

INFORME DE CALIFICACIÓN DE RIESGO
FIDEICOMISO MERCANTIL IRREVOCABLE “FIDEICOMISO CUARTA TITULARIZACIÓN DE CARTERA MARCIMEX”
(II TRAMO)

Quito - Ecuador

Sesión de Comité No. 056/2020, del 28 de mayo de 2020

Información Financiera cortada al 31 de marzo de 2020

Analista: Ing. Xavier Espinosa

xavier.espinosa@classrating.ec

www.classinternationalrating.com

MARCIMEX S.A. fue constituida en el año de 1949 bajo el nombre de Brandon Hat Company S.A., sin embargo, después de varios ajustes, en el año 1992 cambia su denominación a MARCIMEX S.A., cuya actividad principal es la comercialización de electrodomésticos y artículos de audio y video en general, gozando de una importante presencia a nivel nacional con ventas a distribuidores mayoristas, así como a clientes finales, con más de 100 tiendas a nivel nacional.

Segunda Revisión

Resolución No. SCVS-INMV.DNAR-2019-00007666, emitida el 10 de septiembre de 2019

Fundamentación de la Calificación

El Comité de Calificación, reunido en sesión No. 056/2020 del 28 de mayo de 2020 decidió otorgar la calificación de “AAA” (Triple A) al Fideicomiso Mercantil Irrevocable “Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera MARCIMEX” (II Tramo) por un monto de diez millones de dólares de los Estados Unidos de América (USD 10'000.000,00).

Categoría AAA: “Corresponde al patrimonio autónomo que tiene excelente capacidad de generar los flujos de fondos esperados o proyectados y de responder por las obligaciones establecidas en los contratos de emisión”.

La categoría de calificación descrita puede incluir signos de más (+) o menos (-). El signo de más (+) indicará que la calificación podría subir hacia su inmediata superior, mientras que el signo menos (-) advertirá descenso a la categoría inmediata inferior.

La calificación de riesgo representa la opinión independiente de CLASS INTERNATIONAL RATING Calificadora de Riesgos S.A. sobre la probabilidad crediticia de que un determinado instrumento sea pagado en las condiciones prometidas en el contrato de emisión. Son opiniones fundamentadas sobre el riesgo crediticio relativo de los títulos o valores, por lo que no se considera el riesgo de pérdida debido a otros factores de riesgos que no tengan analogía con el riesgo de crédito, a no ser que de manera determinada y especial sean analizados y considerados dichos riesgos. Se debe indicar que, de acuerdo a lo dispuesto por la Junta de Política y Regulación Monetaria y Financiera), la presente calificación de riesgo **“no implica recomendación para comprar, vender o mantener un valor, ni implica una garantía del pago del mismo, ni estabilidad de un precio, sino una evaluación sobre el riesgo involucrado a éste.”**

La información presentada y utilizada en los análisis que se publican en este estudio técnico proviene de fuentes oficiales del emisor, por lo que dicha información publicada en este informe se lo realiza sin haber sufrido ningún cambio. El emisor es responsable de la información proporcionada a CLASS INTERNATIONAL RATING Calificadora de Riesgos S.A. para el presente estudio técnico de calificación. El emisor tiene la responsabilidad de haber entregado y proporcionado la información en forma completa, veraz, oportuna, ordenada, exacta y suficiente; y por lo tanto, el emisor asume absoluta responsabilidad respecto de la información y/o documentación proporcionada a CLASS INTERNATIONAL RATING Calificadora de Riesgos S.A. o a terceros que constituyen fuente para la Calificadora. Sin embargo, dada la posibilidad de error humano o mecánico, CLASS INTERNATIONAL RATING Calificadora de Riesgos S.A. no garantiza la exactitud o integridad de la información recibida y, por lo tanto, no se hace responsable de errores u omisiones, como tampoco de las consecuencias asociadas con el uso de esa información. La calificadora no ha realizado tareas de auditoría sobre la información recibida.

La presente Calificación de Riesgos tiene una vigencia de seis meses o menos, en caso que la calificadora decida revisarla en menor plazo.

La calificación otorgada al Fideicomiso Mercantil Irrevocable “Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera MARCIMEX” (II Tramo) se fundamenta en:

Sobre la Titularización de Cartera:

- Mediante Escritura Pública, celebrada el 23 de mayo de 2019 MARCIMEX S.A. como originador y la compañía Administradora de Fondos de Inversión y Fideicomiso FUTURA, FUTURFID S.A como Agente de Manejo, suscribieron el Contrato del Fideicomiso Mercantil "Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera MARCIMEX".
- Posteriormente, mediante escritura pública celebrada el 07 de agosto de 2019, ante la Notaria Vigésima Octava del Cantón Guayaquil, la compañía MARCIMEX S.A. como Originador y el FIDEICOMISO CUARTA

TITULARIZACIÓN DE CARTERA CARTIMEX, debidamente representado por la compañía ADMINISTRADORA DE FONDOS DE INVERSIÓN Y FIDEICOMISOS FURURA, FUTURFID S.A. como la Fiduciaria, celebraron el Acta de Emisión del II TRAMO dentro del Fideicomiso Mercantil Irrevocable denominado: "Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera MARCIMEX".

- El Originador transfirió y aportó al Fideicomiso de Titularización, a título de fideicomiso mercantil irrevocable, sin reserva ni limitación alguna, en dinero libre y disponible, la suma de USD 10.000,00 para integrar el Fondo Rotativo del Segundo Tramo.
- El Originador procedió con el aporte al Fideicomiso de Titularización de la cartera (instrumentos de crédito) con fecha 29 de julio de 2019, cedió, transfirió y aportó al "Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera Marcimex" a título de fideicomiso mercantil irrevocable, sin reserva ni limitación alguna, cartera (instrumentos de crédito) que, en saldo de capital al 29 de julio de 2019, alcanza la suma de USD 11.574.135,31 para integrar la cartera titularizada del segundo tramo conforme consta en el Acta de Aporte del II tramo suscrita entre el Originador y el Fideicomiso de Titularización con fecha 29 de julio de 2019. Esta cartera que se ha aportado está compuesta por 11.403 créditos otorgados por Marcimex S.A. a sus deudores.
- La cartera transferida al Fideicomiso es el conjunto de instrumentos de crédito que documentan créditos otorgados por el Originador a sus clientes para el financiamiento de compraventa de electrodomésticos, artículos para el hogar, electrónicos, implementos para campo, entre otros, esto es, una cartera de clase comercial.
- Las características de la cartera son las siguientes: (i) deudores calificados como mínimo "A" por parte del Originador al momento del aporte de la cartera al Fideicomiso; (ii) Históricamente no presenta morosidad mayor a 90 días; (iii) No existe restricción geográfica para su selección; (iv) Que el crédito mantenga al menos 1 cuota por pagar de acuerdo con las condiciones iniciales otorgadas; (v) Que la tasa de interés promedio de la cartera total transferida al Fideicomiso sea mayor al 10%; (vi) El crédito tenga cuotas mensuales de amortización de capital; (vii) Que sean créditos aprobados bajo los procedimientos y políticas estándares del Originador; entre otras.
- El mecanismo de garantía de la Titularización que caucionará el pago de los pasivos con inversionistas es: Sustitución de Cartera que consiste en la obligación del Originador de sustituir uno o más de los instrumentos de crédito que conforman la cartera cuando éstos hayan caído en mora por más de 30 días a partir de la fecha de su vencimiento y así mismo se deberá sustituir cartera por prepago, es decir cuando el crédito fue cancelado en su totalidad. Para el segundo tramo, el originador estará obligado a la sustitución de cartera que esté en mora o haya sido prepagada hasta un máximo del 40% anual del monto de la cartera transferida al fideicomiso para la titularización en el segundo tramo, es decir, inicialmente USD 4,00 millones que corresponde a 4,04 veces el índice de siniestralidad. El 40% se ajustará en función del capital insoluto de los valores de la titularización.
- El Originador transfirió cartera inicial al Fideicomiso Mercantil "Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera MARCIMEX" (II Tramo), por un valor de USD 11.574.135,31 de capital, lo que determina que dicho monto es superior a los USD 10.000.000,00 que el Originador estima emitir en el II Tramo, estableciendo de esta manera el cumplimiento de lo estipulado en el literal b, numeral 4 del artículo 5, Sección I, Capítulo V, Título II, del Libro II, de la Codificación de Resoluciones Monetarias, Financieras, de Valores y Seguros, respecto al cumplimiento del monto máximo de la emisión, que indica que la emisión no podrá exceder el 100% del capital insoluto de la cartera transferida al patrimonio autónomo.
- Con fecha 17 de septiembre de 2019, se realizó la primera colocación de los títulos correspondientes a la "VTC-MARCIMEX 4-TRAMO II", y hasta el 15 de noviembre de 2019 se colocó el 100,00% del segundo tramo (USD 10,00 millones).
- Al 31 de marzo de 2020, de conformidad con las tablas de amortización, se han cancelado dos dividendos de capital e intereses de las clases B, C y D, mientras que de la clase E se canceló el primer dividendo de capital e intereses, lo que arroja un saldo de capital pendiente de pago por USD 8,91 millones.
- Desde la conformación del Fideicomiso hasta el 31 de marzo de 2020, el Agente de Manejo recaudó un flujo total de cartera de USD 5,48 millones, mientras que las restituciones de flujos de cartera realizadas al Originador durante ese mismo periodo ascendieron a USD 3,93 millones.
- Por otra parte, desde la conformación del Fideicomiso hasta el 31 de marzo de 2020, el Agente de Manejo recaudó aportes totales de cartera por USD 17,62 millones, que incluyen el aporte inicial de cartera del segundo tramo, mientras que las restituciones de cartera realizadas al Originador durante ese mismo periodo ascendieron a USD 0,65 millones.

- Al 31 de marzo de 2020 se cumplió con la política de Canje de Flujos y/o Cartera por Cartera y desde el mes de noviembre de 2019 en que inició a registrarse la reposición de cartera, totalizó un monto de USD 4,96 millones.
A marzo de 2020, las 13,322 operaciones de la cartera titularizada, por el saldo de capital evidenciaron una concentración en los rangos de hasta USD 1.000, pues conjuntamente representaron el 87,68% del total de operaciones, que correspondió al 72,48% del saldo de capital.
- Las operaciones de crédito de la cartera presentaron un saldo de capital promedio de USD 688,50, existiendo una dispersión media en el monto de crédito de las operaciones, debido a que la operación de crédito con mayor saldo de capital por vencer sumó de USD 3,550,04 y la de menor valor fue de USD 43,45.
- Al 31 de marzo de 2020, la cartera titularizada corresponde enteramente a cartera por vencer, pues no registra mora.
- El riesgo de un uso imprudente de los flujos generados por la cartera, recaudados por el Administrador de Cartera, que a su vez es el gestor de la misma, es mitigado en buena parte con la suscripción de contratos legales en la titularización de cartera.
- CLASS INTERNATIONAL RATING Calificadora de Riesgos S.A., una vez que analizó y estudió la documentación suministrada por el Fiduciario, Originador y los términos establecidos en el contrato del Fideicomiso Mercantil Irrevocable "Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera Marcimex" (II Tramo) y en el Acta de Emisión del II Tramo del Fideicomiso Mercantil Irrevocable "Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera Marcimex", establece apropiada la legalidad y forma de transferencia de los activos del patrimonio de propósito exclusivo y la cesión del Derecho personal de crédito.
- CLASS INTERNATIONAL RATING Calificadora de Riesgos S.A., después de estudiar y analizar el Mecanismo de Garantía contemplado en el presente proceso, determina que la estructura del mismo es aceptable, y, dado el caso de requerirse, este podría otorgar liquidez y cobertura para los pagos de los valores emitidos, en caso de que el flujo generado por la cartera sea insuficiente.

Sobre el Originador:

- La actividad principal de MARCIMEX S.A. es la comercialización de electrodomésticos de prestigiosas marcas tanto nacionales como importadas entre las que se encuentran: INDURAMA¹, GLOBAL, SONY, PANASONIC, LG, SAMSUNG, OSTER, entre otras. La compañía además cuenta con líneas agrícolas y ferretería, audio y video, movilidad, muebles y hogar.
- Actualmente, MARCIMEX S.A. cuenta con más de 100 puntos de atención a nivel nacional para la venta de los diferentes productos que comercializa, los mismos que además de la garantía de la fábrica de procedencia, cuentan con una garantía extendida por parte de MARCIMEX S.A., quien otorga hasta dos años adicionales a los ofrecidos como garantía normal.
- A partir del año 2017 los ingresos registraron una tendencia decreciente, desde USD 184,24 millones en ese año a USD 173,70 millones en 2019, en este último año la contracción estuvo ligada a un cambio de forma de venta en el canal de mayoreo. A marzo de 2020 siguió el comportamiento decreciente, pues la empresa registró ingresos por USD 22,75 millones, monto inferior en 29,86% a los ingresos registrados en marzo de 2019 cuando sumaron USD 32,43 millones, decrecimiento en el que influyó la suspensión de actividades derivada de la emergencia sanitaria por el Covid19.
- El margen operacional, que se presentó positivo y creciente hasta el año 2017 (4,14% de los ingresos), no obstante, en 2018 cambió drásticamente su comportamiento generando una pérdida de -2,23% en 2018 y -2,77% en 2019, lo que estuvo atado al comportamiento de sus gastos operacionales.
- Pese al margen operacional que la empresa alcanzó y al comportamiento de sus gastos operacionales, es importante mencionar que MARCIMEX S.A. consiguió que su utilidad neta mejore, gracias al registro de intereses ganados y al ingreso por recuperación de Coop. Publicitarios, es así que pasó de significar el 3,18% de los ingresos en 2016 al 1,04% de los ingresos en 2019, para marzo de 2020 los intereses ganados no fueron suficientes y se registró una pérdida antes de impuestos del -0,95% de los ingresos.
- El EBITDA (acumulado) de MARCIMEX S.A. presentó un comportamiento acorde al desempeño de su margen operacional, es así que pasó de 3,50% de los ingresos en 2016 a 4,27% al cierre de 2017, mientras que en 2018 arrojó un valor negativo que significó -1,41% de los ingresos y siguió descendiendo hasta el -1,89% en

¹ MARCIMEX S.A. es distribuidora exclusiva de la marca INDURAMA para el canal mayorista en el país.

2019. Para el 31 de marzo de 2020, la compañía no generó los suficientes flujos propios para su operación y como consecuencia el EBITDA (acumulado) fue negativo (-10,86% de los ingresos), debido al incremento de los gastos operacionales lo que afectó a la utilidad operacional.

- Los activos de MARCIMEX S.A. mostraron una clara tendencia creciente, desde USD 154,57 millones en 2016 a USD 217,14 millones en 2019, no obstante, para marzo de 2020 estos decrecieron hasta USD 206,96 millones, como efecto de una reducción en sus cuentas por cobrar comerciales, tanto en el corto como en el largo plazo, debido al cambio del negocio de mayoreo.
- La estructura de cartera de la compañía revela una cartera por vencer que representó el 87,52% de la cartera total de la empresa, la mayoría de la cartera vencida se ubicó en los rangos de 91 a 360 días, que en conjunto alcanzaron el 6,36% de la cartera total. Lo anterior indica que la compañía debe insistir en sus esfuerzos para mejorar la gestión de cobranza, con la finalidad de evitar un posible riesgo de incobrabilidad.
- Los pasivos totales de MARCIMEX S.A. mostraron un financiamiento relativamente estable sobre los activos totales, pues luego de fondearlos en un 64,10% en 2017, pasaron a un 68,54% en 2019 y 64,62% en marzo de 2020, lo que demuestra una política constante en el manejo de sus recursos.
- El patrimonio de MARCIMEX S.A., presentó un comportamiento variable a lo largo del periodo analizado, primero describió un crecimiento desde USD 65,25 millones (42,22% de los activos) en 2016 hasta USD 74,51 millones (36,54% de los activos) en 2018, mientras que para el año 2019 decreció hasta ubicarse en USD 68,32 millones (31,46% de los activos), y volvió a crecer en marzo de 2020 a USD 73,23 millones (35,38% de los activos). Las variaciones a lo largo del periodo analizado fueron generadas principalmente por cambios en los resultados, acumulados y del ejercicio.
- MARCIMEX S.A. para todos los ejercicios económicos analizados, tanto anuales como parciales, dispone de suficientes recursos corrientes para cubrir las obligaciones de más corto vencimiento, presentando indicadores de liquidez (razón circulante) superiores a la unidad.
- El apalancamiento de la compañía se presentó relativamente estable hasta el año 2018, cuando registró un indicador de 1,74 veces; no obstante, debido al crecimiento del pasivo en diciembre de 2019, el indicador subió a 2,18 veces. Al ubicarse el indicador sobre la unidad, se evidencia que la compañía financió sus operaciones en mayor parte con recursos de terceros.
- La declaratoria de emergencia sanitaria en Ecuador, en virtud de la pandemia provocada por el Coronavirus (COVID19), aceleró el deterioro de la situación económica del país y de sus habitantes, acentuándose la recesión económica hacia una contracción. La forzada paralización de muchos agentes económicos determinó una ruptura de la cadena de pagos y una reducción del empleo. Esto, sumado a otros factores, causó que muchos microempresarios, pequeños negocios, emprendedores, comerciantes y personas naturales vean sus ingresos y flujos afectados, por lo cual ya no están en capacidad de continuar cumpliendo sus obligaciones con los prestamistas en los plazos y términos pactados, demandando de reestructuraciones y diferimientos en algunos casos, mientras que en otros han caído en suspensiones de pagos. En Ecuador, a partir del mes de marzo de 2020, la cartera vencida de las instituciones bancarias, mutualistas, cooperativas, fundaciones y otros, muestra una tendencia al alza a pesar de las facilidades otorgadas por muchas de estas instituciones y organizaciones para brindar facilidades de pagos y distintos plazos a sus clientes. Este problema de cartera vencida tiene perspectivas negativas y de una mayor siniestralidad, demandando mayores provisiones para potenciales pérdidas y nuevos requerimientos de liquidez para mantener las actividades, ante una reducción de la recuperación de recursos. MARCIMEX S.A. deberá estar atenta al tratamiento que da a su cartera y el estado de sus clientes, frente a este escenario.

Riesgos Previsibles en el Futuro

La categoría de calificación asignada según lo establecido en el literal g, numeral 1, del Artículo 19 de la Sección II, del Capítulo II del Título XVI, del Libro II, de la Codificación de Resoluciones Monetarias, Financieras, de Valores y Seguros, también toma en consideración los riesgos previsibles en el futuro, los cuales se detallan a continuación:

- La implementación de nuevas políticas gubernamentales restrictivas, ya sean fiscales, tributarias (mayores impuestos, mayores aranceles, nuevos impuestos), u otras, representan un riesgo que genera incertidumbre en los diferentes sectores de la economía, que eventualmente podrían verse afectadas o limitadas en sus operaciones debido a ello.

- La pandemia que sufre el planeta por el Covid19, incluyendo a Ecuador, está deteniendo la actividad comercial internacional y local. Esta situación generó que el país adopte medidas que han detenido la operación de varias empresas, generando una detención de sus ventas e ingresos, en muchos casos, por lo que los efectos económicos de esta actual situación no se pueden pronosticar y generan incertidumbre.
- El precio del barril de petróleo que comercializa nuestro país ha caído significativamente en los mercados internacionales en estas últimas semanas, afectando significativamente los ingresos del Ecuador por este rubro. Así mismo, han caído los ingresos del país por una reducción de exportaciones de algunos de sus principales productos no petroleros, tanto por precios como por volúmenes. La pandemia mundial ha determinado que varios países reduzcan sus pedidos de muchos productos ecuatorianos.
- Probabilidad de ocurrencia de ciclos económicos adversos en la economía nacional, lo cual podría afectar el nivel de ingresos de los ecuatorianos y consecuentemente su poder adquisitivo, o la capacidad de pago de deudas anteriormente adquiridas, de modo que la recuperación de la cartera o la generación de una nueva podría verse limitada, afectando al crecimiento de la compañía.
- Los últimos datos oficiales de la economía ecuatoriana, evidencian un incremento en la morosidad de crédito en el último año, originado por varias causas, como el incremento del desempleo y una reducción en la dinámica económica. Esto podría afectar a las operaciones de la empresa y a la calidad de su cartera de crédito
- Establecimiento de nuevas medidas restrictivas a las importaciones u otras actividades inherentes al negocio en el que se desenvuelve MARCIMEX S.A. que afecten la disponibilidad de mercadería o incremente los precios de la misma.
- Las perspectivas económicas del país se ven menos favorables, por lo que podría afectar los resultados de la compañía.
- Surgimiento de nuevos competidores en el mercado local y consecuentemente reducción del mercado objetivo.
- Cambios en la legislación tributaria respecto a fideicomisos.

ÁREAS DE ANÁLISIS EN LA CALIFICACIÓN DE RIESGOS:

La información utilizada para realizar el análisis de la calificación de riesgo del Fideicomiso Mercantil Irrevocable “Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera MARCIMEX” (II Tramo), es tomada de fuentes varias como:

- Acta Junta General Extraordinaria y Universal de Accionistas de MARCIMEX S.A., celebrada el 08 de enero de 2019.
- Escritura del Fideicomiso Mercantil Irrevocable “Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera MARCIMEX”.
- Escritura Pública del Acta de emisión del II Tramo del Fideicomiso Mercantil Irrevocable “Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera MARCIMEX” celebrada el 07 de agosto de 2019.
- Estructuración Financiera del II Tramo (Costos, Gastos, Financiamiento, Ingresos, etc.).
- Acta de Aporte Fiduciario al “Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera MARCIMEX” (II Tramo).
- Estados Financieros del Fideicomiso Mercantil Irrevocable “Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera MARCIMEX” no auditados cortados al 31 de marzo de 2020, mismos que se encuentran bajo NIIF.
- Estados de Situación Financiera y de Resultados Integrales auditados de los años 2016, 2017, 2018 y 2019, junto a las cifras de los Estados de Situación Financiera y de Resultados Integrales internos no auditados cortados al 31 de marzo de 2019 y 31 de marzo de 2020.
- Situación del Sector y del Mercado en el que se desenvuelve el Originador.
- Calidad del Activo Subyacente (Activo titularizado).
- Calidad del Originador (Perfil de la Fundación, administración, descripción del proceso operativo, etc.).
- Información levantada “in situ” durante el proceso de diligencia debida.
- Información cualitativa proporcionada por la empresa originadora.

En base a la información antes descrita, se analiza entre otras cosas:

- Capacidad de los activos integrados al patrimonio de propósito exclusivo para generar los flujos futuros de fondos, así como la idoneidad de los mecanismos de garantía presentados.
- Criterio sobre la legalidad y forma de transferencia de los activos del patrimonio de propósito exclusivo, en base a la documentación suministrada por el fiduciario, el originador y a los términos establecidos en el contrato.

- Estructura administrativa de la administradora, su capacidad técnica, posicionamiento en el mercado y experiencia.
- Información estadística, matemática, actuarial y contable, vinculada con los flujos futuros de la cartera titularizada.
- Descripción y análisis del tipo de cartera y su valoración.
- El índice de siniestralidad en la generación de los flujos proyectados de la cartera titularizada, el procedimiento de valoración de las garantías, la posición de dicho índice frente a los mecanismos de garantías constituidas y los porcentajes de coberturas.
- Procedimiento utilizado para la medición del calce de flujos requerido para el proceso de titularización de cartera y los mecanismos de control.
- Experiencia del Administrador Fiduciario en el manejo de activos del patrimonio autónomo.

El Estudio Técnico ha sido elaborado basándose en la información proporcionada por la compañía originadora y sus asesores, así como el entorno económico y político más reciente. En la diligencia debidamente realizada en las instalaciones de la compañía, sus principales ejecutivos proporcionaron información sobre el desarrollo de las actividades operativas de la misma, y demás información relevante sobre la empresa. Se debe recalcar que CLASS INTERNATIONAL RATING Calificadora de Riesgos S.A., no ha realizado auditoría sobre la misma.

El presente Estudio Técnico se refiere al informe de Calificación de Riesgo, el mismo que comprende una evaluación de aspectos tanto cualitativos como cuantitativos de la organización. Al ser títulos que circularán en el Mercado de Valores nacional, la Calificadora no considera el "riesgo soberano" o "riesgo crediticio del país".

Debe indicarse que esta calificación de riesgo es una opinión sobre la solvencia y capacidad de pago del Fideicomiso Mercantil Irrevocable "Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera MARCIMEX" (II Tramo), para cumplir los compromisos derivados de la emisión en análisis, en los términos y condiciones planteados, considerando el tipo y característica de la garantía ofrecida. Esta opinión será revisada en los plazos estipulados en la normativa vigente o cuando las circunstancias lo ameriten.

INFORME DE CALIFICACIÓN DE RIESGO

INTRODUCCION

Aspectos Generales de la Titularización

La Junta General Extraordinaria y Universal de Accionistas de MARCIMEX S.A., celebrada el 08 de enero de 2019 con la asistencia del 100% del capital social, decidió por unanimidad que la compañía realice un proceso de titularización de cartera de crédito por el monto de hasta USD 15,00 millones.

Mediante escritura pública celebrada el 23 de mayo de 2019, ante la Notaría Suplente Vigésimo Octava del Cantón Guayaquil, la compañía MARCIMEX S.A. como Originador y la compañía Administradora de Fondos de Inversión y Fideicomiso FUTURA, FUTURFID S.A como Agente de Manejo, suscribieron el Contrato del Fideicomiso Mercantil "Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera MARCIMEX".

