Descripción General

Permite obtener la rendición de las cobranzas en un rango de fechas de proceso determinado. Esta operación equivale a la acción de “Descargar Archivo” del listado por cobranzas de la plataforma SIRO Web. Permite obtener información de todos los convenios de un administrador, o de algún convenio en particular.

Las cobranzas se procesan todos los días hábiles bancarios entre las 8.30 y 9.30 horas. El listado de cobranzas, tiene la característica de ser estático, por lo que se recomienda consultar solo una vez al día luego del horario indicado. En caso de ocurrir un error, se puede volver a intentar.

Si un administrador tiene varios convenios, no hace falta que consuma el servicio por cada uno, puede descargar los pagos de todos los convenios.

El rango de tiempo consultado (Fecha desde - hasta) no puede superar los tres meses.

URLS

**Homologación** https://apisiroh.bancoroela.com.ar/siro/Listados/Proceso

**Producción**  https://apisiro.bancoroela.com.ar/siro/Listados/Proceso

Parámetros de entrada y respuesta

Resource path: [Host]/siro/Listados/Proceso

Método: POST

Request Content Type: application/json sobre HTTPS

CAMPO DESCRIPCIÓN

**Request**

{

"fecha\_desde": "string", "fecha\_hasta": "string", "cuit\_administrador": "string", “nro\_empresa”: “string”

}

**Definición de datos**

NOMBRE PARAMETRO TIPO DATO DESCRIPCIÓN

**Header**

Authorization Alfanumérico

Content-Type N/A

Token de autenticación (Debe incluir la palabra **Bearer** seguido de un espacio en blanco y el access token obtenido en el servicio de Sesión).

El encabezado de contenido es solo información sobre el tipo de datos devueltos. Al trabajar con json debe ingresar application/json.

Fecha hasta la cual se muestran los pagos

denominado Id Convenio.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| NOMBRE |  |  | PARAMETRO |  |  | TIPO DATO |  |  | LONGITUD |  |  | DESCRIPCIÓN |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Fecha a partir de la cual se muestran los pagos |
|  |  |  | fecha\_desde |  |  | Date-time |  |  | N/A |  |  | procesados dentro de un periodo de tiempo.  Ejemplo del formato:  2025-01-15T21:23:43.546Z |
| **Request** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | fecha\_hasta |  |  | Date-time |  |  | N/A |  |  | procesados dentro de un periodo de tiempo. |
|  |  |  | cuit\_administrador |  |  | String Numérico |  |  | 11 |  |  | CUIT del administrador SIRO. brindado por SIRO. |
| NOMBRE |  |  | PARAMETRO |  |  | TIPO DATO |  |  | LONGITUD |  |  | DESCRIPCIÓN |
| **Request** |  |  | nro\_empresa |  |  | String Numérico |  |  | 10 |  |  | Número de convenio compuesto por 10 dígitos provistos por BANCO ROELA. También |

Responses

CODE HTTP DESCRIPCIÓN

**200**

Ok

{

"Message": "string"

}

**400**

Error: El servidor no pudo procesar una solicitud del cliente

{

"Message": "string"

}

**401**

Error: No existe permiso para acceder al recurso

{

"Message": "string"

}

**500**

Error: Algo ha salido mal en el servidor de la página web

{

"Message": "string"

}

**501**

Error: El servidor no puede completar la solicitud

{

"Message": "string"

}

**Definición de datos**

NOMBRE PARAMETRO TIPO DATO LONGITUD DESCRIPCIÓN

**Response** N/A Array N/A

Listado de los registros que fueron procesados en el rango de fechas consultadas.

El diseño de registro dependerá del Formato de Archivo de Rendición que tenga configurado el convenio en SIRO. Se encuentran disponibles los los formatos detallados a continuación en orden cronológico:

Estándar Alternativo Extendido Integrado Unificado

Se recomienda utilizar el formato más actualizado.

