ING. IND. MANUEL ALFREDO ZAMBRANO ALCIVAR
PERITO ACREDITADO POR EL CONSEJO DE LA JUDICATURA

Guayaquil, 28 de octubre del 2024

SEÑOR
JUEZ DE UNIDAD JUDICIAL CIVIL CON SEDE EN EL CANTON GUAYAQUIL
En su despacho.

Ref: JUICIO # 09332-2021-17217

El que suscribe: Manuel Alfredo Zambrano Alcívar, Perito designado en debida forma, por medio de sorteo electrónico en la causa N.º 09332-2021-17217 que sigue BANCO PICHINCHA C.A., contra Ruiz Boza Juan Antonio, pongo a consideración de Ud. el siguiente informe pericial.

Es Justicia,

MANUEL ALFREDO ZAMBRANO ALCIVAR
Firmado digitalmente por MANUEL ALFREDO ZAMBRANO ALCIVAR
Fecha: 2024.10.30 12:09:31 -05'00'

Ing. Manuel Alfredo Zambrano Alcívar
Perito Avaluador CNJ, código 1033746

MANUEL ALFREDO ZAMBRANO ALCIVAR
Firmado digitalmente por MANUEL ALFREDO ZAMBRANO ALCIVAR
Fecha: 2025.08.10 19:36:23 -05'00'

05 NOV 2024

17:22

TELÉFONOS: 0997076685 -0984295901
CORREO: ingenierozambrano@hotmail.com
GUAYAQUIL - ECUADOR

ING. IND. MANUEL ALFREDO ZAMBRANO ALCIVAR
PERITO ACREDITADO POR EL CONSEJO DE LA JUDICATURA

"INFORME PERICIAL"

1.- DATOS GENERALES DEL JUICIO

Nombre Judicatura o Fiscalía	UNIDAD JUDICIAL CIVIL CON SEDE EN EL CANTON GUAYAQUIL
No. de Proceso	09332-2021-17217
Nombre y Apellido de la o el Perito	Ing. Manuel Alfredo Zambrano Alcívar
Profesión y Especialidad acreditada	Ingeniero Industrial, Avalúo de muebles
No. de Calificación	1033746
Fecha de caducidad de la acreditación	2026 – 02 -01
Dirección de Contacto	Pichincha 715 y 10 de Agosto
Teléfono fijo de contacto	04 - 5034606
Teléfono celular de contacto	0997076685
Correo electrónico de contacto	ingenierozambrano@hotmail.com

2.- ANTECEDENTES. - En atención a lo dispuesto por usted para que el suscrito realice dar cumplimiento a pericia dispuesta mediante notificación de fecha 08 de octubre de 2024 en que se nombra al suscrito como perito avaluador del vehículo motivo de esta causa.

INFORME TÉCNICO PERICIAL

AVALUO FISICO DEL VEHICULO MARCA: CHEVROLE; MODELO: AVEO FAMILY STD, 1.5 4P 4X2 TM; COLOR: AMARILLO; AÑO: 2018; PLACAS: GBP-3587

1– ANTECEDENTES

Durante la inspección se identificó el Vehículo, tomando como referencia, la página web de pago de matrícula, en cuyo mencionado documento, constan

algunas especificaciones Técnicas del Vehículo, para ser rectificadas algunas, y confirmadas otras, esta inspección de peritaje se realizó en una Bodega de ALMESA ubicada al sur de la ciudad, frente a la Pradera 3.

1.1.- Metodología Valuatoria. -

Para obtener el VALOR DE ESTIMACIÓN junto al Avalúo Técnico-Comercial que nos valemos de un Cálculo Ingenieril, estimado directo para Maquinarias y Vehículos, tomando en cuenta la Formulación, sobre la base del Valor de Reposición promedio de mercado, para diferentes marcas de iguales o similares características de procedencia y marcas, y el Valor de Estimación que se obtendrá, con años de antigüedad, con un Factor de Deterioro aproximado de acuerdo a los daños obtenidos en la inspección visual técnica.

