OFICINA GESTORA	SUBDIRECCIÓN TECNICA
FECHA DE ELABORACIÓN	12 DE MARZO 2025
RESPONSABLE TÉCNICO	WILSON GABRIEL GONZÁLEZ VARGAS
ALCANCE DE LA NECESIDAD	
DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD	• La DTB fue creada para organizar, ordenar y controlar todo lo relacionado con el tránsito dentro del territorio de su jurisdicción y velar por el cumplimiento de las disposiciones legales sobre la materia. Es así como se observa que el objeto de la entidad se enmarca dentro de los servicios públicos de seguridad o protección que el Estado debe brindar a todos los ciudadanos y habitantes del territorio, permitiendo a través de esta entidad descentralizada el orden público y la convivencia ciudadana como producto de su gestión. La misionalidad de la DTB tiene como objetivo la regulación, vigilancia y control de las vías y propender por el buen desarrollo de todos los actores viales de la ciudad de Bucaramanga. • El control vial está enmarcado en la recuperación del espacio público, el control al mejoramiento de la movilidad de la ciudad, atender de manera eficaz y eficiente los Planes de manejo de tráfico, ejercer regulación y presencia vial con énfasis en las horas pico, el levantamiento de accidentes, acompañamiento de seguridad a personalidades del estado que lo requieren, entre otras actividades, por ello el grupo de Control vial requiere de una estrategia de Fortalecimiento para poder cumplir con el propósito misional, por tanto es necesario tener la disponibilidad inmediata de los vehículos de la entidad para realizar los despejes del espacio público y el levantamiento de accidentes. • La Dirección de Tránsito cuenta con un parque automotor de 173 vehículos así: (153) motocicletas, (1) automóvil, (8) camionetas. (8) grúas, (2) micro buses, (1) camión plataforma) que requiere permanentemente de mantenimiento preventivo y correctivo con el fin de contribuir al normal desarrollo de las funciones a cargo del grupo de control vial, señalización y planeamiento vial de la Entidad, para lo cual en esta ocasión requiere con el diagnóstico efectuado por el grupo de control vial: el mantenimiento, reparación y suministro de repuestos de vehículos a todo costo así: (8) grúas, (8) camionetas (2) microbús (1) automóvil y (1) camión plataforma, para que funcionen en óptimas condiciones, salvaguardando la integridad física de los funcionarios de la Dirección de Tránsito de Bucaramanga y la Policía Nacional y el buen desempeño de sus labores. • Es importante resaltar que las grúas tipo camión son utilizadas en los diferentes operativos que se programan en el Grupo Control vial, estos vehículos son usados de manera constante, por tanto, es indispensable su funcionamiento en óptimas condiciones, sin embargo, de acuerdo con el último diagnóstico realizado por la dependencia, se evidenció que las condiciones técnicas de la parte operativa de las grúas no se encuentran en las condiciones óptimas para su desempeño en la entidad, así mismo de la totalidad del parque automotor, las motocicletas asignadas a los Agentes de Tránsito constituyen el recurso logístico más crítico y de mayor desgaste. Debido a la topografía de Bucaramanga, el alto volumen vehicular y la necesidad de desplazamiento ágil entre las diferentes comunas de la ciudad, la motocicleta se convierte en el único medio de transporte que permite tiempos de respuesta óptimos frente a congestiones, siniestros viales y operativos de control. • Estos vehículos se encuentran sometidos a un uso intensivo, operando en múltiples turnos diarios, bajo diversas condiciones

	climáticas y exigencias mecánicas constantes (arranques y paradas continuas, circulación en marchas bajas por alto tráfico, etc.). Este nivel de operatividad genera un desgaste acelerado de sus componentes vitales (sistemas de frenos, kit de arrastre, suspensión, llantas) y requiere un consumo constante de insumos como aceites y lubricantes. Adicionalmente, bajo el esquema de un servicio integral, la Dirección de Tránsito de Bucaramanga garantiza el principio de responsabilidad única (garantía integral). Al recaer en el mismo contratista tanto el diagnóstico y la provisión del repuesto como su instalación, se eliminan los vacíos de responsabilidad en caso de fallas mecánicas posteriores. Esto asegura que se instalen repuestos originales o de calidad equivalente, garantizando la compatibilidad técnica y protegiendo la vida útil del motor. • Conforme lo expuesto anteriormente, los vehículos de la entidad que requieren la compra de lubricantes y los aceites, estos elementos a adquirir se establecen de acuerdo al cronograma anual del mantenimiento de vehículos de la entidad, el cual asigna cambio de aceite según kilometraje o tiempo; para las motocicletas se realiza la actividad cada 1.5 meses o 1500 km y para las grúas, camionetas, microbús y automóviles cada 3 meses o 5000 km, estos insumos a comprar se calculan para consumo de 1 año de servicio de los vehículos, dicha actividad de cambio de aceite y lubricantes es programada y ejecutada por el personal técnico del taller de mantenimiento de la Dirección de Tránsito de Bucaramanga, con el fin de que funcionen en óptimas condiciones, salvaguardando la integridad física de los funcionarios de la Dirección de Tránsito de Bucaramanga y prestar un servicio inmediato a la ciudadanía en el desempeño de las labores propias de interés general que tiene en el cumplimiento de la misión y visión la entidad. • Teniendo en cuenta las consideraciones anteriores y con el objetivo de realizar controles viales en la ciudad de Bucaramanga se hace necesario contratar el mantenimiento preventivo y correctivo, a su vez el suministro de lubricantes y aceites para los mismos vehículos que hacen parte del parque automotor de la DTB. a todo costo para las grúas, camión plataforma, micro bus, automóvil y camionetas de propiedad de la Dirección de Tránsito de Bucaramanga.
OBJETO	**PRESTACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUYENDO EL SUMINISTRO DE ACEITES, LUBRICANTES Y REPUESTOS, PARA LOS VEHÍCULOS TIPO CAMIÓN, AUTOMÓVIL, CAMIONETA, MOTOCICLETA Y MICROBÚS QUE CONFORMAN EL PARQUE AUTOMOTOR DE LA DIRECCIÓN DE TRÁNSITO DE BUCARAMANGA.**
TIPO DE CONTRATO	Marque con una x según el tipo de contrato estimado a ejecutar: Compraventa: _____ Suministro a través de monto agotable o tipo bolsa: _____X___ Obra: _____ Interventoria: _____ Consultoria: _____ Servicios: _____ Comodato: _____ Arrendamiento: _____ Concesión: _____ Otro: _____

FICHA TÉCNICA **O** **ALCANCE DEL CONTRATO**	La ficha técnica se anexa como documento tipo Excel, como soporte con las unidades de medidas y las demás especificaciones técnicas reportadas por el taller que hace parte de la oficina de control vial y quien realizo el experticio técnico a los vehículos e identifico las necesidades de los vehículos para su correcto desempeño y funcionamiento en las labores diarias del grupo control vial representando el los agente de tránsito de la DTB.
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS ADICIONALES	N/A
OBLIGACIONES ESPECIFICAS	1. Acatar las directrices que durante el desarrollo del contrato la Entidad y el supervisor imparta. 2. Colaborar con la entidad en lo que sea necesario para que el objeto contratado se cumpla y que éste sea de la mejor calidad. 3. Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales. 4. No acceder a peticiones o amenazas de quienes actúen por fuera de la ley con el fin de obligarlos a hacer u omitir algún acto o hecho. 5. Suscribir el contrato y cumplir con los requisitos de legalización, en la oportunidad establecida para el efecto. 6. Cumplir con las normas sobre seguridad social integral (salud, pensiones, riesgos profesionales), así como. parafiscales (ICBF, Sena, cajas de compensación) cuando a ello hubiere lugar. 7. Cumplir con las normas tributarias, pagando los impuestos y retenciones a que haya lugar de conformidad con el estatuto tributario. 8. Informar oportunamente al supervisor del contrato, de cualquier situación que pueda afectar la correcta ejecución de este. 9. Presentar los documentos necesarios para la legalización y perfeccionamiento del contrato. 10. Mantener una estricta reserva y confidencialidad sobre la información que conozca por causa o con ocasión de la ejecución del objeto contractual. 11.Disponer de los operarios, logística, equipos, elementos y materiales necesarios para realizar la entrega de los elementos contratados en la Dirección de Transito de Bucaramanga – Oficina Almacén e Inventario. 12.Los elementos a adquirir deben ser nuevos, originales de la marca del vehículo. 13.Todas las deficiencias deberán ser subsanadas por el proveedor, a plena satisfacción del supervisor. 14.El precio unitario deberá cubrir los costos de todos los materiales tales como fabricación, importación, desperdicios, almacenamiento, y transporte para ser entregados en el almacén de la Dirección de Tránsito de Bucaramanga. 15.El contratista deberá cambiar, a su costa, y sin costo alguno para la DTB los bienes defectuosos. Se entiende por bienes defectuosos, aquellos que habiéndose recibido a satisfacción de la Dirección a través de la supervisión, presenten defectos con posterioridad a su entrega una vez se vaya a ser uso de los mismos.
PLAZO	**TRES (3) MESES O HASTA AGOTAR PRESUPUESTO**
VALOR	**$310.000.000.00**

DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL	La afectación presupuestal para la presente Contratación se solicitará por: **RUBRO: 2.1.2.02.01.003.05** **NOMBRE DEL RUBRO:** - **REPUESTOS** **RUBRO: 2.1.2.02.02.008.21** **NOMBRE DEL RUBRO: MANTENIMIENTO DE VEHICULOS**	
TIPO DE IMPUTACION PRESUPUESTAL	**FUNCIONAMIENTO** [X]	**INVERSIÓN** [ ]
ALCANCE AL PLAN DE DESARROLLO (Aplica solo para gastos de inversión)		
LINEA ESTRATEGICA	N/A	
PROGRAMA	N/A	
META PLAN DE DESARROLLO	*N/A*	
SEPPI	*N/A*	
RESPONSABLES		
FIRMA DE QUIEN ELABORÓ EL INFORME TÉCNICO	**WILSON GABRIEL GONZÁLEZ VARGAS** **SUBDIRECTOR TÉCNICA**	

ACEITES Y LUBRICANTES

VEHICULO	DESCRIPCION REPUESTO	CANTIDAD	
CAMIONETA TOYOTA FORTUNER 2014 - GASOLINA	FILTRO ACEITE HCX-7	1	
	FILTRO GASOLINA	1	
	FILTRO AIRE MOTOR HCAC 010	1	
	FILTRO AIRE ACONDICIONADO DC74001	1	
CAMIONETA TOYOTA HILUX 2000 - GASOLINA	FILTRO ACEITE HCX-7	1	
	FILTRO GASOLINA HCF-5140	1	
	FILTRO AIRE MOTOR MA-565	1	
CAMIONETA NISSAN D22 2015 - GASOLINA	FILTRO ACEITE A-1402	1	
	FILTRO AIRE MOTOR A-0009	1	
	FILTRO DE GASOLINA MC-311	1	
CAMIONETA NISSAN NP300 FRONTIER 2019 - GASOLINA	FILTRO ACEITE A-1402	1	
	FILTRO AIRE ACONDICIONADO LTXC-123	1	
	FILTRO AIRE MOTOR AIP-961	1	
MICROBUS NISSAN URVAN 2015 - DIESEL	FILTRO ACEITE A-20	1	
	FILTRO COMBUSTIBLE A-7533SP	1	
	FILTRO AIRE MOTOR MA-578	1	
	FILTRO AIRE ACONDICIONADO FAA-42005	1	
	FILTRO DE ACEITE W940/69	1	

MICROBUS IVECO DAILY 50C17 2017 - DIESEL	FILTRO COMBUSTIBLE 1 R60-10MJ	1	
	FILTRO COMBUSTIBLE 2 PU7004z	1	
	FILTRO DE AIRE MOTOR HCA-8280	1	
	FILTRO AIRE ACONDICIONADO CU2952	1	
CAMION HINO XZU710L-HKFQP32017 - DIESEL	FILTRO DE ACEITE A-4048SP	1	
	FILTRO COMBUSTIBLE 1 FC-13210	1	
	FILTRO TRAMPA HCX-7716	1	
	FILTRO DE AIRE MOTOR HCA78110	1	
CAMION CHEVROLET NPR 2013 - DIESEL	FILTRO DE ACEITE HCX-4881	1	
	FILTRO COMBUSTIBLE 1 HCP 8970	1	
	FILTRO TRAMPA HCX-7716	1	
	FILTRO DE AIRE MOTOR HCA-5070-1	1	
CAMION CHEVROLET CHEYENNE/5700 1997 - GASOLINA	FILTRO DE ACEITE A-11	1	
	FILTRO GASOLINA MC 337	1	
	FILTRO AIRE MOTOR AIP-639	1	
ACEITES Y LUBRICANTES	TAMBOR ACEITE 55 GAL SAE 10W40 API SN SEMISINTETICO - MOTOCICLETA	1	
	TAMBOR ACEITE 55 GAL SAE 20W50 API SN - MOTOCICLETA	1	

	TAMBOR ACEITE 55 GAL MOTOR DIESEL 15W40 CK-4	1	
	TAMBOR VALVULINA 55 GAL SAE 80W90 API GL-5	1	
	TAMBOR VALVULINA 55 GAL SAE 85W140 API GL-5	1	
	TAMBOR HIDRAULICO 55 GAL ISO 68	1	
	BALDE GRASA 35 LB MOTORKOTE 3W	1	
	LIQUIDO DE FRENO 1 L DOT 4	1	
	REFRIGERANTE VERDE 5 GAL FRIOZON ANTIOXI2	1	
	LUBRICANTE PARA CADENA 400 ML LIQUI MOLY	1	

REPUESTOS MOTOCICLETAS:

VEHÍCULO	DESCRIPCION REPUESTO Y/O MANO DE OBRA	CANTIDAD
2023 YAMAHA XTZ150 - 2	SUMINISTRO DE LLANTA DELANTERA 90/90 - 19 CON NEUMATICO	1
	SUMINISTRO DE LLANTA TRASERA 110/90 - 17 CON NEUMATICO	1
	SUMINISTRO DE PASTILLAS DE FRENO RUEDA DELANTERA	1

	SUMINISTRO DE DISCO DE FRENO RUEDA DELANTERA	1
	SUMINISTRO DE GUAYA VELOCIMETRO	1
	SUMINISTRO DE GUAYA ACELERADOR	1
	SUMINISTRO DE GUAYA CLUTCH	1
	SUMINISTRO DE BOMBA DE FRENO UNIVERSAL (DEPOSITO EN ALUMINIO)	1
	SUMINISTRO JUEGO DE ESPEJOS RETROVISOR	1
	SUMINISTRO DE BANDAS DE FRENO RUEDA TRASERA	1
	SUMINISTRO DE KIT DE ARRASTRE CASSARELLA	1
	SUMINISTRO DE JUEGO BUJES DE TIJERA	1
	SUMINISRO DE BOMBILLO FAROLA LED TRICETA	1
	SUMINISTRO DE DIRECCIONAL DERECHA	1
	SUMINISTRO DE DIRECCIONAL IZQUIERDA	1
	SUMINISTRO DE PITO BOCINA	1
	SUMINISTRO BOMBILLO STOP DOBLE FILAMENTO	1
	SUMINISTRO DE REGULADOR DE CORRIENTE	1
	SUMINISTRO PLATO DE BOBINAS	1
	SUMINISTRO DE MOTOR DE ARRANQUE	1
	SUMINISTRO DE BATERIA	1
	SUMINISTRO DE KIT COMPLETO CILINDRO PISTON	1
	SUMINISTRO DE BUJIA	1
	SUMINISTRO DE FILTRO DE AIRE	1
	SUMINISTRO DE FILTRO DE ACEITE	1
	SUMINISTRO DE PORTA DISCOS DEL CLUTCH	1

	SUMINISTRO JUEGO DISCOS DEL CLUTCH	1
	SUMINISTRO DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE ORIGINAL	1
YAMAHA XTZ125 - 2015	SUMINISTRO DE LLANTA DELANTERA 90/90 - 21 CON NEUMATICO	1
	SUMINISTRO DE LLANTA TRASERA 120/80 - 18 CON NEUMATICO	1
	SUMINISTRO DE PASTILLAS DE FRENO RUEDA DELANTERA	1
	SUMINISTRO DE DISCO DE FRENO RUEDA DELANTERA	1
	SUMINISTRO DE GUAYA VELOCIMETRO	1
	SUMINISTRO DE GUAYA ACELERADOR	1
	SUMINISTRO DE GUAYA CLUTCH	1
	SUMINISTRO DE BOMBA DE FRENO UNIVERSAL (DEPOSITO EN ALUMINIO)	1
	SUMINISTRO JUEGO DE ESPEJOS RETROVISOR	1
	SUMINISTRO DE BANDAS DE FRENO RUEDA TRASERA	1
	SUMINISTRO DE KIT DE ARRASTRE CASSARELLA	1
	SUMINISTRO DE JUEGO BUJES DE TIJERA	1
	SUMINISRO DE BOMBILLO FAROLA LED TRICETA	1
	SUMINISTRO DE DIRECCIONAL DERECHA	1
	SUMINISTRO DE DIRECCIONAL IZQUIERDA	1
	SUMINISTRO DE PITO BOCINA	1
	SUMINISTRO BOMBILLO STOP DOBLE FILAMENTO	1
	SUMINISTRO DE REGULADOR DE CORRIENTE	1

