

ÁREA: Dirección Administrativa
DEPTO: Recursos Materiales y Servicios
OFICIO: COBAQROO/DG/DAD/DRMyS/ADQ/432/2023

ASUNTO: Se solicita cotización

Chetumal, Quintana Roo, 20 de Diciembre de 2023.

"2023, Año de la Paz y Seguridad".

C. CARLOS FIGUEROA ARNAUD
REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA
CENTRO DE COPIADO MERIDA, S.A. DE C.V.
CALLE 29 X 30 Y 32 A No. 195, INT. A B Y C
COL. SAN RAMON NORTE C.P. 97117
MÉRIDA, YUCATÁN
PRESENTE

Por medio de la presente, me permito solicitarle de la manera más atenta, tenga a bien proporcionarnos una cotización mensual de **Servicio de Fotocopiado, impresión y escaneo** por unidad, en dicho precio deberá incluir todos los materiales consumibles como tóner, revelador, cilindro, papel, refacciones necesarias, así como mantenimiento preventivo y correctivo, el cual se anexa relación de los Centros Educativos y Unidades Administrativas a brindar el servicio y características de los equipos.

Sin otro asunto en particular, agradezco la atención que se sirva brindar a la presente.

ATENTAMENTE




LIC. VÍCTOR DAMÁN KUMUL CANCHE
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE RECURSOS
MATERIALES Y SERVICIOS

Recibi 20/12/23
[Signature]
Marta Lourdes
Mojica Ruiz

C.c.p. Mtra. Samantha Hernández Cardeña; Directora General del COBAQROO
C.c.p. Mtra. Valeria Josefina Alcocer Monsreal; Directora Administrativa del COBAQROO.
C.c.p. Minutario

VJAM/DKC/*bcp



ANEXO DEL OFICIO No. COBAQROO/DG/DAD/DRMyS/432/2023
SERVICIO DE FOTOCOPIADO, IMPRESIÓN Y ESCANEADO

FICHA TÉCNICA

Equipo Tipo A

Equipo Multifuncional Monocromático

Especificaciones de copiado:

Capacidad de trabajo mensual: 10,000 copias y/o impresiones.

Dimensiones máximas: 476 mm de ancho, 450 mm de largo, 451 mm de alto

Estado del equipo: tecnología láser reciente con un máximo de 18 meses de uso.

Tecnología láser y 1 gb de memoria RAM.

Unidad de disco duro de 128 gb con las funciones de sobre escritura y encriptado de seguridad de la información y funciones de impresión segura y retardada mediante códigos de acceso para 1,000 usuarios.

Resolución de 600 x 600 DPI.

Velocidad de impresión de **31 páginas por minuto en tamaño carta.**

Alimentador dúplex automático reversible de originales.

2 vías de alimentación de papel, bandeja de 250 hojas y charola directa de 100 hojas.

Copiado en tamaño carta (8.5" x 11") y oficio (8.5" x 14") desde cristal de oposición.

Copiado dúplex automático.

Copiado continuo de 1-99 copias.

Compaginado electrónico.

Reducción –ampliación zoom 25% - 400%.

Función de ahorro de energía.

Consumo de energía: 120v/ 60hz

Pantalla touchscreen de 4.3"

Especificaciones de impresora:

CPU 533 mhz.

Interfaces estándar: 10/100 base tx ethernet y usb 2.0

Protocolos de red: TCP/IP, IPv4 IPv6, IPX/SPX.

Lenguajes de impresión: estándar pcl5e / pcl6 y adobe postscript 3 originales (no emulación).

Drivers de impresión: Windows XP, Server 2003, Windows Vista/Server Systems 2008/7; Novell

Netware 6.5 FiltrosUNIX para Sun Solaris 2.6/7/8/9/10; HP-UX 10.X/11X/11iv2/11iv3; Red Hat

Linux Enterprise V4, V5, V6; SCO OpenServer 5.0.6/5.0.7/6.0; IBM AIX Versión 5.3, 6.1, 7.1;

SAP R/3, 3.X o posterior, mySAP, ERP2004 o posterior; Mac OSX 10.2 posterior, Citrix

Metaframe XP/ presentation server 4, 5/XenApp 5.0, 6.0.

Impresión directa a través de dispositivos (USB y SD Card).

Especificación del escáner:

Escáner a color con resolución óptica de 600 d.p.i.

Velocidad de escaneo de 31 IPM b/n y 21 IPM color tamaño carta

Escáner dúplex automático.

Escáner a carpeta, email y twain en red.

Formato de archivo: TIFF, PDF Y JPEG, escaneo directo a dispositivos (USB y SD Card)

Equipo Tipo B

Equipo Multifuncional Monocromático



Especificaciones de copiado:

Capacidad de trabajo mensual: 20,000 copias y/o impresiones
Dimensiones Máximas: 587 mm de ancho, 680 mm de largo, 913 mm de alto
Estado del equipo: tecnología láser reciente con un máximo de 18 meses de uso.
Tecnología Láser y 2 GB de memoria: 2 gb RAM
Unidad de disco duro: 320 gb con las funciones de sobre escritura y encriptado de seguridad de la información y funciones de impresión segura y retardada mediante códigos de acceso para 1,000 usuarios
Resolución de 600 DPI
Velocidad de impresión continua: **35 páginas por minuto**
Alimentador automático reversible de originales.
Copiado Dúplex automático.
3 vías de alimentación de papel, dos bandejas de 550 hojas y charola directa (bypass) para 100 hojas, para un total de 1,200 hojas.
Tamaño de originales: de media carta, carta, oficio, legal y dobla carta.
Tamaño de papel recomendado: a3, a4, a5, a6, b4, b5, b6
Copiado continuo de 1-999 copias
Reducción y ampliación por lente zoom en pasos de 1% desde 25% hasta 400%.
Función de ahorro de energía
Consumo de energía 120 V/60HZ
Selección automática del tamaño de papel
Cambio automático de bandeja.
Compaginado electrónico y rotativo.
Pantalla touchcreen a color de 9"

Especificaciones de impresora:

Cpu 533 mhz.
Interfaces estándar: 10/100/1000 base tx ethernet y usb 2.0
Protocolos de red: TCP/IP (IPV4, IPV6), IPX/SPX.
Lenguajes de impresión: estándar pcl5e / pcl6 originales (no emulación) e impresión directa pdf
Drivers de impresión Windows XP, Windows vista, 7/8, 8 server 2003/2003R2/2008/2008R2/2012/2012R2.Unix, Linux, MAC OSX 10.6 o superior Citrix.
Impresión directa a través de dispositivos (USB Y SD Card).

