# Pan de Jojoto

#### Método indirecto

- ☐ Una Hogaza de pan de 1.110kg
- ☐ Temperatura ambiente 21.5°C 25°C
- ☐ 67% de hidratación (Mediana hidratación)

## Resultado esperado

Este es un pan de miga esponjosa, suave, bastante similar a la textura de un ponqué, debido a la combinación de leche, huevo, mantequilla y harina de cachapa que combinados con la azúcar blanca, producen un pan salado y dulce en boca, perfumado a maíz. La corteza de esta versión es un poquito crocante, y como diría el profesor Carlos Arias (1) "Es como



comer cachapas en pan". Es perfecto para compartir en familia. Para Jesús (@lpainalafois) este pan se ha convertido en un clásico de las reuniones familiares y Alexander (@hazpanencasa) lo está descubriendo apenas.

## Origen

"Original del estado Táchira, el pan de maíz, mezcla de harinas del trigo y el maíz, pareciera tener por patria chica a la bella Pamplona, desde donde salió en un sueño por primera vez nuestra ciudad, y que según cuenta la crónica, en la palabra del cabildante Fran cisco Sánchez, fue propuesta como Villa para poblar en nombre de España, el "Valle de las Auyamas", mediante la fundación de nuestra hoy ciudad de San Cristóbal. " (2)

## Tips

- ☐ Planifica dos días para la preparación de esta versión del Pan.
  - o Día 1: Preparación de la masa del pan y fermentación en nevera
  - o Día 2: Decoración, horneado y enfriado
- (1) Soy Panadero, un homenaje a los artesanos del pan en venezuela
- (2) La Cocina Tachirense 2da edición, Leonor Peña

#### Otros tips

- De acuerdo al aroma y sabor que desees obtener, te sugerimos:
  - o Aroma y sabor fuerte a cachapa:
    - 100% de harina de cachapas, preferiblemente marca P.A.N.
  - o Aroma y sabor moderado a cachapa:
    - Combina 50% de harina de cachapas, con 50% de harina de maíz. Nosotros utilizamos la marca P.A.N.
  - o Aroma y sabor ligero a cachapa:
    - Combina 30% de harina de cachapas, con 70% de harina de maíz
- ☐ En ausencia de mezcla de cachapas, puedes utilizar harina de maíz en la misma proporción.

#### Masa

Ingrediente	Fórmula (%)	Peso
Harina panadera	68	375g
Harina de maíz/mezcla cachapa	32	177g
Agua tibia para remojar harina de maíz/mezcla cachapa	27	149g
Agua tibia para hidratar la masa	48	265g
Levadura instantánea	1	6g
Sal	2	8g
Mantequilla sin sal	5	25g
Azúcar	15	83g
Leche en polvo	4	22g
Total	201%	1110g

### Paso a paso del panadero

#### Preparación de la masa (Dia 1)

Pesa todos	los	ingre	dientes	s y colocarlos	s en er	nvase	s separa	dos.			
Asegúrate	de	que	cada	ingrediente	está	bien	pesado	de	acuerdo	a	la
fórmula. Ur	na fo	alla er	n las m	edidas afect	a sian	ificati	vamente	el re	esultado.		