	SUMINISTRO PLATO DE BOBINAS	1
	SUMINISTRO DE MOTOR DE ARRANQUE	1
	SUMINISTRO DE BATERIA	1
	SUMINISTRO DE KIT COMPLETO CILINDRO PISTON	1
	SUMINISTRO DE BUJIA	1
	SUMINISTRO DE FILTRO DE AIRE	1
	SUMINISTRO DE FILTRO DE ACEITE	1
	SUMINISTRO DE PORTA DISCOS DEL CLUTCH	1
	SUMINISTRO JUEGO DISCOS DEL CLUTCH	1
YAMAHA YBR125SS - 2013	SUMINISTRO DE LLANTA DELANTERA 2.75 -18 CON NEUMATICO	1
	SUMINISTRO DE LLANTA TRASERA 90/90 -18 CON NEUMATICO	1
	SUMINISTRO DE PASTILLAS DE FRENO RUEDA DELANTERA	1
	SUMINISTRO DE DISCO DE FRENO RUEDA DELANTERA	1
	SUMINISTRO DE GUAYA VELOCIMETRO	1
	SUMINISTRO DE GUAYA ACELERADOR	1
	SUMINISTRO DE GUAYA CLUTCH	1
	SUMINISTRO DE BOMBA DE FRENO UNIVERSAL (DEPOSITO EN ALUMINIO)	1
	SUMINISTRO JUEGO DE ESPEJOS RETROVISOR	1
	SUMINISTRO DE BANDAS DE FRENO RUEDA TRASERA	1
	SUMINISTRO DE KIT DE ARRASTRE CASSARELLA	1
	SUMINISTRO DE JUEGO BUJES DE TIJERA	1

	SUMINISRO DE BOMBILLO FAROLA LED TRICETA	1
	SUMINISTRO DE DIRECCIONAL DERECHA	1
	SUMINISTRO DE DIRECCIONAL IZQUIERDA	1
	SUMINISTRO DE PITO BOCINA	1
	SUMINISTRO BOMBILLO STOP DOBLE FILAMENTO	1
	SUMINISTRO DE REGULADOR DE CORRIENTE	1
	SUMINISTRO PLATO DE BOBINAS	1
	SUMINISTRO DE MOTOR DE ARRANQUE	1
	SUMINISTRO DE BATERIA	1
	SUMINISTRO DE KIT COMPLETO CILINDRO PISTON	1
	SUMINISTRO DE BUJIA	1
	SUMINISTRO DE FILTRO DE AIRE	1
	SUMINISTRO DE FILTRO DE ACEITE	1
	SUMINISTRO DE PORTA DISCOS DEL CLUTCH	1
	SUMINISTRO JUEGO DISCOS DEL CLUTCH	1
YAMAHA XT660R - 2013	SUMINISTRO DE LLANTA DELANTERA 90/90 - 19 CON NEUMATICO	1
	SUMINISTRO DE LLANTA TRASERA 110/90 - 17 CON NEUMATICO	1
	SUMINISTRO DE PASTILLAS DE FRENO RUEDA DELANTERA	1
	SUMINISTRO DE DISCO DE FRENO RUEDA DELANTERA	1
	SUMINISTRO DE GUAYA VELOCIMETRO	1
	SUMINISTRO DE GUAYA ACELERADOR	1
	SUMINISTRO DE GUAYA CLUTCH	1

	SUMINISTRO DE BOMBA DE FRENO UNIVERSAL (DEPOSITO EN ALUMINIO)	1
	SUMINISTRO JUEGO DE ESPEJOS RETROVISOR	1
	SUMINISTRO DE BANDAS DE FRENO RUEDA TRASERA	1
	SUMINISTRO DE KIT DE ARRASTRE CASSARELLA	1
	SUMINISTRO DE JUEGO BUJES DE TIJERA	1
	SUMINISRO DE BOMBILLO FAROLA LED TRICETA	1
	SUMINISTRO DE DIRECCIONAL DERECHA	1
	SUMINISTRO DE DIRECCIONAL IZQUIERDA	1
	SUMINISTRO DE PITO BOCINA	1
	SUMINISTRO BOMBILLO STOP DOBLE FILAMENTO	1
	SUMINISTRO DE REGULADOR DE CORRIENTE	1
	SUMINISTRO PLATO DE BOBINAS	1
	SUMINISTRO DE MOTOR DE ARRANQUE	1
	SUMINISTRO DE BATERIA	1
	SUMINISTRO DE KIT COMPLETO CILINDRO PISTON	1
	SUMINISTRO DE BUJIA	1
	SUMINISTRO DE FILTRO DE AIRE	1
	SUMINISTRO DE FILTRO DE ACEITE	1
	SUMINISTRO DE PORTA DISCOS DEL CLUTCH	1
	SUMINISTRO JUEGO DISCOS DEL CLUTCH	1
2009 SUZUKI GS125 -	SUMINISTRO DE LLANTA DELANTERA 2.75 - 18 CON NEUMATICO	1
	SUMINISTRO DE LLANTA TRASERA 90/90 - 18 CON NEUMATICO	1

	SUMINISTRO DE PASTILLAS DE FRENO RUEDA DELANTERA	1
	SUMINISTRO DE DISCO DE FRENO RUEDA DELANTERA	1
	SUMINISTRO DE GUAYA VELOCIMETRO	1
	SUMINISTRO DE GUAYA ACELERADOR	1
	SUMINISTRO DE GUAYA CLUTCH	1
	SUMINISTRO DE BOMBA DE FRENO UNIVERSAL (DEPOSITO EN ALUMINIO)	1
	SUMINISTRO JUEGO DE ESPEJOS RETROVISOR	1
	SUMINISTRO DE BANDAS DE FRENO RUEDA TRASERA	1
	SUMINISTRO DE KIT DE ARRASTRE CASSARELLA	1
	SUMINISTRO DE JUEGO BUJES DE TIJERA	1
	SUMINISRO DE BOMBILLO FAROLA LED TRICETA	1
	SUMINISTRO DE DIRECCIONAL DERECHA	1
	SUMINISTRO DE DIRECCIONAL IZQUIERDA	1
	SUMINISTRO DE PITO BOCINA	1
	SUMINISTRO BOMBILLO STOP DOBLE FILAMENTO	1
	SUMINISTRO DE REGULADOR DE CORRIENTE	1
	SUMINISTRO PLATO DE BOBINAS	1
	SUMINISTRO DE MOTOR DE ARRANQUE	1
	SUMINISTRO DE BATERIA	1
	SUMINISTRO DE KIT COMPLETO CILINDRO PISTON	1
	SUMINISTRO DE BUJIA	1
	SUMINISTRO DE FILTRO DE AIRE	1

	SUMINISTRO DE FILTRO DE ACEITE	1
	SUMINISTRO DE PORTA DISCOS DEL CLUTCH	1
	SUMINISTRO JUEGO DISCOS DEL CLUTCH	1
SUZUKI GSX150- 2010	SUMINISTRO DE LLANTA DELANTERA 2.75 - 18 CON NEUMATICO	1
	SUMINISTRO DE LLANTA TRASERA 90/90 - 18 CON NEUMATICO	1
	SUMINISTRO DE PASTILLAS DE FRENO RUEDA DELANTERA	1
	SUMINISTRO DE DISCO DE FRENO RUEDA DELANTERA	1
	SUMINISTRO DE GUAYA VELOCIMETRO	1
	SUMINISTRO DE GUAYA ACELERADOR	1
	SUMINISTRO DE GUAYA CLUTCH	1
	SUMINISTRO DE BOMBA DE FRENO UNIVERSAL (DEPOSITO EN ALUMINIO)	1
	SUMINISTRO JUEGO DE ESPEJOS RETROVISOR	1
	SUMINISTRO DE BANDAS DE FRENO RUEDA TRASERA	1
	SUMINISTRO DE KIT DE ARRASTRE CASSARELLA	1
	SUMINISTRO DE JUEGO BUJES DE TIJERA	1
	SUMINISRO DE BOMBILLO FAROLA LED TRICETA	1
	SUMINISTRO DE DIRECCIONAL DERECHA	1
	SUMINISTRO DE DIRECCIONAL IZQUIERDA	1
	SUMINISTRO DE PITO BOCINA	1
	SUMINISTRO BOMBILLO STOP DOBLE FILAMENTO	1
	SUMINISTRO DE REGULADOR DE CORRIENTE	1

