

CUADRO CONTROL OPORTUNIDADES DE MTTO. PREVENTIVO

1. INFORMACIÓN GENERAL															
Empresa								SERCRE S.R.L.							
Area								EQ.LIVIANO							
Sub-Area / Plan Mtto.								MP-LIVIANO EN HRS.							
Desde								21/12/2016							
Hasta								07/02/2017							
Sistema								TODO							
Componente															
2. DATOS DEL EQUIPO / MAQUINARIA															
Código								M-03							
Placa								1302-PDH							
Tipo								JEEP							
Marca								TOYOTA							
Modelo/Serie								FJ-40							
Color								BEIGE							
Año								1975							
3. REPORTE DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO															
#	SISTEMA	COMPONENTE	UBICACIÓN	CHOFER / SOLICITANTE	N° OT'S	FECHA REALIZACION	HRS / REALIZADO	CADA / HRS	INTERVALO ACTUAL / HRS	HRS / ACTUAL	% VARIANZA	PROYECCION / FECHA	HRS / ACCION PROYECTADA	ESTADO	OBSERVACION / REPUESTOS
1	SISTEMA CHAPERIO DEL VEHICULO	reajuste cabina y carroseria	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	5000	2	2	0	-	5000		
2	SISTEMA CHAPERIO DEL VEHICULO	Verificacion prendido carroseria	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	2500	2	2	0	-	2500		
3	SISTEMA CHAPERIO DEL VEHICULO	Lubricacion chapas y jaladores de puertas	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	2500	2	2	0	-	2500		
4	SISTEMA DE EMBRAGU E/CONVERTIDOR	C/Disco + Roda. Despalazador-Piloto) + Prensa	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	6200	2	2	0	-	6200		
5	SISTEMA DE EMBRAGU E/CONVERTIDOR	Cambio de reparo bomba maestra de embrague	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	4000	2	2	0	-	4000		

6	SISTEMA DE EMBRAGUE/CONVERTIDOR	Cambio de reparo bomba auxiliar de embrague	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	4000	2	2	0	-	4000		
7	SISTEMA DE EMBRAGUE/CONVERTIDOR	Cambio Guardapolvo Horquilla de Embrague	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	4000	2	2	0	-	4000		
8	SISTEMA DE EMBRAGUE/CONVERTIDOR	Verificacion del sistema embrague	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	500	2	2	0	-	500		
9	SISTEMA DE EMBRAGUE/CONVERTIDOR	Regulado de embrague	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	500	2	2	0	-	500		
10	SISTEMA DIRECCION	Cambio reparo caja de direccion hidraulica	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	6200	2	2	0	-	6200		
11	SISTEMA DIRECCION	Cambio de reparo bomba de direccion hidraulica	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	6200	2	2	0	-	6200		
12	SISTEMA DIRECCION	Cambio de juego de terminales de direccion	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	5000	2	2	0	-	5000		
13	SISTEMA DIRECCION	Limpieza del circuito HD. de direccion + Reservorio	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	4000	2	2	0	-	4000		
14	SISTEMA DIRECCION	Cambio Brazo Auxiliar de Direccion Pitman	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	4000	2	2	0	-	4000		
15	SISTEMA DIRECCION	Regulado Caja de Direccion HD.	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	4000	2	2	0	-	4000		
16	SISTEMA DIRECCION	Cambio de amortiguador de direccion	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	2500	2	2	0	-	2500		
17	SISTEMA DIRECCION	Verificacion Terminales de direccion	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	250	2	2	0	-	250		
18	SISTEMA ELECTRIC O EN GRAL. - A/C	Cambio Cinta Volante Bocina Chofer	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	7500	2	2	0	-	7500		
19	SISTEMA ELECTRIC O EN GRAL. - A/C	Limpieza Mto. de: alternador y motor arranque	BASE	DAIDY COCA	25	21/01/2017	2	4000	0	2	-100	18/08/2020	4002	REPARACION	REV.LIMPIEZA ARRANQUE + REPARACION ALTERNADOR + ADAPTACION REGULADOR EXTERNO (CAMBIO) + REV.LUCES EN GRAL. + CAMBIO DE FUSIBLES
20	SISTEMA ELECTRIC O EN GRAL. - A/C	Verf. y/o Cambio Baterias	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	4000	2	2	0	-	4000		
21	SISTEMA ELECTRIC O EN GRAL. - A/C	Verf. Sistema del A/C	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	2500	2	2	0	-	2500		
22	SISTEMA ELECTRIC O EN GRAL. - A/C	Verificacion luces-guiñadores-stop	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	500	2	2	0	-	500		

