



CERTIFICADO DE INCLUSIÓN DE OBJETO EN EL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES

**EL SUBDIRECTOR DEL CENTRO AGROFORESTAL Y ACUICOLA ARAPAIMA DEL SERVICIO NACIONAL
DE APRENDIZAJE – REGIONAL PUTUMAYO**

CERTIFICA

SENA - REGIONAL PUTUMAYO
RADICACIÓN RECIBIDA
No: 86-1-2026-001030
13/05/2026 11:00:21 a. m.

Que una vez revisado el Plan Anual de Adquisiciones para la vigencia 2026, publicado en SECOP II de conformidad a lo dispuesto en la resolución 001 de 2026, se verificó que para la contratación de los bienes y servicios se encuentra el objeto: 86_9518_0055 Contratar el suministro y/o la adquisición de materiales de formación de los programas de formación Regular y Articulación con la Media del Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima del SENA Regional Putumayo

Para mayor constancia se firma en Puerto Asís, a los ocho (8) días del mes de mayo de 2026.

FREIDER ALEJANDRO NARVAEZ HERRERA

Subdirector del centro Agroforestal y Acuícola Arapaima

con funciones de director regional putumayo

Proyectó: Mariana E. Posso Matacea-Articulador

Revisó: Iván Darío Quintero Mármol – Coordinador Grupo Administrativo y de Apoyo Mixto



PANTALLAZO DEL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES

Adquisiciones planeadas Mostrar el resultado

Búsqueda de adquisiciones

Buscar:

Código UNSPSC: [Agregar códigos UNSPSC](#)

Modalidad de selección: [Aceptar](#)

Adquisiciones planeadas

Adquisiciones planeadas (13)

Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Fecha estimada de presentación de ofertas	Duración del contrato	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	Se requieren vigencias futuras	Estado de solicitud de vigencias futuras	Unidad de contratación	Ubicación
20151500 86_8510_0053 72103300 72152800	Contratar el suministro de materiales de formación para los programas de placa huella y f.c. elementos de protección personal de accidentes (...)	Marzo	Marzo	240 Día(s)	Mínima cuantía	Recursos propios	111.403.047 COP	111.403.047 COP	No	NA	-	Putumayo
10101500 86_8510_0055 10101600 10221900 30115600 42620900 42132200 42121600 51151900 31152200 10121600	Contratar al suministro y/o adquisición de materiales de formación de los programas de formación regular y articulación con la media del (...)	Marzo	Marzo	240 Día(s)	Selección abierta subasta inversa	Recursos propios	490.000.000 COP	490.000.000 COP	No	NA	-	Putumayo



861010

Puerto Asís, Putumayo

Doctora

Adriana Milena Gasca Cardoso

Directora Administrativa Y Financiera

Bogotá DC

Asunto: Justificación contratación de materiales
REGULAR Y ARTICULACIÓN

Respetada Dra. Adriana

De manera atenta, presentamos la estructuración de la necesidad con el fin de adelantar el proceso de contratación que a continuación se relaciona:

- 1. BENEFICIARIOS DE MATERIALES DE FORMACIÓN:** A continuación, se describen las fichas de los programas de formación REGULAR y ARTICULACIÓN que se beneficiaran de los materiales de formación en el Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima, Sena Regional Putumayo.

Tabla No 1. Fichas programas regular y articulación beneficiarias de materiales de formación

NIVEL FORMACION	FICHA	NOMBRE PROGRAMA FORMACION	APRENDICES
TECNÓLOGO	3173695	GESTIÓN DE EMPRESAS AGROPECUARIAS	9
TÉCNICO	3232550	ASISTENCIA EN ORGANIZACION DE ARCHIVOS	8
TÉCNICO	3346717	SOPORTE DE TOPOGRAFIA Y GEORREFERENCIACION	25
TÉCNICO	3411544	ASISTENCIA EN ORGANIZACION DE ARCHIVOS	25
TÉCNICO	3232350	SISTEMAS TELEINFORMÁTICOS	13
TÉCNICO	3346721	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACION	19
TÉCNICO	3424995	PRODUCCION ACUICOLA	22
TECNÓLOGO	3389589	CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA VIAL	15
TÉCNICO	3252729	SOLDADURA DE PRODUCTOS METALICOS EN PLATINA	12
TÉCNICO	3341971	EJECUCION DE EVENTOS DEPORTIVOS Y RECREATIVOS	16
TÉCNICO	3411565	NOMINA Y PRESTACIONES SOCIALES	24
TECNÓLOGO	3411585	CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA VIAL	25

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



TECNÓLOGO	3411563	GESTIÓN ADMINISTRATIVA	24
TÉCNICO	3432014	DIBUJO DIGITAL DE ARQUITECTURA E INGENIERIA	22
TÉCNICO	3446376	DIBUJO DIGITAL DE ARQUITECTURA E INGENIERIA	24
TÉCNICO	3331825	SOPORTE DE TOPOGRAFIA Y GEORREFERENCIACION	24
TECNÓLOGO	3063644	GESTIÓN ADMINISTRATIVA	14
TÉCNICO	3419034	SOLDADURA DE PRODUCTOS METALICOS EN PLATINA	20
TECNÓLOGO	3176389	GESTIÓN DE RECURSOS NATURALES	17
TÉCNICO	3417377	DIBUJO DIGITAL DE ARQUITECTURA E INGENIERIA	21
AUXILIAR	3448651	TRABAJO DE LA MADERA	19
TÉCNICO	3271831	INTERPRETACION DE INSTRUMENTOS MUSICALES	8
TECNÓLOGO	3045335	GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	13
TÉCNICO	3431957	SOLDADURA DE PRODUCTOS METALICOS EN PLATINA	21
TÉCNICO	3417302	DIBUJO DIGITAL DE ARQUITECTURA E INGENIERIA	15
TECNÓLOGO	3232623	GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	15
TÉCNICO	3313892	INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES	20
TECNÓLOGO	3349055	GESTIÓN DE EMPRESAS AGROPECUARIAS	20
TÉCNICO	3337936	SISTEMAS TELEINFORMÁTICOS	23
TÉCNICO	3443572	INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES	21
TÉCNICO	3313742	CONSTRUCCIONES LIVIANAS INDUSTRIALIZADAS EN SECO	9
TÉCNICO	3314478	RECURSOS HUMANOS	2
TÉCNICO	3296203	CERAMICA	9
TÉCNICO	3432319	MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE REDES AEREAS DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA	17
TÉCNICO	3343000	PRODUCCION ACUICOLA	13
TÉCNICO	3313706	CONSTRUCCIONES LIVIANAS INDUSTRIALIZADAS EN SECO	20
TÉCNICO	3443416	CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES	23
TÉCNICO	3232458	RECURSOS HUMANOS	6
TECNÓLOGO	3345873	GUIANZA TURISTICA	42
TÉCNICO	3411600	SOPORTE DE TOPOGRAFIA Y GEORREFERENCIACION	20
TÉCNICO	3313885	ELABORACION DE PRENDAS DE VESTIR SOBRE MEDIDAS	14
TÉCNICO	3232418	ASISTENCIA EN ORGANIZACION DE ARCHIVOS	13
TÉCNICO	3443508	SOLDADURA DE PRODUCTOS METALICOS EN PLATINA	21
TÉCNICO	3411612	SISTEMAS TELEINFORMÁTICOS (VILLA AMAZÓNICA)	25
TÉCNICO	3411595	PRODUCCION PECUARIA	25
TECNÓLOGO	3097576	GESTIÓN ADMINISTRATIVA	17
TÉCNICO	3411520	SOPORTE DE TOPOGRAFIA Y GEORREFERENCIACION	24
TÉCNICO	3346720	ATENCION INTEGRAL A LA PRIMERA INFANCIA	14
TECNÓLOGO	3097567	GESTION DE REDES DE DATOS	15
TECNÓLOGO	3313917	CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA VIAL	18
TÉCNICO	3411504	SISTEMAS TELEINFORMÁTICOS	25
TÉCNICO	3411495	EJECUCION DE PROGRAMAS DEPORTIVOS	22

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
 ClI 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



TÉCNICO	3313660	APOYO ADMINISTRATIVO EN SALUD	16
TÉCNICO	3411559	MODELADO 3D PARA LA INDUSTRIA	22
TÉCNICO	3314449	ASISTENCIA EN ORGANIZACION DE ARCHIVOS	14
TECNÓLOGO	3173710	GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	18
TÉCNICO	3411617	ASISTENCIA EN ORGANIZACION DE ARCHIVOS	25
TÉCNICO	3426273	CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES	11
TÉCNICO	3411547	MANTENIMIENTO DE LOS MOTORES DIESEL	22
TÉCNICO	3314400	RECURSOS HUMANOS	22
TECNÓLOGO	3401312	GESTIÓN ADMINISTRATIVA	16
TÉCNICO	3417099	CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES	21
TÉCNICO	3332107	PRODUCCION AGROPECUARIA	24
TECNÓLOGO	3411484	COORDINACION EN SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTION	24
TECNÓLOGO	2997665	COORDINACION EN SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTION	10
TÉCNICO	3313633	DIBUJO DIGITAL DE ARQUITECTURA E INGENIERIA	13
TECNÓLOGO	3235767	CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA VIAL	18
TECNÓLOGO	3232595	GUIANZA TURISTICA	14
TÉCNICO	3235756	SOPORTE DE TOPOGRAFIA Y GEORREFERENCIACION	20
TECNÓLOGO	3232567	GESTIÓN DE EMPRESAS AGROPECUARIAS	17
TECNÓLOGO	3232450	COORDINACION EN SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTION	12
TÉCNICO	3314482	CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES	13
TÉCNICO	3411581	PROMOCION DE CONTENIDOS EN MEDIOS DIGITALES	22
TÉCNICO	3232380	MANTENIMIENTO DE MOTOCICLETAS Y MOTOCARROS	7
TÉCNICO	3313802	EJECUCION DE PROGRAMAS DEPORTIVOS	6
TÉCNICO	3411506	ASISTENCIA EN ORGANIZACION DE ARCHIVOS	22
TÉCNICO	3411545	CONSERVACION DE RECURSOS NATURALES	24
TÉCNICO	3232357	OPERACION TURISTICA LOCAL	14
TÉCNICO	3232344	SANEAMIENTO Y SALUD AMBIENTAL	11
TECNÓLOGO	3313912	GESTIÓN ADMINISTRATIVA	20
TECNÓLOGO	3176540	GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	19
TECNÓLOGO	3176563	CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA VIAL	21
TÉCNICO	3411533	PATRONAJE INDUSTRIAL DE PRENDAS DE VESTIR	24
TÉCNICO	3232599	ASISTENCIA PARA LA INTELIGENCIA EMPRESARIAL	19
TÉCNICO	3411564	MANEJO DE VIVEROS	24
TÉCNICO	3232486	RECURSOS HUMANOS	25
TECNÓLOGO	3063730	COORDINACION EN SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTION	11
TECNÓLOGO	3389511	GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	16
TÉCNICO	3411551	PANADERIA	25
TÉCNICO	3313718	CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES	17
TÉCNICO	3411528	ASISTENCIA ADMINISTRATIVA	25
TÉCNICO	3240138	ELABORACION DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS	7

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
 ClI 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



TÉCNICO	3411542	PASTELERIA	24
TÉCNICO	3235716	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICACIONES	12
TÉCNICO	3411541	OPERACION TURISTICA LOCAL	17
TECNÓLOGO	2997652	GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	20
TÉCNICO	3313796	MANTENIMIENTO E INSTALACION DE SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS	14
TÉCNICO	3235709	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICACIONES	18
TECNÓLOGO	3232592	GESTIÓN ADMINISTRATIVA	15
TÉCNICO	3313907	MONITOREO AMBIENTAL	15
TECNÓLOGO	3176597	ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE	22
TECNÓLOGO	3389579	COORDINACION EN SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTION	19
TÉCNICO	3411619	ASISTENCIA ADMINISTRATIVA	20
TÉCNICO	3411555	CONTABILIZACION DE OPERACIONES COMERCIALES Y FINANCIERAS	24
TECNÓLOGO	3173681	GESTIÓN ADMINISTRATIVA	18
TÉCNICO	3411502	PROGRAMACION DE SOFTWARE	25
TÉCNICO	3313812	INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES	23
TECNÓLOGO	3313861	GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	10
TÉCNICO	3232522	ENFERMERIA	25
TÉCNICO	3313999	INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES	23
TECNÓLOGO	3063608	GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	12
TÉCNICO	3411517	PROMOTORIA EN MANEJO AMBIENTAL	23
TÉCNICO	3411556	SISTEMAS TELEINFORMÁTICOS	21
TÉCNICO	3235725	INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES	19
TECNÓLOGO	3389626	GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	19
TECNÓLOGO	3176566	GESTIÓN ADMINISTRATIVA	24
TECNÓLOGO	2997666	COORDINACION EN SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTION	12
TECNÓLOGO	3063721	GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	18
TÉCNICO	3313766	SISTEMAS TELEINFORMÁTICOS	11
TECNÓLOGO	2997695	COORDINACION EN SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTION	13
TECNÓLOGO	2997671	ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE	12
TÉCNICO	3232527	ENFERMERIA	25
TÉCNICO	3411550	COCINA	24
TECNÓLOGO	3389621	GESTIÓN ADMINISTRATIVA	24
TECNÓLOGO	3313921	ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE	15
TÉCNICO	3314454	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICACIONES	23
TÉCNICO	3411522	PRODUCCION AGROPECUARIA	23
TÉCNICO	3232542	ASISTENCIA PARA LA INTELIGENCIA EMPRESARIAL	20
TECNÓLOGO	3232620	GESTIÓN DE EMPRESAS AGROPECUARIAS	13

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
 ClI 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



TÉCNICO	3232373	CONTABILIZACION DE OPERACIONES COMERCIALES Y FINANCIERAS	21
TÉCNICO	3411531	COSMETOLOGIA Y ESTETICA INTEGRAL	25
TÉCNICO	3411525	PRODUCCION AGROPECUARIA	20
TÉCNICO	3314422	SISTEMAS TELEINFORMÁTICOS	13
TÉCNICO	3411513	COCINA	25
TÉCNICO	3232561	NOMINA Y PRESTACIONES SOCIALES	9
TÉCNICO	3313689	SISTEMAS TELEINFORMÁTICOS	12
TÉCNICO	3232482	CONTABILIZACION DE OPERACIONES COMERCIALES Y FINANCIERAS	4
TECNÓLOGO	3313755	GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	22
TECNÓLOGO	3232369	GESTION DE REDES DE DATOS	10
TÉCNICO	3411524	MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE REDES AEREAS DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA	25
TÉCNICO	3235666	CONSTRUCCION DE VIAS	22
TECNÓLOGO	2997750	GUIANZA TURISTICA	7
TÉCNICO	3411570	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE COMPUTO	15
TÉCNICO	3232487	PASTELERIA	20
TÉCNICO	3411621	PROMOTORIA EN MANEJO AMBIENTAL	21
TECNÓLOGO	3063768	GESTIÓN ADMINISTRATIVA	20
TÉCNICO	3314407	ELABORACION DE PRENDAS DE VESTIR SOBRE MEDIDAS	16
TÉCNICO	3232453	SOLDADURA DE PRODUCTOS METALICOS EN PLATINA	14
TÉCNICO	3313588	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICACIONES	25
TECNÓLOGO	3232577	GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	22
TECNÓLOGO	3232640	GESTIÓN ADMINISTRATIVA	19
TÉCNICO	3232497	MANTENIMIENTO DE MOTOCICLETAS Y MOTOCARROS	13
TÉCNICO	3232479	MANTENIMIENTO ELECTRICO Y CONTROL ELECTRONICO DE AUTOMOTORES	10
TECNÓLOGO	3313953	COORDINACION EN SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTION	17
TÉCNICO	3232400	ASISTENCIA PARA LA INTELIGENCIA EMPRESARIAL	7
TÉCNICO	3232475	PROCESAMIENTO DE INFORMACION DE MERCADOS	9
TÉCNICO	3235733	DIBUJO DIGITAL DE ARQUITECTURA E INGENIERIA	10
TÉCNICO	3313754	ASISTENCIA PARA LA INTELIGENCIA EMPRESARIAL	12
TECNÓLOGO	3389030	ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE	47
TECNÓLOGO	3389026	ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE	55
TECNÓLOGO	3389029	ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE	50
TECNÓLOGO	3389027	ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE	44
TECNÓLOGO	3389028	ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE	49
TÉCNICO	3428713	CARPINTERIA METALICA	31
TÉCNICO	3428666	INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES	33
TÉCNICO	3428711	ELABORACION DE PRENDAS DE VESTIR SOBRE MEDIDAS	35
TÉCNICO	3423828	SISTEMAS TELEINFORMÁTICOS	19
TÉCNICO	3423757	SISTEMAS TELEINFORMATICOS	26

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
 ClI 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



TÉCNICO	3423806	SISTEMAS TELEINFORMATICOS	33
TÉCNICO	3423777	SISTEMAS TELEINFORMATICOS	15
TÉCNICO	3423747	SISTEMAS TELEINFORMATICOS	24
TÉCNICO	3432657	SISTEMAS TELEINFORMATICOS	29
TÉCNICO	3423812	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE COMPUTO	17
TÉCNICO	3428692	PROMOTORIA EN MANEJO AMBIENTAL	21
TÉCNICO	3431579	PROMOTORIA EN MANEJO AMBIENTAL	16
TÉCNICO	3429499	SANEAMIENTO Y SALUD AMBIENTAL	22
TÉCNICO	3431703	CONSERVACION DE RECURSOS NATURALES	22
TÉCNICO	3431640	CONSERVACION DE RECURSOS NATURALES	20
TÉCNICO	3434875	CONSERVACION DE RECURSOS NATURALES	20
TÉCNICO	3432641	CONSERVACION DE RECURSOS NATURALES	36
TÉCNICO	3432642	CONSERVACION DE RECURSOS NATURALES	34
TÉCNICO	3423782	PRODUCCION AGROPECUARIA	20
TÉCNICO	3423760	PRODUCCION AGROPECUARIA	21
TÉCNICO	3428662	PRODUCCION AGROPECUARIA	28
TÉCNICO	3428669	SISTEMAS AGROPECUARIOS ECOLOGICOS	13
TÉCNICO	3432653	EJECUCION DE EVENTOS DEPORTIVOS Y RECREATIVOS	28
TÉCNICO	3423744	OPERACION TURISTICA LOCAL	19

2. DESCRIPCIÓN DE LOS MATERIALES DE FORMACIÓN REQUERIDA: Los materiales de formación descritos en la necesidad se relacionan en la tabla siguiente:

Tabla No 2. Descripción de la necesidad de materiales de formación Regular (Nivel de formación AUXILIAR)

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)				
Nivel de formación: AUXILIAR				
ITEM	CÓDIGO UNSPSC	PRODUCTO	UNIDAD	CANTIDAD
1	42301502	Maniquí o muñeco de simulación	Unidad	1
2	42182206	Termómetro	Unidad	1
3	42201714	Tensiómetro manual o digital	Unidad	1
4	42172001	Kit de primeros auxilios	Otro	1
5	42132201	Guantes de Nitrilo	Otro	1
6	42131600	Cofia tipo oruga desechable	Otro	1
7	42131606	Tapabocas	Otro	1
8	51102710	Antisépticos basados en alcohol o acetona	Litro	1

Tabla No 3. Descripción de la necesidad de materiales de formación Regular (Nivel de formación OPERARIO)

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o, norma vigente)
--

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



Nivel de formación:		OPERARIO		
Programa de Formación:		CUIDADO BASICO DE PERSONAS CON DEPENDENCIA FUNCIONAL		
Municipio:		Mocoa (1)		
ITEM	CÓDIGO UNSPSC	PRODUCTO	UNIDAD	CANTIDAD
1	42192201	Camilla hospitalaria básica	Unidad	1
2	42301502	Maniquí o muñeco de simulación	Unidad	1
3	42182206	Termómetro	Unidad	1
4	42201714	Tensiómetro manual o digital	Unidad	1
5	42172001	Kit de primeros auxilios (Conjunto de insumos para prácticas de atención básica ante emergencias menores y prevención de complicaciones Contenido mínimo(Gasas, Vendas, Antiséptico, Tijeras, Guantes)	Kit	1
6	42132201	Guantes de Nitrilo	Caja 50 pares	1
7	42131600	Cofia tipo oruga desechable	Caja x 100 und	1
8	42131606	Tapabocas	Caja x 100 und	1
9	51102710	Alcohol Glicerinado	Litro	1
Programa de Formación:		CUIDADO ESTETICO DE MANOS Y PIES		
Municipio:		Puerto Asís (1)		
ITEM	CÓDIGO UNSPSC	PRODUCTO	UNIDAD	CANTIDAD
1	53131640	Acetona o Quita Esmalte frasco x 500 ml	Unidad	1
2	53131621	Corta uñas	Unidad	1
3	53131638	Esmalte (semipermanente) 10 ml	Unidad	1
4	53131638	Esmalte Base Coat Semipermanente	Unidad	1
5	53131638	Esmalte Top Coat semipermanente	Unidad	1
6	53131607	Aceite de cutícula frasco 500 ml	Unidad	1
7	53131607	Loción hidratante frasco 500 ml	Unidad	1
8	53131607	Removedor de Cutículas frasco 500 ml	Unidad	1
9	53131626	Desinfectante para manos frasco 250 ml	Unidad	1
10	53131608	Jabón Liquido frasco de 1000 ml	Unidad	1
11	53131624	Paños Limpiadores Desechables Rollo regular x 80 paños	Rollo	1
12	53131617	Removedor de callos 500ml	Unidad	1
13	53131617	Cepillo de Uñas	Unidad	1
14	53131617	Tijeras o Pinzas Para Cutículas	Unidad	1
15	53131618	Tablas de Esmeril	Unidad	1
16	53131617	Limas de cartón	Unidad	1
17	53131617	Limas de metal	Unidad	1
18	53131617	Cubo Pulidor Para Uñas	Unidad	1
19	53131617	Empujador de Cutícula	Unidad	1
20	53131617	Palitos de naranjo Caja x 100 unidades	Caja x 100 unidades	1
21	53131617	Uñas Postizas Soft Gel	Caja 600 PZS	1
22	53131617	Pincel para acrílico Cerdas Kolinsky #8	Unidad	1
23	53131617	Polvo acrílico para uñas 500 gramos	Unidad	1
24	53131617	Monomero para uñas acrílicas Frasco 500 ml	Unidad	1
25	53131617	Taza Para Manicura	Unidad	1
26	53131618	Platón Para Pedicura	Unidad	1
27	53131617	Lámpara LED de 200w Para Uñas	Unidad	1
28	53131617	Drill Para Uñas	Unidad	1

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asís – Tel. 4227177



29	53131617	Guillotina Para Uñas	Unidad	1
30	53131607	Exfoliante frasco 500 ml	Unidad	1
31	42281603	Alcohol Galon 1000 ml	Galón	1
32	42141501	Bolas de Algodón para limpieza Paquete x 70 unidades	Paquete x 70 unidades	1
33	39121436	Electrodo	Unidad	1
34	53131617	Pegante Para Uñas 3 gramos	Unidad	1
35	53131618	Kit de Pedi Spa	Kit	1
36	53131617	Kit de decoración para uñas (pastillero con 12 compartimientos)	Unidad	1
37	53131617	Paint Gel de Saturación 5 gramos	Unidad	1
38	53131617	Kit de pinceles Liner con punzón (5 unidades)	Kit	1
39	53121804	Estuche para manicure	Unidad	1
40	53131617	Esterilizador de Herramientas	Unidad	1
41	42132201	Guantes de Nitrilo	Caja x 50 pares	1
42	42131600	Cofia tipo oruga desechable	Caja x 100 unidades	1
43	42131606	Tapabocas	Caja x 100 unidades	1
Programa de Formación:		PROCESOS DE PANADERIA		
Municipio:		Puerto Asís (1)		
ITEM	CÓDIGO UNSPSC	PRODUCTO	UNIDAD	CANTIDAD
1	50365310	DURAZNOS EN ALMIBAR LATA 820 G	Unidad	1
2	50192403	MIEL NATURAL PURA X 550 ML	Unidad	1
3	50101717	FRUTOS SECOS (NUECES) X 250 G	Unidad	1
4	50101717	FRUTOS SECOS (ALMENDRAS) X 250 G	Unidad	1
5	50101717	FRUTOS SECOS (PISTACHOS) X 70 G	Unidad	1
6	50161813	COBERTURA DE CHOCOLATE NEGRO 1KG	Kilogramo	1
7	50161813	COBERTURA DE CHOCOLATE BLANCO 1 KG	Kilogramo	1
8	50131702	DULCE DE LECHE – CARAMEL SPREAD (AREQUIPE) 500 G	Unidad	1
9	50131702	LECHE CONDENSADA AZUCARADA SEMIDESCREMADA 420 G	Unidad	1
10	50131704	LECHE EN POLVO ENTERA 500 g	Unidad	1
11	50192405	GELATINA SIN SABOR 1 kg	Kilogramo	1
12	14121806	PAPEL PARAFINADO BLANCOI	Rollo x 300 m	1
13	48102108	PAPEL ALUMINIO	Rollo x 500 m	1
14	48102109	VINIPEL PELICULA EXTENSIBLE	Rollo x 500 m	1
15	50362527	CEREZAS MARRASQUINO ROJAS frasco x 420 g	Unidad	1
16	50362527	CEREZAS MARRASQUINO VERDES frasco x 420 g	Unidad	1
17	50202206	RON 700 ML	Unidad	1
18	50193102	CREMA CHANTILLY EN POLVO 1000 g	Kilogramo	1
19	50161509	AZUCAR PULVERIZADA 500 g	Libra	1
20	50201706	CAFÉ DE ORIGEN EN GRANO 500 g	Libra	1
21	50201706	BREVAS EN ALMIBAR 260 g	Unidad	1
22	50302702	Arándanos deshidratados 150 g	Unidad	1
23	50181709	LEVADURA FRESCA 500 g	Libra	1
24	12171504	KIT COLORANTES LIPOSOLUBLES EN GEL COMESTIBLES BARRA 500 G	KIT x 6 unidades	1
25	50161814	MASMELOS BLANCOS 145 G	Unidad	1
26	12171504	CAPACILLOS DE PAPEL METALICO PAQUETE X 100 UNIDADES	Paquete x 100 unidades	1