	SUMINISTRO PLATO DE BOBINAS	1
	SUMINISTRO DE MOTOR DE ARRANQUE	1
	SUMINISTRO DE BATERIA	1
	SUMINISTRO DE KIT COMPLETO CILINDRO PISTON	1
	SUMINISTRO DE BUJIA	1
	SUMINISTRO DE FILTRO DE AIRE	1
	SUMINISTRO DE FILTRO DE ACEITE	1
	SUMINISTRO DE PORTA DISCOS DEL CLUTCH	1
	SUMINISTRO JUEGO DISCOS DEL CLUTCH	1
BAJAJ XCD125 - 2009	SUMINISTRO DE LLANTA DELANTERA 90/90 - 19 CON NEUMATICO	1
	SUMINISTRO DE LLANTA TRASERA 110/90 - 17 CON NEUMATICO	1
	SUMINISTRO DE PASTILLAS DE FRENO RUEDA DELANTERA	1
	SUMINISTRO DE DISCO DE FRENO RUEDA DELANTERA	1
	SUMINISTRO DE GUAYA VELOCIMETRO	1
	SUMINISTRO DE GUAYA ACELERADOR	1
	SUMINISTRO DE GUAYA CLUTCH	1
	SUMINISTRO DE BOMBA DE FRENO UNIVERSAL (DEPOSITO EN ALUMINIO)	1
	SUMINISTRO JUEGO DE ESPEJOS RETROVISOR	1
	SUMINISTRO DE BANDAS DE FRENO RUEDA TRASERA	1
	SUMINISTRO DE KIT DE ARRASTRE CASSARELLA	1
	SUMINISTRO DE JUEGO BUJES DE TIJERA	1

	SUMINISRO DE BOMBILLO FAROLA LED TRICETA	1
	SUMINISTRO DE DIRECCIONAL DERECHA	1
	SUMINISTRO DE DIRECCIONAL IZQUIERDA	1
	SUMINISTRO DE PITO BOCINA	1
	SUMINISTRO BOMBILLO STOP DOBLE FILAMENTO	1
	SUMINISTRO DE REGULADOR DE CORRIENTE	1
	SUMINISTRO PLATO DE BOBINAS	1
	SUMINISTRO DE MOTOR DE ARRANQUE	1
	SUMINISTRO DE BATERIA	1
	SUMINISTRO DE KIT COMPLETO CILINDRO PISTON	1
	SUMINISTRO DE BUJIA	1
	SUMINISTRO DE FILTRO DE AIRE	1
	SUMINISTRO DE FILTRO DE ACEITE	1
	SUMINISTRO DE PORTA DISCOS DEL CLUTCH	1
	SUMINISTRO JUEGO DISCOS DEL CLUTCH	1
HONDA WAVE110 - 2015	SUMINISTRO DE LLANTA DELANTERA 90/90 - 19 CON NEUMATICO	1
	SUMINISTRO DE LLANTA TRASERA 110/90 - 17 CON NEUMATICO	1
	SUMINISTRO DE PASTILLAS DE FRENO RUEDA DELANTERA	1
	SUMINISTRO DE DISCO DE FRENO RUEDA DELANTERA	1
	SUMINISTRO DE GUAYA VELOCIMETRO	1
	SUMINISTRO DE GUAYA ACELERADOR	1
	SUMINISTRO DE GUAYA CLUTCH	1

	SUMINISTRO DE BOMBA DE FRENO UNIVERSAL (DEPOSITO EN ALUMINIO)	1
	SUMINISTRO JUEGO DE ESPEJOS RETROVISOR	1
	SUMINISTRO DE BANDAS DE FRENO RUEDA TRASERA	1
	SUMINISTRO DE KIT DE ARRASTRE CASSARELLA	1
	SUMINISTRO DE JUEGO BUJES DE TIJERA	1
	SUMINISRO DE BOMBILLO FAROLA LED TRICETA	1
	SUMINISTRO DE DIRECCIONAL DERECHA	1
	SUMINISTRO DE DIRECCIONAL IZQUIERDA	1
	SUMINISTRO DE PITO BOCINA	1
	SUMINISTRO BOMBILLO STOP DOBLE FILAMENTO	1
	SUMINISTRO DE REGULADOR DE CORRIENTE	1
	SUMINISTRO PLATO DE BOBINAS	1
	SUMINISTRO DE MOTOR DE ARRANQUE	1
	SUMINISTRO DE BATERIA	1
	SUMINISTRO DE KIT COMPLETO CILINDRO PISTON	1
	SUMINISTRO DE BUJIA	1
	SUMINISTRO DE FILTRO DE AIRE	1
	SUMINISTRO DE FILTRO DE ACEITE	1
	SUMINISTRO DE PORTA DISCOS DEL CLUTCH	1
	SUMINISTRO JUEGO DISCOS DEL CLUTCH	1
BRIO - 2014 HONDA XR125	SUMINISTRO DE LLANTA DELANTERA 90/90 - 19 CON NEUMATICO	1
	SUMINISTRO DE LLANTA TRASERA 110/90 - 17 CON NEUMATICO	1

	SUMINISTRO DE PASTILLAS DE FRENO RUEDA DELANTERA	1
	SUMINISTRO DE DISCO DE FRENO RUEDA DELANTERA	1
	SUMINISTRO DE GUAYA VELOCIMETRO	1
	SUMINISTRO DE GUAYA ACELERADOR	1
	SUMINISTRO DE GUAYA CLUTCH	1
	SUMINISTRO DE BOMBA DE FRENO UNIVERSAL (DEPOSITO EN ALUMINIO)	1
	SUMINISTRO JUEGO DE ESPEJOS RETROVISOR	1
	SUMINISTRO DE BANDAS DE FRENO RUEDA TRASERA	1
	SUMINISTRO DE KIT DE ARRASTRE CASSARELLA	1
	SUMINISTRO DE JUEGO BUJES DE TIJERA	1
	SUMINISRO DE BOMBILLO FAROLA LED TRICETA	1
	SUMINISTRO DE DIRECCIONAL DERECHA	1
	SUMINISTRO DE DIRECCIONAL IZQUIERDA	1
	SUMINISTRO DE PITO BOCINA	1
	SUMINISTRO BOMBILLO STOP DOBLE FILAMENTO	1
	SUMINISTRO DE REGULADOR DE CORRIENTE	1
	SUMINISTRO PLATO DE BOBINAS	1
	SUMINISTRO DE MOTOR DE ARRANQUE	1
	SUMINISTRO DE BATERIA	1
	SUMINISTRO DE KIT COMPLETO CILINDRO PISTON	1
	SUMINISTRO DE BUJIA	1
	SUMINISTRO DE FILTRO DE AIRE	1

	SUMINISTRO DE FILTRO DE ACEITE	1
	SUMINISTRO DE PORTA DISCOS DEL CLUTCH	1
	SUMINISTRO JUEGO DISCOS DEL CLUTCH	1
HONDA CB110 - 2015	SUMINISTRO DE LLANTA DELANTERA 90/90 - 19 CON NEUMATICO	1
	SUMINISTRO DE LLANTA TRASERA 110/90 - 17 CON NEUMATICO	1
	SUMINISTRO DE PASTILLAS DE FRENO RUEDA DELANTERA	1
	SUMINISTRO DE DISCO DE FRENO RUEDA DELANTERA	1
	SUMINISTRO DE GUAYA VELOCIMETRO	1
	SUMINISTRO DE GUAYA ACELERADOR	1
	SUMINISTRO DE GUAYA CLUTCH	1
	SUMINISTRO DE BOMBA DE FRENO UNIVERSAL (DEPOSITO EN ALUMINIO)	1
	SUMINISTRO JUEGO DE ESPEJOS RETROVISOR	1
	SUMINISTRO DE BANDAS DE FRENO RUEDA TRASERA	1
	SUMINISTRO DE KIT DE ARRASTRE CASSARELLA	1
	SUMINISTRO DE JUEGO BUJES DE TIJERA	1
	SUMINISRO DE BOMBILLO FAROLA LED TRICETA	1
	SUMINISTRO DE DIRECCIONAL DERECHA	1
	SUMINISTRO DE DIRECCIONAL IZQUIERDA	1
	SUMINISTRO DE PITO BOCINA	1
	SUMINISTRO BOMBILLO STOP DOBLE FILAMENTO	1
	SUMINISTRO DE REGULADOR DE CORRIENTE	1