Posteriormente, mediante escritura pública celebrada el 07 de agosto de 2019, ante la Notaría Vigésima Octava del Cantón Guayaquil, la compañía MARCIMEX S.A. como Originador y el FIDEICOMISO CUARTA TITULARIZACIÓN DE CARTERA CARTIMEX, debidamente representado por la compañía ADMINISTRADORA DE FONDOS DE INVERSIÓN Y FIDEICOMISOS FUTURA, FUTURFID S.A. como la Fiduciaria, celebraron el Acta de Emisión del II TRAMO dentro del Fideicomiso Mercantil Irrevocable denominado: "Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera MARCIMEX". Considerando las siguientes características:

CUADRO 1: ESTRUCTURA DE LA TITULARIZACIÓN

Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera MARCIMEX	
Originador	MARCIMEX S.A.
Denominación	"Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera MARCIMEX"
Valor Nominal Total a emitir	USD 15'000.000,00
Moneda	Dólares de los Estados Unidos de América
Monto del Segundo Tramo	USD 10'000.000,00

Características del Segundo Tramo	Clase	Clase B	Clase C	Clase D	Clase E
	Monto	USD 2.500.000	USD 2.500.000	USD 2.500.000	USD 2.500.000
	Tasa de Interés	7,75%	7,75%	7,75%	7,75%
	Plazo (Días)	1.440 días	1.440 días	1.440 días	1.440 días
	Amortización	Trimestral	Trimestral	Trimestral	Trimestral
	Pago de Intereses	Trimestral	Trimestral	Trimestral	Trimestral
Denominación	Los valores se denominarán de la siguiente manera "VTC – MARCIMEX 4 – TRAMO II, CLASE B", "VTC – MARCIMEX 4 – TRAMO II, CLASE C", "VTC – MARCIMEX 4 – TRAMO II, CLASE D", "VTC – MARCIMEX 4 – TRAMO II, CLASE E", según la clase que corresponda.				
Valores	Los valores para cada una de las clases se podrán emitir a un monto nominal mínimo de USD 10.000 o múltiplos de esta suma. Los valores serán desmaterializados.				
Tipo de Oferta	Los valores de cada tramo se colocarán mediante oferta pública, en forma bursátil.				
Cálculo de Intereses	Se considerará una base de 30/360.				
Agente Pagador	Depósito Centralizado de Compensación y Liquidación de Valores DECEVALE S.A.				
Administrador de Cartera ²	Inicialmente MARCIMEX S.A., será el administrador de cartera, sin perjuicio de poder ser reemplazado, conforme lo estipulado en el contrato del Fideicomiso.				
Agente Colocador y Estructurador Financiero	SILVERCROSS S.A. CASA DE VALORES SCCV				
Agente de manejo, Fiduciaria	ADMINISTRADORA DE FONDOS DE INVERSION Y FIDEICOMISOS FUTURA, FUTURFID S.A.				
Activo Titularizado	La cartera es el conjunto de instrumentos de crédito que documentan créditos otorgados por el Originador a sus clientes para el financiamiento de compraventa de electrodomésticos, artículos para el hogar, electrónicos, implementos para campo, entre otros, esto es, una cartera de clase comercial. Las características de la cartera a transferir al fideicomiso son las siguientes: (i) deudores calificados como mínimo A por parte del Originador al momento del aporte de la cartera al Fideicomiso; (ii) Históricamente no presenta morosidad mayor a 90 días; (iii) No existe restricción geográfica para su selección; (iv) Que el crédito mantenga al menos 1 cuota por pagar de acuerdo a las condiciones iniciales otorgadas; (v) Que la tasa de interés promedio de la cartera total transferida al Fideicomiso sea mayor al 10%; (vi) El crédito tenga cuotas mensuales de amortización de capital; (vii) Que sean créditos aprobados bajo los procedimientos y políticas estándares del Originador; (viii) Que el 100% de los documentos de crédito tengan como garantía el contrato de compraventa con reserva de dominio y estén respaldados con la emisión de un pagaré endosable; (ix) Que no haya sido reestructurada la obligación como consecuencia de un incumplimiento en el plan de pagos; (x) Que los documentos de crédito no mantengan retrasos mayores a 30 días en el pago de una cuota del crédito, al momento que esta sea transferida al Fideicomiso; y (xi) La cartera de un mismo deudor (Persona natural o jurídica) no podrá exceder del uno por ciento (1%) del total de la cartera aportada al Fideicomiso.				
Redención Anticipada	Es el derecho más no la obligación, de que una vez producidos en un determinado tramo, los eventos señalados en el contrato, la Fiduciaria pueda abonar o cancelar de manera anticipada los valores de dicho tramo, en los términos y condiciones estipulados en el contrato del Fideicomiso. Se aclara que la redención anticipada no constituye un vencimiento anticipado de los valores o la anticipación del plazo de los mismos, por lo que ningún inversionista podrá exigir el pago anticipado de los valores.				
Mecanismos de Garantía	Sustitución de Cartera.				
Destino de los Recursos	Los recursos serán destinados para la generación de cartera de crédito.				
Fecha de Emisión	Fecha en que se realice la primera colocación de valores de cada clase.				

Fuente: Fideicomiso Mercantil Irrevocable "Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera Marcimex/ Elaboración: Class International Rating

Amortización de capital y pago de intereses

A continuación, se presenta las tablas de amortización de capital y pago de intereses, correspondientes a la Clase B, Clase C, Clase D y Clase E, correspondientes al Tramo II de la presente Titularización:

CUADROS 2, 3, 4 y 5 AMORTIZACIÓN DE CAPITAL Y PAGO DE INTERESES (USD)

CLASE B					CLASE C				
Día	Capital	Interés	Dividendo	Saldo de Capital	Día	Capital	Interés	Dividendo	Saldo de Capital
17-09-2019				2.500.000,00	17-09-2019				2.500.000,00
17-12-2019	156.250,00	48.437,50	204.687,50	2.343.750,00	17-12-2019	156.250,00	48.437,50	204.687,50	2.343.750,00
17-03-2020	156.250,00	45.410,16	201.660,16	2.187.500,00	17-03-2020	156.250,00	45.410,16	201.660,16	2.187.500,00
17-06-2020	156.250,00	42.382,81	198.632,81	2.031.250,00	17-06-2020	156.250,00	42.382,81	198.632,81	2.031.250,00
17-09-2020	156.250,00	39.355,47	195.605,47	1.875.000,00	17-09-2020	156.250,00	39.355,47	195.605,47	1.875.000,00
17-12-2020	156.250,00	36.328,13	192.578,13	1.718.750,00	17-12-2020	156.250,00	36.328,13	192.578,13	1.718.750,00
17-03-2021	156.250,00	33.300,78	189.550,78	1.562.500,00	17-03-2021	156.250,00	33.300,78	189.550,78	1.562.500,00
17-06-2021	156.250,00	30.273,44	186.523,44	1.406.250,00	17-06-2021	156.250,00	30.273,44	186.523,44	1.406.250,00
					17-09-2021	156.250,00	27.246,09	183.496,09	1.250.000,00

² La administración de la cartera estará a cargo del originador quien tendrá la responsabilidad de administrar, cobrar, recaudar y transferir la cartera del Fideicomiso. En cumplimiento de tal asignación el Originador, transferirá los días jueves de cada semana a la cuenta del Fideicomiso designada para el efecto, los flujos generados por el cobro de la cartera correspondientes a la semana precedente..

17-09-2021	156.250,00	27.246,09	183.496,09	1.250.000,00
17-12-2021	156.250,00	24.218,75	180.468,75	1.093.750,00
17-03-2022	156.250,00	21.191,41	177.441,41	937.500,00
17-06-2022	156.250,00	18.164,06	174.414,06	781.250,00
17-09-2022	156.250,00	15.136,72	171.386,72	625.000,00
17-12-2022	156.250,00	12.109,38	168.359,38	468.750,00
17-03-2023	156.250,00	9.082,03	165.332,03	312.500,00
17-06-2023	156.250,00	6.054,69	162.304,69	156.250,00
17-09-2023	156.250,00	3.027,34	159.277,34	-
	2.500.000,00	411.718,75	2.911.718,75	

17-12-2021	156.250,00	24.218,75	180.468,75	1.093.750,00
17-03-2022	156.250,00	21.191,41	177.441,41	937.500,00
17-06-2022	156.250,00	18.164,06	174.414,06	781.250,00
17-09-2022	156.250,00	15.136,72	171.386,72	625.000,00
17-12-2022	156.250,00	12.109,38	168.359,38	468.750,00
17-03-2023	156.250,00	9.082,03	165.332,03	312.500,00
17-06-2023	156.250,00	6.054,69	162.304,69	156.250,00
17-09-2023	156.250,00	3.027,34	159.277,34	-
	2.500.000,00	411.718,75	2.911.718,75	

CLASE D				
Día	Capital	Interés	Dividendo	Saldo de Capital
26-09-2019				2.500.000,00
26-12-2019	156.250,00	48.437,50	204.687,50	2.343.750,00
26-03-2020	156.250,00	45.410,16	201.660,16	2.187.500,00
26-06-2020	156.250,00	42.382,81	198.632,81	2.031.250,00
26-09-2020	156.250,00	39.355,47	195.605,47	1.875.000,00
26-12-2020	156.250,00	36.328,13	192.578,13	1.718.750,00
26-03-2021	156.250,00	33.300,78	189.550,78	1.562.500,00
26-06-2021	156.250,00	30.273,44	186.523,44	1.406.250,00
26-09-2021	156.250,00	27.246,09	183.496,09	1.250.000,00
26-12-2021	156.250,00	24.218,75	180.468,75	1.093.750,00
26-03-2022	156.250,00	21.191,41	177.441,41	937.500,00
26-06-2022	156.250,00	18.164,06	174.414,06	781.250,00
26-09-2022	156.250,00	15.136,72	171.386,72	625.000,00
26-12-2022	156.250,00	12.109,38	168.359,38	468.750,00
26-03-2023	156.250,00	9.082,03	165.332,03	312.500,00
26-06-2023	156.250,00	6.054,69	162.304,69	156.250,00
26-09-2023	156.250,00	3.027,34	159.277,34	-
	2.500.000,00	411.718,75	2.911.718,75	

CLASE E				
Día	Capital	Interés	Dividendo	Saldo de Capital
16-10-2019				2.500.000,00
16-01-2020	156.250,00	48.437,50	204.687,50	2.343.750,00
16-04-2020	156.250,00	45.410,16	201.660,16	2.187.500,00
16-17-2020	156.250,00	42.382,81	198.632,81	2.031.250,00
16-10-2020	156.250,00	39.355,47	195.605,47	1.875.000,00
16-01-2021	156.250,00	36.328,13	192.578,13	1.718.750,00
16-04-2021	156.250,00	33.300,78	189.550,78	1.562.500,00
16-17-2021	156.250,00	30.273,44	186.523,44	1.406.250,00
16-10-2021	156.250,00	27.246,09	183.496,09	1.250.000,00
16-01-2022	156.250,00	24.218,75	180.468,75	1.093.750,00
16-04-2022	156.250,00	21.191,41	177.441,41	937.500,00
16-17-2022	156.250,00	18.164,06	174.414,06	781.250,00
16-10-2022	156.250,00	15.136,72	171.386,72	625.000,00
16-01-2023	156.250,00	12.109,38	168.359,38	468.750,00
16-04-2023	156.250,00	9.082,03	165.332,03	312.500,00
16-17-2023	156.250,00	6.054,69	162.304,69	156.250,00
16-10-2023	156.250,00	3.027,34	159.277,34	-
	2.500.000,00	411.718,75	2.911.718,75	

Fuente: SILVERCROSS S.A. Casa de Valores / Elaboración: Class International Rating S.A.

Estructura Legal

Patrimonio Autónomo "Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera MARCIMEX"

Mediante escritura pública celebrada el 23 de mayo de 2019, ante el Notario Suplente Vigésimo Octavo del Cantón Guayaquil, la compañía MARCIMEX S.A. como Originador y la compañía Administradora de Fondos de Inversión y Fideicomiso FUTURA, FUTURFID S.A como Agente de Manejo, suscribieron el Contrato del Fideicomiso Mercantil "Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera MARCIMEX".

Posteriormente, mediante escritura pública celebrada el 07 de agosto de 2019, ante la Notaria Vigésima Octava del Cantón Guayaquil, la compañía MARCIMEX S.A. como Originador y el FIDEICOMISO CUARTA TITULARIZACIÓN DE CARTERA CARTIMEX, debidamente representado por la compañía ADMINISTRADORA DE FONDOS DE INVERSIÓN Y FIDEICOMISOS FUTURA, FUTURFID S.A. como la Fiduciaria, celebraron el Acta de Emisión del II TRAMO dentro del Fideicomiso Mercantil Irrevocable denominado: "Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera MARCIMEX". Considerando las siguientes características:

El Fideicomiso Mercantil tiene por objeto y finalidad la constitución de un patrimonio de propósito exclusivo o Fideicomiso denominado "Fideicomiso Cuarta Titularización de cartera MARCIMEX", el cual consiste en un patrimonio autónomo dotado de personalidad jurídica, separado e independiente de aquel o aquellos del originador, de la fiduciaria o de terceros en general, así como de todos los que correspondan a otros negocios fiduciarios manejados por la fiduciaria.

Dicho patrimonio autónomo se integra inicialmente con el dinero y la cartera transferidos por el originador al fideicomiso, y posteriormente estará integrado por la cartera titularizada y cartera de reposición que aporte el originador y los flujos de cada uno de los tramos así como también con todos los activos, pasivos y contingentes

que se generen en virtud del cumplimiento del objeto del fideicomiso y será administrado por el agente de manejo.

Bienes Fideicomitados y Transferencia de Dominio

MARCIMEX S.A. aporta y transfiere irrevocablemente al Fideicomiso Mercantil, de conformidad con el Libro II del Código Orgánico Monetario y Financiero Ley de Mercado de Valores, a título de fideicomiso sin limitación o reserva de ninguna clase, lo siguiente:

- A fin de viabilizar la emisión del II tramo de la titularización, el Originador ha aportado cartera al Fideicomiso de Titularización, conforme consta en el Acta de Aporte suscrita entre Marcimex S.A. y el Fideicomiso de Titularización con fecha 29 de julio del 2019.
- El Originador ha procedido con el aporte al Fideicomiso de Titularización de la cartera (instrumentos de crédito) con fecha 29 de julio de 2019, cedió, transfirió y aportó al “Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera Marcimex” a título de fideicomiso mercantil irrevocable, sin reserva ni limitación alguna, cartera (instrumentos de crédito) que, en saldo de capital al 29 de julio de 2019, alcanza la suma de USD 11.574.135,31 para integrar la cartera titularizada del segundo tramo conforme consta en el Acta de Aporte del II tramo suscrita entre el Originador y el Fideicomiso de Titularización con fecha 29 de julio de 2019. Esta cartera que se ha aportado está compuesta por 11.403 créditos otorgados por Marcimex S.A. a sus deudores.
- Para efectos de la transferencia de dominio de la cartera, esto es de todos los instrumentos de crédito integrantes de la misma, la Constituyente ha procedido a efectuar los endosos en cada uno de los instrumentos de crédito y de los contratos de venta con reserva de dominio que respaldan dicha cartera a la orden del “Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera Marcimex”.
- El Originador ya ha transferido y aportado al Fideicomiso de Titularización, a título de fideicomiso mercantil irrevocable, sin reserva ni limitación alguna, en dinero libre y disponible, la suma de USD 10.000,00 para integrar el Fondo Rotativo del Segundo Tramo.
- Todos los recursos y cartera cedidos, transferidos y aportados por el Originador a favor del Fideicomiso de Titularización en virtud de lo indicado en el Acta de Emisión y están registrados dentro de la subcuenta tramo II. En la respectiva subcuenta³ se registrará la cartera de reposición producto de esta sustitución de cartera del II tramo.
- El Originador posterior al aporte de la cartera descrita en el contrato del Fideicomiso para cada tramo realizará transferencias de la Cartera de Reposición por cada tramo, a favor del fideicomiso mercantil, para los fines determinados en el contrato en los mismos términos de cesión descritos en dicho documento. La entrega de bienes al patrimonio del fideicomiso mercantil posterior a esta fecha no implica reforma del contrato.
- El aporte de esta cartera tendrá las finalidades contempladas en el Fideicomiso de Titularización y en el Acta de Emisión del II Tramo. De conformidad con lo señalado en el contrato, el Originador posterior al aporte de la cartera, realizará transferencias de la Cartera De Reposición por el II Tramo, a favor del Fideicomiso, para los fines determinados en el Fideicomiso de Titularización. Por lo que la Constituyente procederá con la cesión para el aporte de la Cartera de Reposición que el Originador debe transferir al Fideicomiso para mantener la Relación de Cobertura y para la Sustitución de Cartera conforme lo establecido en el contrato de Fideicomiso.
- Se deja constancia expresa que el originador será el único responsable sobre el origen, autenticidad y elegibilidad de la cartera, así como el hecho de que la misma cumpla con las características estipuladas en el informe de estructuración financiera del tramo correspondiente y en el contrato de fideicomiso, sin que la fiduciaria tenga responsabilidad alguna al respecto.

Por lo descrito anteriormente, CLASS INTERNATIONAL RATING Calificadora de Riesgos S.A., conforme la documentación suministrada por el fiduciario, el originador y a los términos establecidos en el contrato de Fideicomiso Mercantil Irrevocable “Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera MARCIMEX” y, de acuerdo al análisis y estudio realizado a dicha documentación, opina que existe consistencia en la legalidad y forma de transferencia de los activos al patrimonio de propósito exclusivo y cesión del Derecho personal de crédito.

³ Se crearán subcuentas en el Fideicomiso para identificar cada tramo, las subcuentas son independientes entre sí, por lo que los activos y pasivos registrados dentro de una subcuenta en particular no podrán confundirse, ni mezclarse con los activos y pasivos de las demás subcuentas. En tal sentido, la cartera, los flujos y los mecanismos de garantía de un tramo determinado, servirá única y exclusivamente para pagar los pasivos con inversionistas de dicho tramo, por lo cual no se podrán utilizar ni destinar la cartera, los flujos y los mecanismos de garantía de otro tramo para pagar los pasivos con inversionistas del otro tramo.

Además la legalidad y forma de transferencia se ajusta a lo que señala el artículo 139 de la Ley de Mercado de Valores. Por lo tanto, CLASS INTERNATIONAL RATING Calificadora de Riesgos S.A. está dando cumplimiento a lo estipulado en el literal b, numeral 3 del Artículo 19, Sección II, del Capítulo II del Título XVI del Libro II, de la Codificación de Resoluciones Monetarias, Financieras de Valores y de Seguros; al Art. 151 de la Ley de Mercados de Valores, y, al Literal d) del Art. 188 de la misma Ley.

Instrucciones Fiduciarias

La Fiduciaria como Representante Legal del Fideicomiso Mercantil, cumplirá con las instrucciones fiduciarias estipuladas el contrato del Fideicomiso Mercantil "Fideicomiso Cuarta Titularización de cartera MARCIMEX"⁴.

Análisis de la Situación Financiera del Fideicomiso Mercantil Irrevocable "Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera MARCIMEX"

En base a la información financiera con corte al 31 de marzo de 2020, el Fideicomiso presentó un total de activos igual a USD 14,47 millones, que se componen principalmente por cartera del tramo 1 en un 31,38% y por cartera del tramo 2 en un 63,40%, ambos rubros suman el 94,79% de los activos; seguidos de lejos por certificados de depósito con el 2,88% y efectivo con el 1,40%, entre los principales.

El pasivo ascendió a USD 14,45 millones y representó el 99,86% de los activos. Los pasivos se concentraron en aquellos de tipo no corriente con el 72,37% de los activos y contienen exclusivamente valores del tramo 1 con el 23,76% de los activos, y valores del tramo 2 con el 48,60%. Los pasivos corrientes por su parte, financiaron el 27,50% de los activos, y contienen principalmente la porción corriente de los valores de ambos tramos con el 20,35% de los activos.

Mientras que el patrimonio ascendió a USD 20.000 y financió los activos en un 0,14%, incluyó exclusivamente aportes en efectivo, USD 10.000 por cada tramo.

Colocación de los valores y Pago de Dividendos

Con fecha 03 de julio de 2019, la Superintendencia de Compañías Valores y Seguros aprobó el proceso de titularización de cartera por tramos del "Fideicomiso Cuarta Titularización Cartera MARCIMEX", por la suma de USD 15,00 millones, bajo la Resolución No. SCVS-INMV-DNAR-2019-00005320. Con fecha 10 de septiembre de 2019, la Superintendencia de Compañías Valores y Seguros mediante Resolución No. SCVS-INMV-DNAR-2019-00007666 autorizó la oferta pública de los valores del Tramo II hasta por el monto de USD 10,00 millones, correspondiente al segundo tramo de proceso de titularización realizado a través del fideicomiso mercantil irrevocable denominado "Fideicomiso Cuarta Titularización Cartera MARCIMEX". Esta fue inscrita en el Catastro Público de Mercado de Valores el 11 de septiembre de 2019. Es relevante mencionar que el plazo de la oferta pública de la titularización vence el 03 de enero de 2021.

Con fecha 17 de septiembre de 2019, se realizó la primera colocación de los títulos correspondientes a la "VTC-MARCIMEX 4-TRAMO II", y hasta el 15 de noviembre de 2019 se colocó el 100,00% del segundo tramo (USD 10,00 millones).

Al 31 de marzo de 2020, de conformidad con las tablas de amortización, se han cancelado dos dividendos de capital e intereses de las clases B, C y D, mientras que de la clase E se canceló el primer dividendo de capital e intereses, lo que arroja un saldo de capital pendiente de pago por USD 8,91 millones.

En virtud del estado de excepción y de emergencia sanitaria por la que en la actualidad atraviesa el Ecuador, la recaudación producto de la cartera titularizada se vio afectada, por lo que MARCIMEX S.A. con el fin de

⁴ Orden de Prelación: (i) Aprovisionar y retener la suma que sea necesaria para reponer el fondo rotativo en caso de ser necesario por haber disminuido su valor inicial. De no haber flujos suficientes será el Originador el que deberá transferir el dinero suficiente para completar el fondo rotativo; y, (ii) Aprovisionar los recursos suficientes para el pago del dividendo próximo a vencer de los valores de cada clase. La provisión para el pago de los valores se hará de la siguiente manera: La provisión tanto para el pago de capital e intereses de cada tramo se hará de forma semanal. Cada semana se aprovisionará un doceavo (1/12) del próximo dividendo de intereses y un doceavo (1/12) del próximo dividendo de capital a vencer contado desde el primer día de cada semana. Considerando que cada trimestre cuenta con doce semanas, la semana previa al pago del respectivo dividendo (capital e intereses) de los VALORES, el FIDEICOMISO ya debe contar con los recursos necesarios para el pago del respectivo dividendo.

precautar los intereses de los inversionistas, por encontrarse próximo el vencimiento del dividendo del tramo 1 y 2, hasta el 07 de abril del 2020, realizó los siguientes aportes: USD 58.227,07 para el Tramo 1 y USD 104,130 para el Tramo 2.

Situación actual del Fideicomiso Mercantil Irrevocable “Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera MARCIMEX”

Desde la conformación del Fideicomiso hasta el 31 de marzo de 2020, el Agente de Manejo recaudó un flujo total de cartera de USD 5,48 millones, mientras que las restituciones de flujos de cartera realizadas al Originador durante ese mismo periodo ascendieron a USD 3,93 millones, como se ilustra en el siguiente cuadro.

CUADRO 6: RECAUDACIONES Y RESTITUCIONES DE FLUJO DE CARTERA (USD)

Periodo	Flujo	
	Recaudaciones	Restituciones
ago-19	620.900,86	663.772,40
sep-19	690.697,81	605.411,36
oct-19	671.910,89	361.242,99
nov-19	634.184,44	356.000,24
dic-19	690.692,40	443.887,09
ene-20	822.526,93	593.438,70
feb-20	723.320,55	454.211,72
mar-20	627.541,54	456.957,57
Total	5.481.775,42	3.934.922,07

Fuente: Administradora de Fondos de Inversión y Fideicomisos FUTURA, FUTURFID S.A. / Elaboración: Class International Rating

Por otra parte, desde la conformación del Fideicomiso hasta el 31 de marzo de 2020, el Agente de Manejo recaudó aportes totales de cartera por USD 17,62 millones, que incluyen el aporte inicial de cartera del segundo tramo, mientras que las restituciones de cartera realizadas al Originador durante ese mismo periodo ascendieron a USD 0,65 millones, como se ilustra en el siguiente cuadro.

CUADRO 7: APORTES Y RESTITUCIONES DE CARTERA (USD)

Periodo	Cartera	
	Aportes	Restituciones
jul-19	12.662.888,18	
ago-19		
sep-19		648.643,98
oct-19	-	
nov-19	2.197.288,80	
dic-19	870.303,38	
ene-20	454.990,83	
feb-20	951.773,02	
mar-20	487.200,29	
Total	17.624.444,50	648.643,98

Fuente: Administradora de Fondos de Inversión y Fideicomisos FUTURA, FUTURFID S.A. / Elaboración: Class International Rating

Al 31 de marzo de 2020, el saldo de capital de la cartera titularizada del segundo tramo, incluyendo las provisiones realizadas a esa misma fecha, sumaron un total de USD 9,22 millones, monto que cubre en 103,48% el saldo de capital por pagar a los inversionistas de la titularización.

CUADRO 8: SALDO DE CARTERA TITULARIZADA VS. PROVISIÓN (USD)

Concepto	mar-20
Saldo de Capital Cartera Titularizada	9.172.243,44
Provisión Pago de Dividendos	43.966,30
Total	9.216.209,74
Saldo de Capital por Pagar a Inversionistas	8.906.250,00
Total	103,48%

Fuente: Administradora de Fondos de Inversión y Fideicomisos FUTURA, FUTURFID S.A. / Elaboración: Class International Rating

Mecanismos de Garantía

El mecanismo de garantía del segundo tramo de la Titularización que caucionará el pago de los pasivos con inversionistas es: Sustitución de Cartera.