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asís – Tel. 4227177



27	50161814	CAPACILLOS DE SILICONA APTOS PARA HORNO PAQUETE X 100 UNIDADES	Paquete x 100 unidades	1
28	48101817	MANGAS PASTELERAS DE SILICONA PAQUETE X 100 UNIDADES	Paquete x 100 unidades	1
29	48101817	RASPES DE ACERO CON MANGO DE ACERO PARA PANADERIA CON ESCALA DE GRADUACION	Unidad	1
30	48101817	JUEGO DE BOQUILLAS DE DECORACION DE TORTAS EN ACERO INOXIDABLE	Kit x 24 boquillas	1
31	48101817	JUEGO DE BOQUILLAS RUSAS FLORALES EN ACERO INOXIDABLE	Kit x 21 boquillas	1
32	48101817	JUEGO DE BOQUILLAS RUSAS ESFERA EN ACERO INOXIDABLE MAS ACOPLA	Kit x 7	1
33	48101817	BASE GIRATORIA DE 38 Cm PARA DECORACION DE TORTAS	Unidad	1
34	48101817	ESPATULAS RECTAS DE 4, 6 Y 8 PULGADAS PARA DECORACION DE TORTAS	Kit x 3	1
35	48101817	ESPATULAS CURVAS DE 4, 6 Y 8 PULGADAS PARA DECORACION DE TORTAS	Kit x 3	1
36	48101817	GLOBO DE VARILLAS DE ACERO INOXIDABLE de 28 cm	Unidad	1
37	48101817	BOWLS DE ACERO INOXIDABLE	Kit x 4	1
38	48101817	MARGARINA	Libra	1
39	48101817	MANTEQUILLA SIN SAL	Libra	1
40	50151514	ALMIDON O FECULA DE MAIZ	Libra	1
41	50131703	FECULA DE YUCA	Libra	1
42	50221303	AZUCAR MORENA	Libra	1
43	50221303	CIRUELAS PASAS 400 g	Bolsa x 400 g	1
44	50161509	COCOA EN POLVO	Libra	1
45	50322804	CREMA DE LECHE PARA REPOSTERIA	Kilogramo	1
46	50161511	HARINA DE TRIGO TRADICIONAL	Kilogramo	1
47	73131804	LECHE ENTERA	Kilogramo	1
48	50221301	PIÑA EN ALMIBAR EN TROZOS	Kilogramo	1
49	50131702	QUESO PRENSADO SEMIDURO	Kilogramo	1
50	50365602	QUESO CREMA	Kilogramo	1
51	50131801	QUESO DOBLE CREMA EN BLOQUE 2.5 Kilos	Unidad	1
52	50131802	QUESO TAJADO TIPO MOZARELLA KILO	Kilogramo	1
53	50131802	QUESO TIPO PARMESANO X 500 G	Libra	1
54		MOLDE DE POLICARBONATO PARA CHOCOLATE 27,5 cm X 23,5 cm FORMAS SURTIDAS	Unidad	1
55	50131802	VINAGRE BLANCO 500 ml	Unidad	1
56	48101817	GRAMERA DIGITAL	Unidad	1
57	50171707	PEROL PROFESIONAL DE ALUMINIO FUNDIDO TIPO RUSO 30 cm	Unidad	1
58	41111507	PEROL PROFESIONAL DE ALUMINIO FUNDIDO TIPO RUSO 24 cm	Unidad	1
59	48101908	PEROL PROFESIONAL DE ALUMINIO FUNDIDO TIPO RUSO 20 cm	Unidad	1
60	48101908	SARTEN DE HIERRO FUNDIDO ESMALTADO 30 cm	Unidad	1
61	48101908	SARTEN DE HIERRO FUNDIDO ESMALTADO 25 cm	Unidad	1
62	48101908	SARTEN PROFUNDO DE HIERRO FUNDIDO ESMALTADO 30 cm PESO 2 Kg	Unidad	1
63	48101908	JUEGO DE 12 CORTADORES REDONDOS EN ACERO INOXIDABLE	KIT X 12	1

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuicola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



64	48101817	JUEGO DE 6 CORTADORES CUADRADOS EN ACERO INOXIDABLE	KIT X 6	1
65	48101817	JUEGO DE 4 CORTADORES RECTANGULARES EN ACERO INOXIDABLE	KIT X 4	1
66	48101817	JUEGO DE CORTADORES DISEÑOS SURTIDOS EN ACERO INOXIDABLE	JUEGO DE 4 MODELOS POR SET DE 3 C/U	1
67	42132201	Guantes de Nitrilo	Caja 50 pares	1
68	42131600	Cofia tipo oruga desechable	Caja x 100 und	1
69	42131606	Tapabocas	Caja x 100 und	1

Tabla No 4. Descripción de la necesidad de materiales de formación Regular (Nivel de formación TECNICO)

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o, norma vigente)				
Nivel de formación:		TECNICO		
Programa de Formación:		ENFERMERIA		
Municipio:		Puerto Asís (2), Sibundoy (1)		
ITEM	CÓDIGO UNSPSC	PRODUCTO	UNIDAD	CANTIDAD
1	41113035	Glucómetro	Unidad	1
2	41104108	Tubos de recolección o contenedores de sangre no al vacío	Caja x 100	1
3	42142609	Jeringas con agujas para uso médico	Caja x 100	1
4	42142611	Jeringas de tuberculina	Caja x 100 unidades	1
5	42295409	Aplicadores de uso quirúrgico	Caja x 100 unidades	1
6	47121701	Bolsas de basura VERDES, BLANCAS Y ROJAS 60x10 Paquete x 10 unidades cada color	Paquete x 10 unidades	1
7		Bajalenguas	Caja x 30 unidades	1
8	42221504	Catéteres intravenosos periféricos para uso general	Caja x 50 unidades	1
9	24111513	Bolsas de algodón 500 g	Unidad	1
10	42132203	Guantes de examen o para procedimientos no quirúrgicos	Caja x 50 unidades	1
11	42312202	Kits o bandejas o paquetes o sets para sutura	Unidad	1
12	42241803	Collares cervicales o abrazaderas para el cuello	Unidad	1
13	42221902	Contadores o reguladores de goteo intravenoso	Caja x 50 unidades	1
14	42142531	Contenedores o carritos o accesorios para desecho de agujas	Unidad	1
15	42180000	Simulador de reanimación cardiopulmonar	Unidad	1
Programa de Formación:		COSMETOLOGIA Y ESTETICA INTEGRAL.		
Municipio:		Puerto Asís (1)		
ITEM	CÓDIGO UNSPSC	PRODUCTO	UNIDAD	CANTIDAD
1	53131640	Acetona o Quita Esmalte Frasco * 500ml	Unidad	1
2	53131621	Corta uñas 8 CM	Unidad	1
3	53131638	Esmalte (semipermanente)10 ml	Unidad	1
4	53131638	Esmalte Base Coat Semipermanente 10 ml	Unidad	1
5	53131638	Esmalte Top Coatsemipermanente 10 ml	Unidad	1
6	53131607	Aceite de cutícula Frasco 500 ml	Unidad	1

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asís – Tel. 4227177



7	53131607	Loción hidratante Frasco 500 ml	Unidad	1
8	53131607	Removedor de Cutículas Frasco 500 ml	Unidad	1
9	53131626	Desinfectante para herramientas Frasco de 250 ml	Unidad	1
10	53131608	Jabón Líquido Frasco de 1000 ml	Unidad	1
11	53131624	Paños Limpiadores Desechables Rollo x 80 unidades	Rollo	1
12	53131617	Removedor de callos Frasco 500 ml	Unidad	1
13	53131617	Cepillo de Uñas	Unidad	1
14	53131617	Tijeras o Pinzas Para Cutículas	Unidad	1
15	42132201	Guantes de Nitrilo	Caja x 50 unidades	1
16	42131606	Tapabocas	Caja x 100 unidades	1
17	53131618	Tablas de Esmeril	Unidades	1
18	53131617	Limas de cartón	Unidad	1
19	53131617	Limas de metal	Unidad	1
20	53131617	Cubo Pulidor Para Uñas	Unidad	1
21	53131617	Empujador de Cutícula	Unidad	1
22	53131617	Palitos de naranja	Caja x 100 unidades	1
23	53131617	Uñas Postizas Soft Gel	Caja 600 PZS	1
24	53131617	Pincel para acrílico Kolinsky No 8	Unidad	1
25	53131617	Polvo acrílico para uñas 500 g	Unidad	1
26	53131617	Monomero para uñas acrílicas Frasco 500 ml	Unidad	1
27	53131617	Taza Para Manicura	Unidad	1
28	53131618	Platón Para Pedicura	Unidad	1
29	53131617	Lámpara LED de 200w Para Uñas	Unidad	1
30	53131617	Drill Para Uñas	Unidad	1
31	53131617	Guillotina Para Uñas	Unidad	1
32	53131607	Exfoliante frasco 500 ml	Unidad	1
33	42281603	Alcohol galón de 1000 ml	Unidad	1
34	42131600	Cofia tipo oruga desechable	Caja x 100 unidades	1
35	42141501	Algodón para limpieza	Bolsas de algodón 500 g	1
36	39121436	Electrodo	Unidad	1
37	53131617	Pegante Para Uñas 3 g	Unidad	1
38	53131618	Kit de Pedi Spa	Unidad	1
39	53131623	Cera depilatoria 500 g	Unidad	1
40	53121804	Estuche para maquillaje o manicure	Unidad	1
41	53131617	Kit de Pigmentos	Kit x 12	1
42	53131617	Lampara de Press On	Unidad	1
43	53131617	Esterilizador de herramientas	Unidad	1
44	53131617	Kit de decoración para uñas	Kit x 12	1
45	53131617	Paint Gel de Saturación 5 g	Unidad	1
46	53131617	Kit de pinceles Liner con punzón x unidades	Kit x 5	1
Programa de Formación:		MANTENIMIENTO ELECTRICO Y CONTROL ELECTRONICO DE AUTOMOTORES		
Municipio:		Puerto Asís (1)		
ITEM	CÓDIGO UNSPSC	PRODUCTO	UNIDAD	CANTIDAD
1	15121501	ACEITE MOTOR DIESEL SAE 15W40 API CK – 4	Galón	1
2	15101505	COMBUSTIBLE DIESEL ACPM	Galón	1

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asís – Tel. 4227177



3	12352310	SILICONA ULTRA GREY 5699-70 ML (Gris para motor)	Unidad	1
4	14111525	PAPEL HUMEDO PARA EMPAQUETADURA (1.5*15) MTS – 1 MM ESPESOR	Metro	1
5	23153401	SHELLAC PEGANTE PARA EMPAQUETADURAS	Unidad	1
6	47131821	DESENGRASANTE INDUSTRIAL PARA CARROS	Galón	1
7	23281903	LIMPIADOR DE CONTACTOS EN AEROSOL 235 ML QD	Unidad	1
8	15121902	GRASA PARA RODAMIENTOS 2000 HEAVY DUTY NLGL 2 PLUS AZUL 500 g	Unidad	1
9	27112901	PISTOLA PARA ENGRASAR 6000-8000 PSI	Unidad	1
10	31181701	KIT DE EMPAQUETADURA	Unidad	1
11	26111703	BATERIA PARA VEHICULO 27R-1300 – 12V- 1300 AMP	Unidad	1
12	26111704	CARGADOR INTELIGENTE DE BATERIAS 12V-24V 400W, F2345	Unidad	1
13	26111719	PROBADOR DE BATERIAS 12V - 24V 25-995CCA	Unidad	1

Programa de Formación: EJECUCION DE PROGRAMAS DEPORTIVOS

Municipio: Orito (1)

ITEM	CÓDIGO UNSPSC	PRODUCTO	UNIDAD	CANTIDAD
1	41111508	Báscula de bioimpedancia	Unidad	1
2	41111949	Cronometro digital	Unidad	1
3	60131803	Aros	Paquete x 10 unidades	1
4	60131401	Platillos de demarcación	Set de 12 platillos	1
5	60131105	Silbato	Unidad	1
6	27111801	Decametro	Unidad	1
7	49201512	lazos para saltar	Unidad	1
8	49221511	Tula para balones deportivos equipamiento profesional extra grande con correa para hombro de nylon y cordón de ajuste de 30 x 40 pulgadas	Unidad	1
9	49161504	Balones de microfútbol	Unidad	1
10	49161603	pelotas de basquetbol	Unidad	1
11	49161608	balones de voleibol	Unidad	1
12	49221515	bomba para inflar balones	Unidad	1
13	49201610	Bandas Elásticas Tubulares X 10 Piezas	Kit	1
14	49211808	Kit antropométrico completo	Unidad	1

Programa de Formación: ELABORACION DE PRENDAS DE VESTIR SOBRE MEDIDAS

Municipio: Mocoa (1)

ITEM	CÓDIGO UNSPSC	PRODUCTO	UNIDAD	CANTIDAD
1	11161703	TELA DE ALGODÓN REFERENCIA OXFORD	Metro	1
2	11161601	TELA TEXTIL TAFETAN	Metro	1
3	11161704	TELA DE ALGODÓN REFERENCIA CHAMBRAY	Metro	1
4	11161501	TELA EN POLIESTER REFERENCIA: SEDA MANGO	Metro	1
5	11161701	TELA LINO REVIEW STRETCH	Metro	1
6	11151703	HILO INDUSTRIAL PARA CONFECCION CONO POR 2000 YARDAS	Unidad	1
7	11151703	HILAZAS PARA CONFECCION CONO POR 200 GRAMOS (blanco)	Unidad	1
8	11151703	HILAZAS PARA CONFECCION CONO POR 200 GRAMOS (color variados)	Unidad	1
9	11151703	CREMALLERA IMBISIBLE DE 40 CM	Unidad	1

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



Tabla No 5. Descripción de la necesidad de materiales de formación Regular (Nivel de formación TECNOLÓGICO)

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o, norma vigente)				
Nivel de formación:		TECNOLOGO		
Programa de Formación:		ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE		
Municipio:		Puerto Asís (2)		
ITEM	CÓDIGO UNSPSC	PRODUCTO	UNIDAD	CANTIDAD
1	43202010	Memoria de almacenamiento Flash USB 16Gb	Unidad	1
2	39121462	Conectores RJ45 categoría 6 + Protector	Caja x 100 unidades	1
3	39121462	Kit Jack Rj45 Cat6 + Face Plate + Caja De Sobreponer	Kit	1
4	43223309	Patch Panel De 8 Puertos Rj45 Categoría 6	Unidad	1
5	43222610	Switch 8 Puertos 10/100 Mbps Lan RJ45	Unidad	1
6	43222814	Kit De Herramientas de Redes informáticas cable UTP	Kit	1
7	44102906	Kit de limpieza de computadores	Kit	1
8	23271806	Kit de soldadura (Cautín + Estaño + pomada)	Kit	1
9	23151601	Sopladora Aspiradora Blower para Pc	Unidad	1
10	27111728	Juego de destornilladores cromo vanadio imantado x 6 piezas	Unidad	1
11	27111728	Juego de destornilladores de precisión cromo vanadio imantado x 6 piezas	Unidad	1
12	41113630	Multímetro Digital	Unidad	1
Programa de Formación:		GESTION DE RECURSOS NATURALES		
Municipio:		Puerto Asís (1)		
ITEM	CÓDIGO UNSPSC	PRODUCTO	UNIDAD	CANTIDAD
1	49181509	BOLAS DE PINGPONG PAQUETE X 100 UND	Paquete x 100 und	1
2	60122701	GALON ESMALTE SINTÉTICO A BASE ACEITE	Unidad	1
3	24111503	BOLSA BASURA 100X120 CM NEGRA CALIBRE 2.0	Paquete x 6	1
4	24111503	BOLSAS ZIPLOC TRANSPARENTES	Paquete x 100 und	1
5	12352104	ALCOHOL ETILICO AL 70%	Galón	1
6	42132205	Guante Nitrilo Descartable Manipulación Alimentos Azul Caja x 100 und	Caja x 100 und	1
7	42131606	TAPABOCAS	Caja x 50 und	1
8	42131604	Cofia tipo oruga desechables x 100	Caja x 100 und	1
9	60121228	PINCELES	Juego x 6 unidades	1
10	21102206	BARRENO EDELMAN DE UNA PIEZA PARA SUELOS COMBINADOS	Unidad	1
11	60111404	FOAMY PLIEGO	Paquete x 10	1
12	31201610	PEGANTE TIPO COLBÓN PARA MADERA AFIX CARPINCOL MR60 X 4 KG	Unidad	1
13	31201610	PEGAMENTO EN BARRA 10 gr	Paquete x 12 und	1
14	31201610	PEGANTE LIQUIDO PAPEL 1000 G COLBÓN	Unidad	1
15	12352310	SILICONA BARRA DELGADA	Paquete x 57 und	1
16	12352310	SILICONA LIQUIDA 500 ML	Unidad	1

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asís – Tel. 4227177



17	14122101	ROLLO PAPEL KRAFT 60GR Rollo de 48 Pulgadas (121 Cm) X 150 Mts 60 Gr	Unidad	1
19	21102305	PLÁSTICO AGROLENE CALIBRE 6 10mt x 10mt	Unidad	1
20	41111613	DECÁMETRO	Unidad	1
21	41111613	METRO PARA MODISTERÍA	Unidad	1
22	41111613	METRO ENCAUCHETADO MULTIUSO	Unidad	1
23	10171802	CAL DOLOMITA	Bulto x 50 kg	1
24	50161509	MELAZA CASTILLA X 30 KILOS	Bulto x 30 kg	1
25	24121500	COSTALES	Unidad	1
26	27112001	MACHETE	Unidad	1
27	27112004	PALAS	Unidad	1
28	30111903	MALLA METÁLICA GALVANIZADA	Rollo	1
29	60121211	VINILOS	Paquete x 10 und	1
30	60121104	Resma Reprograf Carta Bond De 500 Hojas De 75g	Unidad	1
Programa de Formación:		GUIANZA TURISTICA		
Municipio:		Puerto Asís (1)		
ITEM	CÓDIGO UNSPSC	PRODUCTO	UNIDAD	CANTIDAD
1	42211501	BASTÓN DE CAMINATA CON ANTICHOCK BC 001	Unidad	1
2	42172001	BOTIQUÍN TIPO IFAK	Unidad	1
3	49211805	CUERDA DE RESCATE FLOTANTE	Unidad	1
4	60131105	SILBATOS	Unidad	1
5	39111610	Linterna frontal 80 lúmenes para trekking	Unidad	1
6	46181546	CAPA IMPERMEABLE	Unidad	1
7	53000000	MORRALES - BACKPACKS	Unidad	1
Programa de Formación:		GESTION DE EMPRESAS AGROPECUARIAS		
Municipio:		Puerto Asís (1)		
ITEM	CÓDIGO UNSPSC	PRODUCTO	UNIDAD	CANTIDAD
1	10151805	SEMILLA DE CILANTRO CERTIFICADO	LIBRA	1
2	10151512	SEMILLA DE LECHUGA SIMPSON CRESPA	SOBRE X 100 GRAMOS	1
3	10151704	SEMILLA DE PASTO RYE GRASS TETRABLEND 260.	KILOGRAMO	1
4	21101612	BANDEJAS PLÁSTICAS GERMINADORAS 72 CAVIDADES CON PERFORACIONES COLOR NEGRO	UNIDAD	1
5	24111500	BOLSA PLÁSTICA PARA SEMILLERO	PAQUETE X 300 UN	1
6	10171802	CAL DOLOMITA	BULTO X 50 KILOGRAMOS	1
7	10171702	TRICHODERMA	LIBRA	1
8	10171801	MICORRIZA	BULTO X 50 KILOS	1
9	10171603	DAP FOSFATO DIAMÓNICO	BULTO X 50 KILOS	1
10	10171603	ROCA FOSFÓRICA	BULTO X 50 KILOS	1
11		HERBICIDA - PARAQUAT	LITRO	1
12	27112041	NAVAJA DE INJERTAR HOJA RECTA SIN PUNTA, DE ACERO INOXIDABLE Y HENDIDURA PARA DESCORTEZAR.	UNIDAD	1

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asís – Tel. 4227177



13	51211609	BEAUVERIA BASSIANA	BOLSA X 500 GRAMOS	1
14	27112029	REGADERAS DE JARDÍN CON CAPACIDAD DE 7,5 LITROS, CON BOQUILLA TIPO REGADERA.	UNIDAD	1
15	10121604	CONCENTRADO COMERCIAL POLLO INICIACIÓN	BULTO X 40 KILOGRAMOS	1
16	10121604	CONCENTRADO COMERCIAL POLLO FINALIZACIÓN	BULTO X 40 KILOGRAMOS	1
17	10121501	SALVADO DE TRIGO	BULTO X 40 KILOGRAMOS UNIDAD	1
18	10121501	TORTA DE SOYA	BULTO X 50 KILOGRAMOS UNIDAD	1
19	10121506	TORTA DE PALMISTE	BULTO X 50 KILOGRAMOS	1
20	10121501	MAÍZ AMARILLO MOLIDO - CERNIDO	BULTO X 50 KILOGRAMOS UNIDAD	1
21	30111607	CAL VIVA	BULTO X 50 KILOS	1
22	10121604	CAL PARA BLANQUEAR	BULTO X 10 KILOS	1
23	42121602	ELECTROLITOS - VITAMINA - COMPLELAND	FRASCO X 1 LITRO	1
24	51101717	ALBENDAZOL ORAL	FRASCO X 250 ML	1
25	51101721	FEBENDAZOL ORAL	FRASCO X 100 ML	1
26	51101519	ANTIBIÓTICO FLORFENICOL	GOTERO X 50 ML	1
27	51101510	ANTIBIÓTICO OXITETRACICLINA	FRASCO X 250 ML	1
28	51101717	IVERMECTINA 3,15%	FRASCO X 250 ML	1
29	42312313	LARVICIDA ANTISÉPTICO EN AEROSOL	TARRO AEROSOL X 375 ML.	1
30	10191509	CIPERMETRINA - INSECTICIDA	FRASCO X 1 LITRO	1
31	51102722	YODO DESINFECTANTE A BASE DE YODO POLIVINIL PIRROLIDONA 2,1%.	FRASCO X 1 LITRO	1
32	30111903	MALLA PARA AVES DE CORRAL ROLLO DE 1,80M ALTO * 36 M LARGO	ROLLO	1
33	30151514	TEJA DE ZINC CALIBRE 35, 82 CM X 3,66 M.	UNIDAD	1
34	11161804	LONA VERDE POLIPROPILENO ROLLO EN POLIPROPILENO IMPERMEABLE DE 2,10M DE ANCHO POR 100M DE LARGO	UNIDAD	1
35	51102601	ENROFLOXACINA 10% ORAL	FRASCO X 100 ML	1
36	24101501	CARRETA TIPO BUGGY CAPACIDAD 70 LITROS	UNIDAD	1
37	24101501	JAULA PARA CUYES 4 MÓDULOS DOS PISOS ALTO 1,50. ANCHO 0,8M. LARGO 2M	UNIDAD	1

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



38	27111602	"MARTILLO GALPONERO 16 OZ. 27 MM. COUÑA, CABEZA EN ACERO, MANGO EN ACERO PROFESIONAL."	UNIDAD	1
39	27112128	TENAZA EN ACERO AL CROMO VANADIO	UNIDAD	1
40	27111552	SEGUETA CON MARCO	UNIDAD	1
41	30262401	"ALAMBRE ELÉCTRICO #12 TENSION NOMINAL 34AMP; MATERIAL CONDUCTOR: COBRE; ROLLO X 100 M – 2 X 0.75MM"	ROLLO X 100 METROS	1
42	60124412	ALAMBRE DE ACERO GALVANIZADO CALIBRE # 14. 40 METROS POR KILOGRAMO	40 METROS POR KILOGRAMO	1
43	21101609	BANDEJA FORRAJERA MATERIAL: POLIESTIRENO MEDIDAS: 5CMX27 X6CM PROFUNDIDAD	UNIDAD	1

Tabla No 6. Descripción de la necesidad de materiales de formación Articulación

Materiales De Formación Programa Articulación Con La Media 2026				
LOTE 1. CARPINTERIA METALICA				
ITEM	UNSPSC	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD ARTICULACION CON LA MEDIA
1	23271810	ELETRODO E-6010 1/8 1 KG	KILOGRAMO	1
2	23271810	ELETRODO E-6011 1/8 1 KG	KILOGRAMO	1
3	23271810	ELETRODO E- 7018 1/8 1 KG	KILOGRAMO	1
4	46181711	CASCO DE SOLDADURA	UNIDAD	1
5	46181702	ESCUDO FACIAL	UNIDAD	1

Materiales De Formación Programa Articulación Con La Media 2026				
LOTE 2. INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES				
ITEM	UNSPSC	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD ARTICULACION CON LA MEDIA
1	41113630	MULTÍMETRO	UNIDAD	1

Materiales De Formación Programa Articulación Con La Media 2026				
LOTE 3. ELABORACION DE PRENDAS DE VESTIR SOBRE MEDIDAS				
ITEM	UNSPSC	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD ARTICULACION CON LA MEDIA
1	11151702	HILO DE COSER ALGODÓN CALIBRE 120G DE 2.000, UN CONO X CADA COLOR, COLORES: NEGRO, BLANCO	CONO	1
2	11162109	ENCAJE PASA CINTAS (ROLLO DE ENCAJE PASA CINTAS COLOR BLANCO DE 3 CM DE ANCHO X 200 M DE LARGO)	ROLLO X 200 METROS	1

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



3	11162123	ROLLO DE CINTA RASO DE 2.5 CENTÍMETROS DE ANCHO POR 25 METROS (UN ROLLO X CADA COLOR, COLORES: CINTA RASO ROJA, CINTA RASO FUCSIA, CINTA RASO AMARILLA Y CINTA RASO ROSADA)	ROLLO X 25 METROS	1
4	44121618	TIJERAS PARA TELA 9.5 PULGADAS	UNIDAD	1

Materiales De Formación Programa Articulación Con La Media 2026				
LOTE 4. SISTEMAS TELEINFORMÁTICOS				
ITEM	UNSPSC	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD ARTICULACION CON LA MEDIA
1	43202010	MEMORIA DE ALMACENAMIENTO FLASH USB 64GB	UNIDAD	1
2	39121462	CONECTORES RJ45 CATEGORÍA 6 + PROTECTOR	CAJA X 100 UNIDADES	1
3	391212462	KIT JACK RJ45 CAT6 + FACE PLATE + CAJA DE SOBREPONER	KIT	1
4	43223309	PATCH PANEL DE 8 PUERTOS RJ45 CATEGORÍA 6	UNIDAD	1
5	43222610	SWITCH 8 PUERTOS 10/100 MBPS LAN RJ45	UNIDAD	1
6	43222814	KIT DE HERRAMIENTAS DE REDES INFORMÁTICAS CABLE UTP	KIT	1
7	44102906	KIT DE LIMPIEZA DE COMPUTADORES	KIT	1
8	23271806	KIT DE SOLDADURA (CAUTÍN + ESTAÑO + POMADA)	KIT	1

