ANÁLISIS DE RIESGO DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN

El SENA Regional Caquetá procede a realizar el análisis de carácter social, económico y político e identificar los riesgos que pueden presentarse dentro del proceso de contratación que se procede a adelantar, teniendo como referencia las variables definidas en el Manual para la Identificación y Cobertura del Riesgo publicado por Colombia Compra Eficiente.

1. CONTEXTO:

1.1 El objeto del proceso de contratación:

Contratar a título de compraventa los insumos de Confecciones y Artesanías para el desarrollo del componente práctico de las acciones de formación del Centro Tecnológico de la Amazonia

1.2 Los partícipes del proceso de contratación:

Por parte de la entidad el Centro Tecnológico de la Amazonia SENA y la Regional Caquetá, por parte de los participantes todos aquellos proponentes que consideren su participación en el proceso, de los cuales se determinará el adjudicatario correspondiente.

1.3 Ciudadanía que se beneficia del proceso de contratación:

El proceso por desarrollar, beneficiaria a todos los aprendices de los programas de regular y población vulnerable, así mismo, conduce al cumplimiento de la misión SENA.

1.4 La capacidad de la entidad entendida como la disponibilidad de recursos y conocimientos para el proceso de contratación:

El presupuesto total del contrato será hasta por la suma de **OCHENTA Y SIETE MILLONES CIENTO TREINTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS NUEVE PESOS ($87.136.209) M/CTE**, incluido el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), cuando a ello hubiere lugar y demás impuestos, tasas, contribuciones de carácter nacional y/o municipal de carácter legal, costos directos e indirectos. Amparado en el certificado de disponibilidad presupuestal No. 3425 de 17 de enero de 2025, discriminado por rubro así:

Nro. de CDP o Vigencia Futura	Fecha de CDP o Vigencia Futura	Fecha de vencimiento del CDP	Dependencia	Posición Catálogo de Gasto	Fuente	Valor en Letras	Valor en Números
3425	17/01/2025	31/12/2025	951610 CENTRO TECNOLÓGICO DE LA	C-3602-1300-11-20305C-3602031-02 ADQUIS. DE BYS - SERVICIO DE	Nación	DOSCIENTOS NOVENTA Y UN MIL MILLONES SEISCIENTOS	$ 291.644.000

Nro. de CDP o Vigencia Futura	Fecha de CDP o Vigencia Futura	Fecha de vencimiento del CDP	Dependencia	Posición Catálogo de Gasto	Fuente	Valor en Letras	Valor en Números
			AMAZONÍA-CAQUETÁ	FORMACIÓN PARA EL TRABAJO EN COMPETENCIAS PARA LA INSERCIÓN LABORAL - MEJORAMIENTO DE LAS COMPETENCIAS PARA LA EMPLEABILIDAD DE LA POBLACIÓN VÍCTIMA DEL DESPLAZAMIENTO FORZADO POR EL CONFLICTO ARMADO A NIVEL NACIONAL		CUARENTA Y CUATRO MIL PESOS	
			951645 CENTRO TECNOLOGICO DE LA AMAZONIA-CAQUETA - 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		TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL MILLONES DOSCIENTOS TREINTA Y DOS MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS	$345.232.396

1.5 Condiciones Geográficas:

El **Departamento de Caquetá** está situado en el noroeste de la región de la Amazonia; localizado entre los **00º42’17’’** de latitud sur y **02º04’13’’** de latitud norte y los **74º18’39’’** y **79º19’35’’** de longitud oeste. Cuenta con una superficie de 88.965 km2 lo que representa el 7.79 % del territorio nacional. Limita por el Norte con los departamentos del Huila y Meta, por el Este con los departamentos del Guaviare y Vaupés, por el Sur con el río Caquetá que lo separa de los

departamentos del Amazonas y Putumayo, y por el Oeste con los departamentos del Cauca y Huila.

El departamento del Caquetá está dividido en 16 municipios, 63 inspecciones de policía, así como, numerosos caseríos y sitios poblados. Los municipios están agrupados en 4 círculos notariales, con un total de 5 notarías; un círculo principal de registro con sede en Florencia y una oficina seccional de registro en San Vicente del Caguán; un distrito judicial, Florencia, con cabeceras de circuito judicial en Florencia, Belén de los Andaquíes y Puerto Rico. El departamento conforma la circunscripción electoral del Caquetá.

El Centro Tecnológico de la Amazonia Regional Caquetá, se ubica en el área urbana del Municipio de Florencia en el kilómetro 3 vía al Aeropuerto.

1.6 Acceso del lugar en el cual se debe cumplir el objeto del Proceso de Contratación:

1.6.1 Aéreas

A este Departamento se llega por este medio contando con el Aeropuerto Gustavo Artunduaga Paredes ubicado en el Municipio de Florencia de categoría III. Hacen presencia las aerolíneas de Satena y Clic.

En zona rural de Florencia también se ubica el aeropuerto Larandia, desde donde operan vuelos militares y hace parte de la base conjunta de la Fuerza Aérea, el Ejército y la Armada de la República de Colombia.

En el Municipio de San Vicente del Caguán se encuentra el aeropuerto Eduardo Falla Solano solo llega la aerolínea Satena.

La base de Tres Esquinas cuenta con los equipos adecuados y con las condiciones de operación. En ella funciona la Fuerza Aérea de Colombia (FAC) y el Grupo Aéreo del Sur (GASUR), pero el acceso y el servicio a los civiles son restringidos.

Es un aeropuerto de carácter regional que le brinda servicio a la población de Araracuara en jurisdicción del municipio de Solano en Caquetá (Colombia). Se encuentra ubicado en la confluencia de los ríos Yarí y Caquetá.

Se cuenta con Cinco (5) aeropuertos de los cuales, en tres, el propietario y explotador es la Aeronáutica Civil y en los otros 2, es la Fuerza Aérea Colombiana, siendo estos últimos dos de tipo militar.

1.6.2 Terrestres

La ciudad está comunicada con el interior del país a través de las siguientes conexiones a la red vial nacional:

Ruta Nacional 20: se interna en la Cordillera Oriental en sentido noroccidente hasta intersecar con la Carretera Nacional 45. En 2003 fue entregado un nuevo tramo de esta vía con una longitud de 89 km, conocido como la nueva carretera Florencia-Suaza-Altamira, que cuenta en su recorrido con cuatro túneles que suman entre ellos cerca de un kilómetro de longitud y varios viaductos que superan los 100 metros de luz.11 Por esta vía
se puede llegar a Neiva, Bogotá y desde allí al resto del país.

Carretera Marginal de la Selva o Ruta Nacional 65: corresponde al tramo Troncal de la Selva, que la comunica hacia el norte con los municipios de La Montañita, El Paujil, El Doncello, Puerto Rico y San Vicente del Caguán, y hacia el sur con Morelia, Belén de los Andaquíes, San José del Fragua, Mocoa, Puerto Asís, Orito, San Miguel y el Puente Internacional San Miguel en la frontera con Ecuador.

1.6.3 Fluviales.

El principal puerto fluvial del municipio de Florencia es conocido como Puerto Arango, emplazado a orillas del río Orteguaza en el corregimiento Venecia, a 20 minutos del centro de la ciudad. Además del puerto fluvial, en Puerto Arango existe un núcleo de población compuesto por cerca de 500 personas que se dedican principalmente a actividades comerciales y propias del transporte. Actualmente existe una empresa de transporte fluvial de carga, Naviera Fluvial la Diosa S.A.S, que cubre las rutas entre Milán, San Antonio de
Getuchá, Solano y Putumayo así como puertos ubicados por el río Caquetá como lo son Solita y Curillo. En el puerto principal de Florencia (Puerto Arángo) se comercializa la madera, el ganado y los productos agrícolas. Desde allí parten líneas regulares de carga y pasajeros hacia poblaciones ubicadas sobre este río y sobre el Río Caquetá. Los destinos más frecuentes son Puerto Milán, San Antonio de Getuchá, Solano, Herichá y La Tagua (Putumayo)

1.7 El sector del objeto del Proceso de Contratación y su mercado:

Se encuentra su estudio de análisis en el documento denominado Análisis del Sector, el cual hace parte integral de los estudios previos.