Especificación del escáner:

Escáner a carpeta, email y twain en red, escáner a e-mail, escáner a carpeta (smb)
Formato de archivo; tiff, pdf y jpeg.
Velocidad de escaneo de 79 IPM (@200/300/ DPI) b/n y a color).
Escaneo directo a dispositivos (USB Y SD Card)
Escaner dúplex automático.

Equipo Tipo C

Especificaciones de copiado:

Capacidad de trabajo mensual: 40,000 copias y/o impresiones.
Estado del equipo: tecnología láser reciente con un máximo de 18 meses de uso.
Tecnología láser y 1 gb de memoria ram.
Unidad de disco duro de 250 gb con las funciones de sobre escritura y encriptado de seguridad de la información y funciones de impresión segura.
Resolución de 600 x 600 dpi.
Velocidad de impresión de **40 páginas por minuto** en tamaño carta.



Alimentador de documentos de una sola pasada (SPDF).

Tamaños de papel admitidos: primera bandeja de papel: 8.5" X 11" (A4), 2da bandeja de papel: 5.5" X 8.5"-12"X 18" (a6-A3), sobres.

Copiado en tamaño máximo original 11" X 17".

Copiado dúplex automático.

Copiado continuo de 1-99 copias.

Compaginado electrónico.

Reducción –ampliación zoom 25% - 400%.

Función de ahorro de energía.

Consumo de energía: 120v/ 60hz

Especificaciones de impresora:

Cpu 533 mhz.

Interfaces estándar: 10/100 base tx ethernet y usb 2.0

Protocolos de red: tcp/ip, ipx/spx, apple talk.

Lenguajes de impresión: estándar pcl5e / pcl6 y adobe postscript
3 originales (no emulación).

Drivers de impresión: windows xp, server 2003, vista, server 2008/7, windows 7, 8, 10.

Especificación del escáner:

Escáner a color con resolución óptica de 600 d.p.i.

Velocidad de escaneo de 61 ipm b/n y 31 ipm color tamaño carta

Escáner dúplex automático.

Escáner a carpeta, email y twain en red.

Formato de archivo: tiff, pdf y jpeg.

Especificación de monitoreo:

Sistema de administración de dispositivos smart device monitor

Equipo Tipo D

Multifuncional para copiado-impresión-escáner a todo color en red, de 30 copias por minuto, papel tamaño carta. oficio (a4) o equivalentes.

Especificaciones de copiado:

Proceso de impresión sistema de transferencia electrostática en seco con revelador de componente dual; método de 4 tambores o tecnología láser.

memoria del sistema 1gb (ram).

velocidad de salida (copiado/impresión) hasta 31 ppm (carta).

tiempo de salida de la primera copia b/n: 6,9 segundos: todo color: 10,8 segundos

tiempo de recuperación al modo listo para impresión menos de 23 segundos (desde el encendido).

ajuste de exposición 600 x 600 ppp manual y automático, copiado múltiple hasta 99

alimentador de documentos (estándar) automático de documentos reversible (ardf).

capacidad de originales 50 hojas (ardf).

tamaños de papel bandeja estándar: media carta a carta o equivalentes.

bandeja bypass: media carta a 8,5" x 14" o equivalentes.

unidad dúplex: carta a 8,5" x 14". o equivalentes.

cristal de exposición hasta 8,5" x 14" o equivalentes.

capacidad de entrada estándar: 250 hojas + bandeja bypass de 100 hojas.

capacidad de salida estándar: 100 hojas.

dúplex automático estándar.

zoom 25% a 400% en incrementos de 1%.



rangos de reducción y ampliación predeterminados 65%, 78%, 93%, 129%, 155%.
dimensiones 498 mm x 532 mm x 505 mm– incluye el ardf y el panel de operación
peso 45 kg.
requerimientos de energía 120v, 60hz, 15ª

Especificaciones de la impresora:

cpu rm7035c – 533 mhz.
capacidad de memoria estándar: 1gb ram
leguajes de descripción de página estándar pcl5e/6, adobe genuino® postscript®3tm, pdf directo
máxima resolución de impresión 1200 x 1200 ppp
interfaces estándar puerto de red ethernet (rj-45: 10base-t/100base-tx), usb2.0 (tipo a y b)
protocolos de red tcp/ip (ipv4, ipv6), ipx/spx
sistemas operativos de red (disponible con netware opcional)
windows xp/vista/server 2003/ server 2008/server 2008r2/7;
novell netware 6.5; filtros unix para sun solaris 2.6/7/8/9/10;
hpux10. x/11.x/11iv2/11iv3; red hat linux enterprise v4, v5, v6;
sco openserver5.0.6/5.0.7/6.0; ibm aix versión 5.3, 6.1, 7.1;
sap r/3, 3.x o posterior, mysap, erp2004 o posterior;
mac osx 10.2 o posterior, citrix metaframe xp/
presentation server 4, 5/xenapp 5.0, 6.0

Especificaciones del escáner:

Velocidad de escaneo 31 ipm @ 200 ppp b/n, 31 ipm @ 200 ppp todo color
Resolución de escaneo 100 a 600 ppp
Área de escaneo principal: 216 mm, secundaria: 356 mm o equivalentes
Método de compresión b/n: mh, mr, mmr, jpeg, jpeg2000, jbig2, todo color: jpeg, jpeg2000.
Modo de escaneo b/n: texto, texto/líneas finas, texto/foto, foto, escala de grises, todo color: foto,
acs estándar.
Interfaces estándar ethernet 10base-t/100base-tx.
Formatos de archivo una sola/múltiples páginas tif, una sola/ múltiples páginas pdf, una
sola/múltiples páginas pdf de alta compresión y una sola/ múltiples páginas pdf/a; una sola
página jpeg.
Modos de escaneo escaneo-a-email (pop, smtp, imap4);
Soportados escaneo-a-carpeta (smb/ftp); escaneo twain en red; escaneo-a-dispositivos (usb/sd)

Especificaciones de fax:

Tipo itu-t (ccitt) g3.
Circuito pstn, pbx 200 x 100 ppp, 200 x 200 ppp.
Velocidad de módem 33,6k – 2.400 bps con ajuste automático.
Método de compresión mh, mr, mmr, jbig
Velocidad de escaneo 2,4 segundos
Memoria 4 mb (aprox. 320 páginas)
funciones estándar detección de documentos mal colocados,
doble verificación de dirección de destino, smtp directo, transmisión serial,
reenvío de fax a email/carpeta, internet fax (t.37)*, ip fax (t.38)*, lan fax, fax sin papel*, soporte a
ldap

Funciones de seguridad

Autenticación de usuarios de red, filtrado de dirección ip,
sobreescritura de datos en el disco duro, cifrado de información,
seguridad contra copiado, impresión bloqueada y segura,
impresión segura cifrada, modo de pdf cifrado.



