



Resolución de Secretaría General

Nro. 0046 -2020-MINAGRI-SG

Lima, **09 MAR. 2020**

VISTOS:

El Memorándum N° 073-2020-MINAGRI-SG/OTI de la Oficina de Tecnología de la Información, el Memorándum N° 240-2020-MINAGRI-SG-OGA de la Oficina General de Administración, sobre la aprobación de la Estandarización de suministros y repuestos para Impresora, Equipos Multifuncionales de Tipo Tinta, Laser, Led y Matriciales y el Informe Legal N° 237-2020-MINAGRI-SG/OGAJ de la Oficina General de Asesoría Jurídica; y;

CONSIDERANDO:

Que, el Texto Único Ordenado de la Ley N° 30225 - Ley de Contrataciones del Estado (en adelante el TUO de la Ley) aprobado por el Decreto Supremo N° 082-2019-EF que aprueba y su Reglamento, aprobado mediante Decreto Supremo N° 344-2018-EF (en adelante el Reglamento), establecen las disposiciones y lineamientos que deben observar y seguir las Entidades del Sector Público en los procedimientos de selección para la contratación de bienes, servicios y obras;

Que, el artículo 1 del TUO de la Ley establece como finalidad de la propia Ley maximizar, a través de las contrataciones que se efectúan, el valor de los recursos invertidos y a promover el enfoque por resultados para las contrataciones de bienes, servicios y obras, a fin de que estas se realicen en forma oportuna y bajo las mejores condiciones de precio y calidad;

Que, de acuerdo al artículo 16 del TUO de la Ley, el área usuaria requiere los bienes, servicios u obras a contratar, siendo responsable de formular las especificaciones técnicas, términos de referencia o expediente técnico, respectivamente, así como los requisitos de calificación, además de justificar la finalidad pública de contratación, debiendo estar orientados al cumplimiento de las funciones de la Entidad;

Que, el numeral 29.4 del artículo 29 del Reglamento establece que en el requerimiento no se hace referencia a fabricación o procedencia, marcas, patentes o tipos, origen o producción determinados, ni descripción que oriente la contratación hacia ellos, salvo que la Entidad haya implementado el correspondiente proceso de estandarización debidamente autorizado por su Titular, en cuyo caso se agregan las palabras "o equivalente" a continuación de dicha referencia;

Que, el Anexo N° 1, Definiciones del citado Reglamento, define a la Estandarización, como el proceso de racionalización consistente en ajustar a un determinado tipo o modelo





los bienes o servicios a contratar, en atención a los equipamientos preexistentes;



Que, el numeral 7.2 de la Directiva N° 004-2016-OSCE/CD "Lineamientos para la Contratación en la que se hace referencia a determinada marca o tipo particular" (en adelante la Directiva) aprobada mediante Resolución N° 011-2016-OSCE/PRE, establece que para que proceda la estandarización, deben verificarse los siguientes presupuestos: a) la Entidad posee determinado equipamiento o infraestructura, pudiendo ser maquinarias, equipos, vehículos, u otro tipo de bienes, así como ciertos servicios especializados; b) los bienes o servicios que se requiere contratar son accesorios o complementarios al equipamiento o infraestructura preexistente e imprescindibles para garantizar la funcionalidad, operatividad o valor económico de dicho equipamiento o infraestructura;



Que, el numeral 7.3 de la Directiva señala que cuando el área usuaria, de la cual proviene el requerimiento de contratar o que, dada su especialidad y funciones, canaliza los requerimientos formulados por otras dependencias, considere que resulta inevitable definir el requerimiento haciendo referencia a fabricación o procedencia, procedimiento de fabricación, marcas, patentes o tipos, origen o producción determinados o descripción que oriente la contratación hacia ellos, deberá elaborar un informe técnico de estandarización debidamente sustentado;



Que, con el Memorando N° 073-2020-MINAGRI-SG/OTI, la Oficina de Tecnología de la Información acompaña el Informe N° 001-2020, con el que sustenta la solicitud de aprobación de la Estandarización de Suministros y Repuestos para Impresoras, Equipos Multifuncionales de Tipo Tinta, Laser, Led y Matriciales, en función a lo establecido en la Directiva por el periodo de veinticuatro (24) meses;



Que, mediante Memorándum N° 240-2020-MINAGRI-SG-OGA, la Oficina General de Administración remite el Memorando N° 150-2020-MINAGRI-SG/OGA-OAP, de la Oficina de Abastecimiento y Patrimonio, mediante el cual se emite opinión técnica favorable respecto a la solicitud de aprobación de la estandarización formulada por la Oficina de Tecnología de la Información, señalando que cumple con lo dispuesto en la Directiva;

Que, con el Informe Legal N° 237-2020-MINAGRI-SG/OGAJ, la Oficina General de Asesoría Jurídica emite opinión legal favorable respecto a la solicitud de aprobación de Estandarización de Suministros y Repuestos para Impresoras, Equipos Multifuncionales de Tipo Tinta, Laser, Led y Matriciales, al cumplir con lo establecido en la Directiva, la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento;



Resolución de Secretaría General

Nro. 0046 -2020-MINAGRI-SG

Lima, 09 MAR. 2020



Que, mediante el literal b) del rubro "En materia de Contrataciones del Estado en las Unidades Ejecutoras" del artículo 1 de la Resolución Ministerial N° 0015-2020-MINAGRI se ha delegado en el Secretario General la facultad de aprobar la estandarización para la contratación de bienes y servicios de la Unidad Ejecutora 001: Ministerio de Agricultura - Administración Central;

Con los respectivos visados de la Oficina de Tecnología de la Información, Oficina General de Administración, Oficina de Abastecimiento y Patrimonio y de la Oficina General de Asesoría Jurídica;

De conformidad con el Decreto Legislativo N° 997, modificado por la Ley N° 30048, Ley de Organización y Funciones del Ministerio de Agricultura y Riego; su Reglamento de Organización y Funciones, aprobado por Decreto Supremo N° 008-2014-MINAGRI y sus modificatorias.

SE RESUELVE:

Artículo 1.- Aprobar la Estandarización de Suministros y Repuestos para Impresoras, Equipos Multifuncionales de Tipo Tinta, Laser, Led y Matriciales de acuerdo a los Anexos 1, 2 y 3 que forman parte de la presente Resolución.