23	SISTEMA ELECTRIC O EN GRAL. - A/C	Verificacion del Sistema Electrico + Baterias	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	250	2	2	0	-	250		
24	SISTEMA FRENOS	Cambio Balatas Traseras de Frenos	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	4000	2	2	0	-	4000		
25	SISTEMA FRENOS	Cambio de reparo bomba maestra freno	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	4000	2	2	0	-	4000		
26	SISTEMA FRENOS	Cambio kit reparo mordazas de freno	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	4000	2	2	0	-	4000		
27	SISTEMA FRENOS	Cambio de reparo cilindro trasero freno	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	4000	2	2	0	-	4000		
28	SISTEMA FRENOS	Cambio liquido de freno al sistema + Limpieza	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	4000	2	2	0	-	4000		
29	SISTEMA FRENOS	Cambio de pastilla freno delantero	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	2000	2	2	0	-	2000		
30	SISTEMA FRENOS	verificacion estado de pastilla y balatas	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	500	2	2	0	-	500		
31	SISTEMA FRENOS	Regulado de frenos Traseros	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	500	2	2	0	-	500		
32	SISTEMA FRENOS	Verif. funcionamient o Freno+Guiado res de Mordaza	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	250	2	2	0	-	250		
33	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Limpieza Sondeo Paneles del radiador	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	5000	2	2	0	-	5000		
34	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Cambio de liquido refrigerante	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	5000	2	2	0	-	5000		
35	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Cambio aceite direccion hidraulica	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	4000	2	2	0	-	4000		
36	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Cambio Filtro de Aire	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	2000	2	2	0	-	2000		
37	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Cambio aceite caja	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	1500	2	2	0	-	1500		
38	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Cambio aceite coronas	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	1500	2	2	0	-	1500		
39	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Cambio aceite rooster	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	1500	2	2	0	-	1500		
40	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Cambio de aceite motor	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	250	2	2	0	-	250		
41	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Engrase del vehiculo	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	250	2	2	0	-	250		
42	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Cambio Filtro Aceite Motor	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	250	2	2	0	-	250		
43	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Cambio Filtro de Combustible	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	250	2	2	0	-	250		

44	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Verf.Aumento Líquido Refrigerante	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	250	2	2	0	-	250		
45	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Verf.Aumento Líquido HD. de Frenos	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	250	2	2	0	-	250		
46	SISTEMA LUBRICACION DEL MOTOR	Verf. Aumento Aceite Motor	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	100	2	2	0	-	100		
47	SISTEMA MOTOR	Verf. y/o Reparación Overhaul Motor	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	7500	2	2	0	-	7500		
48	SISTEMA MOTOR	Cambio Polea del Cigüeñal (Damper)	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	6200	2	2	0	-	6200		
49	SISTEMA MOTOR	Verf. Cambio Bomba de Agua	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	6200	2	2	0	-	6200		
50	SISTEMA MOTOR	Verf.Planicida d Culata (Combadura)	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	6200	2	2	0	-	6200		
51	SISTEMA MOTOR	Cambio polea tesorador de correa completa	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	5000	2	2	0	-	5000		
52	SISTEMA MOTOR	Cambio de correa de distribucion ,tesador	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	5000	2	2	0	-	5000		
53	SISTEMA MOTOR	Cambio de cadena de distribucion	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	5000	2	2	0	-	5000		
54	SISTEMA MOTOR	Cambio de Tapa de Distribucion + Cables	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	5000	2	2	0	-	5000		
55	SISTEMA MOTOR	Cambio Empaquetadura Tapa de Balancin	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	5000	2	2	0	-	5000		
56	SISTEMA MOTOR	Verf.Limpieza Calibrado de Inyectores	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	5000	2	2	0	-	5000		
57	SISTEMA MOTOR	Verf.Limpieza Calibrado Bomba Inyectora	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	5000	2	2	0	-	5000		
58	SISTEMA MOTOR	Verf.Limpieza Calibrado TurboCargador	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	5000	2	2	0	-	5000		
59	SISTEMA MOTOR	Limpieza Garganta de Inyeccion	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	4000	2	2	0	-	4000		
60	SISTEMA MOTOR	Cambio Soporte de Motor	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	4000	2	2	0	-	4000		
61	SISTEMA MOTOR	Cambio Reten Cuello Cigüeñal (Ante-Posterior)	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	4000	2	2	0	-	4000		
62	SISTEMA MOTOR	Cambio de bujias	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	4000	2	2	0	-	4000		
63	SISTEMA MOTOR	Verf. Soporte de Caños de Escape-Silenciador	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	4000	2	2	0	-	4000		
64	SISTEMA MOTOR	Prueba de Presion Bomba de Combustible	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	2500	2	2	0	-	2500		
65	SISTEMA MOTOR	Afinado de motor	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	2000	2	2	0	-	2000		
66	SISTEMA MOTOR	Cambio de correa de motor	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	2000	2	2	0	-	2000		