1.8 La normativa aplicable al objeto del Proceso de Contratación:

NORMA	DESCRIPCIÓN

Ley 80 De 1993	por la cual se expide el Estatuto General de Contratación de la Administración Pública
Ley 1150 De 2007	Por medio de la cual se introducen medidas para la eficiencia y la transparencia en la Ley 80 de 1993 y se dictan otras disposiciones generales sobre la contratación con Recursos Públicos
Ley 1474 De 2011	Por la cual se dictan normas orientadas a fortalecer los mecanismos de prevención, investigación y sanción de actos de corrupción y la efectividad del control de la gestión pública.
Decreto 1082 De 2015	Por medio del cual se expide el decreto único reglamentario del sector administrativo de planeación nacional
Ley 2069 De 2020	Por medio del cual se impulsa el emprendimiento en Colombia
Decreto 1860 De 2021	Por el cual se modifica y adiciona el Decreto 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional, con el fin reglamentar los artículos 30, 31,32, 34 y 35 de la Ley 2069 de 2020, en lo relativo al sistema de compras públicas y se dictan otras disposiciones"
Decreto 249 De 2004	“Por el cual se modifica la estructura del Servicio Nacional de Aprendizaje, SENA” ARTÍCULO 25. Centros de Formación Profesional Integral. Los Centros de Formación Profesional Integral, son las dependencias responsables de la prestación de los servicios de formación profesional integral, los servicios tecnológicos, la promoción y el desarrollo del empresarismo, la normalización y evaluación de competencias laborales, en interacción con entes públicos y privados y en articulación con las cadenas productivas y los sectores económicos. Estos operarán en sedes fijas, con un área de jurisdicción determinada, para dar respuesta a las necesidades de su entorno, con flexibilidad, oportunidad, calidad y pertinencia. Los Centros arbitrarán los recursos que se generen en cada uno, por la venta de bienes y servicios; para tal fin constituirán una cuenta independiente, con una contabilidad que refleje los ingresos y egresos de esta. El director general del SENA, de conformidad con los criterios adoptados por el Consejo Directivo Nacional, podrá crear mediante acto administrativo Centros o Programas Itinerantes de Formación Profesional Integral, y determinar su organización, jurisdicción, funciones y recursos requeridos para garantizar su operación y el cumplimiento de metas de formación profesional. Los Centros o Programas Itinerantes serán transitorios y en todo caso serán financiados con los recursos aprobados en el correspondiente presupuesto anual de la entidad. ARTÍCULO 27. Funciones de las Subdirecciones de los Centros de Formación Profesional Integral. Son funciones de las Subdirecciones de los Centros de Formación Profesional Integral

1.9 experiencias propias y de otras entidades establecidas en el proceso de contratación del mismo tipo

Dada a la necesidad de contratar a título de compraventa materiales de confecciones y artesanías para el desarrollo del componente práctico de las acciones de formación que oferta el Centro Tecnológico de la Amazonia del SENA Regional Caquetá se precisa establecer condiciones que le permitan a la Entidad garantizar la cobertura de la demanda actual o su incremento a futuro, para lo cual es importante contar con información sobre el entorno de la adquisiciones de dichos elementos, Para ello se efectuó la consulta en el Sistema Electrónico de Contratación Pública SECOP II, sobre los históricos de contratación realizados por las diferentes regional que hacen parte del SENA las cuales se hallaron las siguientes coincidencias, con objetos iguales o similares al de la necesidad a satisfacer del SENA Regional Caquetá, ejecutados durante vigencias pasadas.

No DEL PROCESO Y AÑO	No. DEL CONTRATO	REGIONAL	CONTRATISTA	OBJETO DEL CONTRATO	PLAZO	VALOR DEL CONTRATO	MODALIDAD DE SELECCIÓN
MC-CMC-CDA0027-2021	CO1.PCCNTR.3136717	CUNDINAMARCA	JUSTIME SAS	COMPRA DE MATERIALES DE FORMACIÓN PARA EL ÁREA DE CONFECCIONES EN EL PROGRAMA TITULADA Y COMPLEMENTARIA DEL CENTRO DE DESARROLLO AGROEMPRESARIAL	Diez (10) días	$24.975.580	MÍNIMA CUANTÍA
MC-CUC-CTPI-073-2022	CO1.PCCNTR.4182203	CAUCA	ALMACENES RÓMULO MONTES SAS	ADQUISICIÓN DE INSUMOS, BIENES Y ELEMENTOS COMO MATERIALES DE FORMACION PARA EL PROGRAMA DE CONFECCIONES DEL CENTRO DE TELEINFORMATICA Y PRODUCCION INDUSTRIAL.	10 (Días)	$15.873.420	MÍNIMA CUANTÍA
MC-ATL-CIA-023-2023	CO1.PCCNTR.5454346	ATLANTICO Inter centros	ASER INGENIERIA SAS	CONTRATAR LA COMPRA DE ELEMENTOS DE CONFECCIONES QUE SE REQUIEREN PARA LA PRODUCCIÓN DE BIENES Y SERVICIOS ACORDE A LAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR LOS APRENDICES EN LOS DIFERENTES PROYECTOS PRODUCTIVOS DE PRODUCCIÓN DE CENTROS DEL CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACIÓN.	Tres (3) Meses	$58.500.000	MÍNIMA CUANTÍA

De igual forma se consultó en el Portal de Contratación https://www.contratos.gov.co, cómo otras Entidades Estatales han adquirido objetos similares al objeto de contratación.

NO. DEL PROCESO Y AÑO	NO. DEL CONTRATO	ENTIDAD	CONTRATIS TA	OBJETO DEL CONTRATO	PLAZO	VALOR DEL CONTRATO	MODALIDAD DE SELECCIÓN
EPC.YOP-MC-012-2021	CO1.PCCNTR.4139536	EPC YOPAL - INPEC	CORDENYL ON SAS	CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE TRABAJO NYLON PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL PROYECTO PRODUCTIVO DE ARTESANÍAS TEJIDAS (CHINCHORROS) DEL ESTABLECIMIENTO PENITENCIARIO Y CARCELARIO DE YOPAL – INPEC, SEGÚN RESOLUCIÓN 4434 DEL 24 DE JUNIO 2021, FORTALECIMIENTO Y/O CREACIÓN DE ACTIVIDADES PRODUCTIVAS	Sesenta (60) días	$ 19.187.200	MÍNIMA CUANTÍA
421-MC-30-2022	CO1.PCCNTR.4139536	CPAMS GIRON	CENTRAL DE SUMINISTROS LTDA	ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y MATERIAS PRIMAS PARA EL PROGRAMA DE EDUCACION PARA EL TRABAJO Y EL DESARROLLO HUMANO FORMACION CONFECCIONES SENA DE LA CÁRCEL Y PENITENCIARÍA CON ALTA Y MEDIA SEGURIDAD	Dos (2) Meses	$19.563.750	MÍNIMA CUANTÍA
323-MC-008-2023	323-MC-008-2023	CPAMS VALLEDUPAR	GRUPO EMPRESARIAL JJ S.A.S	CONTRATAR EL SUMINISTRO DE INSUMOS PARA LA ELABORACIÓN DE UNIFORMES PARA LA POBLACIÓN RECLUSA POR CONCEPTO DE ATENCIÓN Y REHABILITACIÓN AL RECLUSO POR MEDIO AUTOABASTECIMIENTO DEL CPAMSVAL.	Dos (2) Meses	$25.000.000	MÍNIMA CUANTÍA

Así mismo y de acuerdo con la evolución histórica de este tipo de contratación, se analizó el comportamiento de las adquisiciones anteriores del bien o servicio, por lo cual se evidencio que el

SENA REGIONAL CAQUETÁ, ha contratado en años anteriores con el mismo objeto contractual, como se relación a continuación:

NO. DEL PROCESO Y AÑO	NO DEL OBJETO DEL CONTRATO	REGIONAL	CONTRATISTA	OBJETO DEL CONTRATO	PLAZO	VALOR DEL CONTRATO	MODALIDAD DE SELECCIÓN
SASI-CQTCTA-00012021	CO1.PCCNTR2709357	CAQUETÁ	CONSORCIO JAM	CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES PARA FORMACIÓN PARA EL DESARROLLO DEL COMPONENTE PRÁCTICO DE LAS ACCIONES DE FORMACIÓN DE LOS DIFERENTES PROGRAMAS QUE OFERTA EL CENTRO TECNOLÓGICO DE LA AMAZONIA DEL SENA REGIONAL CAQUETÁ. LOTE 11-CONFECCIONES Y ARTESANIAS	Cuatro (4) meses	$ 53.575.037	SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA INVERSA
MC-CQT-CTA-0016-2022	CO1.PCCNTR.3699355	CAQUETÁ	COMERCIALIZADORA XINEF S.A.S	SUMINISTRAR A TÍTULO DE COMPRAVENTA MATERIALES DE CONFECCIONES Y ARTESANÍAS PARA EL DESARROLLO DEL COMPONENTE PRÁCTICO DE LAS ACCIONES DE FORMACIÓN QUE OFERTA EL CENTRO TECNOLÓGICO DE LA AMAZONIA DEL SENA REGIONAL CAQUETÁ	1 (Meses)	$ 51.187.517	MÍNIMA CUANTÍA
MC-CQT-CTA-0007-2023	CO1.PCCNTR.5042488	CAQUETÁ	COMERCIALIZADORA XINEF S.A.S	CONTRATAR A TÍTULO DE COMPRAVENTA MATERIALES DE CONFECCIONES Y ARTESANÍAS PARA EL DESARROLLO DEL COMPONENTE PRÁCTICO DE LAS ACCIONES DE FORMACIÓN QUE OFERTA EL CENTRO TECNOLÓGICO DE LA AMAZONIA DEL SENA REGIONAL CAQUETÁ.	2 (Meses)	52.999.854	MÍNIMA CUANTÍA

Se deduce que la adquisición de los elementos de confecciones y artesanías, en el Servicio Nacional de Aprendizaje-SENA, se ha contratado históricamente bajo la modalidad de mínima cuantía.

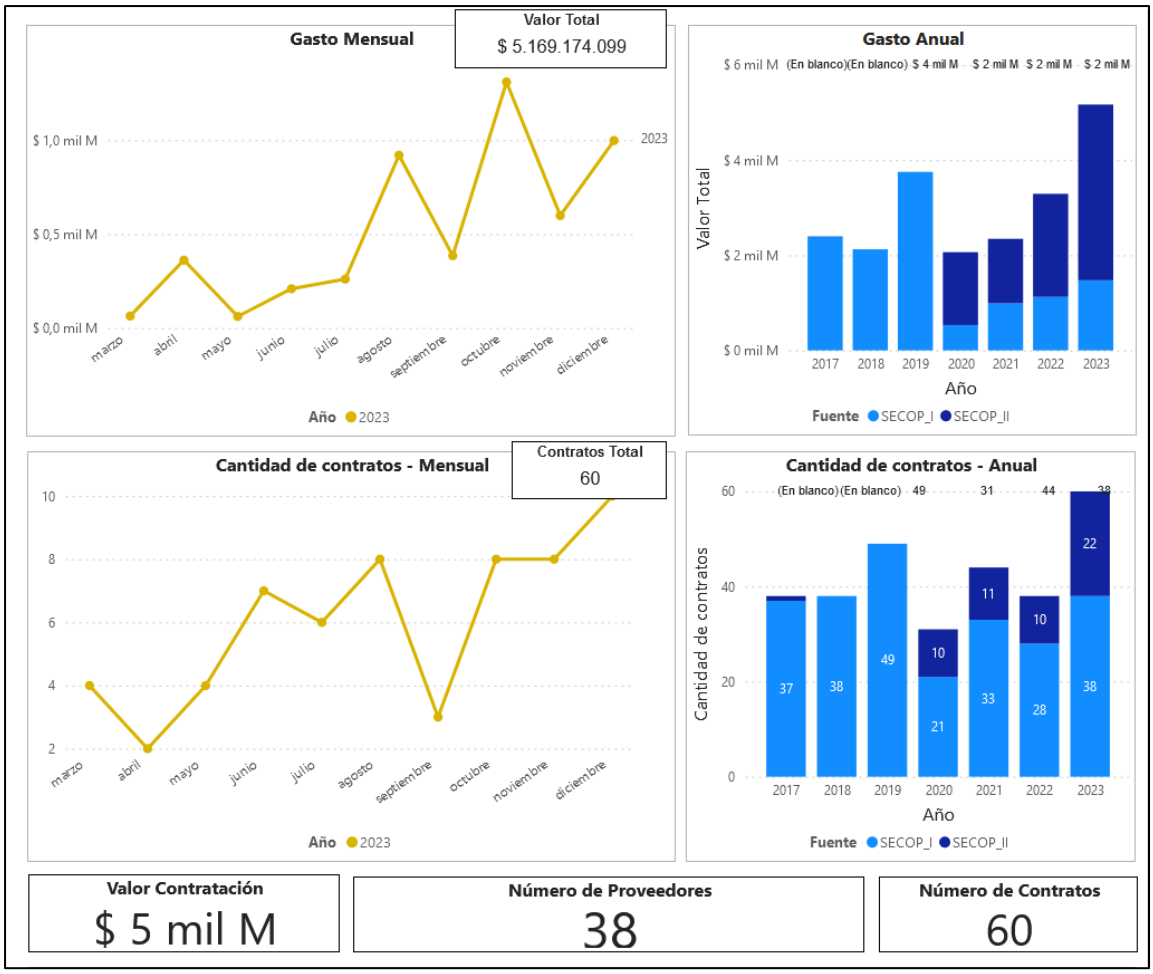
Dentro de las herramientas dispuestas por Colombia compra eficiente, para la elaboración de estudios del sector, se obtiene información relevante para el análisis de la demanda a nivel nacional y departamental en el SENA con información del 2022 y 2023.

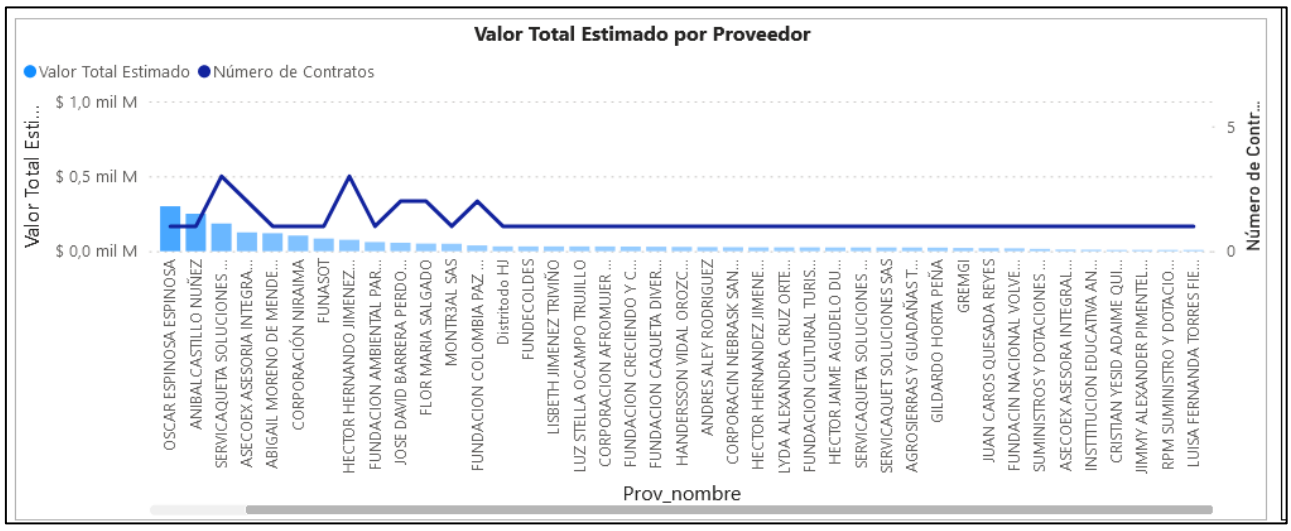
11.2 MODELO DE ABASTECIMIENTO ESTRATÉGICO:

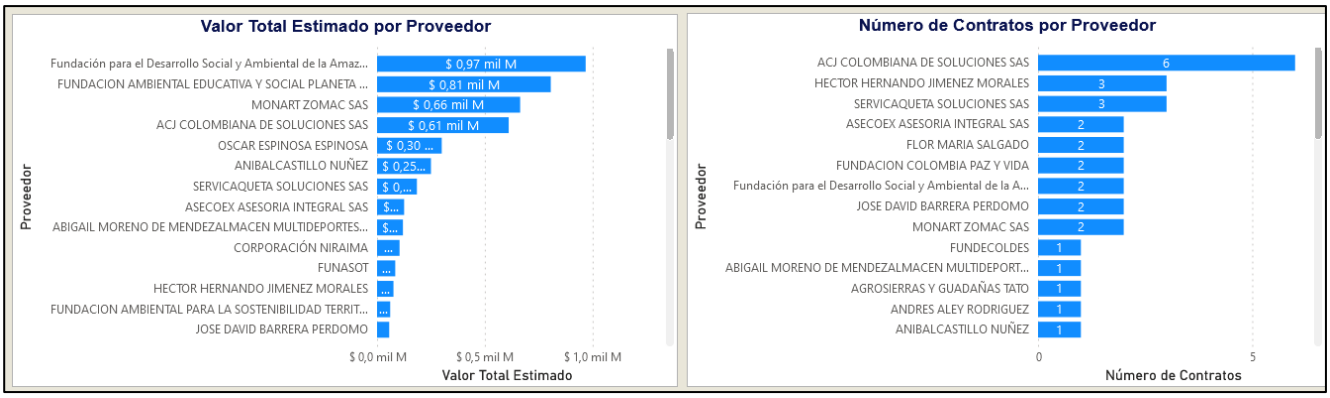
La Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente, proporciona la herramienta "Modelo de Abastecimiento Estratégico" para la elaboración de estudios del sector. Por tal medio se obtiene información histórica fundamental, exacta y relevante para el análisis de la demanda a nivel nacional y departamental en el SENA con información del 2022 y 2023.

A. ANÁLISIS DE LA OFERTA:

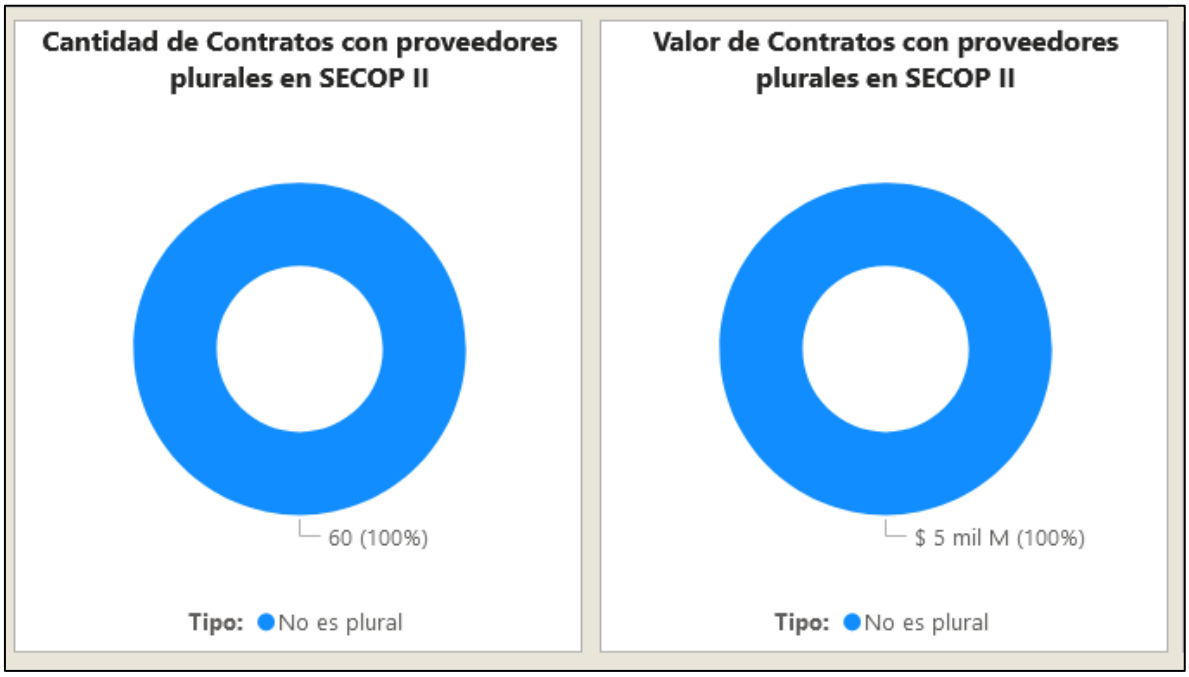
Para realizar la consulta en la base de datos del Modelo de Abastecimiento Estratégico se tuvo en cuenta la manera como otras entidades han adquirido elementos de la misma clase codificados según el clasificador de bienes y servicios UNSPSC durante la vigencia 2022, 2023 y que suscribieron contratos con empresa de la región caqueteña. De esta manera se identifica qué negocios en el departamento tienen la capacidad de prestar el servicio que necesita el SENA REGIONAL CAQUETA para satisfacer su necesidad. Así las cosas, el resultado expone que en el departamento del Caquetá existen 38 posibles proveedores, que en el año 2023 tuvieron 60 contratos con entidades públicas, contratación que alcanzó una suma de $5 mil millones de pesos.

