



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

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

CANTIDAD A PRODUCIR DE FORRO PARA URNA DE AYUNTAMIENTO: 600



COLOR DE LA ELECCIÓN: **PANTONE: 7763 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).

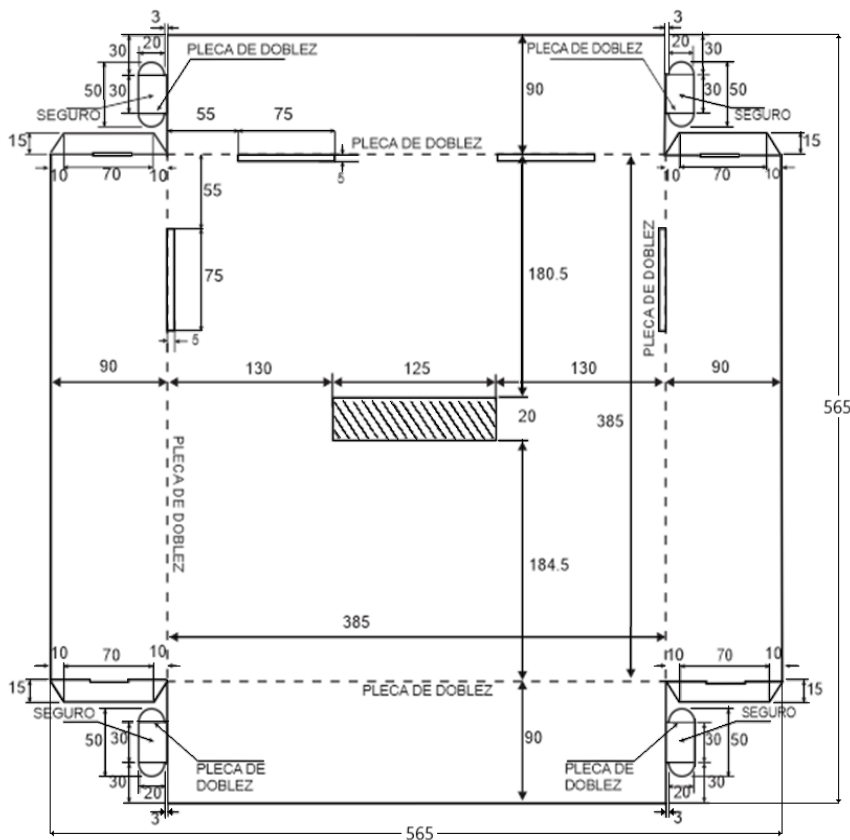
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:		MATERIAL DE FABRICACIÓN:	
FORRO PARA URNA DE AYUNTAMIENTO		Cartulina sulfatada una cara, de 14 puntos (220 g).	Tamaño del papel 60 x 60 cm.
DIMENSIONES:		Impresión a 2 tintas Pantone 7763U y color negro; en Offset o serigrafía	Tamaño del producto final armado 38.5 x38.5 cm.
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.	
ACOTACIONES:	ESCALA:	NORMAS:	PROCESO:
Milímetros	Sin escala	NOM-252-SSA1-2011 NMX-N-106-SCFI-2010	Suaje e impresión
		EQUIPO:	Suajadora - Máquina de serigrafía



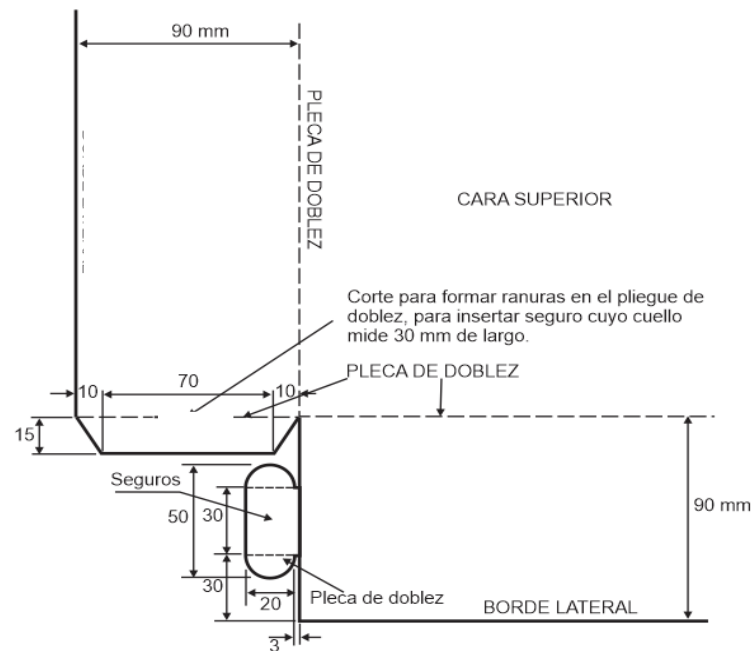
INSTITUTO ELECTORAL DEL ESTADO DE ZACATECAS
PROCESO ELECTORAL LOCAL 2023-2024
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
FORRO PARA URNA DE AYUNTAMIENTO

