

1. Segmento 1: Ambientes Productos y Conjuntos de Mobiliario Escolar

Colombia Compra Eficiente define en la Tabla 1 los Ambientes para el Mobiliario Escolar.

Tabla 1 Ambientes de Mobiliario Escolar

Ambiente	Descripción
Aulas pre-escolar	12 juegos de puesto de trabajo preescolar, cada juego compuesto por: <ul style="list-style-type: none"> - Una (1) mesa preescolar y tres (3) sillas preescolar - dos (2) mesas auxiliares preescolar - una (1) mesa docente - una (1) silla docente - dos (2) muebles de almacenamiento - un (1) juego tándem tres (3) canecas - un (1) tablero para marcador borrable
Aulas primaria	40 juegos de puesto de trabajo primaria, cada juego compuesto por: <ul style="list-style-type: none"> - una (1) mesa primaria y una (1) silla primaria. - una (1) mesa docente – una (1) silla docente. - un (1) juego tándem tres (3) canecas. - un (1) tablero para marcador borrable. - un (1) mueble de almacenamiento.
Aulas secundaria	40 juegos de puesto de trabajo secundaria, cada juego compuesto por <ul style="list-style-type: none"> - una (1) mesa secundaria y una (1) silla secundaria. - una (1) mesa docente. - una (1) silla docente. - un (1) juego tándem tres (3) canecas. - un (1) tablero para marcador borrable. - un (1) mueble de almacenamiento.
Sala docente seis (6) aulas	<ul style="list-style-type: none"> - Una (1) mesa de juntas docentes - seis (6) sillas interlocutoras - un (1) tablero móvil - un (1) cuerpo de diez (10) casilleros docentes - dos (2) cubículos dobles – - cuatro (4) sillas giratorias monoconcha - dos (2) papeleras
Sala docente 12 aulas	<ul style="list-style-type: none"> - Dos (2) mesas de juntas docentes - Doce (12) sillas interlocutoras - Dos (2) tableros móviles - Dos (2) cuerpos de diez (10) casilleros docentes - Cuatro (4) cubículos dobles – - Ocho (8) sillas giratorias monoconcha - Cuatro (4) papeleras
Aula TIM para 40 usuarios	<ul style="list-style-type: none"> - Siete (7) mesas modulares para tres (3) alumnos - Cuarenta (40) sillas giratorias monoconcha - Siete (7) mesas modulares con multitoma retráctil para tres (3) alumnos - Un (1) tándem tres (3) canecas - Un (1) tablero para marcador borrable - Dos (2) tableros móviles - Ocho (8) muebles de contenidos TIM - Dos (2) muebles de almacenamiento aula TIM
Laboratorio de ciencias para 40 usuarios	<ul style="list-style-type: none"> - Diez (10) mesones de laboratorio ciencias primaria - Cuarenta (40) butacos para laboratorio ciencias primaria - Tres (3) estantes de depósito - Tres (3) muebles móviles laboratorios - Un (1) tándem de canecas - Dos (2) muebles de almacenamiento laboratorio - Un (1) tablero para marcador borrable
Laboratorio integrado de física – química para 40 usuarios	<ul style="list-style-type: none"> - Diez (10) mesones de laboratorio física y química - cuarenta (40) butacos para laboratorio física y química - tres (3) estantes de depósito - Tres (3) muebles móviles - Un (1) tándem de canecas - Dos (2) muebles de almacenamiento laboratorio física y química - Un (1) tablero para marcador borrable

