

**ESPECIFICACIONES TECNICAS  
HISTORIAS DE USUARIO**  
**(V 1.0-20200501)**

**HU0001 – 3 Generación de certificación  
presupuestaria (Aprobación de la  
Certificación)**

## Contenido

HU: <0001> 3 Generación de certificación presupuestaria (Creación de Nueva Certificación).....3

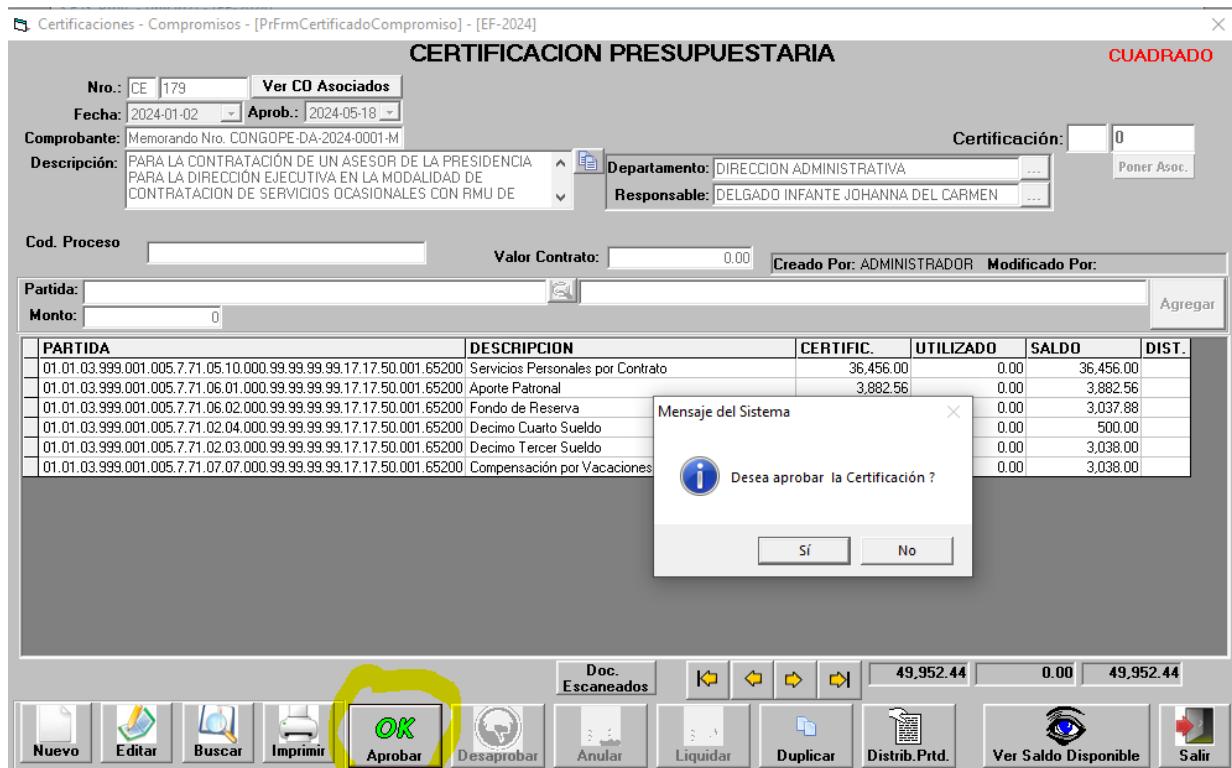
# HU: <0001> 3 Generación de certificación presupuestaria (Creación de Nueva Certificación)

## DESCRIPCIÓN

Se desarrolla la HU Generación de certificación presupuestaria, CE  
-Aprobación de la Certificación

## FLUJO Y SOLUCIÓN

### ANTERIOR



Fecha de Aprobación Movimientos - [frmopcionfecha] ..

