Logotipo, nombre de la empresa

Descripción generada automáticamente

**SINACOFI**

**Definición documento C13(896) -ACTIVOS Y PROVISIONES CORRESPONDIENTES A OPERACIONES DE LEASING.**

SONEDI Soluciones de Negocio Digitales

Av. Apoquindo 5555 – Piso 14

Santiago – Chile

Tel/Fax.: (562) 26569646

Contenido

[1. Definición de estructuras 5](#_Toc166057838)

[1.1. Archivo de datos del emisor Manual Sistema de Información Bancos - Sistema Contable (cmfchile.cl) 5](#_Toc166057839)

[2. Validaciones 8](#_Toc166057840)

[2.1. Archivo de datos 8](#_Toc166057841)

[3. Construyendo la carátula de salida 8](#_Toc166057842)

[3.1. Formato de carátula de salida 8](#_Toc166057843)

[4. Definición de nombres 11](#_Toc166057844)

[4.1. Archivo de salida a destino 11](#_Toc166057845)

[4.1.1. Archivo de datos 11](#_Toc166057846)

[4.1.2. Archivo Carátula 11](#_Toc166057847)

[4.2. Definición de correlativo 11](#_Toc166057848)

[4.2.1. Salida 11](#_Toc166057849)

[4.2.2. Entrada 11](#_Toc166057850)

[5. Definir Notificación hacia el Front. 12](#_Toc166057851)

[6. Datos sensibles 13](#_Toc166057852)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| X | Cassds Canal Web |  |
|  | Canal FT3 |  |

**Control de versiones:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre documento | Fecha | Responsable | Versión | Observaciones |
| C13 | 07-05-2024 | Claudio Velasquez  Jonathan Arce  Alejandro Aravena | 1.0 | Creación documento |
| C13 | 23-05-2024 | Claudio Velasquez  Jonathan Arce  Alejandro Aravena | 2.0 | Revision |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

# Definición de estructuras

## Archivo de datos del emisor [Manual Sistema de Información Bancos - Sistema Contable (cmfchile.cl)](https://www.cmfchile.cl/portal/principal/613/articles-29208_doc_pdf.pdf)

Header:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Campo 1 | : | Código de la institución financiera | 9(04) | 9(04) | Código de la institución financiera | 9(04) |
| Campo 2 | : | Identificación del archive | X(03) | X(03) | Identificación del archivo | X(03) |
| Campo 3 | : | Periodo | P(06) AAAAMM | F(08) AAAAMMDD | Periodo | F(08) AAAAMMDD |
| Campo 4 | : | Filler | X(287) | X(55) | Filler | X(129) |

Longitud Total del registro: 300 Bytes

*Registros siguientes*

Los registros siguientes contendrán información sobre los activos (colocaciones), avales y metodologías de provisiones, a la fecha a que se refiere la información, lo que se identificará en el primer campo de cada registro según los siguientes códigos:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Código 1 | : | Activos (colocaciones) |
| Código 2 | : | Avales calificados |
| Código 3 | : | Metodologías de provisiones grupales |

*Registros para informar activos(Cod.1)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Campo 1 | : | Tipo de registro | 9(01) |
| Campo 2 | : | Identificación del contrato | X(30) |
| Campo 3 | : | RUT del arrendatario | R(9)VX(01) |
| Campo 4 | : | Clasificación de riesgo | X(02) |
| Campo 5 | : | Tipo de colocación | 9(01) |
| Campo 6 | : | Tipo de contrato | 9(01) |
| Campo 7 | : | Valor actual en cartera normal o subestándar | 9(14) |
| Campo 8 | : | Valor actual en cartera en incumplimiento | 9(14) |
| Campo 9 | : | Provisión sobre cartera normal o subestándar | 9(14) |
| Campo 10 | : | Provisión sobre cartera en incumplimiento | 9(14) |
| Campo 11 | : | Fecha de operación del contrato | F(08) |
| Campo 12 | : | Tipo de operación de leasing | 9(01) |
| Campo 13 | : | Garantía del contrato | 9(01) |
| Campo 14 | : | Situación del contrato | 9(01) |
| Campo 15 | : | Periodicidad de los vencimientos del contrato | 9(03) |
| Campo 16 | : | Primer vencimiento del contrato | F(08) |
| Campo 17 | : | Último vencimiento del contrato | F(08) |
| Campo 18 | : | Número de cuotas del contrato | 9(03) |
| Campo 19 | : | Número de cuotas residuales | 9(03) |
| Campo 20 | : | Valor original | 9(14) |
| Campo 21 | : | Valor de la opción de compra | 9(14) |
| Campo 22 | : | Valor cuota del contrato | 9(14) |
| Campo 23 | : | Tipo de cuota del contrato | 9(01) |
| Campo 24 | : | Primer vencimiento en mora del contrato | F(08) |
| Campo 25 | : | Número de cuotas en mora del contrato | 9(03) |
| Campo 26 | : | Monto en mora del contrato | 9(14) |
| Campo 27 | : | Número de cuotas pagadas del contrato | 9(03) |
| Campo 28 | : | Monto pagado del contrato | 9(14) |
| Campo 29 | : | Monto deducido de la exposición por bienes en leasing y garantías reales | 9(14) |
| Campo 30 | : | Monto deducido de la exposición por garantías financieras | 9(14) |
| Campo 31 | : | Monto sustituido de la exposición por avales y fianzas | 9(14) |
| Campo 32 | : | Monto deducido de la exposición por recuperación | 9(14) |
| Campo 33 | : | Días de morosidad del contrato | 9(04) |
| Campo 34 | : | Fecha de suscripción del contrato | F(08) |
| Campo 35 | : | Fecha de desembolso del contrato | F(08) |
| Campo 36 | : | Metodología de determinación de provisiones | 9(01) |
| Campo 37 | : | Filler | X(01) |

