



**INSTITUTO ELECTORAL DEL ESTADO DE ZACATECAS**  
**PROCESO ELECTORAL LOCAL 2023-2024**  
**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**  
**FORRO PARA URNA DE DIPUTACIONES LOCALES**

ÚLTIMA EDICIÓN		
RESPONSABLE	CARGO	FECHA
LIC. JESÚS GUILLERMO FLORES TEJADA	DIRECTOR EJECUTIVO DE ORGANIZACIÓN	12-oct-23

CANTIDAD A PRODUCIR DE FORRO PARA URNA DE DIPUTACIONES LOCALES: 600



COLOR DE LA ELECCIÓN: **PANTONE: 7613 U**

**Nota:** El material electoral deberá apegarse estrictamente a las especificaciones técnicas que se solicitan y estar libre de cualquier defecto de impresión (piojos, desprendimiento de tinta, fantasmas, degradados u otros).

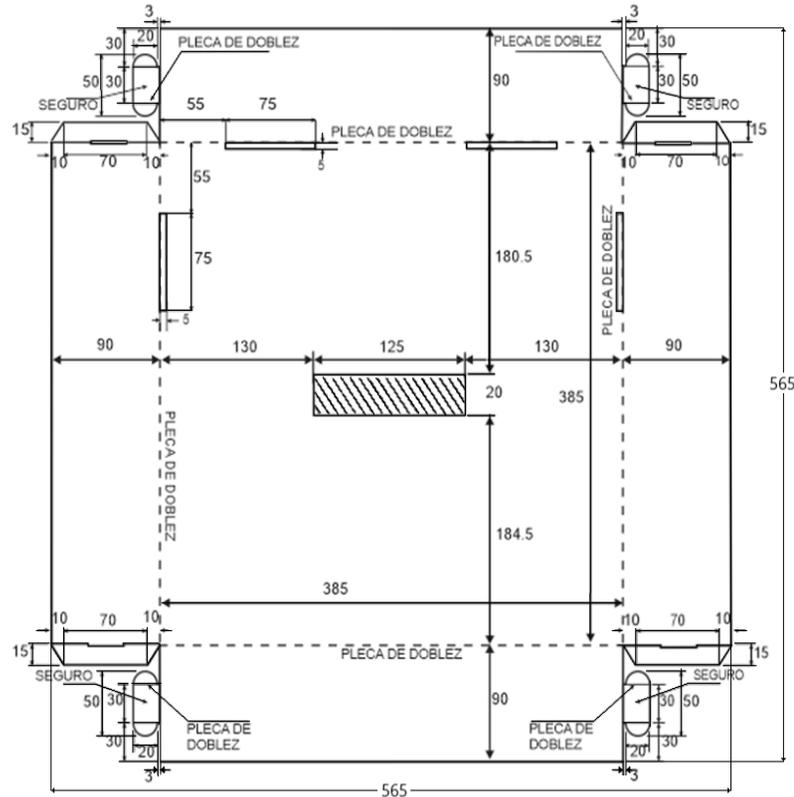
<b>DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:</b>		<b>MATERIAL DE FABRICACIÓN:</b>	
FORRO PARA URNA DE DIPUTACIONES LOCALES		Cartulina sulfatada una cara, de 14 puntos (220 g).	Tamaño del papel 60 x 60 cm.
<b>DIMENSIONES:</b>		Impresión a 2 tintas Pantone 7613 U y color negro; en Offset o serigrafía.	Tamaño del producto final armado 38.5 x38.5 cm.
Exterior final:	385 mm x 385 mm.	Acabado con suajes y marcas de doblez.	Con bordes perimetrales de 9 cm.
Tolerancia: (+2.0; -0.0 mm).		Paquetes de acuerdo a clasificación.	
<b>ACOTACIONES:</b>	<b>ESCALA:</b>	<b>NORMAS:</b>	<b>PROCESO:</b>
Milímetros	Sin escala	NOM-252-SSA1-2011 NMX-N-106-SCFI-2010	<b>EQUIPO:</b>
		Suaje e impresión	Suajadora - Máquina de serigrafía