- Sustitución de Cartera:** Es un mecanismo de garantía de la titularización que consiste en la obligación del Originador de sustituir uno o más de los instrumentos de crédito que conforman la cartera cuando éstos hayan caído en mora por más de 30 días a partir de la fecha de su vencimiento y así mismo se deberá sustituir cartera por prepago, es decir cuando el crédito fue cancelado en su totalidad. La sustitución de cartera deberá hacerla el originador en un plazo máximo de 90 días contados a partir de la fecha en la que el instrumento de crédito haya caído en mora o haya sido prepagada y dentro del período de los noventa días anteriores al próximo vencimiento del dividendo trimestral de los valores que corresponda, sin perjuicio de que la relación de cobertura, calculada mes a mes, debe mantenerse durante toda la vigencia de la titularización. El Originador deberá transferir nueva cartera al fideicomiso de las mismas o mejores características de la cartera transferida al fideicomiso con un saldo de capital al menos igual al saldo de capital de la cartera en mora o prepagada que vaya a ser sustituida de un tramo determinado. En la respectiva subcuenta se registrará la cartera de reposición producto de esta sustitución de cartera del tramo determinado. Para el segundo tramo, el originador estará obligado a la sustitución de cartera que esté en mora o haya sido prepagada hasta un máximo del 40% anual del monto de la cartera transferida al fideicomiso para la titularización en el segundo tramo, es decir, inicialmente USD 4,00 millones que corresponde a 4,04 veces el índice de siniestralidad. El 40% se ajustará en función del capital insoluto de los valores de la titularización.

CUADRO 9: MÁXIMO DE SUSTITUCIÓN DE CARTERA SOBRE CAPITAL INSOLUTO (USD)

Trimestres	Saldo de Capital	Sustitución de cartera	Sustitución/Emisión
1	10,000,000.00	4,000,000.00	40.00%
2	9,375,000.00	3,750,000.00	40.00%
3	8,750,000.00	3,500,000.00	40.00%
4	8,125,000.00	3,250,000.00	40.00%
5	7,500,000.00	3,000,000.00	40.00%
6	6,875,000.00	2,750,000.00	40.00%
7	6,250,000.00	2,500,000.00	40.00%
8	5,625,000.00	2,250,000.00	40.00%
9	5,000,000.00	2,000,000.00	40.00%
10	4,375,000.00	1,750,000.00	40.00%
11	3,750,000.00	1,500,000.00	40.00%
12	3,125,000.00	1,250,000.00	40.00%
13	2,500,000.00	1,000,000.00	40.00%
14	1,875,000.00	750,000.00	40.00%
15	1,250,000.00	500,000.00	40.00%
16	625,000.00	250,000.00	40.00%

Fuente: Informe de Estructuración Financiera II Tramo / Elaboración: Class International Rating S.A.

Al 31 de marzo de 2020 se cumplió con la política de Canje de Flujos y/o Cartera por Cartera, y desde el mes de noviembre de 2019 en que inició a registrarse la reposición de cartera, totalizó un monto de USD 4,96 millones.

CLASS INTERNATIONAL RATING Calificadora de Riesgos S.A. ha estudiado y analizado el Mecanismo de Garantía con que cuenta el Fideicomiso Mercantil "Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera MARCIMEX", el cual es aceptable y dado el caso de requerirse del mismo, este podría otorgar liquidez y cobertura para determinados pagos de los valores emitidos. Es importante señalar que el mecanismo de garantía cubre el índice de siniestralidad y, cubriría hasta una suma preestablecida del pago de los valores emitidos frente a mayor siniestralidad, conforme lo estipula la estructuración financiera de la titularización.

Cobertura sobre el índice de siniestralidad:

El mecanismo de garantía de una titularización debe cubrir al menos el 1,5 veces el índice de siniestralidad, considerando que el monto del segundo tramo de la Titularización de cartera es de USD 10,00 millones, la

cobertura debería ser de al menos 14,84% del monto a emitirse, es decir un valor de USD 1.484.000,00, sin embargo, la presente titularización ha establecido un nivel de sustitución de cartera del 40% sobre el monto de la emisión, es decir 4,04 veces el índice de siniestralidad.

CUADRO 10: COBERTURA DE MECANISMOS DE GARANTÍA (USD)

Trimestre	Saldo de Capital de Cartera Titularizada (USD)	Sustitución de Cartera	Índice de Siniestralidad (USD)	Cobertura Garantías / Índice de Siniestralidad (veces)	1,5 veces Índice de Siniestralidad	Cobertura (Garantías / 1,5 veces Índice de siniestralidad)
1	10,000,000.00	4,000,000.00	990,000	4.04	1,485,000	2.69
2	9,375,000.00	3,750,000.00	928,125	4.04	1,392,188	2.69
3	8,750,000.00	3,500,000.00	866,250	4.04	1,299,375	2.69
4	8,125,000.00	3,250,000.00	804,375	4.04	1,206,563	2.69
5	7,500,000.00	3,000,000.00	742,500	4.04	1,113,750	2.69
6	6,875,000.00	2,750,000.00	680,625	4.04	1,020,938	2.69
7	6,250,000.00	2,500,000.00	618,750	4.04	928,125	2.69
8	5,625,000.00	2,250,000.00	556,875	4.04	835,313	2.69
9	5,000,000.00	2,000,000.00	495,000	4.04	742,500	2.69
10	4,375,000.00	1,750,000.00	433,125	4.04	649,688	2.69
11	3,750,000.00	1,500,000.00	371,250	4.04	556,875	2.69
12	3,125,000.00	1,250,000.00	309,375	4.04	464,063	2.69
13	2,500,000.00	1,000,000.00	247,500	4.04	371,250	2.69
14	1,875,000.00	750,000.00	185,625	4.04	278,438	2.69
15	1,250,000.00	500,000.00	123,750	4.04	185,625	2.69
16	625,000.00	250,000.00	61,875	4.04	92,813	2.69

Fuente: Informe de Estructuración Financiera II Tramo / Elaboración: Class International Rating S.A.

Se ha establecido que durante el tiempo de vigencia del segundo tramo de la titularización, el mecanismo de garantía debe cubrir el 1.5 veces el índice de siniestralidad multiplicado por el saldo insoluto del segundo tramo de la Titularización.

CUADRO 11: COBERTURA DE MECANISMO DE GARANTÍA

Concepto	Total
Monto de la titularización (USD)	10,000,000
Índice de Siniestralidad (%)	9.90%
1,5 veces índice de siniestralidad (%)	14.85%
Máxima sustitución de cartera	4,000,000
Sustitución / Emisión	40.00%
Máxima sustitución / índice de siniestralidad	4.04
Sustitución / 1.5 veces índice de siniestralidad	2.69

Fuente y Elaboración: Informe de Estructuración Financiera

Luego del estudio y análisis de la cobertura del mecanismo de garantía sobre el índice de siniestralidad, CLASS INTERNATIONAL RATING Calificadora de Riesgos S.A., señala que se ha cumplido con la exigencia establecida en el Art. 17, Sección IV, Capítulo V, Título II del Libro II, de la Codificación de Resoluciones Monetarias, Financieras, de Valores y Seguros.

Orden de prelación de los Flujos del Fideicomiso

Los ingresos que reciba el Fideicomiso producto de la recaudación de la cartera y otros ingresos del II tramo, deberán cumplir el siguiente orden de prelación:

- Se repondrá el Fondo Rotativo en caso de que haya sido utilizado. El Fondo Rotativo se constituirá con recursos aportados por el Originador para cancelar gastos con terceros, distintos a los inversionistas. En caso de ser utilizado se deberá reponer a los niveles originales, con los recursos que ingresen al Fideicomiso. El monto del Fondo Rotativo del II tramo será de USD 10.000
- En segundo lugar, se aprovisionará de manera semanal los recursos suficientes para cubrir con los pagos de los dividendos de cada Clase. Se aprovisionará de manera semanal el 1/12 del próximo pago trimestral (incluyendo amortización de capital e interés).

Para precautelar los intereses de los inversionistas, en caso de que no se colocará el 100% de los valores de la Titularización de cada una de las Clases, durante la vigencia del plazo de oferta pública aprobado por la Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros, la provisión por cada una de las calces deberá realizarse por el 100% de lo indicado en la siguiente tabla, desde que se realice la primera colocación de los valores de cada una de las clases de la titularización:

CUADRO 12: PROVISIÓN DEL SEGUNDO TRAMO POR SEMANA (INCLUYE 4 CLASES) (USD)

SEMANA	CAPITAL	INTERÉS	TOTAL PROVISIÓN	SEMANA	CAPITAL	INTERÉS	TOTAL PROVISIÓN	SEMANA	CAPITAL	INTERÉS	TOTAL PROVISIÓN
1	52.083,33	16.145,83	68.229,17	65	52.083,33	11.100,26	63.183,59	129	52.083,33	6.054,69	58.138,02
2	52.083,33	16.145,83	68.229,17	66	52.083,33	11.100,26	63.183,59	130	52.083,33	6.054,69	58.138,02
3	52.083,33	16.145,83	68.229,17	67	52.083,33	11.100,26	63.183,59	131	52.083,33	6.054,69	58.138,02
4	52.083,33	16.145,83	68.229,17	68	52.083,33	11.100,26	63.183,59	132	52.083,33	6.054,69	58.138,02
5	52.083,33	16.145,83	68.229,17	69	52.083,33	11.100,26	63.183,59	133	52.083,33	5.045,57	57.128,91
6	52.083,33	16.145,83	68.229,17	70	52.083,33	11.100,26	63.183,59	134	52.083,33	5.045,57	57.128,91
7	52.083,33	16.145,83	68.229,17	71	52.083,33	11.100,26	63.183,59	135	52.083,33	5.045,57	57.128,91
8	52.083,33	16.145,83	68.229,17	72	52.083,33	11.100,26	63.183,59	136	52.083,33	5.045,57	57.128,91
9	52.083,33	16.145,83	68.229,17	73	52.083,33	10.091,15	62.174,48	137	52.083,33	5.045,57	57.128,91
10	52.083,33	16.145,83	68.229,17	74	52.083,33	10.091,15	62.174,48	138	52.083,33	5.045,57	57.128,91
11	52.083,33	16.145,83	68.229,17	75	52.083,33	10.091,15	62.174,48	139	52.083,33	5.045,57	57.128,91
12	52.083,33	16.145,83	68.229,17	76	52.083,33	10.091,15	62.174,48	140	52.083,33	5.045,57	57.128,91
13	52.083,33	15.136,72	67.220,05	77	52.083,33	10.091,15	62.174,48	141	52.083,33	5.045,57	57.128,91
14	52.083,33	15.136,72	67.220,05	78	52.083,33	10.091,15	62.174,48	142	52.083,33	5.045,57	57.128,91
15	52.083,33	15.136,72	67.220,05	79	52.083,33	10.091,15	62.174,48	143	52.083,33	5.045,57	57.128,91
16	52.083,33	15.136,72	67.220,05	80	52.083,33	10.091,15	62.174,48	144	52.083,33	5.045,57	57.128,91
17	52.083,33	15.136,72	67.220,05	81	52.083,33	10.091,15	62.174,48	145	52.083,33	4.036,46	56.119,79
18	52.083,33	15.136,72	67.220,05	82	52.083,33	10.091,15	62.174,48	146	52.083,33	4.036,46	56.119,79
19	52.083,33	15.136,72	67.220,05	83	52.083,33	10.091,15	62.174,48	147	52.083,33	4.036,46	56.119,79
20	52.083,33	15.136,72	67.220,05	84	52.083,33	10.091,15	62.174,48	148	52.083,33	4.036,46	56.119,79
21	52.083,33	15.136,72	67.220,05	85	52.083,33	9.082,03	61.165,36	149	52.083,33	4.036,46	56.119,79
22	52.083,33	15.136,72	67.220,05	86	52.083,33	9.082,03	61.165,36	150	52.083,33	4.036,46	56.119,79
23	52.083,33	15.136,72	67.220,05	87	52.083,33	9.082,03	61.165,36	151	52.083,33	4.036,46	56.119,79
24	52.083,33	15.136,72	67.220,05	88	52.083,33	9.082,03	61.165,36	152	52.083,33	4.036,46	56.119,79
25	52.083,33	14.127,60	66.210,94	89	52.083,33	9.082,03	61.165,36	153	52.083,33	4.036,46	56.119,79
26	52.083,33	14.127,60	66.210,94	90	52.083,33	9.082,03	61.165,36	154	52.083,33	4.036,46	56.119,79
27	52.083,33	14.127,60	66.210,94	91	52.083,33	9.082,03	61.165,36	155	52.083,33	4.036,46	56.119,79
28	52.083,33	14.127,60	66.210,94	92	52.083,33	9.082,03	61.165,36	156	52.083,33	4.036,46	56.119,79
29	52.083,33	14.127,60	66.210,94	93	52.083,33	9.082,03	61.165,36	157	52.083,33	3.027,34	55.110,68
30	52.083,33	14.127,60	66.210,94	94	52.083,33	9.082,03	61.165,36	158	52.083,33	3.027,34	55.110,68
31	52.083,33	14.127,60	66.210,94	95	52.083,33	9.082,03	61.165,36	159	52.083,33	3.027,34	55.110,68
32	52.083,33	14.127,60	66.210,94	96	52.083,33	9.082,03	61.165,36	160	52.083,33	3.027,34	55.110,68
33	52.083,33	14.127,60	66.210,94	97	52.083,33	8.072,92	60.156,25	161	52.083,33	3.027,34	55.110,68
34	52.083,33	14.127,60	66.210,94	98	52.083,33	8.072,92	60.156,25	162	52.083,33	3.027,34	55.110,68
35	52.083,33	14.127,60	66.210,94	99	52.083,33	8.072,92	60.156,25	163	52.083,33	3.027,34	55.110,68
36	52.083,33	14.127,60	66.210,94	100	52.083,33	8.072,92	60.156,25	164	52.083,33	3.027,34	55.110,68
37	52.083,33	13.118,49	65.201,82	101	52.083,33	8.072,92	60.156,25	165	52.083,33	3.027,34	55.110,68
38	52.083,33	13.118,49	65.201,82	102	52.083,33	8.072,92	60.156,25	166	52.083,33	3.027,34	55.110,68
39	52.083,33	13.118,49	65.201,82	103	52.083,33	8.072,92	60.156,25	167	52.083,33	3.027,34	55.110,68
40	52.083,33	13.118,49	65.201,82	104	52.083,33	8.072,92	60.156,25	168	52.083,33	3.027,34	55.110,68
41	52.083,33	13.118,49	65.201,82	105	52.083,33	8.072,92	60.156,25	169	52.083,33	2.018,23	54.101,56
42	52.083,33	13.118,49	65.201,82	106	52.083,33	8.072,92	60.156,25	170	52.083,33	2.018,23	54.101,56
43	52.083,33	13.118,49	65.201,82	107	52.083,33	8.072,92	60.156,25	171	52.083,33	2.018,23	54.101,56
44	52.083,33	13.118,49	65.201,82	108	52.083,33	8.072,92	60.156,25	172	52.083,33	2.018,23	54.101,56
45	52.083,33	13.118,49	65.201,82	109	52.083,33	7.063,80	59.147,14	173	52.083,33	2.018,23	54.101,56
46	52.083,33	13.118,49	65.201,82	110	52.083,33	7.063,80	59.147,14	174	52.083,33	2.018,23	54.101,56
47	52.083,33	13.118,49	65.201,82	111	52.083,33	7.063,80	59.147,14	175	52.083,33	2.018,23	54.101,56
48	52.083,33	13.118,49	65.201,82	112	52.083,33	7.063,80	59.147,14	176	52.083,33	2.018,23	54.101,56
49	52.083,33	12.109,38	64.192,71	113	52.083,33	7.063,80	59.147,14	177	52.083,33	2.018,23	54.101,56
50	52.083,33	12.109,38	64.192,71	114	52.083,33	7.063,80	59.147,14	178	52.083,33	2.018,23	54.101,56
51	52.083,33	12.109,38	64.192,71	115	52.083,33	7.063,80	59.147,14	179	52.083,33	2.018,23	54.101,56
52	52.083,33	12.109,38	64.192,71	116	52.083,33	7.063,80	59.147,14	180	52.083,33	2.018,23	54.101,56
53	52.083,33	12.109,38	64.192,71	117	52.083,33	7.063,80	59.147,14	181	52.083,33	1.009,11	53.092,45

54	52.083,33	12.109,38	64.192,71	118	52.083,33	7.063,80	59.147,14	182	52.083,33	1.009,11	53.092,45
55	52.083,33	12.109,38	64.192,71	119	52.083,33	7.063,80	59.147,14	183	52.083,33	1.009,11	53.092,45
56	52.083,33	12.109,38	64.192,71	120	52.083,33	7.063,80	59.147,14	184	52.083,33	1.009,11	53.092,45
57	52.083,33	12.109,38	64.192,71	121	52.083,33	6.054,69	58.138,02	185	52.083,33	1.009,11	53.092,45
58	52.083,33	12.109,38	64.192,71	122	52.083,33	6.054,69	58.138,02	186	52.083,33	1.009,11	53.092,45
59	52.083,33	12.109,38	64.192,71	123	52.083,33	6.054,69	58.138,02	187	52.083,33	1.009,11	53.092,45
60	52.083,33	12.109,38	64.192,71	124	52.083,33	6.054,69	58.138,02	188	52.083,33	1.009,11	53.092,45
61	52.083,33	11.100,26	63.183,59	125	52.083,33	6.054,69	58.138,02	189	52.083,33	1.009,11	53.092,45
62	52.083,33	11.100,26	63.183,59	126	52.083,33	6.054,69	58.138,02	190	52.083,33	1.009,11	53.092,45
63	52.083,33	11.100,26	63.183,59	127	52.083,33	6.054,69	58.138,02	191	52.083,33	1.009,11	53.092,45
64	52.083,33	11.100,26	63.183,59	128	52.083,33	6.054,69	58.138,02	192	52.083,33	1.009,11	53.092,45

Fuente y Elaboración: Informe de Estructuración Financiera

La cartera será recaudada por el administrador de la cartera, conforme a los pagos realizados para cada una de las operaciones crediticias. Desde la fecha de transferencia de la cartera del segundo tramo hasta la fecha de autorización por parte del ente de control para la negociación de los valores, los flujos generados por la cartera aportada deberán ser devueltos al Originador semanalmente.

Al momento de la obtención de la autorización por parte del ente de control para la negociación de los valores, el Originador se compromete a realizar un nuevo aporte de cartera al Fideicomiso de tal manera que el flujo teórico de recuperación de capital más interés de la cartera aportada garantice el pago de los gastos relacionados con la presente titularización y el pago de capital más interés a los inversionistas.

El Originador se compromete a realizar los respectivos aportes ya sea en cartera como en recursos dinerarios a fin de salvaguardar la relación mínima de 1,00 entre el saldo de capital de la cartera titularizada y el saldo pendiente de pago del capital a los inversionistas.

Restitución del Exceso de Flujos al Originador

El Originador tendrá derecho a la restitución del exceso de flujos, una vez haya realizado las provisiones descritas en el informe de estructuración financiera y haya realizado el aporte de nueva cartera comercial de similares características a las aportadas inicialmente, por lo menos en un monto de capital al menos igual al monto restituido. Para la generación del derecho de restitución será necesario primero el aporte de nueva cartera.

El proceso de restitución de exceso de flujos y la restitución de la cartera se realizará constantemente hasta la cancelación de los valores emitidos y que se encuentren en circulación. El Agente de Manejo siempre precautelará que el saldo de la cartera más el flujo que se encuentre en el patrimonio autónomo siempre sea al menos igual al saldo insoluto de capital más intereses de los valores emitidos que se encuentre en circulación.

El Originador se compromete a aportar cartera comercial de iguales características a las aportadas inicialmente por un monto que al menos sea igual al saldo insoluto de los valores en circulación, tomando en consideración para este cálculo solo el saldo de capital de la cartera aportada que venza antes del vencimiento de la Titularización. El propósito de este proceso es minimizar el riesgo del plazo entre la cartera comercial aportada y los valores emitidos.

Asamblea

La Asamblea consiste en la reunión de los inversionistas, aun cuando sólo se tratase de un inversionista.

La primera asamblea de inversionistas, tendrá el carácter de ordinaria y será convocado por la fiduciaria dentro de los sesenta (60) días de efectuada la primera colocación de valores en el mercado, y tendrá como principales puntos a tratar: la designación de los tres miembros del comité de vigilancia; la designación y, si, el caso amerita, la asignación de funciones adicionales de presidente, vicepresidente y secretario de dicho organismo; y, el nombramiento del presidente de la asamblea.

Posteriormente a la primera asamblea, este organismo podrá reunirse con el carácter de extraordinaria por solicitud de la fiduciaria, o del comité de vigilancia, o de los inversionistas que representen la mitad más uno de la totalidad de valores colocados en el mercado, o del originador o por pedido de la Superintendencia de Compañías, de Valores y Seguros. Una vez colocado la totalidad del segundo tramo (ii tramo), en un plazo de hasta sesenta días de producirse la totalidad de la colocación, se deberá convocar a una asamblea de inversionistas para la ratificación, remoción o nueva designación de los miembros del comité de vigilancia. Igual paso se seguirá si se emitieran más tramos sucesivos al segundo tramo en la titularización.

Las decisiones de la asamblea se tomarán por mayoría simple de votos de los inversionistas asistentes y serán obligatorias para todos los inversionistas aun cuando no hayan concurrido a la sesión. Las reuniones de la asamblea se efectuarán en las oficinas de la fiduciaria en la hora señalada en la convocatoria, o en el lugar que definan la fiduciaria y el presidente de la asamblea. Los inversionistas podrán concurrir a las asambleas, personalmente o representados mediante poder, el mismo que podrá ser otorgado por instrumento público o privado. Cada inversionista tendrá dentro de la asamblea derecho a voz y al número de votos que el valor nominal de su inversión represente. En aquellas asambleas en las que se vaya a conocer y/o discutir información contenida en documentos, el solicitante de la asamblea deberá proveer a la fiduciaria, al tiempo de la solicitud, de la documentación a ser conocida en la asamblea, de tal manera que dicha documentación pueda encontrarse a disposición de los inversionistas, en las oficinas de la fiduciaria, desde la fecha misma de la convocatoria.

La Asamblea tendrá las siguientes funciones:

- Designar o remover a los miembros integrantes del Comité de Vigilancia.
- Conocer y resolver sobre los informes que presente el Comité de Vigilancia.
- Conocer y resolver sobre los asuntos que sean sometidos a su consideración por la Fiduciaria o el Comité de Vigilancia.
- Designar a la Fiduciaria sustituta en caso de haberse cumplido cualquiera de los eventos previstos para el efecto en este contrato y en la ley.
- Aprobar reformas al Fideicomiso o Reglamento de Gestión, solicitadas por el Originador, una vez colocados los valores y siempre y cuando tales reformas puedan afectar los derechos de los Inversionistas; y,
- En general todos los asuntos que le corresponda conocer y resolver por disposición legal o reglamentaria o por estar previsto en este contrato.

La Asamblea de Inversionistas fue convocada para el 28 de agosto de 2019; se reunieron los inversionistas del FIDEICOMISO CUARTA TITULARIZACIÓN DE CARTERA MARCIMEX, y se designó como Presidente de la Asamblea al Fondo Inversión Administrado Centenario Renta, por tener al momento, el mayor porcentaje de los valores en circulación del Tramo I, lo cual fue aceptado por unanimidad.

La asamblea del Fideicomiso se reunió por segunda oportunidad en Guayaquil, el 17 de diciembre de 2019, con la presencia del 73,33% de los inversionistas tenedores de los valores en circulación. Por unanimidad se resolvió ratificar la designación del presidente y del vicepresidente del Comité de Vigilancia, remover al secretario y nombrar en su lugar al Fondo de Inversión Administrado Centenario Acumulación.

Comité de Vigilancia

El Comité de Vigilancia es un órgano de control y decisión y estará compuesto por tres miembros designados por la Asamblea. Los integrantes del Comité de Vigilancia deberán ser Inversionistas de esta titularización o terceros designados por los Inversionistas, y en ningún caso podrán estar relacionados o vinculados a la Fiduciaria ni con el Agente Pagador. Los integrantes del Comité de Vigilancia asumirán las funciones de Presidente, Vicepresidente y Secretario del mismo Comité de Vigilancia, conforme la asignación que efectúe la Asamblea.

Constituyen obligaciones del Comité de Vigilancia:

- Velar que se cumpla con la finalidad de esta titularización.
- Mantener informados a los inversionistas sobre los temas que les puedan afectar en el desarrollo de este proceso.

- Notificar a la superintendencia de compañías, valores y seguros sobre el incumplimiento de las normas legales y contractuales que puedan afectar al fideicomiso o a la titularización. La información se remitirá de acuerdo a la ley, como hechos relevantes, dentro de los tres días hábiles posteriores a la fecha en que el comité de vigilancia los haya detectado.
- Convocar a la asamblea, cuando así lo considere necesario ya sea con finalidad informativa, o para la toma de decisiones trascendentales sobre hechos que puedan afectar a la titularización.
- Al vencimiento del plazo de los valores de la titularización, el comité de vigilancia deberá, informar a la asamblea, sobre su labor y los resultados de la misma.

Constituyen atribuciones del Comité de Vigilancia:

- Comprobar que la fiduciaria cumpla en la administración del fideicomiso y de la titularización, con lo dispuesto en las normas legales y reglamentarias.
- Verificar, por los medios que considere apropiados, que la fiduciaria cumpla con las instrucciones impartidas en este contrato, en el reglamento interno y en la ley.
- Cuando así lo estime necesario, pedir a la fiduciaria que convoque a la asamblea de inversionistas extraordinarias.
- Autorizar reformas al fideicomiso y al reglamento de gestión propuestas por la fiduciaria y/o el originador, cuando ellas no afecten los derechos de los inversionistas.
- Requerir a la fiduciaria la información de la titularización que estime necesaria para cumplir con las funciones establecidas en este contrato y en la ley.
- Adoptar las resoluciones que estimen necesarias para facilitar el cumplimiento del objeto y finalidad del fideicomiso y la titularización, que no se contrapongan o afecten a los mismos.
- En caso de incumplimiento de las obligaciones asumidas por el agente de manejo, recomendar a la asamblea sobre su sustitución y en caso de aprobarlo presentar una terna aceptada por el originador a la asamblea para que seleccione el reemplazo del agente de manejo;
- Designar a la institución que reemplace al originador como administrador de cartera en caso de haberse dado por terminado el contrato de administración de cartera a ser suscrito con el originador, debido al incumplimiento de las obligaciones asumidas en este contrato conforme lo señalado en el contrato, este reemplazo deberá darse dentro del plazo máximo de cinco días hábiles contados desde que así lo hubiere requerido la fiduciaria y presentado la propuesta de reemplazo.
- En caso de considerarlo necesario, el comité de vigilancia, podrá pedir la asesoría de personas especializadas en los temas que competen a la ejecución de este fideicomiso.
- Es atribución del comité de vigilancia, conocer y resolver todos los asuntos que le competen ya sea por disposición legal, contractual o reglamentaria y además, los asuntos que le sean encomendados por la asamblea de inversionistas.
- Velar porque se cumplan las decisiones adoptadas y las instrucciones impartidas por la asamblea de inversionistas.
- Las demás establecidas en este contrato y la ley.