	SUMINISTRO PLATO DE BOBINAS	1
	SUMINISTRO DE MOTOR DE ARRANQUE	1
	SUMINISTRO DE BATERIA	1
	SUMINISTRO DE KIT COMPLETO CILINDRO PISTON	1
	SUMINISTRO DE BUJIA	1
	SUMINISTRO DE FILTRO DE AIRE	1
	SUMINISTRO DE FILTRO DE ACEITE	1
	SUMINISTRO DE PORTA DISCOS DEL CLUTCH	1
	SUMINISTRO JUEGO DISCOS DEL CLUTCH	1
HONDA XR150L - 2019	SUMINISTRO DE LLANTA DELANTERA 90/90 - 19 CON NEUMATICO	1
	SUMINISTRO DE LLANTA TRASERA 110/90 - 17 CON NEUMATICO	1
	SUMINISTRO DE PASTILLAS DE FRENO RUEDA DELANTERA	1
	SUMINISTRO DE DISCO DE FRENO RUEDA DELANTERA	1
	SUMINISTRO DE GUAYA VELOCIMETRO	1
	SUMINISTRO DE GUAYA ACELERADOR	1
	SUMINISTRO DE GUAYA CLUTCH	1
	SUMINISTRO DE BOMBA DE FRENO UNIVERSAL (DEPOSITO EN ALUMINIO)	1
	SUMINISTRO JUEGO DE ESPEJOS RETROVISOR	1
	SUMINISTRO DE BANDAS DE FRENO RUEDA TRASERA	1
	SUMINISTRO DE KIT DE ARRASTRE CASSARELLA	1
	SUMINISTRO DE JUEGO BUJES DE TIJERA	1

	SUMINISRO DE BOMBILLO FAROLA LED TRICETA	1
	SUMINISTRO DE DIRECCIONAL DERECHA	1
	SUMINISTRO DE DIRECCIONAL IZQUIERDA	1
	SUMINISTRO DE PITO BOCINA	1
	SUMINISTRO BOMBILLO STOP DOBLE FILAMENTO	1
	SUMINISTRO DE REGULADOR DE CORRIENTE	1
	SUMINISTRO PLATO DE BOBINAS	1
	SUMINISTRO DE MOTOR DE ARRANQUE	1
	SUMINISTRO DE BATERIA	1
	SUMINISTRO DE KIT COMPLETO CILINDRO PISTON	1
	SUMINISTRO DE BUJIA	1
	SUMINISTRO DE FILTRO DE AIRE	1
	SUMINISTRO DE FILTRO DE ACEITE	1
	SUMINISTRO DE PORTA DISCOS DEL CLUTCH	1
	SUMINISTRO JUEGO DISCOS DEL CLUTCH	1

REPUESTOS Y MANO DE OBRA VEHICULOS:

VEHÍCULO	DESCRIPCION REPUESTO Y/O MANO DE OBRA	CANTIDAD
CHEVROLET NPR TIPO GRUA - 2013 OSB047	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTA DIRECCIONAL 215/75 R17.5	1
	SUMINISTRO JUEGO DE RETENES 2 RUEDAS DELANTERAS	1

	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLUMILLAS LIMPIA VIDRIOS	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BUJES MUELLE DELANTERO	1	
	SUMINISTRO BASE METALICA PARA EXTINTOR DE 10 LB	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BARRA CORTA DIRECCION	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO TERMINALES BARRA LARGA DIRECCION	1	
	SUMINISTRO JUEGO CILINDROS DE FRENO 2 RUEDAS TRASERAS	1	
	SUMINISTRO JUEGO DE RODAMIENTOS 2 RUEDAS TRASERAS	1	
	SUMINISTRO JUEGO DE BANDAS FRENO 2 RUEDAS TRASERAS	1	
	SUMINISTRO JUEGO DE RETENES 2 RUEDAS TRASERAS	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO BUJES MUELLE TRASERO	1	
	SUMINISTRO BASE METALICA PARA EXTINTOR DE 10 LB	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO KIT MUELLE TRASERO	1	
	SUMINISTRO BANDAS FRENO DE MANO	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO GUAYA FRENO DE MANO	1	
	SUMINISTRO DE BOMBILLO ALTA UNIDAD	1	
	SUMINISTRO DE COCUYO UNIDAD	1	

	SUMINISTRO DE BOTIQUIN PRIMEROS AUXILIOS	1	
	SUMINISTRO DE ALTERNADOR 24V	1	
	MANTENIMIENTO GENERAL DE MOTOR DE ARRANQUE	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO GENERAL SISTEMA DE INYECCION	1	
	SUMINISTRO MANGUERAS SISTEMA REFRIGERANTE	1	
	SUMINISTRO DEPOSITO DE REFRIGERANTE	1	
	SUMINISTRO DEPOSITO DEL HIDRAULICO	1	
	SUMINISTRO EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	
	SUMINISTRO DE MEDIDOR DE COMBUSTIBLE	1	
	SUMINISTRO CORREA ACCESORIOS	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO DEL CLUTCH	1	
	SUMINISTRO DE BOMBA HIDRAULICO PLANCHON - ITALIANA	1	
	SUMINISTRO EMPAQUETADURA GATO PLANCHON	1	
	SUMINISTRO GATO PLANCHON	1	
	SUMINISTRO DE MANDOS 1/2" 4 PALANCAS - PLANCHON	1	
	SUMINISTRO GUAYA, BASE Y PALANCA ACCIONAR TOMA FUERZA	1	
	SUMINISTRO X METRO DE MANGUERA HIDRAULICA 1/2" ENSAMBLADA Y FORRADA	1	
	SUMINISTRO KIT LUCES TRASERA TIPO LED 24V	1	
	SUMINISTRO DE PITO BOCINA 24V	1	

	SERVICIO DE SCANER	1	
	SUMINISTRO PULMON Y MANTENIMIENTO FRENO DE AHOGO	1	
CHEVROLET NPR TIPO GRUA - 2013 OSB048	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTA DIRECCIONAL 215/75 R17.5	1	
	SERVICIO DE ALINEACION Y BALANCEO	1	
	SUMINISTRO JUEGO CILINDROS DE FRENO 2 RUEDAS DELANTERAS	1	
	SUMINISTRO JUEGO DE RODAMIENTOS 2 RUEDAS DELANTERAS	1	
	SUMINISTRO JUEGO DE BANDAS FRENO 2 RUEDAS DELANTERAS	1	
	SUMINISTRO JUEGO DE RETENES 2 RUEDAS DELANTERAS	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO SPLINDER RUEDA DELANTERA	1	
	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLUMILLAS LIMPIA VIDRIOS	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BUJES MUELLE DELANTERO	1	
	SUMINISTRO BASE METALICA PARA EXTINTOR DE 10 LB	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BARRA CORTA DIRECCION	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO TERMINALES BARRA LARGA DIRECCION	1	
	SUMINISTRO JUEGO DE RODAMIENTOS 2 RUEDAS TRASERAS	1	
	SUMINISTRO JUEGO DE RETENES 2 RUEDAS TRASERAS	1	

	SUMINISTRO Y CAMBIO BUJES MUELLE TRASERO	1	
	SUMINISTRO BASE METALICA PARA EXTINTOR DE 10 LB	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO KIT MUELLE TRASERO	1	
	SUMINISTRO BANDAS FRENO DE MANO	1	
	SERVICIO DE RECTIFICADA DE CAMPANA FRENO DE MANO	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO GUAYA FRENO DE MANO	1	
	SUMINISTRO DE BOMBILLO ALTA UNIDAD	1	
	SUMINISTRO DE COCUYO UNIDAD	1	
	SUMINISTRO DE CINTURON COMPLETO - CONDUCTOR	1	
	MANTENIMIENTO GENERAL DE ALTERNADOR	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE INYECTOR COMBUSTIBLE	1	
	MANTENIMIENTO DE RADIADOR Y SUMINISTRO DE 5 GALONES DE REFRIGERANTE VERDE	1	
	MANTENIMIENTO GENERAL AL SISTEMA DE REFRIGERACION	1	
	SUMINISTRO DEPOSITO DE REFRIGERANTE	1	
	SUMINISTRO DEPOSITO DEL HIDRAULICO	1	
	SUMINISTRO EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	
	SUMINISTRO EMPAQUE CARTER	1	
	SUMINISTRO DE MEDIDOR DE COMBUSTIBLE	1	
	SUMINISTRO CORREA ACCESORIOS	1	

