ESTUDIO DE SECTOR

En cumplimiento de lo previsto en el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015 que dispone que las entidades estatales en la etapa de planeación deben identificar el contexto del sector o mercado al cual pertenecen los bienes, obras o servicios que pretenden adquirir, así como entender el comportamiento de la contratación desde el punto de vista de la oferta siguiendo las indicaciones dadas por la Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente mediante la Guía de Elaboración de Estudios de Sector - GEES - Versión 2 del 24 de junio de 2022, el Municipio de BELALCÁZAR, se permite hacer el siguiente Estudio del Sector:

1. OBJETO DEL CONTRATO

SUMINISTRO DE GASOLINA, ACPM, LUBRICANTES, SERVICIO DE LAVADO CON DESTINO DE LOS VEHICULOS ASIGNADOS A LA ALCALDIA MUNICIPAL

2. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD

El municipio de Belalcázar cuenta en su inventario con maquinaria pesada adscrita a la Secretaría de Planeación y Obras Públicas la cual se describe a continuación:

- Volqueta marca Internacional Durastar 4300 SBN.
- Retrocargador Case 590 SN.

La maquinaria es usada dentro los programas de mantenimiento de la malla vial del municipio, al igual que para atender emergencias y desastres que se pueden presentar.

Adicionalmente, para atender las necesidades del municipio, la Secretaría de Planeación cuenta con maquinaria menor como:

- Guadaña.
- Concretadora.
- Vibro-compactador (tipo rana).

Para establecer los precios del presente proceso, de Mínima Cuantía, se dividieron los productos en tres (3) grupos:

El primero de ellos es el de los combustibles líquidos, los cuales están regulados por la Comisión de Regulación de Energía y Gas – CREG, que a partir del 01 de enero de 2026 fijó los precios de las 13 principales ciudades del país, con un incremento promedio de $90/galón para gasolina corriente y $99/galón para ACPM frente a los precios vigentes hasta el 31 de diciembre de 2025 (Fuente: CREG, Circular de precios vigentes desde el 01/01/2026). Para el proceso se tomaron como referencia los precios de Pereira y Manizales, por ser las ciudades más cercanas.

CIUDAD	GASOLINA CORRIENTE ($/GAL)	ACPM ($/GAL)
Pereira	$16.439	$11.363
Manizales	$16.466	$11.349

De lo anterior se aprecia que el menor precio para la Gasolina Corriente es el de Pereira ($16.439), mientras que para el ACPM el menor precio es el de Manizales ($11.349). "Los precios CREG de Pereira y Manizales se tomaron como referencia de techo de mercado. El precio unitario definitivo para el proceso corresponde al promedio de las cotizaciones obtenidas de los establecimientos comerciales locales EDS Santa Lucía ($15.900/gal gasolina, $11.150/gal ACPM) y EDS Mega Horizont ($16.412/gal gasolina, $11.301/gal ACPM), resultando en $16.156/gal y $11.226/gal respectivamente, valores inferiores a los precios regulados CREG, lo que refleja condiciones de mercado local favorables para la entidad."

Para el segundo grupo de productos se tomaron como precios de referencia las cotizaciones de febrero de 2026 de los establecimientos comerciales EDS Santa Lucía (18/02/2026) y EDS Mega Horizont (17/02/2026). Para los ítems de aceites y filtros sin cotización 2026 disponible, se aplicó el IPC certificado por el DANE para el año 2025, correspondiente al 5,10% (DANE, Boletín IPC diciembre 2025, publicado el 08/01/2026), sobre los valores del proceso 038-2025MIC. El promedio indicado resulta del promedio de las dos cotizaciones recibidas, o del valor ajustado por IPC según corresponda:

ITEM	UNIDAD	EDS SANTA LUCÍA (18/02/2026)	EDS MEGA HORIZONT (17/02/2026)	PROMEDIO 2026	PROMEDIO
ACEITE 20W50	1/4	—	—	$88.619 *	$88.619
ACEITE 2T	1/4	—	—	$59.551 *	$59.551
ACEITE 4T	1/4	—	—	$48.723 *	$48.723
LÍQUIDO FRENOS	PINTA	$12.000	$14.100	$13.050	$13.050
ACEITE MOTOR 15W 40 DIESEL	1/4	—	—	$45.522 * / $183.033 *	$45.522
ACEITE MOTOR 15W 40 DIESEL	GALÓN	—	—	$45.522 * / $183.033 *	$183.033
REFRIGERANTE RADIADOR	LITRO	$32.000	$33.100	$32.550	$32.550
FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	—	—	$66.013 *	$66.013
GRASA	CUÑETE	$380.000	$390.000	$385.000	$385.000
FILTRO AIRE	UNIDAD	—	—	$80.722 *	$80.722
FILTRO ACEITE	UNIDAD	—	—	$54.649 *	$54.649