Dentro de la Asamblea de inversionistas del 28 de agosto de 2019, el Presidente Ad-Hoc, propuso que las dignidades de Presidente, Vicepresidente y Secretario del Comité de Vigilancia sean ocupados por los Inversionistas que posean mayor porcentaje sobre el total de los títulos vendidos a la fecha; moción que fue aceptada quedando conformado el comité de la siguiente manera:

- Presidente: Fondo de Inversión Administrado Centenario Renta.
- Vicepresidente: Fondo de Inversión Administrado Productivo.
- Secretario: Fondo de Inversión Administrado Centenario Renta.

Posteriormente, en la segunda Asamblea, celebrada en Guayaquil el 17 de diciembre de 2019, se resolvió ratificar la designación del presidente y del vicepresidente del Comité de Vigilancia, remover al secretario y nombrar uno nuevo en su lugar, quedando conformado el comité de la siguiente manera:

- Presidente: Fondo de Inversión Administrado Centenario Renta.
- Vicepresidente: Fondo de Inversión Administrado Productivo.
- Secretario: Fondo de Inversión Administrado Centenario Acumulación.

Punto de equilibrio

Se alcanza en el momento en que puede darse viabilidad jurídica, técnica y financiera, para iniciar el proceso de colocación de los títulos en el mercado bursátil.

El punto de equilibrio, considerado para este proceso de titularización es el que: (i) el fideicomiso haya sido constituido y se haya aportado el fondo rotativo del primer tramo al patrimonio autónomo, (ii) se haya aportado la cartera en el monto requerido en el contrato, (iii) se haya aprobado por la superintendencia de compañías, valores y seguros el proceso de titularización de cartera por tramos, la autorización de oferta pública de los valores del primer tramo, la inscripción del fideicomiso; y de los valores del primer tramo en el catastro público del mercado de valores y en las bolsas de valores del Ecuador; y (iv) que la colocación del primer valor, del primer tramo, se realice dentro del plazo máximo de oferta pública de conformidad con la ley, de ser el caso.

De no alcanzarse se procederá de la siguiente manera: (i) utilizará los recursos del fondo rotativo y, de ser necesario, otros recursos de los cuales disponga el fideicomiso, para cancelar los pasivos con terceros distintos de los inversionistas; (ii) restituirá al originador los bienes, cartera y recursos remanentes del fideicomiso, de existir; y, (iii) una vez cumplido lo anterior, liquidará el fideicomiso.

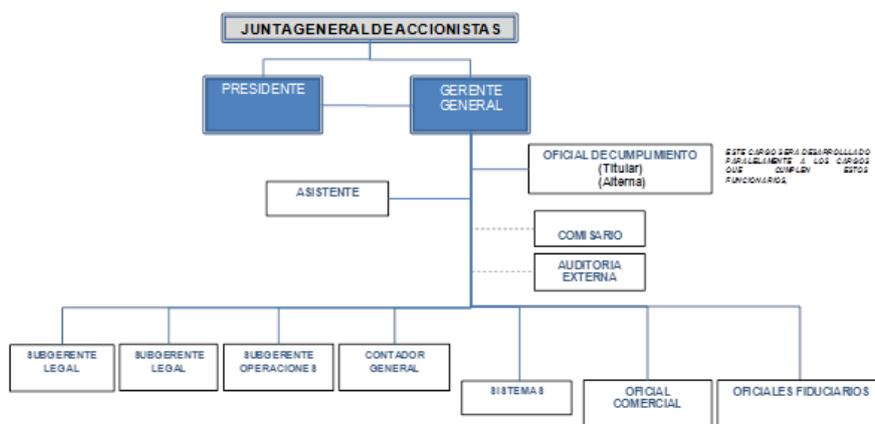
El punto de equilibrio se cumplió, puesto que los valores del primer tramo en su totalidad se realizaron dentro del plazo máximo de oferta pública, es por ello, que se procedió a la emisión del segundo tramo.

Experiencia del Administrador Fiduciario

Administradora de Fondos de Inversión y Fideicomisos FUTURA, FUTURFID S.A. antes Administradora de Fondos BG S.A., quien actúa como Agente Fiduciario del “Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera MARCIMEX” fue constituida mediante escritura pública el 06 de abril de 1994, la misma que fue reformada el 10 de enero del 2012⁵. Su capital suscrito y pagado asciende a la suma de USD 800.000,00.

Por otro lado, se debe mencionar que la Fiduciaria posee personal capacitado para el manejo de cada uno de sus procesos, contando así con varios niveles administrativos como: nivel directivo (el cual está representado por la Junta General de Accionistas), nivel ejecutivo (Presidente y Gerente General), nivel de fiscalización, nivel asesor, niveles funcionales y nivel de apoyo. Así mismo presenta con una red informática, la cual funciona bajo el sistema Gestor-Fiducia 2003 desarrollado en Oracle Developer 6i y los datos se almacenan en la base de datos Oracle, lo cual le permite mantener un completo control sobre todos los aspectos del negocio fiduciario.

GRÁFICO 1: ORGANIGRAMA FIDUCIARIA



Fuente y Elaboración: ADMINISTRADORA DE FONDOS DE INVERSION Y FIDEICOMISOS FUTURA, FUTURFID S.A.

⁵ El plazo de duración de la compañía es de 50 años contados a partir de la fecha de inscripción de la escritura de constitución en el Registro Mercantil (02 de mayo de 1994).

Por lo expuesto, se observa que la administradora presenta una apropiada estructura administrativa, adecuada capacidad técnica, y un aceptable posicionamiento en el mercado, con lo cual se da cumplimiento a lo determinado en el literal c, numeral 3 del Artículo 19, del Sección II, Capítulo II, Título XVI del Libro II, de la Codificación de Resoluciones Monetarias, Financieras, de Valores y Seguros.

Calidad del Activo Subyacente

La cartera transferida al Fideicomiso es el conjunto de instrumentos de crédito que documentan créditos otorgados por el Originador a sus clientes para el financiamiento de compraventa de electrodomésticos, artículos para el hogar, electrónicos, implementos para campo, entre otros, esto es, una cartera de clase comercial.

Las características de la cartera transferida al fideicomiso por el segundo tramo de la titularización son las siguientes: (i) deudores calificados como mínimo A por parte del Originador al momento del aporte de la cartera al Fideicomiso; (ii) Históricamente no presenta morosidad mayor a 90 días; (iii) No existe restricción geográfica para su selección; (iv) Que el crédito mantenga al menos 1 cuota por pagar de acuerdo a las condiciones iniciales otorgadas; (v) Que la tasa de interés promedio de la cartera total transferida al Fideicomiso sea mayor al 10%; (vi) El crédito tenga cuotas mensuales de amortización de capital; (vii) Que sean créditos aprobados bajo los procedimientos y políticas estándares del Originador; (viii) Que el 100% de los documentos de crédito tengan como garantía el contrato de compraventa con reserva de dominio y estén respaldados con la emisión de un pagaré endosable; (ix) Que no haya sido reestructurada la obligación como consecuencia de un incumplimiento en el plan de pagos; (x) Que los documentos de crédito no mantengan retrasos mayores a 30 días en el pago de una cuota del crédito, al momento que esta sea transferida al Fideicomiso; y (xi) La cartera de un mismo deudor (Persona natural o jurídica) no podrá exceder del uno por ciento (1%) del total de la cartera aportada al Fideicomiso.

De acuerdo a información proporcionada por el Agente de Manejo, dentro de la cartera aportada al Fideicomiso, constan 13.322 operaciones. Tales créditos se otorgaron para financiar la compra electrodomésticos, artículos para el hogar, electrónicos, implementos para campo, entre otros. Dicha cartera corresponde al segmento comercial.

CUADRO 13: DISTRIBUCIÓN DE LA CARTERA POR CLASE (A marzo 2020)

Cartera Titularizada	# Operaciones	% operaciones	Saldo (USD)	% Saldo
Comercial	13.322	100%	9.172.243,44	100%

Fuente: MARCIMEX S.A. / Elaboración: Class International Rating

A marzo de 2020, las 13.322 operaciones de la cartera titularizada, por el saldo de capital evidenciaron una concentración en los rangos de hasta USD 1.000, pues conjuntamente representaron el 87,68% del total de operaciones, que correspondió al 72,48% del saldo de capital.

Las operaciones de crédito de la cartera presentaron un saldo de capital promedio de USD 688,50, existiendo una dispersión media en el monto de crédito de las operaciones, debido a que la operación de crédito con mayor saldo de capital por vencer sumó de USD 3.550,04 y la de menor valor fue de USD 43,45.

Al 31 de marzo de 2020, la cartera titularizada corresponde enteramente a cartera por vencer, pues no registra mora.

CUADRO 14: DISTRIBUCIÓN DE CARTERA POR SALDO (A marzo 2020)

Saldo de Capital	# Operaciones	% operaciones	Saldo (USD)	% Saldo
Hasta USD 500	4.375	32,84%	1.544.228,07	16,84%
Más de USD 500 hasta USD 1.000	7.306	54,84%	5.104.147,34	55,65%
Más de USD 1.000 hasta USD 1.500	781	5,86%	924.197,22	10,08%
Más USD 1.500 hasta USD 2.000	568	4,26%	984.825,23	10,74%
Más USD 2.000 hasta USD 2.500	286	2,15%	596.980,64	6,51%
Más de USD 2.500	6	0,05%	17.864,94	0,19%
Total Cartera	13.322	100,00%	9.172.243,44	100,00%

Fuente: MARCIMEX S.A. / Elaboración: Class International Rating

Tomando en cuenta el monto original de las operaciones de crédito, por el número de operaciones la cartera a marzo de 2020 se concentró en los rangos de más de USD 500 hasta USD 1,500 con el 82,84% del número de operaciones, que correspondió al 70,33% del saldo de capital.

CUADRO 15: DISTRIBUCIÓN DE CARTERA POR MONTO ORIGINAL (A marzo 2020)

Monto Original	# Operaciones	% operaciones	Saldo (USD)	% Saldo
Hasta USD 500	515	3,87%	103.812,94	1,13%
Más de USD 500 hasta USD 1.000	8.407	63,11%	4.524.010,78	49,32%
Más de USD 1.000 hasta USD 1.500	2.629	19,73%	1.926.381,79	21,00%
Más USD 1.500 hasta USD 2.000	1.186	8,90%	1.554.086,55	16,94%
Más USD 2.000 hasta USD 2.500	529	3,97%	956.750,85	10,43%
Más de USD 2.500	56	0,42%	107.200,53	1,17%
Total Cartera	13.322	100,00%	9.172.243,44	100,00%

Fuente: MARCIMEX S.A. / Elaboración: Class International Rating

Metodología de cálculo para el índice de siniestralidad

El estructurador financiero procedió a calcular el índice de siniestralidad, tomando en consideración todas las variables que puedan generar distorsiones en el Flujo por no cumplir con las condiciones originalmente establecidas para cada una de las operaciones crediticias incluidas en el presente tramo de la Titularización. Se entiende como Índice de Siniestralidad la evaluación del impacto que tiene sobre los resultados del proceso de titularización, el comportamiento de determinadas variables. Es así que se debe considerar en la estructuración el impacto en las proyecciones de los flujos del desajuste de ciertas variables internas y/o externas que afecten drásticamente a lo estimado inicialmente.

Según lo establecido por la estructura financiera, la principal variable que puede afectar el flujo son los días de atraso incurridos en cada uno de las operaciones crediticias, que se define como los días que un cliente deja de cumplir con su obligación crediticia tomando en consideración que luego continúa honrando la misma bajo las condiciones originalmente pactadas.

Entre los documentos de respaldo que se generan de las operaciones crediticias, se encuentra la tabla de amortización en la que se detallan los dividendos mensuales que el cliente se compromete a pagar. Tomando en consideración esta información, realizó el análisis histórico de la cartera y estableció como factor que afecta la recuperación de los flujos en función de las condiciones originalmente pactadas, los días de retraso que los clientes tuvieron en el pago de sus cuotas mensuales. Por este motivo estableció como factor de siniestralidad los días de atraso que los clientes pueden tener en el pago de sus cuotas mensuales, por lo que calculó la morosidad de más de 90 días de la cartera histórica desde enero del 2011 hasta junio del 2019.

Para el cálculo del índice de siniestralidad se consideró un escenario ponderado, con el objeto de manejar un escenario conservador, calculando la morosidad de la cartera mayor a 90 días y su probabilidad de ocurrencia.

CUADRO 16: DETERMINACIÓN DEL ÍNDICE DE SINIESTRALIDAD

Rangos	Nº datos	% Probabilidad	Morosidad máxima del rango	Ponderación
0.00% < x ≤ 1.09%	1	1.0%	1.09%	0.01%
1.09% < x ≤ 2.78%	23	22.5%	2.78%	0.63%
2.78% < x ≤ 4.48%	0	0.0%	4.48%	0.00%
4.48% < x ≤ 6.17%	5	4.9%	6.17%	0.30%
6.17% < x ≤ 7.87%	5	4.9%	7.87%	0.39%
7.87% < x ≤ 9.56%	7	6.9%	9.56%	0.66%
9.56% < x ≤ 11.26%	23	22.5%	11.26%	2.54%
11.26% < x ≤ 12.95%	17	16.7%	12.95%	2.16%
12.95% < x ≤ 14.65%	13	12.7%	14.65%	1.87%
14.65% < x ≤ 16.34%	4	3.9%	16.34%	0.64%
16.34% < x ≤ 18.04%	4	3.9%	18.04%	0.71%
Índice de Siniestralidad	102	100.0%		9.90%
Normativo				1.5 veces
Índice de Siniestralidad (de acuerdo a normativa)				14.84%

Fuente / Elaboración: Informe de Estructuración Financiera

Análisis de Escenarios

Dentro del Informe de Estructuración Financiera, con el propósito de afectar variaciones en el Flujo de Cartera Esperado en el tiempo se construyeron 3 escenarios: Optimista, Moderado y Pesimista.

- ✓ **Escenario Optimista:** se han utilizado los mínimos índices de morosidad del total de la cartera.
- ✓ **Escenario Moderado:** se ha utilizado el promedio de los índices de morosidad registrados.
- ✓ **Escenario Pesimista:** El máximo índice registrado en el tiempo de análisis de la cartera.

El estructurador financiero, para la determinación de los escenarios previamente mencionados, calculó los percentiles de la cartera histórica entre enero de 2011 y junio de 2019, tanto para los índices de morosidad de menos de 90 días como para los índices mayores a 90 días. Determinando los porcentajes que se detallan en el siguiente cuadro:

CUADRO 17: DETERMINACIÓN DEL ÍNDICE DE SINIESTRALIDAD POR ESCENARIO

Plazo	Optimista	Moderado	Pesimista
Menor a 90 días	0,91%	1,87%	6,18%
Mayor a 90 día	1,09%	9,16%	18,04%
Total	2,14%	11,04%	21,36%

Fuente / Elaboración: Informe de Estructuración Financiera II Tramo

La presente estructura ha sido elaborada considerando que los flujos proyectados que genere la cartera titularizada más el monto de interés aportado, serán suficientes para cubrir la amortización del capital y el pago de intereses de los valores emitidos.

Para realizar la proyección de los flujos se consideró cada una de las operaciones crediticias incluidas en la titularización de cartera comercial en función de las condiciones originalmente pactadas, y se tomó en cuenta el saldo vigente al 29 de julio de 2019 (fecha de transferencia), de esta forma se obtuvo el monto teórico total de los ingresos futuros que generará la cartera y que servirá para cubrir con los gastos relacionados con el segundo tramo de la presente titularización y los pagos de los valores en función de la estructura planteada.

Adicionalmente, en la estructura se tiene identificado a cada uno de los deudores, y los valores de capital e interés que deben cancelar mensualmente; así en el caso de requerir una sustitución o canje de cartera, se pueda reemplazar por operaciones crediticias de similares características.

A continuación, se presentan los flujos de la cartera titularizada en los diferentes escenarios ya mencionados, evidenciándose que en todos ellos existiría, de comportarse la cartera conforme lo estimado, niveles de cobertura adecuados frente a las obligaciones con inversionistas a generarse como resultado del segundo tramo del presente proceso de titularización:

CUADRO 18: FLUJO PESIMISTA II TRAMO (USD)

Periodo	Flujo Teórico	Saldo de Cartera	Recuperación de cartera	Traspaso a cartera morosa	Aporte nueva cartera	Flujo Final	Pagos Previstos VTC	Provisión	Saldo capital titularización	Ratio
ago-19	563.285	11.574.135	426.878	136.408	-	11.010.850	-	-	10.000.000	1,10
sep-19	595.142	11.010.850	451.019	144.122	-	10.415.708	-	272.917	10.000.000	1,04
oct-19	607.339	10.415.708	460.263	147.076	191.630	10.000.000	-	272.917	10.000.000	1,00
nov-19	622.514	10.000.000	471.763	150.751	-	9.377.486	818.750	272.917	9.375.000	1,00
dic-19	629.991	9.377.486	477.430	152.562	627.505	9.375.000	-	268.880	9.375.000	1,00
ene-20	659.749	9.375.000	499.981	159.768	659.749	9.375.000	-	268.880	9.375.000	1,00
feb-20	690.123	9.375.000	523.000	167.123	65.123	8.750.000	806.641	268.880	8.750.000	1,00
mar-20	699.562	8.750.000	530.153	169.409	699.562	8.750.000	-	264.844	8.750.000	1,00
abr-20	731.709	8.750.000	554.515	177.194	731.709	8.750.000	-	264.844	8.750.000	1,00
may-20	765.234	8.750.000	579.922	185.313	140.234	8.125.000	794.531	264.844	8.125.000	1,00
jun-20	778.283	8.125.000	589.811	188.473	778.283	8.125.000	-	260.807	8.125.000	1,00
jul-20	814.205	8.125.000	617.034	197.172	814.205	8.125.000	-	260.807	8.125.000	1,00
ago-20	821.141	8.125.000	622.290	198.851	196.141	7.500.000	782.422	260.807	7.500.000	1,00
sep-20	793.061	7.500.000	601.010	192.051	793.061	7.500.000	-	256.771	7.500.000	1,00
oct-20	763.294	7.500.000	578.451	184.843	763.294	7.500.000	-	256.771	7.500.000	1,00

nov-20	766.413	7.500.000	580.815	185.598	141.413	6.875.000	770.313	256.771	6.875.000	1,00
dic-20	748.274	6.875.000	567.069	181.205	748.274	6.875.000	-	252.734	6.875.000	1,00
ene-21	749.449	6.875.000	567.959	181.490	749.449	6.875.000	-	252.734	6.875.000	1,00
feb-21	659.292	6.875.000	499.635	159.657	34.292	6.250.000	758.203	252.734	6.250.000	1,00
mar-21	521.918	6.250.000	395.528	126.390	521.918	6.250.000	-	248.698	6.250.000	1,00
abr-21	427.434	6.250.000	323.924	103.509	455.708	6.278.275	-	248.698	6.250.000	1,00
may-21	427.451	6.278.275	323.937	103.513	-	5.850.824	746.094	248.698	5.625.000	1,04
jun-21	407.700	5.850.824	308.970	98.730	181.876	5.625.000	-	244.661	5.625.000	1,00
jul-21	385.175	5.625.000	291.899	93.276	385.175	5.625.000	-	244.661	5.625.000	1,00
ago-21	401.711	5.625.000	304.431	97.280	-	5.223.289	733.984	244.661	5.000.000	1,04
sep-21	404.251	5.223.289	306.355	97.895	180.962	5.000.000	-	240.625	5.000.000	1,00
oct-21	418.602	5.000.000	317.232	101.371	418.602	5.000.000	-	240.625	5.000.000	1,00
nov-21	435.531	5.000.000	330.061	105.470	-	4.564.469	721.875	240.625	4.375.000	1,04
dic-21	441.339	4.564.469	334.462	106.877	251.870	4.375.000	-	236.589	4.375.000	1,00
ene-22	428.972	4.375.000	325.090	103.882	428.972	4.375.000	-	236.589	4.375.000	1,00
feb-22	423.632	4.375.000	321.043	102.589	-	3.951.368	709.766	236.589	3.750.000	1,05
mar-22	426.092	3.951.368	322.908	103.184	224.724	3.750.000	-	232.552	3.750.000	1,00
abr-22	414.913	3.750.000	314.436	100.477	414.913	3.750.000	-	232.552	3.750.000	1,00
may-22	416.732	3.750.000	315.814	100.918	-	3.333.268	697.656	232.552	3.125.000	1,07
jun-22	415.422	3.333.268	314.822	100.601	207.155	3.125.000	-	228.516	3.125.000	1,00
jul-22	398.887	3.125.000	302.291	96.596	398.887	3.125.000	-	228.516	3.125.000	1,00
ago-22	395.213	3.125.000	299.506	95.707	-	2.729.787	685.547	228.516	2.500.000	1,09
sep-22	390.879	2.729.787	296.222	94.657	161.091	2.500.000	-	224.479	2.500.000	1,00
oct-22	370.954	2.500.000	281.122	89.832	370.954	2.500.000	-	224.479	2.500.000	1,00
nov-22	373.450	2.500.000	283.014	90.436	-	2.126.550	673.438	224.479	1.875.000	1,13
dic-22	371.506	2.126.550	281.540	89.965	119.956	1.875.000	-	220.443	1.875.000	1,00
ene-23	354.130	1.875.000	268.372	85.758	354.130	1.875.000	-	220.443	1.875.000	1,00
feb-23	370.758	1.875.000	280.974	89.785	-	1.504.242	661.328	220.443	1.250.000	1,20
mar-23	374.023	1.504.242	283.448	90.575	119.781	1.250.000	-	216.406	1.250.000	1,00
abr-23	345.017	1.250.000	261.466	83.551	345.017	1.250.000	-	216.406	1.250.000	1,00
may-23	347.895	1.250.000	263.647	84.248	-	902.105	649.219	216.406	625.000	1,44
jun-23	352.533	902.105	267.162	85.371	75.428	625.000	-	212.370	625.000	1,00
jul-23	351.166	625.000	266.126	85.040	351.166	625.000	-	212.370	625.000	1,00
ago-23	625.000	625.000	473.647	151.353	0	0	637.109	212.370	-	

Fuente: Informe de Estructuración Financiera II Tramo/ Elaboración: Class International Rating S.A

CUADRO 19: FLUJO MODERADO II TRAMO (USD)

Periodo	Flujo Teórico	Saldo de Cartera	Recuperación de cartera	Traspaso a cartera morosa	Aporte nueva cartera	Flujo Final	Pagos Previstos VTC	Provisión	Saldo calpital titularización	Ratio
ago-19	563.285	11.574.135	502.084	61.202	-	11.010.850	-	-	10.000.000	1,10
sep-19	595.142	11.010.850	530.479	64.663	-	10.415.708	-	272.917	10.000.000	1,04
oct-19	607.339	10.415.708	541.350	65.988	191.630	10.000.000	-	272.917	10.000.000	1,00
nov-19	622.514	10.000.000	554.877	67.637	-	9.377.486	818.750	272.917	9.375.000	1,00
dic-19	629.991	9.377.486	561.542	68.449	627.505	9.375.000	-	268.880	9.375.000	1,00
ene-20	659.749	9.375.000	588.066	71.683	659.749	9.375.000	-	268.880	9.375.000	1,00
feb-20	690.123	9.375.000	615.140	74.983	65.123	8.750.000	806.641	268.880	8.750.000	1,00
mar-20	699.562	8.750.000	623.553	76.008	699.562	8.750.000	-	264.844	8.750.000	1,00
abr-20	731.709	8.750.000	652.208	79.501	731.709	8.750.000	-	264.844	8.750.000	1,00
may-20	765.234	8.750.000	682.091	83.144	140.234	8.125.000	794.531	264.844	8.125.000	1,00
jun-20	778.283	8.125.000	693.722	84.562	778.283	8.125.000	-	260.807	8.125.000	1,00
jul-20	814.205	8.125.000	725.741	88.465	814.205	8.125.000	-	260.807	8.125.000	1,00
ago-20	821.141	8.125.000	731.923	89.218	196.141	7.500.000	782.422	260.807	7.500.000	1,00
sep-20	793.061	7.500.000	706.894	86.167	793.061	7.500.000	-	256.771	7.500.000	1,00
oct-20	763.294	7.500.000	680.361	82.933	763.294	7.500.000	-	256.771	7.500.000	1,00
nov-20	766.413	7.500.000	683.141	83.272	141.413	6.875.000	770.313	256.771	6.875.000	1,00
dic-20	748.274	6.875.000	666.973	81.301	748.274	6.875.000	-	252.734	6.875.000	1,00
ene-21	749.449	6.875.000	668.020	81.429	749.449	6.875.000	-	252.734	6.875.000	1,00
feb-21	659.292	6.875.000	587.659	71.633	34.292	6.250.000	758.203	252.734	6.250.000	1,00
mar-21	521.918	6.250.000	465.211	56.707	521.918	6.250.000	-	248.698	6.250.000	1,00
abr-21	427.434	6.250.000	380.992	46.441	427.434	6.250.000	-	248.698	6.250.000	1,00
may-21	427.451	6.250.000	380.110	46.334	-	5.823.557	746.094	248.698	5.625.000	1,04
jun-21	407.700	5.823.557	362.493	44.186	208.122	5.625.000	-	244.661	5.625.000	1,00

jul-21	385.175	5.625.000	343.237	41.839	385.076	5.625.000	-	244.661	5.625.000	1,00
ago-21	401.711	5.625.000	357.972	43.635	-	5.223.393	733.984	244.661	5.000.000	1,04
sep-21	404.251	5.223.393	360.234	43.911	180.752	5.000.000	-	240.625	5.000.000	1,00
oct-21	418.602	5.000.000	373.016	45.469	418.485	5.000.000	-	240.625	5.000.000	1,00
nov-21	435.531	5.000.000	388.099	47.308	-	4.564.593	721.875	240.625	4.375.000	1,04
dic-21	441.339	4.564.593	393.274	47.938	251.619	4.375.000	-	236.589	4.375.000	1,00
ene-22	428.972	4.375.000	382.238	46.593	428.831	4.375.000	-	236.589	4.375.000	1,00
feb-22	423.632	4.375.000	377.471	46.012	-	3.951.517	709.766	236.589	3.750.000	1,05
mar-22	426.092	3.951.517	379.661	46.279	224.423	3.750.000	-	232.552	3.750.000	1,00
abr-22	414.913	3.750.000	369.675	45.062	414.737	3.750.000	-	232.552	3.750.000	1,00
may-22	416.732	3.750.000	371.282	45.258	-	3.333.460	697.656	232.552	3.125.000	1,07
jun-22	415.422	3.333.460	370.112	45.115	206.767	3.125.000	-	228.516	3.125.000	1,00
jul-22	398.887	3.125.000	355.345	43.315	398.660	3.125.000	-	228.516	3.125.000	1,00
ago-22	395.213	3.125.000	352.051	42.913	-	2.730.036	685.547	228.516	2.500.000	1,09
sep-22	390.879	2.730.036	348.185	42.442	160.591	2.500.000	-	224.479	2.500.000	1,00
oct-22	370.954	2.500.000	330.384	40.272	370.656	2.500.000	-	224.479	2.500.000	1,00
nov-22	373.450	2.500.000	332.580	40.540	-	2.126.879	673.438	224.479	1.875.000	1,13
dic-22	371.506	2.126.879	330.843	40.328	119.292	1.875.000	-	220.443	1.875.000	1,00
ene-23	354.130	1.875.000	315.281	38.431	353.712	1.875.000	-	220.443	1.875.000	1,00
feb-23	370.758	1.875.000	330.046	40.231	-	1.504.722	661.328	220.443	1.250.000	1,20
mar-23	374.023	1.504.722	332.950	40.585	118.813	1.250.000	-	216.406	1.250.000	1,00
abr-23	345.017	1.250.000	306.958	37.417	344.375	1.250.000	-	216.406	1.250.000	1,00
may-23	347.895	1.250.000	310.631	37.865	-	901.505	649.219	216.406	625.000	1,44
jun-23	352.533	901.505	314.773	38.369	76.637	625.000	-	212.370	625.000	1,00
jul-23	351.166	625.000	312.996	38.153	351.149	625.000	-	212.370	625.000	1,00
ago-23	625.000	625.000	557.093	67.907	0	(0)	637.109	212.370	-	