Para efecto, de la tasación del vehículo, se ha considerado un valor bajo las condiciones encontradas y, de los datos técnico-funcionales que se obtuvieron al momento de la inspección física y de la información proporcionada por la parte que nos brindó las facilidades, misma que fúe de mucha ayuda para la elaboración de este informe de avalúo, la misma que toma en consideración, los siguientes aspectos: la depreciación física por uso y funcional, condiciones actuales de las estructuras, obsolescencia tecnología y económica, modelo, potencia, año de fabricación, tipo de mantenimiento

En fin, el perito no se responsabiliza por los cambios que puedan tener dicho bien después de la fecha de inspección y que afecte directamente a su valor.

2.- OBJETIVO DEL INFORME. -

Nuestro Objetivo principal es netamente valorizar el Vehículo según las condiciones y estado de conservación que se encuentra, y que está dentro de la acción judicial de EJECUCIÓN.

3.- CARACTERISTICAS TECNICAS DEL VEHICULO

-DATOS DEL VEHÍCULO

Marca	:	**CHEVROLET**
Clase y tipo	:	**AUTOMOVIL SEDAN**
Modelo	:	**AVEO FAMILY STD, 1.5 4P 4X2 TM**
Color	:	**AMARILLO**

Pasajeros	:	**5**
Motor	:	**F15S3171850003**
Chasis	:	**8LATD52Y2J0379154**
Año	:	**2018**
Placa	:	**GBP-3587**
País de Origen	:	**ECUADOR**

3.1. – DETALLES GENERALES DEL VEHICULO

	TIPO
Motor	1500 CC
Tipo de frenos delanteros	Discos ventilado
Tipo de frenos traseros	Tambor
Sistema de combustible	Gasolina
Transmisión	Tipo: Mecánica, 5 velocidades.+ reversa
Tracción	4x2
Suspensión delantera	Mc Pherson
Suspensión Trasera	Eje con barra de torsión
Tablero	Electrónico: el instrumental, de dos esferas con marcos asimétricos, tacómetro, velocímetro.
Pintura	Pintura metalizada
Llantas	R 14

Observaciones generales: El vehículo aparenta un buen estado, con abolladuras menores en su carrocería, por su condición de taxi de alquiler tiene un alto recorrido en su vida útil, el mismo que es de 425.119 Km.

4.- ESTADO CUANTIFICATIVO DEL VEHICULO MARCA: CHEVROLE; MODELO: AVEO FAMILY STD, 1.5 4P 4X2 TM; COLOR: AMARILLO; AÑO: 2018; PLACAS: GBP-3587

BUENO DEL	**90% AL 61%**
REGULAR DEL	**60% AL 31%**
MALO	**30% AL 05%**

ING. IND. MANUEL ALFREDO ZAMBRANO ALCIVAR
PERITO ACREDITADO POR EL CONSEJO DE LA JUDICATURA

4.1 ESTADO CUANTITATIVO DE LA CARROCERIA DEL VEHICULO MARCA: CHEVROLE; MODELO: AVEO FAMILY STD, 1.5 4P 4X2 TM; COLOR: AMARILLO; AÑO: 2018; PLACAS: GBP-3587

DESCRIPCION DE SUS PARTES	BUENO	GULAR	MALO
CHASIS		50,00	
PUERTAS		50,00	
GOLPES Y CHOQUES		60,00	
MALETERO			
BRAZOS Y LIMPIA VIDRIOS		50,00	
FAROS DELANTEROS		50,00	
GUIAS DELANTERAS		50,00	
GUIAS POSTERIORES		50,00	
PARACHOQUE DELANTERO		50,00	
PARACHOQUE POSTERIOR		60,00	
PARABRISA DELANTERO		60,00	
PARABRISA POSTERIOR		60,00	
VIDRIOS LATERALES		60,00	
ANTENA			
TAPA DE COMBUSTIBLE			
ESPEJOS RETROVISORES EXTERIORES		60,00	
TOTAL	0,00	710,00	0,00
ESTADO CUANTITATIVO DE LA CARROCERIA	54,62		
ESTADO CUALITATIVO DE LA CARROCERIA	REGULAR		