Para el tercer grupo (servicios complementarios) se obtuvieron cotizaciones directas de los establecimientos comerciales consultados en febrero de 2026 (EDS Santa Lucía y EDS Mega Horizont):

ITEM	UNIDAD	COTIZACIÓN EDS SANTA LUCÍA	COTIZACIÓN EDS MEGA HORIZONT
SERVICIO DE LAVADO MAQUINARIA PESADA	$125.000	$134.000	$129.500
MONTADA DE LLANTA MAQUINARIA PESADA	$68.000	$69.500	$68.750
ROTACIÓN DE LLANTA MAQUINARIA PESADA	$48.000	$49.000	$48.500

En resumen, los valores unitarios para el proceso de selección, serán los siguientes:

ITEM	UNIDAD	VALOR
GASOLINA CORRIENTE	GALÓN	$16.156
ACPM	GALÓN	$11.226
ACEITE 20W50	1/4	$88.619
ACEITE 2T	1/4	$59.551
ACEITE 4T	1/4	$48.723
LÍQUIDO FRENOS	PINTA	$13.050
ACEITE MOTOR 15W 40 DIESEL	1/4	$45.522
ACEITE MOTOR 15W 40 DIESEL	GALÓN	$183.033
REFRIGERANTE RADIADOR	LITRO	$32.550
FILTRO COMBUSTIBLE	UNIDAD	$66.013
GRASA	CUÑETE	$385.000
FILTRO AIRE	UNIDAD	$80.722
FILTRO ACEITE	UNIDAD	$54.649
SERVICIO DE LAVADO MAQUINARIA PESADA	UNIDAD	$129.500
MONTADA DE LLANTA MAQUINARIA PESADA	UNIDAD	$68.750
ROTACIÓN DE LLANTA MAQUINARIA PESADA	UNIDAD	$48.500

EXPERIENCIA

Una vez analizada la necesidad y de acuerdo con la naturaleza del objeto y alcances que requiere contratar el Municipio de BELALCÁZAR, el contratista debe contar con experiencia: Mínimo 1 y máximo 2 contratos ejecutados relacionados con el objeto del presente contrato que la sumatoria del valor total de estos sea Iiual o superior al 100 % del valor estimado del contrato.

3. RECIENTES CONTRATACIONES

El Municipio de BELALCÁZAR realizó las siguientes contrataciones, con un objeto similar, durante las últimas tres (3) vigencias (2022, 2023, 2024 Y 2025):

CONTRATO	039-MIC-2022
OBJETO	SERVICIO DE COMBUSTIBLE GASOLINA CORRIENTE Y ACPM, Y SERVICIO DE LAVADO Y DESPINCHADO CON DESTINO A LA MAQUINARIA AMARILLA Y MAQUINARIA MENOR PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE BELALCÁZAR CALDAS UTILIZADAS EN LOS PROGRAMAS DE MEJORAMIENTO DE LA MALLA VÍAL DEL MUNICIPIO DE BELALCÁZAR CALDAS POR EL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE A PRECIOS UNITARIOS
VALOR	$28.000.000
PLAZO	81 DÍAS

CONTRATO	004-MIC-2023
OBJETO	SERVICIO DE COMBUSTIBLE GASOLINA CORRIENTE Y ACPM, Y SERVICIO DE LAVADO Y DESPINCHADO CON DESTINO A LA MAQUINARIA AMARILLA Y MAQUINARIA MENOR PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE BELALCÁZAR CALDAS UTILIZADAS EN LOS PROGRAMAS DE MEJORAMIENTO DE LA MALLA VÍAL DEL MUNICIPIO DE BELALCÁZAR CALDAS POR EL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE A PRECIOS UNITARIOS
VALOR	$32.000.000
PLAZO	11 MESES

CONTRATO	006-2024-MIC
OBJETO	SUMINISTRO DE GASOLINA CORRIENTER, ACPM, LUBRICANTES, SERVICIO E LVADO CON DESTINO A LOS VEHICULOS ASIGNADOS A LA ALCALDIA MUNICIPAL DE BELALCAZAR -CALDAS (MONTO AGOTABLE A PRECIOS UMITARIOS)
VALOR	$30.000.000
PLAZO	10 MESES