Artículo 2.- El periodo de vigencia de la presente aprobación es de veinticuatro (24) meses, a partir de la expedición de la presente Resolución.

Artículo 3.- Notificar la presente Resolución, a la Oficina de Tecnología de la Información y a la Oficina de Abastecimiento y Patrimonio, a fin que continúen con el trámite correspondiente de acuerdo a sus funciones.

Artículo 4.- Publíquese la presente Resolución en el Portal Institucional del Ministerio de Agricultura y Riego (www.gob.pe/minagri).

Regístrese y Comuníquese.

LUIS ALFONSO ZUAZO MANTILLA
Secretario General



ANEXO N° 01 DEL INFORME TECNICO

EQUIPOS DE IMPRESIÓN

N°	MARCA	MODELO	CANTIDAD
1	BROTHER	HL - 5250DN	1
2	BROTHER	HL - 5370DW	2
3	BROTHER	MFC - 6490CW	1
4	BROTHER	MFC - 8480DN	2
5	CANON	BJ330	1
6	CANON	F230900	1
7	CANON	H12250	1
8	CANON	IPF-700	2
9	EPSON	C463C	1
10	EPSON	FX-2170	1
11	EPSON	FX-890	7
12	EPSON	FX-980	1
13	EPSON	L355	1
14	EPSON	L555	1
15	EPSON	LQ-2090	2
16	EPSON	LQ-2180	1
17	EPSON	LX-300	1
18	EPSON	LX-810L	1
19	EPSON	M205	1
20	EPSON	PRO 10600	1
21	EPSON	STYLUS COLOR 3000	1
22	EPSON	STYLUS CX4100	1
23	HEWLETT PACKARD	1700	1
24	HEWLETT PACKARD	2600N	1
25	HEWLETT PACKARD	4250N	1
26	HEWLETT PACKARD	4350N	4
27	HEWLETT PACKARD	500MFP M525DN	5
28	HEWLETT PACKARD	600M602	1
29	HEWLETT PACKARD	C 4280	1
30	HEWLETT PACKARD	CE459A	1
31	HEWLETT PACKARD	CM2320NF	1
32	HEWLETT PACKARD	COLOR LASERJET CP2025	1



ANEXO N° 01 DEL INFORME TECNICO

EQUIPOS DE IMPRESIÓN

N°	MARCA	MODELO	CANTIDAD
33	HEWLETT PACKARD	CP1700	1
34	HEWLETT PACKARD	DESIGNET Z5400	1
35	HEWLETT PACKARD	DESIGNJET 1050C PLUS	4
36	HEWLETT PACKARD	DESIGNJET 20PS	1
37	HEWLETT PACKARD	DESIGNJET 4500PS	1
38	HEWLETT PACKARD	DESIGNJET 500 PS	1
39	HEWLETT PACKARD	DESIGNJET T7200	1
40	HEWLETT PACKARD	DESING JET T1300	1
41	HEWLETT PACKARD	DESINGJET T1500 PS36 EP	1
42	HEWLETT PACKARD	DESINGJET 1200	1
43	HEWLETT PACKARD	DESINGJET 970CXI	2
44	HEWLETT PACKARD	ENTERPRICE M608	2
45	HEWLETT PACKARD	HP LASER JET P2055DN	1
46	HEWLETT PACKARD	LASER JET 5200TN	1
47	HEWLETT PACKARD	LASER JET 5550 DTM	1
48	HEWLETT PACKARD	LASER JET 600M603	1
49	HEWLETT PACKARD	LASER JET 6L	1
50	HEWLETT PACKARD	LASER JET CP350D	1
51	HEWLETT PACKARD	LASER JET ENTERPRISE M608	1
52	HEWLETT PACKARD	LASER JET M1522N	2
53	HEWLETT PACKARD	LASER JET P1606DN	1
54	HEWLETT PACKARD	LASER JET P2015DN	1
55	HEWLETT PACKARD	LASER JET P2055DN	7
56	HEWLETT PACKARD	LASER JET P3005N	1
57	HEWLETT PACKARD	LASER JET P3015	1
58	HEWLETT PACKARD	LASER JET PRO 400	3
59	HEWLETT PACKARD	LASER JET PRO MFP M426 FDW	1
60	HEWLETT PACKARD	LASER JET PRO MFP M426FDW	3
61	HEWLETT PACKARD	LaserJet 1200	8
62	HEWLETT PACKARD	LASERJET 1300	1
63	HEWLETT PACKARD	LASERJET 1320	1
64	HEWLETT PACKARD	LASERJET 2420	1



ANEXO N° 01 DEL INFORME TECNICO

EQUIPOS DE IMPRESIÓN

N°	MARCA	MODELO	CANTIDAD
65	HEWLETT PACKARD	LASERJET 3050	1
66	HEWLETT PACKARD	LASERJET 3052	1
67	HEWLETT PACKARD	LASERJET 400M401DNE	4
68	HEWLETT PACKARD	LASERJET 4250	1
69	HEWLETT PACKARD	LASERJET 4350N	7
70	HEWLETT PACKARD	LASERJET 500MFP	5
71	HEWLETT PACKARD	LASERJET 5550DN	1
72	HEWLETT PACKARD	LASERJET 55I	1
73	HEWLETT PACKARD	LASERJET 600M602N	1
74	HEWLETT PACKARD	LASERJET CP3505	1
75	HEWLETT PACKARD	LASERJET CP3525DN	1
76	HEWLETT PACKARD	LASERJET ENTERPRISE M605	1
77	HEWLETT PACKARD	LASERJET ENTERPRISE M606	1
78	HEWLETT PACKARD	LASERJET ENTERPRISE M608DN	4
79	HEWLETT PACKARD	LASERJET ENTERPRISE M750	1
80	HEWLETT PACKARD	LASERJET FLOWMFP M525	1
81	HEWLETT PACKARD	LASERJET M1522N	6
82	HEWLETT PACKARD	LASERJET M2727NF	1
83	HEWLETT PACKARD	LASERJET M603	1
84	HEWLETT PACKARD	LASERJET MFP M127FN	3
85	HEWLETT PACKARD	LASERJET MFP M225DW	1
86	HEWLETT PACKARD	LASERJET MFP M425DN	1
87	HEWLETT PACKARD	LASERJET MFP M426FDW	1
88	HEWLETT PACKARD	LASERJET MFPM521DN	1
89	HEWLETT PACKARD	LASERJET P1006	1
90	HEWLETT PACKARD	LASERJET P1102W	1
91	HEWLETT PACKARD	LASERJET P1606DN	2
92	HEWLETT PACKARD	LASERJET P2015	2
93	HEWLETT PACKARD	LASERJET P3015	2
94	HEWLETT PACKARD	LASERJET P4015N	6
95	HEWLETT PACKARD	LASERJET PRO MFP M127FN	1
96	HEWLETT PACKARD	LASERJET PRO1102W	1



