**PROYECTO VUCE 2.0**

**Módulo: Interoperabilidad Transversal**

**Épica: Pasarela de Pagos**

**HU\_IT.PP.001 Solicitar generación de CPB para Pasarela SUNAT**

**Versión 2.0**

**Mayo del 2024**

Un dibujo con letras

Descripción generada automáticamente con confianza media

# Contenido

[Contenido 1](#_Toc166107223)

[1. HU\_IT.PP.001 Solicitar generación de CPB para Pasarela SUNAT 2](#_Toc166107224)

[2. Descripción general 2](#_Toc166107225)

[3. Criterios de aceptación 2](#_Toc166107226)

[**3.1 Descripción de criterios de aceptación para Obtener CPB de la Pasarela de Pagos** 2](#_Toc166107227)

[**3.2 Descripción de criterios de aceptación para Gestionar errores de generación de CPB** 4](#_Toc166107228)

[4. Anexos 6](#_Toc166107229)

[5. Historia de Cambios 6](#_Toc166107230)

[6. Aprobaciones 6](#_Toc166107231)

# HU\_IT.PP.001 Solicitar generación de CPB para Pasarela SUNAT

# Descripción general

|  |  |
| --- | --- |
| **Yo como:** | Roles Autorizados:   * MR.USUARIO.SUPERVISOR * MR.USUARIO.OPERADOR * MR.USUARIO.TRAMITADOR |
| **Quiero*:*** | Obtener el Código de Pago Bancario (CPB) de la Pasarela de Pagos |
| **Para:** | Poder realizar el pago requerido en la plataforma de SUNAT |

# Criterios de aceptación

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **HOJA DE RUTA** | | |
| **CRITERIO DE ACEPTACIÓN** | **N°** | **Descripción** |
| 001 | Obtener CPB de la Pasarela de Pagos |
| 002 | Gestionar errores de generación de CPB |

## **3.1 Descripción de criterios de aceptación para Obtener CPB de la Pasarela de Pagos**

|  |  |
| --- | --- |
| **Criterio de Aceptación 001: Obtener CPB de la Pasarela de Pagos** | |
| **Escenario:**  Obtener CPB para una Solicitud | **Dado:** Que se cuente con un requerimiento de pago que requiera generar un número de CPB de la Pasarela de Pago.  **Cuando:** El sistemahaya obtenidoel monto de pago y fecha de vencimiento de pago para el trámite.  **Entonces:** El sistema envía a la Pasarela de Pagos los siguientes datos:   |  |  | | --- | --- | | **Nombre del campo** | **Descripción** | | Entidad | Identificar de la Entidad | | Formato | Código del formato. Ejm: IPN001 | | Descripción de Formato | Denominación del procedimiento | | TUPA | Código de tupa. Ejm: 23 | | Monto | Monto exacto del pago. No incluye comisión. | | Fecha de vigencia | Fecha de vigencia del CPB.  Formato: YYYY-MM-DD. | | Tipo de documento del administrado | Código del Tipo de Documento del administrado.  Ej. 1-RUC, 2-DNI, 3-CE, 7-PASAPORTE | | Número de documento del administrado | Número del Documento del administrado. | | Tipo de código de referencia | Indica en que etapa se generó el CPB:  PT = Pago Inicial del Tramite (Solicitud)  MT = Modificar de Tramite (Subsanación)  RT = Revisión Preliminar del Tramite  ET = Escrito al Tramite | | Tipo de referencia 1 | Indica si el CPB se genera para una Solicitud, SUCE o DR  O: Solicitud (Orden)  S: SUCE  DR: DR | | Código de referencia 1 | Número de Solicitud, SUCE o DR | | Tipo de referencia 2 | No usado | | Código de referencia 2 | No usado | | Tipo de operador (Opcional) | Tipo Operador:  1 = Agencia de Aduana  2 = Laboratorio | | RUC de operador (Opcional) | Número de RUC de Operador | | Componente | Identificador del Componente.  Siempre es 1-Mercancías Restringidas | | Usuario | ID del usuario que registra el trámite | | Nombre de usuario | Nombre completo del usuario que registra el trámite |   La Pasarela de pago retorna los siguientes campos:   |  |  | | --- | --- | | **Nombre del campo** | **Descripción** | | Id de la Orden de Pago | Identificador de la Orden de Pago Generada | | Código de la Orden de Pago | Código de Orden de Pago.  Ejm: "20210012345" | | CPB | Número de CPB | | Fecha de generación | Fecha de generación del CPB | | Monto | Monto a pagar por el Administrado (incluye redondeo y comisiones) | | Estado | Estado de la solicitud de generación de CPB, que puede tener uno de los siguientes valores:   * EXITOSO * EN PROCESO |   En caso se haya producido un error al generar el CPB o no se haya podido establecer comunicación con la Pasarela de Pagos luego de 3 reintentos, se procede a realizar la Gestión de errores (Ver Criterio de Aceptación 002). |