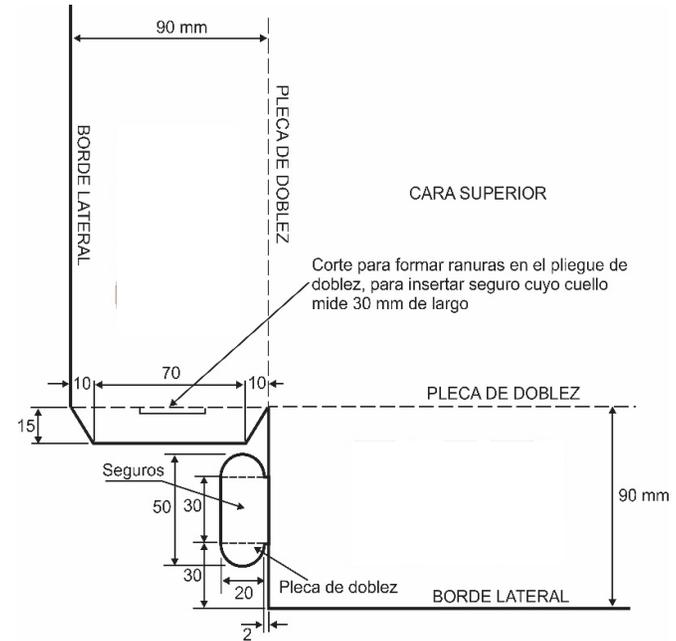
**INSTITUTO ELECTORAL DEL ESTADO DE ZACATECAS**  
**PROCESO ELECTORAL LOCAL 2023-2024**  
**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**  
**FORRO PARA URNA DE DIPUTACIONES LOCALES**

ÚLTIMA EDICIÓN		
RESPONSABLE	CARGO	FECHA
LIC. JESÚS GUILLERMO FLORES TEJADA	DIRECTOR EJECUTIVO DE ORGANIZACIÓN	12-oct-23

**Dimensiones del desarrollo del forro para producción.**



**Seguros y ranuras**



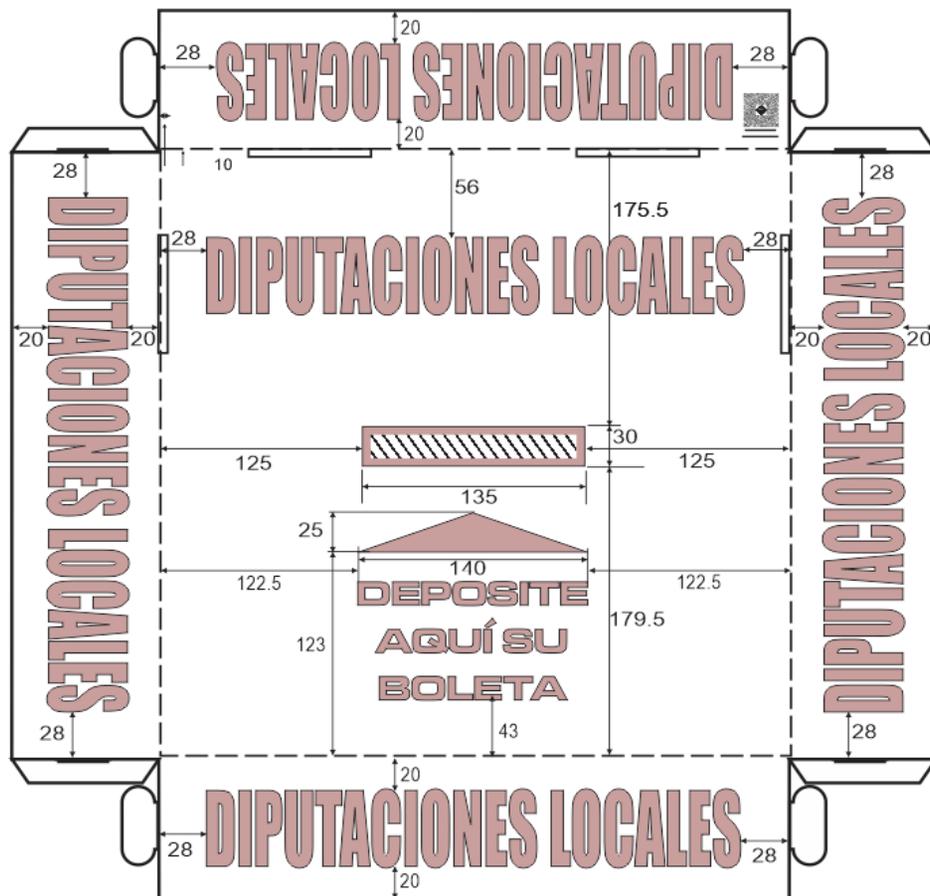
<b>DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:</b>		<b>MATERIAL DE FABRICACIÓN:</b>	
FORRO PARA URNA DE DIPUTACIONES LOCALES		Cartulina sulfatada una cara, de 14 puntos (220 g).	Tamaño del papel 60 x 60 cm.
<b>DIMENSIONES:</b>		Impresión a 2 tintas Pantone 7613 U y color negro; en Offset o serigrafía.	Tamaño del producto final armado 38.5 x 38.5 cm.
Exterior final:	385 mm x 385 mm.	Acabado con suajes y marcas de doblez.	Con bordes perimetrales de 9 cm.
Tolerancia: (+2.0; -0.0 mm).		Paquetes de acuerdo a clasificación.	
<b>ACOTACIONES:</b>	<b>ESCALA:</b>	<b>NORMAS:</b>	<b>PROCESO:</b>
Milímetros	Sin escala	NOM-252-SSA1-2011 NMX-N-106-SCFI-2010	Suajado
			<b>EQUIPO:</b>
			Suajadora