ANEXO N° 01 DEL INFORME TECNICO

EQUIPOS DE IMPRESIÓN

N°	MARCA	MODELO	CANTIDAD
97	HEWLETT PACKARD	LASERJETPRO M203DW	2
98	HEWLETT PACKARD	LASET JET MFPM426FDW	5
99	HEWLETT PACKARD	LJ 1536 DNF MFP	8
100	HEWLETT PACKARD	LJ MNGD E77830DN PP	1
101	HEWLETT PACKARD	LJENTERPRISE M608DN	3
102	HEWLETT PACKARD	LJP MFP M477FDW	2
103	HEWLETT PACKARD	M1522N	1
104	HEWLETT PACKARD	M2727NF	2
105	HEWLETT PACKARD	M5035 MFP	1
106	HEWLETT PACKARD	M608DN	1
107	HEWLETT PACKARD	MFP M725	1
108	HEWLETT PACKARD	MFP-M525N	1
109	HEWLETT PACKARD	OFFICE JETPRO K5400	1
110	HEWLETT PACKARD	P1006	4
111	HEWLETT PACKARD	P1102W	1
112	HEWLETT PACKARD	P2014M	1
113	HEWLETT PACKARD	P2014N	1
114	HEWLETT PACKARD	P2015	1
115	HEWLETT PACKARD	P2055 DN	9
116	HEWLETT PACKARD	P3005 DN	3
117	HEWLETT PACKARD	P3005DN	1
118	HEWLETT PACKARD	PRO 400M 401DNE	1
119	HEWLETT PACKARD	PRO M1212NF MFP	2
120	KONICA MINOLTA	BIZHUB 160	1
121	KONICA MINOLTA	BIZHUB 226	4
122	KONICA MINOLTA	BIZHUB 282	2
123	KONICA MINOLTA	BIZHUB 283	2
124	KONICA MINOLTA	BIZHUB 350	3
125	KONICA MINOLTA	BIZHUB 362	1
126	KONICA MINOLTA	BIZHUB 363	17
127	KONICA MINOLTA	BIZHUB 367	24
128	KONICA MINOLTA	BIZHUB 554E	2



ANEXO N° 01 DEL INFORME TECNICO

EQUIPOS DE IMPRESIÓN

N°	MARCA	MODELO	CANTIDAD
129	KONICA MINOLTA	BIZHUB 658E	1
130	KONICA MINOLTA	BIZHUB 758	3
131	KONICA MINOLTA	BIZHUB C221	1
132	KONICA MINOLTA	BIZHUB C360	1
133	KONICA MINOLTA	BIZHUB C368	1
134	KONICA MINOLTA	BIZHUB C3850	1
135	KONICA MINOLTA	BIZHUB-367	1
136	KONICA MINOLTA	PAGEPRO 4650EN	3
137	KYOCERA	ECOSYS M3040idn	2
138	KYOCERA	ECOSYS M3550IDN	2
139	KYOCERA	FS-1920	1
140	KYOCERA	FS-4200DN	3
141	KYOCERA	KM-1500	1
142	KYOCERA	KM1635	1
143	KYOCERA	KM-1650	1
144	KYOCERA	KM-2550	1
145	KYOCERA	TASKALFA 6002I	4
146	LEXMARK	T632	2
147	OCE	7055	1
148	OKI	B6500	1
149	PRINTRONIX	P5220S	1
150	RICOH	AFICIO MP2000	1
151	RICOH	AFICIO 270	1
152	RICOH	AFICIO MP 5000B	1
153	RICOH	AFICIO MP 6002	1
154	RICOH	MP 601SPF	3
155	RICOH	MP171	1
156	RICOH	MP5054	1
157	SAMSUNG	SCX-8128NX/SEE	6
158	TOSHIBA	STUDIO 207	1
159	TOSHIBA	STUDIO 355	1
160	XEROX	ALTALINK B8055	18



ANEXO N° 01 DEL INFORME TECNICO

EQUIPOS DE IMPRESIÓN

N°	MARCA	MODELO	CANTIDAD
161	XEROX	ALTALINK B8065	4
162	XEROX	PHASER 3100 MFP	1
163	XEROX	PHASER 3250 DN	2
164	XEROX	PHASER 3600	3
165	XEROX	PHASER 6180	1
166	XEROX	WORK CENTRE 3119	1
167	XEROX	WORK CENTRE 3550	1
168	XEROX	WORKCENTRE 3225	1
169	XEROX	WORKCENTRE 3345	1
170	XEROX	WORKCENTRE 5638	2
171	XEROX	WORKCENTRE 5740	1
172	XEROX	WORKCENTRE 5955	2
173	XEROX	WORKCENTRE PE220	1
Cuenta general			365



