

Numero	Nombre	Tipo de compra	Compañía Adjudicada	Fecha del acto	Descripción del artículo comprado	Cantidad comprada	Valor de unidad	Valor de compra
2024-0-0-0-08-RC-000574	Servicio de trece (13) telefonía Celular (voz y data) incluye equipo con Sistema Android, para Directores y Jefes de la Sede Principal de la Autoridad de Pasaportes de Panamá. El Periodo de servicio de 01 de Agosto hasta el 31 de Diciembre 2024	Convenio Marco	Cable & Wireless Panama	2024-09-08	Servicio de Voz y Data - Perfil C	65	35	2572.05
2024-0-0-0-08-RC-000574	Servicio de trece (13) telefonía Celular (voz y data) incluye equipo con Sistema Android, para Directores y Jefes de la Sede Principal de la Autoridad de Pasaportes de Panamá.	Convenio Marco	Cable & Wireless Panama	2024-09-08	Servicio de Voz y Data - Perfil C	13	650	9041.5
2024-0-0-0-08-RC-000575	Servicio de tres (3) telefonía Celular (voz y data) incluye equipo con sistema IOS, para Administradora General, Subadministradora y Asistente de la Administradora General de la Autoridad de Pasaportes Del 01 de Agosto hasta el 31 de Diciembre de 2024	Convenio Marco	Cable & Wireless Panama	2024-09-08	Servicio de Voz y Data - Perfil B	15	45	763.05

2024-0-0-0-08-RC-000575	Servicio de tres (3) telefonía Celular (voz y data) incluye equipo con sistema IOS, para Administradora General, Subadministradora y Asistente de la Administradora General de la Autoridad de Pasaportes.	Convenio Marco	Cable & Wireless Panama	2024-09-08	Equipo celular perfil B renglón 2, Equipo Celular: 3, Sistema Operativo: IOS	3	750	2407.5
2024-0-0-0-08-RC-000576	Servicio de (voz y data) para Asistente de la Administradora General y Jefa de Departamento de Exteriores de la Autoridad de Pasaportes de Panamá. El Periodo de servicio es por cinco (5) meses de 01de Agosto hasta 31 Diciembre 2024	Convenio Marco	Cable & Wireless Panama	2024-09-08	Servicio de Voz y Data (SC) -750 Minutos	10	45	508.7
2024-1-41-01-13-CM-000052	Servicio de Desinstalación e Instalación de los siguientes Aires Acondicionados de 12,000 B.T. y 24,000 B.T.U., Marca GPLUS, ubicados en APAP de Panamá Oeste-Chorrera.	Compra Menor	Jorge Vicente Ledezma	2024-08-27	Servicio de Desinstalación e Instalación del Aire Acondicionados de 12,000 B.T. ubicado en APAP de Panamá Oeste-Chorrera.	1	150	160.5

2024-1-41-01-13-CM-000052	Servicio de Desinstalación e Instalación de los siguientes Aires Acondicionados de 12,000 B.T. y 24,000 B.T.U., Marca GPLUS, ubicados en APAP de Panamá Oeste-Chorrera.	Compra Menor	Jorge Vicente Ledezma	2024-08-27	Tuberia Flexible de 1/4 (pie), Tuberia cobre flexible, MARCA ARLINGTON U OTRAS Pais CHINA, CASA PROD, ARLINGTON U OTRAS para la desinstalación e instalación del Aire Acondicionado de 12,000 B.T.LJ, marca GPLUS	20	0.65	13.91
2024-1-41-01-13-CM-000052	Servicio de Desinstalación e Instalación de los siguientes Aires Acondicionados de 12,000 B.T. y 24,000 B.T.U., Marca GPLUS, ubicados en APAP de Panamá Oeste-Chorrera.	Compra Menor	Jorge Vicente Ledezma	2024-08-27	Tubería Flexible de 8 (pie), tubería cobre flexible, MARCA ARLINGTON U OTRAS, Pais China, CASA PROD, ARLINGTON U OTRA para la desinstalación e instalación del Aire Acondicionado de 12,000 B.T.U. marca GPLUS	20	1.22	26.11
2024-1-41-01-13-CM-000052	Servicio de Desinstalación e Instalación de los siguientes Aires Acondicionados de 12,000 B.T. y 24,000 B.T.U., Marca GPLUS, ubicados en APAP de Panamá Oeste-Chorrera.	Compra Menor	Jorge Vicente Ledezma	2024-08-27	: Insulación de Tubería, 13x19 3/4x12 MARCA KHALED U OTRAS PAIS. CHINA, CASA PROD, KHALED U OTRAS para la desinstalación e instalación del Aire Acondicionado de 12,000 B.T.U. marca GPLUS,	3	2.19	7.03