ANEXO OFICIO NO. COBAQROO/DG/DAD/DRMyS/432/2023

No.	Nombre del Plantel	Número de Equipo	Tipo de Equipo
1	Plantel Cancún Uno	2	1-A 1-B
2	Plantel Cancún Dos	1	C
3	Plantel Cancún tres	1	A
4	Plantel Cancún cuatro	1	A
5	Plantel Isla Mujeres	1	A
6	Plantel Ciudad Mujeres	1	C
7	Plantel Cozumel	3	1-B 2-C
8	Plantel Playa del Carmen	2	1-B 1-C
9	Plantel Ignacio Zaragoza	1	B
10	Plantel Puerto Morelos	1	A
11	Plantel Chetumal Uno	3	B
12	Plantel Chetumal Dos	2	C
13	Plantel Bacalar	1	B
14	Plantel Carlos A. Madrazo	1	B
15	Plantel Río Hondo	1	B
16	Plantel Nicolás Bravo	1	B
17	Plantel Maya Balam	1	A
18	Plantel José Ma. Morelos	2	B



No.	Nombre del Plantel	Número de Equipo	Tipo de Equipo
19	Plantel Tihosuco	1	A
20	Plantel Señor	1	A
21	Plantel Saban	1	A
22	Plantel Presidente Juárez	1	A
23	Plantel Candelaria	1	A
24	C.S.A.I. Chetumal	1	B
25	C.S.A.I. Playa del Carmen	1	A
26	Departamento de Emsad	1	C
27	Dirección Administrativa	11	9 C 1 B 1 D
28	Dirección Académica	2	B
29	Dirección de Planeación	1	C
30	Coordinación Zona Centro	1	C
31	Coordinación Zona Norte	1	1 A
32	Departamento Jurídico	1	B
33	Dirección General	1	B
34	Órgano Interno de Control	1	B
TOTAL DE EQUIPOS		53	



**COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE QUINTANA ROO
DIRECCIÓN GENERAL**



ÁREA: Dirección Administrativa
DEPTO: Recursos Materiales y Servicios
OFICIO: COBAQROO/DG/DAD/DRMyS/ADQ/433/2023

ASUNTO: Se solicita cotización

Chetumal, Quintana Roo, 20 de Diciembre de 2023.

“2023, Año de la Paz y Seguridad”.

**C. JOEL VEGA VALARDEZ
ASESOR DE VENTAS DE LA EMPRESA
COPISISTEMAS DEL SURESTE, S.A. DE C.V.
AVENIDA KABAH SUR SM 55 MZ 4 LOTE 1
C.P. 77553 MUNICIPIO BENITO JUÁREZ
CANCÚN, QROO.
PRESENTE**

Por medio de la presente, me permito solicitarle de la manera más atenta, tenga a bien proporcionarnos una cotización mensual de **Servicio de Fotocopiado, impresión y escaneo** por unidad, en dicho precio deberá incluir todos los materiales consumibles como tóner, revelador, cilindro, papel, refacciones necesarias, así como mantenimiento preventivo y correctivo, el cual se anexa relación de los Centros Educativos y Unidades Administrativas a brindar el servicio y características de los equipos.

Sin otro asunto en particular, agradezco la atención que se sirva brindar a la presente.

Recibi 20/12/23

ATENTAMENTE

**LIC. VÍCTOR DAMIAN KUMUL CANCHE
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE RECURSOS
MATERIALES Y SERVICIOS**



C.c.p. Mtra. Samantha Hernández Cardeña; Directora General del COBAQROO
C.c.p. Mtra. Valeria Josefina Alcocer Monsreal; Directora Administrativa del COBAQROO.
C.c.p. Minutario

WJAM/VDKC/*bcp



ANEXO OFICIO NO. COBAQROO/DG/DAD/DRMyS/433/2023

No.	NOMBRE DEL PLANTEL	NUMERO DE EQUIPO	TIPO DE EQUIPO
1.	PLANTEL CANCUN UNO	2	1-A 1-B
2.	PLANTEL CANCUN DOS	1	C
3.	PLANTEL CANCUN TRES ALFREDO V. BONFIL	1	A
4.	PLANTEL CANCUN CUATRO	1	A
5.	PLANTEL ISLA MUJERES	1	A
6.	PLANTEL CIUDAD MUJERES	1	C
7.	PLANTEL COZUMEL	3	1-B 2-C
8.	PLANTEL PLAYA DEL CARMEN	2	1-B 1-C
9.	PLANTEL IGNACIO ZARAGOZA	1	B
10.	PLANTEL PUERTO MORELOS	1	A
11.	PLANTEL CHETUMAL UNO	3	B
12.	PLANTEL CHETUMAL DOS	2	C
13.	PLANTEL BACALAR	1	B
14.	PLANTEL CARLOS A. MADRAZO	1	B
15.	PLANTEL RIO HONDO	1	B
16.	PLANTEL NICOLAS BRAVO	1	B
17.	PLANTEL MAYA BALAM	1	A
18.	PLANTEL JOSE MA. MORELOS	2	B
19.	PLANTEL TIHOSUCO	1	A
20.	PLANTEL SEÑOR	1	A
21.	PLANTEL SABAN	1	A



ANEXO OFICIO NO. COBAQROO/DG/DAD/DRMyS/433/2023

No.	NOMBRE DEL PLANTEL	NUMERO DE EQUIPO	TIPO DE EQUIPO
22	PLANTEL PRESIDENTE JUAREZ	1	A
23	PLANTEL CANDELARIA	1	A
24	CSAI CHETUMAL	1	B
25	CSAI PLAYA DEL CARMEN	1	A
26	DEPARTAMENTO DE EMSAD	1	C
27	DIRECCION ADMINISTRATIVA	1	C
8	DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS	2	C
29	DEPARTAMENTO DE RECURSOS FINANCIEROS	2	C
30	DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES	4	1-B 2-C 1-D
31	OFICINA SENTRE	1	C
32	ARCHIVO	1	C
33	DIRECCION ACADEMICA	2	B
34	DIRECCION DE PLANEACION, PROGR. Y PRESUPUESTO	1	C
35	COORD. ZONA CENTRO	1	C
36	COORD. ZONA NORTE	1	A
37	DEPARTAMENTO JURIDICO	1	B
38	DIRECCION GENERAL	1	B
39	ÓRGANO INTERNO DE CONTROL	1	B
TOTAL DE EQUIPOS		53	



ANEXO DEL OFICIO No. COBAQROO/DG/DAD/DRMyS/433/2023
SERVICIO DE FOTOCOPIADO, IMPRESIÓN Y ESCANEADO

FICHA TÉCNICA

Equipo Tipo A

Equipo Multifuncional Monocromático

Especificaciones de copiado:

Capacidad de trabajo mensual: 10,000 copias y/o impresiones.