### FECHA DE APROBACION

2024-01-02

OK  
Aceptar

Cancelar

Certificaciones - Compromisos - [PrFrmCertificadoCompromiso] - [EF-2024]

**CERTIFICACION PRESUPUESTARIA**

Nro.: CE 184 | Ver CO Asociados | Fecha: 2024-10-18 | Aprob.: 2024-10-18 | Comprobante: | Descripción: | Departamento: | Responsable: | Certificación: 0 | CUADRADO

Cod. Proceso: | Valor Contrato: 0.00 | Creado Por: ADMINISTRADOR | Modificado Por: ADMINISTRADOR

Partida: | Monto: 0 | Agregar

PARTIDA	DESCRIPCION	CERTIFIC.	UTILIZADO	SALDO	DIST.
01.01.01.999.002.5.53.01.01.000.99.99.99.17.17.50.001.65200	Aqua Potable	12.00	0.00	12.00	

Mensaje del Sistema

Aprobación de la Certificación realizada

Aceptar

Botones: Nuevo, Editar, Buscar, Imprimir, Aprobar (verde), Desaprobar, Anular, Liquidar, Duplicar, Distrib.Prd., Ver Saldo Disponible, Salir

## SOLUCIÓN

Menú | Movimientos> Certificaciones Presupuestarias>> Botón Aprobar

Se visualiza la opción de aprobación para la certificación

CERTIFICACIÓN PRESUPUESTARIA

NUEVO REGISTRO

Documento: CE 572 | Ver CO Asociado | ESTADO: CUADRADO

Fecha As.: 2024-10-15 | Aprobado: 2024-10-15

Comprobante\*: JJJJ | Departamento\*: ARCHIVO

Descripción | Responsable\*: AGUILA QUINCHA DIANA ESTEFANIA

Cod. Proceso: | Valor Contrato: 0

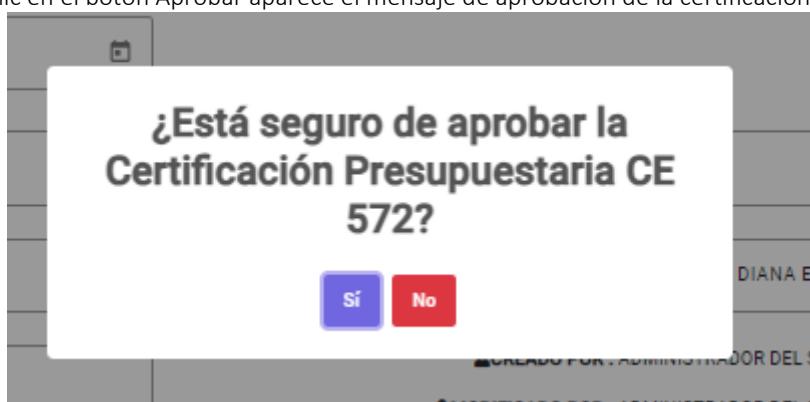
CREADO POR: ADMINISTRADOR DEL SISTEMA | MODIFICADO POR: ADMINISTRADOR DEL SISTEMA

Partida: | Monto: 0 | Agregar

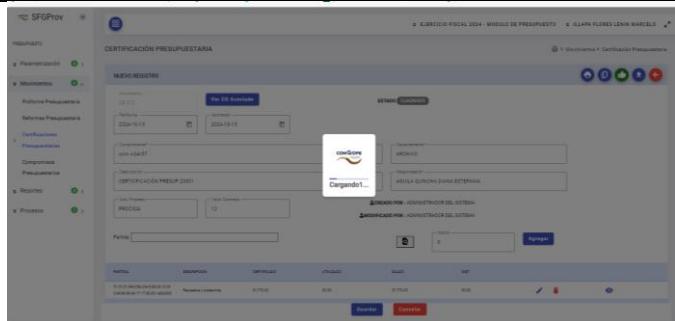
PARTIDA	DESCRIPCION	CERTIFICADO	UTILIZADO	SALDO	DIST.
01.01.01.999.006.004.8.83.08.13.000.99.99.99.17.17.50.001.652000	Rebajos y Accesorios	\$1,770.00	\$0.00	\$1,770.00	\$0.00
<b>TOTAL</b>		<b>\$1,770.00</b>	<b>\$0.00</b>	<b>\$1,770.00</b>	

Guardar | Cancelar

Una vez que se ha dado clic en el botón Aprobar aparece el mensaje de aprobación de la certificación.



