo tuvo en cuenta este nuevo valor no podrá ser reconocido por el SENA y el PROPONENTE deberá asumir el costo del impuesto, toda vez que la plataforma es automática y cierra directamente por SECOP II.
- g) En caso de existir errores aritméticos en la oferta económica, el SENA de oficio efectuará la debida corrección; y la oferta será habilitada siempre que el valor total de la oferta económica



signa siendo más bajo que las demás propuestas presentadas y éste no supere el presupuesto oficial de la presente contratación.

- h) Cuando exista error aritmético y la corrección a que haya lugar de la oferta económica, supere el 2% del valor total de la misma, la oferta será rechazada.

3. Deberán ser tramitadas por el proponente, las devoluciones o exenciones a que crea tener derecho ante la respectiva administración de impuestos, sin responsabilidad alguna por parte del SENA o costo para ella.

4. Si la entidad considera pertinente verificar el régimen al que pertenece el contratista, lo realizará ante la Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales de Colombia. Lo anterior, en concordancia con el concepto N° 216130001598 emitido por Colombia Compra Eficiente.

5. Todos los impuestos, retenciones y gastos que se causen por razón de la legalización y ejecución del contrato, incluidas la constitución de la garantía única de cumplimiento, en caso de que se le requiera, son de cargo exclusivo del CONTRATISTA. Por lo tanto, los precios que se propongan deberán considerar tales conceptos.

Nota 1: Solo se pagarán los precios contratados y por tanto no reconocerá suma alguna por impuesto ni reajustes a los precios ofertados, a menos que el reajuste se deba efectuar como consecuencia de una acción directa de la entidad previamente formalizada, de acuerdo a los procedimientos legales y presupuestales que corresponda

#### 6.4 OTROS ASPECTOS

|                                        |           |  |           |   |
|----------------------------------------|-----------|--|-----------|---|
| <b>VISITA PROGRAMADA.</b>              | <b>SI</b> |  | <b>NO</b> | x |
|                                        |           |  |           |   |
| <b>MUESTRA</b>                         | <b>SI</b> |  | <b>NO</b> | x |
| <b>VERIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN.</b> | <b>SI</b> |  | <b>NO</b> | x |

#### 7. ANÁLISIS DE RIESGOS

El análisis de riesgos se encuentra establecido en el **ANEXO – MATRIZ DE RIESGOS**, el cual fue elaborado con base en lo establecido por Colombia Compra Eficiente.

#### 8. GARANTÍAS

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Señale con una "X" los amparos a exigir: |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| x                                        | <b>Cumplimiento:</b> por el (10%) del valor del contrato, vigente por el plazo del contrato y cuatro (4) meses más. No podrá ser inferior al 10% del valor del contrato, deberá cubrir las multas y la cláusula penal pecuniaria pactada y tener una <b>vigencia mínima hasta la liquidación del contrato.</b> |



|   |                                                                                                                                                                                              |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| x | <b>Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales:</b> por el (5 %) del valor del contrato, vigente por el plazo de ejecución del contrato y tres (3) años más. |
| x | <b>Calidad y correcto funcionamiento de los bienes y equipos suministrados:</b> por el (10 %) del valor del contrato, vigente por el plazo de ejecución del contrato y 4 meses más.          |

## 9. ACUERDOS COMERCIALES

De acuerdo con lo señalado en el literal D del Manual para el manejo de los Acuerdos Comerciales en Procesos de Contratación, expedido por Colombia Compra eficiente, “las Entidades Estatales deben determinar en la etapa de planeación si los Acuerdos Comerciales son aplicables al Proceso de Contratación que están diseñando y en caso de que sean aplicables, cumplir con las obligaciones contenidas en los mismos. Las Entidades Estatales que adelantan sus Procesos de Contratación con las Leyes 80 de 1993 y 1150 de 2007 no deben hacer este análisis en las modalidades de selección de contratación directa y de mínima cuantía”.

## 10. ANEXOS

Anexo No. 1 Análisis de Cotizaciones

Anexo No. 2 Análisis del Sector

Anexo No. 3 Matriz de Riesgo

El presente documento se suscribe el 18 de noviembre del 2025

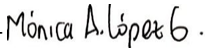
**SANDRA YULIETH GARCIA GONZALEZ**

Subdirectora

Elaboró: Lesli Biviana Acosta Agudelo -Apoyo Gestión Contractual 

Revisó componente jurídico: Laura Melissa Patiño-Abogada Gestión Contractual 

Revisó componente técnico: Alejandra Maria Plazas 

Revisión SST: Mónica Alejandra López Giraldo - Apoyo SST 

Revisión Ambiental: Luz Piedad Zapata – Dinamizadora ambiental y energética 