Ambiente	Descripción
Biblioteca básica para 40 usuarios – Configuración 1	<ul style="list-style-type: none"> - Diez (10) estantes - Diez (10) mesas trapezoidales - Cuatro (4) cubículos dobles - Un (1) sofá de tres (3) puestos - 30 sillas interlocutoras - 8 sillas giratorias monoconcha - Dos (2) revisteros - Cinco (5) butacos auxiliares - Un (1) mueble móvil de recolección de libros - Un (1) tablero móvil - Un (1) mueble de almacenamiento biblioteca
Biblioteca para 40 usuarios – Configuración 2	<ul style="list-style-type: none"> - Diez (10) estantes - Ocho (8) mesas rectangulares - Cuatro (4) cubículos dobles - Un (1) sofá de tres (3) puestos - 32 sillas interlocutoras - 8 sillas giratorias monoconcha - Dos (2) revisteros - Cinco (5) butacos auxiliares - Un (1) mueble móvil de recolección de libros - Un (1) tablero móvil - Un (1) mueble de almacenamiento biblioteca
Bilingüismo para 40 usuarios	seis (6) estantes de bilingüismo – un (1) revistero – dos (2) tableros móviles – un (1) mueble de almacenamiento bilingüismo – un (1) tándem de canecas – 24 sillas giratorias monoconcha con niveladores – ocho (8) mesas modulares – tres (3) biombos divisorios – un (1) tablero marcador borrable – dos (2) mesas de trabajo bilingüismo – ocho (8) sillas interlocutoras – dos (2) sofás de tres (3) puestos - un (1) tablero móvil
Oficinas administrativas	Un (1) puesto de oficina abierta – una (1) silla operativa con contacto permanente – un (1) archivador pequeño – una (1) papelería
Puesto rectoría	Un (1) escritorio atención rectoría – una (1) silla de contacto permanente con brazos – un (1) archivador pequeño – un (1) mueble para pc rectoría – una (1) mesa de juntas – seis (6) sillas interlocutoras rectoría
Mantenimiento	Un (1) estante de depósito – un (1) butaco mantenimiento – un (1) mesón de trabajo mantenimiento

Fuente: MEN.

Colombia Compra Eficiente define en las siguientes tablas los Productos del Mobiliario Escolar.

Tabla 2 Mesas y mesones

Producto	Descripción
Mesa de cafetería plegable	Es una mesa que se usa en el restaurante y la cafetería, viene acompañada de ocho (8) sillas de cafetería auditorio.
Mesón laboratorio integrado secundaria física – química	Es un mesón de laboratorio para cuatro (4) alumnos de secundaria y viene con cuatro (4) butacos.
Mesón laboratorio primaria	Es un mesón de laboratorio ciencias-artes para cuatro (4) alumnos de primaria.
Mesa modular aula TIM	Es una mesa que permite diferentes configuraciones para el trabajo grupal o individual en el aula TIM.
Mesa modular TIM con multitoma retráctil	Es la misma mesa modular de aula TIM con multitoma retráctil.
Mesa puesto docente	Es una mesa destinada para el trabajo docente en aulas básicas y especializadas.
Mesa puesto de trabajo preescolar	Es una mesa de trabajo para alumnos de preescolar y primer grado de primaria.
Mesa puesto de trabajo básica primaria	Es una mesa de trabajo para alumnos de primaria.
Mesa puesto de trabajo básica secundaria	Es una mesa de trabajo para alumnos de secundaria.
Mesa auxiliar puesto de trabajo preescolar	Es una mesa auxiliar para el trabajo de alumnos de preescolar y primer grado de primaria.
Mesa de juntas sala docente	Es una mesa de juntas para la sala de docentes, para el trabajo grupal o individual.
Mesa de juntas rectoría	Es una mesa de juntas para la rectoría destinada a reuniones administrativas.
Mesa auxiliar sala docente	Es una mesa auxiliar de la sala de docentes para trabajar individualmente o grupal.
Mesa de trabajo consulta lectura biblioteca	Es una mesa cuadrada que permite diferentes configuraciones, para usar individualmente o en grupo en bibliotecas y aulas especializadas.

Producto	Descripción
Mesa infantil biblioteca	Es una mesa destinada al trabajo infantil en la biblioteca.
Mesa de consulta trapezoidal biblioteca	Es una mesa destinada al trabajo en biblioteca.
Mesa de trabajo bilingüismo	Es una mesa cuadrada que permite distintas configuraciones, para trabajar individual o grupalmente en bibliotecas y aulas especializadas
Mesa modular circunferencias	Es una mesa modular con un diseño basado en circunferencias que permiten diferentes configuraciones, para trabajar individual o grupalmente en bibliotecas y aulas especializadas.
Mesa de atención rectoría	Es un escritorio de atención para el trabajo en rectoría.
Mesa de atención recepción	Es un escritorio de atención para el trabajo en recepción.
Mesa para cómputo rector	Es una mesa para equipo de cómputo de rectoría.

Fuente: MEN.