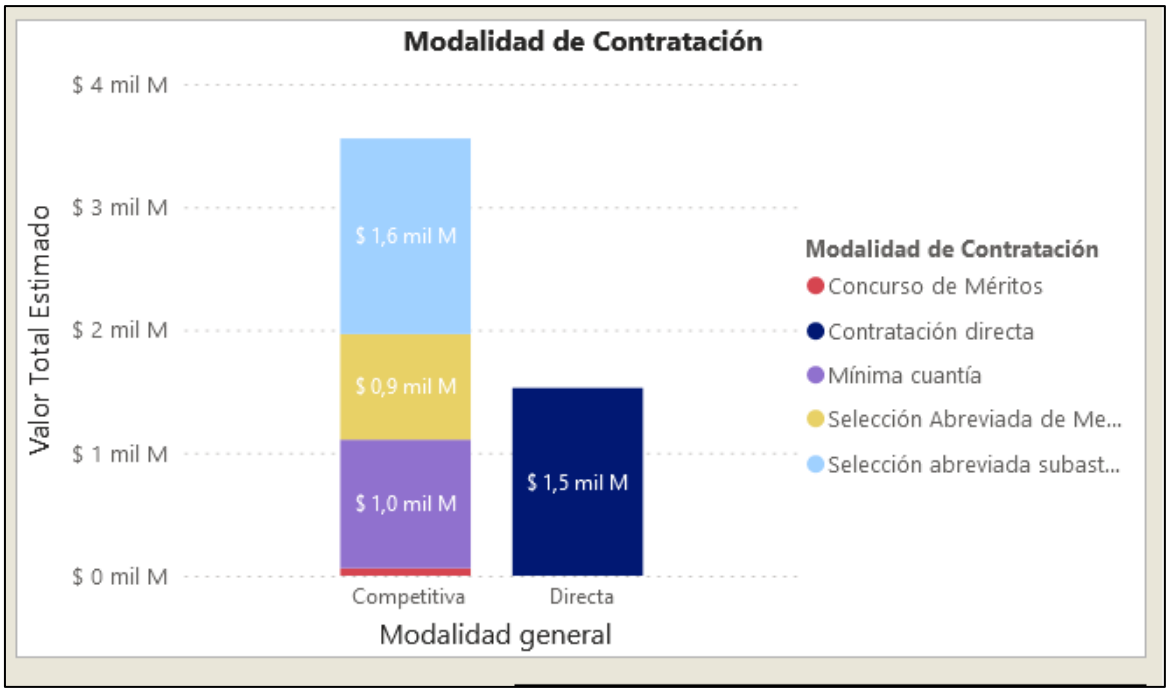

Gasto Mensual
Valor Total
$ 5.169.174.099
$ 1,0 mil M
$ 0,5 mil M
$ 0,0 mil M
2023
marzo
abril
mayo
junio
julio
agosto
septiembre
octubre
noviembre
diciembre
Año 2023
Gasto Anual
$ 6 mil M
(En blanco)
(En blanco)
$ 4 mil M
$ 2 mil M
$ 2 mil M
$ 2 mil M
$ 4 mil M
$ 2 mil M
$ 0 mil M
Valor Total
2017
2018
2019
2020
2021
2022
2023
Año
Fuente SECOP_I SECOP_II
Cantidad de contratos - Mensual
Contratos Total
60
10
8
6
4
2
marzo
abril
mayo
junio
julio
agosto
septiembre
octubre
noviembre
diciembre
Año 2023
Cantidad de contratos - Anual
60
40
20
0
(En blanco)
(En blanco)
49
31
44
38
37
38
49
10
21
11
33
10
28
22
38
Cantidad de contratos
2017
2018
2019
2020
2021
2022
2023
Año
Fuente SECOP_I SECOP_II
Valor Contratación
$ 5 mil M
Número de Proveedores
38
Número de Contratos
60

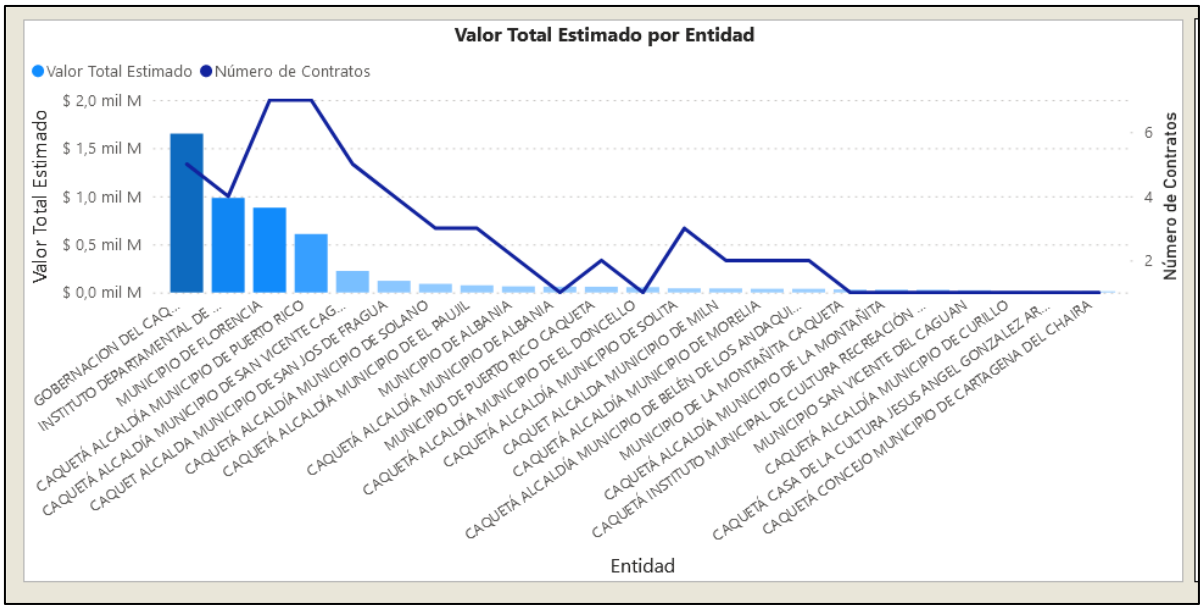

Valor Total Estimado por Proveedor
Valor Total Estimado
Número de Contratos
$ 1,0 mil M
$ 0,5 mil M
$ 0,0 mil M
5
0
OSCAR ESPINOSA ESPINOSA
ANIBAL CASTILLO NUÑEZ
SERVICAQUETA SOLUCIONES ...
ASECOEX ASESORIA INTEGRA...
ABIGAIL MORENO DE MENDE...
CORPORACIÓN NIRAIMA
FUNASOT
HECTOR HERNANDO JIMENEZ...
FUNDACION AMBIENTAL PAR...
JOSE DAVID BARRERA PERDO...
FLOR MARIA SALGADO
MONTR3AL SAS
FUNDACION COLOMBIA PAZ ...
Distritodo HJ
FUNDECOLDES
LISBETH JIMENEZ TRIVIÑO
LUZ STELLA OCAMPO TRUJILLO
CORPORACION AFROMUJER ...
FUNDACION CRECIENDO Y C...
FUNDACION CAQUETA DIVER...
HANDERSSON VIDAL OROZC...
ANDRES ALEY RODRIGUEZ
CORPORACIN NEBRASK SAN...
HECTOR HERNANDEZ JIMENE...
LYDA ALEXANDRA CRUZ ORTE...
FUNDACION CULTURAL TURIS...
HECTOR JAIME AGUDELO DU...
SERVICAQUETA SOLUCIONES ...
SERVICAQUET SOLUCIONES SAS
AGROSIERRAS Y GUADAÑAS T...
GILDARDO HORTA PEÑA
GREMGI
JUAN CAROS QUESADA REYES
FUNDACIN NACIONAL VOLVE...
SUMINISTROS Y DOTACIONES ...
ASECOEX ASESORA INTEGRAL...
INSTITUCION EDUCATIVA AN...
CRISTIAN YESID ADAIME QUI...
JIMMY ALEXANDER PIMENTEL...
RPM SUMINISTRO Y DOTACIO...
LUISA FERNANDA TORRES FIE...
Prov_nombre



En este orden de ideas, las entidades públicas han empleado mayoritariamente la modalidad de contratación competitiva.




Modalidad de Contratación
$ 4 mil M
$ 3 mil M
$ 2 mil M
$ 1 mil M
$ 0 mil M
Valor Total Estimado
$ 1,6 mil M
$ 0,9 mil M
$ 1,0 mil M
$ 1,5 mil M
Competitiva
Directa
Modalidad general
Modalidad de Contratación
Concurso de Méritos
Contratación directa
Mínima cuantía
Selección Abreviada de Me...
Selección abreviada subast...