Fuente: Informe de Estructuración Financiera II Tramo/ Elaboración: Class International Rating S.A

CUADRO 20: FLUJO OPTIMISTA II TRAMO (USD)

Periodo	Flujo Teórico	Saldo de Cartera	Recuperación de cartera	Traspaso a cartera morosa	Aporte nueva cartera	Flujo Final	Pagos Previstos VTC	Provisión	Saldo calpital titularización	Ratio
ago-19	563.285	11.574.135	552.038	11.247	-	11.010.850	-	-	10.000.000	1,10
sep-19	595.142	11.010.850	583.258	11.883	-	10.415.708	-	272.917	10.000.000	1,04
oct-19	607.339	10.415.708	595.212	12.127	191.630	10.000.000	-	272.917	10.000.000	1,00
nov-19	622.514	10.000.000	610.084	12.430	-	9.377.486	818.750	272.917	9.375.000	1,00
dic-19	629.991	9.377.486	617.412	12.579	627.505	9.375.000	-	268.880	9.375.000	1,00
ene-20	659.749	9.375.000	646.575	13.173	659.749	9.375.000	-	268.880	9.375.000	1,00
feb-20	690.123	9.375.000	676.343	13.780	65.123	8.750.000	806.641	268.880	8.750.000	1,00
mar-20	699.562	8.750.000	685.593	13.968	699.562	8.750.000	-	264.844	8.750.000	1,00
abr-20	731.709	8.750.000	717.099	14.610	731.709	8.750.000	-	264.844	8.750.000	1,00
may-20	765.234	8.750.000	749.955	15.280	140.234	8.125.000	794.531	264.844	8.125.000	1,00
jun-20	778.283	8.125.000	762.743	15.540	778.283	8.125.000	-	260.807	8.125.000	1,00
jul-20	814.205	8.125.000	797.948	16.258	814.205	8.125.000	-	260.807	8.125.000	1,00
ago-20	821.141	8.125.000	804.745	16.396	196.141	7.500.000	782.422	260.807	7.500.000	1,00
sep-20	793.061	7.500.000	777.226	15.835	793.061	7.500.000	-	256.771	7.500.000	1,00
oct-20	763.294	7.500.000	748.053	15.241	763.294	7.500.000	-	256.771	7.500.000	1,00
nov-20	766.413	7.500.000	751.110	15.303	141.413	6.875.000	770.313	256.771	6.875.000	1,00
dic-20	748.274	6.875.000	733.333	14.941	748.274	6.875.000	-	252.734	6.875.000	1,00
ene-21	749.449	6.875.000	734.484	14.965	749.449	6.875.000	-	252.734	6.875.000	1,00
feb-21	659.292	6.875.000	646.127	13.164	34.292	6.250.000	758.203	252.734	6.250.000	1,00
mar-21	521.918	6.250.000	511.497	10.421	521.918	6.250.000	-	248.698	6.250.000	1,00
abr-21	427.434	6.250.000	418.899	8.535	427.434	6.250.000	-	248.698	6.250.000	1,00
may-21	427.451	6.250.000	417.928	8.515	-	5.823.557	746.094	248.698	5.625.000	1,04
jun-21	407.700	5.823.557	398.559	8.120	208.122	5.625.000	-	244.661	5.625.000	1,00
jul-21	385.175	5.625.000	377.387	7.689	385.076	5.625.000	-	244.661	5.625.000	1,00
ago-21	401.711	5.625.000	393.588	8.019	-	5.223.393	733.984	244.661	5.000.000	1,04
sep-21	404.251	5.223.393	396.075	8.070	180.752	5.000.000	-	240.625	5.000.000	1,00
oct-21	418.602	5.000.000	410.129	8.356	418.485	5.000.000	-	240.625	5.000.000	1,00
nov-21	435.531	5.000.000	426.713	8.694	-	4.564.593	721.875	240.625	4.375.000	1,04
dic-21	441.339	4.564.593	432.402	8.810	251.619	4.375.000	-	236.589	4.375.000	1,00
ene-22	428.972	4.375.000	420.269	8.563	428.831	4.375.000	-	236.589	4.375.000	1,00
feb-22	423.632	4.375.000	415.027	8.456	-	3.951.517	709.766	236.589	3.750.000	1,05

mar-22	426.092	3.951.517	417.436	8.505	224.423	3.750.000	-	232.552	3.750.000	1,00
abr-22	414.913	3.750.000	406.456	8.281	414.737	3.750.000	-	232.552	3.750.000	1,00
may-22	416.732	3.750.000	408.222	8.317	-	3.333.460	697.656	232.552	3.125.000	1,07
jun-22	415.422	3.333.460	406.936	8.291	206.767	3.125.000	-	228.516	3.125.000	1,00
jul-22	398.887	3.125.000	390.699	7.960	398.660	3.125.000	-	228.516	3.125.000	1,00
ago-22	395.213	3.125.000	387.078	7.886	-	2.730.036	685.547	228.516	2.500.000	1,09
sep-22	390.879	2.730.036	382.827	7.800	160.591	2.500.000	-	224.479	2.500.000	1,00
oct-22	370.954	2.500.000	363.255	7.401	370.656	2.500.000	-	224.479	2.500.000	1,00
nov-22	373.450	2.500.000	365.670	7.450	-	2.126.879	673.438	224.479	1.875.000	1,13
dic-22	371.506	2.126.879	363.760	7.411	119.292	1.875.000	-	220.443	1.875.000	1,00
ene-23	354.130	1.875.000	346.649	7.063	353.712	1.875.000	-	220.443	1.875.000	1,00
feb-23	370.758	1.875.000	362.884	7.393	-	1.504.722	661.328	220.443	1.250.000	1,20
mar-23	374.023	1.504.722	366.077	7.459	118.813	1.250.000	-	216.406	1.250.000	1,00
abr-23	345.017	1.250.000	337.499	6.876	344.375	1.250.000	-	216.406	1.250.000	1,00
may-23	347.895	1.250.000	341.537	6.959	-	901.505	649.219	216.406	625.000	1,44
jun-23	352.533	901.505	346.091	7.051	76.637	625.000	-	212.370	625.000	1,00
jul-23	351.166	625.000	344.137	7.012	351.149	625.000	-	212.370	625.000	1,00
ago-23	625.000	625.000	612.520	12.480	0	(0)	637.109	212.370	-	

Fuente: Informe de Estructuración Financiera II Tramo / Elaboración: Class International Rating S.A

Luego del análisis y estudio realizado a la capacidad de la cartera para generar flujos, CLASS INTERNATIONAL RATING Calificadora de Riesgos S.A. señala que la cartera tiene una adecuada aptitud para generar flujos dentro de las proyecciones establecidas con respecto a los pagos esperados así como sobre la base de las expectativas esperadas de reacción del Mercado, por lo tanto, la cartera brindaría flujos suficientes para cubrir en forma adecuada con todos los pagos que deba afrontar el fideicomiso, tanto para amortizar la deuda de capital e intereses, realizar provisiones para pagos, así como con el resto de obligaciones, de acuerdo con los términos y condiciones presentadas en el contrato de fideicomiso y en las proyecciones que constan en la estructura financiera de la presente emisión. Por lo tanto CLASS INTERNATIONAL RATING Calificadora de Riesgos S.A. está dando cumplimiento al análisis, estudio y expresar criterio sobre lo establecido en el literal a, numeral 3 del Artículo 19, del Sección II, Capítulo II, Título XVI, del Libro II, de la Codificación de Resoluciones Monetarias, Financieras, de Valores y Seguros.

Monto Máximo de la emisión⁶:

La cartera titularizada en el segundo tramo ascendió a la suma de USD 11,57 millones, cuya fecha de corte fue el 29 de julio de 2019, lo que determina que dicho monto es superior a los USD 10,00 millones aprobados para este tramo.

Al 31 de marzo de 2020 el saldo de capital de la cartera ascendió a USD 9,17 millones, mientras que los flujos por cobranza de cartera sumaron USD 0,63 millones, lo que dio que el total del saldo de la cartera más los flujos por cobranza de cartera sumen USD 9,80 millones, rubro superior al saldo de capital por pagar a los inversionistas, pues su cobertura fue de 110,03%.

CUADRO 21: SALDO DE CARTERA TITULARIZADA VS. SALDO POR PAGAR A INVERSIONISTAS (USD)

Mes	Saldo de capital de la cartera	Flujos generados por la cobranza de la Cartera	TOTAL SALDO + FLUJOS	Saldo de capital por pagar de los Valores en circulación	Relación de cobertura	Relación de cobertura debería ser según contrato
mar-20	9.172.243,44	627.541,54	9.799.784,98	8.906.250,00	110,03%	100%

Fuente: Administradora de Fondos de Inversión y Fideicomisos FUTURA, FUTURFID S.A. / Elaboración: Class International Rating

Luego del análisis y estudio de los valores emitidos frente al monto máximo que podría emitirse, CLASS INTERNATIONAL RATING Calificadora de Riesgos S.A. señala que el monto a emitirse por medio de la titularización de cartera está dando cumplimiento a lo establecido en el Artículo 5, numeral 4, literal b, Sección

⁶ Según el Contrato de Fideicomiso, la relación de cobertura es la relación porcentual que deberá existir, desde la constitución del fideicomiso hasta la total cancelación de los valores de cada tramo, entre el saldo de capital de la cartera de propiedad del fideicomiso más los flujos generados por la cobranza de la cartera y el saldo de capital e intereses por pagar de los valores en circulación correspondiente a cada tramo. La relación de cobertura del primer tramo es del 100%, es decir, que la cartera de propiedad del fideicomiso al menos representen el 100% del saldo insoluto de capital de los valores producto de la titularización de cada tramo; o que la cartera de propiedad del fideicomiso más los flujos generados por la cobranza de la cartera, ambos sumados al menos representen el 100% del saldo insoluto de capital de los valores producto de la titularización de cada tramo.

I, Capítulo V, Título II, del Libro II, de la Codificación de Resoluciones Monetarias, Financieras de Valores y de Seguros.

Estudios sobre el Patrimonio y la estructura

Las titularizaciones son procesos mediante los cuales se emiten títulos valores susceptibles de ser negociados y colocados en el mercado de valores, con cargo a un patrimonio autónomo, que deberá pagar las obligaciones financieras a los inversionistas en las condiciones acordadas. La calificación de riesgo no constituye una recomendación para comprar, vender o mantener un instrumento, ni una garantía de pago, ni estabilidad en su precio, sino una evaluación de su riesgo involucrado.

El proceso de análisis requiere verificar aspectos cualitativos y cuantitativos de si el emisor y el originador presentan información representativa y válida, sin que esto signifique que se realice un proceso adicional de auditoría a la misma, ni que la calificadora se responsabilice sobre la veracidad de ella. Se trata de determinar, a juicio de CLASS INTERNATIONAL RATING Calificadora de Riesgos S.A. si los estados financieros, la cartera transferida y otros antecedentes complementarios, son suficientes para inferir razonablemente la situación financiera del patrimonio fideicometido y, evaluar el riesgo asociado a los títulos de oferta pública emitidos a raíz del proceso de titularización. Todos estos aspectos han sido estudiados en la titularización de la cartera de MARCIMEX S.A., los mismos que tienen una fortaleza importante, así como una interesante proyección de recuperación de flujos y cobertura de los pagos.

Para la calificación de los valores producto de un proceso de titularización, CLASS INTERNATIONAL RATING Calificadora de Riesgos S.A. considera necesario evaluar una serie de factores que incluyen: la calidad del activo subyacente, la seguridad de los flujos de caja esperados, el mecanismo de cobertura, así como la experiencia y calidad del originador y del administrador fiduciario, además de la estructura legal del fideicomiso. Estos aspectos han sido analizados en la titularización de cartera de MARCIMEX S.A., los mismos que guardan razonablemente consistencia, debiendo destacarse la adecuada estructura del administrador fiduciario para manejar estos procesos.

En base a estos temas CLASS INTERNATIONAL RATING Calificadora de Riesgos S.A. busca establecer la probabilidad de que los inversionistas reciban a tiempo el pago de capital e intereses según lo establecido en el contrato de fideicomiso, así como la cobertura del Mecanismo de Garantía establecido. De esta forma, se determina que la titularización de cartera está en capacidad de generar los flujos adecuados para cubrir con el pago a los inversionistas, además, el Mecanismo de Garantía son aceptables para darle liquidez a la titularización, en caso de requerir, la misma que cubre hasta determinado monto de pagos. El contrato de fideicomiso resguarda el uso y manejo adecuado de los recursos, y le da seguridad legal a la titularización, mientras que la constitución de un Comité de Vigilancia aporta al seguimiento del desempeño operativo y financiero del fideicomiso.

Riesgo de la Economía

Sector Real

El Fondo Monetario Internacional (FMI) ha rebajado sus previsiones de crecimiento de la economía global, pues proyecta una brusca contracción de -3% en 2020, mucho peor que la registrada durante la crisis financiera de 2008 – 2009.

Por primera vez desde la Gran Depresión, tanto las economías avanzadas como las de mercados emergentes y en desarrollo están en recesión. Para el año 2020 el FMI proyecta que el crecimiento en las economías avanzadas se sitúe en -6,1%. Para las economías de mercados emergentes y en desarrollo cuyos niveles normales de crecimiento están muy por encima de los de las economías avanzadas también se proyectan tasas de crecimiento negativas de -1,0% en 2020, y de -2,2% si se excluye China. Adicionalmente, proyecta que el crecimiento per cápita se contraiga en más de 170 países.⁷

⁷ <https://blog-dialogoafondo.imf.org/?p=13190>

Según las previsiones del FMI, la pérdida acumulada del PIB mundial en 2020 y 2021 debido a la crisis de la pandemia podría rondar los USD 9 billones, cifra mayor a la que representan las economías de Alemania y Japón juntas. Lo descrito anteriormente se considera como un escenario base.

Los pronósticos realizados por El Fondo Monetario Internacional (FMI), el Banco Mundial, la ONU y la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (Cepal) consideran que la región se verá afectada por un menor flujo de capital, mayor volatilidad en los mercados internacionales.

El FMI indicó que Latinoamérica se sumirá en 2020 en una aguda contracción económica de 5,2% por el golpe de las restricciones impuestas para contener el coronavirus, con una recesión prevista en prácticamente todas las economías, y una posible recuperación en el año 2021. En el caso de Ecuador el FMI calcula que el país decrecerá un 6,3%, aunque se proyecta un posible crecimiento del 3,9% para el año 2021.⁸

La reducción de la previsión del desempeño económico global se debe a la aparición del Coronavirus, el mismo que comenzó en China, el cual representa la sexta parte de la economía mundial y una disminución de actividades en este país tiene consecuencias para todo el mundo, particularmente para un país como Ecuador, que es vulnerable a los cambios de la economía global y dependiente de materias primas, según la Corporación de Estudios para el Desarrollo Cordes.⁹

China es uno de los principales importadores de commodities. En dos meses el Índice de Commodities de Bloomberg cayó 13% (el indicador está conformado por materias primas de energía, metales preciosos e industriales y materias primas agrícolas). La reducción de los precios de las materias primas ocasionó que el dólar se aprecie. “Cuando los precios de las materias primas caen, los inversionistas se refugian en otro activo de valor. En este caso el oro o el dólar”, explica el director de Cordes. Con la apreciación del dólar Ecuador pierde su competitividad porque países vecinos, como Colombia o Perú, recurren a la devaluación de sus monedas para abaratar sus exportaciones y encarecer las importaciones.¹⁰

Los principales indicadores macroeconómicos del Ecuador, determinados a marzo 2020 o los más próximos disponibles a la fecha, se presentan a continuación:

CUADRO 22: INDICADORES MACROECONÓMICOS ECUADOR

Rubro	Valor	Rubro	Valor
PIB nominal (millones USD anual 2019)	107.436	Crecimiento anual PIB (t/t-4)	0,1%
Deuda Pública Total / PIB Agregada (febrero 2020)	53,49%	Inflación mensual (febrero 2020)	-0,15%
Balanza Comercial Total (millones USD) febrero 2020	457,5 (Superávit)	Inflación anual (febrero 2020)	-0,23%
Reservas Internacionales (millones USD 09 abril 2020)	2.297,27	Inflación acumulada (febrero 2020)	0,07%
Riesgo país (13 abril 2020) ¹¹	4.715	Remesas (millones USD) 2019	3.234,65
Precio Barril Petróleo WTI (USD 13 abril de 2020) ¹²	22,41	Tasa de Desempleo Urbano (diciembre 2019)	4,95%

Fuente: Banco Central del Ecuador- Ministerio de Finanzas- Bloomberg -INEC / Elaboración: Class International Rating

Producto Interno Bruto (PIB): Como se mencionó anteriormente, las estimaciones de crecimiento del PIB del país realizadas por diversas entidades, en promedio fluctúan alrededor del -0,03%. De acuerdo con el último reporte de las Cuentas Nacionales Anuales publicado por el Banco Central del Ecuador, el PIB en términos reales en 2017 alcanzó USD 70.955,69 millones y reflejó un crecimiento del 2,4%; este dinamismo se explica principalmente por el aumento de la inversión agregada, el gasto de consumo final de hogares y gobierno y las exportaciones¹³. En el cuarto trimestre de 2019 el PIB creció en 0,1%¹⁴.

El **Riesgo País** se incrementó nuevamente al 13 de abril de 2020 a 4.715 puntos, en parte debido a la caída del precio del crudo por la baja demanda desde China y la falta de capacidad de pago de las obligaciones de Ecuador

⁸ <https://www.cesla.com/detalle-noticias-de-ecuador.php?id=12955>

⁹ <https://www.primicias.ec/noticias/economia/costos-coronavirus-economia-ecuador-epidemia/>

¹⁰ <https://www.primicias.ec/noticias/economia/costos-coronavirus-economia-ecuador-epidemia/>

¹¹ <https://www.eluniverso.com/noticias/2020/03/09/nota/7775052/riesgo-pais-ecuador-subio-2792-puntos>

<https://www.metroecuador.com.ec/ec/noticias/2019/12/12/ministerio-finanzas-ecuador-dice-riesgo-pais-459-puntos.html>

¹³ <https://www.bce.fin.ec/index.php/boletines-de-prensa-archivo/item/1113-el-bce-actualiza-la-cifra-de-crecimiento-de-la-econom%C3%ADa-en-el-2017>

¹⁴ <https://contenido.bce.fin.ec/home1/estadisticas/cntrimestral/CNTrimestral.jsp>

en caso de no cumplir con las metas comprometidas con el Fondo Monetario Internacional (FMI)¹⁵. “De mantenerse el riesgo país en ese nivel, la opción para emitir bonos en los mercados internacionales está cerrada, a lo que se suman mayores costos de financiamiento para el sector privado. Se reducen las fuentes de divisas para la balanza de pagos”, según Cordes.¹⁶

A diciembre de 2019, las **importaciones** totales en valor FOB alcanzaron USD 21.474,2 millones (USD 3.274,5 millones a febrero de 2020), siendo ligeramente inferior a las compras externas realizadas en su similar periodo de 2018 cuando llegaron a USD 22.103,9 millones. Por grupo de productos, las importaciones en valor FOB fueron en: bienes de capital y productos diversos. La procedencia de los bienes radica principalmente de China, Colombia, Estados Unidos, y otros.

Por su parte, las **exportaciones totales** a diciembre de 2019 alcanzaron USD 22.329,4 millones (USD 3.732 millones a febrero de 2020), siendo superior frente al mismo periodo de 2018 cuando fue de USD 21.628,0 millones. Por otro lado, las exportaciones no petroleras registradas hasta diciembre de 2019 arrojaron una suma de USD 13.649,8 millones (USD 2.584,0 millones a febrero 2020), mientras que las petroleras fueron de USD 8.679,6 millones (USD 1.148,0 millones a febrero de 2020).

Hasta diciembre de 2019, la **Balanza Comercial Total**, registró un superávit de USD 820,1 millones, USD 1.297,8 millones más que el resultado comercial obtenido en el año 2018, período que cerró con un déficit de USD -477,6 millones. Mientras que a febrero de 2020 la Balanza Comercial Total arrojó un superávit de USD 457,5 millones, USD 701,1 millones más que el resultado obtenido en el mismo bimestre del año 2019, que cerró con un déficit de USD -243,6 millones. A diciembre de 2019, la Balanza Comercial Petrolera presentó un superávit de USD 4.520,6 millones, lo que significó un 1,4% más que el superávit de USD 4.459,00 millones registrados entre enero y diciembre de 2018 (USD 485,7 millones en febrero 2020); mientras que la Balanza Comercial No Petrolera disminuyó su déficit en 25,0% al pasar de USD -4.936,6 millones a USD -3.700,4 millones¹⁷ (para febrero de 2020, el déficit fue de USD -28,2 millones).

El cierre de puertos en China y la reducción de los envíos marítimos provocaron una caída en las exportaciones ecuatorianas y por ende en su demanda, así mismo existe una pérdida de competitividad externa por la apreciación del dólar.¹⁸

Por otra parte, el precio del petróleo West Texas Intermediate (WTI), que sirve de referencia para la cotización del crudo ecuatoriano, muestra un comportamiento ligeramente volátil durante 2019, pues en diciembre se registró un valor de USD 60,94 por barril, mientras que al 13 de abril de 2020 descendió drásticamente a USD 22,41 debido a los acontecimientos actuales (COVID 19). La proforma presupuestaria 2020, estimó un valor de USD 51,00 para las exportaciones de petróleo¹⁹.

GRÁFICO 2: PRECIO PROMEDIO INTERNACIONAL DEL CRUDO DE PETRÓLEO (WTI)



Fuente: <https://www.up.com/customers/surcharge/wti/prices/index.htm> / Elaboración: Class International Rating

¹⁵ <https://www.eluniverso.com/noticias/2020/02/06/nota/7726077/riesgo-pais-ecuador-precios-petroleo-coronavirus-mercados>

¹⁶ <https://www.primicias.ec/noticias/economia/costos-coronavirus-economia-ecuador-epidemia/>

¹⁷ <https://contenido.bce.fin.ec/home1/estadisticas/bolmensual/IEMensual.jsp>

¹⁸ <https://www.primicias.ec/noticias/economia/costos-coronavirus-economia-ecuador-epidemia/>

¹⁹ <https://www.primicias.ec/noticias/economia/negocios/proforma-construye-crudo-51-dolares/>

Ante el brote del coronavirus, China decidió poner a algunas ciudades en cuarentena. Esto redujo el precio del petróleo por una caída en la demanda de combustibles esto por el menor uso de vehículos, la baja de la actividad productiva, la cancelación de vuelos y de viajes marítimos. La disminución del precio del petróleo impacta directamente a Ecuador pues es su principal producto de exportación. En 2019, las exportaciones de petróleo crudo significaron el 35% de todas las exportaciones de Ecuador, según el Banco Central.²⁰

El total de **recaudación tributaria bruta** a diciembre de 2019 sumó USD 14.268,53 millones, siendo un 2,81% superior a lo registrado en el año anterior (USD 13.878,69 millones), mientras que a marzo de 2020 fue de USD 3.467,23 millones. Entre los impuestos con mayor aporte a diciembre de 2019 destacan, el Impuesto al Valor Agregado (IVA de operaciones internas y de importaciones) con USD 6.685,00 millones (USD 1.676,79 millones a marzo 2020), el Impuesto a la Renta (IR) con USD 4.769,89 millones (USD 959,92 millones en marzo 2020), el Impuesto a la Salida de Divisas (ISD) con USD 1.140,10 millones (USD 283,65 millones en marzo 2020), y el Impuesto a los Consumos Especiales (ICE de operaciones internas y de importaciones) con USD 910,61 millones (USD 233,16 millones en marzo 2020)²¹.