ANEXO N° 02 DEL INFORME TECNICO

SUMINISTROS A ESTANDARIZAR

N°	MARCA	MODELO	CODIGO
1	BROTHER	HL - 5250DN	TN-3130
2	BROTHER	HL - 5370DW	TN-3230
3	BROTHER	MFC - 6490CW	LC1100HYVAL
4	BROTHER	MFC - 8480DN	TN-650
5	CANON	BJ330	BJI-642
6	CANON	F230900	GPR-38
7	EPSON	C463C	T664120-AL T664220-AL T664320-AL T664420-AL
8	EPSON	FX-2170	S015086
9	EPSON	FX-890	S015329
10	EPSON	FX-980	S015091
11	EPSON	L355	C13T664140 C13T664240 C13T664340 C13T664440
12	EPSON	L555	T664120-AL T664220-AL T664320-AL T664420-AL
13	EPSON	LQ-2090	S015336
14	EPSON	LQ-2180	S015086
15	EPSON	LX-300	S015637
16	EPSON	LX-810L	C13S015019
17	EPSON	M205	T774120-AL
18	EPSON	PRO 10600	C13T549100 C13T549200 C13T549300 C13T549400 C13T549500 C13T549600 C13T549800
19	EPSON	STYLUS COLOR 3000	S020130 S020126 S020122 S020118
20	EPSON	STYLUS CX4100	T063120 T063220 T063320 T063420
21	HEWLETT PACKARD	InkJet CP1700	C4810A C4811A C4812A C4813A C4838A C4844A
22	HEWLETT PACKARD	2600N	124A - Q6000A 124A - Q6001A 124A - Q6002A 124A - Q6003A
23	HEWLETT PACKARD	4250N	Q5942X
24	HEWLETT PACKARD	4350N	Q5942X
25	HEWLETT PACKARD	500MFP M525DN	55X CE255X
26	HEWLETT PACKARD	600M602	CE390A
27	HEWLETT PACKARD	C 4280	SD412EE
28		C 4280	C9369EE
29	HEWLETT PACKARD	CE459A - P2055DN	CE505X



ANEXO N° 02 DEL INFORME TECNICO

SUMINISTROS A ESTANDARIZAR

N°	MARCA	MODELO	CODIGO
30	HEWLETT PACKARD	CM2320NF	CC531A CC530A CC533A CC532A
31	HEWLETT PACKARD	COLOR LASERJET CP2025	CC530A CC531A CC532A CC533A
32	HEWLETT PACKARD	CP1700	C8108-67036 C8108-67044 C8108-67045 C4810A C4811A C4812A C4813A C4844A C4836A C4837A C4838A
33	HEWLETT PACKARD	DESIGNET Z5400	CN633A CN636A CN630A CN629A
34	HEWLETT PACKARD	DESIGNJET 1050C PLUS	C4871A C4846A C4848A C4847A
35	HEWLETT PACKARD	DESIGNJET 20PS	C5016A C8017A C4913A C5018A
36	HEWLETT PACKARD	DESIGNJET 4500PS	C5058A C5061A C5065A C5063A
37	HEWLETT PACKARD	DESIGNJET 500 PS	C4844A C4911A C4913A C4912A
38	HEWLETT PACKARD	DESIGNJET T7200	F9J53A F9J54A F9J55A F9J52A F9J50A F9J51A
39	HEWLETT PACKARD	DESING JET T1300	C9397A C9398A C9400A C9399A C9401A
40	HEWLETT PACKARD	DESINGJET T1500 PS36 EP	B3P06A
41	HEWLETT PACKARD	DESINGJET 1200	C9403A C9370A C9371A C9372A C9373A C9374A
42	HEWLETT PACKARD	DESINGJET 970CXI	51645AE C6578D
43	HEWLETT PACKARD	ENTERPRICE M608	CF237A
44	HEWLETT PACKARD	HP LASER JET P2055DN	05ACE505A
45	HEWLETT PACKARD	LASER JET 5200TN	Q7516A



ANEXO N° 02 DEL INFORME TECNICO

SUMINISTROS A ESTANDARIZAR

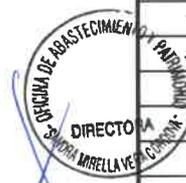
N°	MARCA	MODELO	CODIGO
46	HEWLETT PACKARD	LASER JET 5550 DTM	C9734B C9730A C9731A C9732A C9733A Q3985A
47	HEWLETT PACKARD	LASER JET 600M603	C390X
48	HEWLETT PACKARD	LASER JET 6L	C3906A
49	HEWLETT PACKARD	LASER JET CP350D	Q6470A Q7581A Q7582A Q7583A
50	HEWLETT PACKARD	LASER JET ENTERPRISE M608	CF237A
51	HEWLETT PACKARD	LASER JET M1522N	CB436A
52	HEWLETT PACKARD	LASER JET P1606DN	CE278A CE278AD
53	HEWLETT PACKARD	LASER JET P2015DN	Q7553X
54	HEWLETT PACKARD	LASER JET P2055DN	CE505A
55	HEWLETT PACKARD	LASER JET P3005N	Q7551X
56	HEWLETT PACKARD	LASER JET P3015	CE255X
57	HEWLETT PACKARD	LASER JET P4015N	CC364X
58	HEWLETT PACKARD	LASER JET PRO 400	CE410A
59	HEWLETT PACKARD	LASER JET PRO MFP M426 FDW	CF226X
60	HEWLETT PACKARD	LASER JET 1200	C7115X
61	HEWLETT PACKARD	LASERJET 1300	Q2613A
62	HEWLETT PACKARD	LASERJET 1320	Q5949X
63	HEWLETT PACKARD	LASERJET 2420	Q6511A
64	HEWLETT PACKARD	LASERJET 3050	Q2612AD
65	HEWLETT PACKARD	LASERJET 3052	Q2612AD
66	HEWLETT PACKARD	LASERJET 400M401DNE	CF280X
67	HEWLETT PACKARD	LASERJET 4250	Q5942X
68	HEWLETT PACKARD	LASERJET 4350N	Q5422A
69	HEWLETT PACKARD	LASERJET 500MFP	CE400A CE401A CE402A CE403A
70	HEWLETT PACKARD	LASERJET 5550DN	C9730A C9731A C9732A C9733A
71	HEWLETT PACKARD	LASERJET 55I	CE255A
72	HEWLETT PACKARD	LASERJET 600M602N	CE390XD
73	HEWLETT PACKARD	LASERJET CP3505	Q6470A Q7581A Q7582A Q7583A
74	HEWLETT PACKARD	LASERJET CP3525DN	CE250X CE251A CE252A CE253A
75	HEWLETT PACKARD	LASERJET ENTERPRISE M605	CF281X
76	HEWLETT PACKARD	LASERJET ENTERPRISE M606	CF281X
77	HEWLETT PACKARD	LASERJET ENTERPRISE M608DN	CF237X
78	HEWLETT PACKARD	LASERJET ENTERPRISE M750	CE270A CE271A CE272A CE273A
79	HEWLETT PACKARD	LASERJET FLOWMFP M525	CE255X