2024-1-41-01-13-CM-000052	Servicio de Desinstalación e Instalación de los siguientes Aires Acondicionados de 12,000 B.T. y 24,000 B.T.U., Marca GPLUS, ubicados en APAP de Panamá Oeste-Chorrera.	Compra Menor	Jorge Vicente Ledezma	2024-08-27	Cordón Caucho, 4x2 pie, MARCA PHELPSOODGE PAIS USA,CASA PROD, PHELPSDODGE para la desinstalacion e instalación del Aire Acondicionado de 12,000 B.T.U, marca GPLUS, Tubería cobre ,flexible de 1/2, MARCA ARLINGTON U OTRAS PAIS CHINA, CASA PROD, ARLINGIÓN U OTRAS. para la desinstalacion e instalación del Aire Acondicionado de 24,000 B.T.U. Marca: GPLUS	45	1.1	52.97
2024-1-41-01-13-CM-000052	Servicio de Desinstalación e Instalación de los siguientes Aires Acondicionados de 12,000 B.T. y 24,000 B.T.U., Marca GPLUS, ubicados en APAP de Panamá Oeste-Chorrera.	Compra Menor	Jorge Vicente Ledezma	2024-08-27	Tubería Flexible de 1/4 (pie), Tubería cobre flexible, MARCA ARLINGTON U OTRAS, PAIS CHINA, CASA PROD, ARLTNGTON U OTRAS para la desinstalacion e instalación del Aire Acondicionado de 24,000 B-T-U. Marca: GPLU	25	1.45	38.79
2024-1-41-01-13-CM-000052	Servicio de Desinstalación e Instalación de los siguientes Aires Acondicionados de 12,000 B.T. y 24,000 B.T.U., Marca GPLUS, ubicados en APAP de Panamá Oeste-Chorrera.	Compra Menor	Jorge Vicente Ledezma	2024-08-27		25	0.67	11.92

2024-1-41-01-13-CM-000052	Servicio de Desinstalación e Instalación de los siguientes Aires Acondicionados de 12,000 B.T. y 24,000 B.T.U., Marca GPLUS, ubicados en APAP de Panamá Oeste-Chorrera.	Compra Menor	Jorge Vicente Ledezma	2024-08-27	Insulación de Tubería, 13x19 3/4x112 U OTRAS PAIS, CHINA, CASA PROD, KHALED U OTRAS para desintatación del aire de 24.000 B.T.U	4	2.56	10.96
2024-1-41-01-13-CM-000052	Servicio de Desinstalación e Instalación de los siguientes Aires Acondicionados de 12,000 B.T. y 24,000 B.T.U., Marca GPLUS, ubicados en APAP de Panamá Oeste-Chorrera.	Compra Menor	Jorge Vicente Ledezma	2024-08-27	Soldadura Silfo, MARCA COWPLANOT U OTRAS PAIS CHINA, CASA PROD, COWPLANoT U OTRAS, para desinstalación detaire de 24.000 B.T.U.	3	2.24	7.19
2024-1-41-01-13-CM-000052	Servicio de Desinstalación e Instalación de los siguientes Aires Acondicionados de 12,000 B.T. y 24,000 B.T.U., Marca GPLUS, ubicados en APAP de Panamá Oeste-Chorrera.	Compra Menor	Jorge Vicente Ledezma	2024-08-27	25 unidades de Cordón Caucho flexible negro 4 x 12 , MARCA PHELPSDODGE PATS USA, CASA PROD, pHELPSDODG	25	1.1	29.42
2024-1-41-01-13-CM-000052	Servicio de Desinstalación e Instalación de los siguientes Aires Acondicionados de 12,000 B.T. y 24,000 B.T.U., Marca GPLUS, ubicados en APAP de Panamá Oeste-Chorrera.	Compra Menor	Jorge Vicente Ledezma	2024-08-27	Des;instalación e Instalación de A,/C de 24,000 BTU.	1	145	155.15