CONTRATO	003-2025MIC
OBJETO	SUMINISTRO DE GASOLINA, ACPM, LUBRICANTES, SERVICIO DE LAVADO CON DESTINO DE LOS VEHICULOS ASIGNADOS A LA ALCALDIA MUNICIPAL.
VALOR	$39.000.000
ADICION	$19.000.000
VALOR FINAL	$58.000.000
PLAZO	312 DIAS

4. CONTRATACIONES SIMILARES

Las condiciones particulares de otros procesos similares, de otros municipios a nivel nacional, se presentan a continuación:

ENTIDAD	ALCALDIA MUNICIPIO DE LA VEGA CUNDINAMARCA
CONTRATO	MC-038-2024
OBJETO	SUMINISTRO DE COMBUSTIBLES PARA LA MAQUINARIA, VEHICULOS, BUSES DE PROPIEDAD Y/O A CARGO DEL MUNICIPIO Y AQUELLOS DE PROPIEDAD Y/O ASIGNADOS A LA FUERZA PUBLICA QUE PRESTAN SUS SERVICIOS EN EL MUNICIPIO DE LA VEGA CUNDINAMARCA
VALOR	$36.400.000
PLAZO	1 MES

ENTIDAD	MUNICIPIO DE SACHICA
CONTRATO	MC-MS-006-2025
OBJETO	SUMINISTRO POR MONTO AGOTABLE DE COMBUSTIBLES GASOLINA Y ACPM PARA LA MAQUINARIA Y VEHICULOS DE PROPIEDAD DEL MUNICPIO DE SACHICA
VALOR	$39.858.000
PLAZO	6 MESES

ENTIDAD	MUNICIPIO DE EBEJICO
CONTRATO	MC001-2024
OBJETO	SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE PARA MAQUINARIA PESADA Y VEHÍCULOS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EN EL MARCO DEL PROYECTO DE MANTENIMIENTO DE LAS DIFERENTES VÍAS TERCIARIAS DEL MUNICIPIO DE EBÉJICO ANTIOQUIA
VALOR	$35.900.000
PLAZO	5 MESES

5. DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

Se garantizan los recursos apropiados en el presupuesto del Municipio de Belalcázar de acuerdo al Certificado de Disponibilidad Presupuestal:

NÚMERO	FECHA	RUBRO	DESCRIPCIÓN	VALOR
0000000183	20/02/2026	2.3.2.02.02.005	CONSTRUCCION Y SERVICIOS DE LA CONSTRUCCION	$40.000.000,00

6. PRESUPUESTO OFICIAL

El presupuesto oficial definido para el proceso es de CUARENTA MILLONES DE PESOS M/CTE ($40.000.000,00) y los aportes se discriminan de la siguiente manera:

7. LEY DE TRANSPARENCIA

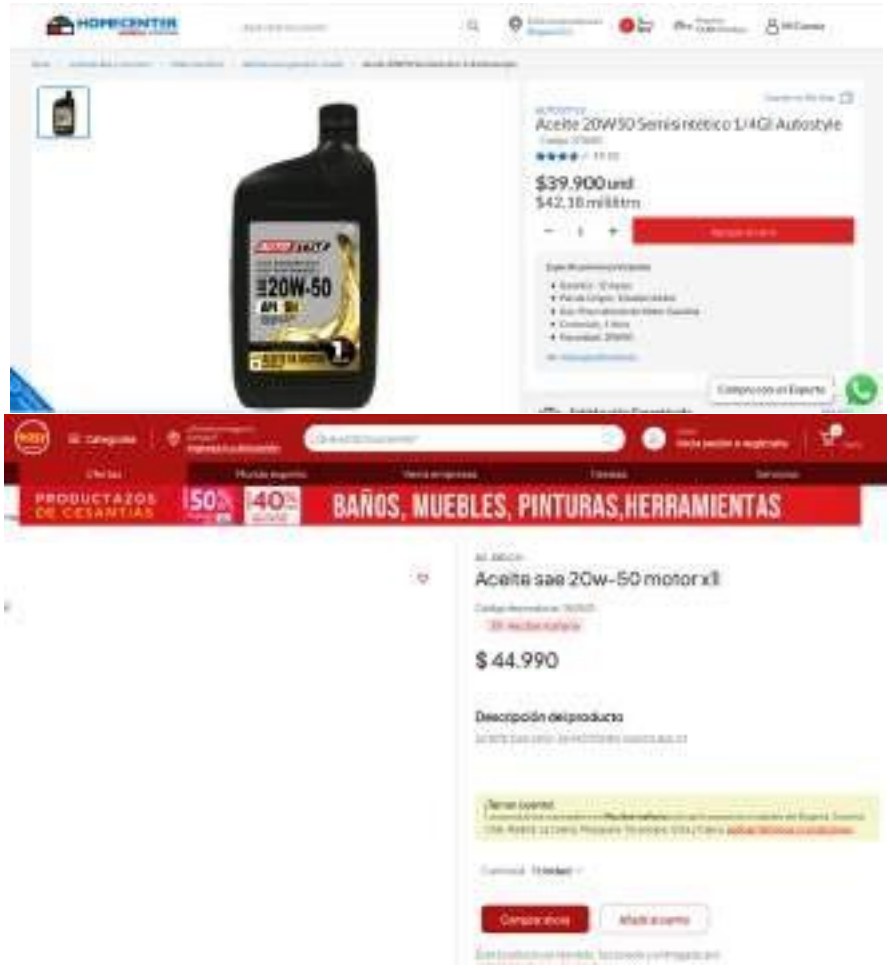
Todas las actuaciones que se deriven del presente documento se harán con sujeción a lo dispuesto en la Ley 1712 de 2014 - Ley de Transparencia y del Derecho de Acceso a la Información Pública Nacional.