ANEXO N° 02 DEL INFORME TECNICO

SUMINISTROS A ESTANDARIZAR

N°	MARCA	MODELO	CODIGO
80	HEWLETT PACKARD	LASERJET M1522N	CB436A
81	HEWLETT PACKARD	LASERJET M2727NF	Q7553X
82	HEWLETT PACKARD	LASERJET M603	CE390A
83	HEWLETT PACKARD	LASERJET MFP M127FN	CF283A
84	HEWLETT PACKARD	LASERJET MFP M225DW	CF283X
85	HEWLETT PACKARD	LASERJET MFP M425DN	CF280X
86	HEWLETT PACKARD	LASERJET MFP M426FDW	26X - CF226X
87	HEWLETT PACKARD	LASERJET MFPM521DN	CE255X
88	HEWLETT PACKARD	LASERJET P1006	35A CB435A
89	HEWLETT PACKARD	LASERJET P1102W	85A CE285A
90	HEWLETT PACKARD	LASERJET P1606DN	CE278A
91	HEWLETT PACKARD	LASERJET P2015	Q7553X
92	HEWLETT PACKARD	LASERJET P3015	55X CE255X
93	HEWLETT PACKARD	LASERJET P4515N	CC364X
94	HEWLETT PACKARD	LASERJET PRO MFP M127FN	CF283A
95	HEWLETT PACKARD	LASERJET PRO1102W	CE285A
96	HEWLETT PACKARD	LASERJETPRO M203DW	30X (CF230X)
97	HEWLETT PACKARD	LASET JET MFPM426FDW	CF226X
98	HEWLETT PACKARD	LJ 1536 DNF MFP	CE278L
99	HEWLETT PACKARD	LJ MNGD E77830DN PP	W9040MC W9041MC W9043MC W9042MC
100	HEWLETT PACKARD	LJENTERPRISE M608DN	CF237A
101	HEWLETT PACKARD	LJP MFP M477FDW	410X CF410X 410X CF411X 410X CF412X 410X CF413X
102	HEWLETT PACKARD	M1522N	CB436A
103	HEWLETT PACKARD	M2727NF	Q7553X
104	HEWLETT PACKARD	M5035 MFP	Q7570A
105	HEWLETT PACKARD	M608DN	CF237X
106	HEWLETT PACKARD	MFP M725	CF214X
107	HEWLETT PACKARD	MFP-M525N	CE255X
108	HEWLETT PACKARD	OFFICE JETPRO K5400	C9396AE C9393AE C9392AE C9388AE C9387AE C9385AE C9382A C9381A C9391AE C9386AE
109	HEWLETT PACKARD	P1006	CB435A
110	HEWLETT PACKARD	P1102W	CE285A
111	HEWLETT PACKARD	P2014M	Q7553x
112	HEWLETT PACKARD	P2014N	Q7553X
113	HEWLETT PACKARD	P2015	Q7553X
114	HEWLETT PACKARD	P2055 DN	CE505X
115	HEWLETT PACKARD	P3005 DN	Q7551X
116	HEWLETT PACKARD	P3005DN	Q7551A
117	HEWLETT PACKARD	PRO 400M 401DNE	CF280X
118	HEWLETT PACKARD	PRO M1212NF MFP	CE285A
119	KONICA MINOLTA	BIZHUB 160	TN-113



ANEXO N° 02 DEL INFORME TECNICO

SUMINISTROS A ESTANDARIZAR

N°	MARCA	MODELO	CODIGO
120	KONICA MINOLTA	BIZHUB 226	TN-118
121	KONICA MINOLTA	BIZHUB 282	TN-311
122	KONICA MINOLTA	BIZHUB 283	TN-217
123	KONICA MINOLTA	BIZHUB 350	TN-311
124	KONICA MINOLTA	BIZHUB 362	TN-211
125	KONICA MINOLTA	BIZHUB 363	TN-414
126	KONICA MINOLTA	BIZHUB 367	TM-323
127	KONICA MINOLTA	BIZHUB 554E	TM-513
128	KONICA MINOLTA	BIZHUB 658E	TM-516
129	KONICA MINOLTA	BIZHUB 758	TN-812
130	KONICA MINOLTA	BIZHUB C221	TN-220K TN-220M TN-220C TN-220Y
131	KONICA MINOLTA	BIZHUB C360	TN-319K TN-319C TN-319K TN-319M
132	KONICA MINOLTA	BIZHUB C368	TN-324K
133	KONICA MINOLTA	BIZHUB C3850	TNP48K TNP48M TNP48C TNP48Y
134	KONICA MINOLTA	BIZHUB-367	A87M090
135	KONICA MINOLTA	PAGEPRO 4650EN	A0FN021
136	KYOCERA	ECOSYS M3040idn	TK 3102
137	KYOCERA	ECOSYS M3550IDN	1T02LV0NLO
138	KYOCERA	FS-1920	370QC0KX
139	KYOCERA	FS-4200DN	TK-3122
140	KYOCERA	KM-1500	2DC93038
141	KYOCERA	KM1635	370AM010
142	KYOCERA	KM-1650	370AM010
143	KYOCERA	KM-2550	370AR010
144	KYOCERA	TASKALFA 6002I	TK-6327K
145	LEXMARK	T632	12A7465
146	OCE	7055	Oce B1
147	OKI	B6500	09004462
148	PRINTRONIX	P5220S	57P2308
149	RICOH	AFICIO MP2000	842015
150	RICOH	AFICIO 270	885053
151	RICOH	AFICIO MP 5000B	842077
152	RICOH	AFICIO MP 6002	885400 / 885273
153	RICOH	MP 601SPF	407823
154	RICOH	AFICIO MP171	888261
155	RICOH	MP5054	842126
156	SAMSUNG	SCX-8128NX/SEE	MLT-D709
157	TOSHIBA	STUDIO 207	T-1640
158	TOSHIBA	STUDIO 355	T-4530A
159	XEROX	ALTALINK B8055	006R01683
160	XEROX	ALTALINK B8065	006R01683
161	XEROX	PHASER 3100 MFP	106R01379
162	XEROX	PHASER 3250 DN	106R01374
163	XEROX	PHASER 3600	106R01372
164	XEROX	PHASER 3600V	106R01372