Materiales De Formación Programa Articulación Con La Media 2026				
LOTE 5. MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE COMPUTO				
ITEM	UNSPSC	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD ARTICULACION CON LA MEDIA
1	43202010	MEMORIA DE ALMACENAMIENTO FLASH USB 64GB	UNIDAD	1
2	39121462	CONECTORES RJ45 CATEGORÍA 6 + PROTECTOR	CAJA X 100 UNIDADES	1
3	391212462	KIT JACK RJ45 CAT6 + FACE PLATE + CAJA DE SOBREPONER	KIT	1

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



4	43223309	PATCH PANEL DE 8 PUERTOS RJ45 CATEGORÍA 6	UNIDAD	1
5	43222610	SWITCH 8 PUERTOS 10/100 MBPS LAN RJ45	UNIDAD	1
6	43222814	KIT DE HERRAMIENTAS DE REDES INFORMÁTICAS CABLE UTP	KIT	1
7	44102906	KIT DE LIMPIEZA DE COMPUTADORES	KIT	1
8	23271806	KIT DE SOLDADURA (CAUTÍN + ESTAÑO + POMADA)	KIT	1

Materiales De Formación Programa Articulación Con La Media 2026

LOTE 6. PROMOTORIA EN MANEJO AMBIENTAL

ITEM	UNSPSC	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD ARTICULACION CON LA MEDIA
1	60122701	ESMALTE SINTÉTICO A BASE ACEITE	Galón	1
2	27111801	DECÁMETRO CINTA DE MEDICION 50M	UNIDAD	1
3		KIT MULTIPARAMETROS DE CALIDAD DE AGUAS-AGUA DULCE	KIT	1
4	24111503	BOLSA PLÁSTICA PARA SEMILLERO	PAQUETE X 300 UN	1
5	27112003	RASTRILLO CON CABO	UNIDAD	1
6	27112004	PALA CUADRADA 4303. DIMENSIONES: 494MM X 205MM CALIBRE: 16 CON CABO DE MADERA	UNIDAD	1
7	27112002	AZADÓN	UNIDAD	1

Materiales De Formación Programa Articulación Con La Media 2026

LOTE 7. SANEAMIENTO Y SALUD AMBIENTAL

ITEM	UNSPSC	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD ARTICULACION CON LA MEDIA
1	60122701	ESMALTE SINTÉTICO A BASE ACEITE	Galón	1
2	27111801	DECÁMETRO CINTA DE MEDICION 50M	UNIDAD	1
3		KIT MULTIPARAMETROS DE CALIDAD DE AGUAS-AGUA DULCE	KIT	1
4	24111503	BOLSA PLÁSTICA PARA SEMILLERO	PAQUETE X 300 UN	1
5	27112003	RASTRILLO CON CABO	UNIDAD	1

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



6	27112004	PALA CUADRADA 4303. DIMENSIONES: 494MM X 205MM CALIBRE: 16 CON CABO DE MADERA	UNIDAD	1
7	27112002	AZADÓN	UNIDAD	1

Materiales De Formación Programa Articulación Con La Media 2026				
LOTE 8. CONSERVACION DE RECURSOS NATURALES				
ITEM	UNSPSC	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD ARTICULACION CON LA MEDIA
1	50161509	Melaza	Bulto o bolsa x 30 kg	1
2	10171802	Cal dolomita	Bulto o bolsa x 50 kg	1
3	60122701	ESMALTE SINTÉTICO A BASE ACEITE	Unidad	1
4	24111503	BOLSAS PLÁSTICAS	Paquete x 10 unidades	1
5	12352104	ALCOHOL ETILICO AL 70%	Unidad	1
6	41111613	metro para modisteria	Unidad	1
7	41111613	METRO ENCAUCHETADO MULTIUSO	Unidad	1
8	24121500	COSTALES	Paquete x 10 unidades	1
9	41112213	Termómetro analógico de sonda en acero inoxidable con lectura en celsius, de 30 cm	Unidad	1
10	41111501	Balanza	Unidad	1

Materiales De Formación Programa Articulación Con La Media 2026				
LOTE 9. PRODUCCION AGROPECUARIA				
ITEM	UNSPSC	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD ARTICULACION CON LA MEDIA
1	10151521	SEMILLA DE PIMENTÓN	SOBRE X 5 GRAMOS	1
2	10151518	SEMILLA DE TOMATE CHONTO	SOBRE X 5 GRAMOS	1
3	10151507	SEMILLA DE PEPINO COHOMBRO	SOBRE X 5 GRAMOS	1
4	27112004	PALA CUADRADA 4303. DIMENSIONES: 494MM X 205MM CALIBRE: 16 CON CABO DE MADERA	UNIDAD	1
5	27112001	MACHETE TIPO RULA 24"	UNIDAD	1
6	10121604	CONCENTRADO COMERCIAL POLLO INICIACIÓN	BULTO X 40 KILOS	1
7	10121604	CONCENTRADO COMERCIAL POLLO FINALIZACIÓN	BULTO X 40 KILOS	1

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



8	10131600	COMEDEROS MANUALES TIPO TOLVA	UNIDAD	1
9	10131600	BEBEDEROS MANUALES PARA AVES	UNIDAD	1

Materiales De Formación Programa Articulación Con La Media 2026				
LOTE 10. SISTEMAS AGROPECUARIOS ECOLOGICOS				
ITEM	UNSPSC	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD ARTICULACION CON LA MEDIA
1	10151521	SEMILLA DE PIMENTÓN	SOBRE X 5 GRAMOS	1
2	10151518	SEMILLA DE TOMATE CHONTO	SOBRE X 5 GRAMOS	1
3	10151507	SEMILLA DE PEPINO COHOMBRO	SOBRE X 5 GRAMOS	1
4	27112004	PALA CUADRADA 4303. DIMENSIONES: 494MM X 205MM CALIBRE: 16 CON CABO DE MADERA	UNIDAD	1
5	27112001	MACHETE TIPO RULA 24"	UNIDAD	1
6	10121604	CONCENTRADO COMERCIAL POLLO INICIACIÓN	BULTO X 40 KILOS	1
7	10121604	CONCENTRADO COMERCIAL POLLO FINALIZACIÓN	BULTO X 40 KILOS	1
8	10131600	COMEDEROS MANUALES TIPO TOLVA	UNIDAD	1
9	10131600	BEBEDEROS MANUALES PARA AVES	UNIDAD	1

Materiales De Formación Programa Articulación Con La Media 2026				
LOTE 11. EJECUCION DE EVENTOS DEPORTIVOS Y RECREATIVOS				
ITEM	UNSPSC	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD ARTICULACION CON LA MEDIA
1		PLATILLOS DEMARCADORES	PAQUETE	1
2		CONOS DEPORTIVOS 30 CM	UNIDAD	1
3		AROS CARDIO (ULA-ULA)	UNIDAD	1
4		DECAMETRO 20M	UNIDAD	1
5		CRONOMETRO 10 MEMORIAS RESISTENTE AL AGUA	UNIDAD	1
6		CUERADAS PARA SALTO (CARDIO)	UNIDAD	1

Materiales De Formación Programa Articulación Con La Media 2026				
---	--	--	--	--

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
 Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



LOTE 12. OPERACION TURISTICA LOCAL				
ITEM	UNSPSC	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD ARTICULACION CON LA MEDIA
1	42172001	KITS DE PRIMEROS AUXILIOS PARA SERVICIOS MÉDICOS DE EMERGENCIA	KIT	1
2	52161520	MICROFONO	UNIDAD	1
3	42211501	BASTÓN DE CAMINATA	UNIDAD	1
4	43202010	MEMORIA USB	UNIDAD	1
5	39111610	LINTERNA	UNIDAD	1

3. EVIDENCIA DE LA LÍNEA O NUMERAL DEL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES: El presente proceso de contratación quedó incluido en el Plan Anual de Adquisiciones de la Entidad, tal como se muestra en el certificado anexo

Adquisiciones planeadas

Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Fecha estimada de presentación de ofertas	Duración del contrato	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado
10101500 10101600 10122100 30111600 42262000 42132200 42121600 51151900 31152200 10121600	86_9518_0055 Contratar el suministro y/o adquisición de materiales de formación de los programas de formación Regular y articulación con la media del Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima, SENA Regional Putumayo	Marzo	Marzo	240 Día(s)	Selección abreviada subasta inversa	Recursos propios	490.000.000 COP

4. JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD

El Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA, como entidad pública adscrita al Ministerio del Trabajo, tiene la misión de contribuir al desarrollo social, económico y tecnológico del país mediante la Formación Profesional Integral (FPI), la cual se orienta al fortalecimiento de competencias técnicas, tecnológicas, transversales y ciudadanas de la población colombiana. En este marco, el Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima del SENA Regional Putumayo requiere adelantar el proceso de contratación para el suministro de materiales de formación destinados a los programas de formación regular y articulación con la educación media, con el propósito de garantizar el adecuado desarrollo de las acciones formativas en los diferentes niveles de formación.

La necesidad surge de la obligación institucional de asegurar condiciones óptimas para la ejecución de los procesos de enseñanza–aprendizaje, en los cuales los materiales de formación constituyen un componente esencial para la transferencia de conocimientos teórico-prácticos. Estos insumos permiten que los aprendices desarrollen habilidades aplicadas en ambientes reales o simulados,

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



fortaleciendo su desempeño en sectores productivos estratégicos de la región como agroindustria, construcción, tecnología, salud, servicios, turismo y producción alimentaria, entre otros.

El programa de formación regular del SENA en el departamento del Putumayo atiende un número significativo de aprendices distribuidos en múltiples municipios, en programas técnicos, tecnológicos y auxiliares, lo cual requiere la disponibilidad oportuna de materiales, herramientas, insumos y elementos de protección personal que faciliten la ejecución de actividades prácticas. De igual manera, el programa de articulación con la media busca fortalecer la formación de estudiantes de grados 10° y 11°, contribuyendo a la permanencia educativa, la orientación vocacional y la transición al mundo productivo.

En este contexto, la adquisición de materiales de formación se constituye en un elemento indispensable para el cumplimiento de los resultados de aprendizaje establecidos en los diseños curriculares, garantizando la pertinencia, calidad y actualización de los procesos formativos. Asimismo, estos recursos permiten el desarrollo de proyectos productivos, prácticas pedagógicas, simulaciones y actividades de taller que fortalecen las competencias laborales de los aprendices.

La ausencia o insuficiencia de estos materiales afectaría directamente la calidad de la formación, limitando el desarrollo de competencias técnicas y reduciendo la efectividad del modelo pedagógico basado en la práctica. Por lo anterior, se hace necesario adelantar el proceso contractual correspondiente, asegurando el suministro oportuno y adecuado de los materiales requeridos para la vigencia 2026, en concordancia con la planeación institucional y las necesidades identificadas en los diferentes centros y sedes del departamento.

Finalmente, esta contratación contribuye al cumplimiento de la misión institucional del SENA, al fortalecimiento del capital humano regional y al desarrollo socioeconómico del Putumayo, promoviendo la empleabilidad, la productividad y la inclusión social a través de una formación pertinente y de calidad.

Cordialmente,

Freider Alejandro Narvaez Herrera
Subdirector(E) Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
con funciones de director Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA

Elaboró: Daira Yamile Córdoba Erazo-Coordinadora Académica medio y alto Putumayo

Elaboró: Erika Carolina Torres Porras-Coordinadora Académica programas especiales

Elaboró: Jesús Leonardo Cabrera Guzmán-Coordinador Académico bajo Putumayo

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cl 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



861010

Puerto Asís, Putumayo, 07 de abril de 2026

Señor (a)

Freider Alejandro Narváez Herrera

Subdirector regional Putumayo

Ciudad

Asunto: Solicitud necesidad de contratación materiales de formación Regular

Cordial saludo Sr. Director:

De manera atenta, presentamos la estructuración de la necesidad con el fin de adelantar el proceso de contratación que a continuación se relaciona:

ÁREA DE LA NECESIDAD	FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL
ORDENADOR DEL GASTO	Freider Alejandro Narváez Herrera
OBJETO	Contratar el suministro y/o adquisición de materiales de formación de los programas de formación Regular del Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima, Sena Regional Putumayo

1.2 JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD Y ANÁLISIS DE CONVENIENCIA

Dentro de la misión institucional del SENA, la institución está encargada de cumplir la función que le corresponde al estado de invertir en el desarrollo social y técnico de los trabajadores colombianos, ofreciendo y ejecutando la formación profesional integral para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país. El SENA capacita para el trabajo a los colombianos y desempeña el rol de dinamizador de la economía.

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

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



de competencias laborales, en interacción con entes públicos y privados y en articulación con las cadenas productivas y los sectores económicos. El artículo 27 del mismo Decreto 249 de 2004 señala las funciones que deben desarrollar las Subdirecciones de Centro para planear, programar y ejecutar todos los procesos mencionados anteriormente, entre ellas "Administrar y ejecutar los procesos de Contratación" del Centro.

El SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA es una entidad adscrita al Ministerio de Trabajo, cuya responsabilidad de conformidad con lo establecido en la Ley 119 de 1994, es cumplir con la función que le corresponde al Estado de invertir en el desarrollo social y técnico de los trabajadores colombianos; ofreciendo y otorgando formación profesional integral, para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país, las cuales deben ajustarse a los objetivos trazados por el Gobierno Nacional.

El Decreto 249 del 28 de enero de 2004, artículo 27, Numeral 28º, señala como función de las subdirecciones de los Centros de Formación Profesional Integral, la de "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".

Por lo anterior y para dar cumplimiento a la misión del SENA, se solicita adelantar la contratación de **suministro de materiales de formación de los programas de formación Regular y Articulación con la media del Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima, Sena Regional Putumayo**, previa JUSTIFICACION, que presento en los siguientes términos:

La Formación Profesional Integral (FPI) constituye el eje pedagógico y misional del Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA). Se concibe como un proceso educativo orientado al desarrollo articulado de **competencias técnicas, tecnológicas, transversales y ciudadanas**, con el propósito de formar personas capaces de desempeñarse productivamente, participar en la vida social y contribuir al desarrollo económico y territorial del país.

Desde una perspectiva académica, la FPI se fundamenta en un enfoque holístico y por competencias, que integra dimensiones cognitivas, procedimentales y actitudinales. Este modelo supera la noción tradicional de capacitación laboral para asumir la formación como un proceso de desarrollo humano integral, donde el aprendiz construye saberes mediante metodologías activas, aprendizaje basado en proyectos y experiencias situadas en contextos reales de trabajo.

En el programa regular del SENA, la FPI se caracteriza por:

- **Pertinencia y articulación con el sector productivo:** La estructura curricular se basa en Normas

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



de Competencia Laboral y en la actualización permanente con empresas, gremios y sectores productivos, garantizando coherencia entre la formación y las demandas ocupacionales del país.

- **Metodologías centradas en la práctica:** El principio de *aprender haciendo* se materializa en talleres, laboratorios, simuladores, ambientes especializados y proyectos productivos, complementados con la **etapa productiva** en empresas o unidades de emprendimiento.
- **Desarrollo humano y ciudadanía:** La FPI incorpora componentes de ética, comunicación, trabajo colaborativo, pensamiento crítico, resolución de problemas y construcción de proyecto de vida, entendidos como elementos esenciales para la participación social y la empleabilidad sostenible.
- **Acceso público y enfoque de inclusión:** Como política pública, la formación del SENA es **gratuita, incluyente y orientada al cierre de brechas sociales**, promoviendo oportunidades de movilidad laboral y desarrollo territorial.

La FPI se sustenta en un marco jurídico robusto que orienta su misión, estructura y lineamientos pedagógicos para el cumplimiento de su misionalidad fundamenta en su carácter de entidad pública del orden nacional, adscrita al Ministerio del Trabajo, cuya razón de ser es desarrollar y ejecutar la Formación Profesional Integral (FPI) para la incorporación y el fortalecimiento de las capacidades productivas, sociales y humanas de la población colombiana.

En términos jurídicos el Servicio Nacional de Aprendizaje cumple con el ordenamiento normativo emanado en la Ley 119 de 1994, la cual, reorganiza el SENA y define su misión de ofrecer Formación Profesional Integral para el desarrollo social y económico del país; también influyen en su misionalidad los decretos 249 de 2004, que establece la estructura orgánica del SENA y sus funciones y el decreto 933 de 2003 que reglamenta la certificación de competencias laborales. Además, en su orden legal y constitucional el SENA aborda el alcance de la Ley 1064 de 2006, la cual, regula la educación para el trabajo y el desarrollo humano; reconoce la formación por competencias, la Ley 789 de 2002 que fortalece el papel del SENA en la formación para el empleo y el emprendimiento y la Ley 30 de 1992 concebido como el marco general de la educación superior, aplicable a programas tecnológicos del SENA.

Dentro del programa regular se atenderán aproximadamente 3296 aprendices matriculados en 163 fichas en programas como elaboración de prendas de vestir, panadería, pastelería, cocina, ejecución de programas deportivos, entre otros, los cuales se orientan en los 13 municipios del departamento del Putumayo adscritos a la Sede Principal (Puerto Asís), Sede Maguaré (Mocoa), Sede Pijilí (Orito) y Sede La Granja (Puerto Leguizamo), con el fin de fortalecer el proceso formativo y proyectos

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



productivos de los diferentes auxiliares, operarios, técnicos y tecnólogos sirviendo de total apoyo para el cumplimiento de las competencias que los conforman.

La articulación es un proceso de gestión y ejecución conjunta (Secretaría de Educación Departamental, SENA, instituciones educativas y sector productivo) que integra contenidos curriculares, pedagógicos y didácticos, talento humano, recursos económicos y de infraestructura de la educación media con los de la educación superior, la formación profesional integral, la educación para el trabajo y el desarrollo humano, que permite la movilidad educativa, la permanencia en el sistema, la exploración vocacional y de competencias en los jóvenes, para la construcción de sus proyectos de vida y la inserción al mundo del trabajo.

El programa busca que los jóvenes fortalezcan sus competencias básicas, ciudadanas y desarrollen las competencias específicas necesarias para continuar su formación a lo largo de toda la vida e insertarse competitivamente en el mundo del trabajo al cursar simultáneamente un programa técnico y obtener el reconocimiento académico de la formación recibida a través del certificado.

La articulación con la educación media del SENA, contribuirá a la disminución de la pobreza, mayor empleo y empleabilidad para mejorar la productividad y competitividad regional, generando oportunidades de desarrollo, progreso y prosperidad; para incentivar la permanencia de los jóvenes en su región, lo que contribuiría a la acumulación de capital humano, a cerrar brechas de inequidad en la educación, y a la formación de ciudadanos éticos, que generarían oportunidades de progreso para ellos, con sus regiones y con su país.

Dentro del programa de Articulación con la media se atenderán aproximadamente 3907 aprendices matriculados en 172 fichas en grado 10° y 11°, en programas como elaboración de prendas de vestir, instalaciones eléctricas y residenciales, sistemas agropecuarios ecológicos, producción agropecuaria, sistemas teleinformáticas, promotoría en manejo ambiental, entre otros, los cuales se dictan en las 50 instituciones educativas articuladas en el bajo, medio y alto Putumayo, con el fin de fortalecer el proceso formativo y proyectos productivos de los diferentes técnicos, sirviendo de total apoyo para el cumplimiento de las competencias que los conforman.

Por todo esto y en aras de cumplir con el compromiso para la vigencia 2026, es importante focalizar esfuerzos y recursos para desarrollar acciones de formación profesional, emprendimiento, fortalecimiento de la asociatividad, orientación e intermediación laboral que permitan mejorar y ampliar las oportunidades de vinculación laboral, a los aprendices de los diferentes programas, así como la población vulnerable, de manera que aporten a la competitividad sectorial y al desarrollo tecnológico del país.

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



BENEFICIARIOS DE MATERIALES DE FORMACIÓN: A continuación, se describe los programas de formación REGULAR, nivel de formación, número de ficha y municipio de incidencia.

Tabla No 1. Programas beneficiarios de materiales de formación

Ficha	Nivel de Formación	Programa de formación	Municipio
3173695	TECNÓLOGO	GESTIÓN DE EMPRESAS AGROPECUARIAS	MOCOA
3232550	TÉCNICO	ASISTENCIA EN ORGANIZACION DE ARCHIVOS.	PUERTO ASÍS
3346717	TÉCNICO	SOPORTE DE TOPOGRAFIA Y GEORREFERENCIACION	PUERTO GUZMÁN
3411544	TÉCNICO	ASISTENCIA EN ORGANIZACION DE ARCHIVOS.	ORITO
3232350	TÉCNICO	SISTEMAS TELEINFORMÁTICOS	PUERTO ASÍS
3346721	TÉCNICO	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACION	VILLAGARZÓN
3424995	TÉCNICO	PRODUCCION ACUICOLA.	VALLE GUAMUEZ
3389589	TECNÓLOGO	CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA VIAL	PUERTO ASÍS
3252729	TÉCNICO	SOLDADURA DE PRODUCTOS METALICOS EN PLATINA	PUERTO ASÍS
3341971	TÉCNICO	EJECUCION DE EVENTOS DEPORTIVOS Y RECREATIVOS	PUERTO LEGUIZAMO
3411565	TÉCNICO	NOMINA Y PRESTACIONES SOCIALES.	PUERTO ASÍS
3411585	TECNÓLOGO	CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA VIAL	PUERTO ASÍS
3411563	TECNÓLOGO	GESTIÓN ADMINISTRATIVA	PUERTO ASÍS
3432014	TÉCNICO	DIBUJO DIGITAL DE ARQUITECTURA E INGENIERIA	ORITO
3446376	TÉCNICO	DIBUJO DIGITAL DE ARQUITECTURA E INGENIERIA	MOCOA
3331825	TÉCNICO	SOPORTE DE TOPOGRAFIA Y GEORREFERENCIACION	SIBUNDOY
3063644	TECNÓLOGO	GESTIÓN ADMINISTRATIVA	PUERTO ASÍS
3419034	TÉCNICO	SOLDADURA DE PRODUCTOS METALICOS EN PLATINA	PUERTO ASÍS
3176389	TECNÓLOGO	GESTIÓN DE RECURSOS NATURALES	PUERTO ASÍS
3417377	TÉCNICO	DIBUJO DIGITAL DE ARQUITECTURA E INGENIERIA	ORITO
3448651	AUXILIAR	TRABAJO DE LA MADERA	PUERTO ASÍS
3271831	TÉCNICO	INTERPRETACION DE INSTRUMENTOS MUSICALES.	SANTIAGO
3045335	TECNÓLOGO	GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	PUERTO ASÍS
3431957	TÉCNICO	SOLDADURA DE PRODUCTOS METALICOS EN PLATINA	PUERTO ASÍS
3417302	TÉCNICO	DIBUJO DIGITAL DE ARQUITECTURA E INGENIERIA	ORITO
3232623	TECNÓLOGO	GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	PUERTO ASÍS
3313892	TÉCNICO	INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES	ORITO
3349055	TECNÓLOGO	GESTIÓN DE EMPRESAS AGROPECUARIAS	PUERTO ASÍS
3337936	TÉCNICO	SISTEMAS TELEINFORMÁTICOS	PUERTO LEGUIZAMO
3443572	TÉCNICO	INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES	VALLE GUAMUEZ
3313742	TÉCNICO	CONSTRUCCIONES LIVIANAS INDUSTRIALIZADAS EN SECO	PUERTO ASÍS
3314478	TÉCNICO	RECURSOS HUMANOS.	SIBUNDOY

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



3296203	TÉCNICO	CERAMICA	SAN FRANCISCO
3432319	TÉCNICO	MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE REDES AEREAS DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA	PUERTO ASÍS
3343000	TÉCNICO	PRODUCCION ACUICOLA.	PUERTO ASÍS
3313706	TÉCNICO	CONSTRUCCIONES LIVIANAS INDUSTRIALIZADAS EN SECO	PUERTO LEGUIZAMO
3443416	TÉCNICO	CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES	MOCOA
3232458	TÉCNICO	RECURSOS HUMANOS.	PUERTO ASÍS
3345873	TECNÓLOGO	GUIANZA TURISTICA.	PUERTO ASÍS
3411600	TÉCNICO	SOPORTE DE TOPOGRAFIA Y GEORREFERENCIACION	MOCOA
3313885	TÉCNICO	ELABORACION DE PRENDAS DE VESTIR SOBRE MEDIDAS	ORITO
3232418	TÉCNICO	ASISTENCIA EN ORGANIZACION DE ARCHIVOS.	PUERTO ASÍS
3443508	TÉCNICO	SOLDADURA DE PRODUCTOS METALICOS EN PLATINA	ORITO
3411612	TÉCNICO	SISTEMAS TELEINFORMÁTICOS	VILLAGARZÓN (VILLA AMAZÓNICA)
3411595	TÉCNICO	PRODUCCION PECUARIA.	SANTIAGO
3097576	TECNÓLOGO	GESTIÓN ADMINISTRATIVA	PUERTO ASÍS
3411520	TÉCNICO	SOPORTE DE TOPOGRAFIA Y GEORREFERENCIACION	PUERTO ASÍS
3346720	TÉCNICO	ATENCION INTEGRAL A LA PRIMERA INFANCIA	PUERTO GUZMÁN
3097567	TECNÓLOGO	GESTION DE REDES DE DATOS	PUERTO ASÍS
3313917	TECNÓLOGO	CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA VIAL	PUERTO ASÍS
3411504	TÉCNICO	SISTEMAS TELEINFORMÁTICOS	ORITO
3411495	TÉCNICO	EJECUCION DE PROGRAMAS DEPORTIVOS.	PUERTO ASÍS
3313660	TÉCNICO	APOYO ADMINISTRATIVO EN SALUD.	COLÓN
3411559	TÉCNICO	MODELADO 3D PARA LA INDUSTRIA	PUERTO ASÍS
3314449	TÉCNICO	ASISTENCIA EN ORGANIZACION DE ARCHIVOS.	SANTIAGO
3173710	TECNÓLOGO	GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	MOCOA
3411617	TÉCNICO	ASISTENCIA EN ORGANIZACION DE ARCHIVOS.	VILLAGARZÓN
3426273	TÉCNICO	CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES	PUERTO ASÍS
3411547	TÉCNICO	MANTENIMIENTO DE LOS MOTORES DIESEL	PUERTO ASÍS
3314400	TÉCNICO	RECURSOS HUMANOS.	MOCOA
3401312	TECNÓLOGO	GESTIÓN ADMINISTRATIVA	MOCOA
3417099	TÉCNICO	CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES	ORITO
3332107	TÉCNICO	PRODUCCION AGROPECUARIA	SAN MIGUEL
3411484	TECNÓLOGO	COORDINACION EN SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTION	MOCOA
2997665	TECNÓLOGO	COORDINACION EN SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTION	PUERTO ASÍS
3313633	TÉCNICO	DIBUJO DIGITAL DE ARQUITECTURA E INGENIERIA	PUERTO LEGUIZAMO
3235767	TECNÓLOGO	CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA VIAL	PUERTO ASÍS
3232595	TECNÓLOGO	GUIANZA TURISTICA.	PUERTO ASÍS
3235756	TÉCNICO	SOPORTE DE TOPOGRAFIA Y GEORREFERENCIACION	PUERTO ASÍS
3232567	TECNÓLOGO	GESTIÓN DE EMPRESAS AGROPECUARIAS	PUERTO ASÍS
3232450	TECNÓLOGO	COORDINACION EN SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTION	PUERTO ASÍS
3314482	TÉCNICO	CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES	VILLAGARZÓN
3411581	TÉCNICO	PROMOCION DE CONTENIDOS EN MEDIOS DIGITALES	PUERTO ASÍS
3232380	TÉCNICO	MANTENIMIENTO DE MOTOCICLETAS Y MOTOCARROS.	PUERTO ASÍS