Tabla 3 Sillas, sofás y butacos

Producto	Descripción
Silla cafetería – auditorio	Es una silla que se usa en la cafetería y/o comedor.
Silla puesto de trabajo docente	Es una silla para el puesto de trabajo de los docentes en aulas de clase.
Silla puesto de trabajo preescolar	Es una silla para el puesto de trabajo en preescolar.
Silla puesto de trabajo primaria	Es una silla para el puesto de trabajo en primaria.
Silla puesto de trabajo secundaria	Es una silla para el puesto de trabajo en secundaria.
Silla puesto de trabajo infantil biblioteca	Es una silla destinada al trabajo infantil en biblioteca.
Butaco de laboratorio integrado física – química secundaria	Es para el trabajo en el laboratorio integrado física-química de secundaria.
Butaco laboratorio primaria ciencias y artes	Es para el trabajo en el laboratorio de ciencias y artes de primaria.
Butaco auxiliar biblioteca	Es para el trabajo en grupo en biblioteca.
Butaco banco de trabajo mantenimiento	Es para el trabajo en área de mantenimiento en el Establecimiento Educativo Oficial.
Banco de trabajo mantenimiento	Es un banco de trabajo para mantenimiento en los Establecimientos Educativos Oficiales.
Silla neumática administrativa	Es una silla que se usa para el trabajo individual en áreas administrativas, con sistema de graduación de altura neumática y graduación mecánica de espaldar.
Silla neumática rectoría con descansa brazos	Es una silla que se usa en rectoría con sistema de graduación de altura neumática, graduación mecánica de espaldar, contacto permanente y descansa brazos.
Silla neumática giratoria mono concha	Es una silla para usar en la biblioteca.
Silla neumática giratoria mono concha aula TIM	Es una silla para usar en aula TIM.
Silla neumática giratoria mono concha sala docente	Es una silla para usar en sala docente.
Silla interlocutora sala docente	Es una silla para usar en la mesa de juntas de la sala docente para el trabajo individual o grupal.
Silla interlocutora biblioteca	Es una silla para usar en la biblioteca.
Silla interlocutora biblioteca – bilingüismo	Es una silla para usar en el área de biblioteca – bilingüismo.
Silla interlocutora rectoría	Es una silla para usar en la sala de juntas de rectoría con la mesa de juntas de rectoría.
Silla interlocutora recepción	Es una silla para usar en el área de atención en portería.
Tándem de espera	Son tres (3) sillas para usar en áreas exteriores y salas de espera.
Sofá de dos puestos	Es un sofá que se usa para el descanso en salas de docentes.
Sofá de tres puestos	Es un sofá que se usa en aulas de bilingüismo, biblioteca y salas de espera.

Fuente: MEN.

Tabla 4 Muebles de almacenamiento

Producto	Descripción
Estantería de depósito	Es un mueble de almacenamiento que se usa para material en archivos y/o aulas especializadas y/o sala docente.
Mueble de almacenamiento de laboratorio integrado física-química secundaria	Es un mueble de almacenamiento que se usa para material didáctico del laboratorio integrado de física-química de secundaria.
Mueble de almacenamiento laboratorio primaria ciencias y artes	Es un mueble de almacenamiento que se usa para material didáctico del laboratorio de primaria ciencias y artes.

Producto	Descripción
Mueble de almacenamiento aulas	Es un mueble de almacenamiento que se usa para material didáctico de las aulas básicas de clases.
Módulo 10 casilleros alumnos	Es un mueble de almacenamiento tipo casillero para los alumnos.
Módulo 10 casilleros docentes	Es un mueble de almacenamiento tipo casillero para los docentes.
Mueble de almacenamiento aula TIM	Es un mueble de almacenamiento que se usa para material didáctico del aula TIM.
Mueble móvil de contenidos aula TIM	Es un mueble de almacenamiento móvil que se usa para material didáctico del aula TIM.
Mueble de almacenamiento biblioteca	Es un mueble de almacenamiento móvil que se usa para biblioteca.
Módulo de cuatro (4) casilleros para servicios generales	Es un mueble de almacenamiento tipo casillero que se usa para personal de vigilancia, mantenimiento y servicios de aseo.
Archivador	Es un mueble de almacenamiento que se usa para documentos en los puestos administrativos.
Archivador grande administrativo	Es un mueble de almacenamiento que se usa para documentos en la administración del Establecimiento Educativo Oficial.
Maletero biblioteca	Es un mueble de almacenamiento que se usa para colocar objetos en la entrada de la biblioteca.