Para constancia se firma a los dieciocho (18) días del mes de febrero del año Dos mil veintiseis (2026).

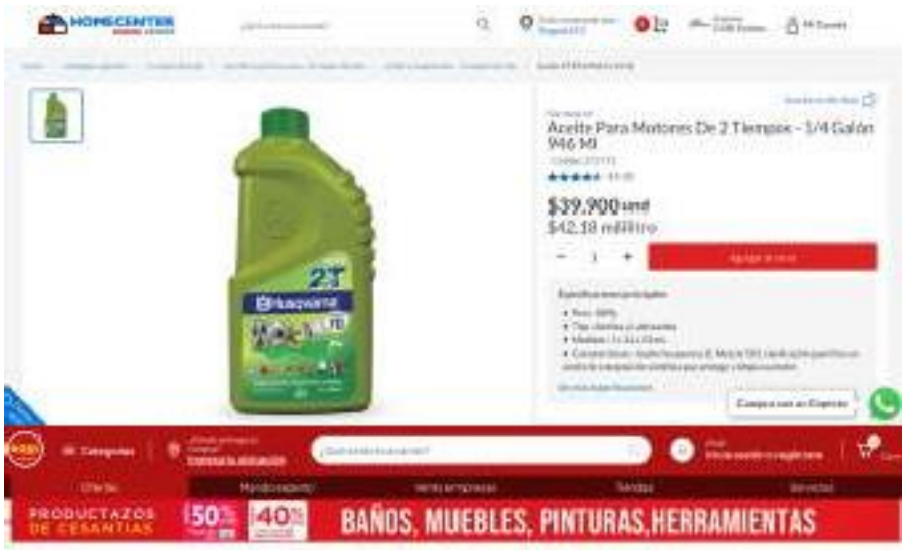
JULIÁN DAVID CÁRDENAS AGUDELO
Secretario de Planeación y Obras Públicas

Proyectó: Santiago Montoya Rojas / Contratista

César Alberto Arcila Restrepo / Abogado

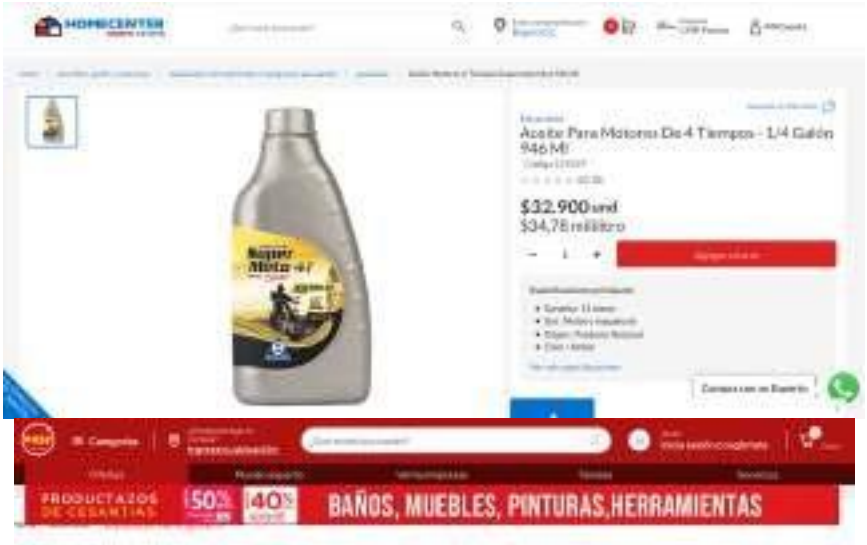

Aceite 20W50 Semisintético 1/4Gl Autostyle
$39.900 und
$42.18 mil/litro
20W-50
PRODUCTAZOS DE CESANTÍAS
50%
40%
BAÑOS, MUEBLES, PINTURAS,HERRAMIENTAS
Aceite sae 20w-50 motor x1
$ 44.990
Descripción del producto


