ANALISIS DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA

1. DESCRIPCION DE LA NECESIDAD

El Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA, es un establecimiento público de Orden Nacional con personería jurídica, patrimonio propio e independiente y autonomía administrativa, adscrito al Ministerio de Trabajo, regulado por la Ley 119 de 1994 y Decreto 249 de 2004, Modificado parcialmente por el Decreto 2520 de 2013, se encarga de cumplir la función que le corresponde al Estado de invertir en el desarrollo social y técnico de los Colombianos, ofreciendo y ejecutando la Formación Integral gratuita, para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país.

El Centro Agroindustrial y de Fortalecimiento Empresarial de Casanare (CAFEC), en el marco de esta misión, requiere garantizar ambientes de formación adecuados, funcionales y coherentes con los procesos pedagógicos que desarrolla. Para ello, resulta indispensable contar con elementos didácticos que faciliten la enseñanza, la interacción pedagógica y el desarrollo de competencias técnicas y transversales de los aprendices.

En este contexto, se identifica la necesidad de adquirir tableros acrílicos cuadriculados destinados a los ambientes de formación del Centro Agroindustrial y de Fortalecimiento Empresarial de Casanare y su subsede Manare. Estos elementos son fundamentales para el desarrollo de actividades académicas, demostraciones técnicas, explicación de contenidos, resolución de ejercicios y fortalecimiento de los procesos de enseñanza y aprendizaje.

La dotación de tableros permitirá mejorar las condiciones físicas y pedagógicas de los ambientes de formación, garantizando herramientas adecuadas para instructores y aprendices, en coherencia con los lineamientos institucionales del SENA orientados a la calidad de la formación y el fortalecimiento de los espacios educativos.

2. JUSTIFICACION

El Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA, en desarrollo de su misión institucional, promueve la formación profesional integral, mediante la creación y fortalecimiento de ambientes de aprendizaje que cuenten con infraestructura y dotación adecuada para el desarrollo de procesos formativos de calidad.

La calidad de la formación no depende únicamente de los contenidos académicos, sino también de la disponibilidad de recursos didácticos que faciliten la interacción pedagógica y optimicen los procesos de enseñanza y aprendizaje. En este sentido, los tableros constituyen una herramienta

esencial dentro de los ambientes de formación, ya que permiten la explicación visual de conceptos, el desarrollo de ejercicios prácticos y la participación de los aprendices.

El Centro Agroindustrial y de Fortalecimiento Empresarial de Casanare (CAFEC), ha identificado la necesidad de fortalecer la dotación de tableros en sus ambientes de formación, debido al uso continuo, desgaste natural o insuficiencia de estos elementos frente a la demanda formativa. La adquisición de tableros acrílicos cuadriculados contribuirá a mejorar las condiciones pedagógicas, brindando superficies durables, funcionales y acordes con las necesidades de los programas de formación.

La adquisición de estos elementos permitirá al SENA:

- Fortalecer los ambientes de formación con herramientas pedagógicas adecuadas.
- Facilitar el desarrollo de procesos de enseñanza - aprendizaje dinámicos y participativos.
- Garantizar condiciones físicas óptimas para la impartición de la formación profesional integral.
- Mejorar la presentación y organización de los contenidos académicos.
- Contribuir al cumplimiento de los lineamientos institucionales en materia de calidad educativa e infraestructura.

En conjunto, esta dotación representa una inversión necesaria para el fortalecimiento de los procesos formativos, impactando positivamente el desempeño académico de los aprendices y el desarrollo de las actividades pedagógicas del Centro y su subsede.

¿Que necesito?

Se requiere la compra e instalación de tableros acrílicos cuadriculados para los ambientes de formación del Centro Agroindustrial y de Fortalecimiento Empresarial de Casanare y su subsede Manare, con el fin de dotar los espacios educativos con herramientas pedagógicas adecuadas para el desarrollo de la formación profesional integral.

¿Para qué lo necesito?