Fuente: MEN.

Tabla 5 Muebles móviles

Producto	Descripción
Mueble móvil laboratorio	Es un mueble móvil para la distribución de material en los laboratorios de primaria y secundaria.
Mueble móvil recolección de libros	Es un mueble móvil para la recolección de libros en la biblioteca.

Fuente: MEN.

Tabla 6 Tableros

Producto	Descripción
Tablero	Es para aulas especializadas y/o académicas.
Tablero móvil	Es para aulas especializadas y/o académicas. Tiene una base que permite movilizar el tablero.

Fuente: MEN.

Tabla 7 Cubículos

Producto	Descripción
Cubículo doble de trabajo sala docente	Es un cubículo doble de trabajo para salas de docentes.
Cubículo doble de trabajo biblioteca	Es un cubículo doble de trabajo para biblioteca.

Fuente: MEN.

Tabla 8 Papeleras y canecas

Producto	Descripción
Papelera administrativa	Es para usar en oficinas administrativas, salas de docentes, biblioteca, bilingüismo y recepción.
Tándem tres (3) canecas aulas	Es para usar en aulas de clase básicas y aulas especializadas.
Punto ecológico tres (3) canecas	Es para ubicar en áreas comunes exteriores, cubiertas o en la cafetería - auditorio.

Fuente: MEN.

Tabla 9 Revisteros

Producto	Descripción
Revistero biblioteca	Es un mueble para la exposición de revistas de la biblioteca.
Revistero	Es un mueble para la exposición de revistas.

Fuente: MEN.

Tabla 10 Divisiones

Producto	Descripción
Módulo de biblioteca de 1,30 metros	Es para colocar volúmenes de consulta dentro de las salas de lectura de la biblioteca y aulas especializadas.

Producto	Descripción
Biombo	Es una división temporal para espacios de trabajo en biblioteca y aulas especializadas.
Puesto de trabajo estándar	Es un panel de división de áreas de trabajo, destinado al trabajo individual en áreas administrativas y se utiliza con superficie escritorio principal, superficie de retorno, archivo y silla neumática.

Fuente: MEN.

Tabla 11 Conjuntos¹

Conjunto	Descripción
Almacenamiento Aula TIM	Mueble móvil de contenidos aula TIM (4)
Almacenamiento Bilingüismo	Módulo de biblioteca de 1,30 mts. (6) Revistero (1) Mueble de almacenamiento biblioteca (1) Mesa modular circunferencias (8)
Cubículos Dobles De Trabajo Sala Docente	Silla neumática giratoria mono concha sala docente (2) Cubículo doble de trabajo sala docente (1)
Descanso Sala Docente (Opcional)	Sofá de dos (2) puestos (1) Mesa auxiliar sala docente (1)
Exhibición	Revistero (2)
Puesto de Comedor	Silla cafetería – auditorio (8) Mesa de cafetería plegable (1)
Puesto de Trabajo Administrativo	Puesto de trabajo estándar (1) Silla neumática administrativa (1) Archivador (1)
Puesto de Trabajo Aula Preescolar	Silla puesto de trabajo preescolar (12) Mesa puesto de trabajo preescolar (4) Mesa auxiliar puesto de trabajo preescolar (1)
Puesto de Trabajo Aula Primaria	Silla puesto de trabajo primaria (1) Mesa puesto de trabajo básica primaria (1)
Puesto de Trabajo Aula Secundaria	Silla puesto de trabajo secundaria (1) Mesa de trabajo básica secundaria (1)
Puesto de Trabajo Aula TIM	Mesa modular aula TIM (1) Mesa modular TIM con multitoma retráctil (1) Silla neumática giratoria mono concha aula TIM (6)
Puesto De Trabajo Biblioteca Opción 1 - Predeterminada	Silla interlocutora biblioteca – bilingüismo (4) Mesa de trabajo consulta lectura biblioteca (1)
Puesto De Trabajo Biblioteca Opción 2	Silla interlocutora biblioteca – bilingüismo (3) Mesa de consulta trapezoidal biblioteca (1)
Puesto De Trabajo Bilingüismo 1	Mesa modular circunferencias (8) Silla neumática giratoria mono concha (24)
Puesto De Trabajo Bilingüismo 2	Silla interlocutora biblioteca-bilingüismo (4) Mesa de trabajo bilingüismo (1)
Puesto De Trabajo Bilingüismo 3	Sofá de tres (3) puestos (2)
Puesto De Trabajo Docente	Silla puesta de trabajo docente (1) Mesa puesto docente (1)
Puesto De Trabajo Laboratorio Ciencias Primaria	Mesón laboratorio primaria (10) Butaco laboratorio primaria ciencias y artes (40) Mueble móvil laboratorio (3)