	SUMINISTRO DE CRUCETA CARDAN	1	
	SUMINISTRO DE TOMA FUERZA	1	
	SUMINISTRO EMPAQUETADURA GATO PLANCHON	1	
	SUMINISTRO GATO PLANCHON	1	
	SUMINISTRO DE MANDOS 1/2" 4 PALANCAS - PLANCHON	1	
	SUMINISTRO GUAYA, BASE Y PALANCA ACCIONAR TOMA FUERZA	1	
	SUMINISTRO Y REPARACION DIFERENCIAL	1	
	SUMINISTRO X METRO DE MANGUERA HIDRAULICA 1/2" ENSAMBLADA Y FORRADA	1	
	SUMINISTRO PITO DE REVERSA 24V	1	
	SUMINISTRO DE CAUCHO CENTRAL DEL CARDAN	1	
	SUMINISTRO PULMON Y MANTENIMIENTO FRENO DE AHOGO	1	
OSB049 CHEVROLET NPR TIPO GRUA - 2013	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTA DIRECCIONAL 215/75 R17.5	1	
	SERVICIO DE ALINEACION Y BALANCEO	1	
	SUMINISTRO JUEGO DE RODAMIENTOS 2 RUEDAS DELANTERAS	1	
	SUMINISTRO JUEGO DE RETENES 2 RUEDAS DELANTERAS	1	
	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLUMILLAS LIMPIA VIDRIOS	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BUJES MUELLE DELANTERO	1	

	SUMINISTRO BASE METALICA PARA EXTINTOR DE 10 LB	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BARRA CORTA DIRECCION	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO TERMINALES BARRA LARGA DIRECCION	1	
	SUMINISTRO JUEGO CILINDROS DE FRENO 2 RUEDAS TRASERAS	1	
	SUMINISTRO JUEGO DE RODAMIENTOS 2 RUEDAS TRASERAS	1	
	SUMINISTRO JUEGO DE BANDAS FRENO 2 RUEDAS TRASERAS	1	
	SERVICIO DE RECTIFICADA CAMPANA DE FRENO RUEDA	1	
	SUMINISTRO JUEGO DE RETENES 2 RUEDAS TRASERAS	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO BUJES MUELLE TRASERO	1	
	SUMINISTRO BASE METALICA PARA EXTINTOR DE 10 LB	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO KIT MUELLE TRASERO	1	
	SUMINISTRO BANDAS FRENO DE MANO	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO GUAYA FRENO DE MANO	1	
	SUMINISTRO DE JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS	1	
	SUMINISTRO DE ESTRIBO CABINA - DERECHO O IZQUIERDO	1	
	SUMINISTRO DE BOMBILLO ALTA UNIDAD	1	

	SUMINISTRO DE COCUYO UNIDAD	1	
	SUMINISTRO DE CINTURON COMPLETO - CONDUCTOR	1	
	SUMINISTRO DE ALTERNADOR 24V	1	
	MANTENIMIENTO GENERAL DE MOTOR DE ARRANQUE	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO GENERAL SISTEMA DE INYECCION	1	
	SUMINISTRO MANGUERAS SISTEMA REFRIGERANTE	1	
	SUMINISTRO DEPOSITO DE REFRIGERANTE	1	
	SUMINISTRO DEPOSITO DEL HIDRAULICO	1	
	SUMINISTRO EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	
	SUMINISTRO DE MEDIDOR DE COMBUSTIBLE	1	
	SUMINISTRO CORREA ACCESORIOS	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO DEL CLUTCH	1	
	SUMINISTRO DE BOMBA HIDRAULICO PLANCHON - ITALIANA	1	
	SUMINISTRO EMPAQUETADURA GATO PLANCHON	1	
	SUMINISTRO GATO PLANCHON	1	
	SUMINISTRO DE MANDOS 1/2" 4 PALANCAS - PLANCHON	1	
	SUMINISTRO GUAYA, BASE Y PALANCA ACCIONAR TOMA FUERZA	1	
	SUMINISTRO X METRO DE MANGUERA HIDRAULICA 1/2" ENSAMBLADA Y FORRADA	1	

	SERVICIO GENERAL DE SOLDADURA	1	
	SUMINISTRO KIT LUCES TRASERA TIPO LED 24V	1	
	SUMINISTRO DE PITO BOCINA 24V	1	
	SERVICIO DE SCANER	1	
	SUMINISTRO PULMON Y MANTENIMIENTO FRENO DE AHOGO	1	
CHEVROLET NPR TIPO GRUA - 2013 OSB050	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTA DIRECCIONAL 215/75 R17.5	1	
	SERVICIO DE ALINEACION Y BALANCEO	1	
	SUMINISTRO JUEGO CILINDROS DE FRENO 2 RUEDAS DELANTERAS	1	
	SUMINISTRO JUEGO DE RODAMIENTOS 2 RUEDAS DELANTERAS	1	
	SUMINISTRO JUEGO DE BANDAS FRENO 2 RUEDAS DELANTERAS	1	
	SUMINISTRO JUEGO DE RETENES 2 RUEDAS DELANTERAS	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO SPLINDER RUEDA DELANTERA	1	
	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLUMILLAS LIMPIA VIDRIOS	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BUJES MUELLE DELANTERO	1	
	SUMINISTRO BASE METALICA PARA EXTINTOR DE 10 LB	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE KIT MUELLE DELANTERO	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BARRA CORTA DIRECCION	1	

	SUMINISTRO Y CAMBIO TERMINALES BARRA LARGA DIRECCION	1	
	SUMINISTRO JUEGO DE RODAMIENTOS 2 RUEDAS TRASERAS	1	
	SUMINISTRO JUEGO DE RETENES 2 RUEDAS TRASERAS	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO BUJES MUELLE TRASERO	1	
	SUMINISTRO BANDAS FRENO DE MANO	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO GUAYA FRENO DE MANO	1	
	SUMINISTRO DE BOMBILLO ALTA UNIDAD	1	
	SUMINISTRO DE COCUYO UNIDAD	1	
	SUMINISTRO DE CINTURON COMPLETO - CONDUCTOR	1	
	MANTENIMIENTO GENERAL DE ALTERNADOR	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO GENERAL SISTEMA DE INYECCION	1	
	MANTENIMIENTO DE RADIADOR Y SUMINISTRO DE 5 GALONES DE REFRIGERANTE VERDE	1	
	MANTENIMIENTO GENERAL AL SISTEMA DE REFRIGERACION	1	
	SUMINISTRO DEPOSITO DE REFRIGERANTE	1	
	SUMINISTRO DEPOSITO DEL HIDRAULICO	1	
	SUMINISTRO EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	
	SUMINISTRO EMPAQUE CARTER	1	
	SUMINISTRO DE MEDIDOR DE COMBUSTIBLE	1	

	SUMINISTRO CORREA ACCESORIOS	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO DEL CLUTCH	1	
	SUMINISTRO DE CRUCETA CARDAN	1	
	SUMINISTRO DE TOMA FUERZA	1	
	SUMINISTRO EMPAQUETADURA GATO PLANCHON	1	
	SUMINISTRO GATO PLANCHON	1	
	SUMINISTRO DE MANDOS 1/2" 4 PALANCAS - PLANCHON	1	
	SUMINISTRO GUAYA, BASE Y PALANCA ACCIONAR TOMA FUERZA	1	
	SUMINISTRO Y REPARACION DIFERENCIAL	1	
	SUMINISTRO X METRO DE MANGUERA HIDRAULICA 1/2" ENSAMBLADA Y FORRADA	1	
	SUMINISTRO PITO DE REVERSA 24V	1	
	SUMINISTRO DE CAUCHO CENTRAL DEL CARDAN	1	
	SUMINISTRO PULMON Y MANTENIMIENTO FRENO DE AHOGO	1	
HINO XZU710L TIPO GRUA - 2017 OKZ223	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTA DIRECCIONAL 215/75 R17.5	1	
	SERVICIO DE ALINEACION Y BALANCEO	1	
	SUMINISTRO JUEGO CILINDROS DE FRENO 2 RUEDAS DELANTERAS	1	
	SUMINISTRO JUEGO DE RODAMIENTOS 2 RUEDAS DELANTERAS	1	
	SUMINISTRO JUEGO DE BANDAS FRENO 2 RUEDAS DELANTERAS	1	