**INSTITUTO ELECTORAL DEL ESTADO DE ZACATECAS**  
**PROCESO ELECTORAL LOCAL 2023-2024**  
**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**  
**FORRO PARA URNA DE DIPUTACIONES LOCALES**

ÚLTIMA EDICIÓN		
RESPONSABLE	CARGO	FECHA
LIC. JESÚS GUILLERMO FLORES TEJADA	DIRECTOR EJECUTIVO DE ORGANIZACIÓN	12-oct-23

**IMPRESIÓN DEL FORRO PARA URNA**



**Impresión en cara superior: DIPUTACIONES LOCALES**

Fuente: Impact 172 puntos (comprimida en eje X= de 550 a 329 mm y 50 mm alto).

Perfil o filete de 0.7 mm.

**Texto en cara superior: DEPOSITE AQUÍ SU BOLETA**

Fuente: Microgramma D Bold Extended: 63 puntos.

Perfil o filete de 0.7 mm.

**Flecha indicadora: 140 mm de largo x 25 mm de ancho.**

Perfil o filete de 0.7 mm.

**Marco perimetral en ranura: 5 mm de grosor.**

Perfil o filete de 0.7 mm.

**Texto en bordes perimetrales: DIPUTACIONES LOCALES**

Fuente: Impact 172 puntos (comprimida en eje X= de 341 a 329 mm y 50 mm alto).

Perfil o filete de 0.7 mm.

**Nota:** Los textos de la cara superior, así como de los bordes perimetrales y el marco de la ranura y la flecha indicadora, deben llevar un perfil o filete de 0.7 mm de grosor de color negro.

<b>DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:</b>		<b>MATERIAL DE FABRICACIÓN:</b>			
FORRO PARA URNA DE DIPUTACIONES LOCALES		Cartulina sulfatada una cara, de 14 puntos (220 g).	Paquetes de acuerdo a clasificación.		
<b>DIMENSIONES:</b>		Impresión a 2 tintas Pantone 7613 U y color negro; en Offset o serigrafía.		Tamaño del papel 60 x 60 cm.	
Exterior final:	385 mm x 385 mm.	Archivo proporcionado por el IEEZ.		Tamaño del producto final 38 x 38 cm y bordes perimetrales de 9 cm.	
Tolerancia: (+2.0; -0.0 mm).		Acabado con suajes y marcas de doblez.			
<b>ACOTACIONES:</b>	<b>ESCALA:</b>	<b>NORMAS:</b>	NOM-252-SSA1-2011 ASTM D3559-23	<b>PROCESO:</b>	<b>EQUIPO:</b>
Milímetros	Sin escala	NMX-N-106-SCFI-2010		Offset/serigrafía	Offset/serigrafía



**INSTITUTO ELECTORAL DEL ESTADO DE ZACATECAS**  
**PROCESO ELECTORAL LOCAL 2023-2024**  
**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**  
**FORRO PARA URNA DE DIPUTACIONES LOCALES**

ÚLTIMA EDICIÓN		
RESPONSABLE	CARGO	FECHA
LIC. JESÚS GUILLERMO FLORES TEJADA	DIRECTOR EJECUTIVO DE ORGANIZACIÓN	12-oct-23



**INSTRUCTIVO DE ARMADO**  
**FORRO PARA URNA ELECTORAL**



**1**

Verificar que se tenga el forro para urna electoral de la elección que corresponda.

**2**

Doblar las solapas y los seguros de forro para urna electoral.

**3**

Insertar los seguros en las ranuras de las solapas.