MINISTERIO DE AGRICULTURA
Oficina General de Asesoría Técnica
V°B
Directora General

COMISIÓN DE ABASTECIMIENTO Y PATRONAJOS
DIRECTOR
MIRELLA VEGA

OFICINA DE TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN
DIRECTOR
MICHAEL A. CASTILLO VILLAGRA

ANEXO N° 02 DEL INFORME TECNICO			
SUMINISTROS A ESTANDARIZAR			
N°	MARCA	MODELO	CODIGO
165	XEROX	PHASER 6180	113R00719 113R00720 113R00721 113R00722 113R00723 113R00724 113R00725 113R00726
166	XEROX	PHASER-3600	106R01371
167	XEROX	WORK CENTRE 3119	013R00625
168	XEROX	WORK CENTRE 3550	106R01530
169	XEROX	WORKCENTRE 3225	106R027
170	XEROX	WORKCENTRE 3345	106R03621
171	XEROX	WORKCENTRE 5638	006R01046
172	XEROX	WORKCENTRE 5740	006R01046
173	XEROX	WORKCENTRE 5955	006R01606
174	XEROX	WORKCENTRE PE220	013R00621



ANEXO N°03 DEL INFORME TECNICO

REPUESTOS A ESTANDARIZAR

MARCA	MODELO	REPUESTOS
BROTHER	HL - 5250DN	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
BROTHER	HL - 5370DW	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
BROTHER	MFC - 6490CW	Conexiones del puerto de impresión, Panel de control, Botones. Cubierta de impresor, Plantilla, Correa de regulación, Rodillos de alimentación de papel, Motor de posicionamiento de cabezal de impresión.
BROTHER	MFC - 8480DN	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
CANON	BJ330	CABEZAL, FUENTE DE PODER, CARRUAJES, PANEL DE CONTROL, TRACTOR DE FORMULARIO CONTINUO, PLACA PRINCIPAL
CANON	F230900	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
CANON	H12250	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
CANON	IPF-700	PANEL DE CONTROL, CARRETE, PRENSA DE ROLLOS, ROLLOS DE ALIMENTACION DE MATERIA, BOTON DE POSICION DE ORIGEN, CUBIERTAS LADO DERECHO E IZQUIERDO, RANURA PORTA CUCHILLA, RANURA PORTA PLUMA, BOTON DE BLOQUEO, FUSIBLE
EPSON	C463C	Conexiones del puerto de impresión, Panel de control, Botones. Cubierta de impresor, Plantilla, Correa de regulación, Rodillos de alimentación de papel, Motor de posicionamiento de cabezal de impresión.
EPSON	FX-2170	CABEZAL, FUENTE DE PODER, CARRUAJES, PANEL DE CONTROL, TRACTOR DE FORMULARIO CONTINUO, PLACA PRINCIPAL
EPSON	FX-890	CABEZAL, FUENTE DE PODER, CARRUAJES, PANEL DE CONTROL, TRACTOR DE FORMULARIO CONTINUO, PLACA PRINCIPAL
EPSON	FX-980	CABEZAL, FUENTE DE PODER, CARRUAJES, PANEL DE CONTROL, TRACTOR DE FORMULARIO CONTINUO, PLACA PRINCIPAL
EPSON	L355	FUENTE DE PODER, PICK ASSY, UNIDAD DE CAP, CABEZALES, PLACA PRINCIPAL, UNIDAD DE ESCANER
EPSON	L555	FUENTE DE PODER, PICK ASSY, UNIDAD DE CAP, CABEZALES, PLACA PRINCIPAL, UNIDAD DE ESCANER
EPSON	LQ-2090	CABEZAL, FUENTE DE PODER, CARRUAJES, PANEL DE CONTROL, TRACTOR DE FORMULARIO CONTINUO, PLACA PRINCIPAL, MOTOR, MANGO DE RODILLO
EPSON	LQ-2180	CABEZAL, FUENTE DE PODER, CARRUAJES, PANEL DE CONTROL, TRACTOR DE FORMULARIO CONTINUO, PLACA PRINCIPAL, MOTOR, MANGO DE RODILLO
EPSON	LX-300	CABEZAL, FUENTE DE PODER, CARRUAJES, PANEL DE CONTROL, TRACTOR DE FORMULARIO CONTINUO, PLACA PRINCIPAL, MOTOR, MANGO DE RODILLO
EPSON	LX-810L	CABEZAL, FUENTE DE PODER, CARRUAJES, PANEL DE CONTROL, TRACTOR DE FORMULARIO CONTINUO, PLACA PRINCIPAL, MOTOR, MANGO DE RODILLO
EPSON	M205	Conexiones del puerto de impresión, Panel de control, Botones. Cubierta de impresor, Plantilla, Correa de regulación, Rodillos de alimentación de papel, Motor de posicionamiento de cabezal de impresión.
EPSON	PRO 10600	PANEL DE CONTROL, CARRETE, PRENSA DE ROLLOS, ROLLOS DE ALIMENTACION DE MATERIAL, BOTON DE POSICION DE ORIGEN, CUBIERTAS LADO DERECHO E IZQUIERDO, RANURA PORTA CUCHILLA, RANURA PORTA PLUMA, BOTON DE BLOQUEO, FUSIBLE