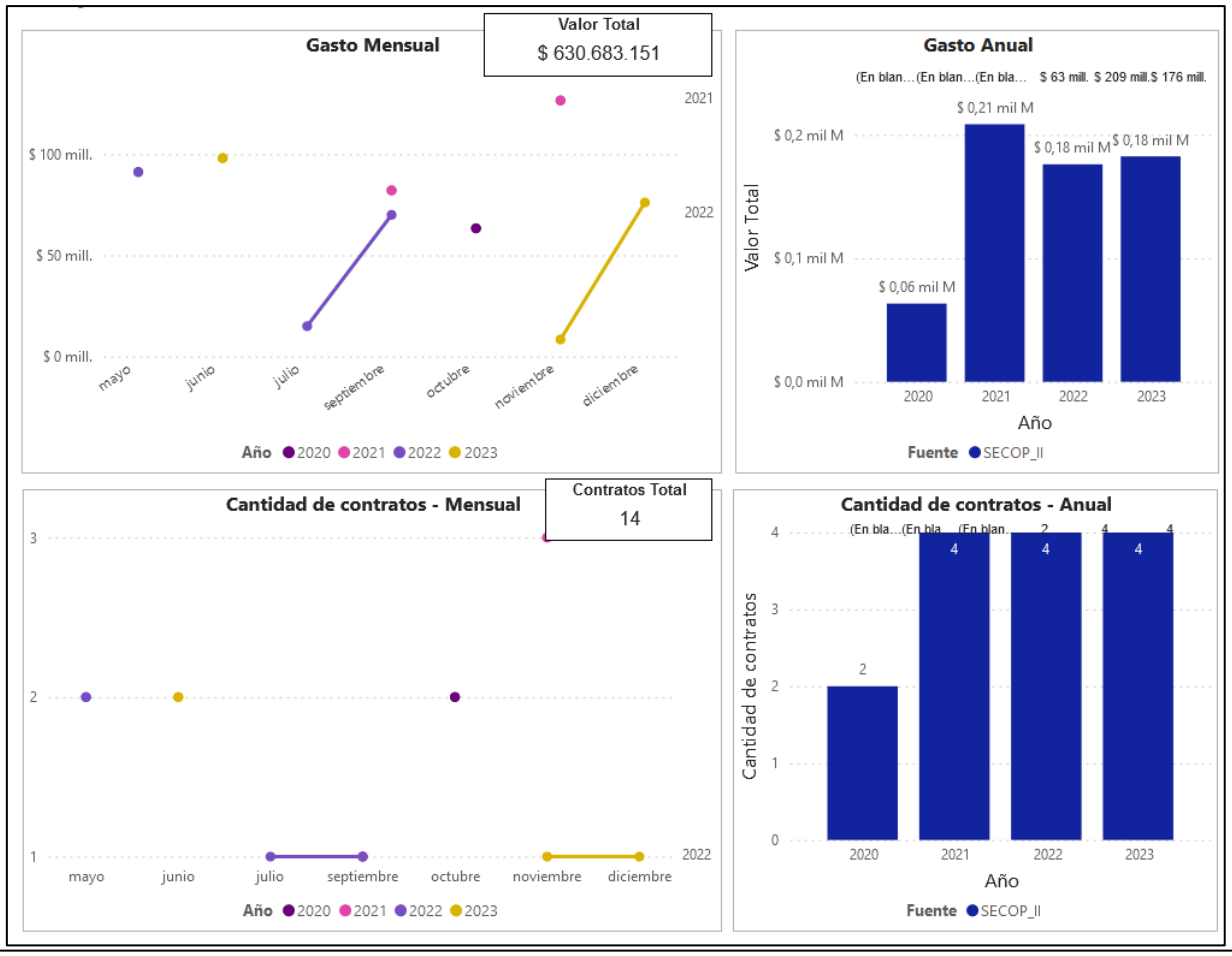

Valor Total Estimado por Entidad
Valor Total Estimado
Número de Contratos
$ 2,0 mil M
$ 1,5 mil M
$ 1,0 mil M
$ 0,5 mil M
$ 0,0 mil M
6
4
2
Número de Contratos
GOBERNACION DEL CAQ...
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE ...
MUNICIPIO DE FLORENCIA
CAQUETÁ ALCALDÍA MUNICIPIO DE PUERTO RICO
CAQUETÁ ALCALDÍA MUNICIPIO DE SAN VICENTE CAG...
CAQUET ALCALDA MUNICIPIO DE SAN JOS DE FRAGUA
CAQUETÁ ALCALDÍA MUNICIPIO DE SOLANO
CAQUETÁ ALCALDÍA MUNICIPIO DE EL PAUJIL
MUNICIPIO DE ALBANIA
CAQUETÁ ALCALDÍA MUNICIPIO DE ALBANIA
MUNICIPIO DE PUERTO RICO CAQUETA
CAQUETÁ ALCALDÍA MUNICIPIO DE EL DONCELLO
CAQUET ALCALDA MUNICIPIO DE SOLITA
CAQUETÁ ALCALDA MUNICIPIO DE MILN
CAQUETÁ ALCALDÍA MUNICIPIO DE MORELIA
MUNICIPIO DE BELEN DE LOS ANDAQUI...
CAQUETÁ ALCALDÍA MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA CAQUETA
MUNICIPIO DE LA MONTAÑITA CAQUETA
CAQUETÁ INSTITUTO MUNICIPAL DE CULTURA RECREACIÓN ...
MUNICIPIO SAN VICENTE DEL CAGUAN
CAQUETÁ ALCALDÍA MUNICIPIO DE CURILLO
CAQUETÁ CASA DE LA CULTURA JESUS ANGEL GONZALLEZ AR...
CAQUETÁ CONCEJO MUNICIPIO DE CARTAGENA DEL CHAIRA
Entidad

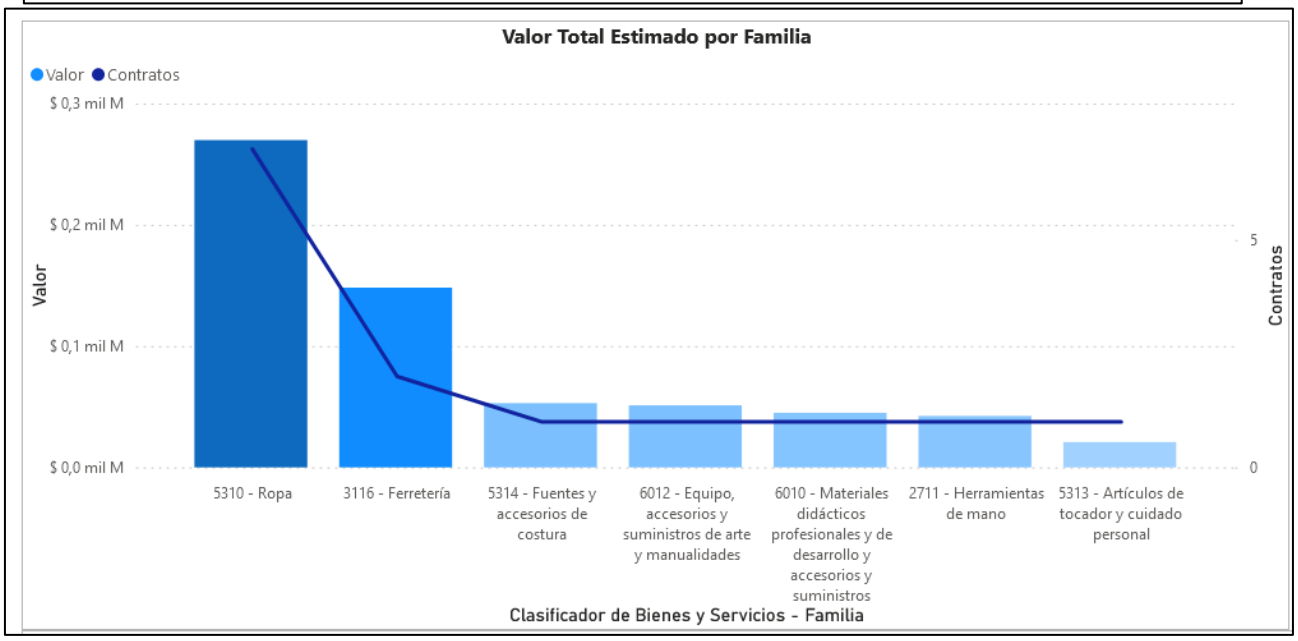
Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC

Año	2023			Total		
Clasificador de Bienes y Servicios - Familia	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación
5310 - Ropa	24	$ 2.075.250.902	40,15%	**24**	**$ 2.075.250.902**	**40,15%**
6010 - Materiales didácticos profesionales y de desarrollo y accesorios y suministros	4	$ 1.112.939.000	21,53%	**4**	**$ 1.112.939.000**	**21,53%**
6012 - Equipo, accesorios y suministros de arte y manualidades	3	$ 658.011.470	12,73%	**3**	**$ 658.011.470**	**12,73%**
3115 - Cuerda, cadena, cable, alambre y correa	3	$ 354.605.965	6,86%	**3**	**$ 354.605.965**	**6,86%**
3116 - Ferretería	3	$ 211.728.931	4,10%	**3**	**$ 211.728.931**	**4,10%**
5216 - Electrónica de consumo	4	$ 165.707.050	3,21%	**4**	**$ 165.707.050**	**3,21%**
3121 - Pinturas y bases y acabados	5	$ 147.665.318	2,86%	**5**	**$ 147.665.318**	**2,86%**
6014 - Juguetes y juegos	3	$ 82.604.500	1,60%	**3**	**$ 82.604.500**	**1,60%**
5215 - Utensilios de cocina domésticos	3	$ 76.787.005	1,49%	**3**	**$ 76.787.005**	**1,49%**
2310 - Maquinaria para el procesamiento de materias primas	1	$ 69.999.958	1,35%	**1**	**$ 69.999.958**	**1,35%**
5214 - Aparatos electrodomésticos	1	$ 55.568.400	1,07%	**1**	**$ 55.568.400**	**1,07%**
5311 - Calzado	1	$ 32.097.600	0,62%	**1**	**$ 32.097.600**	**0,62%**
2318 - Equipo industrial para alimentos y bebidas	1	$ 32.000.000	0,62%	**1**	**$ 32.000.000**	**0,62%**
6013 - Instrumentos musicales, piezas y accesorios	1	$ 29.895.000	0,58%	**1**	**$ 29.895.000**	**0,58%**
Total	**60**	**$ 5.169.174.099**	**100,00%**	**60**	**$ 5.169.174.099**	**100,00%**