**4**

Colocar el forro sobre la urna electoral alineando con la ranura para introducir los votos.

**Empaque de los instructivos:**

En caso de considerar su impresión, el instructivo se deberá entregar en paquetes de 100 piezas, y se empastrarán con papel kraft y clasificados por entidad y distrito, además llevarán una etiqueta que identifique el producto (el diseño de la etiqueta será proporcionado por el IEEZ).

Los datos que deberá presentar la etiqueta son los siguientes:

**Entidad:**ZACATECAS

**Distrito:**

**Nombre del producto:**

**Número de paquete:**

El IEEZ proporcionará las cantidades y criterios de clasificación para los conteos que corresponden a los distritos, así como las etiquetas de código cromático que los identifican.

Archivo proporcionado por el IEEZ.

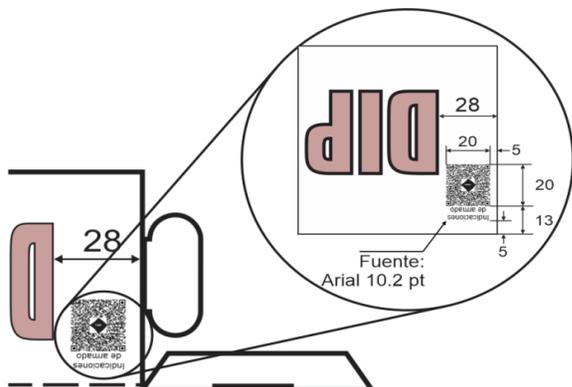
<b>DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:</b>		<b>MATERIAL DE FABRICACIÓN:</b>		Márgenes: Superior: 20 mm. Inferior: 20 mm. Izquierdo: 20 mm. Derecho: 20 mm.
INSTRUCTIVO DE ARMADO		Forma de impresión: vertical.		
<b>DIMENSIONES:</b> Largo: 280 mm. Alto: 215 mm.		Impresión en offset.	Empaque en paquetes con 100 instructivos.	
		Una tinta.		
		Color negro.		
<b>ACOTACIONES:</b>	<b>ESCALA:</b>	<b>NORMAS:</b>		<b>PROCESO:</b>
Milímetros	Sin escala	ISO 216 : 2007		Impresión
				<b>EQUIPO:</b>
				Prensa offset
<b>11 L D 38</b>				



**INSTITUTO ELECTORAL DEL ESTADO DE ZACATECAS**  
**PROCESO ELECTORAL LOCAL 2023-2024**  
**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**  
**FORRO PARA URNA DE DIPUTACIONES LOCALES**

ÚLTIMA EDICIÓN		
RESPONSABLE	CARGO	FECHA
LIC. JESÚS GUILLERMO FLORES TEJADA	DIRECTOR EJECUTIVO DE ORGANIZACIÓN	12-oct-23

**CÓDIGO QR OPL (genérico)**  
**Indicaciones de armado**



**CÓDIGO QR**

El **CÓDIGO QR** deberá ser impreso en una sola cara del material electoral que se refiere.

El **CÓDIGO QR** direccionará a los instructivos en PDF y, en su caso, los videos de armado y desarmado de los materiales electorales locales que así lo requieran.

De considerar utilizar el **CÓDIGO QR IEEZ**, los instructivos en formato PDF o videos que se encuentren en la nube, atenderán lo validado en las especificaciones técnicas correspondientes.

En caso de que el IEEZ determine crear su propio **CÓDIGO QR**, deberá incorporar los archivos en PDF los instructivos validados y la edición de los videos que deseen incorporar, deben atender los pasos señalados en dichos instructivos e incorporar su identidad gráfica institucional que considere conveniente.

Es decir, de considerar lo anterior, se deberá reemplazar el **CÓDIGO QR genérico** y colocar la imagen del **CÓDIGO QR** respectivo, es importante señalar que de igual manera se hará la revisión de los archivos que contenga.

El uso del **CÓDIGO QR**, incentiva un manejo y producción responsable de residuos ya que con su implementación, reduce la producción e impresión de papel. Esta acción permitirá el cuidado del medio ambiente, tal y como lo establece la LGIPE en su artículo 216 numeral 1, incisos a) y c).

Cabe señalar que el uso de esta tecnología es opcional de acuerdo a las condiciones geográficas de cada entidad, por lo que cada OPL podrá determinar su uso.

**Código QR:**

Archivo proporcionado por el IEEZ.  
 Dimensiones: 20 mm de largo x 20 mm de alto.