ANEXO N°03 DEL INFORME TECNICO

REPUESTOS A ESTANDARIZAR

MARCA	MODELO	REPUESTOS
EPSON	STYLUS COLOR 3000	Conexiones del puerto de impresión, Panel de control, Botones. Cubierta de impresor, Plantilla, Correa de regulación, Rodillos de alimentación de papel, Motor de posicionamiento de cabezal de impresión.
EPSON	STYLUS CX4100	Conexiones del puerto de impresión, Panel de control, Botones. Cubierta de impresor, Plantilla, Correa de regulación, Rodillos de alimentación de papel, Motor de posicionamiento de cabezal de impresión.
HEWLETT PACKARD	T1700	PANEL DE CONTROL, CARRETE, PRENSA DE ROLLOS, ROLLOS DE ALIMENTACION DE MATERIAL, BOTON DE POSICION DE ORIGEN, CUBIERTAS LADO DERECHO E IZQUIERDO, RANURA PORTA CUCHILLA, RANURA PORTA PLUMA, BOTON DE BLOQUEO, FUSIBLE
HEWLETT PACKARD	2600N	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
HEWLETT PACKARD	4250N	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
HEWLETT PACKARD	4350N	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
HEWLETT PACKARD	500MFP M525DN	BANDEJAS, GOMA, LASER, RODILLOS, FUSOR, BANDEJAS DE SALIDA, MOTORES INTERNOS, KIT DE MANTENIMIENTO
HEWLETT PACKARD	600M602	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
HEWLETT PACKARD	C 4280	Conexiones del puerto de impresión, Panel de control, Botones. Cubierta de impresor, Plantilla, Correa de regulación, Rodillos de alimentación de papel, Motor de posicionamiento de cabezal de impresión.
HEWLETT PACKARD	CE459A	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
HEWLETT PACKARD	CM2320NF	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
HEWLETT PACKARD	COLOR LASERJET CP2025	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).



ANEXO N°03 DEL INFORME TECNICO

REPUESTOS A ESTANDARIZAR

MARCA	MODELO	REPUESTOS
HEWLETT PACKARD	CP1700	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
HEWLETT PACKARD	DESIGNET Z5400	PANEL DE CONTROL, CARRETE, PRENSA DE ROLLOS, ROLLOS DE ALIMENTACION DE MATERIAL, BOTON DE POSICION DE ORIGEN, CUBIERTAS LADO DERECHO E IZQUIERDO, RANURA PORTA CUCHILLA, RANURA PORTA PLUMA, BOTON DE BLOQUEO, FUSIBLE
HEWLETT PACKARD	DESIGNJET 1050C PLUS	PANEL DE CONTROL, CARRETE, PRENSA DE ROLLOS, ROLLOS DE ALIMENTACION DE MATERIAL, BOTON DE POSICION DE ORIGEN, CUBIERTAS LADO DERECHO E IZQUIERDO, RANURA PORTA CUCHILLA, RANURA PORTA PLUMA, BOTON DE BLOQUEO, FUSIBLE
HEWLETT PACKARD	DESIGNJET 20PS	PANEL DE CONTROL, CARRETE, PRENSA DE ROLLOS, ROLLOS DE ALIMENTACION DE MATERIAL, BOTON DE POSICION DE ORIGEN, CUBIERTAS LADO DERECHO E IZQUIERDO, RANURA PORTA CUCHILLA, RANURA PORTA PLUMA, BOTON DE BLOQUEO, FUSIBLE
HEWLETT PACKARD	DESIGNJET 4500PS	PANEL DE CONTROL, CARRETE, PRENSA DE ROLLOS, ROLLOS DE ALIMENTACION DE MATERIAL, BOTON DE POSICION DE ORIGEN, CUBIERTAS LADO DERECHO E IZQUIERDO, RANURA PORTA CUCHILLA, RANURA PORTA PLUMA, BOTON DE BLOQUEO, FUSIBLE
HEWLETT PACKARD	DESIGNJET 500 PS	PANEL DE CONTROL, CARRETE, PRENSA DE ROLLOS, ROLLOS DE ALIMENTACION DE MATERIAL, BOTON DE POSICION DE ORIGEN, CUBIERTAS LADO DERECHO E IZQUIERDO, RANURA PORTA CUCHILLA, RANURA PORTA PLUMA, BOTON DE BLOQUEO, FUSIBLE
HEWLETT PACKARD	DESIGNJET T7200	PANEL DE CONTROL, CARRETE, PRENSA DE ROLLOS, ROLLOS DE ALIMENTACION DE MATERIAL, BOTON DE POSICION DE ORIGEN, CUBIERTAS LADO DERECHO E IZQUIERDO, RANURA PORTA CUCHILLA, RANURA PORTA PLUMA, BOTON DE BLOQUEO, FUSIBLE
HEWLETT PACKARD	DESIGNJET T1300	PANEL DE CONTROL, CARRETE, PRENSA DE ROLLOS, ROLLOS DE ALIMENTACION DE MATERIAL, BOTON DE POSICION DE ORIGEN, CUBIERTAS LADO DERECHO E IZQUIERDO, RANURA PORTA CUCHILLA, RANURA PORTA PLUMA, BOTON DE BLOQUEO, FUSIBLE
HEWLETT PACKARD	DESIGNJET T1500 PS36 EP	PANEL DE CONTROL, CARRETE, PRENSA DE ROLLOS, ROLLOS DE ALIMENTACION DE MATERIAL, BOTON DE POSICION DE ORIGEN, CUBIERTAS LADO DERECHO E IZQUIERDO, RANURA PORTA CUCHILLA, RANURA PORTA PLUMA, BOTON DE BLOQUEO, FUSIBLE
HEWLETT PACKARD	DESIGNJET 1200	PANEL DE CONTROL, CARRETE, PRENSA DE ROLLOS, ROLLOS DE ALIMENTACION DE MATERIAL, BOTON DE POSICION DE ORIGEN, CUBIERTAS LADO DERECHO E IZQUIERDO, RANURA PORTA CUCHILLA, RANURA PORTA PLUMA, BOTON DE BLOQUEO, FUSIBLE
HEWLETT PACKARD	DESIGNJET 970CXI	Conexiones del puerto de impresión, Panel de control, Botones. Cubierta de impresor, Plantilla, Correa de regulación, Rodillos de alimentación de papel, Motor de posicionamiento de cabezal de impresión.
HEWLETT PACKARD	ENTERPRICE M608	BANDEJAS, GOMA, LASER, RODILLOS, FUSOR, BANDEJAS DE SALIDA, MOTORES INTERNOS, KIT DE MANTENIMIENTO
HEWLETT PACKARD	HP LASER JET P2055DN	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
HEWLETT PACKARD	LASER JET 5200TN	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
HEWLETT PACKARD	LASER JET 5550 DTM	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).