40
Propartes
LIQUI MOLY
20W-50
STREET


Aceite Para Motores De 2 Tiempos - 1/4 Galón 946 Ml
$39.900 und
$42.18 mililitro
PRODUCTAZOS DE CESANTIAS
50%
40%
BAÑOS, MUEBLES, PINTURAS, HERRAMIENTAS


Aceite 2tiempos semisintetico
$ 26.910
Descripción del producto

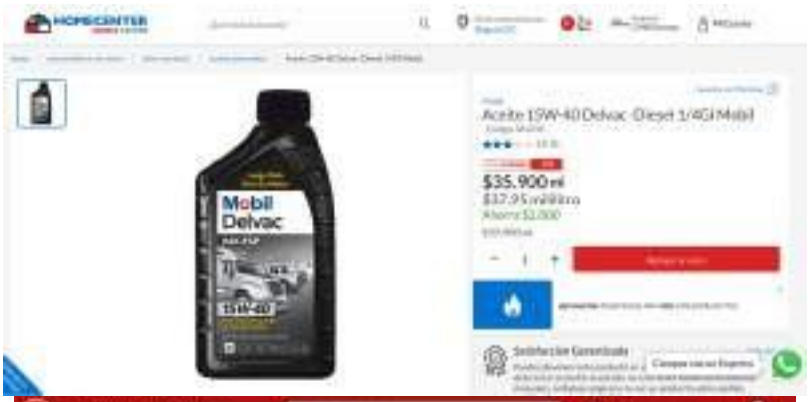

40 Propartes
AC MOTO MOTOR 2T SINT OFFROAD RACE FD 1L
$103,173
LIQUI MOLY
OFFROAD


Aceite Para Motores Dio 4 Tiempos - 1/4 Galón 946 Ml
$32.900 und
$34,78 mililitro
PRODUCTAZOS DE CESANTIAS
50%
40%
BAÑOS, MUEBLES, PINTURAS,HERRAMIENTAS