Longitud Total del registro: 300 Bytes

*Registros para informar los avales utilizados para sustituir al arrendatario\*(Cod.2)*

**\*** Este tipo de registro sólo se incluirá en el archivo en caso de que se utilice la calidad crediticia de un aval en el cálculo de provisiones, según lo indicado en la letra a) del numeral 4.1 del Capítulo B- 1 del Compendio de Normas Contables.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Campo 1 | : | Tipo de registro | 9(01) |
| Campo 2 | : | RUT del aval | R(09)VX(01) |
| Campo 3 | : | Clasificación del aval | X(02) |
| Campo 4 | : | RUT del arrendatario | R(09)VX(01) |
| Campo 5 | : | Identificación del contrato | X(30) |
| Campo 6 | : | Tipo de colocación avalada | 9(01) |
| Campo 7 | : | Monto avalado | 9(14) |
| Campo 8 | : | Tipo de aval | 9(02) |
| Campo 9 | : | Filler | X(230) |

Longitud Total del registro: 300 Bytes

*Registros para informar metodologías de provisiones grupales para leasing comercial y de vivienda\*(Cod.3)*

* Este tipo de registro incluirá información referida a las metodologías empleadas para efectos de gestión y/o determinación de provisiones de la cartera evaluada grupalmente, respecto a las operaciones de leasing comercial y vivienda, según lo indicado en el numeral 3.1 del Capítulo B-1.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Campo 1 | : | Tipo de registro | 9(01) |
| Campo 2 | : | Identificación del contrato | X(30) |
| Campo 3 | : | RUT del arrendatario | R(09)VX(01) |
| Campo 4 | : | Provisión método estándar | 9(14) |
| Campo 5 | : | Provisión método interno | 9(14) |
| Campo 6 | : | Valor inicial del bien | 9(14) |
| Campo 7 | : | Relación entre el valor actual y el valor del bien | 9(01)V9(05) |
| Campo 8 | : | Probabilidad de incumplimiento | 9(01)V9(05) |
| Campo 9 | : | Pérdida dado incumplimiento | 9(01)V9(05) |
| Campo 10 | : | Pérdida esperada | 9(01)V9(05) |
| Campo 11 | : | Filler | X(193) |

Longitud Total del registro: 300 Bytes

# Validaciones

## Archivo de datos

## Validaciones Fijas

|  |  |
| --- | --- |
| **V1** | **Validar el largo de registro en función al tipo de documento (tabla en base de datos); En caso de no coincidir, se deberá catalogar con error (Error 65)**  **Solo para líneas de “detalle”** |
| **V2** | **Validar que el código del banco (largo 4) se coteja con el usuario conectado (definición de casilla), en caso de no coincidir se catalogará con error (Error 05)** |
| **V4** | **Validar que el archivo tenga datos, en caso contrario error (Error 40)** |
| **V5** | **Validar formato del campo fecha en la línea *header,* en caso de error (Error 74)**  **Obs: Un año es válido cuando es mayor a 1950.** |
| **V6** | **Se debe validar que el área deberá estar asociada a una familia de documento, en caso contrario (Error 84)** |
| **V7** | **Se debe validar que el área definida para la familia de documento contiene usuarios, en caso contrario (Error 90)** |
| **V8** | **Validar que el tipo de documento no ha sido eliminado, en caso contrario (Error 87)** |
| **V9** | **Validar que la casilla origen existe en base de datos, en caso de no existir (Error 7)** |
| **V10** | **Validar la existencia del tipo de documento en la línea *header* del archivo, en caso de no existir (Error 89)** |
| **V11** | **Validar que el tipo de documento este asociado a su flujo, en caso contrario (Error 86)** |

## Validaciones variables asociadas al documento C13

|  |  |
| --- | --- |
| **V12** | **Validar que el campo “Tipo de registro” tenga los valores esperados 1,2 o 3, en caso contrario (Error 75) .** |
| **V3** | **Se debe cotejar que el tipo de documento definido en el *header* del archivo existe en la base de datos (tabla mantenedora). (Error 83)** |

# Construyendo la carátula de salida

## Formato de carátula de salida

El formato F3 (nf) es:

<nro. Línea 1><valor campo 1><valor decimal campo 1><signo campo 1><fin de línea>

….

<nro. Línea 2><valor campo 2><valor decimal campo 2><signo campo 2><fin de línea>

….