Los tableros se requieren para fortalecer los procesos de enseñanza–aprendizaje, facilitar la explicación de contenidos teóricos y prácticos, apoyar el desarrollo de ejercicios académicos y mejorar las condiciones físicas y pedagógicas de los ambientes de formación, en cumplimiento de los lineamientos institucionales del SENA en materia de calidad educativa.

Esta contratación se enmarca en los lineamientos institucionales del SENA orientados a garantizar ambientes educativos adecuados, funcionales y coherentes con los procesos pedagógicos, contribuyendo al mejoramiento de la calidad de la formación profesional integral.

¿Qué se espera obtener con la contratación a celebrar?

Con la contratación se espera dotar los ambientes de formación del Centro Agroindustrial y de Fortalecimiento Empresarial de Casanare y su subsede Manare, con tableros acrílicos cuadriculados, fortaleciendo los espacios educativos, mejorando las condiciones pedagógicas y garantizando herramientas adecuadas para el desarrollo de los procesos formativos, en coherencia con la formación profesional integral que ofrece el SENA.

En consecuencia, la contratación representa una inversión estratégica que contribuye al cumplimiento de los objetivos misionales del SENA, al fortalecer la calidad educativa, mejorar los ambientes de formación y apoyar el desarrollo integral de los aprendices.

3. LUGAR DE EJECUCION

El lugar de ejecución del contrato será en:

- La ciudad de Yopal - Casanare, en el Centro Agroindustrial y Fortalecimiento Empresarial de Casanare, CARRERA 19 N° 36-68 Barrio Aerocivil.
- El Centro Agroindustrial Fortalecimiento Empresarial de Casanare subsede Manare, en el Municipio de Paz de Ariporo - (km 5 vía, Paz de Ariporo - Yopal) costado derecho vía marginal de la selva.

4. PLAZO CONTRACTUAL

El término de ejecución del negocio jurídico será de **UN (01) MES**, sin superar el 31 de diciembre del 2026. El plazo se contabilizará a partir del cumplimiento de los requisitos de ejecución del contrato.

5. OBJETO

CONTRATAR LA COMPRA E INSTALACIÓN DE TABLEROS ACRÍLICOS CUADRICULADOS PARA LOS AMBIENTES DE FORMACIÓN DEL CENTRO AGROINDUSTRIAL Y DE FORTALECIMIENTO EMPRESARIAL DE CASANARE Y SUBSEDE MANARE.

6. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL OBJETO A CONTRATAR

ITEM	NOMBRE DEL ELEMENTO Y SERVICIO	DESCRIPCIÓN TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD REQUERIDA Y LUGAR DE EJECUCIÓN	
				CAFEC	MANARE

1	Tablero acrílico cuadriculado Instalado.	**Medidas:** El ancho es 1.20 m y el alto es 2.40 m. **Material:** MDF de 9 mm, enchapado en acrílico cuadriculado. **Marco**: En aluminio asegurado con remaches pop. **Esquineros protectores**: En polipropileno de primera calidad. **Porta borrador**: En lámina metálica calibre 22. Superficie duradera y resistente con un diseño elegante y funcional. • Se debe entregar instalado.	UNIDAD	21	4
TOTAL				**25**	

7. CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

La adquisición de tableros acrílicos cuadriculados resulta conveniente y oportuna para la entidad, toda vez que responde a una necesidad prioritaria asociada al fortalecimiento de los ambientes de formación del Centro Agroindustrial y de Fortalecimiento Empresarial de Casanare (CAFEC) y su subsede.