La **inflación mensual** a febrero de 2020 registró una variación mensual de -0,15%, mientras que la variación **anual** fue de -0,23% y la **acumulada** fue de 0,07%. Por divisiones de bienes y servicios, 7 agrupaciones presentaron variaciones negativas (Recreación y Cultura, Alimentos y bebidas no alcohólicas, Prendas de vestir y calzado, Bienes y servicios diversos, Muebles, artículos para el hogar, Comunicaciones, Restaurantes y Hoteles)²².

En referencia al **salario nominal promedio**, para febrero de 2020, se fijó en USD 466,63²³; mientras que el **salario unificado nominal** fue de USD 400,00. En términos reales, el indicador del salario real, que mide la cantidad de bienes que se puede adquirir con el salario nominal promedio, se situó en USD 443,18 a febrero de 2020²⁴. En cuanto al costo de la canasta básica familiar a marzo de 2020, ésta se ubicó en USD 713,89²⁵, mientras el ingreso familiar mensual con 1,60 perceptores es de USD 746,67 sin incluir fondos de reserva, es decir, presenta una cobertura del 104,59% del costo de la canasta.

En relación a los indicadores laborales a diciembre de 2019, se observó que el 71,1% de la población nacional se encuentra en edad de trabajar; de ésta, el 65,3% se halla económicamente activa. Para el mismo periodo se aprecia que la tasa de **desempleo nacional** alcanzó 3,80% y el **empleo adecuado / pleno** (nacional) se ubicó en 38,8% (44,8% para los hombres y 30,6% para las mujeres). Para diciembre 2019, el ingreso laboral promedio de un hombre con empleo es USD 345,5; mientras que para una mujer con empleo es de USD 292,7²⁶.

A diciembre 2019, la **pobreza a nivel nacional** se ubicó en 25,0% y la pobreza extrema en 8,9%. En el área urbana la pobreza llegó al 17,2% y la pobreza extrema a 4,3%. Finalmente, en el área rural la pobreza alcanzó el 41,8% y la pobreza extrema el 18,7%. Por su parte, la medida de desigualdad económica, **coeficiente de Gini**²⁷, se ubicó en 0,473 en diciembre de 2019, pero no presenta una variación estadísticamente significativa con respecto a diciembre de 2018 (0,469). Para la medición de la pobreza, el INEC compara el ingreso per cápita familiar con la línea de pobreza y pobreza extrema, que en diciembre de 2019 se ubicó en USD 84,82 mensuales per cápita, mientras que la línea de pobreza extrema en USD 47,80 mensuales per cápita²⁸.

De acuerdo a la información publicada por el Banco Central del Ecuador, las **tasas de interés referenciales** presentaron ligeras fluctuaciones, es así que la tasa pasiva referencial anual fue de 7,24% para abril de 2020, mientras que la tasa activa referencial anual fue de 8,40%; existiendo un spread de tasas activas y pasivas de 1,16%²⁹. Por su parte el saldo de la **liquidez total** a enero de 2020 alcanzó la suma de USD 57.594,5 millones, el

²⁰ <https://www.primicias.ec/noticias/economia/costos-coronavirus-economia-ecuador-epidemia/>

²¹ <http://www.sri.gob.ec/web/guest/estadisticas-generales-de-recaudacion>

²² https://www.ecuadorencifras.gob.ec/documentos/web-inec/Inflacion/2019/Diciembre-2019/01%20ipc%20Presentacion_IPC_dic2019.pdf

²³ <https://contenido.bce.fin.ec/documentos/Estadisticas/SectorReal/Previsiones/IndCoyuntura/CifrasEconomicas/cie201907.pdf>

²⁴ Es el valor del salario mínimo legal promedio deflactado en función del índice de precios al consumidor del mes de referencia.

²⁵ https://www.ecuadorencifras.gob.ec/documentos/web-inec/Inflacion/canastas/Canastas_2020/Marzo-2020/1.%20Informe_Ejecutivo_Canastas_Analiticas_mar_2020.pdf

²⁶ https://www.ecuadorencifras.gob.ec/documentos/web-inec/EMPLEO/2019/Diciembre/201912_Mercado_Laboral.pdf

²⁷ El coeficiente de Gini es una medida que resume cómo se distribuye el ingreso per cápita entre los habitantes de la población, mide el grado de desigualdad en la distribución del ingreso

²⁸ https://www.ecuadorencifras.gob.ec/documentos/web-inec/POBREZA/2019/Diciembre-2019/201912_PobrezayDesigualdad.pdf

²⁹ <https://contenido.bce.fin.ec/documentos/Estadisticas/SectorMonFin/TasasInteres/Indexe.htm>; <https://www.bce.fin.ec/index.php/informacioneconomica/ultimas-publicaciones>

de la oferta monetaria de USD 25.715,6 millones; y, el de las especies monetarias en circulación de USD 16.682,3 millones.

En lo que respecta a la evolución de la oferta de **crédito** en el sistema financiero nacional, durante el cuarto trimestre de 2019, los bancos y las mutualistas fueron menos restrictivos en el otorgamiento de créditos de Consumo y más restrictivos para los créditos de Vivienda. Para los segmentos: Productivo y Microcrédito el saldo fue nulo. Por su parte, las cooperativas de ahorro y crédito, entre octubre y diciembre de 2019, fueron menos restrictivas en el otorgamiento de créditos de Consumo y Microcréditos, dado que el saldo entre las cooperativas menos y más restrictivas fue positivo; en cambio, para los créditos Productivos y de Vivienda el saldo fue nulo³⁰.

El flujo de **remesas** que ingresó al país durante el año 2019 totalizó USD 3.234,65 millones, cifra superior en 6,73% con respecto al año 2018 (USD 3.030,58). El incremento se atribuye al relativo dinamismo económico registrado en los Estados Unidos (EUA) y España, lo que permitió a los migrantes ecuatorianos enviar mayores flujos de dinero a sus familiares. Estos recursos representaron el 3,01% del PIB ecuatoriano en 2019. Durante el año 2019, el flujo proveniente de Estados Unidos ascendió a USD 1.891,34 millones (58,47% del total recibido), de España sumó USD 799,73 millones (24,72% del total recibido). La medición del flujo de remesas al cierre de 2019, muestra presencia de migrantes ecuatorianos en países como: México, Chile, Perú, Canadá y Colombia, que aportaron con el 6,16% (USD 199,28 millones) del flujo de remesas recibido en el país. Igualmente, desde Reino Unido, Alemania, Suiza, Francia, y Bélgica, se canalizó el 2,99% (USD 96,57 millones) del monto receptado³¹.

Los flujos de **inversión extranjera directa (IED)** para el año 2019 fueron de USD 966,15 millones; monto inferior en 33,63% al registrado en su similar periodo en el 2018, en donde alcanzó USD 1.455,70, millones. La mayor parte de la IED se canalizó principalmente a ramas productivas como: Explotación de minas y canteras, Agricultura, silvicultura, caza y pesca, Industria Manufacturera, Servicios Prestados a las empresas, entre otros. Por país de origen, los flujos de IED provienen principalmente de España, Canadá, China, Italia, Estados Unidos, entre otros³².

Para febrero de 2020, de acuerdo con información presentada por el Ministerio de Finanzas, el saldo de la **deuda pública (agregada)** fue de USD 58.661,05 millones, cifra superior a lo reportado en diciembre de 2019, cuando fue de USD 57.336,52 millones y que incluye principalmente, deuda con organismos internacionales, bonos emitidos en mercados internacionales, bancos y gobiernos. Dicha deuda estuvo conformada por el saldo de **deuda interna (agregada)** que a febrero de 2020 fue de USD 17.090,35 millones y **deuda externa (agregada)** por USD 41.570,70 millones. Considerando la **relación deuda/PIB**, al mes de febrero de 2020, según datos del Ministerio de Finanzas del Ecuador, la deuda pública agregada (externa e interna) se encontró en 53,49% del PIB³³ superando significativamente el límite del 40% del PIB.³⁴

Se debe indicar que para el periodo 2018 – 2021 y hasta alcanzar el límite de endeudamiento establecido en las reglas macro-fiscales definidas en esta ley, no regirá el límite de endeudamiento público del 40% del PIB, según lo determinado en la Disposición Transitoria Décima Séptima de la Ley para el Fomento Productivo, Atracción de Inversiones, Generación de Empleo y Estabilidad y Equilibrio Fiscal³⁵.

El país recibió, entre marzo y septiembre de 2019, el 45% de los desembolsos prometidos para 2019 por varios organismos multilaterales, entre ellos el FMI, el BID, el Banco Mundial y la CAF. Tras el Acuerdo con el FMI y varios multilaterales, Ecuador deberá recibir en tres años USD 10.200 millones y solo en 2019, USD 4.624 millones. Al momento Ecuador recibió USD 2.113 millones, de los cuales la mayor parte ha sido desembolsada por el Fondo Monetario Internacional (USD 903 millones).³⁶

La acumulación de **reservas internacionales** en los últimos años ha sido ligeramente creciente, es así que para diciembre de 2017 registraron la suma de USD 2.451 millones y USD 2.677 millones en 2018, mientras que al 31

³⁰ <https://contenido.bce.fin.ec/home1/economia/tasas/ET-ODC-IVT-2019.pdf>

³¹ <https://contenido.bce.fin.ec/documentos/Estadisticas/SectorExterno/BalanzaPagos/Remesas/ere201905.pdf>

³² <https://contenido.bce.fin.ec/documentos/Estadisticas/SectorExterno/BalanzaPagos/InversionExtranjera/Directa/indice.htm>

³³ <https://www.finanzas.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2019/10/Presentacion-C3%B3n-Bolet%C3%ADn-de-Deuda-P%C3%ABlica-agosto-21.10.2019.pdf>

³⁴ <https://www.finanzas.gob.ec/wp-content/uploads/2020/01/Presentacion-Boletin-de-Deuda-Publica-diciembre-2019.pdf>

³⁵ <https://www.finanzas.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2019/07/Presentacion-C3%B3n-Bolet%C3%ADn-de-Deuda-P%C3%ABlica-junio-2019-19.07.2019.pdf>

³⁶ <https://www.eluniverso.com/noticias/2019/10/02/nota/7543693/ya-ha-llegado-45-desembolsos>

de diciembre de 2019 registró USD 3.397,11 millones, no obstante, para los primeros días de abril (09) de 2020, estas bajaron de manera importante (-32,38%) a USD 2.297,27 frente a lo reportado al cierre de 2019. Los principales rubros que componen las Reservas Internacionales son: caja en divisas, Depósitos netos en Bcos. e Inst. financieras del exterior, Inversiones dep. plazo y títulos, oro, DEGs, entre otros.

La **calificación de deuda** al 15 de abril de 2020³⁷ de Standard & Poor's para Ecuador se situó en “CCC-”. Por su parte, la calificación de Moody's para los bonos de deuda ecuatoriana el 03 de abril de 2020 bajó a “Caa3” (negativa) calificación que se encuentra dentro de la categoría de “riesgo sustancial”. Así también, el acceso al mercado internacional de capitales es una incertidumbre, el país tiene un cronograma de vencimientos desafiante, que empieza en 2022. Por otro lado, el 09 de abril de 2020, la agencia Fitch Rating ubicó la calificación en “C”, calificación que se encuentra dentro de la categoría “impago”. Lo mencionado anteriormente, indica un deterioro en la percepción del mercado internacional acerca de la capacidad de pago del país

Riesgo del Negocio

Descripción de la Empresa

La compañía fue establecida bajo las leyes ecuatorianas en el año 1949 con el nombre “Brandon Hat Company Sociedad Anónima”. En el año 1992 cambió su denominación a MARCIMEX S.A.

MARCIMEX S.A. tiene como objeto social el comercio en general, tanto al por mayor como al por menor, de importación y exportación. La actividad principal de la compañía es la comercialización de electrodomésticos y artículos de audio y video en general. También está autorizado para la importación y comercialización de insumos, materia prima y maquinaria para la agricultura y producción avícola y pesquera. Para la gestión de cobranza y negociaciones relacionadas con cartera comercial y prestación de servicios de cobranza y transferencias. Así como para brindar servicios de gestión comercial, servicio post venta, servicio técnico y de reparación de electrodomésticos, línea blanca y enseres.

CUADRO 23: PRODUCTOS OFERTADOS POR MARCIMEX S.A.

Tipo	Productos
Línea Blanca	Cocinas, refrigeradoras, aires acondicionados, lavadoras, secadoras.
Hogar	Utensilios para el hogar.
Muebles	Muebles de sala, comedor, cocina, dormitorio.
Equipos de cómputo	Laptops, computadoras de escritorio y complementos.
Agricultura	Implementos para la agricultura.
Motocicletas	Varios modelos.
Audio y video	Televisores, DVDs, cámaras, equipos de sonido.

Fuente: MARCIMEX S.A. / Elaboración: Class International Rating

Para las ventas al por mayor, MARCIMEX S.A. dispone de 10 agencias situadas en ciudades estratégicas a nivel nacional, las cuales operan bajo el nombre comercial de Mercandina y que buscan atender de mejor manera a sus clientes, brindándoles el mejor servicio y ofreciendo alternativas de crédito atractivas hasta un plazo de 8 meses, con una logística oportuna y precios competitivos. Actualmente, este canal de distribución suma más de 1.200 clientes.

CUADRO 24: UBICACIÓN AGENCIAS MAYORISTAS

Agencias Mayoristas (Ciudad)	
Ambato	Machala
Cuenca	Portoviejo
Esmeraldas	Quevedo
Guayaquil	Quito
Loja	Riobamba

Fuente: MARCIMEX S.A. / Elaboración: Class International Rating

Por su parte, en lo que concierne al minoreo o ventas directo a hogares, debe señalarse que MARCIMEX S.A. actualmente cuenta con 102 tiendas a nivel nacional las mismas que a diferencia del canal mayorista sí operan

³⁷ <https://datosmacro.expansion.com/ratings/ecuador>

comercialmente como “Marcimex” y que en la actualidad poseen más de 300.000 clientes consumidores finales, quienes se benefician de un plazo de crédito que se extiende hasta 24 meses.

MARCIMEX S.A. mantiene una estructura de clientes altamente diversificada en los dos canales de distribución anteriormente mencionados, evidenciando que el canal mayorista se encuentra distribuido entre clientes comerciantes medianos y pequeños con participaciones individuales menores al 3%. Además, debe mencionarse que el negocio de la compañía se basa en un gran porcentaje de ventas efectuadas bajo la modalidad de crédito.

Con más de 70 años de vida institucional en el mercado ecuatoriano, teniendo como actividad principal la comercialización de electrodomésticos, la empresa ofrece créditos directos en la adquisición de los productos para el hogar. Es distribuidora de las marcas Indurama, Global, Sony, LG, Samsung, Panasonic, Mabe, entre otras. Los proveedores de inventario para MARCIMEX S.A. le otorgan plazos de 30, 60 o 90 días.

Propiedad, Administración y Gobierno Corporativo

MARCIMEX S.A. al 31 de marzo de 2020 presentó un capital suscrito y pagado que asciende a USD 20,00 millones, el mismo que se encuentra conformado por el mismo número de acciones ordinarias y nominativas de USD 1,00 cada una. A continuación se evidencia un detalle de lo mencionado.

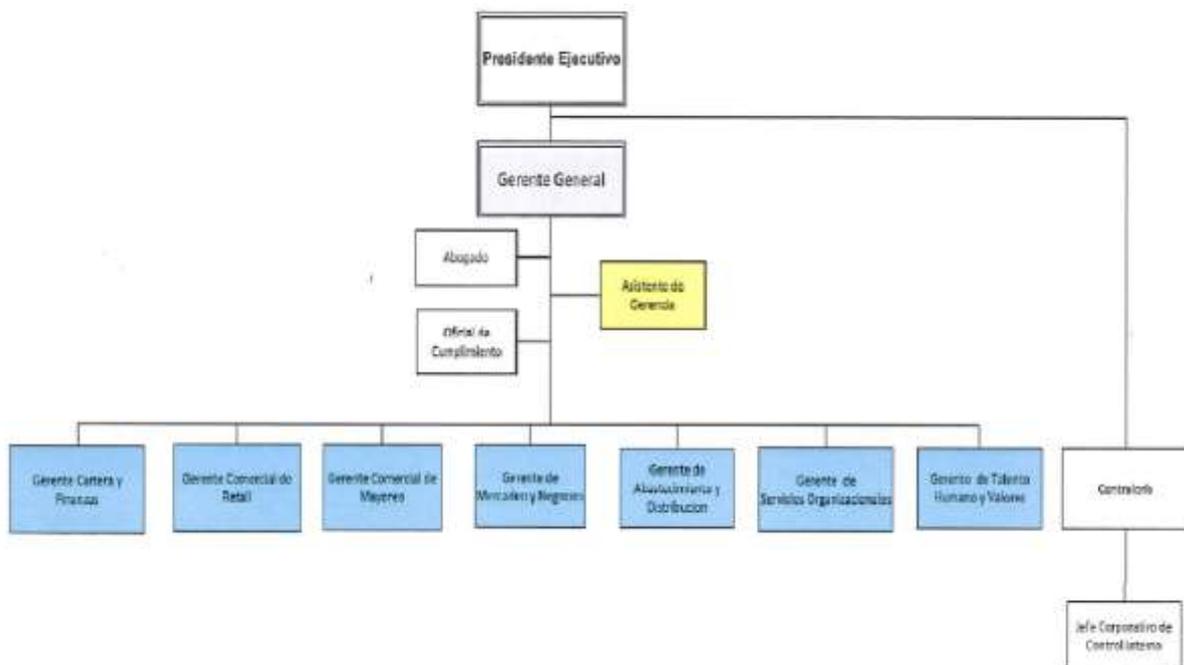
CUADRO 25: ACCIONISTAS (USD)

Nombre	Capital	% Participación
CONSENSOCORP S.A.	19.999.999,00	99,999995%
JARAMILLO CRESPO ALVARO SANTIAGO	1,00	0,000005%
TOTAL	20.000.000,00	100,000000%

Fuente: MARCIMEX S.A. / Elaboración: Class International Rating

Dentro de la estructura organizacional de la compañía, el órgano máximo es La Junta General de Accionistas. La administración se encuentra a cargo de Presidente y Gerente General quien se encarga de optimizar continuamente los procesos y su estructura.

GRÁFICO 3: ORGANIGRAMA DE LA COMPAÑÍA



Fuente y Elaboración: MARCIMEX S.A.

Parte de la positiva trayectoria de MARCIMEX S.A. se debe a la aptitud y visión que ha caracterizado a quienes se encuentran al frente de los principales departamentos, quienes gracias a su ardua labor han favorecido al

crecimiento y fortalecimiento de la compañía. Actualmente, principales ejecutivos tienen vasta experiencia en el desarrollo de sus funciones, siendo además independiente de los accionistas.

CUADRO 26: PRINCIPALES COLABORADORES

Nombre	Cargo
Feicán Carrasco Rubén Andres	Gerente General
Vega Vega Sebastián Xavier	Gerente de Abastecimiento y Distribución
Vega Calderón Esteban Andrés	Gerente de Finanzas, Crédito y Cartera
Carrión Reyes Esteban Fernando	Gerente de Nuevos Negocios Rentables
Figuroa Crespo Gladys Eulalia	Gerente de Servicios Organizacionales
Encalada Coronel Mercedes Marielisa	Gerente de Talento Humano
Petzold Rodríguez Hernán Heinz	Gerente Comercial de Retail
Urdiales Arévalo Rosa Liliana	Gerente de Mercadeo

Fuente: MARCIMEX S.A. / Elaboración: Class International Rating

Gobierno Corporativo

El modelo de Gobierno Corporativo bajo el cual se maneja el Grupo Empresarial al que pertenece MARCIMEX S.A. consta de un Sector Directivo y un Sector Ejecutivo y busca primar el resultado global sobre el local en beneficio común como Grupo. El Sector Ejecutivo está conformado por las Gerencias Generales de las empresas quienes realizan la ejecución y operatividad de la estrategia, modelos de negocios, políticas, presupuestos, lineamientos, generando los resultados. El Directorio está conformado por cuatro directores internos y cuatro externos:

Los Directores denominados internos son nominados por cada una de las cuatro compañías socias que representan a cada rama familiar.

Los Directores denominados externos son personas independientes de importante trayectoria empresarial y profesional.

CUADRO 27: MIEMBROS DEL DIRECTORIO

DIRECTORES INTERNOS	DIRECTORES EXTERNOS
Santiago Jaramillo Crespo	Pedro Malo R.
Marcelo Jaramillo Crespo	Enrique Beltrán
Juan Pablo Jaramillo T.	Rafael Simón G.
Jorge León O.	Fabrizio Moreno S.

Fuente: MARCIMEX S.A. / Elaboración: Class International Rating

Empleados

MARCIMEX S.A. al 31 de marzo de 2020, contó 1.494 empleados, un 3,61% menos que en septiembre de 2019, cuando registró 1.550 empleados, distribuidos en diferentes áreas como: ventas, abastecimiento y distribución, auditoría, cartera y finanzas, gerencia general, mayoreo, mercadeo, minoreo, servicios organizacionales, talento humano y valores, buffers, tesorería y finanzas.

La mayoría de colaboradores son operativos (88,02%), el área que más personal agrupa es Finanzas, crédito y cartera, pues entre personal operativo y administrativo representan el 25,30% del total de empleados. La totalidad del personal mantiene contrato indefinido.

Adicionalmente, es importante señalar que dentro de la compañía no se han establecido sindicatos ni comités de empresa, que puedan afectar el normal desempeño de la misma.

Sobre la base de lo analizado y detallado, CLASS INTERNATIONAL RATING Calificadora de Riesgos S.A., opina que es aceptable la calidad y comportamiento de los órganos administrativos del Emisor, la calificación de su personal, sistemas de administración y planificación, además expresa que se observa consistencia en la conformación accionaria. Por lo señalado, Class International Rating Calificadora de Riesgos S.A., ha dado

cumplimiento con lo estipulado en los literales e y f, numeral 1, del Artículo 19, Sección II, Capítulo II, Título XVI del Libro II, de la Codificación de Resoluciones Monetarias, Financieras de Valores y de Seguros.

Empresas vinculadas o relacionadas

CUADRO 28: EMPRESAS RELACIONADAS

EMPRESA	ACTIVIDAD	Participación Accionarial
CUARMUEBLES S.A	Producción de mesones de cuarzo, tinas, fregaderos, lavaplatos de fibra y vidrio, muebles de cocina	75%

Fuente: MARCIMEX S.A. / Elaboración: Class International Rating

Otros Aspectos de la Empresa

Clientes

Como se detalló anteriormente, la empresa presenta dos segmentos comerciales de negocio: al minoreo y al mayoreo. Aproximadamente, las ventas al minoreo representan el 75,00%, mientras que las ventas al mayoreo alcanzan el 25,00%.

La compañía posee un portafolio de clientes altamente diversificado, lo que reduce un posible riesgo de concentración, es así que el principal cliente a marzo de 2020, INDUGLOB S.A., representó apenas el 1,19% del total de las ventas, seguido de CHUBB SEGUROS ECUADOR S.A. con el 1,06%, CORPORACION JCEVCORP CIA. LTDA. con el 0,77% y el 96,97% estuvo conformado por una diversidad que clientes, que individualmente representaron menos del 0,40% de las ventas.

La empresa cuenta con un Lineamiento de Colocación de crédito Minoreo, que tiene por objeto asegurar un proceso adecuado y ágil de análisis y otorgación de crédito que minimice el riesgo de pérdida por incobrabilidad, facilite la venta de cartera y este alineado al modelo de negocio del Retail (Minoreo).

El plazo máximo de crédito es 24 meses con excepciones en promociones especiales. El plazo máximo para equipos Celulares, Tablet es de 15 meses, llantas de 12 meses y de motos a 26 meses.

La estructura de cartera de la compañía revela una cartera por vencer que representó el 87,52% de la cartera total de la empresa, la mayoría de la cartera vencida se ubicó en los rangos de 91 a 360 días, que en conjunto alcanzaron el 6,36% de la cartera total. Lo anterior indica una mejoría de la cartera respecto a marzo de 2019, pues a esa fecha la cartera por vencer fue inferior (85,11%); mientras que la cartera vencida más de 90 días disminuyó del 9,55% en marzo de 2019 al 7,49% en marzo de 2020; sin embargo, la compañía debe insistir en sus esfuerzos para mejorar la gestión de cobranza, con la finalidad de evitar un posible riesgo de incobrabilidad.

GRÁFICO 4: DISTRIBUCIÓN DE CARTERA (Marzo 2020)

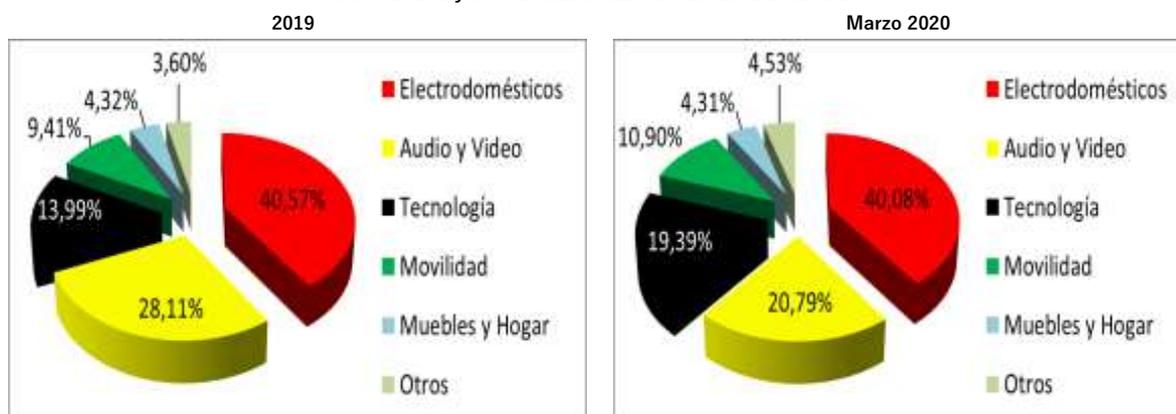


Fuente: MARCIMEX S.A./ Elaboración: Class International Rating

Proveedores

En el análisis de los proveedores en relación al costo de ventas de MARCIMEX S.A. se evidenció que los proveedores de las líneas electrodomésticos, audio y video, y tecnología, fueron los más representativos. A marzo de 2020 los proveedores de las 3 principales líneas de producto representaron el 80,26%.