B. ANÁLISIS DE LA DEMANDA:

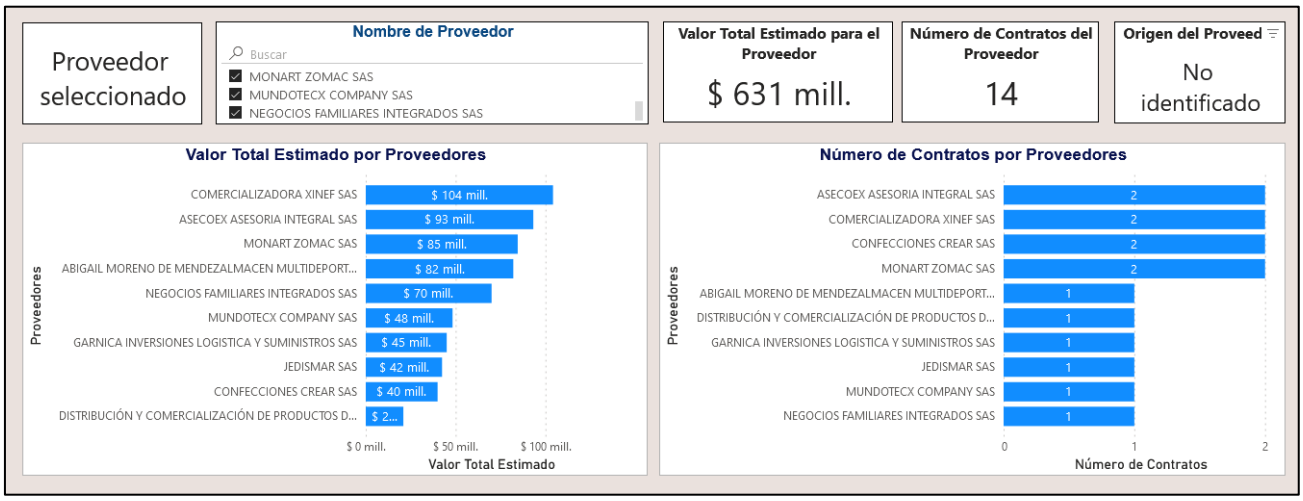
Para conocer el comportamiento histórico de la demanda se consultó en la base de datos del Modelo de Abastecimiento Estratégico de CCE cómo el SENA Regional Caquetá, en la cual se logró satisfacer esta necesidad, se identificándose que desde el año 2021 al 2023 esta entidad suscribió 14 contratos, que alcanzó una cuantía de $631 mil millones de pesos.

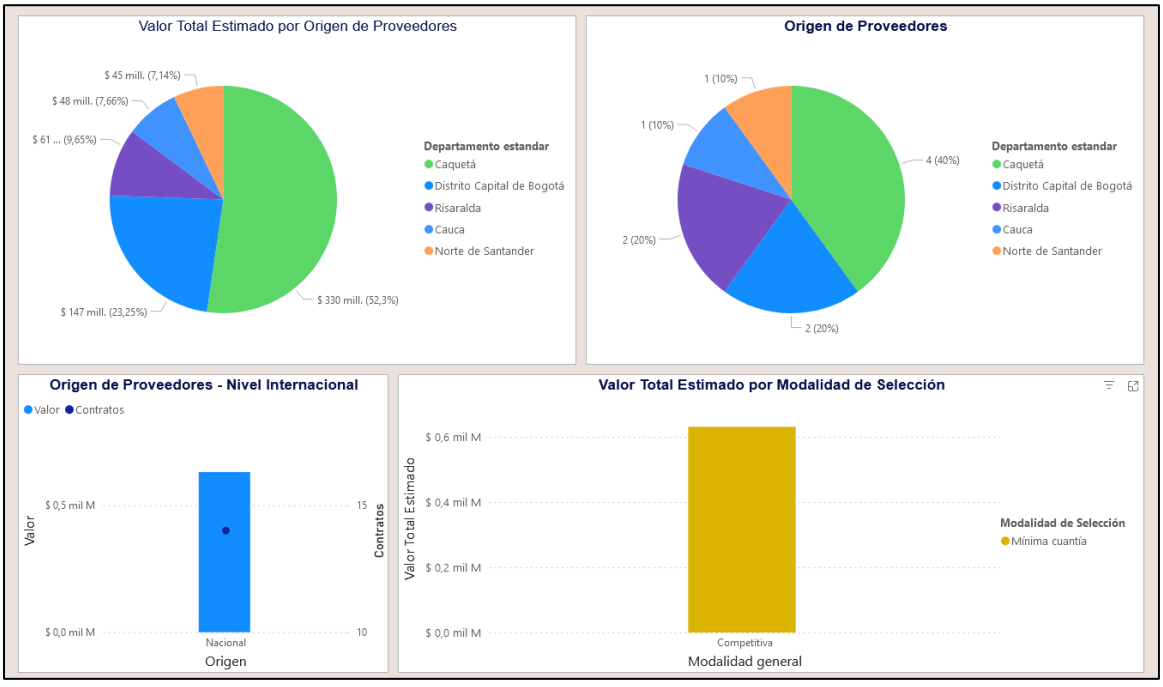

Gasto Mensual
Valor Total
$ 630.683.151
$ 100 mill.
$ 50 mill.
$ 0 mill.
2021
2022
mayo
junio
julio
septiembre
octubre
noviembre
diciembre
Año 2020 2021 2022 2023
Gasto Anual
(En blan...(En blan...(En bla... $ 63 mill. $ 209 mill. $ 176 mill.
$ 0,21 mil M
$ 0,2 mil M
$ 0,18 mil M
$ 0,18 mil M
$ 0,1 mil M
$ 0,06 mil M
$ 0,0 mil M
Valor Total
2020
2021
2022
2023
Año
Fuente SECOP_II
Cantidad de contratos - Mensual
Contratos Total
14
3
2
1
2022
mayo
junio
julio
septiembre
octubre
noviembre
diciembre
Año 2020 2021 2022 2023
Cantidad de contratos - Anual
(En bla...(En bla... (En blan... 2 4 4
4
4
4
2
4
3
2
1
0
Cantidad de contratos
2020
2021
2022
2023
Año
Fuente SECOP_II


Valor Total Estimado por Familia
Valor
Contratos
$ 0,3 mil M
$ 0,2 mil M
$ 0,1 mil M
$ 0,0 mil M
Valor
5
0
Contratos
5310 - Ropa
3116 - Ferretería
5314 - Fuentes y accesorios de costura
6012 - Equipo, accesorios y suministros de arte y manualidades
6010 - Materiales didácticos profesionales y de desarrollo y accesorios y suministros
2711 - Herramientas de mano
5313 - Artículos de tocador y cuidado personal
Clasificador de Bienes y Servicios - Familia

Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC

Año	2020			2021			2022			
Clasificador de Bienes y Servicios - Familia	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación	Contratos
5310 - Ropa				3	$ 130.378.531	20,67%	2	$ 54.965.888	8,72%	2
3116 - Ferretería				1	$ 78.224.146	12,40%	1	$ 70.000.000	11,10%	
5314 - Fuentes y accesorios de costura										1
6012 - Equipo, accesorios y suministros de arte y manualidades							1	$ 51.186.660	8,12%	
6010 - Materiales didácticos profesionales y de desarrollo y accesorios y suministros										1
2711 - Herramientas de mano	1	$ 42.440.041	6,73%							
5313 - Artículos de tocador y cuidado personal	1	$ 20.905.400	3,31%							
Total	**2**	**$ 63.345.441**	**10,04%**	**4**	**$ 208.602.677**	**33,08%**	**4**	**$ 176.152.548**	**27,93%**	**4**