7.1 DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

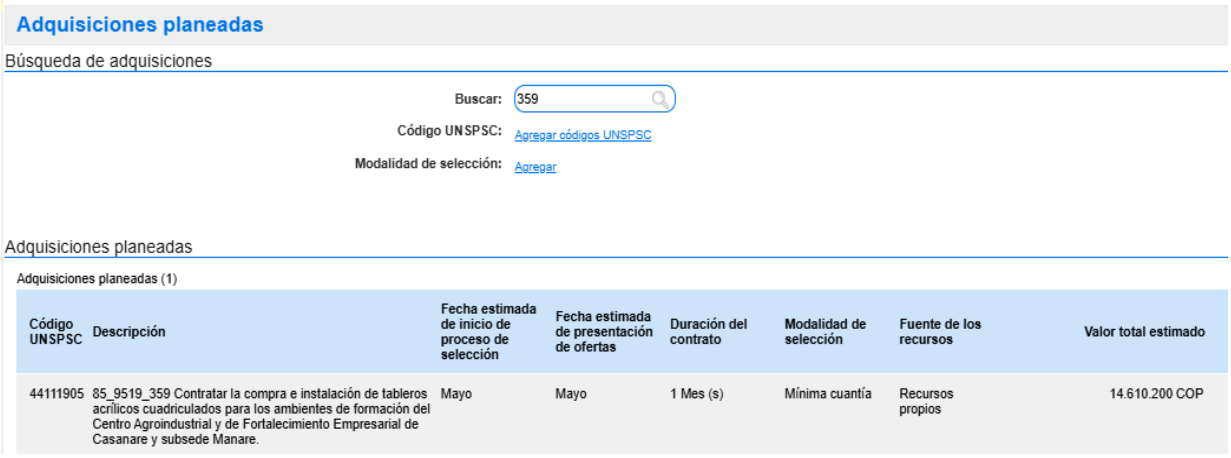
Los recursos están amparados mediante el objeto: MOBILIARIO: CON EL FIN DE CONTRATAR LA COMPRA DE TABLEROS PIZARRÓN PARA EL CENTRO DE FORMACIÓN. SEGÚN RADICADO 85-9-2026-001563 Certificado de Disponibilidad Presupuestal, discriminado de la siguiente manera:

Nro. de CDP	Fecha de CDP	Fecha de vencimiento del CDP	Dependencia	Posición Catálogo de Gasto	Fuente	Recurso	Valor en Letras	Valor en Números
11326	23/04/2026	31/12/2026	951927 CENTRO AGROINDUSTRIAL Y FORTALECIMIENTO EMPRESARIAL DE CASANARE -	C-3603-1300-20-20305C-3603024-02 ADQUIS. DE BYS - AMBIENTES DE FORMACIÓN MODERNIZADOS - FORTALECIMIENTO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE	PROPIOS	27	CATORCE MILLONES SEISCIENTOS DIEZ MIL DOSCIENTOS PESOS M/CTE	$14.610.200

			MODERNIZACION AMBIENTES	FORMACIÓN PROFESIONAL Y EL RECONOCIMIENTO DE SABERES PREVIOS CON ÉNFASIS EN POBLACIONES CAMPESINAS Y POPULARES EN COLOMBIA NACIONAL				

7.2 Plan Anual de Adquisiciones.

La presente necesidad se encuentra incluida en el Plan Anual de Adquisiciones de la Regional Casanare para la vigencia de 2026, como se muestra en la siguiente imagen:



Adquisiciones planeadas

Búsqueda de adquisiciones

Buscar: 359

Código UNSPSC: Agregar códigos UNSPSC

Modalidad de selección: Agregar

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
44111905	85_9519_359 Contratar la compra e instalación de tableros acrílicos cuadriculados para los ambientes de formación del Centro Agroindustrial y de Fortalecimiento Empresarial de Casanare y subsede Manare.	Mayo	Mayo	1 Mes (s)	Mínima cuantía	Recursos propios	14.610.200 COP

Dado en Yopal, 24 de abril de 2026

LEVIS CERPA RUIZ
Coordinador de Formación Profesional Integral

RAQUEL SUAREZ BENITEZ
Coordinadora Académica

Proyectó: Johan Sebastián Chaparro Chaparro
Apoyo a coordinación de formación