Dimensiones máximas: 476 mm de ancho, 450 mm de largo, 451 mm de alto

Estado del equipo: tecnología láser reciente con un máximo de 18 meses de uso.

Tecnología láser y 1 gb de memoria RAM.

Unidad de disco duro de 128 gb con las funciones de sobre escritura y encriptado de seguridad de la información y funciones de impresión segura y retardada mediante códigos de acceso para 1,000 usuarios.

Resolución de 600 x 600 DPI.

Velocidad de impresión de **31 páginas por minuto en tamaño carta.**

Alimentador dúplex automático reversible de originales.

2 vías de alimentación de papel, bandeja de 250 hojas y charola directa de 100 hojas.

Copiado en tamaño carta (8.5" x 11") y oficio (8.5" x 14") desde cristal de oposición.

Copiado dúplex automático.

Copiado continuo de 1-99 copias.

Compaginado electrónico.

Reducción –ampliación zoom 25% - 400%.

Función de ahorro de energía.

Consumo de energía: 120v/ 60hz

Pantalla touchscreen de 4.3"

Especificaciones de impresora:

CPU 533 mhz.

Interfaces estándar: 10/100 base tx ethernet y usb 2.0

Protocolos de red: TCP/IP, IPv4 IPv6, IPX/SPX.

Lenguajes de impresión: estándar pcl5e / pcl6 y adobe postscript 3 originales (no emulación).

Drivers de impresión: Windows XP, Server 2003, Windows Vista/Server Systems 2008/7; Novell

Netware 6.5 FiltrosUNIX para Sun Solaris 2.6/7/8/9/10; HP-UX 10.X/11X/11iv2/11iv3; Red Hat

Linux Enterprise V4, V5, V6; SCO OpenServer 5.0.6/5.0.7/6.0; IBM AIX Versión 5.3, 6.1, 7.1;

SAP R/3, 3.X o posterior, mySAP, ERP2004 o posterior; Mac OSX 10.2 posterior, Citrix

Metaframe XP/ presentation server 4, 5/XenApp 5.0, 6.0.

Impresión directa a través de dispositivos (USB y SD Card).

Especificación del escáner:

Escáner a color con resolución óptica de 600 d.p.i.

Velocidad de escaneo de 31 IPM b/n y 21 IPM color tamaño carta

Escáner dúplex automático.

Escáner a carpeta, email y twain en red.

Formato de archivo: TIFF, PDF Y JPEG, escaneo directo a dispositivos (USB y SD Card)

Equipo Tipo B

Equipo Multifuncional Monocromático



Especificaciones de copiado:

Capacidad de trabajo mensual: 20,000 copias y/o impresiones
Dimensiones Máximas: 587 mm de ancho, 680 mm de largo, 913 mm de alto
Estado del equipo: tecnología láser reciente con un máximo de 18 meses de uso.
Tecnología Láser y 2 GB de memoria: 2 gb RAM
Unidad de disco duro: 320 gb con las funciones de sobre escritura y encriptado de seguridad de la información y funciones de impresión segura y retardada mediante códigos de acceso para 1,000 usuarios
Resolución de 600 DPI
Velocidad de impresión continua: **35 páginas por minuto**
Alimentador automático reversible de originales.
Copiado Dúplex automático.
3 vías de alimentación de papel, dos bandejas de 550 hojas y charola directa (bypass) para 100 hojas, para un total de 1,200 hojas.
Tamaño de originales: de media carta, carta, oficio, legal y dobla carta.
Tamaño de papel recomendado: a3, a4, a5, a6, b4, b5, b6
Copiado continuo de 1-999 copias
Reducción y ampliación por lente zoom en pasos de 1% desde 25% hasta 400%.
Función de ahorro de energía
Consumo de energía 120 V/60HZ
Selección automática del tamaño de papel
Cambio automático de bandeja.
Compaginado electrónico y rotativo.
Pantalla touchscreen a color de 9"

Especificaciones de impresora:

Cpu 533 mhz.
Interfaces estándar: 10/100/1000 base tx ethernet y usb 2.0
Protocolos de red: TCP/IP (IPV4, IPV6), IPX/SPX.
Lenguajes de impresión: estándar pcl5e / pcl6 originales (no emulación) e impresión directa pdf
Drivers de impresión Windows XP, Windows vista, 7/8, 8 server
2003/2003R2/2008/2008R2/2012/2012R2.Unix, Linux, MAC OSX 10.6 o superior Citrix.
Impresión directa a través de dispositivos (USB Y SD Card).

Especificación del escáner:

Escáner a carpeta, email y twain en red, escáner a e-mail, escáner a carpeta (smb)
Formato de archivo; tiff, pdf y jpeg.
Velocidad de escaneo de 79 IPM (@200/300/ DPI) b/n y a color).
Escaneo directo a dispositivos (USB Y SD Card)
Escaner dúplex automático.

Equipo Tipo C

Especificaciones de copiado:

Capacidad de trabajo mensual: 40,000 copias y/o impresiones.
Estado del equipo: tecnología láser reciente con un máximo de 18 meses de uso.
Tecnología láser y 1 gb de memoria ram.
Unidad de disco duro de 250 gb con las funciones de sobre escritura y encriptado de seguridad de la información y funciones de impresión segura.
Resolución de 600 x 600 dpi.
Velocidad de impresión de **40 páginas por minuto** en tamaño carta.