2024-0-0-0-08-RC-000577	Servicio de aumento de velocidad a 50Mb simétrico de enlace de comunicación en la Regional de Panamá Este de la Autoridad de Pasaportes de Panamá , por un periodo 5 meses agosto, sept. octubre, noviembre y diciembre 2024.	Convenio Marco	Tigo	2024-02-09	Servicio de Enlace de Comunicación físico terrestre de 50 Mbps	5	921.24	4606.2
2024-1-41-01-08-CM-000055	Servicio de mantenimiento de Vehículo Toyota Land Cruiser Prado Placa GO2794, de uso de la Autoridad de Pasaportes, repuestos originales .	Compra Menor	Grupo Chung S.A.	2024-02-09	Aceite 10/w30 Full Sintetico 1/4	8	5.95	50.93
2024-1-41-01-08-CM-000055	Servicio de mantenimiento de Vehículo Toyota Land Cruiser Prado Placa GO2794, de uso de la Autoridad de Pasaportes, repuestos originales .	Compra Menor	Grupo Chung S.A.	2024-02-09	Filtro de Aceite	1	10	10.7
2024-1-41-01-08-CM-000055	Servicio de mantenimiento de Vehículo Toyota Land Cruiser Prado Placa GO2794, de uso de la Autoridad de Pasaportes, repuestos originales .	Compra Menor	Grupo Chung S.A.	2024-02-09	Mano de obra por cambio de fitro y aceite	1	10	10.7

2024-1-41-01-08-CM-000055	Servicio de mantenimiento de Vehículo Toyota Land Cruiser Prado Placa GO2794, de uso de la Autoridad de Pasaportes, repuestos originales .	Compra Menor	Grupo Chung S.A.	2024-02-09	Filtro de cabina	1	10	10.7
2024-1-41-01-08-CM-000055	Servicio de mantenimiento de Vehículo Toyota Land Cruiser Prado Placa GO2794, de uso de la Autoridad de Pasaportes, repuestos originales .	Compra Menor	Grupo Chung S.A.	2024-02-09	cambio de filtro de Cabina	1	5	5.35
2024-1-41-01-08-CM-000055	Servicio de mantenimiento de Vehículo Toyota Land Cruiser Prado Placa GO2794, de uso de la Autoridad de Pasaportes, repuestos originales .	Compra Menor	Grupo Chung S.A.	2024-02-09	Filtro de aire de motor	1	45	48.15
2024-1-41-01-08-CM-000055	Servicio de mantenimiento de Vehículo Toyota Land Cruiser Prado Placa GO2794, de uso de la Autoridad de Pasaportes, repuestos originales .	Compra Menor	Grupo Chung S.A.	2024-02-09	cambio de fitro de aire de motor	1	0.01	0.01
2024-1-41-01-08-CM-000055	Servicio de mantenimiento de Vehículo Toyota Land Cruiser Prado Placa GO2794, de uso de la Autoridad de Pasaportes, repuestos originales .	Compra Menor	Grupo Chung S.A.	2024-02-09	limpieza de frenos	1	25	26.75

2024-1-41-01-08-CM-000055	Servicio de mantenimiento de Vehículo Toyota Land Cruiser Prado Placa GO2794, de uso de la Autoridad de Pasaportes, repuestos originales .	Compra Menor	Grupo Chung S.A.	2024-02-09	limpiador de pieza	1	4.95	5.3
2024-1-41-01-99-CM-000057	Solicitud de Mantenimiento de 27 Extintores ubicados en la Sede de la Autoridad y Oficinas Regionales de la Autoridad de Pasaportes.	Compra Menor	Luis Alexander Gómez Morales	2024-05-09	Servicio de Mantenimiento de 15 extintores ABC DE 20 Libras, incluye revisión de todas las partes del extintor, recarga de polvo y cambio de piezas.	15	9	144.45
2024-1-41-01-99-CM-000057	Solicitud de Mantenimiento de 27 Extintores ubicados en la Sede de la Autoridad y Oficinas Regionales de la Autoridad de Pasaportes.	Compra Menor	Luis Alexander Gómez Morales	2024-05-09	Servicio de Mantenimiento de 10 extintores ABC de 5 Libras, incluye revisión de todas las partes del extintor, recarga de polvo y cambio de piezas.	10	9	96.3
2024-1-41-01-99-CM-000057	Solicitud de Mantenimiento de 27 Extintores ubicados en la Sede de la Autoridad y Oficinas Regionales de la Autoridad de Pasaportes.	Compra Menor	Luis Alexander Gómez Morales	2024-05-09	Servicio de Mantenimiento de los siguientes 2 extintores CO2 DE 15 Libra, incluye revisión de todas las partes del extintor, recarga de polvo y cambio de piezas.	2	9	19.26
2024-0-0-0-08-RC-000580	Adquisición de 150 unidades de Garrafrones de Agua de 5 galones , para suministrar en la Sede y Oficinas Regionales de la Autoridad de Pasaportes de Panamá.	Convenio Marco	Agencia Sky	2024-09-09	Agua en Garrafón Retornable	150	3.5	525