¹ Los Conjuntos fueron creados por sugerencia del Ministerio de Educación Nacional, como artículos que por sus especificaciones técnicas deberían comprarse de manera “conjunta”. El precio del Conjunto descrito en la Solicitud de Cotización, es igual a la sumatoria del precio individual disponible en el catálogo de cada uno de los productos que lo componen.

Conjunto	Descripción
Puesto De Trabajo Laboratorio Integrado Física - Química	Mesón laboratorio integrado secundaria física – química (10) Butaco de laboratorio integrado física-química
Puesto De Trabajo Mantenimiento	Banco de trabajo mantenimiento (1) Esteria de depósito (1) Butaco banco de trabajo mantenimiento (1)
Puesto De Trabajo Preescolar	Una (1) mesa preescolar y tres (3) sillas preescolar.
Puesto De Trabajo Recepción	Mesa de atención recepción (1) Silla interlocutora recepción (1) Módulo de cuatro (4) casilleros para servicios generales (1)
Puesto de Trabajo Rectoría	Mesa de atención rectoría (1) Silla neumática rectoría con descansa brazos (1) Archivador (1) Mesa para cómputo rector (1) Mesa de juntas rectoría (1) Silla interlocutora rectoría (6)
Sala De Juntas Sala Docente	Silla interlocutora sala docente (6) Mesa de juntas sala docente (1)
Trabajo Bipersonal Biblioteca	Silla neumática giratoria mono concha (2) Cubículo doble de trabajo biblioteca (1)

Fuente: MEN.

1. Segmento 2: Ambientes y Productos de Mobiliario de Cocina

Colombia Compra Eficiente define en la siguiente tabla los Ambientes para el Mobiliario de Cocina.

Tabla 12 Ambiente del Mobiliario de Cocina

Ambiente	Descripción
Comedor – cocina seis (6) aulas	12 mesas de cafetería auditoria cada una con ocho (8) sillas de cafetería auditorio – una (1) estufa enana – un (1) punto ecológico tres (3) canecas – una (1) estufa de tres (3) puestos
Comedor – cocina 12 aulas	20 mesas de cafetería auditoria cada una con ocho (8) sillas de cafetería auditorio – una (1) estufa enana – un (1) punto ecológico tres (3) canecas – una (1) estufa de tres (3) puestos
Comedor – cocina 24 aulas	40 mesas de cafetería auditoria cada una con ocho (8) sillas de cafetería auditorio – una (1) estufa enana – un (1) punto ecológico tres (3) canecas – una (1) estufa de tres (3) puestos

Fuente: MEN.

Colombia Compra Eficiente define en las siguientes tablas los Productos del Mobiliario de Cocina.

Tabla 13 Mesones

Producto	Descripción
Mesón de trabajo cocina	Es un mesón de trabajo en cocina de Establecimiento Educativo Oficial.
Mesón con poceta	Es un mesón de lavado para cocina en Establecimiento Educativo Oficial.
Mesón con azafates	Es un mesón con azafates para distribución de alimentos en la cocina del Establecimiento Educativo Oficial.

Fuente: MEN.

Tabla 14 Estufas

Producto	Descripción
Estufa lineal de tres (3) quemadores	Es una estufa lineal de tres (3) quemadores, cada quemador conformado por dos (2) unidades concéntricas.
Estufa enana de un (1) quemador	Es una estufa enana de un (1) quemador conformado por dos (2) unidades concéntricas.

Fuente: MEN.