Alimentador de documentos de una sola pasada (SPDF).
Tamaños de papel admitidos: primera bandeja de papel: 8.5" X 11" (A4), 2da bandeja de papel: 5.5" X 8.5"-12"X 18" (a6-A3), sobres.
Copiado en tamaño máximo original 11" X 17".
Copiado dúplex automático.
Copiado continuo de 1-99 copias.
Compaginado electrónico.
Reducción –ampliación zoom 25% - 400%.
Función de ahorro de energía.
Consumo de energía: 120v/ 60hz

Especificaciones de impresora:

Cpu 533 mhz.
Interfaces estándar: 10/100 base tx ethernet y usb 2.0
Protocolos de red: tcp/ip, ipx/spx, apple talk.
Lenguajes de impresión: estándar pcl5e / pcl6 y adobe postscript
3 originales (no emulación).
Drivers de impresión: windows xp, server 2003, vista, server 2008/7, windows 7, 8, 10.

Especificación del escáner:

Escáner a color con resolución óptica de 600 d.p.i.
Velocidad de escaneo de 61 ipm b/n y 31 ipm color tamaño carta
Escáner dúplex automático.
Escáner a carpeta, email y twain en red.
Formato de archivo: tiff, pdf y jpeg.

Especificación de monitoreo:

Sistema de administración de dispositivos smart device monitor

Equipo Tipo D

Multifuncional para copiado-impresión-escáner a todo color en red, de 30 copias por minuto, papel tamaño carta. oficio (a4) o equivalentes.

Especificaciones de copiado:

Proceso de impresión sistema de transferencia electrostática en seco con revelador de componente dual; método de 4 tambores o tecnología láser.
memoria del sistema 1gb (ram).
velocidad de salida (copiado/impresión) hasta 31 ppm (carta).
tiempo de salida de la primera copia b/n: 6,9 segundos: todo color: 10,8 segundos
tiempo de recuperación al modo listo para impresión menos de 23 segundos (desde el encendido).
ajuste de exposición 600 x 600 ppp manual y automático, copiado múltiple hasta 99
alimentador de documentos (estándar) automático de documentos reversible (ardf).
capacidad de originales 50 hojas (ardf).
tamaños de papel bandeja estándar: media carta a carta o equivalentes.
bandeja bypass: media carta a 8,5" x 14" o equivalentes.
unidad dúplex: carta a 8,5" x 14". o equivalentes.
cristal de exposición hasta 8,5" x 14" o equivalentes.
capacidad de entrada estándar: 250 hojas + bandeja bypass de 100 hojas.
capacidad de salida estándar: 100 hojas.
dúplex automático estándar.
zoom 25% a 400% en incrementos de 1%.



rangos de reducción y ampliación predeterminados 65%, 78%, 93%, 129%, 155%.
dimensiones 498 mm x 532 mm x 505 mm– incluye el ardf y el panel de operación
peso 45 kg.
requerimientos de energía 120v, 60hz, 15ª

Especificaciones de la impresora:

cpu rm7035c – 533 mhz.
capacidad de memoria estándar: 1gb ram
leguajes de descripción de página estándar pcl5e/6, adobe genuino® postscript®3tm, pdf directo
máxima resolución de impresión 1200 x 1200 ppp
interfaces estándar puerto de red ethernet (rj-45: 10base-t/100base-tx), usb2.0 (tipo a y b)
protocolos de red tcp/ip (ipv4, ipv6), ipx/spx
sistemas operativos de red (disponible con netware opcional)
windows xp/vista/server 2003/ server 2008/server 2008r2/7;
novell netware 6.5; filtros unix para sun solaris 2.6/7/8/9/10;
hpux10. x/11.x/11iv2/11iv3; red hat linux enterprise v4, v5, v6;
sco openserver5.0.6/5.0.7/6.0; ibm aix versión 5.3, 6.1, 7.1;
sap r/3, 3.x o posterior, mysap, erp2004 o posterior;
mac osx 10.2 o posterior, citrix metaframe xp/
presentation server 4, 5/xenapp 5.0, 6.0

Especificaciones del escáner:

Velocidad de escaneo 31 ipm @ 200 ppp b/n, 31 ipm @ 200 ppp todo color
Resolución de escaneo 100 a 600 ppp
Área de escaneo principal: 216 mm, secundaria: 356 mm o equivalentes
Método de compresión b/n: mh, mr, mmr, jpeg, jpeg2000, jbig2, todo color: jpeg, jpeg2000.
Modo de escaneo b/n: texto, texto/líneas finas, texto/foto, foto, escala de grises, todo color: foto,
acs estándar.
Interfaces estándar ethernet 10base-t/100base-tx.
Formatos de archivo una sola/múltiples páginas tif, una sola/ múltiples páginas pdf, una
sola/múltiples páginas pdf de alta compresión y una sola/ múltiples páginas pdf/a; una sola
página jpeg.
Modos de escaneo escaneo-a-email (pop, smtp, imap4);
Soportados escaneo-a-carpeta (smb/ftp); escaneo twain en red; escaneo-a-dispositivos (usb/sd)

Especificaciones de fax:

Tipo itu-t (ccitt) g3.
Circuito pstn, pbx 200 x 100 ppp, 200 x 200 ppp.
Velocidad de módem 33,6k – 2.400 bps con ajuste automático.
Método de compresión mh, mr, mmr, jbig
Velocidad de escaneo 2,4 segundos
Memoria 4 mb (aprox. 320 páginas)
funciones estándar detección de documentos mal colocados,
doble verificación de dirección de destino, smtp directo, transmisión serial,
reenvío de fax a email/carpeta, internet fax (t.37)*, ip fax (t.38)*, lan fax, fax sin papel*, soporte a
ldap

Funciones de seguridad

Autenticación de usuarios de red, filtrado de dirección ip,
sobreescripción de datos en el disco duro, cifrado de información,
seguridad contra copiado, impresión bloqueada y segura,
impresión segura cifrada, modo de pdf cifrado.