4.2.- ESTADO CUANTITATIVO DE LA CABINA DEL VEHÍCULO MARCA: CHEVROLE; MODELO: AVEO FAMILY STD, 1.5 4P 4X2 TM; COLOR: AMARILLO; AÑO: 2018; PLACAS: GBP-3587

DESCRIPCION DE SUS PARTES	BUENO	REGULAR	MALO
PANEL DE CONTROL		60,00	
CONSOLA		60,00	
RADIO		50,00	
AIRE ACONDICIONADO			
MANUALES			
HERRAMIENTAS			
KIT DE PRIMEROS AUXILIOS			
SEGUROS DE PUERTAS		60,00	
SISTEMA DE ELEVACION DE VIDRIOS		60,00	
TAPIZADO DE ASIENTOS		30,00	
TAPIZADO DE PUERTAS		60,00	
NUQUERAS		50,00	
CINTURON DE SEGURIDAD		50,00	
CAUCHOS Y ALFOMBRAS		30,00	
ESPEJO RETROVISOR	65,00		
TOTAL	65,00	510,00	
ESTADO CUANTITATIVO DE LA CABINA	**52,27**		
ESTADO CUALITATIVO DE LA CABINA	**REGULAR**		

TELÉFONOS: 0997076685 -0984295901
CORREO: Ingenierozambrano@hotmail.com
GUAYAQUIL - ECUADOR

4.3.- ESTADO CUANTITATIVO DE LA ESTRUCTURA DEL VEHÍCULO MARCA: CHEVROLE; MODELO: AVEO FAMILY STD, 1.5 4P 4X2 TM; COLOR: AMARILLO; AÑO: 2018; PLACAS: GBP-3587

DESCRIPCION DE SUS PARTES	BUENO	REGULAR	MALO
CHASIS	65,00		
AROS Y LLANTAS		40,00	
LLANTA DE EMERGENCIA		40,00	
TREN DELANTERO		50,00	
AMORTIGUACION		50,00	
CONO Y CORONA		45,00	
CAJA DE CAMBIO Y CARDAN		50,00	
TOTAL	65,00	275,00	0,00
ESTADO CUANTITATIVO DE LA ESTRUCTURA	48,57		
ESTADO CUALITATIVO DE LA ESTRUCTURA	REGULAR		

4.4.- MOTOR ESTADO CUANTITATIVO DEL MOTOR DEL VEHÍCULO: VEHÍCULO MARCA: CHEVROLE; MODELO: AVEO FAMILY STD, 1.5 4P 4X2 TM; COLOR: AMARILLO; AÑO: 2018; PLACAS: GBP-3587

DESCRIPCION DE SUS PARTES	BUENO	REGULAR	MALO
ALIMENTACION DE COMBUSTIBLE		50,00	
ACEITE DEL MOTOR		40,00	
RADIADOR CON AGUA		50,00	
SISTEMA DE FRENO		50,00	
SISTEMA ELECTRICO		60,00	
RECORRIDO		40,00	
FUNCIONAMIENTO			
SISTEMA DE MANDO DE VELOCIDAD		60,00	
TOTAL	0,00	350,00	0,00
ESTADO CUANTITATIVO DEL MOTOR	50,00		
ESTADO CUALITATIVO DEL MOTOR	REGULAR		

4.5.-ESTADO DE CONSERVACION DEL VEHÍCULO MARCA: CHEVROLE; MODELO: AVEO FAMILY STD, 1.5 4P 4X2 TM; COLOR: AMARILLO; AÑO: 2018; PLACAS: GBP-3587

DESCRIPCION	CUANTITATIVO	CUALITATIVO
CARROCERIA	**54,62**	BUENO
CABINA	**52,27**	REGULAR
ESTRUCTURA	**48,57**	REGULAR
MOTOR	**50,00**	REGULAR
TOTAL	**205,46**	TOTAL
ESTADO DEL VEHICULO	**51,37**	**REGULAR**

El suscrito perito realizo dos métodos de bienes muebles los mismos que cumplieron procedimientos ordenados y lógicos apegándose a las Normativas vigentes en cada caso. Se llega a esta conclusión luego de la estimación de valores soportados por hechos substanciales.
Cabe mencionar que entre los valores obtenidos no hay diferencia sustancial, en el primer método se obtuvo el estado cualitativo y cuantitativo del vehículo en estudio.