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
 ClI 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



3313802	TÉCNICO	EJECUCION DE PROGRAMAS DEPORTIVOS.	ORITO
3411506	TÉCNICO	ASISTENCIA EN ORGANIZACION DE ARCHIVOS.	PUERTO ASÍS
3411545	TÉCNICO	CONSERVACION DE RECURSOS NATURALES	MOCOA
3232357	TÉCNICO	OPERACION TURISTICA LOCAL	PUERTO ASÍS
3232344	TÉCNICO	SANEAMIENTO Y SALUD AMBIENTAL	PUERTO ASÍS
3313912	TECNÓLOGO	GESTIÓN ADMINISTRATIVA	PUERTO ASÍS
3176540	TECNÓLOGO	GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	PUERTO ASÍS
3176563	TECNÓLOGO	CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA VIAL	PUERTO ASÍS
3411533	TÉCNICO	PATRONAJE INDUSTRIAL DE PRENDAS DE VESTIR	MOCOA
3232599	TÉCNICO	ASISTENCIA PARA LA INTELIGENCIA EMPRESARIAL	PUERTO ASÍS
3411564	TÉCNICO	MANEJO DE VIVEROS	SANTIAGO
3232486	TÉCNICO	RECURSOS HUMANOS.	PUERTO ASÍS
3063730	TECNÓLOGO	COORDINACION EN SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTION	MOCOA
3389511	TECNÓLOGO	GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	PUERTO ASÍS
3411551	TÉCNICO	PANADERIA	SIBUNDOY
3313718	TÉCNICO	CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES	SAN MIGUEL
3411528	TÉCNICO	ASISTENCIA ADMINISTRATIVA.	VALLE GUAMUEZ
3240138	TÉCNICO	ELABORACION DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS.	PUERTO ASÍS
3411542	TÉCNICO	PASTELERIA	MOCOA
3235716	TÉCNICO	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICACIONES.	PUERTO ASÍS
3411541	TÉCNICO	OPERACION TURISTICA LOCAL	PUERTO LEGUIZAMO
2997652	TECNÓLOGO	GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	PUERTO ASÍS
3313796	TÉCNICO	MANTENIMIENTO E INSTALACION DE SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS	VALLE GUAMUEZ
3235709	TÉCNICO	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICACIONES.	PUERTO ASÍS
3232592	TECNÓLOGO	GESTIÓN ADMINISTRATIVA	PUERTO ASÍS
3313907	TÉCNICO	MONITOREO AMBIENTAL	VALLE GUAMUEZ
3176597	TECNÓLOGO	ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.	PUERTO ASÍS
3389579	TECNÓLOGO	COORDINACION EN SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTION	PUERTO ASÍS
3411619	TÉCNICO	ASISTENCIA ADMINISTRATIVA.	PUERTO GUZMÁN
3411555	TÉCNICO	CONTABILIZACION DE OPERACIONES COMERCIALES Y FINANCIERAS.	PUERTO ASÍS
3173681	TECNÓLOGO	GESTIÓN ADMINISTRATIVA	MOCOA
3411502	TÉCNICO	PROGRAMACION DE SOFTWARE.	MOCOA
3313812	TÉCNICO	INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES	MOCOA
3313861	TECNÓLOGO	GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	PUERTO ASÍS
3232522	TÉCNICO	ENFERMERIA.	PUERTO ASÍS
3313999	TÉCNICO	INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES	PUERTO CAICEDO
3063608	TECNÓLOGO	GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	PUERTO ASÍS
3411517	TÉCNICO	PROMOTORIA EN MANEJO AMBIENTAL	MOCOA
3411556	TÉCNICO	SISTEMAS TELEINFORMÁTICOS	SIBUNDOY

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
 ClI 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



3235725	TÉCNICO	INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES	PUERTO ASÍS
3389626	TECNÓLOGO	GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	MOCOA
3176566	TECNÓLOGO	GESTIÓN ADMINISTRATIVA	PUERTO ASÍS
2997666	TECNÓLOGO	COORDINACION EN SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTION	PUERTO ASÍS
3063721	TECNÓLOGO	GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	MOCOA
3313766	TÉCNICO	SISTEMAS TELEINFORMÁTICOS	PUERTO ASÍS
2997695	TECNÓLOGO	COORDINACION EN SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTION	MOCOA
2997671	TECNÓLOGO	ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.	PUERTO ASÍS
3232527	TÉCNICO	ENFERMERIA.	PUERTO ASÍS
3411550	TÉCNICO	COCINA.	PUERTO ASÍS
3389621	TECNÓLOGO	GESTIÓN ADMINISTRATIVA	MOCOA
3313921	TECNÓLOGO	ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.	PUERTO ASÍS
3314454	TÉCNICO	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICACIONES.	SIBUNDOY
3411522	TÉCNICO	PRODUCCION AGROPECUARIA	PUERTO ASÍS
3232542	TÉCNICO	ASISTENCIA PARA LA INTELIGENCIA EMPRESARIAL	PUERTO ASÍS
3232620	TECNÓLOGO	GESTIÓN DE EMPRESAS AGROPECUARIAS	PUERTO ASÍS
3232373	TÉCNICO	CONTABILIZACION DE OPERACIONES COMERCIALES Y FINANCIERAS.	PUERTO ASÍS
3411531	TÉCNICO	COSMETOLOGIA Y ESTETICA INTEGRAL.	PUERTO ASÍS
3411525	TÉCNICO	PRODUCCION AGROPECUARIA	MOCOA
3314422	TÉCNICO	SISTEMAS TELEINFORMÁTICOS	MOCOA
3411513	TÉCNICO	COCINA.	MOCOA
3232561	TÉCNICO	NOMINA Y PRESTACIONES SOCIALES.	PUERTO ASÍS
3313689	TÉCNICO	SISTEMAS TELEINFORMÁTICOS	SAN MIGUEL
3232482	TÉCNICO	CONTABILIZACION DE OPERACIONES COMERCIALES Y FINANCIERAS.	PUERTO ASÍS
3313755	TECNÓLOGO	GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	MOCOA
3232369	TECNÓLOGO	GESTION DE REDES DE DATOS	PUERTO ASÍS
3411524	TÉCNICO	MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE REDES AEREAS DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA	ORITO
3235666	TÉCNICO	CONSTRUCCION DE VIAS.	PUERTO ASÍS
2997750	TECNÓLOGO	GUIANZA TURISTICA.	PUERTO ASÍS
3411570	TÉCNICO	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE COMPUTO.	PUERTO ASÍS
3232487	TÉCNICO	PASTELERIA	PUERTO ASÍS
3411621	TÉCNICO	PROMOTORIA EN MANEJO AMBIENTAL	VILLAGARZÓN
3063768	TECNÓLOGO	GESTIÓN ADMINISTRATIVA	MOCOA
3314407	TÉCNICO	ELABORACION DE PRENDAS DE VESTIR SOBRE MEDIDAS	MOCOA
3232453	TÉCNICO	SOLDADURA DE PRODUCTOS METALICOS EN PLATINA	PUERTO ASÍS
3313588	TÉCNICO	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICACIONES.	PUERTO CAICEDO
3232577	TECNÓLOGO	GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	PUERTO ASÍS
3232640	TECNÓLOGO	GESTIÓN ADMINISTRATIVA	PUERTO ASÍS
3232497	TÉCNICO	MANTENIMIENTO DE MOTOCICLETAS Y MOTOCARROS.	PUERTO ASÍS

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
 ClI 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



3232479	TÉCNICO	MANTENIMIENTO ELECTRICO Y CONTROL ELECTRONICO DE AUTOMOTORES	PUERTO ASÍS
3313953	TECNÓLOGO	COORDINACION EN SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTION	PUERTO ASÍS
3232400	TÉCNICO	ASISTENCIA PARA LA INTELIGENCIA EMPRESARIAL	PUERTO ASÍS
3232475	TÉCNICO	PROCESAMIENTO DE INFORMACION DE MERCADOS	PUERTO ASÍS
3235733	TÉCNICO	DIBUJO DIGITAL DE ARQUITECTURA E INGENIERIA	PUERTO ASÍS
3313754	TÉCNICO	ASISTENCIA PARA LA INTELIGENCIA EMPRESARIAL	PUERTO ASÍS
3389030	TECNÓLOGO	ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.	PUERTO ASÍS
3389026	TECNÓLOGO	ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.	PUERTO ASÍS
3389029	TECNÓLOGO	ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.	PUERTO ASÍS
3389027	TECNÓLOGO	ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.	PUERTO ASÍS
3389028	TECNÓLOGO	ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.	PUERTO ASÍS

Fuente: elaboración propia

El suministro de materiales, herramientas, insumos y elementos de protección personal es necesario para agregar valor al proceso formativo, pues les permite a los aprendices poner en práctica todos los conocimientos técnicos adquiridos, de manera que desarrollen sus destrezas y encaminen su formación hacia los mercados laborales actuales a través de la interacción interdisciplinaria, comprobando una vez más que el trabajo en equipo generará resultados y productos de mayor impacto.

Por lo mencionado anteriormente se crea la necesidad de contratar la compra de materiales de formación y elementos de protección personal para estos programas que se enfocan básicamente en las necesidades de la región y de los diferentes sectores productivos; aspectos que están teniendo gran auge en el Departamento del Putumayo.

Debido a la productividad del sector industrial y de la construcción y con el fin de fortalecer el proceso formativo de los diferentes programas que los conforman, se hace esta solicitud beneficiando a los aprendices de los programas de formación denominados: Construcción de edificaciones, construcción de infraestructura vial, construcciones livianas industrializadas en seco, dibujo arquitectónico, instalación de sistemas eléctricos residenciales y comerciales, mampostería, mantenimiento y reparación de edificaciones.

En el marco de la Formación Profesional Integral del programa regular, se reconoce la importancia de fortalecer las competencias laborales y el desarrollo humano de la población del departamento del Putumayo. En este sentido, se hace necesaria la adquisición de materiales de formación y elementos de protección personal que faciliten la ejecución de los procesos formativos bajo un enfoque teórico-práctico, pertinente y contextualizado. De esta manera, se garantiza no solo la apropiación de conocimientos técnicos, sino también el desarrollo de habilidades, actitudes y valores que aportan al mejoramiento de la empleabilidad y al crecimiento económico y social de la región.

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



1.3. EVIDENCIA DE LA LINEA O NUMERAL DEL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES

Adquisiciones planeadas							
Adquisiciones planeadas (1)							
Código UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Fecha estimada de presentación de ofertas	Duración del contrato	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado
10101500 10151805 10151507 10171500	86, 9518, 0489 Contratar el suministro de materiales de formación de los programas de formación Regular y Articulación con la media del Centro Agroforestal y Acuicola Arapaima, SENA Regional Putumayo	Marzo	Marzo	9 Día(s)	Selección abreviada subasta inversa	Presupuesto de entidad nacional	525.000.000 COP

1.4. CODIGO ESTANDAR DE PRODUCTOS Y SERVICIOS DE NACIONES UNIDAD (UNSPSC)

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

Tabla No 2. Descripción de la necesidad de materiales de formación Regular (Nivel de formación AUXILIAR)

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)				
Nivel de formación: AUXILIAR				
ITEM	CÓDIGO UNSPSC	PRODUCTO	UNIDAD	CANTIDAD
1	42301502	Maniquí o muñeco de simulación	Unidad	1
2	42182206	Termómetro	Unidad	1
3	42201714	Tensiómetro manual o digital	Unidad	1
4	42172001	Kit de primeros auxilios	Otro	1
5	42132201	Guantes de Nitrilo	Otro	1
6	42131600	Cofia tipo oruga desechable	Otro	1
7	42131606	Tapabocas	Otro	1
8	51102710	Antisépticos basados en alcohol o acetona	Litro	1

Tabla No 3. Descripción de la necesidad de materiales de formación Regular (Nivel de formación OPERARIO)

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o, norma vigente)				
Nivel de formación:		OPERARIO		
Programa de Formación:		CUIDADO BASICO DE PERSONAS CON DEPENDENCIA FUNCIONAL		
Municipio:		Mocoa (1)		
ITEM	CÓDIGO UNSPSC	PRODUCTO	UNIDAD	CANTIDAD
1	42192201	Camilla hospitalaria básica	Unidad	1
2	42301502	Maniquí o muñeco de simulación	Unidad	1
3	42182206	Termómetro	Unidad	1
4	42201714	Tensiómetro manual o digital	Unidad	1

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuicola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



5	42172001	Kit de primeros auxilios (Conjunto de insumos para prácticas de atención básica ante emergencias menores y prevención de complicaciones Contenido mínimo(Gasas, Vendas, Antiséptico, Tijeras, Guantes)	Kit	1
6	42132201	Guantes de Nitrilo	Caja 50 pares	1
7	42131600	Cofia tipo oruga desechable	Caja x 100 und	1
8	42131606	Tapabocas	Caja x 100 und	1
9	51102710	Alcohol Glicerinado	Litro	1
Programa de Formación:		CUIDADO ESTETICO DE MANOS Y PIES		
Municipio:		Puerto Asís (1)		
ITEM	CÓDIGO UNSPSC	PRODUCTO	UNIDAD	CANTIDAD
1	53131640	Acetona o Quita Esmalte frasco x 500 ml	Unidad	1
2	53131621	Corta uñas	Unidad	1
3	53131638	Esmalte (semipermanente) 10 ml	Unidad	1
4	53131638	Esmalte Base Coat Semipermanente	Unidad	1
5	53131638	Esmalte Top Coat semipermanente	Unidad	1
6	53131607	Aceite de cutícula frasco 500 ml	Unidad	1
7	53131607	Loción hidratante frasco 500 ml	Unidad	1
8	53131607	Removedor de Cutículas frasco 500 ml	Unidad	1
9	53131626	Desinfectante para manos frasco 250 ml	Unidad	1
10	53131608	Jabón Liquido frasco de 1000 ml	Unidad	1
11	53131624	Paños Limpiadores Desechables Rollo regular x 80 paños	Rollo	1
12	53131617	Removedor de callos 500ml	Unidad	1
13	53131617	Cepillo de Uñas	Unidad	1
14	53131617	Tijeras o Pinzas Para Cutículas	Unidad	1
15	53131618	Tablas de Esmeril	Unidad	1
16	53131617	Limas de cartón	Unidad	1
17	53131617	Limas de metal	Unidad	1
18	53131617	Cubo Pulidor Para Uñas	Unidad	1
19	53131617	Empujador de Cutícula	Unidad	1
20	53131617	Palitos de naranjo Caja x 100 unidades	Caja x 100 unidades	1
21	53131617	Uñas Postizas Soft Gel	Caja 600 PZS	1
22	53131617	Pincel para acrílico Cerdas Kolinsky #8	Unidad	1
23	53131617	Polvo acrilico para uñas 500 gramos	Unidad	1
24	53131617	Monomero para uñas acrílicas Frasco 500 ml	Unidad	1
25	53131617	Taza Para Manicura	Unidad	1
26	53131618	Platón Para Pedicura	Unidad	1
27	53131617	Lámpara LED de 200w Para Uñas	Unidad	1
28	53131617	Drill Para Uñas	Unidad	1
29	53131617	Guillotina Para Uñas	Unidad	1
30	53131607	Exfoliante frasco 500 ml	Unidad	1
31	42281603	Alcohol Galon 1000 ml	Galón	1
32	42141501	Bolas de Algodón para limpieza Paquete x 70 unidades	Paquete x 70 unidades	1
33	39121436	Electrodo	Unidad	1
34	53131617	Pegante Para Uñas 3 gramos	Unidad	1
35	53131618	Kit de Pedi Spa	Kit	1
36	53131617	Kit de decoración para uñas (pastillero con 12 compartimientos)	Unidad	1

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asís – Tel. 4227177



37	53131617	Paint Gel de Saturación 5 gramos	Unidad	1
38	53131617	Kit de pinceles Liner con punzón (5 unidades)	Kit	1
39	53121804	Estuche para manicure	Unidad	1
40	53131617	Esterilizador de Herramientas	Unidad	1
41	42132201	Guantes de Nitrilo	Caja x 50 pares	1
42	42131600	Cofia tipo oruga desechable	Caja x 100 unidades	1
43	42131606	Tapabocas	Caja x 100 unidades	1
Programa de Formación:		PROCESOS DE PANADERIA		
Municipio:		Puerto Asís (1)		
ITEM	CÓDIGO UNSPSC	PRODUCTO	UNIDAD	CANTIDAD
1	50365310	DURAZNOS EN ALMIBAR LATA 820 G	Unidad	1
2	50192403	MIEL NATURAL PURA X 550 ML	Unidad	1
3	50101717	FRUTOS SECOS (NUECES) X 250 G	Unidad	1
4	50101717	FRUTOS SECOS (ALMENDRAS) X 250 G	Unidad	1
5	50101717	FRUTOS SECOS (PISTACHOS) X 70 G	Unidad	1
6	50161813	COBERTURA DE CHOCOLATE NEGRO 1KG	Kilogramo	1
7	50161813	COBERTURA DE CHOCOLATE BLANCO 1 KG	Kilogramo	1
8	50131702	DULCE DE LECHE – CARAMEL SPREAD (AREQUIPE) 500 G	Unidad	1
9	50131702	LECHE CONDENSADA AZUCARADA SEMIDESCREMADA 420 G	Unidad	1
10	50131704	LECHE EN POLVO ENTERA 500 g	Unidad	1
11	50192405	GELATINA SIN SABOR 1 kg	Kilogramo	1
12	14121806	PAPEL PARAFINADO BLANCOI	Rollo x 300 m	1
13	48102108	PAPEL ALUMINIO	Rollo x 500 m	1
14	48102109	VINIPEL PELICULA EXTENSIBLE	Rollo x 500 m	1
15	50362527	CEREZAS MARRASQUINO ROJAS frasco x 420 g	Unidad	1
16	50362527	CEREZAS MARRASQUINO VERDES frasco x 420 g	Unidad	1
17	50202206	RON 700 ML	Unidad	1
18	50193102	CREMA CHANTILLY EN POLVO 1000 g	Kilogramo	1
19	50161509	AZUCAR PULVERIZADA 500 g	Libra	1
20	50201706	CAFÉ DE ORIGEN EN GRANO 500 g	Libra	1
21	50201706	BREVAS EN ALMIBAR 260 g	Unidad	1
22	50302702	Arándanos deshidratados 150 g	Unidad	1
23	50181709	LEVADURA FRESCA 500 g	Libra	1
24	12171504	KIT COLORANTES LIPOSOLUBLES EN GEL COMESTIBLES BARRA 500 G	KIT x 6 unidades	1
25	50161814	MASMELOS BLANCOS 145 G	Unidad	1
26	12171504	CAPACILLOS DE PAPEL METALICO PAQUETE X 100 UNIDADES	Paquete x 100 unidades	1
27	50161814	CAPACILLOS DE SILICONA APTOS PARA HORNO PAQUETE X 100 UNIDADES	Paquete x 100 unidades	1
28	48101817	MANGAS PASTELERAS DE SILICONA PAQUETE X 100 UNIDADES	Paquete x 100 unidades	1
29	48101817	RASPES DE ACERO CON MANGO DE ACERO PARA PANADERIA CON ESCALA DE GRADUACION	Unidad	1
30	48101817	JUEGO DE BOQUILLAS DE DECORACION DE TORTAS EN ACERO INOXIDABLE	Kit x 24 boquillas	1

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asís – Tel. 4227177



31	48101817	JUEGO DE BOQUILLAS RUSAS FLORALES EN ACERO INOXIDABLE	Kit x 21 boquillas	1
32	48101817	JUEGO DE BOQUILLAS RUSAS ESFERA EN ACERO INOXIDABLE MAS ACOPLA	Kit x 7	1
33	48101817	BASE GIRATORIA DE 38 Cm PARA DECORACION DE TORTAS	Unidad	1
34	48101817	ESPATULAS RECTAS DE 4, 6 Y 8 PULGADAS PARA DECORACION DE TORTAS	Kit x 3	1
35	48101817	ESPATULAS CURVAS DE 4, 6 Y 8 PULGADAS PARA DECORACION DE TORTAS	Kit x 3	1
36	48101817	GLOBO DE VARILLAS DE ACERO INOXIDABLE de 28 cm	Unidad	1
37	48101817	BOWLS DE ACERO INOXIDABLE	Kit x 4	1
38	48101817	MARGARINA	Libra	1
39	48101817	MANTEQUILLA SIN SAL	Libra	1
40	50151514	ALMIDON O FECULA DE MAIZ	Libra	1
41	50131703	FECULA DE YUCA	Libra	1
42	50221303	AZUCAR MORENA	Libra	1
43	50221303	CIRUELAS PASAS 400 g	Bolsa x 400 g	1
44	50161509	COCOA EN POLVO	Libra	1
45	50322804	CREMA DE LECHE PARA REPOSTERIA	Kilogramo	1
46	50161511	HARINA DE TRIGO TRADICIONAL	Kilogramo	1
47	73131804	LECHE ENTERA	Kilogramo	1
48	50221301	PIÑA EN ALMIBAR EN TROZOS	Kilogramo	1
49	50131702	QUESO PRENSADO SEMIDURO	Kilogramo	1
50	50365602	QUESO CREMA	Kilogramo	1
51	50131801	QUESO DOBLE CREMA EN BLOQUE 2.5 Kilos	Unidad	1
52	50131802	QUESO TAJADO TIPO MOZARELLA KILO	Kilogramo	1
53	50131802	QUESO TIPO PARMESANO X 500 G	Libra	1
54		MOLDE DE POLICARBONATO PARA CHOCOLATE 27,5 cm X 23,5 cm FORMAS SURTIDAS	Unidad	1
55	50131802	VINAGRE BLANCO 500 ml	Unidad	1
56	48101817	GRAMERA DIGITAL	Unidad	1
57	50171707	PEROL PROFESIONAL DE ALUMINIO FUNDIDO TIPO RUSO 30 cm	Unidad	1
58	41111507	PEROL PROFESIONAL DE ALUMINIO FUNDIDO TIPO RUSO 24 cm	Unidad	1
59	48101908	PEROL PROFESIONAL DE ALUMINIO FUNDIDO TIPO RUSO 20 cm	Unidad	1
60	48101908	SARTEN DE HIERRO FUNDIDO ESMALTADO 30 cm	Unidad	1
61	48101908	SARTEN DE HIERRO FUNDIDO ESMALTADO 25 cm	Unidad	1
62	48101908	SARTEN PROFUNDO DE HIERRO FUNDIDO ESMALTADO 30 cm PESO 2 Kg	Unidad	1
63	48101908	JUEGO DE 12 CORTADORES REDONDOS EN ACERO INOXIDABLE	KIT X 12	1
64	48101817	JUEGO DE 6 CORTADORES CUADRADOS EN ACERO INOXIDABLE	KIT X 6	1
65	48101817	JUEGO DE 4 CORTADORES RECTANGULARES EN ACERO INOXIDABLE	KIT X 4	1
66	48101817	JUEGO DE CORTADORES DISEÑOS SURTIDOS EN ACERO INOXIDABLE	JUEGO DE 4 MODELOS POR SET DE 3 C/U	1
67	42132201	Guantes de Nitrilo	Caja 50 pares	1

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuicola Arapaima
 Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



68	42131600	Cofia tipo oruga desechable	Caja x 100 und	1
69	42131606	Tapabocas	Caja x 100 und	1

Tabla No 4. Descripción de la necesidad de materiales de formación Regular (Nivel de formación TECNICO)

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o, norma vigente)				
Nivel de formación:		TECNICO		
Programa de Formación:		ENFERMERIA		
Municipio:		Puerto Asís (2), Sibundoy (1)		
ITEM	CÓDIGO UNSPSC	PRODUCTO	UNIDAD	CANTIDAD
1	41113035	Glucómetro	Unidad	1
2	41104108	Tubos de recolección o contenedores de sangre no al vacío	Caja x 100	1
3	42142609	Jeringas con agujas para uso médico	Caja x 100	1
4	42142611	Jeringas de tuberculina	Caja x 100 unidades	1
5	42295409	Aplicadores de uso quirúrgico	Caja x 100 unidades	1
6	47121701	Bolsas de basura VERDES, BLANCAS Y ROJAS 60x10 Paquete x 10 unidades cada color	Paquete x 10 unidades	1
7		Bajalenguas	Caja x 30 unidades	1
8	42221504	Catéteres intravenosos periféricos para uso general	Caja x 50 unidades	1
9	24111513	Bolsas de algodón 500 g	Unidad	1
10	42132203	Guantes de examen o para procedimientos no quirúrgicos	Caja x 50 unidades	1
11	42312202	Kits o bandejas o paquetes o sets para sutura	Unidad	1
12	42241803	Collares cervicales o abrazaderas para el cuello	Unidad	1
13	42221902	Contadores o reguladores de goteo intravenoso	Caja x 50 unidades	1
14	42142531	Contenedores o carritos o accesorios para desecho de agujas	Unidad	1
15	42180000	Simulador de reanimación cardiopulmonar	Unidad	1
Programa de Formación:		COSMETOLOGIA Y ESTETICA INTEGRAL.		
Municipio:		Puerto Asís (1)		
ITEM	CÓDIGO UNSPSC	PRODUCTO	UNIDAD	CANTIDAD
1	53131640	Acetona o Quita Esmalte Frasco * 500ml	Unidad	1
2	53131621	Corta uñas 8 CM	Unidad	1
3	53131638	Esmalte (semipermanente)10 ml	Unidad	1
4	53131638	Esmalte Base Coat Semipermanente 10 ml	Unidad	1
5	53131638	Esmalte Top Coatsemipermanente 10 ml	Unidad	1
6	53131607	Aceite de cutícula Frasco 500 ml	Unidad	1
7	53131607	Loción hidratante Frasco 500 ml	Unidad	1
8	53131607	Removedor de Cutículas Frasco 500 ml	Unidad	1
9	53131626	Desinfectante para herramientas Frasco de 250 ml	Unidad	1
10	53131608	Jabón Líquido Frasco de 1000 ml	Unidad	1
11	53131624	Paños Limpiadores Desechables Rollo x 80 unidades	Rollo	1
12	53131617	Removedor de callos Frasco 500 ml	Unidad	1
13	53131617	Cepillo de Uñas	Unidad	1
14	53131617	Tijeras o Pinzas Para Cutículas	Unidad	1