ANEXO OFICIO NO. COBAQROO/DG/DAD/DRMyS/433/2023

No.	Nombre del Plantel	Número de Equipo	Tipo de Equipo
1	Plantel Cancún Uno	2	1-A 1-B
2	Plantel Cancún Dos	1	C
3	Plantel Cancún tres	1	A
4	Plantel Cancún cuatro	1	A
5	Plantel Isla Mujeres	1	A
6	Plantel Ciudad Mujeres	1	C
7	Plantel Cozumel	3	1-B 2-C
8	Plantel Playa del Carmen	2	1-B 1-C
9	Plantel Ignacio Zaragoza	1	B
10	Plantel Puerto Morelos	1	A
11	Plantel Chetumal Uno	3	B
12	Plantel Chetumal Dos	2	C
13	Plantel Bacalar	1	B
14	Plantel Carlos A. Madrazo	1	B
15	Plantel Río Hondo	1	B
16	Plantel Nicolás Bravo	1	B
17	Plantel Maya Balam	1	A
18	Plantel José Ma. Morelos	2	B



No.	Nombre del Plantel	Número de Equipo	Tipo de Equipo
19	Plantel Tihosuco	1	A
20	Plantel Señor	1	A
21	Plantel Saban	1	A
22	Plantel Presidente Juárez	1	A
23	Plantel Candelaria	1	A
24	C.S.A.I. Chetumal	1	B
25	C.S.A.I. Playa del Carmen	1	A
26	Departamento de Emsad	1	C
27	Dirección Administrativa	11	9 C 1 B 1 D
28	Dirección Académica	2	B
29	Dirección de Planeación	1	C
30	Coordinación Zona Centro	1	C
31	Coordinación Zona Norte	1	1 A
32	Departamento Jurídico	1	B
33	Dirección General	1	B
34	Órgano Interno de Control	1	B
TOTAL DE EQUIPOS		53	



COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE QUINTANA ROO
DIRECCIÓN GENERAL



ÁREA: Dirección Administrativa
 DEPTO: Recursos Materiales y Servicios
 OFICIO: COBAQROO/DG/DAD/DRMyS/ADQ/434/2023

ASUNTO: Se solicita cotización

Chetumal, Quintana Roo, 20 de Diciembre de 2023.

“2023, Año de la Paz y Seguridad”.

C. JOSE GILBERTO PEREZ SERRALTA
ASESOR DE VENTAS DE LA EMPRESA
CD MER, S.A. DE C.V.
CALLE 24 # 98 X 17 Y 19 COL. ITZIMNÁ
C.P. 97100 MÉRIDA, YUCATÁN
TELEFONOS 983.25.71 Y 926.25.72
PRESENTE

Por medio de la presente, me permito solicitarle de la manera más atenta, tenga a bien proporcionarnos una cotización mensual de **Servicio de Fotocopiado, impresión y escaneo** por unidad, en dicho precio deberá incluir todos los materiales consumibles como tóner, revelador, cilindro, papel, refacciones necesarias, así como mantenimiento preventivo y correctivo, el cual se anexa relación de los Centros Educativos y Unidades Administrativas a brindar el servicio y características de los equipos.

Sin otro asunto en particular, agradezco la atención que se sirva brindar a la presente.

ATENTAMENTE



[Handwritten signature]

LIC. VÍCTOR DAMIAN KUMUL CANCHE
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE RECURSOS
MATERIALES Y SERVICIOS

RECIBI OFICIO

20 DICIEMBRE 23.

C.c.p. Mtra. Samantha Hernández Cardeña; Directora General del COBAQROO
 C.c.p. Mtra. Valeria Josefina Alcocer Monsreal; Directora Administrativa del COBAQROO.
 C.c.p. Minutario

VJRM/VDKC/*bcp



COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE QUINTANA ROO
DIRECCIÓN GENERAL



ANEXO OFICIO NO. COBAQROO/DG/DAD/DRMyS/434/2023

No.	NOMBRE DEL PLANTEL	NUMERO DE EQUIPO	TIPO DE EQUIPO
1.	PLANTEL CANCUN UNO	2	1-A 1-B
2.	PLANTEL CANCUN DOS	1	C
3.	PLANTEL CANCUN TRES ALFREDO V. BONFIL	1	A
4.	PLANTEL CANCUN CUATRO	1	A
5.	PLANTEL ISLA MUJERES	1	A
6.	PLANTEL CIUDAD MUJERES	1	C
7.	PLANTEL COZUMEL	3	1-B 2-C
8.	PLANTEL PLAYA DEL CARMEN	2	1-B 1-C
9.	PLANTEL IGNACIO ZARAGOZA	1	B
10.	PLANTEL PUERTO MORELOS	1	A
11.	PLANTEL CHETUMAL UNO	3	B
12.	PLANTEL CHETUMAL DOS	2	C
13.	PLANTEL BACALAR	1	B
14.	PLANTEL CARLOS A. MADRAZO	1	B
15.	PLANTEL RIO HONDO	1	B
16.	PLANTEL NICOLAS BRAVO	1	B
17.	PLANTEL MAYA BALAM	1	A
18.	PLANTEL JOSE MA. MORELOS	2	B
19.	PLANTEL TIHOSUCO	1	A
20.	PLANTEL SEÑOR	1	A
21.	PLANTEL SABAN	1	A



ANEXO OFICIO NO. COBAQROO/DG/DAD/DRMyS/434/2023

No.	NOMBRE DEL PLANTEL	NUMERO DE EQUIPO	TIPO DE EQUIPO
22	PLANTEL PRESIDENTE JUAREZ	1	A
23	PLANTEL CANDELARIA	1	A
24	CSAI CHETUMAL	1	B
25	CSAI PLAYA DEL CARMEN	1	A
26	DEPARTAMENTO DE EMSAD	1	C
27	DIRECCION ADMINISTRATIVA	1	C
8	DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS	2	C
29	DEPARTAMENTO DE RECURSOS FINANCIEROS	2	C
30	DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES	4	1-B 2-C 1-D
31	OFICINA SENTRE	1	C
32	ARCHIVO	1	C
33	DIRECCION ACADEMICA	2	B
34	DIRECCION DE PLANEACION, PROGR. Y PRESUPUESTO	1	C
35	COORD. ZONA CENTRO	1	C
36	COORD. ZONA NORTE	1	A
37	DEPARTAMENTO JURIDICO	1	B
38	DIRECCION GENERAL	1	B
39	ÓRGANO INTERNO DE CONTROL	1	B
TOTAL DE EQUIPOS		53	



ANEXO DEL OFICIO No. COBAQROO/DG/DAD/DRMyS/434/2023
SERVICIO DE FOTOCOPIADO, IMPRESIÓN Y ESCANEADO

FICHA TÉCNICA

Equipo Tipo A

Equipo Multifuncional Monocromático

Especificaciones de copiado:

Capacidad de trabajo mensual: 10,000 copias y/o impresiones.

Dimensiones máximas: 476 mm de ancho, 450 mm de largo, 451 mm de alto

Estado del equipo: tecnología láser reciente con un máximo de 18 meses de uso.

Tecnología láser y 1 gb de memoria RAM.