2024-1-41-01-08-CM-000058	Servicio de mantenimiento para el vehiculo Toyota, Corolla, placa G09470, año 2017, de la Autoridad de Pasaporte de Panamá, Repuestos Originales e Insumos y Servicio de mano de obra.	Compra Menor	Grupo Chung, S.A..	2024-09-09	Aceite 10/W30 Full Sintetico 1/4	5	7.5	40.13
2024-1-41-01-08-CM-000058	Servicio de mantenimiento para el vehiculo Toyota, Corolla, placa G09470, año 2017, de la Autoridad de Pasaporte de Panamá, Repuestos Originales e Insumos y Servicio de mano de obra.	Compra Menor	Grupo Chung, S.A..	2024-09-09	Filtro de aceite	1	10	10.7
2024-1-41-01-08-CM-000058	Servicio de mantenimiento para el vehiculo Toyota, Corolla, placa G09470, año 2017, de la Autoridad de Pasaporte de Panamá, Repuestos Originales e Insumos y Servicio de mano de obra.	Compra Menor	Grupo Chung, S.A..	2024-09-09	Mano de obra por cambio de filtro y aceite	1	10	10.7
2024-1-41-01-08-CM-000058	Servicio de mantenimiento para el vehiculo Toyota, Corolla, placa G09470, año 2017, de la Autoridad de Pasaporte de Panamá, Repuestos Originales e Insumos y Servicio de mano de obra.	Compra Menor	Grupo Chung, S.A..	2024-09-09	Filtro de Aire de Motor	1	8	8.56

2024-1-41-01-08-CM-000058	Servicio de mantenimiento para el vehiculo Toyota, Corolla, placa G09470, año 2017, de la Autoridad de Pasaporte de Panamá, Repuestos Originales e Insumos y Servicio de mano de obra.	Compra Menor	Grupo Chung, S.A..	2024-09-09	Cambio de filtro de aire acondicionado.	1	5	5.35
2024-1-41-01-08-CM-000058	Servicio de mantenimiento para el vehiculo Toyota, Corolla, placa G09470, año 2017, de la Autoridad de Pasaporte de Panamá, Repuestos Originales e Insumos y Servicio de mano de obra.	Compra Menor	Grupo Chung, S.A..	2024-09-09	Cambio de aceite de transmisión	1	84	89.88
2024-1-41-01-08-CM-000058	Servicio de mantenimiento para el vehiculo Toyota, Corolla, placa G09470, año 2017, de la Autoridad de Pasaporte de Panamá, Repuestos Originales e Insumos y Servicio de mano de obra.	Compra Menor	Grupo Chung, S.A..	2024-09-09	Limpiador de Piezas.	1	4.95	5.29
2024-1-41-01-08-CM-000059	Adquisicion de insumos de oficina, para la sede y Regionales de la Autoridad de Pasaportes de Panamá.	Compra Menor	Business Express Corp	2024-09-17	Sobres Manila 6' x 9" DE 24 Lb en cajas de 250 unidades o 500 unidades	300	0.05	16.05
2024-1-41-01-08-CM-000059	Adquisicion de insumos de oficina, para la sede y Regionales de la Autoridad de Pasaportes de Panamá.	Compra Menor	Business Express Corp	2024-09-17	Sobres Manila 10" x 13" DE 24 Lb en cajas de 250 unidades o 500 unidades	10	20	214