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asís – Tel. 4227177



15	42132201	Guantes de Nitrilo	Caja x 50 unidades	1
16	42131606	Tapabocas	Caja x 100 unidades	1
17	53131618	Tablas de Esmeril	Unidades	1
18	53131617	Limas de carton	Unidad	1
19	53131617	Limas de metal	Unidad	1
20	53131617	Cubo Pulidor Para Uñas	Unidad	1
21	53131617	Empujador de Cutícula	Unidad	1
22	53131617	Palitos de naranja	Caja x 100 unidades	1
23	53131617	Uñas Postizas Soft Gel	Caja 600 PZS	1
24	53131617	Pincel para acrilico Kolinsky No 8	Unidad	1
25	53131617	Polvo acrilico para uñas 500 g	Unidad	1
26	53131617	Monomero para uñas acrílicas Frasco 500 ml	Unidad	1
27	53131617	Taza Para Manicura	Unidad	1
28	53131618	Platón Para Pedicura	Unidad	1
29	53131617	Lámpara LED de 200w Para Uñas	Unidad	1
30	53131617	Drill Para Uñas	Unidad	1
31	53131617	Guillotina Para Uñas	Unidad	1
32	53131607	Exfoliante frasco 500 ml	Unidad	1
33	42281603	Alcohol galón de 1000 ml	Unidad	1
34	42131600	Cofia tipo oruga desechable	Caja x 100 unidades	1
35	42141501	Algodón para limpieza	Bolsas de algodón 500 g	1
36	39121436	Electrodo	Unidad	1
37	53131617	Pegante Para Uñas 3 g	Unidad	1
38	53131618	Kit de Pedi Spa	Unidad	1
39	53131623	Cera depilatoria 500 g	Unidad	1
40	53121804	Estuche para maquillaje o manicure	Unidad	1
41	53131617	Kit de Pigmentos	Kit x 12	1
42	53131617	Lampara de Press On	Unidad	1
43	53131617	Esterilizador de herramientas	Unidad	1
44	53131617	Kit de decoración para uñas	Kit x 12	1
45	53131617	Paint Gel de Saturación 5 g	Unidad	1
46	53131617	Kit de pinceles Liner con punzón x unidades	Kit x 5	1

Programa de Formación: MANTENIMIENTO ELECTRICO Y CONTROL ELECTRONICO DE AUTOMOTORES

Municipio: Puerto Asís (1)

ITEM	CÓDIGO UNSPSC	PRODUCTO	UNIDAD	CANTIDAD
1	15121501	ACEITE MOTOR DIESEL SAE 15W40 API CK – 4	Galón	1
2	15101505	COMBUSTIBLE DIESEL ACPM	Galón	1
3	12352310	SILICONA ULTRA GREY 5699-70 ML (Gris para motor)	Unidad	1
4	14111525	PAPEL HUMEDO PARA EMPAQUETADURA (1.5*15) MTS – 1 MM ESPESOR	Metro	1
5	23153401	SHELLAC PEGANTE PARA EMPAQUETADURAS	Unidad	1
6	47131821	DESENGRASANTE INDUSTRIAL PARA CARROS	Galón	1
7	23281903	LIMPIADOR DE CONTACTOS EN AEROSOL 235 ML QD	Unidad	1
8	15121902	GRASA PARA RODAMIENTOS 2000 HEAVY DUTY NLGL 2 PLUS AZUL 500 g	Unidad	1

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuicola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asís – Tel. 4227177



9	27112901	PISTOLA PARA ENGRASAR 6000-8000 PSI	Unidad	1
10	31181701	KIT DE EMPAQUETADURA	Unidad	1
11	26111703	BATERIA PARA VEHICULO 27R-1300 – 12V- 1300 AMP	Unidad	1
12	26111704	CARGADOR INTELIGENTE DE BATERIAS 12V-24V 400W, F2345	Unidad	1
13	26111719	PROBADOR DE BATERIAS 12V - 24V 25-995CCA	Unidad	1
Programa de Formación:		EJECUCION DE PROGRAMAS DEPORTIVOS		
Municipio:		Orito (1)		
ITEM	CÓDIGO UNSPSC	PRODUCTO	UNIDAD	CANTIDAD
1	41111508	Báscula de bioimpedancia	Unidad	1
2	41111949	Cronometro digital	Unidad	1
3	60131803	Aros	Paquete x 10 unidades	1
4	60131401	Platillos de demarcación	Set de 12 platillos	1
5	60131105	silbato	Unidad	1
6	27111801	Decametro	Unidad	1
7	49201512	lazos para saltar	Unidad	1
8	49221511	Tula para balones deportivos equipamiento profesional extra grande con correa para hombro de nylon y cordón de ajuste de 30 x 40 pulgadas	Unidad	1
9	49161504	Balones de microfutbol	Unidad	1
10	49161603	pelotas de basquetbol	Unidad	1
11	49161608	balones de voleibol	Unidad	1
12	49221515	bomba para inflar balones	Unidad	1
13	49201610	Bandas Elásticas Tubulares X 10 Piezas	Kit	1
14	49211808	Kit antropométrico completo	Unidad	1
Programa de Formación:		ELABORACION DE PRENDAS DE VESTIR SOBRE MEDIDAS		
Municipio:		Mocoa (1)		
ITEM	CÓDIGO UNSPSC	PRODUCTO	UNIDAD	CANTIDAD
1	11161703	TELA DE ALGODÓN REFERENCIA OXFORD	Metro	1
2	11161601	TELA TEXTIL TAFETAN	Metro	1
3	11161704	TELA DE ALGODÓN REFERENCIA CHAMBRAY	Metro	1
4	11161501	TELA EN POLIESTER REFERENCIA: SEDA MANGO	Metro	1
5	11161701	TELA LINO REVIEW STRETCH	Metro	1
6	11151703	HILO INDUSTRIAL PARA CONFECCION CONO POR 2000 YARDAS	Unidad	1
7	11151703	HILAZAS PARA CONFECCION CONO POR 200 GRAMOS (blanco)	Unidad	1
8	11151703	HILAZAS PARA CONFECCION CONO POR 200 GRAMOS (color variados)	Unidad	1
9	11151703	CREMALLERA IMBISIBLE DE 40 CM	Unidad	1

Tabla No 5. Descripción de la necesidad de materiales de formación Regular (Nivel de formación TECNÓLOGO)

UNSPSC – Decreto 1082 de 2015 (o, norma vigente)	
Nivel de formación:	TECNOLOGO
Programa de Formación:	ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE
Municipio:	Puerto Asís (2)

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asís – Tel. 4227177



ITEM	CÓDIGO UNSPSC	PRODUCTO	UNIDAD	CANTIDAD
1	43202010	Memoria de almacenamiento Flash USB 16Gb	Unidad	1
2	39121462	Conectores RJ45 categoría 6 + Protector	Caja x 100 unidades	1
3	39121462	Kit Jack Rj45 Cat6 + Face Plate + Caja De Sobreponer	Kit	1
4	43223309	Patch Panel De 8 Puertos Rj45 Categoría 6	Unidad	1
5	43222610	Switch 8 Puertos 10/100 Mbps Lan RJ45	Unidad	1
6	43222814	Kit De Herramientas de Redes informáticas cable UTP	Kit	1
7	44102906	Kit de limpieza de computadores	Kit	1
8	23271806	Kit de soldadura (Cautín + Estaño + pomada)	Kit	1
9	23151601	Sopladora Aspiradora Blower para Pc	Unidad	1
10	27111728	Juego de destornilladores cromo vanadio imantado x 6 piezas	Unidad	1
11	27111728	Juego de destornilladores de precisión cromo vanadio imantado x 6 piezas	Unidad	1
12	41113630	Multímetro Digital	Unidad	1
Programa de Formación:		GESTION DE RECURSOS NATURALES		
Municipio:		Puerto Asís (1)		
ITEM	CÓDIGO UNSPSC	PRODUCTO	UNIDAD	CANTIDAD
1	49181509	BOLAS DE PINGPONG PAQUETE X 100 UND	Paquete x 100 und	1
2	60122701	GALON ESMALTE SINTÉTICO A BASE ACEITE	Unidad	1
3	24111503	BOLSA BASURA 100X120 CM NEGRA CALIBRE 2.0	Paquete x 6	1
4	24111503	BOLSAS ZIPLOC TRANSPARENTES	Paquete x 100 und	1
5	12352104	ALCOHOL ETILICO AL 70%	Galón	1
6	42132205	Guante Nitrilo Descartable Manipulación Alimentos Azul Caja x 100 und	Caja x 100 und	1
7	42131606	TAPABOCAS	Caja x 50 und	1
8	42131604	Cofia tipo oruga desechables x 100	Caja x 100 und	1
9	60121228	PINCELES	Juego x 6 unidades	1
10	21102206	BARRENO EDELMAN DE UNA PIEZA PARA SUELOS COMBINADOS	Unidad	1
11	60111404	FOAMY PLIEGO	Paquete x 10	1
12	31201610	PEGANTE TIPO COLBÓN PARA MADERA AFIX CARPINCOL MR60 X 4 KG	Unidad	1
13	31201610	PEGAMENTO EN BARRA 10 gr	Paquete x 12 und	1
14	31201610	PEGANTE LIQUIDO PAPEL 1000 G COLBÓN	Unidad	1
15	12352310	SILICONA BARRA DELGADA	Paquete x 57 und	1
16	12352310	SILICONA LIQUIDA 500 ML	Unidad	1
17	14122101	ROLLO PAPEL KRAFT 60GR Rollo de 48 Pulgadas (121 Cm) X 150 Mts 60 Gr	Unidad	1
19	21102305	PLÁSTICO AGROLENE CALIBRE 6 10mt x 10mt	Unidad	1
20	41111613	DECÁMETRO	Unidad	1
21	41111613	METRO PARA MODISTERÍA	Unidad	1
22	41111613	METRO ENCAUCHETADO MULTIUSO	Unidad	1
23	10171802	CAL DOLOMITA	Bulto x 50 kg	1

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asís – Tel. 4227177



24	50161509	MELAZA CASTILLA X 30 KILOS	Bulto x 30 kg	1
25	24121500	COSTALES	Unidad	1
26	27112001	MACHETE	Unidad	1
27	27112004	PALAS	Unidad	1
28	30111903	MALLA METÁLICA GALVANIZADA	Rollo	1
29	60121211	VINILOS	Paquete x 10 und	1
30	60121104	Resma Reprograf Carta Bond De 500 Hojas De 75g	Unidad	1

Programa de Formación:	GUIANZA TURISTICA
Municipio:	Puerto Asís (1)

ITEM	CÓDIGO UNSPSC	PRODUCTO	UNIDAD	CANTIDAD
1	42211501	BASTÓN DE CAMINATA CON ANTICHOCK BC 001	Unidad	1
2	42172001	BOTIQUÍN TIPO IFAK	Unidad	1
3	49211805	CUERDA DE RESCATE FLOTANTE	Unidad	1
4	60131105	SILBATOS	Unidad	1
5	39111610	Linterna frontal 80 lúmenes para trekking	Unidad	1
6	46181546	CAPA IMPERMEABLE	Unidad	1
7	53000000	MORRALES - BACKPACKS	Unidad	1

Programa de Formación:	GESTION DE EMPRESAS AGROPECUARIAS
Municipio:	Puerto Asís (1)

ITEM	CÓDIGO UNSPSC	PRODUCTO	UNIDAD	CANTIDAD
1	10151805	SEMILLA DE CILANTRO CERTIFICADO	LIBRA	1
2	10151512	SEMILLA DE LECHUGA SIMPSON CRESPA	SOBRE X 100 GRAMOS	1
3	10151704	SEMILLA DE PASTO RYE GRASS TETRA BLEND 260.	KILOGRAMO	1
4	21101612	BANDEJAS PLÁSTICAS GERMINADORAS 72 CAVIDADES CON PERFORACIONES COLOR NEGRO	UNIDAD	1
5	24111500	BOLSA PLÁSTICA PARA SEMILLERO	PAQUETE X 300 UN	1
6	10171802	CAL DOLOMITA	BULTO X 50 KILOGRAMOS	1
7	10171702	TRICHODERMA	LIBRA	1
8	10171801	MICORRIZA	BULTO X 50 KILOS	1
9	10171603	DAP FOSFATO DIAMÓNICO	BULTO X 50 KILOS	1
10	10171603	ROCA FOSFÓRICA	BULTO X 50 KILOS	1
11		HERBICIDA - PARAQUAT	LITRO	1
12	27112041	NAVAJA DE INJERTAR HOJA RECTA SIN PUNTA, DE ACERO INOXIDABLE Y HENDIDURA PARA DESCORTEZAR.	UNIDAD	1
13	51211609	BEAUVERIA BASSIANA	BOLSA X 500 GRAMOS	1
14	27112029	REGADERAS DE JARDÍN CON CAPACIDAD DE 7,5 LITROS, CON BOQUILLA TIPO REGADERA.	UNIDAD	1
15	10121604	CONCENTRADO COMERCIAL POLLO INICIACIÓN	BULTO X 40 KILOGRAMOS	1

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asís – Tel. 4227177



16	10121604	CONCENTRADO COMERCIAL POLLO FINALIZACIÓN	BULTO X 40 KILOGRAMOS	1
17	10121501	SALVADO DE TRIGO	BULTO X 40 KILOGRAMOS UNIDAD	1
18	10121501	TORTA DE SOYA	BULTO X 50 KILOGRAMOS UNIDAD	1
19	10121506	TORTA DE PALMISTE	BULTO X 50 KILOGRAMOS	1
20	10121501	MAÍZ AMARILLO MOLIDO - CERNIDO	BULTO X 50 KILOGRAMOS UNIDAD	1
21	30111607	CAL VIVA	BULTO X 50 KILOS	1
22	10121604	CAL PARA BLANQUEAR	BULTO X 10 KILOS	1
23	42121602	ELECTROLITOS - VITAMINA - COMPLELAND	FRASCO X 1 LITRO	1
24	51101717	ALBENDAZOL ORAL	FRASCO X 250 ML	1
25	51101721	FEBENDAZOL ORAL	FRASCO X 100 ML	1
26	51101519	ANTIBIÓTICO FLORFENICOL	GOTERO X 50 ML	1
27	51101510	ANTIBIÓTICO OXITETRACICLINA	FRASCO X 250 ML	1
28	51101717	IVERMECTINA 3,15%	FRASCO X 250 ML	1
29	42312313	LARVICIDA ANTISÉPTICO EN AEROSOL	TARRO AEROSOL X 375 ML.	1
30	10191509	CIPERMETRINA - INSECTICIDA	FRASCO X 1 LITRO	1
31	51102722	YODO DESINFECTANTE A BASE DE YODO POLIVINIL PIRROLIDONA 2,1%.	FRASCO X 1 LITRO	1
32	30111903	MALLA PARA AVES DE CORRAL ROLLO DE 1,80M ALTO * 36 M LARGO	ROLLO	1
33	30151514	TEJA DE ZINC CALIBRE 35, 82 CM X 3,66 M.	UNIDAD	1
34	11161804	LONA VERDE POLIPROPILENO ROLLO EN POLIPROPILENO IMPERMEABLE DE 2,10M DE ANCHO POR 100M DE LARGO	UNIDAD	1
35	51102601	ENROFLOXACINA 10% ORAL	FRASCO X 100 ML	1
36	24101501	CARRETA TIPO BUGGY CAPACIDAD 70 LITROS	UNIDAD	1
37	24101501	JAULA PARA CUYES 4 MÓDULOS DOS PISOS ALTO 1,50. ANCHO 0,8M. LARGO 2M	UNIDAD	1
38	27111602	"MARTILLO GALPONERO 16 OZ. 27 MM. COUÑA, CABEZA EN ACERO, MANGO EN ACERO PROFESIONAL."	UNIDAD	1
39	27112128	TENAZA EN ACERO AL CROMO VANADIO	UNIDAD	1
40	27111552	SEGUETA CON MARCO	UNIDAD	1
41	30262401	"ALAMBRE ELÉCTRICO #12 TENSIÓN NOMINAL 34AMP; MATERIAL CONDUCTOR: COBRE; ROLLO X 100 M – 2 X 0.75MM"	ROLLO X 100 METROS	1

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



42	60124412	ALAMBRE DE ACERO GALVANIZADO CALIBRE # 14. 40 METROS POR KILOGRAMO	40 METROS POR KILOGRAMO	1
43	21101609	BANDEJA FORRAJERA MATERIAL: POLIESTIRENO MEDIDAS: 5CMX27 X6CM PROFUNDIDAD	UNIDAD	1

BENEFICIARIOS DE MATERIALES DE FORMACIÓN: A continuación, se describe los programas de formación ARTICULACIÓN y número de fichas e Institución educativa.

Tabla No 5. Programas beneficiarios de materiales de formación

TECNICOS	FICHA	INSTITUCIÓN EDUCATIVA	MUNICIPIO
CARPINTERIA METALICA	3428713	IE SAN FRANCISCO DE ASIS	PUERTO ASÍS
INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES	3428666	IE SAN FRANCISCO DE ASIS	PUERTO ASÍS
ELABORACION DE PRENDAS DE VESTIR SOBRE MEDIDAS	3428711	IE SAN FRANCISCO DE ASIS	PUERTO ASÍS
SISTEMAS TELEINFORMÁTICOS	3423828	IE ALMIRANTE PADILLA	SAN FRANCISCO
	3423757	I.E. CIUDAD SANTIAGO	SANTIAGO
	3423806	IE SEMINARIO MISIONAL	SIBUNDOY
	3423777	I.E. ETNOEDUCATIVA BILINGUE INGA	MOCOA
	3423747	I.E.R. PUERTO UMBRIA	VILLAGARZÓN
	3432657	IE CANDIDO LEGUIZAMO	PUERTO LEGUIZAMO
MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE COMPUTO	3423812	IE FRAY BARTOLOME DE IGUALADA	SIBUNDOY
PROMOTORIA EN MANEJO AMBIENTAL	3428692	IE RUR ECOLOGICO EL CUEMBI	PUERTO ASÍS
	3431579	IE RUR NUEVA SILVANIA	ORITO
SANEAMIENTO Y SALUD AMBIENTAL	3429499	IE GUILLERMO VALENCIA	VILLAGARZÓN
CONSERVACION DE RECURSOS NATURALES	3431703	I.E.R. TESALIA	ORITO
	3431640	IE JORGE ELIECER GAITAN	ORITO
	3434875	IE VALLE DEL GUAMUEZ	VALLE GUAMUEZ
	3432641	IE JOSE MARIA HERNANDEZ	PUERTO LEGUIZAMO
	3432642	IE JOSE MARIA HERNANDEZ	PUERTO LEGUIZAMO
PRODUCCION AGROPECUARIA	3423782	I.E.R. BILINGUE ARTESANAL CAMENTSA	SIBUNDOY
	3423760	IE CHAMPAGNAT	SIBUNDOY
	3428662	I.E.R. LA LIBERTAD	PUERTO ASÍS
	3432659	I.E.R. EL SÁBALO	SAN MIGUEL

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



SISTEMAS AGROPECUARIOS ECOLOGICOS	3428669	I.E.R. PUERTO VEGA	PUERTO ASÍS
EJECUCION DE EVENTOS DEPORTIVOS Y RECREATIVOS	3432653	I.E.T. COMERCIAL LA DORADA	SAN MIGUEL
OPERACION TURISTICA LOCAL	3423744	I.E. PIO XII	MOCOA

DESCRIPCIÓN DE LOS MATERIALES DE FORMACIÓN REQUERIDA: Los materiales de formación descritos en la necesidad se relacionan en la tabla siguiente:

Tabla No 6. Descripción de la necesidad de materiales de formación Articulación

Materiales De Formación Programa Articulación Con La Media 2026				
LOTE 1. CARPINTERIA METALICA				
ITEM	UNSPSC	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD ARTICULACION CON LA MEDIA
1	23271810	ELETRODO E-6010 1/8 1 KG	KILOGRAMO	1
2	23271810	ELETRODO E-6011 1/8 1 KG	KILOGRAMO	1
3	23271810	ELETRODO E- 7018 1/8 1 KG	KILOGRAMO	1
4	46181711	CASCO DE SOLDADURA	UNIDAD	1
5	46181702	ESCUDO FACIAL	UNIDAD	1

Materiales De Formación Programa Articulación Con La Media 2026				
LOTE 2. INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES				
ITEM	UNSPSC	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD ARTICULACION CON LA MEDIA
1	41113630	MULTÍMETRO	UNIDAD	1

Materiales De Formación Programa Articulación Con La Media 2026				
LOTE 3. ELABORACION DE PRENDAS DE VESTIR SOBRE MEDIDAS				
ITEM	UNSPSC	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD ARTICULACION CON LA MEDIA
1	11151702	HILO DE COSER ALGODÓN CALIBRE 120G DE 2.000, UN CONO X CADA COLOR, COLORES: NEGRO, BLANCO	CONO	1
2	11162109	ENCAJE PASA CINTAS (ROLLO DE ENCAJE PASA CINTAS COLOR BLANCO DE 3 CM DE ANCHO X 200 M DE LARGO)	ROLLO X 200 METROS	1

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



3	11162123	ROLLO DE CINTA RASO DE 2.5 CENTÍMETROS DE ANCHO POR 25 METROS (UN ROLLO X CADA COLOR, COLORES: CINTA RASO ROJA, CINTA RASO FUCSIA, CINTA RASO AMARILLA Y CINTA RASO ROSADA)	ROLLO X 25 METROS	1
4	44121618	TIJERAS PARA TELA 9.5 PULGADAS	UNIDAD	1

Materiales De Formación Programa Articulación Con La Media 2026				
LOTE 4. SISTEMAS TELEINFORMÁTICOS				
ITEM	UNSPSC	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD ARTICULACION CON LA MEDIA
1	43202010	MEMORIA DE ALMACENAMIENTO FLASH USB 64GB	UNIDAD	1
2	39121462	CONECTORES RJ45 CATEGORÍA 6 + PROTECTOR	CAJA X 100 UNIDADES	1
3	391212462	KIT JACK RJ45 CAT6 + FACE PLATE + CAJA DE SOBREPONER	KIT	1
4	43223309	PATCH PANEL DE 8 PUERTOS RJ45 CATEGORÍA 6	UNIDAD	1
5	43222610	SWITCH 8 PUERTOS 10/100 MBPS LAN RJ45	UNIDAD	1
6	43222814	KIT DE HERRAMIENTAS DE REDES INFORMÁTICAS CABLE UTP	KIT	1
7	44102906	KIT DE LIMPIEZA DE COMPUTADORES	KIT	1
8	23271806	KIT DE SOLDADURA (CAUTÍN + ESTAÑO + POMADA)	KIT	1

Materiales De Formación Programa Articulación Con La Media 2026				
LOTE 5. MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE COMPUTO				
ITEM	UNSPSC	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD ARTICULACION CON LA MEDIA
1	43202010	MEMORIA DE ALMACENAMIENTO FLASH USB 64GB	UNIDAD	1
2	39121462	CONECTORES RJ45 CATEGORÍA 6 + PROTECTOR	CAJA X 100 UNIDADES	1
3	391212462	KIT JACK RJ45 CAT6 + FACE PLATE + CAJA DE SOBREPONER	KIT	1

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



4	43223309	PATCH PANEL DE 8 PUERTOS RJ45 CATEGORÍA 6	UNIDAD	1
5	43222610	SWITCH 8 PUERTOS 10/100 MBPS LAN RJ45	UNIDAD	1
6	43222814	KIT DE HERRAMIENTAS DE REDES INFORMÁTICAS CABLE UTP	KIT	1
7	44102906	KIT DE LIMPIEZA DE COMPUTADORES	KIT	1
8	23271806	KIT DE SOLDADURA (CAUTÍN + ESTAÑO + POMADA)	KIT	1

Materiales De Formación Programa Articulación Con La Media 2026				
LOTE 6. PROMOTORIA EN MANEJO AMBIENTAL				
ITEM	UNSPSC	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD ARTICULACION CON LA MEDIA
1	60122701	ESMALTE SINTÉTICO A BASE ACEITE	Galón	1
2	27111801	DECÁMETRO CINTA DE MEDICION 50M	UNIDAD	1
3		KIT MULTIPARAMETROS DE CALIDAD DE AGUAS-AGUA DULCE	KIT	1
4	24111503	BOLSA PLÁSTICA PARA SEMILLERO	PAQUETE X 300 UN	1
5	27112003	RASTRILLO CON CABO	UNIDAD	1
6	27112004	PALA CUADRADA 4303. DIMENSIONES: 494MM X 205MM CALIBRE: 16 CON CABO DE MADERA	UNIDAD	1
7	27112002	AZADÓN	UNIDAD	1

Materiales De Formación Programa Articulación Con La Media 2026				
LOTE 7. SANEAMIENTO Y SALUD AMBIENTAL				
ITEM	UNSPSC	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD ARTICULACION CON LA MEDIA
1	60122701	ESMALTE SINTÉTICO A BASE ACEITE	Galón	1
2	27111801	DECÁMETRO CINTA DE MEDICION 50M	UNIDAD	1
3		KIT MULTIPARAMETROS DE CALIDAD DE AGUAS-AGUA DULCE	KIT	1
4	24111503	BOLSA PLÁSTICA PARA SEMILLERO	PAQUETE X 300 UN	1
5	27112003	RASTRILLO CON CABO	UNIDAD	1

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



6	27112004	PALA CUADRADA 4303. DIMENSIONES: 494MM X 205MM CALIBRE: 16 CON CABO DE MADERA	UNIDAD	1
7	27112002	AZADÓN	UNIDAD	1