Unidad de disco duro de 128 gb con las funciones de sobre escritura y encriptado de seguridad de la información y funciones de impresión segura y retardada mediante códigos de acceso para 1,000 usuarios.

Resolución de 600 x 600 DPI.

Velocidad de impresión de **31 páginas por minuto en tamaño carta.**

Alimentador dúplex automático reversible de originales.

2 vías de alimentación de papel, bandeja de 250 hojas y charola directa de 100 hojas.

Copiado en tamaño carta (8.5" x 11") y oficio (8.5" x 14") desde cristal de oposición.

Copiado dúplex automático.

Copiado continuo de 1-99 copias.

Compaginado electrónico.

Reducción –ampliación zoom 25% - 400%.

Función de ahorro de energía.

Consumo de energía: 120v/ 60hz

Pantalla touchscreen de 4.3"

Especificaciones de impresora:

CPU 533 mhz.

Interfaces estándar: 10/100 base tx ethernet y usb 2.0

Protocolos de red: TCP/IP, IPv4 IPv6, IPX/SPX.

Lenguajes de impresión: estándar pcl5e / pcl6 y adobe postscript 3 originales (no emulación).

Drivers de impresión: Windows XP, Server 2003, Windows Vista/Server Systems 2008/7; Novell

Netware 6.5 FiltrosUNIX para Sun Solaris 2.6/7/8/9/10; HP-UX 10.X/11X/11iv2/11iv3; Red Hat

Linux Enterprise V4, V5, V6; SCO OpenServer 5.0.6/5.0.7/6.0; IBM AIX Versión 5.3, 6.1, 7.1;

SAP R/3, 3.X o posterior, mySAP, ERP2004 o posterior; Mac OSX 10.2 posterior, Citrix

Metaframe XP/ presentation server 4, 5/XenApp 5.0, 6.0.

Impresión directa a través de dispositivos (USB y SD Card).

Especificación del escáner:

Escáner a color con resolución óptica de 600 d.p.i.

Velocidad de escaneo de 31 IPM b/n y 21 IPM color tamaño carta

Escáner dúplex automático.

Escáner a carpeta, email y twain en red.

Formato de archivo: TIFF, PDF Y JPEG, escaneo directo a dispositivos (USB y SD Card)

Equipo Tipo B

Equipo Multifuncional Monocromático



Especificaciones de copiado:

Capacidad de trabajo mensual: 20,000 copias y/o impresiones
Dimensiones Máximas: 587 mm de ancho, 680 mm de largo, 913 mm de alto
Estado del equipo: tecnología láser reciente con un máximo de 18 meses de uso.
Tecnología Láser y 2 GB de memoria: 2 gb RAM
Unidad de disco duro: 320 gb con las funciones de sobre escritura y encriptado de seguridad de la información y funciones de impresión segura y retardada mediante códigos de acceso para 1,000 usuarios
Resolución de 600 DPI
Velocidad de impresión continua: **25 páginas por minuto**
Alimentador automático reversible de originales.
Copiado Dúplex automático.
3 vías de alimentación de papel, dos bandejas de 550 hojas y charola directa (bypass) para 100 hojas, para un total de 1,200 hojas.
Tamaño de originales: de media carta, carta, oficio, legal y dobla carta.
Tamaño de papel recomendado: a3, a4, a5, a6, b4, b5, b6
Copiado continuo de 1-999 copias
Reducción y ampliación por lente zoom en pasos de 1% desde 25% hasta 400%.
Función de ahorro de energía
Consumo de energía 120 V/60HZ
Selección automática del tamaño de papel
Cambio automático de bandeja.
Compaginado electrónico y rotativo.
Pantalla touchscreen a color de 9"

Especificaciones de impresora:

Cpu 533 mhz.
Interfaces estándar: 10/100/1000 base tx ethernet y usb 2.0
Protocolos de red: TCP/IP (IPV4, IPV6), IPX/SPX.
Lenguajes de impresión: estándar pcl5e / pcl6 originales (no emulación) e impresión directa pdf
Drivers de impresión Windows XP, Windows vista, 7/8, 8 server
2003/2003R2/2008/2008R2/2012/2012R2.Unix, Linux, MAC OSX 10.6 o superior Citrix.
Impresión directa a través de dispositivos (USB Y SD Card).

Especificación del escáner:

Escáner a carpeta, email y twain en red, escáner a e-mail, escáner a carpeta (smb)
Formato de archivo; tiff, pdf yjpeg.
Velocidad de escaneo de 79 IPM (@200/300/ DPI) b/n y a color).
Escaneo directo a dispositivos (USB Y SD Card)
Escaner dúplex automático.

Equipo Tipo C

Especificaciones de copiado:

Capacidad de trabajo mensual: 40,000 copias y/o impresiones.
Estado del equipo: tecnología láser reciente con un máximo de 18 meses de uso.
Tecnología láser y 1 gb de memoria ram.
Unidad de disco duro de 250 gb con las funciones de sobre escritura y encriptado de seguridad de la información y funciones de impresión segura.
Resolución de 600 x 600 dpi.
Velocidad de impresión de **40 páginas por minuto** en tamaño carta.



Alimentador de documentos de una sola pasada (SPDF).

Tamaños de papel admitidos: primera bandeja de papel: 8.5" X 11" (A4), 2da bandeja de papel: 5.5" X 8.5"-12"X 18" (a6-A3), sobres.

Copiado en tamaño máximo original 11" X 17".

Copiado dúplex automático.

Copiado continuo de 1-99 copias.

Compaginado electrónico.

Reducción –ampliación zoom 25% - 400%.

Función de ahorro de energía.

Consumo de energía: 120v/ 60hz

Especificaciones de impresora:

Cpu 533 mhz.

Interfaces estándar: 10/100 base tx ethernet y usb 2.0

Protocolos de red: tcp/ip, ipx/spx, apple talk.

Lenguajes de impresión: estándar pcl5e / pcl6 y adobe postscript

3 originales (no emulación).

Drivers de impresión: windows xp, server 2003, vista, server 2008/7, windows 7, 8, 10.

Especificación del escáner:

Escáner a color con resolución óptica de 600 d.p.i.

Velocidad de escaneo de 61 ipm b/n y 31 ipm color tamaño carta

Escáner dúplex automático.

Escáner a carpeta, email y twain en red.

Formato de archivo: tiff, pdf y jpeg.