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



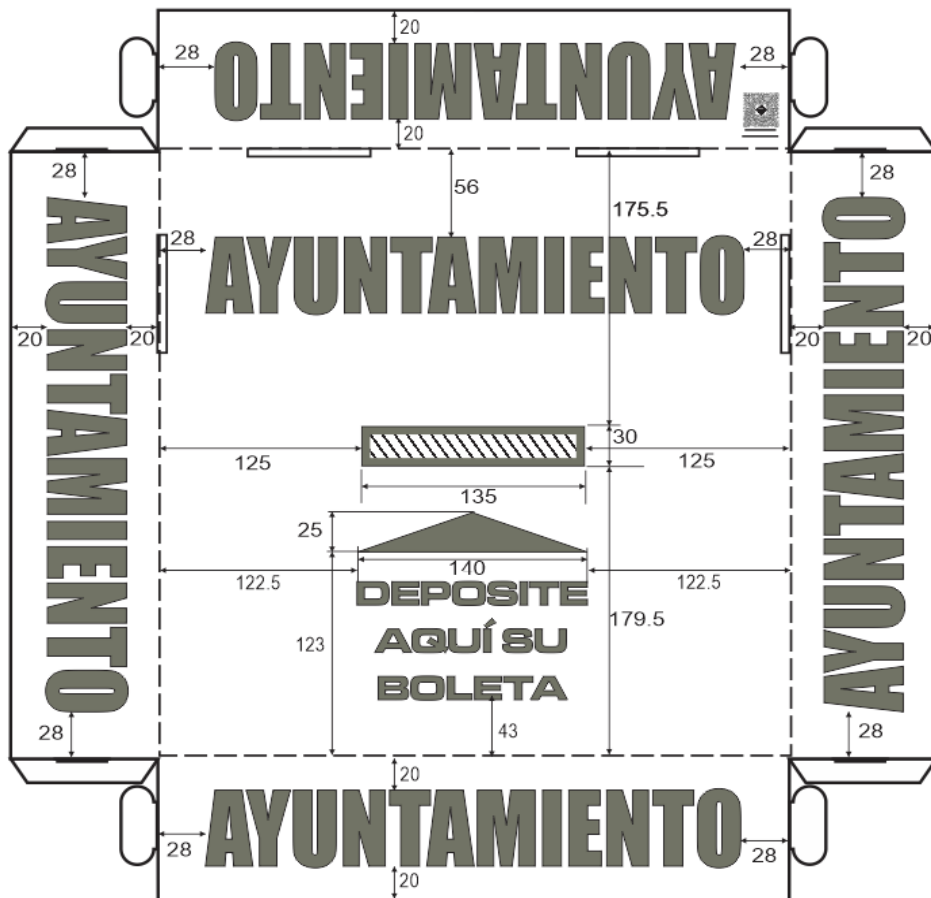
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:		MATERIAL DE FABRICACIÓN:	
FORRO PARA URNA DE AYUNTAMIENTO		Cartulina sulfatada una cara, de 14 puntos (220 g).	Tamaño del papel 60 x 60 cm.
DIMENSIONES:		Impresión a 2 tintas Pantone 7763 U y color negro; en Offset o serigrafía	Tamaño del producto final armado 38.5 x 38.5 cm.
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.	
ACOTACIONES:	ESCALA:	NORMAS:	PROCESO:
milímetros	Sin escala	NOM-252-SSA1-2011 NMX-N-106-SCFI-2010	Suajado
		EQUIPO:	Suajadora



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

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: AYUNTAMIENTO
 Fuente: Impact 172 puntos (comprimida en eje X= de 356 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: **AYUNTAMIENTO**
 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.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:		MATERIAL DE FABRICACIÓN:	
FORRO PARA URNA DE AYUNTAMIENTO		Cartulina sulfatada una cara, de 14 puntos (220 g).	Paquetes de acuerdo a clasificación.
DIMENSIONES:		Impresión a 2 tintas Pantone 7763 U y color negro; en Offset o serigrafía	
Exterior final:	385 mm x 385 mm.	Archivo proporcionado por el IEEZ.	Tamaño del papel 60 x 60 cm.
Tolerancia: (+2.0; -0.0 mm).		Acabado con suajes y marcas de doblez.	Tamaño del producto final 38 x 38 cm y bordes perimetrales de 9 cm.
ACOTACIONES:	ESCALA:	NORMAS:	PROCESO:
Milímetros	Sin escala	NOM-252-SSA1-2011 NMX-N-106-SCFI-2010	ASTM D3559-23 Offset/serigrafía
			EQUIPO: Offset/serigrafía



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

ULTIMA EDICION		
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.