Aceite motor 946 ml syntac 4t
$ 37.990
Descripción del producto

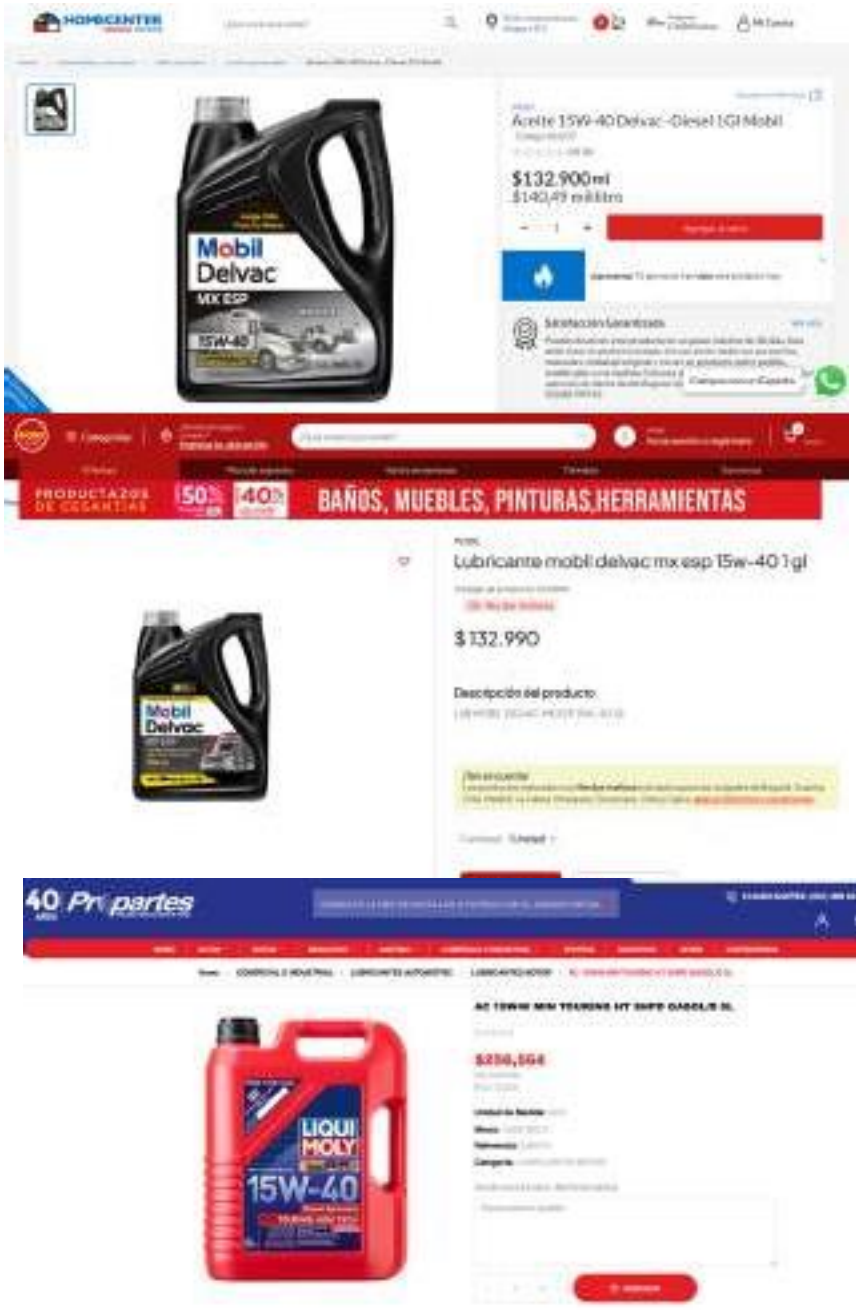

40 Pr partes
$55,187

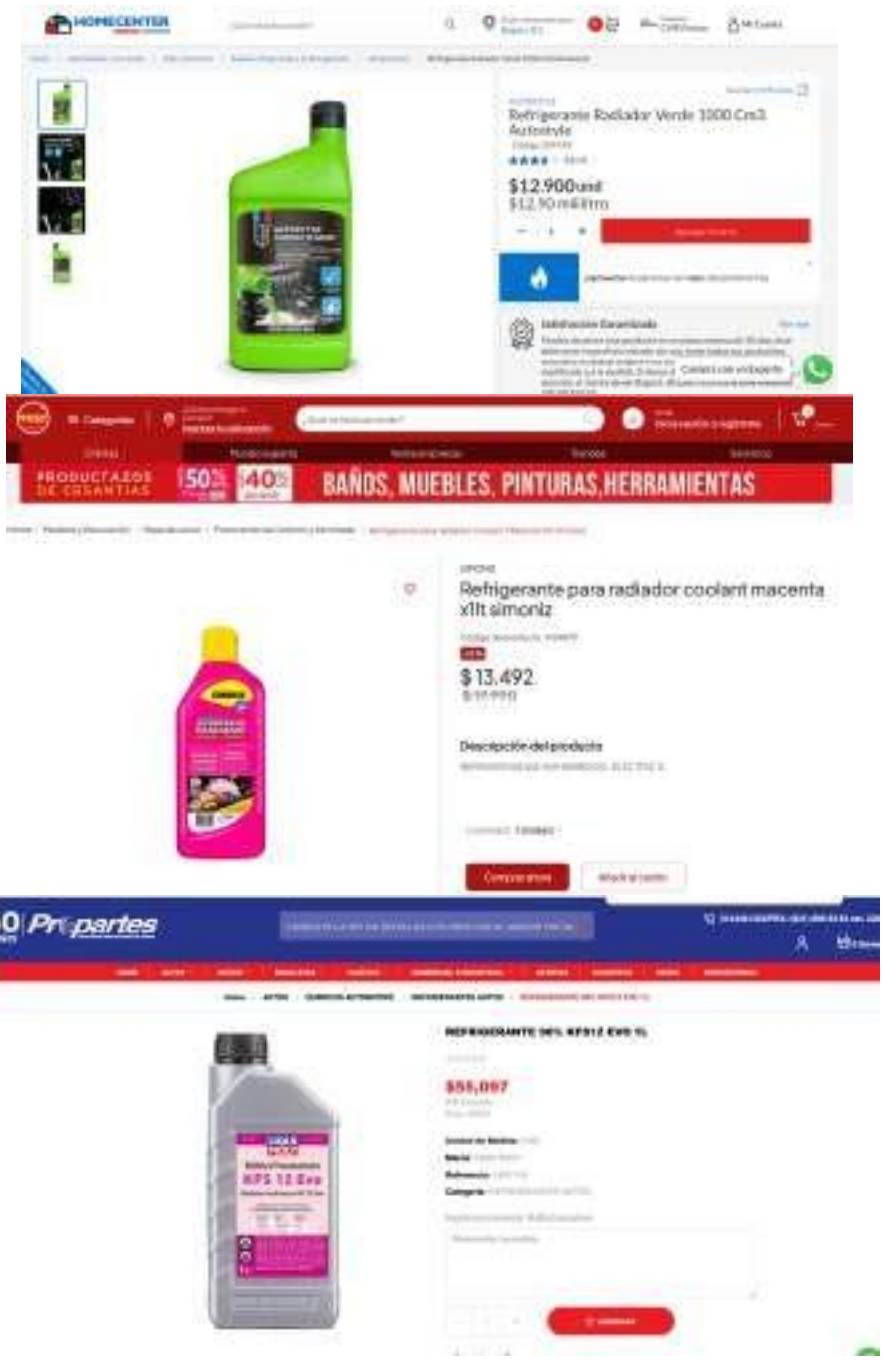

HOMECENTER
Líquido de Frenos DOT 4 500 ml
$36.900 ml
$73.80 ml/litro
Ahorra $1.000
Satisfacción Garantizada
PRODUCTAZOS DE GIGANTES
50%
40%