Al confirmar la aprobación aparece una imagen de espera mientras se realiza la aprobación



Se despliega entonces la certificación aprobada.

CERTIFICACIÓN PRESUPUESTARIA

NUEVO REGISTRO

Documento	CE 372	<a href="#">Ver CO Asociado</a>	ESTADO: <b>APROBADO</b>		
Fecha Aprob.	2024-10-15	Aprobado	2024-10-15		
Comprobante*	com w34r57	Departamento*	ARCHIVO		
Descripción	CERTIFICACIÓN PRESUP 20001	Responsable*	AGUILA QUINCHA DIANA ESTEFANIA		
Cod. Proceso	PROC324	Valor Contrato	12		
<b>CREADO POR :</b> ADMINISTRADOR DEL SISTEMA <b>MODIFICADO POR :</b> ADMINISTRADOR DEL SISTEMA					
Partida:	<input type="text"/>		Monto: <input type="text"/> Agregar		
PARTIDA	DESCRIPCIÓN	CERTIFICADO	UTILIZADO	SALDO	DIST
01.01.01.999.006.004.83.03.13.00	Rubro y Accesorios	\$11.00	\$0.00	\$11.00	\$0.00
0.99.99.99.99.17.17.00.001.6830000					
<b>TOTAL</b>	<b>\$11.00</b>	<b>\$0.00</b>	<b>\$11.00</b>		

Changeset	Descripción	Fecha
83bbc5bf	WI 0001 HU 0003 MovPresupuestarios (Aprobacion de Certificación) arcosn cs	11/09/2024

## CAMBIOS EN COMPONENTES Y BDD

<b>Clases</b>	<b>Back</b>	PartidasPresupuestariasBL.cs CertificacionBL.cs PartidasPresupuestariasController.cs
	<b>Front</b>	certificado-edit.component.html certificado-edit.component.ts
<b>Servicios</b>		[HttpGet("DetallePartidasCE/{in_acu_tip}")]
<b>Métodos</b>	<b>Back</b>	AprobarCertificacionesPresupuestarias(ParamSessionMo parametros,string sig_tip,int acu_tip) ListarDetallePartidasCE(string in_acu_tip)
	<b>Front</b>	AprobarCertificacion()

## Base de datos:

sps\_certificacion\_presupuestaria\_det  
spu\_aprobar\_compromiso

## *Documentación Tablas y Campos*

## prplacta

52 676 rows

### Description

Tabla que almacena la informacion de la partida presupuestaria

### Columns

[Related columns](#) [Constraint](#) [Comments](#)

Column	Type	Size	Nulls	Auto	Default	Children	Parents	Comments
codemp	bpchar	15			null	prasocia prdetmov	coejefis	Código de la empresa
anio	int4	10			null	prasocia prdetmov	coejefis	Anio de presupuesto
cuenta	bpchar	100			null	prasocia prdetmov		Estructura programática de la cuenta
identifi	int2	5			null	prasocia prdetmov		Indica si la cuenta es de ingreso o de gasto 1: Gasto, 2 Ingreso
ucodemps	bpchar	15			null	prasocia	coejefis	Código de la empresa

### Pruebas

Se llegó a la implementación de la solución, pero no se realizaron pruebas con los funcionales.

## FIRMAS

	CARGO	FIRMA	FECHA
ELABORADO POR	Norma Arcos Profesional Contratado		2024-11-11