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



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

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



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:		MATERIAL DE FABRICACIÓN:		PROCESO:		EQUIPO: Suajadora y	
CÓDIGO QR		Tinta: UV o base agua.		Serigrafía		Maquina de serigrafía	
DIMENSIONES:		Impresión en serigrafía.					
Largo: 20 mm.		A una tinta.					
Alto: 20 mm.		Color Pantone 7763 U.					
ACOTACIONES:		NORMAS:		PROCESO:		EQUIPO:	
Milímetros				Serigrafía		Maquina de serigrafía	
ESCALA:							
Sin escala							



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

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, además llevarán una etiqueta que identifique el contenido.

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

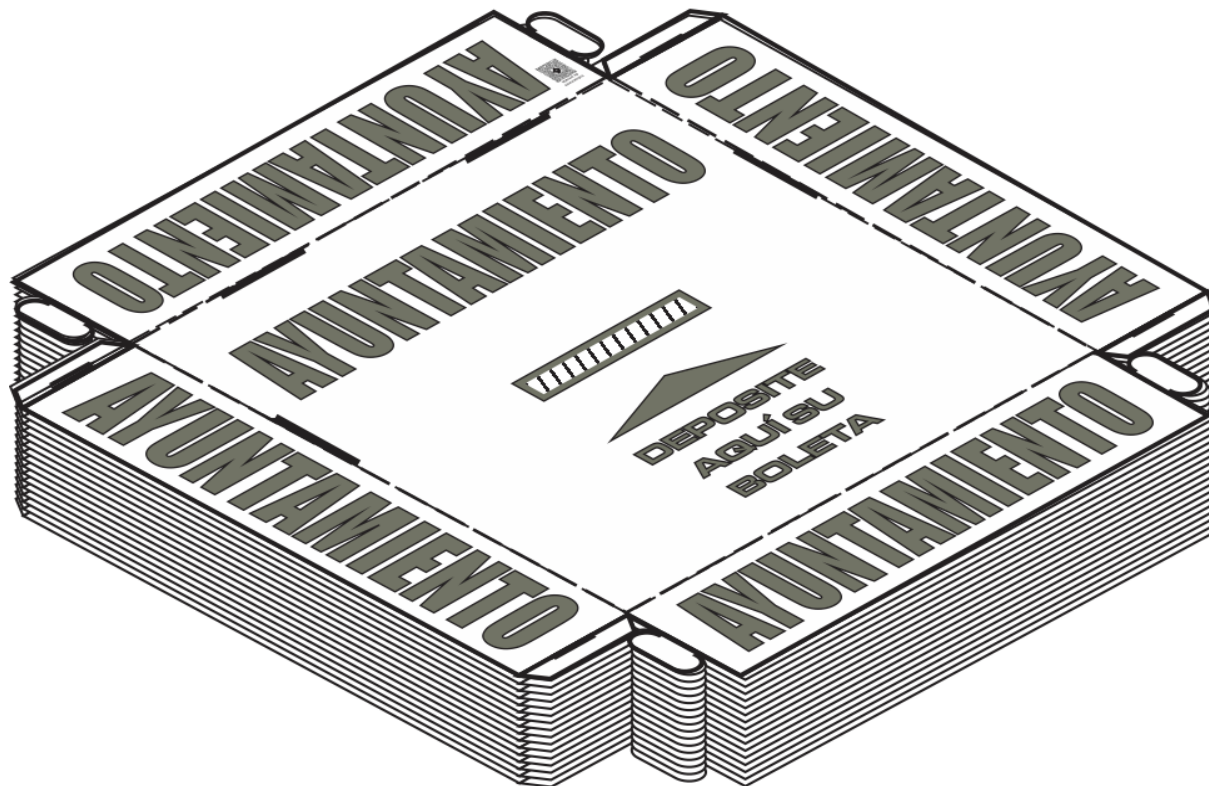
Entidad: ZACATECAS

Municipio :

Distrito:

Nombre del producto:

Número de paquete:



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