5.- EL SEGUNDO MÉTODO UTILIZADO ES EL SIGUIENTE:

Luego al conocer el valor de mercado de un vehículo con las mismas características del VEHÍCULO CHEVROLE; MODELO: AVEO FAMILY STD, 1.5 4P 4X2 TM; AÑO: 2018 (Anexo # 1), se aplicará la fórmula de depreciación de la LÍNEA RECTA PONDERADA:

$$VA = VR * \{1 - [n/N (A) + FC (B) + FO (C)]\}$$

Siendo:

VA	=	Valor actual del Vehículo.
VR	=	Valor de reposición del Vehículo
n	=	Es el número de años de vida consumida en términos de producción.
N	=	Es la vida total, que se estima tendría el bien en términos de producción.
FC	=	Es el factor de conservación o apariencia física.
FO	=	Es el factor de obsolescencia.
A.B.C.	=	Son los ponderados en forma porcentual asignados a la Edad, Conservación y Obsolescencia.

FC

CONDICIÒN	PORCENTAJE
Nuevo	5%
Muy Bueno	15%
Bueno	35%
Regular	55%
Malo	90%

FO

VIDA CONSUMIDA	PORCENTAJE
De 1 a 6 años	15%
De 7 a 12 años	30%
De 13 a 18 años	45%
De 19 a 24 años	60%
De 25 a 30 años	75%

A,B,C= Peso o aporte que tiene cada factor, asignado en forma decimal, la ponderación de estos tres factores para la integración del porcentaje de depreciación es:

- A= Aporte por efecto de la edad. 40%
- B= Aporte por efecto de la conservación 40%
- C= Aporte por efecto de la obsolescencia 20%

Se aplicaron todos y cada uno de los factores que contiene dicha fórmula de cálculo valuatorio.

VA = \$10.300,00 {1- [7/15(0,40) + (0,35) (0,40) + (0,30) (0,20)}
= \$10.300,00{1 – (0,18 + 0,14 + 0,06)}
= \$10.300,00 (0,62)

Valor Actual = \$ 6.386,00

TELÉFONOS: 0997076685 -0984295901
CORREO: Ingenierozambrano@hotmail.com
GUAYAQUIL - ECUADOR

Además, el suscrito perito aplico el factor de mantenimiento (FM)
*Facto de mantenimiento (**FM**): Este coeficiente se determinará calificando, durante la inspección de los vehículos, el mantenimiento que pueda apreciar el experto valuador a través de la información suministrada sobre los programas de mantenimiento preventivo o correctivo.*

Estado Aparente	Particularidad	Vehiculo Nuevos (%)	Vehiculo Usados (%)
Optimo	Preventivo, con reemplazo de piezas originales	100	95
Excelente	Preventivo, planes anuales	97	92
Bueno	Preventivo, con reemplazo de piezas adaptadas	95	87
Regular	Poco preventivo y máximo correctivo	90	77
Malo	Poco mantenimiento	85	75
Deplorable	Sin mantenimiento	80	70

Por tanto, el Valor Actual Neto del VEHÍCULO CHEVROLE; MODELO: AVEO FAMILY STD, 1.5 4P 4X2 TM; AÑO: 2018.

VA = $ 6.386,00 (FM)
VA = $ 6.386,00 (0,87)
VA = **$ 5.555,82**

VALOR ACTUAL NETO: $ 5.555,82 (CINCO MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO 82/100 DÓLARES AMERICANOS).

6.-PARTE DE INCLUSIÓN DE DOCUMENTOS (FOTOS)

FOTO # 1 Vista antero lateral izquierdo

FOTO # 2 Vista pos-lateral – derecho

ING. IND. MANUEL ALFREDO ZAMBRANO ALCIVAR
PERITO ACREDITADO POR EL CONSEJO DE LA JUDICATURA

FOTO # 3 Vista del velocímetro y tacómetros.