	SUMINISTRO JUEGO DE RETENES 2 RUEDAS DELANTERAS	1	
	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLUMILLAS LIMPIA VIDRIOS	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BUJES MUELLE DELANTERO	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BARRA CORTA DIRECCION	1	
	SUMINISTRO DE BATERIA 1100	1	
	SUMINISTRO JUEGO DE RODAMIENTOS 2 RUEDAS TRASERAS	1	
	SUMINISTRO JUEGO DE RETENES 2 RUEDAS TRASERAS	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO BUJES MUELLE TRASERO	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO KIT MUELLE TRASERO	1	
	SUMINISTRO BANDAS FRENO DE MANO	1	
	SERVICIO DE RECTIFICADA DE CAMPANA FRENO DE MANO	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO GUAYA FRENO DE MANO	1	
	SUMINISTRO DE BOMBILLO ALTA UNIDAD	1	
	SUMINISTRO DE COCUYO UNIDAD	1	
	SUMINISTRO DE BOTIQUIN PRIMEROS AUXILIOS	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE TAPIZADO Y ESPUMA SILLA CONDUCTOR	1	
	SUMINISTRO DE MODULA FUSILERA INTERNA DE CABINA	1	

	SUMINISTRO DE ALTERNADOR 24V	1	
	MANTENIMIENTO GENERAL DE MOTOR DE ARRANQUE	1	
	MANTENIMIENTO DE RADIADOR Y SUMINISTRO DE 5 GALONES DE REFRIGERANTE VERDE	1	
	SUMINISTRO EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO CLUTCH	1	
	SUMINISTRO DE CRUCETA CARDAN	1	
	SUMINISTRO DE TOMA FUERZA	1	
	SUMINISTRO DE BOMBA HIDRAULICO PLANCHON - ITALIANA	1	
	SUMINISTRO EMPAQUETADURA GATO PLANCHON	1	
	SUMINISTRO GATO PLANCHON	1	
	SUMINISTRO DE MANDOS 1/2" 4 PALANCAS - PLANCHON	1	
	SUMINISTRO GUAYA, BASE Y PALANCA ACCIONAR TOMA FUERZA	1	
	SUMINISTRO X METRO DE MANGUERA HIDRAULICA 1/2" ENSAMBLADA Y FORRADA	1	
	SUMINISTRO KIT LUCES TRASERA TIPO LED 24V	1	
	SUMINISTRO PITO DE REVERSA 24V	1	
	SUMINISTRO DE CAUCHO CENTRAL DEL CARDAN	1	
	SUMINISTRO PULMON Y MANTENIMIENTO FRENO DE AHOGO	1	

HINO XZU710L TIPO GRUA - 2018 OKZ224	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTA DIRECCIONAL 215/75 R17.5	1	
	SERVICIO DE ALINEACION Y BALANCEO	1	
	SUMINISTRO JUEGO DE RODAMIENTOS 2 RUEDAS DELANTERAS	1	
	SUMINISTRO JUEGO DE RETENES 2 RUEDAS DELANTERAS	1	
	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLUMILLAS LIMPIA VIDRIOS	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BUJES MUELLE DELANTERO	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO TERMINALES BARRA LARGA DIRECCION	1	
	SUMINISTRO JUEGO CILINDROS DE FRENO 2 RUEDAS TRASERAS	1	
	SUMINISTRO JUEGO DE RODAMIENTOS 2 RUEDAS TRASERAS	1	
	SUMINISTRO JUEGO DE BANDAS FRENO 2 RUEDAS TRASERAS	1	
	SUMINISTRO JUEGO DE RETENES 2 RUEDAS TRASERAS	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO BUJES MUELLE TRASERO	1	
	SUMINISTRO BANDAS FRENO DE MANO	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO GUAYA FRENO DE MANO	1	
	SUMINISTRO DE BOMBILLO ALTA UNIDAD	1	
	SUMINISTRO DE COCUYO UNIDAD	1	

	SUMINISTRO DE BOTIQUIN PRIMEROS AUXILIOS	1	
	SUMINISTRO MANGUERAS SISTEMA REFRIGERANTE	1	
	SUMINISTRO CORREA ACCESORIOS	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO CLUTCH	1	
	SUMINISTRO DE CRUCETA CARDAN	1	
	SUMINISTRO DE BOMBA HIDRAULICO PLANCHON - ITALIANA	1	
	SUMINISTRO EMPAQUETADURA GATO PLANCHON	1	
	SUMINISTRO GATO PLANCHON	1	
	SUMINISTRO DE MANDOS 1/2" 4 PALANCAS - PLANCHON	1	
	SUMINISTRO GUAYA, BASE Y PALANCA ACCIONAR TOMA FUERZA	1	
	SUMINISTRO Y REPARACION DIFERENCIAL	1	
	SUMINISTRO X METRO DE MANGUERA HIDRAULICA 1/2" ENSAMBLADA Y FORRADA	1	
	SUMINISTRO KIT LUCES TRASERA TIPO LED 24V	1	
	SUMINISTRO DE PITO BOCINA 24V	1	
	SUMINISTRO PULMON Y MANTENIMIENTO FRENO DE AHOGO	1	
	SUMINISTRO PULMON Y MANTENIMIENTO FRENO DE AHOGO	1	
2017 NECROMOVIL - IVECO DAILY OKZ234	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTA DIRECCIONAL 195/75 R16	1	
	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLUMILLAS LIMPIA VIDRIOS	1	

	SUMINISTRO PASTILLAS DE FRENO 2 RUEDAS DELANTERAS	1	
	SUMINISTRO PASTILLAS DE FRENO 2 RUEDAS TRASERAS	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO GENERAL SISTEMA DE FRENOS	1	
	SUMINISTRO DEPOSITO DEL REFRIGERANTE	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE INYECCION	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO GENERAL A/A CABINA	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO GENERAL A/A TRASERO	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO ALTERNADOR	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO DEL CLUTCH	1	
	SUMINISTRO PITO DE REVERSA 12V	1	
	SUMINISTRO PITO BOCINA 12V	1	
NISSAN NP300 FRONTIER - 2019 OKZ274	SUMINISTRO E INSTALACION LLANTA DIRECCIONAL 235/75 R15	1	
	SERVICIO DE ALINEACION Y BALANCEO	1	
	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLUMILLAS LIMPIA VIDRIOS	1	
	SUMINISTRO PASTILLAS DE FRENO 2 RUEDAS DELANTERAS	1	
	SERVICIO DE RECTIFICADA 2 DISCOS FRENO RUEDAS DELANTERAS	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO TERMINALES DIRECCION 1 RUEDA	1	
	SUMINISTRO DE BATERIA 950	1	

	SUMINISTRO DE BOBINA MOTOR	1	
	SUMINISTRO PITO DE REVERSA 12V	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO BUJES MUELLE TRASERO	1	
	SUMINISTRO BANDAS CON RESOTES FRENO 2 RUEDAS TRASERAS	1	
	SUMINISTRO CAMPANAS FRENO 2 RUEDAS TRASERAS	1	
	SUMINISTRO E INSTALACION CRUCETA CARDAN	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO DE CLUTCH	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO GUAYA FRENO DE MANO	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO PAR MUÑECOS ESTABILIZADORA	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BUJES TIJERA SUPERIOR	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BUJES TIJERA INFERIOR	1	
	SUMINISTRO E INSTALACION CORREA DISTRIBUCION MOTOR	1	
	SUMINISTRO E INSTALACION ALTERNADOR 12V	1	
	SUMINISTRO Y SINCRONIZADA	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE PUNTA EJE RUEDA DELANTERA	1	