	<ul> <li>Coloca los utensilios que vas a utilizar durante el proceso al alcance de tu mano.</li> </ul>
Me	zcla y amasado
Pri	mer ciclo de amasado
	<ul> <li>En un primer envase, mezcla la harina de maíz/mezcla de cachapas con la proporción de agua tibia indicada en la receta para remojar este ingrediente. Deja reposar en la mesa, cubriendo el envase con un paño o bolsa plástica.</li> <li>Reserva el prefermento poolish y la sal a parte.</li> <li>En un segundo envase, mezcla los ingredientes sólidos de la masa: harina panadera, la leche en polvo, y el azúcar hasta formar una bolita.</li> <li>En un tercer envase, mezcla el agua con la levadura instantánea hasta disolver.</li> </ul>
	<ul> <li>Integra el contenido del segundo y tercer envase hasta tener un amasijo. Amasa dos minutos, forma una bola y deja reposar por diez (10) minutos.</li> <li>Amasa la mezcla durante un (1) minuto y agrega la sal, amasa hasta que no sientas granos de sal en la masa. Forma una bola y colócala dentro de un envase cubierto durante diez (10) minutos.</li> </ul>
Ind	orporar la mantequilla
	<ul> <li>Derrite la mantequilla sin sal en el microondas durante 20 segundos.</li> <li>Extiende la masa y coloca la mantequilla derretida sobre la masa.</li> <li>Envuelve la mantequilla con la masa y comienza a amasarla para incorporar el nuevo ingrediente. La masa se va a separar durante esta etapa, es normal que esto suceda.</li> <li>Sigue amasando hasta incorporar dentro de la masa, se alcance una masa</li> </ul>
	tersa y lisa. La mesa y tus manos deben quedar limpias luego del amasado.  Forma una bola y deja reposar tapada con un envase durante diez (10) minutos.
	<ul> <li>Realiza la prueba de la malla de gluten para verificar que ya se formó. Si todavía le falta, repite el ciclo de amasado de dos (2) minutos y reposos de diez (10) minutos, hasta superar la prueba de la malla de gluten.</li> <li>Realiza un preformado redondo, la masa queda lisa en la superficie.</li> </ul>
	Realiza an preformado redondo, la masa queda lisa en la superficie.

#### Fermentación en bloque y Manipulación

. , .
En esta etapa queremos desarrollar la estructura de la masa mediante técnicas de extensión y pliegues o estirar y plegar. La idea de la manipulación es igualar lo temperatura de toda la masa y generar estructura mediante los pliegues.
<ul> <li>Estirar y plegar, déjala reposar tapada por sesenta (60) minutos.</li> <li>Estirar y plegar, déjala reposar tapada por sesenta (60) minutos.</li> </ul>
Formado
<ul> <li>Realiza el formado batard o redondo generando tensión.</li> <li>Coloca la masa formada en un envase que mantenga la forma y permita que siga fermentando la masa por una hora o hasta que esté esponjosa y aireada, cuidando de no sobre fermentar. Si el formado es batard e recipiente puede ser rectangular o ovalado. Si el formado es redondo e recipiente puede ser redondo como una quesillera.</li> </ul>
Fermentación final (maduración y retardo en nevera)
Coloca el recipiente tapado en la nevera entre 8h y 12h.
Barnices, coberturas y cortes (Día 2)
<ul> <li>Una hora antes de sacar la pieza de la nevera, enciende el horno a 500°F con la olla holandesa tapada dentro del horno a media altura.</li> <li>Saca el recipiente de la nevera y coloca la masa sobre papel para hornear y realiza el corte de tu preferencia con una hojilla.</li> <li>Saca la olla holandesa del horno y con cuidado introduce la pieza en la olla tape la olla.</li> </ul>
Horneado
<ul> <li>Introduce la olla en el horno y déjala por 30 minutos a 430°F.</li> <li>Disminuye la temperatura del horno a 390°F dejando la olla tapada. Continúe horneando el pan durante 30 minutos más.</li> <li>Apaga el horno y saca la olla .</li> </ul>
Enfriamiento

 $\square$  Saca la olla del horno y pasa el Pan a una rejilla. Deja enfriar al menos una (1)

hora. Lo puedes dejar para el día siguiente.

☐ Si vas a consumir el pan al día siguiente del horneado, antes de consumirlo, coloca el Pan en el horno a 355°F por 10 minutos para que recupere la crocancia.

# Pan de Jojoto

#### Masa mejorada con Prefermento Poolish

☐ 75% de hidratación (Alta hidratación)

## Tips

- ☐ Planifica tres días para la preparación de esta versión del Pan.
  - o Día 1: Preparación del prefermento Poolish
  - o Día 2: Preparación de la masa del pan y fermentación en nevera
  - o Día 3: Decoración, horneado y enfriado
- □ Ver <u>Otros tips</u>

### Prefermento Poolish

Ingrediente	Fórmula (%)	Peso
Harina panadera	100	122g
Agua	100	122g
Levadura instantánea	0.1	0.1g
Total	200.1%	244.1g

#### Masa

Harina panadera	55	213g
Harina de maíz/mezcla cachapa	45	177g
Agua tibia para remojar harina de maíz/mezcla cachapa	38	149g
Agua tibia para hidratar la masa	47	184g
Levadura instantánea	2	6g
Sal	2	8g