GRÁFICOS 5 y 6: PROVEEDORES POR LINEA DE NEGOCIO



Fuente: MARCIMEX S.A./ Elaboración: Class International Rating

Política de Precios

MARCIMEX S.A., cuenta con una política de LINEAMIENTO GERENCIAL PARA LA ADMINISTRACIÓN DE PRECIOS que tiene por objeto establecer el marco referencial para la administración de precio y promoción buscando el cumplimiento de la normativa de los entes de control y sustentados en una oferta de valor, la cual se enfoca al cliente de nivel socio económico medio bajo, que no es atendido por el sistema financiero.

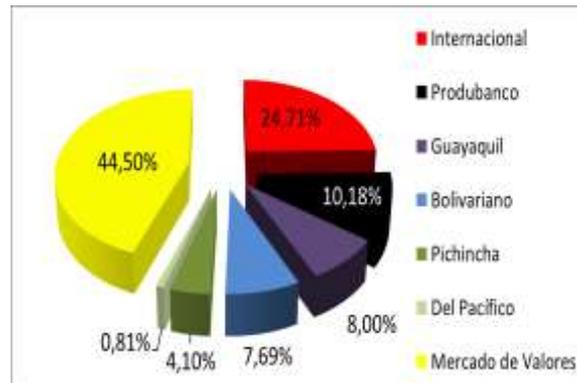
- Las promociones se aplican para incrementar rotación, generar mayor flujo de clientes a la tienda, elevar meses valle, evacuar sobrantes de inventario.
- El precio será actualizado y gestionado de acuerdo a criterios de competitividad y regulaciones externas.
- La tasa de financiamiento nominal corresponde a la vigente en el Banco Central y por ningún concepto será mayor a la misma.

Política de Financiamiento

El apalancamiento de la compañía se presentó relativamente estable durante el periodo analizado, no obstante, dentro de su estructura se evidencia que la compañía financió sus operaciones en mayor parte con recursos de terceros.

Al 31 de marzo de 2020, la compañía presentó una deuda financiera total que ascendió a USD 77,81 millones y financió al activo en un 37,59%. La deuda financiera estuvo conformada por obligaciones adquiridas en el sistema financiero con los bancos Pichincha, Bolivariano, Produbanco, Internacional, Guayaquil y del Pacífico; y con el Mercado de Valores, mediante emisiones de Papel Comercial, Titularizaciones y Facturas comerciales negociables.

GRÁFICO 7: COMPOSICIÓN DE LA DEUDA CON COSTO (Marzo 2020)



Fuente: MARCIMEX S.A./ Elaboración: Class International Rating

Política de Inversiones

Dado el giro de negocio, MARCIMEX S.A. utiliza sus recursos para fortalecer mayormente su capital de trabajo.

Regulaciones a las que está sujeta la Empresa, Normas de Calidad y Certificaciones

MARCIMEX S.A. es una compañía regida por las leyes ecuatorianas y cuyo ente de control es la Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros. Asimismo, se encuentra sujeta a la regulación de otros organismos de control como el Servicio de Rentas Internas, el Ministerio de Relaciones Laborales, el Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social, Municipios entre otras, a más de leyes específicas como las de contratación pública, defensa del consumidor y propiedad intelectual, entre otras.

Puntualmente, es importante señalar que las casas comerciales y no solo las de venta de electrodomésticos, tienen la obligación de exhibir los precios, según establece la Ley Orgánica de Defensa del Consumidor que indica que, en las cartillas de precios deben constar el valor final del producto en sus diferentes formas de pago: crédito con tarjeta, crédito directo o pago al contado. Otra obligación es incluir el monto de los tributos, como el Impuesto al Valor Agregado (IVA) y el Impuesto a Consumos Especiales (ICE), y la tasa de interés, de modo que los potenciales compradores tengan información completa antes de formalizar una compra. La compañía no se encuentra sujeta a ninguna norma de calidad.

Responsabilidad Social

Con respecto a responsabilidad social, MARCIMEX S.A. realiza aportes a la Fundación Humanitaria Pablo Jaramillo Crespo, institución privada sin fines de lucro creada en 1988, dedicada al campo de la salud, especialmente en el área materno-infantil.

Riesgo Legal

MARCIMEX S.A. al 31 de marzo de 2020, mantiene dos procesos judiciales como demandado y uno como actor. Los 2 procesos como demandado son civiles, uno de ellos fue declarado en abandono, mientras que el segundo proceso es laboral, el mismo que obtuvo sentencia favorable en primera instancia y se encuentra en apelación de segunda instancia. Por otro lado, la compañía mantiene un proceso como actor, el mismo que es administrativo en contra del Servicio Nacional de Aduana del Ecuador. Adicionalmente, MARCIMEX S.A. presenta como actor, 91 demandas civiles por cartera. La administración de la compañía indicó que no representa una amenaza al desarrollo normal de las operaciones.

Liquidez de los títulos

Con fecha 17 de septiembre de 2019, se realizó la primera colocación de los títulos correspondientes a la “VTC-MARCIMEX 4-TRAMO II”, y hasta el 15 de noviembre de 2019 se colocó el 100,00% del segundo tramo (USD 10,00 millones).

La compañía ha participado anteriormente en el Mercado de Valores, según el siguiente detalle:

CUADRO 29: EMISIONES REALIZADAS POR MARCIMEX S.A. (A marzo 2020, USD)

Instrumento	Año	Resolución Aprobatoria	Monto Autorizado	Monto Colocado	Saldo de Capital
Fideicomiso de Titularización de Cartera MARCIMEX	2014	SC.IRQ.DRMV.2014.810	8.000.000,00	8.000.000,00	CANCELADO
Fideicomiso Segunda Titularización de Cartera MARCIMEX	2015	SCVSINMVDNAR150001473	8.000.000,00	6.949.375,20	CANCELADO
Fideicomiso Tercera Titularización de Cartera MARCIMEX Tramo I	2018	SCVS-INMV-DNAR-2018-00008791	10.000.000,00	10.000.000,00	6.875.000,00
Fideicomiso Tercera Titularización de Cartera MARCIMEX Tramo II	2018	SCVS-INMV-DNAR-SA-2018-0001186	10.000.000,00	10.000.000,00	7.500.000,00
Papel Comercial	2018	SCVS-INMV-DNAR-2018-00008014	10.000.000,00	10.000.000,00	10.000.000,00
Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera MARCIMEX Tramo I	2019	SCVS-INMV-DNAR-2019-00005320	5.000.000,00	5.000.000,00	4.375.000,00
Fideicomiso Cuarta Titularización de Cartera MARCIMEX Tramo II	2019	SCVS-INMV-DNAR-2019-00007666	10.000.000,00	10.000.000,00	8.906.250,00

Fuente: MARCIMEX S.A. / Elaboración: Class International Rating

Presencia Bursátil

De acuerdo con lo dispuesto por la Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros, se incluye para el análisis de la presencia bursátil, la referencia de las transacciones realizadas en las Bolsas de Valores, siendo la fórmula utilizada la siguiente:

Presencia Bursátil = Número de días Negociados Mes / Número de Ruedas Mes.

CUADRO 30: INDICADOR DE PRESENCIA BURSÁTIL (USD)

Mes	# Días Negociados	# Transacciones	Monto Negociado	# Días Bursátiles	Presencia Bursátil
oct-19	7	7	3.310.000,00	21	33,33%
nov-19	1	1	100.000,00	22	4,55%
Dic-19	0	0	0	20	0
Ene-20	0	0	0	22	0
Feb-20	0	0	0	22	0
Mar-20	0	0	0	22	0

Fuente: Bolsa de Valores. / Elaboración: Class International Rating

Sobre la base de lo analizado y detallado, CLASS INTERNATIONAL RATING Calificadora de Riesgos S.A., observó y analizó la presencia bursátil. Por lo señalado, Class International Rating Calificadora de Riesgos S.A., ha dado cumplimiento con lo estipulado en el literal f, numeral 1, del Artículo 19, Sección II, Capítulo II, Título XVI del Libro II, de la Codificación de Resoluciones Monetarias, Financieras de Valores y de Seguros.

Eventos Importantes

- Debido a la situación que se está viviendo a nivel mundial por la emergencia sanitaria, la compañía ha tenido que cerrar sus locales, por esta razón se produjo una pérdida en sus resultados.
- La firma auditora ACEVEDO & ASOCIADOS emitió una opinión con salvedades sobre los estados financieros al 31 de diciembre 2019. Cuentas por cobrar clientes al 31 de diciembre de 2019 por USD 144.618.580, incluye un monto de USD 13.175.713 resultante del proceso de estimación de pérdidas por deterioro de cartera de clientes de comerciantes y usuarios. La Norma Internacional de Información Financiera “Instrumentos Financieros” NIIF 9, aplicable a partir del año 2018, establece que una entidad deberá reconocer en el resultado del periodo el importe de las pérdidas crediticias esperadas de los instrumentos financieros. A la fecha de emisión del informe, la Administración de la compañía se encuentra realizando las gestiones de cobro y efectuando un estudio integral de la recuperación de las cuentas por cobrar vencidas que permita determinar las pérdidas esperadas; debido a estos aspectos no es posible en las actuales circunstancias establecer el grado de recuperación de las cuentas por cobrar vencidas y si la provisión por deterioro

establecida al 31 de diciembre de 2019 por USD 1.193.251 será suficiente para cubrir las eventuales pérdidas esperadas que se puedan presentar, y por consiguiente determinar el efecto que pueda tener en los estados financieros una vez sea concluido el estudio correspondiente.

- Al 31 de diciembre 2018 la firma auditora ACEVEDO & ASOCIADOS emitió una opinión con salvedades a los estados financieros. “Las cuentas por cobrar clientes por USD 147,57 millones, incluye un monto de USD 14,59 millones resultante del proceso de estimación de pérdidas por deterioro de cartera de clientes de comerciantes y usuarios. Las NIIF 9, aplicable a partir del año 2018, establece que una entidad deberá reconocer en el resultado del periodo el importe de las pérdidas crediticias esperadas de los instrumentos financieros. La administración de la compañía se encuentra realizando las gestiones de cobro y efectuando un estudio integral de la recuperación de las cuentas por cobrar vencidas que permita determinar las pérdidas esperadas; debido a estos aspectos no fue posible en las actuales circunstancias establecer el grado de recuperación de las cuentas por cobrar vencidas y si la provisión por deterioro establecida por USD 1,17 millones será suficiente para cubrir las eventuales pérdidas esperadas”.

Situación del Sector

El sector de electrodomésticos comprende tanto a fabricantes como comercializadores de productos, los mismos que pueden ser categorizados dentro de dos grandes grupos como son la línea blanca o el de enseres menores. Dentro del primer grupo se encuentran refrigeradoras, cocinas, lavadoras, hornos microondas entre otros y el segundo grupo comprende licuadoras, planchas, secadores de pelo, cocinetas, así como productos de limpieza general tales como aspiradoras, abrillantadoras y otros.

Tanto la industria ecuatoriana como las casas que comercializan electrodomésticos, se han visto influenciadas por el comportamiento que ha experimentado el sector de la construcción, en vista de que la adquisición de nuevas viviendas demanda también la compra de electrodomésticos para su equipamiento, favoreciendo de este modo a las ventas y a su producción.

Los principales países de importación de maquinaria y aparatos para el hogar son: China, Estados Unidos, Colombia, Brasil, México, entre los más importantes.

Según cifras del Banco Central del Ecuador, el producto interno bruto del sector comercio, a dólares de 2007, presentó las siguientes variaciones porcentuales.



Fuente: Banco Central del Ecuador / Elaboración: Class Internacional Rating

Las previsiones del Banco Central del Ecuador establecían un crecimiento del PIB Comercio para 2020, del 1,24%.

El Estudio Mensual de Opinión Empresarial a marzo de 2020³⁹, del Banco Central del Ecuador, revela que el Índice de Confianza Empresarial (ICE) Global registró 1.414,3 puntos en marzo de 2020, lo que significó una disminución de 3,3% con respecto al mes anterior, es decir, 48,8 puntos menos. Esta variación se explica por la

³⁸ Notas: (sd) semi-definitivo; (p) provisional; (prel.) preliminar por sumatoria de trimestres.

³⁹ <https://contenido.bce.fin.ec/documentos/PublicacionesNotas/Catalogo/Encuestas/EOE/oe202003.pdf>

evolución desfavorable que tuvieron los ICE de los cuatro sectores analizados: industria, comercio, construcción y servicios. Cabe mencionar, que la principal razón por la que se presenta esta caída en el indicador global es la declaratoria del estado de excepción por calamidad pública en todo el territorio nacional, lo cual significó la paralización de la mayoría de actividades productivas del país. Por otro lado, el ciclo de la serie del ICE Global se ubicó 0,7% sobre la línea de tendencia de crecimiento de largo plazo en marzo de 2020.

El ICE del sector comercio, en marzo de 2020, alcanzó 1.819,6 puntos, evidenciando una disminución de 2,6%, es decir, 49,2 puntos, con respecto a febrero. La variación negativa se atribuye a la disminución de personal ocupado, precio de venta, valor de compras a proveedores y ventas totales. El ciclo de este índice se situó 0,3% por debajo de la tendencia de crecimiento de largo plazo.



Fuente y Elaboración: Banco Central del Ecuador

Según el estudio del Banco Central, el personal ocupado del sector comercial presentó una variación negativa de 0,9% en marzo de 2020 con respecto al mes anterior; así también, las perspectivas empresariales apuntan a que esta variable disminuiría en 0,8% en abril de 2020.

En marzo de 2020, se observó una variación mensual negativa de 21,7% en el valor total de ventas de este sector, lo cual, según lo mencionado por los empresarios se debería a la difícil situación económica del país por los efectos de la pandemia COVID-19 a nivel mundial. A su vez, las expectativas empresariales prevén que para el próximo mes existiría un decremento de 16,9%.

El 56% de las empresas encuestadas dentro del sector comercial mencionó tener un nivel de inventario normal. Durante los doce meses anteriores (marzo 2019 – febrero 2020), el promedio de empresas que reportaron niveles normales de inventario fue del 73%.

Al comparar la situación del negocio en marzo de 2020 con respecto al mes anterior, la cantidad de empresas del sector comercial que manifestaron encontrarse en una mejor situación fue inferior a las que señalaron estar en peores condiciones, por ende se presentó un saldo negativo de 29%. Así también, para abril, las expectativas señalan que el saldo sería negativo en 54%; según los empresarios entrevistados la emergencia sanitaria por la que atraviesa el país podría provocar, inclusive, cierres permanentes de las empresas.

El sector donde desarrolla sus actividades MARCIMEX S.A., tiene como barreras de entrada: alta inversión en capital, dificultad para acceder a la distribución de las reconocidas marcas de línea blanca y línea café. Los fuertes gastos que deben soportar las empresas en publicidad inicial y en crear su propia clientela, la aplicación de reglamentos para emplear normas de calidad ante la importación de electrodomésticos que consumen grandes cantidades de energía, para lo cual el Gobierno de turno plantea la exigencia de certificados de eficiencia energética, lo cual conllevaría a realizar inversiones elevadas para el importe de los productos de alta calidad. La obtención de licencias, registros y certificados necesarios para desarrollarse en el sector. En cuanto a barreras de salida, corresponden a las actividades de desinversión en las cuales podría verse incurso la empresa, situación que para una empresa comercial no constituye mayores complicaciones.

Expectativas

Según el informe de perspectivas publicado por la Organización Mundial del Comercio (OMC)⁴⁰, el comercio global caerá entre un 13% y un 32% en 2020 por la perturbación de la actividad económica causada por la pandemia de covid-19, aunque en 2021 se producirá un rebote de entre el 21,3 % y el 24%.

El estudio plantea primero un escenario "optimista" en el que los intercambios bajarían un 13% en 2020 y subirían un 21,3% en 2021, por lo que el comercio regresaría a niveles de 2019. Sin embargo, otra posibilidad "pesimista" manejada por los economistas de la OMC, en la que la crisis sanitaria se prolongue o sus consecuencias se hagan crónicas, supondría un desplome del comercio del 32% en 2020 al que seguiría en 2021 una recuperación del 24%, lo que no haría que los intercambios volvieran a los niveles anteriores a la crisis.

Algunos de los productos que comercializa la compañía están relacionados directamente con el sector de la construcción y la arquitectura, por lo que las afectaciones que puede tener este sector están proporcionalmente relacionadas. Entre los factores que ayudaron a que la actividad empiece a tomar estabilidad están la derogación de la Ley de Plusvalía, que creó nuevamente confianza entre constructores y adquirentes; la reciente Ley de Fomento Productivo, cuyo objetivo es reactivar la producción y empleo de los distintos sectores para mantener estable la economía del país; así como la eliminación del anticipo del Impuesto a la Renta en 2019. Todas estas circunstancias han ayudado a mejorar el desempeño del sector de la construcción, pero la recuperación no es inmediata.

Por otro lado, las perspectivas negativas respecto al crecimiento del sector de la construcción en Ecuador representan un riesgo para el desarrollo de las actividades de la compañía. De igual manera las estimaciones de bajo crecimiento del comercio a nivel mundial para este año podrían repercutir.

La comercialización de productos o artículos tecnológicos ha presentado una demanda sostenida durante los últimos años ya que de acuerdo a como lo han señalado los expertos en el tema el país se encuentra ante una nueva revolución tecnológica en donde artículos como los smartphones y las tablets son los protagonistas. De hecho, se habla de que en este siglo XXI se está desarrollando una revolución denominada Científico-técnica o "Revolución de la Inteligencia" donde las nuevas tecnologías de la comunicación, las redes móviles y conexiones cada vez más avanzadas han cambiado principalmente la forma en que las personas nos comunicamos.

Además, contrario a lo que dicta la historia en relación a que la tecnología avanzaba más rápidamente en países desarrollados para luego alcanzar los niveles de penetración en los mercados según la riqueza de su población, según la UIT (Unión Internacional de Telecomunicaciones), el 73% de los usuarios de teléfonos móviles a nivel mundial pertenecen a países en vías de desarrollo, tal como es el caso de nuestro país⁴¹.

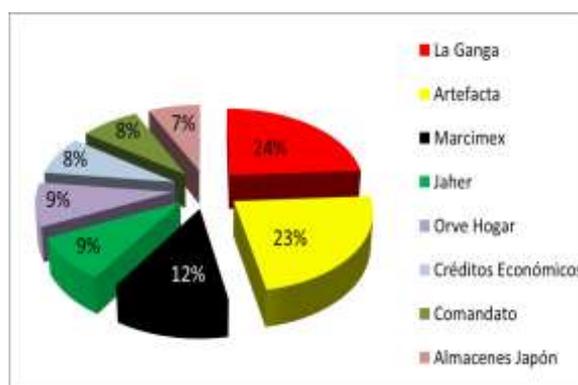
Posición Competitiva de la Empresa

MARCIMEX S.A. desempeña sus actividades en el sector de comercialización de electrodomésticos tanto al por mayor como al detalle. Entre sus principales competidores se encuentran Almacenes La Ganga, Artefacta, Jaher, Icesa (Orve Hogar y Almacenes Japón), Créditos Económicos y Comandato. De acuerdo a la última información proporcionada por la administración, MARCIMEX S.A. mantiene una participación de mercadeo del 12%, lo que significa el tercer lugar en el mercado.

GRÁFICO 10: RANKING POR EMPRESAS

⁴⁰ <https://www.ekosnegocios.com/articulo/la-omc-preve-el-desplome-del-comercio-global-en-2020-y-un-gran-rebote-en-2021>

⁴¹ <http://www.taringa.net/posts/info/15259685/La-expansion-tecnologica-los-smartphone-y-las-tablets.html>



FUENTE: MARCIMEX S.A. / Elaboración: Class International Rating

De igual manera, y por considerarse una herramienta que permite visualizar un cuadro de la situación actual de la compañía, es importante incluir a continuación el análisis FODA de MARCIMEX S.A. evidenciando los puntos más relevantes tanto positivos como negativos en cuanto a su efecto, así como factores endógenos y exógenos, de acuerdo a su origen.

CUADRO 31: FODA

FORTALEZAS	DEBILIDADES
Salud Financiera	Restricción de fondos
Buena Imagen en Stakeholders	Logística y Abastecimiento
Integración vertical	
Preferencia en el cliente	Respuesta del área de Tecnología
Presencia a nivel nacional	
Software desarrollo propio y flexibilidad	Dispersión de las agencias complica comunicación, capacitaciones
Contact Center propio	
Compromiso y buen clima laboral	Tiempo respuesta Servicio Técnico de terceros
Conocimiento del negocio y del mercado	
AMENAZAS	OPORTUNIDADES
Disminución de demanda del hogar (-PIB)	E-Commerce
Incremento tasas de interés	Creer en participación de mercado
Baja liquidez bancaria	Estabilidad Política
Cambios regulatorios	
Incremento de otros competidos	Incentivos a la inversión
Fuga de talentos	
Reducción del Gasto Público	Restricción de crédito de consumo

Fuente: MARCIMEX S.A. / Elaboración: Class International Rating

Riesgo operacional

El riesgo operacional comprende la posibilidad de que el resultado económico y los flujos de la compañía se vean afectados como consecuencia de la exposición a ciertos aspectos o factores de riesgos asociados con su recurso humano, los procesos, la tecnología que utilice, el manejo de la información, entre otros.

Para MARCIMEX S.A., una compañía comercializadora, el primer riesgo al que potencialmente se expone, se encuentra asociado con sus proveedores. Las ventas de la compañía se concentran principalmente en cuatro marcas que son: Indurama, LG, Sony y Global; sin embargo, gran parte de este riesgo se encuentra mitigado al considerar que la compañía tiene la exclusividad en la distribución a nivel nacional para mayoristas de la marca Indurama y que Global es una marca propia, siendo ambas fabricadas por otra compañía del grupo empresarial al que pertenece. En tanto que con los proveedores de LG, Sony, y otras marcas importadas, la compañía emisora posee además una adecuada relación fortalecida a lo largo de su trayectoria en el mercado.

MARCIMEX S.A. realiza gran porcentaje de sus ventas bajo la modalidad de crédito, lo que condiciona a la empresa a una exposición de un riesgo de crédito, en donde la correcta gestión que se realice para la concesión de crédito y gestión de la cartera, permitirá que la compañía goce de flujos oportunos, para lo cual cuenta con

un Lineamiento de Colocación de crédito donde especifica parámetros, cupos, plazos, condiciones y demás características.

MARCIMEX S.A. cuenta con varias pólizas de seguros de coberturas que incluyen: multiriesgo, responsabilidad civil, accidentes personales, vehículos comerciales, y para el transporte de los productos que comercializa la compañía tanto al momento de su importación, así como para el transporte interno de todos los artículos nacionales o importados, lo cual busca proteger a sus inventarios que son el activo productivo más importante de la compañía. De acuerdo a información enviada por la compañía, las pólizas de seguro se encuentran vigentes hasta el 15 de octubre de 2020.

Finalmente, en cuanto al manejo de información, es importante señalar que MARCIMEX S.A. posee un Plan de Contingencia y respaldos para el sistema SIC Marcimex donde describe la arquitectura, configuración y funcionamiento del plan de contingencia y respaldos para el servicio de base de datos SIC.

Riesgo Financiero

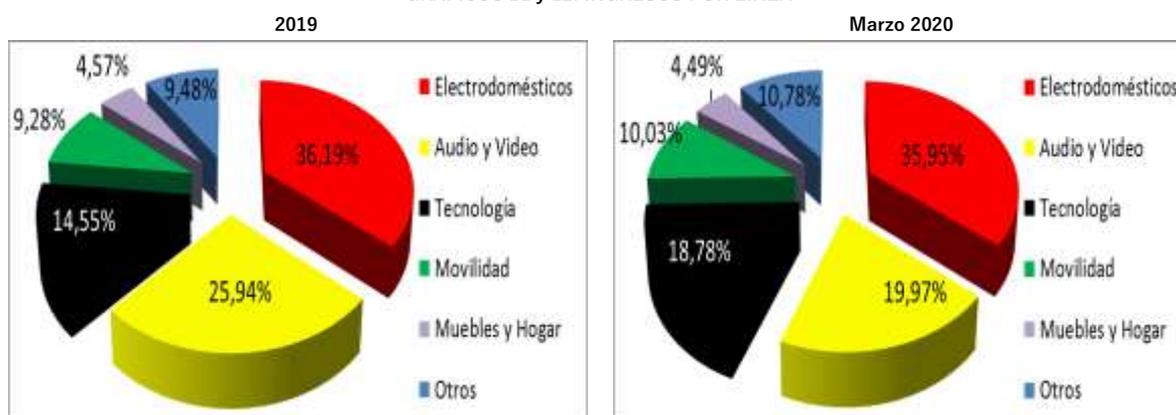
El análisis financiero efectuado a **MARCIMEX S.A.**, se realizó en base a los informes auditados de los años 2016, 2017, 2018 y 2019, junto a las cifras de los Estados de Situación Financiera y de Resultados Integrales internos sin auditar al 31 de marzo de 2019 y 31 de marzo de 2020.

Análisis de los Resultados de la Empresa

A partir del año 2017 los ingresos registraron una tendencia decreciente, desde USD 184,24 millones en ese año a USD 173,70 millones en 2019, en este último año la contracción estuvo ligada a un cambio de forma de venta en el canal de mayoreo. A marzo de 2020 siguió el comportamiento decreciente, pues la empresa registró ingresos por USD 22,75 millones, monto inferior en 29,86% a los ingresos registrados en marzo de 2019 cuando sumaron USD 32,43 millones, decrecimiento en el que influyó la suspensión de actividades derivada de la emergencia sanitaria por el Covid19.