	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BOCIN RUEDA DELANTERA	1	
NISSAN NP300 FRONTIER - 2019 OKZ275	SUMINISTRO E INSTALACION LLANTA DIRECCIONAL 235/75 R15	1	
	SERVICIO DE ALINEACION Y BALANCEO	1	
	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLUMILLAS LIMPIA VIDRIOS	1	
	SUMINISTRO PASTILLAS DE FRENO 2 RUEDAS DELANTERAS	1	
	SUMINISTRO DISCO FRENO 2 RUEDAS DELANTERAS	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO CAJA DIRECCION	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO TERMINALES DIRECCION 1 RUEDA	1	
	SUMINISTRO DE BATERIA 950	1	
	SUMINISTRO DE BOBINA MOTOR	1	
	SUMINISTRO PITO BOCINA 12V	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO BUJES MUELLE TRASERO	1	
	SUMINISTRO BANDAS CON RESOTES FRENO 2 RUEDAS TRASERAS	1	
	SUMINISTRO E INSTALACION CRUCETA CARDAN	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO DE CLUTCH	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO GUAYA FRENO DE MANO	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO SISTEMA ELEVAVIDRIOS	1	

	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BUJES TIJERA SUPERIOR	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BUJES TIJERA INFERIOR	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO ALTERNADOR	1	
	SUMINISTRO E INSTALACION CORREA DISTRIBUCION MOTOR	1	
	SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE 12V	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE PUNTA EJE RUEDA DELANTERA	1	
CAMIONETA NISSAN D22 2015 - GASOLINA OSB182	SUMINISTRO E INSTALACION LLANTA DIRECCIONAL 235/75 R15	1	
	SERVICIO DE ALINEACION Y BALANCEO	1	
	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLUMILLAS LIMPIA VIDRIOS	1	
	SUMINISTRO PASTILLAS DE FRENO 2 RUEDAS DELANTERAS	1	
	SUMINISTRO DISCO FRENO 2 RUEDAS DELANTERAS	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO CAJA DIRECCION	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO TERMINALES DIRECCION 1 RUEDA	1	
	SUMINISTRO DE BATERIA 950	1	
	SUMINISTRO PITO BOCINA 12V	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO BUJES MUELLE TRASERO	1	

	SUMINISTRO BANDAS CON RESOTES FRENO 2 RUEDAS TRASERAS	1	
	SUMINISTRO CILINDRO FRENO RUEDA TRASERA	1	
	SUMINISTRO E INSTALACION CRUCETA CARDAN	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO DE CLUTCH	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO GUAYA FRENO DE MANO	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO PAR MUÑECOS ESTABILIZADORA	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BUJES TIJERA SUPERIOR	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BUJES TIJERA INFERIOR	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO ALTERNADOR	1	
	SUMINISTRO E INSTALACION CORREA DISTRIBUCION MOTOR	1	
	SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE 12V	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE PUNTA EJE RUEDA DELANTERA	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO A/A	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BOCIN RUEDA DELANTERA	1	
	SERVICIO DE ALINEACION Y BALANCEO	1	

	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLUMILLAS LIMPIA VIDRIOS	1	
	SUMINISTRO PASTILLAS DE FRENO 2 RUEDAS DELANTERAS	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO CAJA DIRECCION	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO TERMINALES DIRECCION 1 RUEDA	1	
	SUMINISTRO DE BATERIA 950	1	
	SUMINISTRO PITO DE REVERSA 12V	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO BUJES MUELLE TRASERO	1	
	SUMINISTRO BANDAS CON RESOTES FRENO 2 RUEDAS TRASERAS	1	
	SUMINISTRO CILINDRO FRENO RUEDA TRASERA	1	
	SUMINISTRO E INSTALACION CRUCETA CARDAN	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO GUAYA FRENO DE MANO	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO SISTEMA ELEVAVIDRIOS	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO PAR MUÑECOS ESTABILIZADORA	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BUJES TIJERA SUPERIOR	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BUJES TIJERA INFERIOR	1	

	SUMINISTRO E INSTALACION CORREA DISTRIBUCION MOTOR	1	
	SUMINISTRO E INSTALACION ALTERNADOR 12V	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO A/A	1	
CAMIONETA TOYOTA FORTUNER 2014 - GASOLINA OSB123	SUMINISTRO E INSTALACION LLANTA DIRECCIONAL 265/65 R17	1	
	SERVICIO DE ALINEACION Y BALANCEO	1	
	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLUMILLAS LIMPIA VIDRIOS	1	
	SUMINISTRO PASTILLAS DE FRENO 2 RUEDAS DELANTERAS	1	
	SERVICIO DE RECTIFICAD DISCO FRENO RUEDA DELANTERA	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO CAJA DIRECCION	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO TERMINALES DIRECCION 1 RUEDA	1	
	SUMINISTRO PITO BOCINA 12V	1	
	SUMINISTRO BANDAS CON RESOTES FRENO 2 RUEDAS TRASERAS	1	
	SUMINISTRO CILINDRO FRENO RUEDA TRASERA	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO GUAYA FRENO DE MANO	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO PAR MUÑECOS ESTABILIZADORA	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BUJES TIJERA SUPERIOR	1	

	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BUJES TIJERA INFERIOR	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO DE MOTOR DE ARRANQUE	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO ALTERNADOR	1	
	SUMINISTRO E INSTALACION CORREA DISTRIBUCION MOTOR	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE PUNTA EJE RUEDA DELANTERA	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO A/A	1	
CAMIONETA TOYOTA HILUX 2000 - GASOLINA OSA722	SUMINISTRO E INSTALACION LLANTA DIRECCIONAL 255/70 R16	1	
	SERVICIO DE ALINEACION Y BALANCEO	1	
	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLUMILLAS LIMPIA VIDRIOS	1	
	SUMINISTRO PASTILLAS DE FRENO 2 RUEDAS DELANTERAS	1	
	SUMINISTRO DISCO FRENO 2 RUEDAS DELANTERAS	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO TERMINALES DIRECCION 1 RUEDA	1	
	SUMINISTRO DE BATERIA 950	1	
	SUMINISTRO DE BOBINA MOTOR	1	
	SUMINISTRO PITO BOCINA 12V	1	
	SUMINISTRO PITO DE REVERSA 12V	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO BUJES MUELLE TRASERO	1	
	SUMINISTRO BANDAS CON RESOTES FRENO 2 RUEDAS TRASERAS	1	

	SUMINISTRO CILINDRO FRENO RUEDA TRASERA	1	
	SUMINISTRO E INSTALACION CRUCETA CARDAN	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO DE CLUTCH	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO GUAYA FRENO DE MANO	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO PAR MUÑECOS ESTABILIZADORA	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BUJES TIJERA SUPERIOR	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BUJES TIJERA INFERIOR	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO ALTERNADOR	1	
	SUMINISTRO E INSTALACION CORREA DISTRIBUCION MOTOR	1	
	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUAYA VELOCIMETRO	1	
	SUMINISTRO E INSTALACION MOTOR DE ARRANQUE 12V	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE PUNTA EJE RUEDA DELANTERA	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE CORREA DISTRIBUCION	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE BOCIN RUEDA DELANTERA	1	

MICROBUS NISSAN URVAN 2015 - DIESEL OSB181	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTA DIRECCIONAL 215/70 R15	1	
	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLUMILLAS LIMPIA VIDRIOS	1	
	SUMINISTRO BATERIA 1110	1	
	SUMINISTRO PASTILLAS DE FRENO 2 RUEDAS DELANTERAS	1	
	SUMINISTRO PASTILLAS DE FRENO 2 RUEDAS TRASERAS	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO GENERAL SISTEMA DE FRENOS	1	
	SUMINISTRO DEPOSITO DEL REFRIGERANTE	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO GENERAL A/A CABINA	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO GENERAL A/A TRASERO	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO ALTERNADOR	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO DEL CLUTCH	1	
	SUMINISTRO PITO DE REVERSA 12V	1	
	SUMINISTRO PITO BOCINA 12V	1	
GASOLINA CHEYENNE/5700 1997 - CAMION CHEVROLET BIR135	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTA DIRECCIONAL 7.50 R16 LT	1	
	SERVICIO DE ALINEACION Y BALANCEO	1	
	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLUMILLAS LIMPIA VIDRIOS	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO GENERAL FRENOS DELANTEROS	1	

	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO GENERAL FRENOS TRASEROS	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO DIFERENCIAL TRASERO	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE CRUCETA CARDAN	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO DE EMPAQUETADURA GATO PLATAFORMA	1	
	SUMINISTRO DE BATERIA SLA 12V/150AH	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO DEL RADIADOR	1	
	SUMINISTRO Y ARREGLO DE SISTEMA ELECTRICO	1	
	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUAYA VELOCIMETRO	1	
	SUMINISTRO Y CAMBIO BOMBA PRINCIPAL DEL FRENO	1	
	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO SISTEMA DEL CLUTCH	1	
	SUMINISRO Y SINCRONIZADA	1	