2. IDENTIFICACION Y CLASIFICACION DE LOS RIESGOS

En el presente proceso de contratación de suministro se determinaron los siguientes riesgos que pueden surgir en el momento de la ejecución del contrato.

a) **Riesgos Económicos:** son los derivados del comportamiento del mercado, tales como la fluctuación de los precios de los insumos, desabastecimiento y especulación de los mismos, entre otros.

b) **Riesgos Sociales o Políticos:** son los derivados de los cambios de las políticas gubernamentales y de cambios en las condiciones sociales que tengan impacto en la ejecución del contrato.

c) **Riesgos Operacionales:** son los asociados a la operatividad del contrato, tales como la suficiencia del presupuesto oficial, del plazo o los derivados de procesos, procedimientos, parámetros, sistemas de información y tecnológicos, equipos humanos o técnicos inadecuados o insuficientes.

d) **Riesgos Financieros:** son (i) el riesgo de consecución de financiación o riesgo de liquidez para obtener recursos para cumplir con el objeto del contrato, y (ii) el riesgo de las condiciones financieras establecidas para la obtención de los recursos, tales como plazos, tasas, garantías, contragarantías, y refinanciaciones, entre otros.

e) **Riesgos Regulatorios:** derivados de cambios regulatorios o reglamentarios que afecten la ecuación económica del contrato.

f) **Riesgos de la Naturaleza:** son los eventos naturales previsibles en los cuales no hay intervención humana que puedan tener impacto en la ejecución del contrato, por ejemplo, los temblores, inundaciones, lluvias, sequías, entre otros.

g) **Riesgos Ambientales:** son los derivados de las obligaciones legales o reglamentarias de carácter ambiental, así como de las licencias, planes de manejo o de permisos y autorizaciones ambientales, incluyendo tasas retributivas y compensatorias, obligaciones de mitigación, tareas de monitoreo y control, entre otras.

h) **Riesgos Tecnológicos:** son los derivados de fallas en los sistemas de comunicación de voz y de datos, suspensión de servicios públicos, nuevos desarrollos tecnológicos o estándares que deben ser tenidos en cuenta para la ejecución del contrato, obsolescencia tecnológica

Se anexa matriz de Riesgo

Clase	General
	Especifico

Fuente	Interno
	Externo
Etapa	Planeación Seccional
	Contratación
	Ejecución
Tipo	Riesgo Económico
	Riesgo Social o Político
	Riesgo Operacionales
	Riesgo Financieros
	Riesgo Regulatorios
	Riesgo de la Naturaleza
	Riesgos Ambientales
	Riesgos Tecnológicos

De acuerdo con el Manual de Identificación y Cobertura del Riesgo en los Procesos de Contratación se debe tener en cuenta la siguiente:

2.1 EVALUAR Y CALIFICAR LOS RIESGOS

Una vez definido lo anterior, la entidad procede a evaluar los riesgos identificados estableciendo el impacto de los mismos frente al logro de los objetivos del proceso y la probabilidad de ocurrencia del evento, atendiendo a lo dispuesto en la siguiente tabla:

				IMPACTO				
		CALIFICACIÓN CUALITATIVA		Obstruye la ejecución del contrato de manera intrascendente	Dificulta la ejecución del contrato de manera baja, aplicando medidas mínimas se pueden lograr el objetivo contractual	Afecta la ejecución del contrato sin alterar el beneficio para las partes	Obstruye la ejecución del contrato sustancialmente pero aún permite la consecución del objeto contractual	Perturba la ejecución del contrato de manera grave, imposibilitando la consecución del objeto contractual
		CALIFICACIÓN MONETARIA		Los sobrecostos no representan más del 1% del valor del contrato	Los sobrecostos no representan más del 5 % del valor del contrato	Genera un impacto sobre el valor del contrato entre el 5% y el 15%	Incrementa el valor del contrato entre el 15% y el 30%	Impacto sobre el valor del contrato por más del 30%
		Categoría	Valoración	Insignificante	Menor	Moderado	Mayor	Catastrófico
				1	2	3	4	5
PROBABILIDAD	1 en 10.000-100.000	Raro (Puede ocurrir excepcionalmente)	1	2	3	4	5	6
	1 en 1.000-10.000	Improbable (Puede ocurrir ocasionalmente)	2	3	4	5	6	7
	1 en 100-1.000	Posible (Puede Ocurriren cualquier momento a futuro)	3	4	5	6	7	8
	1 en 10 - 100	Probable (Probablemente va a ocurrir)	4	5	6	7	8	9
	> 1 en 10	Casi siempre (Ocurre en la mayoría de circunstancias)	5	6	7	8	9	10

A continuación, se muestra la identificación de riesgos en el cual se deben clasificar los riesgos de acuerdo con los siguientes campos:

- Clase: (i) general, riesgo transversal a los diversos proyectos y/o contratos que realiza la Entidad; y (ii) específico, riesgos específicos al proyecto y/o contrato.
- Área; (i) interno; riesgos internos al Centro Tecnológico de la Amazonia del SENA Regional Caquetá; y (ii) externos; riesgos externos al Centro Tecnológico de la Amazonia del SENA Regional Caquetá.
- Etapa: es el momento en que se puede materializar el riesgo (i) Planeación; (ii) Selección; (iii) Contratación; (iv) Ejecución.
- Tipo: Se clasificaron en el numeral 2.

2.2 ASIGNACIÓN Y TRATAMIENTO DE LOS RIESGOS

Para establecer la asignación y tratamiento de los riesgos, el SENA Regional Caquetá, seleccionó la opción apropiada teniendo en cuenta el costo y el beneficio de cualquiera de las acciones identificadas para el tratamiento de dichos riesgos, teniendo en cuenta que en la mayoría de los casos una combinación de opciones permite un mejor resultado.

Información que se encuentra plasmada en la matriz adjunta al presente documento, que relaciona una a una las tareas previstas y los responsables en cada caso, que responden a los eventos indicados

como posibles riesgos, así como los cronogramas, recursos (personal, información) y presupuesto, necesidades de informes de seguimiento, reportes de monitoreo, etc.

2.3 MONITOREAR LOS RIESGOS

Como acción de seguimiento, el SENA Regional Caquetá tiene previsto el monitoreo constante a los riesgos del proceso de contratación pues las circunstancias cambian rápidamente y los riesgos no son estáticos. La matriz y el plan de tratamiento serán revisadas constantemente y se evaluará si es necesario hacer ajustes al plan de tratamiento de acuerdo con las circunstancias.

De conformidad con lo anterior, se tiene como documento matriz el documento Excel adjunto denominado. **MATRIZ DE RIESGOS**

3. FUENTES DE INFORMACION DEL DOCUMENTO

-http://www.colombiamania.com/departamentos/caqueta.html
-Manual para la Identificación y Cobertura del Riesgo en los procesos de Contratación.

Dada en Florencia, el diecisiete (17) de febrero de 2025.

Firmado digitalmente por LUIS ANGEL LOZADA OLAYA
Fecha: 2025.02.18 07:30:56 -05'00'

LUIS ANGEL LOZADA OLAYA
Director Regional con funciones de Subdirector del
Centro Tecnológico de la Amazonia (E)

Elaboró: Angie Camila Echeverry Camargo – Cargo: Abogada Contratación y convenios Regional

Revisó: Jose Edwar Joven Bustamante – Cargo: técnico G02 contratación

Revisó: Yoalber Duran Cárdenas– Cargo: Apoyo Supervisión CTA.

Vo.Bo.: Mario Daniel Cardoso Córdoba
Cargo: Coordinador Grupo de Formación Integral, Gestión Educativa y Promoción y Relaciones Corporativas