<nro. Línea m><valor campo m><valor decimal campo m><signo campo m><fin de línea>

…

<nro. Línea N><valor campo N><valor decimal campo N><signo campo N><fin de línea> Donde:

* <nro. Línea m>

Es un correlativo numérico y secuencial que comienza en 1 y el largo es 3.

* <valor campo m>

Representa el campo m del mensaje carátula del tipo de archivo el cual tiene un largo de 30 dígitos, rellenado con el valor 0 a la izquierda.

* <valor decimal campo m>

Representa el valor decimal del campo m del mensaje carátula del tipo de archivo, tiene un largo de 4 dígitos, rellenado con valor 0 a la izquierda cuando es menor a 4.

* <signo campo m>

Esto representa el signo del campo m del mensaje carátula, debe ser +, siendo de largo 1 posición.

El signo lo define el archivo de entrada

* <fin de línea>

Carácter fin de línea en formato Linu:x.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ITEM |  | CODIGO | Descripción / Forma de cálculo. | Caratula |
| **1** | **:** | **G01** | **DATOS CONTROL TRANSFERENCIA** |  |
| **2** | **:** | **18** | **NOMBRE Y CARGO RESPONS INFORM** |  |
| **3** | **:** | **20** | **NUESTRA REFERENCIA** |  |
| **4** | **:** | **34** | **FECHA VALIDEZ DATOS** |  |
| **5** | **:** | **PA1** | **NUMERO DE REGISTROS INFORMADOS** | Sí |
| **6** | **:** | **AJB** | **NUMERO DE REGISTROS CON EL CODIGO 1 EN EL CAMPO 1** | Sí |
| **7** | **:** | **AJC** | **NUMERO DE REGISTROS CON EL CODIGO 2 EN EL CAMPO 1** | Sí |
| **8** | **:** | **AJD** | **NUMERO DE REGISTROS CON EL CODIGO 3 EN EL CAMPO 1** | Sí |
| **9** | **:** | **79** | **Observaciones** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Formato de Archivo de la Carátula de salida | : | F3(nf) |
| Campos a incluir en la Carátula de salida | : | 5,6,7,8 |

Definir el archivo de carátula de salida, a modo de ejemplo se espera:

0010000000000000009999999999999990000+

0020000000000000009999999999999990000+

0030000000000000009999999999999990000+

0040000000000000009999999999999990000+

# Definición de nombres

## Archivo de salida a destino

## Archivo de datos

|  |  |
| --- | --- |
| **CMF**  **Instit.Bancaria** | **C13####a.XXXX**  **XXXX: Código Institución origen de largo 4**  **####:**  **Es un correlativo número asignado por el sistema de largo 4** |

## Archivo Carátula

|  |  |
| --- | --- |
| **CMF**  **Instit.Bancaria** | **C13####c.XXXX**  **XXXX: Código Institución origen de largo 4**  **####: Es un correlativo número asignado por el sistema de largo 4** |

**Los archivos deben ir a una cuarta carpeta denominada:**

**\salida**

**Para toda institución (Bancaria-CMF-Banco Central)**

## Definición de correlativo

## Salida

El correlativo es único y se define por Institución Receptora (CMF-Bancos)

## Entrada

El correlativo es único y se define por Institución

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ITEM |  | CODIGO | Descripción / Forma de cálculo. | Accion |
| **1** | **:** | **G01** | **DATOS CONTROL TRANSFERENCIA** | no se modifica |
| **2** | **:** | **18** | **NOMBRE Y CARGO RESPONS INFORM** | Ingresar |
| **3** | **:** | **20** | **NUESTRA REFERENCIA** | Ingresar |
| **4** | **:** | **34** | **FECHA VALIDEZ DATOS** | Se coloca Fecha de la línea header del archivo |
| **5** | **:** | **PA1** | **NUMERO DE REGISTROS INFORMADOS** | Se puede cambiar |
| **6** | **:** | **AJB** | **NUMERO DE REGISTROS CON EL CODIGO 1 EN EL CAMPO 1** | Se puede cambiar |
| **7** | **:** | **AJC** | **NUMERO DE REGISTROS CON EL CODIGO 2 EN EL CAMPO 1** | Se puede cambiar |
| **8** | **:** | **AJD** | **NUMERO DE REGISTROS CON EL CODIGO 3 EN EL CAMPO 1** | Se puede cambiar |
| **8** |  | **79** | **Observaciones** | Ingresar |

# Definir Notificación hacia el Front.

El sistema deberá notificar en el Front lo siguiente:

1. En caso de éxito en la propuesta de cálculo: Se deberá incluir el siguiente texto “Se encuentra archivo disponible para su Aprobación (incluir nombre)”.
2. En caso de error (validación/transmisión): Se deberá incluir el texto “Se presentan problemas en la(s) validación(es) del archivo (incluir nombre)”.
3. Si la transmisión final fue exitosa, el mensaje será el siguiente “La transferencia se ha realizado en forma exitosa para el archivo (incluir nombre, correlativo salida y destino)”.

# Datos sensibles

-Rut