## **3.2 Descripción de criterios de aceptación para Gestionar errores de generación de CPB**

|  |  |
| --- | --- |
| **Criterio de Aceptación 002: Gestionar errores de generación de CPB** | |
| **Escenario:**  Pasarela de Pagos devuelve código de error | **Dado:** Que se ha enviado una solicitud de generación de CPB a la Pasarela de Pagos.  **Cuando:** La Pasarela de Pagos devuelve un código de error  **Entonces:** El sistema realiza las siguientes acciones:   * Registra en el log de Alertas la siguiente información:  |  |  | | --- | --- | | **Campo** | **Descripción** | | Tipo de Alerta | Se registra el siguiente valor:  “ERROR EN PASARELA DE PAGOS”. | | Número de alerta | Número correlativo autogenerado por el sistema con el siguiente formato “AL-YYYY-NNNNNN”, donde:  AL: Valor fijo (Alerta)  YYYY: Año  NNNNNNNN: Correlativo | | Fecha de registro | Fecha y hora de registro | | Mensaje | Se registra el siguiente mensaje:  Hubo un error durante el proceso de Generar CPB SUNAT. El error encontrado es <ERROR>.”.  Donde:  <ERROR> Código y descripción del error devuelto. |  * Se envía un mensaje al rol VUCE.CENTRAL.MONITOREO\_VUCE al correo [vucemonitor@mincetur.gob.pe](mailto:vucemonitor@mincetur.gob.pe) en el que se comunica la ocurrencia del error.   El correo de esta alerta tendrá el siguiente formato:  **Asunto**: ERROR EN LA PASARELA DE PAGOS- <FECHA Y HORA DE OCURRENCIA >  **Cuerpo:**  Estimado MONITOR VUCE:  El Componente Mercancías Restringidas comunica que ha ocurrido un error durante el proceso de generación de la Orden de Pago (CPB) en la Pasarela de Pagos realizado el <FECHA y HORA DE OCURRENCIA>. El error encontrado es <ERROR>.  Donde:  <FECHA Y HORA DE OCURRENCIA> referido a la recepción de la respuesta.  <ERROR> es el código y descripción del error devuelto. |
| **Escenario:**  No se establece comunicación con la Pasarela de Pagos | **Dado:** Que se ha enviado una solicitud de generación de CPB a la Pasarela de Pagos.  **Cuando:** No se ha podido establecer comunicación con la Pasarela de Pagos luego de 3 reintentos.  **Entonces:** El sistema realiza las siguientes acciones:   * Registra en el log de Alertas la siguiente información:  |  |  | | --- | --- | | **Campo** | **Descripción** | | Tipo de Alerta | Se registra el siguiente valor:  “ERROR EN PASARELA DE PAGOS”. | | Número de alerta | Número correlativo autogenerado por el sistema con el siguiente formato “AL-YYYY-NNNNNN”, donde:  AL: Valor fijo (Alerta)  YYYY: Año  NNNNNNNN: Correlativo | | Fecha de registro | Fecha y hora de registro | | Mensaje | Se registra el siguiente mensaje:  No se pudo establecer comunicación con la Pasarela de Pagos. Fecha y hora de ocurrencia: <FECHA Y HORA DE OCURRENCIA>.  Donde:  <FECHA Y HORA DE OCURRENCIA> es la fecha del intento de comunicación. |  * Se envía un mensaje al rol VUCE.CENTRAL.MONITOREO\_VUCE al correo [vucemonitor@mincetur.gob.pe](mailto:vucemonitor@mincetur.gob.pe) en el que se comunica la ocurrencia del error.   El correo de esta alerta tendrá el siguiente formato:  **Asunto**: ERROR EN LA PASARELA DE PAGOS (SIN RESPUESTA) - <FECHA Y HORA DE OCURRENCIA >  **Cuerpo:**  Estimado MONITOR VUCE:  El Componente Mercancías Restringidas comunica que no se ha podido establecer comunicación con la Pasarela de Pagos. Fecha y hora de ocurrencia: <FECHA y HORA DE OCURRENCIA>.  Donde:  <FECHA Y HORA DE OCURRENCIA> es la fecha del intento de comunicación. |

# Anexos

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **Nombre del Anexo** | **Ruta** | **Versión** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# Historia de Cambios

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 08/05/2023 | 1.0 | Versión inicial | David Herrera |
| 07/05/2024 | 2.0 | Actualización de nuevos estados en Pasarela de Pagos | David Herrera |
|  |  |  |  |

# Aprobaciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Nombre** | **Firma** |
| 07/05/2024 | Elaborado por: David Herrera |  |
|  | Revisado por: DVUCEPT |  |
|  | Aprobado por: Líder Funcional |  |
|  |  |  |