Texto: Indicaciones de armado

Fuente: Arial de 10.2 puntos.

Acorde al tamaño del Código QR

<b>DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:</b>		<b>MATERIAL DE FABRICACION:</b>	
CÓDIGO QR		Tinta: UV o base agua.	Código QR IEEZ: solo en separador central en una cara.
<b>DIMENSIONES:</b>	Largo: 20 mm.	Impresión en serigrafía.	
	Alto: 20 mm.	A una tinta.	
		Color Pantone 7613U.	
<b>ACOTACIONES:</b>	<b>ESCALA:</b>	<b>NORMAS:</b>	<b>PROCESO:</b>
Milímetros	Sin escala		Serigrafía
			<b>EQUIPO:</b> Suajadora y Maquina de serigrafía



**INSTITUTO ELECTORAL DEL ESTADO DE ZACATECAS**  
**PROCESO ELECTORAL LOCAL 2023-2024**  
**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**  
**FORRO PARA URNA DE DIPUTACIONES LOCALES**

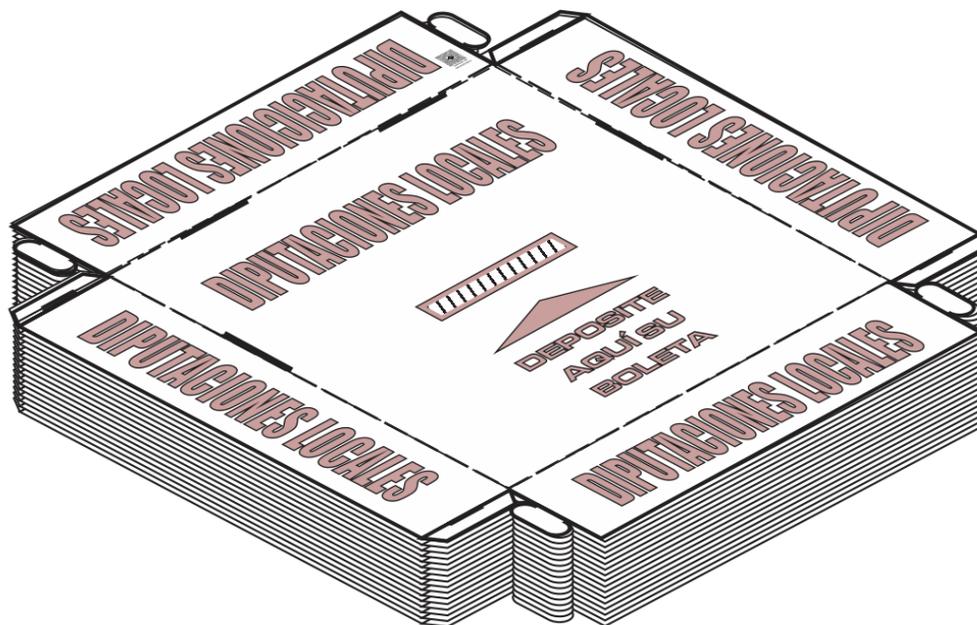
ÚLTIMA EDICIÓN		
RESPONSABLE	CARGO	FECHA
LIC. JESÚS GUILLERMO FLORES TEJADA	DIRECTOR EJECUTIVO DE ORGANIZACIÓN	12-oct-23

**EMPAQUE DE LOS FORROS:**

Los forros se entregarán en paquetes de 100 piezas, y se empacarán con papel kraft cinta canela, clasificados por distrito y/o Municipio o Alcaldía, además llevarán una etiqueta que identifique el contenido.

Los datos que deberán presentar las etiquetas que se adhieran en los paquetes son los siguientes:

- Entidad:ZACATECAS**
- Municipio:**
- Distrito:**
- Nombre del producto:**
- Número de paquete:**



<b>DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:</b>		<b>MATERIAL DE FABRICACIÓN:</b>		
FORRO PARA URNA DE DIPUTACIONES LOCALES □		Empaque con papel kraft y cinta canela.		
<b>DIMENSIONES:</b>		Paquetes de acuerdo a clasificación.		
Las especificadas.		Etiqueta identificadora de producto.		
		Etiqueta para clasificación por entidad.		
<b>ACOTACIONES:</b>	<b>ESCALA:</b>	<b>NORMAS:</b>	<b>PROCESO:</b>	<b>EQUIPO:</b>
Milímetros	Sin escala	NMX-EE-074-1980 NOM-050-SCFI-2004	NMX-EE-075-1980 NOM-030-SCFI-2006	Empaque