BAÑOS, MUEBLES, PINTURAS, HERRAMIENTAS
Líquido frenos
40 Propartes
LIQUIDO FRENO FRAS-LE TIPO4 1L
$60,095
TIPO 4
1 Litro

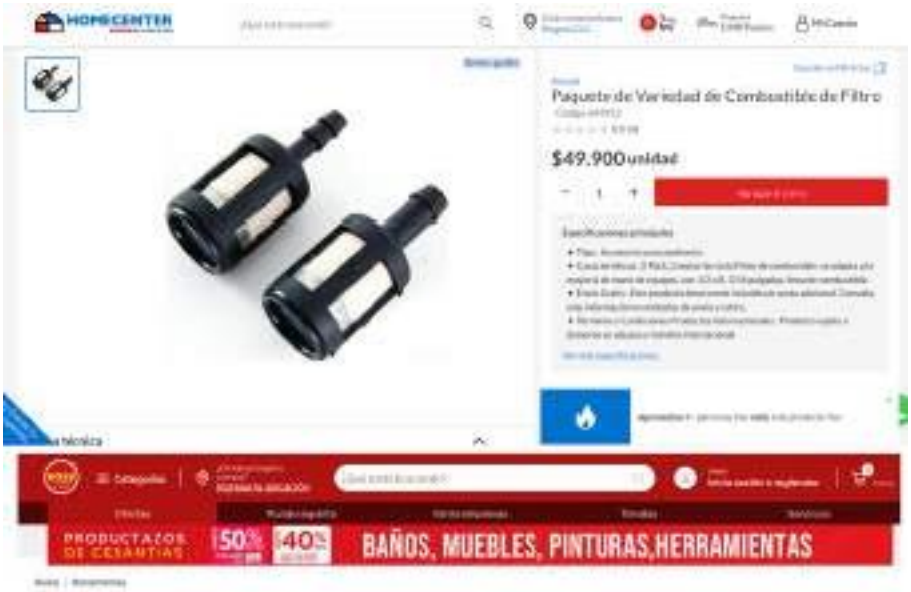

Aceite 15W-40 Delvac Diesel 1/4Gl Mobil
$35.900 mil
Mobil
Delvac
15W-40


BAÑOS, MUEBLES, PINTURAS,HERRAMIENTAS
Lub mobil delvac mx esp 15w-40 1/4
$ 35.990
Mobil
Delvac