Ejemplo de request exitoso

**curl -X POST** " https://apisiroh.bancoroela.com.ar/siro/Listados/Proceso"

**-H** "authorization: Bearer DxhwIcgtPogOclJAbUlHImNLsadh\_SpB4Lsb9vdduCO4kPKTzEqEeElvUnijGKdkJqRCWgfVbfigApwq4Zs5rwzZPmquXhtVL8wHtnd Wc9KLuVX37N7L\_J1\_Yixb98qBevXMGW7lJvcLKyiTCltbZnHeZxJs38\_OsF1dY1JfcYBtca\_dwA7YF2sw00OuwdJR11yL\_KLp4Iserbt5nEh eXKd50eYLGx\_GJBGeazxqTQKNtDleDugmxfJE8WpB47Wtgy7JLeYHDHeV2oEdAyb0YdYZrb\_bKVxcACM8YOzJ2I7RiAxbkh5Kqj7lr7

\_UiYCqRBvA5H9dukqeSs-DINWEexxxsZzS8Bl\_d1lTEAylXSycgG"

**-H** "accept: application/json"

**-H** "Content-type: application/json"

**-d** "{ "fecha\_desde": "2020-12-01T23:00:00.000Z", "fecha\_hasta": "2020-12-31T23:00:00.000Z", "cuit\_administrador": "20233953270", "nro\_empresa": "5150058293"}"

Ejemplo de response exitoso [ "202010082020110420201008**00000001500**23151412004470231514122010080000150000000000000000000000515005829300023151412515

00501020PCO ", "202011202020112620201124**00000001000**0000002100447000000021201124000010000000000000000000000051500582933800000000

000000001120BPD ", "202011261900010120201126**00000000000**214541540044702145415420112600001500000000000000000000005150058293000214541545150

0501220PCV ", "202011261900010119000101**00000000000**2145415400447021454154000000000015000000000000000000000051500582930002145415451

500681220LKV ", "202011202020112620201124**00000000000**0000002100447000000021201124000010000000000000000000000051500582933800000000

000000001120BPR ",

]

Es importante tener en cuenta que aquellos pagos con las siglas LKO (Link Pagos Online), PCO (Pago mis cuentas Online), que son altas de deuda y BPR (Botón de Pagos Rechazado), NO tienen importe asociado por lo que no deben ser imputados.

Otro aspecto a tener en cuenta es que, en entorno de homologación, las rendiciones únicamente se pueden consultar para el periodo del 1 al 30 de noviembre del 2020. Las rendiciones están en formato Extendido. En entorno productivo, las rendiciones estarán en el formato de rendición configurado para la cuenta.

En entorno productivo, cuando un administrador tiene diferentes convenios asociados que tienen formato de rendición diferente, se muestra la rendición completa con un único formato.

Ejemplo de request con error

**curl -X POST**" https://apisiroh.bancoroela.com.ar/siro/Listados/Proceso"

**-H** "authorization: Bearer DxhwIcgtPogOclJAbUlHImNLsadh\_SpB4Lsb9vdduCO4kPKTzEqEeElvUnijGKdkJqRCWgfVbfigApwq4Zs5rwzZPmquXhtVL8wHtnd Wc9KLuVX37N7L\_J1\_Yixb98qBevXMGW7lJvcLKyiTCltbZnHeZxJs38\_OsF1dY1JfcYBtca\_dwA7YF2sw00OuwdJR11yL\_KLp4Iserbt5nEh eXKd50eYLGx\_GJBGeazxqTQKNtDleDugmxfJE8WpB47Wtgy7JLeYHDHeV2oEdAyb0YdYZrb\_bKVxcACM8YOzJ2I7RiAxbkh5Kqj7lr7

\_UiYCqRBvA5H9dukqeSs-DINWEexxxsZzS8Bl\_d1lTEAylXSycgG"

**-H** "accept: application/json"

**-H** "Content-type: application/json"

**-d** "{ "fecha\_desde": "2020-12-01T23:00:00.000Z", "fecha\_hasta": "2020-12-31T23:00:00.000Z"}”

Ejemplo de response con error

{

"Message": "La solicitud no es válida.", "ModelState": {

"request.cuit\_administrador": [

"El campo cuit\_administrador es obligatorio."

]

}