Materiales De Formación Programa Articulación Con La Media 2026				
LOTE 8. CONSERVACION DE RECURSOS NATURALES				
ITEM	UNSPSC	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD ARTICULACION CON LA MEDIA
1	50161509	Melaza	Bulto o bolsa x 30 kg	1
2	10171802	Cal dolomita	Bulto o bolsa x 50 kg	1
3	60122701	ESMALTE SINTÉTICO A BASE ACEITE	Unidad	1
4	24111503	BOLSAS PLÁSTICAS	Paquete x 10 unidades	1
5	12352104	ALCOHOL ETILICO AL 70%	Unidad	1
6	41111613	metro para modisteria	Unidad	1
7	41111613	METRO ENCAUCHETADO MULTIUSO	Unidad	1
8	24121500	COSTALES	Paquete x 10 unidades	1
9	41112213	Termómetro analógico de sonda en acero inoxidable con lectura en celsius, de 30 cm	Unidad	1
10	41111501	Balanza	Unidad	1

Materiales De Formación Programa Articulación Con La Media 2026				
LOTE 9. PRODUCCION AGROPECUARIA				
ITEM	UNSPSC	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD ARTICULACION CON LA MEDIA
1	10151521	SEMILLA DE PIMENTÓN	SOBRE X 5 GRAMOS	1
2	10151518	SEMILLA DE TOMATE CHONTO	SOBRE X 5 GRAMOS	1
3	10151507	SEMILLA DE PEPINO COHOMBRO	SOBRE X 5 GRAMOS	1
4	27112004	PALA CUADRADA 4303. DIMENSIONES: 494MM X 205MM CALIBRE: 16 CON CABO DE MADERA	UNIDAD	1
5	27112001	MACHETE TIPO RULA 24"	UNIDAD	1
6	10121604	CONCENTRADO COMERCIAL POLLO INICIACIÓN	BULTO X 40 KILOS	1
7	10121604	CONCENTRADO COMERCIAL POLLO FINALIZACIÓN	BULTO X 40 KILOS	1

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



8	10131600	COMEDEROS MANUALES TIPO TOLVA	UNIDAD	1
9	10131600	BEBEDEROS MANUALES PARA AVES	UNIDAD	1

Materiales De Formación Programa Articulación Con La Media 2026				
LOTE 10. SISTEMAS AGROPECUARIOS ECOLOGICOS				
ITEM	UNSPSC	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD ARTICULACION CON LA MEDIA
1	10151521	SEMILLA DE PIMENTÓN	SOBRE X 5 GRAMOS	1
2	10151518	SEMILLA DE TOMATE CHONTO	SOBRE X 5 GRAMOS	1
3	10151507	SEMILLA DE PEPINO COHOMBRO	SOBRE X 5 GRAMOS	1
4	27112004	PALA CUADRADA 4303. DIMENSIONES: 494MM X 205MM CALIBRE: 16 CON CABO DE MADERA	UNIDAD	1
5	27112001	MACHETE TIPO RULA 24"	UNIDAD	1
6	10121604	CONCENTRADO COMERCIAL POLLO INICIACIÓN	BULTO X 40 KILOS	1
7	10121604	CONCENTRADO COMERCIAL POLLO FINALIZACIÓN	BULTO X 40 KILOS	1
8	10131600	COMEDEROS MANUALES TIPO TOLVA	UNIDAD	1
9	10131600	BEBEDEROS MANUALES PARA AVES	UNIDAD	1

Materiales De Formación Programa Articulación Con La Media 2026				
LOTE 11. EJECUCION DE EVENTOS DEPORTIVOS Y RECREATIVOS				
ITEM	UNSPSC	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD ARTICULACION CON LA MEDIA
1		PLATILLOS DEMARCADORES	PAQUETE	1
2		CONOS DEPORTIVOS 30 CM	UNIDAD	1
3		AROS CARDIO (ULA-ULA)	UNIDAD	1
4		DECAMETRO 20M	UNIDAD	1
5		CRONOMETRO 10 MEMORIAS RESISTENTE AL AGUA	UNIDAD	1
6		CUERADAS PARA SALTO (CARDIO)	UNIDAD	1

Materiales De Formación Programa Articulación Con La Media 2026				
---	--	--	--	--

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
 Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



LOTE 12. OPERACION TURISTICA LOCAL				
ITEM	UNSPSC	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD ARTICULACION CON LA MEDIA
1	42172001	KITS DE PRIMEROS AUXILIOS PARA SERVICIOS MÉDICOS DE EMERGENCIA	KIT	1
2	52161520	MICROFONO	UNIDAD	1
3	42211501	BASTÓN DE CAMINATA	UNIDAD	1
4	43202010	MEMORIA USB	UNIDAD	1
5	39111610	LINTERNA	UNIDAD	1

1. OBJETO

“Contratar el suministro y/o adquisición de materiales de formación de los programas de formación Regular del Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima, Sena Regional Putumayo”

ALCANCE DEL OBJETO

El presente contrato tiene como alcance el suministro a monto agotable de materiales de formación y elementos de protección personal (EPP) requeridos para el desarrollo de los programas de formación REGULAR del Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima del SENA Regional Putumayo, conforme a las especificaciones técnicas definidas por la entidad.

En desarrollo del objeto contractual, el contratista deberá garantizar la disponibilidad, entrega oportuna y suministro de los bienes, de acuerdo con los requerimientos que realice el supervisor del contrato, atendiendo las necesidades de los programas de formación en los diferentes municipios del departamento del Putumayo.

El alcance comprende:

El suministro de materiales de formación e insumos necesarios para el desarrollo de las prácticas formativas.

El suministro de elementos de protección personal (EPP) requeridos para garantizar condiciones de seguridad en los ambientes de formación.

La entrega de los bienes de manera parcial o total, conforme a las solicitudes del supervisor del contrato.

El transporte, cargue, descargue y entrega de los bienes en los lugares definidos por la entidad.

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



La atención de requerimientos en los municipios donde el SENA desarrolle actividades de formación, tales como Puerto Asís, Mocoa, Sibundoy, Orito, Puerto Leguísimo, entre otros que determine el supervisor del contrato.

El contrato se ejecutará bajo la modalidad de monto agotable a precios unitarios, sin que la entidad se obligue a adquirir cantidades mínimas, de acuerdo con las necesidades que se presenten durante el plazo de ejecución y hasta agotar el presupuesto asignado.

Así mismo, el contratista deberá garantizar que todos los bienes suministrados cumplan con las condiciones de calidad, idoneidad, seguridad y especificaciones técnicas establecidas por la entidad, asegurando el adecuado desarrollo de las actividades formativas.

1.2. CONCEPTO TÉCNICO DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA (Anexo)

Requiere solicitar autorización de dirección administrativa y financiera

1.3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL OBJETO A CONTRATAR

NOTA 1: Las especificaciones técnicas de cada uno de los productos se encuentran en las fichas técnicas anexas a la presente necesidad y que forman parte integral de la misma.

NOTA 2: Para la presente contratación no se indica la cantidad exacta de los ítems a suministrar, por tanto, el presupuesto para la presente contratación se ejecutará a MONTO AGOTABLE donde se pacta el pago de la contraprestación a precios unitarios sin fórmula de reajuste, conforme a los valores asignados a los bienes o servicios ofrecidos, que son objeto del suministro y que se entregan a la entidad, por demanda, durante el plazo de ejecución del contrato, sin exceder el valor o presupuesto oficial asignado por la entidad contratante para el efecto

1.6 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADICIONALES QUE DEBEN CUMPLIR LOS BIENES/SERVICIOS/OBRAS

El contratista deberá cumplir con las siguientes condiciones técnicas adicionales, con el fin de garantizar la calidad, seguridad, idoneidad y oportunidad en el suministro de los bienes objeto del contrato:

1. Condiciones generales de los bienes

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



- Todos los bienes suministrados deberán ser nuevos, originales, de primera calidad, libres de defectos, averías o deterioro.
- No se aceptarán productos usados, reacondicionados o de segunda mano.
- Los materiales de formación deberán ser aptos para el desarrollo de las actividades prácticas de los programas FIC.

2. Cumplimiento de especificaciones técnicas

- Los bienes deberán cumplir estrictamente con las fichas técnicas definidas por la entidad.
- El contratista deberá garantizar la correspondencia entre lo ofertado y lo entregado.
- El supervisor podrá verificar en cualquier momento las características técnicas de los bienes suministrados.

3. Elementos de Protección Personal (EPP)

- Los EPP deberán cumplir con las normas técnicas y de seguridad aplicables (ICONTEC, ANSI, NTC o equivalentes).
- Deberán ser adecuados para el tipo de actividad formativa a desarrollar.
- Los EPP deberán garantizar condiciones de seguridad, ergonomía y protección para los usuarios.

4. Empaque, rotulado y presentación

- Los productos deberán entregarse en empaques adecuados que garanticen su conservación y protección durante el transporte.
- Cuando aplique, deberán contar con etiquetado, lote, fecha de fabricación y/o vencimiento.
- Los bienes deberán estar debidamente identificados.

5. Transporte y entrega

- El contratista deberá garantizar el transporte en condiciones adecuadas, evitando daños, contaminación o deterioro.
- Deberá incluir cargue, descargue y entrega en sitio.
- Los bienes deberán entregarse en los lugares definidos por la entidad, en condiciones óptimas.

6. Tiempos de entrega

- El contratista deberá cumplir con los tiempos de entrega establecidos por el supervisor del contrato.
- Las entregas podrán ser parciales o totales, conforme a las necesidades de la entidad.

7. Reposición y garantía

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



- El contratista deberá reemplazar, sin costo adicional, los bienes que:
 - o No cumplan con las especificaciones técnicas
 - o Se encuentren defectuosos
 - o Presenten daños durante el transporte
- El tiempo de reposición no deberá superar dos (2) días hábiles.

8. Condiciones de almacenamiento (cuando aplique)

- El contratista deberá garantizar que los bienes sean almacenados en condiciones adecuadas antes de su entrega.
- Se deberán evitar condiciones que afecten la calidad o funcionalidad de los productos.

9. Cumplimiento normativo

El contratista deberá cumplir con la normatividad vigente aplicable, en especial:

- Normas de calidad de productos
- Normas de seguridad industrial
- Normas de seguridad y salud en el trabajo
- Normas ambientales

10. Verificación y recibo a satisfacción

- El supervisor del contrato verificará el cumplimiento de las condiciones técnicas al momento de la entrega.
- La entidad podrá rechazar bienes que no cumplan con las especificaciones exigidas.
- El recibo a satisfacción se dará únicamente cuando los bienes cumplan integralmente con lo requerido.

1.7 OBLIGACIONES DE LAS PARTES

1.7.1 Obligaciones generales del contratista

- 1) Ejecutar el objeto del contrato bajo las condiciones de calidad, oportunidad y obligaciones definidas en el proceso de contratación.
- 2) Cumplir con las especificaciones técnicas del objeto presentadas en la oferta.
- 3) Entregar, dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la suscripción del negocio jurídico, la(s) garantía(s) exigida en los estudios previos en los términos establecidos.
- 4) Mantener, durante toda la vigencia del contrato, los precios incluidos en su oferta.
- 5) Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones.
- 6) Cuando se encuentre obligado, EL CONTRATISTA deberá presentar la facturación electrónica, previamente validada por la DIAN, como requisito para el pago de los bienes y/o servicios contratados, conforme con las disposiciones legales vigentes.

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



Las facturas o cuentas de cobro correspondientes deberán ser presentadas según la periodicidad establecida.

- 7) Responder en los plazos establezca la entidad, los requerimientos de aclaración o de información que le sean formulados.
- 8) Cumplir cabalmente con sus obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral y parafiscales (Cajas de Compensación Familiar, SENA e ICBF). En el evento de no estar obligada al pago de aportes parafiscales o contratación de aprendices, el contratista aportará certificación suscrita por el Representante legal o la persona natural. El cumplimiento de esta obligación es requisito indispensable para efectuar cualquier pago.
- 9) Controlar la ejecución del contrato, a fin de evitar la sobre ejecución del mismo.
- 10) Guardar la confidencialidad de toda la información que le sea entregada y que se encuentre bajo su custodia o que por cualquier otra circunstancia deba conocer o manipular. El desconocimiento de esta obligación acarreará consecuencias de índole civil, penal y/o disciplinariamente por los perjuicios de su divulgación y/o utilización indebida que por sí o por un tercero se cause a la entidad.
- 11) Informar, por escrito y dentro de los 3 días hábiles siguientes a su materialización, cualquier eventualidad de fuerza mayor o caso fortuito que afecte la normal y correcta ejecución del contrato.
- 12) 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.
- 13) No acceder a peticiones o amenazas de quienes actuando por fuera de la ley pretendan obligarlo a hacer u omitir algún acto o hecho. El contratista deberá informar de tal evento al SENA, dentro de los 3 días hábiles siguientes a su ocurrencia, y a las autoridades competentes para que se adopten las medidas necesarias.
- 14) Restituir al SENA, al finalizar el contrato, los elementos que haya colocado a su disposición para el desarrollo del objeto contractual, en caso que se hayan suministrado.
- 15) Las demás que se estimen de acuerdo con la naturaleza de la contratación.

1.7.2 Obligaciones específicas del contratista

1. Suministrar los materiales de formación y elementos de protección personal (EPP) conforme a las especificaciones técnicas establecidas por la entidad, garantizando condiciones de calidad, idoneidad y seguridad.
2. Realizar la entrega de los bienes de manera parcial o total, de acuerdo con los requerimientos del supervisor del contrato y conforme al cronograma definido por la entidad.
3. Garantizar la disponibilidad permanente de los bienes durante la ejecución del contrato, en el marco de la modalidad de monto agotable a precios unitarios.

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



4. Entregar los bienes en los lugares indicados por el supervisor del contrato en los municipios del departamento del Putumayo, incluyendo el transporte, cargue, descargue y demás actividades logísticas necesarias.
5. Asegurar que todos los bienes suministrados sean nuevos, originales, libres de defectos e imperfecciones, y cumplan con las normas técnicas y de calidad aplicables.
6. Reemplazar, en un término no mayor a dos (2) días hábiles, los bienes que no cumplan con las especificaciones técnicas o que presenten defectos, sin costo adicional para la entidad.
7. Garantizar que los elementos suministrados cuenten con las fichas técnicas correspondientes, de acuerdo con lo exigido en el proceso contractual.
8. Atender oportunamente los requerimientos del supervisor del contrato, relacionados con ajustes en cantidades, lugares de entrega o condiciones logísticas.
9. Mantener comunicación permanente con el supervisor del contrato para la adecuada coordinación de las entregas.
10. Asumir la responsabilidad sobre los bienes hasta su entrega a satisfacción del supervisor, incluyendo los riesgos asociados al transporte y manipulación.
11. Cumplir con el cronograma de entregas parciales definido por el supervisor del contrato, garantizando oportunidad en el suministro.
12. Garantizar que el personal involucrado en la ejecución del contrato cuente con las condiciones de seguridad social y cumplimiento de normas laborales vigentes.
13. Cumplir con las disposiciones en materia de seguridad y salud en el trabajo, especialmente en las actividades de transporte y entrega de materiales.
14. Dar cumplimiento a las obligaciones ambientales aplicables, especialmente en el manejo de materiales, empaques y residuos.
15. Presentar oportunamente la facturación electrónica y los soportes requeridos para el pago, conforme a la normatividad vigente.
16. Responder por los daños o perjuicios ocasionados a la entidad o a terceros con ocasión de la ejecución del contrato.
17. Ejecutar el contrato dentro del plazo establecido, garantizando el cumplimiento del objeto contractual en condiciones de eficiencia y oportunidad.
18. Todas aquellas obligaciones inherentes al contrato y necesarias para la correcta ejecución del objeto contractual.

1.7.3 Obligaciones de seguridad y salud en el trabajo

1. Opción 1:

Certificado de implementación del SG-SST firmada por el Representante Legal y Responsable del SG-SST

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



2. Fotocopia de cédula, Certificado Vigente Curso de SG-SST de 50 Horas o su actualización y/o Curso de 20 Horas y licencia de seguridad y salud en el trabajo del profesional del responsable del SG-SST.
3. Certificación de autoevaluación de estándares mínimos emitido por ARL.

2. Opción 2:

1. Certificado de implementación del SG-SST firmada por el Representante Legal y Responsable del SG-SST
2. Fotocopia de cédula, Certificado Vigente Curso de SG-SST de 50 Horas o su actualización y/o Curso de 20 Horas y licencia de seguridad y salud en el trabajo del profesional del Responsable del SG-SST.
3. Certificación de autoevaluación emitida por Ministerio de Trabajo del año inmediatamente anterior - Dec. 1072/2015(2.2.4.6.1) y Res 0312-2019.

****Nota:** Para las opciones 1 y 2 incluir el respectivo plan de mejora de acuerdo a la autoevaluación de estándares mínimos aplicables; si el puntaje obtenido es menor al 85%

1.7.4 Obligaciones ambientales del contratista

1) Para los productos Sustancias Químicas (Pinturas, aceites, lubricantes, solventes, reactivos, detergentes, sustancias controladas, plaguicidas, abonos químicos, fertilizantes químicos, entre otros): r las fichas de datos de seguridad suministrada por el fabricante, comercializador o importador acorde con lo definido en el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos. Nota: Las Fichas de datos de seguridad 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)

2) Manejo Ambiental. El contratista dará estricto cumplimiento al Decreto 1076 del 2015, Ley 197 del 2001, la Política ambiental del SENA y todos los requisitos legales vigentes y las Leyes ambientales, siendo responsables ante las autoridades de la protección ambiental y sobre el cumplimiento de éstas. De igual forma, vigilará que sus dependientes den estricto cumplimiento durante la ejecución del objeto contractual, a todas las medidas ambientales establecidas con ocasión del objeto y ejecución del contrato suscrito.

3) Es obligación especial de EL CONTRATISTA ejecutar sus actividades o servicios sin crear riesgo para la salud, la seguridad o el medio ambiente, ya que todos los costos que se generen con ocasión a la contaminación se trasladarán a los directos causantes, incluyendo multas y gastos que se generen con ocasión de requerimientos o actuación de las autoridades. En sí, EL CONTRATISTA tomará todas las medidas conducentes para evitar la

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



contaminación ambiental durante sus operaciones, cumplirá con todas las leyes ambientales aplicables, y se sujetará a las normas relativas al control de esta, no dejando sustancias o materiales nocivos para la flora, fauna, salud humana o animal, ni verterá contaminantes en la atmósfera ni a los cuerpos de agua.

4) Dar estricto cumplimiento al Decreto 1076 del 2015, Ley 197 del 2001, la Política ambiental del SENA y todos los requisitos legales vigentes y las Leyes ambientales, siendo responsables ante las autoridades de la protección ambiental y sobre el cumplimiento de éstas. De igual forma, vigilará que sus dependientes den estricto cumplimiento durante la ejecución del objeto contractual, a todas las medidas ambientales establecidas

1.7.5 Obligaciones del SENA

- 1) Exigir al contratista la ejecución idónea y oportuna de las obligaciones del presente contrato.
- 2) Rechazar los bienes y/o servicios cuando estos no cumplan con los requerimientos técnicos exigidos.
- 3) Pagar la contraprestación a la que tiene derecho el contratista, con ocasión de la correcta ejecución del negocio jurídico suscrito.
- 4) Suministrar la información que previamente requiera el contratista en relación con el objeto del presente contrato.
- 5) Suscribir conjuntamente con el contratista y/o la Interventoría las actas y los demás documentos necesarios para la ejecución y liquidación de este contrato.
- 6) Adelantar las gestiones necesarias para el reconocimiento y cobro de las sanciones pecuniarias y garantías a que hubiere lugar. Para tal efecto, el Supervisor dará aviso oportuno al ordenador del gasto o a su delegado, sobre la ocurrencia de hecho constitutivo incumplimiento o mora de las prestaciones contratadas.
- 7) Informar al proveedor la forma como se deben presentar las facturas o documento equivalente.
- 8) Las demás que se estimen de acuerdo con la naturaleza de la contratación.

1.8 PLAZO DE EJECUCIÓN

El plazo de ejecución del contrato será hasta el quince (15) de diciembre y/o hasta agotar disponibilidad presupuestal, lo primero que ocurra, contados a partir del cumplimiento de acta de inicio, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento, legalización y ejecución del contrato/aceptación de la oferta (entiéndase registro presupuestal y aprobación de la garantía única).

1.9 LUGAR DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



El lugar de ejecución y entrega de materiales de formación para programas de formación regular y articulación, será en los trece municipios del departamento del Putumayo, en las sedes y subsedes del Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima - Regional Putumayo del Servicio Nacional de Aprendizaje- SENA.

1.10 DOMICILIO CONTRACTUAL

Para todos los efectos contractuales se tendrán como domicilio la ciudad de Puerto Asís, Barrio 20 de julio Cra 23 A No 25-06

1.11. FORMA DE PAGO O PLAN DE PAGO

Pagos que se realizarán durante el contrato	Determine el porcentaje que cada pago representa frente al valor total del contrato	Requisito para el pago]
PAGO 1	NA.	NA.
PAGO 2	NA.	NA.
PAGO 3	NA.	NA.

Otra forma de Pago El SENA cancelará al Contratista en pagos parciales mensuales, conforme el proveedor facture o con base a la ejecución realizada, teniendo en cuenta los precios ofertados y conforme el proveedor facturación de conformidad a la oferta presentada y a las especificaciones técnicas exigidas, a través de transferencia a la cuenta que indique el oferente mediante certificación de cuenta bancaria que debe anexar a su propuesta, con cargo al Registro Presupuestal una vez sean comprometidos los recursos. Los pagos mensuales conforme se dé cumplimiento al objeto contratado, dichos pagos mensuales se efectuarán dentro de los treinta (30) días hábiles siguientes a la correcta radicación de la factura, con sujeción a los recursos disponibles en el P.A.C. (Programa anual mensualidad de Caja) previo cumplimiento de la totalidad de los requisitos legales y los señalados en el contrato para poder proceder al pago, es decir, la factura deberá venir acompañada de:

A) Contratista o proveedor (emisor).

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asís – Tel. 4227177



Las acciones que debe realizar el proveedor o contratista obligado a facturar electrónicamente son las siguientes:

1. Elaborar factura electrónica mediante operador tecnológico autorizado, solución gratuita de la DIAN o software propio, previa habilitación ante la DIAN:

En esta actividad es importante indicarle al proveedor que los datos del SENA como adquirente de los bienes y servicios en la factura a emitir, deben ser creados con los datos generales del RUT de nuestra Entidad y deben ser iguales a nivel nacional, sin importar que la factura sea expedida a una Regional o Centro de Formación en particular. Estos datos son:

NIT: 899999034 (este es el NIT del SENA que se crea en la factura sin dígito de verificación)

RAZÓN SOCIAL: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA

DIRECCIÓN: CL 57 8 69, Bogotá D.C.

TELEFONO: 5461500

TIPO DE CONTRIBUYENTE: persona jurídica

TIPO DE RESPONSABILIDAD: Gran contribuyente

RESPONSABILIDAD TRIBUTARIA: No responsable de IVA

Por lo tanto, no se podrá rechazar una factura porque no tenga el nombre, la dirección o el teléfono específico de la Regional o Centro de Formación, dado que lo importante es que el número de NIT y la razón social coincidan exactamente con los datos indicados en este punto, los cuales son los que figuran en el RUT del SENA, puesto que es una única y misma entidad a nivel nacional, independientemente de las diferentes sedes que se encuentran en cada ciudad.

En cuanto a los datos de dirección y teléfono, en la factura puede suministrarse los indicados en este numeral o los datos del Centro o Regional (cualquiera de los dos). Por su parte los datos del proveedor o contratista como vendedor de los bienes o prestador del servicio, en la factura de venta deben ser creados con los datos generales que figuren igualmente en su RUT.

2. Diligenciar en la sección de la factura de venta a emitir, en Datos del Emisor, en el campo “correo” su dirección electrónica como proveedor, en donde le será notificado en caso de existir fallas en la validación del correo.
3. Diligenciar en la sección en la sección interna de la factura de venta, específicamente en la parte de Notas u observaciones, lo siguiente: #S

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cl 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



luego el código de identificación de la Regional o Centro de Formación con la cual se suscribió el contrato, número del contrato, y correo del supervisor, finalizando con #\$, debidamente separados por punto y coma, según el siguiente ejemplo:

#\$36-02-00-XXX-XXXXXX; Contrato # XX; PedroPerez@sena.edu.co #

En el número de contrato no colocar la palabra contrato ni el numeral, solamente el número tal como aparece en SECOP. Este número se debe indicar completo y si este es alfanumérico, se deberá reflejar de la misma forma. El número máximo de caracteres en esta parte del número de contrato es de veinte (20). Después de cada punto y coma debe ir un espacio, en los demás datos no deben ir espacios.

El código de identificación de la Regional o Centro de Formación (unidad ejecutora) con la cual se suscribió el contrato es el que figura en el certificado de registro presupuestal.

* Se anexa a esta circular archivo en Excel denominado: “Catálogo Institucional Unidades y SubUnidades Ejecutoras SIF Nación”, el cual contiene el listado de códigos que identifica a cada una de las Regionales y Centros de Formación, los cuales deberán ser informados a los proveedores y contratistas para que puedan diligenciar completo el código planteado en este ejemplo.

4. Registrar en la sección de la factura Datos del Adquiriente en el campo “Correo”, el buzón electrónico: siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co dispuesto por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, con el fin que, una vez generada la factura electrónica a través del medio seleccionado, éste la envíe automáticamente.

5. Generar factura obteniendo el contenedor electrónico -Documento zip (PDF, XML).

6. Cuando el proveedor o contratista decida hacer el envío de la factura de forma manual, deberá remitir el correo adjuntando el pdf y el xml en archivo comprimido zip, a la dirección electrónica: siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co. En este caso adicionalmente debe definir el asunto del correo remitido. En dicho asunto del correo debe registrar los siguientes datos: el código de identificación de la Regional o Centro de Formación con el cual suscribió el contrato, número del contrato y correo del supervisor, debidamente separados por punto y coma, según el siguiente ejemplo:

36-02-00-XXX-XXXXXX; Contrato # XX; PedroPerez@sena.edu.co

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



Tenga en cuenta que en este asunto del correo no debe ir el signo \$ ni tampoco el signo #, dado que estos símbolos son requeridos únicamente en las notas internas de la factura de venta. Tampoco se deberán registrar más o menos datos de los solicitados en este punto. Esto es importante de lo contrario la factura no podrá ser procesada para el cargue en la plataforma SIIF NACION.

En el número de contrato no colocar la palabra contrato ni el numeral, solamente el número tal como aparece en SECOP II. Este número se debe indicar completo y si este es alfanumérico, se deberá reflejar de la misma forma. El número máximo de caracteres en esta parte del número de contrato es de veinte (20). Después de cada punto y coma debe ir un espacio, en los demás datos no deben ir espacios.