2024-1-41-01-08-CM-000059	Adquisicion de insumos de oficina, para la sede y Regionales de la Autoridad de Pasaportes de Panamá. Compra Menor	Business Express Corp	2024-09-17	Sobres Manila 10" x 15" DE 24 Lb en cajas de 250 unidades o 500 unidades	4	22.5	96.3
2024-1-41-01-08-CM-000059	Adquisicion de insumos de oficina, para la sede y Regionales de la Autoridad de Pasaportes de Panamá. Compra Menor	Business Express Corp	2024-09-17	Notas adhesivas 3" x 3" con adhesivo resistente, seguro que las notas no se caigan, que se pueda pegar en pared, pizarra, escritorio, casi todas las superficies lisas. Paquete de 4 blocs de color amarillo, de 100 hojas cada uno, para pegar en cualquier superficie, colores pasteles	150	1.5	240.75
2024-1-41-01-08-CM-000059	Adquisicion de insumos de oficina, para la sede y Regionales de la Autoridad de Pasaportes de Panamá. Compra Menor	Business Express Corp	2024-09-17	Ligas Banda Elastica No 33 150 paquetes de 100 unidades	150	0.72	115.56
2024-1-41-01-08-CM-000059	Adquisicion de insumos de oficina, para la sede y Regionales de la Autoridad de Pasaportes de Panamá. Compra Menor	Business Express Corp	2024-09-17	Tijeras de plástico de 8" para oficina, color negro.	50	0.79	42.26
2024-1-41-01-08-CM-000059	Adquisicion de insumos de oficina, para la sede y Regionales de la Autoridad de Pasaportes de Panamá. Compra Menor	Business Express Corp	2024-09-17	Lápiz HB de madera, presentación en cajas de 12 unidades, 20 cajas de 12 unidades	20	1.08	23.11
2024-1-41-01-08-CM-000059	Adquisicion de insumos de oficina, para la sede y Regionales de la Autoridad de Pasaportes de Panamá. Compra Menor	Business Express Corp	2024-09-17	Clips de Colores de 33" mm 180 unidades	180	0.3	57.78

2024-1-41-01-08-CM-000059	Adquisicion de insumos de oficina, para la sede y Regionales de la Autoridad de Pasaportes de Panamá. Compra Menor	Business Express Corp	2024-09-17	Clips de Colores de 50" mm 100 cajas de 100 unidades	100	0.6	64.2
2024-1-41-01-08-CM-000059	Adquisicion de insumos de oficina, para la sede y Regionales de la Autoridad de Pasaportes de Panamá. Compra Menor	Business Express Corp	2024-09-17	Cinta Adhesiva 3/4 Transparente 100 unidades	100	0.2	21.4
2024-1-41-01-08-CM-000059	Adquisicion de insumos de oficina, para la sede y Regionales de la Autoridad de Pasaportes de Panamá. Compra Menor	Business Express Corp	2024-09-17	Bolígrafos azul de aceite punta redonda 180 unidades	180	0.11	21.19
2024-1-41-01-08-CM-000059	Adquisicion de insumos de oficina, para la sede y Regionales de la Autoridad de Pasaportes de Panamá. Compra Menor	Business Express Corp	2024-09-17	Engrapadoras de metal chico 25 unidades	25	1.65	44.14
2024-1-41-01-08-CM-000059	Adquisicion de insumos de oficina, para la sede y Regionales de la Autoridad de Pasaportes de Panamá. Compra Menor	Business Express Corp	2024-09-17	Banderitas de 6 Colores 120 unidades Bandeja para escritorio, diseñada con plástico resistente, transparente, colores a elegir: claro, ahumado o negro. Tamaño 8 1/2' X 14'	120	0.95	121.98
2024-1-41-01-08-CM-000059	Adquisicion de insumos de oficina, para la sede y Regionales de la Autoridad de Pasaportes de Panamá. Compra Menor	Business Express Corp	2024-09-17	Dispensador de Tape chico 20 unidades	20	1.45	31.03