67	SISTEMA MOTOR	Cambio Rodamiento Tecedor de Correas	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	2000	2	2	0	-	2000		
68	SISTEMA MOTOR	Limpieza de inyectores.	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	2000	2	2	0	-	2000		
69	SISTEMA MOTOR	Limpieza Tanque de Combustible	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	2000	2	2	0	-	2000		
70	SISTEMA MOTOR	Verf.Sistema electronico con Scanner - EFI	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	2000	2	2	0	-	2000		
71	SISTEMA MOTOR	Cambio Rodamiento Guiador de Correas	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	2000	2	2	0	-	2000		
72	SISTEMA MOTOR	Desparasitado Tapa de Distribucion	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	2000	2	2	0	-	2000		
73	SISTEMA MOTOR	Verificacion de correas Motor	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	500	2	2	0	-	500		
74	SISTEMA RODADOS Y NEUMATIC OS	Cambio de llantas	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	2500	2	2	0	-	2500		
75	SISTEMA RODADOS Y NEUMATIC OS	Alineado y balanceo + Rotacion de Llantas	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	2500	2	2	0	-	2500		
76	SISTEMA RODADOS Y NEUMATIC OS	Verificacion presion y trillas llantas	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	250	2	2	0	-	250		
77	SISTEMA SUSPENSI ON	Cambio de amortiguadore s delanteros y traseros	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	5000	2	2	0	-	5000		
78	SISTEMA SUSPENSI ON	Cambio de bujes de bandeja	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	5000	2	2	0	-	5000		
79	SISTEMA SUSPENSI ON	Cambio rodamiento central columna de cardan	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	5000	2	2	0	-	5000		
80	SISTEMA SUSPENSI ON	C/ Rotulas de Bandeja Superior-Inferior	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	5000	2	2	0	-	5000		
81	SISTEMA SUSPENSI ON	Cambio Tijeral de Suspension (Bandejas)	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	5000	2	2	0	-	5000		
82	SISTEMA SUSPENSI ON	Verificar condiciones a la suspension	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	2500	2	2	0	-	2500		
83	SISTEMA SUSPENSI ON	Cambio de estabilizadore s tensores + Bujes	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	2500	2	2	0	-	2500		
84	SISTEMA SUSPENSI ON	Cambio de bujes de muelle	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	2500	2	2	0	-	2500		
85	SISTEMA SUSPENSI ON	Reajuste de suspensi3n:gr ampas de muelle,topes	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	2500	2	2	0	-	2500		
86	SISTEMA SUSPENSI ON	Verificacion columna cardan delantero	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	2500	2	2	0	-	2500		
87	SISTEMA SUSPENSI ON	Verificacion columna cardan trasero	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	2500	2	2	0	-	2500		
88	SISTEMA SUSPENSI ON	Verificacion de la suspension	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	250	2	2	0	-	250		

89	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.- TRAS.	Cambio Junta Homocinetica + Tulipa + Palier	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	7500	2	2	0	-	7500		
90	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.- TRAS.	Verf.Reparacion Completa Coronas (Del-Tras)	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	7500	2	2	0	-	7500		
91	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.- TRAS.	Cambio de rodamientos de Masero Delantero	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	5000	2	2	0	-	5000		
92	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.- TRAS.	Cambio de reten grasa Masero Delantero	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	5000	2	2	0	-	5000		
93	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.- TRAS.	Cambio de Rodamiento Palier Trasero	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	5000	2	2	0	-	5000		
94	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.- TRAS.	Cambio Crucetas de Cardan	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	5000	2	2	0	-	5000		
95	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.- TRAS.	Cambio Reten de Palier Trasero	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	5000	2	2	0	-	5000		
96	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.- TRAS.	Cambio de Rodamientos de Apoyo Delantero	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	5000	2	2	0	-	5000		
97	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.- TRAS.	Cambio Soporte de Caja Lateral	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	4000	2	2	0	-	4000		
98	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.- TRAS.	Cambio Reten del Roster	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	4000	2	2	0	-	4000		
99	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.- TRAS.	Cambio Reten Piñon Corona (Trasera-Delantera)	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	4000	2	2	0	-	4000		
100	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.- TRAS.	Verificacion Jgo. de rodamientos masero delantero	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	2500	2	2	0	-	2500		
101	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.- TRAS.	Verif. Juego, regulado de Rodami. Palier Trasero	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	2500	2	2	0	-	2500		
102	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.- TRAS.	Cambio de grasa rodamientos masero	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	2500	2	2	0	-	2500		
103	SISTEMA TRANSMISION EJES DEL.- TRAS.	Cambio Grasa y Capuchón Junta Homocinetica	BASE	ALEJANDRO MEDRANO	000	09/01/2017	0	2500	2	2	0	-	2500		
104	SISTEMA COSTOS DE POSESION Y OPERACION	Costo de Operación y Mantenimiento	BASE	DAIDY COCA	25	21/01/2017	0	19200	2	2	0	-	19200	COSTOS EN BS.-	512