Especificación de monitoreo:

Sistema de administración de dispositivos smart device monitor

Equipo Tipo D

Multifuncional para copiado-impresión-escáner a todo color en red, de 30 copias por minuto, papel tamaño carta. oficio (a4) o equivalentes.

Especificaciones de copiado:

Proceso de impresión sistema de transferencia electrostática en seco con revelador de componente dual; método de 4 tambores o tecnología láser.

memoria del sistema 1gb (ram).

velocidad de salida (copiado/impresión) hasta 31 ppm (carta).

tiempo de salida de la primera copia b/n: 6,9 segundos: todo color: 10,8 segundos

tiempo de recuperación al modo listo para impresión menos de 23 segundos (desde el encendido).

ajuste de exposición 600 x 600 ppp manual y automático, copiado múltiple hasta 99

alimentador de documentos (estándar) automático de documentos reversible (ardf).

capacidad de originales 50 hojas (ardf).

tamaños de papel bandeja estándar: media carta a carta o equivalentes.

bandeja bypass: media carta a 8,5" x 14" o equivalentes.

unidad dúplex: carta a 8,5" x 14". o equivalentes.

cristal de exposición hasta 8,5" x 14" o equivalentes.

capacidad de entrada estándar: 250 hojas + bandeja bypass de 100 hojas.

capacidad de salida estándar: 100 hojas.

dúplex automático estándar.

zoom 25% a 400% en incrementos de 1%.



rangos de reducción y ampliación predeterminados 65%, 78%, 93%, 129%, 155%.
dimensiones 498 mm x 532 mm x 505 mm– incluye el ardf y el panel de operación
peso 45 kg.
requerimientos de energía 120v, 60hz, 15ª

Especificaciones de la impresora:

cpu rm7035c – 533 mhz.
capacidad de memoria estándar: 1gb ram
leguajes de descripción de página estándar pcl5e/6, adobe genuino® postscript®3tm, pdf directo
máxima resolución de impresión 1200 x 1200 ppp
interfaces estándar puerto de red ethernet (rj-45: 10base-t/100base-tx), usb2.0 (tipo a y b)
protocolos de red tcp/ip (ipv4, ipv6), ipx/spx
sistemas operativos de red (disponible con netware opcional)
windows xp/vista/server 2003/ server 2008/server 2008r2/7;
novell netware 6.5; filtros unix para sun solaris 2.6/7/8/9/10;
hpux10. x/11.x/11iv2/11iv3; red hat linux enterprise v4, v5, v6;
sco openserver5.0.6/5.0.7/6.0; ibm aix versión 5.3, 6.1, 7.1;
sap r/3, 3.x o posterior, mysap, erp2004 o posterior;
mac osx 10.2 o posterior, citrix metaframe xp/
presentation server 4, 5/xenapp 5.0, 6.0

Especificaciones del escáner:

Velocidad de escaneo 31 ipm @ 200 ppp b/n, 31 ipm @ 200 ppp todo color
Resolución de escaneo 100 a 600 ppp
Área de escaneo principal: 216 mm, secundaria: 356 mm o equivalentes
Método de compresión b/n: mh, mr, mmr, jpeg, jpeg2000, jbig2, todo color: jpeg, jpeg2000.
Modo de escaneo b/n: texto, texto/líneas finas, texto/foto, foto, escala de grises, todo color: foto, acs estándar.
Interfaces estándar ethernet 10base-t/100base-tx.
Formatos de archivo una sola/múltiples páginas tif, una sola/ múltiples páginas pdf, una sola/múltiples páginas pdf de alta compresión y una sola/ múltiples páginas pdf/a; una sola página jpeg.
Modos de escaneo escaneo-a-email (pop, smtp, imap4);
Soportados escaneo-a-carpeta (smb/ftp); escaneo twain en red; escaneo-a-dispositivos (usb/sd)

Especificaciones de fax:

Tipo itu-t (ccitt) g3.
Circuito pstn, pbx 200 x 100 ppp, 200 x 200 ppp.
Velocidad de módem 33,6k – 2.400 bps con ajuste automático.
Método de compresión mh, mr, mmr, jbig
Velocidad de escaneo 2,4 segundos
Memoria 4 mb (aprox. 320 páginas)
funciones estándar detección de documentos mal colocados,
doble verificación de dirección de destino, smtp directo, transmisión serial,
reenvío de fax a email/carpeta, internet fax (t.37)*, ip fax (t.38)*, lan fax, fax sin papel*, soporte a ldap

Funciones de seguridad

Autenticación de usuarios de red, filtrado de dirección ip,
sobreescritura de datos en el disco duro, cifrado de información,
seguridad contra copiado, impresión bloqueada y segura,
impresión segura cifrada, modo de pdf cifrado.



ANEXO OFICIO NO. COBAQROO/DG/DAD/DRMyS/434/2023

No.	Nombre del Plantel	Número de Equipo	Tipo de Equipo
1	Plantel Cancún Uno	2	1-A 1-B
2	Plantel Cancún Dos	1	C
3	Plantel Cancún tres	1	A
4	Plantel Cancún cuatro	1	A
5	Plantel Isla Mujeres	1	A
6	Plantel Ciudad Mujeres	1	C
7	Plantel Cozumel	3	1-B 2-C
8	Plantel Playa del Carmen	2	1-B 1-C
9	Plantel Ignacio Zaragoza	1	B
10	Plantel Puerto Morelos	1	A
11	Plantel Chetumal Uno	3	B
12	Plantel Chetumal Dos	2	C
13	Plantel Bacalar	1	B
14	Plantel Carlos A. Madrazo	1	B
15	Plantel Río Hondo	1	B
16	Plantel Nicolás Bravo	1	B
17	Plantel Maya Balam	1	A
18	Plantel José Ma. Morelos	2	B

No.	Nombre del Plantel	Número de Equipo	Tipo de Equipo
19	Plantel Tihosuco	1	A
20	Plantel Señor	1	A
21	Plantel Saban	1	A
22	Plantel Presidente Juárez	1	A
23	Plantel Candelaria	1	A
24	C.S.A.I. Chetumal	1	B
25	C.S.A.I. Playa del Carmen	1	A
26	Departamento de Emsad	1	C
27	Dirección Administrativa	11	9 C 1 B 1 D
28	Dirección Académica	2	B
29	Dirección de Planeación	1	C
30	Coordinación Zona Centro	1	C
31	Coordinación Zona Norte	1	1 A
32	Departamento Jurídico	1	B
33	Dirección General	1	B
34	Órgano Interno de Control	1	B
TOTAL DE EQUIPOS		53	