El código de identificación de la Regional o Centro de Formación (unidad ejecutora) con la cual se suscribió el contrato es el que figura en el certificado de registro presupuestal. El archivo XML de la factura electrónica de venta que debe remitir el proveedor es el que ya se encuentra validado y firmado por la DIAN, dado otra causal de rechazo muy común es que remiten el XML en estado previo. Para identificar el XML validado tenga en cuenta que en su contenido inicia con la frase "AttachedDocument".

De no darse el envío automático por parte del proveedor o contratista desde el operador tecnológico autorizado, solución gratuita de la DIAN o software propio, descrito en el numeral 4, el proveedor podrá remitir directamente la factura al buzón indicado para tal fin, según las indicaciones dadas en este numeral 6.

7. Cualquier inconveniente o error generado en el envío de la factura electrónica, el proveedor deberá canalizarlo directamente con el supervisor de contrato, para que esta persona verifique y realice las gestiones pertinentes al interior de la entidad, con el profesional contable de cada Regional o Centro de Formación donde se presente la novedad 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. Deberán ser tramitadas por el CONTRATISTA, 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.

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.

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



Por lo tanto, los precios que se propongan deberán considerar tales conceptos Una vez reunida la documentación pertinente para el inicio del trámite del pago, el contratista deberá atender lo estipulado en la Circular N°01-3-2020-000054, o la que la sustituya donde debe conformar dos archivos de la siguiente manera

GESTION FINANCIERA: GF_NIT_RP_MES_AÑO.pdf
GESTION CONTRACTUAL: GC_NIT_RP_MES_AÑO.zip

Estos documentos deberán ser auténticos, legibles, y completos. Tenga en cuenta, se entiende la titularidad y la aprobación del Contratista una vez suba el documento a la plataforma de SECOP II, por lo que no es necesario la firma. Es necesario que cada Contratista realice personalmente esta actividad siendo cuidadoso con la información registrada, que se encuentren en el orden establecido y se encuentren en formato pdf o en zip Antes de cargar, confirmar y enviar el documento a la entidad, revise la información consignada y el documento sea el que realmente va a enviar.

De cometerse un error genera reprocesos y demora en el trámite del pago. Para los pagos, si es persona jurídica en los procesos de adquisición de bienes, obras y servicios, el Supervisor verificará que dentro del archivo GESTION FINANCIERA se encuentre la Certificación del pago de los aportes parafiscales no mayores a 30 días, firmadas por el Revisor Fiscal o Representante Legal, así como el soporte de la planilla de pago de la seguridad social Si es persona natural se debe remitir el soporte de pago de su seguridad social del mes anterior del periodo objeto del cobro. Si el contratista o proveedor es clasificado como responsable de IVA, entregará factura de venta o documento equivalente, siempre que cumpla con lo establecido en el artículo 617 del Estatuto Tributario Este documento es escaneado y subido como un tercer documento en SECOP II, siguiendo la estructura:

FV_N° Factura_NIT_RP_MES_AÑO.pdf

Solamente se CONFIRMA el “registro de la factura”, cuando se encuentren los documentos cargados en SECOP II; en ese momento se dará ENVIAR A LA ENTIDAD. Si comete error, BORRE el registro y vuelva a efectuar la actividad hasta que se encuentre seguro que están. completos los documentos y son los documentos que va a presentar como soporte de la cuenta de cobro o factura. Si se envía a la entidad antes de haber subido la totalidad de los documentos, se crea automáticamente otro PAGO, lo cual solo puede ser corregido por el

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



Supervisor del Contrato, lo que acarreará demora en el trámite y su posterior pago.

El Supervisor de Contratos, utilizando su usuario y contraseña, revisa los documentos que han sido enviados por los Contratistas por medio de SECOP II, este aprobará o rechazará la solicitud de pago enviada por el contratista; para esto tendrá en cuenta el cumplimiento de las obligaciones contractuales suscritas en contrato o convenio, la idoneidad de los documentos enviados por el contratista y el cumplimiento de fechas.

El Supervisor de Contratos enviará solicitud de inicio de trámite de pago por todos los demás conceptos correspondiente a adquisición de bienes, obras y servicios, al Nominador una vez se cumpla el trámite correspondiente. Los pagos que el SENA se comprometa a efectuar están sujetos a disponibilidad de PAC, de acuerdo a las asignaciones realizadas por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público por intermediación de la Dirección General y en concordancia a las normas vigentes. Cuando el contratista sea agente auto retenedor deberá informar en la factura esta condición con la finalidad de no efectuar la retención por parte del SENA. Según lo estipulado en el Artículo 19 de la Ley 1150 de 2007, el SENA respetará el orden de presentación de los pagos por parte de los contratistas.

No obstante, si las facturas no han sido correctamente elaboradas o no son acompañadas de los documentos requeridos para el pago, el término para el pago comenzará a contarse a partir de la fecha en la que se haya aportado el último de los documentos y estén todos diligenciados correctamente. Las demoras que se presenten en estos conceptos serán responsabilidad del contratista y no tendrán por ello derecho a pago de intereses o compensación alguna por parte del SENA. Cargas Administrativas: El contratista asumirá el valor de la expedición de pólizas y demás gastos administrativos relacionados con la ejecución del contrato. Cargas Tributarias: En razón a la ejecución del presente contrato, el contratista deberá asumir todas las cargas tributarias que se generen con ocasión de la celebración del contrato tales como retención en la fuente, reteica, reteiva y demás a que hay lugar y este obligado según las disposiciones legales vigente para tal efecto

1.12. PAGO DE ANTICIPOS

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



Se requieren anticipos:	SI:	.	NO:	X	
-------------------------	-----	---	-----	---	--

1.4. CONTROL Y VIGILANCIA DEL CONTRATO

El Contrato requiere interventoría: (Indique si el contrato requiere o no interventoría marcando "X")	SI:	.
	NO:	X

2. VALOR ESTIMADO DEL (DE LOS) CONTRATO(S)


El valor estimado del contrato será hasta por la suma de \$484.549.259 (CUATROCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS M/CTE). IVA incluido, cuando a ello hubiere lugar, y demás impuestos, costos directos e indirectos, tasas, contribuciones de carácter nacional y/o municipal o de carácter legal.

El presente proceso se adjudicará por MONTO AGOTABLE, donde se pacta el pago de la contraprestación a precios unitarios, conforme a unos valores unitarios asignados a los bienes o servicios ofrecidos en la oferta económica ganadora y que se entregan a la entidad, por demanda, de acuerdo con los requerimientos del supervisor, durante el plazo de ejecución del contrato, hasta agotar el total del presupuesto oficial asignado por la entidad contratante, sin sobrepasarlo.

Cordialmente,


JESUS LEONARDO CABRERA GUZMÁN
Coordinador Académico Bajo Putumayo


DAIRA YAMILE CORDOBA ERAZO
Coordinadora Académica Alto y Medio Putumayo


ERIKA CAROLINA TORRES PORRAS
Coordinadora Académica programas especiales

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



Versión: 03

Código: GIL-F-073

PROCESO

GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y LOGÍSTICA

NOMBRE DEL FORMATO

FORMATO CONSULTA DE EXISTENCIA DE BIENES EN KARDEX

CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Pública:

Pública Clasificada:

Pública Reservada:

FECHA: 8/04/2026 CIUDAD/MUNICIPIO: PUERTO ASIS
COD REGIONAL: 86 REGIONAL PUTUMAYO
CENTRO DE COSTO: AGOFORESTAL Y ACUICOLA ARAPAIMA
COD CENTRO DE COSTO: 951810

Una vez consultados y validados los saldos del kárdex del sistema de administración y control de bienes (SACB) de Centro de Formación de los bienes solicitados por el área o dependencia de Coordinación Formación se informa las siguientes existencias en almacén:

CONSECUTIVO SACB	NOMBRE	DESCRIPCION U OBSERVACIONES	TIPO DE ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD DE BIENES EN KARDEX

Información generada del aplicativo SACB de fecha:

Relacione los elementos de los cuales no se tiene existencias en Kardex de acuerdo a la solicitud .

NOMBRE	Maniquí o muñeco de simulación
NOMBRE	Termómetro
NOMBRE	Tensiómetro manual o digital
NOMBRE	Kit de primeros auxilios
NOMBRE	Guantes de Nitrilo
NOMBRE	Cofia tipo oruga desechable
NOMBRE	Tapabocas
NOMBRE	Antisépticos basados en alcohol o acetona
NOMBRE	Camilla hospitalaria básica
NOMBRE	Maniquí o muñeco de simulación
NOMBRE	Termómetro
NOMBRE	Tensiómetro manual o digital
NOMBRE	Kit de primeros auxilios
NOMBRE	Guantes de Nitrilo
NOMBRE	Cofia tipo oruga desechable
NOMBRE	Tapabocas
NOMBRE	Alcohol Glicerinado
NOMBRE	Acetona o Quita Esmalte
NOMBRE	Corta uñas
NOMBRE	Esmalte (semipermanente)
NOMBRE	Esmalte Base Coat Semipermanente
NOMBRE	Esmalte Top Coat semipermanente
NOMBRE	Aceite de cuticula
NOMBRE	Loción hidratante
NOMBRE	Removedor de Cutículas
NOMBRE	Desinfectante para manos
NOMBRE	Jabón Líquido
NOMBRE	Paños Limpiadores Desechables
NOMBRE	Removedor de callos
NOMBRE	Cepillo de Uñas
NOMBRE	Tijeras o Pinzas Para Cutículas
NOMBRE	Tablas de Esmeril

NOMBRE	Limas de carton
NOMBRE	Limas de metal
NOMBRE	Cubo Pulidor Para Uñas
NOMBRE	Empujador de Cutícula
NOMBRE	Palitos de naranjo
NOMBRE	Uñas Postizas Soft Gel
NOMBRE	Pincel para acrilico Kolinsky
NOMBRE	Polvo acrilico para uñas
NOMBRE	Monomero para uñas acrilicas
NOMBRE	Taza Para Manicura
NOMBRE	Platón Para Pedicura
NOMBRE	Lámpara LED de 200w Para Uñas
NOMBRE	Drill Para Uñas
NOMBRE	Guillotina Para Uñas
NOMBRE	Exfoliante
NOMBRE	Alcohol
NOMBRE	Algodón para limpieza
NOMBRE	Electrodo
NOMBRE	Pegante Para Uñas
NOMBRE	Kit de Pedi Spa
NOMBRE	Kit de decoración para uñas
NOMBRE	Paint Gel de Saturación
NOMBRE	Kit de pinceles Liner con punzon
NOMBRE	Estuche para manicure
NOMBRE	Esterilizador de Herramientas
NOMBRE	Guantes de Nitrilo
NOMBRE	Cofia tipo oruga desechable
NOMBRE	Tapabocas
NOMBRE	DURAZNOS EN ALMIBAR
NOMBRE	MIEL NATURAL PURA
NOMBRE	FRUTOS SECOS (NUECES)
NOMBRE	FRUTOS SECOS (ALMENDRAS)
NOMBRE	FRUTOS SECOS (PISTACHOS)
NOMBRE	COBERTURA DE CHOCOLATE NEGRO
NOMBRE	COBERTURA DE CHOCOLATE BLANCO
NOMBRE	DULCE DE LECHE – CAMEL SPREAD (AREQUIPE)
NOMBRE	LECHE CONDENSADA AZUCARADA SEMIDESCREMADA
NOMBRE	LECHE EN POLVO ENTERA
NOMBRE	GELATINA SIN SABOR
NOMBRE	PAPEL PARAFINADO BLANCO
NOMBRE	PAPEL ALUMINIO
NOMBRE	VINIPEL PELICULA EXTENSIBLE
NOMBRE	CEREZAS MARRASQUINO ROJAS
NOMBRE	CEREZAS MARRASQUINO VERDES
NOMBRE	CREMA CHANTILLY EN POLVO
NOMBRE	AZUCAR PULVERIZADA
NOMBRE	CAFÉ DE ORIGEN EN GRANO
NOMBRE	BREVAS EN ALMIBAR
NOMBRE	LEVADURA FRESCA
NOMBRE	CAOACILLOS DE PAPEL METALICO
NOMBRE	CAPACILLOS DE SILICONA APTOS PARA HORNO
NOMBRE	MANGAS PASTELERAS DE SILICONA
NOMBRE	RASPES DE ACERO CON MANGO DE ACERO PARA PANADERIA CON ESCALA DE GRADUACION
NOMBRE	GLOBO DE VARILLAS DE ACERO INOXIDABLE
NOMBRE	BOWLS DE ACERO INOXIDABLE
NOMBRE	MARGARINA
NOMBRE	MANTEQUILLA SIN SAL
NOMBRE	ALMIDON O FECULA DE MAIZ
NOMBRE	FECULA DE YUCA
NOMBRE	AZUCAR MORENA
NOMBRE	CIRUELAS PASAS
NOMBRE	COCOA EN POLVO
NOMBRE	CREMA DE LECHE PARA REPOSTERIA
NOMBRE	HARINA DE TRIGO TRADICIONAL
NOMBRE	LECHE ENTERA
NOMBRE	PIÑA EN ALMIBAR EN TROZOS
NOMBRE	QUESO PENSADO SEMIDURO
NOMBRE	QUESO CREMA
NOMBRE	QUESO DOBLE CREMA EN BLOQUE
NOMBRE	QUESO TAJADO TIPO MOZARELLA

NOMBRE	QUESO TIPO PARMESANO
NOMBRE	VINAGRE BLANCO
NOMBRE	GRAMERA DIGITAL
NOMBRE	PEROL PROFESIONAL DE ALUMINIO FUNDIDO TIPO RUSO
NOMBRE	PEROL PROFESIONAL DE ALUMINIO FUNDIDO TIPO RUSO
NOMBRE	PEROL PROFESIONAL DE ALUMINIO FUNDIDO TIPO RUSO
NOMBRE	SARTEN DE HIERRO FUNDIDO ESMALTADO
NOMBRE	SARTEN DE HIERRO FUNDIDO ESMALTADO
NOMBRE	SARTEN PROFUNDO DE HIERRO FUNDIDO ESMALTADO
NOMBRE	JUEGO DE 12 CORTADORES REDONDOS EN ACERO INOXIDABLE
NOMBRE	Guantes de Nitrilo
NOMBRE	Cofia tipo oruga desechable
NOMBRE	Tapabocas
NOMBRE	Acetona o Quita Esmalte
NOMBRE	Corta uñas
NOMBRE	Esmalte (semipermanente)
NOMBRE	Esmalte Base Coat Semipermanente
NOMBRE	Esmalte Top Coatsemipermanente
NOMBRE	Aceite de cuticula
NOMBRE	Loción hidratante
NOMBRE	Removedor de Cutículas
NOMBRE	Desinfectante para herramientas
NOMBRE	Jabón Líquido
NOMBRE	Paños Limpiadores Desechables
NOMBRE	Removedor de callos
NOMBRE	Cepillo de Uñas
NOMBRE	Tijeras o Pinzas Para Cutículas
NOMBRE	Guantes de Nitrilo
NOMBRE	Tapabocas
NOMBRE	Tablas de Esmeril
NOMBRE	Limas de carton
NOMBRE	Limas de metal
NOMBRE	Cubo Pulidor Para Uñas
NOMBRE	Empujador de Cutícula
NOMBRE	Palitos de naranjo
NOMBRE	Uñas Postizas Soft Gel
NOMBRE	Pincel para acrilico Kolinsky
NOMBRE	Polvo acrilico para uñas
NOMBRE	Monomero para uñas acrilicas
NOMBRE	Taza Para Manicura
NOMBRE	Platón Para Pedicura
NOMBRE	Lámpara LED de 200w Para Uñas
NOMBRE	Drill Para Uñas
NOMBRE	Guillotina Para Uñas
NOMBRE	Exfoliante
NOMBRE	Alcohol
NOMBRE	Cofia tipo oruga desechable
NOMBRE	Algodón para limpieza
NOMBRE	Electrodo
NOMBRE	Pegante Para Uñas
NOMBRE	Kit de Pedi Spa
NOMBRE	Cera depilatoria
NOMBRE	Estuche para maquillaje o manicure
NOMBRE	Kit de Pigmentos
NOMBRE	Lampara de Press On
NOMBRE	Esterilizador de herramientas
NOMBRE	Kit de decoración para uñas
NOMBRE	Paint Gel de Saturación
NOMBRE	Kit de pinceles Liner con punzon
NOMBRE	ACEITE MOTOR DIESEL SAE 15W40 API CK – 4
NOMBRE	COMBUSTIBLE DIESEL ACPM
NOMBRE	SILICONA ULTRA GREY 5699-70 ML (Gris para motor)
NOMBRE	PAPEL HUMEDO PARA EMPAQUETADURA (1.5*15) MTS – 1 MM ESPESOR
NOMBRE	SHELLAC PEGANTE PARA EMPAQUETADURAS
NOMBRE	DESENGRASANTE INDUSTRIAL PARA CARROS
NOMBRE	LIMPIADOR DE CONTACTOS EN AEROSOL 235 ML QD
NOMBRE	GRASA PARA RODAMIENTOS 2000 HEAVY DUTY NLGL 2 PLUS AZUL
NOMBRE	PISTOLA PARA ENGRASAR 6000-8000 PSI
NOMBRE	KIT DE EMPAQUETADURA
NOMBRE	BATERIA PARA VEHICULO 27R-1300 – 12V- 1300 AMP

NOMBRE	CARGADOR INTELIGENTE DE BATERIAS 12V-24V 400W, F2345
NOMBRE	PROBADOR DE BATERIAS 12V - 24V 25-995CCA
NOMBRE	Báscula de bioimpedancia
NOMBRE	Cronometro digital
NOMBRE	Aros
NOMBRE	Platillos de demarcación
NOMBRE	Herramienta por obicidad
NOMBRE	silbato
NOMBRE	Decametro
NOMBRE	lazos para saltar
NOMBRE	Bolsa para equipos deportivos
NOMBRE	Balones de microfutboll
NOMBRE	pelotas de basketball
NOMBRE	balones de voleiboll
NOMBRE	bomba para inflar balones
NOMBRE	Bandas tubulares de resistencia
NOMBRE	Kit antropométrico completo
NOMBRE	Glucometro
NOMBRE	Tubos de recolección o contenedores de sangre no al vacío
NOMBRE	Jeringas con agujas para uso médico
NOMBRE	Jeringas de tuberculina
NOMBRE	Aplicadores de uso quirúrgico
NOMBRE	Bolsas de basura VERDES, BLANCAS Y ROJAS
NOMBRE	Bajalenguas
NOMBRE	Catéteres intravenosos periféricos para uso general
NOMBRE	Bolsas de algodón
NOMBRE	Guantes de examen o para procedimientos no quirúrgicos
NOMBRE	Kits o bandejas o paquetes o sets para sutura
NOMBRE	Collares cervicales o abrazaderas para el cuello
NOMBRE	Contadores o reguladores de goteo intravenoso
NOMBRE	Contenedores o carritos o accesorios para desecho de agujas
NOMBRE	Simulador de reanimacion cardiopulmonar
NOMBRE	TELA DE ALGODÓN REFERENCIA OXFORD
NOMBRE	TELA TEXTIL TAFETAN
NOMBRE	TELA DE ALGODÓN REFERENCIA CHAMBRAY
NOMBRE	TELA EN POLIESTER REFERENCIA: SEDA MANGO
NOMBRE	TELA LINO REVIEW STRETCH
NOMBRE	HILO INDUSTRIAL PARA CONFECCION
NOMBRE	HILAZAS PARA CONFECCION
NOMBRE	HILAZAS PARA CONFECCION
NOMBRE	CREMALLERA INVISIBLE DE 40 CM
NOMBRE	Raspberry Pi Zero 2 W
NOMBRE	Kit Raspberry pi 4 8GB
NOMBRE	Protoboard 2900 Puntos, TE-108
NOMBRE	Sonda De Ph 0-14
NOMBRE	Pantalla OLED Display 0.96" I2C
NOMBRE	Esp32 Wifi Ch340g USB-c + Shield Placa Expansión 30p
NOMBRE	Cables Jumpers Dupont M-m,m-h,h-h 20 Cm X 40 Unidades
NOMBRE	Kit De Resistencias X 600 Unidades
NOMBRE	Modulo Controlador Para Sensor De PH Arduino
NOMBRE	Leds Chorro Surtidos 5mm 100 Unidades RGB
NOMBRE	Leds Chorro Surtidos 5mm 100 Unidades
NOMBRE	SENSOR DE TEMPERATURA PT100 100MM
NOMBRE	Arduino Uno R3 Atmega328p Italiano
NOMBRE	Módulo Sensor DHT11 para ESP8266
NOMBRE	Módulo Relé 16 Canales 12v Optoacoplador Disparo Bajo
NOMBRE	Sensor de Turbidez Analógica para Arduino
NOMBRE	Sensor de Nivel de Líquido con Flotador Vertical P52 (0-110V) Baja Presión
NOMBRE	Mini sensor de movimiento PIR
NOMBRE	Bomba para líquido - 350GPH (12VDC)
NOMBRE	Controlador de nivel de agua XH-M203
NOMBRE	G Presión Electrónica Del Sensor De Flujo La Bomba De Agua
NOMBRE	FREIDOR ELÉCTRICO 120V
NOMBRE	HORNO MICROONDAS INDUSTRIAL
NOMBRE	LICUADORA DOS VELOCIDADES
NOMBRE	BATIDORA SEMIINDUSTRIAL DE MESA
NOMBRE	MIXER O LICUADORA DE INMERSIÓN
NOMBRE	CACEROLA EN ACERO INOXIDABLE 2.5L
NOMBRE	SARTÉN ACERO 26 CM
NOMBRE	SARTÉN ACERO INOXIDABLE 30 CM

NOMBRE	ESPÁTULA EN SILICONA
NOMBRE	MOLDE DE TORTA 14 CM DESMONTABLE
NOMBRE	MOLDE DE TORTA 28 CM DESMONTABLE
NOMBRE	MOLDE PARA PAN
NOMBRE	RODILLO EN ALUMINIO
NOMBRE	PINZAS DE SERVICIO 30 CM ACERO INOXIDABLE
NOMBRE	MOLDE DE TARTAleta DESMONTABLE 24 CM
NOMBRE	PROCESADOR DE ALIMENTOS
NOMBRE	BALANZA BÁSCULA DIGITAL
NOMBRE	BROCHA DE SILICONA
NOMBRE	TAPETE DE FIBRA DE VIDRIO Y SILICONA RECTANGULAR
NOMBRE	CACEROLA PROFESIONAL, 4.5 LTS. C/TAPA ACERO INOX
NOMBRE	OLLA ALTA CON TAPA- 20 QT
NOMBRE	MANDOLINA PROFESIONAL ACERO INOXIDABLE
NOMBRE	TABLA PARA PICAR
NOMBRE	FUENTE PARA HORNO
NOMBRE	WOK DE ACERO AL CARBONO
NOMBRE	RALLADOR EN ACERO INOXIDABLE
NOMBRE	TERMÓMETRO ANÁLOGO
NOMBRE	CEDAZO DE MALLA FINA
NOMBRE	ROBOT MULTI PROCESADOR
NOMBRE	ESPÁTULAS ACODADAS
NOMBRE	BATIDORES DE VARILLAS.
NOMBRE	ESPÁTULAS CORTAS.
NOMBRE	CUCHARON DE 8OZ EN ACERO MANIJA AZUL
NOMBRE	CUCHARA SOLIDA MANIJA PLASTICA 28 CM
NOMBRE	BOWSL DE 30", 26", 24"
NOMBRE	JARRA MEDIDORA 5 SET
NOMBRE	BANDEJA CUADRADA ANTIDESLIZANTE 51x38
NOMBRE	COLADOR ACERO INOX 24 CM
NOMBRE	COLADOR CONICO ACERO INOX 22CM
NOMBRE	MÁQUINA ELÉCTRICA PARA PASTA ATLSMOTOR 110V
NOMBRE	PLATO PANDO 28.3CM CAOBA BEIGE, LÍNEA HOTELERA
NOMBRE	PLATO HONDO ALA 340ML ACTUALITE BLANCO
NOMBRE	PLATO FRUTAS 248ML AMERICANA
NOMBRE	PLATO TÉ 16.3CM AMERICANA
NOMBRE	PLATO HONDO ALA 450ML CUADRADO ACTUALITE BLANCO
NOMBRE	PLATO PANDO 27.3X27.3CM CUADRADO ZEN BLANCO
NOMBRE	TAZA CONSOMÉ SIN ASA 365ML AMERICANA
NOMBRE	POCILLO TÉ 250ML AMERICANA
NOMBRE	SALSERA ESTRIADA 184ML AMERICANA
NOMBRE	SET X 12 TENEDOR ELEGANCE
NOMBRE	SET X 12 TENEDOR DE PESCADO ELEGANCE
NOMBRE	SET X 12 TENEDOR DE ENSALADA ELEGANCE
NOMBRE	SET X 12 CUCHILLO ELEGANCE
NOMBRE	SET X 12 CUCHILLO DE ENTRADA ELEGANCE
NOMBRE	CUCHILLO DE CARNE
NOMBRE	SET X 12 CUCHARA ELEGANCE
NOMBRE	SET X12 CUCHARAS DE EXPRESSO SELECTA
NOMBRE	SET X 12 CUCHARA DE HELADO ELEGANCE
NOMBRE	DISPENSADOR DE ESPUMAS (SIFÓN)
NOMBRE	OLLA PASTERA 4 CANASTILLAS
NOMBRE	OLLA CON TAPA EN ACERO INOX 45CmX28Cm
NOMBRE	OLLA CON TAPA EN ACERO INOX 28X13CM
NOMBRE	CALDERO, LÍNEA PROFESIONAL EN ALUMINIO FUNDIDO 50CM
NOMBRE	SARTEN A.INOX SALSA CON TAPA 28X13Cm
NOMBRE	MOLINO DE CAFE BRASIL-TRON ABS NEGRO+TOL
NOMBRE	MAQUINA DE HIELO (CUBO COMPLETO)
NOMBRE	EXTRACTOR DE ZUMOS 100-120KG/hr
NOMBRE	BANDEJA PARA MUFFIS 24
NOMBRE	RALLADOR ACERO INOX 8"
NOMBRE	TEXTIL TELA DE ALGODÓN OXFORD
NOMBRE	TEXTIL TELA TAFETAN
NOMBRE	TEXTIL TELA DE ALGODÓN CHAMBRAY
NOMBRE	TEXTILES TELA SEDA MANGO
NOMBRE	TEXTILES TELA LINO REVIEW STRETCH
NOMBRE	HILADO DE POLIESTER
NOMBRE	HILADO DE POLIESTER
NOMBRE	HILADO DE POLIESTER
NOMBRE	CREMALLERA INVISIBLE