ANEXO N°03 DEL INFORME TECNICO		
REPUESTOS A ESTANDARIZAR		
MARCA	MODELO	REPUESTOS
HEWLETT PACKARD	LASERJET PRO MFP M127FN	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
HEWLETT PACKARD	LASERJET PRO1102W	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
HEWLETT PACKARD	LASERJETPRO M203DW	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
HEWLETT PACKARD	LASET JET MFPM426FDW	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
HEWLETT PACKARD	LJ MNGD E77830DN PP	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
HEWLETT PACKARD	LJENTERPRISE M608DN	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
HEWLETT PACKARD	LJP MFP M477FDW	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
HEWLETT PACKARD	M1522N	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
HEWLETT PACKARD	M2727NF	BANDEJAS, GOMA, LASER, RODILLOS, FUSOR, BANDEJAS DE SALIDA, MOTORES INTERNOS, KIT DE MANTENIMIENTO



ANEXO N°03 DEL INFORME TECNICO

REPUESTOS A ESTANDARIZAR

MARCA	MODELO	REPUESTOS
HEWLETT PACKARD	M5035 MFP	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
HEWLETT PACKARD	M608DN	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
HEWLETT PACKARD	MFP M725	BANDEJAS, GOMA, LASER, RODILLOS, FUSOR, BANDEJAS DE SALIDA, MOTORES INTERNOS, KIT DE MANTENIMIENTO
HEWLETT PACKARD	MFP-M525N	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
HEWLETT PACKARD	OFFICE JETPRO K5400	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
HEWLETT PACKARD	P1006	BANDEJAS, GOMA, LASER, RODILLOS, FUSOR, BANDEJAS DE SALIDA, MOTORES INTERNOS, KIT DE MANTENIMIENTO
HEWLETT PACKARD	P1102W	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
HEWLETT PACKARD	P2014M	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
HEWLETT PACKARD	P2014N	BANDEJAS, GOMA, LASER, RODILLOS, FUSOR, BANDEJAS DE SALIDA, MOTORES INTERNOS, KIT DE MANTENIMIENTO
HEWLETT PACKARD	P2015	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).



ANEXO N°03 DEL INFORME TECNICO		
REPUESTOS A ESTANDARIZAR		
MARCA	MODELO	REPUESTOS
HEWLETT PACKARD	P2055 DN	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
HEWLETT PACKARD	P3005 DN	MANEJAS, GOMA, LASER, RODILLOS, FUSOR, MANEJAS DE SALIDA, MOTORES INTERNOS, KIT DE MANTENIMIENTO
HEWLETT PACKARD	P3005DN	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
HEWLETT PACKARD	PRO 400M 401DNE	MANEJAS, GOMA, LASER, RODILLOS, FUSOR, MANEJAS DE SALIDA, MOTORES INTERNOS, KIT DE MANTENIMIENTO
HEWLETT PACKARD	PRO M1212NF MFP	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
KONICA MINOLTA	BIZHUB 160	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
KONICA MINOLTA	BIZHUB 226	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
KONICA MINOLTA	BIZHUB 282	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
KONICA MINOLTA	BIZHUB 283	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
KONICA MINOLTA	BIZHUB 350	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).



ANEXO N°03 DEL INFORME TECNICO

REPUESTOS A ESTANDARIZAR

MARCA	MODELO	REPUESTOS
KONICA MINOLTA	BIZHUB C368	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
KONICA MINOLTA	BIZHUB C3850	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
KONICA MINOLTA	BIZHUB-367	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
KONICA MINOLTA	PAGEPRO 4650EN	BANDEJAS, GOMA, LASER, RODILLOS, FUSOR, BANDEJAS DE SALIDA, MOTORES INTERNOS, KIT DE MANTENIMIENTO
KYOCERA	ECOSYS M3040idn	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
KYOCERA	ECOSYS M3550IDN	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
KYOCERA	FS-1920	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
KYOCERA	FS-4200DN	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
KYOCERA	KM-1500	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).



ANEXO N°03 DEL INFORME TECNICO

REPUESTOS A ESTANDARIZAR

MARCA	MODELO	REPUESTOS
KYOCERA	KM1635	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
KYOCERA	KM-1650	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
KYOCERA	KM-2550	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
KYOCERA	TASKALFA 6002I	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
LE MARK	T632	BANDEJAS, GOMA, LASER, RODILLOS, FUSOR, BANDEJAS DE SALIDA, MOTORES INTERNOS, KIT DE MANTENIMIENTO
LE MARK	7055	BANDEJAS, GOMA, LASER, RODILLOS, FUSOR, BANDEJAS DE SALIDA, MOTORES INTERNOS, KIT DE MANTENIMIENTO
PRINTRONIX	B6500	BANDEJAS, GOMA, LASER, RODILLOS, FUSOR, BANDEJAS DE SALIDA, MOTORES INTERNOS, KIT DE MANTENIMIENTO
EPSON	P5220S	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
RICOH	AFICIO MP2000	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
RICOH	AFICIO 270	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).



ANEXO N°03 DEL INFORME TECNICO

REPUESTOS A ESTANDARIZAR

MARCA	MODELO	REPUESTOS
XEROX	WORKCENTRE 3225	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
XEROX	WORKCENTRE 3345	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
XEROX	WORKCENTRE 5638	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
XEROX	WORKCENTRE 5740	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
XEROX	WORKCENTRE 5955	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).
XEROX	WORKCENTRE PE220	Fusor, Bandeja de papel, Ruedas de bandeja, Unidad de imagen, Selector de Bandeja, Disco duro, Placa controladora DC, Pad o almohadilla separadora de hoja, Placa lógica (Formatter), Fuente de poder, Kit de arrastre, Panel de control, Kit de mantenimiento, ADF, Ruedas de ADF, Sección de escaner laser, Pick up roller, Fuente de alto y bajo voltaje, Unidad de toma de papel, Transfer roller, Unidad láser, Unidad de salida, Circuito de control del escáner, Motor del escáner, Espejos del escáner, Lentes de enfoque, Espejo del detector del haz láser, Diodo láser, Compartimento de detección del haz láser, Circuito de control del diodo láser y del detector Tolva de residuos, PCR, Haz de luz láser, Cuchilla de carga (Doctor Blade), Depósito de tóner, Rodillo revelador (Developer), Cilindro de imagen (OPC Drum), Rodillo de transferencia (ubicado en la impresora), Cuchilla de limpieza (Wiper Blade).