$56.049
LIQUI
MOLY
15W-40

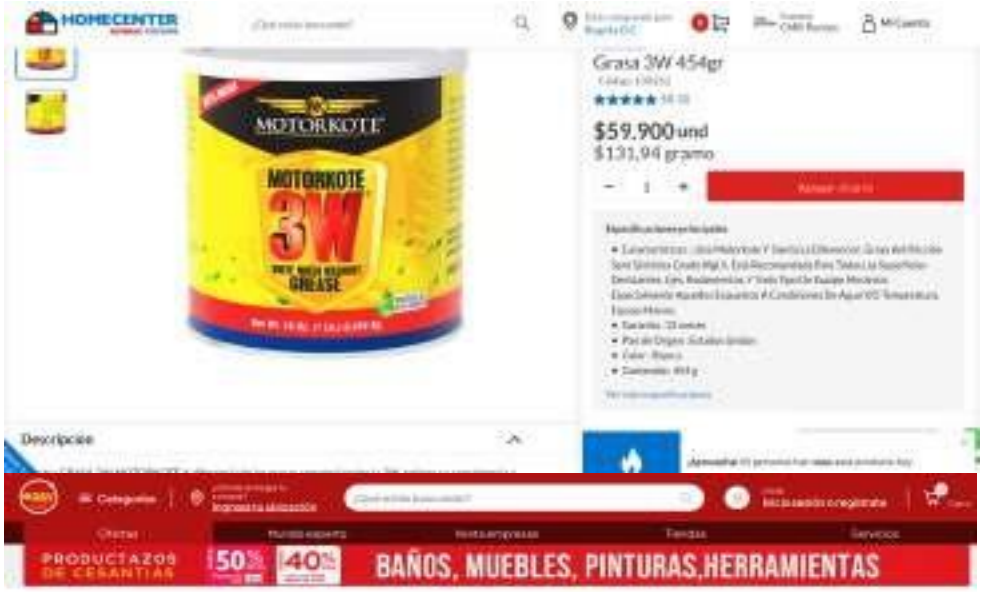

HOMECENTER
Aceite 15W-40 Delvac -Diesel | Gl Mobil
$132.900 mi
$140,49 mililitro
Mobil
Delvac
MX ESP
15W-40
PRODUCTAZOS DE CUARENTENA
50%
40%
BAÑOS, MUEBLES, PINTURAS, HERRAMIENTAS
Lubricante mobil delvac mx esp 15w-40 1 gl
$ 132.990
Descripción del producto
Mobil
Delvac
40 Pr partes
$230,564
LIQUI
MOLY
15W-40


HOMECENTER
Refrigerante Radiador Verde 1000 Cm3
$12.900
PRODUCTAZOS DE GARANTÍAS
50%
40%
BAÑOS, MUEBLES, PINTURAS, HERRAMIENTAS
Refrigerante para radiador coolant macenta x1lt simoniz
$13.492
Descripción del producto
40 AÑOS
Propartes
$55,097


HOMECENTER
Paquete de Variedad de Combustible de Filtro
$49.900 unidad
PRODUCTAZOS DE CESANTÍAS
50%
40%
BAÑOS, MUEBLES, PINTURAS, HERRAMIENTAS

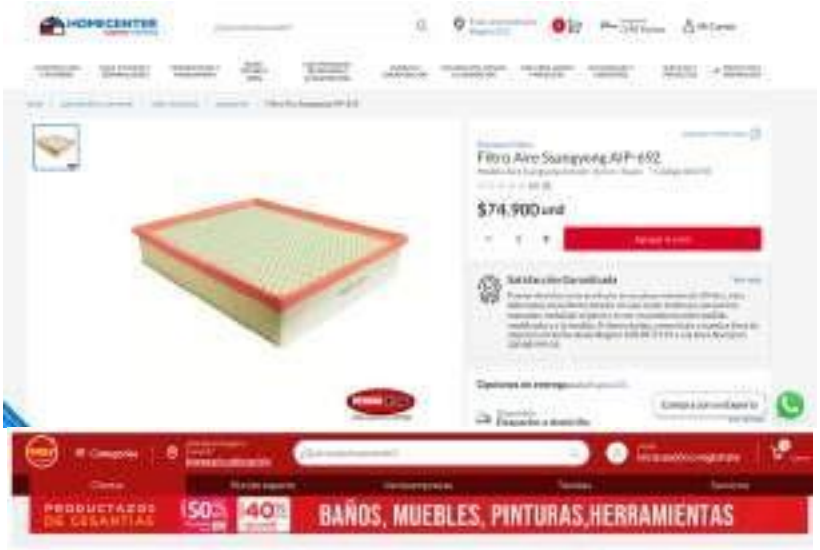

Filtro
$ 37.494


40 Propartes
$70,041


HOMECENTER
MOTORKOTE
MOTORKOTE
3W
GREASE
Grasa 3W 454gr
$59.900 und
$131,94 gramo
Descripción
PRODUCTAZOS
DE CESANTÍAS
50%
40%
BAÑOS, MUEBLES, PINTURAS,HERRAMIENTAS


Grasa blanca litio 282 ml técnico 3 en 1
$ 34.990
Descripción del producto
Comprar ahora
Añadir al carrito
CENCOSUD COLOMBIA S.A.


40 Pr partes
LIQUI
MOLY
LM 47 LANGZEITFETT


Filtro Aire Ssangyong AP-692
$74.900 und
BAÑOS, MUEBLES, PINTURAS,HERRAMIENTAS


Filtro
$ 96.490


$53,324


HOMECENTER
Filtro Aceite Chevrolet OLP-131
$52.900 und
PRODUCTAZOS
DE COSANTIAS
50%
40%
BAÑOS, MUEBLES, PINTURAS,HERRAMIENTAS


Filtro
$ 46.090
Descripción del producto


40
Pr partes