Por línea de producto, los ingresos de MARCIMEX S.A. se destacan en electrodomésticos, audio y video, tecnología y movilidad. Las 3 principales líneas de producto representaron el 76,68% de los ingresos en 2019 y el 74,70% en marzo de 2020. Al cierre de 2019 y a marzo de 2020 la distribución del ingreso de la compañía por línea de producto se presentó similar, tal como se aprecia a continuación.

GRÁFICOS 11 y 12: INGRESOS POR LÍNEA



Fuente: MARCIMEX S.A./ Elaboración: Class International Rating

El costo de ventas presentó una tendencia decreciente, pasando de representar el 71,20% de los ingresos en 2016 a 61,57% en 2019. Para los periodos interanuales continuó la tendencia a la baja, pasando de 60,61% de los ingresos en marzo de 2019 a 59,62% de los ingresos en marzo de 2020. Lo anterior produjo un comportamiento contrario en el margen bruto, pues creció del 28,80% de los ingresos en 2016 a 38,43% de los ingresos en 2019 (en marzo de 2020 se ubicó en el 40,38%).

El margen operacional, que se presentó positivo y creciente hasta el año 2017 (4,14% de los ingresos), no obstante, en 2018 cambió drásticamente su comportamiento generando una pérdida de -2,23% en 2018 y -2,77% en 2019, lo que estuvo atado al comportamiento de sus gastos operacionales, cuyo mayor incremento se produjo precisamente en 2018, de este modo pasaron de representar el 25,28% de los ingresos en 2017 al 39,05% en 2018 y 41,19% de los ingresos en diciembre de 2019.

El crecimiento de gastos operativos sobre los ingresos se explica principalmente por el reconocimiento de pérdida de cartera, que anteriormente se daba de baja cada 5 años, sin embargo, ahora se lo realiza por vencimientos de más de 360 días, cuando ésta hubiera sido facturada hace 720 días, en los años 2018 y 2019, se pudo dar de baja esta cartera con la modificación reconocida por el SRI. En el año 2019, se reconoció el gasto operativo del nuevo impuesto (No deducible), contribución solidaria sobre los ingresos de acuerdo a la tabla presentada por el SRI. Dentro de la estacionalidad de las ventas, las correspondientes al mes de marzo tiene un peso muy importante; sin embargo, en 2020 tuvieron una paralización total por la emergencia sanitaria que obligó a la empresa a detener sus operaciones a mediados del mes, provocando la subida en la relación de gastos sobre ingresos.

GRÁFICO 13: UTILIDAD OPERACIONAL E INGRESOS



Fuente: MARCIMEX S.A. / Elaboración: Class International Rating

En marzo de 2020 continuó la tendencia creciente de los gastos operacionales al ubicarse en el 55,06% de los ingresos, luego de que en marzo de 2019 significaron el 38,99%; en consecuencia, el margen operacional descendió del 0,40% de los ingresos en marzo de 2019 a registrar una pérdida que significó -14,68% de los ingresos en marzo de 2020.

Pese al margen operacional que la empresa alcanzó y al comportamiento de sus gastos operacionales, es importante mencionar que MARCIMEX S.A. consiguió que su utilidad neta mejore, gracias al registro de intereses ganados y al ingreso por recuperación de Coop. Publicitarios, es así que pasó de significar el 3,18% de los ingresos en 2016 al 1,04% de los ingresos en 2019, para marzo de 2020 los intereses ganados no fueron suficientes y se registró una pérdida antes de impuestos del -0,95% de los ingresos. Los intereses ganados se generan por las ventas a crédito que la compañía realiza, mientras que los ingresos por recuperación de Coop. Publicitarios hacen referencia a los ingresos por campañas publicitarias compartidas con las marcas que actualmente se registran como ingresos por cumplimiento de marcas.

Indicadores de Rentabilidad y Cobertura

El comportamiento fluctuante de la utilidad neta es el factor determinante para su rentabilidad, tanto sobre los activos (ROA) como sobre el patrimonio (ROE), no obstante, se registraron en niveles aceptables para el giro del negocio. Es preciso mencionar que en marzo de 2020 no se registró rentabilidad, debido a la pérdida generada.

CUADRO 32, GRÁFICO 14: RENTABILIDAD SOBRE ACTIVO Y PATRIMONIO

Indicador	2016	2017	2018	2019
ROA	3,24%	4,14%	3,14%	0,84%
ROE	7,67%	11,54%	8,58%	2,66%

Indicador	mar-19	mar-20
ROA	1,09%	-0,10%
ROE	2,83%	-0,29%



Fuente: MARCIMEX S.A./ Elaboración: Class International Rating

El EBITDA (acumulado) de MARCIMEX S.A. presentó un comportamiento acorde al desempeño de su margen operacional, es así que pasó de 3,50% de los ingresos en 2016 a 4,27% al cierre de 2017, mientras que en 2018 arrojó un valor negativo que significó -1,41% de los ingresos y siguió descendiendo hasta el -1,89% en 2019. Para el 31 de marzo de 2020, la compañía no generó los suficientes flujos propios para su operación y como consecuencia el EBITDA (acumulado) fue negativo (-10,86% de los ingresos), debido al incremento de los gastos operacionales lo que afectó a la utilidad operacional.

CUADRO 33, GRÁFICO 15: EBITDA Y COBERTURA DE GASTOS FINANCIEROS (Miles USD)

Ítem	2016	2017	2018	2019
EBITDA	5.515	7.869	-2.521	-3.283
Gastos Financieros	11.647	9.010	4.853	6.853
EBITDA/Gastos Financieros	0,47	0,87	-0,52	-0,48

Ítem	mar-19	mar-20
EBITDA	201	-2.471
Gastos Financieros	1.520	1.612
EBITDA/Gastos Financieros	0,13	-1,53



Fuente: MARCIMEX S.A./ Elaboración: Class International Rating

La administración de la compañía indicó que el EBITDA acumulado decae, debido a que dio de baja la cartera deteriorada, misma que para el ejercicio 2018 se incluye dentro de gastos de ventas, como ya se mencionó.

Capital Adecuado

Activos

Los activos de MARCIMEX S.A. mostraron una clara tendencia creciente, desde USD 154,57 millones en 2016 a USD 217,14 millones en 2019, no obstante, para marzo de 2020 estos decrecieron hasta USD 206,96 millones, como efecto de una reducción en sus cuentas por cobrar comerciales, tanto en el corto como en el largo plazo, debido al cambio del negocio de mayoreo, donde se maneja la cartera como comisión de Indurama.

Dentro de su estructura, los activos se concentraron principalmente en aquellos de tipo corriente, pues al cierre de 2019 representaron el 76,40% de los activos totales y a marzo de 2020 el 78,20%, siendo su principal rubro las cuentas por cobrar comerciales, que incluyen a clientes finales e intermediarios (ventas al mayoreo) y significaron el 49,78% de los activos totales a diciembre de 2019 y el 49,64% en marzo de 2020. A esta le sigue de lejos el rubro de cartera titularizada, con el 14,27% de los activos totales en 2019 y el 13,57% en marzo de 2020; e, inventarios con el 7,37% en 2019 y el 8,20% en marzo de 2020; entre los principales.

El activo no corriente representó el 23,60% de los activos totales en diciembre de 2019 y el 21,80% en marzo de 2020, en donde sus cuentas más relevantes fueron cuentas por cobrar comerciales con el 16,82% del activo total en diciembre 2019 y el 13,99% en marzo de 2020.

Por otro lado, conforme los estados financieros auditados de 2019, el incremento de otros activos no corrientes tuvo como principal determinante el rubro activo por derecho de uso, el mismo que debido a la aplicación de la NIIF 16 inició su registro en 2019 y para marzo de 2020 se incluyó en propiedad y equipo neto; lo que explica el crecimiento inusitado de propiedad y equipo neto en 459,01% respecto a diciembre de 2019, pues pasó de USD 2,68 millones en 2019 a USD 14,97 millones en marzo de 2020.

MARCIMEX S.A. para realizar sus operaciones de manera habitual arrienda 106 inmuebles, donde funcionan sus agencias y tiendas comerciales a nivel nacional. La administración de la compañía en cumplimiento a lo establecido en la NIIF 16- Arrendamientos, aplicable a partir del 01 de enero de 2019, al considerar que el resultado de la aplicación de la NIIF 16 – Arrendamientos, es material, consideró necesario registrar el efecto de la aplicación en los estados financieros a partir de enero 2019, para el efecto se realizó un estudio integral de los contratos de arriendo, estableciendo una proyección de 5 años como plazo de los contratos, soportado en base a la permanencia histórica que la compañía ha tenido en sus agencias a nivel nacional.

Pasivos⁴²

Los pasivos totales de MARCIMEX S.A. mostraron un financiamiento relativamente estable sobre los activos totales, pues luego de fondearlos en un 64,10% en 2017, pasaron a un 68,54% en 2019 y 64,62% en marzo de 2020, lo que demuestra una política constante en el manejo de sus recursos.

Dentro de su estructura se destaca la deuda financiera de corto y largo plazo, que financió un 36,29% de los activos totales en diciembre de 2019 y un 37,59% en marzo de 2020; seguido de lejos por garantías extendidas⁴³, en el pasivo no corriente con el 7,93% de los activos totales en diciembre de 2019 y un 8,11% en marzo de 2020, y por proveedores en el pasivo corriente con el 7,58% de los activos totales en diciembre de 2019 y un 5,04% en marzo de 2020.

Patrimonio

El patrimonio de MARCIMEX S.A., presentó un comportamiento variable a lo largo del periodo analizado, primero describió un crecimiento desde USD 65,25 millones (42,22% de los activos) en 2016 hasta USD 74,51 millones (36,54% de los activos) en 2018, mientras que para el año 2019 decreció hasta ubicarse en USD 68,32 millones (31,46% de los activos), y volvió a crecer en marzo de 2020 a USD 73,23 millones (35,38% de los activos). Las variaciones a lo largo del periodo analizado fueron generadas principalmente por cambios en los resultados, acumulados y del ejercicio.

Dentro de su estructura, el principal rubro es resultados acumulados, pues en 2019 financió el 15,93% de los activos y el 20,06% en marzo de 2020.

A lo largo del periodo analizado, el capital social se mantuvo sin variaciones en USD 20,00 millones, con un financiamiento de activos del 9,21% en 2019 y del 9,66% en marzo de 2020.

Flexibilidad Financiera

⁴² Dentro de la estructura de los pasivos se destacan dos cuenta (otros pasivos no financieros corrientes y Pasivos por arrendamientos no corrientes), aunque no son muy relevantes dentro del financiamiento de los activos, sus crecimientos si lo fueron, es por eso que, conforme los estados financieros auditados de 2019, el incremento de otros pasivos no financieros corrientes tuvo dos principales actores, otros pasivos no financieros corrientes que pasaron de USD 0,66 millones en 2018 a USD 7,35 millones en 2019, como efecto del registro de la reserva del impuesto por la contribución solidaria sobre las ventas para los próximos tres años; y, pasivo por arrendamientos corto plazo (USD 1,96 millones), generados por la aplicación de la NIIF 16 de arrendamientos. El rubro pasivo por arrendamientos, a más de su componente de corto plazo contempla el de largo plazo, que aparece en los auditados de 2019 por la aplicación de la NIIF 16 de arrendamientos, con un valor de USD 8,47 millones. A marzo de 2020 la compañía registró USD 10,21 millones en pasivos por arrendamiento largo plazo.

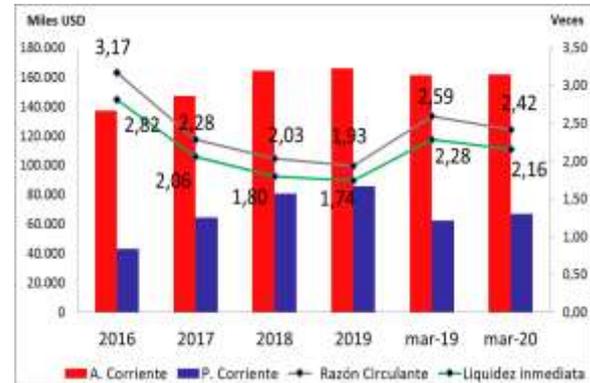
⁴³ Representan garantías de restitución de producto contratados por clientes usuarios para cubrir defectos de fabricación de los productos comercializados por MARCIMEX S.A., las cuales inician a la finalización de las garantías de marca, extendiéndose hasta 24 meses.

MARCIMEX S.A. para todos los ejercicios económicos analizados, tanto anuales como parciales, dispone de suficientes recursos corrientes para cubrir las obligaciones de más corto vencimiento, presentando indicadores de liquidez (razón circulante) superiores a la unidad.

CUADRO 34, GRÁFICO 16: NIVEL DE LIQUIDEZ (Miles USD)

Indicador	2016	2017	2018	2019
Activo Corriente	137.002	147.258	164.306	165.891
Pasivo Corriente	43.221	64.467	80.943	85.771
Razón circulante	3,17	2,28	2,03	1,93
Liquidez inmediata	2,82	2,06	1,80	1,74

Indicador	mar-19	mar-20
Activo Corriente	161.406	161.847
Pasivo Corriente	62.257	66.900
Razón circulante	2,59	2,42
Liquidez inmediata	2,28	2,16



Fuente: MARCIMEX S.A. / Elaboración: Class International Rating

Por lo mencionado anteriormente, el capital de trabajo registró valores positivos a lo largo de todo el periodo analizado, es así que a diciembre de 2019 arrojó una interesante suma de USD 80,12 millones (36,90% de los activos), mientras que a marzo de 2020 alcanzó USD 94,95 millones (45,88% de los activos).

Indicadores de Eficiencia

MARCIMEX S.A. registró un periodo de cobro creciente, pasando de 213 días en 2016 a 304 días en 2019, lo que determina que la compañía hace efectiva la cobranza de sus facturas en este lapso, aproximadamente.

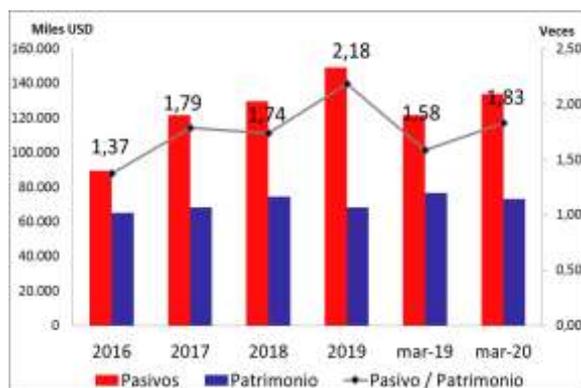
Por otro lado, el indicador "Plazo de Proveedores" (periodo de pago a proveedores), demostró que la compañía paga a sus proveedores en un plazo inferior al periodo de cobros, 56 días en 2019. La Duración de Existencias fue relativamente estable, en 2019 registró 55 días.

Si al plazo de proveedores se restan el periodo de cobro y la duración de existencia, en 2019 se obtiene un descalce de 302 días, por lo cual la compañía tuvo que obtener financiamiento de fuentes diferentes a proveedores.

Indicadores de Endeudamiento y Solvencia

El apalancamiento de la compañía se presentó relativamente estable hasta el año 2018, cuando registró un indicador de 1,74 veces; no obstante, debido al crecimiento del pasivo en diciembre de 2019, el indicador subió a 2,18 veces. Al ubicarse el indicador sobre la unidad, se evidencia que la compañía financió sus operaciones en mayor parte con recursos de terceros.

GRÁFICO 17: NIVEL DE APALANCAMIENTO



Fuente: MARCIMEX S.A. / Elaboración: Class International Rating

El indicador Pasivos totales / EBITDA (anualizado), desde diciembre de 2018 fue negativo, evidenciando ausencia de recursos operativos, ocurriendo lo mismo para marzo de 2020, lo que demuestra que el originador no generó recursos propios suficientes para cancelar el total de sus obligaciones; lo mismo se aplica al indicador Deuda Financiera / EBITDA (anualizado).

Contingentes

De acuerdo a información reportada por MARCIMEX S.A., al 31 de marzo de 2020 la empresa mantiene operaciones de garantía, stand by y otras, con dos instituciones del sistema financiero nacional, que representa el 5,39% de los activos a esa fecha.

Liquidez de los instrumentos

Situación del Mercado Bursátil⁴⁴

Durante noviembre de 2018, el Mercado de Valores autorizó 62 Emisiones de Obligaciones de las cuales el 100% pertenecieron al sector mercantil, determinando que 20 emisiones fueron autorizadas en la ciudad de Quito y 42 en la ciudad de Guayaquil, registrando un monto total de USD 377,50 millones, valor que representó 39,29% del monto total de emisiones autorizadas. Por otra parte, las emisiones de Papel Comercial representaron el 36,32%, las acciones el 0,52% y las titularizaciones el 23,87% del total aprobado hasta el 31 de diciembre de 2018. El monto total de obligaciones aprobadas en el mercado de valores alcanzó la suma de USD 960,90 millones hasta diciembre de 2018, determinando que la distribución por sector económico estuvo concentrado en el segmento de industrias manufactureras con el 42,41%, comercio al por mayor y al por menor con el 30,84% y actividades financieras con el 19,11%.

Atentamente,

Econ. Luis R. Jaramillo Jiménez MBA
GERENTE GENERAL

Ing. Xavier Espinosa
Analista

ANEXO I: ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA (Miles USD)

BALANCE GENERAL	2016	2017	2018	mar-19	2019	mar-20
-----------------	------	------	------	--------	------	--------

⁴⁴ <https://portal.supercias.gov.ec/wps/portal/Inicio/Inicio/MercadoValores/Estadisticas/ResumenEjecutivo> (última información registrada en dicha página web)

ACTIVO						
Efectivo y equivalentes de efectivo	18.111	3.482	4.062	5.425	3.932	5.849
Deudores comerciales	77.732	113.573	114.375	111.645	108.093	102.742
Cartera Titularizada	7.156	3.516	20.724	18.087	30.979	28.090
Inventarios	14.901	14.317	18.164	18.532	15.999	16.975
Otros activos corrientes	19.102	12.371	6.982	7.717	6.889	8.192
ACTIVO CORRIENTE	137.002	147.258	164.306	161.406	165.891	161.847
Deudores comerciales	14.056	38.371	35.604	32.676	36.526	28.957
Propiedad y equipos, neto	2.528	2.662	2.729	2.787	2.678	14.970
Otros activos no corrientes	981	1.449	1.255	1.165	12.045	1.187
ACTIVO NO CORRIENTE	17.565	42.482	39.589	36.628	51.249	45.113
TOTAL ACTIVOS	154.567	189.740	203.895	198.034	217.140	206.961
PASIVOS						
Obligaciones bancarias y financieras emitidas	12.431	30.395	52.331	39.798	43.055	38.922
Proveedores	14.158	11.608	15.680	9.800	16.467	10.427
Otros pasivos corrientes	16.632	22.463	12.932	12.659	26.250	17.551
PASIVOS CORRIENTES	43.221	64.467	80.943	62.257	85.771	66.900
Garantías extendidas	12.403	14.664	16.571	16.757	17.229	16.793
Obligaciones financieras emitidas, a largo plazo	31.505	40.433	29.924	40.338	35.228	37.994
Otros Pasivos no corrientes	2.186	2.066	1.950	2.009	10.591	12.046
PASIVOS NO CORRIENTE	46.095	57.162	48.446	59.104	63.048	66.832
Deuda Financiera	44.286	71.347	82.754	80.798	78.803	77.805
Deuda Financiera C/P	12.781	30.914	52.830	40.460	43.574	39.812
Deuda Financiera L/P	31.505	40.433	29.924	40.338	35.228	37.994
TOTAL PASIVOS	89.316	121.629	129.389	121.361	148.820	133.732
PATRIMONIO						
Capital suscrito	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
Resultados Adopción de NIIFS	964	964	964	964	964	964
Reserva Legal	9.045	9.546	10.332	10.332	10.953	10.971
Resultados acumulados	30.235	29.742	36.816	43.210	34.589	41.509
Resultado del ejercicio	5.007	7.860	6.395	2.166	1.814	-216
TOTAL PATRIMONIO	65.251	68.111	74.506	76.673	68.320	73.228

Fuente: MARCIMEX S.A. / Elaboración: Class International Rating

ANEXO II: ESTADO DE RESULTADOS INTEGRALES (Miles USD)

ESTADO DE RESULTADOS	2016	2017	2018	mar-19	2019	mar-20
Ventas	157.369	184.243	179.366	32.428	173.699	22.745
Costo de ventas	112.047	130.042	113.317	19.656	106.953	13.562
UTILIDAD BRUTA	45.322	54.201	66.050	12.772	66.746	9.184
TOTAL GASTOS	40.686	46.575	70.048	12.644	71.552	12.523
UTILIDAD OPERACIONAL	4.636	7.625	(3.999)	128	(4.806)	(3.339)
Gastos Financieros	11.647	9.010	4.853	1.520	6.853	1.612
Intereses ganados	7.586	10.114	15.332	4.318	16.984	3.531
Ingreso por Recuper de Coop Publicit y Cumplimiento marcas	5.018	3.337	3.199	452	4.661	869
Varios, netos	2.299	397	709	20	(4.475)	336
UTILIDAD ANTES DE PART. E IMPTOS.	7.892	12.463	10.388	3.398	5.512	(216)
Participación de los trabajadores en las utilidades	1.184	1.869	1.558	510	827	0
Impuesto a la Renta	1.702	2.733	2.435	722	2.871	0
UTILIDAD (PERDIDA) NETA DEL EJERCICIO	5.007	7.860	6.395	2.166	1.814	(216)

Fuente: MARCIMEX S.A. / Elaboración: Class International Rating

ANEXO III: INDICADORES FINANCIEROS

Razón Financiera	2016	2017	2018	mar-19	2019	mar-20
Gastos Operacionales / Ingresos	25,85%	25,28%	39,05%	38,99%	41,19%	55,06%
Utilidad Operacional / Ingresos	2,95%	4,14%	-2,23%	0,40%	-2,77%	-14,68%
Utilidad Neta del Ejercicio/ Ingresos	3,18%	4,27%	3,57%	6,68%	1,04%	-0,95%
Utilidad operacional / Utilidad Neta del Ejercicio	92,59%	97,01%	-62,53%	5,92%	-264,96%	1548,65%
(Otros ingr/egr netos) / Utilidad Neta del Ejercicio	297,66%	176,18%	300,86%	221,12%	946,61%	-2196,57%
Gastos financieros / Utilidad Neta del Ejercicio	232,62%	114,63%	75,89%	70,17%	377,78%	-747,92%
Rentabilidad						
Rentabilidad sobre Patrimonio	7,67%	11,54%	8,58%	2,83%	2,66%	-0,29%
Rentabilidad sobre Activos	3,24%	4,14%	3,14%	1,09%	0,84%	-0,10%
Liquidez						
Razón Circulante	3,17	2,28	2,03	2,59	1,93	2,42
Liquidez inmediata	2,82	2,06	1,80	2,28	1,74	2,16
Capital de Trabajo	93.781	82.792	83.363	99.149	80.120	94.948
Capital de Trabajo / Activos Totales	60,67%	43,63%	40,89%	50,07%	36,90%	45,88%
Cobertura						
EBITDA	5.515	7.869	-2.521	201	-3.283	-2.471
EBITDA (anualizado)	5.515	7.869	-2.521	803	-3.283	-5.955
Ingresos	157.369	184.243	179.366	32.428	173.699	22.745
Gastos Financieros	11.647	9.010	4.853	1.520	6.853	1.612
EBITDA / Ingresos	3,50%	4,27%	-1,41%	0,62%	-1,89%	-10,86%
EBITDA/Gastos Financieros	0,47	0,87	-0,52	0,13	-0,48	-1,53
Utilidad Operativa / Deuda Financiera	0,10	0,11	-0,05	0,00	-0,06	-0,04
EBITDA (anualizado) / Gastos de Capital	11,81	19,76	-6,20	20,07	-11,72	-2,67
Gastos de Capital / Depreciación	0,53	1,63	0,28	0,55	0,18	2,57
Solvencia						
Pasivo Total / Patrimonio	1,37	1,79	1,74	1,58	2,18	1,83
Activo Total / Capital Social	7,73	9,49	10,19	9,90	10,86	10,35
Pasivo Total / Capital Social	4,47	6,08	6,47	6,07	7,44	6,69
Deuda Financiera / EBITDA anualizado	8,03	9,07	(32,82)	100,67	(24,00)	(13,07)
Pasivo Total / EBITDA anualizado	16,20	15,46	(51,32)	151,21	(45,32)	(22,46)
Deuda Financiera / Pasivo	49,58%	58,66%	63,96%	66,58%	52,95%	58,18%
Deuda Financiera / Patrimonio	67,87%	104,75%	111,07%	105,38%	115,34%	106,25%
Pasivo Total / Activo Total	57,78%	64,10%	63,46%	61,28%	68,54%	64,62%
Capital Social / Activo Total	12,94%	10,54%	9,81%	10,10%	9,21%	9,66%
Solidez						
Patrimonio Total / Activo Total	42,22%	35,90%	36,54%	38,72%	31,46%	35,38%
Eficiencia						
Periodo de Cobros (días)	213	301	305	401	304	527
Duración de Existencias (días)	49	40	59	85	55	114
Plazo de Proveedores	46	33	51	45	56	70

Fuente: MARCIMEX S.A. / Elaboración: Class International Rating

ANEXO IV: ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA "FIDEICOMISO CUARTA TITULARIZACIÓN CARTERA MARCIMEX" (Miles USD)

Cuenta	mar-20
ACTIVO	
Efectivo y equivalentes	203
Certificados de Depósito	417
Cartera Tramo I	4.540
Cartera Tramo II	9.172
Actividades ordinarias	134
Total Activo Corriente	14.466
Total Activo	14.466
PASIVO	
Porción corriente de valores emitidos	2.944
Otros pasivos corrientes	1.034
Total Pasivo Corriente	3.978
Valores Tramo I	3.438
Valores Tramo II	7.031
Total Pasivo No Corriente	10.469
Total Pasivo	14.446
PATRIMONIO	
Aporte en efectivo Tramo I	10
Aporte en efectivo Tramo II	10
Total Patrimonio	20

Administradora de Fondos de Inversión y Fideicomiso FUTURA, FUTURFID S.A.