2024-1-41-01-08-CM-000055	Servicio de mantenimiento de Vehículo Toyota Land Cruiser Prado Placa GO2794, de uso de la Autoridad de Pasaportes, repuestos originales .	Compra Menor	Grupo Chung S.A.	2024-02-09	Rectificacion de tapa de drenaje de depósito	1	45	48.15
2024-1-41-01-08-CM-000055	Servicio de mantenimiento de Vehículo Toyota Land Cruiser Prado Placa GO2794, de uso de la Autoridad de Pasaportes, repuestos originales .	Compra Menor	Grupo Chung S.A.	2024-02-09	limpieza de polo de Bateria	1	0.01	0.01
2024-1-41-01-08-CM-000055	Servicio de mantenimiento de Vehículo Toyota Land Cruiser Prado Placa GO2794, de uso de la Autoridad de Pasaportes, repuestos originales .	Compra Menor	Grupo Chung S.A.	2024-02-09	Rectificacion de Carga de Bateria	1	0.01	0.01
2024-1-41-01-08-CM-000056	Servicio de mantenimiento de Vehículo Ford Ranger XL Placa G03198, de uso de la Autoridad de Pasaportes, repuestos originales	Compra Menor	Tire & Car Services S.A	2024-09-26	8 unidades de Aceite 10/W30 Full Sintetico 1/4	8	8.5	72.76
2024-1-41-01-08-CM-000056	Servicio de mantenimiento de Vehículo Ford Ranger XL Placa G03198, de uso de la Autoridad de Pasaportes, repuestos originales	Compra Menor	Tire & Car Services S.A	2024-09-09	Filtro de aceite	1	12	12.84

2024-1-41-01-08-CM-000056	Servicio de mantenimiento de Vehículo Ford Ranger XL Placa G03198, de uso de la Autoridad de Pasaportes, repuestos originales	Compra Menor	Tire & Car Services S.A	2024-09-09	Mano de obra por cambio de fitro de aceite	1	3	3.21
2024-1-41-01-08-CM-000056	Servicio de mantenimiento de Vehículo Ford Ranger XL Placa G03198, de uso de la Autoridad de Pasaportes, repuestos originales	Compra Menor	Tire & Car Services S.A	2024-09-09	Filtro de cabina	1	12	12.84
2024-1-41-01-08-CM-000056	Servicio de mantenimiento de Vehículo Ford Ranger XL Placa G03198, de uso de la Autoridad de Pasaportes, repuestos originales	Compra Menor	Tire & Car Services S.A	2024-09-09	Cambio de filtro de cabina	1	3	3.21
2024-1-41-01-08-CM-000056	Servicio de mantenimiento de Vehículo Ford Ranger XL Placa G03198, de uso de la Autoridad de Pasaportes, repuestos originales	Compra Menor	Tire & Car Services S.A	2024-09-09	Filtro de aire de Motor.	1	12	12.84
2024-1-41-01-08-CM-000056	Servicio de mantenimiento de Vehículo Ford Ranger XL Placa G03198, de uso de la Autoridad de Pasaportes, repuestos originales	Compra Menor	Tire & Car Services S.A	2024-09-09	cambio de fitro de aire de motor.	1	3	3.21

2024-1-41-01-08-CM-000056	Servicio de mantenimiento de Vehículo Ford Ranger XL Placa G03198, de uso de la Autoridad de Pasaportes, repuestos originales	Compra Menor	Tire & Car Services S.A	2024-09-09	Filtro de diesel	1	14	14.98
2024-1-41-01-08-CM-000056	Servicio de mantenimiento de Vehículo Ford Ranger XL Placa G03198, de uso de la Autoridad de Pasaportes, repuestos originales	Compra Menor	Tire & Car Services S.A	2024-09-09	limpiador de piezas	1	6.94	7.43
2024-1-41-01-08-CM-000056	Servicio de mantenimiento de Vehículo Ford Ranger XL Placa G03198, de uso de la Autoridad de Pasaportes, repuestos originales	Compra Menor	Tire & Car Services S.A	2024-09-09	Limpieza de frenos	1	24.95	26.69
2024-1-41-01-08-CM-000056	Servicio de mantenimiento de Vehículo Ford Ranger XL Placa G03198, de uso de la Autoridad de Pasaportes, repuestos originales	Compra Menor	Tire & Car Services S.A	2024-09-09	Limpieza de polos de batería	1	5	5.35
2024-1-41-01-08-CM-000056	Servicio de mantenimiento de Vehículo Ford Ranger XL Placa G03198, de uso de la Autoridad de Pasaportes, repuestos originales	Compra Menor	Tire & Car Services S.A	2024-09-09	Rectificación de carga de batería.	1	10	10.7