NOMBRE	Acetona o Quita Esmalte
NOMBRE	Corta uñas
NOMBRE	Esmalte (semipermanente)
NOMBRE	Esmalte Base Coat Semipermanente
NOMBRE	Esmalte Top Coatsemipermanente
NOMBRE	Aceite de cuticula
NOMBRE	Loción hidratante
NOMBRE	Removedor de Cutículas
NOMBRE	Desinfectante para herramientas
NOMBRE	Jabón Líquido
NOMBRE	Paños Limpiadores Desechables
NOMBRE	Removedor de callos
NOMBRE	Cepillo de Uñas
NOMBRE	Tijeras o Pinzas Para Cutículas
NOMBRE	Guantes de Nitrilo
NOMBRE	Tapabocas
NOMBRE	Tablas de Esmeril
NOMBRE	Limas de carton
NOMBRE	Limas de metal
NOMBRE	Cubo Pulidor Para Uñas
NOMBRE	Empujador de Cutícula
NOMBRE	Palitos de naranjo
NOMBRE	Uñas Postizas Soft Gel
NOMBRE	Pincel para acrilico Kolinsky
NOMBRE	Polvo acrilico para uñas
NOMBRE	Monomero para uñas acrilicas
NOMBRE	Taza Para Manicura
NOMBRE	Platón Para Pedicura
NOMBRE	Lámpara LED de 200w Para Uñas
NOMBRE	Drill Para Uñas
NOMBRE	Guillotina Para Uñas
NOMBRE	Exfoliante
NOMBRE	Alcohol
NOMBRE	Cofia tipo oruga desechable
NOMBRE	Algodón para limpieza
NOMBRE	Electrodo
NOMBRE	Pegante Para Uñas
NOMBRE	Kit de Pedi Spa
NOMBRE	Cera depilatoria
NOMBRE	Estuche para maquillaje o manicure
NOMBRE	Kit de Pigmentos
NOMBRE	Lampara de Press On
NOMBRE	Esterilizador de herramientas
NOMBRE	Kit de decoración para uñas
NOMBRE	Paint Gel de Saturación
NOMBRE	Kit de pinceles Liner con punzon
NOMBRE	BÁSCULA DE BIOIMPEDANCIA
NOMBRE	CRONÓMETRO DIGITAL
NOMBRE	HERRAMIENTA PARA MEDIR LA OBESIDAD
NOMBRE	AROS
NOMBRE	PLATILLOS
NOMBRE	SILBATOS
NOMBRE	DECÁMETRO
NOMBRE	LAZOS PARA SALTAR
NOMBRE	TUBOS DE RESISTENCIA
NOMBRE	BOLSAS PARA EQUIPOS DEPORTIVOS
NOMBRE	BALONES DE MICROFUTBOL
NOMBRE	PELOTAS DE BÁSQUETBOL
NOMBRE	BALONES DE VOLEIBOL
NOMBRE	BOMBA PARA INFLAR BALONES
NOMBRE	ESCALERILLA DE CABLES
NOMBRE	TUBERÍA METÁLICA ELÉCTRICA EMT DE 3/4" * 3M
NOMBRE	CONTACTORES
NOMBRE	CONTACTORES
NOMBRE	TEMPORIZADORES
NOMBRE	FOTOCONTROL
NOMBRE	SENSORES FOTOELECTRICOS
NOMBRE	PARADAS DE EMERGENCIA
NOMBRE	ACCESORIOS Y APARATOS DE PROTECCIÓN CONTRA RAYOS
NOMBRE	ACCESORIOS Y APARATOS DE PROTECCIÓN CONTRA RAYOS

NOMBRE	ACCESORIOS Y APARATOS DE PROTECCIÓN CONTRA RAYOS
NOMBRE	RIEL DIN
NOMBRE	TUBO ENCOGIBLE AL CALOR
NOMBRE	CAJAS PARA EMPACAR
NOMBRE	CAJAS PARA EMPACAR
NOMBRE	EQUIPO PARA CORTADO DE CABLE Y ALAMBRE Y ENSAMBLE DE TERMINALES
NOMBRE	EQUIPO PARA CORTADO DE CABLE Y ALAMBRE Y ENSAMBLE DE TERMINALES
NOMBRE	EQUIPO PARA CORTADO DE CABLE Y ALAMBRE Y ENSAMBLE DE TERMINALES
NOMBRE	DESTORNILLADORES
NOMBRE	DESTORNILLADORES
NOMBRE	LLAVES PARA TUERCAS
NOMBRE	ALICATES DE GUARDALÍNEA
NOMBRE	ALICATES DE GUARDALÍNEA
NOMBRE	PINZAS DE CORTE DIAGONAL
NOMBRE	PRENSA DE MESA
NOMBRE	ALICATES PELACABLES
NOMBRE	CABLEADO ELÉCTRICO O CONDUCTOS DE CABLE
NOMBRE	CABLEADO ELÉCTRICO O CONDUCTOS DE CABLE
NOMBRE	CABLEADO ELÉCTRICO O CONDUCTOS DE CABLE
NOMBRE	ILUMINACIÓN EMPOTRADA
NOMBRE	REFLECTORES
NOMBRE	VENTILADORES ELÉCTRICOS PARA USO DOMÉSTICO
NOMBRE	MOTOR AC DE PROPÓSITO GENERAL
NOMBRE	VARILLA DE COBRE
NOMBRE	CONECTORES DE CABLES ELÉCTRICOS
NOMBRE	CONECTORES DE CABLES ELÉCTRICOS
NOMBRE	CONECTORES DE CABLES ELÉCTRICOS
NOMBRE	GUANTES AISLANTES
NOMBRE	MEDIDORES DE ENERGÍA
NOMBRE	MEDIDORES DE ENERGÍA
NOMBRE	ESCALERILLA DE CABLES
NOMBRE	TUBERÍA METÁLICA ELÉCTRICA EMT DE 3/4" * 3M
NOMBRE	CONTACTORES
NOMBRE	CONTACTORES
NOMBRE	TEMPORIZADORES
NOMBRE	FOTOCONTROL
NOMBRE	SENSORES FOTOELÉCTRICOS
NOMBRE	PARADAS DE EMERGENCIA
NOMBRE	ACCESORIOS Y APARATOS DE PROTECCIÓN CONTRA RAYOS
NOMBRE	ACCESORIOS Y APARATOS DE PROTECCIÓN CONTRA RAYOS
NOMBRE	ACCESORIOS Y APARATOS DE PROTECCIÓN CONTRA RAYOS
NOMBRE	RIEL DIN
NOMBRE	TUBO ENCOGIBLE AL CALOR
NOMBRE	CAJAS PARA EMPACAR
NOMBRE	CAJAS PARA EMPACAR
NOMBRE	EQUIPO PARA CORTADO DE CABLE Y ALAMBRE Y ENSAMBLE DE TERMINALES
NOMBRE	EQUIPO PARA CORTADO DE CABLE Y ALAMBRE Y ENSAMBLE DE TERMINALES
NOMBRE	EQUIPO PARA CORTADO DE CABLE Y ALAMBRE Y ENSAMBLE DE TERMINALES
NOMBRE	DESTORNILLADORES
NOMBRE	DESTORNILLADORES
NOMBRE	LLAVES PARA TUERCAS
NOMBRE	ALICATES DE GUARDALÍNEA
NOMBRE	ALICATES DE GUARDALÍNEA
NOMBRE	PINZAS DE CORTE DIAGONAL
NOMBRE	PRENSA DE MESA
NOMBRE	ALICATES PELACABLES
NOMBRE	CABLEADO ELÉCTRICO O CONDUCTOS DE CABLE
NOMBRE	CABLEADO ELÉCTRICO O CONDUCTOS DE CABLE
NOMBRE	CABLEADO ELÉCTRICO O CONDUCTOS DE CABLE
NOMBRE	ILUMINACIÓN EMPOTRADA
NOMBRE	REFLECTORES
NOMBRE	VENTILADORES ELÉCTRICOS PARA USO DOMÉSTICO
NOMBRE	MOTOR AC DE PROPÓSITO GENERAL
NOMBRE	VARILLA DE COBRE
NOMBRE	CONECTORES DE CABLES ELÉCTRICOS
NOMBRE	CONECTORES DE CABLES ELÉCTRICOS
NOMBRE	CONECTORES DE CABLES ELÉCTRICOS
NOMBRE	GUANTES AISLANTES
NOMBRE	MEDIDORES DE ENERGÍA
NOMBRE	MEDIDORES DE ENERGÍA

NOMBRE	DURAZNOS EN ALMIBAR
NOMBRE	MIEL NATURAL PURA
NOMBRE	FRUTOS SECOS (NUECES)
NOMBRE	FRUTOS SECOS (ALMENDRAS)
NOMBRE	FRUTOS SECOS (PISTACHOS)
NOMBRE	COBERTURA DE CHOCOLATE NEGRO
NOMBRE	COBERTURA DE CHOCOLATE BLANCO
NOMBRE	DULCE DE LECHE – CARAMEL SPREAD (AREQUIPE)
NOMBRE	LECHE CONDENSADA AZUCARADA SEMIDESCREMADA
NOMBRE	LECHE EN POLVO ENTERA
NOMBRE	GELATINA SIN SABOR
NOMBRE	PAPEL PARAFINADO BLANCOI
NOMBRE	PAPEL ALUMINIO
NOMBRE	VINIPEL PELICULA EXTENSIBLE
NOMBRE	CEREZAS MARRASQUINO ROJAS
NOMBRE	CEREZAS MARRASQUINO VERDES
NOMBRE	RON
NOMBRE	CREMA CHANTILLY EN POLVO
NOMBRE	AZUCAR PULVERIZADA
NOMBRE	CAFÉ DE ORIGEN EN GRANO
NOMBRE	BREVAS EN ALMIBAR
NOMBRE	ARANDANOS DESHIDRATADOS
NOMBRE	LEVADURA FRESCA
NOMBRE	KIT COLORANTES LIPOSOLUBLES EN GEL COMESTIBLES (Blanco, Negro, Amarillo, Azul, Rojo, Verde)
NOMBRE	MASMELOS BLANCOS
NOMBRE	CAOACILLOS DE PAPEL METALICO
NOMBRE	CAPACILLOS DE SILICONA APTOS PARA HORNO
NOMBRE	MANGAS PASTELERAS DE SILICONA
NOMBRE	RASPES DE ACERO CON MANGO DE ACERO PARA PANADERIA CON ESCALA DE GRADUACION
NOMBRE	JUEGO DE BOQUILLAS DE DECORACION DE TORTAS EN ACERO INOXIDABLE
NOMBRE	JUEGO DE BOQUILLAS RUSAS FLORALES EN ACERO INOXIDABLE
NOMBRE	JUEGO DE BOQUILLAS RUSAS ESFERA EN ACERO INOXIDABLE MAS ACOPLE
NOMBRE	BASE GIRATORIA DE 38 Cm PARA DECORACION DE TORTAS
NOMBRE	ESPATULAS RECTAS DE 4, 6 Y 8 PULGADAS PARA DECORACION DE TORTAS
NOMBRE	ESPATULAS CURVAS DE 4, 6 Y 8 PULGADAS PARA DECORACION DE TORTAS
NOMBRE	GLOBO DE VARILLAS DE ACERO INOXIDABLE
NOMBRE	BOWLS DE ACERO INOXIDABLE
NOMBRE	MARGARINA
NOMBRE	MANTEQUILLA SIN SAL
NOMBRE	ALMIDON O FECULA DE MAIZ
NOMBRE	FECULA DE YUCA
NOMBRE	AZUCAR MORENA
NOMBRE	CIRUELAS PASAS
NOMBRE	COCOA EN POLVO
NOMBRE	CREMA DE LECHE PARA REPOSTERIA
NOMBRE	HARINA DE TRIGO TRADICIONAL
NOMBRE	LECHE ENTERA
NOMBRE	PIÑA EN ALMIBAR EN TROZOS
NOMBRE	QUESO PRENSADO SEMIDURO
NOMBRE	QUESO CREMA
NOMBRE	QUESO DOBLE CREMA EN BLOQUE
NOMBRE	QUESO TAJADO TIPO MOZARELLA
NOMBRE	QUESO TIPO PARMESANO
NOMBRE	MOLDE DE POLICARBONATO PARA CHOCOLATE
NOMBRE	VINAGRE BLANCO
NOMBRE	GRAMERA DIGITAL
NOMBRE	PEROL PROFESIONAL DE ALUMINIO FUNDIDO TIPO RUSO
NOMBRE	PEROL PROFESIONAL DE ALUMINIO FUNDIDO TIPO RUSO
NOMBRE	PEROL PROFESIONAL DE ALUMINIO FUNDIDO TIPO RUSO
NOMBRE	SARTEN DE HIERRO FUNDIDO ESMALTADO
NOMBRE	SARTEN DE HIERRO FUNDIDO ESMALTADO
NOMBRE	SARTEN PROFUNDO DE HIERRO FUNDIDO ESMALTADO
NOMBRE	JUEGO DE 12 CORTADORES REDONDOS EN ACERO INOXIDABLE
NOMBRE	JUEGO DE 6 CORTADORES CUADRADOS EN ACERO INOXIDABLE
NOMBRE	JUEGO DE 4 CORTADORES RECTANGULARES EN ACERO INOXIDABLE
NOMBRE	JUEGO DE CORTADORES DISEÑOS SURTIDOS EN ACERO INOXIDABLE
NOMBRE	JUEGO DE CORTADORES DISEÑOS SURTIDOS EN ACERO INOXIDABLE
NOMBRE	JUEGO DE CORTADORES 3D DISEÑOS SURTIDOS EN PLASTICO
NOMBRE	DURAZNOS EN ALMIBAR
NOMBRE	MIEL NATURAL PURA

NOMBRE	FRUTOS SECOS (NUECES)
NOMBRE	FRUTOS SECOS (ALMENDRAS)
NOMBRE	FRUTOS SECOS (PISTACHOS)
NOMBRE	COBERTURA DE CHOCOLATE NEGRO
NOMBRE	COBERTURA DE CHOCOLATE BLANCO
NOMBRE	DULCE DE LECHE – CARAMEL SPREAD (AREQUIPE)
NOMBRE	LECHE CONDENSADA AZUCARADA SEMIDESCREMADA
NOMBRE	LECHE EN POLVO ENTERA
NOMBRE	GELATINA SIN SABOR
NOMBRE	PAPEL PARAFINADO BLANCO
NOMBRE	PAPEL ALUMINIO
NOMBRE	VINIPEL PELICULA EXTENSIBLE
NOMBRE	CEREZAS MARRASQUINO ROJAS
NOMBRE	CEREZAS MARRASQUINO VERDES
NOMBRE	RON
NOMBRE	CREMA CHANTILLY EN POLVO
NOMBRE	AZUCAR PULVERIZADA
NOMBRE	CAFÉ DE ORIGEN EN GRANO
NOMBRE	BREVAS EN ALMIBAR
NOMBRE	ARANDANOS DESHIDRATADOS
NOMBRE	LEVADURA FRESCA
NOMBRE	KIT COLORANTES LIPOSOLUBLES EN GEL COMESTIBLES (Blanco, Negro, Amarillo, Azul, Rojo, Verde)
NOMBRE	MASMELOS BLANCOS
NOMBRE	CAOACILLOS DE PAPEL METALICO
NOMBRE	CAPACILLOS DE SILICONA APTOS PARA HORNO
NOMBRE	MANGAS PASTELERAS DE SILICONA
NOMBRE	RASPES DE ACERO CON MANGO DE ACERO PARA PANADERIA CON ESCALA DE GRADUACION
NOMBRE	JUEGO DE BOQUILLAS DE DECORACION DE TORTAS EN ACERO INOXIDABLE
NOMBRE	JUEGO DE BOQUILLAS RUSAS FLORALES EN ACERO INOXIDABLE
NOMBRE	JUEGO DE BOQUILLAS RUSAS ESFERA EN ACERO INOXIDABLE MAS ACOPLA
NOMBRE	BASE GIRATORIA DE 38 Cm PARA DECORACION DE TORTAS
NOMBRE	ESPATULAS RECTAS DE 4, 6 Y 8 PULGADAS PARA DECORACION DE TORTAS
NOMBRE	ESPATULAS CURVAS DE 4, 6 Y 8 PULGADAS PARA DECORACION DE TORTAS
NOMBRE	GLOBO DE VARILLAS DE ACERO INOXIDABLE
NOMBRE	BOWLS DE ACERO INOXIDABLE
NOMBRE	MARGARINA
NOMBRE	MANTEQUILLA SIN SAL
NOMBRE	ALMIDON O FECULA DE MAIZ
NOMBRE	FECULA DE YUCA
NOMBRE	AZUCAR MORENA
NOMBRE	CIRUELAS PASAS
NOMBRE	COCOA EN POLVO
NOMBRE	CREMA DE LECHE PARA REPOSTERIA
NOMBRE	HARINA DE TRIGO TRADICIONAL
NOMBRE	LECHE ENTERA
NOMBRE	PIÑA EN ALMIBAR EN TROZOS
NOMBRE	QUESO PENSADO SEMIDURO
NOMBRE	QUESO CREMA
NOMBRE	QUESO DOBLE CREMA EN BLOQUE
NOMBRE	QUESO TAJADO TIPO MOZARELLA
NOMBRE	QUESO TIPO PARMESANO
NOMBRE	MOLDE DE POLICARBONATO PARA CHOCOLATE
NOMBRE	VINAGRE BLANCO
NOMBRE	GRAMERA DIGITAL
NOMBRE	PEROL PROFESIONAL DE ALUMINIO FUNDIDO TIPO RUSO
NOMBRE	PEROL PROFESIONAL DE ALUMINIO FUNDIDO TIPO RUSO
NOMBRE	PEROL PROFESIONAL DE ALUMINIO FUNDIDO TIPO RUSO
NOMBRE	SARTEN DE HIERRO FUNDIDO ESMALTADO
NOMBRE	SARTEN DE HIERRO FUNDIDO ESMALTADO
NOMBRE	SARTEN PROFUNDO DE HIERRO FUNDIDO ESMALTADO
NOMBRE	JUEGO DE 12 CORTADORES REDONDOS EN ACERO INOXIDABLE
NOMBRE	JUEGO DE 6 CORTADORES CUADRADOS EN ACERO INOXIDABLE
NOMBRE	JUEGO DE 4 CORTADORES RECTANGULARES EN ACERO INOXIDABLE
NOMBRE	JUEGO DE CORTADORES DISEÑOS SURTIDOS EN ACERO INOXIDABLE
NOMBRE	JUEGO DE CORTADORES DISEÑOS SURTIDOS EN ACERO INOXIDABLE
NOMBRE	JUEGO DE CORTADORES 3D DISEÑOS SURTIDOS EN PLASTICO
NOMBRE	Concentrado para Ponedora etapa Postura
NOMBRE	Concentrado comercial pollo iniciación
NOMBRE	Concentrado comercial pollo finalización
NOMBRE	Alimento concentrado para cuyes

NOMBRE	Semilla de Pasto Brachiaria Humidicola
NOMBRE	Salvado de trigo
NOMBRE	Torta de Soya
NOMBRE	Torta de Palmiste
NOMBRE	Maíz Amarillo molido - cernido
NOMBRE	Melaza
NOMBRE	Cal viva
NOMBRE	Cal para Blanquear
NOMBRE	Sal mineralizada 8%
NOMBRE	Sal marina
NOMBRE	Pre mezcla de vitaminas y minerales
NOMBRE	Calcio para aves de corral
NOMBRE	Electrolitos - Vitamina - Compleland
NOMBRE	Multivitaminico Complejo B inyectable
NOMBRE	Albendazol oral
NOMBRE	Febendazol oral
NOMBRE	Antibiótico Florfenicol
NOMBRE	Antibiótico Oxitetraciclina
NOMBRE	Ivermectina 3,15%
NOMBRE	Larvicida antiséptico en aerosol
NOMBRE	Cipermetrina - insecticida
NOMBRE	Yodo desinfectante
NOMBRE	Comederos tipo tolva para pollos
NOMBRE	Bebedores manuales para pollos
NOMBRE	Malla para aves de corral
NOMBRE	Polisombra
NOMBRE	Teja de zinc
NOMBRE	Lona verde polipropileno
NOMBRE	Enrofloxacina 10% oral
NOMBRE	Eprinomectina
NOMBRE	Carreta tipo buggy
NOMBRE	Bomba fumigadora
NOMBRE	Jaula para cuyes
NOMBRE	Plástico para invernadero
NOMBRE	Martillo galponero
NOMBRE	Tenaza
NOMBRE	Serrucho de mano
NOMBRE	Segueta con marco
NOMBRE	Juego de alicates 3 piezas
NOMBRE	Alambre eléctrico #12
NOMBRE	Alambre de acero galvanizado
NOMBRE	Bandeja forrajera
NOMBRE	Manguera jardinera
NOMBRE	Concentrado para Ponedora etapa Postura
NOMBRE	Concentrado comercial pollo iniciación
NOMBRE	Concentrado comercial pollo finalización
NOMBRE	Alimento concentrado para cuyes
NOMBRE	Semilla de Pasto Brachiaria Humidicola
NOMBRE	Salvado de trigo
NOMBRE	Torta de Soya
NOMBRE	Torta de Palmiste
NOMBRE	Maíz Amarillo molido - cernido
NOMBRE	Melaza
NOMBRE	Cal viva
NOMBRE	Cal para Blanquear
NOMBRE	Sal mineralizada 8%
NOMBRE	Sal marina
NOMBRE	Pre mezcla de vitaminas y minerales
NOMBRE	Calcio para aves de corral
NOMBRE	Electrolitos - Vitamina - Compleland
NOMBRE	Multivitaminico Complejo B inyectable
NOMBRE	Albendazol oral
NOMBRE	Febendazol oral
NOMBRE	Antibiótico Florfenicol
NOMBRE	Antibiótico Oxitetraciclina
NOMBRE	Ivermectina 3,15%
NOMBRE	Larvicida antiséptico en aerosol
NOMBRE	Cipermetrina - insecticida
NOMBRE	Yodo desinfectante
NOMBRE	Comederos tipo tolva para pollos

NOMBRE	Bebederos manuales para pollos
NOMBRE	Malla para aves de corral
NOMBRE	Polisombra
NOMBRE	Teja de zinc
NOMBRE	Lona verde polipropileno
NOMBRE	Enrofloxacina 10% oral
NOMBRE	Eprinomectina
NOMBRE	Carreta tipo buggy
NOMBRE	Bomba fumigadora
NOMBRE	Jaula para cuyes
NOMBRE	Plástico para invernadero
NOMBRE	Martillo galponero
NOMBRE	Tenaza
NOMBRE	Serrucho de mano
NOMBRE	Segueta con marco
NOMBRE	Juego de alicates 3 piezas
NOMBRE	Alambre eléctrico #12
NOMBRE	Alambre de acero galvanizado
NOMBRE	Bandeja forrajera
NOMBRE	Manguera jardinera

FIRMA ALMACENISTA



NOMBRE COMPLETO

NATALIA ELIANA CHAMORRO BRAVO

N° DE IDENTIFICACIÓN

69007821

CORREO INSTITUCIONAL

nataliachamorro@sena.edu.co



ANEXO No. 1

AUTORIZACIÓN PARA CONTRATAR EL PROCESO BAJO EL OBJETO “Contratar el suministro y/o la adquisición de materiales de formación de los programas de formación Regular y Articulación con la Media del Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima del SENA Regional Putumayo.”

**EL SUBDIRECTOR (E) DEL CENTRO AGROFORESTAL Y ACUÍCOLA
“ARAPAIMA” DEL SENA REGIONAL PUTUMAYO.**

CERTIFICA

Que, para satisfacer la necesidad de materiales de formación, es necesario llevar a cabo el proceso que tiene por objeto contractual **“Contratar el suministro y/o la adquisición de materiales de formación de los programas de formación Regular y Articulación con la Media del Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima del SENA Regional Putumayo.”**

Que el Centro cuenta con los recursos presupuestales suficientes para la presente contratación y ha cumplido con los trámites previos a la autorización de acuerdo con las normas generales vigentes e internas de la Entidad.

Que el Centro es responsable de la elaboración de los estudios previos y documentos que soportan la etapa de planeación, junto con los estudios del sector.

Que es responsabilidad del ordenador del gasto de cada Centro de Formación, remitir la información completa para obtener la respectiva autorización por parte de la Dirección Administrativa y Financiera, conforme a lo estipulado en la normatividad vigente.

Freider Alejandro Narvaez Herrera

Subdirector Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
SENA Regional Putumayo

Proyecto: Ivan Dario Quintero Marmol-Coordinador Grupo Administrativo Mixto.

Regional Putumayo/Centro Agroforestal y Acuícola Arapaima
Cll 19ª No. 23-57 B/ 20 de julio, Puerto Asis – Tel. 4227177



Certificado de Disponibilidad Presupuestal – Comprobante.

Usuario Solicitante: MHalenis AMANDA BELEN LENIS BENAVIDES
 Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante: 36-02-00-086-951810 CENTRO AGROFORESTAL Y ACUICOLA ARAPAIMA - PUTUMAYO
 Fecha y Hora Sistema: 27/02/2026 12:00:00 p. m.

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

El suscrito Jefe de Presupuesto CERTIFICA que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en los siguientes "Ítems de afectación de gastos"

Numero:	9126	Fecha Registro:	2026-02-27	Unidad / Subunidad ejecutora:	36-02-00-086-951810 CENTRO AGROFORESTAL Y ACUICOLA ARAPAIMA - PUTUMAYO					
Vigencia Presupuestal	Actual	Estado:	Generado		Tipo:	Gasto	Uso Caja Menor	Ninguno		
Valor Inicial:	484.549.259,00	Valor Total Operaciones:	0,00		Valor Actual.:	484.549.259,00	Saldo x Comprometer:	484.549.259,00	Vr. Bloqueado	0,00

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS

Numero:	9126	Fecha Registro:	2026-02-27	Numero:		Modalidad de contratación:		Tipo de contrato:	
---------	------	-----------------	------------	---------	--	----------------------------	--	-------------------	--

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO RECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
951811 CENTRO AGROFORESTAL Y ACUICOLA ARAPAIMA - INTEGRACION CON LA MEDIS-PUTUMAYO	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	10	CSF						
Total:						33.734.459,00	0,00	33.734.459,00	33.734.459,00	0,00

951845 CENTRO AGROFORESTAL Y ACUICOLA ARAPAIMA - PUTUMAYO -SERVICIOS PRESTADOS A LA FORMACION	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	10	CSF	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
					Total:	450.814.800,00	0,00	450.814.800,00	450.814.800,00	0,00

Objeto: Contratar el suministro y/o adquisición de materiales de formación de los programas de formación Regular del Centro Agroforestal y Acuicola Arapaima, Sena Regional Putumayo



Firma Responsable