Mantequilla sin sal	6	25g
Azúcar	21	83g
Leche en polvo	6	22g
Prefermento Poolish	63	244g
Total	285%	1110g

## Paso a paso del panadero

#### Preparación del prefermento Poolish (Día 1)

<ul> <li>En un envase redondo de boca grande, agrega el agua fórmula.</li> </ul>	de acuerdo a la
<ul> <li>Incorpora ahora la levadura y mezcla hasta prácticam granos de levadura instantánea en el agua.</li> </ul>	nente disolver los
<ul> <li>Agrega poco a poco la harina y ve disolviendo en la mezclo hasta formar una bola de masa.</li> </ul>	a del paso anterior
Coloca la masa en un envase transparente y haz una mo indicando la altura inicial de la masa.	arca en el envase,
Cubre el envase y deja reposar a temperatura amb centígrados preferiblemente) durante 3 horas o hasta que su altura.	_
☐ Lleve su envase a la nevera y deje reposar durante 12 horas.	
Preparación de la masa (Día 2)	
Pesa todos los ingredientes y colocarlos en envases separac	l a a
<ul> <li>Asegúrate de que cada ingrediente está bien pesado fórmula. Una falla en las medidas afecta significativamente</li> <li>Coloca los utensilios que vas a utilizar durante el proceso mano.</li> </ul>	de acuerdo a la el resultado.
fórmula. Una falla en las medidas afecta significativamente  Coloca los utensilios que vas a utilizar durante el proceso	de acuerdo a la el resultado.
fórmula. Una falla en las medidas afecta significativamente  Coloca los utensilios que vas a utilizar durante el proceso mano.	de acuerdo a la el resultado.

En un segundo envase, mezcla los ingredientes sólidos de la masa: harino panadera, la leche en polvo, y el azúcar hasta formar una bolita.
En un tercer envase, mezcla el agua con la levadura instantánea hasta disolver.
Integra el contenido del segundo y tercer envase hasta tener un amasijo Amasa dos minutos, forma una bola y deja reposar por diez (10) minutos.
Amasa la mezcla durante un (1) minuto y agrega la sal, amasa hasta que no sientas granos de sal en la masa. Forma una bola y colócala dentro de un envase cubierto durante diez (10) minutos.
Amasa la mezcla durante un (1) minuto y agrega el prefermento Poolish hasta integrar completamente en la masa. Amasa no más de dos (2) minutos Forma una bola y deposítala dentro de un envase cubierto durante diez (10) minutos.
De aquí en adelante, sigue los pasos que se indican en la receta de pan de jojoto con el método directo, a partir de la etapa de incorporación de la mantequilla incorporar la mantequilla.

Nota: Las etapas de Barnices, coberturas y cortes, el horneado y enfriado se realizan el día 3, después del inicio de la producción del pan.

#### Referencias y enlaces

- Para la concepción de este pan, hemos utilizado como fuente de inspiración, las fórmulas del <u>Instituto Europeo del PAN</u>, el <u>Grupo Academico Panadero y</u> <u>Pastelero de Venezuela</u>, <u>@panadero\_artesanal</u>, <u>@taosbaker</u>, <u>Chef Laszlo</u> <u>Gyomrey</u>, <u>@elgatogolosoblog</u>, <u>@consentidoenboca</u>, <u>@steconstance</u>
- Este procedimiento ha sido escrito, validado y ajustado a 4 manos por :
  - Jesús Méndez(<u>@lpainalafois</u>) y Alexander Ramírez (<u>@hazpanencasa</u>)
- Pruebas de aseguramiento de calidad han sido realizadas en conjunto con:
  - Dunia Morales <u>@dunitasbakery</u>
  - Alba Cennerazzo <u>@farinaelievito</u>
  - Claudia Raga <u>@algosevaacocinar</u>

¿Te gustó esta receta? Corre la voz y comparte esta receta en tus redes sociales con la etiqueta #mapadepanesvenezolanos y etiqueta a @1painalafois y @hazpanencasa.

Advertencia: Toda esta información se comparte con la ilusión de dar a conocer nuestras preparaciones con un enfoque casero. Este trabajo está en progreso y sabremos agradecer cualquier colaboración para mejorar, completar y/o complementar la información que aquí se presenta.

Versión 2.1 (27/05/2022)