FOTO # 4 Vista de la consola (radio, aire acondicionada)

FOTO # 5

FOTO # 6 Vista de asientos delanteros

FOTO # 7 Vista del asiento posterior

FOTO # 8 Vista del recubrimiento interno de puertas

TELÉFONOS: 0997076685 -0984295901
CORREO: ingenierozambrano@hotmail.com
GUAYAQUIL - ECUADOR

FOTO # 9 Llanta de emergencia

FOTO # 10 Estado de las llantas y rines

FOTO # 11 Vista del estado de los faros

FOTO # 12 Vista del estado del motor

7.- JURAMENTO

Declaro bajo juramento el informe, emitido es independiente e imparcial y el resultado corresponde, a mi real convicción profesional, así como toda la información plasmada en el mismo es real y fehaciente salvo error u omisión involuntaria.

Para futuras notificaciones pongo a su disposición mi correo electrónico **ingenierozambrano@hotmail.com**.

Particular que pongo en su conocimiento Señor Juez, para los fines legales respectivos.

Es todo lo que puedo manifestar en honor a la verdad.

Atentamente,

MANUEL ALFREDO ZAMBRANO ALCIVAR

Firmado digitalmente por MANUEL ALFREDO ZAMBRANO ALCIVAR
Fecha: 2024.10.30 12:16:21 -05'00'

Ing. Ind. Manuel A. Zambrano Alcívar
Calificación de Perito # 1033746

Firmado electrónicamente por:
JUAN FEDERICO CUADRADO CHALEN

Juan Federico Cuadrado Chalen
Depositario Judicial

TELÉFONOS: 0997076685 -0984295901
CORREO: Ingenierozambrano@hotmail.com
GUAYAQUIL - ECUADOR

ING. IND. MANUEL ALFREDO ZAMBRANO ALCIVAR
PERITO ACREDITADO POR EL CONSEJO DE LA JUDICATURA

ANEXO # 1

Chevrolet Aveo Family

2018 104231 Kms. Quito

Negociable
9.650

Chevrolet Aveo Family

2018 34811 Kms. Quito

Fijo
11.900

Chevrolet Aveo Family

2018 80000 Kms. Ambato

Negociable
9.900

Chevrolet Aveo Family

2018 0 Kms. Quito

Fijo
8.900

Chevrolet Aveo Family

2018 88500 Kms. Quito

Fijo
10.300

Chevrolet Aveo Family

2018 212000 Kms. Cuenca

Negociable
10.800

Chevrolet Aveo Family

2018 120000 Kms. Quito

Negociable
9.850

Chevrolet Aveo Family

2018 170000 Kms. Quito

Negociable
9.500

Chevrolet Aveo Family

2018 189000 Kms. Loja

Fijo
10.000

TELÉFONOS: 0997076685 -0984295901
CORREO: ingenierozambrano@hotmail.com
GUAYAQUIL - ECUADOR

ING. IND. MANUEL ALFREDO ZAMBRANO ALCIVAR
PERITO ACREDITADO POR EL CONSEJO DE LA JUDICATURA

ANEXO # 2

MATRICULACIÓN VEHICULAR 2024 – SRI – ANT ECUADOR

CONSULTA DE VALORES A PAGAR (MATRÍCULA) DE VEHÍCULO

Placa
GBP3587

Marca	Modelo	Año de modelo	País
CHEVROLET	AVEO FAMILY STD 1.5 4P 4X2 TM	2018	ECUADOR

Último año de pago
2022

Total valores a pagar

Matrícula	USD $238.29

A pagar: USD $238.29

OCULTAR DETALLES VEHÍCULO

DETALLE VALORES

MULTAS PENDIENTES

DATOS DEL DUEÑO

Medios de Pago

NUEVA CONSULTA

RAMV o CPN	Cantón	Clase	Servicio
B7740383[illegible]	GUAYAQUIL	AUTOMOVIL	ALQUILER

Cilindraje	Color 1	Color 2	Estado matriculación	Prohibido enajenar
1498				

Fecha caducidad matrícula	Fecha última matrícula	Fecha compra	Fecha matrícula anual
2026-03-31	2021-09-23	2017-10-31	2022-10-14

TELÉFONOS: 0997076685 -0984295901
CORREO: Ingenierozambrano@hotmail.com
GUAYAQUIL - ECUADOR